





GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

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, No. SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020, para la contratación de obra pública: Rehabilitación de carriles confinados de circulación de Mi Macro Calzada ubicados en el corredor de la Calzada Independencia – Av. Gobernador Curiel, municipio de Guadalajara, Jalisco.

En la ciudad de Guadalajara, Jalisco, siendo las **14:20 horas**, del día **15 de octubre 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 22 de agosto de 2020, para la Licitación Pública Estatal bajo el número de procedimiento SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020, se inscribieron a participar las siguientes empresas:

- 1 Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.
- 2 Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.
- 3 Estación 0+000, S.A. de C.V.
- 4 Lizette Construcciones, S.A. de C.V.
- 5 Constructora Ral de Occidente, S.A. de C.V.
- 6 Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.
- 7 Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.
- 8 Flota Constructora, S.A. de C.V.
- 9 A3 Ideas Constructivas, S. de R.L. de C.V.
- 10 Alquimia Grupo Constructor, S.A. de C.V.
- 11 Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.
- 12 Constructora e Inmobiliaria Especializada C.Villa, S.A. de C.V.
- 13 Edificaciones Estructurales Cobay, S.A. de C.V.
- 14 Construmag, S.A. de C.V.
- 15 Diseño e Ingeniería de Pavimentos DIP, S.A. de C.V.
- 16 Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.
- 17 Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.
- 18 Manjarrez Urbanizaciones, S.A. de C.V.
- 19 Maquiobras, S.A. de C.V.
- 20 Mayar Corporativo de Ingenierías, S.A. de C.V.
- 21 MSC de Jalisco, S.A. de C.V.
- 22 Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.
- 23 Construcciones Paloza, S.A. de C.V.
- 24 Constructora Pecru, S.A. de C.V.
- 25 Roalde Construcciones, S.A. de C.V.
- 26 San Vicente Construcciones, S.A. de C.V.
- 27 SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.

1







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

- 28 Trípoli Emulsiones, S.A. de C.V.
- 29 Constructora TGV, S.A. de C.V.
- 30 Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.
- Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería,
- S.A. de C.V.
- 32 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.
- 33 Constructora Madepa, S.A. de C.V.
- 34 M3 Creación, S. de R.L. de C.V.

Con fecha del día **06 de octubre de 2020**, 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 la 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	16	
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:

no.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
1	Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.	Se acepta	\$15,976,112.47
2	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	Se acepta	\$9,478,855.96
3	Estación 0+000, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
4	Lizette Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
5	Constructora Ral de Occidente, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
6	Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	Se acepta	\$14,178,347.22
7	Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	Se acepta	\$16,406,860.27











LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

no.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
8	Flota Constructora, S.A. de C.V.	Se acepta	\$13,099,462.65
9	A3 Ideas Constructivas, S. de R.L. de C.V.	No se presentó	\$0.00
10	Alquimia Grupo Constructor, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
11	Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	Se acepta	\$13,290,952.03
12	Constructora e Inmobiliaria Especializada C.Villa, S.A. de C.V.	Se desecha la propuesta	\$0.00
13	Edificaciones Estructurales Cobay, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
14	Construmaq, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
15	Diseño e Ingeniería de Pavimentos DIP, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
16	Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.	Se acepta	\$12,908,047.07
17	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	Se acepta	\$13,535,561.51
18	Manjarrez Urbanizaciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
19	Maquiobras, S.A. de C.V.	Se acepta	\$19,786,803.72
20	Mayar Corporativo de Ingenierías, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
21	MSC de Jalisco, S.A. de C.V.	Se acepta	\$14,370,146.12
22	Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.	Se acepta	\$14,313,368.59
23	Construcciones Paloza, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
24	Constructora Pecru, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
25	Roalde Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
26	San Vicente Construcciones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
27	SJ Lagos Constructora e Inmobiliaria, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
28	Trípoli Emulsiones, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
29	Constructora TGV, S.A. de C.V.	No se presentó	\$0.00
30	Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	Se acepta	\$11,221,407.77
31	Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	Se acepta	\$11,853,385.27
32	Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$11,865,206.40
33	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	Se acepta	\$19,167,793.05

Gobierno de Jalisco | Plan Jalisco para la Reactivación Económic







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

no.	Empresa y/o Persona Física	Documentación	Importe con IVA
34	M3 Creación, S. de R.L. de C.V.	No se presentó	\$0.00

Relación de las Propuestas que fueron desechadas en el acto.

1.- Constructora e Inmobiliaria Especializada C.Villa, S.A. de C.V.

Se desecha la propuesta por omitir presentar los Documentos Técnicos solicitados dentro del sobre de la Propuesta Técnica, lo anterior con fundamento el Articulo 70 numeral 5 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios y de conformidad al numeral IV.1 de la Convocatoria y Bases de Licitación Pública Estatal.

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

No.	Empresa y/o Persona Física	Importe con IVA
1	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$9,478,855.96
2	Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	\$11,221,407.77
3	Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	\$11,853,385.27
4	Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	\$11,865,206.40
5	Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.	\$12,908,047.07
6	Flota Constructora, S.A. de C.V.	\$13,099,462.65
7	Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	\$13,290,952.03
8	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	\$13,535,561.51
9	Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	\$14,178,347.22
10	Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.	\$14,313,368.59
11	MSC de Jalisco, S.A. de C.V.	\$14,370,146.12
12	Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.	\$15,976,112.47
13	Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	\$16,406,860.27
14	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	\$19,167,793.05
15	Maquiobras, S.A. de C.V.	\$19,786,803.72

ción Económica.

Página 4 de 3







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

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 **06 de octubre de 2020**, conforme a lo establecido en la Convocatoria y Bases de Licitación.

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 Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	2 Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	3 Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	4 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	5 Constructora Flores Fajardo, 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 autógrafa del Representante Legal, anexando copia simple por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía para su cotejo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T1.1 Copia de la constancia de inscripción a la presente licitación pública emitida por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública por	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE













GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

DOCUMENTOS	1 Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	2 Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	3 Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	4 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	5 Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.	
Documento T2 Manifestación bajo protesta de decir verdad de que se analizaron y revisaron la convocatoria y bases de licitación, anexos técnicos – económicos, 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 y que han sido consideradas en la elaboración de la propuesta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	709/64
Documento T4 Manifestación de estar conforme con el contenido, alcances y todas las particularidades del proyecto, relación de planos o estudios, Circulares aclaratorias y anexos de las mismas proporcionados por la convocante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	



ACTION CONTRACTOR DE L'ANTICE





GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

DOCUMENTOS	1 Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	2 Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	3 Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	4 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	5 Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.
Documento T5 Manifestación escrita de conocer el sitio de la obra y sus condiciones ambientales, 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, por lo que no podrá invocar su desconocimiento o solicitar modificaciones al contrato por este	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
motivo Documento T6 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T7 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T8 Relación de contratos en vigor con dependencias públicas y privadas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

DOCUMENTOS	1 Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	2 Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	3 Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	4 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	5 Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.
Documento T9 Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T10 Programa general de ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T11 Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la mano de obra dividido en categorías propuesto por el	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
licitante Documento T12 Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción, propuesto por el licitante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T13 Programa calendarizado y cuantificado del suministro de los materiales y equipo de instalación permanente, propuesto por el licitante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T14 Relación de maquinaria y equipo de construcción	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T15 Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T16 Tarjetas de básicos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T17 Tarjetas de conceptos de trabajo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

8/







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

DOCUMENTOS	1 Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	2 Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	3 Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	4 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	5 Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.
Documento T18 Integración del catálogo de conceptos de indirectos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T19 Relación de bancos de material que cumplan con las calidades y especificaciones solicitadas por la secretaría a utilizar por el licitante en la integración de su propuesta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T20 Opinión del Cumplimiento de las Obligaciones Fiscales en sentido positivo y vigente, mismo que es emitido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T21 Escrito en el que haga constar su aceptación o negativa, para descontar de las estimaciones de los trabajos ejecutados. El 0.2% (dos al millar) para ser aportado voluntariamente, por parte del contratista, a los programas de capacitación y adiestramiento de los trabajadores de la industria de la construcción que desarrolla el Instituto de Capacitación de la Industria de la Construcción de la Construcción de la	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Página 9 de 31







GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	DOCUMENTOS	1 Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	2 Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	3 Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingenieria, S.A. de C.V.	4 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	5 Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.
	Documento T22 Escrito en el que haga constar su aceptación o negativa, para descontar de las estimaciones de los trabajos ejecutados. El 2% (dos por ciento) para ser aportado voluntariamente al Fondo para los Programas de la Reactivación Económica	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Documento T23 Escrito en el que cumplirá cabalmente las disposiciones en materia de seguridad industrial e higiene durante la ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Documento T24 Los documentos que acrediten la experiencia y capacidad técnica en obras de la misma naturaleza, con la identificación de los trabajos realizados por el licitante y su personal	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Documento T25 En su caso, escrito en el que el licitante manifieste que tiene alguna discapacidad si es persona física, o en el caso de personas morales que en su planta laboral cuenta cuando menos con un 5% (cinco por ciento)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Documento T26 Escrito en el que el licitante declare el porcentaje de hombres y mujeres que laboran en la empresa, identificando los cargos o perfiles de cada uno de ellos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE









GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

DOCUMENTOS	1 Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	2 Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	3 Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	4 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	5 Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.
Documento T27 Escri en el que el licitante declare el porcentaje o materiales, mano de obra y equipo local utilizar para la ejecució de los trabajos	de CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T28 Documento de identificación de contratos previos, suscritos con entes públicos, en los que se comprobable su participación	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
RESULTADO EVALUACION BINARIA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	/				
DOCUMENTOS	6 Flota Constructora, S.A. de C.V.	7 Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	8 Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	9 Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	10 Grupo Nuevo Milenio 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 autógrafa del Representante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Legal, anexando copia simple por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía para su					
cotejo		7/100			460
Documento T1.1 Copia de la constancia de inscripción a la presente licitación pública					
emitida por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública por	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
conducto de la Dirección General de Licitación y Contratación					

Ø/n







GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

DOCUMENTOS	6 Flota Constructora, S.A. de C.V.	7 Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	8 Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	9 Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	10 Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.
Documento T2 Manifestación bajo protesta de decir verdad de que se analizaron y revisaron la convocatoria y bases de licitación, anexos técnicos – económicos, 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 y que han sido consideradas en la elaboración de la	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
propuesta Documento T4 Manifestación de estar conforme con el contenido, alcances y todas las particularidades del proyecto, relación de planos o estudios, Circulares aclaratorias y anexos de las mismas proporcionados por la convocante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T5 Manifestación escrita de conocer el sitio de la obra y sus condiciones ambientales, 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, por lo que no podrá invocar su desconocimiento o solicitar modificaciones al contrato por este	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

DOCUMENTOS	6 Flota Constructora, S.A. de C.V.	7 Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	8 Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	9 Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	10 Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.
Documento T6 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T7 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
reglamento Documento T8 Relación de contratos en vigor con dependencias públicas y privadas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T9 Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T10 Programa general de ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T11 Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la mano de obra dividido en categorías propuesto por el licitante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T12 Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción, propuesto por el licitante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE





II-que de l'Entrance





GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

DOCUMENTOS	6 Flota Constructora, S.A. de C.V.	7 Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	8 Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	9 Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	10 Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.
Documento T13 Programa calendarizado y cuantificado del suministro de los materiales y equipo de instalación permanente, propuesto por el licitante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T14 Relación de maquinaria y equipo de construcción	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T15 Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T16 Tarjetas de básicos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T17 Tarjetas de conceptos de trabajo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T18 Integración del catálogo de conceptos de indirectos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T19 Relación de bancos de material que cumplan con las calidades y especificaciones solicitadas por la secretaría a utilizar por el licitante en la integración de su propuesta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

8/1







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

DOCUMENTOS	6 Flota Constructora, S.A. de C.V.	7 Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	8 Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	9 Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	10 Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.
Documento T20 Opinión del Cumplimiento de las Obligaciones Fiscales en sentido positivo y vigente, mismo que es emitido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T21 Escrito en el que haga constar su aceptación o negativa, para descontar de las estimaciones de los trabajos ejecutados. El 0.2% (dos al millar) para ser aportado voluntariamente, por					
parte del contratista, a los programas de capacitación y adiestramiento de los trabajadores de la industria de la construcción que desarrolla el Instituto de Capacitación de la Industria de la Construcción de la Construcción de la Cámara Mexicana	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T22 Escrito en el que haga constar su aceptación o negativa, para descontar de las estimaciones de los trabajos ejecutados. El	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2% (dos por ciento) para ser aportado voluntariamente al Fondo para los Programas de la Reactivación Económica		potential.			ge.
Documento T23 Escrito en el que cumplirá cabalmente las disposiciones en materia de seguridad industrial e higiene durante la ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE







GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRA PÚBLICA

LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

	DOCUMENTOS	6 Flota Constructora, S.A. de C.V.	7 Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	8 Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	9 Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	10 Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.	
	Documento T24 Los documentos que acrediten la experiencia y capacidad técnica en obras de la misma naturaleza, con la identificación de los trabajos realizados por el licitante y su personal	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	7 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -
	Documento T25 En su caso, escrito en el que el licitante manifieste que tiene alguna discapacidad si es persona física, o en el caso de personas morales que en su planta laboral cuenta cuando menos con un 5% (cinco por ciento)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
Property and the second	Documento T26 Escrito en el que el licitante declare el porcentaje de hombres y mujeres que laboran en la empresa, identificando los cargos o perfiles de cada uno de ellos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
	Documento T27 Escrito en el que el licitante declare el porcentaje de materiales, mano de obra y equipo local a utilizar para la ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
	Documento T28 Documento de identificación de contratos previos, suscritos con entes públicos, en los que sea comprobable su participación	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	
	RESULTADO EVALUACION BINARIA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	14







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

DOCUMENTOS	11 MSC de Jalisco, S.A. de C.V.	12 Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.	13 Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	14 Constructora Madepa, S.A. de C.V.	15 Maquiobras, 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 autógrafa del Representante Legal, anexando copia simple por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía para su cotejo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T1.1 Copia de la constancia de inscripción a la presente licitación pública emitida por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública por conducto de la Dirección General de Licitación y Contratación	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, 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 y que han sido consideradas en la elaboración de la propuesta	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T4 Manifestación de estar conforme con el contenido, alcances y todas las particularidades del proyecto, relación de planos o estudios, Circulares aclaratorias y anexos de las mismas proporcionados por la convocante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	cumple 1	CUMPLE

0/1







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

DOCUMENTOS	11 MSC de Jalisco, S.A. de C.V.	12 Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.	13 Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	14 Constructora Madepa, S.A. de C.V.	15 Maquiobras, S.A. de C.V.
Documento T5 Manifestación escrita de conocer el sitio de la obra y sus condiciones ambientales, 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, por lo que no podrá invocar su desconocimiento o solicitar modificaciones al contrato por este	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
motivo Documento T6 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	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T7 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 Documento T8	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Relación de contratos en vigor con lependencias públicas y privadas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T9 Descripción de la planeación integral del icitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE 1	CUMPLE









LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

DOCUMENTOS	11 MSC de Jalisco, S.A. de C.V.	12 Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.	13 Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	14 Constructora Madepa, S.A. de C.V.	15 Maquiobras, S.A. de C.V.
Documento T10 Programa general de ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T11 Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la mano de obra dividido en categorías propuesto por el licitante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T12 Programa calendarizado y cuantificado de la utilización mensual de la maquinaria y equipo de construcción, propuesto por el licitante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T13 Programa calendarizado y cuantificado del suministro de los materiales y equipo de instalación permanente, propuesto por el licitante	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T14 Relación de maquinaria y equipo de construcción	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T15 Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T16 Tarjetas de básicos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T17 Tarjetas de conceptos de trabajo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T18 Integración del catálogo de conceptos de indirectos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

CUMPLE

Sh









LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

665	DOCUMENTOS	11 MSC de Jalisco, S.A. de C.V.	12 Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.	13 Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	14 Constructora Madepa, S.A. de C.V.	15 Maquiobras, S.A. de C.V.
	Documento T19 Relación de bancos de material que cumplan	The second secon	Control of the Contro			্র ক্রিকি শা ক্ষরতাক। ক্রিকি
	con las calidades y especificaciones	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	solicitadas por la secretaría a utilizar por el licitante en la integración de su					
	propuesta					
	Documento T20 Opinión del Cumplimiento de las Obligaciones Fiscales en					
	sentido positivo y vigente, mismo que es emitido por el Servicio	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	de Administración Tributaria (SAT)					
	Documento T21 Escrito en el que haga constar su aceptación o negativa, para descontar de las estimaciones de los					
	trabajos ejecutados. El 0.2% (dos al millar) para ser aportado voluntariamente, por			E - 180 + 4		
	parte del contratista, a los programas de capacitación y adiestramiento de los trabajadores de la	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	industria de la construcción que desarrolla el Instituto de Capacitación de la					
	Industria de la Construcción de la				maa mining of a sil	And the second
	Cámara Mexicana Documento T22	1.250	- Control of the Cont		4	- 48
	Escrito en el que haga constar su aceptación o negativa, para		-		ya.di.t.	
	descontar de las estimaciones de los trabajos ejecutados. El	CHAPLE	CHAPLE	CHMPLE	CHAPLE	CUMPLE
	2% (dos por ciento) para ser aportado voluntariamente al Fondo para los Programas de la Reactivación Económica	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE











LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

DOCUMENTOS	11 MSC de Jalisco, S.A. de C.V.	12 Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.	13 Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	14 Constructora Madepa, S.A. de C.V.	15 Maquiobras, S.A. de C.V.
Documento T23 Escrito en el que cumplirá cabalmente las disposiciones en materia de seguridad industrial e higiene durante la ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T24 Los documentos que acrediten la experiencia y capacidad técnica en obras de la misma naturaleza, con la identificación de los trabajos realizados por el licitante y su personal	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T25 En su caso, escrito en el que el licitante manifieste que tiene alguna discapacidad si es persona física, o en el caso de personas morales que en su planta laboral cuenta cuando menos con un 5% (cinco por ciento)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T26 Escrito en el que el licitante declare el porcentaje de hombres y mujeres que laboran en la empresa, identificando los cargos o perfiles de cada uno de ellos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T27 Escrito en el que el licitante declare el porcentaje de materiales, mano de obra y equipo local a utilizar para la ejecución de los trabajos	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Documento T28 Documento de identificación de contratos previos, suscritos con entes públicos, en los que sea comprobable su participación	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
RESULTADO EVALUACION BINARIA	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE













LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Propuestas que presentaron incumplimiento.

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

Documento T14.- Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales, así como la fecha en que se utilizará 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. (*Presentarlo de manera impresa en hoja membretada del licitante y con la firma autógrafa del representante legal y digital en la memoria USB*).

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

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

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:

No.	Empresa y/o Persona Física	Importe con IVA
1	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$9,478,855.96
2	Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	\$11,221,407.77
3	Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	\$11,853,385.27
4	Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	\$11,865,206.40
5	Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.	\$12,908,047.07

DA







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

No.	Empresa y/o Persona Física	Importe con IVA
6	Flota Constructora, S.A. de C.V.	\$13,099,462.65
7	Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	\$13,290,952.03
8	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	\$13,535,561.51
9	Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	\$14,178,347.22
10	Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.	\$14,313,368.59
.11	Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.	\$15,976,112.47
12	Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	\$16,406,860.27
13	Constructora Madepa, S.A. de C.V.	\$19,167,793.05
14	Maquiobras, S.A. de C.V.	\$19,786,803.72

2.- Evaluación por tasación aritmética de la propuesta económica.

La Secretaría de Infraestructura y Obra Pública, sólo procedió a realizar la evaluación de las propuestas económicas de aquéllas proposiciones cuya propuesta técnica resultaron solventes 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.

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

- I. Que durante la captura de los importes señalados en las fracciones I a la VI del numeral 9 del artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, más los cargos obligatorios establecidos en la ley, y esta suma fuera diferente al presupuesto total señalado en el catálogo de conceptos propuesto por el licitante será motivo de desechamiento de la misma.
- II. Que los importes capturados por costos indirectos, de financiamiento y utilidad propuesta, correspondieran con la aplicación de los porcentajes analizados y propuestos por el licitante en sus análisis de precios unitarios.

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

Incumplimiento: Durante la captura de rubros señalados en el Documento E8.- "Resumen de importes para la Evaluación por Tasación Aritmética", se observa que este documento no fue presentado por el licitante en el formato proporcionado por la Secretaría incumpliendo al no considerar lo establecido en el acta de la quinta junta de aclaraciones del día 21 de septiembre de 2020 que establece que Los documentos correspondientes al catálogo de conceptos (documento E2), importes rubros tasación aritmética

4

DA







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

(documento E8) y cargo adicional (documento E16), serán entregados en los formatos proporcionados por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública y los demás documentos podrán ser presentados conforme a los anexos entregados por la Secretaría o elaborados en computadora, generados en hoja de cálculo o procesador de palabras, siempre y cuando se presente en los términos solicitados en cada caso.

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

Así, por no considerar lo establecido en el acta de la quinta junta de aclaraciones del día 21 de septiembre de 2020, ya que en esa acta se señala que lo asentado en la misma deberá ser considerado para la integración de las propuestas técnicas y económicas, de lo contrario serán causa de desechamiento.

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

Incumplimiento: Durante la captura de rubros señalados en el Documento E8.- "Resumen de importes para la Evaluación por Tasación Aritmética", se observa que este documento no fue presentado por el licitante en el formato proporcionado por la Secretaría incumpliendo al no considerar lo establecido en el acta de la quinta junta de aclaraciones del día 21 de septiembre de 2020 que establece que Los documentos correspondientes al catálogo de conceptos (documento E2), importes rubros tasación aritmética (documento E8) y cargo adicional (documento E16), serán entregados en los formatos proporcionados por la Secretaría de Infraestructura y Obra Pública y los demás documentos podrán ser presentados conforme a los anexos entregados por la Secretaría o elaborados en computadora, generados en hoja de cálculo o procesador de palabras, siempre y cuando se presente en los términos solicitados en cada caso.

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

Así, por no considerar lo establecido en el acta de la quinta junta de aclaraciones del día 21 de septiembre de 2020, ya que en esa acta se señala que lo asentado en la misma deberá ser considerado para la integración de las propuestas técnicas y económicas, de lo contrario serán causa de desechamiento.

La proposición económica se evaluó 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;

Página 24 de 31







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

- 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 materiales;
- II. Importe por mano de obra;
- III. Importe por maquinaria y equipo;
- IV. Importe por costos indirectos;
- V. Importe de financiamiento;
- VI. Importe por utilidad propuesta; 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 9, más los cargos obligatorios establecidos en el artículo 73 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.

En la convocatoria y bases de Licitación 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.

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.

4

Página 25 de 31







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

	LICITACION PUBLICA No. SIOP-E-PAVCR	R-OB-LP-574-2020	Presupuesto Autorizado
200000	habilitación de carriles confinados de circulación de Mi N la Calzada Independencia – Av. Gobernador Curiel, munici		\$16,000,000.00
			298 Late 187 - 1886
1	RANGO DE ACEPTACIÓN ESTABLECIDO EN LAS BASES:	15%	1000 · 1
	IMPORTE MENOR PROPUESTO	\$8,171,427.55	10 to
	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	\$17,057,589.41	
	IMPORTE PROMEDIO SIN CONSIDERAR EL MAS ALTO NI EL MAS BAJO:	\$11,580,632.99	
1	IMPORTE MÁXIMO ACEPTABLE:	\$13,317,727.94	
-	IMPORTE MÍNIMO ACEPTABLE:	\$9,843,538.04	
		and the serie of the series () and (

No.	EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN IVA	IMPORTE DE LA PROPUESTA CON IVA	RESULTADO DE LA EVALUACIÓN
1	Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	\$8,171,427.55	\$9,478,855.96	SE DESCALIFICA
2	Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	\$9,673,627.39	\$11,221,407.77	SE DESCALIFICA
3	Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	\$10,218,435.58	\$11,853,385.27	SE ACEPTA
4	Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	\$10,228,626.21	\$11,865,206.40	SE ACEPTA
5	Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.	\$11,127,626.78	\$12,908,047.07	SE ACEPTA
6	Flota Constructora, S.A. de C.V.	\$11,292,640.22	\$13,099,462.65	SE ACEPTA
7	Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	\$11,457,717.27	\$13,290,952.03	SE ACEPTA
8	Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	\$11,668,587.51	\$13,535,561.51	SE ACEPTA
9	Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	\$12,222,713.12	\$14,178,347.22	SE ACEPTA
10	Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de	\$13,772,510.75	\$15,976,112.47	SE DESCALIFICA
11	Maquinaria. S.A. de C.V. Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.	\$14,143,845.06	\$16,406,860.27	SE DESCALIFICA
12	Maquiobras, S.A. de C.V.	\$17,057,589.41	\$19,786,803.72	SE DESCALIFICA

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 73 numeral 9 de la ley de Obra Pública del estado de Jalisco y sus Municipios;

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

1

Sh







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

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, 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 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 referido en la fracción I del párrafo 11 de la Ley de Obra Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios, se procede de la misma manera con los demás rubros, mano de obra, maquinaria y equipo, costos indirectos y financiamiento.

RUBROS	IMPORTE MENOR PROPUESTO	IMPORTE MAYOR PROPUESTO	COSTO DE MERCADO											
10. MATERIALES	\$5,124,255.50	\$7,209,452.46	\$5,744,476.54											
11. MANO DE OBRA	\$1,739,750.26	\$2,672,581.37	\$2,261,502.13											
12. MAQUINARIA Y EQUIPO	\$422,946.32	\$2,194,233.08	\$1,031,901.81											- 1
13. COSTOS INDIRECTOS	\$629,439.34	\$919,576.62	\$853,100.37											
14. FINANCIAMIENTO	\$4,118.06	\$60,267.59	\$25,345.91											
	Construccione	s Ormex, S. de												
RUBROS	R.L. de C.V. en Participación Ingeniería,	n con Corvo S.A. de C.V.	Constructora y P Grapasa, Su			tora Flores S.A. de C.V.		uctora, S.A. de I.V.		BCA, S. de R.L. C.V.		Liderazgo, S.A. CV	Servicios Profi la Construcción S.A. d	de Occidente
RUBROS 1. IMPORTE POR MATERIALES	Participació	n con Corvo S.A. de C.V.	Grapasa, S.	t. de C.V.		S.A. de C.V.		:.v.	de	: C.V.			la Construcción 5.A. d	de Occidente e C.V.
1. IMPORTE POR MATERIALES	Participación Ingeniería,	\$5,968,129.78 \$1,814,487.27	Grapasa, S., 66,5887%	t. de C.V.	Fajardo,	S.A. de C.V. \$5,124,255.50	,	:.v.	63.0167%	: C.V.	de	cv.	la Construcción S.A. d 70.0964%	de Occidente e C.V.
	Participación Ingeniería, 70.4388% 21.4155%	s con Corvo S.A. de C.V. \$5,968,129.78	Grapasa, S., 66,5887%	\$5,755,458.71	Fajardo, 55.7597%	\$5,124,255.50 \$1,871,395.18	55.5241%	\$5,139,566,46	63.0167% 26.1209%	\$6,118,749.92	de 63.8156%	CV. \$5,740,477.84	5.A. d 70.0964% 16.9153%	de Occidente e C.V. \$7,209,452.46
IMPORTE POR MATERIALES IMPORTE POR MANO DE OBRA	Participación Ingeniería, 70.4388% 21.4155%	\$5,968,129.78 \$1,814,487.27	66.5887% 28.5179% 4.8933%	\$5,755,458.71 \$2,464,886.55	Fajardo, 55.7597% 20.3636% 23.8766%	\$5,124,255.50 \$1,871,395.18 \$2,194,233.08	55.5241% 28.8726% 15.6033%	\$5,139,566.46 \$2,672,581.37	63.0167% 26.1209% 10.8625%	\$6,118,749.92 \$2,536,266.08	63.8156% 29.1313%	\$5,740,477.84 \$2,620,475.57	Ia Construcción 5.A. d 70.0964% 16.9153% 12.9883%	\$7,209,452.46 \$1,739,750.26
IMPORTE POR MATERIALES IMPORTE POR MANO DE OBRA IMPORTE POR MAQUINARIA Y EQUIPO	Participado: Ingeniería, 70.4388% 21.4155% 8.1457%	\$5,968,129.78 \$1,814,487.27 \$690,170.37	66.5887% 28.5179% 4.8933%	\$5,755,458.71 \$2,464,886.55 \$422,946.32	Fajardo, 55.7597% 20.3636% 23.8766%	\$5,124,255.50 \$1,871,395.18 \$2,194,233.08	55.5241% 28.8726% 15.6033%	\$5,139,566.46 \$2,672,581.37 \$1,444,312.99	63.0167% 26.1209% 10.8625%	\$6,118,749.92 \$2,536,266.08 \$1,054,715.18	63.8156% 29.1313% 7.0531%	\$5,740,477.84 \$2,620,475.57 \$634,456.76	Ia Construcción 5.A. d 70.0964% 16.9153% 12.9883%	\$7,209,452.46 \$1,739,750.26 \$1,335,853.77

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.

4

Ø/n







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

RUBROS	Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.	Flota Constructora, S.A. de C.V.	Deserrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	Constructore Liderazgo, S.A. de C.V.	Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente S.A. de C.V.
 INSUFICIENCIA PARCIAL DE MATERIALES 	\$0.00	\$0.00	\$620,221.04	-\$604,910.08	\$0,00	\$3,998.70	\$0.00
 INSUFICIENCIA PARCIAL DE MANO DE OBRA 	\$447,014.86	\$0.00	\$390,106.95	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$521,751.8
17. INSUFICIENCIA PARCIAL DE MAQUINARIA Y EQUIPO	\$341,731.44	\$608,955.49	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$397,445.05	\$0.00
18. INSUFICIENCIA PARCIAL DE COSTOS INDIRECTOS	\$3,754.27	\$0.00	\$6,905.06	\$223,661.03	\$52,047.54	\$0.00	\$0.00
19. INSUFICIENCIA PARCIAL DE FINANCIAMIENTO	\$0.00	\$21,227.85	\$0.00	\$11,505.65	\$4,324.34	\$0.00	\$3,541.69
20. INSUFICIENCIA TOTAL: 15+16+17+18+19	\$792,500.57	\$630,183.34	\$1,017,233.05	\$840,076.76	\$56,371.89	\$401,443.76	\$525,293.56
21. SOLVENCIA DE LAS PROPOSICIONES: UTILIDAD - INSUFICIENCIA TOTAL	-\$7,550.13	\$35,638.37	-\$10,213.48	\$496,388.19	\$812,502.07	\$1,272,761.37	\$410,239.14
22. CALIFICACIÓN	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE	SOLVENTE

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
-13.5985	1 Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	\$10,218,435.58	\$11,853,385.27	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
1	2 Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.	\$10,228,626.21	\$11,865,206.40	CUMPLE	SOLVENTE
10000	3 Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.	\$11,127,626.78	\$12,908,047.07	CUMPLE	INSOLVENTE, SE DESCALIFICA
420.00	4 Flota Constructora, S.A. de C.V.	\$11,292,640.22	\$13,099,462.65	CUMPLE	SOLVENTE
and the	5 Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.	\$11,457,717.27	\$13,290,952.03	CUMPLE	SOLVENTE
	6 Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.	\$11,668,587.51	\$13,535,561.51	CUMPLE	SOLVENTE
	7 Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.	\$12,222,713.12	\$14,178,347.22	CUMPLE	SOLVENTE

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.

Por lo anterior, se dio lectura al fallo, que previamente fue informado al Comité Mixto de Obra Pública dentro de la cuadragésima segunda sesión extraordinaria del día 15 de octubre de 2020, en el cual se determinó adjudicar el contrato al licitante Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V., para ejecutar los trabajos consistentes en: Rehabilitación de carriles confinados de circulación de Mi Macro Calzada ubicados en el corredor de la Calzada Independencia — Av. Gobernador Curiel, municipio de Guadalajara, Jalisco, por un monto de \$11,865,206.40 (once millones ochocientos sesenta y cinco mil doscientos seis pesos 40/100 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.

4

Da







LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

ACTA DE JUNTA DE PRONUNCIAMIENTO DE FALLO

Para esta adjudicación se otorgará un 30% de anticipo que corresponde a \$3,559,561.92 (tres millones quinientos cincuenta y nueve mil quinientos sesenta y un pesos 92/100 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-PAVCR-OB-LP-574-2020, al "adjudicatario" quien presentará la garantía de cumplimiento, con antelación de la firma del contrato, el cual deberá ser firmado el día 16 de octubre de 2020 a las 14:20 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 17 de octubre de 2020 y de terminación el día 14 de enero de 2021.

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 **14:23** horas del día **15 de octubre 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.

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 (FIRMA)
Eco Construcción y Asociados, S.A. de C.V.	
Briora Terracerías y Construcciones, S.A. de C.V.	









LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

RAZÓN SOCIAL	REPRESENTANTES (FIRMA)	12 22.
Construcciones Ormex, S. de R.L. de C.V. en Asociación en Participación con Corvo Ingeniería, S.A. de C.V.	2	
Constructora y Pavimentadora Grapasa, S.A. de C.V.		
Constructora Flores Fajardo, S.A. de C.V.		
Flota Constructora, S.A. de C.V.		10 Un
Desarrollos BCA, S. de R.L. de C.V.		WCZS:
Constructora Liderazgo, S.A. de C.V.		1979 X
Servicios Profesionales para la Construcción de Occidente, S.A. de C.V.		rion Mass
Grupo Nuevo Milenio S.A. de C.V.		
MSC de Jalisco, S.A. de C.V.		
Construcciones, Electrificaciones y Arrendamiento de Maquinaria, S.A. de C.V.		
Urbanización y Construcción Avanzada, S.A. de C.V.		
Constructora Madepa, S.A. de C.V.		
Maquiobras, S.A. de C.V.		

REPRESENTANTE DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL	
Lic. María de los Ángeles Estrada Muñiz	











LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL SIOP-E-PAVCR-OB-LP-574-2020

REPRESENTANTE DE LA CONTRALORÍA DEL ESTADO DE JALISCO		
	THE RESERVE	26. P. C.
	200/	Contract of the second
Ing. J. Guadalupe Gómez Tovar	GOST	and the second s
	100	
TESTIGO SOCIAL	Land of	

			100	
			the second	AT -1
	4			e ille
		- La 1	 12201	ada ta jia aj





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