



**MODIFICACIÓN No. 4**  
**CONTRATO DE PRECIO FIJO No. LCP 14/2023**  
**“ADQUISICIÓN DE SOFTWARE, SUSCRIPCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y PUESTA**  
**EN MARCHA DEL SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP)”**

NOSOTROS: **ETHEL ELIZABETH CABRERA DE VALDEZ**, de edad, 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 \_\_\_\_\_ 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)** Acuerdo tomado en Sesión Extraordinaria de Junta Directiva, el cual consta Certificación del PUNTO OCHO del Acta Número VEINTE DEL AÑO DOS MIL VEINTICUATRO, celebrada a las nueve horas del día veintitrés de agosto de dos mil veinticuatro, en el que se acordó, en su romano III) Designarme en mi calidad de Presidenta de la Autoridad Salvadoreña del Agua (ASA) interina, para que independientemente de la fuente de financiamiento, tanto en los procesos de Licitación Competitiva,

Contratación Directa, Consultoría bajo los métodos de Selección Basada en Calidad y Costo, Selección Basada en Calidad, Selección Basada en Precio Fijo, Selección al Menor Costo, Selección Basada en Calificaciones de los Consultores, Selección de Fuente Única y Selección de Consultores Individuales, en los que el monto sea superior a los DOSCIENTOS CUARENTA (240) salarios mínimos del sector comercio, para que pueda: e) Suscribir los contratos u Órdenes de Compra que resulten de los respectivos procesos, así como autorizar y suscribir modificaciones de cualquier tipo a los mismos, incluida la relativa al aumento del monto del contrato u orden de compra hasta en un veinte por ciento de este, conforme al artículo 158 de la LCP, y así también las prórrogas o ampliaciones contractuales o de órdenes de compra que se generen conforme a lo dispuesto en el artículo 159 de la LCP. Certificación expedida por el Secretario Interino de la Junta Directiva de la ASA, el día veintitrés de agosto del año dos mil veinticuatro. Y de acuerdo a lo dispuesto en los artículos 158 y 159 de la Ley de Compras Públicas; me encuentro facultada para celebrar actos como el presente y en lo sucesivo de este instrumento me denominaré **“LA INSTITUCIÓN CONTRATANTE”, “LA ASA”, o “LA AUTORIDAD”,** y por otra parte el señor **EMILIO ENRIQUE MENCÍA ROSALES**, de cincuenta y un años de edad, Empresario, de nacionalidad

departamento de con Documento Único de Identidad y Número de Identificación Tributaria en mi calidad de Representante Legal de la **“UNIÓN DE PERSONAS DATEC-DATASYS”** que puede abreviarse **“UDP DATEC-DATASYS”**, del domicilio del Distrito de San Salvador, municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador, con Número de Identificación Tributaria

dicha Unión de Personas que se establece con la finalidad de participar en la Licitación Competitiva de Bienes y en caso que hubiere Contratación Directa **“ADQUISICIÓN DE SOFTWARE, SUSCRIPCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP)”**, Unión de Personas que se encuentra constituida por las siguientes sociedades: DATEC LTDA, la cual se encuentra constituida de conformidad a las Leyes del Estado Plurinacional de Bolivia, con número de Identificación Tributaria: nueve tres cinco siete - dos ocho cero uno nueve nueve - uno cero uno - cinco y que se denomina DATEC, cuya representante legal es la señora Blanca Rosa Salces Cuellar, de

Auditora, de nacionalidad del domicilio de la ciudad de

identificándose con Pasaporte número:

emitido por las autoridades migratorias del Estado Plurinacional de

y que vencerá el día diez de enero de dos mil veinticinco; y la sociedad DATASYS EL SALVADOR, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, que se abrevia DATASYS EL SALVADOR, S.A. DE C.V., Sociedad salvadoreña de naturaleza anónima con número de Identificación Tributaria:

que en lo sucesivo se denominará DATASYS, representada legalmente por el señor EMILIO ENRIQUE MENCÍA ROSALES, de cincuenta y un años de edad, Empresario, de nacionalidad salvadoreña del domicilio del Distrito de San Salvador, municipio de San Salvador Centro, identificándome con Documento Único de Identidad y Numero de Identificación Tributaria homologado

personería de la cual el notario autorizante

dio fe por haber tenido a la vista: a) Testimonio de Escritura Pública de Unión de Personas **UNIÓN**



**DE PERSONAS DATEC - DATASYS**, que se abrevia **UDP DATEC – DATASYS**, otorgada en la ciudad de \_\_\_\_\_ a las diez horas del día diecisiete de noviembre del año dos mil veintitrés, ante los Oficios de la Notario Norma Verónica Tadeo Morales; en la que en la cláusula **NOVENA. NOMBRAMIENTO DE LOS REPRESENTANTES LEGALES**, se encuentra el nombramiento como representante de la **UDP DATEC – DATASYS** al señor **EMILIO ENRIQUE MENCÍA ROSALES**, de generales antes expresadas. Y, por tanto, estoy facultado para otorgar actos como el presente, que en lo sucesivo del presente instrumento me denominaré **“LA CONTRATISTA”** y en las calidades antes expresadas **MANIFESTAMOS**: Que en atención a lo dispuesto en la Resolución Razonada No. 173/2024, de las catorce horas del día veintinueve de noviembre de dos mil veinticuatro, por medio de la cual se autorizó la modificación No. 4 al Contrato de Precio Fijo No. LCP 14/2023, derivado del proceso de CONTRATACIÓN DIRECTA CD-ASA-07/2023 “ADQUISICIÓN DE SOFTWARE, SUSCRIPCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP)”, suscrito el día veintiuno de diciembre del año dos mil veintitrés, entre la **AUTORIDAD SALVADOREÑA DEL AGUA** y la **“UNION DE PERSONAS DATEC-DATASYS”** que puede abreviarse **“UDP DATEC-DATASYS”**, por los motivos expresados en la misma y con base en el artículo 158 de la Ley de Compras Públicas, por lo que mediante el presente instrumento acordamos lo siguiente:

- I. Modificar el **Contrato de Precio Fijo No. LCP 14/2023**, derivado del proceso de **CONTRATACIÓN DIRECTA CD-ASA-07/2023 “ADQUISICIÓN DE SOFTWARE, SUSCRIPCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP)”**, suscrito el día veintiuno de diciembre del año dos mil veintitrés, entre la **AUTORIDAD SALVADOREÑA DEL AGUA** y la **“UNION DE PERSONAS DATEC-DATASYS”** que puede abreviarse **“UDP DATEC-DATASYS”**, en el sentido de sustituir lo expresado en las Cláusulas III, IV, V y XXI en los términos siguientes:

““**CLÁUSULA III. DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES Y SERVICIOS A ADQUIRIR.** La Contratista entregará los bienes y servicios de conformidad al Documento de Solicitud de Oferta y oferta presentada según detalle:

CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	OBRA, BIEN O SERVICIO SOLICITADO
1	Servicio	IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS Y SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP) PARA LA ASA.
1	Bien	SOFTWARE, SUSCRIPCIÓN E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP).
1	Servicio	SERVICIOS DE DESARROLLOS ADICIONALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS Y SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP) PARA LA ASA.

1	Servicio	SERVICIOS DE CAPACITACIONES TÉCNICAS ADICIONALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS Y SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP) PARA LA ASA.
---	----------	--

**“CLÁUSULA IV. PRECIO Y FORMA DE PAGO: A) PRECIO DEL CONTRATO:** La ASA pagará a la Contratista por los bienes y servicios descritos en la cláusula III del presente Contrato y su documento de Modificación respectivo, un monto total de SEISCIENTOS VEINTISEIS MIL CINCUENTA Y TRES 45/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$626,053.45) con IVA incluido. Desglosando dicho monto según detalle: **1)** Por un Servicio denominado “IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS Y SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP) PARA LA ASA”, por un subtotal de: CIENTO DIEZ MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE 45/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$110,587.45) IVA incluido; **2)** Por un Bien denominado “SOFTWARE, SUSCRIPCIÓN E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP)”, por un subtotal de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y SEIS 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$449,966.00) IVA incluido; **3)** Por un Servicio denominado “DESARROLLOS ADICIONALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS Y SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP) PARA LA ASA”, por un subtotal de SESENTA Y DOS MIL QUINIENTOS 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$62,500.00) IVA incluido y **4)** Por un Servicio denominado “SERVICIOS DE CAPACITACIONES TÉCNICAS ADICIONALES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PROCESOS Y SISTEMAS DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP) PARA LA ASA”, subtotal de TRES MIL 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$3,000.00) IVA incluido y **B) FORMA DE PAGO:** La ASA realizará los pagos a la Contratista de conformidad a lo establecido en el Documento Estándar de Solicitud de Ofertas y la oferta presentada, de acuerdo con el siguiente cuadro de entregables debidamente revisados y aprobados, mediante presentación de factura:

No. de Pagos	Productos por entregar	Precio (IVA incluido)	Financiamiento	Incremento	Tiempo acumulado
1	<b>Paquete 1 de productos. Fase de preparación:</b> 1. Plan de Proyecto Autoridad Salvadoreña del Agua, Implementación ERP SAP RISE 2. Presentación Kick Off/Lanzamiento del Proyecto (Formato PDF) 3. Acta de Cierre de Fase I. Preparación	\$168,166.04	Fondo General	Por haber sido cancelados	60 días calendario
2	<b>Paquete 2 de productos. Fase de exploración:</b> 1. Plantilla Producto Backlog consolidada. 2. Catálogo de Ajustes Generales, Datos Maestros y Procesos 3. Matriz RICEFW 4. Acta de Cierre Fase II. Exploración.	\$168,166.04	Fondo General	Por haber sido cancelados	120 días calendario
3	<b>Paquete 3 de productos. Fase de realización:</b> 1. Plan de sprints y plan de pruebas 2. Plan de Cutover 3. Acta de cierre Fase III. Realización	\$112,110.69	Fondo General	\$0.00 se mantienen las condiciones	360 días calendario



Los pagos antes detallados deberán ser aplicados tanto a los servicios como al bien que serán recibidos por la ASA. El pago se efectuará posterior a la aceptación tanto para los SERVICIOS, como para el BIEN detallados en la cláusula III del Contrato y de su correspondiente documento de Modificación, para lo cual la Contratista deberá presentar la factura correspondiente. Los pagos tanto de los SERVICIOS como del BIEN serán realizados mediante transferencias bancarias, cheques o depósitos a cuenta por lo que es responsabilidad de la Contratista proporcionar información de su cuenta bancaria para poder realizarlas; todos los gastos originados en concepto de comisiones bancarias inherentes a la realización de esta forma de pago serán por cuenta de la Contratista. Será necesario firmar acta de recepción parcial o final por cada uno de los pagos en original. La Contratista deberá presentar en la Tesorería Institucional de la ASA, factura de consumidor final emitida a nombre de la Autoridad Salvadoreña del Agua (ASA) y el acta de recepción respectiva, firmada y sellada por parte de los Administradores del Contrato, en las oficinas administrativas ubicadas en el Edificio TORRE “E” del Centro Financiero Gigante, nivel 1, sobre la sesenta y cinco avenida Sur y pasaje número uno, Distrito de San Salvador, municipio de San Salvador Centro, departamento de San Salvador o en las instalaciones donde opere la Autoridad Salvadoreña del Agua. La ASA hace constar que, para cubrir los pagos del presente Contrato, se cuenta con la disponibilidad presupuestaria proveniente de Fondo General y Recursos Propios, unidad presupuestaria 01, línea de trabajo 02.”\*\*\*\*\*

**““CLÁUSULA V. PLAZO DE ENTREGA DE LOS BIENES.** Será como máximo de cuatrocientos noventa y cinco (495) días calendario, contados a partir de la fecha establecida en la Orden de Inicio emitida por los Administradores del Contrato, o hasta agotar la entrega total de los bienes y servicios.””

““CLÁUSULA XXI. VIGENCIA DEL CONTRATO. El contrato tendrá una vigencia desde su suscripción hasta quinientos veinticinco (525) días calendario.””

- II.** De conformidad a lo establecido en la “**CLÁUSULA X. GARANTÍAS**” y al artículo 126 inciso 2° de la Ley de Compras Públicas (LCP), que establece que la **Garantía de**

**Cumplimiento Contractual**, se incrementará en la misma proporción en el que el valor del Contrato llegase a aumentar, la Contratista debe presentar la correspondiente modificación de Garantía de Cumplimiento Contractual, a favor de la ASA, por el diez por ciento (10%) del incremento de la presente modificación, equivalente a SEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA 00/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (US\$6,550.00), la que deberá entregarse en un plazo de quince (15) días hábiles siguientes, a la recepción del documento de modificación de Contrato, ampliando el plazo de vigencia de la misma por ciento treinta (130) días calendario adicionales al plazo original de dicha Garantía. En tanto que la **Garantía de Buen Servicio, Funcionamiento o Calidad de los Bienes**, deberá presentarse por un valor equivalente al diez por ciento (10%) del monto total de la contratación, incluyendo el monto incrementado.

**III. RATIFÍQUESE**, en todas sus partes las demás condiciones contenidas en el **CONTRATO DE PRECIO FIJO No. LCP 14/2023** derivado del proceso de **CONTRATACIÓN DIRECTA CD-ASA-07/2023 “ADQUISICIÓN DE SOFTWARE, SUSCRIPCIÓN, INFRAESTRUCTURA Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL (ERP)”**.

Así nos expresamos los otorgantes, quienes, enterados y conscientes de los términos y efectos legales de la presente modificación del 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, municipio de San Salvador Centro, a las quince horas con veinte minutos del día veintinueve de noviembre de dos mil veinticuatro.

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

**Sr. Emilio Enrique Mencía Rosales**  
**Representante Legal**  
**Unión de Personas DATEC-DATASYS,**  
**La Contratista**