85

INFORME DE INTERVENTORÍA
ACTA PARCIAL No 01



PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC

Rep. Legal PAOLA ESTEFANNY YELA VALLEJO

Periodo del informe: 14 de agosto de 2025 al 20 de septiembre de 2025.

Fecha de Presentación: 10 de octubre de 2025

ACTA DE RECIBO PARCIAL No 01
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° SPOPM-INT-CMC-479-2025

INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO "CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y OPTIMIZACION DE PTAR EN LA VEREDA SAN ANDRES, MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO".

CONTRATANTE:
MUNICIPIO DE VALLE DEL GUAMUEZ PUTUMAYO

SUPERVISOR:
HERNANDO BLADIMIR CABRERA ORDOÑEZ
Secretaria de Planeación Y Obras Públicas

INTERVENTOR:
PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
Rep. Legal PAOLA ESTEFANNY YELA VALLEJO

PERIODO DEL INFORME:
14 DE AGOSTO DE 2025 AL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2025.

FECHA DE PRESENTACIÓN:
10 DE OCTUBRE DE 2025

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN 3
2. OBJETO DEL INFORME 4
2.1 OBJETIVOS GENERALES 4
2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS 4
3. ANTECEDENTES 5
3.1 JUSTIFICACIÓN 5
3.2 LOCALIZACIÓN 6
4. CONTRATO DE OBRA 7
4.1 INFORMACIÓN GENERAL 7
4.2 AVANCE EJECUCIÓN FISICA 8
4.3 AVANCE EN TIEMPO 8
4.4 AVANCE FINANCIERO Y CONTROL PRESUPUESTAL. 8
4.5 RELACIÓN DE ACTAS Y/O MODIFICACIONES REALIZADAS EN EL PERIODO. 8
4.6 PÓLIZAS Y GARANTÍAS. 9
4.7 ACTIVIDADES CONTRATADAS. 12
4.8 ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO 13
4.9 DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO 14
4.10 PERSONAL CONTRATO DE OBRA: 16
4.11 MAQUINARIA Y EQUIPO 16
4.12 CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA EJECUTADA 16
4.13 ASPECTO AMBIENTAL 17
4.14 SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES 17
5. CONTRATO DE INTERVENTORÍA 18
5.1 INFORMACIÓN GENERAL 18
5.2 AVANCE EJECUCIÓN 18
5.3 AVANCE EN TIEMPO 18
5.4 AVANCE FINANCIERO Y CONTROL PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORIA 19
5.5. PÓLIZAS Y GARANTÍAS 19
5.6 PERSONAL 20
6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES 21

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe forma parte de las obligaciones técnicas, administrativas y financieras adquiridas bajo el CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. SPOPM-INT-CMC-479-2025, celebrado entre el MUNICIPIO DEL VALLE DEL GUAMUEZ y PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC el día 01 de agosto de 2025. Su objeto es la "INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y OPTIMIZACION DE PTAR EN LA VEREDA SAN ANDRES, MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO". Este proyecto tiene como finalidad garantizar la prestación del servicio de alcantarillado a los habitantes de la vereda San Andrés en el Municipio Valle del Guamuez.

El presente documento contiene la información necesaria para que el MUNICIPIO DEL VALLE DEL GUAMUEZ pueda verificar el cumplimiento y seguimiento realizado por el contratista de interventoría a la ejecución de las obligaciones establecidas en el CONTRATO DE OBRA N° SPOPM-CO-SA-MC-443-2025, cuyo objeto es la CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y OPTIMIZACION DE PTAR EN LA VEREDA SAN ANDRES, MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO, cuya ejecución corresponde al periodo comprendido entre el 14 de agosto de 2025 al 20 de septiembre de 2025. Este informe incluye detalles tanto de la ejecución física como financiera, fundamentados en datos obtenidos en campo y respaldados mediante los anexos correspondientes, los cuales registran todos los controles realizados de acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto.

La interventoría realiza un seguimiento riguroso a la ejecución del contrato conforme a las especificaciones técnicas y constructivas, efectuando mediciones precisas y vigilando el cumplimiento de los cronogramas de trabajo e inversiones relacionadas con el proyecto. Además, comunica oportunamente las recomendaciones y correctivos necesarios para garantizar que las obras se ejecuten en estricto cumplimiento de las normas vigentes, asegurando la calidad y funcionalidad de los trabajos realizados.

Este documento también presenta un resumen detallado de las actividades ejecutadas durante el periodo a cobrar, incluyendo la verificación del avance físico de las obras y su correspondencia con los desembolsos financieros efectuados.

2. OBJETO DEL INFORME

2.1 OBJETIVOS GENERALES

- Garantizar que los compromisos adquiridos entre el contratista de obra e interventoría para con la entidad contratante se cumplan a cabalidad dentro de los términos de tiempo establecidos.

- Dar a conocer el avance de la ejecución tanto físico como financiero de los contratos de obra e interventoría suscritos por el municipio.

2.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Informar sobre el cumplimiento de las especificaciones y obligaciones pactadas y contratadas.

- Verificar el cumplimiento en la correcta inversión de los recursos invertidos por la entidad contratante.

- Informar el estado de ejecución en el desarrollo del contrato de obra y contrato de interventoria.

3. ANTECEDENTES

3.1 JUSTIFICACIÓN

El municipio del Valle del Guamuez, y en particular la vereda San Andrés, enfrenta deficiencias significativas en materia de saneamiento básico debido a la inexistencia o inadecuada cobertura del sistema de alcantarillado sanitario y a la limitada capacidad operativa de la planta de tratamiento de aguas residuales existente. Estas condiciones han generado problemas ambientales y sanitarios que afectan directamente la calidad de vida de los habitantes y el equilibrio ecológico de la zona.

La construcción del sistema de alcantarillado sanitario y la optimización de la PTAR constituyen una necesidad prioritaria, ya que actualmente las aguas residuales domésticas son vertidas sin el tratamiento adecuado en cuerpos hídricos cercanos, ocasionando contaminación del suelo, proliferación de vectores y riesgos para la salud pública.

Desde el punto de vista ambiental, el proyecto contribuirá a la protección de las fuentes hídricas que abastecen a la comunidad.

En el componente social y de salud pública, la intervención mejorará la salubridad, disminuirá la incidencia de enfermedades de origen hídrico y fortalecerá las condiciones de vida digna de la población rural, fomentando el bienestar y la cohesión comunitaria.

Además, la implementación del sistema permitirá al municipio cumplir con los estándares mínimos de cobertura en saneamiento exigidos por el Plan Departamental de Agua del Putumayo (PDA) y el Plan de Desarrollo Municipal, garantizando la sostenibilidad de los servicios públicos a largo plazo.

Finalmente, el proyecto es una inversión estratégica para el desarrollo sostenible del territorio, pues contribuye a la mitigación de impactos ambientales, promueve la salud pública, mejora la infraestructura básica y fortalece la gestión ambiental municipal, en coherencia con la Política Nacional de Saneamiento Básico y Agua Potable y los compromisos del país frente a la protección ambiental y la equidad territorial.

3.2 LOCALIZACIÓN

Valle del Guamuez es un municipio colombiano ubicado en el departamento de Putumayo. Su cabecera municipal se conoce como La Hormiga (o Valle del Guamuez) y está ubicada a 150 km de Mocoa. Es el cuarto municipio más poblado del departamento según datos demográficos actuales.



Imagen de Putumayo en el país y Valle del Guamuez en el Putumayo



Vereda San Andrés Municipio Valle del Guamuez

4. CONTRATO DE OBRA

4.1 INFORMACIÓN GENERAL

TIPO DE CONTRATO:	OBRA
No. DE CONTRATO DE OBRA:	SPOPM-CO-SA-MC-443-2025
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DEL VALLE DEL GUAMUEZ.
NIT CONTRATANTE:	800102912-2.
OBJETO:	CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y OPTIMIZACION DE PTAR EN LA VEREDA SAN ANDRES, MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.
VALOR DEL CONTRATO:	TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES, TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL, OCHENTA Y CINCO PESOS CON SESENTA CENTAVOS, MONEDA CORRIENTE ($ 397,377,085.60.) M/CTE.
CDP NO.	2025000220 DEL 11 DE MARZO DE 2025.
DISMINUCION PRESUPUESTAL	2025000055 DEL 16 DE JULIO DE 2025.
RP NO.	2025000591 DEL 16 DE JULIO DE 2025.
CONTRATISTA DE OBRA:	CORPORACION TIERRA VIVA NIT: 900452259-4 R/L LUIS ANDRES ROSERO SANCHEZ C.C. N° 18.127.027 Expedida en Mocoa (Ptyo).
PLAZO DE EJECUCIÓN:	DOS (02) MESES
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC NIT. N° 901343600-1 R/L PAOLA ESTEFANNY YELA VALLEJO C.C. N° 1.006.816.098 Expedida en Sibundoy (Ptyo).
SUPERVISOR DEL MUNICIPIO:	HERNANDO BLADIMIR CABRERA ORDOÑEZ SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ
FECHA ACTA DE INICIO:	14 DE AGOSTO DE 2025
FECHA DE TERMINACION:	13 DE OCTUBRE DE 2025

4.2 AVANCE EJECUCIÓN FISICA.

Avance	%
Avance ejecución periodo:	69,95%
Avance ejecución acumulado:	69,95%

4.3 AVANCE EN TIEMPO.

Avance	Tiempo
Plazo inicial de ejecución:	Dos (02) meses
Fecha Acta de Inicio	14 de agosto de 2025
Fecha corte de avance de obra:_	20 de septiembre de 2025
Tiempo total transcurrido:	Un (01) mes siete (7) días
Avance Porcentual del tiempo:	61.67 %

4.4 AVANCE FINANCIERO Y CONTROL PRESUPUESTAL.

VALORES DEL CONTRATO	
Valor inicial del contrato	$ 397.377.085,60
Valor adicionado	$ 00,00
Valor final del contrato.	$ 397.377.085,60
Saldo a favor del municipio	$ 0.00

VALORES CANCELADOS	
Pago de Anticipo	$ 0,00
Valor pagos parciales anteriores (0,00%)	$ 0,00
Valor Acta de Recibo Parcial No. 01 (69,95%)	$ 277.950.901,71
Valor Neto Pagado Acta Parcial 01	$ 277.950.901,71

VALORES PENDIENTES POR EJECUTAR	
Valor pendiente por ejecutar (30.05%)	$ 119.426.183,89

4.5 RELACIÓN DE ACTAS Y/O MODIFICACIONES REALIZADAS EN EL PERIODO.

Durante la ejecución del contrato de obra se han suscrito las siguientes actas:

- Suscripción de actas de inicio de fecha 14 de agosto de 2025.

4.6 PÓLIZAS Y GARANTÍAS.

El contratista de obra presentó las garantías y anexos relacionados a continuación.

Tipo de póliza: Cumplimiento Entidad Estatal
Entidad aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO NIT. 860.009.578-6
Tomador: CORPORACION TIERRA VIVA.
Póliza No.: 41-44-101295470 ANEXO 0
Fecha de expedición: 17-07-2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-148-2025 de 21de julio de 2025
Estado: Aprobado

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	16-07-2025	16-03-2026	$ 39.737.708,60
PAGO SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	16-07-2025	16-09-2028	$ 19.868.854,30
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DIAS		$ 39.737.708,60

Este amparo inicia vigencia *una vez se ha finalizado la ejecución del contrato y/o con la firma del acta de entrega a satisfacción del mismo.*

Tipo de póliza: Responsabilidad Civil Extracontractual
Entidad aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO NIT. 860.009.578-6
Tomador: CORPORACION TIERRA VIVA.
Póliza No.: 41-40-101056732 ANEXO 0
Fecha de expedición: 17-07-2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-148-2025 de 21de julio de 2025
Estado: Aprobado

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – MINIMO: 1.00 SMMLV	16-07-2025	16-09-2025	$ 284,700,000.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – MINIMO: 1.00 SMMLV	16-07-2025	16-09-2025	$ 284,700,000.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – MINIMO: 1.00 SMMLV	16-07-2025	16-09-2025	$ 284,700,000.00

Tipo de póliza: Cumplimiento Entidad Estatal
Entidad aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO NIT. 860.009.578-6
Tomador: CORPORACION TIERRA VIVA.
Póliza No.: 41-44-101295470 ANEXO 1
Fecha de expedición: 14-08-2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-182-2025 de 21de agosto de 2025
Estado: No Aprobado

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA

Este amparo inicia vigencia una vez se ha finalizado la ejecución del contrato y/o con la firma del acta de entrega a satisfacción del mismo. mediante el presente anexo, se aplica el acta de inicio del contrato de obra No. SPOM-CO-SA-MC-443-2025 a partir del 14 de agosto del 2025, los demás términos y condiciones no se modifican.

Tipo de póliza: Cumplimiento Entidad Estatal
Entidad aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO NIT. 860.009.578-6
Tomador: CORPORACION TIERRA VIVA.
Póliza No.: 41-44-101295470 ANEXO 2
Fecha de expedición: 14-08-2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-182-2025 de 21de agosto de 2025
Estado: Aprobado

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	14-08-2025	14-04-2026	$ 39.737.708,60
PAGO SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	14-08-2025	15-10-2028	$ 19.868.854,30
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	SI AMPARA 5 AÑOS, 0 MESES Y 0 DIAS		$ 39.737.708,60

Este amparo inicia vigencia una vez se ha finalizado la ejecución del contrato y/o con la firma del acta de entrega a satisfacción del mismo. mediante el presente anexo, se aplica el acta de inicio del contrato de obra No. SPOM-CO-SA-MC-443-2025 a partir del 14 de agosto del 2025, los demás términos y condiciones no se modifican.

Tipo de póliza: Responsabilidad Civil Extracontractual
Entidad aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO NIT. 860.009.578-6
Tomador: CORPORACION TIERRA VIVA.
Póliza No.: 41-40-101056732 ANEXO 1
Fecha de expedición: 14-08-2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-182-2025 de 21de agosto de 2025
Estado: No Aprobado

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA

Mediante el presente anexo, se aplica el acta de inicio del contrato de obra No. SPOM-CO-SA-MC-443-2025 a partir del 14 de agosto del 2025, los demás términos y condiciones no se modifican.

Tipo de póliza: Responsabilidad Civil Extracontractual
Entidad aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO NIT. 860.009.578-6
Tomador: CORPORACION TIERRA VIVA.
Póliza No.: 41-40-101056732 ANEXO 2
Fecha de expedición: 14-08-2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-182-2025 de 21de agosto de 2025
Estado: Aprobado

AMPAROS	DEDUCIBLE	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
PREDIOS LABORES Y OPERACIONES	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – MINIMO: 1.00 SMMLV	14-08-2025	15-10-2025	$ 284,700,000.00
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – MINIMO: 1.00 SMMLV	14-08-2025	15-10-2025	$ 284,700,000.00
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA – MINIMO: 1.00 SMMLV	14-08-2025	15-10-2025	$ 284,700,000.00

Mmediante el presente anexo, se aplica el acta de inicio del contrato de obra No. SPOM-CO-SA-MC-443-2025 a partir del 14 de agosto del 2025, los demás términos y condiciones no se modifican.

4.7 ACTIVIDADES CONTRATADAS.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR INICIAL DEL CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
1,0	**REALIZAR DEMOLICIÓN Y EXCAVACIONES**				
1,1	Excavaciones Mecanica	M3	614,27	$ 47.235,00	$ 29.015.043,45
1,2	Entibado en madera	M2	187,83	$ 107.004,83	$ 20.098.717,22
1,3	Excavacion manual en material comun	M3	79,88	$ 57.264,90	$ 4.574.320,21
				Sub Total	**$ 53.688.080,88**
2,0	**REALIZACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO**				
2,1	Suministro e instalación tubería sanitaria PVC Ø = 10"	ML	401,96	$ 121.249,50	$ 48.737.449,02
2,2	Suministro Cama cimentación con recebo de rio E=0,15 compactado mecánicamente al 95% del próctor modificado.	M3	54,26	$ 172.346,96	$ 9.351.546,05
2,3	Atraque y relleno inicial con recebo E=0,15m por encima de la clave compactado manualmente 90% con pizón.	M3	126,61	$ 200.159,77	$ 25.342.228,48
2,4	Suministro de relleno con material seleccionado de la excavación compactado mecanicamente.	M3	601,39	$ 74.636,33	$ 44.885.542,50
2,5	Retiro de material sobrante (Obra)	M3	23,45	$ 64.234,38	$ 1.506.296,21
				Sub Total	**$ 129.823.062,26**
3,0	**CONSTRUCCIÓN CÁMARAS DE INSPECCIÓN**				
3,1	Construcción Cámara de inspección en concreto de 3,000 psi D=1,2 prof: H <= 2,00 m, Incluye 6 peldaños en varilla 5/8" y tapa en ferroconcreto.	UND	10,00	$ 7.605.271,33	$ 76.052.713,30
3,2	Demolicion de camaras de inspeccion existente	M3	23,45	$ 194.440,37	$ 4.559.626,68
				Sub Total	**$ 80.612.339,98**
	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS				
4,0	**REALIZACIÓN EXCAVACIÓN , RELLENO Y DESALOJOS**				
4,1	Corte y movimiento de tierra para nivelacion	M3	190,28	$ 41.460,40	$ 7.889.084,91
4,2	Limpieza manual de cauce	M3	1251,00	$ 62.919,82	$ 78.712.694,82
4,3	Limpieza general a tanque sedimentador y filtro PTAR	M2	204,49	$ 47.270,47	$ 9.666.338,41
4,4	Sistema de impulsión de lixiviados lecho de secado a cajilla de pretratamiento	UND	1,00	$ 3.168.982,34	$ 3.168.982,34
4,5	Suministro e Instalación de rosetones plasticos para filtro anaerobio	UND	1020,00	$ 5.235,26	$ 5.339.965,20
4,6	Medio filtrante para lecho de secado	UND	1,00	$ 1.696.343,83	$ 1.696.343,83
				Sub Total	**$ 106.473.409,51**
5,0	**CONSTRUIR ACOMETIDAS DOMICILIARIAS ALCANTARILLADO**				
5,1	Suministro e instalacion de tubería sanitaria PVC Ø = 6"	ML	102,48	$ 73.023,45	$ 7.483.443,16
5,2	Suministro kid Silla Yee estructurada 250mm x 160mm	UND	17,00	$ 187.055,37	$ 3.179.941,29
5,3	Caja conexión domiciliaria en concreto de 3,000 psi de 0,70x0,70m medidas internas	UND	17,00	$ 948.047,56	$ 16.116.808,52
				Sub Total	**$ 26.780.192,97**
TOTAL COSTOS DIRECTOS + COSTO INDIRECTO					**$ 397.377.085,60**

4.8 ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDADES	VALORES
			PRESENTE ACTA	PRESENTE ACTA
1,0	**REALIZAR DEMOLICIÓN Y EXCAVACIONES**			
1,1	Excavaciones Mecanica	M3	257,14	$ 12.146.007,90
1,2	Entibado en madera	M2	0	$ 0,00
1,3	Excavacion manual en material comun	M3	79,88	$ 4.574.320,21
				$ 16.720.328,11
2,0	**REALIZACIÓN SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ALCANTARILLADO**			
2,1	Suministro e instalación tubería sanitaria PVC Ø = 10"	ML	217,81	$ 26.409.353,60
2,2	Suministro Cama cimentación con recebo de rio E=0,15 compactado mecánicamente al 95% del próctor modificado.	M3	29,40	$ 5.067.000,62
2,3	Atraque y relleno inicial con recebo E=0,15m por encima de la clave compactado manualmente 90% con pizón.	M3	68,60	$ 13.730.960,22
2,4	Suministro de relleno con material seleccionado de la excavación compactado mecanicamente.	M3	228,53	$ 17.056.640,49
2,5	Retiro de material sobrante (Obra)	M3	18,83	$ 1.209.533,38
				$ 63.473.488,31
3,0	**CONSTRUCCIÓN CÁMARAS DE INSPECCIÓN**			
3,1	Construcción Cámara de inspección en concreto de 3,000 psi D=1,2 prof: H <= 2,00 m, Incluye 6 peldaños en varilla 5/8" y tapa en ferroconcreto.	UND	8,00	$ 60.842.170,64
3,2	Demolicion de camaras de inspeccion existente	M3	18,83	$ 3.661.312,17
				$ 64.503.482,81
	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS			
4,0	**REALIZACIÓN EXCAVACIÓN , RELLENO Y DESALOJOS**			
4,1	Corte y movimiento de tierra para nivelacion	M3	190,28	$ 7.889.084,91
4,2	Limpieza manual de cauce	M3	1.251,00	$ 78.712.694,82
4,3	Limpieza general a tanque sedimentador y filtro PTAR	M2	204,49	$ 9.666.338,41
4,4	Sistema de impulsión de lixiviados lecho de secado a cajilla de pretratamiento	UND	1,00	$ 3.168.982,34
4,5	Suministro e Instalación de rosetones plasticos para filtro anaerobio	UND	1.020,00	$ 5.339.965,20
4,6	Medio filtrante para lecho de secado	UND	1,00	$ 1.696.343,83
				$ 106.473.409,51
5,0	**CONSTRUIR ACOMETIDAS DOMICILIARIAS ALCANTARILLADO**			
5,1	Suministro e instalacion de tubería sanitaria PVC Ø = 6"	ML	102,48	$ 7.483.443,16
5,2	Suministro kid Silla Yee estructurada 250mm x 160mm	UND	17,00	$ 3.179.941,29
5,3	Caja conexión domiciliaria en concreto de 3,000 psi de 0,70x0,70m medidas internas	UND	17,00	$ 16.116.808,52
				$ 26.780.192,97
TOTAL COSTOS DIRECTOS + COSTO INDIRECTO				**$ 277.950.901,71**

4.9 DESCRIPCIÓN ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERIODO

1. DEMOLICIÓN Y EXCAVACIONES

1.1 Excavación mecánica (M³). Durante la ejecución de la excavación mecánica, se realizó verificación permanente de los equipos utilizados, controlando el cumplimiento de las profundidades, pendientes y alineamientos definidos en los planos de diseño. Se comprobó que el material extraído correspondiera al tipo de suelo previsto y que la excavación se efectuara sin afectar estructuras o servicios existentes. Se registraron las mediciones en campo y se validó el volumen excavado conforme a las actas de obra.

1.3 Excavación manual en material común (M³). La interventoría supervisó que las excavaciones manuales se ejecutaran con las herramientas adecuadas y bajo condiciones seguras para el personal. Se constató que las dimensiones y cotas fueran las establecidas en los planos del proyecto, garantizando la estabilidad de los taludes y evitando sobre excavaciones. Se controló el retiro oportuno del material suelto y la correcta disposición temporal de los excedentes.

2. SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE ALCANTARILLADO

2.1 Tubería sanitaria PVC Ø 10" (ML). Se verificó el suministro de la tubería, confirmando que cumpliera con las especificaciones técnicas y certificaciones de calidad. La interventoría verifico los niveles y pendientes previos a la instalación, así como la correcta ejecución de las uniones y el alineamiento en el tendido.

2.2 Cama de cimentación (M³). Se inspeccionó el proceso de conformación de la cama de cimentación, verificando que se instale el material adecuado y compactado.

2.3 Atraque y relleno inicial (M³). Durante la instalación de las tuberías, se controló que el atraque y relleno inicial se efectuara con recebo limpio, compactado manualmente al 90% con pisón, evitando la inclusión de materiales orgánicos o expansivos. La interventoría verificó las alturas de relleno (0,15 m por encima de la clave) y aprobó la compactación ejecutadas en sitio.

2.4 Relleno con material seleccionado (M³). La interventoría comprobó que el material de relleno proveniente de la excavación cumpliera con los parámetros de calidad y granulometría requeridos. Se controló la ejecución por capas sucesivas y el grado de compactación alcanzado con equipo mecánico, según especificaciones del proyecto.

2.5 Retiro de material sobrante (M³). Se verificó que el retiro y transporte del material sobrante se efectuara con maquinaria en óptimas condiciones y que la disposición final se realizara en escombreras autorizadas. La interventoría controló la trazabilidad del material evacuado, los registros de transporte y la aplicación de medidas ambientales de manejo de residuos.

3. CONSTRUCCIÓN DE CÁMARAS DE INSPECCIÓN.

3.1 Cámara de inspección en concreto (UND). Se verificó el cumplimiento de las especificaciones de diseño (diámetro interno y resistencia del concreto 3.500 PSI). La interventoría supervisó el armado, encofrado, vaciado, vibrado y curado del concreto, garantizando el alineamiento con la red de alcantarillado. Se revisaron dimensiones y acabados finales antes de la colocación de tapas.

3.2 Demolición de cámaras existentes (M³). Durante la demolición, se controló que las actividades se ejecutaran de forma manual, sin afectar tuberías en servicio. Se verificó la evacuación diaria del material demolido y se realizaron inspecciones previas y posteriores al área intervenida, registrando cumplimiento de las medidas de seguridad y disposición final.

4. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR)

4.1 Corte y movimiento de tierra (M³). La interventoría realizó control topográfico antes, durante y después del movimiento de tierra, verificando niveles, pendientes y estabilidad de taludes. Se comprobó que los materiales se transportaran y compactaran de acuerdo con las especificaciones técnicas y se emitieron observaciones cuando fue necesario ajustar cotas o alineamientos.

4.2 Limpieza manual de cauce (M³). Se supervisó la limpieza del cauce, controlando que la remoción de sedimentos, vegetación y residuos se efectuara manualmente y sin alterar el cauce natural. La interventoría revisó la disposición final de los materiales retirados, el cumplimiento de medidas ambientales y la restauración del flujo natural del agua.

4.3 Limpieza general tanque sedimentador y filtro (M²). Durante esta actividad, se verificó la remoción completa de lodos, residuos y sedimentos. La interventoría comprobó que la limpieza se efectuara con agua a presión y detergentes biodegradables, garantizando la protección de los elementos estructurales y del medio ambiente. Se revisaron las condiciones finales de los tanques antes de su puesta en servicio.

4.4 Sistema de impulsión de lixiviados (GLB). Se verificó la instalación de la motobomba centrífuga, conexiones y niveles de cajillas conforme a planos y especificaciones del fabricante. La interventoría controló el proceso de soldadura, anclaje y pruebas de funcionamiento del sistema, avalando su operación final.

4.5 Suministro e instalación de rosetones plásticos (UND). La interventoría inspeccionó la instalación de los rosetones plásticos en el filtro anaerobio, asegurando su correcta distribución y fijación según el diseño. Se validó la calidad del material y el cumplimiento de las recomendaciones del fabricante.

4.6 Medio filtrante para lecho de secado (GLB). Se controló la instalación de las capas de grava, arena y ladrillo suelto conforme a las dimensiones de diseño. La interventoría verificó alturas, uniformidad y limpieza del material, garantizando la funcionalidad del lecho de secado y la adecuada recirculación de aguas.

5. COMETIDAS DOMICILIARIAS

5.1 Tubería sanitaria PVC Ø 6" (M). Se revisó la calidad del material y el cumplimiento de normas técnicas. La interventoría verificó el alineamiento, pendiente y uniones, así como la correcta ejecución de las pruebas hidráulicas de estanqueidad antes del relleno.

5.2 Silla Yee estructurada 200mm x 160mm (UND). Se comprobó la instalación de la silla Yee, asegurando su alineación, apoyo y acople con las tuberías principales y secundarias. Se supervisó la limpieza del área de trabajo y la correcta aplicación de sellos y anclajes.

5.3 Caja de conexión domiciliaria (UND). La interventoría verificó las dimensiones, resistencia del concreto (3.000 psi) y calidad del encofrado. Se controló el vaciado, curado y desencofrado del concreto, así como el acabado y la ubicación exacta conforme a los planos.

4.10 PERSONAL CONTRATO DE OBRA:

El personal de ejecución de obra está compuesto por las siguientes personas:

NOMBRE:	CARGO:
LUIS ANDRÉS ROSERO SÁNCHEZ	Director de obra
YHON JAIRO SOLARTE DELGADO	Residente de obra
EDWIN CALDERÓN VALENCIANO	Operador de maquinaria
EIBER YIMEN GARCÍA TORO	Maestro de obra
CRISTHIAN CAMILO GUE BASTIDAS	Ayudantes de obra
DIEGO FERNANDO CADENA RAMÍREZ	Ayudante de obra

4.11 MAQUINARIA Y EQUIPO

Maquinaria	Equipo	Herramienta menor
Excavadora Hitachi línea EX120-5. Volqueta	Mezcladora de concreto. Motobomba Diésel.	Carretillas, Palas, Picos, niveles, cinceles, martillos, cinta métrica, llanas, cepillos, etc.

4.12 CONTROL DE CALIDAD DE LA OBRA EJECUTADA

Durante la ejecución del proyecto, la interventoría realizó un seguimiento permanente a todas las actividades constructivas, verificando el cumplimiento de las especificaciones técnicas, planos aprobados, normas de construcción vigentes y estándares de calidad establecidos por el contratante.

Se llevaron a cabo controles en la recepción de materiales, revisando certificados de calidad, fichas técnicas y condiciones de almacenamiento, así como solicitando al contratista de obra realizar ensayos de laboratorio para validar la resistencia del concreto, la compactación de los

rellenos, la granulometría de los materiales y la estanqueidad de las redes instaladas. Adicionalmente, se efectuaron inspecciones diarias en campo para comprobar que los procedimientos constructivos se desarrollaran conforme a las metodologías aprobadas y bajo condiciones seguras y controladas. Como resultado del seguimiento y control ejercido, la interventoría certifica que las obras fueron ejecutadas conforme a los requerimientos del proyecto, garantizando la estabilidad estructural, funcionalidad y durabilidad de los sistemas instalados. Se verificó que cada actividad cumpliera con los parámetros técnicos exigidos, que las observaciones formuladas en las visitas fueron atendidas oportunamente por el contratista, y que los resultados finales de las pruebas y ensayos fueron satisfactorios.

4.13 ASPECTO AMBIENTAL

Desde la interventoría se realizó un control y seguimiento permanente al cumplimiento de las medidas ambientales. Se verificó que el contratista implementara acciones preventivas y correctivas orientadas a minimizar los impactos sobre el suelo, el recurso hídrico, la vegetación y las comunidades aledañas. Entre las actividades supervisadas se incluyeron el adecuado manejo y disposición de residuos sólidos y líquidos, control de emisiones de polvo y ruido, protección de las fuentes hídricas, mantenimiento de zonas de almacenamiento temporal, y la señalización y delimitación de áreas de trabajo.

4.14 SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

Por parte de la interventoría se exige el cumplimiento de los pagos y aportes a seguridad social exigidos por la ley colombiana correspondientes a los periodos de ejecución del contrato, por lo cual el contratista de obra, CORPORACION TIERRA VIVA según lo establecido en el Decreto 1990 de 2016, puede pagar sus aportes al Sistema de Seguridad Social Integral (Salud, Pensión, Riesgos Laborales, Caja de Compensación Familiar) mes vencido. A continuación, se muestra la relación del personal, numero de planilla y mes al cual corresponde cada una de ellas.

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	No PLANILLA	
LUIS ANDRÉS ROSERO SÁNCHEZ	Director de obra	9491037731	Agosto 2025
		9491682107	Septiembre 2025
YHON JAIRO SOLARTE DELGADO	Residente de obra	9491694093	Agosto 2025
		9491694407	Septiembre 2025
EDWIN CALDERÓN VALENCIANO	Operador de maquinaria	9491694093	Agosto 2025
		9491694407	Septiembre 2025
EIBER YIMEN GARCÍA TORO	Maestro de obra	9491694093	Agosto 2025
		9491694407	Septiembre 2025
CRISTHIAN CAMILO GUE BASTIDAS	Ayudantes de obra	9491694093	Agosto 2025
		9491694407	Septiembre 2025
DIEGO FERNANDO CADENA RAMÍREZ	Ayudantes de obra	9491694093	Agosto 2025
		9491694407	Septiembre 2025

5. CONTRATO DE INTERVENTORÍA

5.1 INFORMACIÓN GENERAL

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORIA
No. DE CONTRATO DE INTERVENTORIA:	SPOPM-INT-IMC-479-2025
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DEL VALLE DEL GUAMUEZ.
NIT CONTRATANTE:	800102912-2.
OBJETO:	INTERVENTORIA INTEGRAL AL PROYECTO: "CONSTRUCCION DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y OPTIMIZACION DE PTAR EN LA VEREDA SAN ANDRES, MUNICIPIO VALLE DEL GUAMUEZ, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO".
VALOR DEL CONTRATO:	VEINTITRÉS MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS MIL SETENTA Y NUEVE PESOS CON CUARENTA CENTAVOS ($ 23.842.079,40) M/CTE.
CDP NO.	2025000342 DEL 11 DE ABRIL DE 2025.
RP NO.	2025000650 DEL 04 DE AGOSTO DE 2025
DISMINUCION A DISPONIBILIDAD:	2025000066 DEL 04 DE AGOSTO DE 2025
CONTRATISTA DE INTERVENTORIA:	PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC NIT. N° 901343600-1 R/L PAOLA ESTEFANNY YELA VALLEJO C.C. N° 1.006.816.098 Expedida en Sibundoy (Ptyo).
PLAZO DE EJECUCIÓN:	DOS (02) MESES
SUPERVISOR DEL MUNICIPIO:	HERNANDO BLADIMIR CABRERA ORDEÑOZ SECRETARIO DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO
FECHA ACTA DE INICIO:	14 DE AGOSTO DE 2025
FECHA DE TERMINACION:	13 DE OCTUBRE DE 2025

5.2 AVANCE EJECUCIÓN

Avance	%
Avance ejecución periodo:	69,95%
Avance ejecución acumulado:	69,95%

5.3 AVANCE EN TIEMPO

Avance	Tiempo
Plazo inicial de ejecución:	Dos (02) meses
Fecha Acta de Inicio	14 de agosto de 2025
Fecha corte de avance:_	20 de septiembre de 2025

Tiempo total transcurrido:	Un (01) mes siete (7) días
Avance Porcentual del tiempo:	61.67 %

5.4 AVANCE FINANCIERO Y CONTROL PRESUPUESTAL CONTRATO DE INTERVENTORIA.

VALORES DEL CONTRATO		
Valor inicial del contrato	$	23.842.079,40
Valor adicionado	$	00,00
Valor final del contrato.	$	23.842.079,40
Saldo a favor del *municipio*		$ 0.00

VALORES CANCELADOS		
Pago de Anticipo.	$	0,00
Valor pagos parciales anteriores (0,00%)	$	0,00

VALORES A PAGAR ACTA DE RECIBO PARCIAL 01		
Valor Ejecutado Presente Acta de Recibo Parcial No. 01 (69,95%)	$	16.677.534,54

VALORES PENDIENTES POR EJECUTAR		
Valor pendiente por ejecutar (30.05%)	$	7.164.544,86

5.5. PÓLIZAS Y GARANTÍAS

El contratista de interventoría presenta las garantías y anexos relacionados a continuación.

Tipo de póliza: Póliza de seguro de cumplimiento entidades estatales
Entidad aseguradora: SEGUROS MUNDIAL. NIT 860.037.013-6
Tomador: PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC
Póliza No.: 100003587 – Anexo 0
Fecha de expedición: 08/08/2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-169-2025 del 12/08/2025
Estado: Aprobado

AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIO	FECHA DE VENCIMIENTO	
CUMPLIMIENTO	04/08/2025	04/02/2026	$ 2.384.207,94
PRESTACIONES SOCIALES	04/08/2025	04/10/2028	$ 1.192.103,97
CALIDAD DEL SERVICIO	04/10/2025	04/10/2030	$ 1.192.103,97

Tipo de póliza: Póliza de seguro de cumplimiento entidades estatales
Entidad aseguradora: SEGUROS MUNDIAL. NIT 860.037.013-6
Tomador: PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC
Póliza No.: 100003587 – Anexo 1
Fecha de expedición: 15/08/2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-183-2025 del 21/08/2025
Estado: No Aprobado

AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIO	FECHA DE VENCIMIENTO	
CUMPLIMIENTO	04/08/2025	04/02/2026	$ -2.384.207,94
PRESTACIONES SOCIALES	04/08/2025	04/10/2028	$ -1.192.103,97
CALIDAD DEL SERVICIO	04/10/2025	04/10/2030	$ -1.192.103,97

Tipo de póliza: Póliza de seguro de cumplimiento entidades estatales
Entidad aseguradora: SEGUROS MUNDIAL. NIT 860.037.013-6
Tomador: PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC
Póliza No.: 100003587 – Anexo 2
Fecha de expedición: 15/08/2025
Resolución de aprobación Nro.: OJMVG-183-2025 del 21/08/2025
Estado: Aprobado

AMPARO	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	FECHA INICIO	FECHA DE VENCIMIENTO	
CUMPLIMIENTO	14/08/2025	14/02/2026	$ 2.384.207,94
PRESTACIONES SOCIALES	14/08/2025	14/10/2028	$ 1.192.103,97
CALIDAD DEL SERVICIO	14/10/2025	14/10/2030	$ 1.192.103,97

5.6 PERSONAL

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	No PLANILLA
AGOSTO		
ROBINSON HENAO ZAMBRANO	Residente de obra	9493125138
PAOLA ESTEFANNY YELA VALLEJO	Representante Legal.	9490050195

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	No PLANILLA
SEPTIEMBRE		
ROBINSON HENAO ZAMBRANO	Residente de obra	9493125864
PAOLA ESTEFANNY YELA VALLEJO	Representante Legal.	9491899363

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	No PLANILLA
	OCTUBRE	
ROBINSON HENAO ZAMBRANO	Residente de obra	9493127139
PAOLA ESTEFANNY YELA VALLEJO	Representante Legal.	9492852217

6 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Se concluye que a la fecha del presente informe las obras se ejecutaron conforme a los planos, especificaciones técnicas, cronograma contractual y normatividad vigente. Garantizando el cumplimiento de los estándares de calidad, seguridad y gestión ambiental.

- Las actividades desarrolladas contribuyen de manera significativa al mejoramiento de las condiciones de saneamiento básico, la salud pública y la preservación del entorno ambiental de la comunidad beneficiaria.

- Durante el proceso constructivo se evidenció una adecuada coordinación entre el contratista de obra, contratista de interventoría y la supervisión por la entidad contratante, lo que permitió resolver oportunamente las observaciones técnicas y administrativas que se presentaron.

- Se han ejecutado las actividades correctamente por parte del contratista de obra.

- El avance reportado a la fecha del presente informe es del 69,95%.

Elaboro:

ROBINSON HENAO ZAMBRANO
INGENIERO CIVIL
RESIDENTE DE OBRA

Aprobó:

Paola Yela.

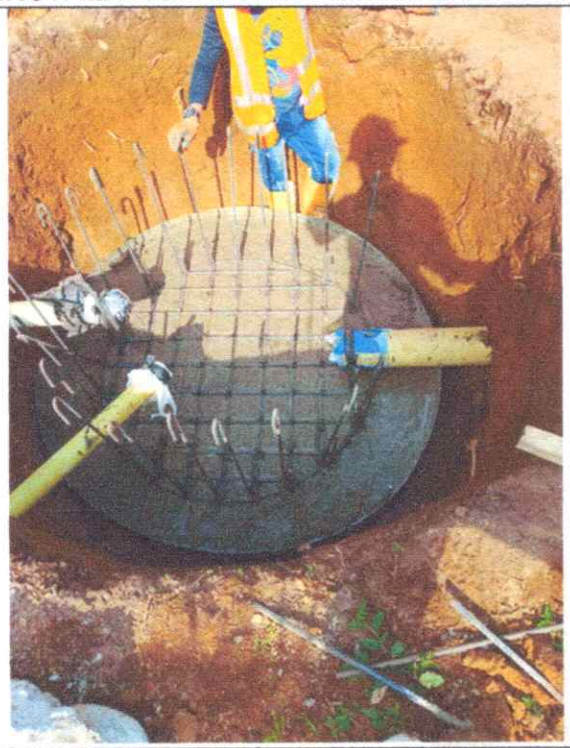
PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
R/L PAOLA ESTEFANNY YELA VALLEJO
Contrato de Interventoría N° SPOPM-INT-CMC-479-2025

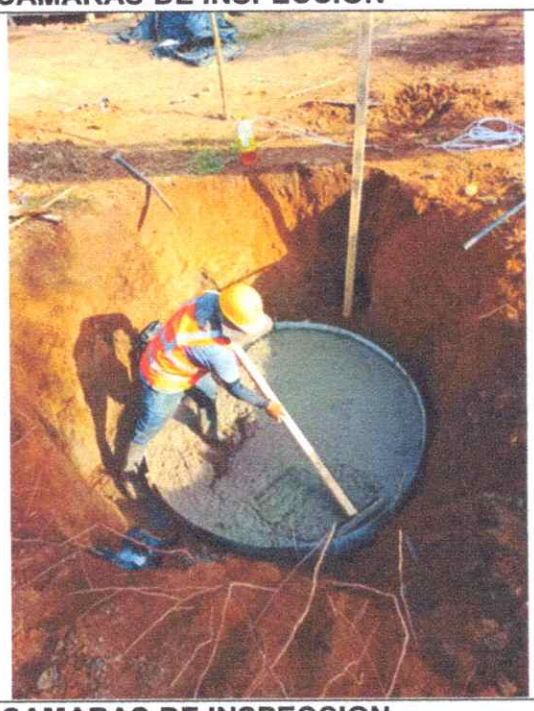
PABE
CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
NIT. 901.343.600-1

REGISTRO FOTOGRÁFICO

EXCAVACIONES PARA CONSTRUCCION DE CAMARAS DE INSPECCION	
	
EXCAVACIONES PARA CONSTRUCCION DE CAMARAS DE INSPECCION	
	

PABE
CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
NIT. 901.343.600-1

INSTALACION DE ACERO PARA LA CONSTRUCCION DE CAMARAS DE INSPECCION	
	
INSTALACION DE ACERO PARA LA CONSTRUCCION DE CAMARAS DE INSPECCION	
	

FUNDICION DE CONTRAPISO DE CAMARAS DE INSPECCION	
	
FUNDICION DE CONTRAPISO DE CAMARAS DE INSPECCION	
	

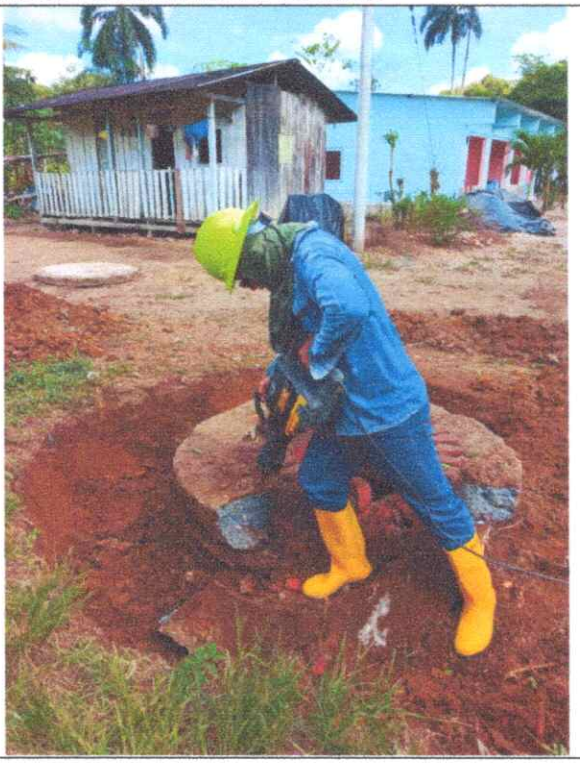
DEMOLICION DE CAMARAS DE INSPECCION EXISTENTES





DEMOLICION DE CAMARAS DE INSPECCION EXISTENTES





PABE

CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC

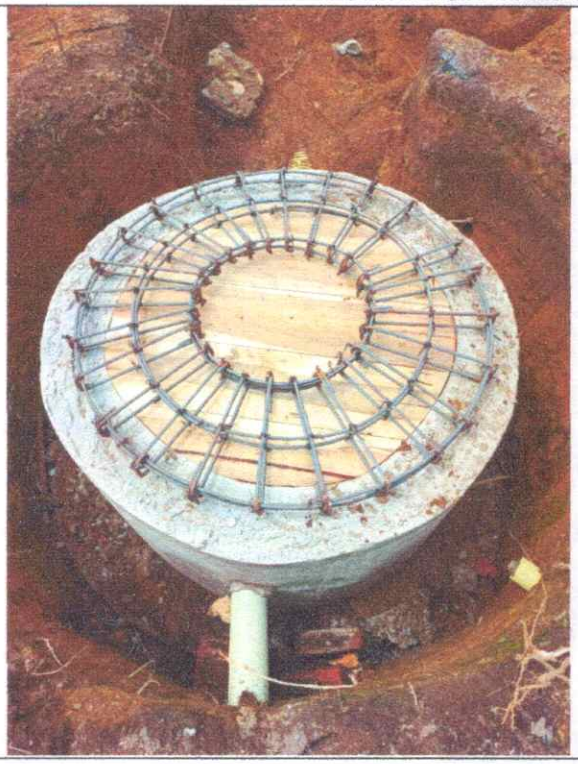
NIT. 901.343.600-1

FUNDICION CAMARAS DE INSPECCION





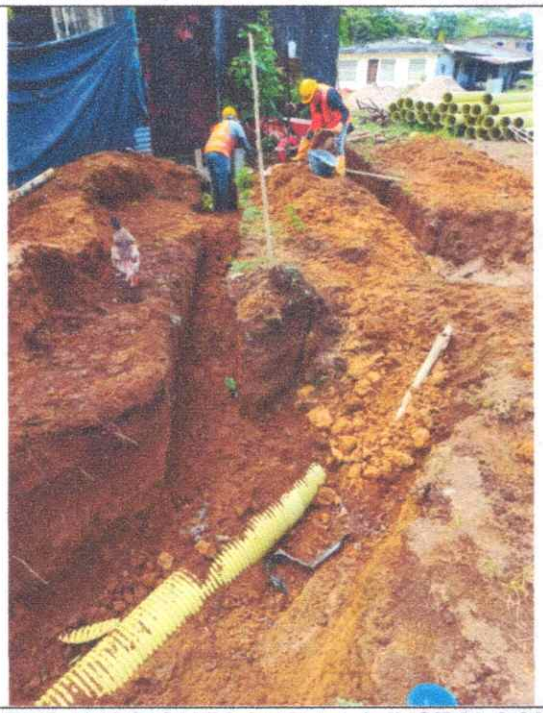
FUNDICION CAMARAS DE INSPECCION

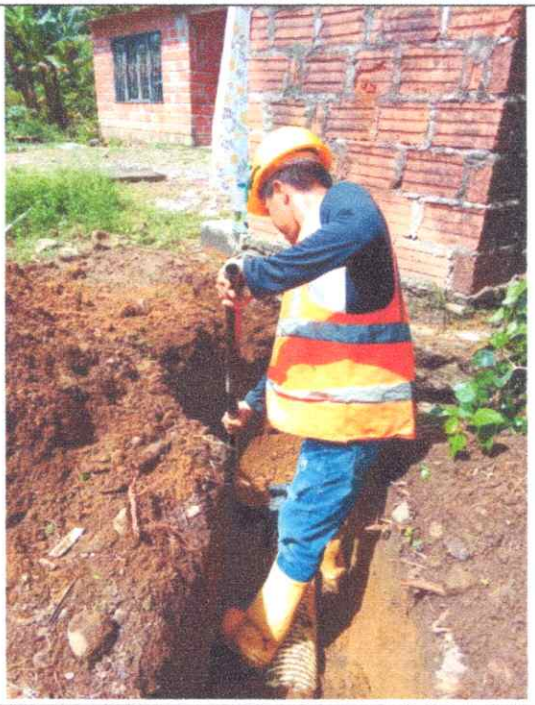




PABE
CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
NIT. 901.343.600-1

EXCAVACIONES PARA LA INSTALACION DE REDES SANITARIAS DOMICILIARIAS



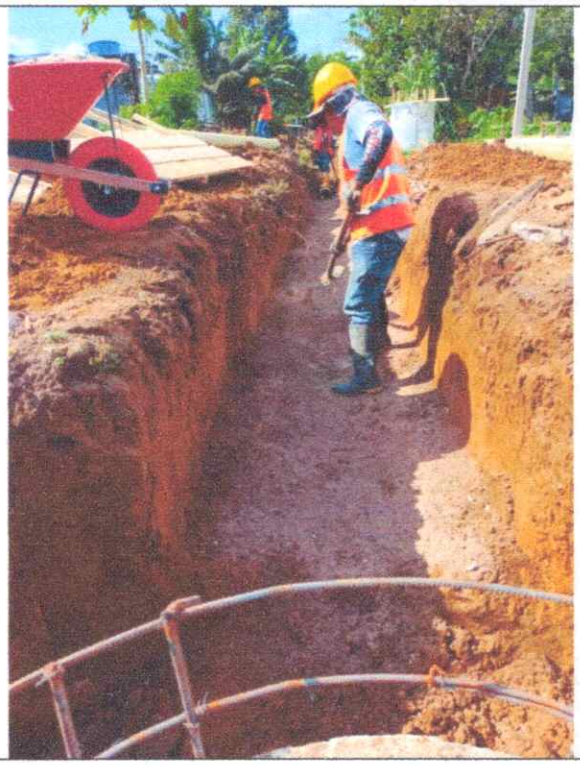


EXCAVACIONES PARA LA INSTALACION DE REDES SANITARIAS DOMICILIARIAS





PABE
CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
NIT. 901.343.600-1

EXCAVACIONES PARA COLECTOR PRINCIPAL RED DE ALCANTARILLADO	
	
EXCAVACIONES PARA COLECTOR PRINCIPAL RED DE ALCANTARILLADO	
	

PABE
CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
NIT. 901.343.600-1

INSTALACION DE TUBERIA PVC PARA COLECTOR PRINCIPAL RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO





INSTALACION DE TUBERIA PVC PARA COLECTOR PRINCIPAL RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO

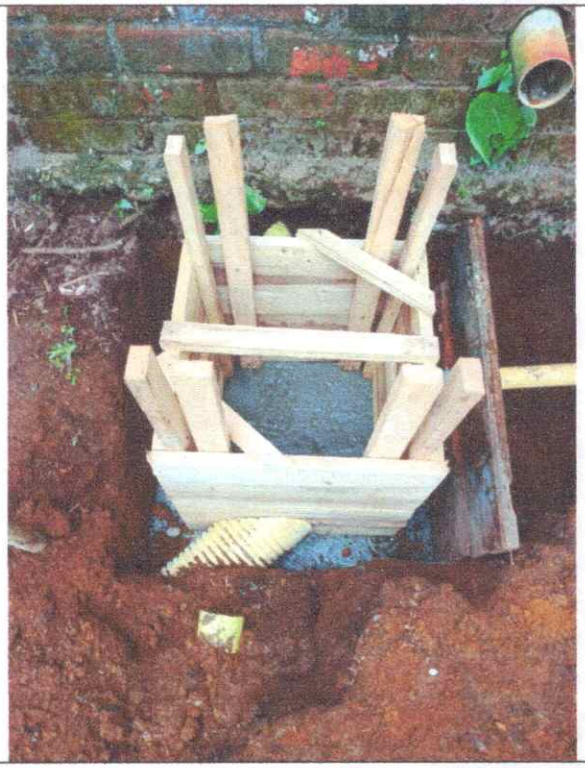




PABE

CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC

NIT. 901.343.600-1

INSTALACION DE TUBERIA PVC PARA REDES DOMICILIARIAS	
	
CONSTRUCCION DE CAJILLAS DE REDES DOMICILIARIAS	
	

PABE
CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
NIT. 901.343.600-1

OPTIMIZACION PLANTA DE TRATAMIENTO





OPTIMIZACION PLANTA DE TRATAMIENTO

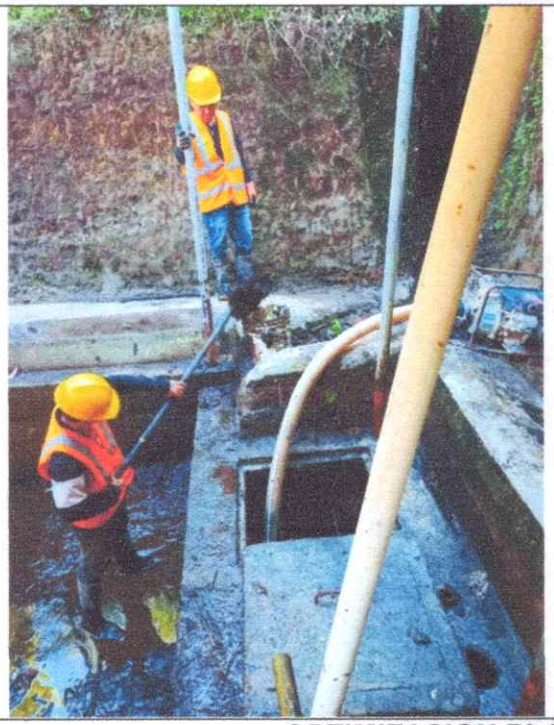
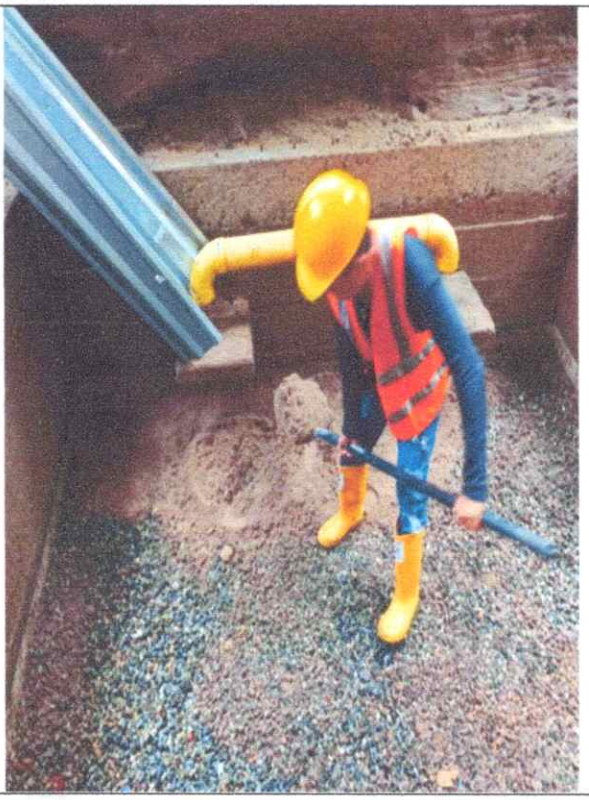




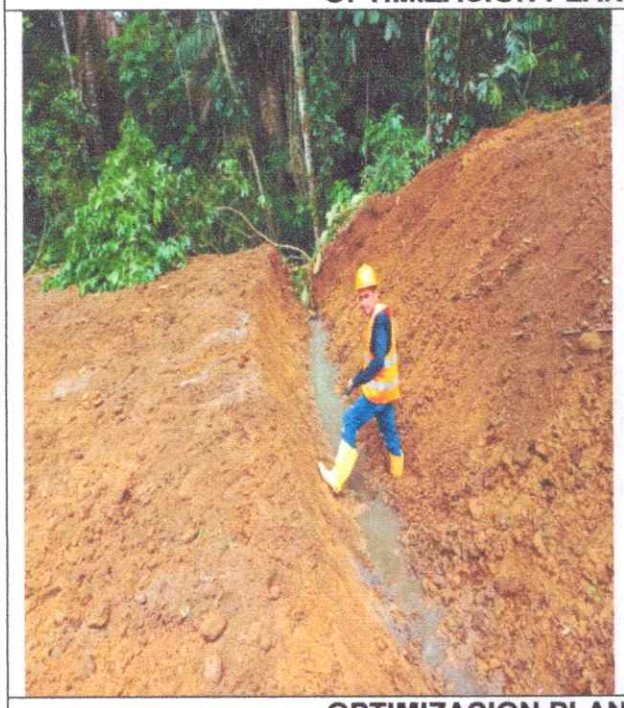
PABE

CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC

NIT. 901.343.600-1

OPTIMIZACION PLANTA DE TRATAMIENTO	
	
OPTIMIZACION PLANTA DE TRATAMIENTO	
	

PABE
CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC
NIT. 901.343.600-1

OPTIMIZACION PLANTA DE TRATAMIENTO	
	
OPTIMIZACION PLANTA DE TRATAMIENTO	
	

PLANTA DE TRATAMIENTO (ANTES).



PABE

CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC

NIT. 901.343.600-1

PLANTA DE TRATAMIENTO (DESPUES)



GERMAN YOVANY CHAMORRO
CONTADOR PUBLICO
T.P. 112900-T

DECLARACIÓN DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL PARA PERSONAS JURIDICAS.

LA HORMIGA – VALLE DEL GUAMUEZ,

10 de octubre de 2025

PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO PREVISTO EN EL ARTICULO 50 DE LEA LEY 789 DE 2002, LOS SUSCRITOS REPRESENTANTE LEGAL Y EL CONTADOR PUBLICO O REVISOR FISCAL, SE PERMITEN CERTIFICAR QUE:

PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS S.A.S ZOMAC

901.343.600

UNA VEZ REVISADO LAS PLANILLAS DE APORTES PARAFISCALES HA REALIZADO LOS PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES CORRESPONDIENTES, A LOS MESES AGOSTO, SEPTIEMBRE Y OCTUBRE DEL 2025.

Esta certificación se presenta bajo la gravedad del juramente, entendiendo las implicaciones legales que esto conlleva

GERMAN YOVANY CHAMORRO
CONTADOR PUBLICO
TP. 112900 - T
CC 98.389.217 DE PASTO

122

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

F8F9AA5B2984B552

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 2 días del mes de Septiembre de 2025 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

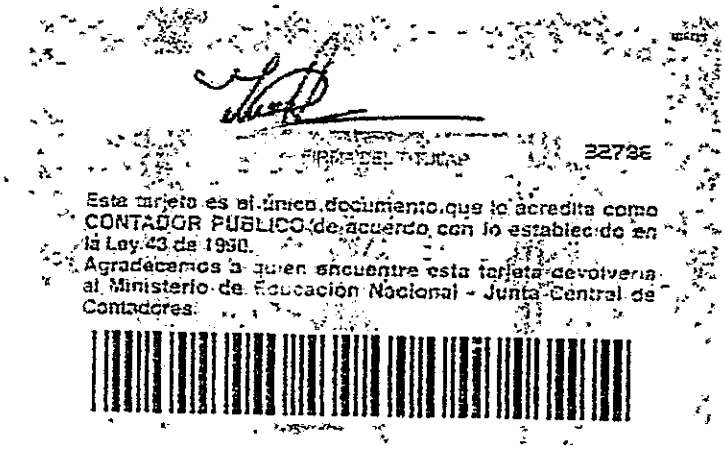
ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

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

123

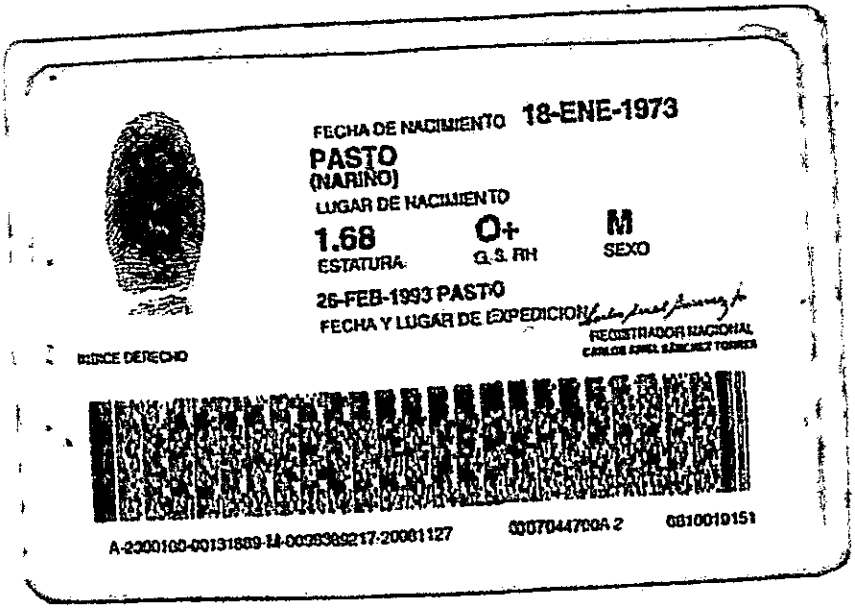


República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO
112900-T
GERMAN YOVANY
CHAMORRO
C.C. 98389217
RESOLUCION INSCRIPCION 204 FECHA 2005/08/18
UNIVERSIDAD FUND. UNIV. DEL AREA ANDINA
PRESIDENTE
LUZ MYRIAM DIAZ MUÑOZ 122709

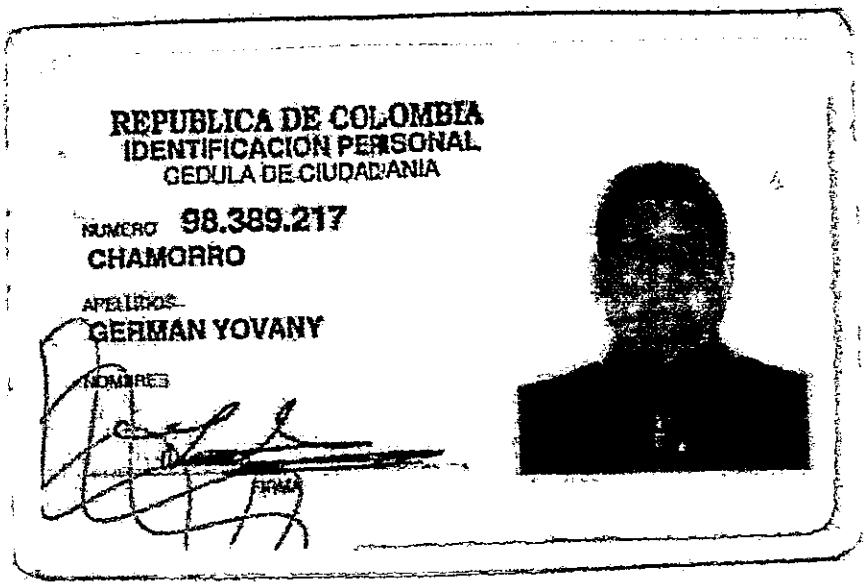


FIRMA DEL TITULAR 32786

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.



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
INDICE DERECHO
A-2200100-00131889-M-0098389217-20061127 0007044709A 2 6810010151



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 98.389.217
CHAMORRO
APELLIDOS
GERMAN YOVANY
NOMBRES
FIRMA

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901343600	1	PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PABE CONSTRUCTORES	DIAG 4 CLL 5B SAN FRANSISCO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4210131	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-08	2025-09	1841020529	9493125138	E	2025/09/02	2025/10/09	BANCOLOMBIA	37	$764,500

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION														SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	Irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UPC
																				$299,200						$233,800	
																				$299,200						$233,800	
						$3,300,000	No	Fijo	PORVENIR	17	$1,870,000	16%	SIN RIESGO	$299,200	$0	$0	$0	$0	$0	$299,200		NUEVA E.P.S.	17	$1,870,000	12.5%	$233,800	
																				$299,200						$233,800	

921

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$233,800						$74,800						$45,600				$37,400		$56,100		$0		$0	
	$233,800						$74,800						$45,600				$37,400		$56,100		$0		$0	
	$233,800						$74,800						$45,600				$37,400		$56,100		$0		$0	
$0	$233,800		COMFAMILIAR PUTUMAYO	17	$1,870,000	4%	$74,800	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	17	$1,870,000	2.436%	3	$45,600	17	$1,870,000	2%	$37,400	3%	$56,100	0%	$0	0%	$0	No
	$233,800						$74,800						$45,600				$37,400		$56,100		$0		$0	

2025/10/09 03:40 p.m.

629

aportes en línea

Planilla Integrada

AFILIADA PLAP VILLAR

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901343600	1	PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PABE CONSTRUCTORES	DIAG 4 CLL 5B SAN FRANSISCO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4210131	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-09	2025-10	1841041021	9493125864	E	2025/10/02	2025/10/09	BANCOLOMBIA	7	$1,323,800

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION														SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	Irl	Fecha Inicio Irl	Fecha Fin Irl	Vlo	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UP
																				$528,000						$412,500	
																				$528,000						$412,500	
						$3,300,000	No	Fijo	PORVENIR	30	$3,300,000	16%	SIN RIESGO	$528,000	$0	$0	$0	$0	$0	$528,000		NUEVA E.P.S.	30	$3,300,000	12.5%	$412,500	
																				$528,000						$412,500	

129

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$412,500						$132,000						$80,400				$66,000		$99,000		$0		$0	
	$412,500						$132,000						$80,400				$66,000		$99,000		$0		$0	
$0	$412,500		COMFAMILIAR PUTUMAYO	30	$3,300,000	4%	$132,000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$3,300,000	2.4365	3	$80,400	30	$3,300,000	2%	$66,000	3%	$99,000	0%	$0	0%	$0	No
	$412,500						$132,000						$80,400				$66,000		$99,000		$0		$0	

2025/10/09 03:48 p.m.

aportes en línea

Planilla Integrada

PAGADA PLA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901343600	1	PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PABE CONSTRUCTORES	DIAG 4 CLL 5B SAN FRANSISCO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4210131	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-10	2025-11	1841097853	9493127139	E	2025/11/05	2025/10/09	BANCOLOMBIA	0	$571,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION														SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	Irl	Fecha Inicio irl	Fecha Fin irl	Vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UPC
																				$228,800						$178,800	
																				$228,800						$178,800	
						$3,300,000	No	Fijo	PORVENIR	13	$1,430,000	16%	SIN RIESGO	$228,800	$0	$0	$0	$0	$0	$228,800		NUEVA E.P.S.	13	$1,430,000	12.5%	$178,800	
																				$228,800						$178,800	

132

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$178,800						$57,200						$34,900				$28,600		$42,900		$0		$0	
	$178,800						$57,200						$34,900				$28,600		$42,900		$0		$0	
	$178,800						$57,200						$34,900				$28,600		$42,900		$0		$0	
$0	$178,800		CONFAMILIAR PUTUMAYO	13	$1,430,000	4%	$57,200	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	13	$1,430,000	2.4365%	3	$34,900	13	$1,430,000	2%	$28,600	3%	$42,900	0%	$0	0%	$0	No
	$178,800						$57,200						$34,900				$28,600		$42,900		$0		$0	

2025/10/09 04:05 p.m.

133

aportes en línea

Planilla Integrada

PAGADA PLA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901343600	1	PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PABE CONSTRUCTORES	DIAG 4 CLL 58 SAN FRANSISCO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4210131	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION								
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago	
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-08	2025-09	1801139303	9491899363	E	2025/09/02	2025/09/25	BANCOLOMBIA	23	$577,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION														SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	Irl	Fecha Inicio Irl	Fecha Fin Irl	Vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UPC
																				$227,800						$178,000	
																				$227,800						$178,000	
						$1,423,500	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,423,500	16%	SIN RIESGO	$227,800	$0	$0	$0	$0	$0	$227,800		EMSSANAR	30	$1,423,500	12.5%	$178,000	
																				$227,800						$178,000	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$178,000						$57,000						$34,700				$28,500		$42,800		$0		$0	
	$178,000						$57,000						$34,700				$28,500		$42,800		$0		$0	
$0	$178,000		CONFAMILIAR PUTUMAYO	30	$1,423,500	4%	$57,000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$1,423,500	2.4368	3	$34,700	30	$1,423,500	2%	$28,500	3%	$42,800	0%	$0	0%	$0	No
	$178,000						$57,000						$34,700				$28,500		$42,800		$0		$0	

aportes en línea

Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901343600	1	PABE CONSTRUCTORES Y SERVICIOS SAS ZOMAC	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PABE CONSTRUCTORES	DIAG 4 CLL 5B SAN FRANSISCO	VALLE DEL GUAMUEZ-PUTUMAYO	4210131	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-09	2025-10	1842279701	9492852217	E	2025/10/02	2025/10/10	BANCOLOMBIA	8	$571,900

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | |

aportes en línea

Planilla Integrada

						SALARIO			PENSION														SALUD					
Fecha Inicio vct	Fecha Fin vct	Irl	Fecha Inicio Irl	Fecha Fin Irl	vip	Valor	Integral	Tipo de Salario	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Tarifa Alto Riesgo Pensión	Valor Cotización	Cotización Voluntaria Empleador	Cotización Voluntaria Afiliado	Fondo Solidaridad Pensional	Fondo Subsistencia	Valor No retenido	Total	AFP Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Valor UPC
																				$227,800						$178,000	
																				$227,800						$178,000	
						$1,423,500	No	Fijo	PORVENIR	30	$1,423,500	16%	SIN RIESGO	$227,800	$0	$0	$0	$0	$0	$227,800		EMSSANAR	30	$1,423,500	12.5%	$178,000	
																				$227,800						$178,000	

aportes en línea

Planilla Integrada

			CCF					RIESGOS						PARAFISCALES										
C	Total	EPS Destino	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Valor Cotización	Administradora	Días	IBC	Tarifa	Clase Riesgo	Valor Cotización	Días	IBC	Tarifa SENA	Valor Cotización SENA	Tarifa ICBF	Valor Cotización ICBF	Tarifa ESAP	Valor Cotización ESAP	Tarifa MEN	Valor Cotización MEN	Exonerado SENA e ICBF
	$178,000						$57,000						$34,700				$28,500		$42,800		$0		$0	
	$178,000						$57,000						$34,700				$28,500		$42,800		$0		$0	
$0	$178,000		COMFAMILIAR PUTUMAYO	30	$1,423,500	4%	$57,000	POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	30	$1,423,500	2.4366%	3	$34,700	30	$1,423,500	2%	$28,500	3%	$42,800	0%	$0	0%	$0	No
	$178,000						$57,000						$34,700				$28,500		$42,800		$0		$0	

2025/10/10 07:46 a.m.

139