

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020 /



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 Multianual, No. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020, para la contratación de obra pública: Conservación periódica de carreteras 612 tramo Magdalena - Etzatlán, en los municipios de Etzatlán, Magdalena y San Juanito de Escobedo y 618 tramo Cruc. Sta. María - San Martín Hidalgo - Ameca, en los municipios de Ameca y San Martín Hidalgo; y Conservación periódica y reconstrucción de carretera 633 tramo Villa Corona - Atotonilco El Bajo, en el municipio de Villa Corona, Jalisco.

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las **14:20 horas**, del día **18 de mayo de 2020**, 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 **21 de marzo de 2020**, para la Licitación Pública Estatal bajo el número de procedimiento **SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020**, se inscribieron a participar las siguientes empresas:

- 1.- Huexuquillan Construcciones, S.A. de C.V.
- 2.- Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Cadaco Construcciones, S.A. de C.V.
- 3.- Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V.
- 4.- Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V.
- 5.- Constructora RAL de Occidente, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Gal Gar Construcciones, S.A. de C.V., Servicios Profesionales y Construcción Méndez Martínez, S.A. de C.V., Pavimentos Industriales y Urbanizaciones, S.A. de C.V. y Chávez Terracerías y Acarreos, S.A. de C.V.
- 6.- Megaobras, S.A. de C.V.
- 7.- Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V.

Con fecha del día **11 de mayo de 2020,** a las **15:20 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), 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:





LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| Medio de presentación de propuestas | Numero de propuestas recibidas | |
|------------------------------------------------|-----------------------------------|--|
| proposiciones recibidas en el acto | 4 / | |
| 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 hizo constar lo siguiente:

| no. | Empresa y/o Persona Física | Documentación | |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|
| 1 | Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. | Se acepta | - |
| 2 | Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | Se acepta | , |
| 3 | Megaobras, S.A. de C.V. | Se acepta | , |
| 4 | Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | Se acepta | / |

Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.

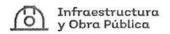
En el acto no hubo propuestas desechadas.

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

| no. | Empresa y/o Persona Física | Importe con IVA Etapa de Reconstrucción, Rehabilitación y Conservación periódica (etapa 2) | Importe con IVA Etapa de Conservación Rutinaria (etapa 3) | Subtotal Etapa 2 + Etapa 3 | Importe con IVA Accesorios Financieros | Importe Total de la Propuesta |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|
| 1 | Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. | \$230,236,851.45 | \$29,452,075.26 | \$259,688,926.71 | \$54,911,332.78 | \$314,600,259.49 / |
| 2 | Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | \$169,141,633.57 | \$52,280,099.95 | \$221,421,733.52 | \$44,990,425.49 | \$266,412,159.01 ~ |

Di

Página 2 de 23



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| no. | Empresa y/o Persona Física | Importe con IVA Etapa de Reconstrucción, Rehabilitación y Conservación periódica (etapa 2) | Importe con IVA Etapa de Conservación Rutinaria (etapa 3) | Subtotal Etapa 2 + Etapa 3 | Importe con IVA Accesorios Financieros | Importe Total de la Propuesta |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|
| 3 | Megaobras, S.A. de C.V. | \$164,515,686.70 | \$60,708,905.88 | \$225,224,592.58 | \$39,746,355.45 | \$264,970,948.03 |
| 4 | Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | \$170,432,944.05 | \$36,709,627.82 | \$207,142,571.87 | \$46,433,342.77 | \$253,575,914.64 |

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.

1.- Evaluación binaria de la propuesta técnica.

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T1 Copia de la constancia de inscripción a la Licitación Pública Estatal emitida por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública, por conducto de la Dirección General de Licitación y Contratación. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T2 Manifestación bajo protesta de decir verdad de que se analizaron y revisaron las bases de esta licitación, los anexos técnicos y económicos. Así como, estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables y a los términos de las bases de esta licitación, las modificaciones que, en su caso, se hayan efectuado. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T3 Manifestación bajo protesta de decir verdad de que se analizó y revisó el Modelo del Contrato, el cual deberá ser firmado de conocimiento y aceptación del contenido del mismo. (En papel membretado del licitante). | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

0/2

X



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T4 Manifestación bajo protesta de decir verdad de conocer las especificaciones particulares o generales de construcción aplicables y que han sido consideradas en la elaboración de la propuesta, así como las normas de calidad de los materiales. (en papel membretado del licitante). | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T5 Manifestación bajo protesta de decir verdad, de estar conforme con el contenido, alcances y todas las particularidades de los anexos y apéndices (Anexo 1 Perfil Informativo de Referencia, Anexo 2 Valoración de la condición del tramo carretero, Anexo 3 Especificaciones Técnicas, Anexo 4 Alcance de los Trabajos, Anexo 5 Calificación del estado físico del camino , Anexo 6 Mecanismo de Pagos, Anexo 7 Procedimiento de Estimación y Pagos, Anexo 8 Modelo Financiero, Anexo 9 Seguros, Anexo 10 Procedimiento de Entrega de Tramo Carretero, Anexo 11 Acta de Cumplimiento); que forman parte de estas bases de licitación, deberán presentarse los anexos impresos y firmados de conocimiento. | Comra | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T6 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 y estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables, a los términos de la convocatoria y bases de esta licitación pública, haber visitado y examinado con detenimiento el sitio donde se realizará la obra, observando las peculiaridades del terrency prever las posibles contingencias que llegaren a presentarse en el desarrollo. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

1

Di

Página 4 de 23



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| de la obra por lo que no podrá invocar su desconocimiento; (en papel membretado del licitante). | | | | |
| Documento T7 Manifestación escrita bajo protesta de decir verdad en la que señale las partes de los trabajos que pretendan subcontratar. Para lo cual se deberá incluir la información necesaria que acredite la experiencia y capacidad técnica y económica de las personas que se subcontratarán. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T8 Copia de la minuta de la junta de aclaraciones, firmada de conocimiento y aceptación de los acuerdos ahí tomados o manifestación escrita de conocer el acta de la junta de aclaraciones, en su contenido, alcances y estar conforme con todas las particularidades y acuerdos que se tomaron y que han sido considerados en la elaboración de la propuesta; (en papel membretado del licitante). | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T9 Circulares aclaratorias y anexos de las mismas, que deberán de integrar y considerar en la elaboración de la propuesta, en caso de que las hubiera. Si durante el proceso no surgen circulares aclaratorias, deberá presentar un escrito donde así lo manifieste. (en papel membretado del licitante). | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T10 Escrito de proposición de los profesionales técnicos y administrativos al servicio del licitante, anexando el curriculum y copia de la cédula profesional de cada uno que cumpla con la capacidad y experiencia en obras similares a esta licitación pública, especificando quien será el responsable de obra. (en papel membretado del licitante). En este documento se deberá indicar el nombre de quien ocupará el cargo de responsable de la obra con el propósito de poder evaluarlo, quien deberá tener un grado mínimo de licenciatura afín a la ejecución de los trabajos y contar con un mínimo de 3 años de experiencia en trabajos de magnitud similar en materia de conservación y rehabilitación de los fraestructura carretera. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T11 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, (en papel membretado del licitante). | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T12 Relación de contratos en vigor con dependencias públicas y privadas, señalando los nombres de las contratantes, descripción de las obras, importes totales contratados, importes ejercidos, importes por ejercer y las fechas previstas de terminaciones, en el supuesto de que el licitante no haya formalizado contratos con dependencias públicas y privadas, lo manifestará por escrito a la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública, bajo protesta de decir verdad. (en papel membretado del licitante). | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

8/n

Pagina 6 de 23





LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T13 Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, la cual deberá contener la descripción clara de la planeación y estrategia integral del licitante en donde se establezcan los objetivos generales y particulares a fin de que en cada tramo carretero o paquete carretero estatal se conozca el plan de trabajo tomando en cuenta siempre la operatividad más adecuada para la vía de comunicación a intervenir, indicando los frentes de trabajo a formar, su programa de ejecución con duración de cada una de las acciones por ejecutar. El Licitante describirá con precisión la forma en que se trabajará en todo el paquete carretero estatal, incluyendo el procedimiento constructivo, ubicando los frentes de trabajo, equipo a utilizar, tecnología tanto en maquinaria como en materiales por aplicar, así como la temporalidad; asimismo el alcance global de la intervención del paquete carretero estatal divido en segmentos y el seguimiento al plan de trabajo a través de una metodología enfocada a a Dirección de Proyectos | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| (Project Management). Será indispensable en cada momento que en los procesos de trabajo propuestos se contemple no interrumpir el flujo vehicular habitual, dando seguridad a los usuarios en todo momento. Se describirá a detalle el tipo de señalamientos y dispositivos de seguridad a utilizar, los cuales deberá ser acorde a lo descrito en el apéndice señalética de carreteras proporcionado por la Secretaría y a la Normatividad Vigente. Este documento tendrá que presentar el programa de obra priorizado por segmentos considerando el plan de | | | 1 | |

Sh

agina 7 de 23



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| riesgos, beneficios adquiridos por la estrategia implementada, plan de calidad, plan de calidad, plan de comunicación a diversas instancias Estatales, Municipales y a los usuarios de la red. Esta planeación integral para la ejecución de los trabajos deberá ser congruente con el resto de su propuesta (en papel membretado del licitante.). | | | | |
| Documento T14 Programa general de ejecución de los trabajos, conforme al presupuesto total de los trabajos, calendarizado, en periodos mensuales, conforme a los plazos determinados por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública en esta convocatoria y bases de esta licitación, utilizando preferentemente diagramas de barras; considerando los frentes necesarios para la ejecución de los trabajos. A Programa general de ejecución de los trabajos de reconstrucción, rehabilitación y conservación periódica. B Programa general de ejecución de los trabajos de conservación futinaria. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

Dh

4

1

Página 8 de/23//



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T15 Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la mano de obra dividido en categorías, expresado en jornadas, conforme a los plazos determinados por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública en esta convocatoria y bases de esta licitación pública, debiendo considerar los frentes necesarios para la ejecución de los trabajos. A Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la mano de obra en la etapa de reconstrucción, periódica. B Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la mano de obra en la etapa de reconservación mensual de la mano de obra en la etapa de conservación rutinaria. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T16 Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción, expresado en horas de trabajo, identificando su tipo y características, conforme a los plazos determinados por la Secretaría de infraestructura y Obra Pública en esta convocatoria y bases de esta licitación pública, debiendo considerar los frentes necesarios para la ejecución de los trabajos. A Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción, en la etapa de reconstrucción periódica. B Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción en la etapa de reconstrucción periódica. B Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción en la etapa de conservación rutinaria. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

Di

\(\psi\)



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T17 Programa calendarizado y cuantificado del suministro de los materiales y equipo de instalación permanente, expresado en unidades convencionales y volúmenes necesarios, conforme a los plazos y especificaciones determinadas por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública en esta convocatoria y bases de esta licitación pública. A Programa calendarizado y cuantificado del suministro de los materiales y equipo de instalación permanente en la etapa de reconstrucción, rehabilitación y conservación periódica. B Programa calendarizado y cuantificado del suministro de los materiales y equipo de instalación permanente en la etapa de conservación periódica. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T18 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 de 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. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T19 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, sin incluir importes, agrupado por: A Materiales y equipo de instalación permanente; B Mano de obra; y C Maquinaria y equipo de construcción. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T20 Estudios complementarios que haya realizado el licitante como parte de su proceso de análisis técnico, describiendo los hallazgos y las alternativas de solución, la cual deberá ser congruente con el resto de la proposición. En caso de no haber realizado algún estudio complementario, el licitante deberá manifestarlo bajo protesta de decir verdad. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| Documento T21 Acreditación del historial de cumplimiento satisfactorio de contratos suscritos con dependencias o entidades, en el caso de haberlos celebrado, mediante copias simples de cualquiera de la siguiente documentación: cancelación de la garantía de cumplimiento respectiva, acta de recepción física de los trabajos, acta de finiquito, o el acta de extinción de derechos y obligaciones, que acreditarán la experiencia y capacidad técnica en obras con las características, complejidad y magnitud específicas y en condiciones similares a las está licitación, en el supuesto de que el licitante no haya formalizado contratos con las dependencias y entidades éste lo manifestará por escrito a la convocante, bajo protesta de decir verdad. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

8/

X

I



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T22 Tarjetas de básicos, documento en el cual el licitante integra los materiales, mano de obra, herramienta, maquinaria y equipos de construcción, especificando las características, las unidades y las cantidades necesarias que componen e intervienen en la integración de las tarjetas de conceptos de trabajo. Deberá presentar el 100% de las tarjetas de básicos que consideró para la elaboración de las tarjetas de conceptos de su propuesta. Solo manifestará en este focumento las cantidades y endimientos sin señalar importes de los mismos. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| pocumento T23 Tarjetas de onceptos de trabajo, ocumento en el cual el citante analiza e integra los nateriales, mano de obra, erramientas, maquinaria y quipos de construcción, specificando las aracterísticas específicas, las nidades y las cantidades ecesarias para la correcta jecución de cada uno de los onceptos requeridos en el atálogo de conceptos. Deberá resentar el 100% de las irjetas de los conceptos ontenidos en el catálogo de onceptos. | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |

Da

Página 12 de 23



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| | ÷ | | | |
| Documento T24 Integración del catálogo de conceptos de indirectos, documento en el cual el licitante manifieste los conceptos, cantidades, plazos, recursos humanos, materiales, tecnológicos y demás requerimientos necesarios solicitados en la convocatoria y bases de licitación y/o en la junta de aclaraciones para la correcta administración, organización, dirección tecnica, vigilancia, medidas de seguridad, supervisión de la ejecución de los trabajos que | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| realizará el licitante tanto en oficinas centrales, así como en as oficinas de campo. Además de lo anterior, el licitante odrá proponer en el catálogo de conceptos de indirectos lo que se requiere para la correcta ejecución de los rabajos conforme a la nagnitud, complejidad y características particulares de a obra donde demuestre sus conocimientos técnicos y de construcción. | | | | |
| 90 E | | | | |

DI





LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Documento T25 Opinión del Cumplimiento de las Obligaciones Fiscales en sentido positivo y vigente, mismo que es emitido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), lo anterior para dar cumplimiento a lo dispuesto en el Articulo 32-D del Código Fiscal de la Federación y Manifestación escrita y bajo protesta de decir verdad que la opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales, es fidedigna en | = n | | | |
| cuanto a su contenido y en lo que en ella se refleja y la misma no ha sido alterada o modificada en ninguna de sus partes. (en papel membretado del licitante.) En caso de presentar la propuesta en asociación en participación deberán anexar cada una de las personas físicas y morales que integran la asociación la Opinión del Cumplimiento de las Obligaciones Fiscales, con las | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE |
| especificaciones del párrafo anterior. Si la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública, previo a la formalización del contrato, recibe del SAT el "Opinión del Cumplimiento de las Obligaciones Fiscales" de la solicitud en el que se emita una opinión en sentido negativo sobre las obligaciones fiscales de la persona física o moral que resultó adjudicada | | | | |
| constitutivos de infracción por la falta de formalización del contrato, por causas imputables al adjudicado. No podrán celebrarse contratos de Obra Pública con la personas jurídicas o físicas con créditos fiscales firmes o determinados firmes o no, que se encuentren en los supuestos enunciados en el artículo 32-D Fracción I, II, III y IV del Código Fiscal de la Federación. | | | | |

Pagina 14 de 2 1



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| DOCUMENTOS | 1 Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | 2 Megaobras, S.A. de C.V. | 3 Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | 4 Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. | |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|
| RESULTADO EVALUACION BINARIA | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | CUMPLE | |

Propuestas que presentaron incumplimiento.

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo que los licitantes evaluados pasaron a la evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en las bases de licitación pública multianual.

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 multianual:

| no. | Empresa y/o Persona Física | Importe con IVA Etapa de Reconstrucción, Rehabilitación y Conservación periódica (etapa 2) | Importe con IVA Etapa de Conservación Rutinaria (etapa 3) | Subtotal Etapa 2 + Etapa 3 | Importe con IVA Accesorios Financieros | Importe Total de la Propuesta |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|
| 1 | Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | \$170,432,944.05 | \$36,709,627.82 | \$207,142,571.87 | \$46,433,342.77 | \$253,575,914.64 |
| 2 | Megaobras, S.A. de C.V. | \$164,515,686.70 | \$60,708,905.88 | \$225,224,592.58 | \$39,746,355.45 | \$264,970,948.03 / |
| 3 | Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | \$169,141,633.57 | \$52,280,099.95 | \$221,421,733.52 | \$44,990,425.49 | \$266,412,159.01 |
| 4 | Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. | \$230,236,851.45 | \$29,452,075.26 | \$259,688,926.71 | \$54,911,332.78 | \$314,600,259.49 |

8/

Página 15 de 23





LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

2.- Evaluación de Indicadores Financieros

Previo a la etapa de eliminación por rango de aceptación, se requiere y se verificará que los licitantes cumplan con lo siguiente:

- I. Que el Capital Neto de Trabajo (CNT) del Licitante sea suficiente para el financiamiento de los trabajos a realizar. Se tendrá como suficiente dicho capital neto cuando el importe del ejercicio fiscal del Activo Circulante (AC) menos el Pasivo Circulante (PC) sea igual o mayor a al 30% del financiamiento de los trabajos a realizar.
- II. Que el Licitante demuestre suficiente capacidad para pagar obligaciones (Índice de Liquidez). Setendrá como suficiente dicha capacidad cuando el importe del ejercicio fiscal del Activo Circulante (AC) dividido entre el Pasivo Circulante (PC) sea igual o mayor de [1.10] unidades.
- III. Que el Licitante demuestre un aceptable grado de dependencia en el endeudamiento (Apalancamiento). Se tendrá como aceptable dicho grado de endeudamiento del Licitante cuando el importe del ejercicio fiscal del Pasivo Total (PT) dividido entre el Activo Total (AT) sea igual o menor a [0.75] unidades.
- IV. Que el Licitante demuestre un aceptable Índice de Cobertura (Margen de Flujo Operativo). Se tendrá como suficiente dicha capacidad del Licitante cuando el Flujo Libre de Operación dividido entre el resultado de la suma del pago de capital o amortización más los intereses correspondientes, tanto de los créditos y/o financiamientos con instituciones financieras o provenientes de bursatilizaciones, sea igual o mayor a [1.10] unidades. Siendo el Flujo Libre de Operación igual al Flujo de Operación menos la Provisión de Pagos de Impuestos.

En el caso de asociación en participación se sumarán los AC, PC, AT, PT, Flujo de Operación, Provisión de Pago de Impuestos y Pago de capital o amortización e intereses de los créditos y/o financiamientos con instituciones financieras o provenientes de bursatilizaciones de cada uno de los miembros para calcular los parámetros señalados en los incisos anteriores.

- V. Que el importe y condiciones del documento para Garantizar Financiamiento (documento E3) coincida y sea congruente con lo expresado en el ANEXO 8 MODELO FINANCIERO.
- VI. Que el importe expresado en la carta compromiso de la proposición coincida con el importe presentado en el presupuesto total de los trabajos y que éste no haya sido alterado en su estructura o formato con respecto al que entregó la Secretaría.

El incumplimiento a cualquiera de las disposiciones referidas en este apartado en sus fracciones de la la la VI será motivo de desechamiento.





l



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Propuestas que presentaron incumplimiento.

En esta etapa no hubo propuestas con incumplimientos, por lo que los licitantes evaluados pasaron a la evaluación económica por cumplir todos los requisitos solicitados en las bases de licitación pública multianual.

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

La Secretaría de Infraestructura y Obra Pública, sólo procederá a realizar la evaluación de las propuestas económicas de aquellas proposiciones cuya propuesta técnica resulte solvente por haber superado la evaluación binaria, lo anterior con fundamento en el artículo 73 numeral 6 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

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 y los requeridos en las bases de licitación pública.

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 debieron integrar su propuesta económica con los siguientes rubros:

- I. Importe por costo directo (de la etapa de reconstrucción, rehabilitación y conservación periódica; y la etapa de Conservación Rutinaria);
- II. Importe por costos indirectos y seguro de obra (de la etapa de reconstrucción, rehabilitación y conservación periódica; y la etapa de Conservación Rutinaria);
- III. Importe por costos financieros (de la etapa de reconstrucción, rehabilitación y conservación periódica);
- IV. Importe por supervisión (de la etapa de reconstrucción, rehabilitación y conservación periódica; y la etapa de Conservación Rutinaria);
- V. Importe por utilidad propuesta (de la etapa de reconstrucción, rehabilitación y conservación periódica;

4

S

Sh

Pagina 17 de 23



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

y la etapa de Conservación Rutinaria); y

VI. Presupuesto total.

Los rubros señalados anteriormente deberán corresponder a los indicados en el Anexo 8 Modelo Financiero.

El presupuesto total de cada licitante es la suma de los importes señalados en las fracciones de la I a la V, más los cargos obligatorios establecidos en la misma.

3.1.- Etapa de Eliminación por Rango de Aceptación.

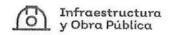
Se iniciará la etapa de Eliminación por Rango de Aceptación, para la cual se determina un porcentaje de 15% como rango de aceptación para esta licitación, posteriormente se calculará el importe promedio de las mismas, mediante la cual la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública no tomará en cuenta los presupuestos con el importe más alto y el más bajo, dicho cálculo realizado dará como resultado el importe total promedio.

Una vez que se ha 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, quedarán fuera del rango de aceptación y por tanto serán descalificados del procedimiento.

| | LICITACION PUBLICA SIOP-E | ICAR-OB-LP-061-202 | 0 | |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| Viagdalena nunicipios | ón periódica de carreteras 612 tramo Magdalena - E y San Juanito de Escobedo y 618 tramo Cruc. Sta. Mar de Ameca y San Martín Hidalgo; y Conservación periódic a - Atotoniico El Bajo, en el municipio de Villa Corona, Jal | ía - San Martín Hida a y reconstrucción de | lgo - Ameca, en los | |
| | RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES: | 15% | | |
| | IMPORTE MENOR PROPUESTO | \$218,599,926.41 | | |
| | IMPORTE MAYOR PROPUESTO | \$271,207,120.25 | | |
| | IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO: | \$229,044,442.69 | | |
| | IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE: | \$263,401,109.09 | | |
| | IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE: | \$194,687,776.29 | | |
| No. | EMPRESA | IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA | IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA | RESULTADO DE LA EVALUACIÓN |
| 1 | Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | \$218,599,926.41 | \$253,575,914.64 | SE ACEPTA |
| 2 | Megaobras, S.A. de C.V. | \$228,423,231.06 | \$264,970,948.03 | SE ACEPTA |
| 3 | Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | \$229,665,654.32 | \$266,412,159.01 | SE ACEPTA |
| 4 | Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. | \$271,207,120.25 | \$314,600,259,49 | SE DESCALIFICA |







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

3.2.- Etapa de Determinación de precios de mercado.

I. Los datos de todos y cada uno de los Licitantes se capturarán 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 a los que se señalan en los párrafos anteriores;

II. Iniciando con el rubro denominado Importe por costo directo, se procede a calcular el costo de mercado, que se obtiene del promedio de las proposiciones registradas por los Licitantes para Importe por costo directo, 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 por costo directo, 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 negativo, dicha cifra es el valor de insuficiencia parcial que le corresponde al rubro de Importe por costo directo 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 la fracción 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 Importe por costo directo, se procede de la misma manera con los rubros el Importe por costos indirectos y seguro de obra, Importe por costos financieros e Importe por supervisión.

| nuekos | PROPERTY OF | EMPORTE AVIVOR PROPUERTO | COSTO DE MERCADO |
|-------------------------------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------|
| 12. IMPORTE POR COSTO DIRECTO | \$164,544,062.17 | \$194,069,533,44 | \$166,061,972.99 |
| 13. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS Y SEGURO DE OBRA | \$11,644,352.10 | 524,570,668.44 | \$22,637,841.29 |
| 14. IMPORTE POR COSTOS FINANCIEROS | \$0.00 | 50.00 | \$0.00 |
| 15. IMPORTE POR SUPERVISION | \$4,041,412.01 | \$4,320,002.44 | \$4,182,110.71 |
| 16. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA | 510,286,244.76 | \$21,902,728.01 | \$11,457,958.47 |

| RUBROS | de C.V. | | Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | |
|-------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 17. IMPORTE POR COSTO DIRECTO | \$166,061,972.93 | \$164,544,962.17 | \$194,069,533.44 | |
| 18. IMPORTE POR COSTOS INDIRECTOS Y SEGURO DE OBRA | \$24,570,668.44 | \$22,657,841.29 | \$11,644,352.10 | |
| 19. IMPORTE POR COSTOS FINANCIEROS | \$0.00 | \$0.00 | \$0.00 | |
| 20. IMPORTE POR SUPERVISION | \$4,041,412.01 | \$4,182,110.71 | \$4,320,002.44 | |
| 21. IMPORTE POR UTILIDAD PROPUESTA | \$11,437,958.47 | \$21,902,728.01 | \$10,286,244.76 | |
| 22. PRESUPUESTO TOTAL | \$206,112,011.85 | \$213,287,642.18 | \$220,320,132.74 | |



\$4,320,002.44 \$10,286,244.76 \$320,132.74

Página 19 de 23



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

- 3.3.- 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 determina 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.

| RUBROS | Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | Megaobras, S.A. de C.V. | Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTO DIRECTO | \$0.00 | \$1,517,010.76 | \$0.00 |
| 18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS | \$0.00 | \$0.00 | \$11,013,489.19 |
| 19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS FINANCIEROS | \$0.00 | \$0.00 | \$0.00 |
| 20. INSUFICIENCIA PARCIAL DE SUPERVISION | \$140,698.70 | \$0.00 | \$0.00 |
| 21. INSUFICIENCIA TOTAL: 17+18+19+20 | \$140,598.70 | \$1,517,010.76 | \$11,013,489.19 |
| 22. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL | \$11,297,259.77 | \$20,385,717.25 | -\$727,244.43 |
| 23. CALIFICACIÓN | SOLVENTE | SOLVENTE | INSOLVENTE, SE DESCALIFICA |

3.4.- 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 ARITMÉTIC |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| | Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | \$218,599,926.41 | \$253,575,914.64 | CUMPLE | SOLVENTE |
| 2 | Megaobras, S.A. de C.V. | \$228,423,231.06 | \$264,970,948.03 | CUMPLE | SOLVENTE |
| | Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | \$229,665,654.32 | \$266,412,159.01 | CUMPLE | INSOLVENTE, SE DESCALIFICA |



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

La evaluación de las propuestas Técnicas 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 las propuestas económicas (Indicadores Financieros y 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.

Por lo anterior, se dio lectura al fallo, que previamente fue informado al Comité Mixto de Obra Pública dentro de la décima octava sesión extraordinaria del día 18 de mayo de 2020/en el cual se determinó adjudicar el contrato al licitante Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V., para ejecutar los trabajos consistentes en: Conservación periódica de carreteras 612 tramo Magdalena - Etzatlán, en los municipios de Etzatlán, Magdalena y San Juanito de Escobedo y 618 tramo Cruc. Sta. María - San Martín Hidalgo - Ameca, en los municipios de Ameca y San Martín Hidalgo; y Conservación periódica y reconstrucción de carretera 633 tramo Villa Corona - Atotonilco El Bajo, en el municipio de Villa Corona, Jalisco., por un monto de \$253,575,914.64 (doscientos cincuenta y tres millones quinientos setenta y cinco mil novecientos catorce pesos 64/100 M.N.), J.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 Multianual y garantizar satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

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-ICAR-OB-LP-061-2020, al "adjudicatario" quien presentará la garantía de cumplimiento, con antelación de la firma del contrato, el cual deberá ser firmado el día 22 de mayo de 2020 a las 16:00 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 de identificación oficial vigente 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 1591 días naturales, tomando como fecha de inicio el día 25 de mayo de 2020 y de terminación el día 01 de octubre de 2024.

El presente acto fue presidido por la Arq. Elida Ivette Aguirre Rochin, Directora de Licitación de la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública, quien actúa a nombre y representación de la misma, para emitir el fallo.

Concluida la junta de pronunciamiento de fallo, se emite la presente acta en esta ciudad siendo las 14:28 horas del día 18 de mayo de 2020, en cumplimiento a lo dispuesto por la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y demás relativos con su reglamento.



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Por parte de la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública

Arq. Elida Ivette Aguirre Rochin Directora de Licitación

EMPRESA (S) PARTICIPANTE (S)

| Razón social | Representantes (nombre, cargo y firma) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Procopesa, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Arrentrac, S.A. de C.V. | |
| Megaobras, S.A. de C.V. | |
| Concretos, Asfaltos y Cimentaciones Edir, S.A. de C.V. en Asociación en Participación con Edificaciones San Julian, S.A. de C.V. y Tra Senda Ingeniería, S.A. de C.V. | |
| Constructora Erlort y Asociados, S.A. de C.V. REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO | |
| DE CONTROL Lic. María de los Ángeles Estrada Muñiz | |
| REPRESENTANTE DE LA CONTRALORÍA DEL ESTADO DE JALISCO | |
| Ing. J. Guadalupe Gómez Tovar | JSSF |



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. SIOP-E-ICAR-OB-LP-061-2020



ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

| TESTIGO SOCIAL | |
|----------------|--|
| | |
| W | |
| 1 | |

7



2/1

Fecha de clasificación: 12 de junio del 2019

Área: Dirección General de Licitación y Contratación

Clasificación de Información Confidencial

Confidencial: Se eliminó: Rúbrica¹ y Firma² de los particulares que aparecen en el presente documento.

Fundamento Legal: Articulo 21 de Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, en relación al Artículo 116° de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, en correlación a la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios, por tratarse de información confidencial.

| Rúbrica y cargo del servidor público : Director General de Licitación y Contratación- | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| | |
| | |
| | // // // // // // // // // // // // // |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |