	FORMATO	VERSION: 2
		MUNICIPIO DE MIRAFLORES BOYACÁ
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		JULIO DE 2026

NOMBRE DEL PROYECTO:	Mejoramiento de vías urbanas y optimización sistemas de acueducto y alcantarillado Municipio de Miraflores, Departamento de Boyacá.

ID:	**TIEMPO**	**148** 4.93 meses	**PROCESO DE SELECCIÓN**	Inicio	16/06/2026	**59 días**	**EJECUCION FISICA**	Inicio	17/12/2026	**148 días**
				Terminación	14/08/2026			Terminación	14/05/2027	

ITEM	DESCRIPCION	FECHA		TIEMPO (días)	2,026												2,027											
				46023	46054	46082	46113	46143	46174	46204	46235	46266	46296	46327	46357	46388	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####
					BIENIO																							
		INICIO	FINAL		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0	**PROCESO PREVIO A LA EJECUCION**																											
0.01	Elaboración de estudios previos	16/06/2026	14/07/2026	28						1	1																	
0.02	Solicitud de CDP	14/07/2026	15/07/2026	1							1																	
0.03	Etapa de selección	16/07/2026	13/08/2026	28							1	1																
0.04	Legalización y formalización del contrato	13/08/2026	14/08/2026	1								1																
1	**CAP. 1: OBRAS PRELIMINARES**																											
1.01	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.	17/12/2026	2/04/2027	106												1	1	1	1	1								
1.02	#REF!	25/12/2026	12/04/2027	108												1	1	1	1	1								
1.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION)	26/12/2026	26/04/2027	121												1	1	1	1	1								
1.04	CONFORMACIÓN DE PEDRAPLEN COMPACTO	27/12/2026	1/04/2027	95												1	1	1	1	1								
1.05	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PARA AFIRMADO HASTA UN DIÁMETRO DE 2" Y UN ÍNDICE PLÁSTICO MENOR O IGUAL 9% Y COMPACTO AL 95% PROCTOR - INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM	27/12/2026	1/04/2027	95												1	1	1	1	1								
2	**CAP. 2: CONSTRUCCION DE PAVIMENTO**																											
2.01	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.	24/01/2027	4/05/2027	100													1	1	1	1	1							
2.02	#REF!	18/01/2027	12/05/2027	114													1	1	1	1	1							
2.03	CUNETEO, PERFILADO Y COMPACTACIÓN DE LA BANCA EXISTENTE. (TRABAJO PREVIO A PAVIMENTACION)	15/01/2027	4/05/2027	109													1	1	1	1	1							
2.04	CONFORMACIÓN DE PEDRAPLEN COMPACTO	27/01/2027	4/05/2027	97													1	1	1	1	1							
2.05	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PARA AFIRMADO HASTA UN DIÁMETRO DE 2" Y UN ÍNDICE PLÁSTICO MENOR O IGUAL 9% Y COMPACTO AL 95% PROCTOR - INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM	29/01/2027	14/05/2027	105													1	1	1	1	1							
2.06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NT 2000 PARA SEPARACION SUBRASANTE/CAPAS GRANULARES Y/O SUBDRENES/FILTROS	20/01/2027	9/05/2027	109													1	1	1	1	1							
2.07	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIÓNADO PARA SUBBASE GRANULAR - INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM	24/01/2027	11/05/2027	107													1	1	1	1	1							
2.08	SUMINISTRO, EXTENDIDA Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL SELECCIÓNADO PARA BASE GRANULAR - INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5KM	24/01/2027	4/05/2027	100													1	1	1	1	1							
2.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL PREFABRICADO A-10 50*20*80	18/01/2027	12/05/2027	114													1	1	1	1	1							
2.10	CONSTRUCCION DE SARDINELES EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI) H:40CM.	15/01/2027	4/05/2027	109													1	1	1	1	1							
2.11	SUMIDERO LATERAL EN LADRILLO. DIMENSIONES INTERNAS 0.40 X 0.80 M. H = 1.10 M. (INCLUYE REJILLA PLÁSTICA TRÁFICO	27/01/2027	4/05/2027	97													1	1	1	1	1							
2.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=8"	24/01/2027	14/05/2027	110													1	1	1	1	1							
2.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PVC PARA ALCANTARILLADO D = 8"	18/01/2027	9/05/2027	111													1	1	1	1	1							
2.14	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	15/01/2027	11/05/2027	116													1	1	1	1	1							
2.15	#REF!	27/01/2027	4/05/2027	97													1	1	1	1	1							
2.16	#REF!	29/01/2027	12/05/2027														1	1	1	1	1							
2.17	RELLENO EN ARENA DE PEÑA COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	20/01/2027	4/05/2027	104													1	1	1	1	1							
2.18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ADOQUÍN VEHICULAR CONCRETO 10 X 20 X 8 CM TIPO PESADO (NTC 2017-INVIAS)	24/01/2027	4/05/2027	100													1	1	1	1	1							
2.19	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE REDES	24/01/2027	14/05/2027	110													1	1	1	1	1							
2.20	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	18/01/2027	9/05/2027	111													1	1	1	1	1							
2.21	BASE Y CAÑUELA EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	15/01/2027	11/05/2027	116													1	1	1	1	1							
2.22	EXCAVACIÓN DE CORTES Y CANALES SIN CLASIFICAR (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	27/01/2027	4/05/2027	97													1	1	1	1	1							
2.23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=18"	24/01/2027	12/05/2027	108													1	1	1	1	1							
2.24	RELLENO CON GRAVILLA COMPACTADA CON PLANCHA VIBRADORA	18/01/2027	4/05/2027	106													1	1	1	1	1							
2.25	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	15/01/2027	1/05/2027	106													1	1	1	1	1							

	FORMATO	VERSION: 2
		MUNICIPIO DE MIRAFLORES BOYACÁ
	CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)	JULIO DE 2026

NOMBRE DEL PROYECTO:	Mejoramiento de vías urbanas y optimización sistemas de acueducto y alcantarillado Municipio de Miraflores, Departamento de Boyacá.										
ID:	**TIEMPO**	**148** 4.93 meses	**PROCESO DE SELECCIÓN**	Inicio / Terminación	16/06/2026 / 14/08/2026	**59 días**	**EJECUCION FISICA**	Inicio / Terminación	17/12/2026 / 14/05/2027	**148 días**	

46023 46054 46082 46113 46143 46174 46204 46235 46266 46296 46327 46357 46388 #### #### #### #### #### #### #### #### #### #### #### ####

ITEM	DESCRIPCION	FECHA		TIEMPO (días)	2,026												2,027											
					BIENIO																							
		INICIO	FINAL		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2.26	ENTIBADOS EN MADERA PARA EXCAVACIÓNES 1 A 7 USOS	27/01/2027	14/05/2027	107													1	1	1	1	1							
2.27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D= 6"	29/01/2027	9/05/2027	100													1	1	1	1	1							
2.28	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLADO DE 250 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN)	20/01/2027	11/05/2027	111													1	1	1	1	1							
2.29	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLADO DE 315 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN)	24/01/2027	4/05/2027	100													1	1	1	1	1							
2.30	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLADO DE 355 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN)	24/01/2027	12/05/2027	108													1	1	1	1	1							
2.31	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLADO DE 400 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN)	18/01/2027	4/05/2027	106													1	1	1	1	1							
2.32	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLADO DE 4500 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN)	15/01/2027	4/05/2027	109													1	1	1	1	1							
2.33	CAJAS DE INSPECCIÓN EN LADRILLO DE 0.60 X 0.60 x 0.60 M. (NO INCLUYE TAPA).	27/01/2027	14/05/2027	107													1	1	1	1	1							
2.34	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA TAPAS	24/01/2027	9/05/2027	105													1	1	1	1	1							
2.35	CONEXIÓN DOMICILIARIA PARA ALCANTARILLADO DE 200 MM. X 160 MM. (INCLUYE TUBERÍA Y ACCESORIOS DE CONEXIÓN)	18/01/2027	11/05/2027	113													1	1	1	1	1							
2.36	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 2" X 1/2" INCLUYE TUBERÍA PF + UAD 1/2", REGISTRO DE CORTE, COLLAR DERIVACIÓN Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA SU CONEXIÓN	15/01/2027	4/05/2027	109													1	1	1	1	1							
2.37	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA RED DE ACUEDUCTO.	27/01/2027	12/05/2027	105													1	1	1	1	1							
2.38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC. D = 2" RDE 21 / 200 PSI. (UNIÓN MECÁNICA).	29/01/2027	4/05/2027	95													1	1	1	1	1							
2.39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 2" X 3/4" INCLUYE TUBERÍA PF + UAD 3/4" , REGISTRO DE CORTE, COLLAR DERIVACIÓN Y ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS PARA SU	20/01/2027	4/05/2027	104													1	1	1	1	1							
2.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PVC GRAN RADIO 22 1/2° RDE 21 D=2"	24/01/2027	14/05/2027	110													1	1	1	1	1							
2.41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PVC GRAN RADIO 45° RDE 21 D=2"	24/01/2027	9/05/2027	105													1	1	1	1	1							
2.42	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CODO PVC GRAN RADIO 90° RDE 21 D=2"	18/01/2027	11/05/2027	113													1	1	1	1	1							
2.43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CAJAS PARA VÁLVULAS TIPO CHOROTE EN H.F.	15/01/2027	4/05/2027	109													1	1	1	1	1							
2.44	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNION PVC MECANICA D = 2"	27/01/2027	12/05/2027	105													1	1	1	1	1							
2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA CHEQUE H.D. D = 2" EXTREMO LISO	24/01/2027	4/05/2027	100													1	1	1	1	1							
2.46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA COMPUERTA H.D. D = 2" EXTREMO LISO.	18/01/2027	4/05/2027	106													1	1	1	1	1							
2.47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE CONTROL PARA AGUA - (BOLA DE COBRE). (PRESIÓN Y CAUDAL) D = 2"	15/01/2027	14/05/2027	119													1	1	1	1	1							
2.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTOSA DE DOBLE ACCIÓN DE 2" EN HIERRO DÚCTIL	27/01/2027	9/05/2027	102													1	1	1	1	1							
2.49	SUMINISTRO E INSTALCIÓN VÁLVULA DE PURGA D=2"	29/01/2027	11/05/2027	102													1	1	1	1	1							
2.50	TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	20/01/2027	4/05/2027	104													1	1	1	1	1							
2.51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TAPA CENTRO EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN (D = 0.70 M.)	24/01/2027	12/05/2027	108													1	1	1	1	1							
2.52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PLACA TIPO CARGUE EXCENTRICO EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 0.70 M.)	24/01/2027	4/05/2027	100													1	1	1	1	1							
2.53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PLACA TIPO CARGUE EXCENTRICO EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.50 M.)	18/01/2027	4/05/2027	106													1	1	1	1	1							
2.54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONO EXCENTRICO EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.20 M.)	15/01/2027	14/05/2027	119													1	1	1	1	1							
2.55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONO EXCENTRICO EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D = 1.50 M.)	27/01/2027	9/05/2027	102													1	1	1	1	1							

	FORMATO	VERSION: 2
		MUNICIPIO DE MIRAFLORES BOYACÁ
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES (PG)		JULIO DE 2026

NOMBRE DEL PROYECTO:	Mejoramiento de vías urbanas y optimización sistemas de acueducto y alcantarillado Municipio de Miraflores, Departamento de Boyacá.

ID:	TIEMPO	148 4.93 meses	PROCESO DE SELECCIÓN	Inicio	16/06/2026	59 días	EJECUCION FISICA	Inicio	17/12/2026	148 días
				Terminación	14/08/2026			Terminación	14/05/2027	

ITEM	DESCRIPCION	FECHA		TIEMPO (dias)	2,026												2,027											
					46023	46054	46082	46113	46143	46174	46204	46235	46266	46296	46327	46357	46388	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####	####
					BIENIO																							
		INICIO	FINAL		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2.56	SUMINISTRO E INSTALACION VIGA DE TRANSCICION AL CONO EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	24/01/2027	11/05/2027	107													1	1	1	1	1							
2.57	SUMINISTRO E INSTALACION VIGA DE TRANSCICION AL CONO EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	24/01/2027	4/05/2027	100													1	1	1	1	1							
2.58	SUMINISTRO E INSTALACION SECCION CILINDRICA DE 25 CM EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	18/01/2027	12/05/2027	114													1	1	1	1	1							
2.59	SUMINISTRO E INSTALACION SECCION CILINDRICA DE 25 CM EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	15/01/2027	4/05/2027	109													1	1	1	1	1							
2.60	SUMINISTRO E INSTALACION SECCION CILINDRICA DE 50 CM EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	27/01/2027	4/05/2027	97													1	1	1	1	1							
2.61	SUMINISTRO E INSTALACION SECCION CILINDRICA DE 50 CM EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	24/01/2027	14/05/2027	110													1	1	1	1	1							
2.62	SUMINISTRO E INSTALACION SECCION CILINDRICA DE 75 CM EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	24/01/2027	9/05/2027	105													1	1	1	1	1							
2.63	SUMINISTRO E INSTALACION SECCION CILINDRICA DE 75 CM EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	18/01/2027	11/05/2027	113													1	1	1	1	1							
2.64	SUMINISTRO E INSTALACION SECCION CILINDRICA DE 100 CM EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	15/01/2027	4/05/2027	109													1	1	1	1	1							
2.65	SUMINISTRO E INSTALACION SECCION CILINDRICA DE 100 CM EN CONCRETO PREFABRICADO PARA POZO DE INSPECCIÓN. (D	27/01/2027	6/05/2027	99													1	1	1	1	1							
4	**CAP. 4: SEÑALIZACIÓN Y DEMARCACIÓN**																											
4.01	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA ACRILICA CON MICROESFERAS, LINEAS CONTINUAS Y DISCONTINUAS DE 12 CMS SEGUN NORMA INVIAS	15/01/2027	9/05/2027	114													1	1	1	1	1							
4.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MARCAS VIALES CON PINTURA DE TRÁFICO SEGUN NORMA INVIAS. (INCLUYE MICROESFERAS)	27/01/2027	1/05/2027	94													1	1	1	1	1							
4.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TACHAS REFLECTIVAS UNIDIRECCIONALES Y BIDIRECCIONALES	24/01/2027	14/05/2027	110													1	1	1	1	1							
4.04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL DE TRANSITO PREVENTIVA, REGLAMENTARIA O INFORMATIVA DE 60 x 60 CM.	24/01/2027	9/05/2027	105													1	1	1	1	1							

ING DAVID FERNANDO GARCIA SANABRIA
NO. T.P: 54202-386735 NTS
C.C.: 1048850261 DE GARAGOA