

INSTITUTO NACIONAL DE VAS		PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE										CÓDIGO		MEPH/MN1-IN-9-FR-1					
MANUAL DE INTERVENTORIA DE OBRA PÚBLICA		ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS										VERSION		1					
												PAGINA		1 DE 4					
FECHA		19/01/2026										(Día / Mes / Año)							
SUBDIRECCION DE GESTION INTEGRAL DE		DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLIVAR										ACTA No: 03		POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS		☒			
UNIDAD EJECUTORA: CARRETERAS												POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR		☐					
												POR PRORROGA		☐					
												POR EFECTO DE LA SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO		☐					
												POR NECESIDADES DEL CONTRATO		☐					
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.:		1907 DE 2024										PLAZO INICIAL:		29 meses		PLAZO ACUMULADO:		29 meses	
OBJETO		ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1.										FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:		1/07/2024		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:		31/07/2026	
INTERVENIOR:		CONSORCIO IBEROAMERICANO										FECHA DE SUSPENSIÓN:		NA		FECHA DE REANUDACIÓN:		NA	
SUPERVISOR DE CONTRATO:		ING. JAIR GONZALO RAMÍREZ SÁNCHEZ										VALOR INICIAL (incluido IVA) (A):		\$ 3.985.034.872,00		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B):		\$	
RESOLUCIÓN No.:		3779 DE 16/09/2025										VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B):		\$ 3.985.034.872,00					
CONTRATO DE OBRA No.:		1498 DE 2024										CONTRATISTA:		COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR - COOTRACARMEN					

No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) AÑO 2024				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES				EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 18 de Diciembre de 2025		CONDICIONES ACTUALIZADAS		
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN N 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 N RECURSO UTILIZADO (H / Mes)
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																
PERSONAL PROFESIONAL																
1	1	INGENIERO RESIDENTE	6.996.000	400.000	10,00	\$ 73.960.000,00			10	\$ 73.960.000,00		\$ -	6,000	\$ 44.376.000,00	10,000	\$ 73.960.000,00
2	1	INGENIERO AUXILIAR I	4.452.000	400.000	10,00	\$ 48.520.000,00			10	\$ 48.520.000,00		\$ -	6,000	\$ 29.112.000,00	10,000	\$ 48.520.000,00
3	1	INGENIERO AUXILIAR II	3.074.000	400.000	10,00	\$ 34.740.000,00			10	\$ 34.740.000,00		\$ -	6,000	\$ 20.844.000,00	10,000	\$ 34.740.000,00
4	1	INGENIERO ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	6.667.400			\$ 50.000.000,00				\$ 50.000.000,00			1,500	\$ 10.001.100,00		\$ 50.000.000,00
PERSONAL AUXILIAR																
5	1	INSPECTOR SISO	2.279.000		10,00	\$ 22.790.000,00			10	\$ 22.790.000,00		\$ -	6,000	\$ 13.674.000,00	10,000	\$ 22.790.000,00
6	1	AUXILIAR ADMINISTRATIVO O SECRETARIA	1.543.000		10,00	\$ 15.430.000,00			10	\$ 15.430.000,00		\$ -	6,000	\$ 9.258.000,00	10,000	\$ 15.430.000,00
7	2	CONDUCTOR	1.499.000		10,00	\$ 29.980.000,00			10	\$ 29.980.000,00		\$ -	6,000	\$ 17.988.000,00	10,000	\$ 29.980.000,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL				\$ 275.420.000,00				\$ 275.420.000,00		\$ -		\$ 145.253.100,00		\$ 275.420.000,00
		FACTOR MULTIPLICADOR				2,40				2,40			2,40			2,40
		TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL = (A)				\$ 661.008.000,00				\$ 661.008.000,00		\$ -		\$ 348.607.440,00		\$ 661.008.000,00
No. de ORDEN	CANT.	CONCEPTO	COSTO	UNIDAD	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO	VALOR TOTAL	COSTO	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	++	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO UTILIZADO
OTROS COSTOS DIRECTOS																
VIATICOS																
8	1	Ingeniero Residente	\$ 260.000,00	Dia	10,00	\$ 2.600.000,00			10,00	\$ 2.600.000,00		\$ -	9,500	\$ 2.470.000,00	10,000	\$ 2.600.000,00
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS																
9	2	Vehículo mayor a 2000 cc y modelo no inferior a 10 años (incluye combustible)	\$ 6.383.000,00	Mes	10,00	\$ 127.660.000,00			10,00	\$ 127.660.000,00		\$ -	6,000	\$ 76.596.000,00	10,000	\$ 127.660.000,00
OTROS COSTOS																
10	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.	\$ 75.000.000,00	Global Sicomprobante	1,00	\$ 75.000.000,00			1,00	\$ 75.000.000,00		\$ -	0,292	\$ 21.900.000,00	1,000	\$ 75.000.000,00
11	1	Transportes aéreos y terrestres	\$ 5.713.000,00	Global Sicomprobante	1,00	\$ 5.713.000,00			1,00	\$ 5.713.000,00		\$ -	0,077	\$ 439.901,00	1,000	\$ 5.713.000,00
12	1	Oficina (incluye servicios publicos)	\$ 2.120.000,00	Mes (alcomprobante)	10,00	\$ 21.200.000,00			10,00	\$ 21.200.000,00		\$ -	6,000	\$ 12.720.000,00	10,000	\$ 21.200.000,00
13	1	Dotación de la oficina	\$ 636.000,00	Mes (alcomprobante)	10,00	\$ 6.360.000,00			10,00	\$ 6.360.000,00		\$ -	6,000	\$ 3.816.000,00	10,000	\$ 6.360.000,00
14	1	Papelaria, memoria extraíble, USB, edición informes, fotocopias.	\$ 230.000,00	Mes (alcomprobante)	10,00	\$ 2.300.000,00			10,00	\$ 2.300.000,00		\$ -	4,940	\$ 1.136.200,00	10,000	\$ 2.300.000,00
15	1	Comunicaciones	\$ 470.000,00	Mes (alcomprobante)	10,00	\$ 4.700.000,00			10,00	\$ 4.700.000,00		\$ -	6,000	\$ 2.820.000,00	10,000	\$ 4.700.000,00
16	1	Capacitación microempresarios	\$ 460.000,00	Mes (alcomprobante)	10,00	\$ 4.600.000,00			10,00	\$ 4.600.000,00		\$ -	6,000	\$ 2.760.000,00	10,000	\$ 4.600.000,00
17	1	Peajes	\$ 470.000,00	Mes (alcomprobante)	10,00	\$ 4.700.000,00			10,00	\$ 4.700.000,00		\$ -	0,834	\$ 392.200,00	10,000	\$ 4.700.000,00
		TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = (B)				\$ 254.833.000,00				\$ 254.833.000,00		\$ -		\$ 125.050.301,00		\$ 254.833.000,00
OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO																
18	1	Provisión para estudios menores, topografías y/o laboratorios, toma de muestras de campo, etc.	\$ 35.000.000,00	Global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se pagará según convenciones)	1,00	\$ 35.000.000,00			1,00	\$ 35.000.000,00		\$ -	0,00	\$ -	1,000	\$ 35.000.000,00
19	1	Provisión para levantamiento de información por medio de uso de nube de puntos	\$ 750.000,00	km	70,00	\$ 52.500.000,00			70,00	\$ 52.500.000,00		\$ -	0,00	\$ -	70,000	\$ 52.500.000,00
20	1	Provisión para levantamiento de información por medio de uso de nube de puntos en caso de emergencias	\$ 3.192.000,00	km	2,00	\$ 6.384.000,00			2,00	\$ 6.384.000,00		\$ -	0,00	\$ -	2,000	\$ 6.384.000,00
21	1	Señales temporales incluyendo cinta marcada, vallas	\$ 3.074.000,00	Global	1,00	\$ 3.074.000,00			1,00	\$ 3.074.000,00		\$ -	0,990	\$ 3.043.260,00	1,000	\$ 3.074.000,00
22	1000	Plegables (1000 semestrales)	\$ 1.961,00	Unidad	2,00	\$ 3.922.000,00			2,00	\$ 3.922.000,00		\$ -	1,220	\$ 2.392.420,00	2,000	\$ 3.922.000,00
		TOTAL OTROS COSTO DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO = (C)				\$ 100.880.000,00				\$ 100.880.000,00		\$ -		\$ 5.435.680,00		\$ 100.880.000,00
		Ajuste al peso y/o valor remanente														\$ -
		* COSTO BASICO				\$ 1.016.721.000,00				\$ 1.016.721.000,00		\$ -		\$ 479.093.421,00		\$ 1.016.721.000,00
		* PROVISION				\$ 146.177.000,00				\$ 146.177.000,00		\$ -				\$ 146.177.000,00
		* SUBTOTAL				\$ 1.162.898.000,00				\$ 1.162.898.000,00		\$ -		\$ 479.093.421,00		\$ 1.162.898.000,00
		* IVA 19% DEL SUBTOTAL				\$ 220.950.620,00				\$ 220.950.620,00		\$ -		\$ 91.027.749,99		\$ 220.950.620,00
		* COSTO TOTAL (AÑO 2024)				\$ 1.383.848.620,00				\$ 1.383.848.620,00		\$ -		\$ 570.121.170,99		\$ 1.383.848.620,00

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA DE OBRA PÚBLICA ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS												CÓDIGO	MEPH/MN-1-IN-9-FR-1
													VERSIÓN	1
													PÁGINA	2 DE 4

												FECHA	19/01/2026 <small>(Día / Mes / Año)</small>						
SUBDIRECCION DE GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS												DIRECCIÓN TERRITORIAL:		BOLIVAR		ACTA No: 03		POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS ☒ X POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR ☐ POR PRORROGA ☐ POR EFECTO DE LA SUSPENSIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO ☐ POR NECESIDADES DEL CONTRATO ☐	

CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 1907 DE 2024						PLAZO INICIAL: 29 meses <small>(En meses según contrato principal)</small>						PLAZO ACUMULADO: 29 meses <small>(En meses según las prórrogas sin suspensiones)</small>					
OBJETO: ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLIVAR GRUPO 1 LOTE 1.						FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 1/07/2024 <small>(Indique día/mes/año)</small>						FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026 <small>(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)</small>					
INTERVENIOR: CONSORCIO IBEROAMERICANO						FECHA DE SUSPENSIÓN: NA <small>(Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)</small>						FECHA DE REANUDACIÓN: NA <small>(Indique día/mes/año)</small>					
SUPERVISOR DE CONTRATO: ING. JAIR GONZALO RAMÍREZ SÁNCHEZ						VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 3.985.034.872,00 <small>(Según contrato principal)</small>						VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ -					
RESOLUCIÓN No. 3779 DE 16/09/2025 <small>(Indicar día/mes/año)</small>						VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 3.985.034.872,00											
CONTRATO DE OBRA No. 1498 DE 2024						CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLIVAR - COOTRACARMEN											

No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) AÑO 2025					ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES				EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 18 de Diciembre de 2025		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 (H / Mes)	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL															
		PERSONAL PROFESIONAL															
1	1	INGENIERO RESIDENTE	\$ 7.420.000,00	\$ 450.000,00	12,00	\$ 94.440.000,00			12,00	\$ 94.440.000,00			12,00	\$ 94.440.000,00	12,00	\$ 94.440.000,00	
2	1	INGENIERO AUXILIAR I	\$ 4.720.000,00	\$ 450.000,00	12,00	\$ 62.040.000,00			12,00	\$ 62.040.000,00			12,00	\$ 62.040.000,00	12,00	\$ 62.040.000,00	
3	1	INGENIERO AUXILIAR II	\$ 3.260.000,00	\$ 450.000,00	12,00	\$ 44.520.000,00			12,00	\$ 44.520.000,00			12,00	\$ 44.520.000,00	12,00	\$ 44.520.000,00	
4	1	INGENIERO ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	\$ 7.070.000,00			\$ 55.000.000,00				\$ 55.000.000,00				\$ -		\$ 55.000.000,00	
		PERSONAL AUXILIAR															
5	1	INSPECTOR SISO	\$ 2.420.000,00		12,00	\$ 29.040.000,00			12,00	\$ 29.040.000,00			12,00	\$ 29.040.000,00	12,00	\$ 29.040.000,00	
6	1	AUXILIAR ADMINISTRATIVO O SECRETARIA	\$ 1.635.000,00		12,00	\$ 19.620.000,00			12,00	\$ 19.620.000,00			12,00	\$ 19.620.000,00	12,00	\$ 19.620.000,00	
7	2	CONDUCTOR	\$ 1.590.000,00		12,00	\$ 38.160.000,00			12,00	\$ 38.160.000,00			12,00	\$ 38.160.000,00	12,00	\$ 38.160.000,00	
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL								\$ 342.820.000,00				\$ 287.820.000,00		\$ 342.820.000,00	
		FACTOR MULTIPLICADOR								2,40				2,40		2,40	
		TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)								\$ 822.768.000,00			\$ -		\$ 690.768.000,00		\$ 822.768.000,00
No. de ORDEN	CANT.	CONCEPTO	COSTO	UNIDAD	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR TOTAL	COSTO	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	++	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN RECURSO	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS															
		VIATICOS															
8	1	Ingeniero Residente	\$ 275.000,00	Día	10,00	\$ 2.750.000,00			25,00	\$ 6.875.000,00			20,500	\$ 5.637.500,00	25,000	\$ 6.875.000,00	
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS															
9	2	Vehículo mayor a 2000 cc y modelo no inferior a 10 años (incluye combustible)	\$ 6.770.000,00	Mes	12,00	\$ 162.480.000,00			12,00	\$ 162.480.000,00			12,000	\$ 162.480.000,00	12,000	\$ 162.480.000,00	
		OTROS COSTOS															
10	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.	\$ 50.562.000,00	Global S/Comprobante	1,00	\$ 50.562.000,00			1,00	\$ 129.567.560,00			1,000	\$ 129.539.167,76	1,000	\$ 129.567.560,00	
11	1	Transportes aéreos y terrestres	\$ 6.060.000,00	Global S/Comprobante	1,00	\$ 6.060.000,00			1,00	\$ 6.060.000,00			0,081	\$ 487.830,00	1,000	\$ 6.060.000,00	
12	1	Oficina (incluye servicios públicos)	\$ 2.250.000,00	Mes (s/Comprobante)	12,00	\$ 27.000.000,00			12,00	\$ 27.000.000,00			12,000	\$ 27.000.000,00	12,000	\$ 27.000.000,00	
13	1	Dotación de la oficina	\$ 675.000,00	Mes (s/Comprobante)	12,00	\$ 8.100.000,00			12,00	\$ 8.100.000,00			12,000	\$ 8.100.000,00	12,000	\$ 8.100.000,00	
14	1	Papelera, memoria extraíble, USB, edición informes, fotocopias, fotografías, etc.	\$ 245.000,00	Mes (s/Comprobante)	12,00	\$ 2.940.000,00			12,00	\$ 2.940.000,00			8,829	\$ 2.163.105,00	12,000	\$ 2.940.000,00	
15	1	Comunicaciones	\$ 497.000,00	Mes (s/Comprobante)	12,00	\$ 5.964.000,00			12,00	\$ 5.964.000,00			12,000	\$ 5.964.000,00	12,000	\$ 5.964.000,00	
16	1	Capacitación microempresarios	\$ 480.000,00	Mes (s/Comprobante)	12,00	\$ 5.760.000,00			12,00	\$ 5.760.000,00			12,000	\$ 5.760.000,00	12,000	\$ 5.760.000,00	
17	1	Peajes	\$ 497.000,00	Mes (s/Comprobante)	12,00	\$ 5.964.000,00			12,00	\$ 5.964.000,00			1,097	\$ 545.209,00	12,000	\$ 5.964.000,00	
		TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = (B)								\$ 360.710.560,00			\$ -		\$ 347.676.811,76		\$ 360.710.560,00
		OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO															
18	1	Provisión para estudios menores, topografías y/o laboratorios, toma de muestras de campo, etc.	\$ 24.719.200,00	Global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se paga según comprobantes)	1	\$ 24.719.200,00			1,00	\$ 24.719.200,00			0,510	\$ 12.600.000,00	1,000	\$ 24.719.200,00	
19	1	Provisión para levantamiento de información por medio de uso de nube de puntos	\$ 795.000,00	km	100	\$ 79.500.000,00			0,00	\$ -			0,000	\$ -	0,000	\$ -	
20	1	Provisión para levantamiento de información por medio de uso de nube de puntos en caso de topografía	\$ 3.383.520,00	km	3	\$ 10.150.560,00			0,00	\$ -			0,000	\$ -	0,000	\$ -	
21	1	Señales temporales incluyendo cinta marcada, vallas	\$ 3.260.000,00	Global	1	\$ 3.260.000,00			1,00	\$ 9.780.000,00			0,514	\$ 5.026.160,00	1,000	\$ 9.780.000,00	
22	1000	Plegables (1000 semestrales)	\$ 2.080,00	Unidad	2	\$ 4.160.000,00			2,00	\$ 4.160.000,00			0,0000	\$ -	2,000	\$ 4.160.000,00	
		TOTAL OTROS COSTO DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO = (C)								\$ 38.659.200,00			\$ -		\$ 17.626.160,00		\$ 38.659.200,00
		Ajuste al peso y/o valor remanente									+					\$ -	
		COSTO BÁSICO								\$ 1.222.137.760,00			\$ -		\$ 1.056.070.971,76		\$ 1.222.137.760,00
		PROVISIÓN								\$ 93.334.440,00			\$ -		\$ 1.056.070.971,76		\$ 93.334.440,00
		SUBTOTAL								\$ 1.315.472.200,00			\$ -		\$ 1.056.070.971,76		\$ 1.315.472.200,00
		IVA 19% DEL SUBTOTAL								\$ 249.939.718,00			\$ -		\$ 200.653.484,63		\$ 249.939.718,00
		COSTO TOTAL (AÑO 2025)								\$ 1.565.411.918,00			\$ -		\$ 1.256.724.456,39		\$ 1.565.411.918,00

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS		CÓDIGO														
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE		MEPH-MN1-IV-9-FR-1														
MANUAL DE INTERVENTORIA DE OBRA PÚBLICA		VERSIÓN														
ACTA DE MODIFICACIÓN DE COSTOS		1														
		PÁGINA														
		3 DE 4														
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN INTEGRAL DE CARRETERAS		DIRECCIÓN TERRITORIAL: BOLÍVAR														
ACTA No: 03		FECHA: 19/01/2026														
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 INTERVENTORIA No.: 1907 DE 2024		PLAZO INICIAL: 29 meses														
OBJET: ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL BOLÍVAR GRUPO 1 LOTE 1.		PLAZO ACUMULADO: 29 meses														
INTERVENTOR: CONSORCIO IBEROAMERICANO		FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 10/07/2024														
SUPERVISOR DE CONTRATO: ING. JAR GONZALO RAMÍREZ SÁNCHEZ		FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026														
RESOLUCIÓN No: 3779 DE 16/09/2025		FECHA DE SUSPENSIÓN: NA														
CONTRATO DE OBRA No: 1498 DE 2024		FECHA DE REANUDACIÓN: NA														
CONTRATISTA: COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL CARMEN DE BOLÍVAR - COOTRACARMEN		VALOR INICIAL (incluido IVA) (A): \$ 3.985.034.872,00														
		VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): \$ -														
		VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): \$ 3.985.034.872,00														
No. de ORDEN	CANT.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) AÑO 2026				ACTUALIZACIÓN COSTOS Y TARIFAS		MODIFICACIONES				EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 18 de Diciembre de 2025		CONDICIONES ACTUALIZADAS		
		CONCEPTO	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO (H / Mes)	VALOR TOTAL	COSTO MENSUAL	PRIMA REGIONAL	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO (H / Mes)	VALOR	+	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO (H / Mes)	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO UTILIZADO (H / Mes)
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL														
		PERSONAL PROFESIONAL														
1	1	INGENIERO RESIDENTE	\$ 7.862.000,00	\$500.000,00	7,00	\$ 58.534.000,00			7,00	\$ 58.534.000,00					7,00	\$ 58.534.000,00
2	1	INGENIERO AUXILIAR I	\$ 5.000.000,00	\$500.000,00	7,00	\$ 38.500.000,00			7,00	\$ 38.500.000,00					7,00	\$ 38.500.000,00
3	1	INGENIERO AUXILIAR II	\$ 3.460.000,00	\$500.000,00	7,00	\$ 27.720.000,00			7,00	\$ 27.720.000,00					7,00	\$ 27.720.000,00
4	1	INGENIERO ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS	\$ 7.500.000,00			\$ 26.250.000,00				\$ 26.250.000,00						\$ 26.250.000,00
		PERSONAL AUXILIAR														
5	1	INSPECTOR SISO	\$ 2.570.000,00		7,00	\$ 17.990.000,00			7,00	\$ 17.990.000,00					7,00	\$ 17.990.000,00
6	1	AUXILIAR ADMINISTRATIVO O SECRETARÍA	\$ 1.740.000,00		7,00	\$ 12.180.000,00			7,00	\$ 12.180.000,00	-	-7,0	\$ (12.180.000,00)		0,00	\$ -
6a	1	Auxiliar Administrativo o Secretaría (Costo mensual, según SMMMLV año 2026)				\$ 1.750.905,00					+	7,0	\$ 12.256.335,00		7,00	\$ 12.256.335,00
7	2	CONDUCTOR	\$ 1.685.000,00		7,00	\$ 23.590.000,00			7,00	\$ 23.590.000,00	-	-7,0	\$ (23.590.000,00)		0,00	\$ -
7a	2	Conductor (Costo mensual, según SMMMLV año 2026)				\$ 1.750.905,00					+	7,0	\$ 24.512.670,00		7,00	\$ 24.512.670,00
		SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL								\$ 204.764.000,00			\$ 999.005,00			\$ 205.763.005,00
		FACTOR MULTIPLICADOR								2,40			\$ 2,40			2,40
		TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL = (A)								\$ 491.433.600,00			\$ 2.397.612,00			\$ 493.831.212,00
No. de ORDEN	CANT.	CONCEPTO	COSTO	UNIDAD	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO	VALOR TOTAL	COSTO	UNIDAD DE PAGO	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO	VALOR	+	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO	VALOR	TOTAL DEDICACIÓN N RECURSO
		OTROS COSTOS DIRECTOS														
		VIATICOS														
8	1	Ingeniero Residente	\$ 300.000,00	Día	5,00	\$ 1.500.000,00			5,00	\$ 1.500.000,00					5,00	\$ 1.500.000,00
		COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS														
9	2	Vehículo mayor a 2000 cc y modelo no inferior a 10 años (incluye combustible)	\$ 7.175.000,00	Mes	7,00	\$ 100.450.000,00			7,00	\$ 100.450.000,00					7,00	\$ 100.450.000,00
		OTROS COSTOS														
10	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.	\$ 53.500.000,00	Global	1,00	\$ 53.500.000,00			1,00	\$ 53.500.000,00					1,00	\$ 53.500.000,00
11	1	Transportes aéreos y terrestres	\$ 6.420.000,00	Global	1,00	\$ 6.420.000,00			1,00	\$ 6.420.000,00					1,00	\$ 6.420.000,00
12	1	Oficina (incluye servicios públicos)	\$ 2.380.000,00	Mes	7,00	\$ 16.660.000,00			7,00	\$ 16.660.000,00					7,00	\$ 16.660.000,00
13	1	Dotación de la oficina	\$ 720.000,00	Mes	7,00	\$ 5.040.000,00			7,00	\$ 5.040.000,00					7,00	\$ 5.040.000,00
14	1	Papelería, memoria extraíble, USB, edición informes, fotocopias, fotografías, etc.	\$ 260.000,00	Mes	7,00	\$ 1.820.000,00			7,00	\$ 1.820.000,00					7,00	\$ 1.820.000,00
15	1	Comunicaciones	\$ 530.000,00	Mes	7,00	\$ 3.710.000,00			7,00	\$ 3.710.000,00					7,00	\$ 3.710.000,00
16	1	Capacitación microempresarios	\$ 515.000,00	Mes	7,00	\$ 3.605.000,00			7,00	\$ 3.605.000,00					7,00	\$ 3.605.000,00
17	1	Peajes	\$ 530.000,00	Mes	7,00	\$ 3.710.000,00			7,00	\$ 3.710.000,00					7,00	\$ 3.710.000,00
		TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = (B)								\$ 196.415.000,00			\$ -			\$ 196.415.000,00
		OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO														
18	1	Provisión para estudios menores, topografías y/o laboratorios, toma de muestras de campo, etc.	\$ 26.000.000,00	Global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se pagará según cronoprogramas)	1,00	\$ 26.000.000,00			1,00	\$ 26.000.000,00					1,00	\$ 26.000.000,00
19	1	Provisión para levantamiento de información por medio de uso de nube de puntos	\$ 843.000,00	km	70,00	\$ 59.010.000,00			70,00	\$ 59.010.000,00			\$ -		70,00	\$ 59.010.000,00
20	1	Provisión para levantamiento de información por medio de uso de nube de puntos en caso de emergencias	\$ 3.587.000,00	km	2,00	\$ 7.174.000,00			2,00	\$ 7.174.000,00			\$ -		2,00	\$ 7.174.000,00
21	1	Señales temporales incluyendo cinta marcada, vallas	\$ 4.000.000,00	Global	1,00	\$ 4.000.000,00			1,00	\$ 4.000.000,00					1,00	\$ 4.000.000,00
22	1000	Plegables (1000 semestrales)	\$ 2.250,00	Unidad	1,00	\$ 2.250.000,00			1,00	\$ 2.250.000,00					1,00	\$ 2.250.000,00
		TOTAL OTROS COSTO DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO = (C)								\$ 98.434.000,00			\$ -			\$ 98.434.000,00
		Ajuste al peso y/o valor remanente														
		COSTO BASICO								\$ 786.282.600,00			\$ 2.397.612,00		\$ -	\$ 788.680.212,00
		PROVISION								\$ 84.116.000,00			\$ (2.397.612,00)		\$ -	\$ 81.718.388,00
		SUBTOTAL								\$ 870.398.600,00			\$ -		\$ -	\$ 870.398.600,00
		IVA 19% DEL SUBTOTAL								\$ 165.375.734,00			\$ -		\$ -	\$ 165.375.734,00
		COSTO TOTAL (AÑO 2026)								\$ 1.035.774.334,00			\$ -		\$ -	\$ 1.035.774.334,00

