

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENCIÓN DE OBRA PÚBLICA PROYECTO ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS										CÓDIGO MEPY-MN1-IV-9-FR-1					
		VERSION 1										PÁGINA 1 de 2					
FECHA 28/02/2024																	
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS NACIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CORDOBA ACTA No.: CINCO (5)																	
POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR POR PRÓRROGA POR EFECTO DE LA SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO POR NECESIDADES DEL CONTRATO																	
CONTRATO DE INTERVENCIÓN No.: 2574-2023								PLAZO INICIAL: CUATRO (4) MESES (En meses según contrato principal)				PLAZO ACUMULADO: 6.73 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)					
OBJETO: ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CORDOBA GRUPO AMV 1. LOTE 1								FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 9/08/2023 (Indique día/mes/año)				FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 29/02/2024 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)					
INTERVENIDOR: CONSORCIO INURFE SUPERVISOR DE CONTRATO INTERVENCIÓN: ING. LAURA ISABELA PEÑA GARCIA RESOLUCIÓN No.: 88 DE 8/08/2023								FECHA DE SUSPENSIÓN: N/A (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)				FECHA DE REANUDACIÓN: N/A (Indique día/mes/año)					
CONTRATO DE OBRA: N/A CONTRATISTA: N/A								VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 382.149.385,00 (Según contrato principal)				VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ 191.048.066,00					
CONTRATO DE OBRA: N/A CONTRATISTA: N/A								VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 573.197.451,00									
No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES				EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 6 de fecha 6/02/2024		CONDICIONES ACTUALIZADAS			
		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																	
PRESUPUESTO AÑO 2023 - COSTOS DIRECTOS DEL PERSONAL - 1 MES																	
PERSONAL PROFESIONAL																	
1	1	Ingeniero Residente	\$ 6.600.000,00		4,00	26.400.000,00		6,73	\$ 44.418.000,00	+	1,13	\$ 7.458.000,00	5,730	\$ 37.818.000,00	7,86	\$ 51.876.000,00	
2	1	Ingeniero Auxiliar I	\$ 4.200.000,00		4,00	16.800.000,00		6,73	\$ 28.266.000,00	++	0,96	\$ 3.612.000,00	5,730	\$ 24.066.000,00	7,59	\$ 31.878.000,00	
3	1	Ingeniero Auxiliar II	\$ 2.900.000,00		4,00	11.600.000,00		6,73	\$ 19.517.000,00	+	1,13	\$ 3.277.000,00	5,730	\$ 16.617.000,00	7,86	\$ 22.794.000,00	
		MONTO AGOTABLE DE ESPECIALISTAS (conforman esta bolsa los especialistas de empleo)	\$ 16.776.000,00			16.776.000,00			\$ -		0,00	\$ -		\$ -	0,00	\$ -	
4		Especialista en Geología y/o Geotecnia	\$ 6.900.000,00					0,00	\$ -		0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	
5		Especialista en Hidráulica e Hidrología	\$ 6.900.000,00					0,00	\$ -		0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	
6		Especialista en Estructuras	\$ 6.900.000,00					1,00	\$ 6.900.000,00	+	-0,50	\$ (3.450.000,00)	0,50	\$ 3.450.000,00	0,50	\$ 3.450.000,00	
7		Especialista ambiental	\$ 6.900.000,00					0,00	\$ -		0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	
8		Especialista en Vías y/o Pavimentos	\$ 6.900.000,00					0,00	\$ -	0	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	
9		Especialista en Diseño Geométrico	\$ 6.900.000,00					0,00	\$ -		0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	
		PERSONAL AUXILIAR						0,00	\$ -		0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	
10	1	Inspector SISO	\$ 2.150.000,00		2,00	4.300.000,00		3,50	\$ 7.525.000,00		0,00	\$ -	3,00	\$ 6.450.000,00	3,50	\$ 7.525.000,00	
11	1	Auxiliar Administrativo o Secretaria	\$ 1.356.000,00		4,00	5.424.000,00		6,73	\$ 9.125.880,00	+	1,13	\$ 1.532.280,00	5,73	\$ 7.769.880,00	7,86	\$ 10.658.160,00	
12	2	Conductor	\$ 1.413.600,00		4,00	11.308.800,00		6,73	\$ 19.027.056,00	+	1,07	\$ 3.025.104,00	5,73	\$ 16.199.856,00	7,80	\$ 22.062.160,00	
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				92.608.800			134.778.936			15.494.384		112.378.796		150.233.320,00	
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,40			2,40			2,40		2,40		2,40	
		SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)				222.261.120			\$ 323.469.446,40			\$ 37.090.521,60		269.689.766		360.559.968,00	
		CONCEPTO	COSTO	UNIDAD	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	++	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO	VALOR
PRESUPUESTO AÑO 2023 - OTROS COSTOS DIRECTOS - 4 MESES																	
VIATICOS																	
13	1	Ingeniero Residente	\$ 240.000,00	dia	10,00	\$ 2.400.000,00		2,00	\$ 480.000,00	-	-2,00	\$ (480.000,00)	0,00	\$ -	0,00	\$ -	
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS				\$ -		0,00	\$ -								
14	2	Vehículo tipo camión o camioneta de color gris platino ó similar (incluye combustible) y cuyo modelo sea hasta diez (10) años anteriores al año de inscripción del contrabombustible	\$ 6.120.000,00	mes	4,00	\$ 48.960.000,00		6,73	\$ 82.375.200,00	+	1,07	\$ 13.096.800,00	5,73	\$ 70.135.200,00	7,80	\$ 95.472.000,00	
		OTROS COSTOS						0,00	\$ -								
15	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.	\$ 6.850.000,00	Global S/Comprobante	1,00	\$ 6.850.000,00		Global	\$ 26.920.179,76	-	Global S/Comprobante	\$ (26.512.516,37)	0,00	\$ 407.663,39	Global S/Comprobante	\$ 407.663	
16	1	Transportes (aéreos y terrestres)	\$ 5.390.373,00	Global S/Comprobante	1,00	\$ 5.390.373,00		0,00	\$ 1.478.220,00		Global S/Comprobante	\$ (1.076.354,46)	0,00	\$ 401.865,54	Global S/Comprobante	\$ 401.866	
17	1	Oficina (incluye servicios públicos)	\$ 1.800.000,00	mes (S/Comprobante)	4,00	\$ 7.200.000,00		6,73	\$ 12.114.000,00	+	1,13	\$ 2.034.000,00	5,73	\$ 10.314.000,00	7,86	\$ 14.148.000,00	
18	1	Papeletería, CDs, DVDs, edición informes, fotocopias, fotografías, etc	\$ 214.117,00	mes (S/Comprobante)	4,00	\$ 856.468,00		5,50	\$ 1.177.644,00		-2,10	\$ (449.645,70)	2,40	\$ 513.880,80	3,40	\$ 727.998	
19	1	Comunicaciones	\$ 349.800,00	mes (S/Comprobante)	4,00	\$ 1.399.200,00		6,65	\$ 2.326.170,00	+	0,58	\$ 201.523,64	5,64	\$ 1.972.872,00	7,23	\$ 2.537.584	
20	1	Capacitación microempresas	\$ 424.000,00	mes (S/Comprobante)	4,00	\$ 1.696.000,00		6,61	\$ 2.887.440,00	-	-2,02	\$ (856.480,00)	4,79	\$ 2.030.960,00	4,79	\$ 2.030.960	
21	1	Pasajes	\$ 445.200,00	mes (S/Comprobante)	4,00	\$ 1.780.800,00		6,63	\$ 2.951.676,00	+	0,95	\$ 424.000,00	5,63	\$ 2.506.476,00	7,58	\$ 3.375.676	
		OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO						0,00	\$ -								
22	1	Provisión para estudios menores, topografía y/o laboratorios, toma de muestras de campo, etc	\$ 19.037.976,00	Global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se pagará según comprobantes)	1,00	\$ 19.037.976,00		Global	\$ 2.000.000,00		Global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se pagará según comprobantes)	\$ (2.000.000,00)	0,00	\$ -	Global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se pagará según comprobantes)	\$ -	

23	1	Señales temporales incluyendo cinta marcada, vallas	\$ 1.562.000,00	Global	1,00	\$ 1.562.000,00		Global	\$ 1.562.000	Global	\$ -	1,00	\$ 1.562.000,00	Global	\$ 1.562.000	
24	1000	Plegables (1000 semestrales)	\$ 1.740,00	Unidad	1,00	\$ 1.740.000,00		1,00	\$ 550.000	-	Unidad	\$ (85.294,12)	0,00	\$ 464.705,88	Unidad	\$ 464.706

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada.

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO	VALOR BÁSICO	IVA	TOTAL
VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES	\$ 460.291.975,66	\$ 87.455.475,35	\$ 547.747.451,00
VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR) ENERO DE 2024:	\$ 359.999.390,01	\$ 68.399.884,10	\$ 428.399.274,11
VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN):	21.386.554,60	4.063.445,65	25.450.000,00
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	121.679.140,24	23.119.036,65	144.798.176,89

PLAZO EN MESES	
INICIAL	4,00
ADICIONAL	3,86
ACUMULADO	7,86
FALTANTE	2,13

CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN (campo obligatorio). Se debe indicar la justificación de la modificación. Cuando la causal corresponda a una adición, prórroga o modificación del contrato debe indicarse así mismo el número de la adición, prórroga o modificación y la fecha de suscripción.

Para optimizar las actividades que van encaminadas al monitoreo, evaluación y diagnóstico del estado de vías, planteando acciones preventivas y correctivas, logrando una reducción en los costos de mantenimiento y conservación de las mismas, principalmente por la existencia de emergencias y sitios críticos en las vías a cargo que requieren su permanente monitoreo y con la administración vial de los contratos de mantenimiento rutinario, se requiere la adición de recursos por un valor de VEINTICINCO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS MCTE (\$25.450.066,00 Mcte.)

NOTAS:

1. En caso de requerir recursos que no estén previstos contractualmente, o cuando se trate de frentes adicionales de trabajo, el Interventor debe realizar la redistribución de recursos incluyendo las nuevas dedicaciones y presentar la solicitud debidamente justificada al Supervisor del Contrato de Interventoría para su trámite, tomando como referencia para los costos del personal las exigencias del pliego de condiciones y sus anexos en relación con la experiencia de los especialistas y para otros costos distintos las exigencias del pliego y los soportes a que haya lugar. En caso de ser aceptada se diligenciará el Acta de Modificación de Costos para su aprobación.

2. "Ajuste al peso y/o Valor Remanente", el Valor Remanente corresponde a los recursos que pueden ser redistribuidos de acuerdo con las necesidades del proyecto, manteniendo el valor total del contrato.

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

Firma Yenifer Martinez Jurado

Nombre: **YENIFER MARTINEZ JURADO**
Representante Legal o Apoderado Interventoria
CONSORCIO INURFE
Cédula No. 39.810.597

Revision:

Director Territorial Nombre: **ING. ELLEN OBEIMAR AICARDY GALEANO**
Matrícula Profesional No.: 13202 - 47439 BLV

Gestor Técnico de Proyecto Nombre: N.A.
Matrícula Profesional No.: N.A.

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.

Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

Firma 
Nombre: **ING. LAURA ISABELA PEÑA GARCIA**
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula No. 22202-328524 COR

Firma  Firmado digitalmente
por ELLEN OBEIMAR
AICARDY GALEANO
(Suscribe según su competencia funcional)

Firma N.A.
(Suscribe según su competencia)

Firma: N.A.
Nombre:
Titular Gerencia:
Matrícula Profesional No.:

Firmado digitalmente por ELLEN OBEIMAR AICARDY GALEANO



Firma

Nombre: ING. ELLEN OBEIMAR AICARDY GALEANO

Jefe Unidad Ejecutora

Matrícula Profesional No.: 13202 - 47439 BLV