ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN FINAL

CONTRATO DE OBRA 2022-1952 CELEBRADO ENTRE LA SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD Y GESTIÓN VIAL INTEGRAL SAS

Objeto:	"SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE CANALIZACIÓN Y OTROS ELEMENTOS DEL CONTROL AL TRÁNSITO PEATONAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C."
Interventor:	CONSORCIO TP
Contratista:	GESTIÓN VIAL INTEGRAL SAS
Supervisor(a) Contrato:	CONSORCIO TP
Período del acta:	02 DE OCTUBRE AL 01 DE NOVIEMBRE
Valor del contrato:	$ 2.138.601.704 (DOS MIL CIENTO TREINTA Y OCHO MILLONES, SEISCIENTOS UN MIL SETECIENTOS CUATRO PESOS).
Plazo del Contrato:	DIEZ (10) MESES, contados a partir del 02 de enero de 2023
Valor Adición No 1:	*N/A*
Prórroga No 1:	*N/A*

En Bogotá D.C., al primer (01) día del mes de diciembre del año dos mil veintitrés (2023), se reunieron en ***los diferentes puntos de implementación***, por parte del contratista GESTIÓN VIAL INTEGRAL SAS la ING. VIRGINIA URBINA RESTREPO *(DIRECTORA DE OBRA CONTRATISTA)* y por parte de la interventoría CONSORCIO TP el ING. DIEGO FERNANDO CLARO *(DIRECTOR DE INTERVENTORÍA)*, para dejar constancia de los siguientes aspectos:

1. Actividades realizadas dentro del desarrollo del Contrato de No. 2022-1952

De conformidad con lo requerido por la Entidad y a través de la Interventoría y/o supervisión, en el periodo comprendido entre el *02 DE OCTUBRE 2023 al 01 DE NOVIEMBRE 2023*, se desarrollaron las siguientes actividades, propias del contrato:

En los siguientes cuadros se da una descripción detallada de cantidades y presupuesto de actividades ejecutadas sobre ID PLAZOLETA VERBENAL, PATIO BONITO, 8_21, 9_10, del **ACTA No. 01**:

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – PLAZOLETA VERBENAL					
CONTRATO 1952-2022					
		EJECUTADO - ID PLAZOLETA VERBENAL			
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
5	Suministro e instalación de contenedores para vegetales en polietileno inyectado de alta densidad (tipo M-31-A o similar), H min 0,80 mts, incluye material vivo (según recomendación Jardín Botánico), tierra negra fertilizada, lamina retrorreflectiva tipo XI, amarillo verde-fluorescente, lámina de acero y pernos de anclaje, epóxico	UND	18	$ 1,123,775	$ 20,227,950
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	17	$ 272,073	$ 4,625,241
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 24,853,191.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – PATIO BONITO					
CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO - ID PATIO BONITO		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	48	$ 272,073	$ 13,059,504
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 13,059,504.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID - 8_21

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 8_21 (MALLAS)		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Angulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" emin= 3 mm	M2	389.69	$ 287,829.00	$ 112,164,083.00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	13.86	$ 55,355.00	$ 767,220.00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	7.11	$ 568,743.00	$ 4,043,763.00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	949.58	$ 9,278.00	$ 8,810,203.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
				COSTO TOTAL	$ 125,785,269.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 9_10

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 9_10		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
1	Suministro e Instalación de baranda o vallas peatonales - Tubo redondo Ø=2" e min= 3mm y varilla lisa de ½", color verde, con altura de según diseño(normas de referencia NTC 1560, NTC 1054, NTC 2076, NTC 3320, ASTM A653)	M2	52.5	$ 409,737.00	$ 21,511,193.00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	0.7	$ 55,355.00	$ 38,749.00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	0.7	$ 568,743.00	$ 398,120.00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	74.36	$ 9,278.00	$ 689,912.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
				COSTO TOTAL	$ 22,637,974.00

Elaboración propia.

En los siguientes cuadros se da una descripción detallada de cantidades y presupuesto de actividades ejecutadas sobre ID 14_1, del **ACTA No. 02.**

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 14_1

CONTRATO 1952-2022					
		EJECUTADO ID 14_1			
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
1	Suministro e Instalación de baranda o vallas peatonales - Tubo redondo Ø=2" e min= 3mm y varilla lisa de ½", color verde, con altura de según diseño (normas de referencia NTC 1560, NTC 1054, NTC 2076, NTC 3320, ASTM A653)	M2	628,09	$ 409.737,00	$ 257.351.712,00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	5,57	$ 55.355,00	$ 308.327,00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	2,84	$ 72.303,00	$ 205.341,00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de F'c = 3000 PSI	M3	8,31	$ 568.743,00	$ 4.726.254,00
16	Suministro e instalación de acero A-36, incluye corte y/o curvado y pintado, elementos de sujeción y soldadura	KGR	29,4	$ 13.081,00	$ 384.581,00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	869,44	$ 9.278,00	$ 8.066.664,00
					PRECIOS INCLUYEN AIU
COSTO TOTAL					$ 271.042.879,00

Elaboración propia.

En los siguientes cuadros se da una descripción detallada de cantidades y presupuesto de actividades ejecutadas sobre ID 12_1, 12_20, del **ACTA No. 03**:

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 12_1

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 12_1		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Angulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" emin= 3 mm	M2	1078.7	$ 287,829.00	$ 310,481,142.00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	16.7535	$ 55,355.00	$ 927,390.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	2.9565	$ 72,303.00	$ 213,764.00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	19.71	$ 568,743.00	$ 11,209,925.00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	2803.2	$ 9,278.00	$ 26,008,090.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 348,840,311.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 12_20

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 12_20		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	5.60	$ 55,355.00	$ 309,988.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	1.6	$ 72,303.00	$ 115,685.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	100	$ 186,959.00	$ 18,695,900.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	5.62	$ 513,737.00	$ 2,887,202.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 22,008,775.00

Elaboración propia.

En los siguientes cuadros se da una descripción detallada de cantidades y presupuesto de actividades ejecutadas sobre ID 002_2023 AV. CALI, ID 001_2023 PARROQUIA DIVINO SALVADOR y ID 7_7 EL PERDOMO, del **ACTA No. 04**:

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 002_2023 AV. CALI

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 002_2023 AV. CALI		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	2.36	$ 55,355.00	$ 130,638.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	2.968	$ 72,303.00	$ 214,595.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	74	$ 186,959.00	$ 13,834,966.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	4.156	$ 513,737.00	$ 2,135,091.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 16,315,290.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 001_2023 PARROQUIA DIVINO SALVADOR

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 001_2023 PARROQUIA		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	0.384	$ 55,355.00	$ 21,256.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	0.192	$ 72,303.00	$ 13,882.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	8	$ 186,959.00	$ 1,495,672.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	0.449	$ 513,737.00	$ 230,668.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 1,761,478.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 7_7 El Perdomo					
CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 7_7		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
1	Suministro e Instalación de baranda o vallas peatonales - Tubo redondo Ø=2" e min= 3mm y varilla lisa de ½", color verde, con altura de según diseño (normas de referencia NTC 1560, NTC 1054, NTC 2076, NTC 3320, ASTM A653)	M2	325,36	$ 409,737.00	$ 133,312,030.00
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Angulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" emin= 3 mm	M2	370.6	$ 287,829.00	$ 106,669,427.00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	12.76	$ 55,355.00	$ 706,330.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	1.445	$ 72,303.00	$ 104,478.00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	11.232	$ 568,743.00	$ 6,338,121.00
16	Suministro e instalación de acero A-36, incluye corte y/o curvado y pintado, elementos de sujeción y soldadura	KGR	14.70	$ 13,081.00	192,291.00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	1458.0	$ 9,278.00	$ 13,527,324.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
COSTO TOTAL					$ 260,900,001.00

Elaboración propia.

En los siguientes cuadros se da una descripción detallada de cantidades y presupuesto de actividades ejecutadas sobre los ID 003_2023 GALERIAS, ID 005_2023 AK24/CL63-CL63C, ID 4_20 TRAMO 2 AV. 1 MAYO ENTRE KR 6 Y KR 8, del **ACTA No. 05**:

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 4_20 TRAMO 2 (AV. 1 MAYO/KR 6 Y KR 8)

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 4_20 TRAMO 2		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Angulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" emin= 3 mm	M2	420.00	$ 287,829.00	$ 120,888,180.00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	18.4898	$ 55,355.00	$ 1,023,503.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	0.054	$ 72,303.00	$ 3,904.00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	7.650	$ 568,743.00	$ 4,350, 884.00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	1088.0	$ 9,278.00	$ 10,094,464.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
			COSTO TOTAL		$ 136,360,935.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 003_2023 GALERIAS AK 24 / DG61C y DG61Dbis

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 003_2023 GALERIAS		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	4.272	$ 55,355.00	$ 236,477.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	2.136	$ 72,303.00	$ 154,439.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	89	$ 186,959.00	$ 16,639,351.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	4.999	$ 513,737.00	$ 2,568,171.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
			COSTO TOTAL		$ 19,598,438.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 005_2023 AK 24 / CL 63 y CL63C

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 005_2023		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	5.248	$ 55,355.00	$ 248,503.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	1.664	$ 72,303.00	$ 120,312.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	96	$ 186,959.00	$ 17,948,064.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	5.392	$ 513,737.00	$ 2,770,070.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 21,128,949.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – BOSA PORVENIR

CONTRATO 1952-2022					
		EJECUTADO - ID BOSA PORVENIR			
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
5	Suministro e instalación de contenedores para vegetales en polietileno inyectado de alta densidad (tipo M-31-A o similar), H min 0,80 mts, incluye material vivo (según recomendación Jardín Botánico), tierra negra fertilizada, lamina retrorreflectiva tipo XI, amarillo verde-fluorescente, lámina de acero y pernos de anclaje, epóxico	UND	40	$ 1,123,775	$ 44,951,000
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	125	$ 272,073	$ 34,009,125
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 78,960,125.00

Elaboración propia.

En los siguientes cuadros se da una descripción detallada de cantidades y presupuesto de actividades ejecutadas sobre los ID 4_20 TRAMO 1 AV. 1 MAYO ENTRE KR 8 Y KR 10; ID 15_9 TRAMO 1: AV1 MAYO ENTRE KR 10 T KR 11 Y TRAMO 2: AV 1 MAYO ENTRE K14 Y KR 18C; ID 10_14 AC 80 ENTRE KR 102 Y ACCESO PORTAL 80; ID BARRIOS VITALES LAS CRUCES; ID PLAZOLETA EL LAGO; ID PLAZOLETA LA SOLEDAD; ID PLAZOLETA RAFAEL URIBE URIBE; del **ACTA No. 06**:

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 4_20 TRAMO 1 (AV. 1 MAYO/KR 8 Y KR 10)

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 4_20 TRAMO 1		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Angulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" emin= 3 mm	M2	350.00	$ 287,829.00	$ 100,740,150.00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	12.331	$ 55,355.00	$ 682,583.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	1.278	$ 72,303.00	$ 92,403.00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	6.390	$ 568,743.00	$ 3,634,268.00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	908.80	$ 9,278.00	$ 8,431,846.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
				COSTO TOTAL 2314562622	$ 113,581,250.0

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID 15_9 (AV. 1 MAYO / KR 10 Y KR 11 y KR 14 Y KR 18C)

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 15_9 TRAMOS 1 Y 2		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Angulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" emin= 3 mm	M2	715.67	$ 287,829.00	$ 205,990,580.00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	10.432	$ 55,355.00	$ 577,463.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	2.592	$ 72,303.00	$ 187,409.00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	13.024	$ 568,743.00	$ 7,407,309.00
16	Suministro e instalación de acero A-36, incluye corte y/o curvado y pintado, elementos de sujeción y soldadura	KG	14.70	$ 13,081.00	$ 192,291.00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KG	1843.20	$ 9,278.00	$ 17,101,210.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 231,456,262.0

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID 10_14 AC 80 ENTRE KR 102 Y ACCESO PORTAL 80

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 10_14 PORTAL 80		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Angulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" emin= 3 mm	M2	525.25	$ 287,829.00	$ 151,182,182.00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	7.632	$ 55,355.00	$ 422,469.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	1.908	$ 72,303.00	$ 137,954.00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	9.540	$ 568,743.00	$ 5,425,808.00
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KG	1356.80	$ 9,278.00	$ 12,588,390.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 169,756,803.0

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID PLAZOLETA BARRIOS VITALES LAS CRUCES

CONTRATO 1952-2022

		EJECUTADO - ID BARRIOS VITALES LAS CRUCES			
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	30	$ 272,073	$ 8,162,190.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 8,162,190.00

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID PLAZOLETA EL LAGO

CONTRATO 1952-2022

		EJECUTADO - ID PLAZOLETA EL LAGO			
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
5	Suministro e instalación de contenedores para vegetales en polietileno inyectado de alta densidad (tipo M-31-A o similar), H min 0,80 mts, incluye material vivo (según recomendación Jardín Botánico), tierra negra fertilizada, lamina retrorreflectiva tipo XI, amarillo verde-fluorescente, lámina de acero y pernos de anclaje, epóxico	UND	23	$ 1,123,775	$ 25,846,825
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	21	$ 272,073	$ 5,713,533
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 31,560,358

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID PLAZOLETA LA SOLEDAD

CONTRATO 1952-2022

#	DESCRIPCIÓN	EJECUTADO - ID PLAZOLETA LA SOLEDAD			
		UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
5	Suministro e instalación de contenedores para vegetales en polietileno inyectado de alta densidad (tipo M-31-A o similar), H min 0,80 mts, incluye material vivo (según recomendación Jardín Botánico), tierra negra fertilizada, lamina retrorreflectiva tipo XI, amarillo verde-fluorescente, lámina de acero y pernos de anclaje, epóxico	UND	15	$ 1,123,775	$ 16,856,625
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	54	$ 272,073	$ 14,691,942
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				**$ 31,548,567**

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID PLAZOLETA RAFAEL URIBE URIBE

CONTRATO 1952-2022

#	DESCRIPCIÓN	EJECUTADO - ID PLAZOLETA RAFAEL URIBE URIBE			
		UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	56	$ 272,073	$ 15,236,088
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				**$ 15,236,088**

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID PLAZOLETA ANTONIO JOSÉ DE SUCRE

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO - ID PLAZOLETA ANTONIO JOSÉ DE SUCRE		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
5	Suministro e instalación de contenedores para vegetales en polietileno inyectado de alta densidad (tipo M-31-A o similar), H min 0,80 mts, incluye material vivo (según recomendación Jardín Botánico), tierra negra fertilizada, lamina retrorreflectiva tipo XI, amarillo verde-fluorescente, lámina de acero y pernos de anclaje, epóxico	UND	13	$ 1,123,775	$ 14,609,075
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	45	$ 272,073	$ 12,243,285
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
COSTO TOTAL					$ 26,852,360

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 004_2023 AK 24 / CL 63 y CL63D

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 004_2023		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	9.112	$ 55,355.00	$ 504,395.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	2.912	$ 72,303.00	$ 210.546.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	167	$186,959.00	$ 31,222,153.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	9.379	$513,737.00	$ 4,818,339.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
COSTO TOTAL					$ 36,755,433,0

Elaboración propia.

En los siguientes cuadros se da una descripción detallada de cantidades y presupuesto de actividades ejecutadas sobre los ID 006_2023, ID 007_2023, ID 008_2023, ID 009_2023, ID 010_2023, ID 011_2023; del **ACTA No. 07:**

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 006_2023 AK 24 / CL 68 y CL72 COSTADO ORIENTAL					
CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 006_2023		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	9.696	$ 55,355.00	$ 536,722.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	2.976	$ 72,303.00	$ 215.174.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	176	$186,959.00	$ 32,904,784.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	9.885	$513,737.00	$ 5,078,290.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
COSTO TOTAL					$ 38,734,970,0

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 007_2023 AK 24 / CL 68 y CL71 COSTADO OCCIDENTAL

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 007_2023		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	9.904	$ 55,355.00	$ 548,236.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	3.128	$ 72,303.00	$ 226.164.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	181	$186,959.00	$ 33,839,579.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	10.165	$513,737.00	$ 5,222,137.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
COSTO TOTAL					$ 39,836,116,0

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 008_2023 CL 65 / KR 7 y KR 5 AMBOS COSTADOS

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 008_2023		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	1.056	$ 55,355.00	$ 58,455.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	0.528	$ 72,303.00	$ 38.176.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	5	$186,959.00	$ 934,795.00
12	Suministro e instalación Bolardo metálico HF tipo M-63, incluye mano de obra para instalación Norma de referencia ASTM 4339	UND	68	$222,090.00	$ 15,102,120.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	1,279	$513,737.00	$ 657,070.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
COSTO TOTAL					$ 16,790,616,0

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 009_2023 AK 13 / CL 94 y CL94A COSTADO OCCIDENTAL

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 009_2023		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	0.616	$ 55,355.00	$ 34,099.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	0.176	$ 72,303.00	$ 12.725.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	11	$186,959.00	$ 2,056,549.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	0.618	$513,737.00	$ 317,489.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 2,420,862,0

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 010_2023 CL 69 Y CL 69A / KR 5 y KR 4

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 010_2023		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	1.048	$ 55,355.00	$ 58,012.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	0.320	$ 72,303.00	$ 23.137.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	17	$186,959.00	$ 3,178,303.00
12	Suministro e instalación Bolardo metálico HF tipo M-63, incluye mano de obra para instalación Norma de referencia ASTM 4339	UND	8	$222,090.00	$ 1,776,720.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	1.072	$513,737.00	$ 550,726.00
				PRECIOS INCLUYEN AIU	
	COSTO TOTAL				$ 5,586,898,0

Elaboración propia.

Cuadro de cantidades ejecutadas y cobro ID – 011_2023 CL 63D bis / AK 24 COSTADO SUR

CONTRATO 1952-2022					
			EJECUTADO ID 011_2023		
#	DESCRIPCIÓN	UND	CANT	VALOR UNT CON AIU	VALOR PARCIAL
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	1.960	$ 55,355.00	$ 108,496.00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M3	0.560	$ 72,303.00	$ 40.490.00
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	35	$186,959.00	$ 6,543,565.00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	0.734346	$513,737.00	$ 377,261.00
					PRECIOS INCLUYEN AIU
	COSTO TOTAL				$ 7,069,812,0

Elaboración propia.

A continuación, se presenta un cuadro resumen de cantidades ejecutadas hasta la fecha en el que se incluyen cantidades ejecutadas por actas y el acumulado a la fecha del periodo del presente corte.

Cuadro de Cantidades Ejecutadas

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT EJEC ACTA No. 1	CANT EJEC ACTA No. 2	CANT EJEC ACTA No. 3	CANT EJEC ACTA No. 4	CANT EJEC ACTA No. 5	CANT EJEC ACTA No. 6	CANT EJEC ACTA No. 7	ACUMULADO ACTAS
1	Suministro e Instalación de baranda o vallas peatonales - Tubo redondo Ø=2" e min= 3mm y varilla lisa de ½", color verde, con altura de según diseño (normas de referencia NTC 1560, NTC 1054, NTC 2076, NTC 3320, ASTM A653)	M2	52,5	628,09	0	325,36	0	0	0	1005.95
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Angulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" e. min= 3 mm	M2	389,69	0	1078.7	370.6	420	1590.92	0	3849.91
3	Suministro e instalación de Malla eslabonada de hueco 2" alambre galvanizado Cal 10 (incluye mano de obra, transporte y soldadura para fijación)	M2	0	0	0	0	0	0	0	0

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT EJEC ACTA No. 1	CANT EJEC ACTA No. 2	CANT EJEC ACTA No. 3	CANT EJEC ACTA No. 4	CANT EJEC ACTA No. 5	CANT EJEC ACTA No. 6	CANT EJEC ACTA No. 7	ACUMULADO ACTAS
4	Suministro e instalación de sistema de mallas peatonales en varilla de acero galvanizado electro soldado calibre 6 panel rígido de 2,08 m x 3,0 m abertura de 50mm x 200 mm terminado en pintura electrostática color verde - (incluye postes de fijación empotrados en concreto, abrazadera perno, tuerca de seguridad) Normas de referencia ISO 1401 e ISO 9001	M2	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Suministro e instalación de contenedores para vegetales en polietileno de H min 0,80 m, incluye material vivo (según recomendación Jardín Botánico), tierra negra fertilizada, lamina retrorreflectiva tipo XI, amarillo verde-fluorescente, lámina de acero y pernos de anclaje, epóxico	UND	18	0	0	0	40	51	0	109
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 m (incluye cargue, transporte y disposición final)	M3	14,56	5,57	22.3535	15.504	28.0098	39.507	24.280	149.7843
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros)	M3	0	2,84	4.5565	4.605	3.854	8.690	7.688	32.2335
8	Demolición pavimento flexible espesor variable, (incluye equipo, cargue, transporte y disposición final de escombros).	M3	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Suministro e instalación de Bordillo prefabricado tipo A-80 incluye mortero de nivelación 1:4 y de pegue 1:3; Norma de referencia NTC 4109	ML	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	0	0	100	82	185	167	425	959
11	Suministro e instalación Bolardo bajo metálico HF, tipo M-62 incluye mano de obra para instalación) Norma de referencia ASTM 4339	UND	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Suministro e instalación Bolardo metálico HF tipo M-63, incluye mano de obra para instalación Norma de referencia ASTM 4339	UND	0	0	0	0	0	0	76	76
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	65	0	0	0	125	206	0	396
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M3	0	0	5.62	4.605	10.391	9.379	23.753346	53.748346
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M3	7,81	8,31	19.71	11.232	7.65	28.954	0	83.666
16	Suministro e instalación de acero A-36, incluye corte y/o curvado y pintado, elementos de sujeción y soldadura	KGR	0	29,4	0	14.7	0	14.7	0	58.8
17	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 36000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	0	0	0	0	0	0	0	0

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT EJEC ACTA No. 1	CANT EJEC ACTA No. 2	CANT EJEC ACTA No. 3	CANT EJEC ACTA No. 4	CANT EJEC ACTA No. 5	CANT EJEC ACTA No. 6	CANT EJEC ACTA No. 7	ACUMULADO ACTAS
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte amarre y figurado	KGR	1023,94	869,44	2803.2	1458	1088	4108.8	0	11351.38
19	Transporte de materiales no granulares, Incluye Mano de obra para trasiego	TON	0	0	0	0	0	0	0	0

2. Recibo a satisfacción

Se deja constancia que la Interventoría o supervisión ejerció el control técnico, administrativo, financiero y jurídico de la ejecución de las actividades propias del contrato, haciendo seguimiento y aprobando las actividades desarrolladas y que fueron recibidas, las cuales se desarrollaron dentro de los plazos contractuales y que finalizaron el día 01 DE NOVIEMBRE DEL 2023.

Se realiza el **Recibo a Satisfacción Final** del **Contrato de Obra No. 2022-1952**, de acuerdo con lo previsto en el SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE CANALIZACIÓN Y OTROS ELEMENTOS DEL CONTROL AL TRÁNSITO PEATONAL EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C., de las cantidades que se relacionan a continuación:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
1	Suministro e Instalación de baranda o vallas peatonales - Tubo redondo Ø =2" e min= 3mm y varilla lisa de ½", color verde, con altura de según diseño (normas de referencia NTC 1560, NTC 1054, NTC 2076, NTC 3320, ASTM A653)	M²	**1,005.95**
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Ángulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" e min= 3 mm	M²	**3,849.91**
3	Suministro e instalación de Malla eslabonada de hueco 2" alambre galvanizado Cal 10 (incluye mano de obra, transporte y soldadura para fijación)	M²	**0**
4	Suministro e instalación de sistema de mallas peatonales en varilla de acero galvanizado electrosoldado calibre 6 panel rígido de 2mts x 2,5 mts abertura de 50mm x 200 mm terminado en pintura electrostática color verde - (incluye postes de fijación empotrados en concreto, abrazadera perno, tuerca de seguridad) Normas de referencia ISO 1401 e ISO 9001	M²	**0**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD TOTAL
5	Suministro e instalación de contenedores para vegetales en polietileno inyectado de alta densidad (tipo M-31-A o similar), H min 0,80 m, incluye material vivo (según recomendación Jardín Botánico), tierra negra fertilizada, lamina retrorreflectiva tipo XI, amarillo verde-fluorescente, lámina de acero y pernos de anclaje, epóxico.	UND	**109**
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 m (incluye cargue, transporte y disposición final)	M³	**149.784**
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M³	**32.2335**
8	Demolición pavimento flexible espesor variable, (incluye equipo, cargue, transporte y disposición final de escombros).	M³	**0**
9	Suministro e instalación de Bordillo prefabricado tipo A-80 incluye mortero de nivelación 1:4 y de pegue 1:3; Norma de referencia NTC 4109	ML	**0**
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	**959**
11	Suministro e instalación Bolardo bajo metálico HF, tipo M-62, incluye mano de obra para instalación) Norma de referencia ASTM 4339	UND	**0**
12	Suministro e instalación Bolardo metálico HF tipo M-63, incluye mano de obra para instalación Norma de referencia ASTM 4339	UND	**76**
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado, Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	**396**
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M³	**53.748346**
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M³	**83.666**
16	Suministro e instalación de acero A-36, incluye corte y/o curvado y pintado, elementos de sujeción y soldadura	KG	**58.8**
17	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 36000 PSI, Incluye corte, amarre y figurado	KG	**0**
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte, amarre y figurado	KG	**11,351.38**
19	Transporte de materiales no granulares, Incluye Mano de obra para trasiego	TON	**0**

3. Resumen Financiero de Contrato

Durante la ejecución del contrato, se generaron SIETE (7) pagos correspondientes a lo ejecutado en el contrato, de acuerdo con lo establecido en la forma de pago según la cláusula DÉCIMA CUARTA, del contrato, así:

No.	Período	Orden de pago	Valor Acta	Valor Cancelado
1	02/febrero/2023 – 01/marzo/2023	3000341745	$ 186,335,938.0	$ 186,335,938.0
2	02/marzo/2023 – 01/junio/2023	3000420021	$ 271,042,879.0	$ 271,042,879.0
3	02/junio/2023 – 01/julio/2023	3000570126	$ 370,849,086.0	$ 370.849.086.0
4	02/julio/2023- 01/septiembre/2023	3000680348	$ 278,976,769.0	$ 278,976,769.00
5	02/septiembre/2023- 01/octubre/2023	3000770736	$ 256,048,447.00	$ 256,048,447
6	02/octubre/2023 – 01/noviembre/2023	3000856327	$ 664,909,311.00	$ 664,909,311.00
7	Liquidación 02/noviembre/2023- 16/noviembre/2023	PENDIENTE	$ 110,439,274.00	PENDIENTE

Elaboración propia.

El pago generado corresponde a los siguientes ítems, cantidades y valores

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD TOTAL	VALOR TOTAL
1	Suministro e Instalación de baranda o vallas peatonales - Tubo redondo Ø =2" e min= 3mm y varilla lisa de ½", color verde, con altura de según diseño (normas de referencia NTC 1560, NTC 1054, NTC 2076, NTC 3320, ASTM A653)	M²	$409.737	1005,95	$ 412.174.935,00
2	Suministro e Instalación de sistema de Mallas peatonales - Malla eslabonada de hueco de Ø=2" CL 10 alambre galvanizado con pintura poliuretano, color verde, Secciones según diseño con marco en Ángulo de 1½ x 3/16" y tubería tipo cerramiento galvanizada de Ø=2" e min= 3 mm	M²	$287.829	3849,91	$ 1.108.115.745,00
3	Suministro e instalación de Malla eslabonada de hueco 2" alambre galvanizado Cal 10 (incluye mano	M²	$83.556	0	$ -

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD TOTAL	VALOR TOTAL
	de obra, transporte y soldadura para fijación)				
4	Suministro e instalación de sistema de mallas peatonales en varilla de acero galvanizado electrosoldado calibre 6 panel rígido de 2mts x 2,5 mts abertura de 50mm x 200 mm terminado en pintura electrostática color verde - (incluye postes de fijación empotrados en concreto, abrazadera perno, tuerca de seguridad) Normas de referencia ISO 1401 e ISO 9001	M²	$288.366	0	$ -
5	Suministro e instalación de contenedores para vegetales en polietileno inyectado de alta densidad (tipo M-31-A o similar), H min 0,80 m, incluye material vivo (según recomendación Jardín Botánico), tierra negra fertilizada, lamina retrorreflectiva tipo XI, amarillo verde-fluorescente, lámina de acero y pernos de anclaje, epóxico.	UND	$1.123.775	109	$ 122.491.475,00
6	Excavación manual en material común, profundidad hasta -2 mts (incluye cargue, transporte y disposición final)	M³	$55.355	149,784	$ 8.291.307,00
7	Demolición de concreto (incluye equipo, cargue transporte y disposición final de escombros).	M³	$72.303	32,2335	$ 2.330.579,00
8	Demolición pavimento flexible espesor variable, (incluye equipo, cargue, transporte y disposición final de escombros).	M³	$52.330	0	$ -
9	Suministro e instalación de Bordillo prefabricado tipo A-80 incluye mortero de nivelación 1:4 y de pegue 1:3; Norma de referencia NTC 4109	ML	$62.753	0	$ -
10	Suministro e instalación Bolardo en concreto reforzado, y anillo en platina de e= 1/4", tipo M60 incluye mano de obra para instalación	UND	$186.959	959	$ 179.293.681,00
11	Suministro e instalación Bolardo bajo metálico HF, tipo M-62, incluye mano de obra para instalación) Norma de referencia ASTM 4339	UND	$247.926	0	$ -
12	Suministro e instalación Bolardo metálico HF tipo M-63, incluye mano de obra para instalación Norma de referencia ASTM 4339	UND	$222.090	76	$ 16.878.840,00
13	Suministro e instalación de Bolardo Cúbico 0,45 x 0,45 Concreto aligerado, Resistencia 24MPa incluye acero de refuerzo, según diseño TIPO M-41	UND	$272.073	396	$ 107.740.908,00
14	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 1500 PSI	M³	$513.737	53,748346	$ 27.612.514,00
15	Suministro e instalación de concreto hidráulico de Fc = 3000 PSI	M³	$568.743	83,666	$ 47.584.452,00
16	Suministro e instalación de acero A-36, incluye corte y/o curvado y pintado, elementos de sujeción y soldadura	KGR	$13.081	58,8	$ 769.163,00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	CANTIDAD TOTAL	VALOR TOTAL
17	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 36000 PSI, Incluye corte, amarre y figurado	KGR	$9.540	0	$ -
18	Suministro e instalación de acero de refuerzo FY 60000 PSI, Incluye corte, amarre y figurado	KGR	$9.278	11351,38	$ 105.318.104,00
19	Transporte de materiales no granulares, Incluye Mano de obra para trasiego	TON	$41.520	0	$ -

A la fecha no ha habido adiciones ni modificaciones a la forma de pago.

A continuación, se presenta el balance final del contrato, en el cual se relacionan la totalidad de los ingresos de recursos al contrato, así como los egresos dados y el saldo final del contrato a favor de la Entidad (si aplica).

No.	Descripción	Valor
1	Valor Inicial del Contrato	$ 2,138,601,704
2	Valor Adición No. 1 al Contrato	$ 0
3	Valor pagado	$ 2,028,162,430
4	Retención por Garantía ___% o saldo a favor del contratista (Si aplica)	$ 0
5	Saldo a Favor de la Entidad	$ 0
6	Valor por pagar al contratista	$ 110,439,274

4. Garantías

Que de acuerdo con lo estipulado en la cláusula DÉCIMA NOVENA del contrato, el contratista presentó a la Entidad la(s) póliza(s) de GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO y RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL de la compañía ASEGURADORA SOLIDARIA, números 380-47-994000128850 y 380-74-994000015436 aprobadas por la entidad en fecha 23 de marzo del 2023. Los amparos se enuncian a continuación:

Amparos Firma del Contrato	Valor	Vigencia	
		Inicio	Vencimiento
Cumplimiento (30% del contrato)	$641,580,511.20	02/01/2023	01/05/2024
Buen Manejo y Correcta Inversión del Anticipo (___% del anticipo)	N.A.	-	-
Calidad del Servicio Ofrecido (___% del contrato)	N.A.	-	-
Estabilidad y Calidad de la Obra (30% del contrato)	$641,580,511.20	Fecha de suscripción de acta de recibo y entrega final	5 años, A partir de fecha anterior.
Pago de Salarios, Prestaciones Sociales Legales e Indemnizaciones (20% del contrato)	$427,720,340.80	02/01/2023	01/11/2026
Responsabilidad Civil Extracontractual (300 SMMLV del contrato)[1]	$348,000,000.00	19/09/2023	01/11/2023

[1] artículo 2.2.1.2.3.1.17. del Decreto 1082 de 2015

Se suscribe la presente acta por quienes en ella intervinieron y aceptaron sus términos al primer (1er) día del mes de diciembre de 2023.

POR EL CONTRATISTA
PEDRO ALONSO QUIROGA SALINAS
REPRESENTANTE LEGAL
GESTIÓN VIAL INTEGRAL SAS – CONTRATO DE OBRA SDM No. 2022-1952

POR LA INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN
CARLOS MARIO ROLÓN AMAYA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO TP – CONTRATO DE INTERVENTORÍA SDM No. 2022-1966