INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VÍAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-9-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	2
FECHA	19 (Día)	12 (Mes)	2023 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** RISARALDA **ACTA No:** 2

POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR: x
POR PRÓRROGA
POR NECESIDADES DEL CONTRATO: X
(Indicar con una X)

CONTRATO DE CONSULTORIA No.: **2614-2023**
OBJETO: ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL RISARALDA GRUPO AMV 1 LOTE 7.
INTERVENTOR: N.A.
SUPERVISOR DE CONTRATO CONSULTORIA: ING. CARLOS EDUARDO ZULUAGA RESOLUCIÓN No.: 091 del 2023 (Indicar día/mes/año)
CONTRATO DE OBRA No: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOS ONCE, COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO OCCCIDENTE, COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LOS FUNDADORES, COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO LA MARINA
CONTRATISTA: **CONSORCIO ROADS CAP J&S**

PLAZO INICIAL: CUATRO (4) MESES (En meses según contrato principal)
FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO: **14/08/2023** (Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: N.A (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: **$ 375.843.799,00** (Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: **$ 519.917.256,00**

PLAZO ACUMULADO: CUATRO CON CINCUENTA Y SEIS (4,56) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: **31/12/2023** (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: N.A (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ 144.073.457,00

No. DE ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)					ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES					EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 5 de fecha diciembre de 2023		CONDICIONES ACTUALIZADAS	
									CONDICIONES ACTA ANTERIOR No.01 de fecha 6/12/2023		PRESENTES						
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	+ -	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO (H / Mes)	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL															
1	1	Ingeniero Residente	6.600.000	$ -	4	26.400.000			4,56	30.096.000,00	+	-	-	4,56	30.096.000,00	4,56	30.096.000,00
2	1	Ingeniero Auxiliar I	4.200.000	$ -	4	16.800.000			4,56	19.152.000,00	-	(0,57)	(2.394.000,00)	3,99	16.758.000,00	3,99	16.758.000,00
3	1	Ingeniero Auxiliar II	2.900.000	$ -	4	11.600.000			4,56	13.224.000,00	+	-	-	4,56	13.224.000,00	4,56	13.224.000,00
4		MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta bolsa los especialistas de amarillo)				15.657.600			1,00	15.657.600,00	+	3,00	46.972.800,00	0	-	4,00	62.630.400,00
		Especialista en Geologia y/o Geotecnia	6.990.000,00			-						-	-				-
		Especialista en Hidráulica e Hidrología	6.990.000,00			-						-	-				-
		Especialista en Estructuras	6.990.000,00	$ -		-							-				-
		Especialista ambiental	6.990.000,00	$ -		-							-				-
		Especialista en Vías y/o Pavimentos	6.990.000,00	$ -		-						-	-				-
		Especialista en Diseño Geométrico	6.990.000,00	$ -		-						-	-				-
		PERSONAL AUXILIAR				-							-				
5	1	Inspector siso	2.150.000,00	$ -	2	4.300.000			2,00	4.300.000,00		-	-	2	4.300.000,00	2,00	4.300.000,00
6	1	Auxiliar Administrativo o Secretaria	1.356.000	$ -	4	5.424.000			4,56	6.183.360,00	+	-	-	4,56	6.183.360,00	4,56	6.183.360,00
7	1	Conductor 1	1.413.600	$ -	4	5.654.400			4,56	6.446.016,00	+	-	-	4,56	6.446.016,00	4,56	6.446.016,00
8	1	Conductor 2	1.413.600	$ -	4	5.654.400			4,26	6.021.936,00	+		-	4,26	6.021.936,00	4,26	6.021.936,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				91.490.400				$ 101.080.912,00			44.578.800,00		83.029.312,00		145.659.712,00
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,4				2,4			2,40		2,40		2,40
		TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)				**219.576.960**				**242.594.189,00**			**106.989.120,00**		199.270.349,00		**349.583.309,00**

No. ORDEN	CANT.	CONCEPTO	COSTO	UNIDAD	TOTAL DEDICACION RECURSO	VALOR TOTAL	COSTO	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	+ -	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO		TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR		
		OTROS COSTOS DIRECTOS															
9	1	Viaticos Ingeniero Residente	$ 242.250,00	día	10,00	$ 2.422.500,00					-		-	0,00	-	0,00	$ -
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA				$ -			0,00								
10	2	Vehiculo tipo campero o camioneta de color gris platino ó similar (incluye combustible) y cuyo modelo sea hasta diez (10) años anteriores al año de suscripción del contrato	$ 6.022.016,00	mes	4,00	$ 48.176.128,00			4,56	$ 54.920.786,00	+	-	-	4,56	54.920.786,00	4,56	54.920.786,00
		OTROS COSTOS				$ -				$ -				0,00			
11	1	Insumos como pintura, cemento, concreto, malla para gaviones, materiales para postes de referencia. etc., para la realización de obras menores con mano de obra de los trabajadores de mantenimiento rutinario.	$ 6.196.044,00	Global/comprobante	1,00	$ 6.196.044,00			0,90	$ 5.576.440,00	+	2,20	13.631.297,00	0,81	5.018.796,00	3,10	19.207.736,00
12	1	Transportes aéreos y terrestres	$ 5.390.373,00	Global/comprobante	1,00	$ 5.390.373,00			0,00	$ -	-		-	0,00	-	0,00	-
13	1	Oficina (incluye servicios públicos)	$ 2.000.000,00	mes (S/comprobante)	4,00	$ 8.000.000,00			4,56	$ 9.120.000,00	+	-	-	4,56	9.120.000,00	4,56	9.120.000,00
14	1	Papelería, CDs, DVDs, edición informes, fotoc	$ 214.117,00	mes (S/comprobante)	4,00	$ 856.468,00			3,41	$ 729.251,00	+	0,49	104.917,00	3,41	729.251,00	3,90	835.056,00
15	1	Comunicaciones	$ 441.615,00	mes (S/comprobante)	4,00	$ 1.766.460,00			0,63	$ 278.218,00	-		-	0,63	278.218,00	0,63	278.218,00
16	1	Capacitación microempresas	$ 428.233,00	mes (S/comprobante)	4,00	$ 1.712.932,00			2,21	$ 946.394,00	-		-	2,21	946.394,00	2,21	946.394,00
17	1	Peajes	$ 441.615,00	mes (S/comprobante)	4,00	$ 1.766.460,00			0,06	$ 25.400,00	-		-	0,06	25.400,00	0,06	25.400,00
		OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO				$ -			0,00	$ -					-	0,00	
18	1	IProvisión para estudios menores, topografía y/o laboratorios, toma de muestras de campo, etc...	$ 16.668.800,00	Global (S/comprobante)	1,00	$ 16.668.800,00			0,00	$ -	-		-	0,00	-	0,00	-
19	1	Señales temporales incluyendo cinta marcada, vallas	$ 1.562.000,00	Global	1,00	$ 1.562.000,00			0,49	$ 765.380,00	+	0,22	343.640,00	0,19	296.780,00	0,71	1.109.020,00
	1000	Plegables	$ 1.740,00	unidad	1,00	$ 1.740.000,00			0,50	$ 870.000,00	-		-	0,43	$ 748.200,00	0,50	870.000,00
		Ajuste por Acta de modificación				$ -				$ 9.067,13	+		1.158,00		-		9.338,00
		SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				**$ 96.258.165,00**				73.240.936,13			**14.081.012,00**		72.083.825,00		87.321.948,00
		Valor total básico (C) = (A) + (B)			**TOTAL**	**$ 315.835.125,00**			**TOTAL**	315.835.125,00			**TOTAL**	**121.070.132,00**	**TOTAL** 271.354.174,00	**TOTAL**	**436.905.257,00**
		Provisión para ajustes y frente adicional (D)															
		Subtotal costos básicos (E) = (C) + (D)				$ 315.835.125,00				315.835.125,00			121.070.132,00		271.354.174,00		436.905.257,00
		IVA (F) = (E) * (% IVA)				$ 60.008.674,00				60.008.674,00			23.003.325,00		51.557.293,06		83.011.999,00
		Costo Total = (E) + (F)				**$ 375.843.799,00**				**375.843.799,00**			**144.073.457,00**		**322.911.467,06**		**519.917.256,00**

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VÍAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS

CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-9-FR-1		
VERSIÓN	1		
PÁGINA	1	DE	2
FECHA	19 (Día)	12 (Mes)	2023 (Año)

$ -

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL	PLAZO EN (meses)	
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:	271.354.174,00	60.008.674,00	375.843.799,00	INICIAL	4
VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR) DICIEMBRE DE 2023 :	271.354.174,00	51.557.293,06	322.911.467,06	ADICIONAL	0,56
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN):	121.070.132,00	23.003.325,00	144.073.457,00	ACUMULADO	4,56
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	165.551.083,00	31.454.706,00	197.005.789,00	FALTANTE	

194.764.993,00
37.005.349,00
231.770.342,00

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN:

Mediante memorando individual No. Radicado: 2023I-VBOG-037862 de fecha 2023-12-15 dirigido a María Celeny Ocampo Arias directora Territorial Risaralda, se da lineamientos a contratos de administracion vial actuales y mantenimiento rutinario para adicion de contratos y contracreditos REC21.

Se requiere reforzar la inspeccion de puentes como medida de mitigacion dentro de la situacion generada a nivel nacional dentro de la situacion generada a nivel nacional por la afectacion de varios puentes debido a la ola invernal y a daños estructurales en los mismos. Ademas el contrato 1757 de 2020 sale de la zona y deja de atender puentes; lo anterior con el fin de dar cumplimiento a las obligaciones de la Administración Vial AMV 1 Lote 7 Territorial Risaralda.

Por las razones anteriores se hace necesario realizar la adicion de recuros No.1, para continuar con el reconocimiento de las actividades de la Administracion vial AMV1 Lote 7 hasta el 31 de diciembre de la vigencia 2023.

Para constancia de lo anterior firman la presente acta los que en ella intervinieron,

Firma
Nombre: PEDRO ANTONIO MAYA DE LA CRUZ
Representante Legal y/o apoderado
CONTRATISTA CONSORCIO ROADS CAP J&S

Firma:
Nombre : **ING. CARLOS EDUARDO ZULUAGA MUÑOZ**
Supervisor de Contrato de Consultoría
Matrícula No. : 17202-28979 CLD
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por MARIA CELENY OCAMPO ARIAS

Firma:
Nombre : **ING. MARIA CELENY OCAMPO ARIAS**
Director Territorial
Matrícula No. : 63202-13458 QND
(Suscribe según su competencia funcional)

Firmado digitalmente por MARIA CELENY OCAMPO ARIAS

Firma
Nombre: **ING. MARIA CELENY OCAMPO ARIAS**
ORDENADOR DEL PAGO
Matrícula No. : 63202-13458 QND

Original: Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.