INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA

CONTRATO 187 DE 2022

"Interventoría técnica, administrativa, financiera, contable, ambiental y jurídica al contrato de obra, cuyo objeto es «ADELANTAR ACCIONES DE INGENIERÍA CON LA CONSTRUCCIÓN A TODO COSTO DE COMPOSTERAS PARA LA RECONVERSIÓN A SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES MEDIANTE LA ADECUADA DISPOSICIÓN Y MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS GENERADOS DE ACTIVIDADES AGRÍCOLAS COMO ESTRATEGIA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y DESCONTAMINACIÓN DE FUENTES HÍDRICAS EN ÁREAS DE INTERÉS ECOSISTÉMICO EN LA JURISDICCIÓN DE CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA-CAM DEPARTAMENTO DEL HUILA".

EMC2 INGENIERÍA S.A.S.

INFORME SEMANAL No. 3

(MAYO 12 DE 2022 – MAYO 18 DE 2022)

INFORME SEMANAL
DE INTERVENTORIA

CONTRATISTA DE INTERVENTORIA
EMC2 INGENIERIA SAS

CONTRATISTA DE OBRA
JULIO CESAR CONDE PEÑA

CONTRATO DE OBRA No. 321 DE 2021

OBJETO CONTRATO DE OBRA

"ADELANTAR ACCIONES DE INGENIERÍA CON LA CONSTRUCCIÓN A TODO COSTO DE COMPOSTERAS PARA LA RECONVERSIÓN A SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES MEDIANTE LA ADECUADA DISPOSICIÓN Y MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS GENERADOS DE ACTIVIDADES AGRÍCOLAS COMO ESTRATEGIA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y DESCONTAMINACIÓN DE FUENTES HÍDRICAS EN ÁREAS DE INTERÉS ECOSISTÉMICA EN LA JURISDICCIÓN DE CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA-CAM DEPARTAMENTO DEL HUILA".

MAYO DE 2022

TABLA DE CONTENIDO

1 INFORMACIÓN GENERAL

2 DESCRIPCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

3 EJECUCION FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

4 ACTIVIDADES DE LA INTERVENTORIA

5 DESCRIPCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS.

6 CONCLUSIONES

7 EJECUCIÓN FÍSICA DE OBRA

1. INFORMACION GENERAL

CONTRATISTA	JULIO CESAR CONDE PEÑA
	C.C. 93.411.244 expedida en Ibagué (T)
INTERVENTORIA	EMC2 INGENIERIA SAS
REPRESENTANTE LEGAL	LUIS GERMAN SILVA VALDERRAMA
	C.C. 12.199.735 expedida en Garzón (H).
OBJETO CONTRATO DE OBRA	"ADELANTAR ACCIONES DE INGENIERÍA CON LA CONSTRUCCIÓN A TODO COSTO DE COMPOSTERAS PARA LA RECONVERSIÓN A SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES MEDIANTE LA ADECUADA DISPOSICIÓN Y MANEJO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS GENERADOS DE ACTIVIDADES AGRÍCOLAS COMO ESTRATEGIA PARA LA CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y DESCONTAMINACIÓN DE FUENTES HÍDRICAS EN ÁREAS DE INTERÉS ECOSISTÉMICA EN LA JURISDICCIÓN DE CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ALTO MAGDALENA-CAM DEPARTAMENTO DEL HUILA".
VALOR DEL CONTRATO	QUINIENTOS TREINTA Y CINCO MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y TRES MIL SESENTA Y UN PESOS ($535.573.061,oo)MCTE
PLAZO DE EJECUCIÓN CONTRATO INICIAL	5 MESES
FECHA ACTA DE INICIACION	28 DE ABRIL DE 2022

2 DESCRIPCION Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

2.1 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El lugar de ejecución del contrato de obra No. 321 de 2021, será en la zona rural de los siguientes municipios: ACEVEDO, IQUIRA, LA ARGENTINA, SUAZA, GUADALUPE, PITALITO, PALESTINA, GARZÓN, LA PLATA, CAMPOALEGRE, de acuerdo a la distribución presentada a continuación:

- ✓ **ÁREAS PROTEGIDAS**

Tabla. 1 Distribución de Composteras – Áreas protegidas

AREA PROTEGIDA	MUNICIPIO	CANTIDAD
DRMI SERRANIA DE PEÑAS BLANCAS	ACEVEDO	6
DRMI CERRO BANDERAS OJO BLANCO	IQUIRA	6
DRMI SERRANIA DE MINAS	LA ARGENTINA	6
TOTAL		**18**

- ✓ **POMCAS Y PMAM**

Tabla. 2 Distribución de Composteras – POMCAS y PMAM

MUNICIPIO	POMCA O PMAM	COMPOSTERAS
SUAZA	POMCA RIO SUAZA	10
GUADALUPE		11
ACEVEDO		10
PITALITO	POMCA RIO GUARAPAS	29
PALESTINA		11
GARZÓN	PMAM QDA. GARZÓN	11
LA PLATA	PMAM QDA. BARBILLAS	11
TOTAL		**93**

- ✓ **SISTEMAS PRODUCTIVOS**

Tabla. 3 Distribución de Composteras – Sistemas productivos

MUNICIPIO	CANTIDAD
CAMPOALEGRE	6

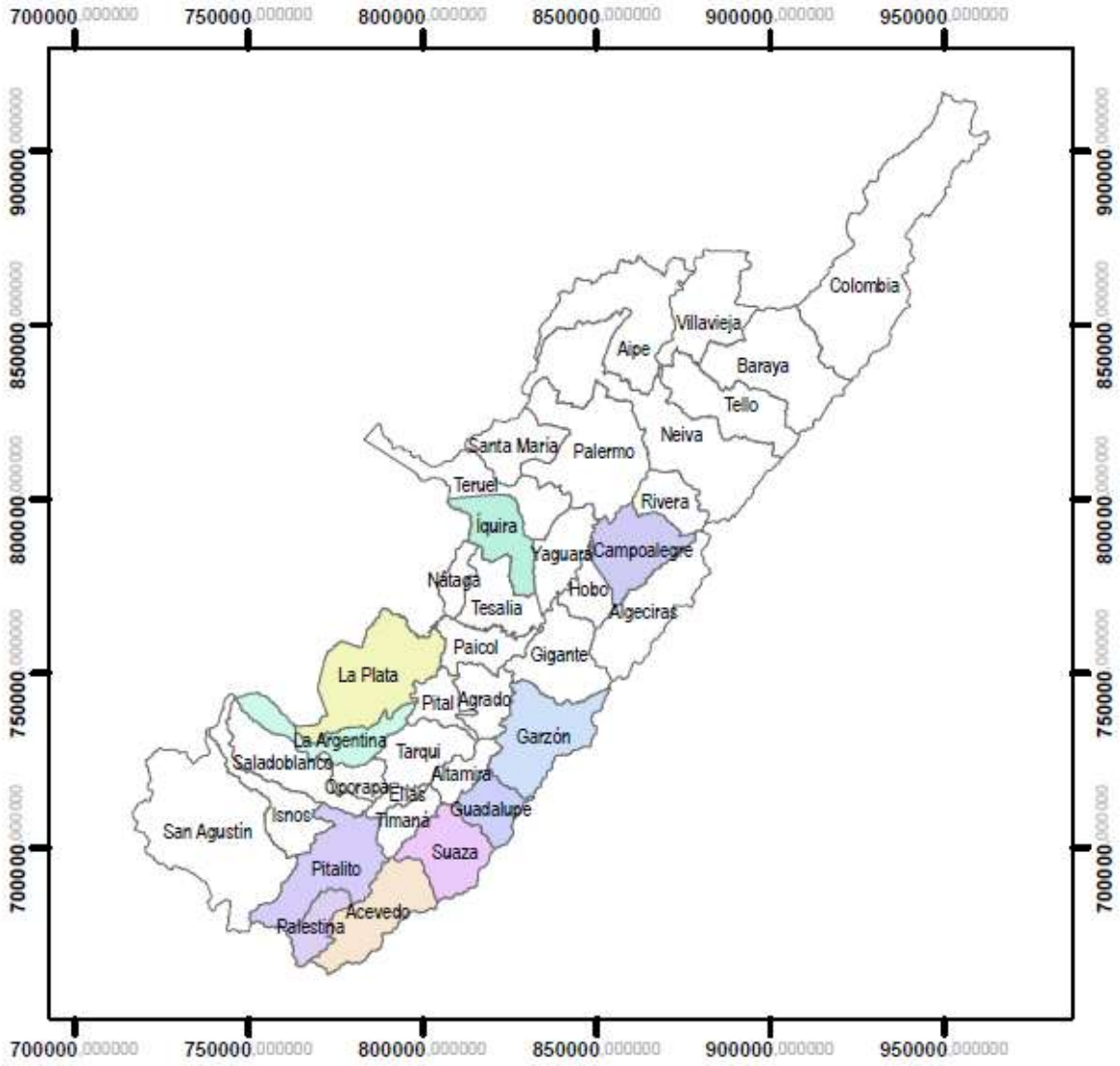


Imagen No 1. Localización Proyecto

3. EJECUCION FINANCIERA DEL CONTRATO DE OBRA

En la tercera semana de ejecución el avance financiero es del **0%** para un acumulado total del **0%** de ejecución del contrato de obra No. 321 de 2021 el cual se resume así:

Tabla 4. Estado Financiero del Contrato de Obra No. 321 de 2021

ITEM	CONDICIONES					EJECUCION FINANCIERA						PORCENTAJE DE EJECUCION
						ACTAS ANTERIORES		PRESENTE ACTA		ACUMULADO		
	DESCRIPCION	UND	CANT	V. UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	
1	COMPOSTERA	UND	117	$ 3,618,042.63	$ 423,310,987.19	0	$ 0.00	0	$ 0.00	0	$ 0.00	0.00%
COSTOS INDIRECTOS CONSTRUCCION DE HORNILLAS ECOEFICIENTES												
ADMINISTRACION				15.00%	$ 63,496,648.08		$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00	
IMPREVISTOS				2.00%	$ 8,466,219.74		$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00	
UTILIDADES				8.00%	$ 33,864,878.98		$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00	
IVA SOBRE UTILIDAD				19.00%	$ 6,434,327.01		$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00	
TOTAL COSTOS INDIRECTOS					$ 112,262,073.80		$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00	
VALOR TOTAL					$ 535,573,061		$ 0.00		$ 0.00		$ 0.00	

4. ACTIVIDADES DE LA INTERVENTORIA

A continuación, se describen de manera detallada las actividades realizadas por la interventoría, relacionadas con el control técnico, administrativo y financiero de la obra.

- El día 12 de mayo de 2022, se realizó una reunión de comité de obra, contando con la presencia de la Supervisión, contratista de obra e interventoría, en donde el contratista informó su avance en labores logísticas, visitas preliminares y socialización del proyecto a beneficiarios (información relacionada en la Tabla 3.Distribución de visitas).
- La interventoría solicitó al contratista soportes de las actividades en ejecución.
- La interventoría realizó labores de seguimiento a la ejecución del contrato de acuerdo al cronograma presentado por el contratista.
- Verificación de las visitas realizadas previas a la construcción
- Elaboración de informes técnicos y financieros de acuerdo al avance de la ejecución de la obra.

Tabla 3. Distribución de las visitas.

No.	MUNICIPIO	No. BENEFICIARIOS
1	CAMPOALEGRE	2
2	LA ARGENTINA	3

4.1 ASPECTOS TÉCNICOS:

4.1.1 Apoyo técnico:

Se realizó acompañamiento durante las visitas preliminares y se verifico toda la información suministrada por la firma contratista durante la validación de las condiciones técnicas previas al inicio de actividades constructivas.

4.1.2 Tiempo de Ejecución

El contratista ha cumplido con el 0% de la ejecución física y financiera del contrato de obra No. 321 de 2021.

4.1.3 Control Cumplimiento Sistema Integral de Seguridad Social:

Se realizó seguimiento y verificación del cumplimiento en el pago de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social, según lo establecido a numeral 13 de las Obligaciones Generales del Contratista, del contrato de Obra No. 321 de 2021.

Así mismo se verificó el cumplimiento de las normas mínimas de seguridad para una correcta ejecución de las actividades que se desarrollan en el marco de este contrato.

4.2 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS:

El personal utilizado por la Interventoría para desarrollar sus funciones de interventoría técnica, administrativa, financiera, contable, ambiental y jurídica al contrato de obra durante el período estipulado en este informe fueron:

- Director de interventoría
- Residente de interventoría
- Inspector de Obra

La oficina Central de la Interventoría está ubicada en la Carrera 12 No. 14-44 of. 203 Neiva (H), Teléfono 8740014, dotada de todos los equipos e implementos necesarios.

4.3 ASPECTOS FINANCIEROS:

La Interventoría ha realizado el seguimiento oportuno de la parte financiera, verificando la correcta ejecución del contrato de obra No. 321 de 2021 como se detalla en la tabla No. 4 “Estado Financiero del Contrato de Obra No. 321 de 2021”, del presente informe.

5. DESCRIPCIÓN CRONOLÓGICA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS.

La interventoría realizó acompañamiento, seguimiento y verificación de las siguientes actividades ejecutadas por el contratista de obra:

En el marco del desarrollo del contrato, el contratista realizó visitas de verificación en Campoalegre y La Argentina, realizando la socialización del proyecto y especificaciones técnicas de las composteras a construir con los beneficiarios del listado entregado por la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena – CAM.
El contratista realizó la ampliación de las garantías contractuales de acuerdo a la fecha de suscripción del acta de inicio.
El contratista informa que adelanta labores de carácter logístico para la compra del material requerido para la ejecución de las obras.
Se aplazan las actividades previstas en el municipio de Iquira por problemas de orden público.

6. CONCLUSIONES

1. Las actividades continúan de acuerdo a lo establecido en el cronograma entregado por el contratista. A la fecha de entrega del presente informe, se han realizado 6 visitas en Campoalegre y 3 en La Argentina, lo que representa un avance del 0 % en ejecución física.
2. Se realizaron los controles de calidad pertinentes de parte de la interventoría y del contratista, con el único objetivo de garantizar la calidad y eficiencia dentro de la ejecución de las actividades correspondientes.
3. El contrato se ha ejecutado de acuerdo a los requerimientos exigidos por la entidad contratante.
4. El contratista realizó la ampliación de las garantías contractuales con respecto a la suscripción del acta de inicio.

Anexo;

- Ampliación garantías contrato 321 de 2021.

Atentamente;



LUIS GERMAN SILVA VALDERRAMA
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
RL. EMC2 INGENIERIA SAS

7. EJECUCIÓN FÍSICA DE OBRA

CRONOGRAMA DE OBRA								
CONTRATO DE OBRA 321 DE 2021								
COMPOSTERAS CONSTRUIDAS								
MUNICIPIO			CANTIDAD	SEMANA				AVANCE TOTAL
				1	2	3	4	
ÁREAS PROTEGIDAS		1. ACEVEDO	6	0	0	0		0
		2. IQUIRA	6	0	0	0		0
		3. LA ARGENTINA	6	0	0	0		0
POMCAS Y PMAM	POMCA RIO SUAZA	4. SUAZA	10	0	0	0		0
		5. GUADALUPE	11	0	0	0		0
		6. ACEVEDO	10	0	0	0		0
	POMCA RIO GUARAPAS	7. PITALITO	29	0	0	0		0
		8. PALESTINA	11	0	0	0		0
	PMAM QDA. BARBILLAS	9. GARZÓN	11	0	0	0		0
	PMAM QDA. GARZÓN	10. LA PLATA	11	0	0	0		0
SISTEMAS PRODUCTIVOS		11. CAMPOALEGRE	6	0	0	0		0
TOTAL			117	0	0	0		0
AVANCE %			100%	0.00%	0.00%	0.00%		0.00%