FORMATO			
ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA			
CÓDIGO	PROCESO	VERSIÓN	ALCALDÍA LOCAL DE KENNEDY
FO-EO-184	Ejecución de Obras	3	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

1. DATOS GENERALES

CONTRATO No FLDK-COP-586-2024 (Número de Contrato)

LICITACIÓN PÚBLICA ☑

SELECCIÓN ABREVIADA ☐ FDLK-LP-001-2024 (Indique en este espacio la identificación del proceso de selección efectuado)

OBJETO DEL CONTRATO

EJECUTAR LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN Y/O CONSERVACIÓN DE LA MALLA VIAL, CICLOINFRAESTRUCTURA, ESPACIO PÚLICO, ACCIONES DE MOVILIDAD Y ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE MOVILIDAD POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS A MONTO AGOTABLE DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY, BOGOTÁ D.C; GRUPO 1

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

CONTRATISTA CONSORCIO CONKENNEDY VIAL 2024 (Escriba el nombre o razón social del Contratista de Obra.) NIT 901855498-1 (Escriba el NIT del Contratista)

CONTRATO DE INTERVENTORIA ASOCIADO FDLK-CIN-585-2024 (Indique en este espacio el número del contrato Asociado.)

INTERVENTOR CONSORCIO INTERURBANO K (Escriba el nombre o razón social del Interventor) NIT 901876401-8 (Escriba el NIT del Interventor)

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORIA JAVIER PRIETO TRISTANCHO (Escriba el nombre del profesional del supervisor delegado para el contrato de Interventoria)

APOYO TÉCNICO DE LA SUPERVISION CONTRATO DE INTERVENTORIA MIGUEL ANDRES BEJARANO (Escriba el nombre del profesional de apoyo técnico a la Supervisión FDLK delegado para el contratode interventoria.)

PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO QUINCE (15) MESES (Indique en este espacio el plazo Inicial en días o de meses del contrato)

FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO 13 (Día) **DE** SEPTIEMBRE (Mes) **DE** 2024 (Año)

VALOR INICIAL DEL CONTRATO $ 20.801.769.540 (Indique en este espacio el valor Inicial del contrato en números)

2. ANTECEDENTES

PRÓRROGAS:

PRORROGA No.	1	DE FECHA	12/13/2025	PLAZO	60 DIAS
PRORROGA No.		DE FECHA		PLAZO	
TOTAL PLAZO DE PRÓRROGAS				PLAZO	60 DIAS

PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO QUINCE (15) MESES (Indique en este espacio el plazo Total en días o de meses para ejecutar el contrato)

SUSPENSIONES:

ACTA DE SUSPENSIÓN No.		DE FECHA		N°. DÍAS	
ACTA DE AMPLIACION DE SUSPENSIÓN No.		DE FECHA		N°. DÍAS	
ACTA DE REINICIO No.		DE FECHA			
TOTAL TIEMPO DE SUSPENSIÓN				N°. DÍAS	0

FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO 10 (Día) **DE** FEBRERO (Mes) **DE** 2026 (Año)

MODIFICACIONES CONTRACTUALES:

OTROSÍ No. _____ DE FECHA _____ CONCEPTO _____

ADICIONES:

ADICIÓN No.		DE FECHA		VALOR	
ADICIÓN No.		DE FECHA		VALOR	
VALOR TOTAL DE ADICIONES				VALOR	$ -

VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 20.801.769.540,00
VALOR FINAL EJECUTADO	$ 20.801.769.540,00
VALOR NO EJECUTADO (SALDO A FAVOR DEL FDLK)	$ -

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

3. OBRA EJECUTADA

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
1	PRELIMINARES	0			$ -
2.1	EXCAVACION MANUAL PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 2M (INCLUYE CARGUE)	M3	1.150,54	$ 38.851,00	$ 44.699.630,00
2.2	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE	M3	0,65	$ 38.851,00	$ 25.253,00
2.3	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	377,33	$ 5.090,00	$ 1.920.610,00
2.4	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 0M - 3.5M (INCLUYE CARGUE)	M3	1.835,58	$ 5.090,00	$ 9.343.102,00
2.6	ENTIBADO TIPO EC3 CONTINUO METÁLICO CON PARALES METÁLICOS. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN	M2	4.499,43	$ 49.084,00	$ 220.850.022,00
3.1	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	1.101,30	$ 33.624,00	$ 37.030.047,00
3.2	DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	ML	994,61	$ 5.407,00	$ 5.377.856,00
3.3	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.10 M. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M2	3.600,20	$ 7.113,00	$ 25.608.223,00
3.4	DEMOLICIÓN CONCRETO ESTRUCTURAL (INCLUYE CARGUE MANUAL). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M3	426,49	$ 164.155,00	$ 70.010.466,00
3.6	DEMOLICION DE POZO, DIAMETRO INTERIOR D=1.20M, DIAMETRO EXTERIOR D=1.70M, H=1.50M (INCLUYE CARGUE, RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	UN	5,00	$ 529.522,00	$ 2.647.610,00
4.1	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=4" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	145,20	$ 28.487,00	$ 4.136.312,00
4.2	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	1.332,73	$ 48.893,00	$ 65.161.168,00
4.3	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	1.002,70	$ 67.769,00	$ 67.951.976,00
4.5	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	321,50	$ 133.782,00	$ 43.010.913,00
4.6	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=20" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	81,20	$ 392.308,00	$ 31.855.410,00
4.7	DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (INCLUYE CARGUE)	UN	12,00	$ 165.603,00	$ 1.987.236,00
4.8	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.25M (INC. SUMIN. Y CONST, ACERO PARA ESCALERAS, GEOTEXTIL Y PAÑETE IMPERMEAB.)	ML	67,23	$ 607.288,00	$ 40.830.604,00
4.9	NIVELACIÓN DE POZO (HASTA RASANTE EN CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA, H=0.15M. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN)	UN	14,00	$ 115.107,00	$ 1.611.498,00
4.10	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES)	UN	6,00	$ 84.781,00	$ 508.686,00
4.11	LIMPIEZA DE SUMIDEROS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES)	UN	1,00	$ 84.781,00	$ 84.781,00
4.12	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TAPA)	UN	41,00	$ 1.435.641,00	$ 58.861.281,00
4.13	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCL. SUMIN, INST.)	UN	30,00	$ 1.018.695,00	$ 30.560.850,00
4.19	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=14" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	277,05	$ 196.222,00	$ 54.363.305,00
4.20	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	5,00	$ 167.152,00	$ 835.760,00
5.1	CARCAMO DE PROTECCIÓN DE TUBERÍA Ø 10" NORMA EAAB NS-090 V. 1.2	ML	3,00	$ 542.824,00	$ 1.628.472,00
5.2	CONEXIONES KIT SILLA YEE 200 X 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	241,00	$ 109.775,00	$ 26.455.775,00
6.2	TRANSPORTE DE MATERIAL FRESADO PROVENIENTE DE SITIO DE OBRA AL SITIO DISPUESTO PARA MEZCLAS, ESTABILIZAR O DEJAR EN PATIOS DE ACOPIO DEL IDU.	M3	218,93	$ 7.048,00	$ 1.543.019,00
6.3	TRANSPORTE DE MAQUINARIA DE 6 A 9 TONELADAS. INCLUYE ESCOLTA. VIAJE IDA Y VUELTA	VIAJE	46,00	$ 905.508,00	$ 41.653.368,00
7.1	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=60 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	4.001,20	$ 15.149,00	$ 60.614.179,00
7.6	GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	13.014,93	$ 67.533,00	$ 878.937.268,00
8.1	CARCAMO 2 A 4 VIAS COLOMBIA TELECOMUNICACIONES	ML	10,00	$ 353.472,00	$ 3.534.720,00
9.2	RELLENO PARA REDES EN SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	2.483,41	$ 94.192,00	$ 233.917.355,00
9.3	NIVELACION Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	16.810,68	$ 1.512,00	$ 25.417.748,00
9.9	SUBBASE GRANULAR PEATONAL SBG_PEA. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN	M3	800,75	$ 120.402,00	$ 96.411.902,00
9.10	RECICLAJE DE PAVIMENTO ASFALTICO EN EL SITIO CON 5% DE EMULSION ASFALTICA, INCLUYE 1.5% DE CEMENTO PORTLAND. TRANSPORTE PETREOS 23 KM.	M3	731,28	$ 426.237,00	$ 311.698.593,00
9.11	RELLENO EN TRITURADO DE 3/4`` (INCLUYE TRANSPORTE, SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL Y COLOCACIÓN)	M3	544,96	$ 130.069,00	$ 70.882.402,00
9.12	ESTABILIZACION DE SUBRASANTE CON RAJON, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACION (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO)	M3	30,24	$ 128.431,00	$ 3.883.753,00
10.2	PROCESO DE INSTALACION DE RECICLADO DE MATERIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO (INCLUYE EXTENDIDO, NIVELACION Y COMPACTACION)	M3	541,70	$ 19.355,00	$ 10.484.604,00
11.4	CORTE DE PAVIMENTO - INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 MM, AGUA Y MANO DE OBRA	ML	346,54	$ 2.317,00	$ 802.933,00
11.6	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	9.343,47	$ 2.893,00	$ 27.030.659,00
11.13	IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M2	13.604,85	$ 2.655,00	$ 36.120.877,00
11.14	ACOPIO Y TRASIEGO MECANICO DE MATERIAL DE FRESADO EN EL SITIO DE ALMACENAMIENTO TRANSITORIO.	HR	218,93	$ 154.484,00	$ 33.821.182,00
11.20	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD19 con Cemento Asfáltico (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecánica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	389,79	$ 973.656,00	$ 379.521.372,00
11.23	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE DENSA MD25 CON CEMENTO ASFÁLTICO (Suministro, Extendido, Nivelación y Compactación mecanica con vibrocompactador y compactador de llantas)	M3	143,86	$ 1.022.390,00	$ 147.081.025,00
12.1	ACERO DE REFUERZO FY=60000 PSI. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. DE ACUERDO A LO ESTIPULADO POR LA NSR-10, NORMA ASTM A-706, ICONTEC 2289 PARA EL ACERO PDR-60. INCLUYE TODOS LOS COSTOS DE SUMINISTRO DE MATERIALES (REFUERZO (G60) FIGURADO, CORRUGADO, INCLUYE EL ALAMBRE DE AMARRE), EQUIPOS, TRANSPORTES, MANEJO, ALMACENAMIENTO, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	KG	9.348,89	$ 5.057,00	$ 47.277.337,00
12.2	ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/4" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	806,70	$ 6.090,00	$ 4.912.803,00
12.3	CANASTILLA PASAJUNTAS (INCLUYE SUMINISTRO Y FIJACIÓN)	KG	1.585,72	$ 6.964,00	$ 11.042.954,00
12.5	(DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	4.099,24	$ 6.000,00	$ 24.595.440,00
13.1	CONCRETO 3000 PSI HECHO EN OBRA PARA REDES (SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	3,78	$ 581.361,00	$ 2.197.545,00
13.2	CONCRETO 3000 PSI (HECHO EN OBRA 1:2:2 CON ARENA DE RIO Y TRITURADO DE 3/4")	M3	0,32	$ 458.615,00	$ 146.757,00
13.5	BARANDA METÁLICA M81 (INSTALADO Y PINTADO)	ML	39,67	$ 291.702,00	$ 11.571.818,00
14.1	SARDINEL TIPO A10 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 1:5)	ML	1.777,76	$ 71.885,00	$ 127.794.278,00
14.3	SARDINEL H=0.40M, E=0.15M CONCRETO 3000 PSI (FUNDIDO EN SITIO, CONCRETO HECHO EN OBRA. INC. SUMIN, FORMALET. Y CONST.)	ML	9,06	$ 40.293,00	$ 365.055,00
14.4	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 1:5)	ML	221,72	$ 57.888,00	$ 12.834.927,00
14.5	CAÑUELA TIPO A120 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	397,64	$ 64.531,00	$ 25.660.107,00
14.6	SARDINEL BAJO A85 PARA RAMPAS (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO 2000 PSI)	ML	598,35	$ 64.928,00	$ 38.849.669,00
16.2	HITO DE 75CM DE ALTURA Y 8 CM DE DIAMETRO CON REFLECTIVOS DE COLOR AMARILLO. SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	51,00	$ 72.365,00	$ 3.690.615,00
16.3	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO DE A=12CM PARA LINEAS DE DEMARCACIÓN, CON MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	2.935,90	$ 12.186,00	$ 35.776.877,00
16.4	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO A=15CM. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	ML	2.935,90	$ 3.956,00	$ 11.614.420,00
16.5	PINTURA DE TRÁFICO - IMPRIMANTE NEGRO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN.	M2	1.167,60	$ 24.148,00	$ 28.195.205,00
16.6	TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	476,00	$ 14.567,00	$ 6.933.892,00
16.7	PINTURA EN PLASTICO EN FRIO METILMETACRILATO PARA MARCAS VIALES, SIN MICROESFERAS Y ESPESOR SECO SEGÚN NORMA NTC 4744. SUMINISTRO Y APLICACIÓN. (CEBRAS, FLECHAS, PICTOGRAMAS, LINEAS DE PARE, SENDEROS PEATONALES, ACHURADOS, ETC).	M2	805,34	$ 41.882,00	$ 33.729.250,00
16.8	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 60CM). INCLUYE POSTE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	11,00	$ 506.702,00	$ 5.573.722,00
16.9	ESTOPEROLES METÁLICOS CON ESPIGO. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	2.150,00	$ 5.576,00	$ 11.988.400,00
18.1	REHABILITACION DE ANDEN EN LOSA DE CONCRETO DE 3000 PSI HECHO EN OBRA. NO INCLUYE BORDILLO. NO INCLUYE	M2	24,98	$ 124.735,00	$ 3.115.880,00
18.2	MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPACIO PUBLICO EN ADOQUIN INCLUYE SELLO DE JUNTAS, BARRIDO, Y RETIRO	M2	48,44	$ 1.819,00	$ 88.112,00
20.1	REPLANTEO GENERAL	M2	20.398,92	$ 787,00	$ 16.053.950,00
20.14	CONCRETO GRAVA COMUN 4000 PSI (280 Kg/Cm2) PARA CAMARAS ESPECIALES DE INTERCONEXION DE	M3	1,29	$ 802.558,00	$ 1.035.300,00
20.19	CAJA DE INSPECCION SENCILLA 40 X 40 X 60cms - POLYCONCRETO	UN	7,00	$ 198.216,00	$ 1.387.512,00

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

20.20	ACOMETIDA DOMICILIARIA DE 4" A 1/2". SUMINISTRO E INSTALACION. (Incluye tuberia PF, reposición de cajilla en polipropileno para medidor, registros y accesorios, longitud promedio = 6.5mt).	UN	277,00	$	345.673,00	$	95.751.421,00
20.22	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (Suministro e Instalación)	ML	390,20	$	57.508,00	$	22.439.622,00
20.24	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	7,00	$	223.866,00	$	1.567.062,00
20.26	TAPA Y ANILLO EN POLIPROPILENO RECICLADO PARA POZO	UN	2,00	$	1.288.838,00	$	2.577.676,00
20.28	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	8.567,40	$	5.090,00	$	43.608.066,00
20.33	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	82,00	$	8.174,00	$	670.268,00
20.42	CORTE DE PAVIMENTO - INCLUYE EQUIPO: CORTADORA DE CONCRETO INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE. INCLUYE DISCO DIAMANTADO ASFALTO-CONCRETO 350 mm, AGUA Y MANO DE OBRA	ML	17,80	$	2.317,00	$	41.243,00
20.44	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	1.179,08	$	38.851,00	$	45.808.437,00
20.45	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACION 2000 PSI)	ML	357,08	$	59.179,00	$	21.131.637,00
21.1	AGREGADOS RECICLADOS PARA SUBBASE GRANULAR (AR_SBG50) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	5.393,60	$	189.421,00	$	1.021.661.106,00
21.2	GEOTEXTIL T, RESIST. ULTIMA (TIRA ANCHA)=90 KN/M PARA SUBDRENES/FILTROS (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	M2	17.851,98	$	30.821,00	$	550.215.876,00
21.4	PERFORACION HORIZONTAL DIRIGIDA PARA DUCTO CCP D=16"(INCLUYE TUBERIA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN	ML	3,00	$	4.876.072,00	$	14.628.216,00
21.8	DEMOLICION DE POZOS, CAJAS Y CAMARAS DE EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS (INCLUYE MARTILLO NEUMÁTICO DE 60 LB, COMPRESOR Y CARGUE).	M3	1,29	$	285.407,00	$	368.175,00
21.9	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE PARA ESPACIO PÚBLICO	M2	2.071,90	$	2.417,00	$	5.007.782,00
21.10	REPARACIÓN DE ACOMETIDA HIDRAULICA DE LA CAJILLA HACIA EL PREDIO (INCLUYE EL RETIRO DE LA TUBERIA EXISTENTE E INSTALACIÓN DE TUBERÍA NUEVA).	UN	248,00	$	29.059,00	$	7.206.632,00
21.11	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (NORMA NP-040) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y	M3	33,68	$	180.879,00	$	6.092.005,00
21.15	ANDEN CONCRETO GRAVA COMUN DE 3000 PSI (210 Kg/cm2) PREMEZCLADO e=0.10m (Incluye Suministro, Formaleteo, Fundida y Curado)	M2	18,49	$	80.028,00	$	1.479.718,00
21.21	PAÑETE LISO O RUSTICO 1500 psi IMPERMEABILIZADO. (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN HECHO EN OBRA)	M2	22,77	$	46.858,00	$	1.066.957,00
21.22	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=16" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	23,00	$	256.275,00	$	5.894.325,00
21.28	BOLARDO EN CONCRETO TIPO M61 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI PREMEZCLADO)	UN	151,00	$	188.394,00	$	28.447.494,00
21.31	BASE GRANULAR CLASE A (BGA_BG38) o (BGB_BG25) (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación con vibrocompactador)	M3	2.025,61	$	193.114,00	$	391.173.650,00
21.32	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE MCCh25-A CON CEMENTO ASFÁLTICO MODIFICADO CON CAUCHO (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECÁNICA)	M3	602,40	$	1.512.266,00	$	910.989.038,00
21.34	DEMOLICIÓN Y REPOSICIÓN DE TAPAS PARA POZO.	UN	8,00	$	263.068,00	$	2.104.544,00
21.35	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15 X 0.15 M, D=5 MM, 5 MM (INCLUYE SUMINISTRO, FIJACIÓN E INSTALACIÓN)	KG	2.337,25	$	7.266,00	$	16.982.459,00
21.36	TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 21 KM). A DISTANCIA MAYOR DEL ACARREO LIBRE (90 M) EN SITIO AUTORIZADO POR LA ENTIDAD AMBIENTAL COMPETENTE.	M3	19.581,60	$	43.960,00	$	860.807.224,00
21.37	TUBERIA PF D=1/2" PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	5,00	$	2.625,00	$	13.125,00
21.38	UNIÓN CPVC TIPO U.S.Ø ½". SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	2,00	$	6.413,00	$	12.826,00
21.39	CODO 45° CXE PVC SANITARIA D=6" (INCLUYE SUMINISTRO ES INSTALACIÓN).	UN	36,00	$	78.874,00	$	2.839.464,00
21.44	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV,	ML	3,00	$	2.558.771,00	$	7.676.313,00
21.47	CODO HD 45° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	16,00	$	273.388,00	$	4.374.208,00
21.48	CODO G.RAD. PVC 22.5° TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	3,00	$	127.709,00	$	383.127,00
21.49	CODO HD 90° EXTREMO LISO PARA PVC D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	1,00	$	303.315,00	$	303.315,00
21.50	HIDRANTE EXTREMO BRIDA D=4" TIPO TRÁFICO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NO INCLUYE KIT DE NIVELACIÓN)	UN	1,00	$	5.540.426,00	$	5.540.426,00
21.51	REDUCCION HD 4"X 3" J.H. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	UN	2,00	$	197.259,00	$	394.518,00
21.52	TEE HD EXTREMO LISO 4"X4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	4,00	$	389.165,00	$	1.556.660,00
21.53	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	8,00	$	201.978,00	$	1.615.824,00
21.54	ACOPLE UNIVERSAL, UNION ALFA O MULTIUSOS D=3" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	1,00	$	181.677,00	$	181.677,00
21.55	UNION PVC TIPO U.M. D= 4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	30,00	$	94.769,00	$	2.843.070,00
21.56	UNION DE REPARACION PVC TIPO U.M. D=4" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	9,00	$	113.000,00	$	1.017.000,00
21.57	VALVULA COMPUERTA ELASTICA HD DN Ø 4" PVC L.F. SUMINISTRO E INSTALACION	UN	5,00	$	1.148.133,00	$	5.740.665,00
21.59	MURO DE CONTENCIÓN EN CONCRETO 3000 PSI PREMEZCLADO, GRAVA FINA. (Incluye suministro, formaleteo, bombeo,	M3	15,31	$	1.054.292,00	$	16.141.211,00
21.60	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=18" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	71,45	$	382.656,00	$	27.340.771,00
21.61	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=24" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	58,30	$	675.290,00	$	39.369.407,00
21.64	BANDAS SONORAS REDUCTORAS DE VELOCIDAD DE 2CM DE ALTURA, CONSTRUIDA CON GRAVILLA DE 1/2", PINTURA DE LARGA DURACIÓN BLANCA Y RESINA EPÓXICA.	M2	55,33	$	221.742,00	$	12.268.985,00
21.65	SEGREGADOR BICICLETA (TACHON PLASTICO O CAUCHO ALTA RESISTENCIA COMO POLIPROPILENO DE ALTO IMPACTO, CON ESTRUCTURA DE REFUERZO, ELEMENTOS REFLECTIVOS DE ALTA EFICIENCIA. TIPO TRANSMILENIO 40.5CMX15CMX8.5CM). SUMIN. E INSTAL.	UN	390,00	$	71.715,00	$	27.968.850,00
NP-1	LOSA DE CONCRETO MR45 ACELERADO A 14 DIAS (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN, CURADO, JUNTAS Y ACABADO.	M3	539,15	$	955.546,00	$	515.182.626,00
NP-2	GEOMALLA MULTIAXIAL REST. 300 KN/m	M2	12.410,62	$	56.621,00	$	702.701.715,00
NP-3	TRASIEGO MECANICO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN O MATERIAL GRANULAR POR M3 CADA 10 METROS	M3	6.326,23	$	12.653,00	$	80.045.788,00
NP-4	INYECCIÓN DE CAL COMERCIAL AL 6% EN PERFORACIONES EN SECO DE 4" CON COMPACTACIÓN MANUAL DE IMPACTO PARA PROFUNDIDAD DE 1 METRO. (INCLUYE CAL COMERCIAL AL 6%).	UN	10.792,00	$	76.574,00	$	826.386.608,00
NP-5	ESTABILIZACIÓN DE MATERIALES GRANULARES CON ADITIVO LIQUIDO IONIZANTE 1.0L/M3 + CEMENTO 5%	M3	4.175,64	$	347.550,00	$	1.451.243.682,00
NP-6	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN MEDIDAS 60X60 H: 1.0 m, NO INCLUYE MARCO, NI TAPA, NI BASE NI CAÑUELA.	UN	227,00	$	323.608,00	$	73.459.016,00
NP-7	MARCO Y TAPA PARA CAJA DE INSPECCION DE 60X60 (Suministro e instalacíon)	UN	227,00	$	267.772,00	$	60.784.244,00
NP-8	BASE Y CAÑUELA PARA CAJA DE INSPECCIÓN DE 60X60.	UN	227,00	$	125.164,00	$	28.412.228,00
NP-9	CÁRCAMO DE PROTECCIÓN REFORZADO PARA REDES DE SERVICIOS PÚBLICOS PARA TUBERÍA DE 12 PULGADAS (INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES, FORMALETEADO E INSTALACIÓN	ML	78,40	$	505.429,00	$	39.625.634,00
NP-12	CAÑUELA PARA POZO DE INSPECCION EN CONCRETO (INCLUYE MATERIALES E INSTALACION)	UN	30,00	$	182.597,00	$	5.477.910,00
NP-14	PERFORACIONES EN SECO DE 4" CON PROFUNDIDAD DE 1 METRO (INCLUYE AHOYADOR HIDRAULICO DE ALTA RESISTENCIA, JUEGO DE BROCAS, OPERARIO Y COMBUSTIBLE)	UN	10.792,00	$	129.398,00	$	1.396.463.216,00
NP-15	SUMIDERO LATERAL SL-120, H=1.22m (PREFABRICADO.INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION, INCLUYE TAPA Y REJILLA)	UN	42,00	$	3.532.055,00	$	148.346.310,00
NP-16	PISO EN CONCRETO MR41 (280 Kg/Cm2) GRAVA 1" 28 DIAS ESTAMPADO e=0.15m (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, JUEGO DE MOLDES, DESMOLDANTE EN POLVO, CURADOR PARA CONCRETO, INCLUYE CORTE Y SELLADO DE JUNTAS.	M2	1.223,91	$	207.303,00	$	253.720.215,00
NP-17	PISO EN CONCRETO 3000 PSI ESTAMPADO E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, MOLDE DESMOLDANTE, CURADOR PARA CONCRETO, CORTE Y SELLADO DE JUNTAS	M2	2.196,92	$	205.536,00	$	451.546.149,00
NP-18	CONSTRUCCION DE CAJA DE INSPECCIÓN MEDIDAS 80X80 H: 1.0 m, NO INCLUYE MARCO, NI TAPA, NI BASE NI CAÑUELA.	UN	20,00	$	461.902,00	$	9.238.040,00
NP-19	MARCO Y TAPA PARA CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80 (Suministro e instalacíon)	UN	23,00	$	362.965,00	$	8.348.195,00
NP-20	BASE Y CAÑUELA PARA CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80.	UN	20,00	$	151.228,00	$	3.024.560,00
NP-29	SEÑAL DUPLEX REGLAMENTARIA SR-16 CON TABLERO INGRESO SOLO A GARAJES	UN	5,00	$	669.415,00	$	3.347.075,00
NP-30	SEGREGADOR (TACHON PLASTICO NO TRANSPASABLE DE 80CMX20CMX15CM INCLUYE ANCLAJES). SUMINISTRO E INSTALACION	UN	18,00	$	181.273,00	$	3.262.914,00

SUBTOTAL OBRA EJECUTADA		**$ 13.953.063.844,00**
ADMINISTRACIÓN	30,00%	$ 4.185.919.154,00
IMPREVISTOS	1,00%	$ 139.530.639,00
UTILIDAD	5,00%	$ 697.653.193,00
SUBTOTAL OBRA EJECUTADA + AIU		**$ 18.976.166.830,00**
COMPONENTE AMBIENTAL	4,0661%	$ 475.338.044,88
COMPONENTE SOCIAL	3,0429%	$ 355.723.208,17
COMPONENTE PLAN DE MANEJO DE TRAFICO	2,2830%	$ 266.888.850,85
DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS Y DISEÑOS INCLUYE IVA		$ 385.841.644,00
SUBTOTAL OBRA EJECUTADA + AIU + COMPONENTES + DIAGNOSTICO, ESTUDIOS Y DISEÑOS		**$ 20.459.958.578,00**
AJUSTES A LOS PRECIOS UNITARIOS SEGÚN ESTUDIOS PREVIOS (ICOCIV)		$ 341.810.962,00
VALOR TOTAL EJECUTADOS		**$ 20.801.769.540,00**

CONSOLIDADO METAS FISICAS FINALES DEL CONTRATO

ACTA DE RECIBO FINAL DE OBRA

DESCRIPCIÓN META FISICA	UNIDAD	META FISICA EJECUTADA	VALOR INVERSIÓN INCLUYE AIU Y COMPONENTES
8005258	M2	164,02	$ 293.808.109,00
8006231	M2	388,95	$ 431.240.621,00
8005192	M2	159,37	$ 239.982.562,00
8004508	M2	588,58	$ 735.112.333,00
8014192	M2	872,83	$ 994.058.370,00
8014195	M2	1972,82	$ 2.537.046.142,00
8009434	M2	1230,65	$ 1.370.757.128,00
8012427	M2	304,11	$ 335.733.269,00
8008227	M2	980,54	$ 1.111.969.713,00
8010739	M2	1667,01	$ 2.216.697.753,00
8008083	M2	256,03	$ 280.754.352,00
8008101	M2	238,20	$ 172.583.122,00
8008146	M2	138,00	$ 194.623.231,00
8008182	M2	165,42	$ 210.974.595,00
8014109	M2	422,51	$ 522.758.800,00
8006816	M2	205,30	$ 274.007.724,00
8006843	M2	224,16	$ 274.494.209,00
8010508	M2	571,45	$ 141.041.550,00
8013275	M2	257,01	$ 64.336.645,00
8010407	M2	277,89	$ 75.425.469,00
8010367	M2	271,38	$ 65.071.693,00
8013276	M2	581,96	$ 131.674.446,00
8009816	M2	133,98	$ 36.188.060,00
8013312	M2	204,40	$ 92.796.384,00
8014549	M2	361,83	$ 80.855.179,00
8008372	M2	290,75	$ 82.487.475,00
8006474	M2	236,65	$ 65.203.977,00
8013045	M2	207,90	$ 67.410.764,00
8013046	M2	211,20	$ 66.822.455,00
8013047	M2	219,24	$ 67.873.548,00
8013048	M2	217,00	$ 67.524.903,00
8009185	M2	200,62	$ 238.413.423,00
8009067	M2	384,00	$ 459.811.006,00
8013290	M2	516,32	$ 648.537.894,00
8008885	M2	228,76	$ 282.773.232,00
8001644	M2	149,54	$ 100.923.368,00
8007758	M2	1450,65	$ 1.567.433.884,00
8007725	M2	415,60	$ 312.512.469,00
8001153	M2	626,17	$ 732.408.095,00
8000968	M2	609,51	$ 651.791.014,00
8001028	M2	592,91	$ 677.905.113,00
8001095	M2	600,02	$ 672.134.341,00
8009413	M2	265,58	$ 356.605.192,00
8013050	M2	239,43	$ 71.553.324,00
DIAGNOSTICOS, ESTUDIOS Y DISEÑOS	GB		$ 385.841.644,00
AJUSTES A LOS PRECIOS UNITARIOS SEGÚN ESTUDIOS PREVIOS (ICOCIV)			$ 341.810.962,00
TOTAL META FISICA EJECUTADA	**M2**	**20300,24**	**$ 20.801.769.540,00**

ACLARACION DE RECURSOS NO EJECUTADOS

4. PÓLIZA DE ESTABILIDAD

El contratista deberá presentar el correspondiente certificado de modificación del amparo de estabilidad de las obras ejecutadas con la firma de la presente acta, a continuación se relaciona el estado actual de las vigencias de los amparos.

Pólizas de cumplimiento

Compañía	Riesgo	Póliza o Cert. Modificat. No.	Valor Asegurado	Vigencia	
				Desde	Hasta
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	CUMPLIMIENTO	520-47-994000048437	$ 6.240.530.862,00	13/09/2024	16/10/2026
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSION DEL ANTICIPO	520-47-994000048437	$ 6.240.530.862,00	13/09/2024	16/10/2026
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES	520-47-994000048437	$ 2.080.176.954,00	13/09/2024	15/02/2029
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	520-47-994000048437	$ 6.240.530.862,00	5 AÑOS APARTIR DE LA FIRMA DE ESTA ACTA	

Pólizas de responsabilidad civil

Compañía	Riesgo	Póliza o Cert. Modificat. No.	Valor Asegurado	Vigencia	
				Desde	Hasta
ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	520-74-994000023238	$ 1.040.088.477,00	17/12/2025	15/02/2026

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las funciones desempeñadas por cada uno de los mismos, de acuerdo con el Manual de Interventoría, en Bogotá, D.C., a los

TRES (Día en letras) (03) (Día en números) días del mes de MARZO (Mes en que se firma el acta) del 2026 (Año de firma del acta)

(Firma)

DUVAN JOSE DIAZ
Representante Legal del Contratista de Obra
CONSORCIO CONKENNEDY VIAL 2024

(Firma)

NAYDU LISBETH LOPEZ OROZCO
Representante Legal del Interventor
CONSORCIO INTERURBANO K