INFORME DE INTERVENTORÍA No. 01

CONTRATO DE CONSULTORÍA No SUO-CD - 004 - 2025 DEL 10 DE ABRIL DE 2025

OBJETO: INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.



CONTRATISTA:
OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO

SUPERVISOR:
CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA
GERENTE EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

REPORTE ACTIVIDADES
DESDE 11 DE ABRIL DE 2025 HASTA 14 DE JUNIO DE 2025

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN 4
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO 4
LOCALIZACIÓN 5
INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO 7
INFORMACIÓN CONTRATO DE CONSULTORIA 7
REGISTRO Y SEGUIMIENTO DE LAS POLIZAS DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 7
INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA 8
CONTROL DE PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA 9
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO 9
RESP. CIVIL EXTRACONTRACTUAL 9
OBJETO DEL INFORME 10
DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS 11
DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA CELDA DEL SISTEMA NUEVO 11
Ítem 1.01 Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación. 11
Ítem 1.02 Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda. 13
Ítem 1.03 Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15
OBRAS COMPLEMENTARIAS 17
Ítem 2.01 Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal. 17
Actividades contempladas: 18
Resultados esperados: 18
Ítem 2.02 Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados. 19
Actividades incluidas: 19
Resultados esperados: 20
Ítem 2.03 Ampliación de chimeneas existentes en la celda. 21
Actividades contempladas: 22
Resultados esperados: 22
METODOLOGIA DE MEDICION 23
AVANCE GENERAL DE LOS CONTRATOS 24
INFORMACION PRESUPUESTAL Y FINANCIERA DE CONSULTORIA 25
ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA 27
RELACION PRE-ACTA DE AVANCE DE OBRA 28

RELACION ACTAS PARCIALES DE OBRA 29
CURVA DE AVANCE FINANCIERO EJECUTADO VS PROGRAMADO 29
RELACION DE CORRESPONDENCIA 30
.ACTIVIDADES EJECUTADAS POR PARTE DE CONSULTORIA 30
PERSONAL MINIMO NECESARIO 34
CONTRATO DE CONSULTORIA 34
PERSONAL DE OBRA 34
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS DE LOS CONTRATOS 35
MODIFICACIONES AL CONTRATO INICIAL 35
CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA EJECUTADA: 35
RELACIÓN DE ACTAS Y OTROS DOCUMENTOS, SUSCRITOS EN EJECUCIÓN DEL PROYECTO 35
INFORME DE VALORES Y PAGOS DEL CONTRATO DE CONSULTORIA. 35
INFORME DE VALORES Y PAGOS DEL CONTRATO DE OBRA. 36
INCONVENIENTES PRESENTADOS EN EL DESARROLLO DE LA OBRA. 37
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES EN FUNCIÓN DEL PROYECTO: 37

LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Localización general del proyecto 6
Ilustración 2 Celda No. 01 del nuevo sistema..... 6
Ilustración 3 curva S DE AVANCE FISICO DEL CONTRATO DE OBRA..... 29

LISTA DE TABLAS

Tabla No. 1 INFORMACIÓN CONTRATO DE CONSULTORIA..... 7
Tabla No. 2 Garantía única contrato de consultoría 8
Tabla No. 3 INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA..... 8
Tabla No. 4 amparos póliza de cumplimiento anexo 0 Contrato de obra 9
Tabla No. 5 vigencias amparos póliza responsabilidad civil anexo 0 Contrato de obra.. 9
Tabla No. 6 INFORMACION FINANCIERA DE CONSULTORIA 25
Tabla No. 7 RELACION PRE-ACTA DE AVANCE DE OBRA 28
Tabla No. 8 ACTIVIDADES CONTRACTUALES CONSULTORIA 30
Tabla No. 9 Resumen personal mínimo de consultoría 34
Tabla No. 10 Resumen de pagos contrato de consultoría..... 35
Tabla No. 11 Resumen de pagos contrato de obra 36

INTRODUCCIÓN

En cumplimiento de las obligaciones contractuales establecidas en el Contrato de Consultoría No. **SUO-CD-004-2025**, suscrito el 10 de abril de 2025 entre el ingeniero civil Oswaldo Vladimir Bastidas Melo y EMSERPUVAG S.A. E.S.P., se presenta el siguiente informe de avance parcial correspondiente al periodo comprendido entre el **11 de abril y el 14 de junio de 2025**, en el marco de la interventoría integral al proyecto denominado: "Optimización de la Celda 01 del sitio de disposición final de residuos sólidos localizado en la vereda La Primavera e implementación de acciones de fortalecimiento al proceso de aprovechamiento, para garantizar la buena prestación del servicio público de aseo en el municipio Valle del Guamuez, departamento del Putumayo."

Este informe tiene como finalidad documentar y evidenciar el estado de avance técnico, administrativo, financiero, legal y ambiental del proyecto, haciendo seguimiento riguroso a las actividades ejecutadas, el cumplimiento del cronograma pactado, el uso adecuado de los recursos, y el control de los aspectos ambientales inherentes a la obra. Asimismo, se incluyen observaciones, recomendaciones y alertas tempranas que permitan la toma de decisiones oportunas para asegurar la correcta ejecución del contrato.

La interventoría ha sido desarrollada conforme a los lineamientos técnicos, normativos y contractuales establecidos, procurando el cumplimiento de los principios de eficiencia, eficacia, sostenibilidad y transparencia en el marco de la prestación del servicio público de aseo en el municipio.

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

El contrato de consultoría No. **SUO-CD-004-2025** tiene como propósito la ejecución de la interventoría integral al proyecto de optimización de la Celda 01 del sitio de disposición final de residuos sólidos ubicado en la vereda La Primavera, así como la implementación de acciones de fortalecimiento al proceso de aprovechamiento de residuos, con el objetivo de garantizar la adecuada prestación del servicio público de aseo en el municipio Valle del Guamuez, departamento del Putumayo.

El alcance de esta interventoría comprende el seguimiento técnico, ambiental, legal, administrativo y financiero de las actividades ejecutadas por el contratista de obra,

velando por el cumplimiento de las especificaciones establecidas en los estudios y diseños, la normatividad ambiental vigente, los estándares de calidad exigidos por la entidad contratante (EMSERPUVAG S.A. E.S.P.) y el marco normativo del servicio público de aseo. Entre las principales actividades objeto de verificación se incluyen: el manejo técnico de residuos sólidos, adecuación de la infraestructura de disposición final (Celda 01), control de lixiviados y gases, implementación de elementos para la segregación en la fuente y el fortalecimiento de procesos de aprovechamiento con inclusión social.

A la fecha del presente informe, correspondiente al 14 de junio de 2025, el proyecto presenta un avance acumulado del 64.21%, reflejado en la ejecución de actividades clave como:

- ✓ Revisión y control técnico de la adecuación física de la celda.
- ✓ Seguimiento a la impermeabilización con geomembrana y control de filtraciones.
- ✓ Supervisión de obras para el manejo adecuado de residuos sólidos a diario.
- ✓ Verificación del cumplimiento de condiciones de seguridad industrial y manejo ambiental en el sitio.

El desarrollo de estas actividades ha permitido alcanzar un grado significativo de cumplimiento del objeto contractual, manteniéndose dentro de los márgenes previstos del cronograma y del presupuesto aprobado. La interventoría ha realizado los controles y acompañamientos técnicos pertinentes, proponiendo ajustes y mejoras continuas con base en criterios de sostenibilidad, eficiencia operativa y cumplimiento normativo.

LOCALIZACIÓN

La disposición final de los residuos sólidos generados y recolectados en el municipio Valle del Guamuez, se realiza en un área de operación de 2 hectáreas, situadas a 4 kilómetros de la Hormiga, en la vereda la Primavera; a 13 Km del Tigre y 15 Km del Placer, aproximadamente, en las coordenadas geográficas origen WGS84 0º25´53,3¨ N – 076º53´20,3¨ W. El lote en su totalidad presenta un área de 26 hectáreas, en las cuales se disponen actualmente 45 ton/día, (Ver gráfica 1).

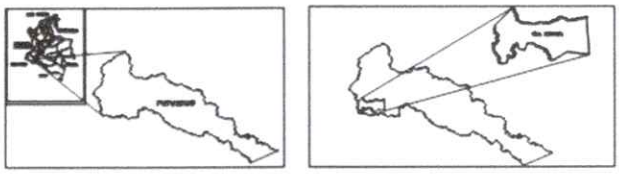




Ilustración 1 Localización general del proyecto

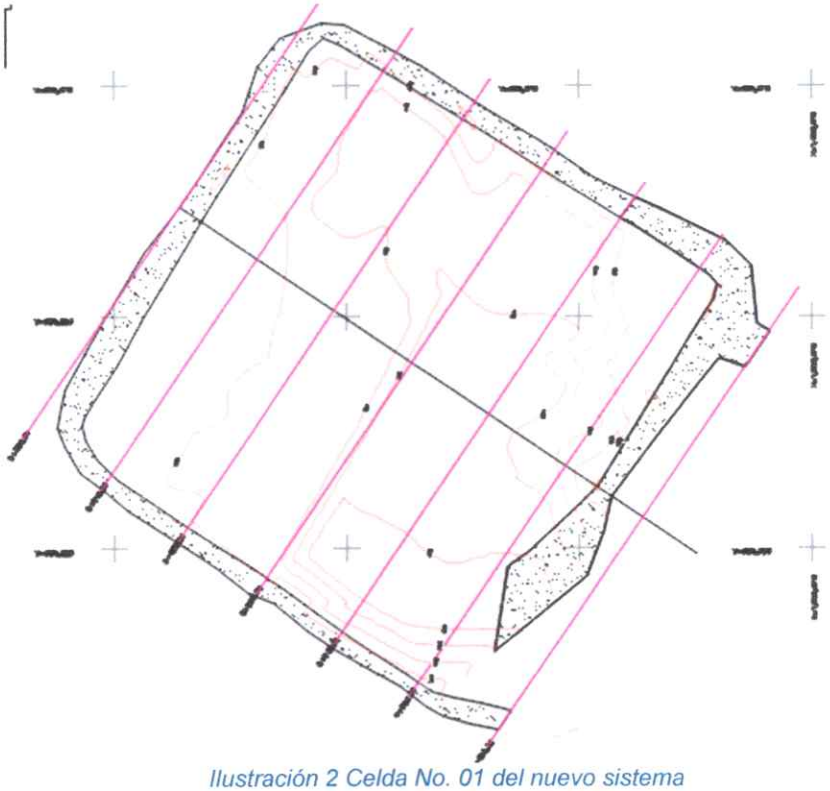


Ilustración 2 Celda No. 01 del nuevo sistema

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

INFORMACIÓN CONTRATO DE CONSULTORIA

Tabla No. 1 INFORMACIÓN CONTRATO DE CONSULTORIA

TIPO DE CONTRATO:	**DE CONSULTORIA**	
CONTRATO	**No.- SUO-CD-004-2025**	**FECHA 10/04/2025**
OBJETO	**INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**	
CONTRATISTA	**I.C. OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO**	
CEDULA CIUDADANÍA	**No. 87.219.077 DE IPIALES – NARIÑO.**	
VALOR INICIAL:	**TREINTA MILONES NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL DIECINUEVE PESOS ($30.946.019,00) MDA/CTE IVA INCLUIDO**	
ANTICIPO (50%)	**QUINCE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MIL NUEVE PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS ($ 15,473,009.50) MDA. CTE.**	
PLAZO INICIAL:	**CUATRO (04) MESES**	
SUPERVISOR	**CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA C.C. NO. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez.**	
FECHA DE INICIACION:	**11 DE ABRIL DE 2025**	
FECHA DE TERMINACION:	**10 DE AGOSTO DE 2025**	
OFICINA GESTORA:	**GERENCIA EMSERPUVAG S.A. E.S.P.**	

REGISTRO Y SEGUIMIENTO DE LAS POLIZAS DEL CONTRATO DE CONSULTORIA

El contratista presentó las siguientes pólizas de garantía que fueron para el Contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025, aprobadas por la Entidad Estatal Resolución Número 196 DE FECHA 11/04/2025: aseguradora solidaria de Colombia.: Allega Póliza de Cumplimiento No. 360-47-994000045384 Anexo 0.

Tabla No. 2 Garantía única contrato de consultoria

TIPO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	VALOR AFIANZADO
Cumplimiento del Contrato	10/04/2025	10/02/2026	9,283,805.70
Buen manejo del anticipo	10/04/2025	10/02/2026	15,473,009.50
Prestaciones sociales	10/04/2025	10/08/2028	6,189,203.80
Calidad del servicio	10/08/2025	10/08/2030	6,189,203.80

INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

Tabla No. 3 INFORMACION DEL CONTRATO DE OBRA

TIPO DE CONTRATO:	OBRA.	
CONTRATO No.	SPO-CO-001-2025	FECHA: 10-04-2025
OBJETO:	OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO	
CONTRATANTE:	LA EMPRESA ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ "EMSERPUVAG S.A. E.S.P." NIT. No. 900.304.997-8 R/legal CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA C.C. No. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez	
CONTRATISTA:	MYM CONSTRUIMOS S.A.S NIT. 900499424-6 R. Legal HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO. C. C. NO. 12.978.350 DE PASTO N.	
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS MDA/CTE ($469.184.842).	
ANTICIPO (30%)	CIENTO CUARENTA MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS CON SESENTA CENTAVOS ($140,755,452.60) MDA. CTE.	
PLAZO DEL CONTRATO:	CUATRO (04) MESES	
INTERVENTORÍA:	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO C.C. No. 87.219.077 de Ipiales – Nariño. Contrato No. SUO-CD-004-2025 Del 10/04/2025	
SUPERVISOR	CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA C.C. No. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez	

FECHA DE INICIO:	11 DE ABRIL DE 2025	FECHA TERMINACIÓN:	10 DE AGOSTO DE 2025
OFICINA GESTORA:	GERENCIA EMSERPUVAG S.A. E.S.P.		

CONTROL DE PÓLIZAS CONTRATO DE OBRA

El contratista presentó las siguientes pólizas de garantía que fueron para el Contrato de obra No. SPO-CO-001-2025, aprobadas por la Entidad Estatal Resolución Número 195 DE FECHA 11/04/2025: aseguradora solidaria de Colombia.: Allega las siguientes pólizas:

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO

póliza No. 360 - 47 - 994000045380 **Anexo 0**, expedidas el día 10 de abril de 2025 con la aseguradora solidaria de Colombia Nit. 860.524.654-6.

Tabla No. 4 amparos póliza de cumplimiento anexo 0 Contrato de obra

Amparo	Vigencia		SUMA ASEGURADA
	Desde	Hasta	
Cumplimiento	10/04/2025	10/02/2026	93,836,968.40
Buen Manejo Y Correcta Inversión Del Anticipo	10/04/2025	10/02/2026	140,755,452.60
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	10/04/2025	10/08/2028	93,836,968.40
Estabilidad Y Calidad De La Obra	5 años después recibo final		93,836,968.40

***** NOTA ACLARATORIA *****
el amparo de estabilidad otorgado mediante la presente póliza, tiene vigencia de (5) años, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo y entrega final de la obra a entera satisfacción por parte de la entidad contratante, lo cual deberá ser reportado oportunamente y por escrito a aseguradora solidaria.

RESP. CIVIL EXTRACONTRACTUAL

póliza No. 360 - 74 – 994000010687 **Anexo 0**, expedidas el día 10 de abril de 2025 con la aseguradora solidaria de Colombia Nit. 860.524.654-6.

Tabla No. 5 vigencias amparos póliza responsabilidad civil anexo 0 Contrato de obra

Amparo	Vigencia		SUMA ASEGURADA
	Desde	Hasta	

Predios, Labores Y Operaciones	10/04/2025	10/08/2025	324,700,000.00
Contratistas Y Subcontratistas	10/04/2025	10/08/2025	324,700,000.00
Rce Patronal	10/04/2025	10/08/2025	324,700,000.00
Vehículos Propios Y No Propios	10/04/2025	10/08/2025	324,700,000.00
Gastos Médicos	10/04/2025	10/08/2025	324,700,000.00
Responsabilidad Civil Cruzada	10/04/2025	10/08/2025	324,700,000.00

OBJETO DEL INFORME

El presente informe tiene como objeto **documentar, evaluar y presentar de manera técnica y detallada el avance parcial** del contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025, correspondiente al proceso de **interventoría integral al proyecto de optimización de la Celda 01 del sitio de disposición final de residuos sólidos localizado en la vereda La Primavera**, e **implementación de acciones de fortalecimiento al proceso de aprovechamiento**, orientadas a garantizar la eficiencia, sostenibilidad y calidad en la prestación del servicio público de aseo en el municipio Valle del Guamuez, departamento del Putumayo.

Este informe comprende el seguimiento a los aspectos técnicos, ambientales, legales, administrativos y financieros del proyecto, en el periodo comprendido entre el **11 de abril y el 14 de junio de 2025**, conforme a las obligaciones establecidas en el contrato de interventoría. Para ello, se realiza una revisión detallada de:

- El cumplimiento del cronograma de actividades y el porcentaje de ejecución física del contrato, el cual a la fecha asciende al **64.21%**.
- Las condiciones técnicas de la ejecución del proyecto, incluyendo calidad de materiales, procedimientos constructivos y cumplimiento de especificaciones.
- La aplicación de buenas prácticas ambientales en el desarrollo de las actividades, conforme a la normativa vigente y al plan de manejo ambiental del proyecto.
- El desempeño del contratista de obra frente a los requerimientos contractuales y legales.
- La gestión de riesgos y la formulación de recomendaciones orientadas al mejoramiento continuo y al logro de los objetivos del proyecto.

Adicionalmente, el informe identifica alertas tempranas, establece recomendaciones técnicas y propone correctivos cuando sea necesario, con el fin de garantizar que la ejecución del proyecto se mantenga dentro de los estándares de calidad y sostenibilidad requeridos.

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS

DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA CELDA DEL SISTEMA NUEVO

Ítem 1.01 Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.

Este ítem comprende el conjunto de actividades operativas y técnicas necesarias para el manejo adecuado de los residuos sólidos urbanos que ingresan diariamente al sitio de disposición final, específicamente en la Celda **01**, actualmente en operación.

La actividad se desarrolla conforme a los principios del manejo técnico de residuos sólidos y en cumplimiento de la normatividad ambiental vigente, particularmente lo establecido en el Decreto 1077 de 2015 y la Resolución 1096 de 2000, que regulan los criterios técnicos para la operación de celdas de disposición final y el diseño de rellenos sanitarios.

Alcance de la actividad:

Recepción de residuos: Incluye el control del ingreso de los vehículos recolectores, la verificación del tipo y volumen de residuos, y el registro correspondiente, siguiendo los protocolos de trazabilidad y control del sitio.

Distribución de residuos en la celda: Una vez descargados los residuos, se procede a su distribución uniforme sobre la superficie disponible, respetando las pendientes establecidas en el diseño geométrico del vaso de la celda.

Conformación de capas: Los residuos se disponen en capas sucesivas de espesor controlado, generalmente de entre 0.60 a 0.80 metros, con el objetivo de facilitar su compactación mecánica y garantizar la estabilidad estructural del relleno.

Compactación mecánica: Utilizando equipos pesados como retroexcavadoras, se ejecuta la compactación de cada capa de residuos, reduciendo su volumen, mejorando la densidad y minimizando la generación de vacíos que puedan generar asentamientos diferenciales o acumulación de lixiviados.

Registro técnico: Se documenta cada jornada de trabajo mediante actas de disposición diaria, bitácora de operación, reportes fotográficos y cubicación de volumen de residuos conformados y compactados.

Consideraciones ambientales:
La correcta ejecución de este ítem es fundamental para garantizar la estabilidad geotécnica de la celda, minimizar impactos ambientales como generación de olores, presencia de vectores y lixiviados, y prolongar la vida útil del sitio.

Se vela por la protección del recurso hídrico y del suelo mediante el seguimiento continuo del sistema de drenaje de lixiviados y la eficiencia del sistema de compactación.

Resultados esperados:

- ✓ Optimización del volumen útil del vaso.
- ✓ Reducción del índice de porosidad de los residuos.
- ✓ Mejora en la estabilidad de las capas dispuestas.
- ✓ Cumplimiento del cronograma operativo y del diseño técnico del relleno.

Este ítem se desarrolla de manera continua durante la fase operativa del contrato y representa una actividad crítica para el correcto funcionamiento del sitio de disposición final, siendo parte fundamental del objetivo general del proyecto de optimización de la Celda 01.

No.	DESCRIPCIÓN	UND	Cantidad Contrato	Cantidad Ejecutada	%
1.01	Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.	Ton	4725	2520	53.33%



Foto No. 1 Conformación y compactación de residuos sólidos

Ítem 1.02 Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.

Este ítem comprende el suministro, transporte, manejo y aplicación controlada de **cal viva** sobre los residuos sólidos dispuestos en la **Celda 01**, como parte de las medidas de **estabilización físico-química** dentro del proceso de disposición final técnica y ambientalmente adecuada.

La aplicación de cal se realiza conforme a lo estipulado en el diseño técnico del proyecto, los lineamientos del **Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS)** del municipio y en cumplimiento de la **Resolución 1096 de 2000**, el **Decreto 1077 de 2015**, y demás normas ambientales aplicables.

El objetivo principal de esta actividad es **mejorar las condiciones físico-químicas** de los residuos sólidos urbanos recién dispuestos, mediante la **reducción de humedad libre**, el **control de procesos anaeróbicos indeseados**, la **neutralización de compuestos ácidos** y la **inhibición del desarrollo de vectores biológicos**.

Actividades incluidas:

1. **Suministro de cal**:
   - Adquisición y transporte de cal viva (CaO) o cal hidratada ($Ca(OH)_2$), según especificaciones técnicas del proyecto.
   - La cal deberá cumplir con normas de calidad del **ICONTEC** (como la NTC 321 y NTC 1125), garantizando un contenido mínimo de óxido de calcio del 85%.

2. **Almacenamiento y manejo seguro**:
   - La cal será almacenada en zonas secas, techadas y señalizadas, lejos de fuentes de humedad, siguiendo protocolos de seguridad industrial.
   - El personal encargado del manejo debe contar con elementos de protección personal (EPP) adecuados: guantes, gafas, respirador y ropa de trabajo.
3. **Aplicación sobre los residuos**:
   - Se realiza mediante esparcimiento manual sobre capas de residuos recién dispuestos.
   - La dosificación promedio se estima 1 **kg/m³ de residuo**, ajustable según características físico-químicas del residuo (humedad, pH, composición).
   - La aplicación puede acompañarse de una ligera compactación para favorecer la integración superficial.
4. **Reacciones deseadas**:
   - La cal reacciona con el agua presente en los residuos generando calor, contribuyendo a su secado y reducción de la actividad microbiana.
   - La elevación del pH (>11) inhibe la formación de gases ácidos y el desarrollo de organismos patógenos.
5. **Control y seguimiento**:
   - Se deben realizar controles periódicos de pH en campo y monitoreo de olores.
   - Registro diario de volumen de cal aplicado, zona de aplicación y condiciones del residuo.

Resultados esperados:

- Mejora en la **estabilidad química** de los residuos.
- Reducción significativa en la **generación de olores ofensivos**.
- Disminución en la **actividad biológica anaeróbica**, minimizando la generación de lixiviados ácidos y gases nocivos.
- Contribución a un entorno sanitario controlado y a la **vida útil de la celda**.

Este ítem es fundamental dentro de la estrategia de **control ambiental** del sitio de disposición final, permitiendo asegurar condiciones más estables, sanitarias y sostenibles durante la operación y posterior clausura de la celda.

No.	DESCRIPCIÓN	UND	Cantidad Contrato	Cantidad Ejecutada	%
1.02	Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	Kg	4725	2520	53.33%



Foto No. 2 Suministro e Instalación de cal

Ítem 1.03 Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos

Este ítem comprende el suministro, transporte, distribución y compactación de **material tipo arcilla**, utilizado como **cobertura diaria, final** en la **Celda 01 del sitio de disposición final de residuos sólidos**, como parte de las buenas prácticas operativas para el control ambiental y sanitario del sistema de disposición.

La actividad se ejecuta en concordancia con lo dispuesto en el **Decreto 1077 de 2015**, la **Resolución 1096 de 2000**, y los lineamientos del **Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS)**, así como las especificaciones técnicas del diseño aprobado para el proyecto de optimización de la celda en operación.

El propósito de esta actividad es **aislar los residuos sólidos expuestos**, mediante la aplicación de un material de baja permeabilidad (arcilla), con el fin de:

- Prevenir la exposición de los residuos al ambiente.
- Controlar la generación de olores ofensivos.
- Disminuir la proliferación de vectores (moscas, roedores, aves).
- Reducir el ingreso de aguas lluvias y la formación de lixiviados.
- Mejorar la estabilidad estructural de las capas dispuestas.

Actividades específicas:

1. **Suministro del material tipo arcilla**:

- El material debe presentar características geotécnicas apropiadas: textura fina, buena cohesión, bajo coeficiente de permeabilidad ($\leq 10^{-7}$ cm/s), contenido de humedad óptimo, libre de material orgánico, raíces o piedras mayores a 5 cm.

2. **Transporte y acopio en sitio**:
   - El material será transportado hasta el sitio de disposición final bajo condiciones seguras, y acopiado en zonas designadas para su fácil acceso y uso operativo.
3. **Distribución del material sobre los residuos**:
   - El material se aplica como cobertura diaria o intermedia, según el ritmo de operación y el diseño operativo de la celda.
   - La capa deberá tener un espesor mínimo de **15 cm**, asegurando una cobertura homogénea y continua sobre la masa de residuos.
4. **Compactación del material**:
   - Se realizará la compactación con maquinaria pesada retroexcavadora, asegurando una densidad seca mínima.
   - Esta compactación reduce la infiltración y mejora la estabilidad de la celda.
5. **Control y verificación**:
   - Se registran diariamente las áreas cubiertas, volumen de material utilizado, condiciones del terreno y observaciones de la supervisión técnica.

Resultados esperados:

- Aislamiento efectivo de los residuos frente al entorno.
- Reducción significativa de impactos ambientales como olores, vectores y lixiviación.
- Mejora en la operatividad y sanidad del sitio.
- Cumplimiento de la normativa ambiental y de salud pública aplicable.

Este ítem es clave para garantizar la **eficiencia operativa, el control sanitario y la sostenibilidad ambiental** del sitio de disposición final, representando una medida estructural esencial dentro del proceso de **optimización de la Celda 01**.

No.	DESCRIPCIÓN	UND	Cantidad Contrato	Cantidad Ejecutada	%
1.03	Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos	m3	708.75	378.00	53.33%



Foto No. 3 tapado de residuos sólidos

OBRAS COMPLEMENTARIAS

Ítem 2.01 Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.

Este ítem comprende todas las actividades necesarias para el **suministro, transporte, extendido y compactación de material tipo arcilla** para la conformación estructural del **terraplén de acceso principal** al sitio de disposición final, como parte de las obras complementarias que permiten garantizar condiciones adecuadas, operatividad y estabilidad geotécnica del sistema.

Esta intervención es esencial para asegurar la instalación de la geomembrana, en todo tipo de condiciones climáticas, y se ejecuta conforme a los lineamientos técnicos establecidos en el diseño del proyecto, así como en cumplimiento de lo dispuesto por el **Decreto 1077 de 2015**, la **Resolución 1096 de 2000** y normas de estabilidad en taludes como la **NTC 4984 y NTC 4927**.

El objeto es Formar una estructura de soporte estable, resistente a cargas dinámicas y condiciones de humedad variable, utilizando **material tipo arcilla compactada** como base del terraplén, con el fin de brindar una **zona de soporte segura, duradera y con bajo riesgo de erosión o inestabilidad**.

Actividades contempladas:

1. **Suministro del material tipo arcilla**
   - El material debe ser de origen natural, con contenido predominante de partículas finas (limos y arcillas), sin presencia significativa de material orgánico, piedras, raíces ni escombros.
   - Debe presentar un **índice plástico adecuado**, alta cohesividad y **coeficiente de permeabilidad bajo (≤ $1x10^{-7}$ cm/s)**.
   - La fuente del material debe estar legalmente autorizada, con permisos ambientales y de explotación vigentes.
2. **Transporte y almacenamiento en obra**
   - El material será trasladado desde la fuente hasta la zona de obra mediante volquetas en buen estado, garantizando la seguridad y evitando la contaminación del entorno.
   - Se acopiará en zonas asignadas, protegidas contra escorrentía y asentamiento inadecuado.
3. **Conformación del terraplén**
   - Se ejecutará la nivelación y perfilado de la base natural del terreno, seguido por el **extendido del material en capas sucesivas** de máximo **25 cm de espesor suelto**.
   - Cada capa será **compactada mecánicamente** mediante maquinaria pesada en este caso se utilizó retroexcavadora, hasta alcanzar una **densidad seca optima**.
4. **Control de compactación y humedad**
   - Se mantendrá el **contenido de humedad óptimo** durante la colocación, ajustado mediante aireación, según corresponda.
5. **Adecuación del talud y drenaje**
   - Los taludes laterales se conformarán con pendiente mínima 2H:1V, y se instalarán canales de coronación.

Resultados esperados:

- Formación de un **terraplén estructuralmente estable**, apto para el soporte permanente de residuos sólidos, maquinaria de operación y transporte de materiales.
- Mejora en la **capacidad portante del terreno**, reducción del riesgo de erosión y generación de lodo durante épocas de lluvia.
- Garantía de acceso continuo y seguro, condición indispensable para la **operación ininterrumpida del sitio de disposición final**.

Este ítem contribuye directamente a la eficiencia logística, al cumplimiento de la normatividad ambiental y a la sostenibilidad operativa del proyecto de optimización de la Celda 01.

No.	DESCRIPCIÓN	UND	Cantidad Contrato	Cantidad Ejecutada	%
2.01	Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.	m3	731.88	731.43	99.94%



Foto No. 4 conformación terraplén ingreso principal

Ítem 2.02 Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.

Este ítem contempla el suministro, preparación, instalación, termosellado y verificación de **geomembrana de polietileno de alta densidad (PEAD), calibre 40 milésimas de pulgada (40 mil / 1.0 mm aprox.)**, como elemento de **barrera impermeable** en la zona del terraplén de ingreso principal o áreas funcionales del sitio de disposición final, con el propósito de prevenir la infiltración de lixiviados al subsuelo y cuerpos de agua cercanos.

Esta actividad es esencial en el marco de la estrategia de **gestión ambiental y control de impactos** del proyecto, alineada con los requisitos del **Decreto 1076 de 2015**, la **Resolución 1096 de 2000**, la **Norma Técnica Colombiana NTC 4420**, y el diseño ambientalmente sostenible del sitio.

El objeto principal es Prevenir el **paso de lixiviados o líquidos contaminantes** hacia el subsuelo mediante la instalación de una **barrera física de baja permeabilidad**, garantizando la protección del recurso hídrico, del suelo y de los ecosistemas aledaños al sitio de disposición final.

Actividades incluidas:

1. **Suministro de geomembrana de PEAD calibre 40 (1.0 mm)**
   - Material 100% virgen, con aditivos antioxidantes y protección UV.
   - Resistencia mínima a la tensión: ≥ 16 MPa.

- El material debe cumplir con normas ASTM D638, D792, D1238, y contar con ficha técnica del fabricante.
- Suministro en rollos adecuados con identificación del lote y control de calidad.

2. **Preparación de superficie base**
   - Nivelación y limpieza de la superficie del terraplén.
   - Retiro de elementos cortantes o punzantes (raíces, piedras, escombros).
   - Compactación del terreno de base a una densidad seca ≥ 90% Proctor modificado.
3. **Despliegue e instalación de la geomembrana**
   - Se realiza sobre superficie seca, sin arrugas ni tensiones.
   - Las láminas se instalan con **traslape mínimo de 15 a 20 cm**.
   - Debe evitarse su instalación bajo lluvia o viento fuerte.
4. **Unión mediante termosellado**
   - Se utilizará equipo de soldadura térmica (cuña caliente).
   - El procedimiento debe seguir un plan de soldadura aprobado, con pruebas de ensayo de campo como la prueba de vacío.
5. **Anclaje perimetral y protección**
   - Se ancla la geomembrana en zanjas tipo "U" de 30x30 cm.
   - Se protege con capa de suelo, arena según diseño.
6. **Control de calidad y pruebas de estanqueidad**
   - Registro de condiciones climáticas, soldaduras, ensayos y bitácoras de instalación.
   - Pruebas no destructivas (sellos) indicada por la interventoría.

Resultados esperados:

- **Impermeabilización efectiva** del área intervenida.
- **Reducción del riesgo de contaminación del subsuelo y aguas subterráneas.**
- **Cumplimiento normativo ambiental** en cuanto a sistemas de control de lixiviados.
- **Durabilidad estructural y química** de la barrera instalada (>20 años bajo condiciones estándar).

Este ítem es clave en el sistema de **manejo ambiental integrado del sitio de disposición final**, y su correcta ejecución es fundamental para garantizar el **cierre técnico de áreas sensibles**, así como para brindar cumplimiento a los compromisos de la **licencia ambiental**, al diseño técnico del proyecto y a las mejores prácticas internacionales en gestión de residuos.

No.	DESCRIPCIÓN	UND	Cantidad Contrato	Cantidad Ejecutada	%
2.02	Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.	m2	460	460	100%

conformación terraplén ingreso principal



Foto No. 5 geomembrana calibre 40

Ítem 2.03 Ampliación de chimeneas existentes en la celda.

Este ítem comprende las actividades técnicas y constructivas necesarias para la ampliación vertical de las chimeneas de desgasificación existentes en la Celda 01 del sitio de disposición final de residuos sólidos, con el propósito de mantener la funcionalidad del sistema pasivo de captación y liberación de biogás, asegurar condiciones ambientales seguras, y cumplir con los parámetros técnicos del diseño operativo del sitio.

La ejecución de este ítem se fundamenta en lo establecido en el **Decreto 1077 de 2015**, la **Resolución 1096 de 2000**, y en lineamientos técnicos internacionales para el manejo de gases en rellenos sanitarios (referencia: USEPA – Landfill Gas Management Guidelines).

Objetivo es Permitir la adecuada conducción, dispersión y liberación del biogás generado por la descomposición anaerobia de los residuos sólidos, evitando acumulaciones internas que puedan comprometer la estabilidad física de la celda, generar riesgos de

explosividad o producir impactos ambientales por emisión descontrolada de gases como metano (CH_4), dióxido de carbono (CO_2), compuestos orgánicos volátiles (COVs) y sulfuros.

Actividades contempladas:

1. **Verificación de estado de las chimeneas existentes**
   - Inspección física y funcional de cada chimenea instalada previamente (posición, diámetro, altura, integridad estructural, capacidad de ventilación).
   - Registro en planos y planilla técnica para establecer plan de ampliación.
2. **Retiro parcial de cubierta superior o reubicación temporal de protección**
   - Exposición del extremo superior del tubo de ventilación.
   - Protección de la base durante el procedimiento para evitar colapsos o ingreso de residuos.
3. **Suministro de tubería adicional**
   - Tubería PVC sanitario, **calibre mínimo de 4" de diámetro**, con tratamiento UV si permanece expuesta.
   - Se deben garantizar conexiones herméticas entre tramos nuevos y existentes.
4. **Ampliación vertical de la estructura**
   - Soldadura o unión con adhesivo especial, siguiendo el sistema utilizado en el diseño original.
   - Aumento de la altura en función del crecimiento del nivel de residuos en la celda, **garantizando que al menos 1.5 m quede por encima del nivel de cobertura diaria o intermedia**.
5. **Instalación de cabezales de ventilación**
   - Se colocarán **cabezales tipo codo, "T" invertida o con deflector** que permitan la salida de gases sin ingreso de agua de lluvia o fauna.
   - Se asegurará que las chimeneas queden visibles y accesibles para inspección.
6. **Estabilización y señalización**
   - Relleno y compactación del perímetro de la chimenea si fue intervenido.
   - Instalación de señalética para evitar daño por maquinaria.

Resultados esperados:

- **Conservación de la funcionalidad del sistema pasivo de desgasificación.**
- **Reducción de presión interna en la masa de residuos.**
- **Prevención de focos de combustión espontánea o colapsos estructurales.**
- Cumplimiento de criterios de **control ambiental del biogás**, contribuyendo a la mitigación de impactos asociados al cambio climático y seguridad del sitio.

Este ítem se integra dentro de las medidas estructurales del proyecto de **optimización de la Celda 01**, como una acción preventiva y correctiva para mantener la estabilidad técnica y el control ambiental del sitio, contribuyendo a su operación segura y sostenible.

No.	DESCRIPCIÓN	UND	Cantidad Contrato	Cantidad Ejecutada	%
2.03	Ampliación de chimeneas existentes en la celda.	ml	15	15	100.0%



Foto No. 6 Ampliación de chimeneas existentes

METODOLOGIA DE MEDICION

El contratista de interventoría según contrato de consultoría No. **SUO-CD-004-2025** cuyo objeto es **INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**, a través del personal de profesionales que conforman el equipo mínimo, se realiza constante medición en campo a los trabajos realizados, los cuales son corroborados con la información técnica planteada tanto en planos de diseño avalados por la entidad contratante como en el presupuesto oficial aprobado por la entidad contratante, estas mediciones se realizan en

campo de acuerdo a la unidad de medida planteada en el presupuesto de obra y especificaciones técnicas como son (metro lineal, metro cuadrado, metro cubico y unidad) las cuales inicialmente se realiza su medición, verificación y aprobación.

AVANCE GENERAL DE LOS CONTRATOS

El avance general del proyecto se encuentra en la conformación y compactación de residuos sólidos diarios, el cual se utiliza retroexcavadora mínimo 6 horas día, aplicación de cal diaria de 45 kilos día según especificaciones técnicas, sellado con material de arcilla diario según especificaciones técnicas, así como también se tiene terminado el talud entrada principal el material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal, la instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados y Ampliación de chimeneas existentes en la celda en su totalidad.

El porcentaje de avance general del proyecto se ve reflejado en el acta parcial No. 01 de obra No. 1, anexa al presente informe.

INFORMACION PRESUPUESTAL Y FINANCIERA DE CONSULTORIA

El contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025 cuyo objeto es **INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO** dentro de sus actividades se contempla lo siguiente:

Tabla No. 6 INFORMACION FINANCIERA DE CONSULTORIA

ÍTEM	CARGO / OFICIO	SUELDO Y/O JORNAL	CANTIDAD	TIEMPO MESES	% DE PARTICIPACION	VALOR PARCIAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ACTAS	
							% DE EJECUCION	VALOR	% DE EJECUCION	VALOR
1	PERSONAL PROFESIONAL									
1.01	Director de interventoría	$ 2,847,000.00	1.00	4	100%	11,388,000.00	64.21%	7,312,505.50	64.21%	7,312,505.50
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**11,388,000.00**		**7,312,505.50**		**7,312,505.50**
FACTOR MULTIPLICADOR						1.98		1.98		1.98
COSTO DIRECTO PERSONAL INTERVENTORIA						**22,548,240.00**		**14,478,760.89**		**14,478,760.89**
COSTOS DIRECTOS										
	DESCRIPCION	**UND**	**CANTIDAD**	**VR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**PRESENTE ACTA**		**PRESENTE ACTA**		
						% DE EJECUCION	VALOR	% DE EJECUCION	VALOR	
2	OTROS COSTOS DIRECTOS									
2.01	Papelería	Mes	4.00	167,000.0	668,000.00	64.21%	$ 428,938.68	64.21%	428,938.68	
	IMPUESTOS Y/O LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO						$ 0.00			
2.02	Póliza de garantías	%	0.01	313,817.6	313,818.000	64.21%	$ 201,510.00	64.21%	201,510.00	
2.03	Estampillas	%	0.08	30,940,771.00	2,475,000.00	64.21%	$ 1,589,256.33	64.21%	1,589,256.33	

TOTAL COSTOS DIRECTOS					3,456,818.00		2,219,705.01		2,219,705.01
COSTOS INTERVENTORIA					26,005,058.00		16,698,466.00		16,698,466.00
IVA (19%)					4,940,961.02		3,172,708.54		3,172,708.54
COSTOS TOTAL INTERVENTORIA					30,946,019.00		19,871,175.00		19,871,175.00
				VALOR ACTA DE AVANCE			$ 19,871,175.00		$ 19,871,175.00
				AMORTIZACION DE ANTICIPO			50%		50%
				VALOR AMORTIZACION DE ANTICIPO			$ 15,473,009.50		$ 15,473,009.50
				VALOR NETO A PAGAR ACTA DE AVANCE			$ 4,398,165.50		$ 4,398,165.50
				VALOR NETO A PAGAR SEGÚN ACTA DE AVANCE No.1		Cuatro millones trescientos noventa y ocho mil ciento sesenta y cinco pesos con cincuenta centavos M/CTE			
	RESUMEN GENERAL								
	DESCRIPCION	% AVANCE	VALOR ACTA		AMORTIZACIONES	VALOR NETO			
	PRESENTE ACTA	64.21%	$ 19,871,175.00		$ 15,473,009.50	$ 4,398,165.50			
	TOTALES	64.21%	$ 19,871,175.00		$ 15,473,009.50	$ 4,398,165.50			

Actividades las cuales son las necesarias para la correcta ejecución técnica, administrativa y financiera de las actividades a supervisar por parte de la interventoría, la cual ejerce sus funciones en campo desde el día 11 de abril de 2025 de igual manera dando cumplimiento a la correcta ejecución de las actividades planteadas en el periodo de obra comprendido desde el día 11 de abril de 2025 hasta el día 14 de junio de 2025 denominado periodo número 1.

El día 21 de abril de 2025 se radica cuenta de cobro numero 1 el cual su motivación es obtener el pago de anticipo del 50% por valor de $15,473,009.50 Quince millones cuatrocientos setenta y tres mil nueve pesos con cincuenta centavos moneda legal y corriente

ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO DE OBRA

El contrato de obra No. SPO-CO-001-2025 cuyo objeto es OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO, fue adjudicado con valor oficial igual a CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS MDA/CTE ($469.184.842). moneda legal del cual en forma de anticipo obtuvo el 30% del valor oficial este valor fue igual a $140.755.452,50 moneda legal.

Para el periodo 1 comprendido desde el día 11 de abril de 2025 hasta el día 14 de junio de 2025 el porcentaje de avance físico es de 64.21% de las actividades realizadas en obra, lo que corresponde a un avance financiero igual a $ 301,274,740.00 moneda legal.

RELACION PRE-ACTA DE AVANCE DE OBRA

Tabla No. 7 RELACION PRE-ACTA DE AVANCE DE OBRA

ITEM	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL No. 01							
						REPORTES		PRESENTE REPORTE		SALDO POR EJECUTAR		ACUMULADO FINAL	
	DESCRIPCION DE LA OBRA	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
1	DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA CELDA DEL SISTEMA NUEVO												
1.01	Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.	Ton	4725	44360	$ 209,601,000.00		$ 0.00	2,520.0	$ 111,787,200.00	2,205.00	$ 97,813,800.00	2,520.00	$ 111,787,200.00
1.02	Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	Kg	4725	3368	$ 15,913,800.00		$ 0.00	2,520.0	$ 8,487,360.00	2,205.00	$ 7,426,440.00	2,520.00	$ 8,487,360.00
1.03	Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos	m3	708.75	48013	$ 34,029,214.00		$ 0.00	378.00	$ 18,148,914.00	330.75	$ 15,880,300.00	378.00	$ 18,148,914.00
2	OBRAS COMPLEMENTARIAS												
2.01	Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.	m3	731.88	56638.00	$ 41,452,219.00		$ 0.00	731.43	$ 41,426,732.34	0.45	$ 25,487.10	731.43	$ 41,426,732.34
2.02	Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.	m2	460.00	48227.00	$ 22,184,420.00		$ 0.00	460.00	$ 22,184,420.00	-	$ 0.00	460.00	$ 22,184,420.00
2.03	Ampliación de chimeneas existentes en la celda.	ml	15.00	448951.00	$ 6,734,265.00		$ 0.00	15.00	$ 6,734,265.00	-	$ 0.00	15.00	$ 6,734,265.00
	TOTAL COSTO DIRECTO (A)				$ 329,914,918.00		$ 0.00		$ 208,768,891.00		$ 121,146,027.00		$ 208,768,891.00
	ADMINISTRACION (29%)	29.00%			$ 95,675,326.00		$ 0.00		$ 60,542,978.00		$ 35,132,348.00		$ 60,542,978.00
	IMPREVISTOS (1%)	1.00%			$ 3,299,149.00		$ 0.00		$ 2,087,689.00		$ 1,211,460.00		$ 2,087,689.00
	UTILIDADES (4%)	4.00%			$ 13,196,597.00		$ 0.00		$ 8,350,756.00		$ 4,845,842.00		$ 8,350,756.00
	TOTAL COSTO DIRECTO (B)	34.00%			$ 112,171,072.00		$ 0.00		$ 70,981,423.00		$ 41,189,650.00		$ 70,981,423.00
	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL			un	$ 27,098,852.00				$ 21,524,426.00		$ 5,574,426.00		$ 21,524,426.00
	TOTAL COSTO OBRA INICIAL				$ 469,184,842.00		$ 0.00		$ 301,274,740.00		$ 167,910,103.00		$ 301,274,740.00

Para el presente informe correspondiente al acta parcial No. 01 comprendido desde el día 11 de abril de 2025 hasta el día 14 de junio de 2025 el porcentaje de avance físico ejecutado es igual a 64.21% frente a un 59.09% programado, la interventoría manifiesta que las actividades se han realizado con viabilidad técnica realizando revisión a cada uno de los ítems ejecutados y aprobados por la misma.

El avance financiero costo total obra ejecutado corresponde a $ 301,274,740.00 moneda legal frente a un avance de costo total obra programado igual a $ 277,228,969.19 moneda legal

RELACION ACTAS PARCIALES DE OBRA

Para el contrato de obra número No. SPO-CO-001-2025 cuyo objeto es OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO adjudicado a la empresa MYM CONSTRUIMOS S.A.S con NIT. 900499424-6 con fecha de inicio 11 de abril de 2025, para el periodo numero 1 el cual comprende desde el día 11 de abril de 2025 hasta el día 14 de junio de 2025 a la fecha se ha presentado el acta parcial No. 01 por parte del contratista de obra para cobro a la entidad, presente informe.

CURVA DE AVANCE FINANCIERO EJECUTADO VS PROGRAMADO

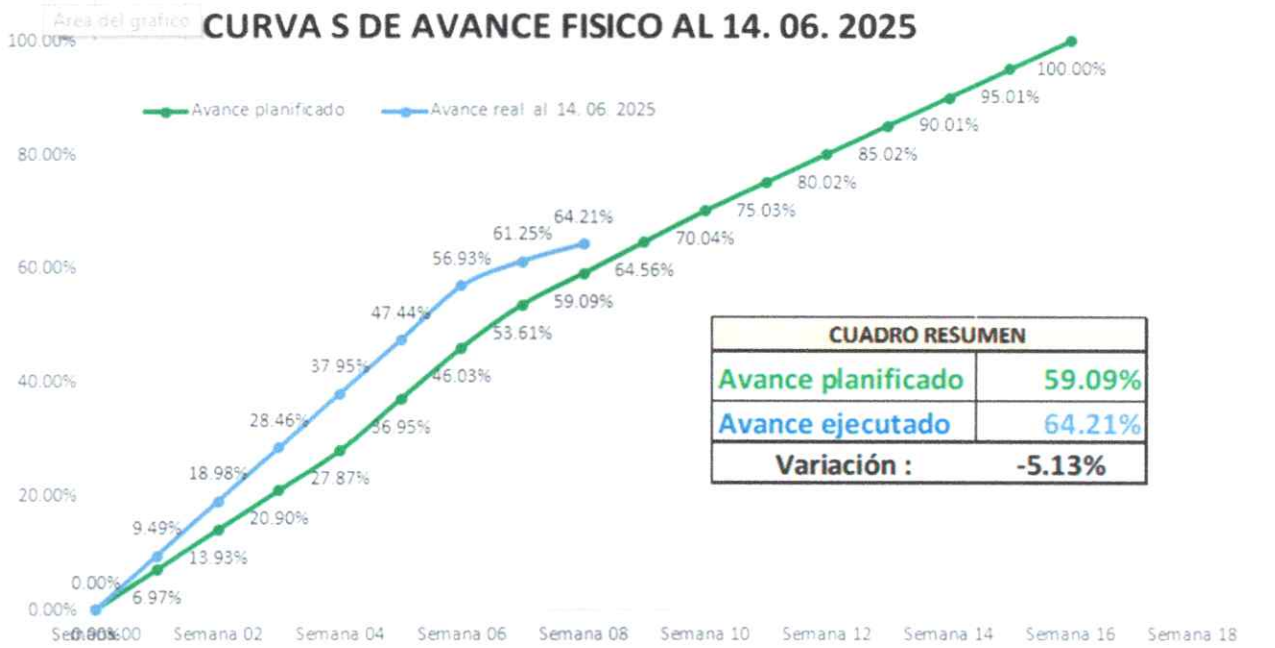


Ilustración 3 curva S DE AVANCE FISICO DEL CONTRATO DE OBRA

De acuerdo a las actividades ejecutadas en el contrato de obra número No. SPO-CO-001-2025 cuyo objeto es OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO suscrito por la empresa MYM CONSTRUIMOS S.A.S con NIT. 900499424-6, para el periodo informe parcial No. 1 comprendido desde el día 11 de abril de 2025

hasta el día 14 de junio de 2025, el porcentaje de avance programado es menor al porcentaje de avance ejecutado, indicando así un superávit en obra, para esto la interventoría solicita se continue con el ritmo de trabajo según lo ejecutado, esto con el fin de mantener un equilibrio entre las actividades programadas versus las ejecutadas, más sin embargo de acuerdo a la supervisión que ejerce el personal mínimo adscrito al contrato de consultoría número SUO-CD-004-2025 cuyo objeto es **INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**, se Manifiesta que las actividades ejecutadas en el periodo de avance parcial No. 01 se han ejecutado según condiciones técnicas establecidas para su desarrollo como es normatividad actual vigente según especificaciones técnicas y manual de operaciones y las labores se mantienen a ritmo constante manifestando así poder culminar con éxito el desarrollo del proyecto en los tiempos pactados según acta de inicio.

RELACION DE CORRESPONDENCIA

1. No se establece correspondencia dentro de los tiempos establecidos debido a el avance constante de obra pese a los tiempos de lluvia que azotan la temporada invernal.

.ACTIVIDADES EJECUTADAS POR PARTE DE CONSULTORIA

Tabla No. 8 ACTIVIDADES CONTRACTUALES CONSULTORIA

ACTIVIDADES CONTRACTUALES		
ÍTEM DE REVISIÓN	**DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS**	**ESTADO CUMPLIMIENTO**
1. Revisión del contrato	Se verifico que el contrato corresponda con el proyecto viabilizado y documentación precontractual, en cuanto a objeto, valor, plazo, forma de pago, pólizas (cumplimiento del contrato, buen manejo y correcta inversión, pago de salarios y prestaciones sociales, estabilidad de la obra y responsabilidad civil extracontractual), según lo estipulado en el artículo 17 de Decreto No. 697 de 1994, así como demás obligaciones estipuladas en la normatividad de contratación estatal.	**Cumple**

ACTIVIDADES CONTRACTUALES		
ÍTEM DE REVISIÓN	**DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS**	**ESTADO CUMPLIMIENTO**
2. Legalización del contrato	➢ Se verifico distintos aspectos de legalización tales como pago de estampillas e impuestos municipales. ➢ Así mismo se verifico los montos y coberturas de pólizas con modificación novedad de acta de inicio. ➢ Se suscribió acta de inicio entre las partes EMSERPUVAG S.A. E.S.P. gerente José Nicolás Muñoz Cruz, denominado contratante con MYM CONSTRUIMOS S.A.S cuyo NIT. ES 900499424-6 representada legalmente por HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO del contrato SPO - CO- 001 - 2025 denominado como contratista DE OBRA. ➢ Se suscribió acta de inicio entre las partes EMSERPUVAG S.A. E.S.P. gerente José Nicolás Muñoz Cruz, denominado contratante y Oswaldo Vladimir Bastidas Melo cuyo NIT. ES 87219077- 5 del contrato de consultoría No. **SUO-CD-004-2025** denominado como contratista de consultoría ejerciendo las funciones de interventor externos.	**Cumple**
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS		
1. Seguimiento	La interventoría en cumplimiento con su objeto contractual ha realizado de forma permanente un control minucioso de la ejecución del proyecto por parte del contratista, para velar por la correcta ejecución de los ítems proyectados de	**Cumple**

ACTIVIDADES CONTRACTUALES		
ÍTEM DE REVISIÓN	**DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS**	**ESTADO CUMPLIMIENTO**
	manera segura, eficiente y acorde a la reglamentación que rige en cada una de las actividades a realizarse, como también vigilar la calidad de los materiales, equipos y productos a usarse, de manera que se ocupe el menor tiempo posible y con los costos contratados, así el resultado sea un producto que cumpla con estándares requeridos que brinden a la comunidad el bienestar deseado. En la ejecución comprendida en el periodo avance parcial No. 01 del 11 de abril de 2025 hasta el 14 de junio de 2025, se exigió por parte de la interventoría el cumplimiento de los estudios y las especificaciones de diseño, materiales de agregados, concepto de especialistas etc. La interventoría comprometida con la responsabilidad civil y contractual realizo una vigilancia de todos los procesos llevados a cabo en obra y de acuerdo con el cronograma y plan de trabajo presentado por el contratista	
2. Seguridad social	Cumpliendo con los requerimientos dados por la interventoría, el personal empleado por el contratista debe cumplir con los requisitos de la ley 100, código sustantivo del trabajo decreto 1072 del 2015 (afiliación a ARL, EPS, pensión, caja de compensación, Sena e ICBF). Por parte de la interventoría se ha manifestado al contratista hacer entrega de los documentos referentes a las afiliaciones al sistema de seguridad social EPS, ARL y AFP del personal de la obra y del personal administrativo.	**Cumple**

ACTIVIDADES CONTRACTUALES		
ÍTEM DE REVISIÓN	**DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS**	**ESTADO CUMPLIMIENTO**
	Así mismo el personal a contado con dotación y los elementos de seguridad necesarios para la ejecución de las actividades	
3. Plan de manejo ambiental	Por parte de la interventoría se ha llevado un seguimiento a las actividades contempladas en el plan de manejo ambiental con el fin de prevenir, mitigar, compensar y controlar los impactos generados durante la ejecución de la obra.	**Cumple**
4. Personal en obra	El contratista cuenta con el personal profesional y mano de obra necesarios para la ejecución del contrato, conforme la propuesta presentada en el proceso de contratación y los requerimientos de ejecución de obra. Se realizo comité técnico No. 01 donde se realiza cambio de Director de Obra el día 11 de abril de 2025, cumpliendo con lo estipulado en la invitación publica y las exigencias respectivas para evitar riesgos administrativos.	**Cumple**

PERSONAL MINIMO NECESARIO

CONTRATO DE CONSULTORIA

Se cuenta con el personal profesional necesarios para la ejecución de las actividades contractuales. A la fecha se han involucrado en la ejecución del Contrato el siguiente personal profesional, administrativo, los cuales cuentan con su correspondiente pago de Seguridad Social y afiliación de ARL. Se anexa planillas

Tabla No. 9 Resumen personal mínimo de consultoría

NOMBRE	CARGO	CC	MATRICULA PROFESIONAL	% DED.	SALARIO	IBC	PLANILLA
OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO	RESIDENTE DE INTERVENTORIA	87.219.077 de Ipiales Nariño	52202-189305 NRÑ	100%	2,847,000.0	2.847.000,00	9486694711 Y 9485720047

PERSONAL DE OBRA

Se cuenta con el personal profesional necesarios para la ejecución de las actividades contractuales. A la fecha se han involucrado en la ejecución del Contrato el siguiente personal profesional, administrativo, los cuales cuentan con su correspondiente pago de Seguridad Social y afiliación de ARL. Se anexa planillas

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	MATRICULA PROFESIONAL	% DED.	SALARIO	IBC	PLANILLA DICIEMBRE
Director de Obra	Diego Andrade ortega	14.252.692 de Melgar Tolima	M.P No. 52202.106787 NRÑ	30%	4.745.000,00	$1,423,500	9486895518 y 9486167522
Residente de Obra	Kruz Hermer Gomez Gomez	15.555.163 De Mocoa P.	M.P No. 52202.100077 NRÑ	100%	**$3,558,750.00**	**$3,558,750.00**	

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS DE LOS CONTRATOS

MODIFICACIONES AL CONTRATO INICIAL

No aplica para el presente informe

CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA EJECUTADA:

Durante la ejecución de las obras verifico la ejecución de los trabajos bajo los estándares de procesos de calidad con respecto al tipo de proyecto que se está realizando, cumpliendo las normas y especificaciones RAS.

En esta serie de trabajos de ejecución se minimizan los efectos del impacto ambiental, así mismo garantizar y alargar la capacidad requerida de la celda que actualmente está en operación para ello se ha dispuesto de maquinaria pesada para hacer la extensión del residuo solido que llega a este relleno.

Se ejecutaron obras de limpieza de cajillas donde llegan y salen el producto lixiviado propio de las celdas así mismo del sistema de tratamiento.

Quedan actividades pendientes por ejecutar, las cuales se asumirán con mismo control que se ha tenido a lo largo de este periodo.

Cabe citar de igual manera que se han ejecutado actividades propias de control de la pandemia en el entorno laboral, mediante la implementación de protocolo de bioseguridad, dando capacitaciones al personal vinculado para este proyecto

RELACIÓN DE ACTAS Y OTROS DOCUMENTOS, SUSCRITOS EN EJECUCIÓN DEL PROYECTO

- Suscripción del acta de inicio de fecha 11 de abril de 2025, se inician las actividades de supervisión del contrato, en relación a las actividades técnicas, administrativas y financieras.

INFORME DE VALORES Y PAGOS DEL CONTRATO DE CONSULTORIA.

Tabla No. 10 Resumen de pagos contrato de consultoría

VALORES DEL CONTRATO		Fecha
Valor inicial del Contrato	**$ 30,946,019.00**	**10/04/2025**
Valor adicional	**$ 0.00**	
Valor Total	**$ 30,946,019.00**	
VALORES CANCELADOS		**No Comprobante de Egreso**

ANTICIPO PACTADO (50%)	$ 15,473,009.50	2025000215
VALORES ACTAS PARCIALES		
Acta parcial No. 01 (PRESENTE ACTA)	$ 19,871,175.00	
Valor total Actas	$ 19,871,175.00	
VALORES POR EJECUTAR		
Valor por ejecutar	$ 11,074,844.00	
VALOR A PAGAR AL CONTRATISTA POR PRESENTE ACTA No. 01 DE RECIBO PARCIAL		
VALOR TOTAL AMORTIZACIÓN ANTICIPO:	$ 15,473,009.50	
VALOR NETO A PAGAR CONTRATO INICIAL:	$ 4,398,165.50	

INFORME DE VALORES Y PAGOS DEL CONTRATO DE OBRA.

Tabla No. 11 Resumen de pagos contrato de obra

VALORES DEL CONTRATO		Fecha
Valor inicial del Contrato	$ 469,184,842.00	10/04/2025
Valor adicional	$ 0.00	
Valor Total	$ 469,184,842.00	
VALORES CANCELADOS		No Comprobante de Egreso
ANTICIPO PACTADO (30%)	$ 140,755,452.60	2025000250
VALORES ACTAS PARCIALES		
Acta parcial No. 01 (PRESENTE ACTA)	$ 301,274,740.00	
Valor total Actas	$ 301,274,740.00	
VALORES POR EJECUTAR		
Valor por ejecutar	$ 167,910,102.00	
VALOR A PAGAR AL CONTRATISTA POR PRESENTE ACTA No. 01 DE RECIBO PARCIAL		
Valor Total Amortización Anticipo:	$ 140,755,452.60	
Valor Neto A Pagar Contrato Inicial:	$ 160,519,287.40	

INCONVENIENTES PRESENTADOS EN EL DESARROLLO DE LA OBRA.

- Durante el tiempo de ejecución de la obra uno de los inconvenientes más relevante fue el clima ya que se presenta gran cantidad de precipitaciones, ocasionando de cierta manera fallas en el talud existente y colocando en riesgo los residuos existentes en la celda actual En Colapsar.
- Presenta el inconveniente más relevante la falta de cuantificación de residuos sólidos de vehículos particulares sin control alguno esto debido a que no se tiene previstos zona de pesaje para control diario.
- Se presenta fisuras considerables en los taludes de la celda existente por la temporada invernal, colocando en riesgo de colapso de los residuos sólidos y alta contaminación en la zona de impacto si esto sucede.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES EN FUNCIÓN DEL PROYECTO:

- La interventoría en cumplimiento con su objeto contractual ha realizado de forma permanente un control minucioso de la ejecución del proyecto por parte del contratista, para velar por la correcta ejecución de los ítems proyectados de manera segura, eficiente y acorde a la reglamentación que rige cada una de las actividades a realizarse, como también vigilar la calidad de los materiales, equipos y productos a usarse, de manera que se ocupe el menor tiempo posible y con los costos contratados, así pues el resultado sea un producto que cumpla con estándares requeridos que brinden a la comunidad el bienestar deseado.

- Para el presente período la inversión ejecutada fue de $ 301,274,740.00 equivalente a un 64.21% de avance físico de la obra

- Se presenta una diferencia del avance de obra 5.13% por encima del porcentaje programado del 59.09% para este periodo, de acuerdo a lo anteriormente mencionado se concluye que el contratista ha cumplido con el cronograma del Contrato programado en para el primer periodo de ejecución.

- El contratista aporto los documentos requeridos en el contrato de obra, dotó al personal de obra con todos los elementos de protección personal con el fin de evitar cualquier accidente laboral, de igual manera remitió las planillas de pago de seguridad social del personal de obra.

- Durante este periodo se evidenció que las áreas de trabajo siempre contaron con señalización y medidas de seguridad laboral, las cuales siempre se mantuvieron en obra para evitar incidentes o accidentes de trabajo.

- La interventoría en uso de sus funciones hace revisión de las planillas de seguridad social aportadas por el contratista de obra las cuales se otorgan viabilidad a la documentación presentada.

- El Contratista siempre cumplió los requerimientos del plan de manejo ambiental del Proyecto, aplicado a obra.

- La calidad de la obra en ejecución es la adecuada empleándose materiales acordes a las especificaciones técnicas del proyecto.

- Se debe Establecer un **plan de contingencia** para la recepción de residuos sólidos posterior al 10 de agosto, que incluya:
  - Disposición temporal controlada en una **zona de expansión delimitada y estabilizada**.
  - Uso de **cal y material de cobertura diaria** (arcilla) para evitar lixiviados, olores y proliferación de vectores.
  - **Fundamento técnico:** Según lo establecido en el PGIRS municipal y la Resolución 754 de 2014, los municipios deben contar con estrategias de contingencia para el manejo de residuos ante fallas o saturación de infraestructura.

- Se debe Elaborar y ejecutar un **plan de cierre técnico** que contemple:

  - Sellado superior con geomembrana y capa vegetal.
  - Monitoreo posclausura de lixiviados y biogás.
  - Sistema de drenaje final funcional y pozos de monitoreo.
  - **Fundamento normativo:** Decreto 1076 de 2015, capítulo de residuos sólidos y manuales del IDEAM sobre clausura técnica y monitoreo ambiental postoperacional.
- Realizar un **estudio geotécnico y ambiental** para evaluar la **posibilidad de ampliar la Celda 01** dentro del mismo predio (26 ha disponibles), reconfigurando taludes, drenajes y volúmenes máximos permitidos, sin comprometer la estabilidad del sistema.
  - **Fundamento técnico:** Esta medida puede representar una solución temporal o permanente más económica y rápida, siempre que no contravenga estudios de impacto ambiental previos.
- Iniciar de manera inmediata la **campaña de implementación de rutas selectivas**, fortalecimiento de la cooperativa de recicladores locales y dotación de infraestructura para separación y acopio.
  - **Fundamento normativo:** Ley 142 de 1994 y la Resolución 276 de 2018 – Plan de Gestión Social para el aprovechamiento y fortalecimiento de organizaciones recicladoras en el marco del servicio público de aseo.
- Coordinar con la autoridad ambiental competente (CORPOAMAZONIA) el **inicio del trámite de modificación o ampliación del instrumento ambiental vigente** (Licencia o PUEAA), si se opta por nueva celda o ampliación.

- **Fundamento legal:** Ley 99 de 1993 y Decreto 2041 de 2014 establecen la obligatoriedad de tramitar modificación de licencia ante nuevas áreas de disposición o ampliaciones significativas.

Si no se actúa de forma inmediata, existe riesgo crítico de colapso del sistema de disposición, lo que podría traducirse en afectación ambiental directa, sanciones de la autoridad ambiental y riesgo para la salud pública.

Atentamente

OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA
Contrato consultoría No. SUO-CD-004-2025

ANEXO 1
ACTA RECIBO PARCIAL FINANCIERA Y MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Contactos: 3185087232– 3152022666
E-mail: ing.civil.bastidas@gmail.com

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ
EMSERPUVAG S.A. E.S.P.
NIT. 900.304.997-8

Libertad y Orden

CONTRATO DE OBRA No.:	SPO - CO- 001 - 2025
OBJETO:	"OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"
CONTRATISTA:	M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424- 6 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO
INTERVENTOR:	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. Según Contrato de consultoria No. SUO-CD-004-2025
SUPERVISOR:	CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA GERENTE EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 01 - INFORME DE OBRA No. 01	
FECHA PRESENTE REPORTE:	lunes, 16 de junio de 2025
VALOR TOTAL CONTRATO INICIAL (a):	$ 469,184,842.00
VALOR ANTICIPO CONTRATO (50%):	$ 140,755,452.60
VLOR CONTRATO ADICIONAL:	$ 0.00
VALOR ANTICIPO CONTRATO ADICIONAL (50%):	$ 0.00
VALOR EJECTADO ACTA INFORME DE OBRA No. 1:	$ 301,274,740.00
VALOR EJECTADO PRESENTE ACTA No. 1:	$ 301,274,740.00
AMORTIZACION ANTICIPO EN ACTA No. 01 (100%):	$ 140,755,452.60
VALOR NETO A PAGAR PRESENTE ACTA:	$ 160,519,287.40
% DE EJECUCIÓN ACUMULADO:	64.21%
PLAZO INICIAL:	CUATRO (04) MESES .
FECHA DE INICIO:	11/04/2025
FECHA DE TERMINACIÓN No.1:	10/08/2025

ITEM	DESCRIPCION DE LA OBRA	CONDICIONES ORIGINALES				CONDICIONES ACTUALIZADAS		OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA PARCIAL No. 01							
								REPORTES		PRESENTE REPORTE		SALDO POR EJECUTAR		ACUMULADO FINAL	
		UND	CANT.	PRECIO UNITARIO	VALOR	CANT.	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
1	DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA CELDA DEL SISTEMA NUEVO														
1.01	Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.	Ton	4725	44360	$ 209,601,000.00		$ 0.00		$ 0.00	2,520.0	$ 111,787,200.00	2,205.00	$ 97,813,800.00	2,520.00	$ 111,787,200.00
1.02	Suministro e instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	Kg	4725	3368	$ 15,913,800.00		$ 0.00		$ 0.00	2,520.0	$ 8,487,360.00	2,205.00	$ 7,426,440.00	2,520.00	$ 8,487,360.00
1.03	Suministro e instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos	m3	708.75	48013	$ 34,029,214.00		$ 0.00		$ 0.00	378.00	$ 18,148,914.00	330.75	$ 15,880,300.00	378.00	$ 18,148,914.00
2	OBRAS COMPLEMENTARIAS														
2.01	Suministro e instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.	m3	731.88	56638.00	$ 41,452,219.00		$ 0.00		$ 0.00	731.43	$ 41,426,732.34	0.45	$ 25,487.10	731.43	$ 41,426,732.34
2.02	Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.	m2	460.00	48227.00	$ 22,184,420.00		$ 0.00		$ 0.00	460.00	$ 22,184,420.00	-	$ 0.00	460.00	$ 22,184,420.00
2.03	Ampliación de chimeneas existentes en la celda.	ml	15.00	448951.00	$ 6,734,265.00		$ 0.00		$ 0.00	15.00	$ 6,734,265.00	-	$ 0.00	15.00	$ 6,734,265.00
	TOTAL COSTO DIRECTO (A)				$ 329,914,918.00		$ 0.00		$ 0.00		$ 208,768,891.00		$ 121,146,027.00		$ 208,768,891.00
	ADMINISTRACION (29%)	29.00%			$ 95,675,326.00		$ 0.00		$ 0.00		$ 60,542,978.00		$ 35,132,348.00		$ 60,542,978.00
	IMPREVISTOS (1%)	1.00%			$ 3,299,149.00		$ 0.00		$ 0.00		$ 2,087,689.00		$ 1,211,460.00		$ 2,087,689.00
	UTILIDADES (4%)	4.00%			$ 13,196,597.00		$ 0.00		$ 0.00		$ 8,350,756.00		$ 4,845,841.00		$ 8,350,756.00
	TOTAL COSTO DIRECTO (B)	34.00%			$ 112,171,072.00		$ 0.00		$ 0.00		$ 70,981,423.00		$ 41,189,649.00		$ 70,981,423.00
	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL			un	$ 27,098,852.00						$ 21,524,426.00		$ 5,574,426.00		$ 21,524,426.00
	TOTAL COSTO OBRA INICIAL				$ 469,184,842.00		$ 0.00		$ 0.00		$ 301,274,740.00		$ 167,910,102.00		$ 301,274,740.00
					(a)		(b)		(c)		(d)		(e)		(f)
					(m)		(n)		(o)		(p)		(q)		(r)

(1) VALOR ACUMULADO PRESENTE INFORME No. 01 DE OBRA:	$ 301,274,740.00	VALOR PROCENTUAL	64.21%
CONTRATO INICIAL:	$ 469,184,842.00		
CONTRATO ADICIONAL:	$ 0.00		
(2) AMORTIZACION ANTICIPO:	$ 140,755,452.60		
(3) VALOR NETO A PAGAR PRESENTE ACTA:	$ 160,519,287.40		

SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO DE OBRA INICIAL:	$ 167,910,102.00	VALOR PROCENTUAL	35.79%

VALOR EJECUTADO PRE-ACTA No. 01 INFORME DE OBRA No. 01:	$ 301,274,740.00
VALOR EJECUTADO ACUMULADO:	$ 301,274,740.00
VALOR POR EJECUTAR:	$ 167,910,102.00

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ
EMSERPUVAG S.A. E.S.P.
NIT. 900.304.997-8

Libertad y Orden

CONTRATO DE OBRA No.:	SPO - CO- 001 - 2025
OBJETO:	"OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"
CONTRATISTA:	M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424- 6 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO
INTERVENTOR:	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. Según Contrato de consultoria No. SUO-CD-004-2025
SUPERVISOR:	CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA GERENTE EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 01 - INFORME DE OBRA No. 01	
FECHA PRESENTE REPORTE:	lunes, 16 de junio de 2025
VALOR TOTAL CONTRATO INICIAL (a):	$ 469,184,842.00
VALOR ANTICIPO CONTRATO (50%):	$ 140,755,452.60
VLOR CONTRATO ADICIONAL:	$ 0.00
VALOR ANTICIPO CONTRATO ADICIONAL (50%):	$ 0.00
VALOR EJECTADO ACTA INFORME DE OBRA No. 1:	$ 301,274,740.00
VALOR EJECTADO PRESENTE ACTA No. 1:	$ 301,274,740.00
AMORTIZACION ANTICIPO EN ACTA No. 01 (100%):	$ 140,755,452.60
VALOR NETO A PAGAR PRESENTE ACTA:	$ 160,519,287.40
% DE EJECUCIÓN ACUMULADO:	64.21%
PLAZO INICIAL:	CUATRO (04) MESES .
FECHA DE INICIO:	11/04/2025
FECHA DE TERMINACIÓN No.1:	10/08/2025

SON: (VALOR AMORTIZACION ANTICIPO *ACTA PARCIAL No. 01*): Ciento cuarenta millones setecientos cincuenta y cinco mil cuatrocientos cincuenta y dos pesos con sesenta centavos MDA. CTE. ($ 140.755.452,60).

SON: (VALOR NETO A PAGAR *ACTA PARCIAL No. 01*): Ciento cuarenta millones setecientos cincuenta y cinco mil cuatrocientos cincuenta y dos pesos con sesenta centavos MDA. CTE. ($160.519.287,40)

SON: (REPORTE *ACTA PARCIAL No. 01*): Trescientos un millones doscientos setenta y cuatro mil setecientos cuarenta pesos MDA. CTE. ($ 301.274.740,00).

POR LA EMPRESA	POR EL CONTRATISTA	POR LA INTERVENTORIA	APOYO A LA SUPERVISION
CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA GERENTE EMSERPUVAG S.A. E.S.P. SUPERVISOR DE CONTRATOS	M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424- 6 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CONTRATISTA DE INTERVENTORIA Contrato consultoria No. SUO-CD-004-2025	EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ APOYO A LA SUPERVISION EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

669

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMATO

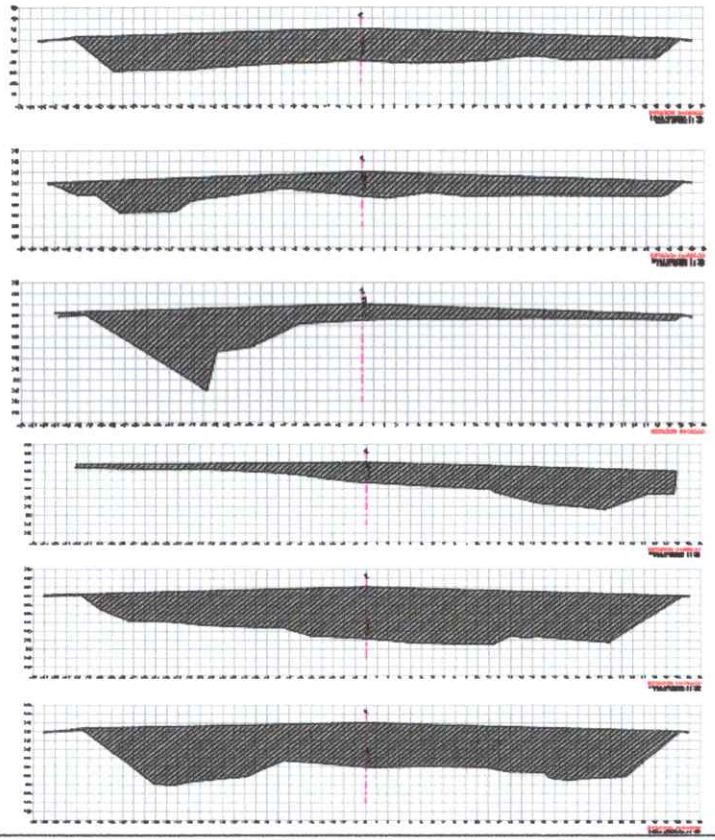
MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ

EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

NIT. 900.304.997-8

"OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"

ITEM Nº:	1.01	DESCRIPCIÓN:	Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.	UND:	Ton

ESQUEMA DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA	DESCRIPCIÓN [Tramo]	Días Calendario	Días Trabajo	UNIDAD Ton	MEDIDA PARCIAL	VIAJES	MEDIDA TOTAL
							
	ABRIL	20	17	9.00	153.00	5.00	765.00
	MAYO	31	27	9.00	243.00	5.00	1215.00
	JUNIO	30	12	9.00	108.00	5.00	540.00
	Cantidad Ejecutada					***2,520.00***	Ton
	Cantidad Contractual					***4,725.00***	Ton
	Cantidad Imprevista						
	Cantidad Reporte Informe 1					*2,520.00*	*Ton*
	Cantidad Reporte Informe 2					***0.00***	***Ton***
	Cantidad a Pagar presente acta Parcial No. 01					*2,520.00*	*Ton*
	TOTAL						2,520.00

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMATO

MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ

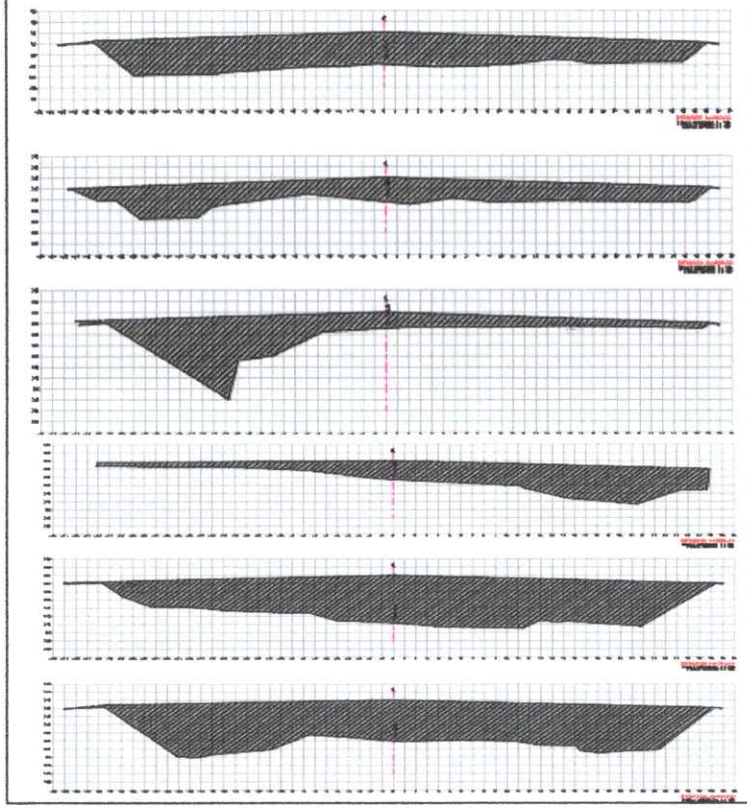
EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

NIT. 900.304.997-8

"OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"

ITEM Nº:	1.02	DESCRIPCIÓN:	Suministro e instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	UND:	Kg

ESQUEMA DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN [Tramo]	Dias		UNIDAD	MEDIDA PARCIAL	VIAJES	MEDIDA TOTAL
	Calendario	Trabajo	Kg			
ABRIL	20	17	9.00	153.00	5.00	765.00
MAYO	31	27	9.00	243.00	5.00	1215.00
JUNIO	30	12	9.00	108.00	5.00	540.00
Cantidad Ejecutada					***2,520.00***	Kg
Cantidad Contractual					***4,725.00***	Kg
Cantidad Imprevista						
Cantidad Reporte Informe 1					*2,520.00*	*Kg*
Cantidad Reporte Informe 2					***0.00***	***Kg***
Cantidad a Pagar presente acta Parcial No. 01					*2,520.00*	*Kg*
TOTAL						**2,520.00**

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMATO

MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ

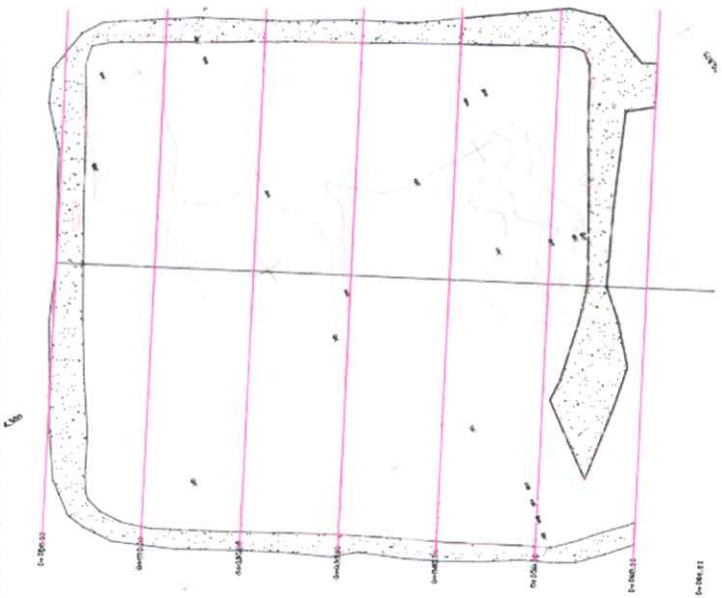
EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

NIT. 900.304.997-8

"OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"

ITEM Nº:	1.03	DESCRIPCIÓN:	Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos	UND:	m3

ESQUEMA DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN [Tramo]	Dias		UNIDAD	MEDIDA PARCIAL	Nº DE ELEMENTOS	MEDIDA TOTAL
	Calendario	Trabajo	m3			
ABRIL	20	17	1.35	22.95	5.00	114.75
MAYO	31	27	1.35	36.45	5.00	182.25
JUNIO	30	12	1.35	16.20	5.00	81.00
Cantidad Ejecutada					***378.00***	m3
Cantidad Contractual					***708.75***	m3
Cantidad Imprevista						
Cantidad Reporte Informe 1					*378.00*	*m3*
Cantidad Reporte Informe 2					***0.00***	***m3***
Cantidad a Pagar presente acta Parcial No. 01					*378.00*	*m3*
TOTAL						**378.00**

672

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMATO

MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ

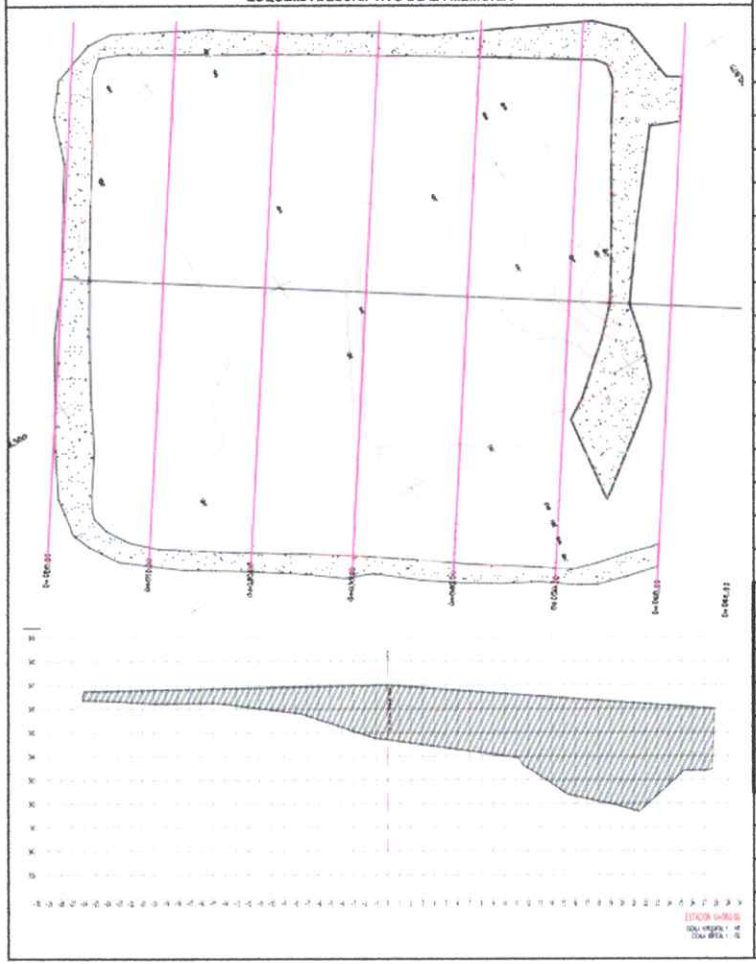
EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

NIT. 900.304.997-8

"OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"

ITEM Nº:	2.01	DESCRIPCIÓN:	Suministro e instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terrapien ingreso principal.	UND:	m3

ESQUEMA DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN [Tramo]	DIMENCIONES				Factor compactacion	MEDIDA TOTAL
	Base menor	Base mayor	Longuitud	Altura		
Entrada principal	6.53	2.5	18.00	9.00	1.00	731.43
Cantidad Ejecutada					***731.43***	m3
Cantidad Contractual					***731.88***	m3
Cantidad Imprevista						
Cantidad Reporte Informe 1					*731.43*	*m3*
Cantidad Reporte Informe 2					***0.00***	***m3***
Cantidad a Pagar presente acta Parcial No. 01					*731.43*	*m3*
TOTAL						731.43

623

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMATO

MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ

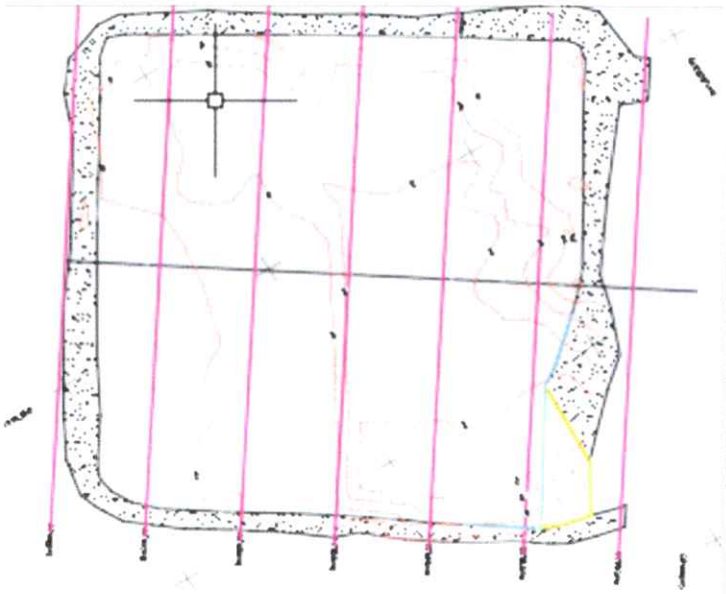
EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

NIT. 900.304.997-8

"OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"

ITEM Nº:	2.02	DESCRIPCIÓN:	Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.	UND:	m2

ESQUEMA DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN [Tramo]	Secciones		DIMENCIONES		Factor compactacion	MEDIDA TOTAL
		Altura	Longuitud	Ancho		
Muro Entrada		12.00		18.00	1.00	216.00
Muro talud Izquierdo		12.00		18.00	1.00	216.00
Base Celda			9.50	11.00	0.00	0.00
		Traslapo			6.5%	28.08
Cantidad Ejecutada					460.00	0.00
Cantidad Contractual					460.00	0.00
Cantidad Imprevista						
Cantidad Reporte Informe 1					460.00	0.00
Cantidad Reporte Informe 2					0.00	0.00
Cantidad a Pagar presente acta Parcial No. 01					460.00	0.00
TOTAL						460.00

REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL PUTUMATO

MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ

EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

NIT. 900.304.997-8

"OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"

ITEM Nº:	2.03	DESCRIPCIÓN:	Ampliación de chimeneas existentes en la celda.	UND:	ml

ESQUEMA DESCRIPTIVO DE LA MEMORIA



DESCRIPCIÓN [Tramo]			DIMENCIONES			MEDIDA TOTAL
			Longuitud	Espesor	Total	
Chimenea 1			3.00		1.00	3.00
Chimenea 2			3.00		1.00	3.00
Chimenea 3			3.00		1.00	3.00
Chimenea 4			3.00		1.00	3.00
Chimenea 5			3.00		1.00	3.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
Cantidad Ejecutada					***15.00***	ml
Cantidad Contractual					***15.00***	ml
Cantidad Imprevista						
Cantidad Reporte Informe 1					*15.00*	*ml*
Cantidad Reporte Informe 2					***0.00***	***ml***
Cantidad a Pagar presente acta Parcial No. 01					*15.00*	*ml*
						0.00
						0.00
						0.00
						0.00
TOTAL						**15.00**

Reviso:	Elaboró:	Aprobó:	Revisión Técnica
HUGO ARMANDO CASTRO RL. M Y M CONSTRUIMOS SAS Contratista de Obra	KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ INGENIERO CIVIL RESIDENTE DE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. Ingeniero Civil Contratista de Interventora	EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ APOYO A LA SUPERVISION EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ
EMSERPUVAG S.A. E.S.P.
NIT. 900.304.997-8

Libertad y Orden

ACTA PARCIAL No.1

CONTRATO DE CONSULTORIA No.	SUO-CD-004-2025	FECHA:	10/04/2025

"INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO"

CONTRATANTE	LA EMPRESA ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ "EMSERPUVAG S.A. E.S.P." NIT. No. 900.304.997-8 R/legal CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA C.C. No. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez
CONTRATISTA:	I.C. OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO C.C. No. 87.219.077 DE IPIALES – NARIÑO.

Fecha de Inicio No.	11 de abril de 2025
Pazo Inicial.	4 Meses
FECHA DE TERMINACION No.	10 de agosto de 2025
VALOR CONTRATO:	$ 30,946,019.00
VALOR ANTICIPO (50%):	$ 15,473,009.50
VALOR EJECUTADO:	$ 19,871,175.00
AMORTIZACION ANTICIPO:	$ 15,473,009.50
SALDO POR EJECUTAR:	$ 11,074,844.00
VALOR POR AMORTIZAR	$ -
VELOR NETO A PAGAR:	$ 4,398,165.50

ÍTEM	CARGO / OFICIO	SUELDO Y/O JORNAL	CANTIDAD	TIEMPO MESES	% DE PARTICIPACION	VALOR PARCIAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ACTAS	
							% DE EJECUCION	VALOR	% DE EJECUCION	VALOR
1	PERSONAL PROFESIONAL									
1.01	Ingeniero Civil Residente	$ 2,847,000.00	1.00	4	100%	$ 11,388,000.00	64.21%	$ 7,312,505.50	64.21%	$ 7,312,505.50
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						$ 11,388,000.00		$ 7,312,505.50		$ 7,312,505.50
FACTOR MULTIPLICADOR						1.98		1.98		1.98
COSTO DIRECTO PERSONAL INTERVENTORIA						$ 22,548,240.00		$ 14,478,760.89		$ 14,478,760.89

COSTOS DIRECTOS

	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		PRESENTE ACTA	
						% DE EJECUCION	VALOR	% DE EJECUCION	VALOR
2	OTROS COSTOS DIRECTOS								
2.01	Papeleria	Mes	4.00	$ 167,000.0	$ 668,000.00	64.21%	$ 428,938.68	64.21%	$ 428,938.68
	IMPUESTOS Y/O LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO						$ 0.00		
2.02	Poliza de garantías	%	0.01	$ 313,817.6	$ 313,818.000	64.21%	$ 201,510.00	64.21%	$ 201,510.00
2.03	Estampillas	%	0.08	$ 30,940,771.00	$ 2,475,000.00	64.21%	$ 1,589,256.33	64.21%	$ 1,589,256.33
TOTAL COSTOS DIRECTOS					$ 3,456,818.00		$ 2,219,705.01		$ 2,219,705.01
COSTOS INTERVENTORIA					$ 26,005,058.00		$ 16,698,466.00		$ 16,698,466.00
IVA (19%)					$ 4,940,961.02		$ 3,172,709.00		$ 3,172,708.54
COSTOS TOTAL INTERVENTORIA					$ 30,946,019.00		$ 19,871,175.00		$ 19,871,175.00

VALOR ACTA DE AVANCE	$ 19,871,175.00	$ 19,871,175.00
AMORTIZACION DE ANTICIPO	50%	50%
VALOR AMORTIZACION DE ANTICIPO	$ 15,473,009.50	$ 15,473,009.50
VALOR NETO A PAGAR ACTA DE AVANCE	$ 4,398,165.50	$ 4,398,165.50

VALOR NETO A PAGAR SEGÚN ACTA DE AVANCE No.1	Cuatro millones trescientos noventa y ocho mil ciento sesenta y cinco pesos con cincuenta centavos M/CTE

RESUMEN GENERAL

DESCRIPCION	% AVANCE	VALOR ACTA	AMORTIZACIONES	VALOR NETO
PRESENTE ACTA	64.21%	$ 19,871,175.00	$ 15,473,009.50	$ 4,398,165.50
TOTALES	64.21%	$ 19,871,175.00	$ 15,473,009.50	$ 4,398,165.50

POR LA EMPRESA	APOYO A LA SUPERVISION	POR EL CONTRATISTA
CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA GERENTE EMSERPUVAG S.A. E.S.P. SUPERVISOR DE CONTRATOS	EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ APOYO A LA SUPERVISION EMSERPUVAG S.A. E.S.P.	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CONTRATISTA DE INTERVENTORIA Contrato consultoria No. SUO-CD-004-2025

ANEXO 2
COPIA SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

Contactos: 3185087232– 3152022666
E-mail: ing.civil.bastidas@gmail.com

I. C. ESP.
OSWALDO
BASTIDAS
MELO
MCB

INFORME No. 01

CERTIFICADO DE APORTES PARAFISCALES PERSONA NATURAL

"Ley 1150 de 2007, artículo 23 inciso 2"

Nosotros, OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO y GERMÁN YOVANY CHAMORRO identificados con cédula de ciudadanía No. 87.219.077 de Ipiales (Nariño) y 98389217 de Pasto (Nariño) respectivamente, bajo la gravedad de juramento, certificamos que, se ha cumplido durante los seis (6) meses anteriores a la fecha de cierre del presente proceso de selección, con los pagos al Sistema de Seguridad Social en salud, pensión, riesgos profesionales y con los aportes parafiscales correspondientes, por lo que declaro que se encuentra a PAZ Y SALVO por todo concepto.

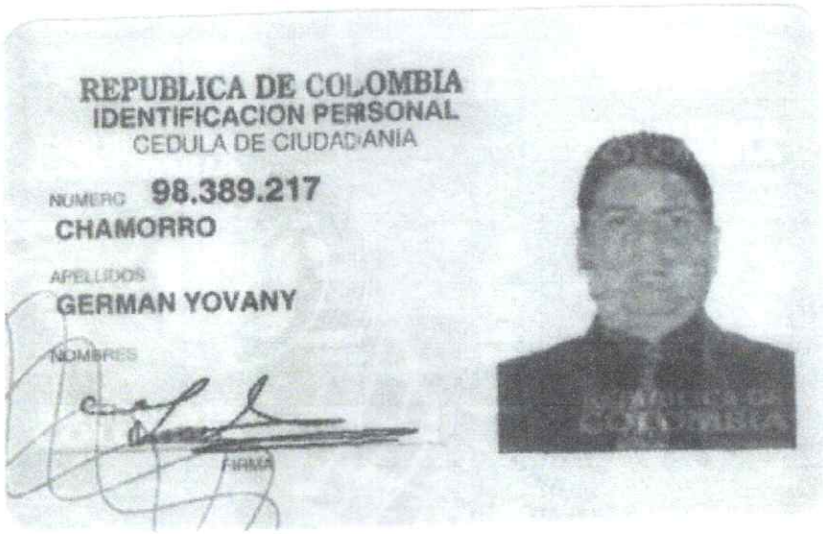
Para cualquier consulta adicional, no dude en ponerse en contacto con nosotros a través de los canales de comunicación previamente indicados.

Dada en la ciudad de Orito a los dieciséis (16) días del mes de junio de 2025.

Atentamente,

OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
INGENIERO CIVIL
ESP. GERENCIA DE PROYECTOS
ESPECIALISTA EN FRONTERAS Y RELACIONES INTERNACIONALES
M.P. 52202-189305 NRÑ
PROPONENTE

GERMAN YOVANY CHAMORRO
C.C. No. 98389217 de Pasto (Nariño)
Contador Público
T.P 112900-T



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 98.389.217
CHAMORRO

APELLIDOS
GERMAN YOVANY

NOMBRES

FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 18-ENE-1973
PASTO
(NARIÑO)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.68 ESTATURA
O+ G.S. RH
M SEXO

26-FEB-1993 PASTO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-2300100-00131689-M-0098389217-20081127 0007044700A 2 6810019151

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



112900-T

GERMAN YOVANY
CHAMORRO
C.C. 98389217
RESOLUCION INSCRIPCION 204 FECHA 2005/08/18
UNIVERSIDAD FUND. UNIV. DEL AREA ANDINA



PRESIDENTE
LUZ MYRIAM DIAZ MUÑOZ 122709

32736

681

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

1BBD08F433C24869

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **GERMÁN YOVANY CHAMORRO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 98389217 de PASTO (NARIÑO) Y Tarjeta Profesional No 112900-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 22 días del mes de Abril de 2025 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 87219077		BASTIDAS MELO OSWALDO VLADIMIR	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	BARRIO EL CENTRO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4227026	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-05	2025-05	1509014665	9486694711	I	2025/06/19	2025/05/27	BANCO BBVA COLOMBIA S.A.	0	$1,066,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$355,900			$2,847,000	$57,000			$2,847,000	$198,200		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO001 (1 Afiliados)					$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$355,900			$2,847,000	$57,000			$2,847,000	$198,200		$0	$0
Ciudad: VALLE DEL GUAMUEZ Depto: PUTUMAYO (1 Afiliados)					$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$355,900			$2,847,000	$57,000			$2,847,000	$198,200		$0	$0
1	CC 87219077	BASTIDAS OSWALDO	230301	30	$2,847,000	$455,600	EPS005	30	$2,847,000	$355,900	CCF63	30	$2,847,000	$57,000	14-11	30	$2,847,000	$198,200	30	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$355,900			$2,847,000	$57,000			$2,847,000	$198,200		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 87219077		BASTIDAS MELO OSWALDO VLADIMIR	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	BARRIO EL CENTRO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4227026	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-05	2025-05	1509014665	9486694711	I	2025/06/19	2025/05/27	BANCO BBVA COLOMBIA S.A.	0	$1,066,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$455,600	$0	$0	$455,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$455,600	$0	$0	$455,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$198,200	$0	$0	$198,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$198,200	$0	$0	$198,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$57,000	$0	$0	$57,000
COMFAMILIAR PUTUMAYO	CCF63	891,200,337	8	1	$57,000	$0	$0	$57,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$355,900	$0	$0	$355,900
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$355,900	$0	$0	$355,900
TOTAL				1	$1,066,700	$0	$0	$1,066,700

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 87219077		BASTIDAS MELO OSWALDO VLADIMIR	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	BARRIO EL CENTRO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4227026	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-04	2025-04	1462241526	9485720047	I	2025/05/20	2025/05/06	BANCO BBVA COLOMBIA S.A.	0	$1,066,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$355,900			$2,847,000	$57,000			$2,847,000	$198,200		$0	$0
Centro de Trabajo: RIESGO001 (1 Afiliados)					$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$355,900			$2,847,000	$57,000			$2,847,000	$198,200		$0	$0
Ciudad: VALLE DEL GUAMUEZ Depto: PUTUMAYO (1 Afiliados)					$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$355,900			$2,847,000	$57,000			$2,847,000	$198,200		$0	$0
1	CC 87219077	BASTIDAS OSWALDO	230301	30	$2,847,000	$455,600	EPS005	30	$2,847,000	$355,900	CCF63	30	$2,847,000	$57,000	14-11	30	$2,847,000	$198,200	30	$0	$0
Total Afiliados(1)					$2,847,000	$455,600			$2,847,000	$355,900			$2,847,000	$57,000			$2,847,000	$198,200		$0	$0

2025/05/06 01:47 PM

684

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 87219077		BASTIDAS MELO OSWALDO VLADIMIR	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	BARRIO EL CENTRO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4227026	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-04	2025-04	1462241526	9485720047	I	2025/05/20	2025/05/06	BANCO BBVA COLOMBIA S.A.	0	$1,066,700

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$455,600	$0	$0	$455,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$455,600	$0	$0	$455,600
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$198,200	$0	$0	$198,200
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	1	$198,200	$0	$0	$198,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$57,000	$0	$0	$57,000
COMFAMILIAR PUTUMAYO	CCF63	891,200,337	8	1	$57,000	$0	$0	$57,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$355,900	$0	$0	$355,900
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$355,900	$0	$0	$355,900
TOTAL				1	$1,066,700	$0	$0	$1,066,700

2025/05/06 01:47 PM

685

ANEXO 3
REGISTRO FOTOGRÁFICO

CONSULTORIA
Y OBRAS
MEGA ING

Contactos: 3185087232– 3152022666
E-mail: ing.civil.bastidas@gmail.com

CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS QUE DIARIAMENTE LLEGAN A LA CELDA EN OPERACIÓN.



Imagen No. 1:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 2:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 3:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 4:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.

16 de junio de 2025

CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS QUE DIARIAMENTE LLEGAN A LA CELDA EN OPERACIÓN.



Imagen No. 5:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 6:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 7:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 8:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.

16 de junio de 2025

CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS QUE DIARIAMENTE LLEGAN A LA CELDA EN OPERACIÓN.



Imagen No. 9:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 10:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 11:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 12:

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.

CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES

Correo electrónico: ing.civil.bastidas@gmail.com

Cra 8 con calle 15 esquina barrió La Libertad la Hormiga Putumayo

CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS QUE DIARIAMENTE LLEGAN A LA CELDA EN OPERACIÓN.



Imagen No. 13

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 14

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 15

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 16

conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.

16 de junio de 2025

CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS QUE DIARIAMENTE LLEGAN A LA CELDA EN OPERACIÓN.



Imagen No. 17

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 18

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 19

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.



Imagen No. 20

Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.

CONSULTORIAS
CONSTRUCCIONES

Correo electrónico: ing.civil.bastidas@gmail.com
Cra 8 con calle 15 esquina barrió La Libertad la Hormiga Putumayo

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAL PARA ESTABILIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CELDA.	
	
Imagen No.1: Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	***Imagen No.2:*** Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.
	
Imagen No3: Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	***Imagen No.4:*** Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAL PARA ESTABILIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CELDA.



Imagen No. 13:

Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.



Imagen No.6:

Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.



Imagen No.7:

Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.



Imagen No. 814:

Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAL PARA ESTABILIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA CELDA.	
	
Imagen No.9: Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	***Imagen No. 15*** Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.
	
Imagen No.11: Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	***Imagen No. 12*** Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA TAPADO DE RESIDUOS SÓLIDOS



Imagen No.1:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No.2:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No3:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No.4:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA TAPADO DE RESIDUOS SÓLIDOS



Imagen No. 16:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No.6:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No.7:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No. 817:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA TAPADO DE RESIDUOS SÓLIDOS



Imagen No.9:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No. 18

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No.11:

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos



Imagen No. 12

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA TAPADO DE RESIDUOS SÓLIDOS



Imagen No. 13

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos.



Imagen No. 14

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos.



Imagen No. 15

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos.



Imagen No. 16

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA TAPADO DE RESIDUOS SÓLIDOS



Imagen No. 17

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos solidos.



Imagen No. 18

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos solidos



Imagen No. 19

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos.



Imagen No. 20

Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA CONFORMACIÓN TERRAPLEN INGRESO PRINCIPAL.

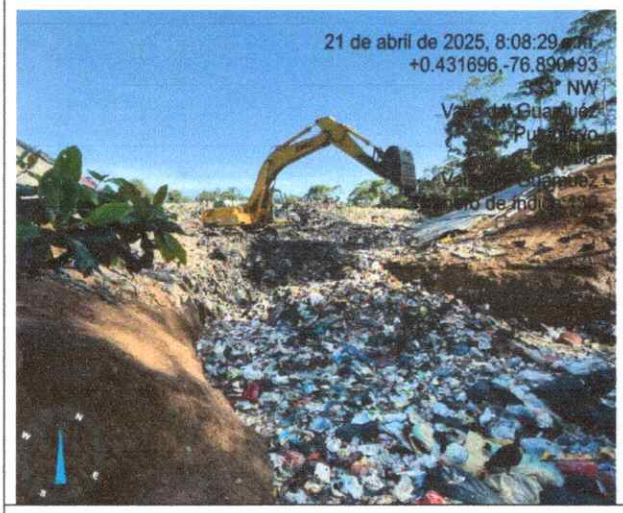


Imagen No. 19:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.



Imagen No. 20:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.



Imagen No. 21:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.



Imagen No. 22:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.

CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES

Correo electrónico: ing.civil.bastidas@gmail.com

Cra 8 con calle 15 esquina barrió La Libertad la Hormiga Putumayo

SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA CONFORMACIÓN TERRAPLEN INGRESO PRINCIPAL.



Imagen No. 23:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.



Imagen No. 24:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.



Imagen No. 25:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 26:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.

CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES

Correo electrónico: ing.civil.bastidas@gmail.com

Cra 8 con calle 15 esquina barrió La Libertad la Hormiga Putumayo

SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA CONFORMACIÓN TERRAPLEN INGRESO PRINCIPAL.

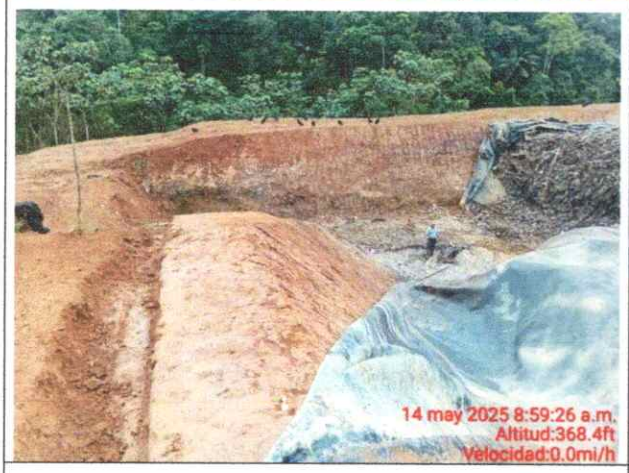


Imagen No. 27:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 28:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 29:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 30:

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA CONFORMACIÓN TERRAPLEN INGRESO PRINCIPAL.



Imagen No. 13

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 14

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 15

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 16

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA CONFORMACIÓN TERRAPLEN INGRESO PRINCIPAL.



Imagen No. 17

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 18

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 19

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.



Imagen No. 20

Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA CONFORMACIÓN TERRAPLEN INGRESO PRINCIPAL.	
	
Imagen No. 21 Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.	***Imagen No. 22*** Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.
	
Imagen No. 23 Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.	***Imagen No. 24*** Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL TIPO ARCILLA PARA CONFORMACIÓN TERRAPLEN INGRESO PRINCIPAL.	
	
Imagen No. 25 Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.	***Imagen No.26:*** Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.
	
Imagen No. 27 Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.	***Imagen No. 28*** Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplén ingreso principal.

16 de junio de 2025

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMEMBRANA CALIBRE 40 PARA EVITAR LA FILTRACIÓN DE LIXIVIADOS.	
	
Imagen No.1: Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.	***Imagen No. 231:*** Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.
	
Imagen No.3: Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.	***Imagen No. 4*** Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.

16 de junio de 2025

Correo electrónico: ing.civil.bastidas@gmail.com
Cra 8 con calle 15 esquina barrió La Libertad la Hormiga Putumayo

AMPLIACIÓN DE CHIMENEAS EXISTENTES EN LA CELDA.

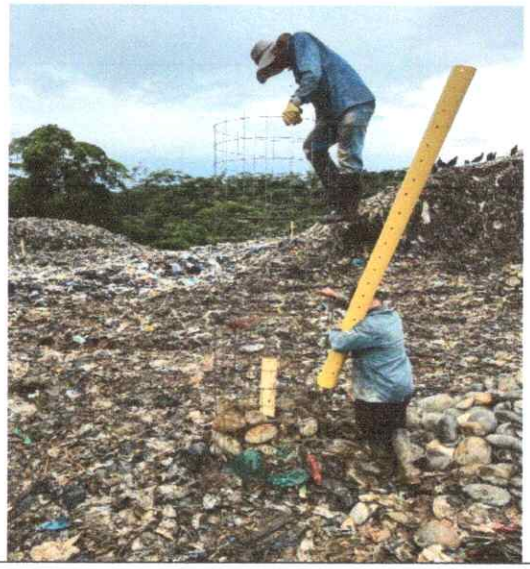


Imagen No. 32:

Ampliación de chimeneas existentes en la celda.



Imagen No. 33:

Ampliación de chimeneas existentes en la celda.

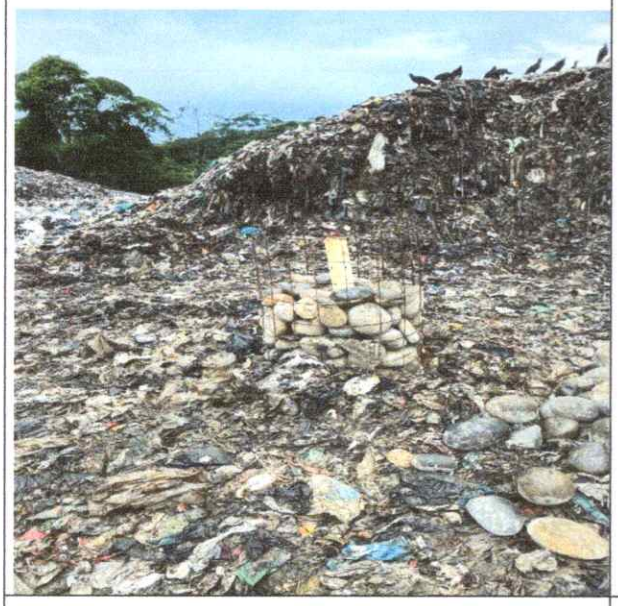


Imagen No. 34:

Ampliación de chimeneas existentes en la celda.



Imagen No. 35:

Ampliación de chimeneas existentes en la celda.

16 de junio de 2025

AMPLIACIÓN DE CHIMENEAS EXISTENTES EN LA CELDA.



Imagen No. 36:

Ampliación de chimeneas existentes en la celda.

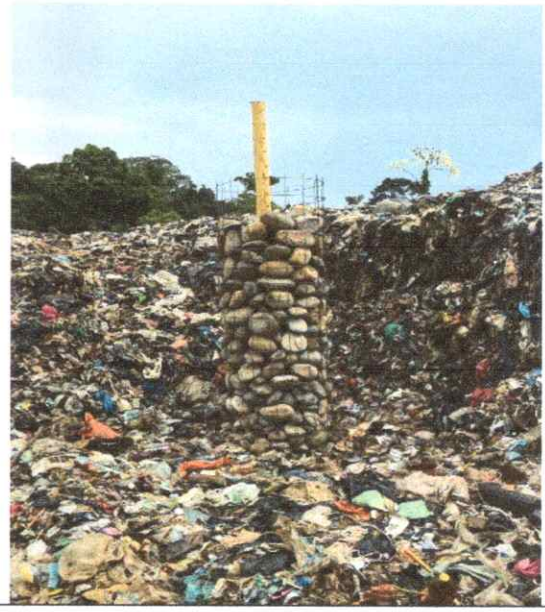


Imagen No. 37:

Ampliación de chimeneas existentes en la celda.



Imagen No. 38:

Ampliación de chimeneas existentes en la celda.



Imagen No. 39:

Ampliación de chimeneas existentes en la celda.

16 de junio de 2025

AMPLIACIÓN DE CHIMENEAS EXISTENTES EN LA CELDA.



Imagen No. 40:
Ampliación de chimeneas existentes en la celda.

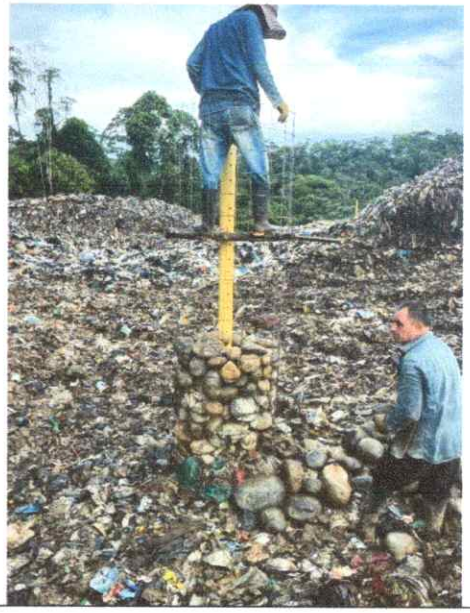


Imagen No. 41:
Ampliación de chimeneas existentes en la celda.



Imagen No. 42:
Ampliación de chimeneas existentes en la celda.



Imagen No. 43:
Ampliación de chimeneas existentes en la celda.

CONSULTORIAS CONSTRUCCIONES

Correo electrónico: ing.civil.bastidas@gmail.com
Cra 8 con calle 15 esquina barrió La Libertad la Hormiga Putumayo

ANEXO 4
COPIA DE BITÁCORA DE OBRA

Contactos: 3185087232– 3152022666
E-mail: ing.civil.bastidas@gmail.com

ESTADO DEL TIEMPO

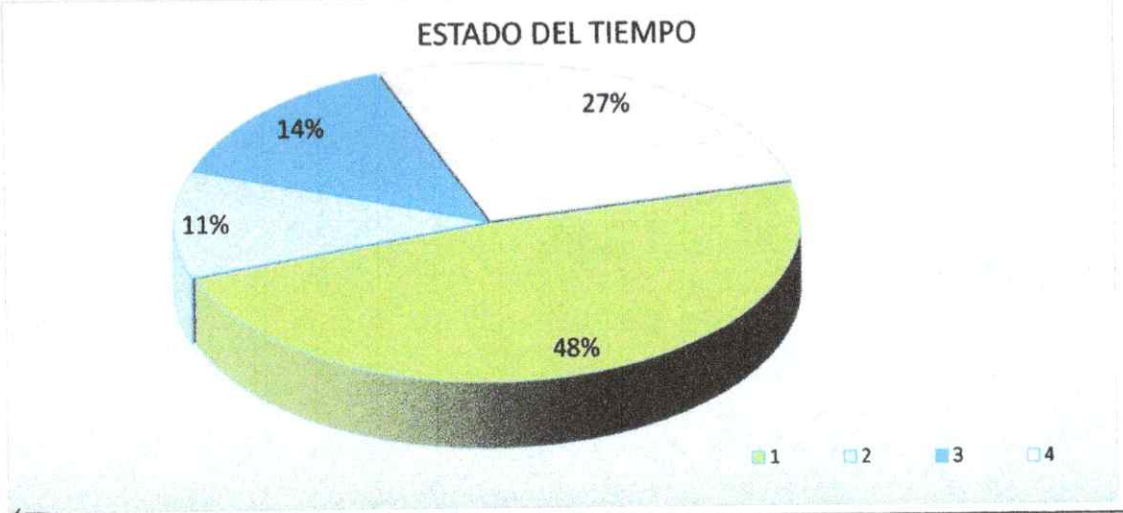
PERIODO: Abril — AÑO: 2025

SECO 1 | LLUVIA MODERADA 2 | LLUVIA INTENSA 3 | NUBOSIDAD 4

HORAS	FECHA																													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
6:00 - 7:00	1				1		1	1	1	3	3	1		3	3	3			3		1								3	1	3	
7:00 - 8:00	1				1		1	1	1	3	3	1		3	3	3			3		1								3	1	3	
8:00 - 9:00	1				1					3	3			3	3	3			3		1			1				3	1	3	
9:00 - 10:00	1			1	1									3	3	3			3		1	1		1	1	1		3	1	1	
10:00 - 11:00	1			1											3	3			1		1	1	1	1	1	1		3	1		
11:00 - 12:00	1		1	1	1		1		1			1							1		1	1	1	1	1	1		3			
12:00 - 13:00	1	1	1	1	1		1	1	1	1		1							1		1	1	1	1	1	1		3		1	
13:00 - 14:00	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1			1						1	1	1	1	1	1		3	1	1	
14:00 - 15:00	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1		1	1	1			1		1	1	1	1	1	1			1	1	
15:00 - 16:00	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1			1		1	1	1	1	1	1			1	1	
16:00 - 17:00	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1			1		1	1	1	1	1	1			1	1	

RESUMEN MES

1	49.00%
2	11.00%
3	14.00%
4	27.00%



OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO		OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA		CONTRATISTA DE INTERVENTORIA

212

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** viernes, 11 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 0.83% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 0.83%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 0.83% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 0.71%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	x		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Sin inconvenientes
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado sin complicaciones

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** sábado, 12 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 1.65% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 1.65%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 1.65% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 1.41%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Sin inconvenientes
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado sin complicaciones

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** lunes, 14 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 3.31% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 3.31%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 3.31% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 2.12%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Sin inconvenientes
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado sin complicaciones

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** martes, 15 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 4.13% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 4.13%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 4.13% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 2.82%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Sin inconvenientes
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado sin complicaciones

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA			
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0	

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** miércoles, 16 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 4.96% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 4.96%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 4.96% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 3.53%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Sin inconvenientes
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado sin complicaciones

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA			
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0	

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** jueves, 17 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 5.79% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 5.79%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 5.79% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 4.24%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Sin inconvenientes
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado sin complicaciones

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** viernes, 18 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 6.61% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 6.61%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 6.61% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 4.94%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Sin inconvenientes
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado sin complicaciones

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** sábado, 19 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 7.44% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 7.44%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 7.44% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 5.65%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Parcialmente estable
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado en la tarde mañana con lluvias

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** lunes, 21 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 9.09% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 9.09%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 9.09% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 6.35%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** martes, 22 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 9.92% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 9.92%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 9.92% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 7.06%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** miércoles, 23 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 10.74% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 10.74%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 10.74% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 7.77%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** jueves, 24 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 11.57% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 11.57%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 11.57% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 8.47%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** viernes, 25 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 12.40% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 12.40%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 12.40% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 9.18%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

726

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** sábado, 26 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 13.22% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 13.22%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 13.22% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 9.88%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoria**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** lunes, 28 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 14.88% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 14.88%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 14.88% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 10.59%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

M Y M Construimos Mirando hacia el Sur

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** martes, 29 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 15.70% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 15.70%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 15.70% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 11.30%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** miércoles, 30 de abril de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 16.53% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 16.53%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 16.53% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 12.00%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

ESTADO DEL TIEMPO

PERIODO Mayo **AÑO** 2025

SECO 1 | 1 — LLUVIA MODERADA 2 | 2 — LLUVIA INTENSA 3 | 3 — NUBOSIDAD 4 | 4

HORAS	FECHA																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
6:00 - 7:00																															
7:00 - 8:00																															
8:00 - 9:00																															
9:00 - 10:00																															
10:00 - 11:00																															
11:00 - 12:00																															
12:00 - 13:00																															
13:00 - 14:00																															
14:00 - 15:00																															
15:00 - 16:00																															
16:00 - 17:00																															

RESUMEN MES

1	44.00%
2	12.00%
3	16.00%
4	28.00%



OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO		OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA		CONTRATISTA DE INTERVENTORIA

731

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** jueves, 1 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 17.36% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 17.36%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 17.36% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 12.71%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** viernes, 2 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 18.18% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 18.18%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 18.18% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 14.98%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se realizo la ampliacion de la chimenea No. 01 una longitud de 3 metros Lineales
Se Inicio con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

733

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** sábado, 3 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 19.01% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 19.01%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 19.01% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 17.25%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se realizo la ampliacion de la chimenea No. 02 una longitud de 3 metros Lineales
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo soleado

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** lunes, 5 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 20.66% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 20.66%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 20.66% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 17.96%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo Llluvia todo el dia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** martes, 6 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 21.49% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 21.49%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 21.49% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 18.67%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se realizo la ampliacion de la chimenea No. 03 una longitud de 3 metros Lineales
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo Llluvia todo el dia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** miércoles, 7 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 22.31% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 22.31%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 22.31% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 19.37%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Lluvia todo el dia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo Lliuvia todo el dia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** jueves, 8 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 23.14% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 23.14%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 23.14% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 21.65%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se realizo la ampliacion de la chimenea No. 03 una longitud de 3 metros Lineales
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo Parcialmente seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA			
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0	

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** viernes, 9 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 23.97% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 23.97%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 23.97% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 23.92%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se realizo la ampliacion de la chimenea No. 04 una longitud de 3 metros Lineales
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo Parcialmente seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

	FORMATO RECORRIDO DE OBRA	
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** sábado, 10 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 24.79% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 24.79%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 24.79% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 24.63%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se realizo la ampliacion de la chimenea No. 04 una longitud de 3 metros Lineales
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo Parcialmente seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** lunes, 12 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 26.45%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 26.45%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 26.45%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 26.90%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se realizo la ampliacion de la chimenea No. 05 una longitud de 3 metros Lineales
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo Parcialmente seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** martes, 13 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 27.27% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 27.27%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 27.27% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 27.61%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo Parcialmente Lluvia intensa todo el dia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** miércoles, 14 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 28.10% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 28.10%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 28.10% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 29.50%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** jueves, 15 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 28.93% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 28.93%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 28.93% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 31.38%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA			
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0	

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** viernes, 16 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 29.75%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 29.75%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 29.75%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 33.27%

INCUMPLIMIENTOS SI x NO ____ **PORCENTAJE (%)** ____

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo seco

(Firma) _____
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma) _____
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

745

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** sábado, 17 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 30.58%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 30.58%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 30.58%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 33.98%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** lunes, 19 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 32.23%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 32.23%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 32.23%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 34.69%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo lluvia intensa

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** martes, 20 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 33.06% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 33.06%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 33.06% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 36.57%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se Continua con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.
Estado de tiempo lluvia intensa

(Firma) _____
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma) _____
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** miércoles, 21 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 33.88%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 33.88%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 33.88%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 38.46%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se Termina con la actividad Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.

Estado de tiempo lluvia seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** jueves, 22 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 34.71% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 34.71%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 34.71% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 39.17%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo lluvia seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

750

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** viernes, 23 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 35.54%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 35.54%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 35.54%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 39.88%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo lluvia seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

751

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** sábado, 24 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 36.36% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 36.36%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 36.36% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 40.58%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo lluvia seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** lunes, 26 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 38.02% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 38.02%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 38.02% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 43.51%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se Inicia con el Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.
Estado de tiempo lluvia seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** martes, 27 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 38.84% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 38.84%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 38.84% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 46.43%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se continua con el Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.
Estado de tiempo lluvia seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA			
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0	

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** miércoles, 28 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 39.67% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 39.67%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 39.67% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 49.04%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Se continua con el Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.

Estado de tiempo lluvia seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	**PROCESO** EJECUCIÓN DE OBRAS	**VERSIÓN** 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** jueves, 29 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 40.50% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 40.50%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 40.50% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 49.04%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Se continua con el Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.
Estado de tiempo lluvia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** viernes, 30 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 41.32% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 41.32%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 41.32% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 50.45%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo lluvia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** sábado, 31 de mayo de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 42.15% **AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%)** 42.15%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 42.15% **AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%** 51.15%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo lluvia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

ESTADO DEL TIEMPO

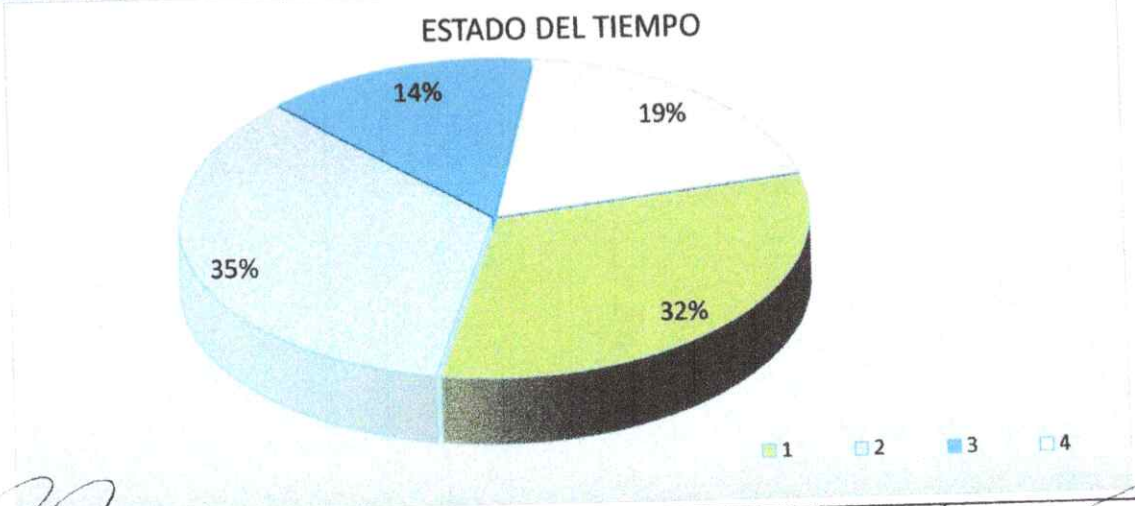
PERIODO JUNIO **AÑO** 2025

SECO 1 1 | LLUVIA MODERADA 2 2 | LLUVIA INTENSA 3 3 | NUBOSIDAD 4 4

HORAS	FECHA																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
6:00 - 7:00		3	3	3		3	1		3	3				3																
7:00 - 8:00		3	3	3		3	1		3	3				3																
8:00 - 9:00		3	3			3	1		3	3				3																
9:00 - 10:00		3	3			3	1		3	3		1	3	3																
10:00 - 11:00		3	3		1	3	1		3	3		1	1	3																
11:00 - 12:00		3	3		1	3	1		3		1	1	1	3																
12:00 - 13:00		3	3		1	3	1		3		1	1	1	3																
13:00 - 14:00		3	3		1	3	1		3		1	1	1	3																
14:00 - 15:00		3	3		1	3	1		3		1	1	1	3																
15:00 - 16:00		3	3		1	3	1		3		1	1	1	3																
16:00 - 17:00		3	3	3	1	3	1		3	3	1	1	1	3																

RESUMEN MES

1	32.00%
2	35.00%
3	14.00%
4	19.00%



OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO		OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
RESIDENTE DE INTERVENTORIA		CONTRATISTA DE INTERVENTORIA

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** lunes, 2 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 43.80%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 43.80%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 43.80%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 51.97%

INCUMPLIMIENTOS SI x NO ____ **PORCENTAJE (%)** ____

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo seco

(Firma) _____
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma) _____
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL: EMSERPUVAG S.A. E.S.P. FECHA: martes, 3 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA: EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No: SPO - CO-001 DE: 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA: M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No: SUO-CD-004 DE: 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR: OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%): 44.63%

AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%): 44.63%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%): 44.63%

AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%: 52.79%

INCUMPLIMIENTOS SI: x NO: PORCENTAJE (%):

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Lluvias
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo lluvias todo el dia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL: EMSERPUVAG S.A. E.S.P. FECHA: miércoles, 4 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA: EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No: SPO - CO-001 DE: 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA: M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No: SUO-CD-004 DE: 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR: OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%): 45.45%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%): 45.45%

AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%): 45.45%

AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%: 53.61%

INCUMPLIMIENTOS SI: x NO: PORCENTAJE (%):

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** jueves, 5 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 46.28%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 46.28%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 46.28%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 54.43%

INCUMPLIMIENTOS SI x NO ____ **PORCENTAJE (%)** ____

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo Seco todo el dia

(Firma) _____
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma) _____
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA			
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0	

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. FECHA viernes, 6 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 DE 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 DE 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 47.11%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 47.11%

AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 47.11%

AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 55.25%

INCUMPLIMIENTOS SI x NO PORCENTAJE (%)

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo lluvia todo el dia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL: EMSERPUVAG S.A. E.S.P. FECHA: sábado, 7 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA: EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No: SPO - CO-001 DE: 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA: M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No: SUO-CD-004 DE: 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR: OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%): 47.93%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%): 47.93%

AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%): 47.93%

AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%: 56.07%

INCUMPLIMIENTOS SI: x NO: PORCENTAJE (%):

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. FECHA lunes, 9 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 DE 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 DE 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 49.59%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 49.59%

AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 49.59%

AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 56.89%

INCUMPLIMIENTOS SI x NO PORCENTAJE (%)

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	lluvia
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo lluvia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** martes, 10 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 50.41%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 50.41%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 50.41%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 57.71%

INCUMPLIMIENTOS **SI** x **NO** **PORCENTAJE (%)**

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoria	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	lluvia de 8 a 11 y tarde seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo lluvia de 8 a 11 y tarde seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. **FECHA** miércoles, 11 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 **DE** 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 51.24%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 51.24%

AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 51.24%

AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 58.53%

INCUMPLIMIENTOS SI x NO ____ **PORCENTAJE (%)** ____

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	**Personal de la Interventoría**
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo seco

(Firma) _____
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma) _____
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL **EMSERPUVAG S.A. E.S.P.** FECHA jueves, 12 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA **EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ**

CONTRATO DE OBRA No **SPO - CO-001** DE **10 DE ABRIL DE 2025**

CONTRATISTA **M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO**

CONTRATO DE CONSULTORIA No **SUO-CD-004** DE **10 DE ABRIL DE 2025**

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 52.07%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 52.07%

AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 52.07%

AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 59.35%

INCUMPLIMIENTOS SI x NO ____ PORCENTAJE (%) ____

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo seco

(Firma) _____
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma) _____
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	VERSIÓN 1.0

DIRECCIÓN GENERAL EMSERPUVAG S.A. E.S.P. FECHA viernes, 13 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No SPO - CO-001 DE 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No SUO-CD-004 DE 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%) 52.89%

AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%) 52.89%

AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%) 52.89%

AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (% 60.17%

INCUMPLIMIENTOS SI x NO PORCENTAJE (%)

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	Seco
9		

Personal en el frente de obra	
Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes
Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.
Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.
Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3
Estado de tiempo seco

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

FORMATO RECORRIDO DE OBRA		VERSIÓN 1.0
CÓDIGO MM-CO-03	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRAS	

DIRECCIÓN GENERAL: EMSERPUVAG S.A. E.S.P. FECHA: sábado, 14 de junio de 2025

SUPERVISION TÉCNICA: EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ

CONTRATO DE OBRA No: SPO - CO-001 DE: 10 DE ABRIL DE 2025

CONTRATISTA: M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-9 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLLARDO

CONTRATO DE CONSULTORIA No: SUO-CD-004 DE: 10 DE ABRIL DE 2025

INTERVENTOR: OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M. CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)

AVANCE FÍSICO PROGRAMADO (%): 53.72%
AVANCE FINANCIERO PROGRAMADO (%): 53.72%
AVANCE FÍSICO EJECUTADO (%): 53.72%
AVANCE FINANCIERO EJECUTADO (%: 60.99%

INCUMPLIMIENTOS SI: x NO: PORCENTAJE (%):

	Documentos Aprobados	SI	NO	Fecha
1	Acta de Inicia Obra e Interventoría	X		viernes, 11 de abril de 2025
2				
3				
4				
5				
6				

	Temas	Observaciones
6	Movimiento residuos solidos acumulados	
7	Maquinaria	
8	Condiciones climáticas.	lluvia
9		

Personal en el frente de obra

Personal del Contratista	Personal de la Interventoría
KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ ARCOS RESIDENTE OBRA	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
LUIS YOVANNY ROSARIO MOSQUERA OPERADOR	
Un Oficial y dos Ayudantes	

Avance de la Obra, compromisos, observaciones y solicitudes

Ingresan a obra 5 viajes de residuos solidos de 9 toneladas al sitio de descargue y se procede a su Conformación y compactación respectiva.

Aplicación de 45 kilogramos de cal según el peso ingreso de 45 Toneladas de residuos solidos para la estabilización.

Se aplica material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos 15% respecto al peso de residuos solidos. Promedio 6.75 m3

Estado de tiempo lluvia todo el dia

(Firma)
(Nombre) KRUZ HERMER GOMEZ GOMEZ
Residente de Obra

(Firma)
(Nombre) OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
Interventor

ANEXO 5
COPIA CERTIFICADA DE CUENTA Y REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO

Contactos: 3185087232– 3152022666
E-mail: ing.civil.bastidas@gmail.com

772

BBVA

BBVA COLOMBIA
NIT 860.003.020-1

CERTIFICA

Que **OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO** identificado(a) con **cédula de ciudadanía número 87.219.077** se encuentra vinculado(a) a nuestra entidad a través de la **Cuenta De Ahorros Libreton No 00130221000200002671** aperturada el **11 de abril de 2025**, cuenta **activa** y que a la fecha ha presentado un manejo conforme a lo establecido contractualmente.

El número de cuenta podrá ser utilizada en nuestros canales como se indica a continuación:

9 dígitos: **221002671**
10 dígitos: **0221002671**
16 dígitos: **0221000200002671**

Recuerde que para pago en nómina a través de Net Cash, el formato a utilizar es de 16 dígitos.

Esta certificación se expide a solicitud del titular el día **11** de **abril** de **2025** a las **14:21**, con destino a **Quien Interese.**

FIRMA AUTOGRAFICA



FIRMA AUTORIZADA

BBVACOLOMBIA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

BBVA COLOMBIA ESTABLECIMIENTO BANCARIO

773

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141148715708

(415)7707212489984(8020) 000014114871570 8

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 7 2 1 9 0 7 7	5	Impuestos y Aduanas de Pasto 1 4	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 1 3	87219077	

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio
COLOMBIA	1 6 9	Nariño 5 2	Ipiales 3 5 6

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
BASTIDAS	MELO	OSWALDO	VLADIMIR

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Nariño 5 2	Ipiales 3 5 6

41. Dirección principal: CL SL 13 3 NORTE 75 BRR AVEDULES

42. Correo electrónico: ing.civil.bastidas@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 5 2 0 2 2 6 6 6	3 1 8 5 0 8 7 2 3 2

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 3 9 0	2 0 1 0 0 7 0 1	4 2 2 0	2 0 1 0 0 7 0 1	7 1 1 2	0 1 5 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código 5	7	2	2	4	2	4	8	5	2																

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
22- Obligado a cumplir deberes formales a
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Usuarios aduaneros

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código									

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre BASTIDAS MELO OSWALDO VLADIMIR

985. Cargo CONTRIBUYENTE

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Fecha generación documento PDF: 05-06-2025 09:56:56PM

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141148715708

(415)7707212489984(8020) 000014114871570 8

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
8 7 2 1 9 0 7 7	5	Impuestos y Aduanas de Pasto	1 4	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza		63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase		
72. Número		
73. Fecha		
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro		
76. Fecha de registro		
77. No. Matrícula mercantil		
78. Departamento		
79. Ciudad/Municipio		
Vigencia		
80. Desde		
81. Hasta		

Composición del Capital

82. Nacional ____ %

83. Nacional público ____ %

84. Nacional privado ____ %

85. Extranjero ____ %

86. Extranjero público ____ %

87. Extranjero privado ____ %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 7 0 3 0 9		-
2				-
3				-
4				-
5				-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Fecha generación documento PDF: 05-06-2025 09:56:56PM



OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
NIT 87.219.077-5
Calle 14 4 30
Tel: (315) 2022666
Pasto - Colombia
ING.civil.bastidas@gmail.com

No. FE 13

				Fecha y hora comprobante	Fecha de Vencimiento
Señores	A EMPRESA ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P.				
NIT	900.304.997-8	**Teléfono**	(608) 3123214143 - Ext. 000	2025-06-20	2025-06-20
Dirección	Cra 6° #5-131 Ba. La amistad	**Ciudad**	Valle Del Guamuez - Colombia		

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	PAGO ACTA PARCIAL No 1 DEL CONTRATO DE CONSULTORIA No.SUO-CD-004-2025 DEL 10/04/2025 CUYO OBJETO ES: INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO	1.00	19,871,175.00

Total items: 1

Valor en Letras: Cuatro millones trescientos noventa y ocho mil ciento sesenta y cinco pesos m/cte con cincuenta cent.

Total Bruto	16,698,466.39
IVA 19%	3,172,708.61
Copago / Anticipo	15,473,009.50
Total a Pagar	4,398,165.50

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-06-20 por $ 4,398,165.50

Observaciones: FAVOR TRANSFERIR A LA CUENTA DE OSWALDOVLADUIMIR BASTIDAS MELO
SE AMORTIZA EL 100% DEL ANTICIPO $15.473.009.50

Este es un borrador de la factura para fines informativos. No reemplaza la factura de venta ni el documento equivalente.

776

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764086172350

(415)7707212489984(8020) 001876408617235 0

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
87219077	5	BASTIDAS	MELO	OSWALDO	VLADIMIR

11. Razón social

12. Dirección seccional
Impuestos y Aduanas de Pasto — Cód. 14

24. Dirección
CL SL 13 3 NORTE 75 BRR AVEDULES

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Nariño	Ipiales

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 000165 del 01/11/2023, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

El formato oficial 1876 Autorización numeración de facturación es único e intransferible, solo surte efecto durante la vigencia para el titular del mismo, por ende, su custodia y divulgación es exclusiva responsabilidad del facturador. El uso no autorizado del formato o su adulteración puede tener consecuencias de tipo penal.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

DIAN
2024-12-27 / 10:31:30 AM
Fecha Acuse de Recibo
- Firmado -

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia

990. Lugar administrativo SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres BASTIDAS MELO OSWALDO VLADIMIR
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identiflcación 87219077 1004. DV 5
1005. Cod. Representación
1006. Organización BASTIDAS MELO OSWALDO VLADIMIR

997. Fecha formalización 2024-12-27/10:31:30

AUTORIZADO

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Página 2 de 2 **Hoja No. 2**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764086172350

(415)7707212489984(8020) 001876408617235 0

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
87219077	5	BASTIDAS	MELO	OSWALDO	VLADIMIR

11. Razón social

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	BASTIDAS MELO OSWALDO VLADIMIR CL SL 13 3 NORTE 75 BRR AVEDULES	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	FE	10	100	6	HABILITACIÓN	2
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

	EMSERPUVAG S.A. E.S.P **NIT. 900.304.997-8** **ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 01**	**NÚMERO** **SUO-CD-004-2025 DEL 10 DE ABRIL DE 2025**

ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 01
CONTRATO DE CONSULTORIA No. SUO-CD-004 DEL 10 DE ABRIL DE 2025

TIPO DE CONTRATO:	**CONSULTORIA**		
CONTRATO No.	SUO-CD-004-2025 DEL 10 DE ABRIL DE 2025		
CONTRATANTE:	LA EMPRESA ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ "EMSERPUVAG S.A. E.S.P." NIT: 900.304.997-8.		
REPRESENTANTE LEGAL:	CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA C.C. No. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez		
CONTRATISTA:	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO C.C. 87.219.077 DE IPIALES NARIÑO		
SUPERVISOR:	CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA C.C. No. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez		
OBJETO:	INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO		
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	TREINTA MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL DIECINUEVE PESOS ($30.946.019,00) MDA/CTE IVA INCLUIDO		
PLAZO INICIAL:	CUATRO (04) MESES		
FECHA DE INICIO:	11 DE ABRIL DE 2025	**FECHA TERMINACIÓN No. 1:**	10 DE AGOSTO DE 2025

En las instalaciones de la Empresa Administrativa de Servicios Públicos Domiciliarios Del Valle del Guamuez - EMSERPUVAG S.A. E.S.P., el Dieciséis (16) de junio de 2025, se reunieron por una parte, el señor **CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA** Identificado con cedula de ciudadanía No. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez, en calidad de Representante Legal de la Empresa Administrativa De Servicios Públicos Domiciliarios Del Municipio Valle Del Guamuez "EMSERPUVAG S.A. E.S.P." entidad contratante ejerciendo funciones de Supervisor del **Contrato De Consultoría No. SUO-CD-004-2025 DEL 10 DE ABRIL DE 2025**, **OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO** identificado con Cedula de Ciudadanía No. 87.219.077 de Ipiales (N), actuando como Contratista de Consultoría, con el objeto de celebrar la presente Acta de Recibo Parcial No. 01.

Mediante el presente documento se deja constancia que **EL CONTRATISTA**, en el período comprendido entre el 11 de abril de 2025 al 14 de junio del 2025, ejecutó las actividades correspondientes a las establecidas en el **Acta De Recibo Parcial No. 1 Financiera**, con la cual se certifica que los ítems allí relacionados fueron ejecutados a plena satisfacción y conforme a lo establecido en el pliego de condiciones y la minuta contractual, modificaciones y especificaciones técnicas así:

Carrera 6 No. 5-131 Barrio La Amistad - La Hormiga – Putumayo
Celular: 3123214143 E-mail: contactenos@emserpuvag.gov.co

Compromiso de Todos...	**EMSERPUVAG S.A. E.S.P** **NIT. 900.304.997-8** **ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 01**	**NÚMERO** SUO-CD-004-2025 DEL 10 DE ABRIL DE 2025

RESUMEN ESTADO FINANCIERO CONTRATO

VALORES DEL CONTRATO		Fecha
Valor inicial del Contrato	$ 30,946,019.00	10/04/2025
Valor adicional	$ 0.00	
Valor Total	$ 30,946,019.00	
VALORES CANCELADOS		**No Comprobante de Egreso**
ANTICIPO PACTADO (50%)	$ 15,473,009.50	2025000215
VALORES ACTAS PARCIALES		
Acta parcial No. 01 (PRESENTE ACTA)	$ 19,871,175.00	
Valor total Actas	$ 19,871,175.00	
VALORES POR EJECUTAR		
Valor por ejecutar	$ 11,074,844.00	
VALOR A PAGAR AL CONTRATISTA POR PRESENTE ACTA No. 01 DE RECIBO PARCIAL		
VALOR NETO A PAGAR CONTRATO INICIAL:	$ 4,398,165.50	
VALOR TOTAL AMORTIZACIÓN ANTICIPO:	$ 15,473,009.50	

VALOR ACTA DE AVANCE No.1 DIECINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y UN MIL CIENTO SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE ($ 19,871,175.00)

OBSERVACIÓN:

Previo a la firma de la presente acta se realiza el siguiente desarrollo:

a) La suscripción de esta acta de recibo Parcial No. 01, no releva al contratista, de sus responsabilidades y obligaciones de acuerdo con lo establecido en el contrato y las normas legales vigentes.

b) El contratista debe aportar los requisitos necesarios para el pago del contrato de consultoría según lo establecido en el contrato.

Para constancia de la presente **ACTA DE RECIBO PARCIAL No. 01,** se firma por los que en ella intervinieron, a los Dieciséis (16) de junio de 2025.

POR EL CONTRATISTA	POR LA SUPERVISIÓN
OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO C.C. No 87.219.077 de Ipiales (N)	**R.L. CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA** C.C. No. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez EMSERPUVAG S.A. E.S.P. Nit. No. 900.304.997-8

Edwin Martinez

Proyecto: EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ
Apoyo supervisión EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

Carrera 6 No. 5-131 Barrio La Amistad - La Hormiga – Putumayo
Celular: 3123214143 E-mail: contactenos@emserpuvag.gov.co

780

Compromiso de Todos...	**EMSERPUVAG S.A. E.S.P** **NIT. 900.304.997-8** **CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO**	**NÚMERO** **SUO-CD-004-2025DEL 10 DE ABRIL DEL 2025**

EL GERENTE DE LA EMPRESA ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ

CERTIFICA:

Que, OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO identificado con NIT: 87.219.077-5, cumple satisfactoriamente la ejecución de las actividades del **CONTRATO DE CONSULTORÍA No. SUO-CD-004-2025 DEL 10 DE ABRIL DEL 2025,** que tiene como objeto **"INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO".** durante el periodo comprendido entre el 11 de abril del 2025 al 14 de junio del 2025; por lo cual, la ejecución del Contrato de Consultoría se ejecuta a entera satisfacción, según las actividades reportadas en el Acta de Recibo Parcial No. 01 y sus anexos revisados por la Supervisión. Dado lo anterior, se recomienda proceder con el pago correspondiente al valor del Acta de Recibo Parcial No. 01.

La presente constancia se expide en el Municipio Valle del Guamuez (P), a los veinticinco (25) días del mes de junio de 2025.

CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA
C.C. No. 1.126.454.088 de Valle del Guamuez.
GERENTE EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

Edwin Martinez
Proyecto: EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ
Apoyo Profesional a Supervisión Emserpuvag S.A. E.S.P.

INFORME DE EJECUCION DE ACTIVIDADES DE CONTRATOS DE PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES O DE APOYO A LA GESTION			
DATOS DEL INFORME			
Fecha de presentación: 25 DE JUNIO DE 2025	**Nombre del Contratista:** **EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ**	**No Contrato:** CD-PS-080 del 11/04/2025	**Acta de ejecución No.** 01
Periodo de ejecución de actividades:	DEL 11 DE ABRIL DE 2025 HASTA EL 10 DE MAYO DE 2025	**Supervisor:** CARLOS ESNEHIDER QUIROZ CAMPAÑA **Dependencia:** GERENCIA	**Apoyo a la supervisión:** (NO APLICA)
Objeto del contrato: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA REALIZAR APOYO A LA SUPERVISION DEL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ			

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA				
Nombre de Contratista	**EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ**			
Cédula de Ciudadanía	**1.085.342.410 de Pasto N.**			
Dirección	BARRIO TRECE DE JUNIO			
Celular	311 2813318			
Correo	Edwin29martinez@gmail.com			
Número de cuenta Cuenta de Ahorros No. 91207508387		**Nombre del Banco**	BANCOLOMBIA	
Aportes Seguridad Social	**No de Planilla:**	87437779	**EPS**	Sanitas EPS
	Fecha de pago:	17/06/2025	**AFP**	Porvenir
	Mes Pagado:	ABRIL		
	No de Planilla:	87683362		
	Fecha de pago:	25/06/2025		
	Fecha de pago:	25/06/2025	**ARL**	Vida Colpatria S.A.
INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO				
Fecha de suscripción	11 DE ABRIL DE 2025			
Fecha de Inicio	11 DE ABRIL DE 2025			
Fecha de Terminación	10 DE AGOSTO DE 2025			
Plazo	CUATRO (04) MESES			
Forma de pago	El valor del contrato será cancelado en cuatro (04) pagos iguales correspondiente a mensualidades vencidas por valor de actas de ejecución de actividades, por el valor de UN MILLÓN DOSCIENTOS CINCUENTA MIL TRESCIENTOS VEINTISIETE PESOS CON VEINTICINCO CENTAVOS DE PESO MONEDA CORRIENTE ($1.250.327,25)			
Valor Inicial	CINCO MILLONES MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS MONEDA CORRIENTE ($5,001,309.00)			

1. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES EJECUTADAS

En condición de Contratista vinculado a EMSERPUVAG S.A. E.S.P. mediante contrato de prestación de servicios, cuyo objeto es: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA REALIZAR APOYO A LA SUPERVISION DEL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS,

LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ, se presenta el informe de ejecución de actividades, para el cobro de la primera acta, de acuerdo con las actividades específicas señaladas en el contrato, de la siguiente manera:

ITEM	OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATO	RESULTADO	% EJECUCIÓN	EVIDENCIAS DE CUMPLIMIENTO (fotografías, actas, certificaciones, pantallazos etc.)
1	Apoyar en el ejercicio de la supervisión que ostenta la gerencia del proyecto y contrato en su etapa contractual y post contractual.	- En el mes abril se revisó los respectivos procesos de contratación de contrato de obra No. SPO - CO- 001 - 2025 y contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025, así como la organización de los expedientes, para aprobación de acta de inicio. - Se hace acompañamiento en el seguimiento diario de los equipos operativos y de mantenimiento de acuerdo con las actividades programadas - Se apoya la coordinación de labores como toma de decisiones en obra de cualquier anomalía que se presente para el avance respectivo del proyecto.	25%	ANEXO. • Copia acta de inicio contrato de obra No. SPO-CO-001-2025 con fecha 11/04/2025 • Copia acta e inicio contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025 con fecha 11/04/2025.
2	Apoyar al supervisor del contrato en la revisión técnica de documentos propios a la ejecución de un contrato de obra, informes de interventoría y supervisión, viabilidad adicional, prorroga, modificatorios, cantidades de obra, entre otros.	- Se realizo la revisión de la documentación soporte pago anticipo contrato de obra No. SPO-CO-001-2025 DEL 10/04/2025 como plan de inversión del anticipo, cuenta de cobro. - Se realizo la revisión de la documentación soporte pago anticipo contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025 DEL 10/04/2025 como plan de inversión del anticipo y cuenta de cobro.	25%	ANEXO • Copia plan de inversión del anticipo contrato de obra No. SPO-CO-001-2025 DEL 10/04/2025 • Copia plan de inversión del anticipo contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025 DEL 10/04/2025.
3	Apoyar al supervisor del contrato en la actualización de la base de datos correspondiente y manteniendo actualizado del expediente	- Dentro del periodo de reporte del presente informe se tiene los respectivos contratos, compromiso presupuestal, polizas, aprobación de polizas, actas de inicio,	25%	Copia acta de inicio, plan de inversión del anticipo tanto de contrato de obra No. SPO-CO-001-2025 como de consultoría No. SUO-CD-004-2025.

ÍTEM	OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATO	RESULTADO	% EJECUCIÓN	EVIDENCIAS DE CUMPLIMIENTO (fotografías, actas, certificaciones, pantallazos etc.)
	contractual para facilitar el seguimiento y el cumplimiento de las normas contractuales que rigen la materia.	cuentas de cobro, plan de inversión del anticipo, programación de proyecto, recibo de ingresos estampillas, comprobante de egreso de anticipos tanto de contrato de obra No. SPO-CO-001-2025 como de consultoría No. SUO-CD-004-2025.		
4	Apoyar al supervisor del contrato en la publicación y cargue de información de documentación técnica y administrativa que se genere en el ejercicio del apoyo, incluye los trámites para las suspensiones, adiciones, prorrogas, liquidaciones, terminaciones anticipadas.	- Durante el periodo del presente informe se ha proyectado el acta de inicio contrato de obra No. SPO-CO-001-2025 con fecha 11/04/2025. - Durante el periodo del presente informe se ha proyectado el acta de inicio de consultoría No. SUO-CD-004-2025 DEL 11/04/2025. - Durante el presente periodo se aprueba cambio ingeniero director de obra con fecha 11 de abril de 2025.	25%	ANEXO. • Copia acta de inicio contrato de obra No. SPO-CO-001-2025 con fecha 11/04/2025 • Copia acta e inicio contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025 con fecha 11/04/2025. • Copia notificación gerente EMSERPUVAG S.A. E.S.P. JOSE NICOLAS MUÑOZ CRUZ aprobación del personal de obra. • Copia Acta No. 01 aprobación de personal para ejecución de contrato.
5	Proyectar la presentación de informes de supervisión respecto al avance y ejecución de las obras, los cuales deben contemplar, para su elaboración, los aspectos técnicos, administrativos y financieros de los contratos sobre el cual se ejerce supervisión, así como registro de medidas de cantidades ejecutadas y registro fotográfico sobre las	Para el presente periodo se contempla pre-acta de avance mensual según reporte de actividades contratista de obra e interventoria.	25%	• Copia pre-acta No. 01 Información financiera mes No. 01. • Memoria de cantidades de obra

ÍTEM	OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATO	RESULTADO	% EJECUCIÓN	EVIDENCIAS DE CUMPLIMIENTO (fotografías, actas, certificaciones, pantallazos etc.)
	mismas, así mismo, como avances de obra, elaborar actas parciales, actas finales de obra, suspensión temporal, reinicio, prorroga o modificaciones a que haya lugar.			
6	Apoyar al supervisor del contrato en la presentación de informes periódicos y cuando se solicite por el supervisor, presentar informes a entes de control y comunidad en general.	- Se realiza informe de supervisión No. 01 periodo de informe 11 de abril hasta 10 de mayo de 2025.	25%	Informe de supervisión No. 01

Avance de las actas de ejecución:

- **1. Acta de ejecución**

Del periodo comprendido entre el 11 de abril de 2025 hasta el 10 de mayo de 2025

2. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS DE PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO.

Certificado Disponibilidad Presupuestal N°	2025000119	**Fecha**	26-03-2025	**Valor**	$ 5.001.309
Registro Presupuestal N°	2025000180	**Fecha**	11-04-2025	**Valor**	$ 5.001.309
Estampillas (recibo de caja)	PRO ANCIANOS	**4%**	N°2025002512	**Valor**	$ 266.000

3. OBSERVACIONES PRESENTADAS AL DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES

Se deja constancia de que únicamente se brindó apoyo profesional en los documentos en los cuales se encuentra mi firma.

4. ANEXOS DEL INFORME

- Planilla de pago de seguridad social (PILA) Mes abril 2025.
- Evidencias de cumplimiento de actividades (fotografías, Pantallazos, anexos)

5. FIRMAS

El presente Informe de contratista, se firma el veinticinco (25) de junio de 2025.

CONTRATISTA:
Edwin Martinez
EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ
1.085.342.410 de Pasto N.

Compromiso de Todos...	**REPÚBLICA DE COLOMBIA** **DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO** **MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ** **EMSERPUVAG S.A. E.S.P** **NIT. 900.304.997-8**	**NÚMERO** **SPO-CO-001-2025 del 10-04-2025**

La Hormiga Valle del Guamuez, 11 de abril de 2025

Señor
JOSE NICOLAS MUÑOZ CRUZ
Gerente EMSERPUVAG S.A. E.S.P
Valle Del Guamuez

Asunto: APROBACIÓN DEL PERSONAL DE OBRA.

Ref. CONTRATO DE OBRA No. SPO-CO-001-2025 del 10-04-2025 cuyo objeto es OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ..

Cordial saludo,

Como profesional de apoyo a la Supervisión después de revisar la documentación entregada el día 11 de abril del 2025, por parte MYM CONSTRUIMOS S.A.S NIT. 900499424-6 R. Legal HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO. C. C. NO. 12.978.350 De Pasto N., contratista de obra según acta de comité No. O1 **ACTA DE APROBACION DE PERSONAL PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO** y teniendo en cuenta los estudios previos, pliegos de condiciones y minuta contractual se aprueba lo siguiente:

Perfil No.	Cargo	Título Profesional	Experiencia General (años mínimos)	Experiencia Específica (años mínimos)	OBSERVACIONES
1	**DIRECTOR DE OBRA** Dedicación 65% mensual	ingeniero ambiental o Ingeniero civil o Tecnólogo en construcción o Tecnólogo en Obras Civiles o en profesiones afines o auxiliares de la ingeniería,	1 años	Acreditar experiencia como contratista y/o director de obra en mínimo un (01) contrato en el sector agua potable y saneamiento básico.	**DIEGO ANDRES ANDRADE ORTEGA** Ingeniero Civil T.P 52202106787NRÑ FECHA: 22/04/2004 Especialista en Gerencia de construcciones Experiencia General: **CUMPLE** Experiencia Especifica: **CUMPLE**

	REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P NIT. 900.304.997-8	NÚMERO SPO-CO-001-2025 del 10-04-2025

Perfil No.	Cargo	Título Profesional	Experiencia General (años mínimos)	Experiencia Específica (años mínimos)	OBSERVACIONES
		cuyo campo ocupacional sea conexo a la ingeniería civil u Obra Civil.			

Por la atención y colaboración prestada a esta solicitud anticipo sinceros agradecimientos.

Cordialmente,

Edwin Martinez

EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ
1.085.342.410 de Pasto N.
Apoyo a la Supervisor

	ACTA DE APROBACION DE PERSONAL PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO	CÓDIGO:	F-GG-18
		VERSIÓN:	01
	GERENCIA Y GESTIÓN DE PROYECTOS	VIGENCIA:	2024-10-12

ACTA No 01

CONTRATO No.	SPO - CO- 001 – 2025 DEL 10 DE ABRIL DE 2025
OBJETO	OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ
CONTRATISTA	M Y M CONSTRUIMOS SAS NIT: 900499424-6 R.L: HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO
FECHA DE APROBACIÓN	11 DE ABRIL DE 2025
INTERVENTOR	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO C.C. No 87.219.077 de Ipiales (N)
APOYO A LA SUPERVISION	EDWIN RICARDO MARTINEZ

Se deja constancia que la Interventoría revisó y aprobó la hoja de vida con sus respectivos soportes, de acuerdo con lo solicitado en los Pliegos de Condiciones (o Términos de Referencia) del contrato No. SPO - CO- 001 – 2025 DEL 10 DE ABRIL DE 2025, la cual se relacionan a continuación:

CARGO A DESEMPEÑAR	NOMBRE	PROFESIÓN	EXPERIENCIA GENERAL	EXPERIENCIA ESPECIFICA
DIRECTOR DE OBRA	DIEGO ANDRES ANDRADE ORTEGA	INGENIERO CIVIL ESPECIALISTA EN GERENCIA DE CONSTRUCCIONES	INGENIERO CIVIL	contratista en mínimo un (01) contrato en el sector agua potable y saneamiento básico

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, en la Hormiga a los once (11) días del mes Abril (04) del 2025.

Firma _____
Nombre: HUGO ARMANDO CASTRO G.
HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO
M Y M CONSTRUIMOS SAS
NIT: 900499424-6
CONTRATISTA

Firma _____
Nombre: OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS M.
C.C. 87.219.077 De Ipiales Nariño

INTERVENTOR

Edwin Martinez
EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ
APOYO A LA SUPERVISION
EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

	REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P NIT. 900.304.997-8	NÚMERO
Compromiso de Todos	ACTA DE INICIO	SUO-CD-004-2025 del 10/04/2025

CONTRATO DE CONSULTORIA NO. SUO-CD-004-2025 DEL 10/04/2025 CELEBRADO ENTRE LA EMPRESA EMSERPUVAG S.A. E.S.P Y OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO

TIPO DE CONTRATO:	DE CONSULTORIA	
CONTRATO	No.- SUO-CD-004-2025	FECHA 10/04/2025
OBJETO	INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO	
CONTRATISTA	OSWALDO VLAIMIR BASTIDAS MELO	
CEDULA CIUDADANÍA	No. 87.219.077 DE IPIALES – NARIÑO.	
VALOR INICIAL:	TREINTA MILONES NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL DIECINUEVE PESOS ($30.946.019,00) MDA/CTE IVA INCLUIDO.	
ANTICIPO (50%)	QUINCE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES MIL NUEVE PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS DE PESO ($ 15,473,009.50) MDA/CTE	
PLAZO INICIAL:	CUATRO (04) MESES	
NOMBRE INTERVENTOR	NO APLICA	
NUMERO CONTRATO DEL INTERVENTOR	NO APLICA	
Nit o C.C. DEL INTERVENTOR	NO APLICA	
SUPERVISOR	JOSE NICOLAS MUÑOZ CRUZ C.C. NO. 1.126.452.603 DE VALLE DEL GUAMUEZ (P.)	
FECHA DE INICIACION:	11 DE ABRIL DE 2025	
FECHA DE TERMINACION:	10 DE AGOSTO DE 2025	
OFICINA GESTORA:	GERENCIA EMSERPUVAG S.A. E.S.P.	

En la Hormiga Putumayo a los once (11) días del mes de abril (04) de 2025, en las instalaciones de la Empresa Administrativa de Servicios Públicos Domiciliarios del valle del Guamuez - EMSERPUVAG S.A. E.S.P, se reunieron, por una parte, **JOSÉ NICOLÁS MUÑOZ CRUZ** identificado con cedula de ciudadanía No. 1.126.452.603 de Valle del Guamuez (P), en calidad de representante legal de la Empresa Administrativa de Servicios Públicos Domiciliarios del Municipio Valle del Guamuez "EMSERPUVAG S.A. E.S.P." entidad contratante ejerciendo funciones de supervisor del contrato de interventoria en mención y el ingeniero civil **OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO**, identificado con CC No 1.085.267.037 de Pasto (Nariño) quien comparece en nombre propio como contratista de consultoría, y considerando que se encuentran revisados todos los requisitos para dar inicio a la ejecución del presente contrato, se suscribe la presente acta.

CONSIDERANDO

1. **APROBACION POLIZAS**

Que el día once (11) del mes de abril (04) de 2025 fue aprobada la garantía única con los siguientes amparos y vigencias:

Aseguradora Solidaria de Colombia
Nit. 860.524.654 - 6

Carrera 6 No. 5-131 Barrio La Amistad - La Hormiga – Putumayo
Celular: 3123214143 E-mail: contactenos@emserpuvag.gov.co

	REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P NIT. 900.304.997-8 ACTA DE INICIO	NÚMERO SUO-CD-004-2025 del 10/04/2025

Nº DE LA POLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA	
		Desde (DDMMAAAA)	Hasta (DDMMAAAA)
360-47-994000045384	Cumplimiento	10/04/2025	10/02/2026
360-47-994000045384	Buen manejo y correcta inversión del anticipo	10/04/2025	10/02/2026
360-47-994000045384	Pago De Salarios, Prestaciones Sociales	10/04/2025	10/08/2028
360-47-994000045384	Calidad Del Servicio	10/04/2025	10/08/2030

2. SOPORTES FINANCIEROS

CONCEPTO	NUMERO	FECHA (DDMMAA)	RUBRO PRESUPUESTAL	FUENTE DE FINANCIACIÓN	VALOR
C.D.P.	2025000118	26/03/2025	2.4.5.02.08.008	Mejoramiento y optimización del relleno sanitario - aseo	$ 30,946,019.00
R.P.	2025000178	10/04/2025	2.4.5.02.08.008	Mejoramiento y optimización del relleno sanitario y aseo	$ 30,946,019.00

3. FORMA DE PAGO:

ANTICIPO	PAGO ANTICIPADO	PRIMER DESEMBOLSO
15,473,009.50	N. A	N. A.

ACUERDAN:

1. Firmar la presente acta de inicio del contrato.

2. Fijar como fecha de inicio del contrato No. SUO-CD-004-2025 Del 10/04/2025, el día once (11) del mes de abril (04) del año 2025.

3. Fijar como fecha de terminación el día diez (10) del mes de agosto (08) de 2025.

4. El presente contrato hace parte del convenio Interadministrativo No. SPOPM – CONV—010-2025 del 14 de marzo de 2025 celebrado entre el Municipio Valle del Guamuez y la empresa Administrativa de Servicios Públicos Domiciliarios del valle del Guamuez - EMSERPUVAG S.A. E.S.P, cuyo objeto es aunar esfuerzos entre las partes para la **OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA**

Carrera 6 No. 5-131 Barrio La Amistad - La Hormiga – Putumayo
Celular: 3123214143 E-mail: contactenos@emserpuvag.gov.co

	REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P NIT. 900.304.997-8	NÚMERO
Compromiso de Todos	ACTA DE INICIO	SUO-CD-004-2025 del 10/04/2025

PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.

Para constancia de lo anterior se firma la presente acta por los que en ella intervinieron, a los once (11) días del mes de abril (04) de 2025:

POR EL CONTRATISTA	POR LA SUPERVISIÓN
OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO **CC No 87.219.077 DE IPIALES (N)**	**JOSÉ NICOLÁS MUÑOZ CRUZ** **C.C. 1.126.452.603 DE VALLE DEL GUAMUEZ (P)**
Contrato de consultoria No. SUO-CD-004-2025 Del 10/04/2025	GERENTE DE EMSERPUVAG S.A. E.S. P

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORADO POR:	EDWIN RICARDO MARTÍNEZ	Profesional apoyo a supervisión	Edwin Martinez
REVISADO APROBADO	LUCAS ANDRÉS ROSERO.	Abogado contratista	
Quienes tramitamos, proyectamos, revisamos y aprobamos el texto, declaramos que el presente documento lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y por lo tanto lo presentamos para la firma			

PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO CONTRATO DE INTERVENTORIA

Contrato de consultoría :	No. SUO-CD-004-2025 DEL 10/04/2025	**OBJETO:**	INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO		
CONTRATANTE:	EMSERPUVAG S.A. E.S.P		**NIT:**	900.304.997-8	
REPRESENTANTE LEGAL:	JOSE NICOLAS MUÑOZ CRUZ		**C. C.**	1.126.452.603 de Valle del Guamuez (Putumayo)	
CONTRATISTA:	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO		**C.C.:**	87219077 expedida en Ipiales(N)	
VALOR DEL CONTRATO:	$ 30,946,019.00		**PLAZO DEL CONTRATO:**	CUATRO (04) MESES	
VALOR ANTICIPO (50%):	$ 15,473,009.50				
FECHA DE INICIO:	**11 de abril de 2025**		**FECHA DE TERMINACION:**	**10 de agosto de 2024**	

DATOS ESPECIFICOS

No	DESCRIPCION	VALOR	PORCENTAJE
1	PAGO SALARIOS PERSONAL DE INTERVENTORIA	$ 13,073,009.50	84.489%
2	PAGO IMPUESTOS Y/O LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO	$ 2,400,000.00	15.511%
	VALOR TOTAL	**$ 15,473,009.50**	**100.000%**

ELABORO:

OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO
contratista de consultoría

APROBO:

JOSE NICOLAS MUÑOZ CRUZ
Supervisor

REVISO:

EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ
INGENIERO CIVIL
APOYO SUPERVISION TECNICA EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

	REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P NIT. 900.304.997-8	NÚMERO
Compromiso de Todos	ACTA DE INICIO	SPO-CO-001-2025 del 10-04-2025

CONTRATO DE OBRA NO. SPO-CO-001-2025 - 10-04-2025 CELEBRADO ENTRE LA EMPRESA EMSERPUVAG S.A. E.S.P Y MYM CONSTRUIMOS S.A.S

TIPO DE CONTRATO:	OBRA.		
CONTRATO No.	SPO-CO-001-2025	FECHA: 10-04-2025	
OBJETO:	OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO		
CONTRATANTE:	LA EMPRESA ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS DEL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ "EMSERPUVAG S.A. E.S.P." NIT. No. 900.304.997-8 R/legal JOSE NICOLAS MUÑOZ CRUZ C.C. No. 1.126.452.603 de Valle del Guamuez (Putumayo)		
CONTRATISTA:	MYM CONSTRUIMOS S.A.S NIT. 900499424-6 R. Legal HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO. C. C. NO. 12.978.350 DE PASTO N.		
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO OCHENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS ($469.184.842) MDA/CTE.		
ANTICIPO (30%)	CIENTO CUARENTA MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS CON SESENTA CENTAVOS DE PESO ($140,755,452.60) MDA/CTE.		
PLAZO DEL CONTRATO:	CUATRO (04) MESES		
INTERVENTORÍA:	OSWALDO VLAIMIR BASTIDAS MELO C.C. No. 87.219.077 de Ipiales – Nariño. Contrato No. SUO-CD-004-2025 Del 10/04/2025		
SUPERVISOR	**JOSE NICOLAS MUÑOZ CRUZ** **C.C. NO. 1.126.452.603 DE VALLE DEL GUAMUEZ (P.)**		
FECHA DE INICIO:	11 DE ABRIL DE 2025	**FECHA TERMINACIÓN:**	10 DE AGOSTO DE 2025
OFICINA GESTORA:	**GERENCIA EMSERPUVAG S.A. E.S.P.**		

En la Hormiga Putumayo a los once (11) días del mes de abril (04) de 2025, en las instalaciones de la Empresa Administrativa de Servicios Públicos Domiciliarios del Valle del Guamuez - EMSERPUVAG S.A. E.S.P, se reunieron, por una parte, **JOSÉ NICOLÁS MUÑOZ CRUZ** Identificado con cedula de ciudadanía No. 1.126.452.603 de Valle Del Guamuez (P) en calidad de representante legal de la empresa administrativa de servicios públicos domiciliarios del municipio Valle Del Guamuez "EMSERPUVAG S.A. E.S.P." entidad contratante ejerciendo funciones de supervisor del contrato de obra en mención, el señor **HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO,** identificado con CC: No 12.978.350 de Pasto (Nariño), como representante legal de **MYM CONSTRUIMOS S.A.S** firma contratista de obra, el ingeniero civil **OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO**, identificado con CC No 87.219.077 de Ipiales (Nariño) como contratista de interventoria según contrato de consultoría No. SUO-CD-004-2025 del 10/04/2025, y considerando que se encuentran revisados todos los requisitos para dar inicio a la ejecución del presente contrato, se suscribe la presente acta.

CONSIDERANDO.

Carrera 6 No. 5-131 Barrio La Amistad - La Hormiga – Putumayo
Celular: 3123214143 E-mail: contactenos@emserpuvag.gov.co

	REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P NIT. 900.304.997-8 ACTA DE INICIO	NÚMERO SPO-CO-001-2025 del 10-04-2025

1. APROBACION POLIZAS

Que el dia once (11) del mes de abril (04) de 2025 fue aprobada la garantia única con los siguientes amparos y vigencias:

Aseguradora Solidaria de Colombia
Nit. 860.524.654 - 6

Nº DE LA POLIZA	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA	
		Desde (DDMMAAAA)	Hasta (DDMMAAAA)
360 47 994000045380	Cumplimiento	10/04/2025	10/02/2026
360 47 994000045380	Buen manejo y correcta inversión del anticipo	10/04/2025	10/02/2026
360 47 994000045380	Pago de salarios, prestaciones sociales	10/04/2025	10/08/2028
360 47 994000045380	Estabilidad y calidad de la obra	Vigencia de (05) cinco años, contados a partir de la fecha de suscripción del acta de recibo y entrega final de la obra.	
360 74 994000010687	Responsabilidad Civil Extracontractual	10/04/2025	10/08/2025

2. SOPORTES FINANCIEROS

CONCEPTO	NUMERO	FECHA (DDMMAA)	RUBRO PRESUPUESTAL	FUENTE DE FINANCIACIÓN	VALOR
C.D.P.	2025000117	26/03/2025	2.3.2.02.02.005.006	Convenio Interadministrativo No. SPOPM – CONV—010-2025 BPIN. 202500000016183 objeto: optimización celda 01 del sitio de disposición final de residuos sólidos localizado en la vereda la primavera e implementación de acciones de fortalecimiento al proceso de aprovechamiento para garantizar la buena prestación del servicio de aseo en el Municipio Valle del	$469,184,842.00

Carrera 6 No. 5-131 Barrio La Amistad - La Hormiga – Putumayo
Celular: 3123214143 E-mail: contactenos@emserpuvag.gov.co

	REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P NIT. 900.304.997-8 ACTA DE INICIO	NÚMERO SPO-CO-001-2025 del 10-04-2025

CONCEPTO	NUMERO	FECHA (DDMMAA)	RUBRO PRESUPUESTAL	FUENTE DE FINANCIACIÓN	VALOR
				Guamuez Departamento del Putumayo.	
R.P.	2025000179	10/04/2025	2.3.2.02.02.005.006	Convenio Interadministrativo No. SPOPM – CONV—010-2025 BPIN. 202500000016183 objeto: optimización celda 01 del sitio de disposición final de residuos sólidos localizado en la vereda la primavera e implementación de acciones de fortalecimiento al proceso de aprovechamiento para garantizar la buena prestación del servicio de aseo en el Municipio Valle del Guamuez Departamento del Putumayo.	$469,184,842.00

3. FORMA DE PAGO:

ANTICIPO	PAGO ANTICIPADO	PRIMER DESEMBOLSO
$140,755,452.60	N. A	N. A.

ACUERDAN:

1. Firmar la presente acta de inicio del contrato.

2. Fijar como fecha de inicio del contrato No. SUO-CD-004-2025 Del 10/04/2025, el día once (11) del mes de abril (04) del año 2025.

3. Fijar como fecha de terminación el día diez (10) del mes de agosto (08) de 2025.

Carrera 6 No. 5-131 Barrio La Amistad - La Hormiga – Putumayo
Celular: 3123214143 E-mail: contactenos@emserpuvag.gov.co

	REPÚBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ EMSERPUVAG S.A. E.S.P NIT. 900.304.997-8 ACTA DE INICIO	NÚMERO SPO-CO-001-2025 del 10-04-2025

4. El presente contrato hace parte del convenio Interadministrativo No. SPOPM – CONV—010-2025 del 14 de marzo de 2025 celebrado entre el Municipio Valle del Guamuez y la empresa Administrativa de Servicios Públicos Domiciliarios del Valle del Guamuez - EMSERPUVAG S.A. E.S.P, cuyo objeto es aunar esfuerzos entre las partes para la **OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA E IM-PLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO**.

El supervisor e interventor deja constancia que el contrato cumplido a satisfacción sus documentos de legalización, por el cual se dejan constancia del inicio real y efectivo del contrato de obra, que implica la aceptación de las condiciones para la debida ejecución del objeto del contrato el cual debe concluir el día (10) diez de agosto del año 2025.

Para constancia se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, a los once (11) días del mes de abril de 2025.

POR EL CONTRATISTA	POR LA INTERVENTORÍA
HUGO ARMANDO CASTRO GALLARDO. **C. C. NO. 12.978.350 DE PASTO N.**	**OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO** **C.C. No. 87.219.077 DE IPIALES – NARIÑO.**
R. L. MYM CONSTRUIMOS S.A.S. NIT. 900499424-6	CONTRATO CONSULTORÍA No. SUO-CD-004-2025 Del 10/04/2025

POR LA SUPERVISIÓN
JOSE NICOLÁS MUÑOZ CRUZ **C.C. 1.126.452.603 DE VALLE DEL GUAMUEZ (P)**
GERENTE DE EMSERPUVAG S.A. E.S. P

	NOMBRE	CARGO	FIRMA
ELABORADO POR:	EDWIN RICARDO MARTÍNEZ	Profesional apoyo a supervisión	
REVISADO APROBADO	LUCAS ANDRÉS ROSERO.	Abogado contratista	
Quienes tramitamos, proyectamos, revisamos y aprobamos el texto, declaramos que el presente documento lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y por lo tanto lo presentamos para la firma			

Carrera 6 No. 5-131 Barrio La Amistad - La Hormiga – Putumayo
Celular: 3123214143 E-mail: contactenos@emserpuvag.gov.co

FORMATO PLAN DE INVERSIÓN DEL ANTICIPO		
CÓDIGO SPO-CO-001-2025	PROCESO EJECUCIÓN DE OBRA	VERSIÓN 1.0

FECHA	DIA	MES	AÑO
	11	4	2025

INTERVENTOR	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO	DEPENDENCIA	EMPRESA ADMINISTRATIVA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS

I. DATOS GENERALES

CONTRATO No.	SPO-CO-001	DE	10/04/2025	PLAN INICIAL	X	MODIFICACIÓN	

OBJETO DEL CONTRATO	OBJETO: "OPTIMIZACIÓN CELDA 01 DEL SITIO DE DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS, LOCALIZADO EN LA VEREDA LA PRIMAVERA, E IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE FORTALECIMIENTO AL PROCESO DE APROVECHAMIENTO, PARA GARANTIZAR LA BUENA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE ASEO EN EL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ"
CONTRATISTA	MYM CONSTRUIMOS S.A.S. NIT. 900499424-6
INTERVENTOR	OSWALDO VLADIMIR BASTIDAS MELO NIT. 87219077-5
SUPERVISOR	JOSE NICOLAS MUÑOZ CRUZ GERENTE EMSERPUVAG S.A. E.S.P.

II. DATOS ESPECIFICOS

El anticipo es de uso exclusivo para la adquisición de elementos e insumos basicos y costos de personal, para la ejecución de los items que representen el mayor porcentaje del valor del

CODIGO.	DESCRIPCIÓN	VR. MES 1	VR. MES 2	VR. MES 3	VR. MES 4	VALOR TOTAL	%
1.01	Conformación y compactación de residuos sólidos que diariamente llegan a la celda en operación.	52,400,250.00	10,480,050.00			62,880,300.0	44.7%
1.02	Suministro e Instalación de cal para estabilización de residuos sólidos en la celda.	3,978,450.00	795,690.00			4,774,140.0	3.4%
1.03	Suministro e Instalación de material tipo arcilla para tapado de residuos sólidos	8,507,303.50	1,701,460.70			10,208,764.2	7.3%
2.01	Suministro e Instalación y compactación de material tipo arcilla para conformación terraplen ingreso principal.	12,435,665.70				12,435,665.7	8.8%
2.02	Suministro e instalación de geomembrana calibre 40 para evitar la filtración de lixiviados.		6,655,326.00			6,655,326.0	4.7%
2.03	Ampliación de chimeneas existentes en la celda.		2,020,279.50			2,020,279.5	1.4%
TOTAL COSTO DIRECTO DE OBRA		**77,321,669.20**	**21,652,806.20**	-	-	**98,974,475.4**	
ADMINISTRACIÓN		**26,831,036.66**	**1,871,561.14**			28,702,597.80	20.4%
UTILIDAD		**3,700,832.73**	**258,146.37**			3,958,979.10	2.8%
IMPREVISTOS		**925,208.11**	**64,536.59**			989,744.70	0.7%
COSTO INDIRECTO A.I.U. [%]						**33,651,321.6**	
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL		**6,774,713.00**	**1,354,942.00**			8,129,655.00	5.8%
VALOR TOTAL DE ANTICIPO						**140,755,452.00**	**100.0%**

Firma		Firma	Edwin Martinez	Firma	
Nombre	HUGO ARMANDO CASTRO G. C. C. NO. 12.976.350 DE PASTO N. R. L. MYM CONSTRUIMOS S.A.S. NIT. 900499424-6	Nombre	EDWIN RICARDO MARTINEZ MARTINEZ INGENIERO CIVIL	Nombre	Oswaldo Vladimir Bastidas Melo Ingeniero Civil Esp. Gerencia de Proyectos
	Contratista de obra		APOYO SUPERVISION TECNICA EMSERPUVAG S.A. E.S.P.		Contratista de interventoria