CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 224 DE 2020	
INTERVENTORIA	2L PROYECTOS S.A.S. Nit: 901154678-2
OBJETO	INTERVENTORÍA, ADMINISTRATIVA, TÉCNICA, JURÍDICA, FINANCIERA, SOCIAL Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS MITIGACIÓN EN EL SECTOR DELICIAS DEL CARMEN, EN LA LOCALIDAD DE USAQUEN DE LA CUIDAD DE BOGOTÁ DISTRITO CAPITAL
PLAZO INICIAL	UN (1) MES
PRÓRROGA No. 1	N/A
PLAZO FINAL	N/A
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	10 DE JULIO DE 2020
FECHA DE INICIACIÓN	14 DE AGOSTO DE 2020
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	13 DE SEPTIEMBRE DE 2020
FECHA DE TERMINACIÓN FINAL	N/A
MODIFICACIONES	N/A
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$ 33.259.392,36
VALOR FINAL DEL CONTRATO	$ 33.259.392,36
VALOR FINAL EJECUTADO	$ 33.259.392,36
VALOR PAGADO	$ 0
VALOR ADEUDADO	$ 33.259.392,36
SALDO A LIBERAR	$ 0

En Bogotá D.C. a los catorce (14) días del mes de septiembre de 2020 se reunieron, **WILSON VILLAHER PULIDO VILLARREAL** identificado con C.C 79.309.179 de Bogotá, en su calidad de SUPERVISOR DELAGADO por el IDIGER del contrato de interventoría No. 224 de 2020, y la señora **LAURA FERNANDA TRIANA CAMACHO**, identificada con C.C 1.098.693.785 de Bucaramanga, Representante Legal de **2L PROYECTOS S.A.S.**, en su calidad de contratista interventor, con el fin de protocolizar el recibo a satisfacción del objeto del contrato No. IDIGER 224-2020.

Se anexa cuadro de cantidades de obra ejecutadas en el contrato de obra 223 de 2020, el cual fue objeto de la interventoría mediante el contrato de Interventoría 224 de 2020:

Diagonal 47 Nº 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292800
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD			VR. UNITARIO	VALOR		
			CONTRACTUAL	MAYORES Y MENORES	FINAL		CONTRACTUAL	MAYORES Y MENORES	FINAL
1.00	**Preliminares**								
1.1	Localización, trazado y replanteo	m2	7,400.00	0	7,400.00	$ 1,168.00	$ 8,643,200.00	$ -	$ 8,643,200.00
2.00	**Excavaciones**								
2.1	Descapote manual en material común (e=0.1m. Incluye cargue)	m2	50.00	+ 138.90	188.90	$ 2,324.00	$ 116,200.00	$ 322,804	$ 439,003.60
2.2	Perfilado Manual de taludes	m3	142.76	+ 20.63	163.38	$ 303,500.00	$ 43,326,142.50	$ 6,259,688	$ 49,585,830.00
2.3	Fracturamiento mediante cemento expansivo para rocas	m3	60.79	+ 14.94	75.73	$ 278,042.00	$ 16,901,422.47	$ 4,154,698	$ 21,056,120.66
3.00	Transportes								
3.1	Transporte y disposición final de escombros. (Distancia de transporte 28 km. Incluye trasiego interno).	m3	192.76	- 192.76	0	$ 36,400.00	$ 7,016,282.00	- $ 7,016,282.00	$ -
3.2	Derecho a botadero en sitio autorizado.	m3	192.76	- 192.76	0	$ 4,300.00	$ 828,846.50	-$ 828,846.50	$ -
4.00	Rellenos (Conformación de Terraplén)								
4.1	Suministro, extendido y compactación mecánica de relleno con material del sitio proveniente de la excavación	m3	138.24	-15.72	122.52	$ 27,321.86	$ 3,776,973.92	-$ 428,213	$ 3,348,761.08
4.2	Suministro, extendido y compactación rellena en recebo común (incluye transporte)	m3	5.60	-5.60	0	$ 66,848.33	$ 374,350.62	-$ 374,350.62	$ -
4.3	Relleno en arena de peña (incluye transporte, suministro y extendido manual para cama de amortiguamiento)	m3	91.00	+ 21.00	112.00	$ 68,401.00	$ 6,224,491.00	$ 1,436,421	$ 7,660,912.00
4.4	Pasto Kikuyo	m2	155.00	0	155.00	$ 3,350.00	$ 519,250.00	$ -	$ 519,250.00
5.00	Obras de Drenaje								
5.1	Excavación mecánica en material común. (Incluye cargue de material excavado)	m3	8.40	- 4.08	4.32	$ 6,222.00	$ 52,264.80	-$ 25,386	$ 26,879.04
5.2	Tubería PVC U.M. Ext Corrugado/Int Liso U.M. Norma NTC 3722-1 D=450MM (18")	m	14.00	- 2.00	12.00	$ 255,266.00	$ 3,573,724.00	-$ 510,532	$ 3,063,192.00
5.3	Caja en mampostería, base y tapa en concreto para cambio de dirección en canales rectangulares según diseño	un	1.00	0	1.00	$ 1,388,135.00	$ 1,388,135.00	$ -	$ 1,388,135.00
6.00	Retiro de árboles								
6.10	Tala de árboles 5m < H < 10m. Incluye Desenraíce, Retiro, Transporte y Disposición Final.	Un	28.00	- 13.00	15.00	$ 230,000.00	$ 6,440,000.00	-$ 2,990,000	$ 3,450,000.00
	TOTAL COSTO DIRECTO						**$ 99,181,283.00**		**$ 99,181,283.00**
	ADMINISTRACION	39 %					**$ 38,680,700.00**		**$ 38,680,700.00**
	IMPREVISTOS	1 %					**$ 991,813.00**		**$ 991,813.00**
	UTILIDAD	5 %					**$ 4,959,064.00**		**$ 4,959,064.00**
A.	**TOTAL COMPONENTE OBRA**						**$ 143,812,860.00**		**$ 143,812,860.00**
B.	**COMPONENTE SISOMA**						**$ 32,735,601.00**		**$ 32,735,601.00**
C.	**COMPONENTE SOCIAL**						**$ 9,189,515.00**		**$ 9,189,515.00**
D.	**COMPONENTE PMT**						**$ 5,671,803.00**		**$ 5,671,803.00**
(A + B + C + D)	**TOTAL PROYECTO**						**$ 191,409,779.00**		**$ 191,409,779.00**

Diagonal 47 Nº 77A - 09 Interior 11
Conmutador: 4292800
www.idiger.gov.co

Código Postal: 111071

- Se deja constancia que una vez suscrita el acta de recibo a satisfacción de la obra contenida en el contrato No. 223 de 2020, se entenderá terminado el plazo contractual del contrato de interventoría 224 de 2020.

- Que todos los antecedentes, entrega de informes parciales durante la ejecución del contrato No. 224 de 2020, reposan en la entidad en la carpeta correspondiente.

- Pendientes para la liquidación: Bitácora, Paz y salvos, e Informe final.

- El supervisor delegado por el IDIGER del Contrato 224 de 2020, deja constancia que el contratista interventor supervisó la utilización el equipo, la mano de obra y los materiales exigidos en las normas y especificaciones generales de construcción y demás condiciones contractuales, incluida la normatividad social y ambiental, de acuerdo con los diseños, planos, cartera y especificaciones estipuladas para el proyecto y que son las realmente ejecutadas, por lo tanto, recibió a satisfacción la obra objeto del contrato 223 de 2020.

- La terminación de los trabajos no releva al contratista interventor de sus responsabilidades y obligaciones a que hace referencia el contrato y a las establecidas en las normas legales vigentes. Así mismo, el contratista interventor se compromete a mantener vigentes las garantías de conformidad con lo estipulado en el contrato.

- El recibo a satisfacción del contrato de interventoría no releva al contratista interventor, según el caso, de sus responsabilidades y obligaciones de acuerdo con lo establecido en el contrato y las normas legales vigentes.

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, en Bogotá, D.C., a los catorce (14) días del mes de septiembre de 2020.

En constancia, se firma por quienes en ella intervinieron:

WILSON VILLAHER PULIDO VILLARREAL
Supervisor delegado
IDIGER

LAURA FERNANDA TRIANA CAMACHO
Representante Legal
2L PROYECTOS S.A.S.
INTERVENTOR

C.C.: Carpeta contractual.
Revisó: Abogado Gestión contractual
Revisó: Jefe Oficina Asesora Jurídica.