



**COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTO Y  
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIAPA  
SESIÓN EXTRAORDINARIA 36  
17 DE OCTUBRE DE 2025 A LAS 14:00 HRS.**

**ORDEN DEL DÍA**

- I. Lista de asistencia y declaración del quórum legal.
- II. Lectura y aprobación del orden del día.
- III. Lectura del acta anterior.
- IV. Revisión de la agenda de trabajo:
  - a) Fallo de la Licitación Pública Nacional con concurrencia del Comité 10 Siapa-Sp-10066068-2025 para la Contratación de servicio de actualización del padrón de usuarios.
  - b) Fallo de la Licitación Pública Nacional con concurrencia del Comité 11 Siapa-Sp-10066127-2025 Para La Adquisición De Sulfato De Aluminio Líquido Estándar.
  - c) Se presentan para su revisión, proposición y en su caso aprobación las siguientes bases:
    1. Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 43 Siapa-Sp-10066067-2025 para la adquisición de póliza, soporte y mantenimiento facturación 3.3 Y 4.0.
    2. Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 44 Siapa-Sp-10066066-2025 para la adquisición de póliza de mantenimiento al sistema de video vigilancia.
    3. Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 45 Siapa-Sp-10066095-2025 para la adquisición de uniformes ejecutivos.
- V. Asuntos varios.
- VI. Lectura de acuerdos y comisiones.
- VII. Clausura de la sesión.

  
CAPV/RMCH/klor



Av. Dr. R. Michel 461, Col. Las Conchas, C.P. 44460, Guadalajara, Jalisco.  
www.siapa.gob.mx | Teléfonos: (33) 3837 4272 - (33) 3668 2482



CAEB/SIAPA/48/2025  
COMITÉ DE ADQUISICIONES  
Guadalajara, Jalisco a 16 de octubre de 2025

Estimados Integrantes del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de Servicios del SIAPA:

|                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CÁMARA NACIONAL DE COMERCIO, SERVICIOS Y TURISMO DE GUADALAJARA</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>Lic. Javier Arroyo Navarro                                                                                                         | <b>CONSEJO MEXICANO DE COMERCIO EXTERIOR DE OCCIDENTE, A.C.</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>Lic. Miguel Ángel Landeros Volquarts<br>Lic. Mario Gutiérrez Treviño<br>Lic. Silvia Jaqueline Martín del Campo Partida<br>Lic. Hugo Enrique Verduzco Sánchez                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>CONSEJO DE CÁMARAS INDUSTRIALES DE JALISCO, A.C.</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>MBA Antonio Lancaster-Jones González<br>Ing. Gastón Guillermo Vega Ramírez                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>Cindy Blanco Ochoa<br>Lic. Laura Romero Zueck<br>Mtro. Juan Pablo Cedeño Magaña<br>Lic. Sandra Karina Sánchez Aguirre<br>Lic. Katia Lissette Plascencia Salcedo | <b>SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>Lic. Eduardo Ron Ramos<br>Lic. Carlos Cesar Sierra Romero<br>Bruno Michael Bajo Carrillo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>CONFEDERACION PATRONAL DE LA REPUBLICA MEXICANA</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>Juan José Sierra Álvarez                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA</b><br>(Vocal con voz sin voto)<br>Mtro. Ernesto Marroquín Álvarez<br>Ing. Julián Somoza Montes                                                                                                 | <b>SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>Mtro. Luis García Sotelo<br>Sarahi Morfin Contreras<br>Norma Alicia Jaramillo Cruz<br>Janet Hosbelia Montes Huizar<br>José Guadalupe Cárdenas Alonso<br>Mayra Elizabeth Fernández Narváez<br>Mónica López Rosas<br>Omar Corona Rosales<br>Sagrario Rocío Gutiérrez Castillo<br>Cindy Monserrat Mercado Ramírez<br>José Luis Medina Villaseñor<br>Mayra Karina García Ortega<br>Judith Aral Anaya Talavera<br>Luis Angel Padilla Jiménez<br>Brenda Lucía Hernández Jiménez<br>Ana María Virgen Ruiz | <b>SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>C. José Eduardo Torres Quintanar<br>C. Aarón Armando Gámez Sepúlveda<br>Jesús Ezequiel Martínez Nieto<br>Ángel Eduardo Márquez Castellón<br>José Luis Ortiz Coronado<br>Ricardo Blanco García<br>Estela Gutiérrez Arreguin<br>Martha Lilibeth Contreras Chávez<br>Felipe Gallo Korkowski<br>Oliver Hueso Quifonez<br>María Matilde Nisio Ramirez<br>Edgar Enrique Rodríguez Rojas |
| <b>CONSEJO NACIONAL AGROPECUARIO</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>C. Omar Palafox Saenz                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>CONSEJERIA JURIDICA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO</b><br>(Vocal con derecho a voto)<br>Dra. Tatiana Esther Anaya Zúñiga<br>Karla Noemí Robles Rodríguez<br>Mtra. Eugenia Carolina Torres Martinez                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>CONTRALORÍA DEL ESTADO DE JALISCO</b><br>(Vocal con voz sin voto)<br>María Teresa Brito Serrano                                                                                                                                         | <b>DIRECCIÓN DE FINANZAS</b><br>(Vocal permanente con derecho a voz sin voto)<br>Mtro. Pedro Gerardo Zapata Mijangos<br>LCP. Marco Antonio del Río Domínguez                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>DIRECCIÓN JURÍDICA</b><br>(Invitado Permanente con derecho a voz Sin voto)<br>Lic. Emma Guadalupe Serrano Treviño<br>Mtro. Arturo Ifiguez González                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>ORGANO INTERNO DE CONTROL</b><br>(Invitado Permanente)<br>Dr. Israel García Ifiguez<br>Arq. Lorenzo Solorzano Gómez.<br>Ing. Eduardo Vázquez Rodríguez<br>LAF Manuel Saucedo Orendain                                                   | <b>SECRETARIO EJECUTIVO DEL COMITÉ</b><br>(Con derecho a voz sin voto)<br>Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

Por este medio, me permito extenderles una cordial invitación para asistir a la Sesión Extraordinaria No. 36 del Comité De Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de Servicios del SIAPA, que se realizará el día 17 de octubre de 2025 a las 14:00 horas, a distancia de manera virtual con fundamento en el artículo 28 numeral 2 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Agrediciéndole de antemano su atención al presente, reciban un afectuoso saludo.

ATENTAMENTE

LCP. CARLOS ALBERTO PATIÑO VELÁZQUEZ  
SUPLENTE DEL PRESIDENTE DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES  
ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTO Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL SIAPA

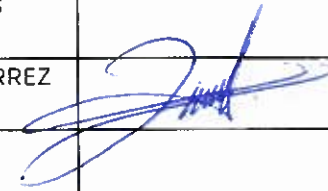
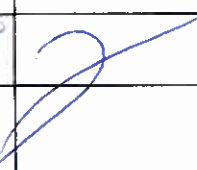
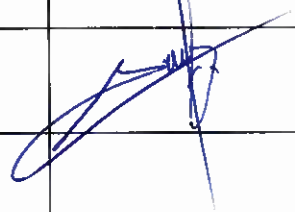
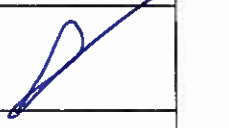
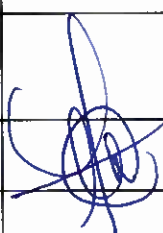
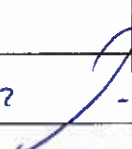


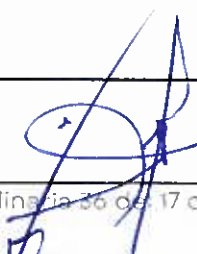
Av. Dr. R. Michel 461, Col. Las Conchas, C.P. 44460, Guadalajara, Jalisco.  
www.siapa.gob.mx | Teléfonos: (33) 3837 4272 - (33) 3668 2482



COMITÉ DE ADQUISICIONES, ENAJENACIONES, ARRENDAMIENTO Y CONTRATACIÓN DE  
SERVICIOS DEL SIAPA  
LISTA DE ASISTENCIA  
SESIÓN EXTRAORDINARIA No. 36  
17 DE OCTUBRE DE 2025

| ORGANISMO                                                       | NOMBRE                               | FIRMA | ANTEFIRMA |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------|-----------|
| <b>SIAPA</b>                                                    |                                      |       |           |
| PRESIDENTE DEL COMITÉ                                           | ING. ANTONIO JUAREZ TRUEBA           |       |           |
| SUPLENTE DEL PRESIDENTE                                         | LCP. CARLOS ALBERTO PATIÑO VELAZQUEZ |       |           |
| VOCAL EN REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN      | C. RAFAEL ORENDAIN PARRA             |       |           |
|                                                                 | C. JOSÉ EDUARDO TORRES QUINTANAR     |       |           |
|                                                                 | LIC. AARON ARMANDO GAMEZ SEPULVEDA   |       |           |
|                                                                 | LIC. RICARDO BLANCO GARCÍA           |       |           |
| VOCAL EN REPRESENTACION DE LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA | MTRO. LUIS GARCÍA SOTELO             |       |           |
|                                                                 | SARAHÍ MORFÍN CONTRERAS              |       |           |
|                                                                 | MAURA ANGÉLICA CORONA RUÍZ           |       |           |
|                                                                 | NORMA ALICIA JARAMILLO CRUZ          |       |           |
|                                                                 | JANI HOSBELIA MONTES HUIZAR          |       |           |
|                                                                 | JOSÉ GUADALUPE CÁRDENAS              |       |           |
|                                                                 | MTRO. LUIS ANGEL PADILLA JIMÉNEZ     |       |           |

|                                                                                              | NOMBRE                                 | FIRMA                                                                                 | ANTEFIRMA                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                              | MÓNICA LÓPEZ ROSAS                     |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | OMAR CORONA ROSALES                    |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | SAGRARIO ROCIO GUTIERREZ CASTILLO      |     |    |
| VOCAL EN REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO ECONÓMICO                             | CINDY BLANCO OCHOA                     |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | LIC. LAURA ROMERO ZUECK                |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | MTRO. JUAN PABLO CEDAÑO MAGAÑA         |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | LIC. SANDRA KARINA SÁNCHEZ AGUIRRE     |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | LIC. KATIA LISETTE PLASCENCIA SALCEDO  |    |    |
| VOCAL EN REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL                   | LIC. EDUARDO RON RAMOS                 |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | CARLOS CESAR SIERRA ROMERO             |    |   |
|                                                                                              | BRUNO MICHAEL BAJO CARRILLO            |                                                                                       |                                                                                       |
| VOCAL EN REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARÍA DE GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA                        | MTRO. ERNESTO MARROQUIN ALVAREZ        |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | ING. JULIAN SOMOZA MONTES              |                                                                                       |                                                                                       |
| VOCAL EN REPRESENTACIÓN DE LA CONSEJERIA JURIDICA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO         | DRA. TATIANA ESTHER ANAYA ZÚÑIGA       |  |  |
|                                                                                              | MTRA. EUGENIA CAROLINA TORRES MARTÍNEZ |                                                                                       |                                                                                       |
| VOCAL EN REPRESENTACIÓN DE LA CÁMARA NACIONAL DE COMERCIO SERVICIOS Y TURISMO DE GUADALAJARA | LIC. JAVIER ARROYO NAVARRO             |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | LIC. FERNANDO CORONA ROBLES            |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              |                                        |                                                                                       |                                                                                       |
| VOCAL EN REPRESENTACIÓN DEL CONSEJO DE CÁMARAS INDUSTRIALES DE JALISCO                       | MBA ANTONIO LANCASTER-JONES GONZÁLEZ   |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                              | ING. GASTÓN GUILLERMO VEGA RAMIREZ     |  |  |

|                                                                                          |                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VOCAL EN REPRESENTACIÓN DEL CONSEJO NACIONAL AGROPECUARIO</b>                         | <b>NOMBRE</b>                        | <b>FIRMA</b>                                                                          | <b>ANTEFIRMA</b>                                                                      |
|                                                                                          | LIC. CESAR DANIEL HERNÁNDEZ JIMÉNEZ  |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          | ING. OMAR PALAFOX SAENZ              |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          |                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| <b>VOCAL EN REPRESENTACIÓN DE LA CONFEDERACION PATRONAL DE LA REPUBLICA MEXICANA</b>     | <b>JUAN JOSÉ SIERRA ÁLVAREZ</b>      |                                                                                       |                                                                                       |
| <b>VOCAL EN REPRESENTACIÓN DEL CONSEJO MEXICANO DE COMERCIO EXTERIOR DE OCCIDENTE AC</b> | LIC. MIGUEL ANGEL LANDEROS VOLQUARTS |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          | LIC. MARIO GUTIERREZ TREVIÑO         |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          | LIC. HUGO ENRIQUE VERDUZCO SANCHEZ   |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          |                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| <b>DIRECCIÓN DE FINANZAS SIAPA VOCAL PERMANENTE</b>                                      | MTRO. PEDRO GERARDO MIJANGOS         |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          | LCP. MARCO ANTONIO DEL RIO DOMINGUEZ |                                                                                       |                                                                                       |
| <b>SECRETARIO EJECUTIVO</b>                                                              | LIC. ROSA MAGDALENA CARLOS HERNANDEZ |    |  |
| <b>EN REPRESENTACIÓN DEL ORGANO INTERNO DE CONTROL DEL SIAPA INVITADO PERMANENTE</b>     | DR. ISRAEL GARCÍA IÑIGUEZ            |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          | ARQ. LORENZO SOLORIZANO GÓMEZ        |  |  |
|                                                                                          | ING. EDUARDO VAZQUEZ RODRIGUEZ       |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          | LIC. MANUEL SAUCEDO ORENDAIN         |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          | <b>NOMBRE</b>                        | <b>FIRMA</b>                                                                          | <b>ANTEFIRMA</b>                                                                      |
| <b>DIRECCIÓN JURIDICA DEL SIAPA INVITADO PERMANENTE</b>                                  | LIC. EMMA GUADALUPE SERRANO TREVIÑO  |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                          | MTRO. ARTURO IÑIGUEZ GONZALEZ        |  |  |

Esta hoja forma parte de la lista de asistencia de la Sesión Extraordinaria 36 del 17 de octubre de 2025

**Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de Servicios del SIAPA****Acta de la Sesión Extraordinaria 36**

Acta de la Sesión Extraordinaria No. 36, celebrada por el Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de Servicios del SIAPA, el día 17 (diecisiete) de octubre de 2025 (dos mil veinticinco) a las 14:00 (catorce horas), con fundamento en el artículo 28 numeral 2 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco, se levanta la presente acta para efecto de dejar constancia.

El LCP, Carlos Alberto Patiño Velázquez, conforme a lo previsto en los artículos 25 y 26 fracción I, de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y 123 de su Reglamento, en uso de la voz, refiere el siguiente:

**ORDEN DEL DÍA**

I. Asistencia y Declaración del Quórum Legal.

II. Lectura y aprobación del orden del día.

III. Lectura del acta anterior.

IV. Revisión de la agenda de trabajo.

a) Fallo de la Licitación Pública Nacional con concurrencia del Comité 10 Siapa-Sp-10066068-2025 para la Contratación de **servicio** de actualización del padrón de usuarios.

b) Fallo de la Licitación Pública Nacional con concurrencia del Comité 11 Siapa-Sp-10066127-2025 Para La Adquisición De Sulfato De Aluminio Líquido Estandar.

c) Se presentan para su revisión, proposición y en su caso aprobación las siguientes bases:

1. Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 43 Siapa-Sp-10066067-2025 para la adquisición de póliza, soporte y mantenimiento facturación 3.3 Y 4.0.

2. Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 44 Siapa-Sp-10066066-2025 para la adquisición de póliza de mantenimiento al sistema de video vigilancia.

3. Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 45 Siapa-Sp-10066095-2025 para la adquisición de uniformes ejecutivos.

V. Asuntos varios.

VI. Lectura de acuerdos y comisiones.

VII. Clausura de la Sesión.

**DESARROLLO DEL ORDEN DEL DÍA**

I. Se pasó lista de asistencia, contando con el quórum necesario para dar inicio a la Sesión Extraordinaria.

II. Se procedió a dar lectura del orden del día, proponiendo por parte del Suplente del presidente, siendo aprobado.

III. El Suplente del presidente del Comité puso a consideración de los Integrantes del mismo el que sea omitida la lectura del acta anterior en virtud de haber sido leída y firmada en la sesión anterior.

Los miembros del Comité asistentes acuerdan el que sea omitida la lectura del acta anterior, en virtud de haber sido leída y firmada en la sesión Extraordinaria 35 del 15 de octubre de 2025.

#### IV. Revisión de la agenda de trabajo.

- a) Se emitió el fallo de la Licitación Pública Nacional con concurrencia del Comité 10 Siapa-Sp-10066068-2025 para la Contratación de servicio de actualización del padrón de usuarios. (Se anexa copia del acta).
- b) Se emitió el fallo de la Licitación Pública Nacional con concurrencia del Comité 11 Siapa-Sp-10066127-2025 para la adquisición de Sulfato de aluminio líquido estándar. (Se anexa copia del acta).

Se presentaron para su revisión, proposición y en su caso aprobación las siguientes bases:

1. Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 43 Siapa-Sp-10066067-2025 para la adquisición de póliza, soporte y mantenimiento facturación 3.3 Y 4.0.

2. Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 44 Siapa-Sp-10066066-2025 para la adquisición de póliza de mantenimiento al sistema de video vigilancia.

Los miembros del Comité, una vez revisadas las bases que se les presentan por unanimidad las aprueban en todos y cada uno de sus términos.

Se retira la presentación de las bases de la Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 45 Siapa-Sp-10066095-2025 para la adquisición de uniformes ejecutivos, por falta de la validación que solicitó el área requirente a publicaciones.

#### V.- Asuntos varios.

En uso de la Voz la Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández, Secretario Ejecutivo de este comité, hace del conocimiento de los miembros del Comité el memorándum OIC/283/2025 de fecha 10 de octubre de 2025, firmada por el Doctor en Derecho Israel García Iñiguez, Titular del Órgano Interno de Control del Sistema Intermunicipal de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado, en donde informa la resolución administrativa dentro del procedimiento administrativo referente a la inconformidad presentada por el ciudadano Abel Monroy Covarrubias, representante legal de la empresa Ferreaceros y Materiales de Guadalajara, S.A. de C.V., en contra del fallo de la Licitación Pública Local con concurrencia del Comité 11 SIAPA-SP-10065958-2025 para la adquisición de acero estructural. (Se anexa copia del documento).

#### VI. Lectura de acuerdos y comisiones.

No hubo acuerdos ni comisiones.

#### VII. Clausura de la Sesión.

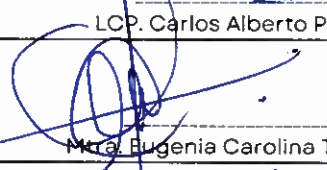
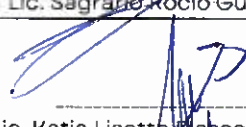
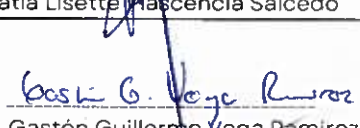
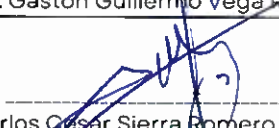
Se levanta la presente acta de conformidad con los artículos 23, 24 y 31 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, las consultas, asesorías, análisis, opinión, orientación y resoluciones que son emitidas por este Comité de Adquisiciones son tomadas considerando única y exclusivamente la información, documentación y



dictámenes que lo sustenten o fundamenten y que son presentados por parte de los licitantes y Servidores Públicos a quienes corresponda, siendo de quien los presenta, en el ámbito de su competencia, la responsabilidad de su revisión, acciones, veracidad, faltas u omisiones en su contenido.

Se dio por terminada la presente Sesión a las 14:24 (catorce horas con veinticuatro minutos) del día de su inicio, quedando aprobada el acta correspondiente en todos y cada uno de sus términos. Firmando los miembros del Comité, previa lectura

MIEMBROS DEL COMITÉ:

|                                                                                                                              |                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>LCP. Carlos Alberto Patiño Velázquez    | Suplente del Presidente del Comité<br>Con derecho a voz y voto                                                   |
| <br>Mtra. Eugenia Carolina Torres Martínez  | Vocal en Representación de la Consejería Jurídica del Gobierno del Estado de Jalisco<br>Con derecho a voz y voto |
| <br>Lic. Ricardo Blanco García              | Vocal en Representación de la Secretaría de Administración<br>Con derecho a voz y voto                           |
| <br>Lic. Sagrario Rocio Gutiérrez Castillo | Vocal en Representación de la Secretaría de la Hacienda Pública<br>Con derecho a voz y voto                      |
| <br>Lic. Katia Lisette Pascencia Salcedo  | Vocal en Representación de la Secretaría de Desarrollo Económico<br>Con derecho a voz y voto                     |
| <br>Ing. Gastón Guillermo Vega Ramírez    | Vocal en Representación del Consejo de Cámaras Industriales de Jalisco<br>Con derecho a voz y voto               |
| <br>Carlos César Sierra Romero            | Vocal en Representación de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural<br>Con derecho a voz y voto           |
| <br>Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández  | Secretario Técnico del Comité<br>Con derecho a voz sin voto                                                      |
| Invitados:                                                                                                                   |                                                                                                                  |
| <br>Mtro. Arturo Iñiguez González         | Representante de la Dirección Jurídica de SIAPA<br>Con derecho a voz sin voto                                    |
| <br>Arq. Lorenzo Solorzano Gómez          | En Representación del Órgano Interno de Control del SIAPA<br>Con derecho a voz sin voto                          |

Esta hoja forma parte del acta de la Sesión Extraordinaria 36 17 octubre

De conformidad con lo previsto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el artículo 2 numeral 3 de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, los artículos 1, 2, 3, 4, 5, 23, 24, 31, 34, 35, Título Tercero, Capítulo II, 37 numeral 1, artículos 47, 55 numeral 1, fracción III, 59, 63, 69, 148, 149 y demás relativos de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y los artículos 1, 2, 3, 4, 44, 46, 51, 53, 62 segundo párrafo, 63, 64, 65, 66, 68, 69, y demás aplicables; 1, 2, 6, 15, 16 de la Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios, el **SISTEMA INTERMUNICIPAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO** (de ahora en adelante **"SIAPA"**), se emite el siguiente fallo de adjudicación correspondiente a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS**, derivada de Recursos de origen propio y correspondiente la partida presupuestal No. E3391031 del ejercicio fiscal 2025.

#### ANTECEDENTES

1. El Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios del **"SIAPA"**, aprobó en su **Sesión Extraordinaria 33**, de fecha **03 de octubre del 2025**, las bases de este proceso de adquisición, por lo que de conformidad con los artículos 35, fracción X y 59 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; (de ahora en adelante **"LA LEY"**) y 62 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, (de ahora en adelante **"EL REGLAMENTO"**) fueron publicadas las Bases y convocatoria correspondientes.
2. El **09 de octubre de 2025** se llevó a cabo una **junta de aclaraciones**, de conformidad con los artículos 63 y 70 de **"LA LEY"** y el artículo 63 de **"EL REGLAMENTO"**.
3. El **15 de octubre de 2025** se llevó a cabo el registro y el acto de **presentación y apertura de proposiciones** en apego a los artículos 64 a 70 de **"LA LEY"**.
4. Queda de manifiesto que en el acto de presentación y apertura de proposiciones participaron los miembros del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios de **"SIAPA"**, el representante del Órgano Interno de Control de **"SIAPA"** y el licitante que presentó propuesta.
5. El Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios de **"SIAPA"** recibió la propuesta de **(01) un licitante**, en la inteligencia de que se condujo sin limitar el proceso de competencia y libre concurrencia, disposición contenida en el artículo 51, numeral 1 de **"LA LEY"**; el licitante fue:



DD3 II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

En función de lo antes expuesto, así como a lo deliberado y resuelto por los miembros del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios de "SIAPA" y demás áreas correspondientes, se emite la siguiente:

**EVALUACIÓN ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y ECONÓMICA:**

Se desprende de la evaluación de la propuesta licitada acotando que es una adjudicación sustanciada en "EL TOTAL A UN SOLO LICITANTE", utilizando el criterio de evaluación BINARIO.

**Evaluación Administrativa.** - Respecto a los documentos a presentar señalados en las bases de convocatoria y en función al acta de presentación y apertura que obra en el expediente de conformidad con el artículo 65, numeral 1, fracción III de "LA LEY", de la revisión cualitativa que realizó la Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández Subdirectora de Suministros y Almacén, de fecha 16 de octubre de 2025, resuelve lo siguiente:

| Cumplimiento                                                                                                                           | Nombre del Proveedor                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| CUMPLE con los requisitos administrativos establecidos en las bases y los anexos de la licitación, al entregarse todos los documentos. | <ul style="list-style-type: none"><li>DD3 II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.</li></ul> |

En relación a lo anterior, se establece que el licitante DD3 II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V., es solvente Administrativamente, esto es así en función del acta de presentación y apertura de proposiciones que obra en el expediente y de conformidad con el dictamen de aspectos administrativos realizado por la Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández, Subdirectora de Suministros y Almacén, sin referencia, de fecha 16 de octubre de 2025, conforme a los numerales 5.4.1, 5.4.3 y 5.4.5 de las bases de convocatoria; por lo tanto, se considera solvente al cumplir con los requisitos establecidos en las bases de convocatoria y se contempla para evaluar los requisitos técnicos y económicos y así pasar a la etapa de adjudicación del contrato.

**Evaluación Técnica.** - Respecto a los documentos presentados por el licitante, exigidos en el numeral 5.4.1, Anexo 1 y Anexo 3 de las Bases de convocatoria, y de acuerdo con lo dispuesto por el artículo 66 numeral 2 de "LA LEY", y los artículos 68 y 69 de "EL REGLAMENTO", se ha obtenido del Dictamen Técnico contenido sin número de referencia, de fecha 15 de octubre de 2025, validado por La Lic. Claudia Alejandra Peña Campos, Jefe de Sección de Padrón de Usuarios, Lic. Julián Lili Bravo, Director Comercial y el Ing. Gerardo Vidrio Moreno, Director de Innovación y Tecnología todos





del "SIAPA", del cual se exponen sus extractos en el dictamen técnico anexo, el cual se tiene a la vista, se analiza detalladamente firmando para constancia, formando parte integral de este fallo y se da por reproducido en todos y cada uno de sus términos como si a la letra se insertase.

Por lo que en atención a lo señalado en el artículo 67 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, el licitante **DD3 II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.** se considera solvente técnicamente y se contempla para evaluar los requisitos económicos y así pasar a la etapa de adjudicación del contrato.

En apego a lo anteriormente establecido, a continuación, se muestra gráficamente el cumplimiento o no de las especificaciones técnicas mínimas por cada partida del licitante:

| PARTIDA | LICITANTE<br>DD3 II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V. |
|---------|----------------------------------------------------|
| 1       | CUMPLE                                             |
| n)      | CUMPLE                                             |
| o)      | CUMPLE                                             |
| p)      | CUMPLE                                             |
| q)      | CUMPLE                                             |
| r)      | CUMPLE                                             |
| s)      | CUMPLE                                             |
| t)      | CUMPLE                                             |

**Evaluación Económica.** - Con base en lo anteriormente redactado y en la revisión y análisis de la propuesta presentada por el licitante **DD3 II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.**, conforme al numeral 5.4.5 de las bases de convocatoria, realizada por la Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández, Subdirectora de Suministros y Almacén, sin referencia, de fecha 16 de octubre de 2025, en el dictamen de los aspectos económicos del presente fallo, se hace la siguiente acotación:

La propuesta del licitante **DD3 II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.**, es solvente económicamente en la partida cotizada y en la cual fue declarada solvente técnicamente, según lo establecido por el artículo 71 numeral 1 de LA LEY, en relación a los precios promedio establecidos en el estudio de mercado.





### FALLO DE ADJUDICACIÓN

Se hace mención que la adjudicación del servicio licitado en el presente proceso, esta circunstanciada **EL TOTAL A UN SOLO LICITANTE** mediante el método de evaluación **BINARIO**, esto quiere decir que la partida será adjudicada a aquel proveedor solvente administrativamente y técnicamente y que haya ofertado el precio más bajo.

**Primero.** En congruencia con los aspectos técnicos, administrativos y económicos, los cuales se integran en esta acta de fallo y son suscritos por los responsables de su elaboración, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 67, numeral 1, Fracción II, 24 fracción VII y demás relativos y aplicables de "**LA LEY**", los integrantes del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios de "**SIAPA**"; resuelven adjudicar el total de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACION DEL PADRON DE USUARIOS**, según el método de evaluación **BINARIO** de la siguiente manera:

Se transcribe a continuación el monto total adjudicado

Al licitante **DD3 II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.**

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD   | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PRECIO UNITARIO | IMPORTE         |
|---------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 1       | 1        | SERVICIO | Descripción de los servicios incluidos, a continuación se describen los componentes y servicios técnicos que forman parte del proyecto:<br><br>Limpieza y Homologación de Datos<br><br>Este servicio comprende un proceso avanzado de depuración y estandarización de los datos del padrón de usuarios. El objetivo es corregir inconsistencias y lograr que toda la información (especialmente la relativa a direcciones) tenga un formato único y homologado. Entre las actividades incluidas en esta fase se encuentran: | \$ 9,998,750.00 | \$ 9,998,750.00 |



● Validación y normalización de direcciones: Se deberá crear un diccionario de calles válidas para el área de servicio, contra el cual se compararán las direcciones existentes, unificando abreviaturas y corrigiendo errores ortográficos en nombres de calles y colonias.

● Identificación de patrones con Regex: Mediante expresiones regulares (regex), se detectarán patrones comunes en las variaciones de los datos (por ejemplo, formas alternas de escribir un domicilio) e identificar campos incompletos. Esto ayudará a clasificar y corregir sistemáticamente las direcciones que no coinciden con el formato esperado.

● Coincidencia difusa (Fuzzy Matching): Se aplicarán algoritmos de similitud difusa utilizando la distancia de Levenshtein para encontrar coincidencias entre textos de direcciones que estén escritos de forma ligeramente diferente.

Esta técnica permitirá agrupar registros que se refieren a la misma calle o usuario pese a diferencias menores en la escritura, aumentando la consistencia de los datos.

● Homologación con modelos LLM: Se aprovecharán Modelos de Lenguaje de Amplia Escala (LLM) para interpretar y normalizar descripciones de direcciones complejas. Por ejemplo, un LLM entrenado en datos de direcciones podrá sugerir correcciones o

estandarizaciones (como convertir "Av. Revol." en "Avenida Revolución") de manera inteligente. La homologación asistida por IA asegurará que las direcciones queden unificadas siguiendo los lineamientos establecidos.

● Georreferenciación inicial: Una vez corregidos y homologados los domicilios, se georreferenciarán utilizando herramientas GIS. A cada registro se le asignará una coordenada geográfica única (latitud/longitud) obtenida mediante servicios de mapas o bases catastrales. Este cruce geográfico único garantizará que cada usuario esté ubicado correctamente en el mapa digital de SIAPA desde el inicio del proyecto.

● Al final de esta etapa de limpieza y homologación, se deberá contar con un padrón depurado (sin duplicados ni errores evidentes) y con cada registro asociado a una dirección normalizada y coordenadas geográficas preliminares.

Cruce de Bases de Datos y Georreferenciación

La información ya depurada del padrón se deberá cruzar con diversas fuentes de datos externas (referir las fuentes externas) para enriquecerla y verificar su completitud. Los cruces de bases de datos contemplados incluyen:

Imágenes de Street View: Mediante herramientas como Google Street View, se revisarán visualmente las direcciones registradas. Esto permite comprobar en campo (de forma virtual) la existencia de construcciones en las direcciones dadas e incluso detectar tomas de agua visibles

(medidores, conexiones) que pudieran indicar un suministro no registrado. También se validará la nomenclatura de las calles contra lo observado en las imágenes.

Registro Público de la Propiedad: Se confrontará el padrón de SIAPA con datos del Registro Público (p. ej. registros de propiedad o catastro) para identificar predios que cuentan con construcciones habilitadas pero que no aparecen en el padrón de usuarios del agua. Este cruce ayudará a encontrar predios con servicio potencial no registrado, comparando direcciones, y titulares y usos de suelo diferentes al registrado en el padrón de usuarios de SIAPA.

Otras bases gubernamentales: En caso necesario, se considerará la información de otras fuentes municipales o estatales, como licencias de construcción, padrones de uso de suelo o base de datos de contribuyentes del impuesto predial, para detectar sitios con ocupación humana que pudieran requerir una toma de agua.

Integración geoespacial (GIS): Se unificarán los datos anteriores en un sistema de información geográfica, sobreponiendo las capas de información (padrón SIAPA vs. catastro vs. imágenes) para identificar geográficamente las discrepancias. Cada registro del padrón georreferenciado será marcado en verde (verificado) o resaltado cuando exista una inconsistencia o posible usuario faltante en esa ubicación.

Como resultado de esta etapa, se obtendrá una lista preliminar de posibles usuarios no registrados, con indicación de la fuente que sugiere su existencia (por ejemplo, una casa visible en Street View en tal dirección que no corresponde a

ningún usuario en el padrón, o un predio registrado en catastro sin correspondiente cuenta de agua). Esta lista preliminar servirá de base para las verificaciones finales.

**CONDICIONES GENERALES:**

- El participante proporcionará los equipos tecnológicos necesarios para la correcta realización del servicio solicitado.

- El participante proporcionará el personal técnico y operativo necesario para la correcta realización del servicio solicitado. Así mismo se encontrará uniformado y con gafetes de identificación en todo momento que se encuentren realizando las actividades solicitadas.

- Slas's con matriz de escalación con datos de contacto que contenga como mínimo nombre, números de teléfono, correo electrónico, horarios de contacto de 8 a 16 hrs., con un tiempo de respuesta de 1 hora y 24 horas máximo para resolución, así como el proceso para levantamiento de reportes y seguimiento de los mismos.

- Como parte del servicio se deberá entregar un disco duro con toda la información recabada por la empresa, así como un archivo en Excel especificando todas y cada una de las diferencias encontradas entre la base de datos de SIAPA y la información obtenida por los medios electrónicos.



|  |  |                                                                                                                                                            |                  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  |  | Se deberá elaborar un plan de trabajo detallado en el cual se mencionen fechas de inicio y termino, así como cronogramas de actividades, entregables, etc. |                  |
|  |  |                                                                                                                                                            | SUBTOTAL         |
|  |  |                                                                                                                                                            | \$ 9,998,750.00  |
|  |  |                                                                                                                                                            | IVA 16%          |
|  |  |                                                                                                                                                            | \$ 1,599,800.00  |
|  |  |                                                                                                                                                            | TOTAL            |
|  |  |                                                                                                                                                            | \$ 11,598,550.00 |

(POR UN MONTO TOTAL DE ONCE MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CINCUENTA PESOS 00/100 M.N. CON I.V.A. INCLUIDO)

Se hace la acotación que el tipo de contrato a adjudicar es un **contrato cerrado**.

Se manifiesta que en virtud del régimen fiscal del licitante adjudicado y/o en razón del bien o servicio a contratar, el licitante podrá ser sujeto de retenciones del Impuesto Sobre la Renta y/o el Impuesto al Valor Agregado, por lo que los montos que se consagren en la orden de compra podrán variar al monto establecido en el presente fallo.

**Segundo.** Difúndase y publíquese el contenido del presente fallo en el Portal de transparencia de "SIAPA", haciendo este evento, las veces de notificación personal del mismo. Lo anterior sin perjuicio de que algún interesado pueda acudir personalmente para que se le entregue copia del mismo en la Sección de compras de SIAPA ubicada en Dr. R. Michel 461, Colonia las Conchas C.P. 44460, Guadalajara, Jalisco, ubicación de la entidad convocante.

**Tercero.** Con fundamento en el artículo 69, fracción V, de "LA LEY", se manifiesta que el proveedor adjudicado, se obliga a firmar el contrato, conforme al modelo de éste que la Convocante determine a más tardar 16 días hábiles contados a partir de la fecha de la notificación del "FALLO", directamente en las oficinas de la Subdirección de Suministros y Almacén de "SIAPA" ubicada en Dr. R. Michel 461, Colonia las Conchas C.P. 44460, Guadalajara, Jalisco.

**Cuarto.** Así mismo de conformidad a lo establecido en el numeral 4.6 de las Bases de convocatoria, el participante adjudicado o su representante legal, se obligan a firmar la orden de compra, en la Unidad Centralizada de compras de la convocante en un plazo no mayor a 05 días hábiles contados a partir de la fecha de la notificación del fallo, previa entrega de la garantía de cumplimiento y de la copia simple del Registro Único de Proveedores y Contratistas, emitido por la Secretaría de Administración del Gobierno del Estado de Jalisco vigente; de lo contrario, se cancelará la presente adjudicación y se adjudicará conforme a lo previsto en el numeral 2, del artículo 77 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones, y Contratación de Servicios para el Estado de Jalisco y sus Municipios.



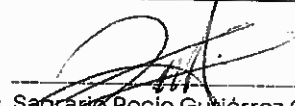
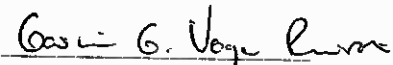
Av. Dr. R. Michel 461, Col. Las Conchas, C.P. 44460, Guadalajara, Jalisco.  
www.siapa.gob.mx, Teléfonos: (33) 3837 4272 - (33) 3668 2482

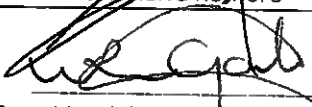
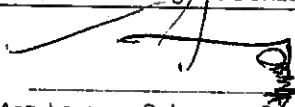
Se levanta el presente fallo de adjudicación de conformidad con los artículo 23, 24 y 31 de "LA LEY", las consultas, asesorías, análisis, opinión, orientación y resoluciones que son emitidas por este Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios del SIAPA, son tomadas considerando única y exclusivamente la información, documentación y dictámenes que los sustenten o fundamenten y que son presentados por parte del Licitante y Servidores Públicos a quienes corresponda, siendo de quien los presenta la responsabilidad de su revisión, acciones, veracidad, faltas u omisiones en su contenido.

La Unidad Centralizada de Compras, se reserva las facultades de citar a los proveedores y/o enviar el contenido del fallo mediante correo electrónico dispuesto en las respectivas propuestas. Se hace constar que el acto fue celebrado el día 17 de octubre de 2025, en la Sesión Extraordinaria 36.

Firman la presente resolución los integrantes del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de Servicios del SIAPA, con derecho a voto conforme el artículo 25 numeral 3 de "LA LEY" que aprobaron la misma, en sesión celebrada el día 17 de octubre de 2025, así como los invitados con derecho a voz. Notifíquese.

**MIEMBROS DEL COMITÉ:**

|                                                                                                                               |                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>LCP. Carlos Alberto Patiño Velázquez   | Suplente del Presidente del Comité<br>Con derecho a voz y voto                                                   |
| <br>Dra. Eugenia Carolina Torres Martinez  | Vocal en Representación de la Consejería Jurídica del Gobierno del Estado de Jalisco<br>Con derecho a voz y voto |
| <br>Lic. Ricardo Blanco García             | Vocal en Representación de la Secretaría de Administración<br>Con derecho a voz y voto                           |
| <br>Lic. Sagrario Rocío Gutiérrez Castillo | Vocal en Representación de la Secretaría de la Hacienda Pública<br>Con derecho a voz y voto                      |
| <br>Lic. Katia Lisette Pascencia Salcedo   | Vocal en Representación de la Secretaría de Desarrollo Económico<br>Con derecho a voz y voto                     |
| <br>Ing. Gastón Guillermo Vega Ramirez     | Vocal en Representación del Consejo de Cámaras Industriales de Jalisco<br>Con derecho a voz y voto               |

|                                                                                                                           |                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Carlos Cesar Sierra Romero           | Vocal en Representación de la Secretaría de<br>Agricultura y Desarrollo Rural<br>Con derecho a voz y voto |
| <br>Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández | Secretario Técnico del Comité<br>Con derecho a voz sin voto                                               |
| Invitados:                                                                                                                |                                                                                                           |
| <br>Mtro. Arturo Iñiguez González        | Representante de la Dirección Jurídica de SIAPA<br>Con derecho a voz sin voto                             |
| <br>Arq. Lorenzo Solorzano Gómez         | En Representación del Órgano Interno de Control<br>del SIAPA<br>Con derecho a voz sin voto                |

2

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON  
 CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN  
 DE SERVICIO DE ACTUALIZACION DEL PADRON DE USUARIOS

*[Large diagonal line across the page]*

*[Handwritten signatures and initials: R, 20, 2.1, 10/10]*



SIAPA

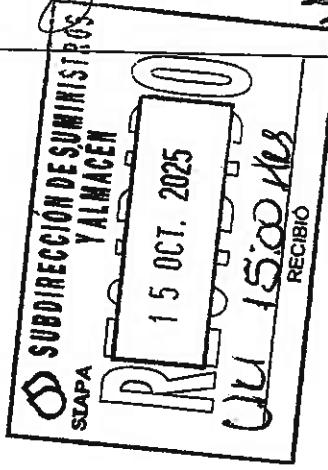
ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

LICITANTE: DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD   | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ANEXO 1 |           |  | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|--|-----------------------|--------|
|         |          |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CUMPLE  | NO CUMPLE |  |                       |        |
| 1       | 1        | SERVICIO | <p>Descripción de los servicios incluidos, a continuación se describen los componentes y servicios técnicos que forman parte del proyecto:</p> <p>Este servicio comprende un proceso avanzado de depuración y estandarización de los datos del padrón de usuarios. El objetivo es corregir inconsistencias y lograr que toda la información (especialmente la relativa a direcciones) tenga un formato único y homologado. Entre las actividades incluidas en esta fase se encuentran:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Validación y normalización de direcciones: Se deberá crear un diccionario de calles válidas para el área de servicio, contra el cual se compararán las direcciones existentes, unificando abreviaturas y corrigiendo errores ortográficos en nombres de calles y colonias.</li></ul> | X       |           |  |                       |        |





SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ANEXO 1 |           | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CUMPLE  | NO CUMPLE |                       |        |
|         |          |        | <ul style="list-style-type: none"><li>Identificación de patrones con Regex: Mediante expresiones regulares (regex), se detectarán patrones comunes en las variaciones de los datos (por ejemplo, formas alternas de escribir un domicilio) e identificar campos incompletos. Esto ayudará a clasificar y corregir sistemáticamente las direcciones que no coinciden con el formato esperado.</li></ul> |         |           |                       |        |
|         |          |        | <ul style="list-style-type: none"><li>Coincidencia difusa (Fuzzy Matching): Se aplicarán algoritmos de similitud difusa utilizando la distancia de Levenshtein para encontrar coincidencias entre textos de direcciones que estén escritos de forma ligeramente diferente.</li></ul>                                                                                                                   |         |           |                       |        |
|         |          |        | Esta técnica permitirá agrupar registros que se refieren a la misma calle o usuario pese a diferencias menores en la escritura, aumentando la consistencia de los datos.                                                                                                                                                                                                                               |         |           |                       |        |
|         |          |        | <ul style="list-style-type: none"><li>Homologación con modelos LLM: Se aprovecharán Modelos de Lenguaje de Amplitud Escala (LLM) para interpretar y normalizar descripciones de direcciones complejas. Por ejemplo, un LLM entrenado en datos de direcciones podrá sugerir correcciones o</li></ul>                                                                                                    |         |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ANEXO 1 |           | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CUMPLE  | NO CUMPLE |                       |        |
|         |          |        | estandarizaciones (como convertir "Av. Revol." en "Avenida Revolución") de manera inteligente. La homologación asistida por IA asegurará que las direcciones queden unificadas siguiendo los lineamientos establecidos.                                                                                                                                                                                                    |         |           |                       |        |
|         |          |        | ● Georreferenciación inicial: Una vez corregidos y homologados los domicilios, se georreferenciarán utilizando herramientas GIS. A cada registro se le asignará una coordenada geográfica única (latitud/longitud) obtenida mediante servicios de mapas o bases catastrales. Este cruce geográfico único garantizará que cada usuario esté ubicado correctamente en el mapa digital de SIAPA desde el inicio del proyecto. |         |           |                       |        |
|         |          |        | ● Al final de esta etapa de limpieza y homologación, se deberá contar con un padrón depurado (sin duplicados ni errores evidentes) y con cada registro asociado a una dirección normalizada y coordenadas geográficas preliminares.                                                                                                                                                                                        |         |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITÉ 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRÓN DE USUARIOS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ANEXO 1 |           | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CUMPLE  | NO CUMPLE |                       |        |
|         |          |        | <p>Cruce de Bases de Datos y Georreferenciación</p> <p>La información ya depurada del padrón se deberá cruzar con diversas fuentes de datos externas (referir las fuentes externas) para enriquecerla y verificar su completitud. Los cruces de bases de datos contemplados incluyen:</p> <p>Imágenes de Street View: Mediante herramientas como Google Street View, se revisarán visualmente las direcciones registradas. Esto permite comprobar en campo (de forma virtual) la existencia de construcciones en las direcciones dadas e incluso detectar tomas de agua visibles</p> <p>(medidores, conexiones) que pudieran indicar un suministro no registrado. También se validará la nomenclatura de las calles contra lo observado en las imágenes.</p> <p>Registro Público de la Propiedad: Se confrontará el padrón de SIAPA con datos del Registro Público (p. ej, registros de propiedad o catastro) para identificar predios que cuentan con construcciones habilitadas pero que no aparecen en el padrón de usuarios del agua. Este cruce</p> |         |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ANEXO 1 |           | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CUMPLE  | NO CUMPLE |                       |        |
|         |          |        | ayudará a encontrar predios con servicio potencial no registrado, comparando direcciones, y titulares y usos de suelo diferentes al registrado en el padrón de usuarios de SIAPA.                                                                                                                                          |         |           |                       |        |
|         |          |        | Otras bases gubernamentales: En caso necesario, se considerará la información de otras fuentes municipales o estatales, como licencias de construcción, padrones de uso de suelo o base de datos de contribuyentes del impuesto predial, para detectar sitios con ocupación humana que pudieran requerir una toma de agua. |         |           |                       |        |
|         |          |        | Integración geoespacial (GIS): Se unificarán los datos anteriores en un sistema de información geográfica, sobreponiendo las capas de información (padrón SIAPA vs. catastro vs. imágenes) para identificar geográficamente las discrepancias. Cada registro del padrón                                                    |         |           |                       |        |
|         |          |        | georreferenciado será marcado en verde (verificado) o resaltado cuando exista una inconsistencia o posible usuario faltante en esa ubicación.                                                                                                                                                                              |         |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Guadalejara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACION DEL PADRON DE USUARIOS

LICITANTE: DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ANEXO 1 |           | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE  | NO CUMPLE |                       |        |
|         |          |        | Como resultado de esta etapa, se obtendrá una lista preliminar de posibles usuarios no registrados, con indicación de la fuente que sugiere su existencia (por ejemplo, una casa visible en Street View en tal dirección que no corresponde a ningún usuario en el padrón, o un predio registrado en catastro sin correspondiente cuenta de agua). Esta lista preliminar servirá de base para las verificaciones finales. |         |           |                       |        |
|         |          |        | CONDICIONES GENERALES:<br>.- El participante proporcionará los equipos tecnológicos necesarios para la correcta realización del servicio solicitado.                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |           |                       |        |
|         |          |        | .- El participante proporcionará el personal técnico y operativo necesario para la correcta realización del servicio solicitado. Así mismo se encontrará uniformado y con gafetes de identificación en todo momento que se encuentren realizando las actividades solicitadas.                                                                                                                                             |         |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ANEXO I |           |                       | MOTIVO |
|---------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE  | NO CUMPLE | NO PRESENTA PROPUESTA |        |
|         |          |        | - Si las's con matriz de escalación con datos de contacto que contenga como mínimo nombre, números de teléfono, correo electrónico, horarios de contacto de 8 a 16 hrs., con un tiempo de respuesta de 1 hora y 24 horas máximo para resolución, así como el proceso para levantamiento de reportes y seguimiento de los mismos. |         |           |                       |        |
|         |          |        | - Como parte del servicio se deberá entregar un disco duro con toda la información recabada por la empresa, así como un archivo en Excel especificando todas y cada una de las diferencias encontradas entre la base de datos de SIAPA y la información obtenida por los medios electrónicos.                                    |         |           |                       |        |
|         |          |        | - Se deberá elaborar un plan de trabajo detallado en el cual se mencionen fechas de inicio y termino, así como cronogramas de actividades, entregables, etc.                                                                                                                                                                     |         |           |                       |        |
| n)      |          |        | Documento emitido por el licitante en donde manifieste que otorga una garantía a partir de la firma del contrato hasta por 12 meses después de entregado el proyecto en servicio y mano de obra.                                                                                                                                 | X       |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068- 2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ANEXO 1 |           |                       | MOTIVO |
|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CUMPLE  | NO CUMPLE | NO PRESENTA PROPUESTA |        |
| o)      |          |        | Documento emitido por el licitante en donde describa sus Slas's con matriz de escalación con datos de contacto que contenga como mínimo nombre, números de teléfono, correo electrónico, horarios de contacto de 8 a 16 hrs., con un tiempo de respuesta de 1 hora y 24 horas máximo para resolución, así como el proceso para levantamiento de reportes y seguimiento de los mismos. | X       |           |                       |        |
| p)      |          |        | Carta emitida por el licitante en donde manifieste bajo protesta de decir verdad que se compromete a la entrega de un acuerdo de confidencialidad del servicio y de la información gráfica, oral y escrita a la que tenga acceso durante la entrega, implementación o ejecución de los servicios objeto del requerimiento.                                                            | X       |           |                       |        |
| q)      |          |        | Carta emitida por el licitante en donde manifieste bajo protesta de decir verdad que se compromete a entregar un disco duro con la información recopilada durante el proyecto.                                                                                                                                                                                                        | X       |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ANEXO 1 |           |  | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|--|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CUMPLE  | NO CUMPLE |  |                       |        |
| r)      |          |        | Carta emitida por el licitante en donde manifieste bajo protesta de decir verdad que proporcionará todos los licenciamientos necesarios para llevar a cabo el servicio solicitado sin costo extra para la convocante.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | X       |           |  |                       |        |
| s)      |          |        | Copia simple de los siguientes certificados:<br>Certificado de alta especialidad: Inteligencia Artificial y Aprendizaje Automático<br>Certificado de alta especialidad: Internet de las Cosas y Redes de Sensores<br>Certificado de alta especialidad: Ciencia de Datos<br>Certificado de alta especialidad: Visualización de Datos<br><br>Certificado de Especialización en Deep Learning<br>Certificado en Estructura de Datos<br>Certificado en Kit de Algoritmos<br>Certificado en Estructura de Proyectos Machine Learning<br>Certificado en Modelos secuenciales<br>Certificado en Redes Neuronales Convolucionales<br>Certificado en Mejora de Redes Neuronales Profundas: ajuste de hiperparámetros, regularización y optimización<br>Certificado en Análisis exploratorio de datos | X       |           |  |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ANEXO 1 |           | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CUMPLE  | NO CUMPLE |                       |        |
| t)      |          |        | Certificado en Google Cloud Big Data y fundamentos de Machine Learning<br>Certificado en fundamentos de Spark para Big Data<br>Certificado en Análisis de Negocios para Ciencia de Datos<br>Certificado en Manipulación y Análisis de Datos con Pandas y Python<br>Certificado de Fundamentos de Redes Neuronales con Python y Keras<br>Certificado en Construcción de Modelos Matemáticos y computacionales de sistemas físicos<br>Certificado en Comunicación de Información científica y tecnológica<br>Certificado en Inteligencia Artificial Avanzada para la Ciencia de Datos | X       |           |                       |        |
|         |          |        | Documento emitido por el licitante en donde manifieste que una vez entregado el servicio al área requirente, hará entrega de lo siguiente:<br>1. Garantía a partir de la firma del contrato hasta por 12 meses después de entregado el proyecto en servicio y mano de obra.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | ANEXO 1 |           | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | CUMPLE  | NO CUMPLE |                       |        |
|         |          |        | 2. Slas's con matriz de escalación con datos de contacto que contenga como mínimo nombre, números de teléfono, correo electrónico, horarios de contacto de 8 a 16 hrs., con un tiempo de respuesta de 1 hora y 24 horas máximo para resolución, así como el proceso para levantamiento de reportes y seguimiento de los mismos. |         |           |                       |        |
|         |          |        | 3. Un disco duro con toda la información recabada por la empresa, así como un archivo en Excel especificando todas y cada una de las diferencias encontradas entre la base de datos de SIAPA y la información obtenida por los medios electrónicos                                                                              |         |           |                       |        |
|         |          |        | 4. Una plataforma que sirva como herramienta para que le permita analizar visualmente la situación del padrón de cuentas, revisar los hallazgos geográficamente y generar reportes ejecutivos que sirvan para tomar decisiones.                                                                                                 |         |           |                       |        |
|         |          |        | Auditar y validar el estado de cada cuenta del padrón de usuarios: Obtener un desglose completo de cada cuenta, clasificar si la cuenta presenta alguna anomalía                                                                                                                                                                |         |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRON DE USUARIOS

Guadalajara, Jal. 15 de octubre del 2025

LICITANTE:

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ANEXO 1 |           | NO PRESENTA PROPUESTA | MOTIVO |
|---------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CUMPLE  | NO CUMPLE |                       |        |
|         |          |        | dirección inválida, predio no registrado, mal clasificado, etc.) o si se encuentra en orden, asignar a cada cuenta su estatus con claridad y trazabilidad. Concentrar y visualizar geográficamente la información: Generar un mapa interactivo que ubique cada cuenta. Mostrar visualmente los errores identificados por tipo y gravedad, permitir aplicar filtros por zona, tipo de anomalía, estatus, etc., facilitando la toma de decisiones operativas y de 5. Acuerdo de confidencialidad del servicio y de la información gráfica, oral y escrita a la que tenga acceso durante la entrega, implementación o ejecución de los servicios objeto del requerimiento. 6. Se entregará el código fuente al Organismo. |         |           |                       |        |

LIC. CLAUDIA ALEJANDRA PEREZ CAMPOS  
JEFE DE SECCION PADRON DE USUARIOS

AREA REG. RENTAS

DR. JUAN LUIS BRAVO  
DIRECTOR COMERCIAL

VoBo ING. GERARDO VIDRIO MORENO  
DIR. DE INOVACION Y TECNOLOGIA



DICTAMEN

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITÉ 10 SIAPA-SP-10066068-2025 PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN DEL PADRÓN DE USUARIOS

Una vez realizado el análisis de las propuestas presentadas por los licitantes participantes en el presente proceso, se emite el siguiente Dictamen:  
Guadalajara, Jal. 16 de octubre de 2025

| ASPECTOS ADMINISTRATIVOS |                                                                                                                                                                                      | LICITANTE                                 |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| INCISO                   | DESCRIPCIÓN DOCUMENTO                                                                                                                                                                | DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V. |
| a)                       | Constancia de situación fiscal emitida por el SAT                                                                                                                                    | CUMPLE                                    |
| b)                       | Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social (Ante el IMSS).                                                                                     | CUMPLE                                    |
| c)                       | Acuse de Obligaciones en Materia de Seguridad Social conforme al acuerdo emitido por el Consejo Técnico publicado en el diario oficial de la Federación el 22 de septiembre del 2022 | CUMPLE                                    |
| d)                       | Constancia de Situación Fiscal en Materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos ante INFONAVIT.                                                                          | CUMPLE                                    |
| e)                       | Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales (ante el Servicio de Administración Tributaria SAT).                                                                               | CUMPLE                                    |

# ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

## LICITANTE

DD3 MEX II ACQUISITION CORP, S.A. DE C.V.

### INCISO DESCRIPCIÓN DOCUMENTO

f) Copia de identificación oficial del licitante o en su caso de los apoderados o representantes.

CUMPLE

g) Propuesta Técnica (Deberá incluir todas las especificaciones establecidas en el Anexo 1 (Propuesta técnica).

CUMPLE

h) Anexo 3 - Índice de la Proposición

CUMPLE

i) Anexo 4 - Acreditación del Participante debidamente requerido.

CUMPLE

j) Anexo 5 - Propuesta Económica

CUMPLE

k) Anexo 6 - Declaraciones del Participante

CUMPLE

l) Anexo 7 - Declaración de Estratificación

CUMPLE

m) Anexo 8 - Aportación cinco al Millar

CUMPLE

## ASPECTOS ECONÓMICOS

| ASPECTOS ECONÓMICOS |          |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | LICITANTE       |                 | PORCENTAJE DE DIFERENCIA DEL PRECIO ADJUDICADO CONTRA EL TECHO FINANCIERO |
|---------------------|----------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| PARTIDA             | CANTIDAD | UNIDAD   | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PRECIO UNITARIO | IMPORTE         |                                                                           |
| 1                   | 1        | SERVICIO | <p>Descripción de los servicios incluidos, a continuación se describen los componentes y servicios técnicos que forman parte del proyecto:</p> <p>Limpieza y Homologación de Datos</p> <p>Este servicio comprende un proceso avanzado de depuración y estandarización de los datos del padrón de usuarios. El objetivo es corregir inconsistencias y lograr que toda la información (especialmente la relativa a direcciones) tenga un formato único y homologado. Entre las actividades incluidas en esta fase se encuentran:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Validación y normalización de direcciones: Se deberá crear un diccionario de calles válidas para el área de servicio, contra el cual se compararán las direcciones existentes, unificando abreviaturas y corrigiendo errores ortográficos en nombres de calles y colonias.</li> <li>● Identificación de patrones con Regex: Mediante expresiones regulares (regex), se detectarán patrones comunes en las variaciones de los datos (por ejemplo, formas alternativas de escribir un domicilio) e identificar campos incompletos. Esto ayudará a clasificar y corregir sistemáticamente las direcciones que no coinciden con el formato esperado.</li> </ul> | \$ 9,998,750.00 | \$ 9,998,750.00 | -0.01%                                                                    |

| ASPECTOS ECONÓMICOS |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | LICITANTE       |         | PORCENTAJE DE DIFERENCIA DEL PRECIO ADJUDICADO CONTRA EL TECHO FINANCIERO |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|---------------------------------------------------------------------------|
| PARTIDA             | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |                                                                           |
|                     |          |        | <p>● Coincidencia difusa (Fuzzy Matching): Se aplicarán algoritmos de similitud difusa utilizando la distancia de Levenshtein para encontrar coincidencias entre textos de direcciones que estén escritos de forma ligeramente diferente.</p> <p>Esta técnica permitirá agrupar registros que se refieren a la misma calle o usuario pese a diferencias menores en la escritura, aumentando la consistencia de los datos.</p> <p>● Homologación con modelos LLM: Se aprovecharán Modelos de Lenguaje de Amplia Escala (LLM) para interpretar y normalizar descripciones de direcciones complejas. Por ejemplo, un LLM entrenado en datos de direcciones podrá sugerir correcciones o estandarizaciones (como convertir "Av. Revol." en "Avenida Revolución") de manera inteligente. La homologación asistida por IA asegurará que las direcciones queden unificadas siguiendo los lineamientos establecidos.</p> <p>● Georreferenciación inicial: Una vez corregidos y homologados los domicilios, se georreferenciarán utilizando herramientas GIS. A cada registro se le asignará una coordenada geográfica única (latitud/longitud) obtenida mediante servicios de mapas o bases catastrales. Este cruce geográfico único garantizará que cada usuario esté ubicado correctamente en el mapa digital de SIAPA desde el inicio del proyecto.</p> |                 |         |                                                                           |

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

# ASPECTOS ECONÓMICOS

| ASPECTOS ECONÓMICOS |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | LICITANTE       |         | PORCENTAJE DE DIFERENCIA DEL PRECIO ADJUDICADO CONTRA EL TECHO FINANCIERO |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|---------------------------------------------------------------------------|
| PARTIDA             | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |                                                                           |
|                     |          |        | <p>● Al final de esta etapa de limpieza y homologación, se deberá contar con un padrón depurado (sin duplicados ni errores evidentes) y con cada registro asociado a una dirección normalizada y coordenadas geográficas preliminares.</p> <p>Cruce de Bases de Datos y Georreferenciación</p> <p>La información ya depurada del padrón se deberá cruzar con diversas fuentes de datos externas (referir las fuentes externas) para enriquecerla y verificar su completitud. Los cruces de bases de datos contemplados incluyen:</p> <p>Imágenes de Street View: Mediante herramientas como Google Street View, se revisarán visualmente las direcciones registradas. Esto permite comprobar en campo (de forma virtual) la existencia de construcciones en las direcciones dadas e incluso detectar tomas de agua visibles</p> <p>(medidores, conexiones) que pudieran indicar un suministro no registrado. También se validará la nomenclatura de las calles contra lo observado en las imágenes.</p> <p>Registro Público de la Propiedad: Se confrontará el padrón de SIAPA con datos del Registro Público (p. ej. registros de propiedad o catastro) para identificar predios que cuentan con construcciones habilitadas pero que no aparecen en el padrón de usuarios del agua. Este cruce</p> <p>ayudará a encontrar predios con servicio potencial no registrado, comparando direcciones, y titulares y usos de suelo diferentes al registrado en el padrón de usuarios de SIAPA.</p> |                 |         |                                                                           |

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

# ASPECTOS ECONÓMICOS

| ASPECTOS ECONÓMICOS |          |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | LICITANTE       |         | PORCENTAJE DE DIFERENCIA DEL PRECIO ADJUDICADO CONTRA EL TECHO FINANCIERO |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|---------------------------------------------------------------------------|
| PARTIDA             | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PRECIO UNITARIO | IMPORTE |                                                                           |
|                     |          |        | Otras bases gubernamentales: En caso necesario, se considerará la información de otras fuentes municipales o estatales, como licencias de construcción, padrones de uso de suelo o base de datos de contribuyentes del impuesto predial, para detectar sitios con ocupación humana que pudieran requerir una toma de agua. |                 |         |                                                                           |
|                     |          |        | Integración geoespacial (GIS): Se unificarán los datos anteriores en un sistema de información geográfica, sobreponiendo las capas de información (padrón SIAPA vs. catastro vs. imágenes) para identificar geográficamente las discrepancias. Cada registro del padrón                                                    |                 |         |                                                                           |
|                     |          |        | georreferenciado será marcado en verde (verificado) o resaltado cuando exista una inconsistencia o posible usuario faltante en esa ubicación.                                                                                                                                                                              |                 |         |                                                                           |
|                     |          |        | Como resultado de esta etapa, se obtendrá una lista preliminar de posibles usuarios no registrados, con indicación de la fuente que sugiere su existencia (por ejemplo, una casa visible en Street View en tal dirección que no corresponde a                                                                              |                 |         |                                                                           |
|                     |          |        | ningún usuario en el padrón, o un predio registrado en catastro sin correspondiente cuenta de agua). Esta lista preliminar servirá de base para las verificaciones finales                                                                                                                                                 |                 |         |                                                                           |
|                     |          |        | CONDICIONES GENERALES:<br>.- El participante proporcionará los equipos tecnológicos necesarios para la correcta realización del servicio solicitado.                                                                                                                                                                       |                 |         |                                                                           |

## ASPECTOS ECONÓMICOS

| ASPECTOS ECONÓMICOS |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | LICITANTE       |                  | PORCENTAJE DE DIFERENCIA DEL PRECIO ADJUDICADO CONTRA EL TECHO FINANCIERO |
|---------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| PARTIDA             | CANTIDAD | UNIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PRECIO UNITARIO | IMPORTE          |                                                                           |
| DESCRIPCIÓN         |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                 |                  |                                                                           |
|                     |          | <p>- El participante proporcionara el personal técnico y operativo necesario para la correcta realización del servicio solicitado. Así mismo se encontrara uniformado y con gafetes de identificación en todo momento que se encuentren realizando las actividades solicitadas.</p> <p>- Slas's con matriz de escalación con datos de contacto que contenga como mínimo nombre, números de teléfono, correo electrónico, horarios de contacto de 8 a 16 hrs., con un tiempo de respuesta de 1 hora y 24 horas máximo para resolución, así como el proceso para levantamiento de reportes y seguimiento de los mismos.</p> <p>- Como parte del servicio se deberá entregar un disco duro con toda la información recabada por la empresa, así como un archivo en Excel especificando todas y cada una de las diferencias encontradas entre la base de datos de SIAPA y la información obtenida por los medios electrónicos.</p> <p>- Se deberá elaborar un plan de trabajo detallado en el cual se mencionen fechas de inicio y termino, así como cronogramas de actividades, entregables, etc.</p> |                 |                  |                                                                           |
|                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | SUBTOTAL        | \$ 9,998,750.00  |                                                                           |
|                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | IVA 16%         | \$ 1,599,800.00  |                                                                           |
|                     |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | TOTAL           | \$ 11,598,550.00 |                                                                           |

**LIC. ROSA MAGDALENA CARLOS HERNÁNDEZ**  
Subdirectora de Suministros y Almacén y  
Secretario ejecutivo del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones y  
Contratación de Servicios del SIAPA  
**ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y ECONÓMICOS**

klcr: marh

De conformidad con lo previsto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el artículo 2 numeral 3 de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco, los artículos 1, 2, 3, 4, 5, 23, 24, 31, 34, 35, Título Tercero, Capítulo II, 37 numeral 1, artículos 47, 55 numeral 1, fracción III, 59, 63, 69, 148, 149 y demás relativos de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y los artículos 1, 2, 3, 4, 44, 46, 51, 53, 62 segundo párrafo, 63, 64, 65, 66, 68, 69, y demás aplicables; 1, 2, 6, 15, 16 de la Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios, el **SISTEMA INTERMUNICIPAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO** (de ahora en adelante **"SIAPA"**, se emite el siguiente fallo de adjudicación correspondiente a la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 11 SIAPA-SP-10066127-2025 PARA LA ADQUISICION DE SULFATO DE ALUMINIO LÍQUIDO ESTANDAR**, derivada de Recursos de origen propio y correspondiente la partida presupuestal No. E2591011 del ejercicio fiscal 2025.

#### ANTECEDENTES

1. El Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios del **"SIAPA"**, aprobó en su **Sesión Extraordinaria 33**, de fecha **03 de octubre del 2025**, las bases de este proceso de adquisición, por lo que de conformidad con los artículos 35, fracción X y 59 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; (de ahora en adelante **"LA LEY"**) y 62 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, (de ahora en adelante **"EL REGLAMENTO"**) fueron publicadas las Bases y convocatoria correspondientes.
2. El **09 de octubre de 2025** se llevó a cabo una junta de aclaraciones, de conformidad con los artículos 63 y 70 de **"LA LEY"** y el artículo 63 de **"EL REGLAMENTO"**.
3. El **15 de octubre de 2025** se llevó a cabo el registro y el acto de presentación y apertura de proposiciones en apego a los artículos 64 a 70 de **"LA LEY"**.
4. Queda de manifiesto que en el acto de presentación y apertura de proposiciones participaron los miembros del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios de **"SIAPA"**, el representante del Órgano Interno de Control de **"SIAPA"** y el licitante que presentó propuesta.
5. El Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios de **"SIAPA"** recibió la propuesta de **(01) un licitante**, en la inteligencia de que se condujo sin limitar el proceso de competencia y libre concurrencia, disposición contenida en el artículo 51, numeral 1 de **"LA LEY"**; el licitante fue:

SILICATOS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.

En función de lo antes expuesto, así como a lo deliberado y resuelto por los miembros del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios de "SIAPA" y demás áreas correspondientes, se emite la siguiente:

**EVALUACIÓN ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y ECONÓMICA:**

Se desprende la evaluación de la propuesta licitada acotando que es una adjudicación sustanciada en "EL TOTAL DE LAS PARTIDAS A UN SOLO LICITANTE", utilizando el criterio de evaluación **BINARIO**.

**Evaluación Administrativa.** - Respecto a los documentos a presentar señalados en las bases de convocatoria y en función al acta de presentación y apertura que obra en el expediente de conformidad con el artículo 65, numeral 1, fracción III de "LA LEY", de la revisión cualitativa que realizó la Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández Subdirectora de Suministros y Almacén, de fecha 16 de octubre de 2025, resuelve lo siguiente:

| Cumplimiento                                                                                                                           | Nombre del Proveedor                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| CUMPLE con los requisitos administrativos establecidos en las bases y los anexos de la licitación, al entregarse todos los documentos. | <ul style="list-style-type: none"><li>SILICATOS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.</li></ul> |

En relación a lo anterior, se establece que el licitante **SILICATOS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.**, es solvente Administrativamente, esto es así en función del acta de presentación y apertura de proposiciones que obra en el expediente y de conformidad con el dictamen de aspectos administrativos realizado por la Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández, Subdirectora de Suministros y Almacén, sin referencia, de fecha 16 de octubre de 2025, conforme a los numerales 5.4.1, 5.4.3 y 5.4.5 de las bases de convocatoria; por lo tanto, se considera solvente al cumplir con los requisitos establecidos en las bases de convocatoria y se contempla para evaluar los requisitos técnicos y económicos y así pasar a la etapa de adjudicación del contrato.

**Evaluación Técnica.** - Respecto a los documentos presentados por el licitante, exigidos en el numeral 5.4.1, Anexo 1 y Anexo 3 de las Bases de convocatoria, y de acuerdo con lo dispuesto por el artículo 66 numeral 2 de "LA LEY", y los artículos 68 y 69 de "EL REGLAMENTO", se ha obtenido del Dictamen Técnico contenido sin número de referencia, de fecha 16 de octubre de 2025, validado por La Ing. Claudia Cecilia Topete Martín, Subdirectora de Potabilización del "SIAPA", del cual se exponen sus extractos en el dictamen técnico anexo, el cual se tiene a la vista, se analiza

detalladamente firmando para constancia, formando parte integral de este fallo y se da por reproducido en todos y cada uno de sus términos como si a la letra se insertase.

Por lo que en atención a lo señalado en el artículo 67 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, el licitante **SILICATOS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.** se considera solvente técnicamente y se contempla para evaluar los requisitos económicos y así pasar a la etapa de adjudicación del contrato.

En apego a lo anteriormente establecido, a continuación, se muestra gráficamente el cumplimiento o no de las especificaciones técnicas mínimas por cada partida del licitante:

| PARTIDA | licitante<br>SILICATOS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V. |
|---------|--------------------------------------------------|
| 1A LA 3 | CUMPLE                                           |
| n)      | CUMPLE                                           |
| o)      | CUMPLE                                           |
| p)      | CUMPLE                                           |
| q)      | CUMPLE                                           |

**Evaluación Económica.** - Con base en lo anteriormente redactado y en la revisión y análisis de la propuesta presentada por el licitante **SILICATOS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.**, conforme al numeral 5.4.5 de las bases de convocatoria, realizada por la Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández, Subdirectora de Suministros y Almacén, sin referencia, de fecha 16 de octubre de 2025, en el dictamen de los aspectos económicos del presente fallo, se hace la siguiente acotación:

La propuesta del licitante **SILICATOS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.**, es solvente económicamente en la partida cotizada y en la cual fue declarada solvente técnicamente, según lo establecido por el artículo 71 numeral 1 de LA LEY, en relación a los precios promedio establecidos en el estudio de mercado.

### FALLO DE ADJUDICACIÓN

Se hace mención que la adjudicación del servicio licitado en el presente proceso, esta circunstanciada **EL TOTAL DE LAS PARTIDAS A UN SOLO LICITANTE** mediante el



método de evaluación **BINARIO**, esto quiere decir que la partida será adjudicada a aquel proveedor solvente administrativamente y técnicamente y que haya ofertado el precio más bajo.

**Primero.** En congruencia con los aspectos técnicos, administrativos y económicos, los cuales se integran en esta acta de fallo y son suscritos por los responsables de su elaboración, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 67, numeral 1, Fracción II, 24 fracción VII y demás relativos y aplicables de "LA LEY", los integrantes del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios de "SIAPA"; resuelven adjudicar el total de las partidas de la LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 11 SIAPA-SP-10066127-2025 PARA LA ADQUISICION DE SULFATO DE ALUMINIO LÍQUIDO ESTANDAR, según el método de evaluación **BINARIO** de la siguiente manera:

Se transcribe a continuación el monto total adjudicado

Al licitante **SILICATOS Y DERIVADOS, S.A. DE C.V.**

| PARTIDA  | CANTIDAD | UNIDAD    | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | PRECIO UNITARIO EN MONEDA NACIONAL ANTES DE IVA | IMPORTE TOTAL EN MONEDA NACIONAL ANTES DE IVA |
|----------|----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1 a la 3 | 9000     | TONELADAS | SULFATO DE ALUMINIO LÍQUIDO ESTÁNDAR AL 6.2 ± 0.1% DE ALÚMINA BASE SECA. Número de CAS 10043-01-3<br><br>Características:<br><br>Presentación: Líquido<br>Densidad: 1.27 a 1.29 gr/cm3<br><br>Ingrediente Activo: Alúmina como Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : mínimo 6.1 %<br><br>Impurezas: Hierro como Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : máximo 1%<br><br>Método de Evaluación: ANSI/AWWA B403, NMX-AA-122-SCFI-2006 | \$ 10,086.00                                    | \$ 90,774,000.00                              |
| SUBTOTAL |          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 | \$ 90,774,000.00                              |
| IVA 16%  |          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 | \$14,523,840.00                               |
| TOTAL    |          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                 | \$105,297,840.00                              |





(HASTA POR UN MONTO TOTAL DE CIENTO CINCO MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 00/100 M.N. CON I.V.A. INCLUIDO)

Se hace la acotación que el tipo de contrato a adjudicar es un **contrato abierto**, razón por lo cual el "SIAPA" podrá a discreción, devengar los servicios contratados a través del presente fallo, teniendo la obligación de comprar el mínimo establecido, que en el caso en concreto es **del 40% (cuarenta por ciento)** de los montos adjudicados y teniendo como máximo de compra, el mismo, de conformidad a lo previsto en el artículo 79, numeral 1 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones, y Contratación de servicios para el estado de Jalisco y sus Municipios, utilizando los precios unitarios planteados en la propuesta presentada por el licitante adjudicado, para su devengación.

Se manifiesta que en virtud del régimen fiscal del licitante adjudicado y/o en razón del bien o servicio a contratar, el licitante podrá ser sujeto de retenciones del Impuesto Sobre la Renta y/o el Impuesto al Valor Agregado, por lo que los montos que se consagren en la orden de compra podrán variar al monto establecido en el presente fallo.

**Segundo.** Difúndase y publíquese el contenido del presente fallo en el Portal de transparencia de "SIAPA", haciendo este evento, las veces de notificación personal del mismo. Lo anterior sin perjuicio de que algún interesado pueda acudir personalmente para que se le entregue copia del mismo en la Sección de compras de SIAPA ubicada en Dr. R. Michel 461, Colonia las Conchas C.P. 44460, Guadalajara, Jalisco, ubicación de la entidad convocante.

**Tercero.** Con fundamento en el artículo 69, fracción V, de "LA LEY", se manifiesta que el proveedor adjudicado, se obliga a firmar el contrato, conforme al modelo de éste que la Convocante determine a más tardar 16 días hábiles contados a partir de la fecha de la notificación del "FALLO", directamente en las oficinas de la Subdirección de Suministros y Almacén de "SIAPA" ubicada en Dr. R. Michel 461, Colonia las Conchas C.P. 44460, Guadalajara, Jalisco.

**Cuarto.** Así mismo de conformidad a lo establecido en el numeral 4.6 de las Bases de convocatoria, el participante adjudicado o su representante legal, se obligan a firmar la orden de compra, en la Unidad Centralizada de compras de la convocante en un plazo no mayor a 05 días hábiles contados a partir de la fecha de la notificación del fallo, previa entrega de la garantía de cumplimiento y de la copia simple del Registro Único de Proveedores y Contratistas, emitido por la Secretaría de Administración del Gobierno del Estado de Jalisco vigente; de lo contrario, se cancelará la presente adjudicación y se adjudicará conforme a lo previsto en el numeral 2, del artículo 77 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones, y Contratación de Servicios para el Estado de Jalisco y sus Municipios.

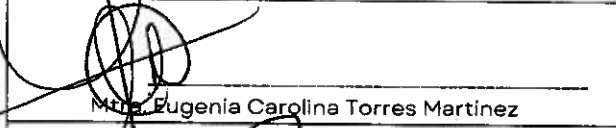
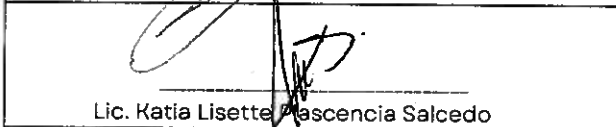
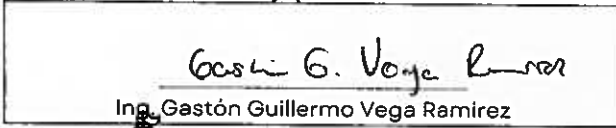


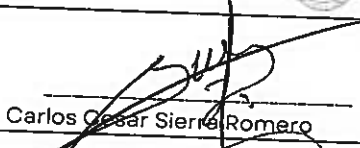
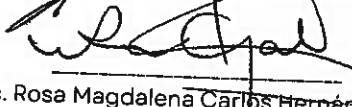
Se levanta el presente fallo de adjudicación de conformidad con los artículos 23, 24 y 31 de "LA LEY", las consultas, asesorías, análisis, opinión, orientación y resoluciones que son emitidas por este Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de servicios del SIAPA, son tomadas considerando única y exclusivamente la información, documentación y dictámenes que los sustenten o fundamenten y que son presentados por parte del Licitante y Servidores Públicos a quienes corresponda, siendo de quien los presenta la responsabilidad de su revisión, acciones, veracidad, faltas u omisiones en su contenido.

La Unidad Centralizada de Compras, se reserva las facultades de citar a los proveedores y/o enviar el contenido del fallo mediante correo electrónico dispuesto en las respectivas propuestas. Se hace constar que el acto fue celebrado el día 17 de octubre de 2025, en la Sesión Extraordinaria 36.

Firman la presente resolución los integrantes del Comité de Adquisiciones, Enajenaciones, Arrendamiento y Contratación de Servicios del SIAPA, con derecho a voto conforme el artículo 25 numeral 3 de "LA LEY" que aprobaron la misma, en sesión celebrada el día 17 de octubre de 2025, así como los invitados con derecho a voz. Notifíquese.

MIEMBROS DEL COMITÉ:

|                                                                                                                               |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>LCP. Carlos Alberto Patiño Velázquez   | Suplente del Presidente del Comité<br>Con derecho a voz y voto                                                      |
| <br>Mtra. Eugenia Carolina Torres Martinez | Vocal en Representación de la Consejería Jurídica<br>del Gobierno del Estado de Jalisco<br>Con derecho a voz y voto |
| <br>Lic. Ricardo Blanco Garcia             | Vocal en Representación de la Secretaría de<br>Administración<br>Con derecho a voz y voto                           |
| <br>Lic. Sagrario Rocío Gutiérrez Castillo | Vocal en Representación de la Secretaría de la<br>Hacienda Pública<br>Con derecho a voz y voto                      |
| <br>Lic. Katia Lisette Ascencia Salcedo    | Vocal en Representación de la Secretaría de<br>Desarrollo Económico<br>Con derecho a voz y voto                     |
| <br>Ing. Gastón Guillermo Vega Ramirez     | Vocal en Representación del Consejo de Cámaras<br>Industriales de Jalisco<br>Con derecho a voz y voto               |

|                                                                                                                           |                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Carlos Cesar Sierra Romero           | Vocal en Representación de la Secretaría de<br>Agricultura y Desarrollo Rural<br>Con derecho a voz y voto |
| <br>Lic. Rosa Magdalena Carlos Hernández | Secretario Técnico del Comité<br>Con derecho a voz sin voto                                               |
| Invitados:                                                                                                                |                                                                                                           |
| <br>Mtro. Arturo Iñiguez González        | Representante de la Dirección Jurídica de SIAPA<br>Con derecho a voz sin voto                             |
| <br>Arq. Lorenzo Solorzano Gómez         | En Representación del Órgano Interno de Control<br>del SIAPA<br>Con derecho a voz sin voto                |

ESTA HOJA FORMA PARTE DEL FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON  
CONCURRENCIA DEL COMITE 11 SIAPA-SP-10066127-2025 PARA LA ADQUISICION DE  
SULFATO DE ALUMINIO LÍQUIDO ESTANDAR



DICTAMEN  
 LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 11 SIAPA-SP-10066127-2025 PARA LA ADQUISICION DE SULFATO DE ALUMINIO LÍQUIDO  
 ESTANDAR

Una vez realizado el análisis de las propuestas presentadas por los licitantes participantes en el presente proceso, se emite el siguiente Dictamen:  
 Guadalajara, Jal. 16 de OCTUBRE de 2025

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

LICITANTE

SILICATOS Y DERIVADOS

S.A. DE C.V.

| INCISO | DESCRIPCIÓN DOCUMENTO                                                                                                                                                                | CUMPLE |  |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| a)     | Constancia de situación fiscal emitida por el SAT                                                                                                                                    | CUMPLE |  |
| b)     | Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social (Ante el IMSS).                                                                                     | CUMPLE |  |
| c)     | Acuse de Obligaciones en Materia de Seguridad Social conforme al acuerdo emitido por el Consejo Técnico publicado en el diario oficial de la Federación el 22 de septiembre del 2022 | CUMPLE |  |
| d)     | Constancia de Situación Fiscal en Materia de Aportaciones Patronales y Entero de Descuentos ante INFONAVIT.                                                                          | CUMPLE |  |
| e)     | Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales (ante el Servicio de Administración Tributaria SAT).                                                                               | CUMPLE |  |
| f)     | Copia de identificación oficial del licitante o en su caso de los apoderados o representantes.                                                                                       | CUMPLE |  |
| g)     | Propuesta Técnica (Deberá incluir todas las especificaciones establecidas en el Anexo 1 (Propuesta técnica).                                                                         | CUMPLE |  |
| h)     | Anexo 3 - Índice de la Proposición                                                                                                                                                   | CUMPLE |  |
| i)     | Anexo 4 - Acreditación del Participante debidamente requisitado.                                                                                                                     | CUMPLE |  |
| j)     | Anexo 5 - Propuesta Económica                                                                                                                                                        | CUMPLE |  |
| k)     | Anexo 6 - Declaraciones del Participante                                                                                                                                             | CUMPLE |  |
| l)     | Anexo 7 - Declaración de Estratificación                                                                                                                                             | CUMPLE |  |
| m)     | Anexo 8 - Aportación cinco al Millar                                                                                                                                                 | CUMPLE |  |



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITE 11 SIAPA-SP-10066127-2025 PARA LA ADQUISICION DE SULFATO DE ALUMINIO LIQUIDO  
 ESTANDAR

DICTAMEN

Guadalajara, Jal. 16 de OCTUBRE de 2025

ASPECTOS ECONÓMICOS

LICITANTE

SILICATOS Y DERIVADOS S.A. DE C.V.

| PARTIDA  | CANTIDAD | UNIDAD    | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                                                                                                    | PRECIO UNITARIO | IMPORTE          |
|----------|----------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|
| 1 a la 3 | 9000     | TONELADAS | SULFATO DE ALUMINIO LIQUIDO ESTÁNDAR AL 6.2 ± 0.1%<br>DE ALUMINA BASE SECA.<br>Número de CAS 10043-01-3<br>Características:<br>Presentación: Líquido<br>Densidad: 1.27 a 1.29 gr/cm3<br>Ingrediente Activo:<br>Alúmina como Al2O3: mínimo 6.1% | \$ 10,086.00    | \$ 90,774,000.00 |
| SUBTOTAL |          |           |                                                                                                                                                                                                                                                | \$              | 90,774,000.00    |
| IVA 16%  |          |           |                                                                                                                                                                                                                                                | \$              | 14,523,840.00    |
| TOTAL    |          |           |                                                                                                                                                                                                                                                | \$              | 105,297,840.00   |

LIC. ROSA MAGDALENA CARLOS HERNÁNDEZ  
 SUBDIRECTORA DE SUMINISTROS Y ALMACÉN  
 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y ECONÓMICOS

Klor  
hmg



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Salvachigaya, Jal. 17 de octubre de 2025

LICITACION PÚBLICA NACIONAL CON CONCURRENCIA DEL COMITÉ SIAPA-SF-ID-66127-2025 PARA LA ADQUISICION DE SULFATO DE ALUMINIO LIQUIDO ESTANDAR

LICITANTE:

SILICATOS Y DERIVADOS S.A. DE C.V.

| PARTIDA  | CANTIDAD | UNIDAD    | DESCRIPCION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ANEXO 1 |           |                       | MOTIVO |
|----------|----------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|          |          |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CUMPLE  | NO CUMPLE | NO PRESENTA PROPUESTA |        |
| 1 a la 3 | 9,000    | TONELADAS | SULFATO DE ALUMINIO LIQUIDO ESTANDAR AL 6.2 ± 0.1% DE ALUMINA BASE SECA.<br>Número de CAS 10043-01-3<br><br>Características:<br>Presentación: Líquido<br>Densidad: 1.27 a 1.29 gr/cm3<br><br>Ingrediente Activo:<br>Alumina como Al2O3 : mínimo 6.1 %<br><br>Impurezas:<br>Hierro como Fe2O3 : máximo 1%<br><br>Método de Evaluación: ANSI/AWWA B403, NMX-AA-122-SCFI-2006 | X       |           |                       |        |
| n)       |          |           | COPA SIMPLE DEL CERTIFICADO NSF/ANSI 60 VIGENTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | X       |           |                       |        |
| o)       |          |           | HOJA DE ESPECIFICACIONES Y HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | X       |           |                       |        |
| p)       |          |           | DOCUMENTO EMITIDO POR EL LICITANTE DONDE MANIFIESTE QUE SE COMPROMETE, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO A BRINDAR SERVICIO TÉCNICO Y DE ASESORIA PARA LA APLICACION DE LOS PRODUCTOS ADJUDICADOS SIN COSTO PARA LA CONVOCANTE                                                                                                                                                | X       |           |                       |        |



SIAPA

ANÁLISIS DE PROPUESTAS TÉCNICAS

Caracasquillo, Jalisco, 17 de octubre de 2025

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CON CONCURSACIÓN DEL COMITÉ TI SIAPA-SP-ECOMET 2025 PARA LA ADQUISICIÓN DE SULFATO DE ALUMINIO LÍQUIDO C/ANILAS

LICITANTE:

SILCATOS Y DERIVADOS S.A. DE C.V.

| PARTIDA | CANTIDAD | UNIDAD | DESCRIPCIÓN                                                                                                                                                         | ANEXO 1 |           |                       | MOTIVO |
|---------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------------|--------|
|         |          |        |                                                                                                                                                                     | CUMPLE  | NO CUMPLE | NO PRESENTA PROPUESTA |        |
| q)      |          |        | COPIA DEL ACUSE DE RECIBO DE MUESTRAS FÍSICAS, PARA SER ANALIZADAS CONFORME A LA NORMA DESCRITA EN EL ANEXO 1 (CONFORME AL ANEXO 9 DE ESTAS BASES DE CONVOCATORIA). | X       |           |                       |        |

Claudia I. Torre Martel.  
Mtra. Claudia Cecilia Topete Martín  
SUBDIRECTORA DE POTABILIZACIÓN  
ÁREA TÉCNICA