enterritorio	**CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO PARA EL PAGO**	CÓDIGO:	**F-FI-06**
		VERSIÓN:	**04**
		VIGENCIA:	**2024-04-08**
	GESTIÓN FINANCIERA	CLASIFICACIÓN:	**IPC**

1. INFORMACIÓN GENERAL

El interventor / supervisor / otro (según aplique), certifica que el beneficiario: MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS

ha dado cumplimiento a los requisitos exigidos para el trámite del presente pago. Asimismo certifica que su contenido y condiciones han sido verificados previamente.

TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD: NIT [X] CC [ ] CE [ ] TI [ ] **NÚMERO DOCUMENTO:** 900.108.929 **DV:** 7

MARQUE CON X SI PERTENECE AL REGIMEN SIMPLE DE TRIBUTACIÓN [ ]

TELÉFONO: 3182435056 **CORREO ELECTRÓNICO** msuarez@myringenieria.co

FUNCIONAMIENTO	[ ]	**CONV. O CTO. INTERADMINISTRATIVO**	[X]	**SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS**	[ ]

VALOR PRESENTE DESEMBOLSO	
VALOR FIJO $	21.410.157,49
VALOR VARIABLE $ (SI APLICA)	

No. CONV. O CTO. INTERADMINISTRATIVO: 221015 **No. CONTRATO:** 2240266 **FUENTE DE FINANCIAMIENTO:**

No. PROCESO CONTRACTUAL: CEG-018-2024

FACTURA No. EMYR-311 **CUENTA DE COBRO** [ ] **DOCUMENTO EQUIVALENTE ¿CUÁL?** **No.**

ANTICIPO:	**SI** [ ]	**NO** [X]	**%**		**VALOR $**		**OTROS DESCUENTOS POR VALOR $**	
RETEGARANTIA:	**SI** [ ]	**NO** [X]	**%**		**VALOR $**		**ESPECIFIQUE:**	
AMORTIZA:	**SI** [ ]	**NO** [X]	**%**		**VALOR $**		**ESPECIFIQUE:**	

2. PERIODO DE COBRO

INICIO	29-dic-24	**FIN**	13-feb-25	**DESEMBOLSO Nº**	2	**VALOR BRUTO $**	21.410.157,49

3. APROBACIONES

	APRUEBA - INTERVENTOR	**AVALA - DESIGNADO ENTE TERRITORIAL**	**VERIFICA Y/O AUTORIZA - SUPERVISOR ENTerritorio S.A.**
FIRMA:			
NIT / C.C.:			1,098,762,232
NOMBRE:			SERGIO ANDRES VESGA BARRERA

OBSERVACIONES:

AUTORIZA - GERENTE CONTRATO INTERADMINISTRATIVO (aplica para contratación derivada) **o GERENTE DE GRUPO** (aplica cuando el Supervisor de ENTerritorio S.A. es el Gerente del contrato interadministrativo)

ORDENADOR DEL GASTO

MARGARITA ROSA BELLO VILLANUEVA Gerente Contrato Interadministrativo No. 221015 32.638.537	**(NO APLICA PARA CONTRATOS)**	**NOMBRES Y APELLIDOS COMPLETOS**

NOTA: EL PRESENTE FORMATO NO SE ACEPTA CON TACHONES NI ENMENDADURAS

AVISO DE PRIVACIDAD PARA RECOLECCIÓN DE DATOS PERSONALES

ENTerritorio S.A., con domicilio en la ciudad de Bogotá D.C., informa que es el Responsable del Tratamiento de los datos personales suministrados por Usted, los cuales serán incorporados a nuestras bases de datos y archivos automatizados y/o manuales, para ser tratados en cumplimiento de las finalidades debidamente consentidas por Usted y descritas en nuestra política de tratamiento de información personal, la cual podrá consultar en nuestra página web www.enterritorio.gov.co.

Le recordamos que Usted no se encuentra obligado a dar respuesta a las preguntas que se le formulen sobre datos personales de carácter sensible o a autorizar su tratamiento, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.2.25.3.2 del Decreto 1074 de 2015. Por tal motivo, ENTerritorio S.A. sólo realizará el tratamiento de los datos personales que usted autorice.

Usted podrá hacer uso de sus derechos de acceso, actualización, rectificación o supresión de sus datos personales, así como la revocatoria de su autorización, cuando sea procedente, a través de una comunicación escrita, acompañada de una copia de su documento de identificación mediante el formulario de radicación de Consultas, Peticiones y Reclamos (que encontrará en nuestra página web), el Centro de Servicio al Ciudadano de la Calle 26 No. 13 – 19 en Bogotá D.C., al correo electrónico quejasyreclamos@enterritorio.gov.co; o de forma verbal, comunicándose a la línea Transparente: 57(1)01 8000 914 502, todo lo cual se efectúa en cumplimiento a lo dispuesto en la Ley 1581 de 2012, sus decretos reglamentarios y nuestra Política de Tratamiento de Información Personal.

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO

Señor beneficiario diligencie el presente formato en sus secciones: 1. Información general y sus respectivas firmas.
ENTerritorio S.A. realiza la evaluación de la información aquí registrada y devolverá la certificación en caso de encontrar diferencias, las cuales serán comunicadas al interesado.
En ningún caso será procesado el pago sin la recepción a satisfacción de este documento por parte de ENTerritorio S.A..

1. INFORMACIÓN GENERAL

a.	**Nombre del beneficiario / razón social:** después de las palabras "…beneficiario: _", se debe consignar los nombres y apellidos o razón social de quien suscribió el convenio o contrato interadministrativo/contrato con ENTerritorio S.A.. Para persona natural escriba los nombres y apellidos completos tal como aparecen en su documento de identificación. Si se trata de una persona jurídica escriba la razón social que se encuentra en el certificado de existencia y representación legal de la entidad.
b.	**Tipo de documento de identidad:** marque NIT para número de identificación tributaria, CC para cedula de ciudadanía, CE para cedula de extranjería y TI para tarjeta de identidad.
c.	**Numero de documento:** escriba el número del documento que lo identifica o el numero del NIT que corresponde a su entidad y el DV (**Digito de verificación**) respectivo.
d.	**Pertenece al regimen simple de tributación:** Informar dicha calificación teniendo en cuenta el artículo 66 de la Ley 1943 de 2018 "Ley de Financiamiento" **o las que lo sustituyan y/o modifiquen**
e.	**Teléfono:** escriba el número de teléfono fijo/celular especificando indicativo y número de extensión, si aplica.
f.	**Correo electrónico:** escriba la dirección de correo electrónico.
g.	**Fuente de recurso:** Marque con una X el tipo de fuente de recurso al cual pertenece el pago (funcionamiento, convenios o contratos interadministrativos, Sistema General de Regalías (SGR))
h.	**Número de convenio o contrato interadministrativo:** escriba el número del contrato interadministrativo que aparece en los considerandos de la minuta del contrato, si no suscribió contrato tómelo del acta de aceptación de su oferta.
i.	**No. Proceso contractual:** escriba el número del proceso del SECOP II, mediante el cual se surtió la contratación (Obligatorio en todos los desembolsos y para contratación de SECOP II).
j.	**Número de contrato:** escriba el número del contrato que suscribió con ENTerritorio S.A. el cual aparece en la minuta del mismo, si no suscribió contrato deje el espacio en blanco.
k.	**Valor fijo:** escriba el valor fijo que corresponde al desembolso que está tramitando. Tenga en cuenta que el campo **Concepto de pago fijo** se refiere a motivos plenamente establecidos en el contrato de acuerdo con la forma de pago pactada, estos deben ser descritos brevemente.
l.	**Valor variable:** escriba el valor varible que corresponde al desembolso que está tramitando. Tenga en cuenta que el campo **Concepto de pago Variable** se refiere a motivos ocasionales que deben estar expresamente pactados en el contrato, los cuales deben ser descritos brevemente.
m.	**Factura No.:** escriba el número de la factura, si no debe presentar este documento deje el espacio en blanco.
n.	**Cuenta de Cobro:** marque esta casilla solo si presenta esta clase de documento.
o.	**Documento equivalente:** en caso de presentar este documento indique el nombre y el número del mismo.
p.	**Anticipo**: cuando en el contrato se haya pactado la entrega de algún anticipo, se debe indicar el porcentaje y valor correspondiente.
q.	**Retegarantia:** cuando en el contrato se haya pactado la retención en garantia de algún monto se debe indicar el porcentaje y el valor respectivos.

r.	**Amortiza:** escriba el valor de la amortización de anticipos, se debe indicar el porcentaje y valor correspondiente.
s.	**Otros descuentos por valor:** escriba el valor de otros descuentos aplicables al desembolso que esta tramitando (si no se aplica este campo, deje el espacio en blanco).
t.	**Especifique:** si diligencio algún valor en el campo anterior, describa brevemente el concepto de dicho valor.

2, PERIODO DE COBRO

a.	**Fecha de Inicio:** Fecha que inicia el cobro del mes
b.	**Fecha de Fin:** Fecha donde termina el cobre del mes
c.	**Desembolso N°:** Es el numero de desembolso correspondiente al periodo a cobrar
d.	**Valor Bruto;** Es el valor total del mes a cobrar

3. APROBACIONES

a.	**Aprueba Interventor (si aplica):** registre la firma, el nombre y número de identificación de la persona asignada como interventor para realizar seguimiento a la ejecución de la obligación adquirida con ENTerritorio S.A.. Para razón social esta información corresponde al representante legal. La revisión por parte del interventor del contrato de obra consiste en someter a nuevo examen las obras objeto del contrato y la ejecución del mismo desde la perspectiva técnica, financiera, administrativa y jurídica, así como los informes presentados por el contratista de obra para corregirlo, enmendarlo o repararlo, en ejercicio de las funciones asignadas contractualmente a la interventoría. Con base en lo anterior, al interventor le corresponde aprobar, esto es, calificar como suficiente y adecuada la ejecución de los avances en la obra, según la etapa en que la misma se encuentre.
b.	**Avala Designado Ente Territorial (si aplica):** registre la firma, el nombre y número de identificación de la persona designada para avalar el pago por parte del Ente Territorial. Esta revisión consiste en el exámen de los informes del contratista de obra para corregir, enmendar o reparar cualquier aspecto relacionado con la normatividad territorial aplicable. En desarrollo de esta función, el designado de la entidad territorial debe avalar, es decir manifestar su acuerdo con la ejecución del contrato, desde la perspectiva de estas normas. (APLICA PARA CONTRATOS SIN SITUACIÓN DE FONDOS).
c.	**Verifica Supervisor ENTerritorio S.A. (si aplica):** registre la firma, el nombre y número de identificación de la persona asignada como supervisor para realizar seguimiento a la ejecución de la obligación adquirida con ENTerritorio SA.. En los casos en que aplique, la verificación a cargo del Supervisor de ENTerritorio S.A. consiste en comprobar o examinar que el interventor llevó a cabo todo el segumiento técnico, jurídico, financiero y administrativo del contrato de obra, y que el mismo está documentado de acuerdo con las exigencias de ENTerritorio.
d.	**Verifica y autoriza Supervisor ENTerritorio S.A. (si aplica):** registre la firma, el nombre y número de identificación de la persona asignada como supervisor para realizar seguimiento y verificación a la ejecución de la obligación contractual con ENTerritorio S.A. y autoriza el pago.

Factura Electrónica De Venta No

EMYR No. 311

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764077414575 que habilita desde EMYR 286 hasta EMYR 1000. Vence 2025-08-19

MYR INGENIERIA Y LABORATORIO SAS

Nit 900108929 - 7

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA

No somos Grandes Contribuyentes

Actividad Económica ICA 7112 8.66 X 1000

CLIENTE	EMPRESA NACIONAL PROMOTORA DEL DESARROLLO TERRITORIAL S.A.
NIT	899999316 1

DIRECCIÓN	**CIUDAD**	**TELÉFONO**
CL 26 13 19 P 30	Bogota D.C.	9156282

POR CONCEPTO DE

DE ACUERDO CON EL ACTA DE PAGO NO. 2 DEL CONTRATO 2240266 CONVENIO221015 INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, DE CONTROL PRESUPUESTAL, JURÍDICA, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA CONSULTORÍA DE ESTUDIOS YDISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA)

FECHA FACTURA	**FECHA VENCIMIENTO**	**VENDEDOR**	**FORMA DE PAGO**
19/03/2025	19/04/2025	Suarez Hernandez Mauricio	Credito

Item	Código	Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	Serv1	SERVICIO CONSULTORIA LEGAL	1	Und.	17.991.728,98	19%	3.418.428,51	17.991.728,98

Total líneas o ítems: 1

SUBTOTAL	**17.991.728,98**
DESCUENTO	**0,00**
IVA	**3.418.428,51**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**21.410.157,49**
RETEFUENTE	**0,00**
RETEIVA	**0,00**
RETEICA	**0,00**
TOTAL MENOS RETENCIONES	**21.410.157,49**

Valor en Letras

VEINTIUN MILLONES CUATROCIENTOS DIEZ MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS M/CTE CON CUARENTA Y NUEVE CENTAVOS

POR FAVOR CONSIGNAR A TRAVES DE LA CUENTA CORRIENTE No. 051602322406 BANCOOMEVA

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 19/03/2025 20:12:21

Diagonal 55 4 34 Teléfono Bogota D.C.

Correo Electrónico administrativo@myringenieria.com.co

Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534356-3 Software: World Office (wo_2)
CUFE: 1439538cf22f968992f0416bc6ec69ef9a33ab8f1f70f4cb5df36c5dd4cd5611d51c60119583eb0ad4ea94195342588f --Fecha y Hora de Expedición : 19/03/2025 8:21:29 p. m.

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	ACTA DE RECIBO PARCIAL Y BALANCE PRESUPUESTAL	CÓDIGO:	F-GG-32
		VERSIÓN:	03
		VIGENCIA:	2024-05-17
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	IP

ACTA No. 2

TIPO DE CONTRATO: Interventoría **CONTRATO Nº** 2240266 **CONVENIO Nº** 221015

OBJETO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, DE CONTROL PRESUPUESTAL, JURÍDICA, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA CONSULTORÍA DE ESTUDIOS YDISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE GERENCIA INTEGRAL No. 221015.

CONTRATISTA : MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS

INTERVENTOR: N.A.

PERÍODO A PAGAR: DEL 29 DE DICIEMBRE DE 2024 AL 13 DE FEBRERO DE 2025

En Bogotá, a los quince (15) días del mes de enero del año 2025 se reunieron MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ Director de interventoría y SERGIO ANDRES VESGA BARRERA supervisor, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			CANTIDADES			VALORES			SALDOS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1	VEINTE POR CIENTO (20%) del valor inicial del contrato, mediante pagos mensuales iguales.	UND	1,00	$ 6.919.895,76	$ 6.919.895,76	1,00	-	1,00	$ 6.919.895,76	$ -	$ 6.919.895,76	-	$ -
		UND	1,00	$ 3.459.947,88	$ 3.459.947,88	-	1,00	1,00	$ -	$ 3.459.947,88	$ 3.459.947,88	-	$ -
		UND	1,00	$ 3.459.947,88	$ 3.459.947,88	-	-	-	$ -	$ -	$ -	1,00	$ 3.459.947,88
	VALOR DEL IVA				$ 2.629.560,38				$ 1.314.780,19	$ 657.390,10	$ 1.972.170,29		$ 657.390,10
	VALOR VEINTE POR CIENTO (20%) CON IVA INCLUIDO				**$ 16.469.351,90**				**$ 8.234.675,95**	**$ 4.117.337,98**	**$ 12.352.013,93**		**$ 4.117.337,98**
2	Un SETENTA POR CIENTO (70%) del valor inicial global fijo del contrato de interventoría, se pagará proporcional al avance de ejecución de la consultoría.	% AVANCE DE CONSULTORÍA	100%	$ 48.439.270,34	$ 48.439.270,34		30,00%	30,00%	$ -	$ 14.531.781,10	$ 14.531.781,10	70%	$ 33.907.489,24
	VALOR DEL IVA				$ 9.203.461,37				$ -	$ 2.761.038,41	$ 2.761.038,41		$ 6.442.422,96
	VALOR SETENTA POR CIENTO (70%) CON IVA INCLUIDO				**$ 57.642.731,71**				$ -	**$ 17.292.819,51**	**$ 17.292.819,51**		**$ 40.349.912,20**
3	DIEZ POR CIENTO (10%) del Valor Inicial Global Fijo del contrato de interventoría.	UND	100%	$ 6.919.895,77	$ 6.919.895,77			-	$ -	$ -	$ -	100%	$ 6.919.895,77
	VALOR DEL IVA				$ 1.314.780,20				$ -	$ -	$ -		$ 1.314.780,20
	VALOR DIEZ POR CIENTO (10%) CON IVA INCLUIDO				**$ 8.234.675,97**					$ -	$ -		**$ 8.234.675,97**
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS					**$ 69.198.957,63**				**$ 6.919.895,76**	**$ 17.991.728,98**	**$ 24.911.624,74**		**$ 44.287.332,89**
IVA 19%		**19%**			$ 13.147.801,95				$ 1.314.780,19	$ 3.418.428,51	$ 4.733.208,70		8.414.593,25
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS					**$ 82.346.759,58**				**$ 8.234.675,95**	**$ 21.410.157,49**	**$ 29.644.833,44**		**52.701.926,14**

BALANCE PRESUPUESTAL

V/R INICIAL CONTRATO:	**82.346.759,58**	**V/R ANTICIPO:**	-
V/R ADICIONES:	-	**% ANTICIPO :**	**0%**
V/R ACTUAL CONTRATO:	82.346.759,58	**% RETEGARANTIA :**	**0%**

Nº	DESCRIPCIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	% PAGADO	RETENCIÓN GARANTÍA	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZA	VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No. 1	enero-25	8.234.675,95	10,00%	-	-	-	8.234.675,95	74.112.083,63	10,00%
2	ACTA PARCIAL DE INTERVENTORÍA No. 2	marzo-25	21.410.157,49	26,00%	-	-	-	21.410.157,49		
				0,00%	-	-	-	-		
				0,00%	-	-	-	-		
				0,00%	-	-	-	-		
TOTAL			**29.644.833,44**	**36,00%**	**-**	**-**	**-**	**29.644.833,44**	**74.112.083,63**	

OK

(1) Descripción de la etapa o el período facturado: acta parcial de obra. Para el caso de consultorías: pago anticipado, etapa fase o producto

FECHA DE ELABORACIÓN: 19 de marzo de 2025

Elaboró
CONTRATISTA:

Firma:
Nombre: MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ
REP. LEGAL MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS

Aprobó
INTERVENTOR:

Firma:
Nombre: SERGIO ANDRES VESGA BARRERA
SUPERVISOR

Avaló
DESIGNADO POR EL ENTE TERRITORIAL:

Firma:
Nombre:

Nota 1:

a) En los contratos a precio global, la segunda casilla se diligencia con los capítulos correspondientes. b) Todas las cantidades de obra estarán aproximadas al entero por exceso o por defecto. c) Todos los valores estarán expresados en pesos aproximando los centavos por exceso o por defecto. d) Este formato puede ser suscrito por los representantes legales del Contratista y la Interventoría, o por el Director de Obra, o Consultoría y por el Director de Interventoría. e)Anexar las memorias de cantidades de obra las cuales soporten las actividades ejecutadas y cobradas en la presente acta.

Nota 2: Instrucciones para la firma

Elaboró - Representante legal o Director de obra: Registre la firma y el nombre claramente del Director de obra. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT

Aprobó - Representante legal o Director de Interventoría: Registre la firma y el nombre claramente del Director de Interventoría. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT. La revisión por parte del interventor del contrato de obra consiste en someter a nuevo examen las obras objeto del contrato y la ejecución del mismo desde la perspectiva técnica, financiera, administrativa y jurídica, así como los informes presentados por el contratista de obra para corregirlo, enmendarlo o repararlo, en ejercicio de las funciones asignadas contractualmente a la interventoría. Con base en lo anterior, al interventor le corresponde aprobar, esto es, calificar como suficiente y adecuada la ejecución de los avances en la obra, según la etapa en que la misma se encuentre.

Avaló - Designado Ente Territorial (si aplica): Registre la firma y el nombre de la persona designada para avalar el pago por parte del Ente Territorial. Esta revisión consiste en el exámen de los informes del contratista de obra para corregir, enmendar o reparar cualquier aspecto relacionado con la normatividad territorial aplicable. En desarrollo de esta función, el designado de la entidad territorial debe avalar, es decir manifestar su acuerdo con la ejecución del contrato, desde la perspectiva de estas normas. (APLICA PARA CONTRATOS SIN SITUACIÓN DE FONDOS).

INSTRUCCIONES PARA LA FIRMA

Elaboró Representante legal o Director de obra: Registre la firma y el nombre claramente del Director de obra. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT

Aprobó Representante legal o Director de Interventoría: Registre la firma y el nombre claramente del Director de Interventoría. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT. La revisión por parte del interventor del contrato de obra consiste en someter a nuevo examen las obras objeto del

Verificó Supervisor de Proyecto ENTerritorio S.A: Registre la firma y el nombre de la persona asignada como supervisor para realizar seguimiento a la ejecución de la obligación adquirida con ENTerritorio S.A. En los casos en que aplique, la verificación a cargo del Supervisor de ENTerritorio S.A. consiste en comprobar o examinar que el interventor llevó a cabo todo el seguimiento técnico, jurídico, financiero y administrativo del contrato de obra, y que el mismo está documentado de acuerdo con las exigencias de ENTerritorio S.A.

Avaló Designado Ente Territorial (si aplica): Registre la firma y el nombre de la persona designada para avalar el pago por parte del Ente Territorial. Esta revisión consiste en el exámen de los informes del contratista de obra para corregir, enmendar o reparar cualquier aspecto relacionado con la normatividad territorial aplicable. En desarrollo de esta función, el designado de la entidad territorial debe avalar, es decir manifestar su acuerdo con la ejecución del contrato, desde la perspectiva de estas normas. (APLICA PARA CONTRATOS SIN SITUACIÓN DE FONDOS).

Al contestar por favor cite estos datos:
Radicado No.: 202531010004491

Pública ☐ **Pública Reservada** ☐ **Pública Clasificada** ☐

Bogotá D.C, 17-03-2025 21:33:06

Ingeniero
MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ
MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS - MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS
Representante legal
Diagonal 55 n° 4 – 34
BOGOTÁ, D.C., COLOMBIA
msuarez@myringenieria.co
3182435056

REFERENCIA: Contrato Interadministrativo de Gerencia Integral No. 221015, suscrito entre ENTerritorio y la Escuela Superior de Administración Pública – ESAP - Contrato de interventoría No. 2240266, con objeto *"Interventoría técnica, administrativa, financiera, de control presupuestal, jurídica, social y ambiental para la consultoría de estudios y diseños hidrosanitarios de las sedes de la ESAP de Moniquirá (Boyacá) y Popayán (Cauca), en el marco del Contrato Interadministrativo de Gerencia Integral No. 221015"*.

ASUNTO: Aprobación del Informe Mensual de Interventoría No. 2 – Contrato No. 2240266

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Respetados Señores,

Por medio de la presente, acusamos recibo del radicado ENTerritorio No. 202561010057372 del 12 de marzo de 2025, mediante el cual la firma MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS presenta los ajustes correspondientes a las observaciones realizadas al Informe Mensual de Interventoría No. 2 (enero de 2025).

En este sentido, informamos que los ajustes a los mencionados informes fueron revisados por la supervisión designada por ENTerritorio, constatando que la interventoría atendió en su totalidad las observaciones formuladas por la Entidad. Por lo anterior, indicamos que el Informe Mensual de Interventoría No. 2 (enero de 2025) se encuentra aprobado, como consta en el radicado No. 202561010060962 del 17 de marzo de 2025 donde se adjunta el formato F-GG-07 "Aplicación y Cumplimiento de Requisitos del Informe Mensual de Interventoría", debidamente suscritos por el supervisor designado por la Entidad.

De manera atenta,

JUAN EDUARDO QUINTERO LUNA

GERENTE DE UNIDAD DEL GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1

Proyectó: SERGIO ANDRES VESGA BARRERA - CONTRATISTA - GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1
Elaboró: SERGIO ANDRES VESGA BARRERA - CONTRATISTA - GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1
Revisó: MARGARITA ROSA BELLO VILLANUEVA - CONTRATISTA - GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1, ANA MILENA POTES MAZUERA - CONTRATISTA - GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1
Adjuntos: 202561010060962-Aprobacion IM2-2240266.pdf(4), Recibo a satisfaccion Informe Mensual No.zip(1)

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

icontec ISO 37001 CMD-SG-00012

Radicado N°: 202561010060962	
Asunto: Recibo a satisfacción Informe Mensu	
Fecha Radicado: 2025-03-17 14:29	
Usuario Radicador: RADICADOR-4	Folios:1
Destino: GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1	
Remitente: SERGIO ANDRES VESGA BARRERA 1098762232	
Visita nuestra página web: https://www.enterritorio.gov.co	
Calle 26 No 13 -19	

Datos del Radicado

Radicado:	202561010060962
Fecha:	2025-03-17 14:29
Caso:	82350
Área Responsable:	GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1

Datos del Solicitante

Tipo de identificación:	Cédula de Ciudadanía
Número de identificación:	1098762232
Nombre:	SERGIO ANDRES VESGA BARRERA
Dirección:	0
Teléfono:	0
Correo Electrónico:	svesga@enterritorio.gov.co

Datos del Documento

Tipo de Tramite:	COMUNICACIONES OFICIALES - COMUNICACIONES OFICIALES EXTERNAS RECIBIDAS
Asunto:	Recibo a satisfacción Informe Mensual No.2 - Interventoría No. 2240266 - MYR INGENIERÍA SAS
Canal y Medio de Entrada:	Electrónico - Correo Electrónico

Adjunto

Correo_ Correspondencia LIRA - Outlook.pdf, Recibo a satisfaccion Informe Mensual No.zip

Outlook

Recibo a satisfacción Informe Mensual No.2 - Interventoría No. 2240266 - MYR INGENIERÍA SAS

Desde Sergio Andres Vesga Barrera <svesga@enterritorio.gov.co>
Fecha Lun 17/03/2025 11:28 AM
Para Juan Eduardo Quintero Luna <jquintero1@enterritorio.gov.co>
CC Margarita Rosa Bello Villanueva <rbello@enterritorio.gov.co>; Correspondencia LIRA <correspondencia.lira@enterritorio.gov.co>

2 archivos adjuntos (17 MB)
F-GG-07_V03 IM2-2240266_Aprobado.pdf; IM2_Interventoria_2240266_MYR_Aprobado.pdf;

Estimado Arquitecto Juan Eduardo,

Remito el formato de Aplicación y Cumplimiento de Requisitos del Informe Mensual de Interventoría (FGG-07), donde la supervisión avala el contenido del informe mensual No.2 del contrato de interventoría No. 2240266, suscrito con MYR Ingeniería y laboratorios SAS y está de acuerdo a lo establecido en el Manual de supervisión e Interventoría V2. Así las cosas, agradezco proceder con la gestión de aprobación de ENTerritorio S.A. para continuar con el proceso del desembolso correspondiente.

Cordialmente,

Sergio Andres Vesga Barrera
Grupo Desarrollo de Proyectos 1
svesga@enterritorio.gov.co
(+57)(601) 5940407
Calle 26 # 13-19 Piso 26
Bogotá D.C., Colombia
www.enterritorio.gov.co

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**APLICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DEL INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO:	**F-GG-07**
		VERSIÓN:	**03**
		VIGENCIA:	**2024-05-10**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	**IP**

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORÍA DE CONSULTORÍA				
NUMERO DE CONTRATO:	2240266			**NUMERO DE CONVENIO:**	221015
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, DE CONTROL PRESUPUESTAL, JURÍDICA, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA CONSULTORÍA DE ESTUDIOS YDISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE GERENCIA INTEGRAL No. 221015.				
CONTRATISTA:	MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS				
SUPERVISOR:	SERGIO ANDRES VESGA BARRERA				
INFORME No.	**2**	**PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL**	**29-dic.-24**	**HASTA EL**	**29-ene.-25**

		PARA DILIGENCIAR POR ENTerritorio S.A.		
CONTENIDO	**SE REQUIERE S / N**	**CUMPLE CONDICIONES S / N**	**OBSERVACIONES**	**ACCIONES A SEGUIR**
1. RESUMEN EJECUTIVO				
Informe Mensual No. 01	**S**	**S**	Informe mensual No. 1 - Pág. 1-70	OK
F-GG-08 - Informe Ejecutivo Mensual de Interventoría	**S**	**S**	F-GG-08-Informe mensual No. 1 - Pág. 195	OK
2. INFORME BÁSICO				
2.1 ANEXO ADMINISTRATIVO				
F-GG-04 - Acta de Vecindad	N	N		
F-GG-09 - Acta de seguimiento de contrato	**S**	**S**	Se anexan actas de seguimiento 4, 5, 6, 7 y 8. Pág. 115-135	OK
F-GG-10 - Control de personal	N	N		
F-GG-11 - Relación de correspondencia Interventoría	**S**	**S**	Se encuentran los oficios de correspondencia de entrda y de salida: - Formato F-GG-11. Pág. 197. - Correspondencia. Pág 136-190	OK
F-GG-12 - Acta de suspensión	N	N		
F-GG-13 - Acta de reinicio	N	N		
Otras actas suscritas durante el periodo.	N	N		
2.2. ANEXO TÉCNICO				
Anexo 1 - INVENTARIO DE DOCUMENTOS	N	N		
F-GG-20 - Relación de planos	N	N		
F-GG-26 - Acta especial para contratos de diseño y obra	N	N		
F-GG-22 - Control de equipos	N	N		
F-GG-23 - Control de inspección y ensayos	N	N		
F-GG-24 - Control de seguridad industrial	N	N		
F-GG-25 - Formato de registro fotográfico	N	N		
F-GG-21 - Análisis de Precios Unitarios	N	N		
F-GG-28 - Comparación y fijación de precios no previstos	N	N		
F-GG-29 - Acta de cambio de especificaciones	N	N		
F-GG-30 - Verificación de diseños y/o Estudios Técnicos	N	N		
Cumplimiento normatividad ambiental	N	N		
2.3. ANEXO PRESUPUESTAL				
F-GG-31 - Informe de inversión y buen manejo del anticipo	N	N		
F-GG-32 - Acta de recibo parcial y balance presupuestal	**S**	**S**	Se anexa el F-GG-32 - Acta de recibo parcial y balance presupuestal para la interventoría No. 2240266 por concepto de la aprobación del informe mensual No. 1. Pág. 198	OK
F-GG-33 - Acta de mayores y menores cantidades e ítems no previstos	N	N		

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**APLICACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS DEL INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO:	**F-GG-07**
		VERSIÓN:	**03**
		VIGENCIA:	**2024-05-10**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	**IP**

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORÍA DE CONSULTORÍA				
NUMERO DE CONTRATO:	2240266			**NUMERO DE CONVENIO:**	221015
OBJETO:	INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, DE CONTROL PRESUPUESTAL, JURÍDICA, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA CONSULTORÍA DE ESTUDIOS YDISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE GERENCIA INTEGRAL No. 221015.				
CONTRATISTA:	MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS				
SUPERVISOR:	SERGIO ANDRES VESGA BARRERA				
INFORME No.	**2**	**PERÍODO COMPRENDIDO ENTRE EL**	**29-dic.-24**	**HASTA EL**	**29-ene.-25**

			PARA DILIGENCIAR POR ENTerritorio S.A.	
CONTENIDO	**SE REQUIERE S / N**	**CUMPLE CONDICIONES S / N**	**OBSERVACIONES**	**ACCIONES A SEGUIR**
OTROS (Adjuntar los registros requeridos en contrato de interventoría o sus anexos, relacionados con el alcance del proyecto y su seguimiento)	**S**	**S**	Se anexan los siguientes informes semanales: **MONIQUIRÁ** - Informe semanal No. 5 - Pág. 87 - 89 - Informe semanal No. 6 - Pág. 93-95 - Informe semanal No. 7 - Pág.100-103 - Informe semanal No. 8 - Pág. 108-110 **POPAYÁN** - Informe semanal No. 5 - Pág. 90-92 - Informe semanal No. 6 - Pág. 96-99 - Informe semanal No. 7 - Pág. 104-107 - Informe semanal No. 8 - Pág. 111-113 Se anexan las pagos de seguridad social de los contratistas de interventoría y consultoría.	OK

Nota: Este formato debe ser usado como índice del informe mensual de interventoría.

Aprobado por:

Firma:

Nombre: SERGIO ANDRES VESGA BARRERA

SUPERVISOR ENTerritorio S.A.

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**ACTA DE RECIBO PARCIAL Y BALANCE PRESUPUESTAL** **GERENCIA Y GESTION DE PROYECTOS**	CODIGO:	F-GG-32
		VERSION:	03
		VIGENCIA:	2024-05-17
		CLASIFICACION:	IP

ACTA No. 1

TIPO DE CONTRATO: CONSULTORÍA **CONTRATO N°** 2240261 **CONVENIO N°** 221015

OBJETO: CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 221015.

CONTRATISTA : LEMAN INGENIEROS SAS

INTERVENTOR: MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS

PERÍODO A PAGAR: DEL 29 DE NOVIEMBRE DE 2024 AL 13 DE FEBRERO DE 2025

En Bogotá, a los quince (03) días del mes de MARZO del año 2025 se reunieron LINA MARCELA GOMEZ ARIAS Directora de Consultoría y MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ supervisor, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			CANTIDADES			VALORES			SALDOS	
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE MES	ACUMULADO TOTAL	CANTIDAD	VALOR
1	**TREINTA POR CIENTO (30%)** del valor total del contrato de consultoría, los cuales serán tramitados una vez se cuente con la totalidad de entregables establecidos en la Fase I "Productos Preliminares", avalados por la interventoría.	UND	1.00	$ 64,014,516.14	$ 64,014,516.14	-	1.00	1.00	$ -	$ 64,014,516.14	$ 64,014,516.14	-	$ -
	VALOR DEL IVA				$ 12,162,758.07				$ -	$ 12,162,758.07	$ 12,162,758.07		$ -
	VALOR TREINTA POR CIENTO (30%) CON IVA INCLUIDO				**$ 76,177,274.21**					**$ 76,177,274.21**	**$ 76,177,274.21**		**$ -**
2	**TREINTA POR CIENTO (30%)** del valor total del contrato de consultoría, los cuales serán tramitados una vez se cuente con la totalidad de entregables establecidos en la Fase II "Gestión de Trámites y Permisos (Parte I)", avalados por la interventoría	UND	1.00	$ 64,014,516.14	$ 64,014,516.14			-	$ -	$ -	$ -	100%	$ 64,014,516.14
	VALOR DEL IVA				$ 12,162,758.07				$ -	$ -	$ -		$ 12,162,758.07
	VALOR TREINTA POR CIENTO (30%) CON IVA INCLUIDO				**$ 76,177,274.21**					$ -	$ -		**$ 76,177,274.21**
2	**TREINTA POR CIENTO (30%)** del valor total del contrato deconsultoría, los cuales serán tramitados una vez se cuente con la totalidad de entregables establecidos en la Fase III "Diseños Definitivos", avalados por la interventoría y la gestión de permisos de la Fase IV.	UND	1.00	$ 64,014,516.14	$ 64,014,516.14			-	$ -	$ -	$ -	100%	$ 64,014,516.14
	VALOR DEL IVA				$ 12,162,758.07				$ -	$ -	$ -		$ 12,162,758.07
	VALOR TREINTA POR CIENTO (30%) CON IVA INCLUIDO				**$ 76,177,274.21**					$ -	$ -		**$ 76,177,274.21**
3	**DIEZ POR CIENTO (10%)** del Valor Inicial Global Fijo del contrato de interventoría.	UND	1.00	$ 21,338,172.05	$ 21,338,172.05			-	$ -	$ -	$ -	100%	$ 21,338,172.05
	VALOR DEL IVA				$ 4,054,252.69				$ -	$ -	$ -		$ 4,054,252.69
	VALOR DIEZ POR CIENTO (10%) CON IVA INCLUIDO				**$ 25,392,424.74**					$ -	$ -		**$ 25,392,424.74**
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS					**$ 213,381,720.48**				**$ -**	**$ 64,014,516.14**	**$ 64,014,516.14**		**$ 85,352,688.19**
IVA 19%		**19%**			$ 40,542,526.89					$ 12,162,758.06	$ 12,162,758.06		16,217,010.76
VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS					**$ 253,924,247.37**					**$ 76,177,274.20**	**$ 76,177,274.20**		**101,569,698.95**

BALANCE PRESUPUESTAL

V/R INICIAL C	**253,924,247.37**	**V/R ANTICIPO:**	-
V/R ADICIONE	-	**% ANTICIPO :**	**0%**
V/R ACTUAL C	253,924,247.37	**% RETEGARANTIA :**	**0%**

N°	DESCRIPCIÓN	FECHA DE PAGO	VALOR FACTURADO	% PAGADO	RETENCIÓN GARANTÍA	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	SALDO POR AMORTIZAR	VALOR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	ACTA PARCIAL DE CONSULTORÍA No. 1		76,177,274.20	30.00%	-	-	-	76,177,274.20	177,746,973.17	30.00%
				0.00%	-	-	-	-		
				0.00%	-	-	-	-		
				0.00%	-	-	-	-		
				0.00%	-	-	-	-		
TOTAL			**76,177,274.20**	**30.00%**	**-**	**-**	**-**	**76,177,274.20**	**177,746,973.17**	

OK

(1) Descripción de la etapa o el período facturado: acta parcial de obra. Para el caso de consultorías: pago anticipado, etapa fase o producto

FECHA DE ELABORACIÓN: 03 de marzo de 2025

Elaboró
CONTRATISTA:
Firma:
Nombre: LINA MARCELA GOMEZ ARIAS
REP. LEGAL LEMAN INGENIEROS SAS NIT 901.006.715

Aprobó
INTERVENTOR:
Firma:
Nombre: MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ
REP. LEGAL MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS

Nota 1:

a) En los contratos a precio global, la segunda casilla se diligencia con los capítulos correspondientes. b) Todas las cantidades de obra estarán aproximadas al entero por exceso o por defecto. c) Todos los valores estarán expresados en pesos aproximando los centavos por exceso o por defecto. d) Este formato puede ser suscrito por los representantes legales del Contratista y la Interventoría, o por el Director de Obra, o Consultoría y por el Director de Interventoría. e)Anexar las memorias de cantidades de obra las cuales soporten las actividades ejecutadas y cobradas en la presente acta.

Nota 2: Instrucciones para la firma

Elaboró - Representante legal o Director de obra: Registre la firma y el nombre claramente del Director de obra. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT

Aprobó - Representante legal o Director de Interventoría: Registre la firma y el nombre claramente del Director de Interventoría. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT. La revisión por parte del interventor del contrato de obra consiste en someter a nuevo examen las obras objeto del contrato y la ejecución del mismo desde la perspectiva técnica, financiera, administrativa y jurídica, así como los informes presentados por el contratista de obra para corregirlo, enmendarlo o repararlo, en ejercicio de las funciones asignadas contractualmente a la interventoría. Con base en lo anterior, al interventor le corresponde aprobar, esto es, calificar como suficiente y adecuada la ejecución de los avances en la obra, según la etapa en que la misma se encuentre.

Avaló - Designado Ente Territorial (si aplica): Registre la firma y el nombre de la persona designada para avalar el pago por parte del Ente Territorial. Esta revisión consiste en el exámen de los informes del contratista de obra para corregir, enmendar o reparar cualquier aspecto relacionado con la normatividad territorial aplicable. En desarrollo de esta función, el designado de la entidad territorial debe avalar, es decir manifestar su acuerdo con la ejecución del contrato, desde la perspectiva de estas normas. (APLICA PARA CONTRATOS SIN SITUACIÓN DE FONDOS).

INSTRUCCIONES PARA LA FIRMA

Elaboró Representante legal o Director de obra: Registre la firma y el nombre claramente del Director de obra. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT

Aprobó Representante legal o Director de Interventoría: Registre la firma y el nombre claramente del Director de Interventoría. Para representante legal registrar la firma del representante legal, nombre y NIT. La revisión por parte del interventor del contrato de obra consiste en someter a nuevo examen las obras objeto del contrato y la

Verificó Supervisor de Proyecto ENTerritorio S.A: Registre la firma y el nombre de la persona asignada como supervisor para realizar seguimiento a la ejecución de la obligación adquirida con ENTerritorio S.A. En los casos en que aplique, la verificación a cargo del Supervisor de ENTerritorio S.A. consiste en comprobar o examinar que el interventor llevó a cabo todo el seguimiento técnico, jurídico, financiero y administrativo del contrato de obra, y que el mismo está documentado de acuerdo con las exigencias de ENTerritorio S.A.

Avaló Designado Ente Territorial (si aplica): Registre la firma y el nombre de la persona designada para avalar el pago por parte del Ente Territorial. Esta revisión consiste en el exámen de los informes del contratista de obra para corregir, enmendar o reparar cualquier aspecto relacionado con la normatividad territorial aplicable. En desarrollo de esta función, el designado de la entidad territorial debe avalar, es decir manifestar su acuerdo con la ejecución del contrato, desde la perspectiva de estas normas. (APLICA PARA CONTRATOS SIN SITUACIÓN DE FONDOS).

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO:	**F-GG-06**
		VERSIÓN:	**03**
		VIGENCIA:	**2024-05-10**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	**IP**

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No.10

Entidad Contratante: **ENTERRITORIO S.A** Semana del **3/02/2025** al **14/02/2025** Fecha **17/02/2025**

1. INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

N° CONTRATO	CONTRATO DE CONSULTORIA 2240261	**NOMBRE DEL PROYECTO**	CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL COTNRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015
OBJETO DEL PROYECTO	CONSULTORIA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRA (BOYACA) Y POPAYAN (CAUCA), EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 221015		
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	**DEPARTAMENTO** BOYACA	**MUNICIPIO**	MONIQUIRA
GERENCIA A CARGO	GERENCIA	**ESTADO DEL PROYECTO**	EN EJECUCION

2. INFORMACION GENERAL DE LOS CONTRATOS

2.1 CONTRATO DE CONSULTORIA 2240261

Contrato No.		2240261
Contratista		LEMAN INGENIEROS SAS
Valor inicial	$	253.924.247
Valor actual	$	253.924.247,37
Variación del valor	$	-
Fecha de Inicio		29/11/2024
Plazo inicial (Días)		76 Días
Plazo actual (Días)	76 Días	100,00%
Variación en plazo		Días
Fecha Contractual de terminación		13/02/2025
Tiempo Transcurrido (días)	80	1
Días remanentes del Contrato	-4	0
Acumulado a última acta pagada	$	-
Estimado ejecutado por llevar a acta		

2.2 CONTRATO DE INTERVENTORIA

Contrato No.		2240266
Interventor		MYR INGENIERIA Y LABORATORIO S.A.S
Valor inicial	$	82.346.759,58
Valor actual	$	82.346.759,58
Variación del valor	$	-
Fecha de Inicio		29/11/2024
Plazo inicial		76 Días
Plazo actual	76 Días	
Variación en plazo		Días
Fecha Contractual de terminación		13/02/2025
Ejecución del Contrato	7	0
Días remanentes del Contrato	-4	0
Acumulado a última acta pagada	$	8.234.675,95
Estimado ejecutado por llevar a acta		

3. ESTADO DEL PROYECTO

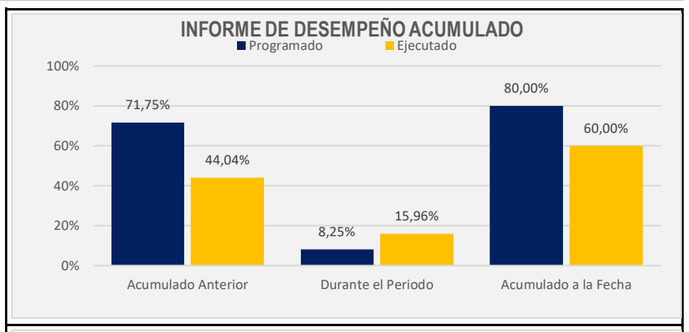
INFORME DE DESEMPEÑO

Presupuesto Total **del Proyecto** (BAC) $ 253.924.247,37

Semaforo -$ 0,2000

Desviación en días: 21 Días

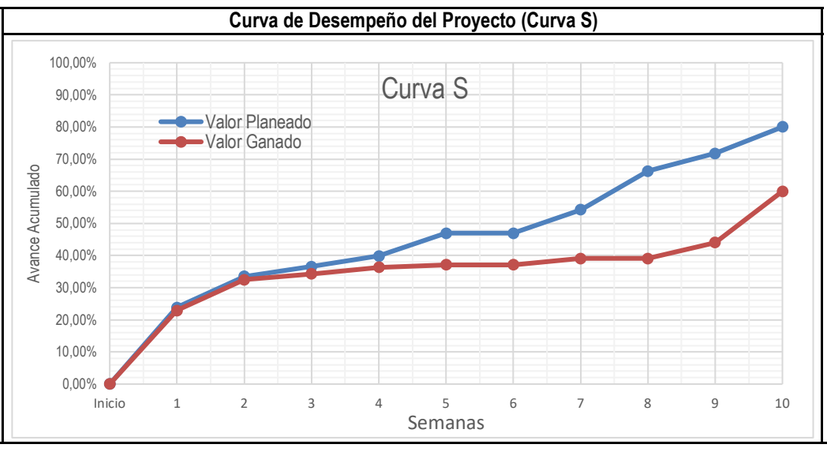
	Programado (PV) Inversión	%	Ejecutado (EV) Inversión	%	Desviación (SV) Inversión	%
Acumulado Anterior	$ 182.190.647,49	71,75%	$ 111.828.238,54	44,04%	-$ 70.362.408,95	-27,71%
Durante el Periodo	$ 20.948.750,41	8,25%	$ 40.526.309,88	15,96%	$ 19.577.559,47	7,71%
Acumulado a la Fecha	**$ 203.139.397,90**	**80,00%**	**$ 152.354.548,42**	**60,00%**	**-$ 50.784.849,47**	**-20,00%**

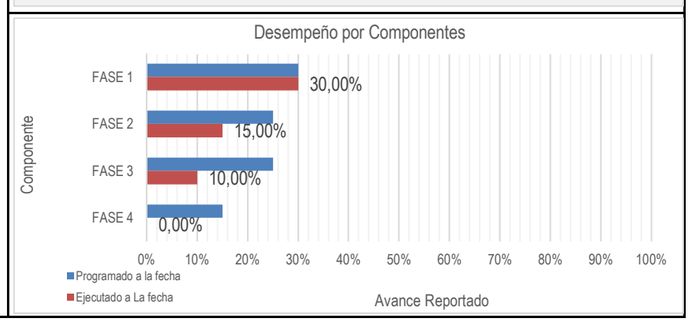


Observaciones al desempeño del proyecto

Debido a temas externos agenos a la consultoria se consede una prorroga de 15 dias al contrato tanto de consultoria como el de interventoria

Curva de Desempeño del Proyecto (Curva S)





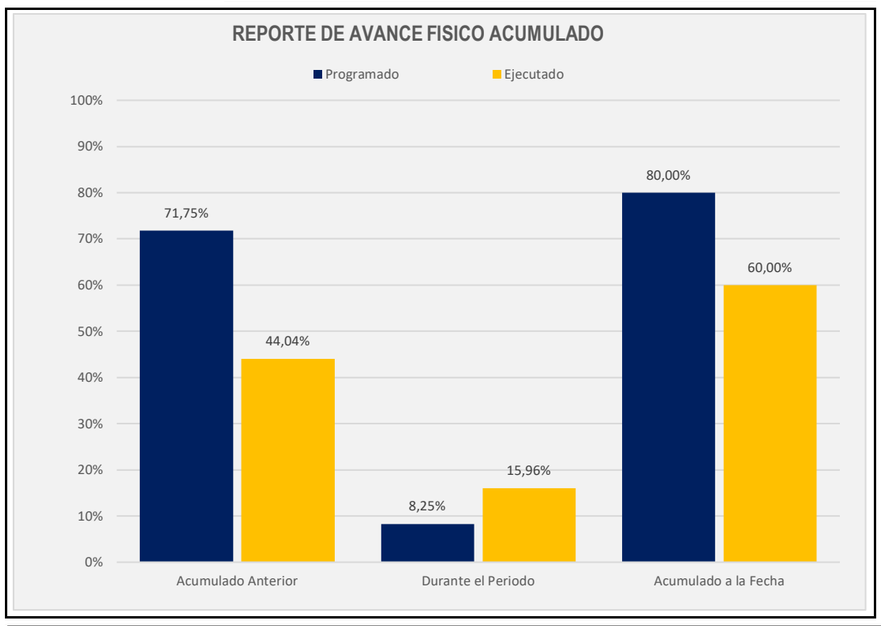
CONTROL DE CAMBIOS A LAS LÍNEAS BASE

La linea base varia por cuanto se hace entrega a satisfaccion del producto 1 o de la Fase 1 del proyecto

4. OTROS INDICADORES

AVANCE FISICO

	Programado	Ejecutado	Desviación	Semáforo
	%	%	%	
Acumulado Anterior	71,75%	44,04%	-27,71%	-$ 0,200
Durante el Periodo	8,25%	15,96%	7,71%	
Acumulado a la Fecha	**80,00%**	**60,00%**	**-20,00%**	



AVANCE FINANCIERO

AVANCE FINANCIERO CONTRATISTA PRINCIPAL

Valor Inicial Contrato	Valor Actual Contrato	Variación	Anticipo Pagado	Valor Amortizado	Saldo por Amortizar
$ 253.924.247,37	$ 253.924.247,37	$ -	$ -	$ -	$ -

No. Pagos tramitados	Valor Pagos tramitados Valor en Pesos	%	No. Pagos realizados	Valor Pagos realizados Valor en Pesos	%	Fecha última acta pagada	Valor última Acta pagada
0	$ -	0,00%	0	$ -	0,00%		





AVANCE FINANCIERO INTERVENTOR

Valor Inicial Contrato	Valor Actual Contrato	Variación	Anticipo Pagado	Valor Amortizado	Saldo por Amortizar
$ 82.346.759,58	$ 82.346.759,58	$ -	$ -		$ -

No. Pagos tramitados	Valor Pagos tramitados Valor en Pesos	%	No. Pagos realizados	Valor Pagos realizados Valor en Pesos	%	Fecha última acta pagada	Valor última Acta pagada
		0,00%	1	$ 8.234.675,95	10,00%	16/01/2025	$ 8.234.675,95





OBSERVACIONES AL AVANCE DEL PROYECTO

Se hace entrega de la fase 1 del proyecto y se concede una prorroga de 18 dias al contrato, se realiza socializacion de las alternativas

5. ACTIVIDADES DEL PROYECTO

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA DEL REPORTE

Socializacion de las alternativas

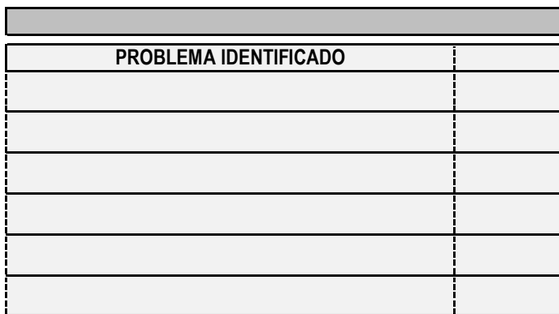
ACTIVIDADES A EJECUTAR EN LA SEMANA SIGUIENTE

Iniciao de la Fase de diseños una vez aporbada las alternativas por parte de la entidad contratante

6. SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD EN EL TRABAJO y GESTION SOCIAL

INDICADORES DE SEGURIDAD Y PERDIDA DE TIEMPO EFECTIVO DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	
	PERIODO	ACUMULADO
Accidentes de Trabajo	0	0
Incidentes de Trabajo	0	0
Enfermedades	0	0
Otros	0	0



Item	Factor	Hh Perdidas por Semana			
		Acumulado Anterior	Semana Actual	Acumulado	%Hr/Total
1	Factores climáticos	0	0	0	0,0%
2	Permisos de Trabajo	0	0	0	0,0%
3	Deficiencia de recursos	0	0	0	0,0%
4	Operativos	0	0	0	0,0%
5	Accidentes	0	0	0	0,0%
6	Administrativos	0	0	0	0,0%
7	Imputables al Contratista	0	0	0	0,0%
8	Interesados	0	0	0	0,0%
9	Otros. Cuál?	0	0	0	0,0%
	Total	**0**	**0**	**0**	**0,00%**



OBSERVACIONES

NO SE PRESENTAN NOVEDADES EN CUANTO A SEGURIDAD EN EL TRABAJO

GESTION SOCIAL Y PQR´s

Foro No.	Fecha de realización	Lugar de realización	Cant. Asistentes	Compromisos	Responsable	Fecha

Tipología PQR	Radicado por	Fecha	Asunto	Dirigido a

7. PROBLEMATICAS DEL PROYECTO

IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

PROBLEMA IDENTIFICADO	ACCION ESTRATEGICA	ACTIVIDADES DETALLADAS		RESPONSABLE	SOPORTE	FECHA

8. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA

9. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR

Por favor realice la descripcion general del estado del contrato y según aplique informe sobre: actividades realizadas en la semana, control de lluvias, compra y suministro de materiales, mano de obra, subcontratos y tramites ante las diferentes empresas prestadoras de servicios, entre otros.
Anexe las actas de seguimiento realizadas en la semana correspondiente al periodo del informe.

Se debe entregar el proyecto completo el 3 de Marzo del año 2025

Nota: Hace parte y requisito dento del presente informe el anexo de la bitácora de obra y el acta inspección interna de obra, solo aplica para contratos que se encuentren en la etapa de ejecución de obra.

Firma	**Firma**
Nombre **MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ**	Nombre: **SERGIO ANDRES VESGA BARRERA**
Director de Interventoría o Representante legal	Supervisor
<NO se admiten firmas diferentes a las solicitadas.	

Original: ENTerritorio S.A.
Copias: Contratista, Interventoría

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA**	CÓDIGO:	**F-GG-06**
		VERSIÓN:	**03**
		VIGENCIA:	**2024-05-10**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	**IP**

INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA No. 10

Entidad Contratante: **ENTERRITORIO S.A** Semana del **3/02/2025** al **14/02/2025** Fecha **17/02/2025**

1. INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO

N° CONTRATO	CONTRATO DE CONSULTORÍA. 2240261	**NOMBRE DEL PROYECTO**	CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL COTNRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015
OBJETO DEL PROYECTO	CONSULTORIA DE ESTUDIOS Y DISENOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRA (BOYACA) Y POPAYAN (CAUCA), EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 221015		
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO	**DEPARTAMENTO** CAUCA	**MUNICIPIO**	POPAYAN
GERENCIA A CARGO	GERENCIA	**ESTADO DEL PROYECTO**	EN EJECUCION

2. INFORMACION GENERAL DE LOS CONTRATOS

2.1 CONTRATO DE CONSULTORIA

Contrato No.	2240261	
Contratista	LEMAN INGENIEROS SAS	
Valor inicial	$ 253.924.247	
Valor actual	$ 253.924.247,37	
Variación del valor	$ -	
Fecha de Inicio	29/11/2024	
Plazo inicial (Días)	76 Días	
Plazo actual (Días)	76 Días	100,00%
Variación en plazo	Días	
Fecha Contractual de terminación	13/02/2025	
Tiempo Transcurrido (días)	80	1
Días remanentes del Contrato	-4	0
Acumulado a última acta pagada		
Estimado ejecutado por llevar a acta		

2.2 CONTRATO DE INTERVENTORIA

Contrato No.	2240266	
Interventor	MYR INGENIERIA Y LABORATORIO S.A.S	
Valor inicial	$ 82.346.759,58	
Valor actual	$ 82.346.759,58	
Variación del valor	$ -	
Fecha de Inicio	29/11/2024	
Plazo inicial	76 Días	
Plazo actual	76 Días	
Variación en plazo	Días	
Fecha Contractual de terminación	13/02/2025	
Ejecución del Contrato		
Días remanentes del Contrato	-4	0
Acumulado a última acta pagada	$ 8.234.675,95	
Estimado ejecutado por llevar a acta		

3. ESTADO DEL PROYECTO

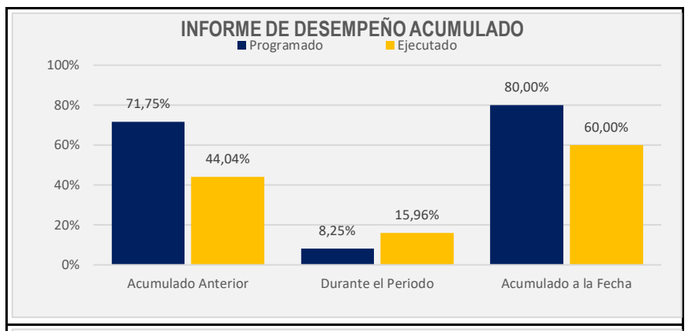
INFORME DE DESEMPEÑO

Presupuesto Total **del Proyecto** (BAC) $ 253.924.247,37

Semaforo -$ 0,2000

Desviación en días: 21 Días

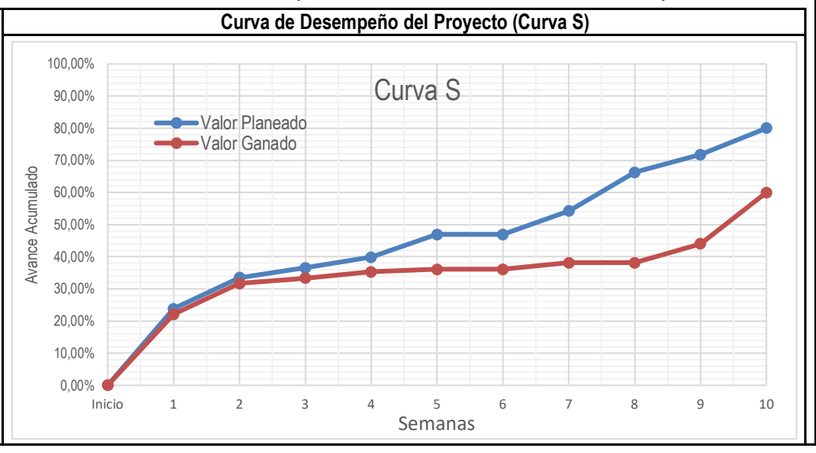
	Programado (PV) Inversión	%	Ejecutado (EV) Inversión	%	Desviación (SV) Inversión	%
Acumulado Anterior	$ 182.190.647,49	71,75%	$ 111.828.238,54	44,04%	-$ 70.362.408,95	-27,71%
Durante el Periodo	$ 20.948.750,41	8,25%	$ 40.526.309,88	15,96%	$ 19.577.559,47	7,71%
Acumulado a la Fecha	**$ 203.139.397,90**	**80,00%**	**$ 152.354.548,42**	**60,00%**	**-$ 50.784.849,47**	**-20,00%**

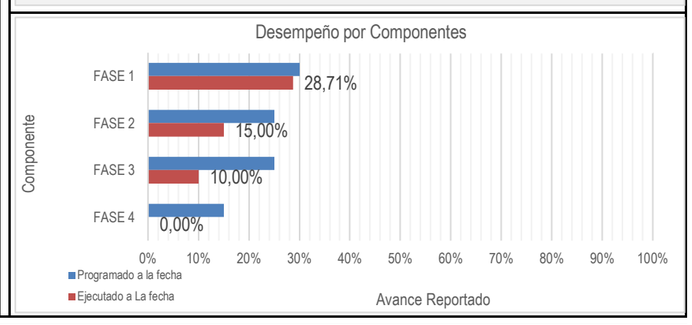


Observaciones al desempeño del proyecto

Debido a temas externos agenos a la consultoria se consede una prorroga de 15 dias al contrato tanto de consultoria como el de interventoria

Curva de Desempeño del Proyecto (Curva S)





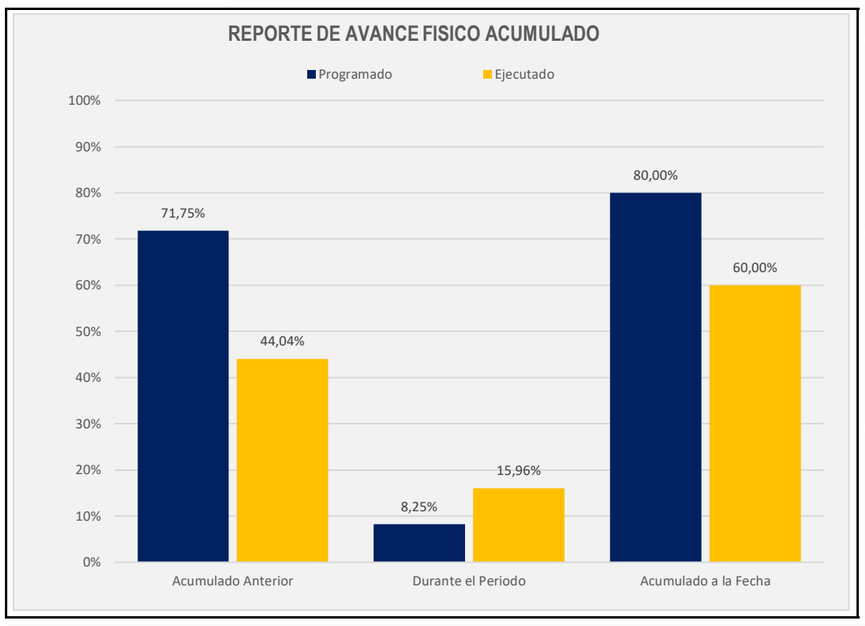
CONTROL DE CAMBIOS A LAS LÍNEAS BASE

La linea base varia por cuanto se hace entrega a satisfaccion del producto 1 o de la Fase 1 del proyecto

4. OTROS INDICADORES

AVANCE FISICO

	Programado	Ejecutado	Desviación	Semáforo
	%	%	%	
Acumulado Anterior	71,75%	44,04%	-27,71%	-$ 0,2000
Durante el Periodo	8,25%	15,96%	7,71%	
Acumulado a la Fecha	**80,00%**	**60,00%**	**-20,00%**	

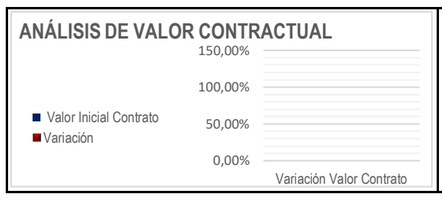


AVANCE FINANCIERO

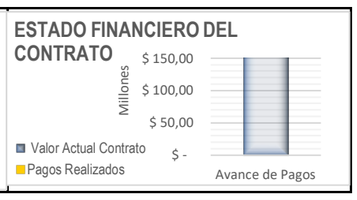
AVANCE FINANCIERO CONTRATISTA PRINCIPAL

Valor Inicial Contrato	Valor Actual Contrato	Variación	Anticipo Pagado	Valor Amortizado	Saldo por Amortizar
$ 253.924.247,37	$ 253.924.247,37	$ -			$ -

No. Pagos tramitados	Valor Pagos tramitados Valor en Pesos	%	No. Pagos realizados	Valor Pagos realizados Valor en Pesos	%	Fecha última acta pagada	Valor última Acta pagada
		0,00%			0,00%		



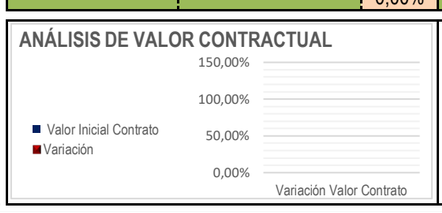


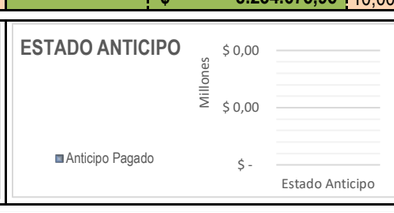


AVANCE FINANCIERO INTERVENTOR

Valor Inicial Contrato	Valor Actual Contrato	Variación	Anticipo Pagado	Valor Amortizado	Saldo por Amortizar
$ 82.346.759,58	$ 82.346.759,58	$ -			$ -

No. Pagos tramitados	Valor Pagos tramitados Valor en Pesos	%	No. Pagos realizados	Valor Pagos realizados Valor en Pesos	%	Fecha última acta pagada	Valor última Acta pagada
		0,00%		$ 8.234.675,95	10,00%	16/01/2025	$ 8.234.675,95







OBSERVACIONES AL AVANCE DEL PROYECTO

OBSERVACIONES

e hace entrega de la fase 1 del proyecto y se concede una prorroga de 18 dias al contrato, se realiza socializacion de las alternativas

5. ACTIVIDADES DEL PROYECTO

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN LA SEMANA DEL REPORTE

Socializacion de las alternativas

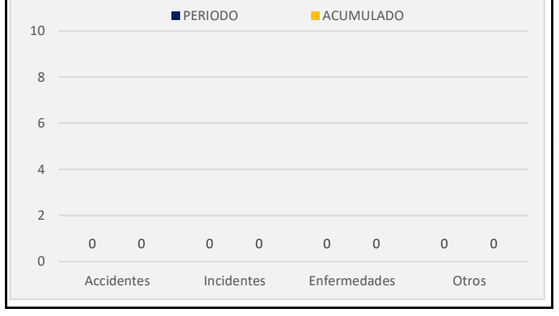
ACTIVIDADES A EJECUTAR EN LA SEMANA SIGUIENTE

niciao de la Fase de diseños una vez aporbada las alternativas por parte de la entidad contratante

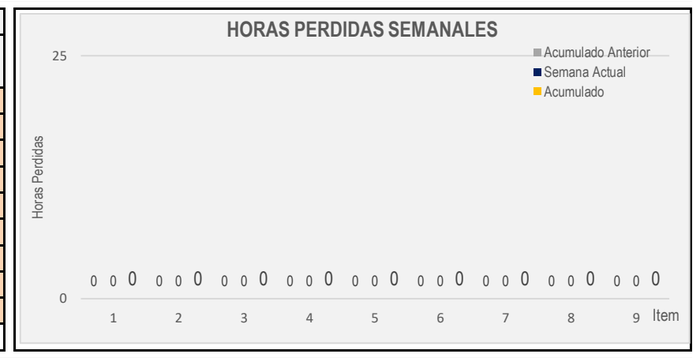
6. SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD EN EL TRABAJO y GESTION SOCIAL

INDICADORES DE SEGURIDAD Y PERDIDA DE TIEMPO EFECTIVO DE TRABAJO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	
	PERIODO	ACUMULADO
Accidentes de Trabajo	0	0
Incidentes de Trabajo	0	0
Enfermedades	0	0
Otros	0	0



Item	Factor	Hh Perdidas por Semana			
		Acumulado Anterior	Semana Actual	Acumulado	%Hr/Total
1	Factores climáticos	0	0	0	0,0%
2	Permisos de Trabajo	0	0	0	0,0%
3	Deficiencia de recursos	0	0	0	0,0%
4	Operativos	0	0	0	0,0%
5	Accidentes	0	0	0	0,0%
6	Administrativos	0	0	0	0,0%
7	Imputables al Contratista	0	0	0	0,0%
8	Interesados	0	0	0	0,0%
9	Otros. Cuál?	0	0	0	0,0%
	Total	**0**	**0**	**0**	**0,00%**



OBSERVACIONES

NO SE PRESENTAN NOVEDADES EN CUANTO A SEGURIDAD EN EL TRABAJO

GESTION SOCIAL Y PQR´s

Foro No.	Fecha de realización	Lugar de realización	Cant. Asistentes	Compromisos	Responsable	Fecha

Tipología PQR	Radicado por	Fecha	Asunto	Dirigido a

7. PROBLEMATICAS DEL PROYECTO

IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

PROBLEMA IDENTIFICADO	ACCION ESTRATEGICA	ACTIVIDADES DETALLADAS		RESPONSABLE	SOPORTE	FECHA

8. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA

9. COMENTARIOS DEL INTERVENTOR

Por favor realice la descripcion general del estado del contrato y según aplique informe sobre: actividades realizadas en la semana, control de lluvias, compra y suministro de materiales, mano de obra, subcontratos y tramites ante las diferentes empresas prestadoras de servicios, entre otros.
Anexe las actas de seguimiento realizadas en la semana correspondiente al periodo del informe.

Se debe entregar el proyecto completo el 3 de Marzo del año 2025

Nota: Hace parte y requisito dento del presente informe el anexo de la bitácora de obra y el acta inspección interna de obra, solo aplica para contratos que se encuentren en la etapa de ejecución de obra.

Firma	**Firma**
Nombre **MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ**	Nombre: **SERGIO ANDRES VESGA BARRERA**
Director de Interventoría o Representante legal <NO se admiten firmas diferentes a las solicitadas.	Supervisor

Original: ENTerritorio S.A.
Copias: Contratista, Interventoría

enterritorio
Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial

Radicado N°: 202561010048142	
Asunto: INFORMES FASE 1 APROBADOS PARA PAGO	
Fecha Radicado: 2025-03-03 15:33	
Usuario Radicador: RADICADOR-2	Folios:1
Destino: GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1	
Remitente: MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS 900108929	
Visita nuestra página web: https://www.enterritorio.gov.co	
Calle 26 No 13 -19	

Datos del Radicado

Radicado:	202561010048142
Fecha:	2025-03-03 15:33
Caso:	79705
Área Responsable:	GRUPO DE DESARROLLO DE PROYECTOS 1

Datos del Solicitante

Tipo de identificación:	NIT
Número de identificación:	900108929
Nombre:	MYR INGENIERÍA Y LABORATORIOS SAS
Dirección:	DIAGONAL 55 N° 4 – 34
Teléfono:	3182435056
Correo Electrónico:	msuarez@myringenieria.co

Datos del Documento

Tipo de Tramite:	COMUNICACIONES OFICIALES - COMUNICACIONES OFICIALES EXTERNAS RECIBIDAS
Asunto:	INFORMES FASE 1 APROBADOS PARA PAGO CONTRATO No. 2240261. “CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015
Canal y Medio de Entrada:	Electrónico - Correo Electrónico

Adjunto

MYR-029-25

Bogotá, 3 de febrero de 2025

Señores:
Enterritorio.
Atn. Arquitecto Juan Eduardo Quintero Luna
La Ciudad. -

REFERENCIA. INTERVENTORIA AL CONTRATO No. 2240261. "CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015

ASUNTO: APROBACIÓN PRODUCTOS FASE 1 CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 2240261

Cordial saludo,

Una vez revisada la última versión de los componentes de la Fase 1 de los dos proyectos objeto de la consultoría del asunto me permito remitirlos para su revisión y respectiva validación, es de aclarar que algunos de los componentes específicamente los relacionados con el análisis de riesgo del vertimiento, el estudio ambiental del mismo, requerirán una complementación en la Fase 3 del proyecto, por cuanto se requieren datos inmersos dentro de este.

Para ambos proyectos se anexan los siguientes documentos

Informe general

Anexo1. CONSTANCIA DE CONTEXTUALIZACION

Anexo 2 RESOLUCIONES OBJETIVOS DE CALIDAD P

Anexo 3 CURVA IDF

Anexo 4 TOPO ESAP POPAYAN

Anexo 5 MODELACIONES HIDRAULICAS

Anexo 6 PERIMETRO SANITARIO

Anexo 7 OFICIOS ENVIADOS

Anexo 8 CATASTRO DE REDES P

Anexo 9 CARACTERIZACION DE AGUAS

Anexo10 EAV PRELIMINAR

Anexo11 PGRMV PRELIMINAR

Anexo12. PLANOS

Anexo13 PMA PRELIMINAR

Anexo14 MODELACION VERTIMIENTO

Anexo15 ALTERNATIVAS

Formatos de aprobación, esto con el fin de dar tramite al pago correspondiente

Lo anterior dando cumplimiento a lo establecido en los términos de referencia del proyecto, quedando atento a las observaciones que haya lugar por parte de la supervisión, en el caso de la interventoría mediante la presente emite la aprobación de los mismos.

Sin otro particular

Cordialmente,

MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ
REPRESENTANTE LEGAL

Elaboró: NAM

enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**VERIFICACIÓN DE DISEÑOS Y/O ESTUDIOS TÉCNICOS**	CÓDIGO:	**F-GG-30**
		VERSIÓN:	**03**
		VIGENCIA:	**2024-05-17**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN:	**IP**

TIPO DE CONTRATO:		consultoría					
N° CONTRATO:		CONTRATO DE CONSULTORÍA. 2240261		**N° CONVENIO MARCO:**	221015		
OBJETO:		CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL COTNRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015					
CONTRATISTA:		LEMAN INGENIEROS SAS					
INTERVENTOR:		MYR INGENIERIA Y LABORATORIO S.A.S					
SUPERVISOR:		SERGIO ANDRES VESGA BARRERA					
PERÍODO A PAGAR:	**DESDE EL**	29 de noviembre de 2024	**AL**	13 de febrero de 2025	**DESEMBOLSO No.**	**1**	

PRODUCTO REVISADO No. 1 (1)			
REQUERIMIENTOS (2)	**PRODUCTOS (3)**	**VERIFICACIÓN (4)**	**OBSERVACIONES (5)**
1 .1 Contextualización	Para el Entregable relacionado con la contextualización, se deberá realizar una reunión inicial con la consultoría, la interventoría, la supervisión de la ESAP y de ENTerritorio S.A. y la dirección territorial de Moniquirá (Boyacá) y Popayán (Cauca). De dicha reunión deberán quedar como soportes documentales a)El acta de la reunión (incluida la lista de asistencia de los participantes). b)El registro fotográfico de la reunión y de los espacios visitados de la Sede de Moniquirá (Boyacá) y Popayán (Cauca).	**CUMPLE**	Capitulo 2.1 del informe incluye Anexo 1

Lina Gómez A.

Vo. Bo. Profesional Encargado consultoria

Vo. Bo. Mauricio Suarez Hernandez

PRODUCTO REVISADO No. 2 (1)			
REQUERIMIENTOS (2)	**PRODUCTOS (3)**	**VERIFICACIÓN (4)**	**OBSERVACIONES (5)**
1.2 Recolección información			
a) Localización de área operativa	a)La localización de área operativa de la consultoría, para cada uno de los lotes, deberá incluir, la información de vías de acceso y fuentes hídricas aledañas.	**CUMPLE**	Capitulo 2.2 del informe incluye Anexo 6,7 y 8
b) Identificación de los recursos encontrados en la ESAP.	b)La Identificación de los recursos encontrados en la ESAP.	**CUMPLE**	Capitulo 2.2 del informe incluye Anexo 6, 7 y 8
c) Caracterización de la población	c)La caracterización de la población en términos sociales, económicos, institucionales y normativas y la identificación del área directa, indirecta y operativa de cada uno de los lotes.	**CUMPLE**	Capitulo 2.2 del informe incluye Anexo 6, 7 y 8
d) Solicitar a la CRC el Acuerdo No. 019 de 2019	d)Solicitar a la CRC el Acuerdo No. 019 de 2019 para verificar las disposiciones establecidas en dicho acuerdo, el cual define la meta global, así como las metas individuales y grupales de carga contaminante en los cuerpos de agua o tramos específicos dentro de la jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional del Cauca (CRC) para el quinquenio 2020-2024.	**CUMPLE**	Capitulo 2.2 del informe incluye Anexo 6, 7 y 8
e)Revisión de, planos, esquemas, archivos de la información técnica	e)La revisión de, planos, esquemas, archivos de la información técnica o mantenimientos realizados en cada uno de los pozos sépticos.	**CUMPLE**	Capitulo 2.2 del informe incluye Anexo 6, 7 y 8

Elizabeth Mariu O.

Vo. Bo. Profesional Encargado (6)

Vo. Bo. Mauricio Suarez Hernandez

PRODUCTO REVISADO No. 3 (1)			
REQUERIMIENTOS (2)	**PRODUCTOS (3)**	**VERIFICACIÓN (4)**	**OBSERVACIONES (5)**
1.3 Estudios Fuentes de			
a) Toma de muestras de las posibles fuentes receptoras y de aguas residuales de la ESAP	Para el Entregable relacionado con los Estudios de Fuentes de Aguas Residuales, existentes para cada una de las Sedes de la ESAP, se deberá tener en cuenta como mínimo: a)La caracterización de las posibles fuentes receptoras y de aguas residuales de la ESAP, realizando el correspondiente muestreo de vertimientos inicial. b)La caracterización de las posibles alternativas para la evacuación de las aguas pluviales. c)La presentación de análisis fisicoquímicos del agua residual. Para los muestreos de agua residual deben tomarse tres (3) puntos, estos corresponden a: 1)El de descargue en las instalaciones de la ESAP. 2)El de llegada al pozo séptico para cada uno de los dos lotes se repite este muestreo. 3)La tercera muestra se debe realizar	**CUMPLE**	Capitulo 2.3 del informe incluye Anexo 9
b) Presentación de resultados de análisis fisicoquímicos y ,microbiologicos del agua residual y fuentes de agua		**CUMPLE**	Capitulo 2.3 del informe incluye Anexo 9

Lina Gómez A.

Vo. Bo. Profesional Encargado (6)

Vo. Bo. Mauricio Suarez Hernandez

PRODUCTO REVISADO No. 3 (1)			
REQUERIMIENTOS (2)	**PRODUCTOS (3)**	**VERIFICACIÓN (4)**	**OBSERVACIONES (5)**
1.4 Diagnóstico del estado de estructuras existentes	Para el Entregable relacionado con el Diagnóstico del estado de estructuras existentes para cada una de las Sedes de la ESAP, se deberá tener en cuenta como mínimo:	**CUMPLE**	Capitulo 2.4 del informe incluye Anexo 3,5 y 12
a)Evaluación hidráulica de las estructuras y sistemas existentes en cada uno de los lotes.	La evaluación hidráulica de las estructuras y sistemas existentes en cada uno de los lotes.	**CUMPLE**	Capitulo 2.4 del informe incluye Anexo 3,5 y 12
b) Afectaciones del tipo ambiental que se estén ocasionando en cada uno de los	a) Las afectaciones del tipo ambiental que se estén ocasionando en cada uno de los lotes, se debe incluir registro	**CUMPLE**	Capitulo 2.4 del informe incluye Anexo 3,5 y 12
c)Verificación del cumplimiento de las normativas vigentes de este sistema.	b)La verificación del cumplimiento de las normativas vigentes de este sistema.	**CUMPLE**	Capitulo 2.4 del informe incluye Anexo 3,5 y 12
d) Cálculo de la carga contaminante para cada lote.	a) El cálculo de la carga contaminante para cada lote.	**CUMPLE**	Capitulo 2.4 del informe incluye Anexo 3,5 y 12
e) Cálculo del caudal de todo el sistema sanitario y pluvial para cada lote.	d)El cálculo del caudal de todo el sistema sanitario y pluvial para cada lote	**CUMPLE**	Capitulo 2.4 del informe incluye Anexo 3,5 y 12
f) Estudio hidráulico de las estructuras de transporte y evacuación de las aguas pluviales y residuales.	e)El Estudio hidráulico de las estructuras de transporte y evacuación de las aguas pluviales y residuales.	**CUMPLE**	Capitulo 2.4 del informe incluye Anexo 3,5 y 12
g) Informe de recomendaciones y presentación de resultados del estudio.	f)El informe de recomendaciones y presentación de resultados del estudio. g)La entrega de los diseños requeridos para la optimización o mejora de las estructuras hidráulicas	**CUMPLE**	Capitulo 2.4 del informe incluye Anexo 3,5 y 12

Andrés Galeano C

Vo. Bo. Profesional Encargado (6)

Vo. Bo. Mauricio Suarez Hernandez

PRODUCTO REVISADO No. 4 (1)			
REQUERIMIENTOS (2)	**PRODUCTOS (3)**	**VERIFICACIÓN (4)**	**OBSERVACIONES (5)**
1.5 Topografía			
a) Levantamiento topográfico de toda la zona de influencia del proyecto. Incluye batimetria requerida b) Entrega de informe de Topografía: Carteras de campo, Post-Proceso y Rinex, Elaboración de planos en planta y perfil.	Para el entregable relacionado con la topografía (planta y perfil del sistema) de cada una de las sedes de la ESAP, se deberá considerar como mínimo lo siguiente: a) Levantamiento topográfico de toda la zona de influencia del proyecto, incluyendo los elementos necesarios para la realización de los diseños. b) Elaboración de planos en planta y perfil. c) Carteleras de campo que incluyan puntos de referencia, georreferenciación, entre otros. d) Para el diseño de las nuevas unidades de la alternativa óptima, se realizará un levantamiento topográfico con equipo de alta precisión, con un detalle de 0,25 cm. e) Se tomarán puntos representativos para configurar las curvas de nivel, permitiendo visualizar el perfil del terreno en el área proyectada para la adecuación o construcción de las estructuras, según lo indicado en el análisis de alternativas. f f) Para las redes hidrosanitarias, se realizará un levantamiento topográfico y nivelación geométrica cada 20 m del polígono de diseño establecido para la adecuación o reparación de las redes, incluyendo puntos de detalle. g) Como resultado de esta actividad, se deberá obtener una planimetría y perfil topográfico del área operativa. Nota: Es crucial realizar el levantamiento del cuerpo receptor aguas arriba y aguas abajo para conocer sus características, si esta alternativa es viable. Los requerimientos topográficos deben	**CUMPLE**	Capitulo 2.5 del informe incluye Anexo 4

Vo. Bo. Profesional Encargado (6)

Vo. Bo. Camilo Galindo

PRODUCTO REVISADO No. 5 (1)			
REQUERIMIENTOS (2)	**PRODUCTOS (3)**	**VERIFICACIÓN (4)**	**OBSERVACIONES (5)**
1.6 Determinación Línea Base			
a) Descripción del área de influencia del proyecto o actividad.	Para el Entregable relacionado con la Determinación línea base para cada una de las Sedes de la ESAP, se deberá tener en cuenta como mínimo: a) La descripción del área de influencia del proyecto o actividad. b) La descripción del objeto de evaluar posteriormente, incluyendo los impactos que, pudieran generarse o presentarse sobre los elementos del medio ambiente.	**CUMPLE**	Capitulo 2.6 del informe incluye Anexo 10,11,12.14 y 15 SE DEBE COMPLEMENTAR EN LA ETAPA DE DISEÑO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS
b) Descripción del objeto de evaluar posteriormente.	La descripción del objeto de evaluar posteriormente, incluyendo los impactos que, pudieran generarse o presentarse sobre los elementos del medio ambiente	**CUMPLE**	Capitulo 2.6 del informe incluye Anexo 10,11,12.14 y 15 SE DEBE COMPLEMENTAR EN LA ETAPA DE DISEÑO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS

c) Evaluación ambiental.	a) En la línea base se describirá la situación actual existente, con el fin determinar el área de influencia del proyecto. Esta línea base debe incluir: 1) La Evaluación ambiental que involucre cada uno de los recursos y su posible afectación.	**CUMPLE**	Capitulo 2.6 del informe incluye Anexo 10,11,12.14 y 15 SE DEBE COMPLEMENTAR EN LA ETAPA DE DISEÑO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS
d) Riesgos que se presenten en cada uno de los lotes.	2) Los Riesgos que se presenten en cada uno de los lotes.	**CUMPLE**	Capitulo 2.6 del informe incluye Anexo 10,11,12.14 y 15 SE DEBE COMPLEMENTAR EN LA ETAPA DE DISEÑO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS
e) Informe técnico que presente tres alternativas para el Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales	d)Informe técnico que presente tres alternativas para el Sistema de Tratamiento de Aguas Residuales, con una evaluación comparativa que determine la alternativa más viable para el proyecto. El contratista deberá justificar la selección de la opción más favorable, fundamentando su decisión en términos de viabilidad técnica, económica y operativa para cada sede de manera general.	**CUMPLE**	Capitulo 2.7 del informe

Vo. Bo. Profesional Encargado (6)

Vo. Bo. Rolnary Romero Infante

13 de febrero de 2025		**3 de marzo de 2025**
Fecha de verificación	**Fecha de verificación anterior**	**Fecha estimada de próxima verificación**

FIRMA
Nombre: MAURICO SUAREZ HERNANDEZ
INTERVENTOR
MYR INGENIERIA Y LABORATORIO S.A.S

FIRMA
Nombre: LINA MARCELA GÓMEZ ARIAS
Vo.Bo. CONTRATISTA*
LEMAN INGENIERIA S.A.S

**Se requiere el Vo.Bo. del contratista para certificar que se encuentra enterado de las observaciones y posibles ajustes a tener en cuenta para la entrega del siguiente producto.*

NOTAS:

(1) Producto objeto de la revisión, de acuerdo a la clasificación establecida en el Contrato, pliego de condiciones o bases del concurso: Levantamiento Topográfico y Altimétrico, Anteproyecto o proyecto arquitectónico; Estudio técnico estructural, hidrosanitario, de gas, eléctrico, de voz y datos, presupuestal, social, ambiental, etc.

(2) Requisitos y características a revisar del producto establecidos en los pliegos de condiciones, bases del concurso y sus anexos, contrato, norma vigente,etc.
Requisitos identificados y verificables establecidos durante la ejecución del contrato a través de actas u oficios. Es necesario indicar de qué documento se extraen los requisitos a ser verificados.

(3) Componente específico del producto revisado, es decir: No. y tipo de planos, memorias de cálculo, lista de actividades, esquemas, informes, documentos radicados, oficios, medios magnéticos, etc.

(4) Verificación realizada por la Interventoría, emitir concepto del cumplimiento del producto: Cumple / No Cumple

(5) Reporte de oficios o informes mediante los cuales se comunicó al contratista las observaciones consignadas en el formato, fechas de entrega de productos y fechas de nuevas entregas de acuerdo a las observaciones. Anexar al presente formato los oficios, informes, planos y/o estudios que evidencien la revisión realizada.

(6) Vo. Bo. Del profesional encargado por parte de la Interventoría de la revisión de cada estudio.

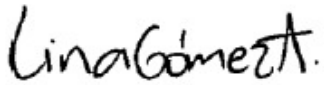
enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**RELACIÓN DE PLANOS**	CÓDIGO	**F-GG-20**
		VERSIÓN	**03**
		VIGENCIA	**2024-05-17**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN	**IP**

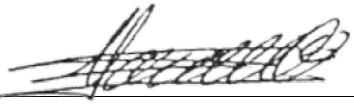
CONVENIO MARCO No. :	221015
CONTRATO No. :	CONTRATO DE CONSULTORÍA. 2240261
OBJETO:	CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL COTNRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015
CONTRATISTA:	LEMAN INGENIEROS SAS
INTERVENTOR:	MYR INGENIERIA Y LABORATORIO S.A.S
SUPERVISOR:	SERGIO ANDRES VESGA BARRERA

N°	Plano #	Versión	Fecha	Contenido	Remplaza Plano #	Nueva Versión	Aprobado por	Observaciones
1	1-PL	V2		TOPOG_ESAP-MONIQ-PLANTA			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
2	2-PL	V2		TOPOG_ESAP-MONIQ-SECCIONES			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
3	3-PL	V2		CATASTRO-MONIQ-LLUVIAS.			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
4	4-PL	V2		CATASTRO-MONIQ-RESI-COMB			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
5	5-PL	V2		MONIQ_AREAST-FILTRO			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
6	6-PL	V2		MONIQ_AREAST-LLUVIAS			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
7	7-PL	V2		MONIQ_AREAST-COMBINADAS			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
8	8-PL	V2		MONIQ_ALTER1_LODOSACT-PLANTA-PERFIL			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
9	9-PL	V2		MONIQ_ALTER2_T.SEPT-PLANTA-PERFIL			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME

Para constancia de lo anterior, se firma en BOGOTA a los 13 días del mes FEBRERO del 2025.

ENTREGA	**RECIBE**

Firma 	
NOMBRE: LINA GÓMEZ ARIAS	
Fecha:13/02/25	

Firma 	
NOMBRE MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	
Fecha:13/02/25	

Original: ENTerritorio S.A.
Copias: Contratista, Interventor

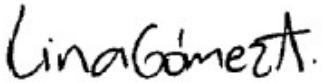
enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**RELACIÓN DE PLANOS**	CÓDIGO	**F-GG-20**
		VERSIÓN	**03**
		VIGENCIA	**2024-05-17**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN	**IP**

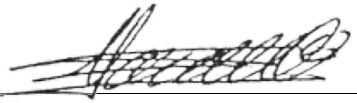
CONVENIO MARCO No. :	221015
CONTRATO No. :	CONTRATO DE CONSULTORÍA. 2240261
OBJETO:	CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE POPAYANUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL COTNRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015
CONTRATISTA:	LEMAN INGENIEROS SAS
INTERVENTOR:	MYR INGENIERIA Y LABORATORIO S.A.S
SUPERVISOR:	SERGIO ANDRES VESGA BARRERA

N°	Plano #	Versión	Fecha	Contenido	Remplaza Plano #	Nueva Versión	Aprobado por	Observaciones
1	1-PL	V2		TOPOG_ESAP-POPAYAN-PLANTA			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
2	2-PL	V2		TOPOG_ESAP-POPAYAN-SECCIONES			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
3	3-PL	V2		CATASTRO-POPAYAN-LLUVIAS.			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
4	3-PL	V2		CATASTRO-POPAYAN-LLUVIAS.			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
4	4-PL	V2		CATASTRO-POPAYAN-RED RESI			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
5	4-PL	V2		CATASTRO-POPAYAN-RED RESI			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
6	5-PL	V2		AREAST-LLUVIAS POPAYAN			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
7	6-PL	V2		AREAS T_RESIDUAL_POPAYAN			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
8	7-PL	V2		AMENAZA_INUNDACION_POPAYAN			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
9	8-PL	V2		PPY_ALTER-RAFP_(PLANTA-PERFIL)			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
10	9-PL	V2		PPY_ALTER-UASB_(PLANTA-PERFIL)			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME

11	10-PL	V2		PPY_ALTERN3-LODOSACT_(PLANTA-PERFIL)			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
12								

Para constancia de lo anterior, se firma en BOGOTA a los 13 días del mes FEBRERO del 2025.

ENTREGA
Firma 
NOMBRE: LINA GÓMEZ ARIAS
Fecha:13/02/25

RECIBE
Firma 
NOMBRE MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ
Fecha:13/02/25

Original: ENTerritorio S.A.
Copias: Contratista, Interventor

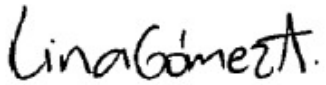
enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**RELACIÓN DE PLANOS**	CÓDIGO	**F-GG-20**
		VERSIÓN	**03**
		VIGENCIA	**2024-05-17**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN	**IP**

CONVENIO MARCO No. :	221015
CONTRATO No. :	CONTRATO DE CONSULTORÍA. 2240261
OBJETO:	CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE MONIQUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL COTNRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015
CONTRATISTA:	LEMAN INGENIEROS SAS
INTERVENTOR:	MYR INGENIERIA Y LABORATORIO S.A.S
SUPERVISOR:	SERGIO ANDRES VESGA BARRERA

N°	Plano #	Versión	Fecha	Contenido	Remplaza Plano #	Nueva Versión	Aprobado por	Observaciones
1	1-PL	V2		TOPOG_ESAP-MONIQ-PLANTA			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
2	2-PL	V2		TOPOG_ESAP-MONIQ-SECCIONES			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
3	3-PL	V2		CATASTRO-MONIQ-LLUVIAS.			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
4	4-PL	V2		CATASTRO-MONIQ-RESI-COMB			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
5	5-PL	V2		MONIQ_AREAST-FILTRO			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
6	6-PL	V2		MONIQ_AREAST-LLUVIAS			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
7	7-PL	V2		MONIQ_AREAST-COMBINADAS			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
8	8-PL	V2		MONIQ_ALTER1_LODOSACT-PLANTA-PERFIL			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
9	9-PL	V2		MONIQ_ALTER2_T.SEPT-PLANTA-PERFIL			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME

Para constancia de lo anterior, se firma en BOGOTA a los 13 días del mes FEBRERO del 2025.

ENTREGA	**RECIBE**

Firma 	
NOMBRE: LINA GÓMEZ ARIAS	
Fecha:13/02/25	

Firma 	
NOMBRE MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	
Fecha:13/02/25	

Original: ENTerritorio S.A.
Copias: Contratista, Interventor

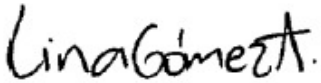
enterritorio Empresa Nacional Promotora del Desarrollo Territorial S.A.	**RELACIÓN DE PLANOS**	CÓDIGO	**F-GG-20**
		VERSIÓN	**03**
		VIGENCIA	**2024-05-17**
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	CLASIFICACIÓN	**IP**

CONVENIO MARCO No. :	221015
CONTRATO No. :	CONTRATO DE CONSULTORÍA. 2240261
OBJETO:	CONSULTORÍA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDROSANITARIOS DE LAS SEDES DE LA ESAP DE POPAYANUIRÁ (BOYACÁ) Y POPAYÁN (CAUCA), EN EL MARCO DEL COTNRATO INTERADMINISTRATIVO No.221015
CONTRATISTA:	LEMAN INGENIEROS SAS
INTERVENTOR:	MYR INGENIERIA Y LABORATORIO S.A.S
SUPERVISOR:	SERGIO ANDRES VESGA BARRERA

N°	Plano #	Versión	Fecha	Contenido	Remplaza Plano #	Nueva Versión	Aprobado por	Observaciones
1	1-PL	V2		TOPOG_ESAP-POPAYAN-PLANTA			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
2	2-PL	V2		TOPOG_ESAP-POPAYAN-SECCIONES			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
3	3-PL	V2		CATASTRO-POPAYAN-LLUVIAS.			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
4	3-PL	V2		CATASTRO-POPAYAN-LLUVIAS.			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
4	4-PL	V2		CATASTRO-POPAYAN-RED RESI			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
5	4-PL	V2		CATASTRO-POPAYAN-RED RESI			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
6	5-PL	V2		AREAST-LLUVIAS POPAYAN			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
7	6-PL	V2		AREAS T_RESIDUAL_POPAYAN			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
8	7-PL	V2		AMENAZA_INUNDACION_POPAYAN			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
9	8-PL	V2		PPY_ALTER-RAFP_(PLANTA-PERFIL)			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
10	9-PL	V2		PPY_ALTER-UASB_(PLANTA-PERFIL)			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME

11	10-PL	V2		PPY_ALTERN3-LODOSACT_(PLANTA-PERFIL)			MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ	ANEXO 12 DEL INFORME
12								

Para constancia de lo anterior, se firma en BOGOTA a los 13 días del mes FEBRERO del 2025.

ENTREGA
Firma 
NOMBRE: LINA GÓMEZ ARIAS
Fecha:13/02/25

RECIBE
Firma 
NOMBRE MAURICIO SUAREZ HERNANDEZ
Fecha:13/02/25

Original: ENTerritorio S.A.
Copias: Contratista, Interventor

NIT 900.406.150-5

OFICINA Oficina Galerias - Bogota

CERTIFICA QUE:

La Empresa MYR INGENIERIA Y LABORATORIO SAS, identificado con Nit Sociedad Jurídica No.900108929 de BOGOTA D.C. (D.C), tiene vínculos financieros con nuestra entidad a través del producto Cuenta Corriente No.051602322406, con apertura el día 2024/05/20 la cual se encuentra activa a la fecha y presenta un buen manejo.

Se expide la presente certificación a solicitud del interesado a los 20 de mes de Diciembre del año 2024.

Atentamente,

Carlos Guataquira Mz

Colaborador Bancoomeva

Usuario:BOFINC03