



Instituto de
Desarrollo
Urbano

RENDICIÓN DE CUENTAS NODO NOROCCIDENTE (Fontibón, Engativá, Suba, Usaquén)

INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO – IDU

DIRECCIÓN TÉCNICA DE CONSERVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA – DTCI



INSTITUTO DE
DESARROLLO URBANO



1

BALANCE GESTIÓN CONSERVACIÓN 2021

2

PLAN DE CONSERVACIÓN IDU 2022 - 2023



Instituto de
Desarrollo
Urbano

BALANCE GESTIÓN CONSERVACIÓN 2021

META FÍSICA CONSERVACIÓN 2021 FONTIBÓN

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL TRONCAL	Km/carril	1,09
CONSERVACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA - SITP	Km/carril	5,27
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL NO TRONCAL	Km/carril	7,09
	TOTAL	13,45

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN ESPACIO PÚBLICO	m2	24.503,24

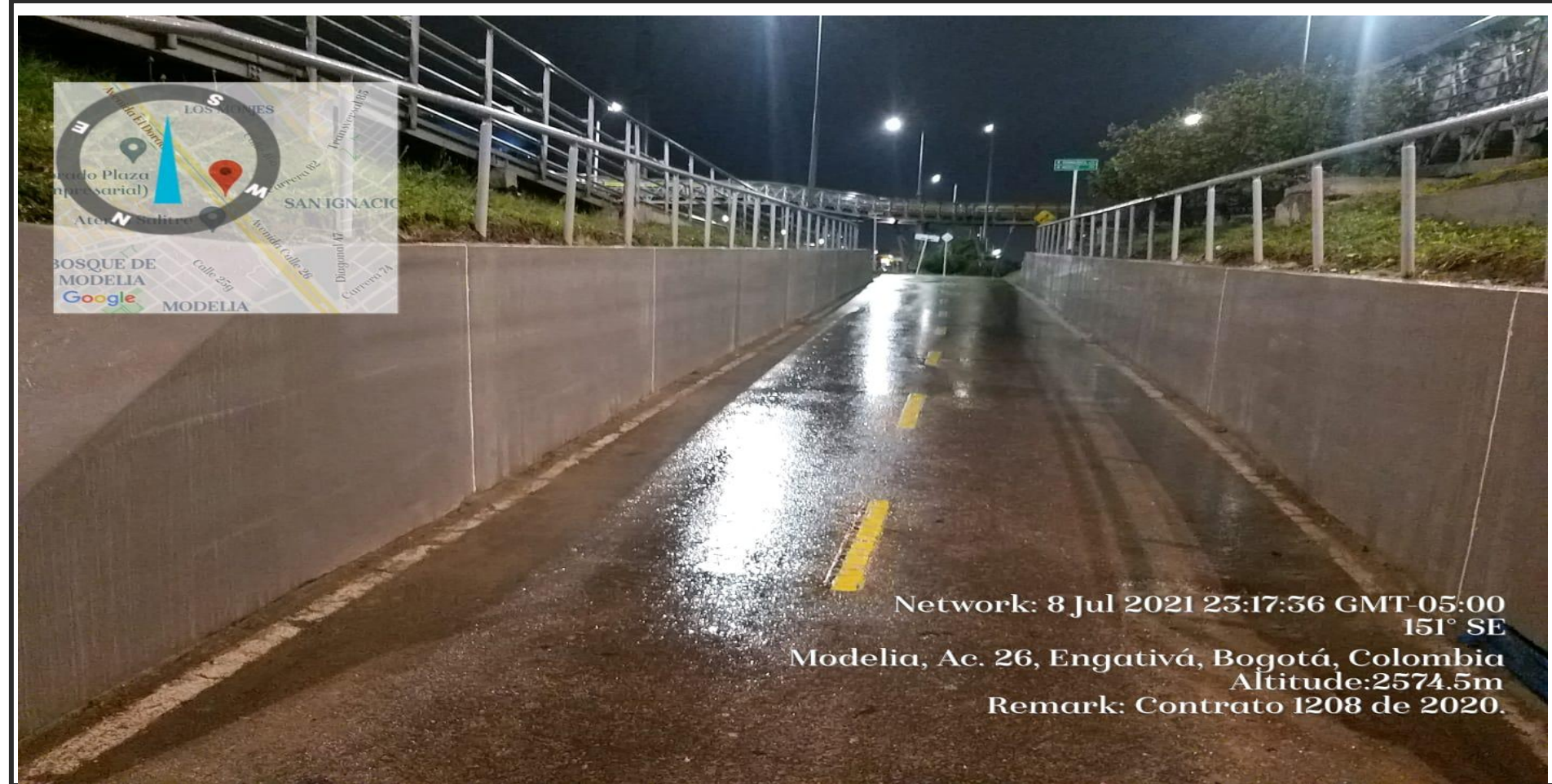
ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN PUENTES PEATONALES	Und	6
CONSERVACIÓN PUENTES VEHICULARES	Und	1

VALOR APROXIMADO DE INVERSIÓN:
\$12.161.905.975

1

INTERVENCIONES 2021 FONTIBÓN

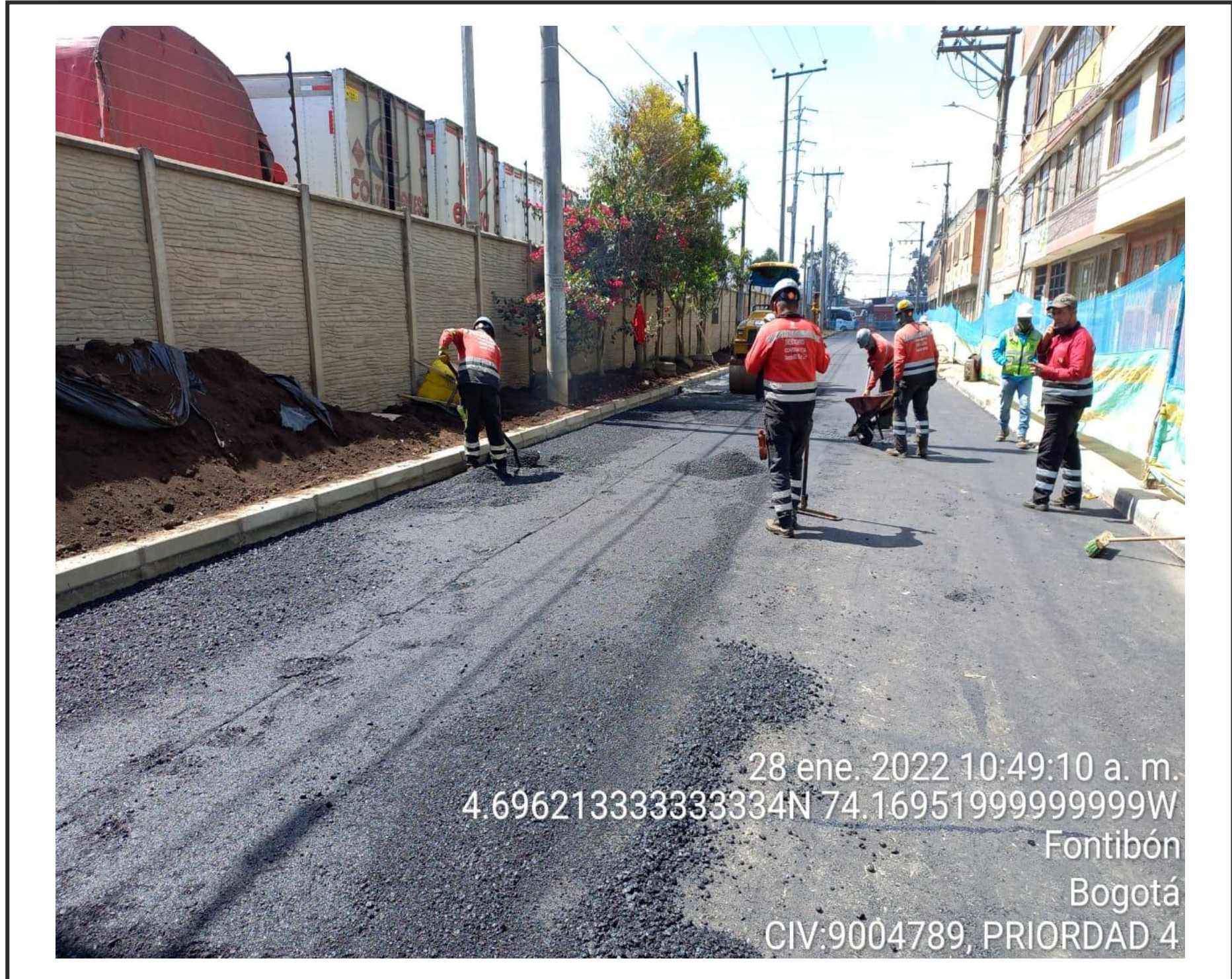
Paso Deprimido Bicicletas AC 26 KR 82



AV CALLE 26 ENTRE CRA 96 A CRA 103



KR 137A entre CALLE 17 y CALLE 17 A BIS



1

INTERVENCIONES 2021 FONTIBÓN

Puente Peatonal Ac. 24 por Cra 68 c



AK 68d – Calle 24 Ciudad Salitre (Espacio Publico)



Puente Peatonal AV. Boyacá por Calle 21



AK 68D – Calle 23A Parque Sausalito (Espacio Publico)



META FÍSICA CONSERVACIÓN 2021 ENGATIVÁ

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL TRONCAL	Km/carril	0,3
CONSERVACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA - SITP	Km/carril	14,63
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL NO TRONCAL	Km/carril	26,79
	TOTAL	41,72

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN ESPACIO PÚBLICO	m2	16.153

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN PUENTES PEATONALES	Und	2
CONSERVACIÓN PUENTES VEHICULARES	Und	7

VALOR APROXIMADO DE INVERSIÓN:
\$22.508.078.370

1

INTERVENCIONES 2021 ENGATIVÁ

Calle 86 entre Carrera 95G a Carrera 110



Av. Calle 80 con Carrera 116



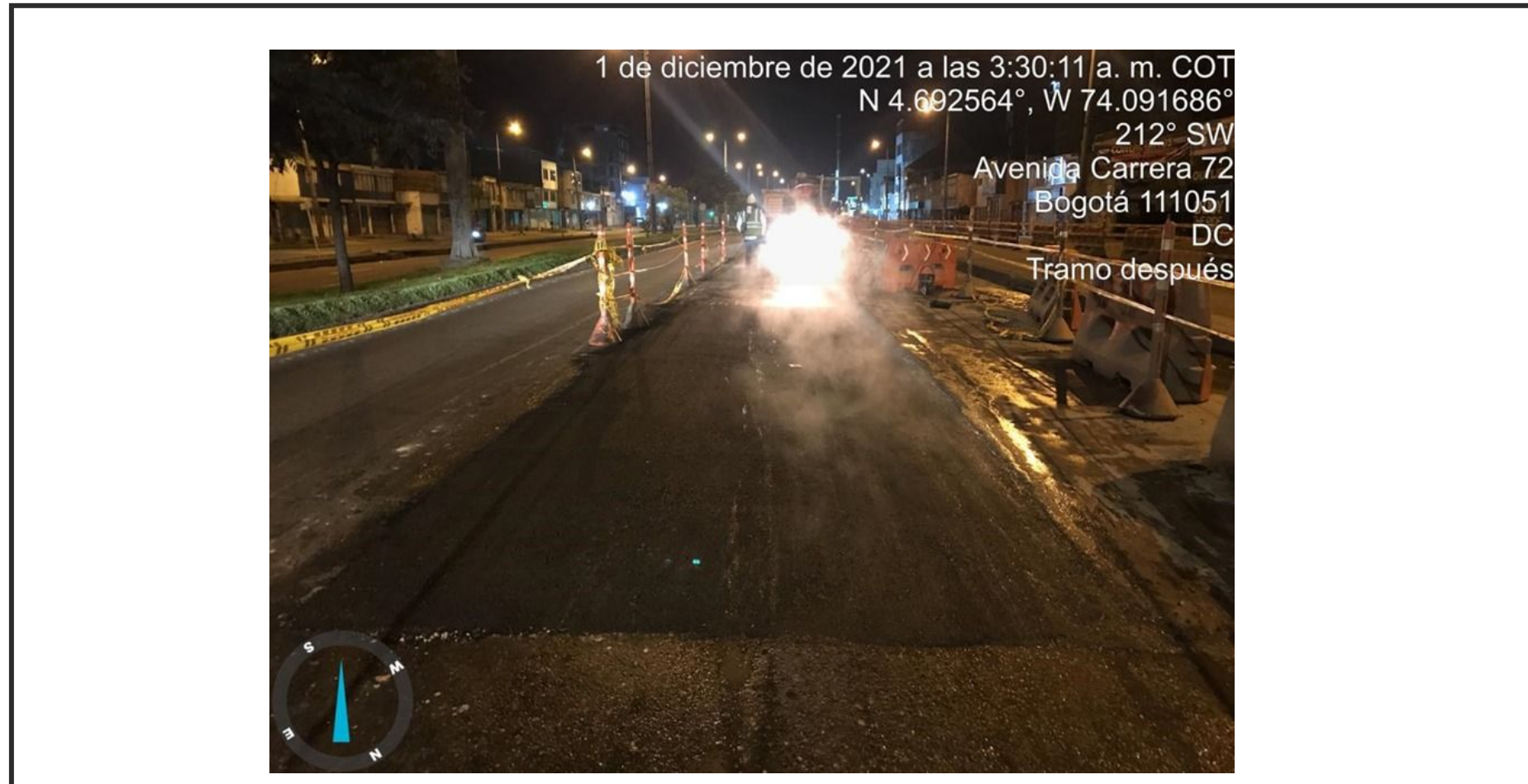
Puentes vehiculares AC 63 con AK 68



1

INTERVENCIONES 2021 ENGATIVÁ

AVENIDA BOYACÁ ENTRE CALLE 77 Y CALLE 76



AV BOYACÁ ENTRE CALLE 77 Y CALLE 75



AV BOYACÁ ENTRE CALLE 76 Y CALLE 75



META FÍSICA CONSERVACIÓN 2021 SUBA

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL TRONCAL	Km/carril	0,49
CONSERVACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA - SITP	Km/carril	13,02
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL NO TRONCAL	Km/carril	4,74
CONSERVACIÓN MALLA VIAL RURAL (VÍA A COTA A TRAVÉS DE SUBA)	Km/carril	4,74
	TOTAL	22,99

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN ESPACIO PÚBLICO	m2	200.993,13

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN PUENTES PEATONALES	Und	3
CONSERVACIÓN PUENTES VEHICULARES	Und	2

VALOR APROXIMADO DE INVERSIÓN:
\$18.055.952.438

1

INTERVENCIONES 2021 SUBA

Puente Av. Suba - CL 117, reforzamiento placa carril Transmilenio



Vallado entre el kilometro 6.0 y el kilometro 5.8, costado sur Vía Suba-Cota



MVR Vía a Cota a Través de Suba



1

INTERVENCIONES 2021 SUBA

Av. Suba x Av. Cra 72



CL 139 DESDE KR 94D HASTA KR 94.



Av. Suba entre Cra 103B y Cra 104



META FÍSICA CONSERVACIÓN 2021 USAQUÉN

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL TRONCAL	Km/carril	7,84
CONSERVACIÓN MALLA VIAL INTERMEDIA - SITP	Km/carril	1,99
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL NO TRONCAL	Km/carril	15,00
CONSERVACIÓN MALLA VIAL RURAL (VÍA CODITO LA CALERA)	Km/carril	2,02
	TOTAL	26,85

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN ESPACIO PÚBLICO	m2	85.459

ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUCIÓN 2021
CONSERVACIÓN PUENTES PEATONALES	Und	2
CONSERVACIÓN PUENTES VEHICULARES	Und	4

VALOR APROXIMADO DE INVERSIÓN:
\$23.693.975.887

1

INTERVENCIONES 2021 USAQUEN

Rehabilitación AC 147 entre Kr. 13 y 14



Avenida Carrera 19 entre Avenida Calle 147 y Calle 148



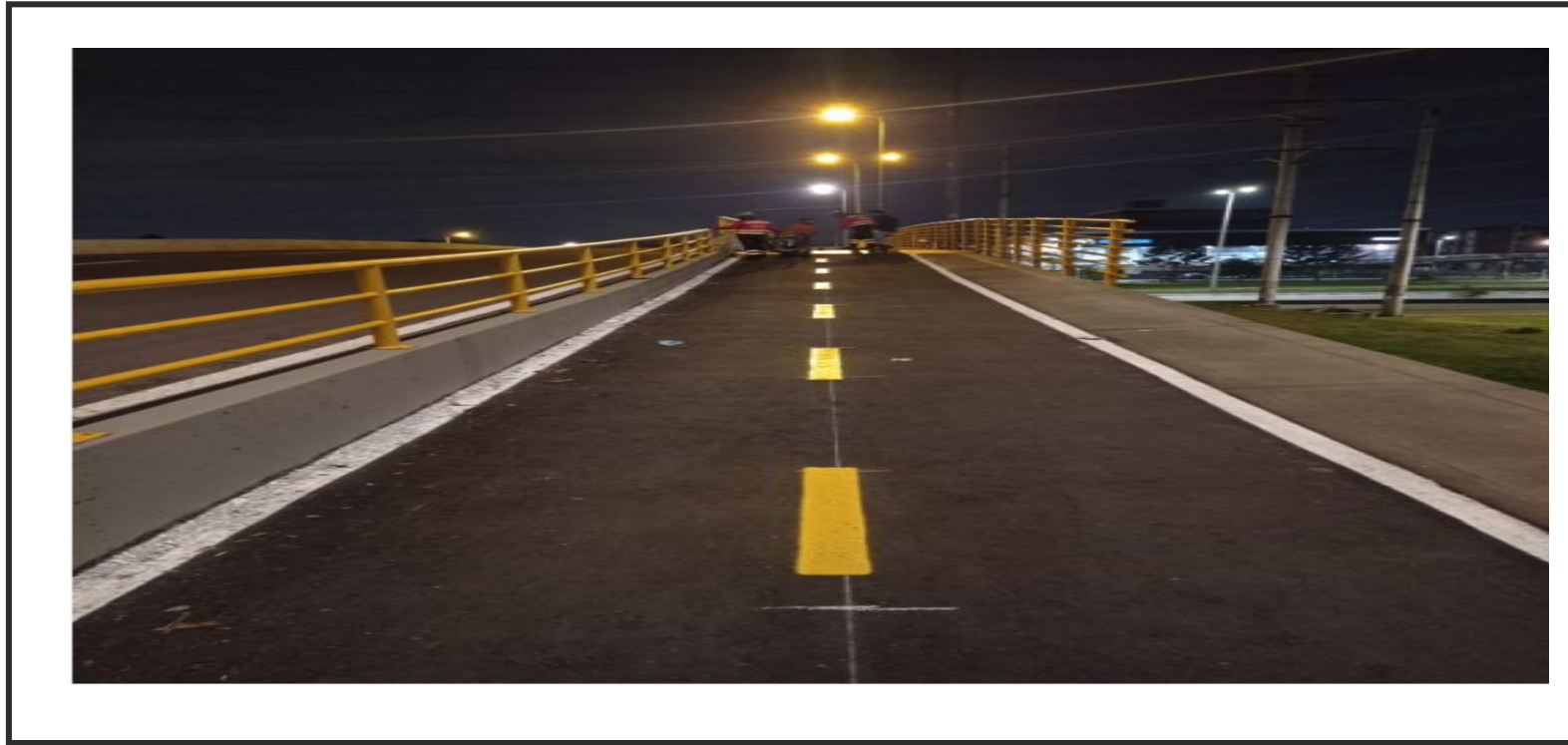
Puente Peatonal
AV. Callejas AV. Laureano
Gómez (Norte)



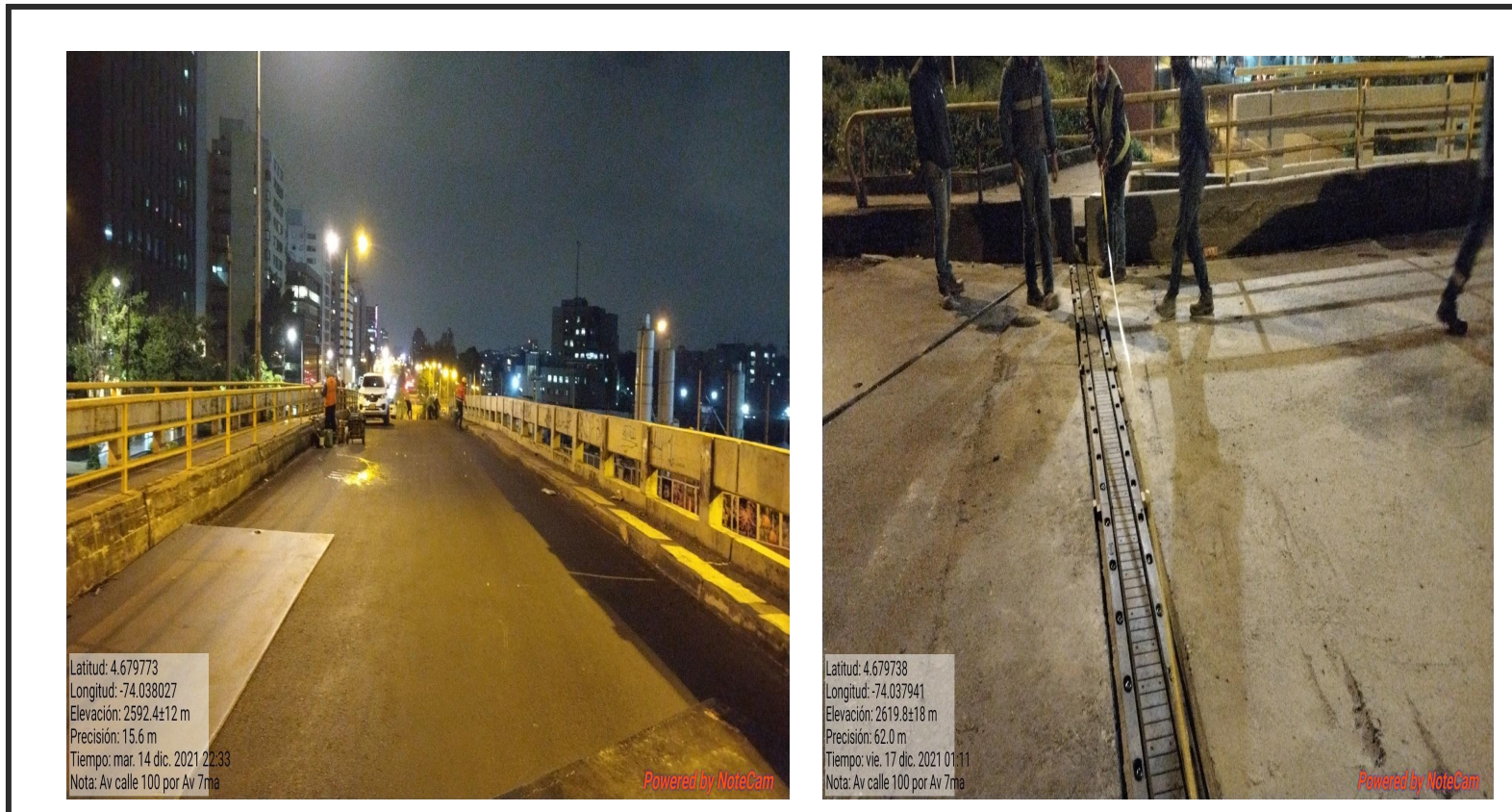
1

INTERVENCIONES 2021 USAQUEN

Puente Vehicular
Calle 134 por Autopista Norte(Norte)



Puente vehicular AC 100 con AK 7
Acciones de movilidad



Espacio Publico
Avenida Santa Bárbara (Carrera 19) entre Calle 104 y la Avenida Callejas (Calle 127)





Instituto de
Desarrollo
Urbano

PLAN DE CONSERVACIÓN IDU 2022 - 2023



INVERSIÓN TOTAL

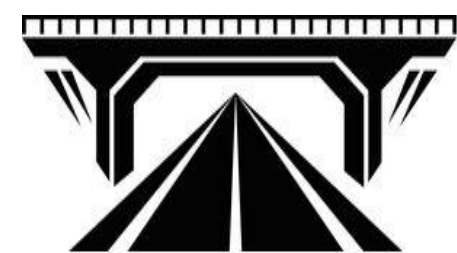
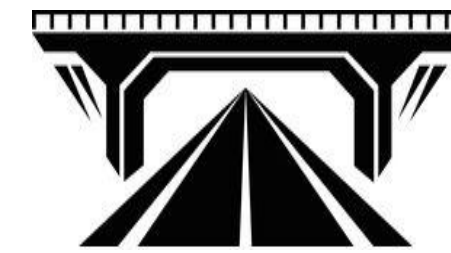
(20 contratos de obra y 20 de interventoría)

715.086 Millones *

MALLA VIAL

814,80 km-carrilESPACIO
PÚBLICO**1.654.691,70 m²**

CICLORUTAS

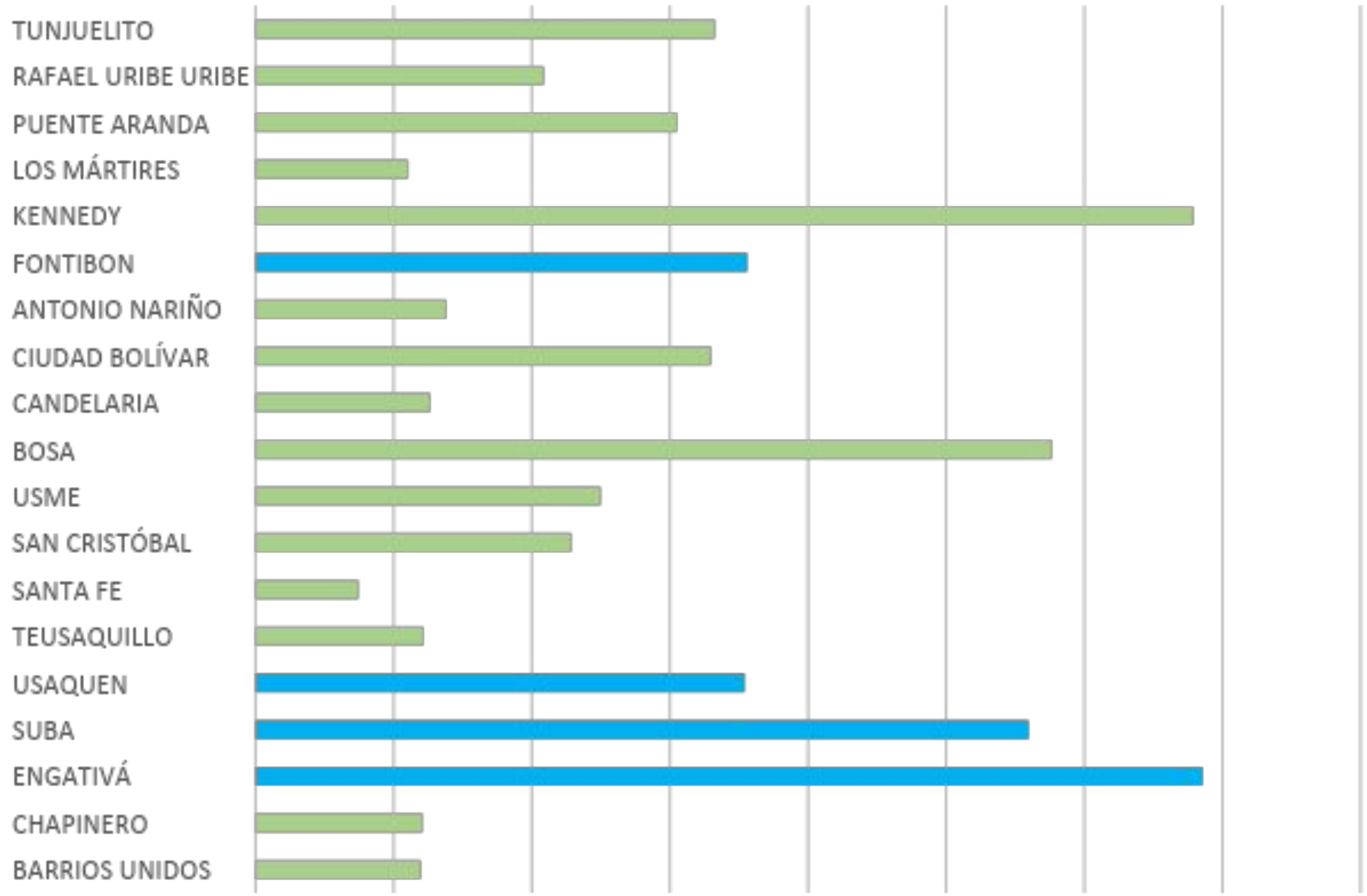
99,20 kmPUENTES
PEATONALES**47**

PUENTES VEHICULARES

17

* Los contratos son a monto agotable y las intervenciones están sujetas a los resultados de los diagnósticos y a los recursos disponibles al momento de la intervención

MALLA VIAL INTERMEDIA QUE SOPORTA RUTAS SITP



195.524 m2 PRIORIZADOS en malla vial SITP en las localidades de Fontibón, Engativá, Suba y Usaquén

MVANT – MALLA VIAL ARTERIAL NO TRONCAL

CONTRATO	GRUPO	NOMBRE TRAMO	DESDE	HASTA
IDU-1712-2021	1	AVENIDA BOYACÁ	AVENIDA CALLE 13	CANAL SALITRE
IDU-1713-2021	2	AVENIDA DE LAS AMÉRICAS	NQS	AVENIDA CARRERA 50
		AVENIDA LA ESPERANZA	AVENIDA DE LAS AMÉRICAS	AVENIDA CARRERA 68
		AVENIDA PABLO SEXTO	TRANSVERSAL 3	AVENIDA CARRERA 68
		AVENIDA CALLE 45	AVENIDA CARACAS	AVENIDA NQS
IDU-1714-2021	3	AVENIDA BOYACÁ	AUTOPISTA SUR	AVENIDA CALLE 13
		AVENIDA CARACAS	AUTOPISTA AL LLANO	CALLE 133 BIS SUR (PUEBLO USME)
		AVENIDA JORGE GAITÁN CORTÉS	TRANSVERSAL 50	CARRERA 34 (CALLE 38 A SUR) MATATIGRES

VÍAS PRIORIZADAS

MVAT – MALLA VIAL ARTERIAL TRONCAL

CONTRATO	GRUPO	TRONCAL	LOCALIDADES
IDU-1718-2021	1	TRONCAL AUTOPISTA NORTE	USAQUEN - CHAPINERO - SUBA - BARRIOS UNIDOS
		TRONCAL SUBA	SUBA - BARRIOS UNIDOS
		TRONCAL CALLE 80	ENGATIVA - BARRIOS UNIDOS
IDU-1719-2021	2	TRONCAL CALLE 26	SANTAFE - FONTIBON - ENGATIVA - TEUSAQUILLO - LOS MARTIRES
		CONEXIÓN CL 26 - NQS	TEUSAQUILLO
		TRONCAL NQS	TUNJUELITO - BOSA - KENNEDY - LOS MARTIRES - ANTONIO NARIÑO - PUENTE ARANDA - CIUDAD BOLIVAR - BARRIOS UNIDOS - TEUSAQUILLO
IDU-1721-2021	3	TRONCAL CALLE 6	SANTAFE - LOS MARTIRES
		TRONCAL AMÉRICAS	KENNEDY - PUENTE ARANDA
		TRONCAL CALLE 13	LOS MARTIRES - PUENTE ARANDA
		TRONCAL CARACAS	CHAPINERO - SANTAFE - BARRIOS UNIDOS - TEUSAQUILLO - LOS MARTIRES - USME - TUNJUELITO - ANTONIO NARIÑO - RAFAEL URIBE
		TRONCAL CARRERA 10	SANTAFE - SAN CRISTOBAL - ANTONIO NARIÑO - LA CANDELARIA - RAFAEL URIBE
		RAMAL EL TUNAL (Av. VILLAVICENCIO)	TUNJUELITO

VÍAS PRIORIZADAS

MVR – MALLA VIAL RURAL

CONTRATO	GRUPO	VIA – TRAMO	LOCALIDAD
IDU-1732-2021	1	VÍA TRONCAL BOLIVARIANA (USME-CHORRERAS-PUENTE DEL AGUILA A COLOMBIA HUILA)	SUMAPAZ
IDU-1732-2021		VÍA A CABRERA - COLOMBIA (HUILA) A TRAVÉS DE USME, SAN JUAN Y LA UNIÓN	SUMAPAZ
IDU-1738-2021	2	VÍA A UNE, A TRAVÉS DE SANTA ROSA (SUMAPAZ) Y NAZARETH	SUMAPAZ
IDU-1738-2021		VÍA A BETANIA	SUMAPAZ
IDU-1742-2021	3	VÍA TRONCAL BOLIVARIANA (USME-CHORRERAS-PUENTE DEL AGUILA A COLOMBIA HUILA)	USME
IDU-1742-2021		VÍA A PASQUILLA	CIUDAD BOLIVAR
IDU-1742-2021		VÍA A COTA, vía de integración con el municipio de Cota.	SUBA
IDU-1742-2021		VÍA EL CODITO - LA CALERA	USAQUEN
IDU-1742-2021		VÍA A LA CALERA	CHAPINERO
IDU-1742-2021		VÍA A CHOACHÍ	SANTA FE

VÍAS PRIORIZADAS

ESPACIO PÚBLICO Y CICLORUTAS

CONTRATO	GRUPO	TRAMOS PRESELECCIONADOS VIGENCIAS 2021 - 2023	INFRAESTRUCTURA	LOCALIDAD
IDU-178 6-2021	1	Autopista Norte (Carrera 45) entre calle 128B y Calle 183	Red de CicloRutas y Espacio público	USAQUEN
		Avenida San Juan Bosco (Calle 170) entre Carrera 8 y Autopista Norte	Red de CicloRutas y Espacio público	USAQUEN
		Avenida Laureano Gómez (Carrera 9) entre Calle 147 y Avenida Calle 170.	Red de CicloRutas y Espacio público	USAQUEN
		Avenida calle 153 entre la avenida 19 y la carrera 21	Espacio público	USAQUEN
		Avenida Rodrigo Lara Bonilla (Calle 127) entre carrera 8 y Autopista Norte (Carrera 45)	Red de CicloRutas y Espacio público	USAQUEN
		Avenida Paseo del Country (Carrera 15) entre Calle 92 y Calle 93B	Espacio público	CHAPINERO
		Avenida Carrera 13 entre calle 68 y Diagonal 40 A Bis	Espacio público	CHAPINERO
		Avenida German Arciniegas (Carrera 11) desde la Avenida Calle 116 hasta la calle 82	Red de CicloRutas y Espacio público	UAQUEN - CHAPINERO
		Avenida Calle 147 entre la carrera 8 y la Autopista Norte (Carrera 45)	Espacio público	USAQUEN
		Avenida Calle 90, entre Autopista Norte (Carrera 45) y Carrera 8	Espacio público	CHAPINERO
IDU-179 1-2021	2	Autopista Norte (Carrera 45) entre calle 100 y Calle 183	Red de CicloRutas y Espacio público	SUBA
		Avenida San Juan Bosco (Calle 170) entre la Autopista Norte y Avenida La Conejera	Red de CicloRutas y Espacio público	SUBA
		Calle 138 entre la autopista norte (carrera 45) y la avenida Boyacá (carrera 72)	Red de CicloRutas y Espacio público	SUBA
		Calle 129 entre Autopista Norte (Carrera 45) y Avenida Boyacá (Carrera 72)	Espacio público	SUBA
		Calle 167 entre Autopista Norte (carrera 45) y Avenida Boyacá (Carrera 72)	Espacio público	SUBA
		Avenida Suba entre Avenida España (Calle 100) y Carrera 91	Red de CicloRutas y Espacio público	SUBA

TRAMOS PRIORIZADOS

ESPACIO PÚBLICO Y CICLORUTAS

CONTRATO	GRUPO	TRAMOS PRESELECCIONADOS VIGENCIAS 2021 - 2023	INFRAESTRUCTURA	LOCALIDAD
IDU-1782-2021	3	Avenida Medellín (Calle 80) entre Autopista Norte (Carrera 45) y Carrera 119	Red de CicloRutas y Espacio público	BARRIOS UNIDOS - ENGATIVA
		Avenida José Celestino Mutis (calle 63) entre Avenida Batallón Caldas (Carrera 53) y Transversal 112b	Red de CicloRutas y Espacio público	BARRIOS UNIDOS - ENGATIVA
		Diagonal 71 Bis, transversal 56 A, Diagonal 79 B entre Avenida NQS (Carrera 30) y Avenida Calle 80 Canal Arzobispo	Red de CicloRutas y Espacio público	BARRIOS UNIDOS
		Avenida el Dorado (Calle 26) entre Avenida Congreso Eucarístico (Carrera 68) y Carrera 96	Red de CicloRutas y Espacio público	ENGATIVA
		Avenida Suba entre Avenida España (Calle 100) y Avenida Medellín	Red de CicloRutas y Espacio público	BARRIOS UNIDOS
IDU-1792-2021	6	Plaza Terminal de Transportes de Bogotá y Alrededores	Espacio Público y Red de CicloRuta	FONTIBON
		Avenida Constitución (Carrera 68D) entre calle 22A y Avenida La Esperanza (Calle 24)	Red de CicloRuta	FONTIBON
		Avenida Santa Lucía (Calle 44 sur) entre avenida carrera 27 y la Av. NQS	Espacio Público y Red de CicloRuta	RAFAEL URIBE
		Avenida Ciudad de Villavicencio (Calle 68 sur) entre la Avenida Boyacá (calle 56 sur) y la Avenida autopista del Sur.	Red de CicloRutas y Espacio público	CIUDAD BOLIVAR - TUNJUELITO
		Avenida Calle 26 sur desde la Avenida Primero de Mayo hasta la Avenida Las Américas	Red de CicloRutas y Espacio público	KENNEDY
		Avenida Carrera 78 K desde la Avenida Primero de Mayo hasta la Avenida Las Américas	Red de CicloRutas y Espacio público	KENNEDY
		Avenida La Esperanza (Calle 24) entre Avenida Congreso Eucarístico (Carrera 68) y carrera 85	Red de CicloRutas y Espacio público	FONTIBON
		Calle 23 entre carrera 68A y Avenida Constitución (Carrera 68 D)	Red de CicloRutas	FONTIBON
		Calle 25 entre Avenida La Esperanza (Calle 24) y Avenida Constitución (Transversal 69F)	Red de CicloRutas	FONTIBON
Avenida José Celestino Mutis (calle 63) entre Transversal 93 y Transversal 112b	Red de CicloRutas y Espacio público	ENGATIVA - FONTIBON		

TRAMOS PRIORIZADOS

PROCESOS LICITATORIOS 2022 EN ESTRUCTURACIÓN

CONCEPTO	FASE	PRESUPUESTO 2022
BRIGADA IDU (*)	OBRA	15.000.000.000
	INTERVENTORIA	
CONSERVACIÓN MALLA VIAL ARTERIAL	OBRA	30.000.000.000
	INTERVENTORIA	
CONSERVACIÓN PUENTES VEHICULARES	OBRA	16.800.000.000
	INTERVENTORIA	
CONSERVACIÓN PUENTES PEATONALES	OBRA	16.800.000.000
	INTERVENTORIA	
REVITALIZACIÓN EJE AMBIENTAL	OBRA	9.740.000.000
	INTERVENTORIA	
CONEXIONES RED DE CICLORRUTAS	OBRA	5.000.000.000
	INTERVENTORIA	
TOTAL		93.340.000.000

(*) Estrategia para atención de daños puntuales.



Instituto de
Desarrollo
Urbano

¡GRACIAS!

Síguenos en:



www.idu.gov.co



INSTITUTO DE
DESARROLLO URBANO

