INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO: GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA
PROGRAMA DE INVERSIONES O REPROGRAMACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIONES

CÓDIGO	MGP-MIN1-IN-6-FR-1
VERSIÓN	
FECHA	

FECHA: 29 (Día) / 2 (Mes) / 2023 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCIÓN VIAS REGIONALES — **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

PROGRAMA DE INVERSIONES [X] (Indique con una X)
REPROGRAMACIÓN PROGRAMA DE INVERSIONES No. (Se debe llevar de forma consecutiva lo numerado)

CONTRATO No: 1-07-501-0102-2022
OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE VEHICULAR QUE SOBRE LA FERROVIA SOLEDAD/BOLIVAR Y UNA VIA QUE COMUNICA A LOS MUNICIPIOS DE PLANETA RICA Y TIERRALTA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA, EN EL MARCO DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 1961 DE FECHA 13 DE NOVIEMBRE DE 2019
CONTRATISTA: CONSORCIO PUENTES DE CORDOBA
LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): VIA QUE COMUNICA A LOS MUNICIPIOS DE PLANETA RICA Y TIERRALTA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.: 979-2022
INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL NACIONAL

PLAZO INICIAL:	2.5 MESES (En meses según cada acta parcial)	PLAZO ACUMULADO:	22.5 (En meses según las adiciones de suspensiones)
FECHA DE INICIACIÓN DEL CONTRATO:	19/09/2022 (Indique día/mes/año)	FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL:	HASTA EL 11/29/2024 (Incluida las suspensiones, indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN:	26/03/2024 (Indique la suspensión que corresponde con el periodo del acta)	FECHA DE REANUDACIÓN:	3/04/2024 (Indique día/mes/año)
VALOR INICIAL Incluido IVA) (A):	$ 5.364.004.822	VALOR ADICIONES (Incluido IVA) (B):	$ 2.000.000.000,00
VALOR ACUMULADO (Incluido IVA) (C=A+B):	$ 7.364.004.822 (Precio constante)		

GRANDES PARTIDAS DE PAGO (GPP)	VALOR INICIAL OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) OBRA PROGRAMADA	BALANCE No 1	BALANCE No 2	ADICIONAL 1	(%) EJECUTADO / VALOR TOTAL OBRA PROGRAMADA	% Programado / $ Valor programado / $ Valor Ejecutado / % Ejecutado	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11	12	13	14	15	16	16	19	20	21	22	23
	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	(%) ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos	VALOR ACTUALIZADO OBRA PROGRAMADA Miles de pesos		VALOR OBRA EJECUTADA ACUMULADA Miles de pesos	% Ejecutado	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE 1-15	SEPTIEMBRE16-30	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	1 AL 29 FEBRERO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	1 AL 15 SEPTIEMBRE
I. EXPLANACIONES	$ 228.101.720	2,68%	$ 208.105.421,20	$ 208.656.892,80		$ 148.450.349,82	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0%	0%	50%	50%	100%	100%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
							$ P	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.674,00	$ 91.674,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 45.880,00	$ 45.880,00	$ 91.674,00	$ 91.674,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00
							$ E	$ 91.760,00	$ 91.674,00	$ 91.674,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 91.760,00	$ 45.880,00	$ 45.880,00	$ 91.674,00	$ 91.674,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00	$ 45.837,00
							% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
II. CONSTRUCCIÓN DE PUENTE POSTENSADO I> 30M	82.993.638.734	97,72%	$ 9.979.745.879,76	$ 9.979.745.879,76		$ 2.959.911.505,78	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
							$ P	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00
							$ E	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 1.995.949.176,00	$ 1.995.949.176,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00	$ 997.974.588,00
							% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
III. PROTECCIÓN DE LA RIBERA Y EL FONDO DEL CAUCE	9707.741.589	13,93%	$ 930.956.264,90	$ 930.956.264,90		$ 535.777.167,39	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
							$ P	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90
							$ E	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 1.941.548.317,80	$ 1.941.548.317,80	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90	$ 970.774.158,90
							% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
IV.PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO	9719.605.169	13,93%	$ -	$ -	$ 719.605.169,00	$ -	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,93%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
							$ P	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00
							$ E	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 284.859.750,00	$ 284.859.750,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00	$ 142.429.875,00
							% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,93%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
V. TRANSPORTE	9914.595.000	11,89%	$ 997.629.747,15	$ 796.515.417,99		$ 592.996.667,39	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,48%	1,48%	1,48%	1,48%	1,48%	11,85%	5,93%	5,93%	14,81%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
							$ P	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00
							$ E	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 1.482.674.750,00	$ 1.482.674.750,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00	$ 741.337.375,00
							% E	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,48%	1,48%	1,48%	1,48%	1,48%	11,85%	5,93%	5,93%	14,81%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VI. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL	821.364.193	0,41%	$ 10.668.545,00	$ 10.668.545,00		$ -	% P	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
							$ P	$ 821.364.193,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 821.364.193,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ E	$ 821.364.193,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ 821.364.193,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							% E	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VII. ITEM NO PREVISTO					$ 300.639.769,00	$ -	% P															0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
							$ P															$ 150.319.884,50	$ 150.319.884,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ E															$ 150.319.884,50	$ 150.319.884,50	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							% E															50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VIII. OBRAS DE PROTECCION AGUAS ARRIBA AGUAS ABAJO					$ 1.365.951.800,00	$ -	% P															0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
							$ P															$ 341.487.950,00	$ 341.487.950,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							$ E															$ 341.487.950,00	$ 341.487.950,00	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -	$ -
							% E															25,00%	25,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
AJUSTE AL PESO			$ 45,00	$ 32,00			% P																							
							$ P																					$ 13,00		$ 19,00
							$ E																					$ 13,00		$ 19,00
							% E																					100,00%		100,00%
VALOR BASICO DE OBRA (A)	$ 5.371.669.922,00	100%	**$ 5.364.668.922,00**	**$ 5.364.668.922,00**	**$ 1.365.951.800,00**	**$ 4.231.297.931,00**																								
VALOR BASICO DE OBRA ACTUALIZADO (A')																														

INVERSIÓN OBRA PROGRAMADA MES	%		6,78%	39,27%	1,93%	18,72%	11,05%	10,65%	10,65%	9,56%	1,98%	8,48%	35,42%	9,00%	10,65%	23,33%	19,66%	8,47%	10,65%	1,98%	8,48%	35,42%	23,33%	35,42%	23,33%	19,66%
	VALOR ACUMULADO		287.186.748	96.370.469.852	3.096.186.197	4.000.000.000	593.000.000	572.000.000	572.000.000	513.000.000	106.000.000	455.000.000	1.902.000.000	483.000.000	572.000.000	1.253.000.000	1.056.000.000	455.000.000	572.000.000	106.000.000	455.000.000	1.902.000.000	1.253.000.000	1.902.000.000	1.253.000.000	1.056.000.000
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA MES	%		6,78%	39,27%	1,93%	18,72%	11,05%	10,65%	10,65%	9,56%	1,98%	8,48%	35,42%	9,00%	10,65%	23,33%	19,66%	8,47%	10,65%	1,98%	8,48%	35,42%	23,33%	35,42%	23,33%	19,66%
	VALOR ACUMULADO		287.186.748	96.370.469.852	3.096.186.197	4.000.000.000	593.000.000	572.000.000	572.000.000	513.000.000	106.000.000	455.000.000	1.902.000.000	483.000.000	572.000.000	1.253.000.000	1.056.000.000	455.000.000	572.000.000	106.000.000	455.000.000	1.902.000.000	1.253.000.000	1.902.000.000	1.253.000.000	1.056.000.000
INVERSIÓN OBRA EJECUTADA ACUMULADA	%		6,78%	46,05%	51,98%	70,70%	82,75%	93,40%	104,05%	113,61%	115,59%	124,07%	159,49%	168,49%	179,14%	202,47%	222,13%	230,60%	241,25%	243,23%	251,71%	287,13%	310,46%	345,88%	369,21%	388,87%
	VALOR ACUMULADO		287.186.748	96.657.656.600	99.753.842.797	103.753.842.797	104.346.842.797	104.918.842.797	105.490.842.797	106.003.842.797	106.109.842.797	106.564.842.797	108.466.842.797	108.949.842.797	109.521.842.797	110.774.842.797	111.830.842.797	112.285.842.797	112.857.842.797	112.963.842.797	113.418.842.797	115.320.842.797	116.573.842.797	118.475.842.797	119.728.842.797	120.784.842.797

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

PROVISIONES*	VALOR INICIAL	BALANCE No 1	BALANCE No 2	ADICIONAL 1
	VALOR ACTUALIZADO	VALOR ACTUALIZADO	VALOR ACTUALIZADO	VALOR ACTUALIZADO
PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES	833.679.720	-	-	-
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO DE HORAS DIARIAS Y DIAS DE LA SEMANA				
PROVISION PARA VIA DE OBRA, AJUSTES Y JORNADAS DE TRABAJO TIPO 3)				
REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS				
IVA REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS	160.704.280	**160.704.280**	**160.704.280**	**$ 34.645.880,00**
GESTION SOCIAL Y PREDIAL (Indique Y/N)				
GESTION AMBIENTAL (Indique Y/N/1 a Y/N)				
VALOR TOTAL PROVISIONES (B)	933.384.000	**860.704.280**	**860.704.280**	**$ 34.645.880,00**
VALOR TOTAL PROVISIONES ACTUALIZADAS (B')				
VALOR ACUMULADO DEL CONTRATO C=(A+B)	**$5.364.004.822**	**$5.364.004.822**	**$5.364.004.822**	**$###########**
VALOR ACUMULADO ACTUALIZADO DEL CONTRATO C'=(A'+B')				

Original: Archivo de Gestión Contractual
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

NOTAS:
1. Indicar los ítems de pago agrupados en cada GPP.
2. El programa de inversiones debe ser consistente con el programa de obra aprobado.
3. 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".
4. El programa de inversiones se calcula considerando el Valor básico de la obra (sin incluir provisiones e IVA.).
5. 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').
6. El Programa de inversiones o la Reprogramación al programa de inversiones se considera aprobado una vez suscrito el presente formato por las partes.
7. Para los contratos en los cuales se tengan considerados ítems de obra que no se puedan clasificar por GPP, se debe diligenciar el formato con los ítems de obra.

OBSERVACIONES:

CONVENCIONES		
TIPO DE GRAFICO	PROGRAMADO	EJECUTADO
BARRAS	$ Valor	$ Valor
CURVAS		

Elaboró: Firma
Nombre: MARCO ALBERTO PIETRO REYES
Representante legal o apoderado del Contratista
Matrícula No. 22202-152753 COR

Aprobó: Firma
Nombre: JUAN E. VILLALOBOS PEREZ
Director de Interventoría
Interventor
Matrícula Profesional No. 08202-80506 ATL

Aprobó: Firma
Nombre: JORGE MUÑOZ
SUPERVISOR ACEAZIA DE TIERRALTA

Revisó: Firma
Nombre:
Supervisor de Comité de Interventoría
Matrícula No.:

Revisó: Firma
Nombre:
Contratista
Matrícula Profesional

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