	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA:

INTERVENTORÍA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL, PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE VIAS TERCIARIAS DEL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA - LOTE 11

INTERVENTOR: CONSORCIO VIAL NACIONAL (ESAO SAS 50%-JUAN AMADO LIZARAZO 50%)

PROYECTOS:
1,0) 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° 1969-2021.
2,0) CONSTRUCCIÓN DE LA VÍA MONTELÍBANO LAS PARCELAS – CORREGIMIENTO EL ANCLAR
3,0) CONSTRUCCIÓN DE LA VÍA MONTELÍBANO LAS PARCELAS – CORREGIMIENTO EL ANCLAR - ETAPA II
4,0) CONSTRUCCION DE UN PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA SEVERINERA EN LA VIA QUE COMUNICA A LOS MUNICIPIOS DE PLANETA RICA Y TIERRALTA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA, EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1961 DE FECHA 12 DE NOVIEMBRE DE 2021.

FECHA DE INICIO: 22/08/2022 (Indicar dia, mes y año)

PLAZO INICIAL: HASTA 31/07/2024 (Plazo en meses) **FECHA DE VENCIMIENTO:** 30/06/2025 (Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 2,857,517,022.00 **VALOR ACUMULADO:** $ 4,428,857,022.00 (Incluye adiciones)

CONTRATOS DE OBRA No:
1,0) LP-007-2022
2,0) LP MM 006 2022
3,0) LP MM 010 2023
4,0) LP 013 2022
(Indicar número y año)

CONTRATISTAS DE OBRAS:
1,0) CONSORCIO MEJORAMIENTO LOS CORDOBAS
2,0) CONSORCIO SAN DIEGO
3,0) CONSORCIO EL ANCLAR
4,0) CONSORCIO PUENTES DE CORDOBA

SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO

CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:

CONTRATO No. 979-2022	FECHA	PLAZO	VALOR CONTRATO (Incluido IVA)	VALOR ACUMULADO
PRINCIPAL	19/05/2022	31/07/2024	$ 2,857,517,022	$ 2,857,517,022
ADICION 1	04/12/2023		$ 150,000,000	$ 3,007,517,022
PRORROGA 1	30/05/2024	18/11/2024		$ 3,007,517,022
ADICION 2	30/05/2024		$ 900,000,000	$ 3,907,517,022
PRORROGA 2	18/11/2024	31/12/2024		$ 3,907,517,022
ADICION 3	18/11/2024		$ 300,000,000	$ 4,207,517,022
PRORROGA 3	31/12/2024	28/02/2025		$ 4,207,517,022
PRORROGA 4	21/03/2025	30/04/2025		$ 4,207,517,022
ADICION 4	21/03/2025		$ 221,340,000	$ 4,428,857,022
PRORROGA 5	30/04/2025	07/05/2025		$ 4,428,857,022
PRORROGA 6	21/05/2025	30/06/2025		$ 4,428,857,022

RELACIÓN SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN

ACTA DE SUSPENSIÓN No.	ACTA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No.	FECHA DEL ACTA	PERIODO DE SUSPENSIÓN		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	
1		25/02/2025	25/02/2025	11/03/2025	12/03/2025
	1	12/03/2025	12/03/2025	19/03/2025	20/03/2025
2		07/05/2025	07/05/2025	16/05/2025	17/05/2025
	1	17/05/2025	17/05/2025	20/05/2025	21/05/2025

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA

INFORMACIÓN CONTRATOS DE OBRAS LOCALIZACIÓN Y LONGITUD DE LA META FÍSICA EJECUTADA (Indicar PR):

1,0) 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° 1969-2021 - CONTRATO OBRA LP 007 2022.
EL CORREDOR VIAL SE ENCUENTRA LOCALIZADO ENTRE LOS CORREGIMIENTOS DE SANTA ROSA DE LA CAÑA Y EL CORREGIMIENTO DE NUEVO NARIÑO, PERTENECIENTES AL MUNICIPIO DE LOS CORDOBAS, DEPARTAMENTO DE CORDOBA.
LA META FISICA EJECUTADA SE ENCUENTRA CONFORMADA POR: 3.218 METROS LINEALES EN PAVIMENTO FLEXIBLE MDC-19, 1.011 METROS LINEALES DE PAVIMENTO RIGIDO MR 40 Y 215,2 METROS LINEALES DE PLACA HUELLA.
EN TOTAL SE EJECUTARON 4.442,2 METROS LINEALES DE VIA.

2,0) CONSTRUCCIÓN DE LA VÍA MONTELÍBANO LAS PARCELAS – CORREGIMIENTO EL ANCLAR - CONTRATO OBRA LP MM 006 2022.
EL CORREDOR VIAL SE ENCUENTRA LOCALIZADO EN JURISDICCION DEL MUNICIPIO DE MONTELIBANO ENTRE EL SECTOR DENOMINADO EL PINDO - RIO SAN JORGE- LAS PARCELAS - EL ANCLAR.
LAS METAS FISICAS EJECUTADAS, SE ENCUENTRAN DISTRIBUIDOS EN DOS TRAMOS: EL TRAMO 1 CON UNA LONGITUD DE 7,200 METROS LINEALES EN PAVIMENTO FLEXIBLE MDC-19 , LOCALIZADO ENTRE EL RIO SAN JORGE - LAS PARCELAS Y EL CORREGIMIENTO EL ANCLAR. EL TRAMO 2 CON UNA LONGITUD DE 3.442 METROS LINEALES EN PAVIMENTO RIGIDO MR 40, LOCALIZADO ENTRE EL SECTOR EL PINDO Y EL RIO SAN JORGE-..
EN TOTAL SE ENCUENTRAN EJECUTARON 10.642 METROS LINEALES DE VIA.

3,0) CONSTRUCCIÓN DE LA VÍA MONTELÍBANO LAS PARCELAS – CORREGIMIENTO EL ANCLAR - CONTRATO OBRA LP MM 010 2023.
EL CORREDOR VIAL SE ENCUENTRA LOCALIZADO EN JURISDICCION DEL MUNICIPIO DE MONTELIBANO ENTRE EL SECTOR VEREDA AGUAS VIVAS - EL ANCLAR.
LA META FISICA EJECUTADA PRESENTA UNA LONGITUD TOTAL DE 3.600 METROS LINEALES EN PAVIMENTO FLEXIBLE MDC-19.

4,0) CONSTRUCCION DE UN PUENTE VEHICULAR SOBRE LA QUEBRADA SEVERINERA EN LA VIA QUE COMUNICA A LOS MUNICIPIOS DE PLANETA RICA Y TIERRALTA, DEPARTAMENTO DE CORDOBA, EN EL MARCO DEL CONVENIO INTERADMINISTRATIVO No. 1961 DE FECHA 12 DE NOVIEMBRE DE 2021 - CONTRATO OBRA LP 013 2022.
EL PROYECTO SE ENCUENTRA UBICADO SOBRE LA QUEBRADA SEVERINERA, EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE TIERRALTA –CÓRDOBA.
.LA ESTRUCTURA CONSISTIO EN UN PUENTE RECTO DE UNA SOLA LUZ, DE 30 M DE LONGITUD, 29.0 M ENTRE EJES DE APOYO, Y 8.5 M DE ANCHO TOTAL DE TABLERO. LA SUPERESTRUCTURA ESTÁ COMPUESTA POR UN TABLERO DE CONCRETO DE ESPESOR VARIABLE (20-30 CM) APOYADO SOBRE TRES VIGAS DE CONCRETO POSTENSADO DE 1.70 M DE ALTURA. LAS VIGAS SON SIMPLEMENTE APOYADAS SOBRE LOS ESTRIBOS Y ESTÁN RESTRINGIDAS AL DESPLAZAMIENTO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL MEDIANTE TOPES SÍSMICOS. LA VINCULACIÓN DE LAS VIGAS LONGITUDINALES A LA INFRAESTRUCTURA SE REALIZO MEDIANTE APOYOS DE NEOPRENO REFORZADO. LAS VIGAS POSTENSADAS SE ARRIOSTRARON MEDIANTE DIAFRAGMAS INTERMEDIOS Y DE APOYO EN CONCRETO REFORZADO. EL PUENTE NO POSEE ESVIAJE.
ADCIONALMENTE, SE CONSTRUYERON 171,25 ML DE PAVIMENTO RIGIDO MR 40 Y OBRAS DE PROTECCION SOBRE LA RIVERA DE LA QUEBRADA SEVERINERA MEDIANTE LA UTILIZACION DE MANTOS ANTISOCAVACION COLCHACRETOS E HYDROTUBES.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

INFORMACIÓN TÉCNICA GENERAL Y ALCANCE DEL CONTRATO DE OBRA PARA LA CUAL SE EFECTUARON ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO Y CONTROL DE INTERVENTORÍA (Incluir entre otros, tipo de obra, sección típica, estructura de pavimento, puentes y obras de arte)

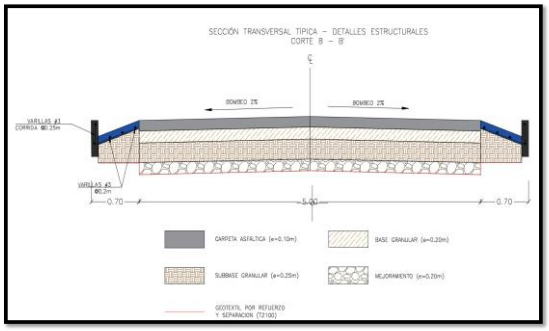
1,0) CONTRATO OBRA LP 007 2022 - MUNICIPIO DE LOS CORDOBAS (CONVENIO No 1969-2021)

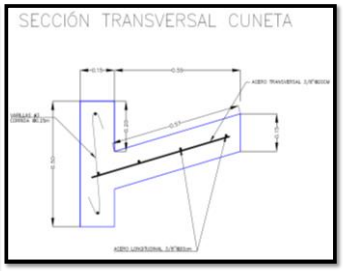
LOCALIZACION: VIA QUE CONDUCE DESDE LA VEREDA SANTA ROSA DE LA CAÑA (PR 0+000) HASTA EL CORREGIMIENTO NUEVO NARIÑO (PR 6+550), LONGITUD TOTAL INTERVENIDA: 4442,8 ML

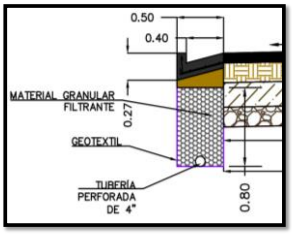
1. TRAMO 1 - PR 0+000 AL PR 0+271,7 LONGITUD=271,7 m
2. TRAMO 2 - PR 0+470 AL PR 0+598 LONGITUD=128 m
3. TRAMO 3 - PR 0+669 AL PR 1+041 LONGITUD=372 m
4. TRAMO 4 - PR 1+450 AL PR 1+537,2 LONGITUD=87,2 m
5. TRAMO 5 - PR 1+648 AL PR 2+206,9 LONGITUD=548,6 m
6. TRAMO 6 - PR 2+298 AL PR 3+435 LONGITUD=1137 m
7. TRAMO 7 - PR 4+328,4 AL PR 4+950,5 LONGITUD=622,1 m
8. TRAMO 8 - PR 5+150 AL PR 5+415,2 LONGITUD=265,2 m
9. TRAMO 9 - PR 5+536 AL PR 5+545 LONGITUD=9 m
10. TRAMO 10 - PR 5+548 AL PR 6+550 LONGITUD=1002 m

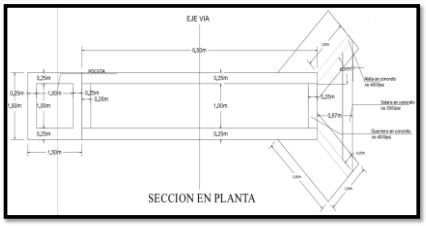
PAVIMENTO FLEXIBLE TRAMOS 1,3,5,6,7,8

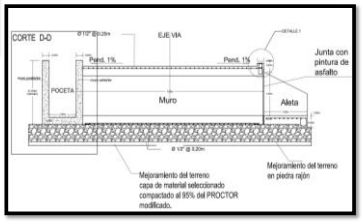
1. Longitud de la via pavimento flexible = 3.216,60 m
2. Clasificación: Corredor vial terciario
3. Velocidad de diseño: 30 Km/h
4. Ancho de carril: 2,5 m
5. Cantidad de carriles: 2
6. Cunetas longitudinales en concreto reforzado, dimensiones con espesor de 15 cm y ancho de 0,7 m (incluye bordillo). Longitud=3748,55 m
7. Cantidad de cunetas: 2
8. Ancho total de calzada: 6,4 m
9. Bombeo: 2%
10. Carpeta asfaltica MDC-19, Espesor= 10 cm
11. Base Granular: 20 cm
12. Subbase Granular: 25 cm
13. Afirmado: 20 cm
14. Relleno de fallos en piedra tipo rajon: espesor variable: máximo 60 cm
15. Geotextil Tejido 2100, para separación de suelos subrasantes y capas granulares ancho=5,5m
16. Señales Verticales= 77 und
17. Obras de arte: 7 und Boxculvert dimension 1m X 1m X 6,5m
18. Filtro en grava, tuberia perforada de 4pulg y geotextil NT 2000 = 778m
19. Señalización horizontal en pintura en frio 2 lineas blancas continuas laterales y una linea amarilla continua central

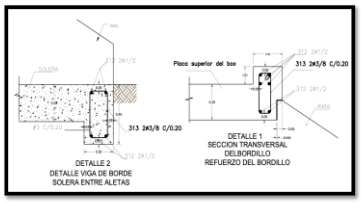


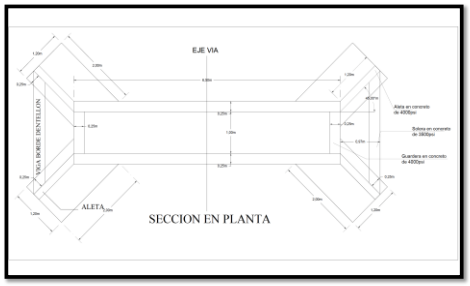


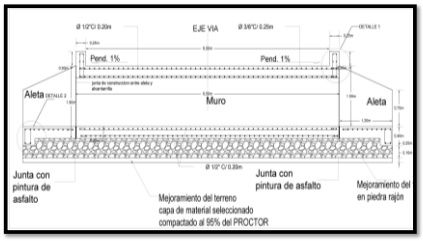


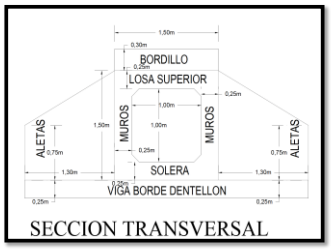


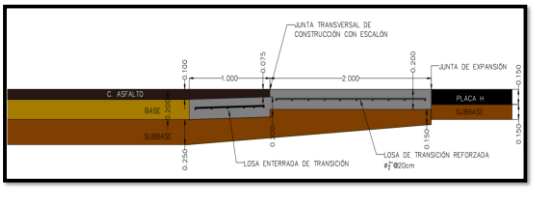


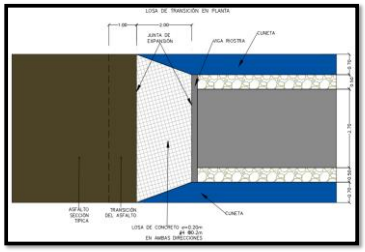












	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-17-FR-1 VERSIÓN: 1 PÁGINA:

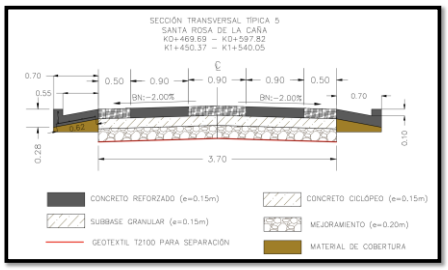
FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

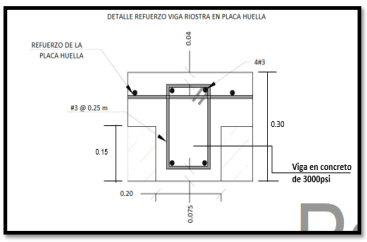
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

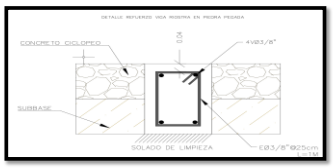
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

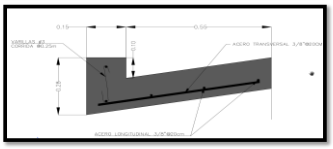
PAVIMENTO EN PLACA HUELLA TRAMO 2 Y 4

1. Longitud de la via placa huella total = 215,2 m
2. Clasificación: Corredor vial terciario
3. Velocidad de diseño: 30 Km/h
4. Ancho de huella: 0,9 m
5. Cantidad de huellas en concreto rigido: 2
6. Ancho de placa en concreto ciclopeo: 1 centraal de 0,90 m y 2 laterales de 0,50m
7. Cantidad de placas: 3
8. Ancho total de placa huella: 5,1 m
9. Dimension viga riostra: 0,2m X 0,3m
10. Cunetas longitudinales en concreto reforzado, dimensiones con espesor de 15 cm y ancho de 0,7 m incluyendo el bordillo. Longitud=430,40 m
11. Cantidad de cunetas: 2
12. Bombeo: 2%
13. Losas de placa huella espesor=0,15m
14. Subbase Granular: 15 cm
15. Afirmado: 20 cm
16. Relleno de fallos en piedra tipo rajon: espesor variable máximo 50 cm
17. Geotextil Tejido 2100, para separación de suelos subrasantes y capas granulares
18. Señales Verticales= 12 und



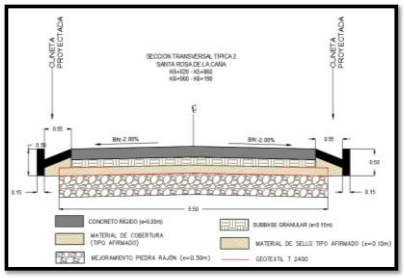


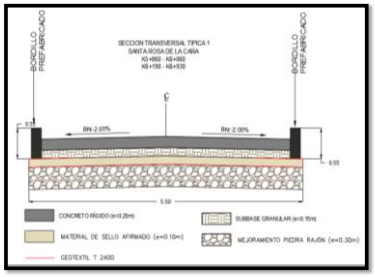


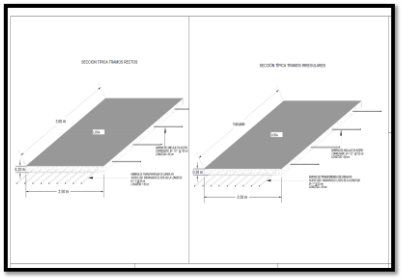


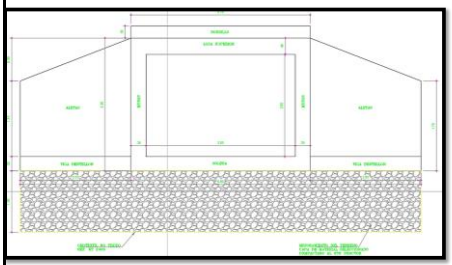
PAVIMENTO RIGIDO TRAMO 9 Y 10

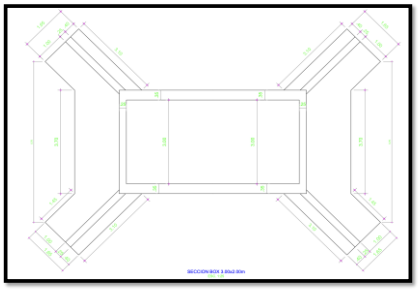
1. Longitud de la via pavimento rígido = 1.011m
2. Clasificación: Corredor vial terciario
3. Velocidad de diseño: 30 Km/h
4. Ancho de carril: 2,5 m
5. Cantidad de carriles: 2
6. Longitud de losa= 3m
7. Cunetas longitudinales en concreto reforzado, dimensiones con espesor de 15 cm y ancho de 0,7 m incluyendo el bordillo. Longitud= 1.137,44 m
8. Cantidad de cunetas: 2
9. bordillos prefabricados dimension 0,2mX0,5, longitud= 911 m
10. Ancho total de calzada con presencia de cunetas: 6,4 m
11. Ancho total de calzada con presencia de bordillos prefabricados: 5,4 m
12. Bombeo: 2%
13. Losa de concreto hidráulico MR 40, Espesor= 20 cm
14. Subbase Granular: 15 cm
15. Afirmado: 10 cm
16. Relleno en piedra tipo rajon: espesor constante 30 cm
17. Geotextil Tejido 2100, para separación de suelos subrasantes y capas granulares
18. Señales Verticales=24 und
19. Obras de arte: 1und Boxculvert dimension 3mX2mX6,5m , 1 Boxculvert dimension 2mX2mX6,5m, 1 Alcantarilla en tubos de concreto reforzado de 900mm de diámetro interior
20. Señalización horizontal en pintura en frio 2 lineas blancas continuas laterales y una linea amarilla continua central

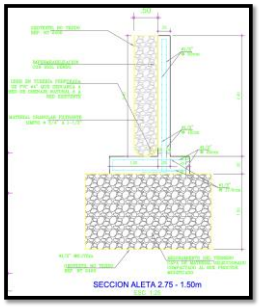










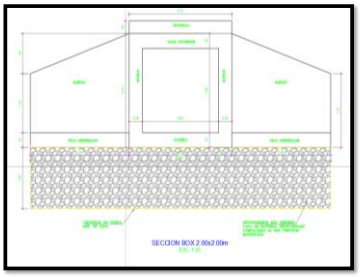


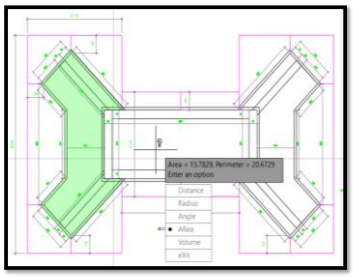
	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

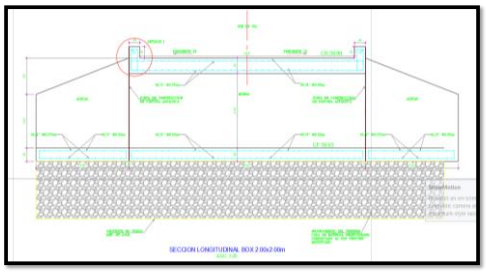
FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)







2,0) CONTRATO OBRA LP MM 006 2022 - MUNICIPIO DE MINTELIBANO (CONVENIO No 1968-2021)

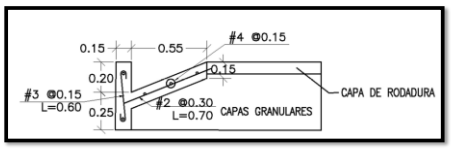
TRAMO 2 - EL PINDO

1. Longitud de la via Pavimento Rigido MR 40= 3.442 ml
2. Clasificación: Corredor vial terciario
3. Velocidad de diseño: 30 Km/h
4. Ancho de carril: 2,5 m
5. Cantidad de carriles: 2
6. Cunetas longitudinales en concreto reforzado, dimensiones con espesor de 15 cm y ancho de 0,7 m incluyendo el bordillo. Longitud= 6.884,28 ml
7. Cantidad de cunetas: 2
8. Ancho total de calzada: 6,4 m
9. Bombeo: 2%
10. Losa pavimento Rigido MR 40, Espesor= 19 cm
11. Subbase Granular: 20 cm
12. Terraplen: 50 cm
13. Señales Verticales= 51 und
14. Box Culvert: 4 und
15. Señalización horizontal en pintura en frio 2 lineas blancas continuas laterales y una linea amarilla continua central: 10.326 ml
16. Tachas reflectivas: 1.299 und
17. Muros de Contencion: 240 ml
18. Alcantarillas de 36 pulg: 5 und
19. Defensas Melicas: 16 ml

CUNETAS

TRAMO EL PINDO carril izquierdo			
Tramo 1	K0+000	K0+130	130,00
	K0+130	**K0+432**	**302,00**
	K0+432	K1+416	984,00
	K1+416	**K1+427**	**11,00**
	K1+427	K1+521	94,00
	K1+521	**K1+524**	**3,00**
	K1+524	K1+669	145,00
	K1+669	**K1+671**	**1,71**
	K1+671	K1+691	20,00
Tramo 2	**K1+971**	**K1+985**	**14,40**
	K1+985	K2+038	53,00
	K2+038	**K2+060**	**22,00**
	K2+060	K2+143	83,00
	K2+143	**K2+148**	**5,00**
	K2+148	K2+223	75,00
	K2+223	**K2+478**	**255,00**
	K2+478	K2+512	34,19
Tramo 3	**K3+425**	**K3+562**	**137,03**
Tramo 4	**K3+938**	**K4+059**	**120,84**
Tramo 5	**K4+363**	**K5+139**	**775,98**
Tramo 6	**K5+282**	**K5+285**	**2,99**
	K5+285	K5+385	100,00
	K5+385	**K5+458**	**73,00**
Total acumulado carril izquierdo			**3442,14**

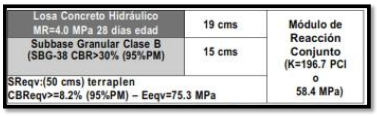
TRAMO EL PINDO carril derecho			
Tramo 1	**K0+000**	**K0+035**	**35,00**
	K0+035	K0+066	31,00
	K0+066	**K0+402**	**336,00**
	K0+402	K1+405	1003,00
	K1+405	**K1+466**	**61,00**
	K1+466	K1+521	55,00
	K1+521	**K1+530**	**9,00**
	K1+530	K1+620	90,00
	K1+620	**K1+671**	**50,71**
	K1+671	K1+691	20,00
Tramo 2	**K1+971**	**K1+976**	**5,40**
	K1+976	K2+047	71,00
	K2+047	**K2+365**	**318,00**
	K2+365	K2+512	147,19
Tramo 3	**K3+425**	**K3+562**	**137,03**
Tramo 4	**K3+938**	**K4+059**	**120,84**
Tramo 5	**K4+363**	**K5+139**	**775,98**
Tramo 6	**K5+282**	**K5+285**	**2,99**
	K5+285	K5+385	100,00
	K5+385	**K5+458**	**73,00**
Total acumulado carril derecho			**3442,14**



PAVIMENTO RIGIDO MR40

TRAMO EL PINDO c.izq.			
Tramo 1	K0+000	K1+691	1690,71
Tramo 2	K1+971	K2+512	541,59
Tramo 3	K3+425	K3+562	137,03
Tramo 4	K3+938	K4+059	120,84
Tramo 5	K4+363	K5+139	775,98
Tramo 6	K5+282	K5+458	175,99
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO			**3442,14**

TRAMO EL PINDO c.der			
Tramo 1	K0+000	K1+691	1690,71
Tramo 2	K1+971	K2+512	541,59
Tramo 3	K3+425	K3+562	137,03
Tramo 4	K3+938	K4+059	120,84
Tramo 5	K4+363	K5+139	775,98
Tramo 6	K5+282	K5+458	175,99
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO			**3442,14**



SEÑALES VERTICALES

Tramo el PINDO		
ABSCISA	**CARRIL**	**CODIGO**
K0+010	IZQUIERDO	SR-01
K0+040	DERECHO	SR-30
K0+080	IZQUIERDO	SR-26
K0+080	DERECHO	SR-26
K0+125	DERECHO	SP-03
K0+220	DERECHO	SP-01
K0+220	IZQUIERDO	SP-04
K0+350	IZQUIERDO	SP-02
K0+450	DERECHO	SR-30
K0+565	DERECHO	SP-04
K0+790	IZQUIERDO	SP-03
K0+870	DERECHO	SP-04
K1+125	IZQUIERDO	SP-03
K1+145	DERECHO	SP-09
K1+350	IZQUIERDO	SP-09
K1+365	DERECHO	SP-03
K1+540	IZQUIERDO	SR-26
K1+540	DERECHO	SR-26
K1+745	IZQUIERDO	SP-04
K1+760	DERECHO	SP-08
K1+960	DERECHO	SR-30
K2+090	IZQUIERDO	SR-26
K2+090	DERECHO	SR-26
K2+160	IZQUIERDO	SR-30
K2+185	DERECHO	SP-03
K2+315	IZQUIERDO	SP-08
K2+480	DERECHO	SP-04
K2+625	IZQUIERDO	SP-03
K2+760	DERECHO	SP-04
K2+920	IZQUIERDO	SP-03
K3+045	DERECHO	SP-04
K3+230	IZQUIERDO	SP-03
K3+275	DERECHO	SP-03
K3+480	IZQUIERDO	SR-30
K3+550	DERECHO	SP-04
K3+740	IZQUIERDO	SP-03
K3+765	DERECHO	SP-10
K3+970	IZQUIERDO	SP-10
K3+970	DERECHO	SP-03
K4+200	IZQUIERDO	SP-04
K4+410	DERECHO	SR-26
K4+410	IZQUIERDO	SR-26
K4+490	DERECHO	SP-04
K4+800	IZQUIERDO	SP-03
K4+900	DERECHO	SP-04
K5+020	IZQUIERDO	SP-03
K5+170	DERECHO	SP-03
K5+310	IZQUIERDO	SR-26
K5+310	DERECHO	SR-26
K5+370	IZQUIERDO	SP-04
K5+425	DERECHO	SR-01

DEFENSASMETALICAS

TRAMO EL PINDO		LARGO
K1+400	C. Izquierdo	16,00

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

ALCANTARILLA DE 36 PULGADAS

TRAMO EL PINDO		LARGO
1	K0+844	7,00
2	K1+349	7,00
3	K1+524	7,00
4	K4+950	7,00
5	K4+780	7,00

BOX CULVER

TRAMO EL PINDO			LARGO
1	K0+870	(1X1)	6,50
2	K2+160	(2X1)	6,50
3	K2+470	(2X1)	6,50
4	K4+610	(1X1)	6,50

MUROS DE CONTENCION

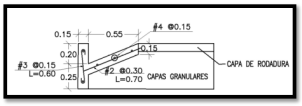
TRAMO EL PINDO			LARGO
K1+670	K1+690	LD	20,00
K1+670	K1+690	LI	20,00
K5+285	K5+385	LD	100,00
K5+285	K5+385	LI	100,00
			240,00

TRAMO EL ANCLAR

1. Longitud de la via Pavimento Flexible MDC-19 = 7.200 ml
2. Clasificación: Corredor vial terciario
3. Velocidad de diseño: 30 Km/h
4. Ancho de calzada: 5,0 m
5. Cunetas longitudinales en concreto reforzado, dimensiones con espesor de 15 cm y ancho de 0,7 m incluyendo el bordillo. Longitud= 8.630 ml
6. Cantidad de cunetas: 2
7. Ancho total de calzada: 6,4 m
8. Bombeo: 2%
9. Carpeta Asfalltica MDC-19, espesor: 8,5 cm
10. Base Granular: 15 cm
11 Subbase Granular: 20 cm
12. Terraplen: 50 cm
13. Señales Verticales= 121 und
14. Box Culvert: 8 und
15. Señalización horizontal en pintura en frio 2 lineas blancas continuas laterales y una linea amarilla continua central : 21.600 ml
16. Tachas reflectivas: 2700 und
17. Muros de Contencion: 317,5 ml
18. Alcantarillas de 36 pulg: 9 und
19. Defensas Metalicas: 134 ml

CUNETAS

LOCALIZACION ALINEAMIENTO 1		LARGO	OBSERVACION
CARRIL IZQUIERDO			
K0+000	K0+022	22,00	Cuneta con Bordillo
K0+022	K0+033	11,00	Cuneta con Bordillo
K0+033	K0+105	72,00	Cuneta con Bordillo
K0+105	K0+225	120,00	Cuneta en Muro
K0+268	K0+348	80,00	Cuneta en Muro
K0+348	K0+425	77,00	Cuneta con Bordillo
K0+425	K0+432	7,00	Cuneta con Bordillo
K0+432	K0+490	58,00	Dentellon 25x45 cm
K0+490	K0+503	13,00	Cuneta con Bordillo
K0+508	K0+580	72,00	Dentellon 25x45 cm
K0+580	K0+745	165,00	Cuneta con Bordillo
K0+745	K0+830	85,00	Cuneta con Bordillo
K0+845	K0+936	91,00	Cuneta con Bordillo
K0+944	K1+157	213,00	Cuneta con Bordillo
K1+199	K1+279	80,00	Cuneta con Bordillo
K1+306	K1+321	15,00	Dentellon 25x45 cm
K1+321	K1+358	37,00	Dentellon 25x45 cm
K1+366	K1+377	11,00	Dentellon 25x45 cm
K1+381	K1+441	60,00	Cuneta con Bordillo
K1+441	K1+454	13,00	Cuneta con Bordillo
K1+454	K1+572	118,00	Cuneta con Bordillo
K1+572	K1+589	17,00	Cuneta con Bordillo
K1+690	K1+704	14,00	Cuneta con Bordillo
K1+704	K1+712	8,00	Cuneta con Bordillo
K1+712	K1+717	5,00	Cuneta con Bordillo
K1+717	K1+763	46,00	Cuneta con Bordillo
K1+763	K1+768	5,00	Cuneta con Bordillo
K1+768	K1+805	37,00	Cuneta con Bordillo
K1+809	K1+903	94,00	Cuneta con Bordillo
K1+903	K1+915	12,00	Cuneta con Bordillo
K1+915	K2+080	165,00	Cuneta con Bordillo
K2+080	K2+170	90,00	Cuneta con Bordillo
K2+170	K2+206	36,00	Cuneta con Bordillo
K2+206	K2+224	18,00	Cuneta con Bordillo
K2+224	K2+278	54,00	Cuneta con Bordillo
K2+294	K2+344	50,00	Cuneta con Bordillo
K2+344	K2+420	76,00	Cuneta con Bordillo
K2+447	K2+527	80,00	Cuneta con Bordillo
K2+568	K2+661	93,00	Dentellon 25x45 cm
K2+733	K2+770	37,00	Cuneta con Bordillo
K2+770	K2+775	5,00	Cuneta con Bordillo
K2+775	K2+789	14,00	Cuneta con Bordillo
K2+789	K2+798	9,00	Cuneta con Bordillo
K2+798	K2+811	13,00	Cuneta con Bordillo
K2+811	K2+823	12,00	Cuneta con Bordillo
K2+823	K2+890	67,00	Cuneta con Bordillo
K2+893	K2+913	20,00	Cuneta con Bordillo
K2+913	K2+918	5,00	Cuneta con Bordillo
K2+918	K2+922	4,00	Cuneta con Bordillo
K2+922	K2+928	6,00	Cuneta con Bordillo
K2+928	K3+007	79,00	Cuneta con Bordillo
K3+007	K3+015	8,00	Cuneta con Bordillo
K3+015	K3+031	16,00	Cuneta con Bordillo
K3+130	K3+186	56,00	Cuneta con Bordillo
K3+186	K3+197	11,00	Cuneta con Bordillo
K3+197	K3+266	69,00	Cuneta con Bordillo
K3+271	K3+284	13,00	Cuneta con Bordillo
K3+284	K3+306	22,00	Cuneta con Bordillo
K3+306	K3+312	6,00	Dentellon 25x45 cm
K3+312	K3+327	15,00	Cuneta con Bordillo
K3+327	K3+335	8,00	Cuneta con Bordillo
K3+359	K3+468	109,00	Cuneta con Bordillo
K3+468	K3+484	16,00	Cuneta con Bordillo
K3+484	K3+503	19,00	Cuneta con Bordillo
K3+503	K3+634	131,00	Cuneta con Bordillo
K3+634	K3+721	87,00	Cuneta con Bordillo
K3+721	K3+779	58,00	Cuneta con Bordillo
K3+779	K3+806	27,00	Cuneta con Bordillo
K3+806	K3+817	11,00	Cuneta con Bordillo
K3+817	K3+903	86,00	Cuneta con Bordillo
K4+068	K4+189	121,00	Cuneta con Bordillo
K4+189	K4+218	29,00	Cuneta con Bordillo
K4+228	K4+235	7,00	Cuneta con Bordillo
K4+235	K4+263	28,00	Cuneta con Bordillo
K4+317	K4+406	89,00	Cuneta con Bordillo
K4+406	K4+425	19,00	Cuneta con Bordillo
K4+750	K4+842	92,00	Cuneta con Bordillo
K5+447	K5+505	58,00	Cuneta con Bordillo
K5+505	K5+598	93,00	Cuneta con Bordillo
K5+598	K5+633	35,00	Cuneta con Bordillo
K5+633	K5+645	12,00	Cuneta con Bordillo
K5+652	K5+716	64,00	Cuneta con Bordillo
K5+716	K5+746	30,00	Cuneta con Bordillo
K6+504	K6+531	27,00	Cuneta con Bordillo
K6+531	K6+570	39,00	Cuneta con Bordillo
K6+570	K6+615	45,00	Cuneta con Bordillo
K6+623	K6+741	118,00	Cuneta con Bordillo
K6+873	K7+073	200,00	Cuneta con Bordillo
K7+088	K7+102	14,00	Cuneta con Bordillo
K7+102	K7+107	5,00	Cuneta con Bordillo
K7+107	K7+119	12,00	Cuneta con Bordillo
K7+123	K7+200	77,00	Cuneta con Bordillo
		4573,00	



CARRIL DERECHO			
K0+000	K0+005	5,00	Cuneta con Bordillo
K0+005	K0+107	102,00	Dentellon 25x45 cm
K0+107	K0+168	61,00	Cuneta con Bordillo
K0+168	K0+172	4,00	Cuneta con Bordillo
K0+189	K0+230	41,00	Cuneta en Muro
K0+271	K0+345	74,00	Cuneta en Muro
K0+348	K0+384	36,00	Cuneta con Bordillo
K0+384	K0+490	106,00	Dentellon 25x45 cm
K0+490	K0+503	13,00	Cuneta con Bordillo
K0+508	K0+550	42,00	Cuneta con Bordillo
K0+580	K0+830	250,00	Cuneta con Bordillo
K0+874	K0+941	67,00	Cuneta con Bordillo
K0+980	K1+074	94,00	Cuneta con Bordillo
K1+099	K1+178	79,00	Cuneta con Bordillo
K1+381	K1+488	107,00	Cuneta con Bordillo
K1+488	K1+496	8,00	Cuneta con Bordillo
K1+496	K1+560	64,00	Cuneta con Bordillo
K1+560	K1+584	24,00	Cuneta con Bordillo
K1+664	K1+740	76,00	Cuneta con Bordillo
K1+900	K2+154	254,00	Cuneta con Bordillo
K2+166	K2+403	237,00	Cuneta con Bordillo
K2+453	K2+470	17,00	Cuneta con Bordillo
K2+470	K2+521	51,00	Cuneta con Bordillo
K2+521	K2+533	12,00	Cuneta con Bordillo
K2+533	K2+568	35,00	Cuneta con Bordillo
K2+568	K2+693	125,00	Dentellon 25x45 cm
K2+693	K2+723	30,00	Cuneta con Bordillo
K3+251	K3+266	15,00	Cuneta con Bordillo
K3+271	K3+293	22,00	Cuneta con Bordillo
K3+293	K3+300	7,00	Cuneta con Bordillo
K3+300	K3+314	14,00	Cuneta con Bordillo
K3+350	K3+358	8,00	Cuneta con Bordillo
K3+358	K3+388	30,00	Cuneta con Bordillo
K3+388	K3+394	6,00	Cuneta con Bordillo
K3+780	K3+880	100,00	Cuneta con Bordillo
K4+025	K4+034	9,00	Cuneta con Bordillo
K4+034	K4+091	57,00	Cuneta con Bordillo
K4+091	K4+106	15,00	Cuneta con Bordillo
K4+106	K4+150	44,00	Cuneta con Bordillo
K4+174	K4+199	25,00	Cuneta con Bordillo
K4+199	K4+219	20,00	Cuneta con Bordillo
K4+231	K4+243	12,00	Cuneta con Bordillo
K4+243	K4+291	48,00	Cuneta con Bordillo
K4+300	K4+382	82,00	Cuneta con Bordillo
K4+382	K4+447	65,00	Cuneta con Bordillo
K4+447	K4+455	8,00	Cuneta con Bordillo
K4+455	K4+460	5,00	Cuneta con Bordillo
K4+645	K4+724	79,00	Cuneta con Bordillo
K4+724	K4+732	8,00	Cuneta con Bordillo
K4+732	K4+777	45,00	Cuneta con Bordillo
K4+777	K4+860	83,00	Cuneta con Bordillo
K4+866	K4+891	25,00	Cuneta con Bordillo
K4+891	K4+932	41,00	Cuneta con Bordillo
K4+932	K4+938	6,00	Cuneta con Bordillo

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-17-FR-1 VERSIÓN: 1 PÁGINA:

FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

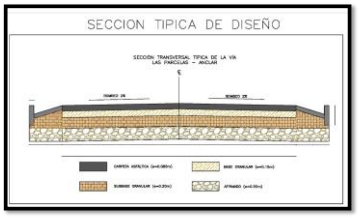
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

K2+693	K2+723	30,00	Cuneta con Bordillo
K2+730	K2+758	28,00	Cuneta con Bordillo
K2+758	K2+768	10,00	Cuneta con Bordillo
K2+768	K2+782	14,00	Cuneta con Bordillo
K2+782	K2+815	33,00	Cuneta con Bordillo
K2+815	K2+839	24,00	Cuneta con Bordillo
K2+839	K2+844	5,00	Cuneta con Bordillo
K2+844	K2+893	49,00	Cuneta con Bordillo
K2+904	K2+929	25,00	Cuneta con Bordillo
K2+929	K2+935	6,00	Cuneta con Bordillo
K2+935	K2+956	21,00	Cuneta con Bordillo
K2+956	K2+961	5,00	Cuneta con Bordillo
K2+961	K2+982	21,00	Cuneta con Bordillo
K2+982	K2+987	5,00	Cuneta con Bordillo
K2+987	K3+026	39,00	Cuneta con Bordillo
K3+026	K3+032	6,00	Cuneta con Bordillo
K3+032	K3+041	9,00	Cuneta con Bordillo
K3+120	K3+145	25,00	Cuneta con Bordillo
K3+145	K3+175	30,00	Cuneta con Bordillo
K3+175	K3+245	70,00	Cuneta con Bordillo
K3+245	K3+251	6,00	Cuneta con Bordillo

K4+938	K4+991	53,00	Cuneta con Bordillo
K5+398	K5+419	21,00	Dentellon 25x45 cm
K5+510	K5+519	9,00	Cuneta con Bordillo
K5+519	K5+579	60,00	Cuneta con Bordillo
K5+579	K5+604	25,00	Cuneta con Bordillo
K5+604	K5+628	24,00	Cuneta con Bordillo
K5+628	K5+648	20,00	Cuneta con Bordillo
K5+654	K5+699	45,00	Cuneta con Bordillo
K5+699	K5+725	26,00	Cuneta con Bordillo
K5+725	K5+752	27,00	Cuneta con Bordillo
K5+752	K5+781	29,00	Cuneta con Bordillo
K6+500	K6+509	9,00	Cuneta con Bordillo
K6+509	K6+536	27,00	Cuneta con Bordillo
K6+536	K6+616	80,00	Cuneta con Bordillo
K6+621	K6+755	134,00	Cuneta con Bordillo
K6+917	K6+944	27,00	Dentellon 25x45 cm
K6+957	K7+040	83,00	Cuneta con Bordillo
K7+166	K7+200	34,00	Cuneta con Bordillo
		4057,00	
TOTAL AMBOS CARRILES		**8630,00**	

PAVIMENTO FLEXIBLE MDC-19

TRAMO EL ANCLAR		LARGO
K0+000	K7+200	7200,00
		7200,00



ALCANTARILLA DE 36 PULGADAS

TRAMO EL ANCLAR		LARGO
1	K1+355	7,00
2	K1+168	7,00
3	K1+585	7,00
4	K2+885	7,00
5	K3+901	7,00
6	K4+290	7,00
7	K4+860	7,00
8	K5+646	7,00
9	K6+558	7,00

BOX CULVERT

TRAMO EL ANCLAR			LARGO
1	K0+550	(1X1)	6,50
2	K0+944	(1X1)	6,50
3	K1+123	(2X1)	6,50
4	K1+270	(1X1)	6,50
5	K1+805	(2X1)	6,50
6	K2+410	(3X1)	6,50
7	K3+255	(2X1)	6,50
8	K3+965	(3X1)	6,90

MUROS DE CONTENCION

TRAMO EL ANCLAR			LARGO
K0+105	K0+225	LI	120,00
K0+189	K0+230	LD	41,00
K0+268	K0+348	LI	80,00
K0+268	K0+345	LD	76,50
			317,50

SEÑALES VERTICALES

TRAMO EL EL ANCLAR I	
SP-01	6
SP-02	7
SP-03	7
SP-04	7
SP-05	15
SP-06	4
SP-07	10
SP-08	8
SP-09	2
SP-36	6
SP-47A	2
SP-47B	2
SI-04	8
SR-30 (Vel. 30)	9
SR-30 (Vel. 20)	10
SR-26	18

DEFENSAS METALICAS

TRAMO EL ANCLAR		LARGO
K1+285	C. Izquierdo	16,00
K1+285	C. Derecho	16,00
K1+820	C. Derecho	24,00
K3+990	C. Izquierdo	20,00
K3+990	C. Derecho	20,00
K4+130	C. Izquierdo	38,00
	Total	134,00

3,0) CONTRATO OBRA LP MM 010 2023 - MUNICIPIO DE MONTELIBANO (CONVENIO No 1968-2021)

1. Longitud de la via Pavimento flexible MDC-19, espesor: 8,5cm= 3.600 ml
2. Clasificación: Corredor vial terciario
3. Velocidad de diseño: 30 Km/h
4. Cunetas longitudinales en concreto reforzado, dimensiones con espesor de 15 cm y ancho de 0,7 m incluyendo el bordillo. Longitud= 3.316,5 ml
5. Cantidad de cunetas: 2
6. Ancho total de calzada: 6,4 m
7. Bombeo: 2%
8. Base granular: 15 cm
9. Subbase Granular: 20 cm
10. Terraplen: 50 cm
11. Señales Verticales= 76 und
12. Box Culvert: 9 und
13. Señalización horizontal en pintura en frio 2 lineas blancas continuas laterales y una linea amarilla continua central: 10.800 ml
14. Tachas reflectivas: 1353 und
15. Losa de transcion pavimento Flexible MDC-19-Placa Huella: 2 und

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-17-FR-1 VERSIÓN: 1 PÁGINA:

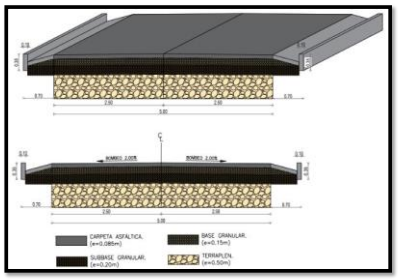
FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

PAVIMENTO FLEXIBLE MDC-19

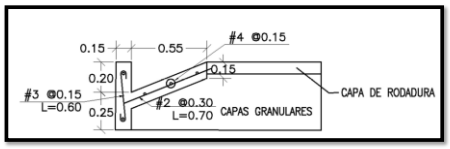
LOCALIZACION	
Tramo 1	
K0+000	K1+688,5
Tramo 2	
K1+821,5	K3+730
Bocacalles	
Baca calle	K1+045
Baca calle	K1+067



CUNETAS

CARRIL IZQUIERDO		LONGITUD (m)
K0+000	K0+040	40,0
K0+387	K0+397	10,0
K0+403	K0+414	11,0
K0+552	K0+622	70,0
K1+280	K1+360	80,0
K1+600	K1+690	90,0
K1+820	K1+992	172,0
K2+293	K2+403	110,0
K2+528	K2+802	274,0
K3+070	K3+167	97,0
K3+173	K3+242	69,0
K3+445	K3+460	15,0
K3+460	K3+540	80,0
K3+635	K3+642,5	7,5
K3+539	K3+635	96,0
K3+648	K3+703	55,0
	TOTAL C.IZQ	**1276,5**

CARRIL DERECHO		
K0+000	K0+040	40,0
K0+280	K0+460	172,5
K0+786	K1+063	277,0
K1+068	K1+274	206,0
K1+274	K1+291	17,0
K1+280	K1+390	110,0
K1+600	K1+690	90,0
K1+820	K1+952	132,0
K2+182	K2+408	226,0
K2+528	K2+802	274,0
K3+000	K3+070	70,0
K3+070	K3+138	68,0
K3+173	K3+340	167,0
K3+460	K3+502,5	42,5
K3+540	K3+601	61,0
K3+648	K3+735	87,0
	TOTAL C.DER	**2040,0**



BOX CULVERT (1X1) M

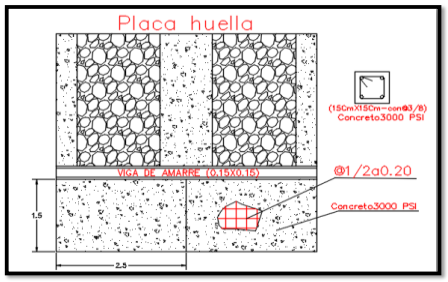
BOXCULVERT			LARGO (m)
1	**K0+400**	**(1X1)**	8,10
2	**K0+550**	**(1X1)**	8,10
3	**K1+065**	**(1X1)**	8,10
4	**K1+287**	**(1X1)**	8,10
5	**K1+580**	**(1X1)**	8,10
6	**K2+180**	**(1X1)**	8,10
7	**K2+525**	**(1X1)**	8,10
8	**K3+180**	**(1X1)**	8,10
9	**K3+660**	**(1X1)**	8,10

SEÑALES VERTICALES

LOCALIZACION		No. Elementos	Cantidad Total
Preventivas (SP)		**Cantidad**	
	SP-01	7	7,00
	SP-02	7	7,00
	SP-03	11	11,00
	SP-04	10	10,00
	SP-06	1	1,00
	SP-07	5	5,00
	SP-08	10	10,00
	SP-21	1	1,00
	SP-22	1	1,00
Reglamentarias (SR)		**Cantidad**	
	SR-30	14	14,00
	SR-26	4	4,00
	SR-01	2	2,00
Informativas (SI)		**Cantidad**	
	SI-04	3	3,00
OBSERVACIONES:		**TOTAL**	**76,00**

LOSA DE TRANSICION PAVIMENTO FLEXIBLE MDC-19 - PLACA HUELLA EXISTENTE

TRANSICION PLACA HUELLA		LONGITUD (m)
K1+688,5	K1+690	1,5
VIGA	K1+690	5,0
VIGA	K1+820	5,0
K1+820	K1+821,5	1,5



4,0) CONTRATO OBRA LP 007 2022 - MUNICIPIO DE TIERRALTA (CONVENIO No 1961-2021)

CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR DE 30 ML

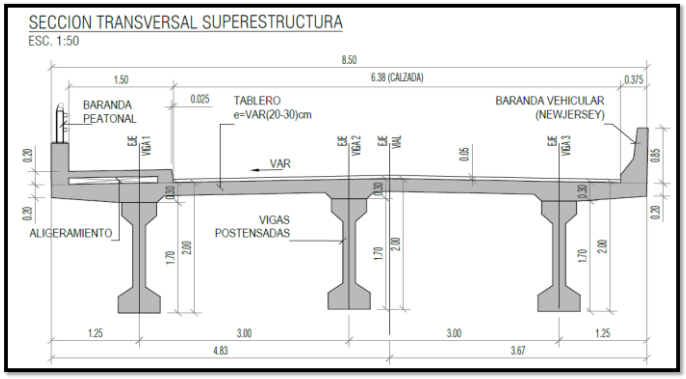
1. Longitud del puente: 30 ml , 29 m entre ejes de apoyo
2. Cimentacion profunda: 24 pilotes de 19ml de longitud, diametro 1,1 m
3. Dados y Vastago: Vaciados en concreto de 24.5 Mpa (4000 psi)
5. Tablero y Diafragmas: Vaciados en concretos de 24.5 Mpa (4000 psi), dimensiones del tablero (8,5ml x 30) ml
6. Anden y Barrera new jersey: 30 ml, vaciados en concretos de 24.5 Mpa (4000 psi)
7. Baranda metalica peatonal: 30 ml
8. Losas de aproximacion: 2 und; medidas 4.0m x 7.9m
9. Vigas postensadas 5000 Psi: 3 und

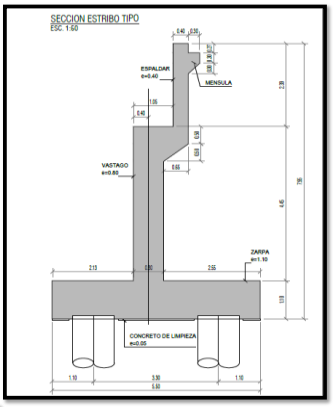
	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

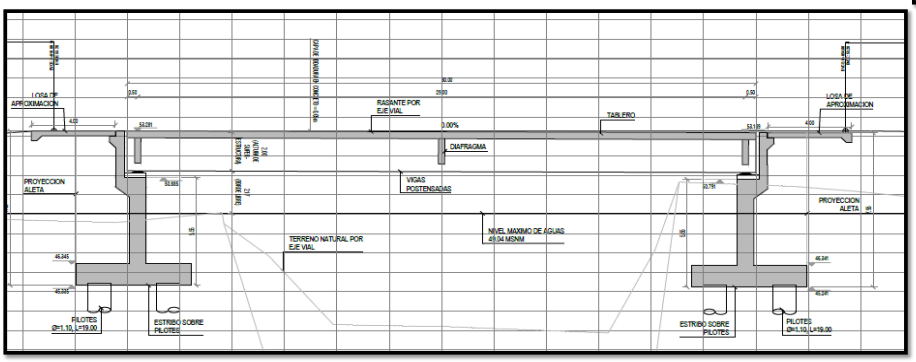
FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

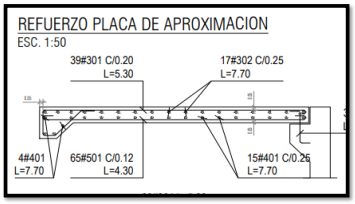
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)





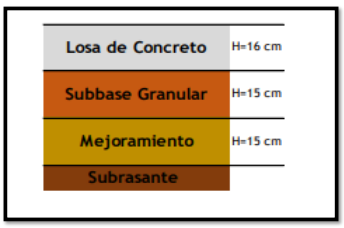




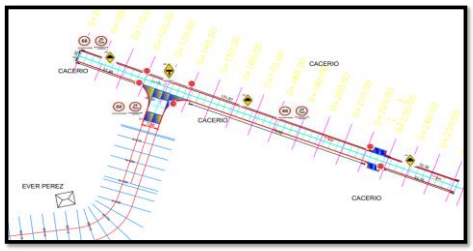


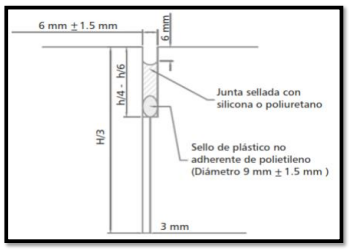
PAVIMENTO RIGIDO HIDRAULICO MR40

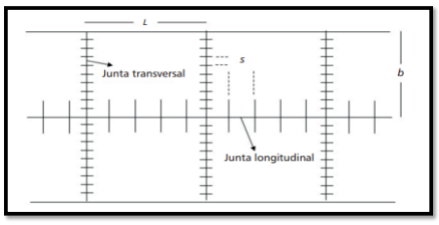
1. Longitud de la via pavimento rígido Mr 40: 171,25 m.
2. Clasificación: Corredor vial terciario
3. Velocidad de diseño: 30 Km/h
4. Ancho de carril: 2,5 m
5. Cantidad de carriles: 2
6. Longitud de placa: 3m
7. bordillos dimension 0,15m x 0,4m longitud: 357,5m
8. Bombeo: 2%
9. Losa de concreto hidráulico MR 40, Espesor: 16 cm
10. Subbase Granular: 15 cm
11. Mejoramiento de la subrasante con terraplen: 15 cm
12. Señales Verticales:16 und
13. Defensas Metalicas:80 ml

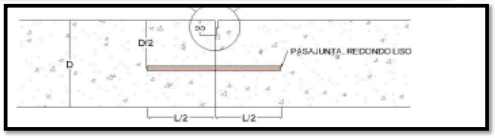


Espesor losa de pavimento: 0,16 m
Espesor Subbase granular: 0,15 m
Espesor Mejoramiento: 0,15 m
Módulo de rotura (Mr) concreto: 4.0 MPa (40 kg/cm2)
Barras lisas transferencia carga: Ø7/8" @0,30 m Long. 0,35 m.
Barras corrugadas o anclaje: Ø1/2" @1,20 m Long. 0,85 m











	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

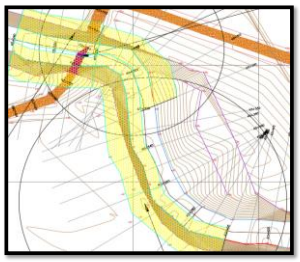
FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

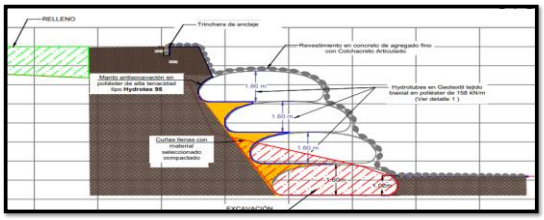
UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

PROTECCION RIBERA DE QUEBRADA Y LA CIMENTACION DEL PUENTE

1. Longitud de tubo geotexil hydrotube ensamblado con geotextil hydrotex 150 = 320 m, lineas de 4 unidades
Abscisas: Costado Derecho K0+345 - K0+385, Costado Izquierdo K0+280 - K0+320
2. Area de manto antisocavación en hydrotex 95 = 3196 m2, con anchos variables
Abscisas: Costado Derecho K0+280 - K0+390, Costado Izquierdo K0+280 - K0+325
3. Area de formaleta textil colchacreto articulado 1300 = 3016 m2, con anchos promedio de 20,8 m
Abscisas: Costado Derecho K0+280 - K0+390, Costado Izquierdo K0+280 - K0+325
4. Construccion de colchagaviones para proteccion del fondo 0,4m de profundidad = 2 und de 13,5 ml de largo x 4.5 ml de ancho, en cada costado de la losa de fondo
5. Revestimiento en piedra pegada para protección de talud 0,4m de profundidad x 30m de largo x 5m de ancho y fondo de 0,6 m, area de proteccion de losa de fondo 30m x 15m





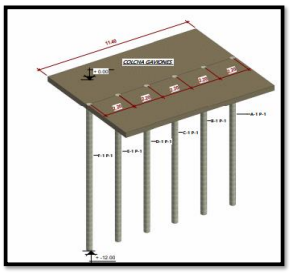
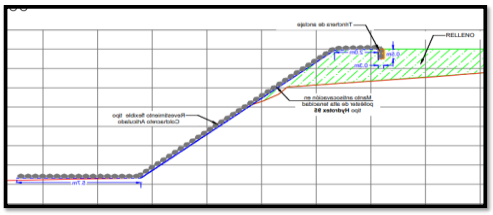
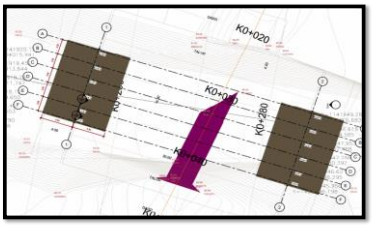




Figura 47. Protección propuesta para la rivera y fondo del cauce.





RELACIÓN DE SITIOS CRÍTICOS ATENDIDOS Y/O SEÑALIZADOS (Indicar PR):

DESCRIPCIÓN ÍTEM CANTIDADES DE OBRA Y PROVISIONES EJECUTADAS CONTRATO DE OBRA
(El Interventor debe ajustar y discriminar de forma independiente los valores ejecutados de los conceptos determinados en la propuesta económica aprobada del contrato de obra).

1.0) CONTRATO OBRA LP 007 2022 - MUNICIPIO DE LOS CORDOBAS (CONVENIO No 1969-2021)

	No. ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL EJECUTADO
	1.0	**EXPLANACIONES**				
	1.1	EXCAVACION EN MATERIAL COMÚN DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	21604.00	$ 12,130	$ 262,056,520
	1.2	TERRAPLENES	M3	0.00	$ 12,130	$ -
		SUBTOTAL				**$ 262,056,520**
	2.0	**AFIRMADO, SUBBASES Y BASES**				
	2.1	AFIRMADO (MATERIAL PARA MEJORAMIENTO SUBRASANTE)	M3	4831	$ 180,539	$ 872,183,909
	2.2	SUB-BASE GRANULAR CLASE C	M3	5404	$ 264,033	$ 1,426,834,332
	2.3	BASE GRANULAR CLASE C	M3	3413	$ 280,488	$ 957,305,544
	2.4	GEOTEXTIL PARA SEPARACION DE SUELOS Y CAPAS GRANULARES	M2	24234	$ 9,194	$ 222,807,396
		SUBTOTAL				**$ 3,479,131,181**
	3.0	**PAVIMENTOS ASFALTICOS**				$ -
	3.1	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-1	M2	15975	$ 4,227	$ 67,526,325
	3.2	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19	M3	1597.5	$ 1,132,163	$ 1,808,630,393
		SUBTOTAL				**$ 1,876,156,718**
	4.0	**ESTRUCTURAS Y DRENAJES**				
	4.1	CONCRETO CLASE D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNETAS	M3	836.5	$ 725,742	$ 607,083,183
	4.2	ACERO DE REFUERZO FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI)	KG	66481.2	$ 8,664	$ 575,993,117
		SUBTOTAL				**$ 1,183,076,300**
	5.0	**SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD**				
	5.1	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO	ML	12670.8	$ 2,092	$ 26,507,314
	5.2	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO 1 CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO III (75 x 75) cm	UN	113	$ 563,245	$ 63,646,685
		SUBTOTAL				**$ 90,153,999**
	6.0	**TRANSPORTE**				
	6.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 M).	M3-KM	901729	$ 1,812	$ 1,633,932,948
		SUBTOTAL				**$ 1,633,932,948**
	7.0	**ÍTEM NO PREVISTOS**				
	NP-1	GEOTEXTIL TIPO NT 2000 PARA CONSTRUCCION DE FILTROS LONGITUDINALES	M2	2633	$ 7,567	$ 19,923,911
	NP-2	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN	M3	4452	$ 62,279	$ 277,266,108
	NP-3	TUBERIA PVC PERFORADA DE 4" PARA FILTRO	ML	790.4	$ 19,067	$ 15,070,557
	NP-4	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	342.2	$ 217,905	$ 74,567,091
	NP-5	CONCRETO SIMPLE F´C = 2.000 PSI	M3	6.6	$ 627,926	$ 4,144,312
*	NP-6	DEMOLICION DE ESTRUCTURA	M3	60	$ 75,812	$ 4,548,720
*	NP-7	MEJORAMIENTO CON PIEDRA RAJON	M3	7369	$ 213,887	$ 1,576,133,303
*	NP-8	MATERIAL DE RECEBO PARA RELLENO DE ESTRUCTURAS	M3	1796.91	$ 186,321	$ 334,802,865
	NP-9	CONCRETO CICLOPEO DE F´C = 2000 (Ciclopeo) PARA PIEDRA PEGADA	M3	78.6	$ 511,188	$ 40,179,377
	NP-10	CONCRETO DE RESISTENCIA F´C = 21 Mpa (CLASE D) PARA VIGAS RIOSTRAS	M3	19.4	$ 667,916	$ 12,957,570
	NP-11	CONCRETO RESISTENCIA F´C = 21 Mpa PARA BOX - COULVERT	M3	190.6	$ 748,992	$ 142,757,875
	NP-12	CONCRETO RESISTENCIA F´C = 21 Mpa (Clase D) Mpa PARA PLACA HUELLA	M3	76	$ 700,656	$ 53,249,856

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

NP-13	DESMONTE Y REUBICACION DE POSTES EXISTENTES EN OBRA 8-14, INCLUYE ACCESORIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	UN	6	$ 2,865,402	$ 17,192,412
NP-14	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRÁULICO MR 40 Kg/cm2 (Inclue transporte)	M3	1011	$ 1,642,448	$ 1,660,514,928
NP-15	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO (dimensiones 0,20 x 0,50 x 0,80)	ML	973.6	$ 198,482	$ 193,242,075
NP-16	TUBERIA EN CONCRETO REFORZADO DE 900MM DE DIAMETRO INTERIOR	ML	6	$ 1,178,576	$ 7,071,456
	SUBTOTAL				**$ 4,433,622,416**
	SUBTOTAL COSTO DIRECTO:				$ 12,958,130,081
	OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS:				$ -
	REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje):				$ 31,856,800
	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 6,052,792
	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 37,909,592
	CARACTERIZACION VIAL	KM	6.66	$ 700,000	$ 4,662,000
	VALOR TOTAL EJECUTADO				$ 13,000,701,673

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

2.0) CONTRATO OBRA LP MM 006 2022 - MUNICIPIO DE MONTELIBANO (CONVENIO No 1968-2021)

No. ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL EJECUTADO
I	**I. EXPLANACIONES**				
1	Excavación en material común de la explanación y canales	m3	30435.40	$ 12,129.00	$ 369,150,967.00
2	Terraplenes	m3	25901.68	$ 27,043.00	$ 700,459,132.00
	SUBTOTAL				**$ 1,069,610,099.00**
II	**ESTRUCTURAS DE DRENAJE ALCANTARILLA LONGITUD SEGÚN DISEÑO**				
	ALCANTARILLAS SENCILLA TUBERIA CONCRETO REFORZADO (Φ36")				
3	Excavaciones varias	m3	522.00	$ 55,818.00	$ 29,136,996.00
4	Demolición de estructuras	m3	23.50	$ 208,235.00	$ 4,893,523.00
5	Tubería de concreto reforzado clase D, de 900 mm de diámetro interior	m	98.00	$ 802,388.00	$ 78,634,024.00
6	Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	55.51	$ 623,121.00	$ 34,589,447.00
7	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)	m3	81.88	$ 767,403.00	$ 62,834,958.00
8	Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	6999.50	$ 8,663.00	$ 60,636,669.00
9	Relleno para Estructuras con recebo	m3	450.61	$ 191,834.00	$ 86,442,319.00
	SUBTOTAL				**$ 357,167,936.00**
III	**ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT LONGITUD 6M**				
	BOX CULVERT 1,5X1,5				
10	Excavaciones varias en material común en seco a mano.	m3	639.85	$ 55,818.00	$ 35,715,147.00
11	Demolición de estructuras	m3	0.00	$ 208,235.00	$ -
12	Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	29.98	$ 623,121.00	$ 18,681,168.00
13	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)	m3	198.32	$ 767,403.00	$ 152,191,363.00
14	Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	18061.74	$ 8,663.00	$ 156,468,854.00
15	Relleno para Estructuras con recebo	m3	457.13	$ 191,834.00	$ 87,693,076.00
	SUBTOTAL				**$ 450,749,608.00**
IV	**PAVIMENTO CONCRETO ASFALTICO ANCHO DE CALZADA 5M**				
	METROS DE PAVIMENTO ASLATICO				
16	Base Granular Clase C	m3	5958.24	$ 279,664.00	$ 1,666,305,231.00
17	Subbase Granular Clase B.	m3	7944.32	$ 263,436.00	$ 2,092,819,884.00
18	Afirmado (Material para mejoramiento)	m3	2631.73	$ 179,950.00	$ 473,579,814.00
19	SUBRASANTE ESTABILIZADA CON CAL(INCLUYE SUMINISTRO DE CAL)	m3	0.00	$ 123,204.00	$ -
20	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	37561.58	$ 4,227.00	$ 158,772,799.00
21	Mezcla densa en caliente tipo MDC-19	m3	3070.33	$ 1,296,877.00	$ 3,981,840,359.00
22	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNETAS	m3	1390.27	$ 767,403.00	$ 1,066,897,369.00
23	Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	Kg	54149.10	$ 8,663.00	$ 469,093,653.00
	SUBTOTAL				**$ 9,909,309,109.00**
V	**MURO DE CONTENCIÓN EN GAVIONES**				
	MURO EN GAVIONES				
24	Excavaciones varias en material común en seco a mano.	m3	0.00	$ 55,818.00	$ -
25	Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	0.00	$ 623,121.00	$ -
26	Gavión de Malla de Alambre de Acero Etrelazado Clase 4; recubrimiento de aleacion Zn-5A1-MM y PVC	m3	0.00	$ 293,093.00	$ -
27	Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2	0.00	$ 9,426.00	$ -
	SUBTOTAL				**$ -**
VI	**PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO ANCHO DE CALAZADA 5M**				
	METROS DE PAVIMENTO HIDRAULICO				
28	Subbase Granular Clase C.	m3	2839.77	$ 263,436.00	$ 748,097,650.00
29	Afirmado (Material para mejoramiento)	m3	2259.06	$ 179,950.00	$ 406,517,847.00
30	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	m3	3271.17	$ 928,318.00	$ 3,036,685,992.00
31	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNETAS	m3	1091.88	$ 767,403.00	$ 837,911,988.00
32	Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	Kg	84174.01	$ 8,663.00	$ 729,199,449.00
	SUBTOTAL				**$ 5,758,412,926.00**
VII	**MURO EN CONCRETO REFORZADO**				
	MURO EN CONCRETO REFORZADO SEGÚN DISEÑO				
33	Excavaciones varias en material común en seco a mano.	m3	3122.42	$ 55,818.00	$ 174,287,240.00
34	Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	95.89	$ 623,121.00	$ 59,751,073.00
35	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)-MURO	m3	910.82	$ 828,506.00	$ 754,619,835.00
36	Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	95380.67	$ 8,663.00	$ 826,282,744.00
37	Relleno para Estructuras con recebo	m3	2759.35	$ 191,834.00	$ 529,337,148.00
	SUBTOTAL				**$ 2,344,278,040.00**
VIII	**TRANSPORTE**				
38	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medidos a partir de cien metros (100 m).	m3/km	3641247.72	$ 1,812.00	$ 6,597,940,869.00
	SUBTOTAL				**$ 6,597,940,869.00**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

IX	**SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL**				
	DEMARCACIÓN HORIZONTAL Y SEÑALIZACIÓN VERTITICAL				
39	Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm	und	172.00	$ 563,189.00	$ 96,868,508.00
40	Línea de Demarcación con Pintura en Frío.	m	31926.42	$ 2,092.00	$ 66,790,071.00
41	Tacha Reflectiva.	und	3999.00	$ 9,555.00	$ 38,210,445.00
NP1	Defensa Metalica	m	150.00	$ 507,856.00	$ 76,178,400.00
	SUBTOTAL				**$ 278,047,424.00**
X	**CARACTERIZACIÓN VIAL**				
42	Caracterización del corredor	km	20.00	$ 700,000.00	$ 14,000,000.00
	SUBTOTAL				**$ 14,000,000.00**
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS				**$ 26,779,516,011.00**
	OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIA				$ -
	REVISION Y/O AJUTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 71,792,000
	IVA - REVISION Y/O AJUSTES ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 13,640,480
	REVISION Y/O AJUSTES ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION				$ 85,432,480.00
	VALOR TOTAL EJECUTADO				**$ 26,864,948,491.00**

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

3,0) CONTRATO OBRA LP MM 010 2023 - MUNICIPIO DE MONTELIBANO (CONVENIO No 1968-2021)

No. ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL EJECUTADO
I	**I. EXPLANACIONES**				
1	Excavación en material común de la explanación y canales	m3	11374.67	$ 17,575.00	$ 199,909,825.00
2	Terraplenes	m3	11581.08	$ 41,305.00	$ 478,356,509.00
	SUBTOTAL				**$ 678,266,334.00**
II	**ESTRUCTURAS DE DRENAJE ALCANTARILLA LONGITUD SEGÚN DISEÑO**				
	ALCANTARILLAS SENCILLA TUBERIA CONCRETO REFORZADO (Φ36")				
3	Excavaciones varias en material común en seco a mano.	m3	0.00	$ 69,822.00	$ -
4	Demolición de estructuras	m3	0.00	$ 280,888.00	$ -
5	Tubería de concreto reforzado clase D, de 900 mm de diámetro interior	m	0.00	$ 1,036,588.00	$ -
6	Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	0.00	$ 759,873.00	$ -
7	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)	m3	0.00	$ 877,221.00	$ -
8	Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	0.00	$ 8,873.00	$ -
9	Relleno para Estructuras con recebo	m3	0.00	$ 234,300.00	$ -
	SUBTOTAL				**$ -**
III	**ESTRUCTURAS DE DRENAJE BOX CULVERT LONGITUD 6M**				
	BOX CULVERT 1,5X1,5				
10	Excavaciones varias en material común en seco a mano.	m3	439.74	$ 69,822.00	$ 30,703,526.00
11	Demolición de estructuras	m3	0.00	$ 280,888.00	$ -
12	Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	11.57	$ 759,873.00	$ 8,791,731.00
13	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI)	m3	120.56	$ 877,221.00	$ 105,757,764.00
14	Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	7782.09	$ 8,873.00	$ 69,050,485.00
15	Relleno para Estructuras con recebo	m3	230.74	$ 234,300.00	$ 54,062,382.00
	SUBTOTAL				**$ 268,365,888.00**
IV	**PAVIMENTO CONCRETO ASFALTICO ANCHO DE CALZADA 5M**				
	METROS DE PAVIMENTO ASLATICO				
16	Base Granular Clase C	m3	3146.23	$ 322,979.00	$ 1,016,166,219.00
17	Subbase Granular Clase B.	m3	4632.43	$ 299,362.00	$ 1,386,773,510.00
18	Afirmado (Material para mejoramiento)	m3	3118.01	$ 217,375.00	$ 677,777,424.00
19	Riego de imprimación con emulsión asfáltica CRL-1	m2	18066.02	$ 4,441.00	$ 80,231,195.00
20	Mezcla densa en caliente tipo MDC-19	m3	1535.61	$ 1,536,545.00	$ 2,359,533,867.00
21	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNETAS	m3	545.17	$ 877,221.00	$ 478,234,573.00
22	Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	Kg	22129.65	$ 8,873.00	$ 196,356,384.00
	SUBTOTAL				**$ 6,195,073,172.00**
V	**TRANSPORTE**				
23	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medidos a partir de cien metros (100 m).	m3/km	1427933.76	$ 1,812.00	$ 2,587,415,973.00
	SUBTOTAL				**$ 2,587,415,973.00**
VI	**SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL**				
	DEMARCACIÓN HORIZONTAL Y SEÑALIZACIÓN VERTITICAL				
24	Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm	und	76.00	$ 564,818.00	$ 42,926,168.00
25	Línea de Demarcación con Pintura en Frío.	m	10800.00	$ 2,095.00	$ 22,626,000.00
26	Tacha Reflectiva.	und	1353.00	$ 9,568.00	$ 12,945,504.00
	SUBTOTAL				**$ 78,497,672.00**
	AJUSTE AL PESO				$ (761.86)
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS				**$ 9,807,618,277**
	BOLSA DE AJUSTE				$ -
	OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				$ -
	PROGRAMA DE MANEJO DE TRANSITO (PMT)				$ 28,498,695.00
	PAGA				
	REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje)				$ 46,200,000.00
	IVA - REVISION Y/O AJUSTES ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 8,778,000
	REVISION Y/O AJUSTES ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O				$ 54,978,000
	VALOR TOTAL EJECUTADO				**$ 9,891,094,972**

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

4,0) CONTRATO OBRA LP 013 2022- MUNICIPIO DE TIERRALTA (CONVENIO No 1961-2021)

No. ORDEN	DESCRIPCIÓN ÍTEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL EJECUTADO
I	**EXPLANACIONES**				
1	Excavación en material común de la explaneación y canales	m3	556.83	$ 12,094.0	$ 6,734,302
2	Terraplenes	m3	6644.14	$ 32,020.0	$ 212,745,363
3	Demolición de estructuras	m3	287.60	$ 222,122.0	$ 63,882,287
	SUBTOTAL				**$ 283,361,952**
II	**CONSTRUCCIÓN DE PUENTE POSTENSADO L= 30 M**				
4	Excavaciones varias en material común bajo agua.	m3	761.26	$ 79,452.0	$ 60,483,630
5	Excavaciones varias en material común en seco .	m3	3619.71	$ 74,410.0	$ 269,342,621
6	Subbase Granular Clase C.	m3	9.48	$ 296,822.0	$ 2,813,873
7	Concreto Resistencia 35 MPA (A) (5000 PSI) para VIGAS	m3	56.37	$ 1,727,492.0	$ 97,378,724
8	Concreto Resistencia 28 MPA (C) (4000 PSI) para Diafragma y tablero	m3	77.57	$ 1,500,674.0	$ 116,407,282
9	Concreto Resistencía 24.5 MPA (3500 PSI) para Estribos, Aletas,	m3	327.35	$ 1,329,945.0	$ 435,357,496
10	Concreto clase F (140 kg/cm2 ó 2000 PSI)	m3	10.09	$ 660,145.0	$ 6,660,863
11	Pilote concreto vaciado in-situ, diametro 1,1 m (incluye acero de refuerzo)	m	456.00	$ 3,955,413.0	$ 1,803,668,328
12	Acero de Refuerzo Fy 420 Mpa	Kg	44555.28	$ 8,638.0	$ 384,868,509
13	Acero de PreEsfuerzo.	tf/m	58381.20	$ 2,409.0	$ 140,640,311
14	Apoyo elastometrico	und	10.00	$ 617,491.0	$ 6,174,910
15	Junta de dilatación elastómera reforzada (incluye suministro e instalación)	m	13.50	$ 1,141,607.0	$ 15,411,695
16	Baranda metalica para trafico vehicular	m	30.00	$ 830,166.0	$ 24,904,980
17	PRUEBA DE CARGA INSTRUMENTADA CON DEFORMÍMETROS Y EQUIPO DE TOPOGRAFÍA	und	1.00	$ 77,542,211.0	$ 77,542,211
	SUBTOTAL				**$ 3,441,655,431**
III	**PROTECCIÓN DE LA RIBERA Y EL FONDO DEL CAUCE.**				
18	Revestimiento en piedra pegada para protección de talud y fondo	m3	300.00	$ 770,531.00	$ 231,159,300
19	Colchogavión de Malla de Alambre de Acero entrelazado Clase 3; recubrimiento de Zinc (galvanizado) y PVC	m3	48.60	$ 389,394.00	$ 18,924,548
20	Pilote concreto vaciado in-situ, para anclaje diametro 0,4 m (incluye acero de refuerzo)	m	134.60	$ 2,062,890.00	$ 277,664,994
21	Material Granular Drenante	m3	90.00	$ 252,910.00	$ 22,761,900
22	Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m2	750.00	$ 9,399.00	$ 7,049,250
	SUBTOTAL				**$ 557,559,992**
IV	**PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO**				
23	Subbase Granular Clase C.	m3	151.65	$ 296,822.00	$ 45,013,056
24	Afirmado (Material para mejoramiento)	m3	0.00	$ 213,578.00	$ -
25	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	m3	0.00	$ 935,666.00	$ -
26	Concreto clase D (210 kg/cm2 ó 3000 PSI) - CUNETAS	m3	21.46	$ 770,236.00	$ 16,529,265
27	Acero de refuerzo de FY = 4.200 Kg/cm 2 (60.000 PSI).	kg	2893.02	$ 8,638.00	$ 24,989,907
	SUBTOTAL				**$ 86,532,228**
V	**TRANSPORTE**				
28	Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medidos a partir de cien metros (100 m).	m3/km	790069.50	$ 1,807.00	$ 1,427,655,587
	SUBTOTAL				**$ 1,427,655,587**
VI	**SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD VIAL**				
29	Línea de Demarcación con Pintura en Frío.	m	0.00	$ 2,086.00	$ -
30	Señal Vertical de Transito tipo 1 con lamina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) cm	und	16.00	$ 561,555.00	$ 8,984,880
31	Defensa Metálica	m	80.00	$ 177,857.00	$ 14,228,560
32	Sección Final	und	0.00	$ 88,182.00	$ -
33	Captafaros	und	0	$ 16,439.00	$ -
	SUBTOTAL				**$ 23,213,440**
VII	**ITEM NO PREVISTO**				
34	Plan de izaje para viga postensada	und	3.00	$ 100,142,923	$ 300,428,769
35	Suministro e instalación de tubo geotexil hydrotube ensamblado con geotextil hydrotex 150, perímetro 9,0 m, altura máxima 1,60 m	m	320.00	$ 675,678	$ 216,216,960
36	Suministro e instalación de formaleta textil colchacreto articulado 1300	m2	3016.00	$ 202,935	$ 612,051,960
37	Suministro e instalación de manto antisocavación en hydrotex 95	m2	3196.00	$ 41,734	$ 133,381,864
38	Pavimento de concreto hidraulico MR 40	m3	156.36	$ 1,326,412	$ 207,398,375
	SUBTOTAL				**$ 1,469,477,928**
	AJUSTE AL PESO				**$ 925**
	TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 7,289,457,482**
	OBRAS DE COMPENSACION AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS				$ -
	REVISIÓN Y/O AJUSTES A ESTUDIOS Y DISEÑOS (Placa Huella, Pavimento y Estructuras de Drenaje)				$ 79,955,747.90
	IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 15,191,592.10
	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS				$ 95,147,340.00
	VALOR TOTAL EJECUTADO				**$ 7,384,604,822**

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

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORÍA (Relacionar de manera general) :

1,0) Solicitudes mediante comunicación escrita al contratista, en aras de exigir el debido cumplimiento de compromisos contractuales, además de los respectivos requerimientos de tipo técnico, ambiental, social encaminados a la correcta ejecución del proyecto.
2,0) Participación y suscripción de reuniones de seguimiento del convenio entre el Municipio de Montelíbano, Los córdobas, Tierralta e Invias, Contratista de obra e Interventoría.
3,0) Reuniones de comité técnico de obra de desarrollo del proyecto, entre contratista,interventoría en compañía de representante de las entidades contratantes.
4,0) Actualización continua como gestión documental del archivo magnético y físico de documentos allegados a la interventoría, en desarrollo del proyecto.
5,0) Elaboración de informes semanales y mensuales del avance del contrato de obra para el INVIAS.
6,0) Respuesta de solicitudes realizadas por la entidad Invias y las entidades contratantes.
7,0) Solicitudes a los contratistas y entidades contratantes de reintegros de rendimientos financieros de recursos del proyecto, de conformidad con lo estipulado contractualmente.
8,0) Seguimiento fotográfico en plataforma móvil (WhatsApp) de cada una de las actividades realizadas en desarrollo de los contratos de obras.
9,0) Actualización diaria del archivo magnético de cantidades de obras ejecutadas, para elaboración de pre-acta y acta de obra respectivamente.
10,0) Revisión de documentación emitida por la fiducia, además del seguimiento del buen manejo del anticipo.
11,0) Presentación acta de costos de interventoría.
12,0) Anotaciones diarias libro bitácora de obra.
13,0) Se realizaron seguimientos técnicos de cada una de las actividades adelantadas por los contratistas de obras, de construcción de obras de drenaje tipo alcantarillas, Box culvert, muros de contención, cunetas y estructura de pavimento, verificando el cumplimiento de las especificaciones técnicas del Invias y realizando las respectivas liberaciones de actividades suscritas entre las partes.
14,0) Cuantificación diaria de actividades realizadas por los contratistas a través del personal auxiliar y de topografía de Interventoría en desarrollo del contrato, la cual se queda plasmado en archivo magnético de cantidades y liberaciones respectivamente.
15,0) Verificación de dimensionamiento, tolerancias y lineamientos técnicos de la obra ejecutada Vs. los planos de diseño aprobados.
16,0) Toma de muestras de concretos de forma aleatoria de las alcantarillas, muros y pavimento construido, en aras de verificar la calidad de los materiales utilizados en la ejecución de los trabajos.
17,0) Chequeo continuo topográfico y cuantificación de trabajos realizados por el contratista para la ejecución del pavimento.
18,0) Elaboración y suscripción de liberaciones entre contratista e interventoría de las diferentes obras realizadas en desarrollo del contrato.
19,0) Asistencia de comités técnicos de obra, donde se realizan observaciones y seguimiento al avance del proyecto.
20,0) Diligenciamiento del libro bitácora de obra, de conformidad con las actividades que a diario se realizan en la ejecución del proyecto. Dejando anotaciones y requerimientos de tipo técnico entre otros.
21,0) Seguimiento y verificación de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales de todo el personal de obra vinculado para los trabajos.
22,0) Verificación de estado de equipos para la elaboración de los trabajos.
23.0) Seguimiento y control del programa de inversión, correcta inversión y buen manejo del anticipo, programa de obra, ensayos de laboratorio entre otras realizadas por el contratista.
24,0) Seguimiento del estado del tiempo durante el desarrollo de los trabajos.
25,0) Revisión y aprobación por parte de personal especializado de interventoría para el ajuste de diseños surgidos durante la ejecución de los trabajos.

ANTICIPO

Valor total concedido: N/A
Valor total amortizado: N/A
Saldo por amortizar: N/A

PAGO ANTICIPADO

Valor total concedido: N/A
Valor total legalizado: N/A
Saldo por legalizar: N/A

OBSERVACIONES DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA RESPECTO DEL ESTADO DE EJECUCIÓN Y AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO Y/O EJECUCIÓN Y LEGALIZACIÓN DEL PAGO ANTICIPADO

EL CONTRATISTA DE INTERVENTORIA CONSORCIO VIAL NACIONAL , NO GESTIONO ANTICIPO

VALOR TOTAL EJECUTADO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Valor básico ejecutado: $ 3,721,619,390.00
Valor IVA: $ 707,107,684.90
Valor total ejecutado del contrato: $ 4,428,727,074.90

Factor Multiplicador: 2.36

RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

ACTA DE COSTOS No.	MES	VALOR BÁSICO	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	ago-22	$ 8,030,340.00	$ 1,525,764.60	$ 9,556,104.60
2	sep-22	$ 74,623,760.00	$ 14,178,514.40	$ 88,802,274.40
3	oct-22	$ 56,233,080.00	$ 10,684,285.20	$ 66,917,365.20
4	nov-22	$ 58,156,120.00	$ 11,049,662.80	$ 69,205,782.80
5	dic-22	$ 55,057,400.00	$ 10,460,906.00	$ 65,518,306.00
6	ene-23	$ 107,722,600.00	$ 20,467,294.00	$ 128,189,894.00
7	feb-23	$ 101,485,720.00	$ 19,282,286.80	$ 120,768,006.80
8	mar-23	$ 99,657,160.00	$ 18,934,860.40	$ 118,592,020.40
9	abr-23	$ 109,604,000.00	$ 20,824,760.00	$ 130,428,760.00
10	may-23	$ 119,357,520.00	$ 22,677,928.80	$ 142,035,448.80
11	jun-23	$ 126,228,520.00	$ 23,983,418.80	$ 150,211,938.80
12	jul-23	$ 122,710,440.00	$ 23,314,983.60	$ 146,025,423.60
13	ago-23	$ 128,499,440.00	$ 24,414,893.60	$ 152,914,333.60
14	sep-23	$ 108,501,760.00	$ 20,615,334.40	$ 129,117,094.40
15	oct-23	$ 128,757,720.00	$ 24,463,966.80	$ 153,221,686.80
16	nov-23	$ 128,748,380.00	$ 24,462,192.20	$ 153,210,572.20
17	dic-23	$ 119,563,060.00	$ 22,716,981.40	$ 142,280,041.40
18	ene-24	$ 168,254,712.00	$ 31,968,395.28	$ 200,223,107.28
19	feb-24	$ 178,828,312.00	$ 33,977,379.28	$ 212,805,691.28
20	mar-24	$ 160,252,421.60	$ 30,447,960.10	$ 190,700,381.70
21	abr-24	$ 169,067,295.20	$ 32,122,786.09	$ 201,190,081.29
22	may-24	$ 148,713,900.00	$ 28,255,641.00	$ 176,969,541.00
23	jun-24	$ 158,468,616.00	$ 30,109,037.04	$ 188,577,653.04
24	jul-24	$ 138,060,312.00	$ 26,231,459.28	$ 164,291,771.28
25	ago-24	$ 130,718,617.60	$ 24,836,537.34	$ 155,555,154.94
26	sep-24	$ 116,752,870.40	$ 22,183,045.38	$ 138,935,915.78
27	oct-24	$ 107,290,762.00	$ 20,385,244.78	$ 127,676,006.78
28	nov-24	$ 102,717,366.00	$ 19,516,299.54	$ 122,233,665.54
29	dic-24	$ 100,514,167.60	$ 19,097,691.84	$ 119,611,859.44
30	ene-25	$ 102,210,172.00	$ 19,419,932.68	$ 121,630,104.68
31	1 a 24 de febrero de 2025	$ 78,982,922.00	$ 15,006,755.18	$ 93,989,677.18
32	20 a 24 de marzo de 2025	$ 21,951,376.80	$ 4,170,761.59	$ 26,122,138.39
32A	25 a 31 de marzo de 2025	$ 28,042,425.60	$ 5,328,060.86	$ 33,370,486.46
33	abr-25	$ 108,799,769.20	$ 20,671,956.15	$ 129,471,725.35
34	1 a 6 de mayo de 2025	$ 11,470,736.00	$ 2,179,439.84	$ 13,650,175.84
34A	21 a 31 de mayo de 2025	$ 13,071,922.00	$ 2,483,665.18	$ 15,555,587.18
35	1 a 30 de junio de 2025	$ 24,513,694.00	$ 4,657,601.86	$ 29,171,295.86
TOTALES		**$ 3,721,619,390.0**	**$ 707,107,684.09**	**$ 4,428,727,074.09**

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-17-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	

FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

El Interventor y el Supervisor del Contrato de Interventoría deben verificar que los valores relacionados en el resumen financiero coincidan con el reporte de pagos en el Sistema de información financiera SIIF-NACION.

PLANOS RECORD Y RECIBO DE LAS OBRAS

1. Con la suscripción de la presente Acta, el Interventor manifiesta haber recibido, revisado y aprobado los planos record de acuerdo con las obras ejecutadas por el Contratista.

2. Con la suscripción de la presente Acta, el Interventor manifiesta que las cantidades de obra aquí relacionadas coinciden con las realmente ejecutadas e incluidas en el Acta de Entrega y Recibo Definitivo de Obra y demás documentos contractuales.

3. Con la suscripción de la presente Acta, la Interventoría manifiesta que las obras recibidas cumplen con los requerimientos de calidad, con las normas, especificaciones generales y particulares de construcción y demás condiciones contractuales, de acuerdo con los diseños, planos y especificaciones estipuladas para el proyecto.

* A la fecha, no se han presentado planos récord de las obras ejecutadas por parte del contratista. Deberán ser presentados para la liquidación del contrato.

PLAN DE CARGAS FINAL

1 El Interventor manifiesta que presenta el Plan de Cargas Final actualizado, documento que hace parte del Acta de Entrega y Recibo Definitivo del Contrato de Interventoría.

2. El Plan de Cargas Final contiene los recursos y valores ejecutados en cada periodo del plazo contractual y corresponde con el valor total ejecutado según la última Acta de Costos tramitada.

No. de Orden	Cantidad	CARGO / OFICIO	Total Dedicación Recurso (Hombre-Mes)	VALOR
		COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL		
		PERSONAL PROFESIONAL		
1	1	Director de Interventoria	32,57	$ 250.633.590
2,1	1	Ingeniero Residente 1 de Interventoria	30,90	$ 150.147.960
2,2	1	Ingeniero Residente 2 de Interventoria	19,40	$ 93.160.360
2,3	1	Ingeniero Residente 3 de Interventoria	18,12	$ 86.559.600
3	1	Ingeniero Auxiliar 1 de Interventoria	27,73	$ 86.455.940
N1	1	Profesional Ambiental	23,57	$ 96.471.950
N2	1	Profesional Social	0,00	$ -
		MONTO AGOTABLE ESPECIALISTAS		
4	1	Especialista Ambiental y/o Sostenibilidad	11,91	$ 80.034.120
5	1	Especialista en Geología y/o Geotecnia	3,78	$ 25.117.760
6	1	Especialista en Pavimentos y/o Vías	7,80	$ 52.064.200
7	1	Especialista en Estructuras	4,76	$ 31.189.320
8	1	Especialista en Hidráulica e Hidrología	3,53	$ 23.274.000
9	1	Especialista en Diseño Geométrico	4,15	$ 26.833.800
10	1	Profesional de Aseguramiento o Gestión de la Calidad	0,00	$ -
		PERSONAL TECNICO		
11	1	Inspector SST	0,00	$ -
N3	1	Inspector 1	17,26	$ 34.940.000
N4	1	Inspector 2	16,40	$ 33.216.000
N10	1	Inspector 3	13,66	$ 28.869.050
N11	1	Inspector 4	5,40	$ 12.317.400
		PERSONAL ADMINISTRATIVO		
12	1	Secretaria	30,96	$ 40.121.200
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL			**$**	**1.151.406.250**
FACTOR MULTIPLICADOR				**2,36**
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL			**$**	**2.717.318.750**

No. de Orden	Cantidad	CONCEPTO	TOTAL	
			H-M	VALOR
		OTROS COSTOS DIRECTOS		
		VIÁTICOS		
13	1	Especialistas, Director y Residentes	52,50	$ 10.289.000
		COSTOS ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA		
14	1	Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye conductor peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	33,57	$ 280.337.550
15	1	Camioneta o Campero de más de 2000 c.c. (1): 4x4 (Incluye conductor peajes y Combustible) El modelo del vehiculo ofrecido deberá corresponder a modelos 2015 o superior.	7,37	$ 62.750.950
N5	1	Moto 1 cc 125cc	24,66	$ 22.963.200
N6	1	Moto 2 cc 125cc	24,63	$ 22.890.210
N7	1	Moto 3 cc 125cc	18,03	$ 16.296.000
N8	1	Moto 4 cc 125cc	16,56	$ 14.964.000
N9	1	Moto 5 cc 125cc	12,39	$ 11.567.040
NP12	1	Moto 6 cc 125cc	7,17	$ 7.206.210
16,1	1	Trabajo de topografía 1 (incluye personal, equipo y transporte)	31,43	$ 266.142.600
16,2	1	Trabajo de topografía 2 (incluye personal, equipo y transporte)	16,03	$ 136.164.480
17	1	Ensayos de Laboratorio de Suelos, Materiales, Pavimentos y Concretos	65,85	$ 38.976.740
18	1	Oficina/campamento (incluye dotación y servicios públicos)	32,47	$ 77.168.640

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE INTERVENTORÍA	CÓDIGO: MEPI-MN1-IN-17-FR-1 VERSIÓN: 1 PÁGINA:

FECHA: 30/06/2025 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION VIAS REGIONALES **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CORDOBA

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 979-2022 (Indicar número y año)

		OTROS COSTOS		
19	1	Transportes aereos y/o terrestres (incluye peajes)	9,65	$ 12.851.940
20	1	Ediciónde informes,papelería,reproducciòndedocumentos, planos,fotografías, etc	31,47	$ 15.957.900
21	1	Comunicaciones (telefonía fija y/o celular, fax,correo, internet, etc)	12,73	$ 7.774.180
22	1	Elementos e insumos IMPLEMENTACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID -19	0,00	$ -
23	1	Veeduría Técnica Comunitaria	0,00	$ -
SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS (B)				$ 1.004.300.640,00
PROVISIÓN AJUSTES Y/O FRENTE ADICIONAL = C				$ -
SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) + (C) = (D)				$ 3.721.619.390,00
IVA = 19% * (D) = (E)				$ 707.107.684,00
COSTO TOTAL = (D) + (E)				$ 4.428.727.074,00

GESTIÓN AMBIENTAL, SOCIAL, PREDIAL Y DE SOSTENIBILIDAD

Con la suscripción de la presente Acta, la Interventoría manifiesta que aprueba y recibe las actividades del componente social, ambiental, predial y sostenibilidad realizadas por el Contratista, de conformidad con los siguientes instructivos:
- MASPS-MN1-IN-2 Instructivo Balance Ambiental a la Terminación del Contrato de Obra.
- MASPS-MN1-IN-3 Instructivo para el Seguimiento y Balance de la Gestión Social del Contrato de Obra.
- MASPS-MN1-IN-5 Instructivo Gestión y Adquisición Predial.
- MASPS-MN1-IN-6 Instructivo para el Seguimiento y Evaluación de la Sostenibilidad.

Y formatos:
- MASPS-MN1-IN-2-FR-1 Balance Ambiental a la Terminación del Contrato de Obra.
- MASPS-MN1-IN-3-FR-2 Balance del Estado Social del Proyecto.
- MASPS-MN1-IN-3-FR-6 Pre-acta Mensual de Inversión Social - Seguimiento Final a la Inversión Social del Proyecto.
- MASPS-MN1-IN-5-FR-13 Balance Predial a la Terminación del Contrato de Obra.
- MASPS-MN1-IN-6-FR-2 Evaluación de la Sostenibilidad y Balance Final.

La interventoría se encuentra en proceso de revisión de las actividades del componente social y ambiental realizadas por el Contratista, para su posterior presentación a la Subdirección de Sostenibilidad.

OTRAS ACTIVIDADES

Con la suscripción de la presente Acta, la Interventoría manifiesta que aprueba:

Las obras ejecutadas en desarrollo de los contratos de obra derivados de los convenios interadministrativos 1969-2021 suscrito con el municipio de Los Córdobas, 1961-2021 suscrito con el municipio de Tierralta, 1968-2021 suscrito con el municipio de Montelíbano.

CONCEPTO DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA:

Indicar el concepto del Supervisor del contrato de Interventoría sobre el cumplimiento del Contrato por parte del Interventor.

El supervisor del contrato de interventoría No. 979-2022, deja constancia de que el consorcio vial nacional cumplió con el objeto del contrato de interventoría dentro del plazo legal. No obstante, debe estar atento a cualquier requerimiento en la liquidación de los convenios y contratos derivados.

OBSERVACIONES:

Se deberá actualizar la póliza de cumplimiento que ampara el contrato de interventoría, con el Acta de entrega y recibo definitivo de Interventoría, Cargarla en el SECOP II e informar a la unidad ejecutora y a la supervisión del cargue de esta, para su respectiva revisión y aprobación.

NOTAS:

1. Mediante la suscripción del Acta de Entrega y Recibo Definitivo de Interventoría, el Interventor asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida y no lo exonera de las obligaciones y responsabilidades estipuladas en el contrato en cuanto a calidad del servicio prestado; en consecuencia, el Interventor se obliga a proporcionar al INVIAS la información referente al contrato de obra cuando la Entidad lo solicite; igualmente debe apoyar al INVIAS técnica y administrativamente en los requerimientos que se deban adelantar al Contratista de obra cuando se presenten fallas y deficiencias que afecten la estabilidad de la obra y demás procesos a que haya lugar, así como en los casos de reclamaciones de terceros posiblemente afectados.

2. A la suscripción de la presente Acta el Interventor hace entrega del Informe Final de Interventoría y documentos anexos de acuerdo con lo establecido en el Instructivo Recibo Definitivo de Interventoría.

Para constancia de lo anterior, suscriben la presente Acta de Entrega y Recibo Definitivo quienes en ella intervienen.

Firma
Nombre: JUAN AMADO LIZARAZO
Representante Legal o Apoderado
Interventoría
Matrícula Profesional No.: 68202-25792 STD

Firma
Nombre: NESTOR ELEAN LEMUS VILLADIEGO
Supervisor del Contrato de Interventoría
Matrícula Profesional No.: 22202-097095 COR

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