INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

| | |
|---|---|
| CÓDIGO | MEPI-MN1-IN-6-FR-1 |
| VERSIÓN | 1 |
| PÁGINA | 1 de 1 |
| FECHA | 29/12/2022 (Día / Mes / Año) |

**UNIDAD EJECUTORA:** SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA **PROGRAMA DE INVERSIONES** ☐

**REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No.** 1 (Se debe llevar de forma consecutiva la numeración)

**CONTRATO No:** LP-007-2022

**OBJETO:** MEJORAMIENTO, MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO ASFALTICO EN LA VÍA SANTA ROSA DE LA CAÑA – NUEVO NARIÑO, MUNICIPIO DE LOS CÓRDOBAS, CÓRDOBA DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL – NACIONAL - CONVENIO N° 2017-2021

**CONTRATISTA:** CONSORCIO MEJORAMIENTO LOS CORDOBAS

**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.:** 979 / 2022 **INTERVENTOR:** CONSORCIO VIAL NACIONAL

PLAZO INICIAL: HASTA EL 31 (12/2022 (En meses según contrato principal)
PLAZO ACUMULADO: 30/08/2023 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 25/08/2022 (Indique día/mes/año)
FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31/12/2022 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: No aplica (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)
FECHA DE REANUDACIÓN: No aplica (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL (incluido IVA) **(A)**: $8.995.701.673,00 (Según contrato principal)
VALOR ADICIONES (Incluido IVA) **(B)**: $ -
VALOR ACUMULADO (incluido IVA) **(C=A+B)**: $ 8.995.701.673,00

| GRANDES PARTIDAS DE PAGO ( GPP ) | VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA de pesos Miles / VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA de pesos Miles | (%) OBRA PROGRAMADA / (%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA | (%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA / VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos | % Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado | 1 noviembre | 2 Diciembre | 1 Enero | 2 Febrero | 3 Marzo | 4 Abril | 5 Mayo | 6 Junio | 7 Julio | 8 Agosto | 9 Indicar mes y año | 10 Indicar mes y año N… |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EXPLANACIONES | $190.942.117,00 | 2,15% | | 2,15% | 1,45% | 0,70% | 0,35% | 0,36% | 0,41% | 0,39% | 0,25% | 0,22% | 0,14% | 0,02% | | |
| | | | | $ 190.942.117,00 | $ 129.112.117,00 | $ 61.830.000,00 | $31.112.117 | $31.830.000 | $36.790.266 | $34.546.890 | $22.456.866 | $ 19.890.546,00 | $12.321.400 | $1.994.032 | | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | |
| AFIRMADO, SUBBASES Y BASES | $4.202.053.371,00 | 47,33% | | 47,33% | 25,92% | 21,42% | 4,85% | 4,74% | 3,39% | 5,08% | $ 0,05 | 3,39% | 3,16% | 0,63% | | |
| | | | | $ 4.202.053.371,00 | $ 2.300.791.500,00 | $ 1.901.261.871,00 | $430.922.670 | $420.890.231 | $300.791.500 | $450.890.761 | $ 450.890.621,00 | $301.261.871 | $280.788.653 | $55.617.064 | | |
| | | | | $ E | $0 | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | $0 | | | | | | | | | | | |
| PAVIMENTOS ASFALTICOS | $2.563.766.104,00 | 28,88% | | 28,88% | 17,80% | 11,07% | 4,28% | 4,32% | 4,07% | 3,28% | 2,38% | 2,38% | 2,26% | 1,30% | | |
| | | | | $ 2.563.766.104,00 | $ 1.580.549.804,00 | $ 983.216.300,00 | $380.149.804 | $383.216.300 | $360.422.167 | $290.877.651 | $ 210.990.971,00 | $210.990.711 | $200.578.276 | $115.640.124 | | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | |
| ESTRUCTURAS Y DRENAJES | $1.486.865.804,00 | 16,75% | | 16,75% | 10,82% | 5,93% | 2,93% | 2,55% | 2,37% | 2,49% | 2,83% | 1,70% | 1,25% | 0,41% | | |
| | | | | $ 1.486.865.804,00 | $ 960.384.850,00 | $ 526.480.954,00 | $260.384.850 | $226.480.954 | $210.450.980 | $220.650.890 | $250.911.650 | $150.890.763 | $110.811.750 | $36.283.967 | | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | |
| SEÑALIZACION Y SEGURIDAD | $82.029.505,00 | 0,92% | | 0,92% | 0,42% | 0,51% | 0,12% | 0,13% | 0,12% | 0,13% | 0,14% | 0,16% | 0,10% | 0,03% | | |
| | | | | $ 82.029.505,00 | $ 36.890.600,00 | $ 45.138.905,00 | $10.890.600 | $11.138.905 | $10.640.900 | $11.450.900 | $12.230.900 | $14.180.600 | $8.770.500 | $2.426.200 | | |
| | | | | $ E | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % E | | | | | | | | | | | | |
| TRANSPORTE | $352.227.432,00 | 3,97% | | 3,97% | 1,43% | 2,54% | 0,41% | 0,40% | 0,52% | 0,61% | 0,53% | 0,59% | 0,51% | 0,33% | | |
| | | | | $ 352.227.432,00 | $ 126.632.600,00 | $ 225.594.832,00 | $36.632.600 | $35.594.832 | $45.890.367 | $54.560.911 | $46.810.900 | $51.986.199 | $45.490.300 | $28.856.978 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ( A )** | **$8.877.884.333,00** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **VALOR BÁSICO DE OBRA ACTUALIZADO ( A' )** | | | | | | | | | | | | | | | | |

**REPROGRAMACION N° 1**

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES | % | **57,83%** | **42,17%** | **12,95%** | **12,49%** | **10,88%** | **11,97%** | **11,20%** | **8,44%** | **7,42%** | **2,71%** | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | **5.134.361.471,00** | **3.743.522.862,00** | **$1.450.884.141** | **$1.410.413.093** | **$1.416.376.941** | **$1.483.868.234** | **$1.014.182.454** | **$1.202.580.226** | **$658.760.879** | **$240.818.365** | | |
| INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA ACUMULADA | % | **57,83%** | **100,00%** | **16,34%** | **28,84%** | **39,71%** | **51,68%** | **76,32%** | **89,87%** | **97,29%** | **100,00%** | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | **5.134.361.471,00** | **8.877.884.333,00** | **$1.450.884.141** | **$2.861.297.234** | **$4.277.674.175** | **$5.761.542.409** | **$6.775.724.863** | **$7.978.305.089** | **$8.637.065.968** | **$8.877.884.333** | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES | % | **0,00%** | **0,00%** | | | | | | | | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | **0,00** | **0,00** | | | | | | | | | | |
| INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA | % | | | | | | | | | | | | |
| | VALOR (Miles de Pesos) | | | | | | | | | | | | |

* Las provisiones y otros conceptos que se registren en el presente cuadro deben corresponder con los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contractual.
Incluye IVA, debe sumar el valor total del contrato.

| PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS* | VALOR INICIAL / VALOR ACTUALIZADO | VALOR EJECUTADO | % DE EJECUCIÓN |
|---|---|---|---|
| OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS: | $ 85.579.544,00 / $ - | $ - | % |
| TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 18.954.796,00 / $ - | $ - | % |
| CARACTERIZACIÓN VIAL : | $ 3.283.000,00 / $ - | $ - | % |
| | $ - / $ - | $ - | % |
| | $ - / $ - | $ - | % |
| | $ - / $ - | $ - | % |
| VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ( B ) | $ 107.817.340,00 | $ - | % |
| VALOR TOTAL PROVISIONES Y OTROS CONCEPTOS ACTUALIZADAS ( B' ) | $ - | | |
| **VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B )** | **$ 8.985.701.673,00** | | |
| **VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B' )** | **$ -** | | |

**NOTAS:**
1. En los eventos de suspensión del plazo contractual, el periodo real de suspensión debe reflejarse en la gráfica.
2. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
3. El Programa de Inversiones debe ser consistente con el Programa de Obra aprobado.
4. El porcentaje programado de cada GPP se calcula teniendo en cuenta la relación entre el valor de la GPP y el "Valor básico de obra programada".
5. El Programa de Inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA). En consecuencia, no son aceptables programaciones mensuales de inversión en $0.
6. El porcentaje correspondiente al valor básico de la obra programada se calcula con respecto al Valor Básico de Obra ( A ) o el Valor Básico de Obra Actualizado ( A' ).
7. El Programa de Inversiones o la Reprogramación al Programa de Inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
8. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan agrupar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

| CONVENCIONES | | |
|---|---|---|
| TIPO DE DIBUJO | PROGRAMADO | EJECUTADO |
| BARRAS | $ Valor | $ Valor |
| CURVAS | | |

**OBSERVACIONES:**
la reprogramacion del programa de inversion N° 1 inicia el dia 30 de diciembre de 2022 y finaliza el 30 de agosto de 2023.

Apruebа Firma: Nombre: OSCAR ALFONSO CARRASCAL SANCHEZ
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula Profesional No.: 22202-352924 COR

Aprueba Firma: Nombre: EDGAR RICARDO SARMIENTO PEÑA
Representante legal o apoderado del Interventor
Matrícula Profesional No.: 2520202636 CND

Revisó Firma: Nombre: VANESA PATERNINA
SUPERVISORA ENTE TERRITORIAL
Matrícula Profesional No.:

Aprueba Firma Nombre:
Jefe de Unidad Ejecutora
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma: Nombre:
Supervisor de Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma: Nombre:
Director Territorial
Matrícula Profesional No.:

Revisó Firma: Nombre:
Gestor Técnico de Proyecto
Matrícula Profesional No.:

Original: Archivo de Gestión del INVIAS.
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.