INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA
ACTA DE COSTOS

| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-8-FR-1 |
|---|---|
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | |

FECHA: diciembre - 2024 (Día / Mes / Año)

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE GESTION INTEGRAL DE CARRETERAS **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CESAR **ACTA No.** 07 **ACTA FINAL** **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 91,070,720 **PERIODO:** dic-2024

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1969 DE 2024

OBJETO: ADMINISTRACIÓN VIAL DE LAS CARRETERAS NACIONALES A CARGO DE INVÍAS, DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR. LOTE 2.

INTERVENTOR: CONSORCIO ALFFA

SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA: ING ONNA MARIA ZULETA ARAUJO

CONTRATISTA: COOGUAKOS/COOTRASCODAZZI/COOCHIRIAIMO/COOMAKU/ COOTRACARI LTDA

CONTRATO DE OBRA No.: 1964 DE 2024/1958 DE 2024/1959 DE 2024/1970 DE 2024/1981 DE 2024

PLAZO INICIAL: 29 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 27/06/2024 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: NA (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $ 4,990,584,396.00 (Según contrato principal)

PLAZO ACUMULADO: 29 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/07/2026 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: NA (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA) **(B)**: $ -

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 4,990,584,396.00

| No. de Orden | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)* AÑO 2024 | | | | | | ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 02 de fecha 29/11/2024 | | PRESENTE ACTA | | EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cantidad | CONCEPTO | Costo Mensual | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total | Costo Mensual | Prima Regional | Total Dedicación Recurso | VALOR | DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO | VALOR |
| | | **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | |
| | | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | INGENIERO RESIDENTE | 6,996,000 | 400,000 | 10.00 | $ 73,960,000 | | | 10.00 | $ 73,960,000 | 1.000 | $ 7,396,000 | 6.130 | $ 45,337,480.00 |
| 2 | 1 | INGENIERO RESIDENTE | 6,996,000 | 400,000 | 10.00 | $ 73,960,000 | | | 10.00 | $ 73,960,000 | 1.000 | $ 7,396,000 | 6.130 | $ 45,337,480.00 |
| 3 | 1 | INGENIERO AUXILIAR I | 4,452,000 | 400,000 | 10.00 | $ 48,520,000 | | | 10.00 | $ 48,520,000 | 1.000 | $ 4,852,000 | 6.130 | $ 29,742,760.00 |
| 4 | 1 | INGENIERO AUXILIAR II | 3,074,000 | 400,000 | 10.00 | $ 34,740,000 | | | 10.00 | $ 34,740,000 | 1.000 | $ 3,474,000 | 6.130 | $ 21,295,620.00 |
| 5 | 1 | INGENIERO ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS | 7,410,000 | | | $ 45,000,000 | | | | $ 45,000,000 | | | | $ - |
| | | PERSONAL AUXILIAR | | | | | | | | | | | | $ - |
| 6 | 1 | INSPECTOR SISO | 2,280,000 | | 10.00 | $ 22,800,000 | | | 10.00 | $ 22,800,000 | 1.000 | $ 2,280,000 | 6.130 | $ 13,976,400.00 |
| 7 | 1 | AUXILIAR ADMINISTRATIVO O SECRETARIA | 1,438,000 | | 10.00 | $ 14,380,000 | | | 10.00 | $ 14,380,000 | 1.000 | $ 1,438,000 | 6.130 | $ 8,814,940.00 |
| 8 | 2 | CONDUCTOR | 1,500,000 | | 10.00 | $ 30,000,000 | | | 10.00 | $ 30,000,000 | 1.000 | $ 3,000,000 | 6.130 | $ 18,390,000.00 |
| | | SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL | | | | $ 343,360,000 | | | | $ 343,360,000 | | $ 29,836,000 | | $ 182,894,680.00 |
| | | FACTOR MULTIPLICADOR | | | | 2.40 | | | | 2.40 | | 2.40 | | 2.40 |
| | | **TOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | **$ 824,064,000** | | | | **$ 824,064,000** | | **$ 71,606,400** | | **$ 438,947,232.00** |

| No. | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)* AÑO 2024 | | | | | | ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. 02 de fecha 29/11/2024 | | PRESENTE ACTA | | EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cantidad | CONCEPTO | Costo | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | VALOR | DEDICACIÓN RECURSO | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO | VALOR |
| | | **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | | | |
| | | VIATICOS | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 2 | INGENIEROS RESIDENTES | 330,000 | dia | 10.00 | $ 6,600,000 | | | 3.000 | $ 1,980,000 | | $ - | 3.000 | $ 1,980,000.00 |
| | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS** | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 2 | VEHICULO MAYOR A 2000 CC Y MODELO NO INFERIOR A 10 AÑOS (INCLUYE COMBUSTIBLE) | 6,750,000 | mes | 10.00 | $ 135,000,000 | | | 6.130 | $ 82,755,000 | 1.000 | $ 13,500,000 | 6.130 | $ 82,755,000 |
| | | **OTROS COSTOS** | | | | | | | | $ - | | | | |
| 11 | 1 | INSUMOS COMO PINTURA, CEMENTO, CONCRETO, MALLA PARA GAVIONES, MATERIALES PARA POSTES DE REFERENCIA, ETC, PARA LA REALIZACION DE OBRAS MENORES CON MANO DE OBRA DE LOS TRABAJADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO | 56,000,000 | Global s/comprobante | 1.00 | $ 56,000,000 | | | 2.325 | $ 130,200,000 | 0.000 | $ - | 2.309 | $ 129,304,000 |
| 12 | 1 | TRANSPORTES AÉREOS Y TERRESTRES | 6,837,000 | Global s/comprobante | 1.00 | $ 6,837,000 | | | 1.000 | $ 6,837,000 | | $ - | 0.058 | $ 396,546 |
| 13 | 1 | OFICINA (INCLUYE SERVICIOS PÚBLICOS) | 2,120,000 | Global s/comprobante | 10.00 | $ 21,200,000 | | | 6.130 | $ 12,995,600 | 1.000 | $ 2,120,000 | 6.130 | $ 12,995,600 |
| 14 | 1 | DOTACION DE OFICINA | 583,000 | Global s/comprobante | 10.00 | $ 5,830,000 | | | 6.130 | $ 3,573,790 | 1.000 | $ 583,000 | 6.130 | $ 3,573,790 |
| 15 | 1 | PAPELERIA, CDs, DVDs, EDICION INFORMES, FOTOCOPIAS, FOTOGRAFIAS, ETC. | 318,000 | Global s/comprobante | 10.00 | $ 3,180,000 | | | 6.540 | $ 2,079,720 | 0.000 | $ - | 2.935 | $ 933,330 |
| 16 | 1 | COMUNICACIONES | 520,000 | Global s/comprobante | 10.00 | $ 5,200,000 | | | 6.130 | $ 3,187,600 | 0.685 | $ 356,200 | 4.039 | $ 2,100,280 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 1 | CAPACITACION MICROEMPRESAS | 690,000 | Global s/comprobante | 10.00 | $ 6,900,000 | | | 6.000 | $ 4,140,000 | 1.000 | $ 690,000 | 6.000 | $ 4,140,000 |
| 18 | 1 | PEAJES | 640,000 | Global s/comprobante | 10.00 | $ 6,400,000 | | | 2.350 | $ 1,504,000 | 0.383 | $ 245,120 | 2.046 | $ 1,309,440 |
| | | **TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | **$ 253,147,000** | | | | **$ 249,252,710** | | **$ 17,494,320** | | **$ 239,487,986** |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO** | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 1 | PROVISION PARA ESTUDIOS MENORES, TOPOGRAFIA Y/O LABORATORIOS, TOMA DE MUESTRAS DE CAMPO, ETC. | 35,000,000 | global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se pagará según comprobantes) | 1 | $ 35,000,000 | | | 1.000 | $ 35,000,000 | | | | |
| 20 | 1 | PROVISION PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACION PO MEDIO DE USO DE NUBE DE PUNTOS | 750,000 | km | 125 | $ 93,750,000 | | | 125.000 | $ 93,750,000 | | | | |
| 21 | 1 | PROVISION PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACION PO MEDIO DE USO DE NUBE DE PUNTOS EN CASO DE EMERGENCIAS | 3,192,000 | km | 5 | $ 15,960,000 | | | 5.000 | $ 15,960,000 | | | | |
| 22 | 1 | SEÑALES TEMPORALES INCLUYENDO CINTA MARCADA, VALLAS | 6,300,000 | global | 1 | $ 6,300,000 | | | 0.990 | $ 6,237,000 | | | 0.990 | $ 6,237,000 |
| 23 | 1000 | PLEGABLES (1000 SEMESTRALES) | 1,970 | unidad | 2 | $ 3,940,000 | | | 4.000 | $ 7,880,000 | 1.000 | $ 1,970,000 | 4.00 | $ 7,880,000 |
| | | **TOTAL OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO** | | | | **$ 154,950,000** | | | | **$ 158,827,000** | | **$ 1,970,000** | | **$ 14,117,000** |
| | | Ajuste por Acta de modificación | | | | | | | | $ 17,290.00 | | | | |
| | | **COSTO BASICO** | | | | **$ 1,232,161,000** | | | | **1,232,161,000** | | $ 91,070,720 | | $ 692,552,218 |
| | * | **PROVISION** | | | | **$ 221,454,800** | | | | **$ 221,454,800** | | | | |
| | * | **SUBTOTAL** | | | | **$ 1,453,615,800** | | | | **$ 1,453,615,800** | | $ 91,070,720 | | $ 692,552,218 |
| | * | **IVA 19% DEL SUBTOTAL** | | | | **$ 276,187,002** | | | | **$ 276,187,002** | | $ 17,303,437 | | $ 131,584,921 |
| | * | **COSTO TOTAL (AÑO 2024)** | | | | **$ 1,729,802,802** | | | | **$ 1,729,802,802** | | **$ 108,374,157** | | **$ 824,137,139** |

| No. de Orden | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)* AÑO 2025 | | | | | | ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____ | | PRESENTE ACTA | | EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cantidad | CONCEPTO | Costo Mensual | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total | Costo Mensual | Prima Regional | Total Dedicación Recurso | VALOR | DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO | VALOR |
| | | **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | |
| | | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | INGENIERO RESIDENTE | 7,416,000 | 450,000 | 12.00 | $ 94,392,000 | | | | | | | | |
| 2 | 1 | INGENIERO RESIDENTE | 7,416,000 | 450,000 | 12.00 | $ 94,392,000 | | | | | | | | |
| 3 | 1 | INGENIERO AUXILIAR I | 4,720,000 | 450,000 | 12.00 | $ 62,040,000 | | | | | | | | |
| 4 | 1 | INGENIERO AUXILIAR II | 3,260,000 | 450,000 | 12.00 | $ 44,520,000 | | | | | | | | |
| 5 | 1 | INGENIERO ESPECIALISTA EN ESTRUCTUR | 7,860,000 | | | $ 55,000,000 | | | | | | | | |
| | | PERSONAL AUXILIAR | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1 | INSPECTOR SISO | 2,415,000 | | 12.00 | $ 28,980,000 | | | | | | | | |
| 7 | 1 | AUXILIAR ADMINISTRATIVO O SECRETARIA | 1,525,000 | | 12.00 | $ 18,300,000 | | | | | | | | |
| 8 | 2 | CONDUCTOR | 1,590,000 | | 12.00 | $ 38,160,000 | | | | | | | | |
| | | SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL | | | | $ 435,784,000 | | | | | | | | |
| | | FACTOR MULTIPLICADOR | | | | 2.40 | | | | | | | | |
| | | **TOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | **$ 1,045,881,600** | | | | | | | | |

| No. | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)* AÑO 2025 | | | | | | ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____ | | PRESENTE ACTA | | EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cantidad | CONCEPTO | Costo | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | VALOR | DEDICACIÓN RECURSO | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO | VALOR |
| | | **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | | | |
| | | VIATICOS | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 2 | INGENIEROS RESIDENTES | 349,000 | dia | 10.00 | $ 6,980,000 | | | | | | | | |
| | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS** | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 2 | VEHICULO MAYOR A 2000 CC Y MODELO NO INFERIOR A 10 AÑOS (INCLUYE COMBUSTIBLE) | 7,200,000 | mes | 12.00 | $ 172,800,000 | | | | | | | | |
| | | **OTROS COSTOS** | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 1 | INSUMOS COMO PINTURA, CEMENTO, CONCRETO, MALLA PARA GAVIONES, MATERIALES PARA POSTES DE REFERENCIA, ETC, PARA LA REALIZACION DE OBRAS MENORES CON MANO DE OBRA DE LOS TRABAJADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO | 67,000,000 | Global s/comprobante | 1.00 | $ 67,000,000 | | | | | | | | |

| No. de Orden | Cantidad | CONCEPTO | Costo Mensual | Prima Regional | Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes) | Valor Total | Costo Mensual | Prima Regional | Total Dedicación Recurso | VALOR | DEDICACIÓN (H/M) - CANTIDAD | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)* AÑO 2026 | | | | ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____ | | PRESENTE ACTA | | EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA | |
| | | **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | | | | | | | | |
| | | PERSONAL PROFESIONAL | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | INGENIERO RESIDENTE | 7,860,000 | 500,000 | 7.00 | $ 58,520,000 | | | | | | | | |
| 2 | 1 | INGENIERO RESIDENTE | 7,860,000 | 500,000 | 7.00 | $ 58,520,000 | | | | | | | | |
| 3 | 1 | INGENIERO AUXILIAR I | 5,100,000 | 500,000 | 7.00 | $ 39,200,000 | | | | | | | | |
| 4 | 1 | INGENIERO AUXILIAR II | 3,500,000 | 500,000 | 7.00 | $ 28,000,000 | | | | | | | | |
| 5 | 1 | INGENIERO ESPECIALISTA EN ESTRUCTUR | 8,600,000 | | | $ 40,000,000 | | | | | | | | |
| | | PERSONAL AUXILIAR | | | | | | | | | | | | |
| 6 | 1 | INSPECTOR SISO | 2,565,000 | | 7.00 | $ 17,955,000 | | | | | | | | |
| 7 | 1 | AUXILIAR ADMINISTRATIVO O SECRETARIA | 1,700,000 | | 7.00 | $ 11,900,000 | | | | | | | | |
| 8 | 2 | CONDUCTOR | 1,690,000 | | 7.00 | $ 23,660,000 | | | | | | | | |
| | | SUBTOTAL COSTO DE PERSONAL | | | | $ 277,755,000 | | | | | | | | |
| | | FACTOR MULTIPLICADOR | | | | 2.40 | | | | | | | | |
| | | **TOTAL COSTOS DE PERSONAL** | | | | **$ 666,612,000** | | | | | | | | |
| 12 | 1 | TRANSPORTES AÉREOS Y TERRESTRES | 7,250,000 | Global s/comprobante | 1.00 | $ 7,250,000 | | | | | | | | |
| 13 | 1 | OFICINA (INCLUYE SERVICIOS PÚBLICOS) | 2,250,000 | Global s/comprobante | 12.00 | $ 27,000,000 | | | | | | | | |
| 14 | 1 | DOTACION DE OFICINA | 618,000 | Global s/comprobante | 12.00 | $ 7,416,000 | | | | | | | | |
| 15 | 1 | PAPELERIA, CDs, DVDs, EDICION INFORMES, FOTOCOPIAS, FOTOGRAFIAS, ETC. | 335,000 | Global s/comprobante | 12.00 | $ 4,020,000 | | | | | | | | |
| 16 | 1 | COMUNICACIONES | 590,000 | Global s/comprobante | 12.00 | $ 7,080,000 | | | | | | | | |
| 17 | 1 | CAPACITACION MICROEMPRESAS | 730,000 | Global s/comprobante | 12.00 | $ 8,760,000 | | | | | | | | |
| 18 | 1 | PEAJES | 680,000 | Global s/comprobante | 12.00 | $ 8,160,000 | | | | | | | | |
| | | **TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | **$ 316,466,000** | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO** | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 1 | PROVISION PARA ESTUDIOS MENORES, TOPOGRAFIA Y/O LABORATORIOS, TOMA DE MUESTRAS DE CAMPO, ETC. | 41,000,000 | global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se pagará según comprobantes) | 1 | $ 41,000,000 | | | | | | | | |
| 20 | 1 | PROVISION PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACION PO MEDIO DE USO DE NUBE DE PUNTOS | 795,000 | km | 150 | $ 119,250,000 | | | | | | | | |
| 21 | 1 | PROVISION PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACION PO MEDIO DE USO DE NUBE DE PUNTOS EN CASO DE EMERGENCIAS | 3,384,000 | km | 5 | $ 16,920,000 | | | | | | | | |
| 22 | 1 | SEÑALES TEMPORALES INCLUYENDO CINTA MARCADA, VALLAS | 6,900,000 | global | 1 | $ 6,900,000 | | | | | | | | |
| 23 | 1000 | PLEGABLES (1000 SEMESTRALES) | 2,100 | unidad | 2 | $ 4,200,000 | | | | | | | | |
| | | **TOTAL OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO** | | | | **$ 188,270,000** | | | | | | | | |
| | | Ajuste por Acta de modificación | | | | | | | | | | | | |
| | | **COSTO BASICO** | | | | **$ 1,550,617,600** | | | | | | | | |
| | * | **PROVISION** | | | | **$ 93,725,000** | | | | | | | | |
| | * | **SUBTOTAL** | | | | **$ 1,644,342,600** | | | | | | | | |
| | * | **IVA 19% DEL SUBTOTAL** | | | | **$ 312,425,094** | | | | | | | | |
| | * | **COSTO TOTAL (AÑO 2025)** | | | | **$ 1,956,767,694** | | | | | | | | |

| No. | CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA)* AÑO 2026 | | | | | | ACTUALIZACION COSTOS Y TARIFAS | | CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modif. No. ____ de fecha _____ | | PRESENTE ACTA | | EJECUCIÓN TOTAL ACUMULADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cantidad | CONCEPTO | Costo | Unidad | Total Dedicación Recurso | Valor Total | Costos | Unidad | Total Dedicación Recurso | VALOR | DEDICACIÓN RECURSO | VALOR | TOTAL DEDICACIÓN RECURSO UTILIZADO | VALOR |
| | | **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | | | | | | | | |
| | | VIATICOS | | | | | | | | | | | | |
| 9 | 2 | INGENIEROS RESIDENTES | 370,000 | dia | 10.00 | $ 7,400,000 | | | | | | | | |
| | | **COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS** | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 2 | VEHICULO MAYOR A 2000 CC Y MODELO NO INFERIOR A 10 AÑOS (INCLUYE | 7,350,000 | mes | 7.00 | $ 102,900,000 | | | | | | | | |
| | | **OTROS COSTOS** | | | | | | | | | | | | |
| 11 | 1 | INSUMOS COMO PINTURA, CEMENTO, CONCRETO, MALLA PARA GAVIONES, MATERIALES PARA POSTES DE REFERENCIA, ETC, PARA LA REALIZACION DE OBRAS MENORES CON MANO DE OBRA DE LOS TRABAJADORES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO | 39,000,000 | Global s/comprobante | 1.00 | $ 39,000,000 | | | | | | | | |
| 12 | 1 | TRANSPORTES AÉREOS Y TERRESTRES | 7,680,000 | Global s/comprobante | 1.00 | $ 7,680,000 | | | | | | | | |
| 13 | 1 | OFICINA (INCLUYE SERVICIOS PÚBLICOS) | 2,400,000 | Global s/comprobante | 7.00 | $ 16,800,000 | | | | | | | | |
| 14 | 1 | DOTACION DE OFICINA | 650,000 | Global s/comprobante | 7.00 | $ 4,550,000 | | | | | | | | |
| 15 | 1 | PAPELERIA, CDs, DVDs, EDICION INFORMES, FOTOCOPIAS, FOTOGRAFIAS. | 350,000 | Global s/comprobante | 7.00 | $ 2,450,000 | | | | | | | | |
| 16 | 1 | COMUNICACIONES | 590,000 | Global s/comprobante | 7.00 | $ 4,130,000 | | | | | | | | |
| 17 | 1 | CAPACITACION MICROEMPRESAS | 775,000 | Global s/comprobante | 7.00 | $ 5,425,000 | | | | | | | | |
| 18 | 1 | PEAJES | 730,000 | Global s/comprobante | 7.00 | $ 5,110,000 | | | | | | | | |
| | | **TOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | **$ 195,445,000** | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | **OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO** | | | | | | | | | | | | |
| 19 | 1 | PROVISION PARA ESTUDIOS MENORES, TOPOGRAFIA Y/O LABORATORIOS, TOMA DE MUESTRAS DE CAMPO, ETC. | 20,000,000 | global (NO MODIFICABLE en la propuesta y se pagará según comprobantes) | 1 | $ 20,000,000 | | | | | | | | |
| 20 | 1 | PROVISION PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACION PO MEDIO DE USO DE NUBE DE PUNTOS | 843,000 | km | 150 | $ 126,450,000 | | | | | | | | |
| 21 | 1 | PROVISION PARA LEVANTAMIENTO DE INFORMACION PO MEDIO DE USO DE NUBE DE PUNTOS EN CASO DE EMERGENCIAS | 3,587,000 | km | 5 | $ 17,935,000 | | | | | | | | |
| 22 | 1 | SEÑALES TEMPORALES INCLUYENDO CINTA MARCADA, VALLAS | 7,080,000 | global | 1 | $ 7,080,000 | | | | | | | | |
| 23 | 1000 | PLEGABLES (1000 SEMESTRALES) | 2,220 | unidad | 1 | $ 2,220,000 | | | | | | | | |
| | | **TOTAL OTROS COSTOS DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO** | | | | **$ 173,685,000** | | | | | | | | |
| | | Ajuste por Acta de modificación | | | | | | | | | | | | |
| | | **COSTO BASICO** | | | | **$ 1,035,742,000** | | | | | | | | |
| | | * **PROVISION** | | | | **$ 60,068,000** | | | | | | | | |
| | | * **SUBTOTAL** | | | | **$ 1,095,810,000** | | | | | | | | |
| | | * **IVA 19% DEL SUBTOTAL** | | | | **$ 208,203,900** | | | | | | | | |
| | | * **COSTO TOTAL (AÑO 2026)** | | | | **$ 1,304,013,900** | | | | | | | | |

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

| | INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS<br>PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE<br>MANUAL DE INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA<br>ACTA DE COSTOS | CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-8-FR-1 |
|---|---|---|---|
| | | VERSIÓN | 1 |
| | | PÁGINA | |

FECHA: diciembre - 2024 (Día / Mes / Año)

| Valor Anticipo Otorgado | Valor | % |
|---|---|---|
| Valor Amortizado Presenta Acta | $ - | |
| Valor Amortizado Acumulado | $ - | |
| Valor Saldo por Amortizar | $ - | |

VALOR BÁSICO PRESENTE MES SIN AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ 91,070,720
VALOR BÁSICO PRESENTE MES CON AMORTIZACIÓN DE ANTICIPO: $ -

**RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO**

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

| | VALOR BÁSICO PRESENTE MES | IVA | TOTAL PRESENTE MES |
|---|---|---|---|
| ACTA DE COSTOS 07 | 91,070,720 | 17,303,437 | 108,374,157 |
| * | | | |
| * | | | |
| * | | | |
| VALOR TOTAL PRESENTE MES | 91,070,720 | 17,303,437 | 108,374,157 |

**VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA:** $ 108,374,157
(Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo)

**VALOR EN LETRAS:** CIENTO OCHO MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL CIENTO CINCUENTA Y SIETE PESOS M.C/TE

**OBSERVACIONES**

**NOTAS:**

1. Si por efecto de la suspensión en la ejecución del contrato o del cambio de Supervisor del contrato de interventoría se hace necesario tramitar dos actas correspondientes a un mismo mes, la segunda acta se numera con el número que corresponda a la primera
2. El Supervisor del contrato de interventoría certifica que revisó y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del Interventor, con base en los soportes presentados por éste y el cumplimiento por parte del Interventor de la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
3. El Interventor y el Supervisor del contrato de interventoría asumen plena responsabilidad por la veracidad de la información, los valores, así como por las operaciones aritméticas contenidas en esta Acta.
4. Con la suscripción de la presente Acta el Interventor manifiesta bajo la gravedad de juramento que los costos relacionados corresponden a los causados y pagados realmente por el Interventor.
5. El valor a pagar en la presente Acta debe coincidir con el valor consignado en la factura presentada por el Interventor después de amortizar el anticipo cuando sea del caso.
6. El Interventor debe realizar los pagos correspondientes a seguridad social integral, aportes de ley y demás obligaciones a que hace referencia el contrato de Interventoría y cumplir con la normatividad vigente relacionada con la nómina electrónica cuando aplique.
7. Las dedicaciones se deben indicar con dos decimales y el valor total se debe redondear al peso.

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

Firma:
Nombre: LUISA FERNANDA RAMIREZ BARRERA
Representante Legal o su Apoderado CONSORCIO ALFFA
Interventoría
Matrícula Profesional No.: NA
NIT No. 901837308-4

ONNA MARIA ZULETA ARAUJO
Firmado digitalmente por ONNA MARIA ZULETA ARAUJO
Fecha: 2024.12.09 19:22:55 -05'00'

Firma:
Nombre: ONNA MARIA ZULETA ARAUJO
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202-134477 STD

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.