SOLICITUD DE MODIFICACIÓN No. 001 AL CONTRATO DE OBRA No. 010 DE 2024 CELEBRADO ENTRE EL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO Y JHON JAIRO SANDOVAL GALINDO.

OBJETO:	OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDIO.
CONTRATISTA:	JHON JAIRO SANDOVAL GALINDO
C.C	7.550.995 de Armenia Quindío.
VALOR DEL CONTRATO	DOSCIENTOS DIECINUEVE MILLONES TRESCIENTOS CINCO MIL QUINIENTOS DOS PESOS CON TREINTA Y SEIS CENTAVOS M/CTE ($219.305.502,36) INCLUIDO AIU Y DEMAS IMPUESTOS Y TRIBUTOS A CARGO DEL CONTRATISTA.
PLAZO EJECUCIÓN	El plazo de ejecución del contrato será de SETENTA Y CINCO (75) DIAS CALENDARIO contados a partir de la suscripción del acta de inicio.
FECHA DE INICIO:	03 DE FEBRERO DE 2025
FECHA DE TERMINACIÓN	18 DE ABRIL DE 2025

El Ingeniero **KURT WARTSKI PATIÑO**, Director Operativo de Aguas y Saneamiento Básico de la Secretaría de Aguas e Infraestructura del Departamento del Quindío**,** en calidad de supervisor del **CONTRATO DE OBRA N°. 010 DE 2024** que tiene como contratista a **JHON JAIRO SANDOVAL GALINDO**, identificado con cedula de ciudadanía N° 7.550.995 de Armenia Quindío, el cual tiene como objeto "**OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIEFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDIO**", argumentan lo siguiente:

1. Que el Departamento del Quindío suscribió el contrato de obra No. 010 de 2024 con el contratista **JHON JAIRO SANDOVAL GALINDO**, identificado con cedula de ciudadanía N° 7.550.995 de Armenia Quindío, el día veintitrés (23) de diciembre de 2024, cuyo valor inicial se pactó en la suma de **DOSCIENTOS DIECINUEVE MILLONES TRESCIENTOS CINCO MIL QUINIENTOS DOS PESOS CON TREINTA Y SEIS CENTAVOS M/CTE ($219.305.502,36) INCLUIDO AIU Y DEMAS IMPUESTOS Y TRIBUTOS A CARGO DEL CONTRATISTA.**

2. Que el plazo de ejecución inicial del contrato de obra No. 010 de 2024 es de **SETENTA Y CINCO (75) DIAS CALENDARIO** contados a partir de la suscripción del acta de inicio, hecho que tuvo ocurrencia el día 03 de febrero de 2025, con fecha de terminación inicial el dieciocho (18) de abril de 2025.

3. Que, mediante oficio, del 03 de marzo de 2023, el contratista **JHON JAIRO SANDOVAL GALINDO** solicitó a la entidad contratante, adición presupuestal por valor de **VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS ($29.650.837,56) incluido AIU** al Contrato de Obra N°. 010 de 2024, bajo las siguientes consideraciones:

   "Nos dirigimos a ustedes con el fin de informar que la ejecución del contrato mencionado en la referencia, se encuentra en un 68% de avance físico, dentro de lo cual se han ejecutado las actividades correspondientes a la reposición de alcantarillado y domiciliarias en su totalidad, incluidos los movimientos de tierra correspondientes.

Powered by CamScanner

Durante la instalación de la tubería de alcantarillado, se evidenció la presencia de cárcavas debajo de la estructura de pavimento, que generaron asentamientos y volcamientos de dicha estructura en diferentes puntos, ocasionando un deterioro importante en las losas de pavimento aledañas a la franja de excavación, donde se instalará la tubería de alcantarillado, tal como se observa, en el registro fotográfico. Estas losas deben ser reparadas.

Es por esta razón que nos vemos en la necesidad de presentar a ustedes el balance presupuestal actualizado, donde se incluye el valor de las obras adicionales, para llevar a cabo estas reparaciones, la cual asciende a la suma de VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS ($29.650.837,56) incluido AIU, superando el valor actual del contrato.

Finalmente, teniendo en cuenta lo anterior, nos permitimos solicitar adición presupuestal por un total de VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS ($29.650.837,56), incluido AIU, con el fin de llevar a feliz término el objeto contractual".

4. Que de igual manera el contratista de obra, presenta a la supervisión, el balance presupuestal a marzo 03 de 2025, el cual se trascribe a continuación:

BALANCE PRESUPUESTAL (MARZO 03 DE 2025)

	OPTIMIZACION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDIO					BALANCE	
ITEM	ACTIVIDADES	UNID	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL
1	PRELIMINARES Y SEÑALIZACION						
1,1	Localización y replanteo línea	MI	136,00	3.458,00	$ 470.288,00	136,00	$ 470.288,00
1,2	Señalización preventiva con tela PP	MI	272,00	5.398,00	$ 1.468.256,00	288,00	$ 1.554.624,00
1,3	Pasos peatonales provisionales	UN	27,00	11.831,00	$ 319.437,00	20,00	$ 236.620,00
	TOTAL PRELIMINARES Y SEÑALIZACION				$ 2.257.981,00		$ 2.261.532,00
2	CORTES Y DEMOLICIONES						
2,1	Corte de pavimento con disco hasta 10 cm de espesor	MI	703,00	10.570,00	$ 7.430.710,00	513,52	$ 5.427.906,40
2,2	Demolición y rotura de pavimento rigido e>=0,20m (incluye cargue y retiro de sobrantes hasta 25Km	M3	39,00	182.702,00	$ 7.125.378,00	56,75	$ 10.368.338,50
2,3	Demolición andèn y/o cuneta (incluye cargue y retiro de sobrantes hasta 25Km	M3	4,00	158.238,00	$ 632.952,00	2,80	$ 443.066,40
2,4	Demolición Camaras de Inspeccion (incluye cargue y retiro de sobrantes hasta 25Km	M3	6,00	182.702,00	$ 1.096.212,00	0,00	$ -
	TOTAL CORTES Y DEMOLICIONES				$ 16.285.252,00		$ 16.239.311,30
3	MOVIMIENTO DE TIERRA						
3,1	Excavación material común h = 0 - 2 m (incluye retiro de tubería existente. No incluye cargue y retiro de sobrantes)	M3	388,00	27.100,00	$ 10.514.800,00	279,15	$ 7.564.965,00
3,2	Suministro e instalacion de grava TM= 3/8" y arena para cimentacion de tubería de alcantarillado (incluye transporte)	M3	34,00	140.870,00	$ 4.789.580,00	40,49	$ 5.703.826,30
3,3	Lleno compactado con material de sitio	M3	198,00	29.562,00	$ 5.853.276,00	161,48	$ 4.773.671,76
3,4	Lleno compactado manual con material de prestamo (incluye transporte)	M3	45,00	91.126,00	$ 4.100.670,00	32,06	$ 2.921.499,56
3,5	Entibado Tipo B, 2 usos	M2	135,00	33.532,00	$ 4.526.820,00	126,00	$ 4.225.032,00
3,6	Suministro, riego y compactacion de sub-base granular tipo invias (incluye transporte)	M3	39,00	182.111,00	$ 7.102.329,00	59,93	$ 10.913.912,23
3,7	Cargue y retiro de material sobrante de excavacion hasta 25 km	M3	120,00	58.724,00	$ 7.046.880,00	152,97	$ 8.983.010,28
3,8	Manejo de aguas	MI	136,00	12.092,00	$ 1.644.512,00	255,86	$ 3.093.859,12
	TOTAL MOVIMIENTO DE TIERRA				$ 45.978.867,00		$ 48.179.776,25
4	SUMINISTRO E INSTALACION ALCANTARILLADO						
4,1	Suministro e instalacion Tuberia Perfilada D=6"	MI	216,0	51.714,00	$ 11.170.224,00	122,52	$ 6.335.999,28
4,2	Suministro e instalacion Tuberia Perfilada D=12"	MI	136,00	143.780,00	$ 19.554.080,00	133,34	$ 19.171.625,20
4,3	Suministro e instalación Kit Silla Yee 12" x 6"	UN	27,00	203.169,00	$ 5.485.563,00	20,00	$ 4.063.380,00
	TOTAL SUMINISTRO E INSTALACION ALCANTARILLADO				$ 36.209.867,00		$ 29.571.004,48
5	OBRAS EN CONCRETO						
5,1	Camara + cuerpo + cono + peldaños, camara de inspeccion O=1,2m en concreto de 20,7 Mpa e=0,2m (incluye acero de refuerzo)	MI	4,00	1.166.610,00	$ 4.666.440,00	1,30	$ 1.516.593,00
5,2	Tapa losa 1,6x1,6m en concreto de 20,7 Mpa e=0,2m, para camara de inspeccion O=1/2" incluye acero de refuerzo doble parrilla O=1/2" @ 0,15 m A.S. y tapa en polipropileno mas anillo O=0,6m resistente 12,5 toneladas	UN	1,00	1.487.239,00	$ 1.487.239,00	1,00	$ 1.487.239,00
5,3	Base y cañuela para camara de inspeccion d= 1,20m en concreto fc 21 Mpa	UN	1,00	390.866,00	$ 390.866,00	1,00	$ 390.866,00
5,4	Caja de Inspección 0,8x0,8x0,8 e=0.10m (incluye tapa en concreto)	UN	27,00	560.313,00	$ 15.128.451,00	20,00	$ 11.206.260,00
5,5	Empalme cámaras existentes	UN	3,00	89.510,00	$ 268.530,00	3,00	$ 268.530,00
	TOTAL OBRAS EN CONCRETO				$ 21.941.526,00		$ 14.869.488,00
6	PAVIMENTOS Y REPOSICIONES						
6,1	Andén en concreto e=10 cm.	M2	18,00	101.864,00	$ 1.833.552,00	31,87	$ 3.246.405,68
6,2	Reposicion pavimento en concreto MR-43 e=20 cm	M2	195,00	164.434,00	$ 32.064.630,00	283,73	$ 46.654.858,82
	TOTAL PAVIMENTOS Y REPOSICIONES				$ 33.898.182,00		$ 49.901.264,50
7	OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS						
7,1	Inspección interna de la red de alcantarillado con equipo CCT	MI	136,00	15.968,00	$ 2.171.648,00	133,34	$ 2.129.173,12
	TOTAL OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS				$ 2.171.648,00		$ 2.129.173,12

Powered by CamScanner

BALANCE PRESUPUESTAL (MARZO 03 DE 2025)

ITE M	OPTIMIZACION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO					BALANCE	
	ACTIVIDADES	UNID	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL
8	ACTIVIDADES NO PREVISTAS						
NP01	Suministro, Figurado y amarre Acero de refuerzo 60000PSI 420Mpa	Kg		6.840,91		581,06	$ 3.974.952,44
NP02	Anclajes en varilla de 1/2" perforacion de 5/8", profundidad hasta 19 cm	Und		32.508,33		130,00	$ 4.226.082,90
NP03	Sellado de juntas pavimento para losa existente con Poliuretano	ml		16.316,05		514,79	$ 8.399.284,99
TOTAL OBRAS NO PREVISTAS					$ 0,00		$ 16.600.320,33
	COSTO DIRECTO				$ 158.343.323,00		$ 179.751.869,98
	ADMINISTRACIÓN			33,00%	$ 52.253.296,59		$ 59.318.117,09
	IMPREVISTOS			0,50%	$ 791.716,62		$ 898.759,35
	UTILIDAD			5,00%	$ 7.917.166,15		$ 8.987.593,50
	VALOR TOTAL				$ 219.305.502,36		$ 248.956.339,92
	NOTA: Todos los APUs incluyen acarreos horizontales o, trasiego						

DIFERENCIA	$ 29.650.837,56

JHON JAIRO SANDOVAL GALINDO

5. Que de acuerdo a la solicitud de adición presupuestal, y una vez analizada por parte de la supervisión del Contrato de Obra N°010 de 2024, considera viable la solicitud, teniendo en cuenta que las situaciones planteadas por el contratista eran imprevisibles durante la etapa de planeación contractual, y de no subsanarse la situación presentada se ve comprometida la estabilidad de las obras realizadas y se puede afectar la infraestructura existente. Es necesaria entonces la reparación de las losas comprometidas en los sitios donde se presentan asentamientos y volcamientos para garantizar el buen funcionamiento de la infraestructura instalada.

6. Que, el presupuesto oficial del proceso de selección abreviada de menor cuantía Nro. SAMC-028-2024 por medio del cual se seleccionó al contratista de obra, se encuentra soportado en el certificado de disponibilidad presupuestal Nro. 3887 del 20 de agosto de 2024 con cargo al rubro Nro 0308 – 2.3.2.02.02.005.00.00.00.4003025.24028-04 fuente del recurso Superavit Estampilla Pro desarrollo Concepto: Desarrollo del Plan departamental para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento PDA en el Departamento del Quindío.

7. Que, de conformidad a lo anterior, y teniendo en cuenta la viabilidad, se solicitó la disponibilidad presupuestal, por lo que fue expedido el certificado de disponibilidad presupuestal N°1749 del 14 de marzo de 2025, por valor de **VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS** ($29.650.837,56), por parte de la Secretaria de Hacienda del Departamento del Quindío.

8. Que, como resultado de lo anterior, surge la necesidad de modificar la **CLAUSULA TERCERA** del contrato de Obra N°010 de 2024, **VALOR Y FORMA DE PAGO**, en el sentido de adicionar un recurso por valor de **VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS ($29.650.837,56),** quedando de esta manera por un valor total de **DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS CON NOVENTA Y DOS CENTAVOS ($248.956.339,92).**

9. Que, de conformidad a lo anterior, surge la necesidad de modificar la "**CLAUSULA DECIMA QUINTA – IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL**" del contrato de obra No. 010 de 2024, teniendo en cuenta la adición de recursos.

Powered by CamScanner

Con base en lo anterior, solicito:

1. Autorizar la modificación de la cláusula cuarta, del Contrato de Obra No. 010 de 2024, la cual quedará así: *"(...)* ***CLAUSULA TERCERA – VALOR DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO:*** El valor del presente contrato asciende a la suma de **DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS CON NOVENTA Y DOS CENTAVOS ($248.956.339,92)** INCLUIDO AIU Y DEMÁS IMPUESTOS Y TRIBUTOS A CARGO DEL CONTRATISTA, respaldado en el certificado de disponibilidad presupuestal respectivo, *con los cuales se garantiza la existencia de apropiación presupuestal disponible y libre de afectación para la asunción de compromisos y la atención de los gastos derivados del presente proceso.* **(...)"**

2. Autorizar la modificación de la cláusula décimo sexta del contrato de obra N° 010 de 2024, la cual quedará de la siguiente manera: **CLAUSULA DECIMO QUINTA: IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL**: El presente contrato se cancelará con cargo a los Certificados de Disponibilidad Presupuestal No. 3887 expedido el día veinte (20) de agosto de 2024 por valor de $310.116.000,00 y CDP N°1749 del 14 de marzo de 2025, por valor de ($29.650.837,56) con cargo al rubro Nro. 0308 - 2.3.2.02.02.005.00.00.00.4003025.24028 – 04 fuente del recurso Superavit Estampilla Pro Desarrollo Concepto: "Desarrollo del Plan Departamental para el manejo empresarial de los servicios de agua y saneamiento PDA en el departamento del Quindío", expedido por la Secretaría de Hacienda y Finanzas Públicas del Departamento del Quindío.

3. Autorizar la modificación del Contrato de Obra No. 010 de 2024, en el sentido de que el contratista deberá ampliar los riesgos amparados por el valor adicionado, es decir VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS ($29.650.837,56) en las garantías establecidas en la Cláusula Vigésima primera – GARANTIAS CONTRACTUALES.

4. El contratista asumirá los gastos de legalización que llegaran a generar el contrato modificatorio.

5. Las demás estipulaciones contractuales contenidas en el contrato de obra No. 010 de 2024, continuaran vigentes y no sufren modificación alguna.

Se firma a los veintiún (21) días del mes de marzo de dos mil veinticinco (2025).

KURT WARTSKI PATIÑO
Director Operativo de Aguas y Saneamiento Básico
Secretaría de Aguas e Infraestructura
Departamento del Quindío

Elaboró Aspectos Técnicos: Christian Felipe Diaz Bahamon. Ingeniero Civil - contratista PDA Quindío
Elaboró Aspectos Jurídicos: Claudia Andrea Campos Varón - Abogado contratista PDA Quindío
Revisó Aspectos Técnicos: Julia Esperanza Pareja Martínez. Ingeniera Civil - Contratista PDA

Powered by CamScanner

Quimbaya, Quindío. Marzo 03 de 2025

Ingeniero:
RUBEN DARIO CASTILLO ESCOBAR
Secretario de aguas e infraestructura
Plan Departamental de Aguas PDA – Gobernación del Quindio
Armenia, Quindío

Ref. **Contrato de Obra Pública N° 010 DE 2024. Objeto: "OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO."**

Asunto: Solicitud de adición presupuestal.

Cordial Saludo,

Nos dirigimos a ustedes con el fin de informar que la ejecución del contrato mencionado en la referencia, se encuentra en un 68% de avance físico, dentro de lo cual se han ejecutado las actividades correspondientes a la reposición de alcantarillado y domiciliarias en su totalidad, incluidos los movimientos de tierra correspondientes.

Durante la instalación de la tubería de alcantarillado, se evidenció la presencia de cárcavas debajo de la estructura de pavimento, que generaron asentamientos y volcamientos de dicha estructura en diferentes puntos, ocasionando un deterioro importante en las losas de pavimento aledañas a la franja de excavación, donde se instalará la tubería de alcantarillado, tal como se observa, en el registro fotográfico. Estas losas deben ser reparadas.

Es por esta razón que nos vemos en la necesidad de presentar a ustedes el balance presupuestal actualizado, donde se incluye el valor de las obras adicionales, para llevar a cabo estas reparaciones, la cual asciende a la suma de **VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS** ($29.650.837,56) incluido AIU, superando el valor actual del contrato.

Finalmente, teniendo en cuenta lo anterior, nos permitimos ***solicitar adición presupuestal por un total de VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS ($29.650.837,56), incluido AIU***, con el fin de llevar a feliz término el objeto contractual.

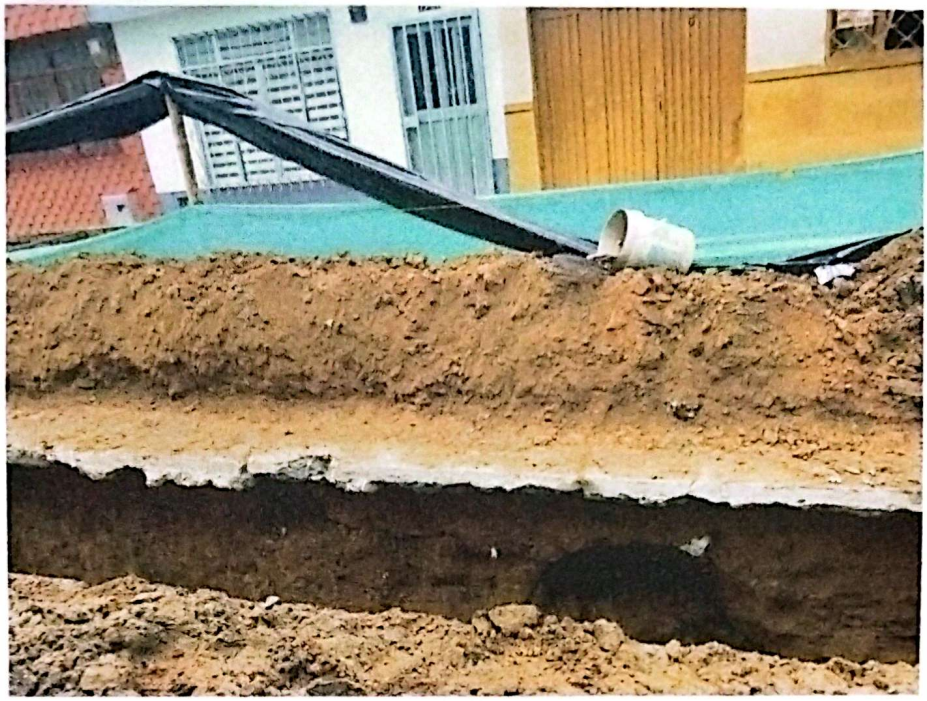
Cordialmente,



JHON JAIRO SANDOVAL GALINDO
Email: jhonsandoval333@hotmail.com
Cel. 3218158122

Powered by CamScanner

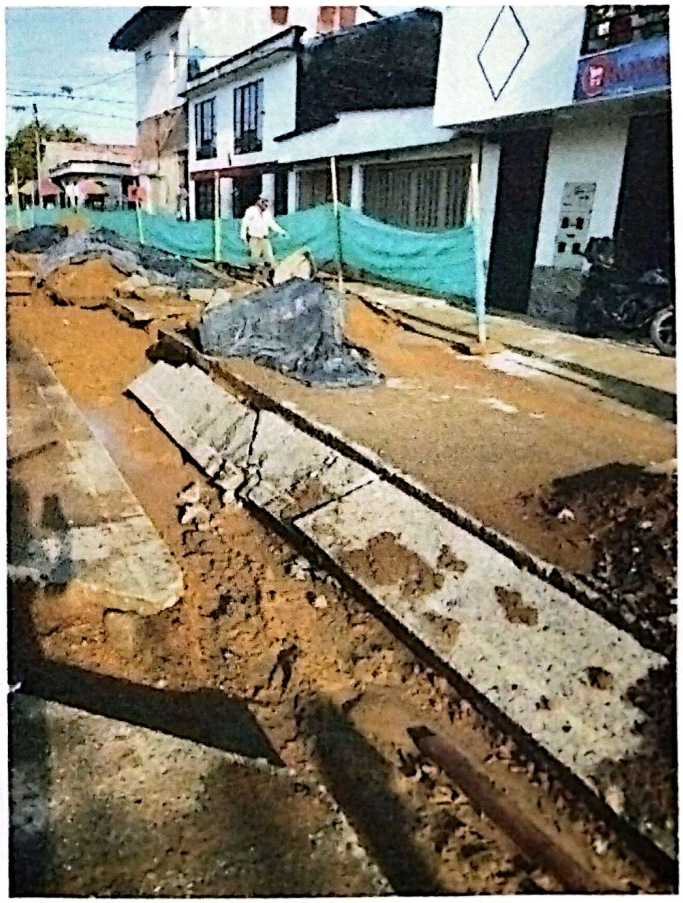
REGISTRO FOTOGRÁFICO





Powered by CamScanner





Powered by CamScanner





Powered by CamScanner

BALANCE PRESUPUESTAL (MARZO 03 DE 2025)

ITEM	OPTIMIZACION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO					BALANCE	
	ACTIVIDADES	UNID	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL
1	PRELIMINARES Y SEÑALIZACIÓN						
1,1	Localización y replanteo línea	MI	136,00	3.458,00	$ 470.288,00	136,00	$ 470.288,00
1,2	Señalización preventiva con tela PP	MI	272,00	5.398,00	$ 1.468.256,00	288,00	$ 1.554.624,00
1,3	Pasos peatonales provisionales	UN	27,00	11.831,00	$ 319.437,00	20,00	$ 236.620,00
	TOTAL PRELIMINARES Y SEÑALIZACIÓN				$ 2.257.981,00		$ 2.261.532,00
2	CORTES Y DEMOLICIONES						
2,1	Corte de pavimento con disco hasta 10 cm de espesor	MI	703,00	10.570,00	$ 7.430.710,00	513,52	$ 5.427.906,40
2,2	Demolición y rotura de pavimento rigido e>=0,20m (Incluye cargue y retiro de sobrantes hasta 25Km	M3	39,00	182.702,00	$ 7.125.378,00	56,75	$ 10.368.338,50
2,3	Demolición andén y/o cuneta (Incluye cargue y retiro de sobrantes hasta 25Km	M3	4,00	158.238,00	$ 632.952,00	2,80	$ 443.066,40
2,4	Demolición Camaras de Inspeccion (Incluye cargue y retiro de sobrantes hasta 25Km	M3	6,00	182.702,00	$ 1.096.212,00	0,00	$ -
	TOTAL CORTES Y DEMOLICIONES				$ 16.285.252,00		$ 16.239.311,30
3	MOVIMIENTO DE TIERRA						
3,1	Excavación material común h = 0 - 2 m (Incluye retiro de tubería existente. No Incluye cargue y retiro de sobrantes)	M3	388,00	27.100,00	$ 10.514.800,00	279,15	$ 7.564.965,00
3,2	Suministro e instalacion de grava TM= 3/8" y arena para cimentacion de tubería de alcantarillado (Incluye transporte)	M3	34,00	140.870,00	$ 4.789.580,00	40,49	$ 5.703.826,30
3,3	Lleno compactado con material de sitio	M3	198,00	29.562,00	$ 5.853.276,00	161,48	$ 4.773.671,76
3,4	Lleno compactado manual con material de prestamo (Incluye transporte)	M3	45,00	91.126,00	$ 4.100.670,00	32,06	$ 2.921.499,56
3,5	Entibado Tipo B, 2 usos	M2	135,00	33.532,00	$ 4.526.820,00	126,00	$ 4.225.032,00
3,6	Suministro, riego y compactacion de sub-base granular tipo invias (Incluye transporte)	M3	39,00	182.111,00	$ 7.102.329,00	59,93	$ 10.913.912,23
3,7	Cargue y retiro de material sobrante de excavacion hasta 25 km	M3	120,00	58.724,00	$ 7.046.880,00	152,97	$ 8.983.010,28
3,8	Manejo de aguas	MI	136,00	12.092,00	$ 1.644.512,00	255,86	$ 3.093.859,12
	TOTAL MOVIMIENTO DE TIERRA				$ 45.578.867,00		$ 48.179.776,25
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALCANTARILLADO						
4,1	Suministro e instalacion Tuberia Perfilada D=6"	MI	216,0	51.714,00	$ 11.170.224,00	122,52	$ 6.335.999,28
4,2	Suministro e instalacion Tuberia Perfilada D=12"	MI	136,00	143.780,00	$ 19.554.080,00	133,34	$ 19.171.625,20
4,3	Suministro e instalación Kit Silla Yee 12" x 6"	UN	27,00	203.169,00	$ 5.485.563,00	20,00	$ 4.063.380,00
	TOTAL SUMINISTRO E INSTALACION ALCANTARILLADO				$ 36.209.867,00		$ 29.571.004,48
5	OBRAS EN CONCRETO						
5,1	Camara + cuerpo + cono + peldaños, camara de inspeccion O=1,2m en concreto de 20,7 Mpa e=0,2m (Incluye acero de refuerzo)	MI	4,00	1.166.610,00	$ 4.666.440,00	1,30	$ 1.516.593,00
5,2	Tapa losa 1,6x1,6m en concreto de 20,7 Mpa e=0,2m, para camara de inspeccion O=1/2" Incluye acero de refuerzo doble parrilla O=1/2" @ 0,15 m A.S. y tapa en polipropileno mas anillo O=0,6m resistente 12,5 toneladas	UN	1,00	1.487.239,00	$ 1.487.239,00	1,00	$ 1.487.239,00
5,3	Base y cañuela para camara de inspeccion d= 1,20m en concreto fc 21 Mpa	UN	1,00	390.866,00	$ 390.866,00	1,00	$ 390.866,00
5,4	Caja de Inspección 0,8x0,8x0,8 e=0.10m (Incluye tapa en concreto)	UN	27,00	560.313,00	$ 15.128.451,00	20,00	$ 11.206.260,00
5,5	Empalme cámaras existentes	UN	3,00	89.510,00	$ 268.530,00	3,00	$ 268.530,00
	TOTAL OBRAS EN CONCRETO				$ 21.941.526,00		$ 14.869.488,00
6	PAVIMENTOS Y REPOSICIONES						
6,1	Andén en concreto e=10 cm.	M2	18,00	101.864,00	$ 1.833.552,00	31,87	$ 3.246.405,68
6,2	Reposicion pavimento en concreto MR-43 e=20 cm	M2	195,00	164.434,00	$ 32.064.630,00	283,73	$ 46.654.858,82
	TOTAL PAVIMENTOS Y REPOSICIONES				$ 33.898.182,00		$ 49.901.264,50
7	OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS						
7,1	Inspección interna de la red de alcantarillado con equipo CCT	MI	136,00	15.968,00	$ 2.171.648,00	133,34	$ 2.129.173,12
	TOTAL OBRAS Y ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS				$ 2.171.648,00		$ 2.129.173,12

Powered by CamScanner

BALANCE PRESUPUESTAL (MARZO 03 DE 2025)

	OPTIMIZACION DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO					BALANCE	
ÍTEM	ACTIVIDADES	UNID	CANT	VR UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL
8	ACTIVIDADES NO PREVISTAS						
NP01	Suministro, Figurado y amarre Acero de refuerzo 60000PSI 420Mpa	Kg		6.840,91		581,06	$ 3.974.952,44
NP02	Anclajes en varilla de 1/2" perforacion de 5/8", profundidad hasta 19 cm	Und		32.508,33		130,00	$ 4.226.082,90
NP03	Sellado de juntas pavimento para losa existente con Poliuretano	ml		16.316,05		514,79	$ 8.399.284,99
TOTAL OBRAS NO PREVISTAS					$ 0,00		$ 16.600.320,33
	COSTO DIRECTO				$ 158.343.323,00		$ 179.751.869,98
	ADMINISTRACIÓN			33,00%	$ 52.253.296,59		$ 59.318.117,09
	IMPREVISTOS			0,50%	$ 791.716,62		$ 898.759,35
	UTILIDAD			5,00%	$ 7.917.166,15		$ 8.987.593,50
	VALOR TOTAL				$ 219.305.502,36		$ 248.956.339,92
	NOTA: Todos los APUs incluyen acarreos horizontales o, trasiego						

DIFERENCIA	$	29.650.837,56

JHON JAIRO SANDOVAL GALINDO

Powered by CamScanner

DEPARTAMENTO DEL QUINDIO

NIT. 890001639-1

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Certificado No. **1749**
Fecha de Vencimiento 12/07/2025
Prórrogas 0
Vigencia Fiscal: 2.025 **Fecha de Expedición:** 14 mar. 2025

Objeto: MODIFICATORIO No 001 AL Contrato de Obra Pública N° 010 DE 2024 con Objeto: "OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO"
Solicitante: SECRETARÍA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

Identificación Presupuestal	Concepto	Valor
Gastos-Inversión 0308 - 2.3.2.02.02.005.00.00.00.4003025.24 028 - 04	Desarrollo del plan Departamental para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento PDA en el departamento del Quindio	29.650.837,56
	TOTAL CERTIFICADO	29.650.837,56

JUAN SEBASTIAN ARCILA PINEDA
Director Financiero
Secretaria de Hacienda y Finanzas Publicas

GLORIA ELCY RODAS JARAMILLO
Jefe de Oficina de Presupuesto
Secretaría de Hacienda

Elaboró: NRINCON

Powered by CamScanner

DEPARTAMENTO DEL QUINDIO

Nit. 890001639

CERTIFICADO EXPEDICION BANCO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS

NUMERO DE CERTIFICADO: 1295

FECHA DE EXPEDICION: 12/03/2025

SECRETARIA O UNIDAD EJECUTORA: SECRETARIA DE AGUAS E INFRAESTRUCTURA

CODIGO DEL PROYECTO: 2024003630028-1

NOMBRE DEL PROYECTO: Desarrollo del plan Departamental para el Manejo Empresarial de los Servicios de Agua y Saneamiento PDA en el departamento del Quindio

COMPONENTE Y/O ACTIVIDAD DEL PROYECTO:

INF-3Realizar acciones encaminadas a mejorar la infraestructura de acueducto y alcantarillado en la zona urbana de los municipios

OBJETO DEL GASTO:

MODIFICATORIO No 001 AL Contrato de Obra Pública N° 010 DE 2024 con Objeto: "OPTIMIZACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN DIFERENTES SECTORES DEL MUNICIPIO DE QUIMBAYA, DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO."

COMPONENTE Y/O ACTIVIDAD	VALOR COMPONENTE	VALOR CERTIFICADOS EXPEDIDOS	SALDO POR CERTIFICAR
INF-3Realizar acciones encaminadas a mejorar la infraestructura de acueducto y alcantarillado en la zona urbana de los municipios	$1.000.000.000,00	$29.650.837,56	$970.349.162,44

Asignación Presupuestal

IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL	VALOR ASIGNADO	TIPO DE RECURSO
0308 - 2.3.2.02.02.005.00.00.00.4003025.2 4028 - 04	$29.650.837,56	04

Metas Asociadas

META	NOMBRE META	VALOR META
4003025	Servicios de apoyo financiero para la ejecución de proyectos de acueductos y alcantarillado	$29.650.837,56

RECURSO ASIGNADO PROYECTO POR VIGENCIA: $1.000.000.000,00

NUMERO PLANEACION PRECONTRACTUAL: 1507

SECRETARIO(A) DE PLANEACION:

Proyectó:

Revisó: CRP

LUIS ALBERTO RINCON QUINTERO
Secretario de Planeación

Fecha de Impresión: 12/03/2025 16:04:52

PCT LTDA | © Todos los Derechos Reservados

Powered by CamScanner