DEPARTAMENTO DEL META NIT 892.000 148-8	ACTA DE FINALIZACIÓN	CÓDIGO:	F-BS-17
		VERSIÓN :	04

ACTA DE FINALIZACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. 2275 DEL AÑO 2024 CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL META Y HANNA INSTRUMENTS SAS

Contrato No. y Fecha:	2275 DEL 08/10/2024		
Registro Presupuestal No. y Fecha:	12353 DEL 16/10/2024		
Contratista:	HANNA INSTRUMENTS SAS	Nit./c.c.	900.352.772-2
Representante Legal:	CARLOS JAVIER HENRIQUEZ ZEPEDA	c.e.	576.994
Supervisor:	YEHINS CAMILO MASMELA MAHECHA	c.c.	1.023.881.124
Objeto:			
ASEGURAR LA DISPONIBILIDAD DE REACTIVOS E INSUMOS PARA DESARROLLAR LAS ACCIONES DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO Y EL CONTROL DE BROTES, EPIDEMIAS Y EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE LOS INSUMOS Y REACTIVOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE ANALISIS EN LOS EQUIPOS PORTATILES DE PRUEBAS GSA			
Valor inicial del contrato: (Letras y Números)	**Veinte millones trescientos treinta y cuatro mil doscientos cincuenta y seis pesos ($20.334.256) m/cte.**		
Término Inicial de Ejecución:	Dos (2) meses		
Fecha de Inicio según Acta de Inicio:	23/10/2024	Fecha Finalización según Acta de Inicio:	22/12/2024

Modificaciones (Adiciones, Prórrogas, Suspensiones, Cesiones, Reinicios)			
Tipo de Modificación	Fecha de expedición del documento	Valor (Aplica solo para adiciones)	Tiempo (aplica solo para prórrogas)
N/A	N/A	N/A	N/A
Término Total de Ejecución: (Inicial + prórroga)	Dos (2) meses	Fecha Finalización: (Inicial + prórroga)	22/12/2024
Valor total del contrato, incluyendo adiciones: (Letras y Números)	**Veinte millones trescientos treinta y cuatro mil doscientos cincuenta y seis pesos ($20.334.256) m/cte.**		
*Diligencie sólo si existen modificaciones, de lo contrario N/A **Inserte filas si requiere			

En la ciudad de Villavicencio, el señor **YEHINS CAMILO MASMELA MAHECHA,** Supervisor delegado identificado con cédula de ciudadanía número 1.023.881.124, y **HANNA INSTRUMENTS SAS** identificado con NIT. número 900.352.772-2, Representado Legalmente por CARLOS JAVIER HENRIQUEZ ZEPEDA identificado(a) con cédula de extranjería número 576.994, suscriben la presente Acta de Finalización, previa verificación de todos los documentos y requisitos legales.

En constancia se firma, a los 04 días, del mes diciembre del año 2024.

HANNA INSTRUMENTS SAS	YEHINS CAMILO MASMELA MAHECHA
RL: CARLOS JAVIER HENRIQUEZ ZEPEDA	Supervisor

ACTA DE LIQUIDACION BILATERAL ANTICIPADA DEL CONTRATO No. 2275 DE 2024, CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL META Y HANNA INSTRUMENTS SAS

CONTRATISTA:	HANNA INSTRUMENTS SAS – NIT 900.352.772-2 CARLOS JAVIER HENRIQUEZ ZEPEDA - C.E. 576.994		
SUPERVISOR O INTERVENTOR:	YEHINS CAMILO MASMELA MAHECHA		
OBJETO DEL CONTRATO:	ASEGURAR LA DISPONIBILIDAD DE REACTIVOS E INSUMOS PARA DESARROLLAR LAS ACCIONES DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO Y EL CONTROL DE BROTES, EPIDEMIAS Y EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE LOS INSUMOS Y REACTIVOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE ANALISIS EN LOS EQUIPOS PORTATILES DE PRUEBAS GSA		
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	VEINTE MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS M/CTE. ($20.334.256)		
REGISTRO PRESUPUESTAL:	**12353 DEL 16 DE OCTUBRE DE 2024**		
PLAZO DE EJECUCIÓN:	**DOS (2) MESES**		
FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO:	**08 DE OCTUBRE DE 2024**		
FECHA DE INICIO:	**23 DE OCTUBRE DE 2024**		
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO:	**N/A**	**FECHA:**	**N/A**
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	**VEINTE MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS M/CTE. ($20.334.256)**		
PRORROGA **No.**	**DESDE: N/A**	**HASTA:**	**N/A**
SUSPENSION[1] **No.**	**DESDE: N/A**	**HASTA:**	**N/A**
FECHA DE TERMINACIÓN:	**22 DE DICIEMBRE DE 2024**		

Entre los suscritos, **JORGE OVIDIO CRUZ ALVAREZ** mayor de edad, con domicilio en la ciudad de Villavicencio, identificado con la cédula de ciudadanía número 17.342.450 de Villavicencio, en calidad de Secretario de Salud del Departamento del Meta, nombrado mediante Decreto 014 del 3 de enero de 2024 y posesionado según consta en acta 010 de fecha 3 de enero de 2024, facultado para contratar en nombre y representación del Departamento del Meta, mediante Decreto 275 del 22 de mayo de 2020, quien en adelante se denominará **EL DEPARTAMENTO**, por una parte, por otra parte **YEHINS CAMILO MASMELA MAHECHA** mayor de edad, con domicilio en la ciudad de Villavicencio, identificado con la cédula de ciudadanía número 1.023.881.124 de Bogotá, en calidad de **SUPERVISOR**, y de otra, **HANNA INSTRUMENTS SAS** identificado con NIT número 900.352.772-2, quien para efectos de la presente acta se denominará el **CONTRATISTA**, hemos convenido suscribir la presente acta de liquidación bilateral del contrato No 2275 de fecha 08 de octubre de 2024, previas

[1] En caso que el contrato tenga varias suspensiones relacionar los términos de suspensión de cada una de ellas

ACTA DE LIQUIDACION BILATERAL ANTICIPADA DEL CONTRATO No. 2275 DE 2024, CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL META Y HANNA INSTRUMENTS SAS

las consideraciones:

1) Que el día ocho (08) de octubre de 2024, el **DEPARTAMENTO** y **HANNA INSTRUMENTS SAS** identificado con NIT número 900.352.772-2, representado legalmente por **CARLOS JAVIER HENRIQUEZ ZEPEDA** identificado con la cédula de extranjería número 576.994, suscribieron el contrato No. 2275 de 2024, cuyo objeto consistió en "*ASEGURAR LA DISPONIBILIDAD DE REACTIVOS E INSUMOS PARA DESARROLLAR LAS ACCIONES DE INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y CONTROL SANITARIO Y EL CONTROL DE BROTES, EPIDEMIAS Y EMERGENCIAS EN SALUD PÚBLICA MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE LOS INSUMOS Y REACTIVOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DE ANALISIS EN LOS EQUIPOS PORTATILES DE PRUEBAS GSA*".

2) Que mediante Acto Administrativo de fecha veintiuno (21) de octubre de 2024 se designó como supervisor del contrato 2275 de 2024 a **YEHINS CAMILO MASMELA MAHECHA**, PROFESIONAL UNIVERSITARIO código 219 grado 3

3) Que el día veintitrés (23) de OCTUBRE de 2024, el SUPERVISOR y el CONTRATISTA suscribieron acta de inicio del contrato No. 2275 de 2024.

4) Las actividades del objeto contractual fueron ejecutadas antes del plazo pactado y recibidas a satisfacción por el Supervisor, el señor YEHINS CAMILO MASMELA MAHECHA, como consta en el informe de atención presencial del día 30 de octubre de 2024, quien asume la responsabilidad por la veracidad de la información allí consignada.

5) El Contratista allegó la planilla de pago de aportes al Sistema General de Seguridad Social Integral, cuya revisión fue realizada por el Supervisor, quien da fe en la presente acta de que los valores cancelados corresponden al porcentaje establecido por el Gobierno Nacional.

6) Que, finalizado el tiempo programado para la ejecución del Contrato arriba descrito, suscribieron en la fecha 04 de diciembre de 2024 el Acta de finalización, previa verificación del cumplimiento del objeto y de las obligaciones contractuales, y de esta forma se declaró la terminación de la ejecución del acto contractual.

7) EL DEPARTAMENTO DEL META, la SUPERVISIÓN y el CONTRATISTA, manifiestan que las garantías para la ejecución del contrato objeto de la presente liquidación, se encuentran a la fecha ajustadas a los límites de existencia y de extensión del riesgo amparado y exigido para avalar las obligaciones que se deben cumplir con posterioridad a la extinción del presente contrato, a través de las siguientes pólizas (De acuerdo a las exigencias del contrato):

Póliza de cumplimiento oficial No. 165004, Fecha 10 de octubre de 2024 expedida por la aseguradora Segurexpo de Colombia S.A. - CESCE

ACTA DE LIQUIDACION BILATERAL ANTICIPADA DEL CONTRATO No. 2275 DE 2024, CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL META Y HANNA INSTRUMENTS SAS

Póliza de Cumplimiento No.:	**165004**	**FECHA:**	10/10/2024
AMPAROS (De acuerdo a las exigencias del contrato)	**VIGENCIA**		**Valor Asegurado**
	DESDE	**HASTA**	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	07/10/2024	07/04/2025	$ 2.033.425,60
CALIDAD DE SERVICIO	07/10/2024	07/04/2025	$ 2.033.425,60

Póliza Responsabilidad Civil Extracontractual No.:	**N/A**	**FECHA:**	N/A
AMPAROS	**VIGENCIA**		**Valor Asegurado**
	DESDE	**HASTA**	
N/A	N/A	N/A	N/A

8) A continuación se registra la trazabilidad de la ejecución financiera del contrato:

TRAZABILIDAD DE LA EJECUCIÓN FINANCIERA				
CONCEPTO	**No. Comprobante de egreso**	**Valor**	**Periodo De pago** (aplica para mensualidades)	**Porcentaje de ejecución**
Anticipo	N/A	$ 0	N/A	N/A
Único pago autorizado en la presente acta	N/A	$ 20.334.256	N/A	100 %
Adición	N/A	$ 0	N/A	N/A
Valor ejecutado	N/A	$ 20.334.256	N/A	100 %
Valor no ejecutado	N/A	$ 0	N/A	N/A
Sumatoria. Valor ejecutado + valor no ejecutado	N/A	$ 20.334.256	N/A	100 %

9) Frente a la ejecución del presente contrato, el supervisor presenta el siguiente balance:

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO		
CONCEPTO	**DEBE**	**HABER**
VALOR INICIAL DEL CONTRATO O CONVENIO:	$ 20.334.256	$ 0
(+) ADICIONES AL CONTRATO	$ 0	$ 0
(+) VALOR DE REAJUSTES O ACTUALIZACIONES	$ 0	$ 0
VALOR PAGADO ANTICIPO	$ 0	$ 0
Otros Pagos Parciales Efectuados Al Contratista	$ 0	$ 0
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	$ 0	$ 20.334.256

ACTA DE LIQUIDACION BILATERAL ANTICIPADA DEL CONTRATO No. 2275 DE 2024, CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL META Y HANNA INSTRUMENTS SAS

(-) VALOR NO EJECUTADO SALDO A FAVOR DEL DEPARTAMENTO	$ 0	$ 0
SUMAS IGUALES	**$ 20.334.256**	**$ 20.334.256**

TOTAL RECURSOS EJECUTADOS	$ 20.334.256
TOTAL RENDIMIENTOS FINANCIEROS	$ 0

En la presente Acta de liquidación se concluye que el contrato obtuvo una ejecución física del 100 % y una ejecución financiera por valor de $ 20.334.256 correspondiente al 100 %.

Por lo anteriormente descrito, se conviene liquidar por mutuo acuerdo el contrato en mención; en consecuencia, las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto relacionado con el objeto contratado, por lo cual no se consignan observaciones u objeciones sin perjuicio de los requerimientos que llegaren a presentarse con fundamento en las garantías presentadas.

En constancia se firma la presente acta de liquidación bilateral por los intervinientes en Villavicencio en la fecha 04 de diciembre de 2024

JORGE OVIDIO CRUZ ALVAREZ **Cargo Ordenador del Gasto**	**HANNA INSTRUMENTS SAS** **RL: Carlos Javier Henriquez Zepeda**
SUPERVISOR **YEHINS CAMILO MASMELA MAHECHA**	**Vo. Bo. Para Publicación SECOP**
V. B. Abogado Secretaria Salud	**V. Bo. Financiero Secretaria Salud**

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

H:15

ACTA DE LIQUIDACIÓN

FECHA DE ACTA DE LIQUIDACIÓN: 13 FEB 2023

1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO:	DE SUMINISTRO No. 1070 DEL SEIS (6) DE SEPTIEMBRE DE 2022.
OBJETO:	ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y REACTIVOS PARA LAS DIFERENTES ÁREAS DEL LABORATORIO DE SALUD PUBLICA.
CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DEL GUAVIARE.
CONTRATISTA:	HANNA INSTRUMENTS SAS
SUPERVISOR DESIGNADO:	MARTHA CECILIA ROMERO PÁEZ.
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	DANELLY ARIZA LOZADA
VALOR. I. CONTRATO:	$ 10.566.950.00
VALOR TOTAL / CONTRATO:	$ 12.751.635.00
FECHA DE INICIO:	VEINTIUNO (21) DE SEPTIEMBRE DE 2022.
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL:	
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL:	TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2022.
C.D.P. No.	3310 DEL NUEVE (09) DE NOVIEMBRE DE 2022.
R.P. No.	2233 DEL CUATRO (4) DE AGOSTO DE 2022.
PLAZO I. DEL CONTRATO:	CUATRO (4) MESES CALENDARIO

RECIBIDO 14 FEB 2023

PLAZO FINAL DEL CONTRATO:

ADICIONES:	UNO (1) DE VEINTISIETE (27) DE DICIEMBRE DE 2022.
C.D.P. ADICION. No.:	3720 DE CINCO (5) DE DICIEMBRE DE 2022.
R.P. ADICION. No.:	4143 DE VEINTISÉIS (26) DE DICIEMBRE DE 2022.

DOCUMENTOS QUE ACREDITAN SEGURIDAD SOCIAL: SI

PLANILLAS – SOPORTES SEGURIDAD SOCIAL		
Item.	No. de Planilla	Periodo
1	9439999842	SEPTIEMBRE
2	9441270102	OCTUBRE
3	9442741376	NOVIEMBRE
4	9444176979	DICIEMBRE

CONSTITUCIÓN O AMPLIACIÓN DE GARANTÍAS: SI APLICA

5:18

CONSTITUCIÓN DE PÓLIZAS -CONTRATO INICIAL					
Ítem.	No. de Garantía	Amparos	Valor Asegurado	Desde	hasta
1	895-47-994000007169	Cumplimiento	$ 1.056.695.00	06-09-2022	30-04-2023
		Calidad del Bien y Servicio	$ 1.056.695.00	06-06-2022	31-12-2023

CONSTITUCIÓN DE PÓLIZAS -APROBACIÓN DE MODIFICACIÓN					
Ítem.	No. de Garantía	Amparos	Valor Asegurado	Desde	hasta
1	895-47-994000007169	Cumplimiento	$ 1.056.695.00	06-09-2022	30-04-2023
		Calidad del Bien y Servicio	$ 1.056.695.00	06-06-2022	31-12-2023

ACUERDOS, CONCILIACIONES O TRANSACCIONES CON RELACIÓN A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO: NINGUNA

2. DESCRIPCIÓN DETALLADA DE CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES DEL OBJETO CONTRACTUAL.

ITEM	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS	CANT.
1	Reactivo Cloro Libre polvo (100 tests).	Reactivo en polvo para Cloro Libre, metodo DPD 100 tests. Empaque:Sobre, Cantidad: 100, Rango: 0.00 a 5.00 mg/L de Cl2, Resolución: 0.01 mg/L, Precisión:±0.03 mg/L ±3% de la lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor, Método:Adaptación del método USEPA 330,5 y el método estándar 4500 - Cl G. La reacción entre el cloro y los reactivos causa una coloración rosa en la muestra.	1
2	Reactivo Hierro R. Alto 0.00 a 5.00 mg/l	Reactivo para Hierro rango alto, 100 tests. Empaque:Sobre, Cantidad: 100, Rango: 0.00 a 5.00 mg/L de Fe. Resolución: 0.01 mg/L, Precisión ±0.04 mg/L ±2% de la lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor, Método: Adaptación del método USEPA 315B y el método estándar 3500 - Fe B. La reacción entre el hierro y el reactivo de fenantrolina causa una coloración anaranjada en la muestra.E3	1
3	Reactivo Cloro Total 0.00 a 3.50 mg/l	Reactivo para cloro total, 100 tests. Empaque: Sobre,Cantidad: 100, Rango: 0,00 a 5.00 mg/L de Cl2, Resolución: 0.01 mg/L, Precisión:±0.03 mg/L ±3% de la lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor, Método: Adaptación del método 330,5 USEPA y el método estándar 4500 - CL G. La reacción entre el cloro total y los reactivos causa una coloración rosa en la muestra.	1
4	Checker Color del Agua (0 a 500 PCU)	Colorimetro checker de Color de agua. Rango: 0 a 500 PCU. Resolución: 5 PCU, Precisión: 25°C/77°F ±5% de la lectura ±10 PCU, Fuente de Luz: LED @ 470 nm, Detector de Luz: Fotocelda de silice, Tipo de Bateria: (1) 1,5V AAA, Dimensiones:81.5 x 61 x 37.5 mm (3.2 x 2.4 x 1.5"), Peso : 64 g (2.25 oz.), Método: adaptación de los Métodos Estándar para Examinar Agua y Agua Residual, edición 21, método Colorimétrico de Platino Cobalto. Se suministra con cubetas para muestras con tapas (2 c/u), bateria e instrucciones. C11	1

5	Limpieza y almacenamiento (5x500 ml) Ph 4.0	Kit combinado de soluciones pH 4.01, pH 7.01, pH 10.01, HI 70300L, HI 7061L, 5 botellas 500 ml. Soluciones:pH 4.01, pH 7.01, pH 10.01, HI 70300L, HI 7061L, Paquete:5 Botellas 500 Ml	1
6	Fotómetro Multiparámetro con pHmetro (115V)	Fotómetro Multiparámetro de Sobremesa. Este medidor cuenta con 60 métodos programados diferentes que miden 37 parámetros fundamentales sobre la calidad del agua, también ofrece un modo de medición de la absorbancia para verificar el desempeño de la lectura. Memoria de registro: 1000 lecturas. PantallaL CD de 128 x 64 píxeles retroiluminado. Fuente luminica del fotómetro/colorímetro: 5 LED con filtros de interferencia de banda estrecha de 420 nm, 466 nm, 525 nm, 575 nm y 610 nm. Detector luminico del fotómetro/colorímetro: Fotodetector de silicio. Filtro de paso de banda ancha:8 nm. Dimensiones 206 x 177 x 97 mm (8.1 x 7.0 x 3.8"),D8	1
7	Reactivos Alcalinidad (25 test) - Agua Fresca	Reactivo Alcalinidad en Agua Dulce 25 test. Rango: 0 a 500 ppm Resolución: 1 ppm. Precisión: ±5ppm ± 5% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Verde de bromocresol.	1
8	Reactivo de eliminación de cloro	Reactivo para la remoción de cloro en el HI775. Empaque Botella con gotero	1
9	Kit reactivos Calcio para 50 tests	Kit de reactivo para Calcio, 100 tests Rango: 0 a 400 ppm Resolución: 1 ppm. Precisión: ±10ppm ± 5% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Oxalato.	1
10	Reactivo Fosfato R.Bajo 0.0 a 2.50 mg	Kit de reactivo para Fosfato rango bajo, 100 tests Rango: 0 a 2.5 ppm Resolución: 0.01 ppm. Precisión: ±0.04ppm ± 4% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Ácido ascórbico.	1
11	Reactivo Manganeso R.Bajo 0 a 300 ug/l	Kit de reactivo para Manganeso rango bajo, 50 tests. Rango: 0 a 300 ug/L Resolución: 1 ug/L. Precisión: ±10 ug/L ± 3% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. PAN.	1
12	Reactivo Molibdeno 0.0 a 40,0 mg/l	Kit de reactivo para Molibdeno, 100 tests. Rango: 0 a 40 ppm Resolución: 0.1 ppm. Precisión: ±0.3ppm ± 5% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Ácido mercaptoacético.	1
13	Kit reactivos Magnesio para50 tests	Kit de reactivo para Magnesio, 100 tests. Rango: 0 a 150 ppm Resolución: 1 ppm. Precisión: ±05ppm ± 3% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Calmagita.	1
14	Reactivo Zinc 0.00 a 3.00 mg/l	Kit de reactivo para Zinc, 100 tests. Rango: 0 a 3 ppm Resolución: 0.01 ppm. Precisión: ±0.03ppm ± 3% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Zincon.	1
15	Reactivo Dureza Total 0-250 mg/L (100 tests)	Kit de reactivo para Dureza, Total rango bajo, 100 tests. Rango: 0 a 250 ppm Resolución: 1 ppm. Precisión: ±5ppm ± 4% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Calmagita.	1
16	Reactivos para Sulfato (100 ensayos)	Kit de reactivo para Sulfato, 100 tests. Rango: 0 a 150 ppm Resolución: 1 ppm. Precisión: ±5ppm ± 3% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Turbidimétrico	1
17	Reactivo Cloruro para 100 tests	Kit de reactivo para Cloruro, 100 tests. Rango: 0 a 20 ppm Resolución: 0.1 ppm. Precisión: ±0.5ppm ± 6% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Tiocianato de mercurio (II)	1
18	Reactivo Nitrato 100 tests método cadmio redu	Reactivos para Nitrato (100 pruebas). Rango: 0 a 30 ppm Resolución: 0.1 ppm. Precisión: ±0.5ppm ± 10% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Reducción de cadmio.	1

RECIBIDO 14 FEB 2023
GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
SECRETARÍA DE SALUD

19	Reactivo Nitrito 0.000 a 0.600 mg/L 100 test	Kit de reactivo para Nitrito rango bajo, 100 tests. Rango: 0 a 600 ug/l Resolución: 1 ug/l. Precisión: ±20 ug/l ± 4% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Diazotización.	1
20	Reactivo Aluminio 0.00 a 1.00 mg/l	Kit de reactivo para Aluminio, 100 tests. Rango: 0 a 1 ppm Resolución: 0.01 ppm. Precisión: ±0.04ppm ± 4% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Aluminon.	1
21	Reactivo Fluoruro 0.00 a 2.00 mg/l	Kit de reactivo para Flúor rango bajo, 100 tests. Rango: 0 a 2 ppm Resolución: 0.01 ppm. Precisión: ±0.03ppm ± 3% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. SPADNS.	1

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	**REACTIVO EN POLVO PARA CLORO LIBRE, METODO DPD 100 TESTS.** Empaque: Sobre. Cantidad: 100. Rango: 0.00 a 5.00 mg/L de Cl2. Resolución: 0.01 mg/L. Precisión: ±0.03 mg/L ±3% de la lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Adaptación del método USEPA 330.5 y el método estándar 4500 - Cl G. La reacción entre el cloro y los reactivos causa una coloración rosa en la muestra.	2
2	**kIT DE REACTIVO PARA mANGANESO RANGO BAJO, 50 TESTS. rANGO: 0 A 300 UG/l** Resolución: 1 ug/L. Precisión: ±10 ug/L ± 3% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico.	1
3	**KIT DE REACTIVO PARA MAGNESIO, 100 TESTS. RANGO: 0 A 150 PPM** Resolución: 1 ppm. Precisión: ±05ppm ± 3% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Calmagita.	1
4	**KIT DE REACTIVO PARA CALCIO, 100 TESTS RANGO: 0 A 400 PPM** Resolución: 1 ppm. Precisión: ±10ppm ± 5% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Oxalato.	2
5	**REACTIVO ALCALINIDAD EN AGUA DULCE 25 TEST.** Rango: 0 a 500 ppm Resolución: 1 ppm. Precisión: ±5ppm ± 5% de lectura @ 25 °C, cualquiera que sea mayor. Método: Colorimétrico. Verde de bromocresol.	4
1	**SILICONA LÍQUIDA PARA CUBETAS DE TURBIDIMETRO.** Se usa en las cubetas de los turbidimetros para prevenir rayones que pueden alterar las lecturas en muestras con un bajo nivel de turbidez. La silicona cuenta con el mismo índice de refracción que las cubetas por lo que permite cubrir cualquier defecto en la superficie sin alterar las mediciones. Presentación Gotero -Cantidad 15 mL	1
2	**CUBETAS DE VIDRIO ANCHAS (4 UNI.)** Son cubetas de remplazo usadas en los fotómetros portátiles HI96 y medidores de turbiedad. Cada cubeta cuenta con una marca que señala 10 mL para medir un volumen aproximado. Paquete cubeta de vidrio de 10 Ml-cantidad 4.	1
3	**TAPAS PARA CUBETAS DE HI837-HI987-HI887 4UN** Son los tapones de repuesto que se enroscan en las cubetas de vidrio que se utilizan con los medidores de turbidez portátiles y de sobremesa. Consulte a continuación para obtener una lista completa de los números de pieza compatibles. El HI 731335N incluye 4 tapas que se utilizan con las cubetas de muestra de vidrio	1

ACTIVIDADES 100% CUMPLIDAS

3. INFORMES DE SUPERVISIÓN REALIZADOS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO.

FECHAS DE PRESENTACION DE INFORME DE SUPERVISIÓN No. 1: 27-10-2022
FECHAS DE PRESENTACION DE INFORME DE SUPERVISIÓN No. 2: 23-11-2022
FECHAS DE PRESENTACION DE INFORME DE SUPERVISIÓN No. 3:

4. INFORMACIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO

Balance General del Contrato	
Concepto	Valor
Valor del Contrato	$ 10,566,950.00
Valor Adiciones	$ 2,184,685.00
Valor Total del Contrato	$ 12,751,635.00
Valor pagado	$ 10,101,672.00
Valor a girar	$ 2,649,963.00
Valor Por Ejecutar	0.00
Saldo a Liberar	0.00

Pagos realizados al contratista		
Concepto (Anticipo, Pago Parcial, Final)	Periodo	Valor
PAGO 1	27-10-2022	$ 9,637,596.00
PAGO 2	23-11-2022	$ 464,076.00
TOTAL		$ 10,101,672.00

5. ACUERDO DE FINALIZACIÓN

Entre los suscritos a saber **HEYDEER YOVANNY PALACIO SALAZAR,** Gobernador del Departamento del Guaviare, **MARTHA CECILIA ROMERO PÁEZ,** en su calidad de Secretaria de Salud Departamental (SSD), representante del sector y en calidad de supervisora designada del contrato objeto de la presente ACTA DE TERMINACIÓN, por una parte y por la otra en su calidad de contratista el representante legal de **HANNA ISTRUMENTS S.A.S,** el señor **CARLOS JAVIER HENRÍQUEZ ZEPEDA,** para corroborar la ejecución FINAL del objeto contractual del Contrato de suministro No. 1070 del seis (6) de septiembre de 2022, donde se tuvo en cuenta el **Informes De Seguimiento De Supervisión y de Actividades**, suscrito en desarrollo del contrato enunciado y donde se puedo confirmar por parte del supervisor del contrato objeto de la presente acta de liquidación, que el objeto contractual se cumplió en un 100%; Quedando así las partes a **PAZ Y SALVO** por concepto de **ejecución contractual**; sobre el **aspecto financiero**, del contrato, se tiene un saldo a favor del contratista por valor de **DOS MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS M/CTE ($2.649.963.00)** por concepto de valor de los bienes que se entregan.

A su vez se verifico por parte del supervisor del contrato lo concerniente al pago al Sistema de Seguridad Social Integral a cargo del contratista, en atención a lo ordenado al articulo 50 de la Ley 789 de 2002, articulo 23 de la Ley 1150 de 2007 y el articulo 2 del Decreto 1990 de 2016, donde se denota que no hubo ningún tipo anomalía, en esta obligación por parte del contratista.

De igual manera se deja constancia en la presente acta de liquidación que no hubo ningún tipo de requerimiento por parte del supervisor del contrato relacionado con el CONTROL Y VIGILANCIA, en los términos de la

RECIBIDO 14 FEB 2023

CLAUSULA DECIMA SEGUNDA, en relación con la ejecución del objeto contractual, aspecto financiero y demás del contrato objeto de la presente acta.

Una vez leída y aprobada firman quienes en ella intervinieron, en San José del Guaviare, 13 FEB 2023

HEYDEER YOVANNY PALACIO SALAZAR
Gobernador del Guaviare

CARLOS JAVIER HENRÍQUEZ ZEPEDA
HANNA INSTRUMENTS SAS
Contratista

RECIBIDO 14 FEB 2023
GOBERNACIÓN DEL GUAVIARE
SECRETARÍA DE HACIENDA
CENTRAL

MARTHA CECILIA ROMERO PÁEZ
Secretaria de Salud Departamental.
Supervisora Designada Contrato No. 1070 2022

Revisó **Danelly Ariza Lozada**
Laboratorio Departamental de Salud Pública (LDSP)
Secretaria de Salud Departamental (SSD)

Revisó **Leyder Augusto Pardo Romero.**
Asesor de Despacho
Gobernación del Guaviare

ACTA DE LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE COMPRAVENTA No. 100-13-08.20250608 CELEBRADO ENTRE LA UNIDAD EJECUTORA DE SANEAMIENTO DEL VALLE DEL CAUCA Y HANNA INSTRUMENTS S.A.S

Que los suscritos **CONSTANZA IVETTE HERNÁNDEZ ROJAS**, mayor de edad, identificado(a) con la cédula de ciudadanía No. 65.700.710, actuando en calidad de Director(a) General de la Unidad Ejecutora de Saneamiento del Valle del Cauca, nombrado(a) mediante el decreto número 1-170002 de fecha 01 de enero de 2024 y posesionado(a) a través del acta número 0024 - 01 de enero de 2024, quien para efectos de la presente acta de liquidación se denominará **EL CONTRATANTE,** de una parte y de la otra **CARLOS JAVIER HENRIQUEZ ZEPEDA**, mayor de edad, identificado(a) con la cédula de extranjería número 576994 actuando en su propio nombre y/o representante legal de la empresa **HANNA INSTRUMENTS S.A.S**, con Nit No. 900.352.772 – 2 parte que en adelante se llamará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido en liquidar bilateralmente el contrato No. **100-13-08.20250608** celebrado el día 13 de marzo del 2025 el cual presenta el siguiente balance general de ejecución:

MODALIDAD	COMPRAVENTA.
OBJETO	Contratar la compra de reactivos y materiales necesarios para llevar a cabo las acciones de vigilancia y control de la calidad del Agua para Consumo Humano, en los municipios de responsabilidad de la UESVALLE en Salud Ambiental.
PLAZO DE EJECUCIÓN	El plazo establecido para la ejecución del contrato es de 90 días hábiles, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.
VALOR DEL CONTRATO	Trece millones seiscientos ocho mil quinientos ochenta pesos m/cte. ($13.608.580)
REGISTRO PRESUPUESTAL	Número: 2025000688 – Fecha: 14/marzo/2025 – Valor: $13.608.580
INTERVENTOR O SUPERVISOR	Jose Javier Grueso Quintero.
FECHA DE INICIO	18 de marzo de 2025.
MODIFICACIONES	N/A.
ADICIONES EN TIEMPO Y/O VALOR	N/A.
FECHA DE SUSPENSIÓN	N/A.
FECHA DE REINICIO	N/A.
FECHA DE FINALIZACIÓN	26 de mayo de 2025.

Que durante la vigencia del contrato estuvo permanentemente garantizado su cumplimiento a través de póliza de cumplimiento No. 11-44-101250982, anexo 1, expedida el 18 de marzo de 2025, por Seguros del Estado S.A.

Scanned with CamScanner

Que se ha dado cabal cumplimiento del objeto contractual de acuerdo a los informes y actas de avance suscritas entre el interventor o supervisor del contrato y el contratista, al igual que el acta de finalización que reposan en el expediente.

Que se ha verificado que el contratista se encuentra a paz y salvo en el pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral en Salud y Pensiones.

Que la liquidación económica del contrato es la siguiente:

VALOR FINAL DEL CONTRATO:	**$13.608.580**
VALOR EJECUTADO:	$13.608.576
VALOR PAGADO:	$13.608.576
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA:	$0
SALDO A FAVOR DEL CONTRATANTE:	$4

Acta de avance y recibo parcial	Valor ($)
Acta No. 1 del 12/mayo/2025	$0
Acta No. 2 del 26/mayo/2025	$13.608.576
VALOR EJECUTADO TOTAL ($)	$13.608.576

Comprobante de egreso No.	Fecha	Valor ($)
2025001948	26/junio/2025	$13.608.576
VALOR PAGADO TOTAL ($)		$13.608.576

Que como consecuencia de lo anterior las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto y el contratista renuncia a cualquier reclamación que pueda surgir con relación al contrato señalado. El contrato descrito se liquida de acuerdo a lo establecido en el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007.

Para constancia de lo anterior, las partes declaran estar de acuerdo con lo estipulado en la presente acta de liquidación y firman en Santiago de Cali, a los

EL CONTRATANTE

CONSTANZA IVETTE HERNANDEZ ROJAS
Directora General

EL CONTRATISTA

CARLOS JAVIER HENRIQUEZ ZEPEDA
C.E. 576994
Represente Legal

Transcriptor: ANDREA CASTRO PARRA – Contratista
Revisó: CLAUDIA STELLA VALENCIA RICAURTE – Contratista
Revisó: MARISOL ALVAREZ ESCALANTE – Proceso Gestión de Contratación
Revisó: JULIAN EDUARDO MONTOYA RAMIREZ – Subdirector Administrativo

Scanned with CamScanner