CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE RISARALDA

ACTA FINAL

	DD	MM	AA
FECHA	15	12	2020
	INCIO		**FIN**
PERIODO	30/07/2020		12/08/2020

OBJETO: "EJECUTAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, JURÍDICA Y AMBIENTAL DE LAS OBRAS DEL CONTRATO DE OBRA CIVIL CUYO OBJETO ES CONSTRUCCIÓN DE UN MURO DE PROTECCIÓN Y CONTENCIÓN Y OBRAS CONEXAS SOBRE LA MARGEN IZQUIERDA DEL RIO OTÚN EN EL SECTOR DEL BARRIO EL TRIUNFO, SECTOR CONTIGUO A POLIDEPORTIVO".

CONTRATO:	477 de 2019		
CONTRATISTA :	MAPO INGENIERIA SAS	**VALOR INICIAL:**	$105,647,010.00
NIT :	900.364.545-9	**ADICIÓN:**	N/A
INTEGRANTES:		**VALOR TOTAL:**	$105,647,010.00
MAPO INGENIERIA S.A.S		**% DE AVANCE:**	**100.00%**

POLIZA	NUMERO	VIGENCIA DESDE
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	18-44-101065956	02/03/2020 – 12/02/2021
CALIDAD DEL SERVICIO	18-44-101065956	02/03/2020 – 12/02/2021
SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	18-44-101065956	02/03/2020 – 12/08/2023
PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	18-40-101044798	02/03/2020 – 12/02/2021

REP/ LEGAL: ING. MARIA ALEXANDRA POSADA

SUPERVISOR: ING. IBSEN CHIVATÀ CARDENAS

VALOR A COBRAR: **$ 10,670,348.00**

SON: **DIEZ MILLONES SEISCIENTOS SETENTA MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS M/CTE**

N°	CONCEPTO	SUELDO	DEDICACIÓN Hr-MES	CANTIDAD	MESES	VALOR TOTAL	ACUMULADO ACTA ANTERIOR		ACTA FINAL		ACUMULADO	
							MESES	VALOR PARCIAL	MESES	VALOR PARCIAL	MESES	VALOR PARCIAL
1	**PERSONAL PROFESIONAL**											
1.1	DIRECTOR DE INTERVENTORÍA	$5,800,000.00	30%	1.00	3.00	$ 5,220,000	3.03	$5,272,200.00	0.47	$817,800.00	3.50	$6,090,000.00
1.2	RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	$2,600,000.00	100%	1.00	3.00	$ 7,800,000	3.03	$7,878,000.00	0.47	$1,222,000.00	3.50	$9,100,000.00
1.3	ESPECIALISTA HIRÁULICO	$4,100,000.00	30%	1.00	3.00	$ 3,690,000	3.00	$3,690,000.00	-		3.00	$3,690,000.00
1.4	ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	$4,100,000.00	30%	1.00	3.00	$ 3,690,000	2.10	$2,583,000.00	-		2.10	$2,583,000.00
1.5	ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	$4,100,000.00	30%	1.00	3.00	$ 3,690,000	2.10	$2,583,000.00	0.47	$578,100.00	2.57	$3,161,100.00
1.6	TOPOGRAFO	$1,800,000.00	50%	1.00	3.00	$ 2,700,000	3.03	$2,727,000.00	0.47	$423,000.00	3.50	$3,150,000.00
1.7	PROFESIONAL SSGT	$2,200,000.00	30%	1.00	3.00	$ 1,980,000	2.10	$1,386,000.00	-		2.10	$1,386,000.00
1.8	AUXILIAR DE INTERVENTORÍA	$1,800,000.00	50%	1.00	3.00	$ 2,700,000	3.03	$2,727,000.00	-		3.03	$2,727,000.00
						31,470,000.00		$28,846,200.00		$3,040,900.00		$31,887,100.00
N°	CONCEPTO	SUELDO	DEDICACIÓN Hr-MES	CANTIDAD	MESES	VALOR TOTAL	MESES	VALOR PARCIAL	MESES	VALOR PARCIAL	MESES	VALOR PARCIAL
2	**PERSONAL TECNICO Y ADMINISTRATIVO**											
2.1	SECRETARIA	$ 900,000	50%	$1.00	3.00	$ 1,350,000	3.03	$1,363,500.00	0.47	$211,500.00	3.50	$1,575,000.00
2.2	MENSAJERO	$ 900,000	50%	$1.00	3.00	$ 1,350,000	3.03	$1,363,500.00	0.47	$211,500.00	3.50	$1,575,000.00
						2,700,000.00		$2,727,000.00		$423,000.00		$3,150,000.00
	SUB-TOTAL COSTOS DIRECTOS					$ 34,170,000.00		$ 31,573,200.00		$ 3,463,900.00		$ 35,037,100.00
	FACTOR MULTIPLICADOR					2.30		2.3		2.3		2.3
	TOTAL COSTOS DIRECTOS					$ 78,591,000.00		$ 72,618,360.00		$ 7,966,970.00		$ 80,585,330.00

N°	CONCEPTO	SUELDO	DEDICACIÓN Hr-MES	CANTIDAD	MESES	VALOR TOTAL	ACUMULADO ACTA ANTERIOR		ACTA FINAL		ACUMULADO	
							MESES	VALOR PARCIAL	MESES	VALOR PARCIAL	MESES	VALOR PARCIAL
N°	CONCEPTO	TARIFA MENSUAL	UTILIZACIÓN	CANTIDAD	MESES	VALOR TOTAL	MESES	VALOR PARCIAL	MESES	VALOR PARCIAL	MESES	VALOR PARCIAL
3	**COSTOS INDIRECTOS**											
3.1	ALQUILER DE OFICINA Y EQUIPOS (Auxilio vivienda)	$ 1,500,000	100%	1	3.00	$ 4,500,000	2.54	$3,803,334.00	0.19	$280,000.00	2.72	$4,083,334.00
3.2	TRANSPORTES TERRESTRES (INCL. VIÀTICOS)	$ 1,800,000	50%	1	3.00	$ 2,700,000	2.10	$1,891,526.40	-		2.10	$1,891,526.40
3.3	COMUNICACIÒN E INTERNET (Auxilio de comunicaciones residente)	$ 740,000	40%	1	3.00	$ 888,000	2.23	$659,100.60	0.54	$159,709.00	2.77	$818,809.60
3.4	EDICION DE INFORMES	$ 1,000,000	40%	1	3.00	$ 1,200,000	2.10	$840,000.00	1.40	$560,000.00	3.50	$1,400,000.00
3.5	OTROS	$ 600,000	50%	1	3.00	$ 900,000	-		-		-	
						10,188,000.00		$7,193,961.00		$999,709.00		$8,193,670.00

COSTO TOTAL CAPITULO 1+2+3	**$ 88,779,000.00**		**$ 79,812,321.00**		**$ 8,966,679.00**	**$ 88,779,000.00**
IVA $ 0.19	$ 16,868,010.00		$ 15,164,340.99		$ 1,703,669.01	$ 16,868,010.00
VALOR TOTAL	**$ 105,647,010.00**		**$ 94,976,661.99**		**$ 10,670,348.00**	**$ 105,647,010.00**

VALOR DEL CONTRATO	$105,647,010.00
AVANCE PORCETUAL EJECUTADOS INTERVENTORÍA PRESENTE ACTA	10.10%
TOTAL ACTAS ANTERIORES	$94,976,661.99
TOTAL A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA	$10,670,348.00
SALDO POR PAGAR	$0.01
AJUSTE AL PESO	-
TOTAL A FACTURAR EN LA PRESENTE ACTA	$10,670,348.00

En las oficinas de la CARDER del Municipio de Pereira, a los quince (15) días del mes de diciembre del año 2020, se reunieron el Ing. IBSEN CHIVATÀ CARDENAS, Supervisor del Contrato, la ING. MARIA ALEXANDRA POSADA PEÑA quien obra como Representante Legal de MAPO INGENIERIA SAS, quien obra como contratista con el fin de suscribir el acta final del contrato No. 477 de 2019.

ING. IBSEN CHIVATÀ CARDENAS
SUPERVISOR
CARDER

ING. MARIA ALEXANDRA POSADA
REP. LEGAL O DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
MAPO INGENIERIA SAS