



LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL NO. IMPAI-SAMA-ZAC-LP-E09-2025

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES

Referente a la licitación pública estatal número SAMA/02/2025 convocada por el Gobierno del Estado de Zacatecas a través de la Secretaría de Agua y Medio Ambiente con respecto a la **“Relocalización de pozo a 350 metros de profundidad en la localidad de Guadalupe (la comarca 3) del municipio de Guadalupe”**.

Lo anterior en cumplimiento a lo señalado en los artículos 73 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados para el Estado y Municipios de Zacatecas, así como 50 del Reglamento a la Ley de referencia, y de acuerdo a las bases de licitación emitidas para este proceso de contratación.

En la ciudad Zacatecas, Zacatecas, siendo las 09:00 horas del día 10 de noviembre de 2025 se reúnen en la sala de juntas de la Secretaría del Agua y Medio Ambiente, ubicada en Circuito Cerro del Gato, Edificio F, Primer Piso, CD. Administrativa, los servidores públicos y participantes cuyos nombres, representación y firmas se asientan al final de la presente acta, con el objeto de celebrar el acto de presentación y apertura del sobre que contiene las propuestas técnicas y económicas correspondientes al procedimiento de contratación citado.

El acto es presidido por el **Lic. Adrian Rodríguez Ramírez**, con el carácter de Director Jurídico, de conformidad y en observancia al numeral 14 fracciones XX y XXIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Agua y Medio Ambiente, asistido por el encargado del Departamento de Procesos de Asignación **Arq. Sebastián Alejandro Moreno Acuña** y en cumplimiento a las indicaciones de la **Dra. Susana Rodríguez Márquez**, titular de la **Secretaría del Agua y Medio Ambiente**.

Procediendo a recibir los sobres cerrados que contienen las propuestas técnicas y económicas, así como la documentación distinta. Además, en este acto público se suscribe el formato de recepción de documentos al que hace alusión la fracción I del ordinal 50 del Reglamento a la Ley de obra pública, formato que es puesto a disposición de todos los licitantes para su debido cotejo.

Asimismo, en este momento las y los licitantes designan al C. Ubaldo López Flores para que de conformidad en las bases de licitación rubrique el documento A 28 de cada una de las propuestas técnicas y económicas de los participantes en conjunto con el servidor público que preside este acto.



Como resultado de la revisión cuantitativa y en cumplimiento a la fracción tercera del artículo 50 del reglamento a la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados para el Estado y Municipios de Zacatecas, se procede a dar a conocer públicamente el importe total de cada propuesta de conformidad a lo siguiente:

NO.	LICITANTE	MONTO DE LA PROPUESTA (\$) (INCLUYE I.V.A.)
1	GRUPO LORUSA S.A. DE C.V.	\$4,720,260.34
2	REDES ELECTRICAS BOMBEO Y EDIFICACION AGMA S.A. DE C.V.	\$4,869,961.11
3	JG EXPLORACIONES Y SERVICIOS S. DE R.L. DE C.V.	\$4,784,394.45
4	RAAC BOMBAS Y SUMINISTROS S.A. DE C.V.	\$5,127,279.60

Incidencias: no se presentaron.

Se advierte que sin perjuicio de la aceptación de los documentos que integran las propuestas, estas podrán ser desechadas si se comprueba alguna de las causales establecidas en la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados para el Estado y Municipios de Zacatecas.

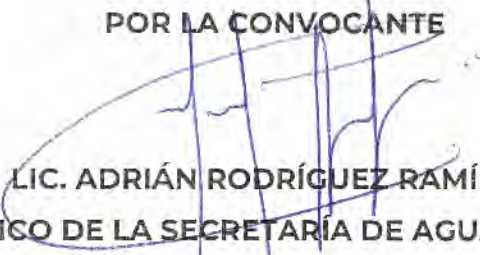
Las proposiciones técnicas y económicas presentadas y los documentos adicionales, quedarán en poder de la Secretaría de Agua y Medio Ambiente, para su revisión y análisis; y, en consecuencia, ello permita emitir el fallo que corresponda, el cual tendrá verificativo el día **14 de noviembre de 2025**, en punto de las **14:00 horas**, en esta misma sala de juntas.

Como constancia del acto celebrado y para los efectos legales conducentes, se signa por todos sus intervinientes en Zacatecas, Zacatecas a las 09:31 horas del día 10 de noviembre de 2025.





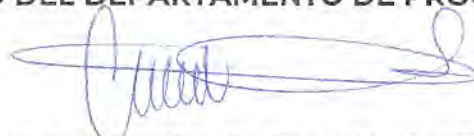
POR LA CONVOCANTE


LIC. ADRIÁN RODRÍGUEZ RAMÍREZ

DIRECTOR JURÍDICO DE LA SECRETARÍA DE AGUA Y MEDIO AMBIENTE


ARQ. SEBASTIAN ALEJANDRO MORENO ACUÑA

ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE PROCESOS DE ASIGNACIÓN

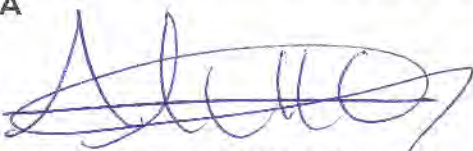


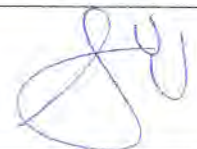
ING. SANDRA CAROLINA LUGO MIRELES

DIRECCIÓN DE POZOS

REPRESENTANTES DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL Y DE LA SECRETARÍA DE LA
FUNCIÓN PÚBLICA


LIC. CELINA TORRES GONZALEZ


LIC. ALMA GISELA OTERO RAMOS

	LICITANTE	FIRMA
1	GRUPO LORUSA S.A. DE C.V. C. UBALDO LOPEZ FLORES	
2	JG Exploraciones Y Servicios S. de R.L. de C.V. MARIANI RODRIGUEZ ARANDA	
3	Redes Eléctricas Bombeo Y Edificación AGMA S.A. de C.V. EDGAR IVAN AGUIRRE FERNANDEZ	





4	RAAC Bombas y Suministros S.A. de C.V. SELENA ALEXEI MUÑOZ HERNANDEZ	
---	---	--





Nombre del Licitante: AGMA S.A DE CV

NO.	DOCUMENTO SOLICITADO	PRESENTA	NO PRESENTA
A1	Manifestación, bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en alguno de los supuestos que impidan su participación, en términos de la Ley (71 i l)	✓	
A2	Cedula vigente del registro único de proveedores y contratistas del gobierno del estado de zacatecas (71 ii l)	✓	
A3	Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo con relación a lo establecido en el artículo 31 del código fiscal del estado de zacatecas y sus municipios, la cual podrá presentarse hasta antes de la formalización del contrato respectivo (71 iii)	✓	
A4	Escrito donde manifieste el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de licitación (71 iv l)	✓	
A5	Relación de obras falladas en proceso a contratar, incluyendo copia del acta de fallo (71 vi l)	✓	
A6	Relación de obras en proceso de ejecución, incluyendo copia de los contratos celebrados (71 vii l)	✓	
A7	Las especificaciones y demás documentación establecida en las bases de licitación y se relacionen directamente con la obra pública (71 ix l)	✓	
A8	Documentación de proposiciones conjuntas entre dos o más interesados (convenio privado de agrupación).	✓	
A9	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos. (42 i r)	✓	
A10	Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales. tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de resultar ganador. (42 ii r)	✓	
A11	Documentos que acrediten experiencia y capacidad técnica en trabajos de la misma naturaleza, para lo cual se deberá presentar relación de obras, con la identificación de los trabajos realizados, en los que sea comprobable su participación, anotando el nombre del contratante, descripción de las obras, importes totales. anexando copias de contratos formalizados que haya celebrado la persona física o moral con la administración pública o particulares, así como las correspondientes actas de entrega-recepción de los mismos. (71	✓	



A12	Ficha curricular de la empresa o persona física interesada en participar, así como de los profesionales técnicos y administrativos al servicio del licitante, anexando el currículum y cédula profesional de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de los trabajos, con firmas autógrafas, los que deberán tener experiencia en trabajos de acuerdo a la presente licitación. (71 viii l y 42 iii y iv r)	✓	
A13	Manifestación por escrito de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales; estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables, términos de convocatoria de esta licitación, sus anexos y las modificaciones; que en su caso, se hayan efectuado al modelo del contrato y de las garantías a otorgarse; los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, normas de calidad de los materiales y términos de referencia, especificaciones técnicas y de construcción, y criterios de diseño, que la secretaría de agua y medio ambiente les hubiere proporcionado. (42 vi r)	✓	
A14	Manifestación por escrito en que señale que no subcontratará la obra ni partes de la misma (42 iv r).	✓	
A15	Manifestación por escrito de que los precios consignados en su proposición no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o de subsidios, cuando se requiera de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente de origen extranjero de los señalados por la secretaría de economía.	✓	
A16	Documentos que acrediten estar al corriente de sus obligaciones fiscales. el licitante deberá integrar en este documento copia de su declaración fiscal, (declaración del ejercicio personas morales o físicas, del impuesto sobre la renta debidamente presentada al servicio de administración tributaria) del ejercicio 2021 y balance general debidamente dictaminado, por un contador público, del cual se anexará copia de su cedula profesional.	✓	
A17	Listado de insumos que intervienen en la proposición, con la descripción y especificaciones técnicas de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar, sus respectivas unidades de medición y sus importes agrupado por: a) materiales y equipo de instalación permanente. b) mano de obra. c) maquinaria y equipos de construcción. (72 v l y 42 a i r))	✓	
A18	Análisis, cálculo e integración del factor de salario real conforme a lo previsto en el reglamento, anexando el tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios: a) análisis del factor tp/ti b) tabla de cálculo del factor de salario real. c) tabulador de salarios reales de mano de obra. (42 a iii)	✓	





A19	Análisis, cálculo e integración de los costos, horarios de maquinaria y equipo de construcción, debiendo considerar éstos para efectos de evaluación, con costos y rendimientos de máquina adecuados para el buen desempeño de los trabajos. (42 a iv r)	✓	
A20	Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos, identificando los correspondientes de la administración de oficinas de campo y oficinas centrales. (42 a v r)	✓	
A21	Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento (42 a vi r)	✓	
A22	Cargo por utilidad propuesta por el licitante. (42 a vii r)	✓	
A23	Cargos adicionales "no aplica el cinco al millar"	✓	
A24	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de materiales o auxiliares que se requieran para su ejecución de los trabajos (42 a viii r)	✓	
A25	Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo, determinados y estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, con cargo por utilidad y cargos adicionales, donde se incluirán los materiales a utilizar con sus correspondientes consumos y costos, y de mano de obra, maquinaria y equipo de construcción con sus correspondientes rendimientos y costos. (72 iv y 42 a i r)	✓	
A26	Programa general de ejecución de los trabajos conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado mensualmente, dividido en partidas, subpartidas y del total de los conceptos de trabajo, utilizando preferentemente diagramas de barras. (72 i y vi l, 42 a x r)	✓	
A27	Programas de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de suministro o utilización, conforme a los períodos determinados por la secretaría de agua y medio ambiente as, para los siguientes rubros: A) materiales y equipo de instalación permanente expresados en unidades convencionales y volúmenes requeridos. B) mano de obra. C) maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características. D) utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado la dirección, administración y ejecución de los trabajos. (42 a xi)	✓	





A28	Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la proposición. incluir el impuesto al valor agregado. este documento formará el presupuesto de la obra para formalizar el contrato correspondiente. (72 iii l y 42 a ix r)	✓	
A29	Carta de la propuesta indicando el monto, el plazo de ejecución y las condiciones de pago. (72 ii l)	✓	
I	Constancia de situación fiscal donde se señale las actividades económicas y domicilio ubicado dentro del Estado de Zacatecas. La emisión de esta deberá ser con fecha no mayor a 30 días con respecto al día de la apertura de propuestas.	✓	
II	Copia simple por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía, tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales de la persona que firme la proposición;	✓	
III	Copia legible del acta de nacimiento y/o acta constitutiva, según se el caso	✓	
IV	Escrito de manifestación bajo protesta de decir verdad, que no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público o que, en caso de desempeñarlo, con la formalización del contrato no se actualiza un conflicto de interés. Cuando el contratista sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad.	✓	
V	Original del escrito que contenga la declaración de integridad, mediante el cual, los licitantes manifiesten por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que los servidores públicos de la Secretaría de Agua y Medio Ambiente induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que les otorguen condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes;	✓	
VI	Constancia de opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), la cual deberá estar vigente y en carácter de positiva, o escrito en el que se establezca que en caso de resultar ganador deberá ser presentada a la firma del contrato.	✓	
VII	Constancia de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social emitida por el Instituto Mexicano de Seguro Social (IMSS)	✓	





VIII	Constancia de cumplimiento de obligaciones ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los trabajadores (INFONAVIT), en la cual deberá constar sin identificación de adeudos.		
IX	En medio magnético (CD, DVD O USB) toda la información de la propuesta completa de la empresa una vez ordenada, firmada, foliada y escaneada cada uno de los documentos por separado. (dicho objeto de almacenamiento de información digital no será considerado para la evaluación de las propuestas).		





Nombre del Licitante: Grupo Larusa S.A. DE CV

NO.	DOCUMENTO SOLICITADO	PRESENTA	NO PRESENTA
A1	Manifestación, bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en alguno de los supuestos que impidan su participación, en términos de la Ley (71 i I)	✓	
A2	Cedula vigente del registro único de proveedores y contratistas del gobierno del estado de zacatecas (71 ii I)	✓	
A3	Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo con relación a lo establecido en el artículo 31 del código fiscal del estado de zacatecas y sus municipios, la cual podrá presentarse hasta antes de la formalización del contrato respectivo (71 iii)	✓	
A4	Escrito donde manifieste el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de licitación (71 iv I)	✓	
A5	Relación de obras falladas en proceso a contratar, incluyendo copia del acta de fallo (71 vi I)	✓	
A6	Relación de obras en proceso de ejecución, incluyendo copia de los contratos celebrados (71 vii I)	✓	
A7	Las especificaciones y demás documentación establecida en las bases de licitación y se relacionen directamente con la obra pública (71 ix I)	✓	
A8	Documentación de proposiciones conjuntas entre dos o más interesados (convenio privado de agrupación).	✓	
A9	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos. (42 i r)	✓	
A10	Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales. tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de resultar ganador. (42 ii r)	✓	
A11	Documentos que acrediten experiencia y capacidad técnica en trabajos de la misma naturaleza, para lo cual se deberá presentar relación de obras, con la identificación de los trabajos realizados, en los que sea comprobable su participación, anotando el nombre del contratante, descripción de las obras, importes totales. anexando copias de contratos formalizados que haya celebrado la persona física o moral con la administración pública o particulares, así como las correspondientes actas de entrega-recepción de los mismos. (71	✓	





A12	Ficha curricular de la empresa o persona física interesada en participar, así como de los profesionales técnicos y administrativos al servicio del licitante, anexando el curriculum y cédula profesional de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de los trabajos, con firmas autógrafas, los que deberán tener experiencia en trabajos de acuerdo a la presente licitación. (71 viii l y 42 iii y iv r)	✓	
A13	Manifestación por escrito de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales; estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables, términos de convocatoria de esta licitación, sus anexos y las modificaciones; que en su caso, se hayan efectuado al modelo del contrato y de las garantías a otorgarse; los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, normas de calidad de los materiales y términos de referencia, especificaciones técnicas y de construcción, y criterios de diseño, que la secretaría de agua y medio ambiente les hubiere proporcionado. (42 vi r)	✓	
A14	Manifestación por escrito en que señale que no subcontratará la obra ni partes de la misma (42 iv r).	✓	
A15	Manifestación por escrito de que los precios consignados en su proposición no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o de subsidios, cuando se requiera de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente de origen extranjero de los señalados por la secretaría de economía.	✓	
A16	Documentos que acrediten estar al corriente de sus obligaciones fiscales. el licitante deberá integrar en este documento copia de su declaración fiscal, (declaración del ejercicio personas morales o físicas, del impuesto sobre la renta debidamente presentada al servicio de administración tributaria) del ejercicio 2021 y balance general debidamente dictaminado, por un contador público, del cual se anexará copia de su cedula profesional.	✓	
A17	Listado de insumos que intervienen en la proposición, con la descripción y especificaciones técnicas de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar, sus respectivas unidades de medición y sus importes agrupado por: a) materiales y equipo de instalación permanente. b) mano de obra. c) maquinaria y equipos de construcción. (72 v l y 42 a i r))	✓	
A18	Análisis, cálculo e integración del factor de salario real conforme a lo previsto en el reglamento, anexando el tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios: a) análisis del factor tp/ti b) tabla de cálculo del factor de salario real. c) tabulador de salarios reales de mano de obra. (42 a iii)	✓	





A19	Análisis, cálculo e integración de los costos, horarios de maquinaria y equipo de construcción, debiendo considerar éstos para efectos de evaluación, con costos y rendimientos de máquina adecuados para el buen desempeño de los trabajos. (42 a iv r)	✓	
A20	Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos, identificando los correspondientes de la administración de oficinas de campo y oficinas centrales. (42 a v r)	✓	
A21	Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento (42 a vi r)	✓	
A22	Cargo por utilidad propuesta por el licitante. (42 a vii r)	✓	
A23	Cargos adicionales "no aplica el cinco al millar"	✓	
A24	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de materiales o auxiliares que se requieran para su ejecución de los trabajos (42 a viii r)	✓	
A25	Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo, determinados y estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, con cargo por utilidad y cargos adicionales, donde se incluirán los materiales a utilizar con sus correspondientes consumos y costos, y de mano de obra, maquinaria y equipo de construcción con sus correspondientes rendimientos y costos. (72 iv y 42 a i r)	✓	
A26	Programa general de ejecución de los trabajos conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado mensualmente, dividido en partidas, subpartidas y del total de los conceptos de trabajo, utilizando preferentemente diagramas de barras. (72 i y vi l, 42 a x r)	✓	
A27	Programas de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de suministro o utilización, conforme a los periodos determinados por la secretaria de agua y medio ambiente as, para los siguientes rubros: A) materiales y equipo de instalación permanente expresados en unidades convencionales y volúmenes requeridos. B) mano de obra. C) maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características. D) utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado la dirección, administración y ejecución de los trabajos. (42 a xi)	✓	





A28	Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la proposición. incluir el impuesto al valor agregado. este documento formará el presupuesto de la obra para formalizar el contrato correspondiente. (72 iii I y 42 a ix r)	✓	
A29	Carta de la propuesta indicando el monto, el plazo de ejecución y las condiciones de pago. (72 ii I)	✓	
I	Constancia de situación fiscal donde se señale las actividades económicas y domicilio ubicado dentro del Estado de Zacatecas. La emisión de esta deberá ser con fecha no mayor a 30 días con respecto al día de la apertura de propuestas.	✓	
II	Copia simple por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía, tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales de la persona que firme la proposición;	✓	
III	Copia legible del acta de nacimiento y/o acta constitutiva, según se el caso	✓	
IV	Escrito de manifestación bajo protesta de decir verdad, que no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público o que, en caso de desempeñarlo, con la formalización del contrato no se actualiza un conflicto de interés. Cuando el contratista sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad.	✓	
V	Original del escrito que contenga la declaración de integridad, mediante el cual, los licitantes manifiesten por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que los servidores públicos de la Secretaría de Agua y Medio Ambiente induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que les otorguen condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes;	✓	
VI	Constancia de opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), la cual deberá estar vigente y en carácter de positiva, o escrito en el que se establezca que en caso de resultar ganador deberá ser presentada a la firma del contrato.	✓	
VII	Constancia de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social emitida por el Instituto Mexicano de Seguro Social (IMSS)	✓	





VIII	Constancia de cumplimiento de obligaciones ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los trabajadores (INFONAVIT), en la cual deberá constar sin identificación de adeudos.		
IX	En medio magnético (CD, DVD O USB) toda la información de la propuesta completa de la empresa una vez ordenada, firmada, foliada y escaneada cada uno de los documentos por separado. (dicho objeto de almacenamiento de información digital no será considerado para la evaluación de las propuestas).		





Nombre del Licitante:

DT Exploraciones S.A. DE C.V.
Y SERVICIOS

NO.	DOCUMENTO SOLICITADO	PRESENTA	NO PRESENTA
A1	Manifestación, bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en alguno de los supuestos que impidan su participación, en términos de la Ley (71 i I)	✓	
A2	Cedula vigente del registro único de proveedores y contratistas del gobierno del estado de zacatecas (71 ii I)	✓	
A3	Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo con relación a lo establecido en el artículo 31 del código fiscal del estado de zacatecas y sus municipios, la cual podrá presentarse hasta antes de la formalización del contrato respectivo (71 iii)	✓	
A4	Escrito donde manifieste el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de licitación (71 iv I)	✓	
A5	Relación de obras falladas en proceso a contratar, incluyendo copia del acta de fallo (71 vi I)	✓	
A6	Relación de obras en proceso de ejecución, incluyendo copia de los contratos celebrados (71 vii I)	✓	
A7	Las especificaciones y demás documentación establecida en las bases de licitación y se relacionen directamente con la obra pública (71 ix I)	✓	
A8	Documentación de proposiciones conjuntas entre dos o más interesados (convenio privado de agrupación).	✓	
A9	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos. (42 i r)	✓	
A10	Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales. tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de resultar ganador. (42 ii r)	✓	
A11	Documentos que acrediten experiencia y capacidad técnica en trabajos de la misma naturaleza, para lo cual se deberá presentar relación de obras, con la identificación de los trabajos realizados, en los que sea comprobable su participación, anotando el nombre del contratante, descripción de las obras, importes totales. anexando copias de contratos formalizados que haya celebrado la persona física o moral con la administración pública o particulares, así como las correspondientes actas de entrega-recepción de los mismos. (71	✓	





A12	Ficha curricular de la empresa o persona física interesada en participar, así como de los profesionales técnicos y administrativos al servicio del licitante, anexando el currículum y cédula profesional de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de los trabajos, con firmas autógrafas, los que deberán tener experiencia en trabajos de acuerdo a la presente licitación. (71 viii l y 42 iii y iv r)	✓	
A13	Manifestación por escrito de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales; estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables, términos de convocatoria de esta licitación, sus anexos y las modificaciones; que en su caso, se hayan efectuado al modelo del contrato y de las garantías a otorgarse; los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, normas de calidad de los materiales y términos de referencia, especificaciones técnicas y de construcción, y criterios de diseño, que la secretaría de agua y medio ambiente les hubiere proporcionado. (42 vi r)	✓	
A14	Manifestación por escrito en que señale que no subcontratará la obra ni partes de la misma (42 iv r).	✓	
A15	Manifestación por escrito de que los precios consignados en su proposición no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o de subsidios, cuando se requiera de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente de origen extranjero de los señalados por la secretaría de economía.	✓	
A16	Documentos que acrediten estar al corriente de sus obligaciones fiscales. el licitante deberá integrar en este documento copia de su declaración fiscal, (declaración del ejercicio personas morales o físicas, del impuesto sobre la renta debidamente presentada al servicio de administración tributaria) del ejercicio 2021 y balance general debidamente dictaminado, por un contador público, del cual se anexará copia de su cedula profesional.	✓	
A17	Listado de insumos que intervienen en la proposición, con la descripción y especificaciones técnicas de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar, sus respectivas unidades de medición y sus importes agrupado por: a) materiales y equipo de instalación permanente. b) mano de obra. c) maquinaria y equipos de construcción. (72 v l y 42 a i r))	✓	
A18	Análisis, cálculo e integración del factor de salario real conforme a lo previsto en el reglamento, anexando el tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios: a) análisis del factor tp/ti b) tabla de cálculo del factor de salario real. c) tabulador de salarios reales de mano de obra. (42 a iii)	✓	





A19	Análisis, cálculo e integración de los costos, horarios de maquinaria y equipo de construcción, debiendo considerar éstos para efectos de evaluación, con costos y rendimientos de máquina adecuados para el buen desempeño de los trabajos. (42 a iv r)	✓	
A20	Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos, identificando los correspondientes de la administración de oficinas de campo y oficinas centrales. (42 a v r)	✓	
A21	Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento (42 a vi r)	✓	
A22	Cargo por utilidad propuesta por el licitante. (42 a vii r)	✓	
A23	Cargos adicionales "no aplica el cinco al millar"	✓	
A24	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de materiales o auxiliares que se requieran para su ejecución de los trabajos (42 a viii r)	✓	
A25	Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo, determinados y estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, con cargo por utilidad y cargos adicionales, donde se incluirán los materiales a utilizar con sus correspondientes consumos y costos, y de mano de obra, maquinaria y equipo de construcción con sus correspondientes rendimientos y costos. (72 iv y 42 a i r)	✓	
A26	Programa general de ejecución de los trabajos conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado mensualmente, dividido en partidas, subpartidas y del total de los conceptos de trabajo, utilizando preferentemente diagramas de barras. (72 i y vi l, 42 a x r)	✓	
A27	Programas de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de suministro o utilización, conforme a los períodos determinados por la secretaria de agua y medio ambiente as, para los siguientes rubros: A) materiales y equipo de instalación permanente expresados en unidades convencionales y volúmenes requeridos. B) mano de obra. C) maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características. D) utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado la dirección, administración y ejecución de los trabajos. (42 a xi)	✓	





A28	Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la proposición. incluir el impuesto al valor agregado, este documento formará el presupuesto de la obra para formalizar el contrato correspondiente. (72 iii l y 42 a ix r)	✓	
A29	Carta de la propuesta indicando el monto, el plazo de ejecución y las condiciones de pago. (72 ii l)	✓	
I	Constancia de situación fiscal donde se señale las actividades económicas y domicilio ubicado dentro del Estado de Zacatecas. La emisión de esta deberá ser con fecha no mayor a 30 días con respecto al día de la apertura de propuestas.	✓	
II	Copia simple por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía, tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales de la persona que firme la proposición;	✓	
III	Copia legible del acta de nacimiento y/o acta constitutiva, según se el caso	✓	
IV	Escrito de manifestación bajo protesta de decir verdad, que no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público o que, en caso de desempeñarlo, con la formalización del contrato no se actualiza un conflicto de interés. Cuando el contratista sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad.	✓	
V	Original del escrito que contenga la declaración de integridad, mediante el cual, los licitantes manifiesten por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que los servidores públicos de la Secretaría de Agua y Medio Ambiente induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que les otorguen condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes;	✓	
VI	Constancia de opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), la cual deberá estar vigente y en carácter de positiva, o escrito en el que se establezca que en caso de resultar ganador deberá ser presentada a la firma del contrato.	✓	
VII	Constancia de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social emitida por el Instituto Mexicano de Seguro Social (IMSS)	✓	



VIII	Constancia de cumplimiento de obligaciones ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los trabajadores (INFONAVIT), en la cual deberá constar sin identificación de adeudos.		
IX	En medio magnético (CD, DVD O USB) toda la información de la propuesta completa de la empresa una vez ordenada, firmada, foliada y escaneada cada uno de los documentos por separado. (dicho objeto de almacenamiento de información digital no será considerado para la evaluación de las propuestas).		





Nombre del Licitante:

Roaq. Suministros de Bombas
y Materiales

NO.	DOCUMENTO SOLICITADO	PRESENTA	NO PRESENTA
A1	Manifestación, bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en alguno de los supuestos que impidan su participación, en términos de la Ley (71 i I)	☒	☐
A2	Cedula vigente del registro único de proveedores y contratistas del gobierno del estado de zacatecas (71 ii I)	☒	☐
A3	Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en sentido positivo con relación a lo establecido en el artículo 31 del código fiscal del estado de zacatecas y sus municipios, la cual podrá presentarse hasta antes de la formalización del contrato respectivo (71 iii)	☒	☐
A4	Escrito donde manifieste el domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos que deriven de los actos del procedimiento de licitación (71 iv I)	☒	☐
A5	Relación de obras falladas en proceso a contratar, incluyendo copia del acta de fallo (71 vi I)	☒	☐
A6	Relación de obras en proceso de ejecución, incluyendo copia de los contratos celebrados (71 vii I)	☒	☐
A7	Las especificaciones y demás documentación establecida en las bases de licitación y se relacionen directamente con la obra pública (71 ix I)	☒	☐
A8	Documentación de proposiciones conjuntas entre dos o más interesados (convenio privado de agrupación).	☒	☐
A9	Descripción de la planeación integral del licitante para realizar los trabajos, incluyendo el procedimiento constructivo de ejecución de los trabajos. (42 i r)	☒	☐
A10	Relación de maquinaria y equipo de construcción, indicando si son de su propiedad, arrendadas con o sin opción a compra, su ubicación física, modelo y usos actuales. tratándose de maquinaria o equipo de construcción arrendado, con o sin opción a compra, deberá presentarse carta compromiso de arrendamiento y disponibilidad en el caso de resultar ganador. (42 ii r)	☒	☐
A11	Documentos que acrediten experiencia y capacidad técnica en trabajos de la misma naturaleza, para lo cual se deberá presentar relación de obras, con la identificación de los trabajos realizados, en los que sea comprobable su participación, anotando el nombre del contratante, descripción de las obras, importes totales. anexando copias de contratos formalizados que haya celebrado la persona física o moral con la administración pública o particulares, así como las correspondientes actas de entrega-recepción de los mismos. (71	☒	☐





A12	Ficha curricular de la empresa o persona física interesada en participar, así como de los profesionales técnicos y administrativos al servicio del licitante, anexando el currículum y cédula profesional de cada uno de los profesionales técnicos que serán responsables de la dirección, administración y ejecución de los trabajos, con firmas autógrafas, los que deberán tener experiencia en trabajos de acuerdo a la presente licitación. (71 viii l y 42 iii y iv r)	✓	
A13	Manifestación por escrito de conocer el sitio de realización de los trabajos y sus condiciones ambientales; estar conforme de ajustarse a las leyes y reglamentos aplicables, términos de convocatoria de esta licitación, sus anexos y las modificaciones; que en su caso, se hayan efectuado al modelo del contrato y de las garantías a otorgarse; los proyectos arquitectónicos y de ingeniería, normas de calidad de los materiales y términos de referencia, especificaciones técnicas y de construcción, y criterios de diseño, que la secretaría de agua y medio ambiente les hubiere proporcionado. (42 vi r)	✓	
A14	Manifestación por escrito en que señale que no subcontratará la obra ni partes de la misma (42 iv r).	✓	
A15	Manifestación por escrito de que los precios consignados en su proposición no se cotizan en condiciones de prácticas desleales de comercio internacional en su modalidad de discriminación de precios o de subsidios, cuando se requiera de materiales, maquinaria y equipo de instalación permanente de origen extranjero de los señalados por la secretaría de economía.	✓	
A16	Documentos que acrediten estar al corriente de sus obligaciones fiscales. el licitante deberá integrar en este documento copia de su declaración fiscal, (declaración del ejercicio personas morales o físicas, del impuesto sobre la renta debidamente presentada al servicio de administración tributaria) del ejercicio 2021 y balance general debidamente dictaminado, por un contador público, del cual se anexará copia de su cédula profesional.	✓	
A17	Listado de insumos que intervienen en la proposición, con la descripción y especificaciones técnicas de cada uno de ellos, indicando las cantidades a utilizar, sus respectivas unidades de medición y sus importes agrupado por: a) materiales y equipo de instalación permanente. b) mano de obra. c) maquinaria y equipos de construcción. (72 v l y 42 a i r))	✓	
A18	Análisis, cálculo e integración del factor de salario real conforme a lo previsto en el reglamento, anexando el tabulador de salarios base de mano de obra por jornada diurna de ocho horas e integración de los salarios: a) análisis del factor tp/ti b) tabla de cálculo del factor de salario real. c) tabulador de salarios reales de mano de obra. (42 a iii)	✓	





A19	Análisis, cálculo e integración de los costos, horarios de maquinaria y equipo de construcción, debiendo considerar éstos para efectos de evaluación, con costos y rendimientos de máquina adecuados para el buen desempeño de los trabajos. (42 a iv r)	✓	
A20	Análisis, cálculo e integración de los costos indirectos, identificando los correspondientes de la administración de oficinas de campo y oficinas centrales. (42 a v r)	✓	
A21	Análisis, cálculo e integración del costo por financiamiento (42 a vi r)	✓	
A22	Cargo por utilidad propuesta por el licitante. (42 a vii r)	✓	
A23	Cargos adicionales "no aplica el cinco al millar"	✓	
A24	Relación y análisis de los costos unitarios básicos de materiales o auxiliares que se requieran para su ejecución de los trabajos (42 a viii r)	✓	
A25	Análisis del total de los precios unitarios de los conceptos de trabajo, determinados y estructurados con costos directos, indirectos, de financiamiento, con cargo por utilidad y cargos adicionales, donde se incluirán los materiales a utilizar con sus correspondientes consumos y costos, y de mano de obra, maquinaria y equipo de construcción con sus correspondientes rendimientos y costos. (72 iv y 42 a i r)	✓	
A26	Programa general de ejecución de los trabajos conforme al catálogo de conceptos con sus erogaciones, calendarizado y cuantificado mensualmente, dividido en partidas, subpartidas y del total de los conceptos de trabajo, utilizando preferentemente diagramas de barras. (72 i y vi l, 42 a x r)	✓	
A27	Programas de erogaciones a costo directo calendarizados y cuantificados en partidas y subpartidas de suministro o utilización, conforme a los períodos determinados por la secretaría de agua y medio ambiente as, para los siguientes rubros: A) materiales y equipo de instalación permanente expresados en unidades convencionales y volúmenes requeridos. B) mano de obra. C) maquinaria y equipo de construcción, identificando su tipo y características. D) utilización del personal profesional técnico, administrativo y de servicio encargado la dirección, administración y ejecución de los trabajos. (42 a xi)	✓	





A28	Catálogo de conceptos, conteniendo descripción, unidades de medición, cantidades de trabajo, precios unitarios con número y letra e importes por partida, subpartida, concepto y del total de la proposición. incluir el impuesto al valor agregado. este documento formará el presupuesto de la obra para formalizar el contrato correspondiente. (72 iii l y 42 a ix r)	✓	
A29	Carta de la propuesta indicando el monto, el plazo de ejecución y las condiciones de pago. (72 ii l)	✓	
I	Constancia de situación fiscal donde se señale las actividades económicas y domicilio ubicado dentro del Estado de Zacatecas. La emisión de esta deberá ser con fecha no mayor a 30 días con respecto al día de la apertura de propuestas.	✓	
II	Copia simple por ambos lados de la identificación oficial vigente con fotografía, tratándose de personas físicas, y en el caso de personas morales de la persona que firme la proposición;	✓	
III	Copia legible del acta de nacimiento y/o acta constitutiva, según se el caso	✓	
IV	Escrito de manifestación bajo protesta de decir verdad, que no desempeñan empleo, cargo o comisión en el servicio público o que, en caso de desempeñarlo, con la formalización del contrato no se actualiza un conflicto de interés. Cuando el contratista sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad.	✓	
V	Original del escrito que contenga la declaración de integridad, mediante el cual, los licitantes manifiesten por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas para que los servidores públicos de la Secretaría de Agua y Medio Ambiente induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento de contratación y cualquier otro aspecto que les otorguen condiciones más ventajosas, con relación a los demás participantes;	✓	
VI	Constancia de opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales emitida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), la cual deberá estar vigente y en carácter de positiva, o escrito en el que se establezca que en caso de resultar ganador deberá ser presentada a la firma del contrato.	✓	
VII	Constancia de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social emitida por el Instituto Mexicano de Seguro Social (IMSS)	✓	





VIII	Constancia de cumplimiento de obligaciones ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los trabajadores (INFONAVIT), en la cual deberá constar sin identificación de adeudos.		
IX	En medio magnético (CD, DVD O USB) toda la información de la propuesta completa de la empresa una vez ordenada, firmada, foliada y escaneada cada uno de los documentos por separado. (dicho objeto de almacenamiento de información digital no será considerado para la evaluación de las propuestas).		

