DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PÚBLICAS
ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO PREVISTOS

OBJETO CONTRATO	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRA							No. CONTRATO	CO1.PCCNTR.5268004
CONTRATISTA	CONSORCIO ZIPAQUIRA GKG	ACTA DE INICIO FECHA	7/09/2023		PLAZO DE EJECUCIÓN	4 MESES		VALOR INICIAL	$ 2.843.400.000.00
INTERVENTOR	GKAIROS S.A.S	ACTA DE SUSPENSIÓN 01 OBRA	4/04/2024		PRORROGA 01	30 DIAS, 5/01/2024 AL 6/02/ 2024		ADICIÓN 01	$ 1.421.700.000.00
		ACTA DE REINICIO 01 OBRA	3/05/2024		PRORROGA 02	2 MESES, 5/02/2024 AL 5/04/2024			
		ACTA DE SUSPENSIÓN 02 OBRA	15/08/2024		PRORROGA 03	2 MESES, 3/05/2024 AL 5/07/2024			
		ACTA DE REINICIO 02 OBRA	26/08/2024		PRORROGA 04	45 DIAS, 6/07/2024 AL 19/08/2024			
					PRORROGA 05	4 MESES, 31/08/2024 AL 31/12/2024			
SUPERVISOR					PLAZO FINAL	CATORCE (14) MESES Y 13 DIAS		VALOR FINAL	$ 4.265.100.000.00

Mediante la presente Acta, actuando como Contratista, CONSORCIO ZIPAQUIRA GKG actuando como Interventor , GKAIROS SAS y Arquitecra SANDRA ATUESTA actuando como Supervisor y Secretario de Obras Públicas, dejan constancia de las modificaciones a las cantidades de obra, el día VEINTINUEVE (29) del mes de AGOSTO del año 2024, en las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIO No 1		ACTA MAYORES Y MENORES 4 - ADICIÓN No 1		CANTIDADES		VALORES		CANTIDAD FINAL	VALOR TOTAL
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL			CANTIDADES	VALOR	MAYORES (+)	MENORES (-)	MAYORES (+)	MENORES (-)		
	DEMOLICIONES, EXCAVACIONES Y RELLENOS														
1.2	DEMOLICIÓN CONCRETO SIMPLE (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 5KM)	m3	80.00	$ 84.445.85	$ 6.755.668.18	5.00	$ 422.229.26	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
2.13	DISTANCIA MENOR DE 5 KM)	m3	80.00	$ 69.330.31	$ 5.546.424.75	140.00	$ 9.706.243.32	5.87	$ 406.968.92			$ -	$ -	5.87	$ 406.968.92
16.2	DE 5 KM)	m3	15.00	$ 25.425.78	$ 381.386.66	528.48	$ 13.437.014.94	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
3.4	MENOR A 5 Km)	m3	236.00	$ 216.192.22	$ 51.021.364.56	305.60	$ 66.069.263.81	1101.40	$ 238.114.111.11		-24.08	$ -	$ (5.205.908.66)	1.077.32	$ 232.908.202.45
3.2	SUBBASE GRANULAR	m3	322.00	$ 177.570.76	$ 57.177.783.60	498.77	$ 88.566.296.94	184.57	$ 32.774.936.47			$ -	$ -	184.57	$ 32.774.936.47
3.3	BASE GRANULAR	m3	312.00	$ 237.793.42	$ 74.191.546.66	1.857.94	$ 441.805.439.81	782.82	$ 186.149.445.04				$ -	782.82	$ 186.149.445.04
3.15	AFIRMADO	m3	429.00	$ 92.663.53	$ 39.752.656.16	32.40	$ 3.002.298.51	17.18	$ 1.591.959.45			$ -	$ -	17.18	$ 1.591.959.45
3.22	RAJÓN PARA MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE	m3	720.00	$ 121.724.81	$ 87.641.861.16	2.055.08	$ 250.154.734.64	1029.40	$ 125.303.519.41				$ -	1.029.40	$ 125.303.519.41
3.1	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-12 cm)	m2	13.127.00	$ 8.650.06	$ 113.549.321.71	0.00	$ -	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
	SUBTOTAL				$ 436.018.013.44		$ 873.163.521.23		$ 584.340.940.40			$ -	$ (5.205.908.66)		$ 579.135.031.74
	OBRAS DE ARTE														
4.5	CONCRETOS f c =3500 psi (elevaciones)	m3	5.00	$ 885.430.96	$ 4.427.154.80	16.96	$ 15.015.846.55	6.71	$ 5.941.241.74			$ -	$ -	6.71	$ 5.941.241.74
3.6	CAJA DE INSPECCIÓN DE 80X80	und	3.00	$ 495.705.60	$ 1.487.116.80	2.00	$ 991.411.20	2.00	$ 991.411.20			$ -	$ -	2.00	$ 991.411.20
4.13	NIVELACIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN Di=1.20M. E=0.25M. H=0,21M(INCLUYE PAÑETE INTERNO Y DEMOLICIÓN)	und	15.00	$ 227.541.17	$ 3.413.117.56	12.00	$ 2.730.494.05	15.00	$ 3.413.117.55			$ -	$ -	15.00	$ 3.413.117.55
4.11	SUMIDERO PREFABRICADO SL-100	und	5.00	$ 2.839.266.45	$ 14.196.332.27	0.00	$ -	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
	SUBTOTAL				$ 23.523.721.42		$ 18.737.751.80		$ 10.345.770.49			$ -	$ -		$ 10.345.770.49
	SARDINEL														
5.15	SARDINEL PREFABRICADO A-10	ML	110.00	$ 149.167.50	$ 16.408.425.35	$ 120.00	$ 17.900.100.38	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
	SUBTOTAL				$ 16.408.425.35		$ 17.900.100.38		$ -			-	-		$ -
	ESTRUCTURA Y PAVIMENTO														
3.5	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	m2	13.127.00	$ 6.737.77	$ 88.446.680.93	7.735.75	$ 52.121.695.66	6625.99	$ 44.644.396.64			$ -	$ -	6.625.99	$ 44.644.396.64
3.6	RIEGO DE LIGA CON EMULSIÓN ASFALTICA CRR-1	m2	13.127.00	$ 3.285.06	$ 43.122.928.06	7.735.75	$ 25.412.373.98	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
3.9	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	m3	604.00	$ 1.192.345.43	$ 720.176.641.08	19.44	$ 23.179.195.20	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
3.10	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	m3	604.00	$ 1.220.991.98	$ 737.479.153.75	775.79	$ 947.237.412.10	421.90	$ 515.136.516.36			$ -	$ -	421.90	$ 515.136.516.36
3.11	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFALTICO)	m3	472.00	$ 1.335.337.38	$ 630.279.244.95	134.20	$ 179.205.292.04	1043.63	$ 1.393.601.355.79	1.96		$ 2.610.849.02	$ -	1.045.59	$ 1.396.208.998.91
4.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL T 2400 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	m2	1.879.00	$ 14.409.62	$ 27.075.678.60	8.051.18	$ 116.014.399.40	3458.54	$ 49.836.247.15			$ -	$ -	3.458.54	$ 49.836.247.15
3.8	PAVIMENTO DE ADOQUINES DE CONCRETO	m2	200.00	$ 97.787.77	$ 19.557.553.50	10.00	$ 977.877.67	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
5.2	ADOQUIN DE ARCILLA 20X10X8CM	m2	200.00	$ 133.981.37	$ 26.796.273.63	120.00	$ 16.077.764.18	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
6.2	RELLENO TIPO 7 "ARENA DE PEÑA"	m3	24.00	$ 74.037.29	$ 1.776.895.03	6.00	$ 444.223.76	0.00	$ -			$ -	$ -	-	$ -
	DEMARCACION VIAL				$ 2.294.711.049.53		$ 1.360.670.234.0		$ 2.003.218.515.94			$ 2.610.849.02	$ -		$ 2.005.826.159.06
5.1	LÍNEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRIO	ml	5379.2	$ 6.054.54	$ 32.568.582.84	3.121.96	$ 18.902.019.62	2.14	$ 12.956.72		-2.14	$ -	$ (12.956.72)	-	$ -
5.2	MARCA VIAL CON PINTURA EN FRÍO	m2	600.00	$ 66.950.35	$ 40.170.207.43	58.30	$ 3.903.205.53	259.52	$ 17.374.954.83	14.79		$ 990.195.68		274.31	$ 18.365.150.51
					$ 72.738.790.27		$ 22.805.225.15		$ 17.387.911.55			$ 990.195.68	$ (12.956.72)		$ 18.365.150.51
	ÍTEMS NO PREVISTOS														
1.8	CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M	m		$ 35.468.44	$ -	2.302.94	$ 81.681.679.57	1133.33	$ 40.197.553.51				$ -	1.133.33	$ 40.197.553.51
	EXCAVACION DE PAVIMENTO EXISTENTE PARA REHABILITACION TOTAL DE VIA	m3		$ 58.538.12		4.625.19	$ 270.749.962.05	2462.56	$ 144.153.632.79	27.60		1.620.920.54	$ -	2.490.25	$ 145.774.553.33
	SUMIDERO PREFABRICADO SL-120	un		$ 4.945.908.42	$ -	10.00	$ 49.459.084.20	7.00	$ 34.621.358.94			-	$ -	7.00	$ 34.621.358.94
3.27	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 12"	m		$ 164.050.22	$ -	35.90	$ 5.889.402.90	46.02	$ 7.549.591.12			$ -	$ -	46.02	$ 7.549.591.12
3.21	SELLADO DE JUNTAS ENTRE PAVIMENTO Y CONCRETO (INCLUYE LIMPIEZA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN SELLANTE)	m		$ 12.521.71	$ -	400.00	$ 5.008.682.11	0.00	$ -			-	$ -	-	$ -

Powered by CamScanner

DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
ALCALDÍA MUNICIPAL DE ZIPAQUIRÁ
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
PROCESO OBRAS PUBLICAS
ACTA DE MAYORES Y MENORES CANTIDADES E ÍTEMS NO PREVISTOS

OBJETO CONTRATO	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VIAL URBANA DEL MUNICIPIO DE ZIPAQUIRA						No. CONTRATO	CO1 PCCNTR.5268004
CONTRATISTA	CONSORCIO ZIPAQUIRÁ GKG	ACTA DE INICIO FECHA	7/09/2023		PLAZO DE EJECUCIÓN	4 MESES	VALOR INICIAL	$ 2.843.400.000.00
INTERVENTOR	GKAIROS S.A.S	ACTA DE SUSPENSIÓN 01 OBRA	4/04/2024		PRORROGA 01	30 DIAS, 6/01/2024 AL 6/02/ 2024	ADICIÓN 01	$ 1.421.700.000.00
		ACTA DE REINICIO 01 OBRA	3/05/2024		PRORROGA 02	2 MESES, 6/02/2024 AL 5/04/2024		
		ACTA DE SUSPENSIÓN 02 OBRA	15/08/2024		PRORROGA 03	2 MESES, 3/05/2024 AL 5/07/2024		
		ACTA DE REINICIO 02 OBRA	26/08/2024		PRORROGA 04	45 DIAS, 6/07/2024 AL 19/08/2024		
					PRORROGA 05	4 MESES, 31/08/2024 AL 31/12/2024		
SUPERVISOR					PLAZO FINAL	*CATORCE (14) MESES Y 13 DIAS*	VALOR FINAL	*$ 4.265.100.000.00*

Mediante la presente Acta, actuando como Contratista, CONSORCIO ZIPAQUIRA GKG actuando como Intervetor , GKAIROS SAS y Arquitecra SANDRA ATUESTA actuando como Supervisor y Secretario de Obras Públicas, dejan constancia de las modificaciones a las cantidades de obra, el día VEINTINUEVE (29) del mes de AGOSTO del año 2024, en las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO			MODIFICATORIO No 1		ACTA MAYORES Y MENORES 4 - ADICIÓN No 1		CANTIDADES		VALORES		CANTIDAD FINAL	VALOR TOTAL
			CANTIDAD CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL			CANTIDADES	VALOR	MAYORES (+)	MENORES (-)	MAYORES (+)	MENORES (-)		
9.6	ARREGLO ACOMETIDA DOMICILIARIA	un		$ 77.307.58	$ -	9.00	$ 695.768.22	9.00	$ 695.768.22			-		9.00	$ 695.768.22
11.34	TUBERIA AGUAS RESIDUALES PVC-S 6"	ml		$ 148.177.24		6.00	$ 889.063.44	6.00	$ 889.063.44			-		6.00	$ 889.063.44
16.9	RELLENO GRAVILLA DE RIO COMPACTADO MECANICAMENTE	M3		$ 122.881.36		96.00	$ 11.796.610.56	0.00	$ -			-	$ -	-	$ -
4.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2500 (ESTABILIZACIÓN, FILTRO Y SEPARACIÓN)	M2		$ 14.215.04		960.00	$ 13.646.438.40	0.00	$ -			-	$ -	-	$ -
4.53	GEODRÉN PLANAR H = 1.0 M D=100 MM (INCLUYE SUMINISTRO EINSTALACIÓN)	ML		$ 137.216.10		400.00	$ 54.886.440.00	0.00	$ -			-	$ -	-	$ -
5.8	CAÑUELA PREFABRICADA TIPO A-120	ML		$ 138.550.09		400.00	$ 55.420.036.00					-	$ -	-	$ -
									$ 228.106.968.02			$ 1.620.920.54	$ -		$ 229.727.888.56
							$ 550.123.167.45								
	AJUSTE AL PESO														
	TOTALES				2.843.400.000.0		2.843.400.000.00		2.843.400.000.00			5.221.965.24	-5.221.965.24		2.843.400.000.00
	ADICION 1														
3.4	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DEL PAVIMENTO EXISTENTE (INCLUYE RETIRO DE ESCOMBROS CON CARGUE M	M3		$ 244.399.97				785.00	$ 191.853.976.45			-		785.00	191.853.976.45
3.2	SUBBASE GRANULAR	M3		$ 193.933.95				10.98	$ 2.129.611.95			-		10.98	2.129.611.95
3.1	FRESADO CONCRETO ASFÁLTICO (E=5-15 cm)	M2		$ 9.876.58				136.00	$ 1.343.214.88			-		136.00	1.343.214.88
3.5	RIEGO DE IMPRIMACIÓN	M2		$ 7.582.33				136.00	$ 1.031.196.88			-		136.00	1.031.196.88
3.10	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3		$ 1.415.561.36				7.20	$ 10.192.041.79			-		7.20	10.192.041.79
3.11	MEZCLA DENSA EN CALIENTE PARA BACHEO (INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO)	M3		$ 1.547.961.73				785.00	$ 1.215.149.958.05			-		785.00	1.215.149.958.05
	TOTAL ADICION 1				-				1.421.700.000.00			-			1.421.700.000.00
	VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS				$ 2.843.400.000.00							$ 5.221.965.24	$ (5.221.965.24)		$ 4.265.100.000.00
	VALOR TOTAL COSTOS INDIRECTOS				-							-	-		-
	ADMINISTRACIÓN		0%		-							-	-		-
	IMPREVISTOS		0%		-							-	-		-
	UTILIDAD		0%		-							-	-		-
	IVA 16% SOBRE UTILIDAD		0%		-							-	-		-
	VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS				2.843.400.000.00				4.265.100.000.0			5.221.965.24	-5.221.965.24		4.265.100.000.00

DIFERENCIA CONTRATO INICIAL VS. CONDICIONES ACTUALIZADAS -

VALOR ADICIÓN : MIL CUATROCIENTOS VEINTIUN MILLONES SETECIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE ($1.421.700.000,00) M/cte

(Esta parte va unicamente en la ultima pagina)

PORCENTAJE ADICIÓN	50.00%

EL CONTRATISTA:
Firma:
Nombre: ING. LUIS ERNESTO OTALORA URRIAGO
REP. LEGAL CONTRATISTA O DIRECTOR DE OBRA

EL INTERVENTOR
Firma:
Nombre:ING. DAVID FELIPE CAYCEDO VILLARRAGA
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORIA O DIRECTOR DE INTERVENTORIA

SUPERVISOR :
Firma:
Nombre: ARQ. SANDRA ATUESTA
SUPERVISOR

Nota:
En los contratos a precio global, la segunda casilla se diligencia con los capitulos correspondientes.
Todos los valores estarán expresados en pesos aproximando los centavos por exceso o por defecto.

FECHA DE ELABORACIÓN ACTA	25/09/2024

Original S.O.P Zipaquirá
Copias: Contratista, Interventor

Powered by CamScanner