**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 | 6 (Día) | 12 (Mes) | 2023 (Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCIÓN DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** RISARALDA **ACTA No:** 1 1

POR ACTUALIZACIÓN DE SUELDOS Y TARIFAS
POR CONTRATO ADICIONAL EN VALOR
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)**: **$ 375.843.799,00** **$ 0,00**

PLAZO ACUMULADO: CUATRO CON CINCUENTA Y SEIS (4,56) MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: **13/12/2023** (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE REANUDACIÓN: N.A (Indique día/mes/año)
VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

| No. DE ORDEN | CANT. | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) | | | | | ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS | | MODIFICACIONES | | | | | EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA, Acta de Costos No. 4 de fecha 04 de diciembre de 2023 | | CONDICIONES ACTUALIZADAS | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | CONDICIONES ACTA ANTERIOR No. _____ de fecha _____ | | 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 | | | | | + | 0,56 | 3.696.000 | 3,56 | 23.496.000,00 | 4,56 | 30.096.000,00 |
| 2 | 1 | Ingeniero Auxiliar I | 4.200.000 | $ - | 4 | 16.800.000 | | | | | + | 0,56 | 2.352.000 | 3,56 | 14.952.000,00 | 4,56 | 19.152.000,00 |
| 3 | 1 | Ingeniero Auxiliar II | 2.900.000 | $ - | 4 | 11.600.000 | | | | | + | 0,56 | 1.624.000 | 3,56 | 10.324.000,00 | 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 |
| | | Especialista en Geologia y/o Geotecnia | 6.990.000,00 | | | - | | | | | | 0 | - | | | | - |
| | | Especialista en Hidráulica e Hidrología | 6.990.000,00 | | | - | | | | | | 0 | - | | | | - |
| | | Especialista en Estructuras | 6.990.000,00 | $ - | | - | | | | | | | - | | | | - |
| | | Especialista ambiental | 6.990.000,00 | $ - | | - | | | | | | | - | | | | - |
| | | Especialista en Vías y/o Pavimentos | 6.990.000,00 | $ - | | - | | | | | | 0 | - | | | | - |
| | | Especialista en Diseño Geométrico | 6.990.000,00 | $ - | | - | | | | | | 0 | - | | | | - |
| | | **PERSONAL AUXILIAR** | | | | - | | | | | | | - | | | | - |
| 5 | 1 | Inspector siso | 2.150.000,00 | $ - | 2 | 4.300.000 | | | | | | 0 | - | 1,73 | 3.719.500,00 | 2,00 | 4.300.000,00 |
| 6 | 1 | Auxiliar Administrativo o Secretaria | 1.356.000 | $ - | 4 | 5.424.000 | | | | | + | 0,56 | 759.360 | 3,56 | 4.827.360,00 | 4,56 | 6.183.360,00 |
| 7 | 1 | Conductor 1 | 1.413.600 | $ - | 4 | 5.654.400 | | | | | + | 0,56 | 791.616 | 3,56 | 5.032.416,00 | 4,56 | 6.446.016,00 |
| 8 | 1 | Conductor 2 | 1.413.600 | $ - | 4 | 5.654.400 | | | | | + | 0,26 | 367.536 | 3,26 | 4.608.336,00 | 4,26 | 6.021.936,00 |
| | | SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL | | | | 91.490.400 | | | | $ - | | | 9.590.512 | | 66.959.612,00 | | 101.080.912,00 |
| | | FACTOR MULTIPLICADOR | | | | 2,4 | | | | | | | 2,4 | | 2,40 | | 2,40 |
| | | **TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL (A)** | | | | **219.576.960** | | | | - | | -$ 7.082,20 | **$ 23.017.228,80** | | 160.703.069,00 | | **242.594.189,00** |

| 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 | | | | | - | -10,00 | (2.422.500) | 0,00 | - | 0,00 | $ - |
| | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA** | | | | $ - | | | | | | | | | | | |
| 10 | 2 | Vehículo tipo campero o camioneta del 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 | | | | | + | 0,56 | 6.744.658 | 3,56 | 42.876.754,00 | 4,56 | 54.920.786,00 |
| | | **OTROS COSTOS** | | | | $ - | | | | | | | | 0,00 | | | |
| 11 | 1 | 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 | | | | | 0,45 | -0,10 | (619.604) | 0,33 | 2.044.695,00 | 0,90 | 5.576.440,00 |
| 12 | 1 | Transportes aéreos y terrestres | $ 5.390.373,00 | Global/comprobante | 1,00 | $ 5.390.373,00 | | | | | - | -1,00 | (5.390.373) | 0,00 | - | 0,00 | - |
| 13 | 1 | Oficina (incluye servicios públicos) | $ 2.000.000,00 | mes (S/comprobante) | 4,00 | $ 8.000.000,00 | | | | | + | 0,56 | 1.120.000 | 3,56 | 7.120.000,00 | 4,56 | 9.120.000,00 |
| 14 | 1 | Papelería, CDs, DVDs, edición informes, fotoco | $ 214.117,00 | mes (S/comprobante) | 4,00 | $ 856.468,00 | | | | | + | -0,59 | (126.329) | 3,41 | 729.251,00 | 3,41 | 729.251,00 |
| 15 | 1 | Comunicaciones | $ 441.615,00 | mes (S/comprobante) | 4,00 | $ 1.766.460,00 | | | | | - | -3,37 | (1.488.243) | 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 | | | | | - | -1,79 | (766.537) | 1,21 | 518.161,00 | 2,21 | 946.394,00 |
| 17 | 1 | Peajes | $ 441.615,00 | mes (S/comprobante) | 4,00 | $ 1.766.460,00 | | | | | - | -3.94 | (1.739.963) | 0,06 | 25.400,00 | 0,06 | 25.400,00 |
| | | **OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO** | | | | $ - | | | | | | | | | - | | |
| 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 | | | | | - | -1,00 | (16.668.800) | 0,00 | - | 0,00 | - |
| 19 | 1 | Señales temporales incluyendo cinta marcada, vallas | $ 1.562.000,00 | Global | 1,00 | $ 1.562.000,00 | | | | | - | -0,51 | (796.620) | 0,19 | 296.780,00 | 0,49 | 765.380,00 |
| | 1000 | Plegables | $ 1.740,00 | unidad | 1,00 | $ 1.740.000,00 | | | | | - | -0,50 | (870.000) | 0,00 | $ - | 0,50 | 870.000,00 |
| | | Ajuste por Acta de modificación | | | | $ - | | | | | | | | | | | 9.067,13 |
| | | **SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)** | | | | **$ 96.258.165,00** | | | | | | | **(23.024.311,00)** | | 53.889.259,00 | | 73.240.936,13 |
| | | Valor total básico (C) = (A) + (B) | | | **TOTAL** | **$ 315.835.125,00** | | | **TOTAL** | - | | **TOTAL** | **(7.082,20)** | **TOTAL** | 214.592.328,00 | **TOTAL** | **315.835.125,00** |
| | | Provisión para ajustes y frente adicional (D) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Subtotal costos básicos ( E) = (C) + (D) | | | | $ 315.835.125,00 | | | | | | | | | 214.592.328,00 | | 315.835.125,00 |
| | | IVA (F) = ( E) * (% IVA) | | | | $ 60.008.674,00 | | | | | | | | | 40.772.542,32 | | 60.008.674,00 |
| | | Costo Total = ( E) + (F) | | | | **$ 375.843.799,00** | | | | | | | | | **255.364.870,32** | | **375.843.799,00** |

**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 | 6 (Día) | 12 (Mes) | 2023 (Año) |

-

| BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO | VALOR BÁSICO | IVA | TOTAL | PLAZO EN (meses) | |
|---|---|---|---|---|---|
| VALOR TOTAL CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES: | 315.835.125,00 | 60.008.674,00 | 375.843.799,00 | INICIAL | 4 |
| VALOR EJECUTADO ACUMULADO (HASTA EL MES ANTERIOR) | 214.592.328,00 | 40.772.542,32 | 255.364.870,32 | ADICIONAL | 0,56 |
| VALOR PRESENTE ACTA DE MODIFICACIÓN (ADICIÓN): | - | | | ACUMULADO | 4,56 |
| SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO: | 101.242.797,00 | 19.236.131,68 | 120.478.928,68 | FALTANTE | |

**CAUSALES DE LA MODIFICACIÓN:**

Mediante memorando circular No. Radicado: 2023I-VBOG-028811 de fecha 2023-11-22 dirigido a los directores territoriales, se dan lineamientos a contratos de administracion vial actuales.

Evaluar el contrato actual y no dejar vencer, para lo cual deben redistribuir los recursos con el fin de llevarlos en plazo minimo hasta el 31 de diciembre de 2023, con el fin de dar cumplimiento a las obligaciones de la Administración Vial AMV 1 Lote 7 Territorial Risaralda.

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 Consultoria
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.