

## **FALLO**

LA PRESENTE ACTA SE FORMULA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 39 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS; CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO. 09178002-024-2020, RELATIVA A LOS TRABAJOS DE: "ADECUACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL EN LA ZONA DEL AREA DE SERVICIOS LOGISTICOS DEL AUTOTRANSPORTE (ASLA).".

En la Ciudad de Lázaro Cárdenas, Michoacán, siendo las 10:00 horas, del día 09 de noviembre del año 2020, para dar a conocer el fallo de esta Administración Portuaria Integral de Lázaro Cárdenas, S.A. de C.V., que en lo sucesivo se le denominará la APILAC, se reunieron en sala de concursos de la APILAC, sita en Boulevard de las Islas No. 1, Col. Isla del Cayacal, en Lázaro Cárdenas, Mich., las personas físicas y/o morales y servidores públicos, cuyos nombres, cargos, representaciones y firmas figuran al final de la presente acta.

Preside el presente acto el Ing. Juan Carlos Reyes Villagómez, Subgerente de Construcción y Mantenimiento, facultado mediante oficio número DG-975-20, de fecha 09 de octubre de 2020, actuando en nombre y representación de la APILAC.

El presente fallo se formuló de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 39 de la citada Ley, por lo que la lectura del mismo, se considera como notificación para los licitantes presentes en el acto, y para los licitantes que no hayan asistido al presente evento, estará disponible en CompraNet este mismo día. Por otra parte, estará fijado un ejemplar de esta acta en la recepción general de esta Entidad, localizada en Boulevard de las Islas No. 1, Col. Isla del Cayacal, siendo este un lugar visible y con acceso al público.

DIECIOCHO EMPRESAS RECIBIDAS Y ACEPTADAS PARA SU REVISIÓN DETALLADA

NOMBRE DEL LICITANTE:	PRECIO PROPUESTO (\$)
<ol> <li>ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE AGUAS, S.A. DE C.V.</li> </ol>	\$10,831,011.31
2. ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V.	\$7,023,697.56
3. CENTRO DE INGENIERIA Y ASFALTOS, S.A. DE C.V.	\$7,651,853.75
4. CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROTECCIONES ANTICORROSIVAS, S.A. DE C.V.	\$7,158,586.09
5. CONSTRUCTORA SUR DE MICHOACAN, S.A. DE C.V.	\$7,192,957.03
6. CONSTRUCTORA YELIMAR, S.A. DE C.V.	\$8,620,472.54
7. CONSTRUCTORES INDUSTRIALES RYA, S.A. DE C.V.	\$7,146,520.60
8. CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE OBRA, S.A. DE C.V.	\$7,976,339.49
9. CRICE CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V.	\$7,503,601.58

Bodievard de las Islas ty. 1, lafa de Cayacal,, C.P. 60950 Vazaro Cárdenas Michoacán.

www.puertolazarocardenas.com.mx







10. EMPORIO VANGUARDIA CIVIL, S.A. DE C.V.	\$7,425,277.22
11. GRUPO FMMDAM, S.A. DE C.V.	\$7,322,537.92
12. GRUPO INMOBILIARIO FACE, S.A. DE C.V.	\$13,715,549.34
<ol> <li>INSTALACIONES TERMICAS Y CONSTRUCCIONES CIVILES, S.A. DE C.V.</li> </ol>	\$8,085,713.95
14. LZC CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	\$7,022,767.63
15. OBRA CIVIL, TRITURACION Y MAQUINARIA, S.A. DE C.V.	\$7,158,209.67
16. PROYECTOS DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.	\$8,439,115.27
17. SERVICIOS ESPECIALES Y EQUIPOS PARA CONSERVACION DE CARRETERAS, S.A. DE C.V.	\$7,240,653.77
18. SERVICIOS INDUSTRIALES VILLARINO, S.A. DE C.V.	\$8,869,243.09

## **REVISIÓN DETALLADA DE LAS PROPUESTAS:**

De conformidad con lo establecido en el artículo 38 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 63 fracción II de su Reglamento, así como lo dispuesto en los LINEAMIENTOS PRIMERO y QUINTO del ACUERDO por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas, en adelante ACUERDO PARA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES, presentado por la Secretaría de la Función Pública y publicado en el Diario Oficial de la Federación el 09 de septiembre de 2010, la CONVOCANTE, procede a realizar en primer término la evaluación de las PROPUESTAS TÉCNICAS de los licitantes, mismas que de resultar solventes en cumplimiento con la puntuación mínima requerida de 37.5 puntos obtenidos de los documentos: PT 02.-DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL Y EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS; PT 03.- CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO; PT 04.- EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA DE LA EMPRESA; PT 06.-MANIFESTACIÓN ESCRITA EN LA QUE SEÑALE LAS PARTES DE LOS TRABAJOS QUE SUBCONTRATARÁ; PT 07.- CAPACIDAD FINANCIERA, ANEXANDO ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS Y DECLARACIONES ANUALES (2018-2019), PROVISIONAL DEL MES DE JULIO DEL 2020; PT 13.- MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD; PE 03.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE; PE 04.- LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, AGRUPADO POR LA MANO DE OBRA; PE 14.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL CONFORME AL CATÁLOGO DE CONCEPTOS; PE 15.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE; PE 16.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MANO DE OBRA; PE 17.- PROGRAMA DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA CONSTRUCCIÓN; de la convocatoria a la licitación y conforme a lo dispuesto en los lineamientos QUINTO y NOVENO del ACVERDO PARA EVALUACIÓN POR

Boulevard de las Islas No Lázaro Cárdenas Michoacát

warocardenas.com.mx www.puerto

(753) 533 0700



PUNTOS Y PORCENTAJES, solo se continuará con la evaluación de las **PROPUESTAS ECONÓMICAS**, de aquéllas proposiciones cuya propuesta técnica resulte solvente por haber obtenido la puntuación igual o superior al mínimo establecido en la convocatoria.

Conforme a las POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS (En adelante POBALINES), serán considerados como precios aceptables y no aceptables, de los importes presentados por los licitantes, los siguientes:

**Precio aceptable:** Se considera que los precios de los insumos contenidos en las proposiciones serán aceptables cuando se proponga un importe cuya diferencia al alza o a la baja no exceda del 20% del monto del presupuesto base que se desprenda de la investigación de mercado y/o del proyecto ejecutivo que se realice para la presupuestación de los trabajos; lo anterior, para los efectos de lo dispuesto en el primer párrafo del artículo 40 de la LEY.

**Precio no aceptable:** Se considera que los precios de los insumos contenidos en las proposiciones no serán aceptables cuando se proponga un importe cuya diferencia a la alza o a la baja exceda del 20% del monto del presupuesto base que se desprenda de la investigación de mercado y/o del proyecto ejecutivo que se realice para la presupuestación de los trabajos, o bien, rebasen el presupuesto base elaborado de manera previa por parte de la ENTIDAD y no sea factible pagarlos; lo anterior, para los efectos de lo dispuesto en el primer párrafo del artículo 40 de la LEY.

Para mayor ilustración se transcribe en lo conducente a dichas disposiciones:

ACUERDO por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas.

**"PRIMERO.-** Los presentes Lineamientos tienen por objeto establecer las disposiciones que deberán observar los sujetos a que se refieren los artículos 1 fracciones I a V de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 1 fracciones I a V de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, para utilizar el criterio de evaluación de proposiciones a través del mecanismo de puntos o porcentajes en los procedimientos de contratación de licitación pública y de invitación a cuando menos tres personas que regulan los propios ordenamientos legales.

Las menciones que se hagan en los presentes Lineamientos a las dependencias y entidades o a las convocantes, se entenderán hechas, en lo conducente, a las entidades federativas, los municipios y los entes públicos de unas y otros, cuando éstos se ubiquen en los supuestos a que se refieren los artículos 1 fracción VI de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 1 fracción VI de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas."

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayacal,, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoagan.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx



2020
LEONA VICARIO
BRUFMENTA MADRE DELLA PATRIA

"QUINTO. - En los procedimientos de contratación en que se utilicen puntos o porcentajes, la convocante realizará en primer término la evaluación de las propuestas técnicas y posteriormente la evaluación de las propuestas económicas.

La convocante sólo procederá a realizar la evaluación de las propuestas económicas, de aquéllas proposiciones cuya propuesta técnica resulte solvente por haber obtenido la puntuación o unidades porcentuales iguales o superiores al mínimo establecido en la convocatoria o invitación para las propuestas técnicas".

(El énfasis y subrayado es añadido).

"NOVENO. - En los procedimientos de contratación de obras, la convocante deberá asignar la puntuación o unidades porcentuales de conformidad con lo siguiente:

La puntuación o unidades porcentuales a obtener en la propuesta técnica para ser considerada solvente y, por tanto, no ser desechada, será de cuando menos 37.5 de los 50 máximos que se pueden obtener en su evaluación.

(...).

(El énfasis y subrayado es añadido).

- i. Calidad en la obra.
  - a) (...).
  - b) (...).
  - c) (...).
  - d) (...).
  - e) (...).
  - f) Programas. En este subrubro la convocante valorará la congruencia entre los distintos programas generales y específicos de la obra, tales como los programas de ejecución general, de utilización de mano de obra, de suministros de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente, de utilización del equipo y maquinaria de construcción, de mantenimiento y operación, así como la red de actividades, cédula de avances y pagos programados.

(...)"

(El énfasis y subrayado es añadido)

# Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

"Artículo 24. La planeación, programación, presupuestación y el gasto de las obras y servicios relacionados con las mismas, se sujetará a las disposiciones específicas del Presupuesto de Egresos de la Federación, así como a lo previsto en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y demás disposiciones aplicables y los recursos destinados a ese fin se administrarán con eficiencia, eficacía, economía, transparencia, honradez e imparcialidad para satisfacer los objetivos a los que fueren destinados.

Boulevard de las Islas No. 1 Isla del Cayacal,, C.P. 60950

Lázaro Cardenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx







Las dependencias y entidades, bajo su responsabilidad, podrán convocar, adjudicar o contratar obras y servicios relacionados con las mismas, con cargo a su presupuesto autorizado y sujetándose al calendario de gasto correspondiente.

"Artículo 38. Las dependencias y entidades para hacer la evaluación de las proposiciones, deberán verificar que las mismas cumplan con los requisitos solicitados en la convocatoria a la licitación, para tal efecto, la convocante deberá establecer los procedimientos y los criterios claros y detallados para determinar la solvencia de las proposiciones, dependiendo de las características, complejidad y magnitud de los trabajos por realizar.

Atendiendo a las características de cada obra o servicio, se podrá determinar la conveniencia de utilizar el mecanismo de puntos y porcentajes para evaluar las proposiciones. En los procedimientos en que se opte por la utilización de dicho mecanismo se deberá establecer una ponderación para las personas con discapacidad o la empresa que cuente con trabajadores con discapacidad cuando menos en un cinco por ciento de la totalidad de su planta de empleados, cuya alta en el régimen obligatorio del Instituto Mexicano del Seguro Social se haya dado con seis meses de antelación al acto de presentación y apertura de proposiciones, misma que se comprobará con el aviso de alta correspondiente.

(...)".

(El subrayado es añadido).

"Artículo 40. Las dependencias y entidades procederán a declarar desierta una licitación, cuando la totalidad de las proposiciones presentadas no reúnan los requisitos solicitados en la convocatoria o sus precios de insumos no fueren aceptables.

"Artículo 46. Los contratos de obras públicas y servicios relacionados con las mismas contendrán, en lo aplicable, lo siquiente:

(...)

III. Los datos relativos a la autorización del presupuesto para cubrir el compromiso derivado del contrato;

(...)

(El subrayado es añadido).

Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas.

"Artículo 63.- Para la evaluación de la solvencia de las proposiciones se aplicarán los siguientes mecanismos:

Boulevary of las Islando, Visia del Cavacat, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoacán

T: (753) 533 0700

2020 LEONA VICARIO





(...)

II. De puntos o porcentajes: que consiste en determinar la solvencia de las proposiciones, a partir del número de puntos o unidades porcentuales que obtengan las proposiciones conforme a la puntuación o ponderación establecida en la convocatoria a la licitación pública.

En la convocatoria a licitación pública deberán establecerse los rubros y subrubros de las propuestas técnica y económica que integran la proposición; la calificación numérica o de ponderación que puede alcanzarse u obtenerse con cada uno de ellos; el mínimo de puntaje o porcentaje que los licitantes deberán obtener en la evaluación de la propuesta técnica para continuar con la evaluación de la propuesta económica, y la forma en que deberán acreditar el cumplimiento de los aspectos requeridos por la convocante en cada rubro o subrubro para la obtención de puntos o unidades porcentuales.

Los rubros y subrubros referidos en el párrafo anterior, así como su ponderación, deberán ser fijados por la convocante de conformidad con los lineamientos que para el efecto emita la Secretaría de la Función Pública.

A los licitantes que se comprometan a subcontratar MIPYMES para la ejecución de los trabajos que se determine en la convocatoria a la licitación pública, se les otorgarán puntos o unidades porcentuales de acuerdo a los lineamientos señalados en el párrafo anterior.

La evaluación de las proposiciones en los procedimientos de contratación para la ejecución de obras públicas asociadas a proyectos de infraestructura, se llevará a cabo invariablemente a través del mecanismo de puntos o porcentajes.

Los mecanismos para evaluar la solvencia de las proposiciones deberán guardar relación con cada uno de los requisitos y especificaciones señalados para la presentación de las proposiciones en la convocatoria a la licitación pública, de conformidad con lo dispuesto en el primer párrafo del artículo 38 de la Ley. En la convocatoria a la licitación pública se deberán establecer los aspectos que serán evaluados por la convocante para cada uno de los requisitos previstos en la misma".

"Artículo 71. Para los efectos de lo dispuesto en el primer párrafo del artículo 40 de la Ley, se considera que los precios de los insumos contenidos en las proposiciones no son aceptables cuando se propongan importes que sean notoriamente superiores a los que se desprendan de la investigación de mercado que se realice para la presupuestación de los trabajos, o bien, no siendo notoriamente superiores, rebasen el presupuesto elaborado de manera previa por parte de la convocante y no sea factible pagarlos.

Boulevard de la sisiac et s. 4,4sia dei Cayaca . C.P. 60950

Lázaro Cardenas Michoacán

T: (753) 533 0700

2020



(El énfasis y subrayado es añadido)

## Ley Federal De Presupuesto Y Responsabilidad Hacendaria

Artículo 35. Las dependencias y entidades podrán realizar todos los trámites necesarios para realizar contrataciones de adquisiciones, arrendamientos, servicios y obra pública, con el objeto de que los recursos se ejerzan oportunamente a partir del inicio del ejercicio fiscal correspondiente.

Las dependencias y entidades, en los términos del Realamento, podrán solicitar a la Secretaría autorización especial para convocar, adjudicar y, en su caso, formalizar tales contratos, cuya vigencia inicie en el ejercicio fiscal siguiente de aquél en el que se solicite, con base en los anteprovectos de presupuesto.

Los contratos estarán sujetos a la disponibilidad presupuestaria del año en el que se prevé el inicio de su vigencia, por lo que sus efectos estarán condicionados a la existencia de los recursos presupuestarios respectivos, sin que la no realización de la referida condición suspensiva origine responsabilidad alguna para las partes.

(El énfasis y subrayado es añadido)

De lo anterior se procede con la evaluación de la PROPUESTA TÉCNICA de los siguientes licitantes:

- LZC CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCTORES INDUSTRIALES RYA, S.A. DE C.V.
- OBRA CIVIL, TRITURACION Y MAQUINARIA, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROTECCIONES ANTICORROSIVAS, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCTORA SUR DE MICHOACAN, S.A. DE C.V.
- SERVICIOS ESPECIALES Y EQUIPOS PARA CONSERVACION DE CARRETERAS, S.A. DE C.V.
- GRUPO FMMDAM, S.A. DE C.V.
- EMPORIO VANGUARDIA CIVIL, S.A. DE C.V.
- CRICE CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V.
- CENTRO DE INGENIERIA Y ASFALTOS, S.A. DE C.V.
- CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE OBRA, S.A. DE C.V.
- INSTALACIONES TERMICAS Y CONSTRUCCIONES CIVILES, S.A. DE C.V.
- PROYECTOS DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCTORA YELIMAR, S.A. DE C.V.
- SERVICIOS INDUSTRIALES VILLARINO, S.A. DE C.V.
- ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE AQUAS, S.A. DE C.V.
- GRUPO INMOBILIARIO FACE, S.A. DE C.V.

Boulevard de las Islas No. 1, Isla

Lázaro Cárdenas Michoacán.

www.puertolazarocardenas.com.mx

LEONA VICARIO





Considerando lo anterior, esta Entidad procede con la revisión detallada de las **PROPUESTAS TÉCNICAS** de los licitantes participantes, dictaminando lo siguiente:

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **LZC CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.**, INCUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
L- Calldad	en la obra.	20	100%			10.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	0.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	0.00	6.00
3 Capacio	dad del licitante	10	100%			5,40
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No, de profesionistas con que cuenta	1.00	1.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No, de personas que han trabajado en obra similar	1.00	4.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No de MIPYMES subcontratadas	1.00	1.00
C Expe licitante.	riencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
D Cumpli	miento de contratos.	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tlempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
E Conten	ido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional	1.00	3.50
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
					TÉCNICA:	35.40 DESECHADA

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayacal ...P. 60950 Lázaro Cárgenas Michoacán.

T: (753) 533 0700

2020 LEONA VICARIO ) AMA



Del contenido del cuadro de evaluación que antecede por el mecanismo de puntos y porcentajes, el licitante de la empresa LZC CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V., se advierte que obtuvo un total de 35.40 puntos de un total de 50 puntos, lo anterior derivado de lo siguiente:

DOCUMENTO PE-14, Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos, el LICITANTE, presenta un importe en el documento PE-14 de \$7,023,767.38, sin embargo, el importe total de la propuesta presentada conforme al catálogo de conceptos presentado en el acta de presentación y apertura de propuestas es de \$7,022,767.63, el cual es incongruente ya que presenta una diferencia de \$999.75 con respecto al documento PE-13, afectando los importes de erogación mensual de su programa, por tal situación para el Documento PE-14, "Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos", correspondiente a los rubros, A.- Calidad de la obra, respectivamente se le asigna cero puntos.

**DOCUMENTO PT-02**, DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. - El LICITANTE no cumple, transcribe las especificaciones particulares de acuerdo a lo mencionado en la página 217 de la convocatoria, pero no presenta un procedimiento constructivo conforme a los requerimientos solicitados en las bases de la convocatoria a la licitación que a continuación se describen:

El procedimiento de ejecución, deberá apegarse a las actividades calendarizadas enunciadas en su respectivo catálogo de conceptos y ser congruente con los programas solicitados en esta CONVOCATORIA.

Además, se describirá en forma amplia y detallada el procedimiento de ejecución de los trabajos, así como las medidas de protección ambiental y seguridad, siguiendo un proceso ordenado con prioridades lógicas y secuénciales de las distintas etapas a realizar. Para su elaboración, el LICITANTE deberá tener en cuenta, entre otros, los siguientes elementos:

### a) Planeación integral para realizar los trabajos

- Personal Directivo
- Personal Administrativo
- Personal Técnico
- Que la planeación integral propuesta por el LICITANTE para el desarrollo y organización de los trabajos, sea congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos;
- Especificaciones particulares y las complementarias, las normas para construcción e instalaciones de la SCT
- Planeación de seguridad, salud y ambiental para contratistas para contratistas

b) Procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos

Boulevard de las Islas No. 14sta del Cayacal, C.P. 60950

wertolazarocardenas.com.mx

T: (753) 533 0700





Lázaro Cardenas Michoacán



Que el procedimiento constructivo descrito por <u>el LICITANTE demuestre que éste</u> conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente; dicho procedimiento debe ser acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición.

- Planos del proyecto y catálogo de conceptos.
- Materiales permanentes y equipo que pretende utilizar en la ejecución de los trabaios.
- Mano de obra que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos.
- Maquinaria y equipo que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos.
- Programa de ejecución de los trabajos, programa de utilización de maquinaria y equipo,
- Programa de utilización del personal encargado de la dirección, ejecución y administración de los trabajos y programa de utilización de materiales.

El procedimiento de ejecución, deberá apegarse a las actividades calendarizadas enunciadas en su respectivo catálogo de conceptos y ser congruente con los programas solicitados en esta CONVOCATORIA.

Por tal situación para el DOCUMENTO PT 02, Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, correspondiente al rubro, A.- Calidad en la obra, respectivamente se le asigna cero puntos.

DOCUMENTO PT-13, MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD. - El LICITANTE no presenta personal con discapacidad en este documento, por tal situación para el sub-rubro, PT-13, correspondiente al rubro A.-Capacidad del licitante, se le asigna cero puntos.

Por lo anteriormente expuesto es DESECHADA la PROPUESTA TÉCNICA del licitante LZC CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V., INCUMPLE, al no haber obtenido la puntuación mínima requerida de 37.5 puntos, por lo cual resulta improcedente evaluar la totalidad de su PROPUESTA ECONÓMICA, lo anterior soportado con lo preceptuado en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 63, fracción II, de su Reglamento, así como en lo dispuesto en los LINEAMIENTOS PRIMERO, QUINTO y NOVENO del ACUERDO PARA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES, presentado por la Secretaría de la Función Pública.

La PROPUESTA TÉCNICA presentada por la empresa, ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V., CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

	PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calidad en la obra.	20	100%			20.00
	- All				

Boulevard de las Lázaro Cárdenas Michoacán,

T: (753) 533 0700

www.puertolazarocardenas.com.mx













					ECONÓMICA	
PE 13	Catálogo de conceptos		100%	Importe de la propuesta sin I.V.A.	\$7,023,697.56	50.00
Precio		50	100%			
		444			TÉCNICA	47.60
PE <b>0</b> 4	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional,	1.00	1.50
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50
E Conte	nido Nacional	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No, de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
D Cump	técnica de la empresa limiento de contratos.	5	100%	Sittiliates (IO Maximo)		5.00
PT 04	Experiencia y capacidad		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
C,- Expe licitante.	eriencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	0.00	0.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	2.00	4.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	4.00	1.60
3 Capac	idad del licitante	10	100%			7.60
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **CONSTRUCTORES INDUSTRIALES RYA, S.A. DE C.V.**, CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayaeal, C.P. 60950

Lázaro Cardenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx 2020

2020 LEONA VICARIO

Marketo





		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calida	ad en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
В Сарас	cidad del licitante	10	100%			8.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	5.00	2.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No, de personas que han trabajado en obra similar	2.00	4.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	0.00	0.00
C Exp licitante.	periencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
D Cump	plimiento de contratos.	5	100%			1.67
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	1.00	1.67
E Conte	enido Nacional	5	100%			1.50
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	0.00	0.00
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
	<u></u>				TÉCNICA	41.17
Precio		50	100%	05		
PE 13	Catálogo de conceptos	5	100%	Importe de la propuesta sin I.V.A.	\$7,146,520.60	49.14
			ul .		ECONÓMICA	
				SUMA TO	TAL DE PUNTOS	90.31

la del Cayacal,, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoagan.

T: ('753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx







La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **OBRA CIVIL, TRITURACION Y MAQUINARIA, S.A. DE C.V.**, CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calida	d en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
B Capac	idad del licitante	10	100%			7.20
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No, de profesionistas con que cuenta	3.00	1.20
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	2.00	4.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No, de MIPYMES subcontratadas	0.00	0.00
C Expe licitante.	eriencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
D Cump	limiento de contratos.	5	100%	Sittiliares (10 Maximo)		5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
E Conte	nido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional,	1.00	3.50
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional.	1.00	1.50
					TÉCNICA	47.20
Precio		50	100%		S = 1 - 1 - 2	
PE 13	Catálogo de conceptos		100%	Importe de la propuesta sin I.V.A.	\$7,158,209.67	49.06
	()				ECONÓMICA	
	7			SUMA TO	TAL DE PUNTOS	96.26
					-	

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayacal, C.P. 60950

Lazaro Cárdenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

2020 LEONA VICARIO RIM MIGHIA MAURE DE LA PATRIA A Company of the Comp





La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROTECCIONES ANTICORROSIVAS, S.A. DE C.V.**, CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

	PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
en la obra.	20	100%			17.00
Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	0.00	0.00
Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
dad del licitante	10	100%			8.20
Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	3.00	1.20
Capacidad técnica y experiencia del personal		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	2.00	4.00
Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
MIPYMES		10%	No. de MIPYMES	1.00	1.00
eriencia y especialidad del	10	100%			6.67
Experiencia y capacidad		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	2.00	6.67
	5	100%			3.33
Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	2,00	3.33
nido Nacional	5	100%			5.00
Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional	1.00	3.50
Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
1		,	U	TÉCNICA	40.20
	50	100%			
			Importe de la propuesta	\$7,158,586.09	
	conforme al catálogo de conceptos  Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente  Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra  Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción  Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico  Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos dad del licitante  Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico  Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico  Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico  Declaraciones fiscales o estados financieros  Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad  MIPYMES  Priencia y especialidad del  Experiencia y capacidad técnica de la empresa  Ilmiento de contratos.  Experiencia y capacidad técnica de la empresa  Ilmiento de contratos.  Experiencia y capacidad técnica de la empresa  Ilmiento de contratos.  Experiencia y capacidad tecnica de la empresa  Ilmiento de contratos,  Experiencia y capacidad tecnica de la empresa  Ilmiento de contratos,  Experiencia y capacidad tecnica de la empresa  Ilmiento de contratos,  Experiencia y capacidad tecnica de la empresa  Ilmiento de contratos,  Experiencia y capacidad tecnica de la empresa  Ilmiento de contratos,  Experiencia y capacidad tecnica de la empresa  Ilmiento de contratos,  Experiencia y capacidad tecnica de la empresa  Ilmiento de contratos,  Experiencia y capacidad tecnica de la empresa	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos  dad del licitante 10 Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico Declaraciones fiscales o estados financieros Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad  MIPYMES  Priencia y especialidad del 10  Experiencia y capacidad técnica de la empresa  limiento de contratos. 5  Experiencia y capacidad técnica de la empresa  limiento de contratos. 5  Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos  Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente  Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra  Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra  Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra  Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción  Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico  Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos  dad del licitante  Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico  Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico  Declaraciones fiscales o estados financieros  Declaraciones fiscales o estados financieros  Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad  MIPYMES  10%  Experiencia y capacidad técnica de la empresa  Ilmiento de contratos.  Experiencia y capacidad técnica de la empresa  Ilmiento de contratos.  Experiencia y capacidad técnica de la empresa  Ilmiento de contratos.  Experiencia y capacidad técnica de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente  Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos  dad del licitante  Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico Declaraciones fiscales o estados financieros Personal de su planta laboral cuenta neuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad  MIPYMES  10% No. de profesionistas con que laboran nico por ciento de personas con discapacidad  MIPYMES  10% No. de orotratos de obras similar cuenta cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad  MIPYMES  10% No. de contratos de obras similares (10 Máximo)  Experiencia y especialidad del 10 100%  Experiencia y capacidad técnica el aempresa  100% No. de contratos de obras similares (10 Máximo)  Experiencia y capacidad técnica el aempresa  100% No. de contratos de obras similares (10 Máximo)  Fiencia v especialidad del 10 100%  Experiencia y capacidad técnica el aempresa  100% No. de contratos de obras similares (10 Máximo)  Fiencia y especialidad del 10 100%  Experiencia y capacidad técnica el aempresa  100% No. de contratos de obras similares (10 Máximo)  Fiencia y especialidad del 10 100%  Experiencia y capacidad técnica el aempresa  100%  Experiencia y capacidad tecnica el aempresa  100%  Per	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra similar de erogaciones a costo directo de la mano de obra similar de erogaciones a costo directo de la mano de obra similar de erogaciones a costo directo de la mano de obra similar de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnica y esperiencia del personal profesional técnico por construcción sintegral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución sintegral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos del personal profesional técnica y experiencia del personal profesional técnica del pers

Bouleyard de las Islacho, I, Ha del Cayacal, C.P. 60950

Lazaro Cárdenas Michoagan.

T: (753) 533 0700



LEONA VICARIO

)





CLINAL TOTAL DE DUNTOC	89.26
SUMA TOTAL DE PUNTOS	03.20

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **CONSTRUCTORA SUR DE MICHOACAN, S.A. DE C.V.**, CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

A Calidad						
	i en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	conceptos Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
B Capaci	dad del licitante	10	100%			8.60
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	4.00	1.60
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No, de personas que han trabajado en obra similar	2.00	4.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No de MIPYMES subcontratadas	1.00	1.00
C Expe	riencia y especialidad del	10	100%			6.67
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	2.00	6.67
D Cump	imiento de contratos.	5	100%			3.33
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	2.00	3.33
E Conter	nido Nacional	5	100%			5.00
PÉ 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional	1.00	3.50
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1,50
					TÉCNICA	43.60
Precio		50	100%			

Boulevard de las Islas Ho. Idisla del Cayacat, C.P. 60950

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

2020 LEONA VICARIO

Lázaro Cárdenas Michoacán





PE 13	Catálogo de conceptos	100%	Importe de la propuesta sin I.V.A.	\$7,192,957.03	48.82
				ECONÓMICA	
			SUMA TO	TAL DE PUNTOS	92.42

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **SERVICIOS ESPECIALES Y EQUIPOS PARA CONSERVACION DE CARRETERAS, S.A. DE C.V.**, CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calidad	en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
B Capaci	dad del licitante	10	100%			5.80
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	2.00	0.80
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No, de personas que han trabajado en obra similar	1.00	2.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	1.00	1.00
C Expe	eriencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
D Cumpl	imiento de contratos.	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
E Conter	nido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayadal, C.P. 60950

Lázaro Zárdenas Michoacas









					la proposición, agrupado por la mano de obra			
45.80	TÉCNICA				7-11			
			100%	50		Precio		
48.50	\$7,240,653.77	Importe de la propuesta sin I.V.A.	100%		Catálogo de conceptos	PE 13		
	ECONÓMICA							
94.30	TAL DE PUNTOS	SUMA TOTAL DE PUNTOS						

La PROPUESTA TÉCNICA presentada por la empresa, GRUPO FMMDAM, S.A. DE C.V., CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calida	d en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
B Capac	idad del licitante	10	100%			4.40
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No, de profesionistas con que cuenta	1.00	0.40
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	1.00	2.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	0.00	0.00
C Expelicitante.	eriencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
D Cump	limiento de contratos.	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en- tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
E Conte	nido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50

Boulevard de la la la No. 1, Isla del Layacal, C.P. 60950 Lázaro Cárdenas Michoacán.

www.puertolazarocardenas.com.mx





SUMA TOTAL DE PUNTOS						
					ECONÓMICA	
PE 13	Catálogo de conceptos		100%	Importe de la propuesta sin I.V.A.	\$7,322,537.92	47.96
Precio		50	100%			
	A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR				TÉCNICA	44.40
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional,	1.00	1.50
	materiales y equipos de instalación permanente					

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **EMPORIO VANGUARDIA CIVIL, S.A. DE C.V.**, INCUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	<b>PUNTOS OBTENIDOS</b>
A Calida	d en la obra.	20	100%			14.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra	3	15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	0.00	0.00
B Capac	idad del licitante	10	100%			2.80
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No, de profesionistas con que cuenta	2.00	0.80
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No, de personas que han trabajado en obra similar	0.00	0.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No de MIPYMES subcontratadas	0.00	0.00
C Expe licitante.	erlencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
D Cumpl	imiento de contratos.	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
E - Contor	nido Nacional	5	100%			5.00

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayacal, C.P. 60950

Lázaro Zárdenas Michoacán

T: (753) 533 0700 www.pdertolazarocardenas.com.mx







				TÉCNICA:	36.80 DESECHADA
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra	30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente	70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50

Del contenido del cuadro de evaluación que antecede por el mecanismo de puntos y porcentajes, el licitante de la empresa EMPORIO VANGUARDIA CIVIL, S.A. DE C.V., se advierte que obtuvo un total de 36.80 puntos de un total de 50 puntos, lo anterior derivado de lo siguiente:

**DOCUMENTO PT-02**, DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. – El licitante no cumple con el documento, al no presentarlo conforme a lo solicitado en las bases de la convocatoria a la licitación donde debió considerar lo siguiente:

El procedimiento de ejecución, deberá apegarse a las actividades calendarizadas enunciadas en su respectivo catálogo de conceptos y ser congruente con los programas solicitados en esta CONVOCATORIA.

Además, se describirá en forma amplia y detallada el procedimiento de ejecución de los trabajos, así como las medidas de protección ambiental y seguridad. siguiendo un proceso ordenado con prioridades lógicas y secuénciales de las distintas etapas a realizar. Para su elaboración, el LICITANTE deberá tener en cuenta, entre otros, los siguientes elementos:

### a) Planeación integral para realizar los trabajos

- Personal Directivo
- Personal Administrativo
- Personal Técnico
- Que la planeación integral propuesta por el LICITANTE para el desarrollo y organización de los trabajos, sea congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos;
- Especificaciones particulares y las complementarias, las normas para construcción e instalaciones de la SCT
- Planeación de seguridad, salud y ambiental para contratistas para contratistas

#### b) Procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos

Que el procedimiento constructivo descrito por el LICITANTE demuestre que éste conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la expériencia para

Boulevard de las Isla Mo. 1454 de Cayacal, C.P. 60950

Lázaro Cardenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

**LEONA VICARIO** 





<u>ejecutarlos satisfactoriamente;</u> dicho procedimiento debe ser acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición.

- Planos del proyecto y catálogo de conceptos.
- Materiales permanentes y equipo que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos.
- Mano de obra que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos.
- Maquinaria y equipo que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos.
- Programa de ejecución de los trabajos, programa de utilización de maquinaria y equipo,
- Programa de utilización del personal encargado de la dirección, ejecución y administración de los trabajos y programa de utilización de materiales.

El procedimiento de ejecución, deberá apegarse a las actividades calendarizadas enunciadas en su respectivo catálogo de conceptos y ser congruente con los programas solicitados en esta CONVOCATORIA.

Por tal situación para el **DOCUMENTO PT 02**, **Descripción de la planeación integral del licitante** para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, correspondiente al rubro, **A.- Calidad en la obra.**, respectivamente se le asigna **cero puntos.** 

**DOCUMENTO PT 03**, CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO. - El LICITANTE no cumple, no presenta personal que hayan trabajado **en obras similares a la presente licitación o que cuenten con la experiencia en trabajos de la misma naturaleza**, así como la documentación complementaria que demuestre fehacientemente dicha experiencia, por tal situación para el DOCUMENTO, **PT-03**, **Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico.**, correspondiente al rubro, **B.- Capacidad del licitante**, respectivamente se le asigna **cero puntos.** 

**DOCUMENTO PT-13,** MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD. - El LICITANTE no presenta personal con discapacidad en este documento, por tal situación para el sub-rubro, **PT-13**, correspondiente al rubro **A.-Capacidad del licitante.**, se le asigna **cero puntos**.

**DOCUMENTO PT-06**, MIPYMES - El LICITANTE no cumple, No presenta CONTRATO PROMESA para el acarreo de los materiales conforme a lo solicitado en las bases de la convocatoria a la licitación, por tal situación para el DOCUMENTO, **PT-06**, **MIPYMES.**, correspondiente al rubro, **B.- Capacidad del licitante**, respectivamente se le asigna **cero puntos.** 

Por lo anteriormente expuesto es **DESECHADA** la **PROPUESTA TÉCNICA** del licitante **EMPORIO VANGUARDIA CIVIL, S.A. DE C.V.**, INCUMPLE, al no haber obtenido **la puntuación mínima requerida de 37.5 puntos**, por lo cual resulta improcedente evaluar la totalidad de su PROPUESTA ECONÓMICA, lo anterior soportado con lo preceptuado en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas.

Boulevayorde las slas No. 4 Islaniel Cayacal,, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoacán







y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 63, fracción II, de su Reglamento, así como en lo dispuesto en los LINEAMIENTOS PRIMERO, QUINTO y NOVENO del ACUERDO PARA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES, presentado por la Secretaría de la Función Pública.

La PROPUESTA TÉCNICA presentada por la empresa, CRICE CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V., CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calida	ad en la obra.	20	100%			20.00
PË 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
B Capa	cidad del licitante	10	100%			4.60
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No de profesionistas con que cuenta	4.00	1.60
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	0.00	0.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No de MIPYMES subcontratadas	1.00	1.00
C Exp	periencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
D Cum	plimiento de contratos.	5	100%		347-2	5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
E Conte	enido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insurnos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional,	1.00	3.50
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50

Boulevard de las Islas 46. 1, leta del Cayacal, C.P. 60950

(753) 533 0700

LEONA VICARIO

Zárdenas Michoacán





			100%	50		Precio
46.80	\$7,503,601.58	Importe de la propuesta sin I.V.A.	100%		Catálogo de conceptos	PE 13
	ECONÓMICA					
91.40	TAL DE PUNTOS	SUMA TO				

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **CENTRO DE INGENIERIA Y ASFALTOS, S.A. DE C.V.**, CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calidad	d en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
B Capaci	dad del licitante	10	100%			8.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No, de profesionistas con que cuenta	5.00	2.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	2.00	4.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	0.00	0.00
C Expe	eriencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
D Cump	limiento de contratos.	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No., de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
E Conter	nido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50

Boulevard de las Islas No. I, Elayael Cayacal,, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoacán

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx





A A

THE STATE OF THE S



					la proposición, agrupado por la mano de obra				
48.00	TÉCNICA								
			100%	50		Precio			
45.90	\$7,651,853.75	Importe de la propuesta sin I.V.A.	100%		Catálogo de conceptos	PE 13			
	ECONÓMICA								
93.90	TAL DE PUNTOS	SUMA TOTAL DE PUNTOS							

La PROPUESTA TÉCNICA presentada por la empresa, CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE OBRA, S.A. DE C.V., INCUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calida	ed en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1,00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
B Capac	idad del licitante	10	100%			3.40
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No de profesionistas con que cuenta	1.00	0.40
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	0.00	0.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	1.00	1,00
C Exp licitante.	erlencia y especialidad del	10	100%			3.33
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	1.00	3.33
D Cump	limiento de contratos.	5	100%			1.67
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	1.00	1.67
E Conte	nido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50

sla del Cayacal, C.P. 60950 Lázaro Zárdenas Michoacán.

www.puertolazarocardenas.com.mx









		*		TÉCNICA:	33.40 DESECHADA
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra	30%	Personal en Obra de Origen Nacional.	1.00	1.50
	los materiales y equipos de instalación permanente			30	8

Del contenido del cuadro de evaluación que antecede por el mecanismo de puntos y porcentajes, el licitante de la empresa CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE OBRA, S.A. DE C.V., se advierte que obtuvo un total de 33.40 puntos de un total de 50 puntos, lo anterior derivado de lo siguiente:

DOCUMENTO PT-03, CAPACIDAD TÉCNICA Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO. - El LICITANTE no cumple, no presenta personal que hayan trabajado en obras similares a la presente licitación o que cuenten con la experiencia en trabajos de la misma naturaleza, así como la documentación complementaria que demuestre fehacientemente dicha experiencia, por tal situación para el DOCUMENTO, PT-03, Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico., correspondiente al rubro, B.- Capacidad del licitante, respectivamente se le asigna cero puntos.

DOCUMENTO PT-13, MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD. - El LICITANTE no presenta personal con discapacidad en este documento, por tal situación para el sub-rubro, PT-13, correspondiente al rubro A.-Capacidad del licitante., se le asigna cero puntos.

Por lo anteriormente expuesto es DESECHADA la PROPUESTA TÉCNICA del licitante CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE OBRA, S.A. DE C.V., INCUMPLE, al no haber obtenido la puntuación mínima requerida de 37.5 puntos, por lo cual resulta improcedente evaluar la totalidad de su PROPUESTA ECONÓMICA, lo anterior soportado con lo preceptuado en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 63, fracción II, de su Reglamento, así como en lo dispuesto en los LINEAMIENTOS PRIMERO, QUINTO y NOVENO del ACUERDO PARA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES, presentado por la Secretaría de la Función Pública.

La PROPUESTA TÉCNICA presentada por la empresa, INSTALACIONES TERMICAS Y CONSTRUCCIONES CIVILES, S.A. DE C.V., CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	NTOS PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS		DOS
A. Calidac		20	100%				20.00	
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	/	4.00	1
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00		2.00	

Boulevard de las Islas No. 1. a del Cayacal,, C.P. 60950 Lázaro Cárdenas Michoacán.









				SUMA TO	TAL DE PUNTOS	91.63
					ECONÓMICA	
PE 13	Catálogo de conceptos		100%	Importe de la propuesta sin I.V.A.	\$8,085,713.95	43.43
Precio		50	100%			
	mano de obra				TÉCNICA	48.20
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50
E Conte	nido Nacional	5	100%	con contratos del parito el		5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No, de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
D Cumpi	limiento de contratos.	5	100%	similares (10 Máximo)		5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No de contratos de obras	3.00	10.00
C Expe	eriencia y especialidad del	10	100%	55551110100003		10.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	1,00	1.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No de personas que han trabajado en obra similar	2.00	4.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	3.00	2.00
3 Capac	idad del licitante	10	100%			8.20
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **PROYECTOS DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.**, CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calida	id en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1,00	4.00

Boulevard de las Islas No. 4, Isla de Cayacal, G.P. 60950 Lázaro Cárdenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx 2020 LEONA VICARIO

The state of the s







-	+			SUMA TO	TAL DE PUNTOS	89.41
		<del>1</del>	<u> </u>	1 11 // 1	ECONÓMICA	
PE 13	Catálogo de conceptos		100%	Importe de la propuesta sin I.V.A.	\$8,439,115.27	41.61
Precio		50	100%			
					TÉCNICA	47.80
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50
E Conte	nido Nacional	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
D Cump	ilimiento de contratos.	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
C Expe	erlencia y especialidad del	10	100%			10.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	1.00	1.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No, de personas que han trabajado en obra similar	2.00	4.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	2.00	0.80
B Capac	ildad del licitante	10	100%			7.80
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **CONSTRUCTORA YELIMAR, S.A. DE C.V.**, CUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

	PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calidad en la obra.	20	100%			20.00

Boulevard de las Islas No. Hisla del Javail, C.P. 60950 Lázaro Cardenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

3 0700 com.mx

2020 LEONA VIGARIO A A







					TAL DE PUNTOS	84.54
					ECONÓMICA	
PE 13	Catálogo de conceptos		100%	Importe de la propuesta sin I.V.A.	\$8,620,472.5 4	40.74
Precio		50	100%			
					TÉCNICA	43.80
PE 04	intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra	,	30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
PE 03	intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente Listado de insumos que		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50
E Conte	nido Nacional Listado de insumos que	5	100%			5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No, de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	3.00	5.00
D Cump	limiento de contratos.	5	100%	STATES OF THE PARTIES		5.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	3.00	10.00
licitante.		10	100%			10.00
	MIPYMES erlencia y especialidad del		10%	subcontratadas	1.00	1.00
PT 06	con discapacidad		100/	No. de MIPYMES	100	100
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	0.00	0.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	2.00	0.80
B Capac	idad del licitante	10	100%			3.80
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PE 1 <b>7</b>	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	cia con programa de 1.00	
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00

La PROPUESTA TÉCNICA presentada por la empresa, SERVICIOS INDUSTRIALES VILLARINO, S.A. DE C.V., INCUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

Boulevard de las Islas No. 1,44a el Cayacal, C.P. 60950

Lázaro Cardenas Michoacán,

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

LEONA VICARIO







		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
L- Calidad	en la obra.	20	100%			20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
⊃E 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción	*	15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
Capacio	lad del licitante	10	100%			5.80
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No de profesionistas con que cuenta	2.00	0.80
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No, de personas que han trabajado en obra similar	1.00	2.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	1.00	1.00
Exper	iencia y especialidad del	10	100%			0.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	0.00	0.00
Cumpli	miento de contratos.	5	100%			0.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	0.00	0.00
Conteni	do Nacional	5	100%		1000 11-1	5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional.	1.00	1.50
					TÉCNICA:	30.80 DESECHADA

Del contenido del cuadro de evaluación que antecede por el mecanismo de puntos y porcentajes, el licitante de la empresa **SERVICIOS INDUSTRIALES VILLARINO, S.A. DE C.V.**, se advierte que obtuvo un total de **30.80 puntos** de un total de **50 puntos**, lo anterior derivado de lo siguiente:

**DOCUMENTO PT-13,** MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL DOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD. - El LICITANTE no presenta personal con discapacidad

Boulevard de las Islas No. 1,45 a del Cayacal, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx 2020

LEONA VICARIO

MARKET





en este documento, por tal situación para el sub-rubro, **PT-13**, correspondiente al rubro **A.- Capacidad del licitante.**, se le asigna **cero puntos**.

**DOCUMENTO PT -04**, EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA DE LA EMPRESA. – La experiencia presentada por el licitante no reúne la comprobación solicitada en la convocatoria a la licitación, omitiendo datos de la contratante que **acreditan fehacientemente la experiencia en obras de la misma naturaleza de la que es objeto el procedimiento de contratación de la presente convocatoria a la licitación,** así mismo no presentan las **actas de entrega recepción de los trabajos**, las mismas que debes ser concordantes con los contratos presentados para su evaluación, por lo que el licitante incumple en lo solicitado en la presente licitación, por tal situación para el Documento **PT-04**, "Experiencia y capacidad técnica de la empresa", correspondiente a los rubros, **B.- Capacidad del licitante**, respectivamente se le asigna **cero puntos**.

Por lo anteriormente expuesto es **DESECHADA** la **PROPUESTA TÉCNICA** del licitante **SERVICIOS INDUSTRIALES VILLARINO, S.A. DE C.V.**, INCUMPLE, al no haber obtenido **la puntuación mínima requerida de 37.5 puntos**, por lo cual resulta improcedente evaluar la totalidad de su PROPUESTA ECONÓMICA, lo anterior soportado con lo preceptuado en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 63, fracción II, de su Reglamento, así como en lo dispuesto en los LINEAMIENTOS PRIMERO, QUINTO y NOVENO del ACUERDO PARA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES, presentado por la Secretaría de la Función Pública.

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE AGUAS, S.A. DE C.V.**, INCUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	<b>PUNTOS OBTENIDOS</b>
A Calidad en la obra.		20 100%			11-0	20.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse 1.00		4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	1.00	6.00
B Capa	acidad del licitante	10	100%			4.80
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No. de profesionistas con que cuenta	2.00	0.80
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	1.00	2.00

Boulevard de las Islas No. 4, Isla do Cayacal, C.P. 60950 Lázaro Cárdenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx



Lazaro Carderias Micrioacan.







PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando ménos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No, de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No. de MIPYMES subcontratadas	0.00	0.00
C Explicitante	periencia y especialidad del	10	100%			0.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)	0.00	0.00
D Cum	plimiento de contratos.	5	100%			0.00
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados con contratos del punto C)	0.00	0.00
E Cont	enido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por los materiales y equipos de instalación permanente		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.	1.00	3.50
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra		30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
					TÉCNICA:	29.80 DESECHADA

Del contenido del cuadro de evaluación que antecede por el mecanismo de puntos y porcentajes, el licitante de la empresa ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE AGUAS, S.A. DE C.V., se advierte que obtuvo un total de 29.80 puntos de un total de 50 puntos, lo anterior derivado de lo siguiente:

DOCUMENTO PT-13, MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD. - El LICITANTE no presenta personal con discapacidad en este documento, por tal situación para el sub-rubro, PT-13, correspondiente al rubro A.-Capacidad del licitante, se le asigna cero puntos.

DOCUMENTO PT -04, EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA DE LA EMPRESA. - La experiencia presentada por el licitante no reúne la comprobación solicitada en la convocatoria a la licitación, omitiendo datos de la contratante que acreditan fehacientemente la experiencia en obras de la misma naturaleza de la que es objeto el procedimiento de contratación de la presente convocatoria a la licitación, así mismo no presentan las actas de entrega recepción de los trabajos, las mismas que debes ser concordantes con los contratos presentados para su evaluación, por lo que el licitante incumple en lo solicitado en la presente licitación, por tal situación para el Documento PT-04, "Experiencia y capacidad técnica de la empresa", correspondiente a los rubros, B.- Capacidad del licitante, respectivamente se le asigna cero puntos.

DOCUMENTO PT-06, MIPYMES - El LICITANTE no cumple, No presenta CONTRATO PROMESA para el acarreo de los materiales conforme a lo solicitado en las bases de la convocatoria a la licitación, por tal situación para el DOCUMENTO PT-06, MIPYMES., correspondiente al rubro, B.- Capacidad del licitante, respectivamente se le asigna cero puntos.

Boulevard de las Islas No 1451 acal,, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

LEONA VICARIO





Por lo anteriormente expuesto es **DESECHADA** la **PROPUESTA TÉCNICA** del licitante **ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE AGUAS, S.A. DE C.V.**, INCUMPLE, al no haber obtenido **la puntuación mínima requerida de 37.5 puntos**, por lo cual resulta improcedente evaluar la totalidad de su PROPUESTA ECONÓMICA, lo anterior soportado con lo preceptuado en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 63, fracción II, de su Reglamento, así como en lo dispuesto en los LINEAMIENTOS PRIMERO, QUINTO y NOVENO del ACUERDO PARA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES, presentado por la Secretaría de la Función Pública.

La **PROPUESTA TÉCNICA** presentada por la empresa, **GRUPO INMOBILIARIO FACE, S.A. DE C.V.**, INCUMPLE con la puntuación mínima requerida de la evaluación realizada a través del mecanismo de puntos y porcentajes, y obtiene como resultado lo siguiente:

		PUNTOS	PORCENTAJE	ASPECTO DE VALORACIÓN	CUMPLIMIENTOS	PUNTOS OBTENIDOS
A Calida	ad en la obra.	20	100%			14.00
PE 14	Programa de ejecución general conforme al catálogo de conceptos		20%	Factible de realizarse	1.00	4.00
PE 15	Programa de erogaciones a costo directo de los materiales y equipos de instalación permanente		10%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	2.00
PE 16	Programa de erogaciones a costo directo de la mano de obra		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PE 17	Programa de erogaciones a costo directo de la maquinaria y equipo para construcción		15%	Concordancia con programa de ejecución	1.00	3.00
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		10%	Suficiente en cantidad y calidad	1.00	2.00
PT 02	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos		30%	Cubre las expectativas de trabajo	0.00	0.00
B Capa	cidad del licitante	10	100%			4.20
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		20%	No, de profesionistas con que cuenta	3.00	1.20
PT 03	Capacidad técnica y experiencia del personal profesional técnico		40%	No. de personas que han trabajado en obra similar	0.00	0.00
PT 07	Declaraciones fiscales o estados financieros		20%	Presentadas y concordantes	1.00	2.00
PT 13	Personal de su planta laboral cuentan cuando menos con un cinco por ciento de personas con discapacidad		10%	No. de personas que laboran	0.00	0.00
PT 06	MIPYMES		10%	No de MIPYMES subcontratadas	1.00	1.00
C Exp licitante.	eriencia y especialidad del	10	100%			6.67
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de contratos de obras similares (10 Máximo)		6.67
D Cump	olimiento de contratos.	5	100%			3.33
PT 04	Experiencia y capacidad técnica de la empresa		100%	No. de actas terminación en tiempo y forma (relacionados 2.00 con contratos del punto C)		3.33
E Conte	enido Nacional	5	100%			5.00
PE 03	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por		70%	Materiales a utilizar de origen nacional.		3.50

Boulevard de las Islas No. Fisia del Jayacal, C.P. 60950 Lázaro Cárgenas Michoacán.

T: (753) 533 0700

2020
LEONA VICARIO

1.11.1





				TÉCNICA:	33.20 DESECHADA
PE 04	Listado de insumos que intervienen en la integración de la proposición, agrupado por la mano de obra	30%	Personal en Obra de Origen Nacional	1.00	1.50
	los materiales y equipos de instalación permanente				

Del contenido del cuadro de evaluación que antecede por el mecanismo de puntos y porcentajes, el licitante de la empresa GRUPO INMOBILIARIO FACE, S.A. DE C.V., se advierte que obtuvo un total de 33.20 puntos de un total de 50 puntos, lo anterior derivado de lo siguiente:

DOCUMENTO PT-13, MANIFESTACIÓN ESCRITA MEDIANTE EL CUAL LOS PARTICIPANTES MANIFIESTEN QUE EN SU PLANTA LABORAL CUENTAN CUANDO MENOS CON UN CINCO POR CIENTO DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD. - El LICITANTE no presenta personal con discapacidad en este documento, por tal situación para el sub-rubro, PT-13, correspondiente al rubro A.-Capacidad del licitante, se le asigna cero puntos.

**DOCUMENTO PT-02**, DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS. - El licitante no cumple con el documento al no presentarlo conforme a lo solicitado en las bases de la convocatoria a la licitación donde debió considerar lo siguiente:

El procedimiento de ejecución, deberá apegarse a las actividades calendarizadas enunciadas en su respectivo catálogo de conceptos y ser congruente con los programas solicitados en esta CONVOCATORIA.

Además, se describirá en forma amplia y detallada el procedimiento de ejecución de los trabajos, así como las medidas de protección ambiental y seguridad, siguiendo un proceso ordenado con prioridades lógicas y secuénciales de las distintas etapas a realizar. Para su elaboración, el LICITANTE deberá tener en cuenta, entre otros, los siguientes elementos:

### a) Planeación integral para realizar los trabajos

- Personal Directivo
- Personal Administrativo
- Personal Técnico
- Que la planeación integral propuesta por el LICITANTE para el desarrollo y organización de los trabajos, sea congruente con las características, complejidad y magnitud de los mismos;
- Especificaciones particulares y las complémentarias, las normas para construcción e instalaciones de la SCT
- Planeación de seguridad, salud y ambiental para contratistas para contratistas

Boulevard de Jay Islas No. 1.45 del Cayacal, C.P. 60950 Lázaro Cárdenas Michoacán.

www.puertolazarocardenas.com.mx

LEONA VICARIO



## b) Procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos

Que el procedimiento constructivo descrito por el LICITANTE demuestre que éste conoce los trabajos a realizar y que tiene la capacidad y la experiencia para ejecutarlos satisfactoriamente; dicho procedimiento debe ser acorde con el programa de ejecución considerado en su proposición.

- Planos del proyecto y catálogo de conceptos.
- Materiales permanentes y equipo que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos.
- Mano de obra que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos.
- Maquinaria y equipo que pretende utilizar en la ejecución de los trabajos.
- Programa de ejecución de los trabajos, programa de utilización de maquinaria y equipo,
- Programa de utilización del personal encargado de la dirección, ejecución y administración de los trabajos y programa de utilización de materiales.

El procedimiento de ejecución, deberá apegarse a las actividades calendarizadas enunciadas en su respectivo catálogo de conceptos y ser congruente con los programas solicitados en esta CONVOCATORIA.

Por tal situación para el **DOCUMENTO PT 02**, **Descripción de la planeación integral del licitante** para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos, correspondiente al rubro, **A.- Calidad en la obra.**, respectivamente se le asigna **cero puntos.** 

Por lo anteriormente expuesto es **DESECHADA** la **PROPUESTA TÉCNICA** del licitante **GRUPO INMOBILIARIO FACE, S.A. DE C.V.**, INCUMPLE, al no haber obtenido **la puntuación mínima requerida de 37.5 puntos**, por lo cual resulta improcedente evaluar la totalidad de su PROPUESTA ECONÓMICA, lo anterior soportado con lo preceptuado en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y artículo 63, fracción II, de su Reglamento, así como en lo dispuesto en los LINEAMIENTOS PRIMERO, QUINTO y NOVENO del ACUERDO PARA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PORCENTAJES, presentado por la Secretaría de la Función Pública.

### **EVALUACIÓN DE LAS PROPOSICIONES.**

Realizada la evaluación de las propuestas de los licitantes mediante el mecanismo de puntos y porcentajes, para determinar su solvencia, en apego a lo establecido en la bases de la convocatoria a la licitación, así como lo preceptuado en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 63 fracción II de su Reglamento, y conforme a lo dispuesto en los LINEAMIENTOS QUINTO y NOVENO del ACUERDO por el que se emiten diversos lineamientos en materia de adquisiciones, arrendamientos y servicios y de obras públicas y servicios relacionados con las mismas, presentado por la Secretaría de la Función Pública y publicado en el Diario Oficial de la Federación el 09 de septiembre de 2010; de las empresas:

Boulevard de las Islas No. T, Isla del Payacal,, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoacán.

T: (753) 533 0700

2020

2020 LEONA VICARIO





- LZC CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.
- ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCTORES INDUSTRIALES RYA, S.A. DE C.V.
- OBRA CIVIL, TRITURACION Y MAQUINARIA, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROTECCIONES ANTICORROSIVAS, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCTORA SUR DE MICHOACAN, S.A. DE C.V.
- SERVICIOS ESPECIALES Y EQUIPOS PARA CONSERVACION DE CARRETERAS, S.A. DE C.V.
- GRUPO FMMDAM, S.A. DE C.V.
- EMPORIO VANGUARDIA CIVIL, S.A. DE C.V.
- CRICE CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V.
- CENTRO DE INGENIERIA Y ASFALTOS, S.A. DE C.V.
- CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE OBRA, S.A. DE C.V.
- INSTALACIONES TERMICAS Y CONSTRUCCIONES CIVILES, S.A. DE C.V.
- PROYECTOS DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.
- CONSTRUCTORA YELIMAR, S.A. DE C.V.
- SERVICIOS INDUSTRIALES VILLARINO, S.A. DE C.V.
- ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE AGUAS, S.A. DE C.V.
- GRUPO INMOBILIARIO FACE, S.A. DE C.V.

De acuerdo a lo establecido en la sección tercera "CONTRATACIÓN DE OBRAS" artículo noveno fracción I de los LINEAMIENTOS PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRA PÚBLICA, las propuestas técnicas que no reúnan más de **37.5 puntos** en la evaluación de las mismas, serán desechadas de la presente convocatoria, se obtiene lo siguiente:

EMPRESA	TÉCNICA	ECONOMICA	TOTAL PUNTOS
LZC CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V.	35.40		DESECHADA
ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V.	47.60	50.00	97.60
CONSTRUCTORES INDUSTRIALES RYA, S.A. DE C.V.	41.17	49.14	90.31
OBRA CIVIL, TRITURACION Y MAQUINARIA, S.A. DE C.V.	47.20	49.06	96.26
CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROTECCIONES ANTICORROSIVAS, S.A. DE C.V.	40.20	49.06	89.26
CONSTRUCTORA SUR DE MICHOACAN, S.A. DE C.V.	43.60	48.82	92.42
SERVICIOS ESPECIALES Y EQUIPOS PARA CONSERVACION DE CARRETERAS, S.A. DE C.V	45.80	48.50	94.30
GRUPO FMMDAM, S.A. DE C.V.	44.40	47.96	92.36
EMPORIO VANGUARDIA CIVIL, S.A. DE C.V.	36.80	-	DESECHADA
CRICE CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V.	44.60	46.80	91.40
CENTRO DE INGENIERIA Y ASFALTOS, S.A. DE C.V.	48.00	45.90	93.90

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayacal,, C.P. 60950 Láza o Cárdenas Michoacán

T: (753) 533 0700 www.pue.colazarocardenas.com.mx



CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE OBRA, S.A.			DECECHARA
DE C.V.	33.40	(4)	DESECHADA
INSTALACIONES TERMICAS Y			01.67
CONSTRUCCIONES CIVILES, S.A. DE C.V.	48.20	43.43	91.63
PROYECTOS DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.	47.80	41.61	89.41
CONSTRUCTORA YELIMAR, S.A. DE C.V.	43.80	40.74	84.54
SERVICIOS INDUSTRIALES VILLARINO, S.A. DE			DESECHADA
C.V.	30.80		
ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE			DESECHADA
AGUAS, S.A. DE C.V.	29.80		
GRUPO INMOBILIARIO FACE, S.A. DE C.V.	33.20	3	DESECHADA

Por lo antes dispuesto, de las evaluaciones y determinación de la solvencia de las proposiciones, se obtienen los siguientes lugares:

La empresa **ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **PRIMER LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **OBRA CIVIL, TRITURACION Y MAQUINARIA, S.A. DE C.V.,** su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **SEGUNDO LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **SERVICIOS ESPECIALES Y EQUIPOS PARA CONSERVACION DE CARRETERAS, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **TERCER LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **CENTRO DE INGENIERIA Y ASFALTOS, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **CUARTO LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **GRUPO FMMDAM, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **QUINTO LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **CONSTRUCTORA SUR DE MICHOACAN, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **SEXTO LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **INSTALACIONES TERMICAS Y CONSTRUCCIONES CIVILES, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **SEPTIMO LUGAR** de la presente licitación.

La empresa CRICE CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V., su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del OCTAVO LUGAR de la presente licitación.

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayacal,, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoacán,

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

> 2020 LEONA VIGARIO

20

La empresa **CONSTRUCTORES INDUSTRIALES RYA, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **NOVENO LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **PROYECTOS DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **DÉCIMO LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROTECCIONES ANTICORROSIVAS, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **DÉCIMO PRIMER LUGAR** de la presente licitación.

La empresa **CONSTRUCTORA YELIMAR, S.A. DE C.V.**, su propuesta cumple con los términos establecidos en la convocatoria a la licitación y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE y se considera ocupante del **DÉCIMO SEGUNDO LUGAR** de la presente licitación.

Por lo anteriormente expuesto, se procede a emitir el siguiente:

### DICTAMEN

De conformidad con el presente fallo, la proposición que resultó solvente porque reúne, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante, por lo tanto, garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas y se considera TÉCNICA Y ECONÓMICAMENTE SOLVENTE, en consecuencia, se le adjudica el contrato correspondiente a la Licitación Pública Nacional No. 09178002-024-2020, referente a los trabajos de: "ADECUACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL EN LA ZONA DEL AREA DE SERVICIOS LOGISTICOS DEL AUTOTRANSPORTE (ASLA), EN EL PUERTO DE LÁZARO CÁRDENAS, MICH.", a la empresa: ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V. con un monto de \$7,023,697.56 (Siete Millones veintitrés mil seiscientos noventa y siete pesos 56/100 M.N.), más IVA., lo anterior en apego al proceso de evaluación establecido en la convocatoria a la licitación, así como a las disposiciones y reglamentación preceptuadas en el artículo 38 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, artículos 63 fracción II y 67 fracción I de su Reglamento, ya que reúne, conforme a los criterios de adjudicación establecidos en la convocatoria a la licitación, las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas por la convocante, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

El licitante ganador se compromete y obliga a entregar la garantía de cumplimiento de contrato y anticipo que reciba, a más tardar dentro de los quince días naturales siguientes a la fecha en que reciba la notificación de este fallo, conforme a lo indicado en el artículo 48, fracción I y II de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y 90 de su Reglamento, pero invariablemente antes de la firma del contrato; en las oficinas de la APILAC, localizadas en la dirección antes referenciada.

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayacal, C.P. 60950

Lázaro Cárdenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

> 2020 LEONA VICARIO





La presente acta surte los efectos, para la empresa ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V., de notificación en forma y por ello se compromete y obliga a firmar el contrato respectivo y sus anexos a las 12:00 horas del día 17 de noviembre de 2020, en las oficinas de la APILAC, ubicada en la multicitada dirección, con previa entrega de los documentos actualizados señalados en el numeral 19 de las bases de la convocatoria a la licitación.

Por otra parte, previo a la firma del contrato, el licitante ganador deberá presentar impresa su propuesta electrónica misma que presentó en el acto de presentación y apertura de proposiciones mediante la plataforma de CompraNet.

El contratista deberá iniciar los trabajos el día 23 de noviembre de 2020, los cuales tendrán una duración de 180 días naturales.

Para constancia y a fin de que surta sus efectos legales correspondientes, a continuación, firman el presente documento, al margen y al calce, los servidores públicos y las personas que intervinieron en el presente acto de fallo.

> POR LA ADMINISTRACIÓN PORTUARIA INTEGRAL DE LÁZARO CÁRDENAS, S.A. DE C.V.

> > ING JUAN CARLOS REYES VILLAGÓMEZ SUBGERENTE DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO

POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA TITULAR DEL ÁREA DE AUDITORÍA INTERNA DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN APILAC

NOTIFICA INASISTENCIA A TRAVÉS DE CORREO ELECTRÓNICO

C.P. BEATRIZ AYALA ROSALES

POR LA CÁMARA MEXICANA DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN DELEGACIÓN LÁZARO CÁRDENAS

ARQ. MARTIN TORRES CAUSOR

Boulevard de las Islas No. 1, Isla del Cayacal,, C.P. 60950 Lázaro Cárdenas Michoacán.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx







#### POR LOS LICITANTES: FIRMA 1. ANTRAX ESPECIALISTAS EN TRATAMIENTO DE NO SE PRESENTÓ AGUAS, S.A. DE C.V. 2. ASESORIA, SUPERVISION Y CONSTRUCCION CIVIL, S.A. DE C.V. 3. CENTRO DE INGENIERIA Y ASFALTOS, S.A. DE C.V. 4. CONSTRUCCIONES CIVILES Y **PROTECCIONES** NO SE PRESENTÓ ANTICORROSIVAS, S.A. DE C.V. NO SE PRESENTÓ 5. CONSTRUCTORA SUR DE MICHOACAN, S.A. DE C.V. NO SE PRESENTÓ 6. CONSTRUCTORA YELIMAR, S.A. DE C.V. 7. CONSTRUCTORES INDUSTRIALES RYA, S.A. DE C.V. 8. CORPORATIVO CONSTRUCTOR DE OBRA, S.A. DE C.V. NO SE PRESENTÓ 9. CRICE CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V. NO SE PRESENTÓ NO SE PRESENTÓ 10. EMPORIO VANGUARDIA CIVIL, S.A. DE C.V. 11. GRUPO FMMDAM, S.A. DE C.V. NO SE PRESENTÓ 12. GRUPO INMOBILIARIO FACE, S.A. DE C.V. NO SE PRESENTÓ 13. INSTALACIONES TERMICAS Y CONSTRUCCIONES NO SE PRESENTÓ CIVILES, S.A. DE C.V. NO SE PRESENTÓ 14. LZC CONSTRUCTORA, S.A. DE C.V. 15. OBRA CIVIL, TRITURACION Y MAQUINARIA, S.A. DE NO SE PRESENTÓ NO SE PRESENTÓ **16.** PROYECTOS DE OBRA CIVIL, S.A. DE C.V. **17.** SERVICIOS ESPECIALES Υ EQUIPOS PARA NO SE PRESENTÓ CONSERVACION DE CARRETERAS, S.A. DE C.V.

Boulevayd de las Islas No. 1, Islandel Cayacal, C.P. 60950 Lázaro Cárdenas Michoacan.

18. SERVICIOS INDUSTRIALES VILLARINO, S.A. DE C.V.

T: (753) 533 0700 www.puertolazarocardenas.com.mx

NO SE PRESENTÓ