FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

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

CONTRATO No. 621 de 2022

ACTA No 3 **DE RECIBO PARCIAL No** 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 5/10/2022 (Día/Mes/Año) **A** 31/10/2022 (Día/Mes/Año)

OBRA CIVIL

OBJETO

INV-014 CONTRATAR LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS A MONTO AGOTABLE DE LA MALLA VIAL LOCAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY. GRUPO 2

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

CONTRATISTA XIE SA

(Escriba el nombre o razón social del contratista)

VALOR ACTUALIZADO $ 19.627.192.732,00

(Escriba en números el Valor inicial o actual cada del Contrato más aquellos modificaciones si aplican)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO CONSORCIO SCLV CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 717 DE 2022

(Escriba el número y razón social del Interventor y el número de Contrato de Interventoría)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA CONSORCIO SCLV

(Escriba el nombre del Supervisor)

El representante legal de la interventoría, JUAN MANUEL ALBA ROJAS (Nombre del representante legal de la Interventoría) deia constancia

del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Cláusula No. CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO (Escriba el número de la cláusula del contrato con establece el pago) del Contrato N° 621 de 2022 (Escriba el número del contrato)

en la cual se establece la Forma de Pago, así como lo exigido en las especificaciones técnicas para cada una de las actividades y/o ítems a reconocer en la presente acta (Condiciones y controles para el recibo, medida y pago).

A. DATOS ESPECIFICOS

ÍTEM No.	CONDICIONES CONTRACTUALES (INICIALES)					BALANCE DE CONDICIONES CONTRACTUALES								OBRA EJECUTADA			
						PRESENTE ACTA		ACUMULADAS		ACTUALIZADAS		PRESENTE ACTA		ACUMULADA	
	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNIT	VALOR	+/- CANT.	VALOR	+/- CANTIDAD	VALOR	CANT.	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANT.	VALOR
1	**PRELIMINARES**				$ 911.526.691,00		$ -		$ -		$ 911.526.691,00		$ -		$ -
1001	REPLANTEO GENERAL	M2	24235,32	$ 590,00	$ 14.298.839,00	0,00	$ -	0,00	$ -	24235,32	$ 14.298.839,00	0,00	$ -	0,00	$ -
1002	TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (DISTANCIA DE TRANSPORTE 28 KM)	M3	20752,35	$ 43.235,00	$ 897.227.852,00	0,00	$ -	0,00	$ -	20752,35	$ 897.227.852,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2	**REDES HÚMEDAS (ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO)**				$ 5.577.729.249,00		$ -		$ -		$ 5.577.729.249,00		$ -		$ -
2001	EXCAVACION MECANICA PARA REDES PROFUNDIDAD 0m - 3.5m (Incluye Cargue)	M3	5558,67	$ 4.369,00	$ 24.285.829,00	0,00	$ -	0,00	$ -	5558,67	$ 24.285.829,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2002	RELLENO PARA REDES EN GRAVILLA 1/2" (SUMINISTRO, DISPOSICIÓN Y EXTENDIDO MANUAL)	M3	695,45	$ 86.569,00	$ 60.204.411,00	0,00	$ -	0,00	$ -	695,45	$ 60.204.411,00	0,00	$ -	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	1152,34	$ 14.399,00	$ 16.592.544,00	0,00	$ -	0,00	$ -	1152,34	$ 16.592.544,00	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	102,00	$ 469.726,00	$ 47.912.052,00	0,00	$ -	0,00	$ -	102,00	$ 47.912.052,00	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	537,88	$ 812.483,00	$ 437.018.356,00	0,00	$ -	0,00	$ -	537,88	$ 437.018.356,00	0,00	$ -	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	478,30	$ 958.228,00	$ 458.318.666,00	0,00	$ -	0,00	$ -	478,30	$ 458.318.666,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2009	PLACA FONDO D=1.70M POZO INSPEC. (PREFABRICADA. INCL. SUMIN, INST.)	UN	26,00	$ 705.555,00	$ 18.344.430,00	0,00	$ -	0,00	$ -	26,00	$ 18.344.430,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2010	CILINDRO POZO INSP. EN MAMPOSTERIA E=0.25M (INC. SUMIN. Y CONST, ACERO PARA ESCALERAS, GEOTEXTIL Y PAÑETE IMPERMEAB.)	ML	46,80	$ 440.378,00	$ 20.609.690,00	0,00	$ -	0,00	$ -	46,80	$ 20.609.690,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2011	ALQUILER DE ENTIBADO METÁLICO TIPO CAJÓN (E1A-E1B) O DESLIZANTE (E2) SEGÚN NORMA EAAB (Incluye colocación y transporte)	M2/MES	8427,59	$ 33.543,00	$ 282.686.651,00	0,00	$ -	0,00	$ -	8427,59	$ 282.686.651,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2012	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=8" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	332,33	$ 51.301,00	$ 17.048.861,00	0,00	$ -	0,00	$ -	332,33	$ 17.048.861,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2013	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=12" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	1060,75	$ 101.290,00	$ 107.443.368,00	0,00	$ -	0,00	$ -	1060,75	$ 107.443.368,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2014	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=30" (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	ML	56,11	$ 641.676,00	$ 36.004.440,00	0,00	$ -	0,00	$ -	56,11	$ 36.004.440,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2015	CONEXIONES KIT SILLA YEE 200 x 160 PVC. SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	94,00	$ 83.836,00	$ 7.880.584,00	0,00	$ -	0,00	$ -	94,00	$ 7.880.584,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2016	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=6" (Incluye Suministro e Instalación)	ML	1946,19	$ 37.016,00	$ 72.040.169,00	0,00	$ -	0,00	$ -	1946,19	$ 72.040.169,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2017	FORMALETA MADERA PARA TAPAS-CAJAS Y CAMARAS	M2	815,36	$ 20.241,00	$ 16.503.702,00	0,00	$ -	0,00	$ -	815,36	$ 16.503.702,00	0,00	$ -	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	245,84	$ 602.875,00	$ 148.210.790,00	0,00	$ -	0,00	$ -	245,84	$ 148.210.790,00	0,00	$ -	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	688,00	$ 327.256,00	$ 225.152.128,00	0,00	$ -	0,00	$ -	688,00	$ 225.152.128,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2021	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro e instalación Extendido manual, Humedecimiento y Compactación TRANSPORTE A 28 KM).	M3	1103,50	$ 69.316,00	$ 76.490.206,00	0,00	$ -	0,00	$ -	1103,50	$ 76.490.206,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2022	CONCRETO 1500 PSI GRAVA COMÚN PARA SOLADOS (PREMEZCLADO. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN)	M3	95,00	$ 349.299,00	$ 33.183.405,00	0,00	$ -	0,00	$ -	95,00	$ 33.183.405,00	0,00	$ -	0,00	$ -
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	6117,00	$ 447.739,00	$ 2.738.819.463,00	0,00	$ -	0,00	$ -	6117,00	$ 2.738.819.463,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2024	CAJA DE INSPECCION SENCILLA 40 X 40 X 60cms - POLYCONCRETO	UN	115,00	$ 188.569,00	$ 21.685.435,00	0,00	$ -	0,00	$ -	115,00	$ 21.685.435,00	0,00	$ -	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	818,00	$ 287.714,00	$ 235.350.052,00	0,00	$ -	0,00	$ -	818,00	$ 235.350.052,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2026	PLACA CUBIERTA D=1.70M POZO INSPEC. (FUNDIDA EN SITIO. INC. SUM, FORMALET., REFUERZO E INST. INCL TAPA EN POLIPROPILENO)	UN	26,00	$ 1.337.189,00	$ 34.766.914,00	0,00	$ -	0,00	$ -	26,00	$ 34.766.914,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2027	TUBERIA PVC D=8" TIPO U.M. RDE 21 (Suministro e instalación)	ML	3135,93	$ 42.293,00	$ 132.627.887,00	0,00	$ -	0,00	$ -	3135,93	$ 132.627.887,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2028	REDUCCION HD 4"x 3" J.H. (Suministro e Instalación).	UN	86,00	$ 119.203,00	$ 10.251.458,00	0,00	$ -	0,00	$ -	86,00	$ 10.251.458,00	0,00	$ -	0,00	$ -

FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

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

CONTRATO No. 621 de 2022

ACTA No 3 **DE RECIBO PARCIAL No** 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 5/10/2022 (Dia/Mes/Año) **A** 31/10/2022 (Dia/Mes/Año)

OBRA CIVIL

OBJETO

INV-014 CONTRATAR LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS A MONTO AGOTABLE DE LA MALLA VIAL LOCAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY. GRUPO 2

(Indique el objeto del contrato de ejecución suscrito)

CONTRATISTA XIE SA (Escriba el nombre o razón social del contratista)

VALOR ACTUALIZADO $ 19.627.192.732,00 (Escriba en números, el Valor inicial o actual más del Contrato más ajustes modificaciones si aplican)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO CONSORCIO SCLV CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 717 DE 2022 (Escriba el número y razón social de Interventor y el número de Contrato de Interventoría)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA CONSORCIO SCLV (Escriba el nombre del Supervisor)

El representante legal de la interventoría, JUAN MANUEL ALBA ROJAS (Escriba del representante legal de la interventoría) del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Cláusula No. CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO (Escriba el número de la cláusula del contrato que establece el pago) del Contrato N° 621 de 2022 (Escriba el número del contrato)

en la cual se establece la Forma de Pago, así como lo exigido en las especificaciones técnicas para cada una de las actividades y/o ítems a reconocer en la presente acta (Condiciones y controles para el recibo, medida y pago).

A. DATOS ESPECIFICOS

2029	EMPATES DE TUBERÍA EN PVC A PVC 4" LINEAL SEGÚN NORMA NS-023 (INCLUYE ACCESORIOS). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	86,00	$ 171.669,00	$ 14.763.534,00		0,00	$ -		0,00	$ -	86,00	$ 14.763.534,00	0,00	$ -	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	818,00	$ 203.227,00	$ 166.239.686,00		0,00	$ -		0,00	$ -	818,00	$ 166.239.686,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2031	TAPA Y ANILLO EN POLIPROPILENO RECICLADO PARA POZO	UN	114,00	$ 962.377,00	$ 109.710.978,00		0,00	$ -		0,00	$ -	114,00	$ 109.710.978,00	0,00	$ -	0,00	$ -
2032	LIMPIEZA DE POZOS (INCLUYE CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE SOBRANTES)	UN	115,00	$ 65.944,00	$ 7.583.560,00		0,00	$ -		0,00	$ -	115,00	$ 7.583.560,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3	**VÍAS Y PAVIMENTOS**				$ 3.607.458.259,00			$ -			$ -		$ 3.607.458.259,00		$ -		$ -
3001	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN (INCLUYE CARGUE)	M3	9235,73	$ 4.369,00	$ 40.350.904,00		0,00	$ -		0,00	$ -	9235,73	$ 40.350.904,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3002	GEODREN PLANAR H=1.0 M. SUMINISTRO E INSTALACION.	ML	6271,86	$ 32.541,00	$ 204.092.596,00		0,00	$ -		0,00	$ -	6271,86	$ 204.092.596,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3003	NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN DE SUBRASANTE	M2	24235,32	$ 962,00	$ 23.314.378,00		0,00	$ -		0,00	$ -	24235,32	$ 23.314.378,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3004	GEOTEXTIL TEJIDO FORTEX BX-90 o 6X6	M2	12117,66	$ 10.925,00	$ 132.385.436,00		0,00	$ -		0,00	$ -	12117,66	$ 132.385.436,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3005	ESTABILIZACIÓN DE SUBRASANTE CON RAJÓN, INCLUYE EQUIPO DE COMPACTACIÓN (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN CON EQUIPO MECÁNICO)	M3	3635,32	$ 101.224,00	$ 367.981.632,00		0,00	$ -		0,00	$ -	3635,32	$ 367.981.632,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3006	GEOTEXTIL NT 2500 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES (Incluye Suministro e Instalación)	M2	12117,66	$ 5.834,00	$ 70.694.428,00		0,00	$ -		0,00	$ -	12117,66	$ 70.694.428,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3007	BASE GRANULAR CLASE C (BG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	2423,52	$ 120.574,00	$ 292.213.500,00		0,00	$ -		0,00	$ -	2423,52	$ 292.213.500,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3008	IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1 (INCLUYE SUMINISTRO, BARRIDO DE SUPERFICIE Y RIEGO MECANICO).	M2	12117,66	$ 1.607,00	$ 19.473.080,00		0,00	$ -		0,00	$ -	12117,66	$ 19.473.080,00	0,00	$ -	0,00	$ -
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	484,72	$ 658.831,00	$ 319.348.562,00		0,00	$ -		0,00	$ -	484,72	$ 319.348.562,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3012	LOSA DE CONCRETO MR45 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO, CURADO, JUNTAS)	M3	2679,14	$ 542.704,00	$ 1.453.979.995,00		0,00	$ -		0,00	$ -	2679.14	$ 1.453.979.995,00	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	12073,84	$ 33.849,00	$ 408.687.410,00		0,00	$ -		0,00	$ -	12073,84	$ 408.687.410,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3014	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	12118,00	$ 1.345,00	$ 16.298.710,00		0,00	$ -		0,00	$ -	12118,00	$ 16.298.710,00	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	24847,50	$ 1.660,00	$ 41.246.850,00		0,00	$ -		0,00	$ -	24847,50	$ 41.246.850,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3016	SELLADO DE JUNTAS EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FONDO Y SELLANTE)	ML	24847,50	$ 8.749,00	$ 217.390.778,00		0,00	$ -		0,00	$ -	24847,50	$ 217.390.778,00	0,00	$ -	0,00	$ -
4	**ESPACIO PÚBLICO**				$ 2.249.543.183,00			$ -			$ -		$ 2.249.543.183,00		$ -		$ -
4001	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN. INCLUYE CARGUE.	M3	5957,94	$ 28.051,00	$ 167.126.175,00		0,00	$ -		0,00	$ -	5957,94	$ 167.126.175,00	0,00	$ -	0,00	$ -
4002	BORDILLO PREFABRICADO A80 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE 3CM MORTERO DE NIVELACIÓN 2000 PSI)	ML	4356,90	$ 38.502,00	$ 167.749.364,00		0,00	$ -		0,00	$ -	4356,90	$ 167.749.364,00	0,00	$ -	0,00	$ -
4003	GEOTEXTIL TEJIDO FORTEX BX-90 o 6X6	M2	12117,66	$ 10.925,00	$ 132.385.436,00		0,00	$ -		0,00	$ -	12117,66	$ 132.385.436,00	0,00	$ -	0,00	$ -
4004	MATERIAL SELECCIONADO. SUMINISTRO, EXTENDIDO MANUAL, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN.	M3	2423,52	$ 75.674,00	$ 183.397.452,00		0,00	$ -		0,00	$ -	2423,52	$ 183.397.452,00	0,00	$ -	0,00	$ -
4005	SUBBASE GRANULAR CLASE C (SBG_C) (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN CON VIBROCOMPACTADOR)	M3	1817,67	$ 116.166,00	$ 211.151.453,00		0,00	$ -		0,00	$ -	1817,67	$ 211.151.453,00	0,00	$ -	0,00	$ -
4007	LOSA DE CONCRETO MR41 (SUMINISTRO, FORMALETEADO, COLOCACIÓN Y ACABADO. NO INCLUYE ACERO. CURADO. JUNTAS)	M3	667,05	$ 496.326,00	$ 331.074.258,00		0,00	$ -		0,00	$ -	667,05	$ 331.074.258,00	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	7154,00	$ 33.497,00	$ 239.637.538,00		0,00	$ -		0,00	$ -	7154.00	$ 239.637.538.00	0,00	$ -	0,00	$ -
4009	CURADO DE LOSAS DE CONCRETO (SUMINISTRO Y APLICACIÓN)	M2	7154,00	$ 1.345,00	$ 9.622.130,00		0,00	$ -		0,00	$ -	7154.00	$ 9.622.130,00	0,00	$ -	0,00	$ -
4010	PISO EN ADOQUIN DE ARCILLA 26X6X6CM (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE 4CM ARENA NIVELACIÓN Y ARENA DE SELLO)	M2	5109,00	$ 58.326,00	$ 297.987.534,00		0,00	$ -		0,00	$ -	5109.00	$ 297.987.534.00	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 <= 4cm Y ARENA DE SELLO)	ML	8778,28	$ 15.574,00	$ 136.712.933,00		0,00	$ -		0,00	$ -	8778,28	$ 136.712.933.00	0,00	$ -	0,00	$ -
4012	BOLARDO EN HIERRO TIPO MG3 (SUMINISTRO E INSTALACIÓN. INCLUYE BASE EN CONCRETO 1500 PSI PREMEZCLADO)	UN	2715,00	$ 137.274,00	$ 372.698.910,00		0,00	$ -		0,00	$ -	2715.00	$ 372.698.910,00	0,00	$ -	0,00	$ -
5	**DEMARCACIÓN Y SEÑALIZACIÓN**				$ 56.330.070,00			$ -			$ -		$ 56.330.070,00		$ -		$ -
5001	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS SR-01 TIPO OCTAGONO CON ALTURA DE 75cm. INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	17,00	$ 303.322,00	$ 5.156.474,00		0,00	$ -		0,00	$ -	17,00	$ 5.156.474,00	0,00	$ -	0,00	$ -
5002	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE REGLAMENTARIAS TIPO CIRCULO (D= 75cm). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	UN	127,00	$ 303.322,00	$ 38.521.894,00		0,00	$ -		0,00	$ -	127,00	$ 38.521.894,00	0,00	$ -	0,00	$ -
5003	DEMARCACION PASO PEATONAL-CEBRA (E=2.3MM,TERMOPLÁSTICA. INC. SUMINISTRO Y APLICACIÓN CON EQUIPO. INC MICROESFERAS)	M2	126,00	$ 86.468,00	$ 10.894.968,00		0,00	$ -		0,00	$ -	126,00	$ 10.894.968,00	0,00	$ -	0,00	$ -
5004	SEÑAL VERTICAL GRUPO DE INFORMATIVAS TIPO RECTANGULO (60cm x 75cm). INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACION.	UN	7,00	$ 250.962,00	$ 1.756.734,00		0,00	$ -		0,00	$ -	7,00	$ 1.756.734,00	0,00	$ -	0,00	$ -
6	**REDES SECAS**				$ 278.251.200,00			$ -			$ -		$ 278.251.200,00		$ -		$ -
6001	TRASLADO O MOVIMIENTO DE POSTES	UN	96,00	$ 2.898.450,00	$ 278.251.200,00		0,00	$ -		0,00	$ -	96,00	$ 278.251.200,00	0,00	$ -	0,00	$ -
		TOTALES			**$ 12.680.838.652,00**			**$ -**			**$ -**		**$ 12.680.838.652,00**		**$ -**		**$ -**

FORMATO

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

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

CONTRATO No. 621 de 2022

ACTA No 3 **DE RECIBO PARCIAL No** 1 **CORRESPONDIENTE AL PERIODO DE** 5/10/2022 (Escriba el día/mes/año) **A** 31/10/2022 (Escriba el día/mes/año)

OBRA CIVIL

OBJETO

INV-014 CONTRATAR LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS A MONTO AGOTABLE DE LA MALLA VIAL LOCAL Y SU ESPACIO PÚBLICO ASOCIADO DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY. GRUPO 2

(Indique el objeto del contrato de ejecución vasta la)

CONTRATISTA XIE SA

VALOR ACTUALIZADO $ 19.627.192.732,00

(Escriba en números, el Valor inicial o actual más del Contrato incl.ayendo modificaciones si aplicare.)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA ASOCIADO CONSORCIO SCLV CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 717 DE 2022

(Escriba el nombre o razón social del Interventor y el número de Contrato de Interventoría.)

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA CONSORCIO SCLV

(Escriba el nombre del Supervisor)

El representante legal de la interventoría, JUAN MANUEL ALBA ROJAS (Nombre del representante legal de la Interventoría) deia constancia

del cumplimiento de los requisitos establecidos en la Cláusula No. CLÁUSULA 8. FORMA DE PAGO (Escriba el número de la cláusula del contrato que establece el valor) del Contrato N° 621 de 2022 (Escriba el número del contrato)

en la cual se establece la Forma de Pago, así como lo exigido en las especificaciones técnicas para cada una de las actividades y/o ítems a reconocer en la presente acta (Condiciones y controles para el recibo, medida y pago).

A. DATOS ESPECIFICOS

OBSERVACIONES

Nota: Para dicho periodo se realiza inclusión de precios de referencia mediante comunicación

DESCRIPCIÓN		VALOR CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES	OBRA EJECUTADA	
			PRESENTE ACTA	ACUMULADA
COSTO DIRECTO OBRA CIVIL		$ 12.680.838.652,00	$ -	$ -
COSTO INDIRECTO OBRA CIVIL (AIU)	27,917%	$ 3.540.084.365,00	$ -	$ -
COSTO TOTAL OBRAS CON A.I.U. (A)		**$ 16.220.923.017,00**	**$ -**	**$ -**
COSTO DIRECTO SG-SST Y SGA		$ 573.776.478,00	$ -	$ -
COSTO INDIRECTO SG-SST YSGA (AIU)	16,205%	$ 92.980.478,00	$ -	$ -
COSTO COMPONENTE AMBIENTAL Y SST (B)		**$ 666.756.956,00**	**$ -**	**$ -**
COSTO DIRECTO GESTIÓN SOCIAL		$ 217.259.187,00	$ -	$ -
COSTO INDIRECTO GESTIÓN SOCIAL (AIU)	16,261%	$ 35.327.865,00	$ -	$ -
COSTO COMPONENTE SOCIAL (C)		**$ 252.587.052,00**	**$ -**	**$ -**
COSTO DIRECTO PMT		$ 279.182.445,00	$ -	$ -
COSTO INDIRECTO OBRA PMT (AIU)	16,260%	$ 44.906.437,00	$ -	$ -
COSTO PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (D)		**$ 321.088.882,00**	**$ -**	**$ -**
COSTO TOTAL AJUSTES (Ver acta No.____anexa)		$ 322.810.550,00	$ -	$ -
AJUSTE AL VALOR DEL CONTRATO		$ 906.735.625,00		
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA PARA OBRAS-AIU-PMA-PGS-PMT (E)		**$ 1.229.546.175,00**	**$ -**	**$ -**

ÍTEM No.	DESCRIPCIÓN	UND.	CANT.	PRECIO UNIT	VALOR	+ -	CANT.2	VALOR3	+ -4	CANTIDAD	VALOR5	CANT.6	VALOR7	CANTIDAD8	VALOR9	CANT.10	VALOR11
2.00	**REDES HÚMEDAS (ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO)**				**$ 21.520.342,00**			**$ -**			**$ -**		**$ 21.520.342,00**		**$ -**		**$ -**
2018	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	5408,48	$ 3.979,00	$ 21.520.342,00		0,00	$ -	0,00	$ -	5408,48	$ 21.520.342,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3.00	**VÍAS Y PAVIMENTOS**				**$ 293.478.868,00**			**$ -**			**$ -**		**$ 293.478.868,00**		**$ -**		**$ -**
3010	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	18204,53	$ 3.979,00	$ 72.435.825,00		0,00	$ -	0,00	$ -	18204,53	$ 72.435.825,00	0,00	$ -	0,00	$ -
3011	(DOVELAS) ACERO LISO PARA TRANSFERENCIA DE LOSAS D= 1 1/2" (NO INCLUYE CANASTILLA). SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	KG	54673,03	$ 4.043,00	$ 221.043.043,00		0,00	$ -	0,00	$ -	54673,03	$ 221.043.043,00	0,00	$ -	0,00	$ -
					$ 55.794.864,00			**$ -**		**$ -**		**$ 55.794.864,00**		**$ -**		**$ -**
4006	MALLA ELECTROSOLDADA 0.15x0.15m, D=6mm, 6mm (Incluye Suministro, Fijación e Instalación)	KG	12407,13	$ 4.497,00	$ 55.794.864,00		0,00	$ -	0,00	$ -	12407,13	$ 55.794.864,00	0,00	$ -	0,00	$ -
	SUBTOTAL COSTOS ACTIVIDADES DE ACERO				**$ 370.794.074,00**			**$ -**		**$ -**		**$ 370.794.074,00**		**$ -**		**$ -**
COSTO INDIRECTO ACTIVIDADES DE ACERO (AIU)		27,917%	$ 103.513.840,00		$							$ -	$ -			
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA PARA			$ 8.736.752,00		$							$ -	$ -			
COSTOS DE ACTIVIDADES ACERO (INCLUYE A.I.U Y CAMBIO DE VIGENCIA) (F)			**$ 483.044.666,00**		**$**							**$ -**	**$ -**			
VALOR BÁSICO ESTIMADO PARA ENSAYOS DE LABORATORIO			$ 101.062.984,00		$							$ -	$ -			
VR. BÁSICO FONDO POR CAMBIO DE VIGENCIA		3,550%	$ 3.587.736,00		$							$ -	$ -			
SUBTOTAL VR. BÁSICO ENSAYOS DE LABORATORIO (INCLUYE CAMBIO DE VIGENCIA)			$ 104.650.720,00		$							$ -	$ -			
IVA 19%			$ 19.883.637,00		$							$ -	$ -			
COSTOS ESTIMADOS PARA ENSAYOS DE LABORATORIO EN LA FASE DE EJECUCIÓN (G)			**$ 124.534.357,00**		**$**							**$ -**	**$ -**			
SUBTOTAL COMPENSACIONES Y SEGUIMIENTO SDA			$ 47.510.990,00		$							$ -	$ -			
SUBTOTAL CON FACTOR MULTIPLICADOR		1,10	$ 52.262.089,00		$							$ -	$ -			
AJUSTES POR CAMBIO DE VIGENCIA		3,550%	$ 1.855.304,00		$							$ -	$ -			
COSTOS DE COMPENSACIONES, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO SDA (H)			**$ 54.117.393,00**		**$**							**$ -**	**$ -**			
Pago No. 1: Correspondiente al 50% del valor ESTIMADO DE FASE DE PRELIMINARES			$ 90.657.376,00		$							$ 90.657.376,00	$			$ 90.657.376,00
IVA 19%. PAGO No.1			$ 17.224.901,00		$							$ 17.224.901,00	$			$ 17.224.901,00
Pago No. 1: Correspondiente al 50% del valor ESTIMADO DE FASE DE PRELIMINARES INCLUYE IVA			**$ 107.882.277,00**		**$**							**$ 107.882.277,00**	**$**			**$ 107.882.277,00**
Pago No. 2: Correspondiente al 50% del valor ESTIMADO DE FASE DE PRELIMINARES			$ 90.657.376,00		$							$ -	$ -			$ -
IVA 19%. PAGO No.2			$ 17.224.901,00		$							$ -	$ -			$ -
Pago No. 2: Correspondiente al 50% del valor ESTIMADO DE FASE DE PRELIMINARES INCLUYE IVA			**$ 107.882.277,00**		**$**							**$ -**	**$ -**			**$ -**
VALOR ESTIMADO DE FASE DE PRELIMINARES (INCLUYE IVA) (I)			**$ 215.764.555,00**		**$**							**$ 107.882.277,00**	**$**			**$ 107.882.277,00**
COSTO DIRECTO MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD			$ 51.551.948,00		$							$ -	$ -			$ -
COSTOS ADMINISTRATIVOS		10,205%	$ 5.260.876,00		$							$ -	$ -			$ -
SUBTOTAL MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD + COSTOS ADMINISTRATIVOS			**$ 56.812.824,00**		**$**							**$ -**	**$ -**			**$ -**
FONDO POR CAMBIO DE VIGENCIA		3,550%	$ 2.016.855,00		$							$ -	$ -			$ -
PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD COVID 19 (J)			**$ 58.829.679,00**		**$**							**$ -**	**$ -**			**$ -**
RETENCION POR GARANTIA		10,000%			$							$ -	$ -			$ -
TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA (K)-(L)-(M)-(N)-(O)			**$ 19.627.192.732,00**		**$**							**$ 107.882.277,00**	**$**			**$ 107.882.277,00**

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

CINCO (Día en letras) (5) (Día en números) días del mes de DICIEMBRE (Mes en que se firma el acta) de 2022 (Año de firma del acta)

(Nombre) OSCAR VARGAS GALINDO
REPRESENTANTE LEGAL
Contratista

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