



## CONTRATO DE PRECIO FIJO No. LCP 50/2024

### “SERVICIOS DE LABORATORIO PARA MONITOREO Y VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA Y AGUAS RESIDUALES”

#### LICITACIÓN COMPETITIVA SERVICIOS No. LC-ASA-09/2024

**NOSOTROS: ETHEL ELIZABETH CABRERA DE VALDEZ**, de

Abogada y Notaria, del domicilio del Distrito de San Salvador, municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador, con Documento Único de Identidad y Número de Identificación Tributaria cero uno uno uno cuatro siete uno cuatro - cero; actuando en nombre y representación en mi calidad de Presidenta Interina de la **AUTORIDAD SALVADOREÑA DEL AGUA** que también puede denominarse “**ASA**”, Institución Oficial Autónoma de Derecho Público, adscrita al Órgano Ejecutivo a través del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con personalidad jurídica y patrimonio propio, de duración indefinida, con autonomía técnica, administrativa, financiera y presupuestaria, y del domicilio del Distrito de San Salvador, municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador, con Número de Identificación Tributaria cero seis uno cuatro - dos uno uno dos dos uno - uno uno dos - nueve; personería que compruebo con la siguiente documentación: **a)** Decreto Legislativo número DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES, de fecha veintiuno de diciembre de dos mil veintiuno, publicado en el Diario Oficial OCHO, del Tomo CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO del doce de enero de dos mil veintidós, mediante el cual se emitió la Ley General de Recursos Hídricos y de la que consta en el artículo 10 que se creó la **ASA**; asimismo, en su artículo 11 establece que será el ente rector de la gestión integral de los recursos hídricos y demás bienes que forman parte del dominio público hidráulico, a través del uso racional, aprovechamiento eficiente, manejo, protección, recuperación, conservación, mejoramiento y restauración del recurso hídrico para garantizar la sustentabilidad con equidad; en el literal b) del artículo 12, de dicha Ley señala que la ASA estará constituida por una Junta Directiva y en el literal a) del mismo artículo, señala que estará constituida por un Presidente que será nombrado por el Presidente de la República y en el artículo 18, numeral 2, siempre de la Ley General de Recursos Hídricos, establece que dentro de las atribuciones del Presidente de la ASA se encuentran ejercer la Representación Legal de dicha Institución; **b)** Certificación de Acuerdo Ejecutivo, número DOSCIENTOS ONCE de fecha veinte de agosto del año dos mil veinticuatro, emitido por el Secretario Jurídico de la Presidencia de la República, licenciado Adolfo Gerardo Muñoz Cisneros, por medio del cual consta que el Señor Presidente de la República, Nayib Armando Bukele Ortiz, en la

ciudad de San Salvador, departamento de San Salvador, en uso de sus facultades legales y de conformidad a lo establecido en los artículos 12 letra a) y 16 de la Ley General de Recursos Hídricos, me nombró como Presidenta Interina de la Autoridad Salvadoreña del Agua, a partir del día veintiuno de agosto del año dos mil veinticuatro y c) Que, mediante acuerdo tomado en Sesión Extraordinaria de Junta Directiva, el cual consta en el PUNTO OCHO del ACTA VEINTE DEL AÑO DOS MIL VEINTICUATRO, celebrada a las nueve horas del día veintitrés de agosto de dos mil veinticuatro, se acordó en su romano I) designarme en mi calidad de Presidenta de la ASA interina, para que pueda realizar los actos siguientes: letra e) Firmar de autorizado los Contratos u Órdenes de Compra que se generen de los respectivos procesos, autorizar y suscribir modificaciones de cualquier tipo a los mismos, incluida la relativa al aumento hasta el veinte por ciento del monto del contrato u orden de compra conforme al artículo 158 de la LCP, así como las prórrogas o ampliaciones contractuales o de órdenes de compra que se generen conforme lo dispuesto en el artículo 159 de la LCP; letra f) Autorizar y formalizar la extinción de las obligaciones contractuales por la causal de mutuo acuerdo entre las partes prevista en el artículo 168 en la Ley de Compras Públicas, así como por revocación u otras que se establecieren contractualmente, a excepción de la caducidad. Siempre y cuando sean por un monto superior a los VEINTE MIL 01/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$20,000.01) hasta 240 salarios mínimos mensuales del Sector Comercio vigente, actualmente de OCHENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$87,600.00). Certificación expedida por el Secretario interino de la Junta Directiva, el día veintitrés de agosto del año dos mil veinticuatro; y d) Mediante Certificación de Punto de Acta de Junta Directiva ASA, tomado en Sesión Ordinaria, el cual consta certificación del punto SEIS del ACTA TREINTA DEL AÑO DOS MIL VEINTICUATRO, de fecha veintinueve de noviembre del presente año, en la cual acordó aceptar la recomendación del Panel de Evaluación de Ofertas y por consiguiente adjudicar el proceso de la Licitación Competitiva de Servicios LC-ASA-09/2024 denominada “SERVICIOS DE LABORATORIO PARA MONITOREO Y VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA Y AGUAS RESIDUALES” en los términos ahí descritos; por lo que me encuentro facultada para celebrar actos como el presente, en lo sucesivo me denominaré **“LA INSTITUCIÓN CONTRATANTE”**, **“LA ASA”** o **“LA AUTORIDAD”**; y por otra parte el señor **JAVIER CASTRO DE LEÓN**, de  
abogado y notario, del domicilio del distrito de

portador de mi Documento

Único de Identidad y Número de Identificación Tributaria homologado

actuando en mi calidad de Director Ejecutivo y Representante Legal de la ASOCIACIÓN SALVADOREÑA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL FUSADES,

del domicilio del San Salvador, departamento de San Salvador, con Número de Identificación Tributaria  
personería que acredito  
conforme a la documentación siguiente: **a)** Certificación de Testimonio de Escritura Pública Adecuación y Reforma de los estatutos de la ASOCIACIÓN SALVADOREÑA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL FUSADES, otorgada en la ciudad de San Salvador, a las ocho hora del día veinticinco de abril de dos mil veinticuatro, ante los oficios del notario Mario Antonio Sáenz Marinero, la que reúne en un solo texto los estatutos que rigen FUSADES, y de la que consta que su naturaleza, denominación y domicilio son los expresados anteriormente; que entre su finalidad se encuentra desarrollar actividades que tiendan a fomentar la seguridad y el bienestar económico social, intelectual y físico de los habitantes de El Salvador; que su plazo es indefinido, entre sus actividades se encuentran ofrecer asesorías a las entidades del sector público o privado, para la solución de los programas económicos y sociales, entre otras; que el gobierno de FUSADES corresponde a la Junta General de Miembros, la administración le corresponde la Junta Directiva y al Comité Ejecutivo, que la representación judicial y extrajudicial de FUSADES corresponde al Director Presidente, al Director Vicepresidente y al Director Ejecutivo, conjunta o separadamente y previo acuerdo de Comité Ejecutivo; que la Junta General de miembros elige a los miembros de la Junta Directiva de la Asociación y esta elige a los miembros del Comité Ejecutivo y son nombrados para el periodo de dos años, pudiendo los nombrados ser reelectos; inscrita al número NUEVE, del libro CIENTO CUARENTA Y SIETE, de folio ciento treinta y seis al folio ciento cincuenta y dos de Asociaciones Nacionales del Registro de Asociaciones y Fundaciones sin Fines de Lucro; **b)** Certificación de Acuerdo número ciento trece, de fecha veinte de mayo de dos mil veinticuatro, por el señor Juan Carlos Bidegain Hananía, Ministro de Gobernación y Desarrollo Territorial, del que consta la aprobación de adecuación y la normativa vigente y reforma de estatutos; dicho acuerdo fue publicado en el Diario Oficial número ciento cuarenta y seis Tomo cuatrocientos cuarenta y cuatro, el día treinta y uno de julio de dos mil veinticuatro, en el que además constan los Estatutos de FUSADES; **c)** Certificación expedida por el Secretario de la Junta General Ordinaria XLI de Miembros Fundadores de FUSADES, el día veintiséis de junio de dos mil veintitrés, por el señor Carlos Mauricio Guzmán Segovia, en la que consta que en el Acuerdo punto número VI Elección de Junta Directiva periodo 2023 a 2025, se eligió por unanimidad la nueva Junta Directa, que inicia el once de junio de dos mil veintitrés y finaliza el día diez de junio de dos mil veinticinco; Certificación inscrita al número CUATRO, libro NOVENTA, de folio ocho al folio once, en el Registro de Asociaciones y Fundaciones sin fines de lucro, del Ministerio de Gobernación y Desarrollo Territorial, el día treinta de junio de dos mil veintitrés; y **d)** Certificación expedida por el Secretario de la Junta Directa de FUSADES, el día nueve de agosto de dos mil veintitrés por el Director

Secretario de la Junta Directiva de FUSADES, licenciado Carlos Mauricio Guzmán Segovia, en la que consta que en Sesión Extraordinaria de Junta Directiva, número setecientos treinta y ocho, que consta en folio seis, sesión celebrada el día cuatro de julio de dos mil veintitrés, aparece el acuerdo punto CINCO, elección del Comité Ejecutivo y del Director Ejecutivo y Junta Directiva 2023 - 2025, inscrita al número CIENTO VEINTISÉIS, del libro NOVENTA, de folio cuatrocientos veintiocho al folio cuatrocientos veintinueve, en el Registro de Asociaciones y Fundaciones sin fines de lucro del Ministerio de Gobernación y Desarrollo Territorial, el día quince de agosto de dos mil veintitrés, donde fui nombrado para suscribir actos como el presente; que en lo sucesivo del presente instrumento me denominaré **“LA CONTRATISTA”**; y en las calidades antes expresadas MANIFESTAMOS: Que hemos acordado en celebrar el presente Contrato de Precio Fijo No. LCP 50/2024 del proceso de Licitación Competitiva Servicios número **LC-ASA-09/2024 “SERVICIOS DE LABORATORIO PARA MONITOREO Y VERIFICACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA Y AGUAS RESIDUALES”**. El presente contrato se sujeta a las obligaciones, condiciones, pactos y renunciaciones establecidas en la Ley de Compras Públicas (LCP) de la forma siguiente: **CLÁUSULA I. OBJETO DEL CONTRATO:** El objeto del presente contrato es contratar servicios de análisis de laboratorio con oferentes debidamente acreditados por el Organismo Salvadoreño de Acreditación (OSA), para realizar análisis en muestras de aguas. Estos servicios son necesarios para (i) apoyar la toma de decisiones en la emisión de Autorizaciones, Asignaciones y Permisos, (ii) realizar investigaciones para la planificación de los Recursos Hídricos, (iii) fortalecer la capacidades de la sociedad civil en la gestión de los recursos hídricos, (iv) verificar el cumplimiento de la Ley General de Recursos Hídricos durante las inspecciones, (v) respaldar el desarrollo de procesos sancionatorios, (vi) generar información sobre la calidad de agua, y (vii) verificar el funcionamiento de un proyecto en el marco del Plan de Restauración Ambiental en la Cuenca del Río Las Cañas, Municipio de Apopa, Departamento de San Salvador. Los análisis solicitados garantizarán el cumplimiento de los reglamentos y lineamientos vigentes en materia de calidad del agua y protección de los Recursos Hídricos en El Salvador, así como servirán de insumo para el monitoreo y planificación del uso y conservación del recurso. **CLÁUSULA II. LUGAR Y FORMA DE ENTREGA:** El lugar de entrega será en Centro Financiero Gigante, Torre E, Nivel nueve, sobre sesenta y cinco Avenida Sur y pasaje uno, distrito de San Salvador y Capital de la República, municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador. La forma de entrega será previa coordinación con los Administradores del Contrato, según lo establecido en las Especificaciones Técnicas, de conformidad al detalle de la CLÁUSULA III, del presente Contrato. **CLÁUSULA III. DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES DEL SERVICIO:** La Contratista brindará los servicios

descritos en la presente Cláusula de conformidad a lo establecido en el Documento de Solicitud de Ofertas, según el siguiente detalle:

ÍTEM	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	SERVICIO SOLICITADO
4	38	Servicio	Parámetros de análisis para metales pesados en muestras de aguas residuales de tipo especial
5	25	Servicio	Parámetros para Agroquímicos en muestras de aguas de consumo humano y aguas residuales
6	40	Servicio	Parámetros de análisis hidrogeoquímicos en muestras de agua

Los servicios a requerir podrán ser solicitados según las descripciones siguientes:

Ítem 4. Parámetros de análisis para metales pesados en muestras de aguas residuales de tipo especial (Ver tabla No.4 del Documento de Solicitud de Oferta), que es conformado por 20 parámetros que representan un set.

Tabla 4. Parámetros de análisis específicos para metales pesados en muestras de aguas residuales de tipo especial.

ÍTEM 4. PARÁMETROS DE ANÁLISIS PARA METALES PESADOS EN MUESTRAS DE AGUAS RESIDUALES DE TIPO ESPECIAL		
Nº	PARÁMETROS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA
1	Antimonio	Servicio
2	Aluminio	
3	Arsénico	
4	Bario	
5	Boro	
6	Cadmio	
7	Cianuro Total	
8	Cloruro	
9	Cobalto	
10	Cobre	
11	Cromo Hexavalente	
12	Hierro	
13	Litio	
14	Manganeso	
15	Mercurio	
16	Niquel	
17	Plata	
18	Plomo	

<b>ÍTEM 4. PARÁMETROS DE ANÁLISIS PARA METALES PESADOS EN MUESTRAS DE AGUAS RESIDUALES DE TIPO ESPECIAL</b>		
<b>Nº</b>	<b>PARÁMETROS REQUERIDOS</b>	<b>UNIDAD DE MEDIDA</b>
19	Selenio	
20	Zinc	

Ítem 5. Parámetros para Agroquímicos en muestras de aguas de consumo humano y aguas residuales. (Ver Tabla No.5 Documento de Solicitud de Oferta), que es conformado por 22 parámetros que representan un set.

Tabla 5. Parámetros para Agroquímicos en muestras de aguas de consumo humano y aguas residuales.

ÍTEM 5. PARÁMETROS PARA AGROQUÍMICOS EN MUESTRAS DE AGUAS DE CONSUMO HUMANO Y AGUAS RESIDUALES		
Nº	PARÁMETROS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA
1	Aldrin/Dialdrin	Servicio
2	DDT / DDD / DDE	
3	Endosulfan I /Endosulfan II / Endosulfan Sulfato	
4	Heptaclor	
5	Hexaclorobenceno	
6	Lindano	
7	Carbamatos	
8	Aldicarb	
9	Aldicarb sulfóxido	
10	Aldicarb sulfona	
11	Carbofuran	
12	Carbaril	
13	Metiocarb	
14	Naftol	
15	Oxamil	
16	Metomil	
17	Propoxur	
18	Hidroxicarbofuran	
19	Paracuat	
20	Dicuat	
Glifosatos		
21	AMPA	
22	Glifosatos	

Ítem 6. Parámetros de análisis hidrogeoquímicos en muestras de agua. (Ver Tabla No.6 Documento de Solicitud de Oferta), que es conformado por 20 parámetros que representan un set.

Tabla 6. Parámetros de análisis hidrogeoquímicos en muestras de agua.

ÍTEM 6. PARÁMETROS DE ANÁLISIS HIDROGEOQUÍMICOS DE AGUAS		
Nº	PARÁMETROS REQUERIDOS	UNIDAD DE MEDIDA
1	Arsénico	Servicio
2	Anión Bicarbonato ( $\text{HCO}_3^-$ )	
3	Alcalinidad ( $\text{CaCO}_3$ )	
4	Boro	
5	Calcio	
6	Carbonatos	
7	Cloruros	
8	Dureza total	
9	Flúor	
10	Fosfatos	
11	Hierro	
12	Magnesio	
13	Manganeso	
14	Nitratos	
15	Nitrógeno amoniacal	
16	Potasio	
17	Sílice	
18	Sodio	
19	Sulfatos	
20	Sólidos Totales Disueltos (TDS)	

**Condiciones del Servicio:** a) La toma y transporte de las muestras de agua hasta el laboratorio corre por cuenta de la ASA. b) Los frascos para el muestreo, así como los reactivos necesarios para la preservación de las muestras deberán ser proporcionados por el laboratorio, sin que esto suponga un costo adicional a los servicios contratados. c) Los frascos para realizar los muestreos deberán estar etiquetados sin logos distintivos del laboratorio, que cuenten con espacio para el código de la muestra, nombre del responsable de muestreo, fecha y hora de realización. d) La solicitud de retiro de frascos podrá ser realizada con al menos dos días hábiles de anticipación vía correo, por parte de los Administradores de Contrato, según el Lote respectivo, mediante órdenes de pedido donde se detallará la cantidad de análisis de cada ítem a requerir. e) El laboratorio deberá contar con la disponibilidad de entrega de frascos de emergencia, de al menos para 5 muestras por cada lote, lo cuales podrán ser retirados en un tiempo máximo de una hora hábil posterior a la solicitud por parte de la ASA por

cualquiera de los Administradores del Contrato, este requerimiento podrá ser vía llamada telefónica o correo. Y la orden de pedido será emitida en la fecha de retiro de frascos. f) El laboratorio deberá entregar al personal de la ASA una copia de las cadenas de custodia y solicitudes de análisis debidamente complementadas, firmadas y selladas. Y no serán modificadas o sobrescritas posterior a las firmas. g) La entrega de resultados será en digital al correo de los Administradores del Contrato según el Lote indicado hasta 15 días hábiles, no incluyendo los asuetos o días festivos. El laboratorio brindará a la ASA hasta dos días hábiles para la solicitud de verificación de los informes remitidos. h) El pago se hará de manera mensual según las órdenes de pedido emitidas por los Administradores del Contrato del lote respectivo. Para la presentación de facturas, en caso de no contar con firma digital y código QR, los informes deberán presentarse en físico debidamente sellados y firmados. **CLÁUSULA IV. PRECIO Y FORMA DE PAGO: A) PRECIO DEL CONTRATO:** La ASA pagará a la Contratista por los servicios descritos en la cláusula III del presente Contrato, hasta por el monto total de **CINCUENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y UN 88/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$52,291.88)** con IVA incluido; según el detalle siguiente:

ÍTEM	CANT.	SERVICIO	PRECIO UNITARIO IVA INCLUIDO	TOTAL IVA INCLUIDO
4	38	Parámetros de análisis para metales pesados en muestras de aguas residuales de tipo especial	\$ 550.31	\$ 20,911.78
5	25	Parámetros para Agroquímicos en muestras de aguas de consumo humano y aguas residuales	\$ 824.90	\$ 20,622.50
6	40	Parámetros de análisis hidrogeoquímicos en muestras de agua	\$ 268.94	\$ 10,757.60
<b>TOTAL IVA INCLUIDO</b>				<b>\$ 52,291.88</b>

y **B) FORMA DE PAGO:** La ASA cancelará a la Contratista de conformidad a lo establecido en el Documento de Solicitud de Ofertas. Los pagos se harán de forma mensual, por la cantidad solicitada por cada Lote durante el mes calendario. El pago procederá en un máximo de treinta (30) días calendario posteriores a la entrega de la documentación requerida en la Dirección Financiera Institucional. La Contratista deberá presentar **FACTURA DE CONSUMIDOR FINAL** a nombre de la **AUTORIDAD SALVADOREÑA DEL AGUA**, las actas de recepción selladas y firmadas por el servicio recibido a



entera satisfacción por parte de los Administradores de Contrato del Lote correspondiente e informe del resultado de análisis por cada muestra analizada, que incluya como mínimo la información siguiente: número de referencia, identificación o código de muestra, solicitante, dirección, fecha de toma de la muestra, tipo de muestra, fecha de recepción de la muestra, fecha de inicio y finalización del análisis, fecha de generación del reporte y resultados de los análisis realizados comparándolos con la normativa aplicable, en las oficinas de Tesorería Institucional ubicada en: Centro Financiero Gigante, Torre E, Nivel uno, entre sesenta y cinco Avenida Sur y Pasaje número uno, Distrito de San Salvador y Capital de la República, municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador, a más tardar el día veinticinco del mes correspondiente. La ASA hace constar que, para cubrir los pagos del presente Contrato, se cuenta con la disponibilidad presupuestaria proveniente de Fondo General, unidad presupuestaria 01, línea de trabajo 02, para los ítems 4, 5 y 6. Se hace constar que para el presente Contrato no es aplicable el ajuste de precios por ser el tiempo de ejecución menor a doce meses, de conformidad a lo establecido en el artículo 109 de la Ley de Compras Públicas. **CLÁUSULA V. PLAZO DE DESARROLLO DE LOS SERVICIOS:** El plazo de ejecución del servicio iniciará desde la suscripción del Contrato, hasta trescientos sesenta cinco días calendario o hasta agotar la disponibilidad de los servicios contratados. Si al finalizar el periodo de ejecución del contrato, no se han brindado la totalidad de los servicios, la ASA no será responsable de asumir el costo de las pruebas que no se hayan realizado, siendo que los pagos se efectuarán contra resultados de set de parámetros analizados. La ejecución de los servicios se realizará a solicitud de los Administradores del Contrato de cada Lote por medio de ordenes de pedido. **Plazo de presentación de los informes:** Los informes de resultados de análisis por cada muestra analizada deberán ser entregados a los Administradores del Contrato en un plazo de hasta 15 días hábiles contados a partir de la fecha de recepción de las muestras en el laboratorio. **Recepción Parcial:** Para dar por recibido los servicios, el Contratista solicitará a los Administradores del Contrato del lote respectivo, la recepción de los informes de resultados mediante actas de recepción parcial, las cuales serán firmadas por los Administradores del Contrato a entera satisfacción, según los ítems requeridos. Las recepciones parciales se harán de forma mensual, por la cantidad de muestras analizadas en el mes, por cada lote. **CLÁUSULA VI. OBLIGACIONES DE LA INSTITUCIÓN CONTRATANTE:** Los derechos de la Contratista, se limitan estrictamente a los términos y condiciones de este contrato. La institución Contratante realizará los pagos de conformidad a lo enunciado en la CLÁUSULA IV, del presente contrato. **CLÁUSULA VII. NOMBRAMIENTO DEL ADMINISTRADORES DEL CONTRATO:** Los administradores del Contrato serán: la ingeniera Silvia Marcela Letona Carrillo, Técnico de la Subdirección de Autorizaciones, Asignaciones y Permisos de la Dirección Técnica, para el Lote 2; licenciado Bryan Manuel Salguero Cardoza, Técnico

de Comisaría del Agua, para el Lote 4 y 5; y licenciado Douglas Ernesto García Sarmiento, Subdirector de Saneamiento y Calidad del Agua de la Dirección de Investigación, para el Lote 6; todos los anteriores empleados de la ASA; conforme se ha establecido en el Acuerdo de Presidencia No. 118/2024, de fecha dieciocho de octubre de dos mil veinticuatro; quienes serán responsables de verificar la buena marcha y el cumplimiento de las obligaciones contractuales del presente contrato, conforme a lo señalado en los artículos 161 y 162 de la Ley de Compras Públicas. Según el detalle siguiente:

ÍTEM	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	SERVICIO SOLICITADO
<b>LOTE No. 2. Análisis para realizar investigaciones para la planificación de los Recursos Hídricos</b>			
6	35	Servicio	Parámetros de análisis hidrogeoquímicos en muestras de agua
<b>LOTE No. 4. Análisis para verificar el cumplimiento de la Ley General de Recursos Hídricos durante las inspecciones</b>			
4	20	Servicio	Parámetros de análisis para metales pesados en muestras de aguas residuales de tipo especial
5	10	Servicio	Parámetros para Agroquímicos en muestras de aguas de consumo humano y aguas residuales
<b>LOTE No. 5. Análisis para respaldar el desarrollo de procesos sancionatorios</b>			
4	04	Servicio	Parámetros de análisis para metales pesados en muestras de aguas residuales de tipo especial
<b>LOTE No. 6. Análisis para generar información sobre la calidad de agua</b>			
4	14	Servicio	Parámetros de análisis para metales pesados en muestras de aguas residuales de tipo especial
5	15	Servicio	Parámetros para Agroquímicos en muestras de aguas de consumo humano y aguas residuales
6	05	Servicio	Parámetros de análisis hidrogeoquímicos en muestras de agua

**CLÁUSULA VIII. CONFIDENCIALIDAD:** La Contratista se compromete a que toda información a la que tuviere acceso, con ocasión de la ejecución del presente contrato, sea como insumo del mismo o la contenida en los servicios a entregar, será utilizada bajo los más altos estándares de competencia ética e integridad profesional, así como guardar la confidencialidad de toda información revelada, para lo cual la Contratista se obliga a lo siguiente: i) proteger la información en forma apropiada y con carácter confidencial; ii) utilizar la información confidencial únicamente para cumplir con sus obligaciones conforme al presente contrato; iii) reproducir la información confidencial solo en la medida en que se requiera para cumplir con sus obligaciones conforme al presente contrato; y iv) no divulgar, ni revelar total o parcialmente a terceras personas el contenido de la información, ni usar la información directa o

indirectamente en beneficio propio o de terceros. Además, la Contratista deberá mantener indefinidamente la confidencialidad de la información que se le proporcione u obtenida como consecuencia directa o indirecta del bien a adquirir. El incumplimiento a lo anteriormente establecido provocará la caducidad del contrato de manera inmediata, sin ningún tipo de responsabilidad para la ASA. **CLÁUSULA IX. CESIÓN:** Queda expresamente prohibido a la Contratista traspasar o ceder a cualquier título, los derechos y obligaciones que emanan del presente contrato. La transgresión de esta disposición dará lugar a la caducidad del Contrato procediéndose además a hacer efectiva la Garantía de Cumplimiento Contractual. **CLÁUSULA X. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO**

**CONTRACTUAL:** La Contratista deberá rendir y entregar a satisfacción de la ASA, dentro del plazo de los quince (15) días hábiles, siguientes a la recepción de la notificación del Contrato debidamente legalizado, una Garantía de Cumplimiento Contractual a favor de la ASA, equivalente al diez por ciento (10%) del monto total del Contrato, para asegurar el cumplimiento de todas las obligaciones establecidas en el Contrato y tener una vigencia de trescientos noventa y cinco (395) días calendarios, a partir de la suscripción del Contrato. En caso de autorizar una prórroga en el plazo de entrega deberá considerarse previo análisis la obligación de la Contratista de extender el periodo de vigencia de la Garantía. Si la Contratista no presenta la Garantía de Cumplimiento de Contractual, en el plazo otorgado para tal fin sin causa justificable, podrá ser revocada su adjudicación y se concederá al ofertante que en la evaluación ocupase el segundo lugar, en cumplimiento al artículo 126 inciso final de la Ley de Compras Públicas. La Garantía de Cumplimiento Contractual deberá ser entregada conforme el Formulario F8, indicado en el literal “F” de la Sección III – Condiciones Especiales de la Contratación del Documento de Solicitud de Ofertas; de conformidad al artículo 126 de la Ley de Compras Públicas. La Garantía de Cumplimiento Contractual será irrevocable, a demanda y efectiva al primer reclamo, emitida por compañías aseguradoras (Sociedades de seguros y fianzas) o Bancos, autorizados para operar por la Superintendencia del Sistema Financiero de El Salvador (SSF). La fianza será devuelta una vez se cumpla con los términos del Contrato. En caso de incumplimiento del Contrato, la ASA hará efectiva dicha Garantía, de acuerdo con lo siguiente: a) Por incumplimiento injustificado del plazo contractual por parte de la Contratista; b) Cuando la Contratista no cumpla con lo establecido en las cláusulas del Contrato; c) Cuando la Contratista no cumpla con la entrega de los servicios solicitados por los Administradores del Contrato y; d) Por cualquier otro incumplimiento que los Administradores del Contrato manifiesten y que no sea subsanado en el plazo y tiempo establecido. Esta Garantía se incrementará en la misma proporción en el que el valor del Contrato llegase a aumentar, si fuere el caso, conforme a lo establecido en el artículo 126 inciso 2º de la Ley de Compras Públicas. **CLÁUSULA XI. TERMINACIÓN DE CONTRATO:** La ASA podrá dar por terminado el contrato, sin responsabilidad

alguna de su parte: a) Por la mora de la Contratista en el cumplimiento de los plazos o de cualquier otra obligación contractual, o de las establecidas en la Solicitud de oferta o cualquier documento relacionado en la cláusula XVI de este contrato; y b) Por común acuerdo de ambas partes, de conformidad a lo señalado en el artículo 168 de la Ley de Compras Públicas. **CLÁUSULA XII. EXTINCIÓN DEL CONTRATO:** El presente Contrato se extinguirá por cualquiera de las formas y causas señaladas en el Título X Capítulo I de la Extinción de Contratos y Sanciones de la Ley de Compras Públicas. **CLÁUSULA XIII. INCUMPLIMIENTO:** En caso de incumplimiento del contrato, por parte de la Contratista de las obligaciones emanadas del presente contrato, se aplicarán las multas y/o penalizaciones establecidas en los artículos del 175 al 181 de la Ley de Compras Públicas, en lo que fuere aplicable, de conformidad a lo establecido en el artículo 187 de la Ley de Compras Públicas. La Contratista expresamente se somete a las sanciones que emanaren de la ley o del presente contrato, las que serán impuestas por la institución contratante, a cuya competencia se somete a efecto de la imposición. **CLÁUSULA XIV. SOLUCIÓN DE CONFLICTOS:** En caso de suscitarse diferencias o conflictos en la ejecución del presente Contrato, se procederá a resolverlos por Arreglo Directo, en el que las partes contratantes procurarán solucionar las diferencias a través de sus representantes y delegados especialmente acreditados, dejando constancia escrita en Acta de los puntos controvertidos y de las soluciones en su caso; y si después de haberse intentado el arreglo directo, sin solución, todas las controversias relativas a la interpretación del contrato, se resolverán vía sede judicial, de conformidad a lo estipulado en los artículos 3 literal b) y 5 de la Ley de la Jurisdicción Contencioso Administrativa. **CLÁUSULA XV. MODIFICACIÓN Y PRÓRROGA:** De común acuerdo el presente contrato podrá ser modificado en cualquiera de sus partes y/o prorrogado en su plazo de conformidad a lo establecido en los artículos 158 y 159 de la Ley de Compras Públicas. En tal caso, la ASA emitirá la correspondiente resolución de modificación o prórroga del contrato, según el caso, siendo firmada posteriormente por ambas partes la documentación bilateral, para lo cual este mismo instrumento acreditará la obligación contractual resultante de dicha modificación y/o prórroga. **CLÁUSULA XVI. DOCUMENTOS CONTRACTUALES:** Forman parte integral del presente Contrato los documentos siguientes: a) Solicitud de las Contrataciones de obras, bienes y servicios recibidas números 129/2024 y 130/2024 ambas de fecha veintiséis de septiembre de dos mil veinticuatro; b) Documento de Solicitud de Ofertas de la Licitación Competitiva Servicios; c) Oferta presentada por la ASOCIACIÓN SALVADOREÑA PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL FUSADES, que se abrevia FUSADES, de fecha seis de noviembre de dos mil veinticuatro;

Informe de Evaluación de Ofertas de fecha veintisiete de noviembre del año dos mil veinticuatro; e) La Garantía de Cumplimiento Contractual del presente contrato; y g) Otros documentos que emanaren del presente contrato. **CLÁUSULA XVII. INTERPRETACIÓN DEL CONTRATO:** La ASA se reserva la facultad de interpretar el presente contrato, de conformidad a lo establecido en la Constitución de la República, demás legislación aplicable y los Principios Generales del Derecho Administrativo, de la forma que más convenga al interés público que se pretende satisfacer de forma directa o indirecta con la adquisición del bien objeto del presente instrumento, pudiendo en tal caso girar las instrucciones por escrito que al respecto considere convenientes. La Contratista expresamente acepta tal disposición y se obliga a dar estricto cumplimiento a las instrucciones que al respecto dicte la Institución Contratante. **CLÁUSULA XVIII. RESPONSABILIDAD SOCIAL PARA LA PREVENCIÓN Y ERRADICACIÓN DEL TRABAJO INFANTIL EN LAS COMPRAS:** Las partes contratantes establecemos que si durante la ejecución del contrato se comprobare por la Dirección General de Inspección de Trabajo del Ministerio de Trabajo y Previsión Social, incumplimiento por parte de la Contratista a la normativa que prohíbe el trabajo infantil y de protección de la persona adolescente trabajadora, se deberá tramitar el procedimiento sancionatorio que dispone el artículo 187 de la Ley de Compras Públicas, para determinar el cometimiento o no durante la ejecución del contrato de la conducta tipificada como causal de inhabilitación en el artículo 181 romano V literal a) de la Ley de Compras Públicas, relativa a la invocación de hechos falsos para obtener la adjudicación de la contratación. Se entenderá por comprobado el incumplimiento a la normativa de parte de la Dirección General de Inspección de Trabajo, si durante el trámite de re-inspección se determina que hubo subsanación por haber cometido una infracción, o por el contrario si se remitiere a procedimiento sancionatorio, y en este último caso deberá finalizar el procedimiento para conocer la resolución final. **CLÁUSULA XIX. ÉTICA, FRAUDE Y CORRUPCIÓN:** La Contratista se compromete a desarrollar el objeto del contrato bajo los más altos estándares de Ética, cumpliendo con los valores y normas aplicables al desarrollo del proceso. Las partes expresamente declaramos que, para la ejecución del objeto del presente Contrato, no se realizará ninguna práctica fraudulenta y/o corrupta, entendiendo por “práctica fraudulenta” cualquier acto u omisión, como la tergiversación de información, con el que se engañe o se intente engañar con el fin de lograr un beneficio o para evitar el cumplimiento de una obligación. Por “práctica corrupta”, para efectos del presente contrato, se comprenderá como el ofrecimiento, entrega, aceptación o solicitud directa o indirecta de cualquier cosa de valor con el fin de influir de forma indebida en el accionar de otra parte. **CLÁUSULA XX. JURISDICCIÓN Y LEGISLACIÓN APLICABLE:** El presente contrato queda sometido en todo a la Ley de Compras

Públicas y su Reglamento, la Constitución de la República y en forma subsidiaria a las Leyes de la República de El Salvador, aplicables a este Contrato. Para los efectos jurisdiccionales de este contrato las partes nos sometemos a la legislación vigente de la República de El Salvador, cuya aplicación se realizará de conformidad a lo establecido en el artículo 4 de la Ley de Compras Públicas, y en caso de acción judicial señalan como su domicilio especial el de esta ciudad, a la jurisdicción de cuyos tribunales se someten. **CLÁUSULA XXI. NOTIFICACIONES:** Todas las notificaciones referentes a la ejecución de este contrato serán válidas solamente cuando sean hechas por escrito, a las direcciones o correos de las partes contratantes, para cuyos efectos las partes señalan como lugar para recibir notificaciones las siguientes: Por la ASA en: Centro Financiero Gigante, Torre E, nivel ocho, sobre sesenta y cinco Avenida Sur y Pasaje uno, distrito de San Salvador y Capital de la República, municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador o el lugar que está le notifique. Y por la **CONTRATISTA:** el correo electrónico **CLÁUSULA XXII. VIGENCIA DEL CONTRATO:** El presente contrato estará vigente desde la fecha de su firma hasta trescientos sesenta y cinco (365) días calendario o hasta agotar la disponibilidad de los servicios contratados. Así nos expresamos los otorgantes, quienes, enterados y conscientes de los términos y efectos legales del presente contrato, por convenir así a nuestros intereses, ratificamos su contenido, en fe de lo cual firmamos en dos ejemplares originales, en el distrito de San Salvador y Capital de la República, municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador, el día seis de diciembre año dos mil veinticuatro.

**Lcda. Ethel Elizabeth Cabrera de Valdez**  
**Presidenta Interina**  
**Autoridad Salvadoreña del Agua**  
**La Institución Contratante**

**Lic. Javier Castro De León**  
**Director Ejecutivo**  
**Asociación Salvadoreña para el**  
**Desarrollo Económico y Social**  
**La Contratista**