FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY — **ÁREA DE INFRAESTRUCTURA**

CONTRATO No. COP 690 DE 2022

ACTA No 12 **DE RECIBO PARCIAL No** 10 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 1/7/2023 (Dia/Mes/Año) **A** 31/7/2023 (Dia/Mes/Año)

OBRA CIVIL

A. DATOS ESPECÍFICOS

ITEM No.	CONDICIONES CONTRACTUALES (INICIALES)				BALANCE DE CONDICIONES CONTRACTUALES								OBRA EJECUTADA			
					PRESENTE ACTA			ACUMULADAS			ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADA	
	DESCRIPCIÓN	UND.	PRECIO UNIT	VALOR	+ -	CANT.	VALOR	+ -	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
1	**PRELIMINARES**															
1001	REPLANTEO GENERAL	M2	$ 813,00	$ 20.566.550,00	+	1531,13	$ 1.244.809,00	-	-1968,93	$ (1.600.740,00)	23328,18	$ 18.965.810,00	-	$ -	6148,92	$ 4.999.072,00
1002	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	$ 54.009,00	$ 1.126.835.636,00	+	1025,19	$ 55.369.487,00	-	-2989,54	$ (161.462.066,00)	17874,31	$ 965.373.609,00	789,28	$ 42.628.224,00	7570,69	$ 408.885.397,00
2	**REDES HÚMEDAS (ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO)**															
2001	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 3.5m (Incluye Cargue)	M3	$ 6.016,00	$ 28.442.723,00	+	44,38	$ 266.990,00	-	-3023,93	$ (18.191.963,00)	1703,92	$ 10.250.783,00	-	$ -	36,09	$ 217.117,00
2002	RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (SUMINISTRO, DISPOSICIÓN Y EXTENDIDO MANUAL)	M3	$ 119.202,00	$ 72.254.171,00	-	-24,05	$ (2.866.808,00)	-	-52,91	$ (6.306.978,00)	553,24	$ 65.947.314,00	-	$ -	0,00	$ -
2003	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 6" Y 18" DE DIÁMETRO Y CON GRADO DE COLMATACIÓN MENOR DEL 30%. INCL MANO DE OBRA IDÓNEA, SEÑALIZACIÓN BÁSICA, SUMIN DE COMBUSTIBLE Y AGUA. INCL. IVA	ML	$ 19.828,00	$ 15.708.931,00	+	20,5	$ 406.474,00	+	2145,59	$ 42.542.759,00	2937,85	$ 58.251.690,00	-	$ -	0,00	$ -
2004	LAVADO Y SONDEO DE REDES DE ALCANTARILLADO ENTRE 16" Y 36" DE DIÁMETRO Y CON GRADO DE COLMATACIÓN MENOR DEL 30%. INCLUYE MANO DE OBRA IDÓNEA, SEÑALIZACIÓN BÁSICA, SUMIN DE COMBUSTIBLE Y AGUA. INCL IVA	ML	$ 21.413,00	$ 1.713.040,00	+	0	$ -	-	-80,00	$ (1.713.040,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
2005	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTES Y PERSONAL. DIÁMETRO 6". ESPESOR 3,00 mm. EC = 14.200 MPA. (Incluye: Fabricación, importación, nacionalización, logística y suministro de materiales (Liner), proceso instalación, curado con luz ultravioleta, personal y actividades complementarias para finalizar la rehabilitación, Inspección final con equipo CCTV. (Entrega de video, informe pos rehabilitación e informe de protocolo del proceso de rehabilitación con norma técnica EAB)).	ML	$ 646.797,00	$ 23.284.692,00	+	0	$ -	-	-36,00	$ (23.284.692,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
2006	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTES Y PERSONAL. DIÁMETRO 8". ESPESOR 3,00 mm. EC = 14.200 MPA. (Incluye: Fabricación, importación, nacionalización, logística y suministro de materiales (Liner), proceso instalación, curado con luz ultravioleta, personal y actividades complementarias para finalizar la rehabilitación, Inspección final con equipo CCTV. (Entrega de video, informe pos rehabilitación e informe de protocolo del proceso de rehabilitación con norma técnica EAB)).	ML	$ 1.025.531,00	$ 529.440.634,00	-	-68,56	$ (70.310.405,00)	+	294,64	$ 302.162.454,00	810,90	$ 831.603.088,00	-	$ -	0,00	$ -
2007	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTES Y PERSONAL. DIÁMETRO 12". ESPESOR 3,00 mm. EC = 14.200 MPA. (Incluye: Fabricación, importación, nacionalización, logística y suministro de materiales (Liner), proceso instalación, curado con luz ultravioleta, personal y actividades complementarias para finalizar la rehabilitación, Inspección final con equipo CCTV. (Entrega de video, informe pos rehabilitación e informe de protocolo del proceso de rehabilitación con norma técnica EAB)).	ML	$ 1.209.493,00	$ 21.770.874,00	-	-18	$ (21.770.874,00)	+	34,40	$ 41.606.559,00	52,40	$ 63.377.433,00	-	$ -	0,00	$ -
2008	REHABILITACIÓN RED DE ALCANTARILLADO CON TECNOLOGÍA CIPP, CON RESINA DE GRP CURADA CON RAYOS UV, INCLUYE EQUIPOS, MATERIALES, TRANSPORTES Y PERSONAL. DIÁMETRO 16". ESPESOR 4.20 mm. EC = 14.200 MPA. (Incluye: Fabricación, importación, nacionalización, logística y suministro de materiales (Liner), proceso instalación, curado con luz ultravioleta, personal y actividades complementarias para finalizar la rehabilitación, Inspección final con equipo CCTV. (Entrega de video, informe pos rehabilitación e informe de protocolo del proceso de rehabilitación con norma técnica EAB)).	ML	$ 1.696.282,00	$ 135.702.560,00	-	-82,6	$ (140.112.893,00)	-	-80,00	$ (135.702.560,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
2009	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCL. SUMIN, INST.)	UN	$ 971.526,00	$ 37.889.514,00	-	-3	$ (2.914.578,00)	-	-21,00	$ (20.402.046,00)	18,00	$ 17.487.468,00	5,00	$ 4.857.630,00	13,00	$ 12.629.838,00
2010	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.25M (INC. SUMIN. Y CONST, ACERO PARA ESCALERAS, GEOTEXTIL Y PAÑETE IMPERMEAB.)	ML	$ 606.385,00	$ 42.568.227,00	-	-4,87	$ (2.953.095,00)	+	5,89	$ 3.571.608,00	76,09	$ 46.139.835,00	6,15	$ 3.729.268,00	14,15	$ 8.580.349,00
2011	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO CAJÓN (E1A-E1B) O DESLIZANTE (E2) SEGÚN NORMA EAAB (Incluye colocación y transporte)	M2/MES	$ 46.188,00	$ 256.749.974,00	-	-137,79	$ (6.364.245,00)	-	-4436,73	$ (204.923.685,00)	1122,07	$ 51.826.169,00	-	$ -	0,00	$ -
2012	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	$ 70.639,00	$ 8.013.288,00	+	8	$ 565.112,00	+	251,85	$ 17.790.432,00	365,29	$ 25.803.720,00	-	$ -	6,50	$ 459.154,00
2013	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 139.473,00	$ 151.597.388,00	+	37,7	$ 5.258.132,00	-	-229,56	$ (32.017.422,00)	857,37	$ 119.579.966,00	-	$ -	94,75	$ 13.215.067,00
2015	CONEXIONES KIT SILLA YEE 200 x 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 115.439,00	$ 2.424.219,00	+	0	$ -	+	42,00	$ 4.848.438,00	63,00	$ 7.272.657,00	-	$ -	0,00	$ -
2016	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	$ 50.970,00	$ 51.531.689,00	-	-5	$ (254.850,00)	-	-971,02	$ (49.492.889,00)	40,00	$ 2.038.800,00	-	$ -	28,79	$ 1.467.427,00

FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY — **ÁREA DE INFRAESTRUCTURA**

CONTRATO No. COP 690 DE 2022

ACTA No 12 **DE RECIBO PARCIAL No** 10 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 1/7/2023 (Dia/Mes/Año) **A** 31/7/2023 (Dia/Mes/Año)

OBRA CIVIL

2017	FORMALETA MADERA PARA TAPAS-CAJAS Y CAMARAS	M2	$	27.871,00	$	23.536.502,00	-	-72,72	$	(2.026.779,00)	+	82,70	$	2.304.932,00	927,18	$	25.841.434,00	-	$ -	0,00	$ -
2019	CONCRETO GRAVA COMÚN 4000 PSI (280 Kg/Cm2) PARA CÁMARAS ESPECIALES DE INTERCONEXIÓN DE ALCANTARILLADO (PREMEZCLADO, INCLUYE SUMINISTRO, FORMALETA Y COLOCACIÓN. NO INCLUYE REFUERZO NI CURADO).	M3	$	830.138,00	$	210.929.764,00	-	-10,38	$	(8.616.832,00)	-	-74,17	$	(61.571.335,00)	179,92	$	149.358.429,00	-	$ -	0,00	$ -
2020	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.6X0.6M (H=0.6M. INCLUYE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN. INCLUYE MARCO Y TAPA. NO INC. BASE Y CAÑUELA)	UN	$	417.415,00	$	277.998.390,00	+	9	$	3.756.735,00	-	-66,00	$	(27.549.390,00)	600,00	$	250.449.000,00	57,00	$ 23.792.655,00	159,00	$ 66.368.985,00
2021	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro e instalación Extendido manual, Humedecimiento y Compactación TRANSPORTE A 28 KM).	M3	$	95.445,00	$	73.193.067,00	-	-16,9600	$	(1.618.747,00)	-	-334,99	$	(31.973.121,00)	431,87	$	41.219.832,00	-	$ -	0,00	$ -
2022	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	$	480.973,00	$	48.097.300,00	+	0,55	$	264.535,00	-	-88,79	$	(42.705.593,00)	11,21	$	5.391.707,00	-	$ -	18,88	$ 9.080.770,00
2023	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO, PD-150V, CLASE DE CARGA D400, INCLUYE REJILLA, LONG=1000 MM, H= 270 MM, ANCHO= 200MM, EN COLOR NATURAL. (NO INCLUYE: EXCAVACIÓN, CONCRETO, DRENAJE, RELLENOS, TAPAS O ACCESORIOS)	ML	$	553.610,00	$	3.546.425.660,00	+	0,00	$	-	-	-6406,00	$	(3.546.425.660,00)	0,00	$	-	-	$ -	0,00	$ -
2024	CAJA DE INSPECCION SENCILLA 40 X 40 X 60cms - POLYCONCRETO	UN	$	259.654,00	$	18.695.088,00	+	18,00	$	4.673.772,00	-	-13,00	$	(3.375.502,00)	59,00	$	15.319.586,00	-	$ -	0,00	$ -
2025	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	$	366.980,00	$	317.437.700,00	-	-35,00	$	(12.844.300,00)	-	-166,00	$	(60.918.680,00)	699,00	$	256.519.020,00	-	$ -	0,00	$ -
2026	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUM, FORMALET., REFUERZO E INST. INCL.TAPA EN POLIPROPILENO)	UN	$	1.841.263,00	$	71.809.257,00	+	0,00	$	-	-	-39,00	$	(71.809.257,00)	0,00	$	-	-	$ -	0,00	$ -
2027	TUBERIA PVC D=4" TIPO U.M. RDE 21 (Suministro e Instalación)	ML	$	58.235,00	$	190.847.160,00	-	-30,00	$	(1.747.050,00)	-	-3037,19	$	(176.870.760,00)	240,00	$	13.976.400,00	-	$ -	0,00	$ -
2028	REDUCCION HD 4"x 3" J.H. (Suministro e Instalación).	UN	$	164.139,00	$	16.413.900,00	+	0,00	$	-	-	-100,00	$	(16.413.900,00)	0,00	$	-	-	$ -	0,00	$ -
2029	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$	236.383,00	$	23.638.300,00	-	-10,00	$	(2.363.830,00)	-	-20,00	$	(4.727.660,00)	80,00	$	18.910.640,00	-	$ -	0,00	$ -
2030	RELOCALIZACIÓN DE MEDIDOR DE ACUEDUCTO D= 1/2" (INCLUYE 1.0M TUBERÍA GALVANIZADA D= 1/2", SOLDADURA, CINTA DE TEFLON, Y REPOSICIÓN DE CAJILLA EN POLIPROPILENO DE ALTA RESISTENCIA CON TAPA, NO INCLUYE MEDIDOR.).	UN	$	279.836,00	$	242.058.140,00	+	38,00	$	10.633.768,00	-	-827,00	$	(231.424.372,00)	38,00	$	10.633.768,00	-	$ -	0,00	$ -
2031	TAPA Y ANILLO EN POLIPROPILENO RECICLADO PARA POZO	UN	$	1.325.159,00	$	159.019.080,00	+	0,00	$	-	-	-120,00	$	(159.019.080,00)	0,00	$	-	-	$ -	0,00	$ -
2032	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES)	UN	$	90.804,00	$	10.896.480,00	-	-20,00	$	(1.816.080,00)	-	-42,00	$	(3.813.768,00)	78,00	$	7.082.712,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-01	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO MONOBLOCK PD100V D400, LONG=100CM, H= 230 MM EN COLOR NATURAL, CERTIFICADO CE Y CUMPLIMIENTO NORMA EN1433 Y NORMA DE FUEGO EN13051-1. (NO INCLUYE: TAPAS O ACCESORIOS). (INCLUYE FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE FUNDIDA BASE EN CONCRETO 3000 PSI IMPERMEABILIZADO, SELLADO CON ELÁSTICO DE POLIURETANO, ACABADO SUPERIOR, ASEO Y LIMPIEZA FINAL)	ML	$	750.594,00	$	-	+	0,00	$	-	+	0,00	$	-	0,00	$	-	- 800,00	-$ 600.475.200,00	0,00	$ -
NP-02	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO MONOBLOCK PD200V D400, LONG=100CM, H= 320 MM EN COLOR NATURAL, CERTIFICADO CE Y CUMPLIMIENTO NORMA EN1433 Y NORMA DE FUEGO EN13051-1. (NO INCLUYE: TAPAS O ACCESORIOS). (INCLUYE FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE FUNDIDA BASE EN CONCRETO 3000 PSI IMPERMEABILIZADO, SELLADO CON ELÁSTICO DE POLIURETANO, ACABADO SUPERIOR, ASEO Y LIMPIEZA FINAL)	ML	$	1.340.583,00	$	-	+		$	-	+	0,00	$	-	0,00	$	-	- 447,00	-$ 599.240.601,00	0,00	$ -
NP-1.1	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO MONOBLOCK PD100V D400, LONG=100CM, H= 230 MM EN COLOR NATURAL, CERTIFICADO CE Y CUMPLIMIENTO NORMA EN1433 Y NORMA DE FUEGO EN13051-1. (NO INCLUYE: TAPAS O ACCESORIOS). (INCLUYE FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SELLADO CON ELÁSTICO DE POLIURETANO, ACABADO SUPERIOR, ASEO Y LIMPIEZA FINAL)	ML	$	663.030,00	$	-	-	-130,00	$	(86.193.900,00)	+	1568,00	$	1.039.631.040,00	1568,00	$	1.039.631.040,00	1.048,43	$ 695.138.515,00	2346,86	$ 1.556.038.639,00

FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY — **ÁREA DE INFRAESTRUCTURA**

CONTRATO No. COP 690 DE 2022

ACTA No 12 **DE RECIBO PARCIAL No** 10 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 1/7/2023 (Dia/Mes/Año) **A** 31/7/2023 (Dia/Mes/Año)

OBRA CIVIL

NP-2.1	CANAL DE DRENAJE PREFABRICADO EN POLYCONCRETO MONOBLOCK PD200V D400, LONG=100CM, H= 320 MM EN COLOR NATURAL, CERTIFICADO CE Y CUMPLIMIENTO NORMA EN1433 Y NORMA DE FUEGO EN13051-1. (NO INCLUYE: TAPAS O ACCESORIOS). (INCLUYE FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. SELLADO CON ELÁSTICO DE POLIURETANO, ACABADO SUPERIOR, ASEO Y LIMPIEZA FINAL)	ML	$ 1.223.742,00	$ -	+	49,48	$ 60.550.754,00	+	3779,00	$ 4.624.521.018,00	3779,00	$ 4.624.521.018,00	3.044,82	$ 3.726.078.597,00	4349,70	$ 5.322.913.676,00
NP-03	CANAL DE INSPECCIÓN PREFABRICADO EN POLYCONCRETO MONOBLOCK PD100V D400, LONG=50CM, H= 230 MM EN COLOR NATURAL, CERTIFICADO CE Y CUMPLIMIENTO NORMA EN1433 Y NORMA DE FUEGO EN13051-1. (NO INCLUYE: TAPAS O ACCESORIOS). (INCLUYE FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE FUNDIDA BASE EN CONCRETO 3000 PSI IMPERMEABILIZADO, SELLADO CON ELÁSTICO DE POLIURETANO, ACABADO SUPERIOR, ASEO Y LIMPIEZA FINAL)	UN	$ 1.622.504,00	$ -	-	-21,00	$ (34.072.584,00)	+	94,00	$ 152.515.376,00	94,00	$ 152.515.376,00	5,00	$ 8.112.520,00	25,00	$ 40.562.600,00
NP-04	TAPA CIEGA PREFABRICADA EN POLYCONCRETO PD100V D400 H= 230 MM EN COLOR NATURAL, CERTIFICADO CE Y CUMPLIMIENTO NORMA EN1433 Y NORMA DE FUEGO EN13051-1. (INCLUYE FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SELLADO CON ELÁSTICO DE POLIURETANO)	UN	$ 70.685,00	$ -	-	-2,00	$ (141.370,00)	+	42,00	$ 2.968.770,00	42,00	$ 2.968.770,00	-	$ -	5,00	$ 353.425,00
NP-05	CANAL DE INSPECCIÓN PREFABRICADO EN POLYCONCRETO MONOBLOCK PD200V D400, LONG=50CM, H= 320 MM EN COLOR NATURAL, CERTIFICADO CE Y CUMPLIMIENTO NORMA EN1433 Y NORMA DE FUEGO EN13051-1. (NO INCLUYE: TAPAS O ACCESORIOS). (INCLUYE FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE FUNDIDA BASE EN CONCRETO 3000 PSI IMPERMEABILIZADO, SELLADO CON ELÁSTICO DE POLIURETANO, ACABADO SUPERIOR, ASEO Y LIMPIEZA FINAL)	UN	$ 1.350.569,00	$ -	+	49,00	$ 66.177.881,00	+	196,00	$ 264.711.524,00	196,00	$ 264.711.524,00	6,00	$ 8.103.414,00	26,00	$ 35.114.794,00
NP-06	TAPA CIEGA PREFABRICADA EN POLYCONCRETO PD200V D400 H= 320 MM EN COLOR NATURAL, CERTIFICADO CE Y CUMPLIMIENTO NORMA EN1433 Y NORMA DE FUEGO EN13051-1. (INCLUYE FABRICACIÓN, IMPORTACIÓN, NACIONALIZACIÓN, TRANSPORTE, ALMACENAJE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE SELLADO CON ELÁSTICO DE POLIURETANO)	UN	$ 142.584,00	$ -	+	6,00	$ 855.504,00	+	52,00	$ 7.414.368,00	52,00	$ 7.414.368,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-07	INSPECCIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO CON SISTEMAS CCTV PARA DIÁMETROS ENTRE 6" A 36"	ML	$ 13.531,00	$ -	+	31,1	$ 420.814,00	+	2948,45	$ 39.895.477,00	2948,45	$ 39.895.477,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-08	RELLENO PARA REDES EN ARENA DE PEÑA (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	$ 137.702,00	$ -	+	11,12	$ 1.531.246,00	+	373,22	$ 51.393.140,00	373,22	$ 51.393.140,00	-	$ -	34,77	$ 4.787.899,00
NP-09	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=10" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	$ 127.715,00	$ -	+	283,95	$ 36.264.674,00	+	898,56	$ 114.759.590,00	898,56	$ 114.759.590,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-10	MARCO REJILLA SUMIDERO LATERAL 100 X 65 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	UN	$ 197.372,00	$ -	+	0	$ -	+	110,00	$ 21.710.920,00	110,00	$ 21.710.920,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-11	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE TAPA)	UN	$ 1.610.508,00	$ -	-	-10,00	$ (16.105.080,00)	+	109,00	$ 175.545.372,00	109,00	$ 175.545.372,00	2,00	$ 3.221.016,00	10,00	$ 16.105.080,00
NP-16	DEMOLICIÓN MANUAL DE POZOS, CAJAS O CÁMARAS DE EMPRESAS DE SERVICIOS PÚBLICOS EN MAMPOSTERÍA. (INCLUYE MARTILLO NEUMÁTICO DE 60 LB Y COMPRESOR PARA DEMOLICIÓN DE BASE Y TAPA Y CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE.	M3	$ 42.458,00	$ -	+	7,69	$ 326.502,00	+	34,69	$ 1.472.868,00	34,69	$ 1.472.868,00	-	$ -	13,22	$ 561.295,00
NP-17	DEMOLICION SUMIDERO EXISTENTE (INCLUYE CARGUE)	UN	$ 195.570,00	$ -	+	0	$ -	+	5,00	$ 977.850,00	5,00	$ 977.850,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-21	CARCAMO TIPO PLACA DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA Ø 12" NORMA EAAB NS-090 . 3V.2. INCLUYE: DESPERDICIOS, COMPACTACIÓN Y DESPUNTES.	ML	$ 170.057,00	$ -	+	0,00	$ -	+	2,00	$ 340.114,00	2,00	$ 340.114,00	7,00	$ 1.190.399,00	17,80	$ 3.027.014,00
3	**VIAS Y PAVIMENTOS**			$ -												
3001	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	$ 6.016,00	$ 58.979.227,00	+	478,40	$ 2.878.054,00	-	-3355,53	$ (20.186.868,00)	6448,20	$ 38.792.371,00	389,30	$ 2.342.029,00	3639,86	$ 21.897.398,00
3002	GEODREN PLANAR H=1.0 M. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	$ 41.506,00	$ 272.046.096,00	+	0,00	$ -	-	-6554,38	$ (272.046.096,00)	0,00	$ -	-	$ -	136,46	$ 5.663.909,00
3003	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	$ 1.325,00	$ 33.518.671,00	+	797,35	$ 1.056.489,00	-	-14550,03	$ (19.278.790,00)	10747,08	$ 14.239.881,00	580,00	$ 768.500,00	5695,40	$ 7.546.405,00
3004	GEOTEXTIL TEJIDO FORTEX BX-90 o 6X6	M2	$ 15.044,00	$ 189.987.667,00	+	0,00	$ -	-	-12628,80	$ (189.987.667,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
3005	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO)	M3	$ 127.766,00	$ 484.059.378,00	-	-7,50	$ (958.245,00)	-	-3781,14	$ (483.101.133,00)	7,50	$ 958.245,00	-	$ -	0,00	$ -
3006	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	$ 8.034,00	$ 101.459.779,00	+	0,00	$ -	-	-12628,80	$ (101.459.779,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
3007	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 153.794,00	$ 388.446.733,00	+	0,00	$ -	-	-2525,76	$ (388.446.733,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
3008	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO).	M2	$ 2.212,00	$ 27.934.906,00	+	754,74	$ 1.669.485,00	-	-1924,33	$ (4.256.618,00)	10704,47	$ 23.678.288,00	-	$ -	0,00	$ -

FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY — **ÁREA DE INFRAESTRUCTURA**

CONTRATO No. COP 690 DE 2022

ACTA No 12 **DE RECIBO PARCIAL No** 10 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 1/7/2023 (Dia/Mes/Año) **A** 31/7/2023 (Dia/Mes/Año)

OBRA CIVIL

3009	MEZCLA ASFALTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD12 ASF CONVENCIONAL CON CEMENTO ASFÁLTICO 60-70 (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA INCLUYE OPERARIO Y COMBUSTIBLE)	M3	$ 831.588,00	$ 420.078.341,00	+	0,000	$ -	-	-505,15	$ (420.076.678,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
3012	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 677.950,00	$ 1.920.517.099,00	+	0,00	$ -	-	-2832,83	$ (1.920.517.099,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
3013	ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE).	M2	$ 42.726,00	$ 539.501.202,00	+	0,00	$ -	-	-12627,00	$ (539.501.202,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
3014	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	$ 1.853,00	$ 23.397.831,00	+	0,00	$ -	-	-12627,00	$ (23.397.831,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
3015	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	$ 2.285,00	$ 59.042.115,00	+	0,00	$ -	-	-25839,00	$ (59.042.115,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
3016	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	$ 11.160,00	$ 288.363.240,00	+	0,00	$ -	-	-25839,00	$ (288.363.240,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
NP-14	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (ESPESOR VARIABLE. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M2	$ 7.290,00	$ -	-	-58,8	$ (428.652,00)	+	382,20	$ 2.786.238,00	382,20	$ 2.786.238,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-22	GEOTEXTILT,RESIST.ULTIMA(TIRAANCHA)=40KN/MPARASEPARACIONSUBRASANTE/CAPASGRANULARES(INC.SUMIN. E INSTALACIÓN)	M2	$ 10.278,00	$ -	+	423,20	$ 4.349.650,00	+	14302,36	$ 146.999.656,00	14302,36	$ 146.999.656,00	580,00	$ 5.961.240,00	5843,68	$ 60.061.343,00
NP-23	GEOCELDA HDPE PERFORADA, ALTURA 15 CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN).	M2	$ 87.102,00	$ -	+	791,45	$ 68.936.878,00	+	10741,18	$ 935.578.260,00	10741,18	$ 935.578.260,00	580,00	$ 50.519.160,00	5623,25	$ 489.796.322,00
NP-24	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INTERNO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 60.377,00	$ -	+	149,68	$ 9.037.229,00	+	1949,23	$ 117.688.660,00	1949,23	$ 117.688.660,00	292,53	$ 17.662.084,00	2274,24	$ 137.311.789,00
NP-25	FRESADO (RAP) ESTABILIZADO CON CEMENTO AL 3% Y ADITIVO POTENCIALIZADOR (1.3 KG/M3 - SOLID SOIL).	M3	$ 387.350,00	$ -	+	263,03	$ 101.884.671,00	+	3467,57	$ 1.343.163.240,00	3467,57	$ 1.343.163.240,00	188,13	$ 72.872.156,00	1248,86	$ 483.745.923,00
NP-26	RIEGO DE LIGA CON EMULSION ASFALTICA CRR-1 (SUMINISTRO, BARRIDO SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO)	M3	$ 2.987,00	$ -	+	787,480	$ 2.352.203,00	+	10737,21	$ 32.072.046,00	10737,21	$ 32.072.046,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-27	MEZCLA ASFALTICA CON ASFALTO CAUCHO MCCH19 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN MECANICA)	M3	$ 1.380.642,00	$ -	+	57,280	$ 79.083.174,00	+	753,77	$ 1.040.686.520,00	753,77	$ 1.040.686.520,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-28	MEZCLA ASFÁLTICA EN CALIENTE TIPO DENSO MD13 ASF CONVENCIONAL (CEMENTO ASFÁLTICO 60-70) (SUMINISTRO, EXTENDIDO Y NIVELACIÓN MANUAL Y COMPACTACIÓN MECANICA CON VIBROCOMPACTADOR BENITIN DE 1 TONELADA)	M3	$ 1.021.862,00	$ -	+	40,920	$ 41.814.593,00	+	538,39	$ 550.160.282,00	538,39	$ 550.160.282,00	-	$ -	0,00	$ -
4	**ESPACIO PUBLICO**			$ -												
4001	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	$ 38.625,00	$ 244.584.130,00	+	299,8900	$ 11.583.251,00	-	-701,00	$ (27.076.125,00)	5631,28	$ 217.508.190,00	194,68	$ 7.519.515,00	1250,70	$ 48.308.288,00
4002	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	$ 53.017,00	$ 232.574.976,00	-	-2256,84	$ (119.650.886,00)	-	-2670,84	$ (141.599.924,00)	1715,96	$ 90.975.051,00	24,35	$ 1.290.964,00	24,35	$ 1.290.964,00
4003	GEOTEXTIL TEJIDO FORTEX BX-90 o 6X6	M2	$ 15.044,00	$ 189.987.667,00	-	-14733,94	$ (221.657.393,00)	-	-12628,80	$ (189.987.667,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4004	MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 96.523,00	$ 243.793.932,00	-	-4146,65	$ (400.247.098,00)	-	-2525,76	$ (243.793.932,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4005	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	$ 148.170,00	$ 280.681.394,00	+	0,00	$ -	-	-1894,32	$ (280.681.394,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4007	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	$ 626.471,00	$ 432.171.019,00	-	-653,90	$ (409.649.387,00)	-	-689,85	$ (432.171.019,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4008	ESTAMPADO PARA CONCRETO MR DE POMPEYANOS, ACCESOS VEHICULARES A PREDIOS Y VÍAS (ACABADO Y CURADO, SUMINISTRO Y MANO DE OBRA. INCLUYE JUEGO DE MOLDES, COLOR ENDURECEDOR DE CUARZO, DESMOLDANTE EN POLVO COLOR, SELLADOR ACRÍLICO TRANSPARENTE SEMILUSTRE).	M2	$ 42.726,00	$ 264.132.132,00	-	-5231,20	$ (223.508.251,00)	-	-6182,00	$ (264.132.132,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4009	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	$ 1.853,00	$ 11.455.246,00	-	-5231,20	$ (9.693.414,00)	-	-6182,00	$ (11.455.246,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4010	PISO EN ADOQUIN DE ARCILLA 26X6X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	$ 74.395,00	$ 397.343.695,00	-	-4797,00	$ (356.872.815,00)	-	-5341,00	$ (397.343.695,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
4011	CENEFA LINEAL EN LOSETA PREFABRICADA TÁCTIL ALERTA A57 / A58 ANCHO 0.20m color amarillo. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN ARENA DE NIVELACIÓN e= 4cm Y ARENA DE SELLO).	ML	$ 21.446,00	$ 197.303.200,00	-	-8126,00	$ (174.270.196,00)	-	-9200,00	$ (197.303.200,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -

FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY — **ÁREA DE INFRAESTRUCTURA**

CONTRATO No. COP 690 DE 2022

ACTA No 12 **DE RECIBO PARCIAL No** 10 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 1/7/2023 (Día/Mes/Año) **A** 31/7/2023 (Día/Mes/Año)

OBRA CIVIL

4012	BOLARDO EN HIERRO TIPO M63 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI PREMEZCLADO)	UN	$ 173.269,00	$ 490.178.001,00	+	219,00	$ 37.945.911,00	-	-104,00	$ (18.019.976,00)	2725,00	$ 472.158.025,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-12	DEMOLICION MANUAL SARDINEL EXISTENTE (INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	ML	$ 5.714,00	$ -	-	-25	$ (142.850,00)	+	200,00	$ 1.142.800,00	200,00	$ 1.142.800,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-13	DEMOLICIÓN PISOS DE CONCRETO (ESPESOR VARIABLE HASTA 0.10 M. INCLUYE CARGUE). NO INCLUYE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES.	M2	$ 7.997,00	$ -	+	345,12	$ 2.759.925,00	+	6117,82	$ 48.924.207,00	6117,82	$ 48.924.207,00	231,77	$ 1.853.465,00	1321,39	$ 10.567.156,00
NP-15	DEMOLICIÓN DE CONCRETO: ESPESORES 8CM A 15CM. (INCLUYE RETIRO DE MATERIAL, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO).	M3	$ 99.134,00	$ -	+	0	$ -	+	157,50	$ 15.613.605,00	157,50	$ 15.613.605,00	-	$ -	17,92	$ 1.776.482,00
NP-18	RETIRO DE ADOQUIN SOBRE ARENA	M2	$ 1.756,00	$ -	-	-78	$ (136.968,00)	+	507,00	$ 890.292,00	507,00	$ 890.292,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-19	RETIRO DE SEÑAL VERTICAL CON ENTREGA A ALMACÉN DE LA SDM (APLICA PARA SEÑALES SENCILLAS Y DÚPLEX) (INCLUYE RETIRO DE PEDESTAL Y TABLERO. INCLUYE DEMOLICIÓN DE PISO, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS)	UN	$ 40.876,00	$ -	-	-12	$ (490.512,00)	+	78,00	$ 3.188.328,00	78,00	$ 3.188.328,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-20	RETIRO DE BOLARDO EN CONCRETO TIPO M-60. NO INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS. INCLUYE DEMOLICION Y EXCAVACION.	UN	$ 16.419,00	$ -	-	-20	$ (328.380,00)	+	160,00	$ 2.627.040,00	160,00	$ 2.627.040,00	-	$ -	0,00	$ -
NP-22	GEOTEXTILT,RESIST.ULTIMA(TIRAANCHA)=40KN/MPARASEPARA CIONSUBRASANTE/CAPASGRANULARES(INC.SUMIN. E INSTALACIÓN)	M2	$ 10.278,00	$ -	+	402,33	$ 4.135.148,00	+	14205,62	$ 146.005.362,00	14205,62	$ 146.005.362,00	533,59	$ 5.484.238,00	2728,33	$ 28.041.775,00
NP-24	ESTABILIZACIÓN CON RCD. INCLUYE TRASIEGO INTERNO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN.	M3	$ 60.377,00	$ -	+	635,61	$ 38.376.225,00	+	7908,89	$ 477.515.052,00	7908,89	$ 477.515.052,00	180,11	$ 10.874.501,00	892,55	$ 53.889.491,00
NP-25	FRESADO (RAP) ESTABILIZADO CON CEMENTO AL 4% Y ADITIVO POTENCIALIZADOR (1.3 KG/M3 - SOLID SOIL).	M3	$ 387.350,00	$ -	+	0,00	$ -	+	0,00	$ -	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
NP-29	PISO EN CONCRETO GRIS 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 MICROFIBRA CORTE Y SELLADO DE JUNTAS.	M2	$ 158.272,00	$ -	+	4666,72	$ 738.611.108,00	+	4666,72	$ 738.611.108,00	4666,72	$ 738.611.108,00	260,43	$ 41.218.777,00	819,68	$ 129.732.393,00
NP-30	PISO EN CONCRETO 3000 PSI ESTAMPADO E=0.10M (INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO, MOLDE DESMOLDANTE. INCLUYE CORTE Y SELLADO DE JUNTAS	M2	$ 143.231,00	$ -	+	7718,73	$ 1.105.561.417,00	+	7718,73	$ 1.105.561.417,00	7718,73	$ 1.105.561.417,00	314,38	$ 45.028.962,00	1762,86	$ 252.496.201,00
5	**DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN**															
5001	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO OCTAGONO CON ALTURA DE 75cm. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 417.664,00	$ 17.541.888,00	+	0,00	$ -	-	-2,00	$ (835.328,00)	40,00	$ 16.706.560,00	-	$ -	0,00	$ -
5002	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 75cm). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	$ 417.664,00	$ 55.549.312,00	+	12,00	$ 5.011.968,00	-	-9,00	$ (3.758.976,00)	124,00	$ 51.790.336,00	-	$ -	0,00	$ -
5003	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	$ 119.064,00	$ 47.506.536,00	+	31,50	$ 3.750.516,00	+	189,00	$ 22.503.096,00	588,00	$ 70.009.632,00	-	$ -	0,00	$ -
5004	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGULO (60cm x 75cm). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	$ 345.566,00	$ 12.094.810,00	+	0,00	$ -	+	0,00	$ -	35,00	$ 12.094.810,00	-	$ -	0,00	$ -
6	**REDES SECAS**															
6001	TRASLADO O MOVIMIENTO DE POSTES	UN	$ 386.607.969,00	$ 386.607.969,00	+	0,00	$ -	-	-1,00	$ (386.607.969,00)	0,00	$ -	-	$ -	0,00	$ -
	TOTALES			**$ 16.068.328.090,00**			**$ 176.235.737,00**			**$ 1.226.277.227,00**		**$ 17.294.603.799,00**	**$ 8.072,95**	**$ 3.580.532.028,00**		**$ 9.237.493.437,00**

OBSERVACIONES

Se realiza el descuento de las cantidades cobradas por el NP-01 Y NP-02 y se incluyen dentro de los valores acumulados en los items NP-1.1 Y NP-2.1

FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE KENNEDY — **ÁREA DE INFRAESTRUCTURA**

CONTRATO No. COP 690 DE 2022

ACTA No 12 **DE RECIBO PARCIAL No** 10 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 1/7/2023 (Dia/Mes/Año) **A** 31/7/2023 (Dia/Mes/Año)

OBRA CIVIL

DESCRIPCIÓN	VALOR CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES	OBRA EJECUTADA		
		BALANCE CONDICIONES CONTRACTUALES	PRESENTE ACTA	ACUMULADOS
OBRA EJECUTADA				
COSTO DIRECTO OBRA CIVIL	$ 12.553.861.898,00	$ 13.511.926.471,00	$ 2.797.397.735,00	$ 6.279.754.176,00
COSTO INDIRECTO OBRA CIVIL (AIU)	$ 3.514.466.192,00	$ 3.782.677.328,00	$ 783.134.293,00	$ 1.758.023.460,00
(A) SUBTOTAL COSTO OBRA CIVIL (Incluye AIU=27,9951%)	**$ 16.068.328.090,00**	**$ 17.294.603.799,00**	**$ 3.580.532.028,00**	**$ 8.037.777.636,00**
COSTO DIRECTO SG-SST Y SGA	$ 624.857.533,00	$ 624.857.533,00	$ 139.218.258,00	$ 265.876.880,00
COSTO INDIRECTO SG-SST YSGA (AIU)	$ 101.235.043,00	$ 101.235.043,00	$ 22.555.168,00	$ 43.075.511,00
SUBTOTAL COSTO GESTIÓN SG-SST Y SGA (Incluye AIU= 16,2013%)	**$ 726.092.576,00**	**$ 726.092.576,00**	**$ 161.773.426,00**	**$ 308.952.391,00**
(B) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN SG-SST Y SGA (Calificación obtenida en el periodo: **100%)**	$ 726.092.576,0	**$ 726.092.576,00**	**$ 161.773.426,00**	**$ 307.281.653,00**
COSTO DIRECTO GESTIÓN SOCIAL	$ 222.319.571,00	$ 222.319.571,00	$ 49.532.800,00	$ 94.596.977,00
COSTO INDIRECTO GESTIÓN SOCIAL (AIU)	$ 36.150.496,00	$ 36.150.496,00	$ 8.054.330,00	$ 15.382.035,00
SUBTOTAL COSTO GESTIÓN SOCIAL (Incluye AIU=16,2606%)	**$ 258.470.067,00**	**$ 258.470.067,00**	**$ 57.587.130,00**	**$ 109.979.012,00**
(C) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN GESTIÓN SOCIAL (Calificación obtenida en el periodo **99,6%)**	$ 258.470.067,00	**$ 258.470.067,00**	**$ 57.356.781,00**	**$ 108.777.333,00**
COSTO DIRECTO PMT	$ 281.344.280,00	$ 281.344.280,00	$ 62.683.506,00	$ 119.711.992,00
COSTO INDIRECTO OBRA PMT (AIU)	$ 45.745.736,00	$ 45.745.736,00	$ 10.192.150,00	$ 19.464.812,00
SUBTOTAL COSTO PMT (Incluye AIU=16,2597%)	**$ 327.090.016,00**	**$ 327.090.016,00**	**$ 72.875.656,00**	**$ 139.176.804,00**
(D) VALOR PRODUCTO DEL PORCENTAJE DE LA CALIFICACIÓN PMT (Calificación obtenida en el periodo **98%)**	$ 327.090.016,0	**$ 327.090.016,00**	**$ 71.418.143,00**	**$ 130.102.588,00**
COSTO ACTIVIDADES ACERO (INCLUYE A.I.U)	$ 554.182.179,00	$ 133.492.318,00	$ -	$ -
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA PARA ACTIVIDADES DE ACERO	$ 10.208.036,00	$ 10.208.036,00	$ -	$ -
TOTAL COSTODE ACTIVIDADES ACERO (INCLUYE A.I.U Y CAMBIO DE VIGENCIA)	**$ 564.390.215,00**	**$ 143.700.354,00**	**$ -**	**$ -**
COSTO DIRECTO ESTIMADOS PARA ENSAYOS DE LABORATORIO EN LA FASE DE EJECUCIÓN	$ 104.650.720,00	$ 104.650.720,00	$ -	$ -
COSTO INDIRECTO ESTIMADOS PARA ENSAYOS DE LABORATORIO EN LA FASE DE EJECUCIÓN	$ 19.883.637,00	$ 19.883.637,00	$ -	$ -
(E) SUBTOTAL COSTO ESTIMADOS PARA ENSAYOS DE LABORATORIO EN LA FASE DE EJECUCIÓN	**$ 124.534.357,00**	**$ 124.534.357,00**	**$ -**	**$ -**
COSTO DIRECTO COMPENSACIONES, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO SDA	$ 61.830.017,00	$ 61.830.017,00	$ -	$ -
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA	$ 2.194.966,00	$ 2.194.966,00	$ -	$ -
(F) SUBTOTAL COSTO COMPENSACIONES, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO SDA (Incluye A= 21,9951%)	**$ 64.024.983,00**	**$ 64.024.983,00**	**$ -**	**$ -**
COSTO DIRECTO PRELIMINARES	$ 181.314.752,00	$ 181.314.752,00	$ -	$ 181.314.752,00
COSTO INDIRECTO PRELIMINARES (IVA)	$ 34.449.803,00	$ 34.449.803,00	$ -	$ 34.449.803,00
(G) SUBTOTAL COSTO PRELIMINARES (Incluye A= 21,9951%)	**$ 215.764.555,00**	**$ 215.764.555,00**	**$ -**	**$ 215.764.555,00**
COSTO DIRECTO MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD	$ 60.354.292,00	$ 60.354.292,00	$ -	$ -
COSTO INDIRECTO MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD (**A** DEL COMPONENTE SG-SST Y SGA)	$ 8.518.070,00	$ 8.518.070,00	$ -	$ -
(H) SUBTOTAL COSTO MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD (Incluye A= 21,9951%)	**$ 68.872.362,00**	**$ 68.872.362,00**	**$ -**	**$ -**
(I) SUBTOTAL COSTO OBRA EJECUTADA (A+B+C+D+E+F+G+H)	$ 18.417.567.221,00	$ 19.223.153.069,00	$ 3.871.080.378,00	$ 8.799.703.765,00
(J) COSTO TOTAL AJUSTES	$ 320.961.944,00	$ 320.961.944,00		$ -
VALOR DE AJUSTE POR OFERTA PRESENTADA	**$ 882.906.619,00**	**$ 77.320.771,00**	**$ -**	**$ -**
(K) COSTO TOTAL MÁS AJUSTES (SI APLICA) MAS OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES	**$ 19.621.435.784,00**	**$ 19.621.435.784,00**	**$ 3.871.080.378,00**	**$ 8.799.703.765,00**

El recibo por parte de la interventoría de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el citado contrato de obra. Las cantidades de obra indicadas en la presente acta de recibo parcial son de absoluta responsabilidad del contratista e interventor.

Con la suscripción de la presente Acta de Recibo Parcial de Obra el contratista certifica el cumplimiento del Plan de Calidad aprobado por la Interventoría. El interventor a su vez, certifica el cumplimiento del Plan de Calidad del contratista de obra, así como el propio que fue aprobado por el IDU, garantizando que las obras recibidas cumplen con la calidad exigida, que se realizaron los ensayos de laboratorio correspondientes y que sus resultados se encuentran dentro de los rangos que las especificaciones técnicas aplicables determinan. Los ensayos de laboratorio que soportan la presente acta serán incluidos como parte integral del correspondiente informe mensual de interventoría.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, de conformidad con las obligaciones establecidas contractualmente, por cada uno de los mismos, en Bogotá, D.C., a los

TREINTA (Día en letras) días del mes de AGOSTO (Mes en que se firma el acta) de 2023 (Año de firma del acta)

HECTOR E. MALDONADO BARRIOS
REPRESENTANTE LEGAL (S)
Contratista

(Firma)
(Nombre) JUAN MANUEL ALBA ROJAS
REPRESENTANTE LEGAL
Interventor