

CONTRATO No. 014 -2024

CONTRATANTE:	EMPRESA DE SERVICIO PÚBLICO DE ASEO DE CALI EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACION
CONTRATISTA:	WATER TECHNOLOGY ENG S.A.S
VALOR:	\$40.949.085.oo INCLUIDO IVA
PLAZO:	TRES (3) MESES
OBJETO:	El contratista prestará los servicios de muestreo y caracterización correspondiente a doce (12) pozos de monitoreo ubicados en Antiguo Vertedero de Navarro, incluyendo la nivelación topográfica determinando su cota de elevación amarrada a la ficha GPS 11 del sistema de referencia Geo Valle de acuerdo con el concepto técnico de la CVC N° 26223-PM-514-2018, 26223-PM-142-2021 y PM-189-2022, el plan de monitoreo adjunto al contrato y los parámetros del siguiente cuadro: (...)

Entre los suscritos a saber, por una parte, **ADRIANA BETANCOURT ORTIZ**, con Cédula de Ciudadanía No. 38.260.145 de Ibagué (Tolima), en su calidad de Liquidadora y Representante Legal de **EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN**, con NIT 890.399.030-3, tal como consta en la Resolución No SSPD 20231000266875 del 08-05-2023 y posesionada el día de 08-05-2023, según consta en Acta de Posesión en la fecha indicada, con efectos a partir del 09-05-2023, quien para efectos de este contrato se denominará **LA CONTRATANTE**, por una parte, y por la otra, **CLARA FALLA CAMPOS**, identificada con la cedula de ciudadanía No. 31.900.653 de Cali- (Valle), en su calidad de Representante Legal de la sociedad **WATER TECHNOLOGY ENG S.A.S.**, con NIT 900.746.832-8, quien en adelante se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos acordado celebrar el presente contrato de prestación de servicios, previas las siguientes consideraciones:

CONSIDERACIONES

- 1.- La EMPRESA DE SERVICIO PUBLICO DE ASEO DE CALI, es una empresa de servicios públicos domiciliarios oficial, constituida bajo la figura jurídica excepcional de empresa industrial y comercial del estado del orden municipal, con domicilio principal en la ciudad de Santiago de Cali, departamento del Valle del Cauca, creada mediante Acuerdo 101 de 1966 por el Concejo Municipal de Santiago de Cali, modificado por el Acuerdo 113 de 1987 y el Acuerdo 08 de 1996, expedido por la misma corporación.
- 2.- Que la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, SSPD, mediante Resolución número 20051300024305 de octubre 27 de 2005, ordenó la toma de su posesión con fines liquidatarios de EMSIRVA E.S.P., así como la guarda de sus bienes y demás medidas preventivas, con fundamento en lo prescrito en el artículo 370 de la C.P. y los artículos 121 y 59, ordinales 59.1, 59.2 y 59.3 y 59.7 de la Ley 142 de 1994 – LSPD.
- 3.- Mediante Resolución No SSPD 20091300007455 del 25 de marzo de 2009, la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, SSPD, decreta la liquidación de EMSIRVA E.S.P. y concede un plazo para adelantar la liquidación de dos (2) años.
- 4.- La Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, SSPD, mediante la Resolución No SSPD 20151300015585 del 12 de junio de 2015 prorroga el plazo para adelantar la liquidación hasta el día cinco (5) de agosto de 2024.
- 5.- Mediante los radicados SSPD 2023529492122 y 20235294926542 del 22 de diciembre de 2023 se solicitó por parte de EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN a la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, la prórroga del plazo de liquidación de la entidad hasta el día cinco (5) de agosto de 2025 a fin de continuar desarrollando sus labores liquidatorias y de acuerdo con los motivos expuestos en dichos radicados
- 6.- Que el Liquidador está facultado conforme al numeral 90. del artículo 295 del Decreto 663 de 1993, para celebrar todos los contratos que se requieran para el debido desarrollo del proceso de liquidación.
- 7.- Que Emsirva E.S.P en Liquidación es propietaria del predio denominado Antiguo Vertedero de Navarro; el cual fue sellado definitivamente por determinación de la Corporación Autónoma Regional del Valle del

Cauca —CVC en la Resolución 0100 N° 0710- 0084 del 7 de Febrero de 2008 que modificó parcialmente la Resolución N° 0100 N° 711- 0079 de febrero 5 de 2008, mediante la cual se ordena la clausura y sellado definitivo del Antiguo Vertedero de Navarro, además de lo estipulado en la Ley 142 de 1994 y en el Decreto N° 2211 de 2004.

8.- La Subdirección de Gestión Ambiental de la CVC resolvió, mediante la Resolución SGA 336 del 15 de septiembre de 1999, imponer *“un plan de manejo, recuperación y restauración ambiental para la clausura y sellado del botadero de Navarro (...) del municipio de Santiago de Cali”*. Entre las obligaciones impuestas en este plan se incluyeron las actividades de Mantenimiento y monitoreo de post clausura a largo plazo, especificando que se debe construir la red de pozos de monitoreo y piezómetros con base en la información suministrada por la CVC en octubre de 1998. Así mismo, la CVC especificó que *“el número de pozos de monitoreo a construir alrededor del basurero es de seis (6)”* de los cuales cuatro (4) captarían el acuífero superior y dos (2) la zona saturada por encima del acuífero. En este sentido, la CVC entregó las especificaciones de construcción de estos pozos, las cuales *“deben ser cumplidas de forma estricta”*.

9.- Posteriormente, en diciembre de 2014, la CVC requirió la construcción de cuatro pozos de monitoreo, adicionales a los requeridos en la Resolución SGA 336 de 1999, para el seguimiento de la calidad del agua subterránea en el área de influencia de las lagunas de lixiviados del AVN.

10.- Para la visita técnica realizada por funcionarios de la CVC en julio de 2018, se habían construido dos (2) de estos pozos, los cuales fueron muestreados por el Laboratorio Ambiental de la Corporación. Estos análisis presentaron concentraciones de cloruros y nitratos que superan los límites establecidos por el Decreto 1076 de 2015 en el artículo 2.2.3.3.9.4. De acuerdo con la Corporación, esto evidencia la necesidad de caracterizar la situación detalladamente con el fin de evaluar si existen alteraciones en la calidad del agua subterránea, lo cual depende la información que se obtenga del sistema en análisis, en este caso, el acuífero de la zona.

11.- Que mediante el Concepto Técnico 26223-PM-514-2018, resultado de la visita técnica realizada el 20 de diciembre de 2018 al AVN, la CVC requirió la construcción de 8 pozos de monitoreo en total en el área de influencia de éste, con el fin de monitorear la calidad de las aguas subterráneas del acuífero de esta zona. Estos pozos obedecen a dar cumplimiento a las actividades de Mantenimiento y monitoreo de post clausura a largo plazo, impuestas a través de la Resolución SGA 336 de 1999 y los dos (2) pozos faltantes requeridos por la CVC en la visita técnica de diciembre de 2014.

12.- Que de acuerdo al concepto técnico 26223-PM-514-2018, en la pagina 7 de 9 en el subtítulo Frecuencia de Muestreo establece que *“la medición de los niveles de agua y la toma de muestras de agua para su análisis debe ser semestral durante un año (primer año de monitoreo), posteriormente se hará anualmente o la periodicidad que establece la CVC (...)”*

13.- Que, en aras de dar cumplimiento a lo señalado en el párrafo anterior, se realizó invitación abierta a través de la página web de la entidad, siendo seleccionada la sociedad WATER TECHNOLOGY ENG S.A.S., toda vez que fue el único proponente que presentó su propuesta, demostrando idoneidad y experiencia de acuerdo al objeto del contrato.

14.- Es así como esta contratación está sujeta a la Resolución No. 100.0.27-117 del 22 de diciembre del 2016 *“Por la cual se Adopta el Manual de Contratación del Proceso de Liquidación de Emsirva E.S.P. en Liquidación”* y en cumplimiento de las funciones asignadas por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios a la Agente Liquidadora en cumplimiento a las normas de derecho privado de acuerdo a lo previsto en el estatuto Financiero y el Decreto 2555 de 2010 por expresa remisión de la Ley 142 de 1994.

CLAUSULAS:

PRIMERA: OBJETO. - El contratista prestará los servicios de muestreo y caracterización correspondiente a doce (12) pozos de monitoreo ubicados en Antiguo Vertedero de Navarro, incluyendo la nivelación topográfica determinando su cota de elevación amarrada a la ficha GPS 11 del sistema de referencia Geo Valle de acuerdo con el concepto técnico de la CVC N° 26223-PM-514-2018, 26223-PM-142-2021 y PM-189-2022, el plan de monitoreo adjunto al contrato y los parámetros del siguiente cuadro:

TIPO DE MUESTRA:	:	Aguas Subterráneas			
SITIO DE MUESTREO	:	Relleno Sanitario Navarro -			
MUESTRA No	:	Valor			Hora:

Parámetro	Un	Valor	Parámetro	Un
pH (campo)	Unidades		Manganeso Total	mg Mn/l
Temperatura	°C		Sodio Total	mg Na/l
Conductividad Eléctrica (Campo)	uS/cm		Potasio Total	mg K/l
Salinidad	%		Cobre Total	mg Cu/l
Turbiedad	UNT		Zinc Total	mg Zn/l
Índice de Languiar	Unidades		Cadmio Total	mg Cd/l
Color Aparente	UPC		Cromo Total	mg Cr/l
Color Real (Triestimular) a 436 nm	m-1		Níquel Total	mg Ni/l
Sólidos Totales	mg ST/l		Plomo Total	mg Pb/l
Sólidos Suspendedos Totales	mg SST/l		Aluminio Total	mg Al/l
Sólidos Disueltos Totales	mg SDT/l		Arsénico Total	µg As/l
Demanda Bioquímica de Oxígeno	mg O2/l		Mercurio Total	ug Hg/l
Demanda Química de Oxígeno	mg O2/l		Cianuro Total	ug CN-/l
Carbono Orgánico Total	mg COT/l		Fenoles Totales	mg Fenol/l
Oxígeno Disuelto	mg O2/l		Fluoruros	mg F/l
Alcalinidad Total	mg CaCO3/l		Detergentes (SAAM)	mg SAAM/l
Alcalinidad a la Fenolftaleína	mg CaCO3/l		Hidrocarburos Aromáticos	ug Hc-Aromático/l
Carbonatos	mg CaCO3/l		Hidrocarburos Totales	mg HC/l
Bicarbonatos	mg CaCO3/l		Clorofila	ug clorofila a/l
Dureza Total	mg CaCO3/l			
Dureza Cálctica	mg CaCO3/l		Coliformes Totales	NMP/100 ml
Dureza Magnésica	mg CaCO3/l		Coliformes Fecales (Termotolerantes)	NMP/100 ml
Calcio	mg Ca/l		Escherichia Coli	NMP/100 ml
Magnesio	mg Mg/l			
Cloruros	mg Cl/l		Profundidad del Pozo	m
Sulfatos	mg SO4-2/l		Profundidad Bomba	m
Fosfatos	mg P-PO4/l		Nivel Estático	m
Fósforo Total	mg P/l		Nivel de Bombeo	m
Nitrógeno Total	mg N-total/l		Frecuencia	Hz
Nitrógeno Amoniacal	mg N-NH3/l		Caudal	l/s
Amonio	mg NH4+/l			
Nitratos (como N-NO3)	mg N-NO3/l		RAS	-
Nitratos (como NO3)	mg NO3/l		Suma de Cationes	meq/l
Nitritos (como N-NO2)	mg N-NO2-/l		Suma de Aniones	meq/l
Sílice	mg SiO2/l		BALANCE	%
Hierro Total	mg Fe/l			

SEGUNDA: ALCANCE DEL OBJETO. - En desarrollo del objeto del contrato y su alcance, se efectuarán las siguientes actividades y productos:

2.- ACTIVIDADES

2.1.- Nivelación topográfica de los pozos de monitoreo, determinando su cota de elevación amarrada a la ficha GPS 11 del sistema de referencia Geo Valle.

2.2.- Realizar la muestra de doce (12) pozos de monitoreo de la calidad del agua subterránea en la zona de influencia del antiguo vertedero de Navarro, de acuerdo con los conceptos técnicos de la CVC N° 26223-pm-514-2018, 26223 -PM -142-2021 y PM-189-2022 donde solicitan incluir los pozos de monitoreo Vc-pm-44, Vc-pm-27, Vc-pm-70, Vc-pm-71 teniendo en cuenta los parámetros solicitados.

2.3.- Elaborar el informe final después de la toma de la muestra de la calidad del agua subterránea a los doce (12) pozos de monitoreo ubicados en el Antiguo Vertedero de Navarro.

PARAGRAFO: Para mayor precisión, la nivelación topográfica se debe utilizar la cota a la base del pedestal. Es así como se relaciona de manera informativa las características de construcción de los pozos de monitoreo en el Antiguo Vertedor de Navarro:

1. CONSTRUCCIÓN POZO DE MONITOREO PM1 – Vc-pm-74

POZO DE MONITOREO PM1, ANTIGUO VERTEDERO DE NAVARRO, MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI, DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA.		
Localización:	Fecha:	Septiembre de 2019
	Código CVC	Vc-pm-74
	Municipio	Santiago de Cali.
	Departamento	Valle del Cauca.
	Coordenadas:	N: 865.555 E: 1.064.888
Sistema de perforación	Percusión y Auger.	
Profundidad de perforación	10.00 metros.	
Sondeo exploratorio	Percusión 2"Ø desde 0.00 hasta 10.00 metros.	
Sondeo final.	Auger 8"Ø desde 0.00 hasta 10.00 metros.	
Diámetro de revestimiento	4"Ø desde 0.00 hasta 10.00 metros.	
Tipo de tubería y filtros	PVC RDE-21 4"Ø.	
Sello sanitario	6.50 metros.	
Empaque de grava	No 1 y 2 de río seleccionada	
Bombeo.	Nivel estático	2.80 m.
	Nivel de bombeo	8.15 m
	Abatimiento	5.35 m.
	Caudal	35 GPM
	Profundidad bomba	9.00 m.
Protección:	Tubería en acero de 8 y 4"Ø con tapa.	
Observaciones:		
Compañía perforadora	Compañía de Perforación y Geofísica SAS "COREX SAS".	

3.- PRODUCTOS ENTREGABLES

3.1.- Cota de elevación amarrada a la ficha GPS 11 del sistema de referencia Geo Valle de cada pozo de monitoreo.

3.2.- Análisis de resultados de la calidad de las aguas subterráneas en los doce (12) pozos de monitoreo ubicados en Antiguo Vertedero de Navarro, de acuerdo con el concepto técnico de la CVC N° 26223-pm-514-2018.

3.3.- Entrega de un informe final.

TERCERA: PLAZO DE EJECUCIÓN. - El plazo de ejecución del contrato será por tres (3) meses, contados a partir de la firma del acta de inicio, previa presentación de las garantías, acta de aprobación de póliza. **PARAGRAFO I:** El plazo pactado en esta cláusula, no tendrá prórroga automática, pero las partes de común acuerdo, durante la vigencia del mismo, podrán pactar prórrogas. **PARAGRAFO II:** Las partes de común acuerdo podrán, en cualquier momento, dar por terminado el contrato. La terminación se acordará por escrito y en ella se determinarán las obligaciones cumplidas por cada parte, los trabajos realizados, y el valor del contrato causado, el término en el cual se efectuará el pago de los derechos que resultaren a favor de las partes y todo aquello que sea pertinente para la liquidación total de la relación contractual.

CUARTA: OBLIGACIONES DE EL CONTRATISTA. - Además de las generales, las expresadas y pactadas en el documento, **EL CONTRATISTA** estará obligado en desarrollo del objeto del contrato, a ejecutar las siguientes actividades en concreto: **PRIMERA.** Constituir las garantías particulares previstas en el contrato. **SEGUNDA.** Entregar al Supervisor los documentos e informes correspondientes según las actividades del contrato y demás obligaciones a su cargo. **TERCERA.** Pagar los impuestos que se derivan del contrato en la cuantía prevista por la ley y cumplir con los requerimientos de orden tributario que de acuerdo con las normas le corresponde a **EL CONTRATISTA** para el ejercicio de las actividades a contratar. **CUARTA.** Mantener plena reserva y confidencialidad de las informaciones que reciba transmitiéndola claramente para los destinos previamente autorizados. **QUINTA.** Realizar los aportes al sistema integral de salud, pensión y ARL de conformidad con el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas que complementen, sustituyan y modifiquen tanto de **EL CONTRATISTA** como de su equipo de trabajo si hubiere lugar a ello. **SEXTA.** Ofrecer disponibilidad permanente sin que ello implique dedicación exclusiva ni el cumplimiento de una jornada continua y rutinaria de trabajo. **EL CONTRATISTA** ejecutará el objeto del contrato con plena autonomía técnica y administrativa sin relación de subordinación o dependencia, sin generar vínculo laboral alguno ni prestaciones sociales durante el término de ejecución acordado. **SEPTIMA.** Presentar informes mensuales de gestión, o en las oportunidades especiales que se le soliciten por parte del Supervisor o LA CONTRATANTE. **OCTAVA.** Acatar y cumplir las instrucciones que le imparta el supervisor. **NOVENA.** Prestar los servicios profesionales requerido (s) respecto de las consultas que le formule (n) y en desarrollo de las actividades del objeto contractual. **EL CONTRATISTA**, informará a la EMPRESA DE SERVICIO PÚBLICO DE ASEO DE CALI-EMSIRVA E.S.P EN LIQUIDACIÓN, sobre las actividades relevantes del proceso para la realización del estudio técnico, remitiendo los informes que lo

soporten.

QUINTA: OBLIGACIONES DE EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACION. - a) Prestar la colaboración necesaria para llevar a cabo el objeto contratado. b) Suministrar de manera oportuna los documentos necesarios para el cumplimiento del objeto del contrato. c) Disponer del personal capacitado, informado y con la preparación y responsabilidad que se requiera para la entrega de archivos, manejo de formulaciones y demás datos necesarios. d) Disponer de la reserva presupuestal. e) Cancelar el valor de los honorarios pactados.

SEXTA: VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO. - El valor del contrato se estima en la suma de CUARENTA MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHENTA Y CINCO PESOS MCTE (\$40.949.085.00) INCLUIDO IVA.

SEPTIMA: FORMA DE PAGO.- El valor del contrato será cancelado por EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACION a EL CONTRATISTA así: a) Un primer pago que equivale al 50% del valor total del contrato, correspondiente a la suma de VEINTE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS CON CINCUENTA (50) CENTAVOS MCTE (\$20,474,542.50) INCLUIDO IVA, con la suscripción del acta de inicio del contrato y la presentación del cronograma de actividades, previa aprobación por parte del supervisor, presentación de la factura y el pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales si hay lugar a ello. b) Un segundo pago que equivale al 50% del valor total del contrato, correspondiente a la suma de VEINTE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS CON CINCUENTA (50) CENTAVOS MCTE (\$20,474,542.50) INCLUIDO IVA, con la entrega del análisis de los resultados de las aguas subterráneas en los doce (12) pozos de monitoreo ubicados en Antiguo Vertedero de Navarro y el informe final, de acuerdo al objeto del contrato, previa presentación de la factura, aprobación por parte del supervisor del contrato y el pago de aportes al sistema de seguridad social y parafiscales si hay lugar a ello.

OCTAVA: SUPERVISION DEL CONTRATO.- La vigilancia y Control del contrato, estará a cargo del Coordinador Técnico Operativo, quien realizará las funciones que legalmente le corresponde las cuales son: a) Exigir el cumplimiento del contrato en todas sus partes; b) Inspeccionar continuamente la ejecución del contrato para verificar que se cumplan con las condiciones exigidas por LA CONTRATANTE y ofrecidas por EL CONTRATISTA; c) Resolver todos las consultas que le formule EL CONTRATISTA y hacerle las observaciones que estime convenientes; d) Entenderse con las autoridades o con otras entidades o personas, cuando EL CONTRATISTA lo solicite, para resolver los problemas que puedan afectar la ejecución del contrato. e) Elaborar oportunamente el acta de inicio, las actas de recibo y de liquidación, determinando el cumplimiento del objeto contractual. f) Las demás actividades que se le asignen. g) Solicitar al CONTRATISTA la información y documentos que considere necesarios en relación con el desarrollo del contrato. h) solicitar los informes mensuales que considere pertinente; así como requerir las explicaciones y documentos que estime convenientes, además, debe realizar las funciones que legalmente le corresponde.

NOVENA: CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES EN RELACION CON LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y PARAFISCALES. - EL CONTRATISTA deberá cumplir con el pago de los aportes al sistema de seguridad social en salud y pensiones, tal como lo establece el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 828 de 2003, lo cual será verificado por el supervisor del contrato. El incumplimiento de esta obligación será causal de imposición de multas por parte del Ministerio de la Protección Social o la Superintendencia Nacional de Salud, conforme lo prevé el artículo 5 de la Ley 828 de 2003.

DECIMA: TERMINACIÓN ANORMAL. - El incumplimiento, por una de las partes, de algunas de las obligaciones nacidas del contrato faculta a la otra a darlo por terminado, sin que sea necesario requerimiento de ninguna índole. **PARAGRAFO I.-** En este caso bastará con que la parte cumplida informe a la otra sobre la decisión de terminar el contrato, indicando las causas para ello. **PARAGRAFO II.-** En el evento que se dé por terminado el contrato, en los términos de esta cláusula, las partes procederán a su liquidación, dentro de los cinco (5) días calendario, siguientes a aquel en que la parte incumplida reciba la comunicación de la otra en la cual se informa de la terminación del contrato. **PARÁGRAFO III.-** EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN por razones de la ejecución del proceso en liquidación en que se encuentra podrá dar por terminado anticipadamente el contrato, previo pago de los honorarios causados hasta ese momento, dependiendo de las actividades adelantadas.

DÉCIMA PRIMERA: LIQUIDACIÓN. - Una vez terminado el contrato, por cualquier motivo, se procederá a su liquidación, para lo cual se obrará de la siguiente forma: 1) El contrato deberá liquidarse dentro del

término de treinta (30) días contados a partir de su terminación. **2)** El supervisor y EL CONTRATISTA realizarán una revisión del servicio prestado, con el fin de verificar los valores finalmente ejecutados, pagados y por pagar. **3)** Dentro de los diez (10) días siguientes a la terminación del contrato deberá quedar por escrito el resultado del balance de servicios prestados, cantidades pagadas y por pagar, y en general todo lo que resume la situación de la prestación del servicio; **4)** Si no es posible llegar a un acuerdo, entre el supervisor y EL CONTRATISTA, el asunto será remitido al Representante Legal o a quien haya delegado para el efecto, para que dentro de los diez (10) días calendario siguientes, adelante con EL CONTRATISTA el respectivo acuerdo. En el evento de que entre El Liquidador o su delegado y EL CONTRATISTA no haya acuerdo, o si éste no comparece, El Liquidador o Representante Legal o su delegado dejará constancia en el proyecto de acta de liquidación de las diferencias presentadas con EL CONTRATISTA, o la inasistencia de éste. Si en esta última etapa no se llegar a ningún acuerdo, EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN dentro de los diez (10) días siguientes informará a EL CONTRATISTA que está disponible el dinero del pago a su favor, si a ello hubiere lugar, de lo que se considere se debe a EL CONTRATISTA. En caso de que EL CONTRATISTA no acepte el pago, EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN a más tardar dentro de los diez (10) días siguientes, efectuará el depósito judicial en el BANCO AGRARIO. Se entiende que EL CONTRATISTA al firmar este contrato autoriza esta consignación. Sin perjuicio de los derechos que tiene EL CONTRATISTA de iniciar las acciones judiciales pertinentes. **PARAGRAFO I:** Los términos que se establecerán en esta cláusula para efectos de la liquidación final se contarán en forma continua, los días serán calendario, advirtiendo que las partes de común acuerdo y por escrito pueden renunciar a dichos términos total o parcialmente.

DÉCIMA SEGUNDA: INDENPENDENCIA DE LA EMPRESA CONTRATISTA. - El CONTRATISTA actuará por su propia cuenta, con autonomía técnica y operativa y no estará sometido a subordinación laboral con EMSIRVA E.S.P - EN LIQUIDACION, por lo tanto, sus derechos se limitarán, de acuerdo con la naturaleza del acuerdo, a exigir el cumplimiento de las obligaciones de EMSIRVA E.S P - EN LIQUIDACION al pago del contrato, cuando este sea satisfactorio.

DECIMA TERCERA: PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCIÓN. - El contrato se considera perfeccionado con la suscripción del acta de inicio, previa aprobación de Póliza.

DÉCIMA CUARTA: FONDOS DEL CONTRATO. - EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN se obliga a reservar con destino a este contrato, la suma de CUARENTA MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL OCHENTA Y CINCO PESOS MCTE (\$40.949.085.00) INCLUIDO IVA, valor que se encuentra dentro del Certificado Disponibilidad Presupuestal CDP No. 291 del 27-11-2024

DECIMA QUINTA: CESIÓN DEL CONTRATO. - EL CONTRATISTA no podrá ceder parcial ni totalmente la ejecución del contrato, ni los derechos u obligaciones que de él emanen a un tercero, salvo previa, expresa y escrita autorización por parte de EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN.

DECIMA SEXTA: CLASE DE CONTRATOS. - Las partes contratantes declaran que el contrato es de PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES, lo cual significa que no es de trabajo y en tales condiciones no establece vínculo laboral entre EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN y EL CONTRATISTA, conforme lo disponen los Códigos Civil y de Comercio y las normas que los modifiquen, complementen o adicionen.

DECIMA SEPTIMA: INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES. - EL CONTRATISTA declarará bajo la gravedad del juramento, que no se encuentra incurso dentro de las causales de inhabilidad o incompatibilidad que consagran la Ley y la constitución.

DECIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.- Todas las controversias que surjan en desarrollo del Contrato deberán ser resueltas por EL CONTRATISTA y el Supervisor del Contrato en un término máximo de cinco (5) días hábiles, si dichas diferencias persisten serán dirimidas con el Liquidador de EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN en un plazo máximo de cinco (5) días hábiles, vencido el cual las partes quedan en libertad de recurrir a las vías de conciliación prejudicial o entablar las acciones que consideren pertinentes.

DECIMA NOVENA: LUGAR DE EJECUCION. - El contrato se ejecutará en la ciudad de Santiago de Cali.

VIGESIMA: NORMAS APLICABLES. - El presente contrato se celebra en desarrollo de las disposiciones vigentes, el código de Comercio y con las normas que lo modifiquen, adicionen o reformen o que estén relacionadas con la materia.

VIGESIMA PRIMERA: TIPIFICACION, ESTIMACION Y ASIGNACION DE LOS RIESGOS.- EL CONTRATISTA constituirá a favor de EMSIRVA E.S.P EN LIQUIDACIÓN, una garantía única a favor de EMSIRVA E.S.P EN LIQUIDACION, en una compañía de seguros legalmente establecida en Colombia, cuya póliza se encuentre debidamente aprobada por la entidad, si reúne los requisitos legales y contractuales establecidos para tal fin, la cual debe amparar: **1.-Cumplimiento del contrato:** Amparo del cumplimiento general del contrato para garantizar el cumplimiento de las obligaciones contraídas en el contrato, por el diez (10%) del valor del contrato, la cual estará vigente durante el término de duración del mismo y cuatro (4) meses más. **2.-Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnización al personal:** Por el diez por ciento (10%) del valor total del contrato, con una vigencia inicial igual a la del contrato y tres (3) años más. **3.-Responsabilidad civil Extracontractual:** Por el veinte (20%) del valor del contrato y tendrá un término igual al del contrato y cuatro (4) meses más. No obstante, el término pactado, se entiende que los amparos deben estar vigentes hasta la liquidación definitiva del contrato y la prolongación de sus efectos.

VIGESIMA SEGUNDA: NOTIFICACIONES- Toda comunicación relacionada con este contrato deberá hacerse por escrito a la otra parte, sea por correo certificado a las siguientes direcciones: **a) EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN:** Calle 6 No. 44-110 Central Telefónica Tequendama de EMCALI E.I.C.E E.S.P. – Santiago de Cali. **b) EL CONTRATISTA:** Av. 3 Norte No. 49N-62-B/ La Merced. Tel. (602) 4027675 – Cel. (+57) 317 3645675, (+57) 317 5108848. **PARÁGRAFO:** Para todos los efectos de este contrato, se señala como domicilio la ciudad de Santiago de Cali.

De conformidad con lo anterior, las partes suscriben el presente contrato a los once (11) días del mes de diciembre 2024, en Santiago de Cali.

LA CONTRATANTE

EMSIRVA E.S.P. EN LIQUIDACIÓN



ADRIANA BETANCOURT ORTIZ
C.C. 38.260.145 de Ibagué (Tolima)
Liquidadora- Representante Legal

EL CONTRATISTA

**WATER TECHNOLOGY ENG
S.A.S**



CLARA FALLA CAMPOS
C.C. 31.900.653 de Cali (Valle)
Representante Legal

Proyectó: María Fernanda Echeverri Vivas – Abogada
Revisó: Harold García Silva – Coord. Jurídico

