

PINTUVIAL SAS
NIT 900.011.073-1
CL 161 54 25
Tel: 3157821034
Bogotá - Colombia
PINTUVIAL@GMAIL.COM

Factura electrónica de venta
No. FE 100

Señores	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN		
NIT	890.905.211-1	**Teléfono**	(604) 4444144
Dirección	CALLE 44 No. 52 - 165 Centro Administrativo La Alpujarra	**Ciudad**	Medellín - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	03/07/2026, 14:50
Expedición	03/07/2026, 14:54
Vencimiento	06/07/2026

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Bruto
1	Acta de Obra No. 3 comprendida entre el 26 de Mayo y el 25 de Junio de 2026 del Contrato de Obra No. 4600107674 cuyo objeto es OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD.	1.00	546,145,628.00	546,145,628.00
2	Reajuste Acta de Obra #1	1.00	28,191,546.39	28,191,546.39
3	Inversión Social - Gasto Reembolsable	1.00	2,246,665.00	2,246,665.00
4	Inversión Ambiental - Gasto Reembolsable	1.00	4,085,527.00	4,085,527.00
5	Inversión SST- Gasto Reembolsable	1.00	1,579,072.00	1,579,072.00
6	Inversión PMT - Gasto Reembolsable	1.00	24,744,242.00	24,744,242.00

Total items: 6

Valor en Letras:
Ochocientos siete millones quinientos treinta y siete mil trescientos cincuenta y cuatro pesos m/cte con noventa y nueve cent.

Total Bruto	606,992,680.39
Administración 31.72%	173,237,393.20
Imprevistos 0.00%	0.00
Utilidad 5.00%	27,307,281.40
Total a Pagar	807,537,354.99

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Otro - Crédito - Cuota No. 001 vence el 2026-07-06 por $ 807,537,354.99

Observaciones:
Por favor consignar a la CUENTA CORRIENTE No. 079044541 del BANCO DE BOGOTA, a nombre de PINTUVIAL SAS Nit.900.011.073-1

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764100084108 aprobado en 20251014 prefijo FE desde el número 89 al 100 Vigencia: 12 Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: 303ce5da2238e3819c9622b1c639e06e53a06c03525719861c42a6f173bef4b65ad8b835176a291217b1bea88920185d

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

	ACTA DE OBRA			Versión: 01 Edición: 1/08/2025	
CONTRATO No.	46000107674 DE 2026				
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD	VALOR DEL CONTRATO	$ 2.180.536.838,00	VALOR DEL ACTA	$ 807.537.354,99
PERÍODO:	DEL 25 DE MARZO AL 26 DE ABRIL DE 2026				
CONTRATISTA:	PINTUVIAL SAS	ACTA No.	3	FECHA DE CORTE	25-jun-26
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO CICLOINFRAESTRUCTURA 20005479				
CONTRATANTE:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN				
SUPERVISOR:	JUAN FERNANDO RIVERA GARCÉS				

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES					MODIFICACIÓN No. 2		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA DE OBRA No. 3		ACUMULADO		SALDO	
		GRAL	PART		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+/-	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
1				**RETIROS. DESMONTES Y DEMOLICIONES**															
1.1				**Retiros, Desmonte y Demoliciones**															
	1.1.1			Retiro de SEÑALIZACIÓN VERTICAL de tránsito de cualquier tipo. Incluye cargue y transporte al sitio donde lo indique la interventoria.	und	11,00	$ 26.304	$ 289.344,00			$ -	11,00	$ 289.344,00		$ -	-	$ -	11,00	$ 289.344,00
	1.1.2			Retiro de tachones. Incluye cargue, transporte y botada de escombros a donde lo indique la interventoría.	und	62,00	$ 2.928	$ 181.536,00	+	36,00	$ 105.408,00	121,00	$ 354.288,00	36,00	$ 105.408,00	121,00	$ 354.288,00	-	$ -
	1.1.3			Demolición de carpeta asfáltica cualquier espesor. Incluye picada en tamaño máximo de 40 x 40 cm, acopio, cargue, transporte y disposicion final a sitio autorizado por la interventoria.	m2	617,00	$ 39.550	$ 24.402.350,00	+	276,10	$ 10.919.755,00	893,10	$ 35.322.105,00	376,50	$ 14.890.575,00	893,10	$ 35.322.105,00	-	$ -
	1.1.4			Corte de carpeta asfáltica con cortadora de pavimento. Incluye disco, operador y todos lo necesario para su correcta ejecucion.	ml	1.415,00	$ 13.664	$ 19.334.560,00	+	6,30	$ 86.083,00	1.421,30	$ 19.420.643,00	590,10	$ 8.063.126,00	1.421,30	$ 19.420.643,00	-	$ -
	1.1.5			Borrado mecánico de demarcaciones viales	m2	113,00	$ 79.810	$ 9.018.530,00	-	(100,00)	-$ 7.981.000,00	13,00	$ 1.037.530,00		$ -	-	$ -	13,00	$ 1.037.530,00
	1.1.6			DEMOLICIÓN ANDENES O PISOS de espesor superior a 0,15 hasta 0,25 m en CONCRETO. Incluye retiro de enchape (baldosa, baldosín forros en arenón, madera, vinilo, granito esmerilado, concreto, pisos en gres, entre otros), placa de concreto si existe; retiro y reinstalación de tapas de medidores de acueducto cualquier diámetro, tapas de energía y tapas cajas de teléfono. Incluye corte con máquina de disco según trazado y compresor neumático con martillo, además recuperación de los materiales aprovechables o su transporte hasta el sitio que lo indique la interventoría. HORARIO NOCTURNO.	m2	33,00	$ 75.006	$ 2.475.198,00	+	41,00	$ 3.075.246,00	74,00	$ 5.550.444,00	74,00	$ 5.550.444,00	74,00	$ 5.550.444,00	-	$ -
	1.1.7			DEMOLICIÓN CUNETAS en concreto, desarrollo máximo de 0.70 m con espesor hasta 0.15 m. Incluye martillo demoledor y retiro de refuerzo. Además recuperación de los materiales aprovechables o su transporte hasta el sitio que lo indique la interventoría. HORARIO NOCTURNO.	ml	10,00	$ 27.571	$ 275.710,00			$ -	10,00	$ 275.710,00		$ -	-	$ -	10,00	$ 275.710,00
	1.1.8			DEMOLICIÓN y/o retiro de cordones en concreto. Incluye cargue, transporte y botada de escombros en sitios oficiales autorizados. HORARIO NOCTURNO.	ml	68,00	$ 21.936	$ 1.491.648,00			$ -	68,00	$ 1.491.648,00		$ -	-	$ -	68,00	$ 1.491.648,00
	1.1.9			DESMONTE Y RETIRO DE ADOQUINES sobre capa de arena, incluye retiro de base de arena hasta espesor de 0.40 m. Incluye recuperación del material aprovechable y su transporte hasta el sitio que indique la interventoría, cargue, transporte y botada del escombro generado y del material que no se pueda recuperar, en botaderos oficiales o donde indique la interventoría.	m2	277,00	$ 35.211	$ 9.753.447,00			$ -	277,00	$ 9.753.447,00		$ -	-	$ -	277,00	$ 9.753.447,00
				SUBTOTAL RETIROS, DESMONTES Y DEMOLICIONES				**$ 67.222.323,00**			**$ 6.205.492,00**		**$ 73.495.159,00**		**$ 28.609.553,00**		**$ 60.647.480,00**		**$ 12.847.679,00**
2				**MOVIMIENTOS DE TIERRAS**															
2.1				**Excavaciones**															
	2.1.1			EXCAVACIÓN MANUAL de material heterogéneo de 0-2 m, bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m^3. Incluye transporte interno del material proveniente de las excavaciones al sitio donde lo indique la interventoría y su medida será en el sitio. No incluye entibado ni botada del material.	m3	223,00	$ 71.454	$ 15.934.242,00			$ -	223,00	$ 15.934.242,00		$ -	-	$ -	223,00	$ 15.934.242,00
2.2				**Llenos**															
	2.2.1			Suministro, transporte y colocación de base granular, reacomodado con equipos livianos y compactado según normas para la construcción de pavimentos del INVIAS. Incluye todo lo necesario para su correcta aplicación y funcionamiento. Su medida será tomada en sitio ya compactado	m3	198,00	$ 316.849	$ 62.736.102,00	-	(100,78)	-$ 31.931.872,00	97,22	$ 30.804.230,00		$ -	-	$ -	97,22	$ 30.804.230,00
	2.2.2			Suministro, transporte y colocación de ARENILLA compactado mecánicamente hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la máxima obtenida en el ensayo del proctor modificado. Su medida será en sitio.	m3	47,00	$ 164.790	$ 7.745.130,00			$ -	47,00	$ 7.745.130,00		$ -	-	$ -	47,00	$ 7.745.130,00
2.3				**Cargue, Transporte y Botada**															
	2.3.1			Cargue MANUAL, transporte y disposición final de material proveniente de demolición, excavación y voladura de roca a sitio autorizado. Su medida será de acuerdo a las demoliciones, excavaciones y/o voladuras. El ítem incluye el factor de expansión.	m3-km	226,00	$ 3.012	$ 680.712,00			$ -	226,00	$ 680.712,00		$ -	-	$ -	226,00	$ 680.712,00
	2.3.2			Pago de derechos para disposición final de residuos de construcción, demolición y/o tierra, en sitio autorizado por la Autoridad Ambiental.	m3	323,00	$ 9.019	$ 2.913.137,00			$ -	323,00	$ 2.913.137,00	76,70	$ 691.757,00	144,10	$ 1.299.638,00	178,90	$ 1.613.499,00
				SUBTOTAL MOVIMIENTOS DE TIERRAS				**$ 90.009.323,00**			**$ (31.931.872,00)**		**$ 58.077.451,00**		**$ 691.757,00**		**$ 1.299.638,00**		**$ 56.777.813,00**
3				**CONCRETOS**															
	3.1			Suministro, transporte y colocación de concreto de 14 Mpa para SOLADO, con un espesor de mínimo 0.05 m. Incluye: transporte interno y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción.	m2	16,00	$ 41.546	$ 664.736,00			$ -	16,00	$ 664.736,00		$ -	-	$ -	16,00	$ 664.736,00
	3.2			Suministro, transporte e instalación de terminación o remate prefabricado semicircular de diámetro 0,30 m.	und	75,00	$ 37.691	$ 2.826.825,00			$ -	75,00	$ 2.826.825,00		$ -	-	$ -	75,00	$ 2.826.825,00
	3.3			Construcción de ANDÉN en concreto de 21 Mpa, espesor de 0.10 m. Incluye suministro y transporte de los materiales, malla electrosoldada D-84; juntas para andenes de 5 x 5 mm con cortadora de disco, soporte fondo de junta, sellante de juntas elastomérico de poliuretano, acabado escobillado y llaneado 0.10 m en los bordes, base granular (e=0,20 m) y todos los demás elementos necesarios para su correcta construcción. Se ejecutarán los rebajes que sean necesarios para garantizar el acceso de los discapacitados y hasta una huellas y una contrahuella necesarias en los lugares que indique la interventoría. Las excavaciones o descapotes se pagarán en su ítem respectivo.	m2	33,00	$ 216.804	$ 7.154.532,00	+	0,50	$ 108.402,00	33,50	$ 7.262.934,00	33,50	$ 7.262.934,00	33,50	$ 7.262.934,00	-	$ -

	ACTA DE OBRA			Versión: 01 Edición: 1/08/2025	
CONTRATO No.	46000107674 DE 2026				
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD		VALOR DEL CONTRATO	$ 2.180.536.838,00	VALOR DEL ACTA	$ 807.537.354,99
PERÍODO:	DEL 25 DE MARZO AL 26 DE ABRIL DE 2026				
CONTRATISTA:	PINTUVIAL SAS		ACTA No.	3	FECHA DE CORTE	25-jun-26
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO CICLOINFRAESTRUCTURA 20005479				
CONTRATANTE:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN				
SUPERVISOR:	JUAN FERNANDO RIVERA GARCÉS				

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES					MODIFICACIÓN No. 2		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA DE OBRA No. 3		ACUMULADO		SALDO	
		GRAL	PART		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+/-	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
	3.4			Colocación de ADOQUÍN TÁCTIL GUÍA O ALERTA 20 x 20 x 6. Para un ancho de 0.20 m. Incluye suministro y transporte de los materiales, adecuación de la superficie, mortero 1:3 para la instalación, corte de piezas, y todo lo necesario para su correcta construcción y funcionamiento. Según diseño.	ml	1.380,00	$ 45.361	$ 62.598.180,00			$ -	280,00	$ 12.701.080,00		$ -	-	$ -	280,00	$ 12.701.080,00
	3.5			Suministro, transporte y colocación de Cordón prefabricado de concreto de 21 Mpa, tres caras, juntas ranuradas. Incluye conformación del terreno, ajustes de concreto o pavimento donde sea necesario, mortero de asiento y pega en las longitudes más adecuadas para el desarrollo de la obra. De 15 x 45 x 80 cm. (BOBAR)	ml	80,00	$ 119.668	$ 9.573.440,00			$ -	80,00	$ 9.573.440,00		$ -	-	$ -	80,00	$ 9.573.440,00
	3.6			Suministro, transporte e instalacion de segregador vial para ciclorruta l =1.0 m. Incluye anclaje en varilla corrugada de 1/2" y h=0.38 m, pegante o adhesivo epóxico y todos los elementos necesarios para su correctiva instalación.	und	26,00	$ 246.396	$ 6.406.296,00			$ -	26,00	$ 6.406.296,00		$ -	-	$ -	26,00	$ 6.406.296,00
				SUBTOTAL CONCRETOS				**$ 89.224.009,00**			**$ 108.402,00**		**$ 39.435.311,00**		**$ 7.262.934,00**		**$ 7.262.934,00**		**$ 32.172.377,00**
4				**PAVIMENTOS**															
	4.1			Parcheo de fallos hasta 25 m3/jornada con mezcla en caliente MDC-19 tipo INVÍAS 2022 que cumpla con lo estipulado en el artículo 450-22 (Asfalto de penetración 60-70) de dicha norma. Incluye suministro, transporte y aplicacion de la mezcla asfáltica, riego de imprimación con emulsión asfáltica catiónica de rompimiento rápido CRR, marcado de la zona fallada, limpieza de la superficie, cargue y botada de escombros provenientes del corte y demarcación al lugar que determine la Interventoría, colocación, compactación de la mezcla y todo el sistema constructivo necesario para cumplir a satisfacción esta actividad (como cortes y protección de elementos existentes entre otros) ya sea en jornada diurna, nocturna y/o festiva. Su medida de pago por metro cúbico medido en sitio.	m3	45,00	$ 2.127.818	$ 95.751.810,00	+	69,30	$ 147.457.787,00	136,70	$ 290.872.721,00	69,30	$ 147.457.787,00	136,70	$ 290.872.721,00	-	$ -
	4.2			Sellado de grietas, comprende suministro, aplicación de sello CON ruteado de grieta de 16 mm de espesor por 19 mm de profundidad con banda de sobre-ancho de 3 pulgadas.	ml	422,00	$ 16.655	$ 7.028.410,00			$ -	422,00	$ 7.028.410,00		$ -	-	$ -	422,00	$ 7.028.410,00
	4.3			Sellado de Juntas, comprende suministro, aplicación de sello Polyflex tipo 2 o similar con maquina selladora, sopletear la junta con compresor, de 16 mm de espesor por 19 mm de profundidad con banda de sobre-ancho de 3 pulgadas.	ml	15,00	$ 10.913	$ 163.695,00			$ -	15,00	$ 163.695,00		$ -	-	$ -	15,00	$ 163.695,00
				SUBTOTAL PAVIMENTOS				**$ 102.943.915,00**			**$ 147.457.787,00**		**$ 298.064.826,00**		**$ 147.457.787,00**		**$ 290.872.721,00**		**$ 7.192.105,00**
5				**INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS**															
	5.1			Suministro, transporte e instalación de TAPA EN POLIPROPILENO PARA -MH- de 70 cm. Incluye suministro, transporte y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento según especificaciones técnicas de EEPP de Medellín.	und	2,00	$ 480.822	$ 961.644,00			$ -	2,00	$ 961.644,00		$ -	-	$ -	2,00	$ 961.644,00
	5.2			DESMONTE Y RETIRO DE REJILLAS DE SUMIDEROS con elementos asociados en cualquier material existente. Incluye: Cargue, transporte y botada de escombros, o su almacenamiento, recuperación de los materiales aprovechables o su transporte hasta el sitio que lo indique la interventoría.	und	5,00	$ 31.540	$ 157.700,00			$ -	5,00	$ 157.700,00		$ -	-	$ -	5,00	$ 157.700,00
	5.3			RETIRO DE TAPAS DE MH existentes de cualquier material con su respectivo herraje de cualquier tamaño sea de alcantarillado, telefónicos o eléctricos. Incluye: Demolición, cargue, transporte y botada de escombros, o su almacenamiento, recuperación de los materiales aprovechables y transporte hasta el sitio que indique la interventoría.	und	5,00	$ 17.517	$ 87.585,00			$ -	5,00	$ 87.585,00		$ -	-	$ -	5,00	$ 87.585,00
	5.4			Suministro, transporte e instalación de rejilla metálica para cárcamo, incluye todo lo necesario para su correcta instalación	ml	7,00	$ 271.627	$ 1.901.389,00			$ -	7,00	$ 1.901.389,00		$ -	-	$ -	7,00	$ 1.901.389,00
	5.5			Suministro, transporte e instalación de TAPA PREFABRICADA EN CONCRETO PARA CÁMARA DE INSPECCIÓN. Incluye suministro, transporte e instalación de los materiales y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento según especificaciones técnicas de EEPP de Medellín y de diseño.	und	3,00	$ 665.477	$ 1.996.431,00			$ -	3,00	$ 1.996.431,00		$ -	-	$ -	3,00	$ 1.996.431,00
	5.6			Suministro, transporte e instalación de Tapa en polipropileno para caja de inspección de 0.40 x 0.40 m, incluye marco.	und	1,00	$ 252.893	$ 252.893,00			$ -	1,00	$ 252.893,00		$ -	-	$ -	1,00	$ 252.893,00
	5.7			Suministro, transporte e instalación de Tapa en polipropileno para caja de inspección de 0.50 x 0.50 m, incluye marco.	und	1,00	$ 320.109	$ 320.109,00			$ -	1,00	$ 320.109,00		$ -	-	$ -	1,00	$ 320.109,00
	5.8			Suministro, transporte e instalación de Tapa en polipropileno para caja de inspección de 0.60 x 0.60 m, incluye marco.	und	1,00	$ 373.286	$ 373.286,00			$ -	1,00	$ 373.286,00		$ -	-	$ -	1,00	$ 373.286,00
	5.9			Suministro, transporte e instalación de Tapa en polipropileno para caja de inspección de 0.80 x 0.80 m, incluye marco.	und	1,00	$ 1.080.850	$ 1.080.850,00			$ -	1,00	$ 1.080.850,00		$ -	-	$ -	1,00	$ 1.080.850,00
				SUBTOTAL INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS				**$ 7.131.887,00**			**$ -**		**$ 7.131.887,00**		**$ -**		**$ -**		**$ 7.131.887,00**
6				**ELEMENTOS URBANOS**															
	6.1			Suministro transporte e instalación de cicloparqueadero tipo U invertida, en tubo de acero inoxidable de 2", longitud del tubo en el eje de curvatura 2,41 m, doblado con arcos de 20 cm, 70 cm de ancho y alto de 0,75 m, lámina en acero inoxidable calibre 14, cordón de soldadura E 309, platina de anclaje de 1/4 de 10x10 cm y perforación para fijación de 1/2", para anclaje a piso, con guaya interna en acero 6X19, 5/8 de diametro en el interior del tubo, incluye dados de fijación en concreto de 21 Mpa.	und	6,00	$ 853.237	$ 5.119.422,00			$ -	6,00	$ 5.119.422,00		$ -	-	$ -	6,00	$ 5.119.422,00
	6.2			Lavado y limpieza de dispositivos de segregación.	und	30,00	$ 10.168	$ 305.040,00	+	215,00	$ 2.186.120,00	245,00	$ 2.491.160,00	245,00	$ 2.491.160,00	245,00	$ 2.491.160,00	-	$ -
	6.3			Lavada y limpieza de Señal vertical convencional completa (paral y reflectivo tipo XI).	und	76,00	$ 10.168	$ 772.768,00			$ -	76,00	$ 772.768,00		$ -	-	$ -	76,00	$ 772.768,00
	6.4			Lavado de pintura de señalización vial mediante agua a presión y demás elementos necesarios para la realización de dicha actividad.	m2	7.633,00	$ 14.153	$ 108.029.849,00	+	5.134,30	$ 72.665.748,00	12.767,30	$ 180.695.597,00	11.841,70	$ 167.595.580,00	12.767,30	$ 180.695.597,00	-	$ -

	ACTA DE OBRA			Versión: 01 Edición: 1/08/2025	
CONTRATO No.	46000107674 DE 2026		VALOR DEL CONTRATO	$ 2.180.536.838,00	VALOR DEL ACTA	$ 807.537.354,99
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD					
PERÍODO:	DEL 25 DE MARZO AL 26 DE ABRIL DE 2026					
CONTRATISTA:	PINTUVIAL SAS		ACTA No.	3	FECHA DE CORTE	25-jun-26
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO CICLOINFRAESTRUCTURA 20005479					
CONTRATANTE:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN					
SUPERVISOR:	JUAN FERNANDO RIVERA GARCÉS					

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES					MODIFICACIÓN No. 2		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA DE OBRA No. 3		ACUMULADO		SALDO	
		GRAL	PART		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+/-	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
	6.5			Suministro, transporte y colocación de Pasamanos en tubería 3" galvanizada calibre 16 tipo acueducto. H= 0.90 m. Incluye soldadura en todas las uniones MIG 0.30, wash primer, pintura esmalte color a definir, 2 manos. FIJACIÓN CON CONCRETO DE 21 mpa. Incluye todo lo necesario para su correcto funcionamiento. ver detalle 030 (SIF). Baranda sin rodamanos.	ml	10,00	$ 611.800	$ 6.118.000,00			$ -	10,00	$ 6.118.000,00		$ -	-	$ -	10,00	$ 6.118.000,00
				SUBTOTAL ELEMENTOS URBANOS				**$ 120.345.079,00**			**$ 74.851.868,00**		**$ 195.196.947,00**		**$ 170.086.740,00**		**$ 183.186.757,00**		**$ 12.010.190,00**
7				**SEÑALIZACIÓN**															
	7.1			Suministro e instalación de Señalización Vertical Convencional (Preventiva, Reglamentaria e Informativa) de 0.60 x 0.60, en tubo galvanizado de diámetro 2". Incluye fundación en concreto simple. Según normas y especificaciónes del Ministerio de Vías y Transporte, reflectivo Tipo IX 3M, estampadas en tintas traslúcidas, lámina galvanizada calibre 16", tubo redondo con calibre de 2" con pintura electrostática.	und	11,00	$ 546.896	$ 6.015.856,00			$ -	11,00	$ 6.015.856,00		$ -	-	$ -	11,00	$ 6.015.856,00
	7.2			Línea 0,40 m con material plástico en frío con resistencia al deslizamiento, aplicado a llana o rodillo (para crucero, resaltos y zona peatonal, cebras, líneas logarítmicas, línea de pare entre otros). Incluye alúmina antideslizante	ml	2.038,00	$ 66.584	$ 135.698.192,00	-	(1.339,44)	-$ 89.185.560,00	698,56	$ 46.512.632,00	387,30	$ 25.787.983,00	602,90	$ 40.143.494,00	95,66	$ 6.369.138,00
	7.3			Línea de 0,12 m con material plástico en frío con resistencia al deslizamiento, aplicado en spray (para canalización continua o segmentada, berma, agujas, celdas de estacionamiento entre otras). Incluye alúmina antideslizante	ml	2.389,00	$ 10.488	$ 25.055.832,00	-	(1.500,00)	-$ 15.732.000,00	889,00	$ 9.323.832,00	122,00	$ 1.279.536,00	195,00	$ 2.045.160,00	694,00	$ 7.278.672,00
	7.4			Línea de 0,10 m con material plástico en frío con resistencia al deslizamiento, aplicado en spray (para canalización continua o segmentada, berma, agujas, celdas de estacionamiento entre otras). Incluye alúmina antideslizante	ml	27.056,00	$ 9.890	$ 267.583.840,00	-	(5.000,00)	-$ 49.450.000,00	22.056,00	$ 218.133.840,00	5.538,30	$ 54.773.787,00	19.207,00	$ 189.957.230,00	2.849,00	$ 28.176.610,00
	7.5			Línea de 0,12 m con pintura acrílica base solvente, aplicado en spray (para canalización continua o segmentada, berma, agujas, celdas de estacionamiento entre otras). Incluye alúmina antideslizante	ml	50.428,00	$ 8.385	$ 422.838.780,00	-	(10.000,00)	-$ 83.850.000,00	39.164,01	$ 328.390.211,00	15.292,80	$ 128.230.128,00	34.513,00	$ 289.391.505,00	4.651,01	$ 38.998.706,00
	7.6			Marcas viales con material plástico en frío con imprimante, a llana o rodillo, (para demarcacion de flechas direccionales, flechas de fin de carril, textos, pares, triángulos ceda el paso, diamantes ceda el paso, textos de zona escolar entre otros). Incluye alúmina antideslizante	m2	88,00	$ 107.903	$ 9.495.464,00	+	21,70	$ 2.341.495,00	109,70	$ 11.836.959,00	109,70	$ 11.836.959,00	109,70	$ 11.836.959,00	-	$ -
	7.7			Marcas viales con pintura acrílica base solvente, aplicado a llana o rodillo (para demarcacion de flechas direccionales, flechas de fin de carril, textos, pares, triángulos ceda el paso, diamantes ceda el paso, textos de zona, pictograma de zona escolar entre otros). Incluye alúmina antideslizante	m2	470,00	$ 54.627	$ 25.674.690,00			$ -	470,00	$ 25.674.690,00		$ -	15,10	$ 824.868,00	454,90	$ 24.849.822,00
	7.8			Marcas viales con material plástico en frío con imprimante, a llana o rodillo, (para demarcacion de flechas direccionales, flechas de fin de carril, textos, pares, triángulos ceda el paso, diamantes ceda el paso, textos de zona escolar entre otros). Incluye alúmina antideslizante. HORARIO NOCTURNO	m2	4.686,00	$ 113.961	$ 534.021.246,00	+	280,20	$ 31.931.872,00	4.966,20	$ 565.953.118,00	1.470,90	$ 167.625.235,00	4.966,20	$ 565.953.118,00	-	$ -
	7.9			Suministro e instalación de tachas reflectivas bidireccionales. Manual Señalización Vial 2024 Capitulo 3. Demarcaciones, numeral 3.8.1 tachas	und	430,00	$ 12.444	$ 5.350.920,00			$ -	430,00	$ 5.350.920,00	101,00	$ 1.256.844,00	250,00	$ 3.111.000,00	180,00	$ 2.239.920,00
	7.10			Suministro e instalación de bordillo de polipropileno copolímero CO de L=40 cm, a=15 cm, h=8 cm, con dos pernos para anclaje	und	12,00	$ 90.513	$ 1.086.156,00	+	4,00	$ 362.052,00	138,00	$ 12.490.794,00	4,00	$ 362.052,00	138,00	$ 12.490.794,00	-	$ -
	7.11			Suministro e instalación de delineador tubular simple (Hitos), plástico con elastómeros H= 80 cm B= 20 cm, con tres pernos para anclaje	und	78,00	$ 123.044	$ 9.597.432,00	+	56,00	$ 6.890.464,00	148,00	$ 18.210.512,00	56,00	$ 6.890.464,00	148,00	$ 18.210.512,00	-	$ -
				SUBTOTAL SEÑALIZACION				**$ 1.442.418.408,00**			**$ (196.691.677,00)**		**$ 1.247.893.363,00**		**$ 398.042.988,00**		**$ 1.133.964.640,00**		**$ 113.928.724,00**

	ACTA DE OBRA				Versión: 01 Edición: 1/08/2025	
CONTRATO No.	46000107674 DE 2026		VALOR DEL CONTRATO	$ 2.180.536.838,00	VALOR DEL ACTA	$ 807.537.354,99
OBJETO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD					
PERÍODO:	DEL 25 DE MARZO AL 26 DE ABRIL DE 2026		ACTA No.	3	FECHA DE CORTE	25-jun-26
CONTRATISTA:	PINTUVIAL SAS					
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO CICLOINFRAESTRUCTURA 20005479					
CONTRATANTE:	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN					
SUPERVISOR:	JUAN FERNANDO RIVERA GARCÉS					

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES				+/-	MODIFICACIÓN No. 2		CONDICIONES ACTUALIZADAS		ACTA DE OBRA No. 3		ACUMULADO		SALDO	
		GRAL	PART		UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL		CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR TOTAL
SUBTOTAL OBRAS								**$ 1.919.294.944,00**			**$ -**		**$ 1.919.294.944,00**		**$ 752.151.759,00**		**$ 1.677.234.170,00**		**$ 242.060.775,00**
				COSTO DIRECTO DE LAS OBRAS				**$ 1.393.621.075,00**			**$ -**		**$ 1.393.621.075,00**		**$ 546.145.628,00**		**$ 1.217.858.096,00**		**$ 175.762.979,00**
				ADMINISTRACIÓN	**A**	**31,72%**		$ 442.056.604,99			$ -		$ 442.056.604,99		$ 173.237.393,20		$ 386.304.588,05		$ 55.752.016,94
				IMPREVISTOS	**I**	**1,00%**		$ 13.936.210,75			$ -		$ 13.936.210,75		$ -		$ -		$ 13.936.210,75
				UTILIDAD	**U**	**5,00%**		$ 69.681.053,75			$ -		$ 69.681.053,75		$ 27.307.281,40		$ 60.892.904,80		$ 8.788.148,95
				VALOR TOTAL CON AIU				**$ 1.919.294.944,00**			**$ -**		**$ 1.919.294.944,00**		**$ 746.690.302,60**		**$ 1.665.055.589,00**		**$ 254.239.355,00**
				SUBTOTAL OBRAS				**$ 1.919.294.944,00**			**$ -**		**$ 1.919.294.944,00**		**$ 746.690.302,60**		**$ 1.665.055.589,00**		**$ 254.239.355,00**
				Destinación Pago de Reajustes y Factor Prestacional del AIU No Exonerados				$ 69.243.881,00					$ 69.243.881,00		$ 28.191.546,39		$ 28.191.546,39		$ 41.052.334,61
				Inversión Social - Gasto Reembolsable				$ 29.048.332,00					$ 29.048.332,00		$ 2.246.665,00		$ 4.904.472,00		$ 24.143.860,00
				Inversión Ambiental - Gasto Reembolsable				$ 50.272.264,00					$ 50.272.264,00		$ 4.085.527,00		$ 7.371.133,00		$ 42.901.131,00
				Inversión SST - Gasto Reembolsable				$ 3.638.960,00					$ 3.638.960,00		$ 1.579.072,00		$ 1.579.072,00		$ 2.059.888,00
				Inversión Implementación PMT - Gasto Reembolsable				$ 100.771.072,00					$ 100.771.072,00		$ 24.744.242,00		$ 24.744.242,00		$ 76.026.830,00
				Pólizas - Gasto Reembolsable				$ 8.267.385,00					$ 8.267.385,00				$ 6.452.364,00		$ 1.815.021,00
				VALOR TOTAL				**$ 2.180.536.838,00**			**$ -**		**$ 2.180.536.838,00**		**$ 807.537.354,99**		**$ 1.738.298.418,39**		**$ 442.238.419,61**

NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.

NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).

NOTA 4: El valor definido por la Entidad por concepto de pólizas es un valor estimado que será un gasto reembolsable comprobable, la entidad reconocerá al contratista el valor real efectivamente causado por este concepto (Gasto Reembolsable), para el efecto, el contratista deberá presentar los documentos que soporten el valor facturado por las garantías.

NOTA 5: El valor total presupuestado por la Entidad por concepto de "Inversión Ambiental - Social - Implementación PMT" reflejado en sus respectivos anexos, es un valor estimado que será un gasto reembolsable demostrable. Lo anterior, con la finalidad de ser ejecutados en la proporción requerida y durante los tiempos en que se presenten las necesidades que cada uno de ellos busca satisfacer. Dichas actividades serán reconocidas a cargo de reembolso de gastos.

NOTA 6: El valor total presupuestado por la Entidad por concepto de "Destinación pago de Reajustes y Factor prestacional del AIU no exonerados" es un valor estimado, con el cual se realizara el pago de los reajuste de precios que se puedan llegar a causar durante la ejecución del contrato en atención a la forma de pago definida en los documentos del proceso, y para el ajuste del factor prestacional del AIU segun condición tributaria vigente (artículo 114-1 Estatuto Tributario) del adjudicatario.

NOTA 7: Las operaciones y/o formulas que se presentan en estos formularios, solo son de ayuda para la formulación de la oferta, es responsabilidad del proponente verificar las mismas y efectuar sus propios cálculos para la formulación de su oferta.

NOTA 8: Los valores Definidos para los items "Destinación pago de Reajustes y Factor prestacional del AIU no exonerados", "Inversión Socio-Ambiental e Implementación PMT" y "Pólizas" NO PODRÁN ALTERARSE O MODIFICARSE.

NOTA 9: El cálculo del Factor Prestacional del AIU en el Presupuesto Oficial incluye la exoneración de que trata el artículo 114-1 Estatuto Tributario, si la condición tributaria del adjudicatario es distinta, será objeto de reajuste de acuerdo a las disposiciones tributarias vigentes.

NOTA 10: Los recursos contemplados en el ítem "Destinación pago de Reajustes y Factor prestacional del AIU no exonerados" que no sean destinados para la condiciones que se advierten podrán ser reinvertidos en los costos directos de la obra.

ADMINISTRACION	**A=**	31,72%
IMPREVISTO	**I=**	1,00%
UTILIDAD	**U=**	5,00%
TOTAL A.I.U	**A.I.U.=**	**37,72%**

CONTRATISTA

VIRGINIA URBINA RESTREPO
DIRECTORA DE OBRA
PINTUVIAL SAS

INTERVENTORÍA

EDUARDO A RODRIGUEZ LOPEZ
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
CONSORCIO CICLOINFRAESTRUCTURA 20005479

RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES O SERVICIOS

Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Número 5000801855 **División:01**
Pedido 1000000561
Contrato 4600107674
Secretaría Infraestruc.Fisica

Fecha Documento: 06.07.2026 **Dependencia:** Despacho Secretaría de Infraestructura F
Descripción del pago: FE100
Objeto del contrato: Obras de mantenimiento de la red de cicloinfraestructura de la ciudad

Proveedor

Codigo: 900011073 **Nit:** 9000110731 **Nombre:** Pintuvial SAS

Pos	Material	Descripción	Cantidad	Vr.Total	Cta.Mayor	Fondo	Proy	Pos PD
001	310001	CONSTRUCCION DE OBRAS VARIAS	807.537.355	807.537.355,00	5111150000	110000126		010
		TOTAL	**807.537.355**	**807.537.355,00**				

Creado por JUAN FERNANDO RIVERA GARCES
Registrado el 06.07.2026 08:39:30

Uso Exclusivo de la Unidad de Contaduría

Concepto	%Ret.	Base Grav.	Importe Ret.	Concepto	%Ret.	Base Grav.	Importe Ret.
Retención Fuente Renta				Estampilla U de A			
Retención Fuente IVA				Estampilla Adulto Mayor			
Retención ICA				Estampilla Procultura			
Contribución Especial				Cuenta Contable			
Contador que Califico							

Aunque los bienes o servicios han sido revisados por la interventoría y su calidad parece ser buena, esto no significa que han sido aceptados enforma definitiva.
En caso de obra pública, estos serán objeto de revisión permanente, no solo durante la ejecución de la obra sino en el periodo que cubre la póliza de estabilidad. En caso de ser otro tipo de adquisición de bieneso servicios que posea garantías adicionales, durante el periodo de vigencia del mismo.

Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

FO-GEHA-TES DATOS BÁSICOS PARA REALIZAR PAGOS

1. Factura

Número	FE100
Fecha	03.07.2026
Valor	807.537.354,99

2. Información Interviniente

Titular del pago Nombre		Pintuvial SAS
Emisor de la factura o documento equivalente	NIT o CC:	
	Nombre	
Receptor Alternativo		

3. Datos para el pago

Receptor del pago	PINTUVIAL SAS
Entidad Bancaria	BANCO DE BOGOTÁ
No.Cuenta Bancaria	079044541
Tipo de cuenta	01

Diligencie este Item solo si el pago pertenece a un contrato de arrendamiento
4. Contrato de arrendamiento

Nombre o Razón Social del Propietario	N.I.T o C.C

5. Datos Presupuestales del Pago

Número Contrato: 4600107674

Número EM	Comp.Presupuestal Pedido	Proyecto	Fondo	Valor EM
5000801855	1000000561		110000126	807.537.355,00

6. Cuenta Bancaria Giradora

Cuenta bancaria especifica del fondo

S/N	Número cuenta giradora	Entidad Bancaria	Tipo Cuenta
Si	100016359	IDEA	02

Valor Total Entrada de Mercancía: 807.537.355,00

Diligencie este Item solo si el pago pertenece a un convenio
7. Convenios

Número	Fecha	Objeto

8. Interventor/Supervisor o Responsable del Pago

Nombres y apellidos	Cargo	Dependencia	Teléfono
JUAN FERNANDO RIVERA	PROFESIONAL UNIVERSITARIO	204	3003040769

Creado por JUAN FERNANDO RIVERA GARCES
Registrado 06.07.2026 08:40:32

Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

Medellín, 6 julio de 2026

Doctor
SEBASTIAN SANCHEZ SABA
Subsecretaria de Presupuesto y Gestión Financiera

Asunto: Autorización pago 4600107674 de 2026 - Factura Electrónica No. FE100

De conformidad a lo establecido en la cláusula ocho, del Contrato de interventoría 4600107674 de 2026, así como la designación de Supervisión Especializada del 15 de abril de 2026, como supervisor del contrato 4600107674 de 2026; autorizo los siguientes desembolsos con cargo al convenio por un valor total de OCHOCIENTOS SIETE MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CINCO PESOS ML ($ 807.537.355).

Lo anterior, en virtud de la forma de pago en el marco del Convenio Interadministrativo 4600105532 de 2025, suscrito con el Instituto para e l Desarrollo De Antioquia – IDEA y la Secretaría de Infraestructura del Distrito de Medellín; solicito realizar el pago de la Factura Electrónica No. FE100 de acuerdo con la siguiente relación:

	CONVENIO **4600105532 DE 2025** DISTRITO DE MEDELLÍN			
Descripción Encargado	**Código encargo Financiero**	**Cuenta Convenio**	**Reserva**	**Valor pago ($)**
MANTENIMIENTO CICLO INFRAESTRUCTURA	10000007464	100016359	1000236445	$ 807.537.355
Descripción DE LA RESERVA	"OBRAS DE MMTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD-OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD			
NOMBRE BENEFICIARIO	PINTUVIAL SAS			
NIT BENEFICIARIO	900.011.073-1			
Contrato Derivado No.	4600107674de 2026			
OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD			

Valor de la factura FE2	OCHOCIENTOS SIETE MILLONES QUINIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CINCO PESOS ML ($ 807.537.355).
PLAZO	**CUATRO (4) MESES**

NOTA: El pago de Seguridad Social se encuentra a paz y salvo a la fecha de presentación de la factura, expedido por expedido por OSCAR JAVIER MARTINEZ GONZALEZ. Contador Público.

Atentamente.

JUAN FERNANDO RIVERA GARCES
Supervisor
Secretaria de Infraestructura Física

Alcaldía de Medellín

ORDEN DE PAGO

No. 5100477241

División: 01

Fecha: 03.07.2026
Factura/Número cuenta cobro: FE100
Secretaría: Secretaría de Infraestructura Física
Dirección: CL 161 54 25
Teléfono: 3156477018
Fecha Vcto: 14.07.2026
Detalle: 46/07674-Acta 3 / Construccion y Obra

Acreedor: Pintuvial SAS
NIT Acreedor: 9000110731
Codigo del Acreedor: 900011073

ClvCtabl	Cuenta	Nombre	Valor	PosPre	BP	ID	CtaBan	Rcso	Proyecto
31	900011073	Pintuvial SAS	-714.831.633	SINPPTO				0001	1000000
86	2425909999	Puente Mcia Transito	807.537.355	SINPPTO					1000000
50	2436260200	RF Contrat Const.2%	-16.150.747	SINPPTO					1000000
50	2917040200	Retencion Ind y Ccio	-1.454.000	SINPPTO					1000000
50	4110610100	Contribuc.Especial	-40.376.868	SINPPTO					1000000
50	4105760500	Rec Estamp UdeA	-8.075.374	SINPPTO					1000000
50	4105820100	Tasa Pro Deporte	-10.497.986	SINPPTO					1000000
50	4105760400	Estam.Justic.Familia	-16.150.747	SINPPTO					1000000

TOTAL A PAGAR: **714.831.633-**

ORDENADO POR: Jaime Naranjo Medina Impreso el 14.07.2026 **Página** **1 de 1**

DATOS PARA PAGO
GIRAR A NOMBRE DE: Pintuvial SAS **CEDULA:** 9000110731 **TELEFONO:** 3156477018
CUENTA PARA ABONO/CONSIGNACIÓN: 079044541.
TIPO DE CUENTA: Corriente. **DEL BANCO:** BANCO DE BOGOTÁ
CONDICION DE PAG0: 0001.

DOCUMENTO CAUSADO POR: SSANCHEZS (Sebastian Sanchez Saba).