ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Unidad Administrativa Especial de Rehabilitación y Mantenimiento Vial	ACTA DE RECIBO FINAL Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	
	CÓDIGO: CON-FM-024	VERSIÓN: 4
	FECHA DE APLICACIÓN: JULIO DE 2016	

ACTA N° 13 DE RECIBO FINAL Y TERMINACION DEL CONTRATO

CONTRATO N°: 555 DE:	26 DE DICIEMBRE DE 2018.
OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN OBRAS DE MITIGACIÓN EN EL TALUD No. 3 (MURO PANTALLA EN CAISSONS EN CANTILÉVER) DE LA SEDE DE PRODUCCIÓN DE LA UAERMV.
PROCESO LICITATORIO N°:	LP 005 2018.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	TRES (3) MESES.
FECHA DE INICIACIÓN:	05/03/2019
CDP N°1:	490 DE: 25/05/2018.
CDP N°2:	580 DE: 29/06/2018.
CDP N°3:	589 DE: 31/05/2019.
CRP N°:	1180 DE: 27/12/2018.
CRP N°:	1181 DE: 27/12/2018.
CRP N°:	566 DE: 19/06/2019.
CONTRATISTA:	CUMBRE INGENIERIA SAS.
NIT o C.C.:	900.321.674-6.
INTERVENTOR(A):	3G INGENIERIA AVANZADA SAS.
NIT o C.C.:	901.116.527-7.
COORDINADOR(A):	JOSÉ EFRAÍN ACERO MONDRAGÓN.
C.C.:	79.263.307.
FECHA CONTRACTUAL DE TERMINACIÓN:	05/06/2019
FECHA ACTUAL DE TERMINACIÓN:	21/06/2019
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	TRESCIENTOS CINCUENTA MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y UN MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS MONEDA CORRIENTE ($350.941.395).
VALOR ADICIONES:	TREINTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS MONEDA CORRIENTE ($38.874.486).
VALOR REAJUSTES:	NO APLICA.
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS QUINCE MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS MONEDA CORRIENTE ($389.815.881)
VALOR DEL ANTICIPO:	NO APLICA.

En la ciudad de Bogotá D.C.; a los diez días del mes de Julio de 2019, se reunieron: Leonardo Iván Ramírez Bernal, Representante Legal del Contratista, Harold Oswaldo Caro Pinzón, Representante Legal de la Interventoría, con el fin de constatar el estado de las obras objeto del contrato anteriormente citado, hacer entrega de dicho objeto por parte del Contratista y recibir a satisfacción por parte de la Interventoría las obras ejecutadas. Dichas obras fueron terminadas 21-06-2019.

OBRA EJECUTADA:

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
I - ACTIVIDADES PRELIMINARES					
1.01	Localización y replanteo de obras	Glb	1,00	$ 3.533.200	$ 3.533.200
1.02	Remoción de derrumbes y descargue de taludes. Incluye retiro y disposición final, distancia< 20Km	m3	915,00	$ 29.700	$ 27.175.500
1.03	Excavación mecánica en material común en seco, No incluye retiro	m3	392,56	$ 7.300	$ 2.865.688
II - ESTABILIZACIÓN Y PROTECCIÓN DE TALUDES					
2.2 - ESTRUCTURA DE CONTENCIÓN					
2.2.01	Caisson Ø=1,00m en concreto de f'c= 21MPa con anillos e=10cm., Incluye excavación y retiro. No incluye acero de refuerzo	m	71,24	$ 1.210.900	$ 86.264.516
2.2.02	Columna en concreto f'c =21MPa. No incluye acero de refuerzo	m3	42,71	$ 684.700	$ 29.243.537
2.2.03	Viga aérea en concreto f'c= 21MPa. No incluye acero de refuerzo	m3	30,00	$ 803.600	$ 24.108.000
2.2.04	Suministro e instalación malla romboidal de alta resistencia 53kN/m en acero, tipo DELTAX® G80/2 o equivalente. Incluye anclaje con chazo expansivo ½" a columnas circulares, cable de acero y demás accesorios de sujeción	m2	190,00	$ 56.300	$ 10.697.000
2.2.05	Lleno con rajón øprom= 30cm	m3	360,00	$ 80.300	$ 28.908.000
2.3 - INSTALACIÓN DE GEOBIOELEMENTOS PARA CONTROL DE EROSIÓN Y ESTABILIZACIÓN SUPERFICIAL					
2.3.02	Construcción pantalla en guadua inmunizada H=1,00m. Incluye excavación y reconformación del material excavado	m	66,00	$ 96.700	$ 6.382.200
IV - ESTRUCTURA DE DRENAJE Y RIEGO					
4.03	Suministro e instalación Geotextil Tejido de separación BX30 o equivalente	m2	228	$ 7.300	$ 1.664.400
4.04	Cuneta en concreto f'c= 21MPa. Incluye conformación de la superficie de apoyo. No incluye acero de refuerzo	m3	3	$ 681.900	$ 2.045.700
V - REHABILITACIÓN AMBIENTAL Y PAISAJÍSTICA					

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Unidad Administrativa Especial de Rehabilitación y Mantenimiento Vial	ACTA DE RECIBO FINAL Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	
	CÓDIGO: CON-FM-024	VERSIÓN: 4
	FECHA DE APLICACIÓN: JULIO DE 2016	

5.01	Suministro, figurado y amarre de acero de refuerzo fy= 420MPa	kg	14116,9954	$ 3.100	$ 43.762.686
VI - TRANSPORTE					
6.01	Transporte y disposición final de materiales provenientes de excavaciones, derrumbes y/o demoliciones	m3	392,56	$ 22.700	$ 8.911.112
VII - NO PREVISTOS					
NP-01	BARRERA DE PROTECCIÓN PARA EDIFICACIONES EXISTENTES (Incluye mano de obra, postes en madera cada 1,5m y desgaste de malla romboidal en acero tipo Deltax G80/2).	m	50	$ 170.755	$ 8.537.750
				SUBTOTAL	$ 284.099.289
				% AIU	$ 85.229.787
				VALOR TOTAL OBRA EJECUTADA	$ 369.329.076
				VALOR TOTAL COMPONENTE AMBIENTAL	$ 13.500.051
				VALOR TOTAL OBRA EJECUTADA MAS AJUSTES	$ 382.829.127

OBSERVACIONES DE LA INTERVENTORÍA SOBRE EL ACABADO A LAS OBRAS EJECUTADAS:

OBRAS EJECUTADAS A CONFORMIDAD

ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE OBRA Y DE AJUSTES:

La Interventoría presento y fueron tramitadas cinco (5) actas de recibo parcial de obra correspondientes a la ejecución marzo de 2019 a junio de 2019 por un valor total de $382.829.127,00 por obra ejecutada.

POLIZA DE ESTABILIDAD:

El contratista presentó el correspondiente certificado de modificación del amparo de estabilidad de las obras ejecutadas, el cual se anexa y forma parte integral de la presente acta, así:

Compañía	Riesgo	Póliza No. / Modificatorio No.	Vigencia	Valor Asegurado	Desde	Hasta
SEGUROS MUNDIAL	CUMPLIMIENTO	CBO-100002240 Anexo 6	21/06/2024	77.963.176,20	17/06/2019	21/12/2019
SEGUROS MUNDIAL	PRESTACIONES SOCIALES	CBO-100002240 Anexo 6	21/06/2024	19.490.794,04	17/06/2019	21/06/2022
SEGUROS MUNDIAL	ESTABILIDAD DE LA OBRA	CBO-100002240 Anexo 6	21/06/2024	38.981.588,10	21/06/2019	21/06/2024

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ	ACTA DE RECIBO FINAL Y TERMINACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA	
Unidad Administrativa Especial de Rehabilitación y Mantenimiento Vial	CÓDIGO: CON-FM-024	VERSIÓN: 4
	FECHA DE APLICACIÓN: JULIO DE 2016	

ESTADO GENERAL DE LA OBRAS:

Una vez realizada la inspección total de la obra, por parte del contratista y del interventor y/o Supervisor, se constató que a los diez días del mes de julio de 2019 los trabajos terminados se encuentran ejecutados a entera satisfacción de acuerdo con lo establecido en el contrato.

En consecuencia, el Contratista hace entrega real y efectiva de la obra ejecutada a la interventoría y esta la recibe. Las cantidades de obra indicadas en la presente acta de recibo y la calidad de las mismas, son de absoluta responsabilidad del contratista e interventor.

El recibo de los trabajos terminados, no releva al Contratista ni al interventor de sus responsabilidades y obligaciones a las cuales hace referencia el contrato y las normas legales vigentes.

El contratista se compromete a mantener vigentes las garantías presentadas de conformidad con lo establecido en el contrato.

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 de la UAERMV.

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, a los diez días del mes de julio de 2019.

(Firma)

Leonardo Iván Ramírez Bernal
Contratista

(Firma)

Harold Oswaldo Caro Pinzón
Interventor(a) UAERMV

Original: Secretaria General Oficina de Contratos UAERMV
Copia N°1: Supervisor(a) del contrato
Copia N°2: Contratista