ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

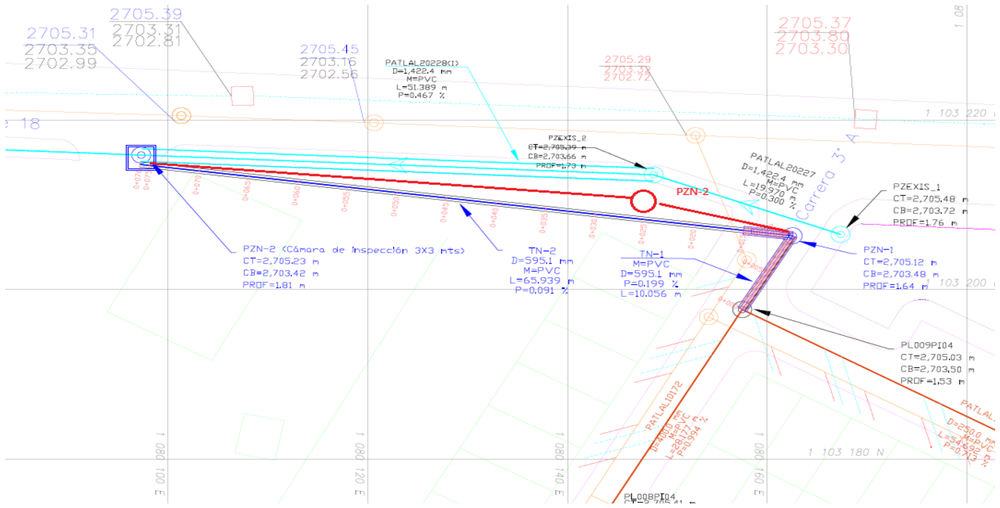
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**1. PRELIMINARES**	**ITEM**	**1,1**	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA RED DE ACUEDUCTO.	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009P104-PZN-1	8,300				8,30
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	15,400				15,40
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - A CAMARA	47,050				47,05

OBSERVACIONES:

Sub-Total	70,75
TOTAL	**70,75**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

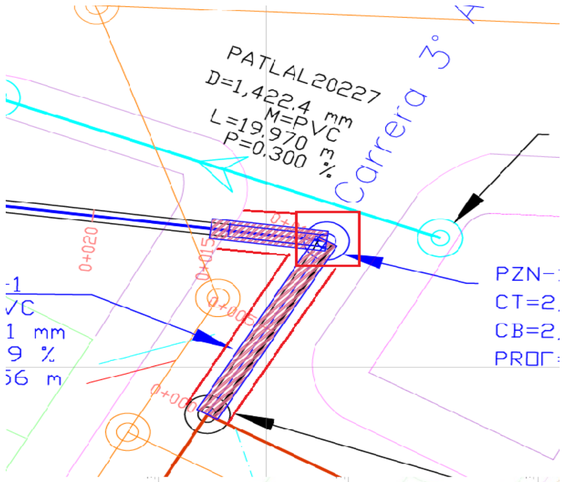
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**1. PRELIMINARES**	**ITEM**	**1,2**	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009P104-PZN-1	7,550			2,00	15,10
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	13,450			2,00	26,90
RED PRINCIPAL	PZN-1	2,500			4,00	10,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	52,00
TOTAL	**52,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

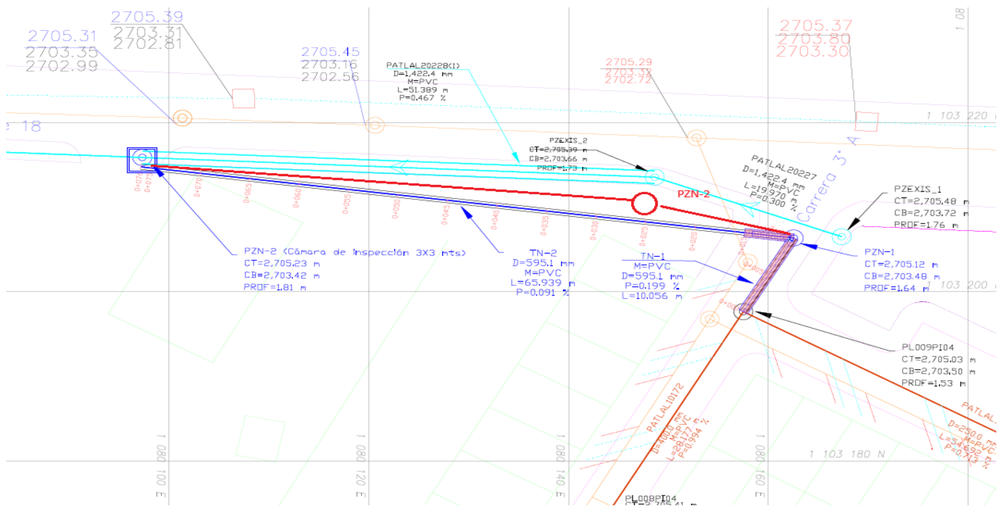
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**1. PRELIMINARES**	**ITEM**	**1,3**	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO (M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009P104-PZN-1	7,550	1,20	1,785	70%	11,32
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	13,900	1,20	1,925	70%	22,48
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 - CÁMARA	42,300	1,20	1,925	70%	68,40
POZO DE INSPECCION	PZN1	2,500	2,50	2,040	70%	8,93
POZO DE INSPECCION	PZN2	2,500	2,50	2,040	70%	8,93
CAMARA DE INSPECCIÓN	CAMARA DE INSPECCION	6,600	5,70	2,210	70%	58,20
DESCUENTO	DEMOLICION ANDÉN	11,900	1,20	0,120		-1,71

OBSERVACIONES:

Sub-Total	176,55
TOTAL	**176,55**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

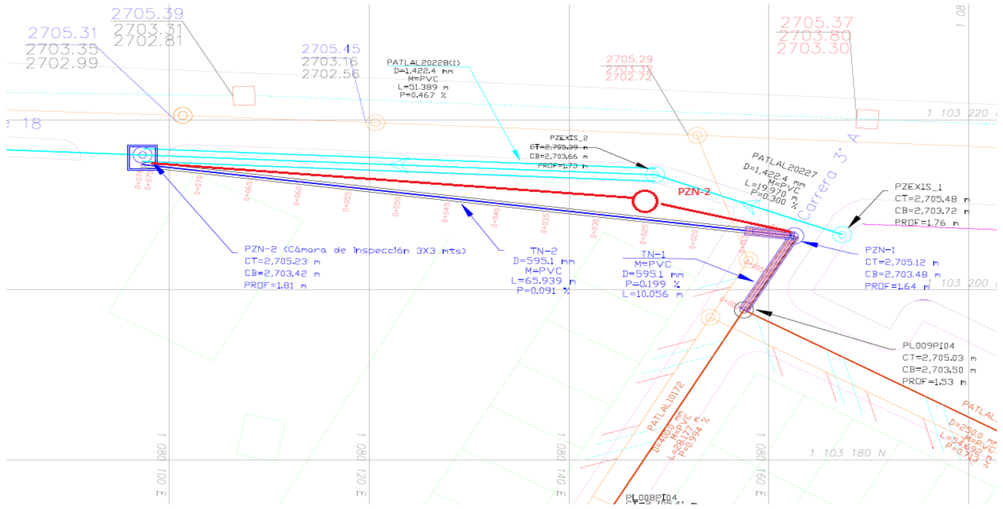
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**1. PRELIMINARES**	**ITEM**	**1,4**	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL CONGLOMERADO SIN EXPLOSIVOS, (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO (M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009P104-PZN-1	7,550	1,20	1,785	30%	4,85
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	13,900	1,20	1,925	30%	9,63
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 - CÁMARA	42,300	1,20	1,925	30%	29,31
POZO DE INSPECCION	PZN1	2,500	2,50	2,040	30%	3,83
POZO DE INSPECCION	PZN2	2,500	2,50	2,040	30%	3,83
CAMARA DE INSPECCIÓN	CAMARA DE INSPECCION	6,600	5,70	2,210	30%	24,94

OBSERVACIONES:

Sub-Total	76,39
TOTAL	**76,39**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

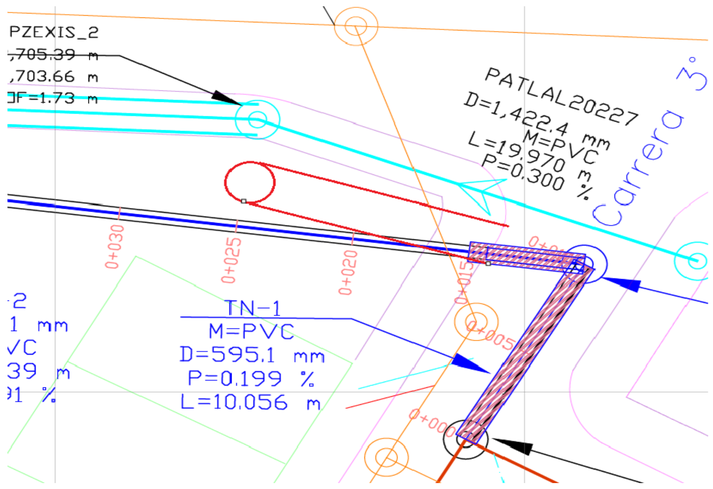
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	1. PRELIMINARES	ITEM	1,6	DEMOLICIÓN DE PISOS Y/O ANDENES EN CONCRETO HASTA E = 12 CM.(INCLUYE CARGUE Y RETIRO CON ACARREO LIBRE HASTA 5KM.)	UNID.	M2	UBICACIÓN	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	11,900	1,10			13,09

OBSERVACIONES:

Sub-Total	13,09
TOTAL	**13,09**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

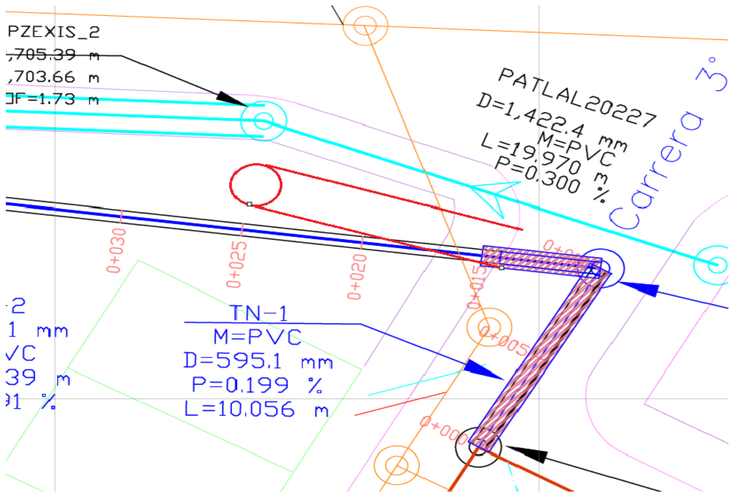
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**1. PRELIMINARES**	**ITEM**	**1,7**	CONSTRUCCION DE ANDENES E=0.10 M., EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO (M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	11,900	1,10			13,09

OBSERVACIONES:

Sub-Total	13,09
TOTAL	**13,09**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

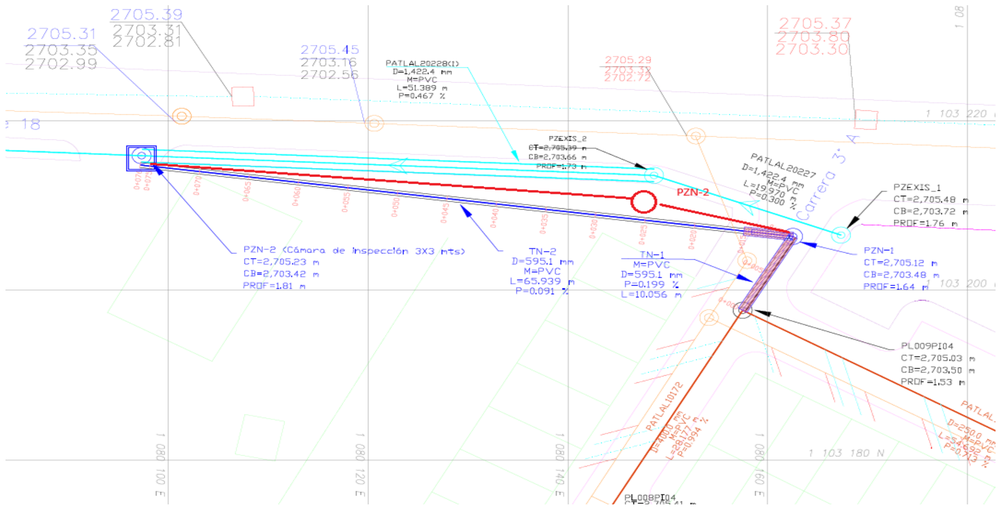
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**1. PRELIMINARES**	**ITEM**	**1,8**	ENTIBADOS EN MADERA PARA EXCAVACIÓNES 1 A 7 USOS	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009P104-PZN-1	7,550		1,785	2	26,95
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	13,900		1,925	2	53,52
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 - CÁMARA	42,300		1,925	2	162,86
POZO DE INSPECCION	PZN1	2,500		2,040	4	20,40
POZO DE INSPECCION	PZN2	2,500		2,040	4	20,40
RED PRINCIPAL	CAMARA DE INSPECCION	4,000		2,210	4	35,36

OBSERVACIONES:

Sub-Total	45,64
TOTAL	**45,64**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

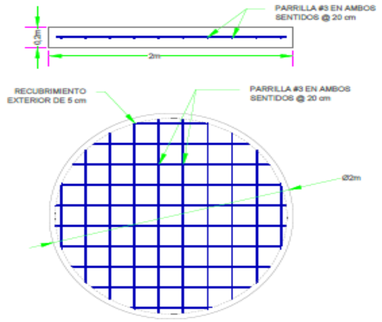
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

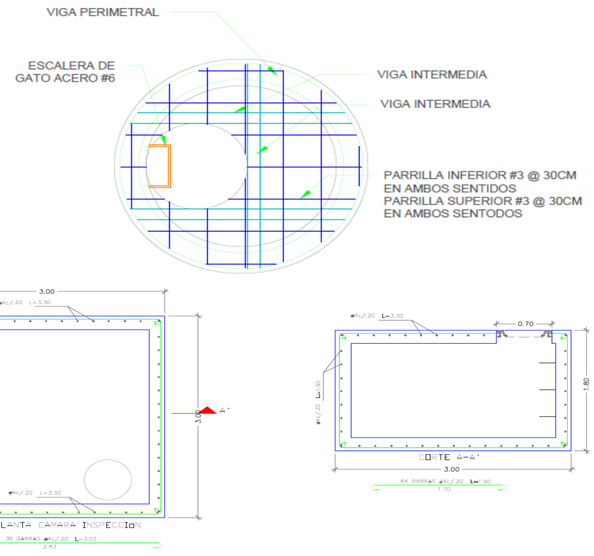
Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**1. PRELIMINARES**	**ITEM**	**1,9**	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	**UNID.**	KG	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO	





LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				UNIDAD
		LARGO (M)	CANTIDAD DE VARILLAS	PESO (KG/M)	CANTIDAD DE POZOS	
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	0,608	4,00	0,560	2	2,73
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	1,280	4,00	0,560	2	5,73
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	1,620	4,00	0,560	2	7,26
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	1,800	4,00	0,560	2	8,06
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	1,890	4,00	0,560	2	8,47
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL SUPERIOR d=1/2"	4,710	2,00	0,990	2	18,65
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIORd=3/8"	4,710	2,00	0,560	2	10,55
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA PERIM.d=3/8"	0,700	24	0,560	2	18,82
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR LATERALESd=1/2"	1,530	4,00	0,990	2	12,12
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR LATERALd=3/8"	1,530	4,00	0,560	2	6,85
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGAd=3/8"	0,600	16	0,560	2	10,75
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR CENTRALd=1/2"	1,850	2,00	0,990	2	7,33
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR CENTRALd=3/8"	1,850	2,00	0,560	2	4,14
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA d=3/8"	0,600	10	0,560	2	6,72
PLACA DE TAPAS	PARRILLASd=3/8"	19,280	2,00	0,560	2	43,19
CAMARA DE INSPECCION	LONGITUDINALES MUROSd=1/2"	14,000	7,05	0,990	1	97,71
CAMARA DE INSPECCION	TRANSVERSALES MUROSd=1/2"	1,800	70	0,990	1	124,74
CAMARA DE INSPECCION	TAPAS LONGITUDINALES d=1/2"	4,000	15	0,990	2	118,80
CAMARA DE INSPECCION	TAPAS TRANSVERSALESd=1/2"	3,000	20	0,990	2	118,80
CÁRCAMO	LONGITUDINALES d=1/2"	11,250	5	0,990	1	55,69
CÁRCAMO	TRANSVERSALES d=1/2"	0,800	51	0,990	1	40,39
				Sub-Total		727,50
				TOTAL		**727,50**

OBSERVACIONES: Son dos (2) pozos de diametro interno de 1,50 M

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

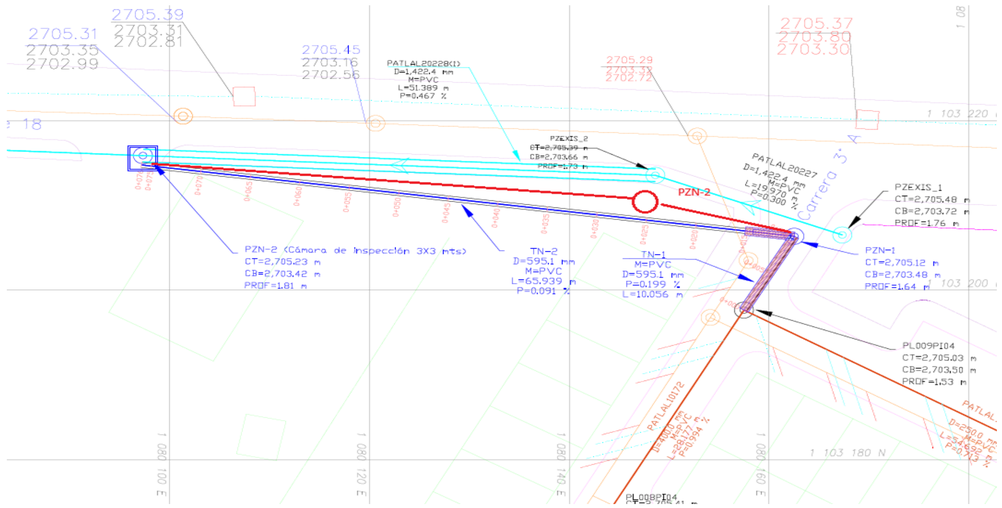
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**2. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**2,1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D= 24"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO (M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009P104-PZN-1	7,550				7,55
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	13,900				13,90
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 - CÁMARA	42,300				42,30

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

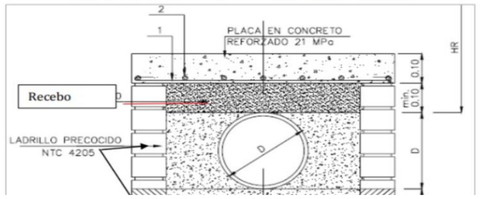
Consorcio Los Pozos 2025

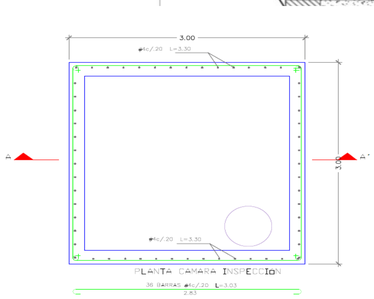
FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

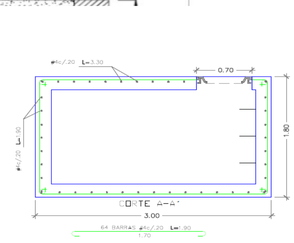
OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	2. ALCANTARILLADO	ITEM	2,2	CONCRETO SIMPLE DE 21 Mpa. (3000 PSI)	UNID.	M3	UBICACIÓN	TRAMO EL DORADO

Figura 6-9 Esquema del cárcamo de protección general







LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
CAMARA DE INSPECCION	PLACAS FONDO - TECHO	4,000	3,00	0,200	2	4,80
CAMARA DE INSPECCION	MUROS	14,140	0,20	1,400		3,96
DESCUENTO TAPA		0,700	0,70	0,200		-0,10
CARCAMO	PLACA INFERIOR	9,550	1,20	0,100		1,15
CARCAMO	PLACA SUPERIOR	9,550	1,20	0,100		1,15

Sub-Total	10,96
TOTAL	**10,96**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

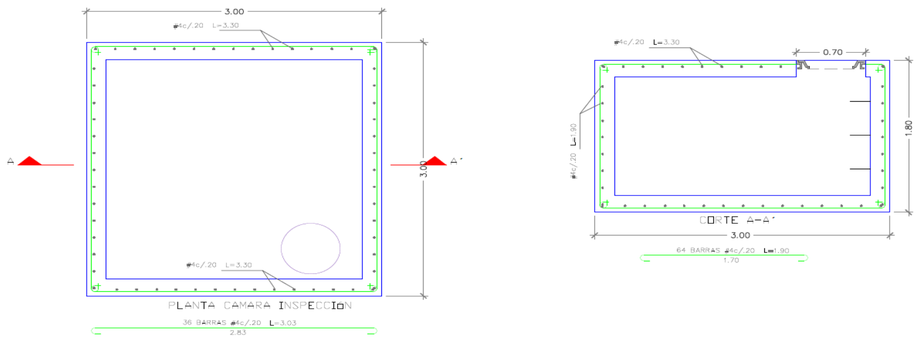
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**2. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**2,3**	PAÑETE IMPERMEABILIZADO 1:3	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		PERIMETRO (M)		**ALTO**		
CAMARA DE INSPECCIÓN	PAÑETE INTERIOR	12,400		1,410		17,48

OBSERVACIONES:

Sub-Total	17,48
TOTAL	**17,48**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

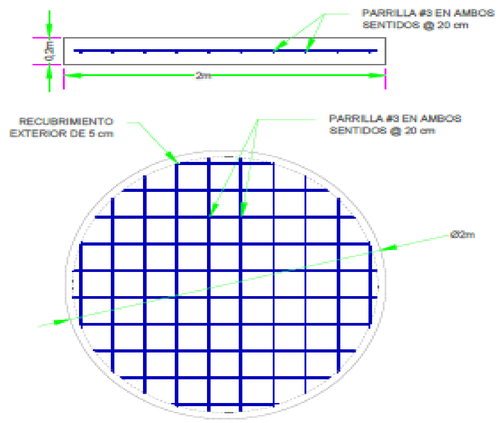
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**2. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**2,5**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO (M)	**PI**	**ALTO**		
POZO DE INSPECCION	PZN1 - PZN2	1,000	3,14	0,200	2	1,26

Sub-Total	1,26
TOTAL	**1,26**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

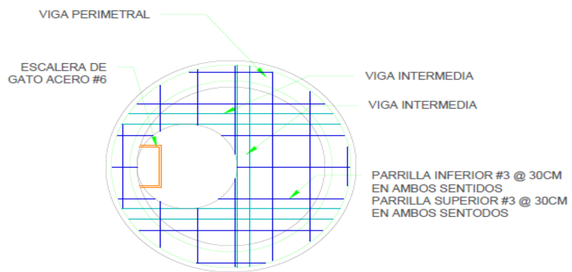
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**2. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**2,6**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA TAPAS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO DE ESTRUCTURAS DE CONEXIÓN	
MAYOR DIÁMETRO DE LAS TUBERÍAS CONECTADAS (mm)	DIÁMETRO INTERNO DE LA ESTRUCTURA (m)
DE 200 A 500	1.20
MAYOR QUE 500 HASTA 750	1.50

LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS	PZN1-PZN2	1,000	3,14	0,250	2,00	1,57
DESCUENTO TAPAS		0,410	3,14	0,200	2,00	-0,21

ALCALDÍA DE TUNJA

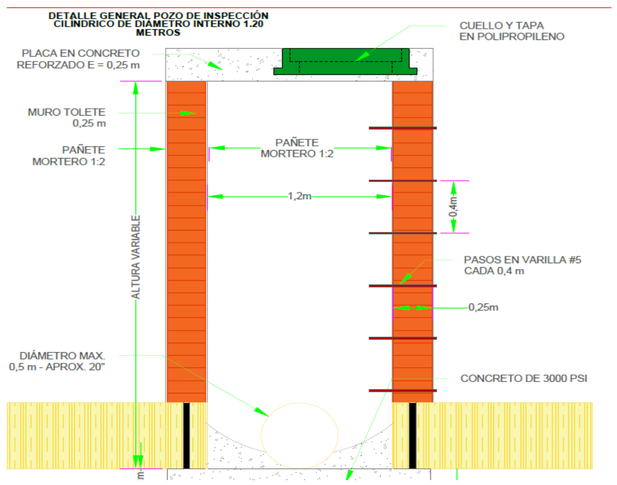
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**2. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**2,7**	PASO DE ESCALERILLA DE GATO CON VARILLA DE 5/8"	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	POZO PZN-1			1,390	3	3,00
RED PRINCIPAL	POZO PZN-2			1,390	3	3,00

Sub-Total	6,00
TOTAL	**6,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

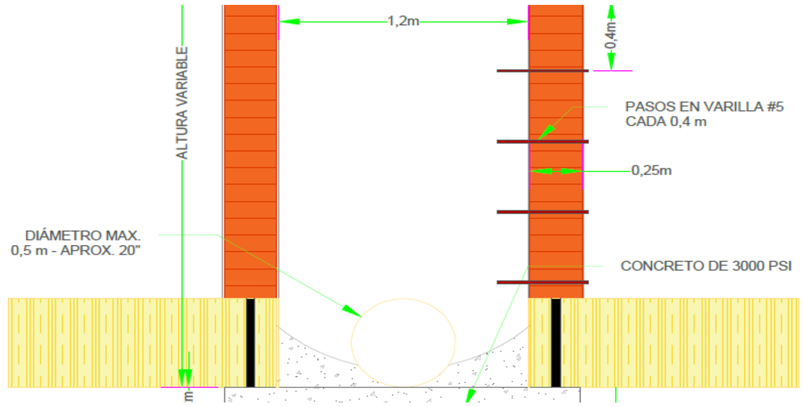
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	2. ALCANTARILLADO	ITEM	2,8	BASE Y CAÑUELA EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	UNID.	M3	UBICACIÓN	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		RADIO(M)	PI()	ALTO		
POZOS		0,850	3,14	0,150	2,00	0,68
DESCUENTO CAÑUELA		1,500	0,20	0,150	2,00	-0,05

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

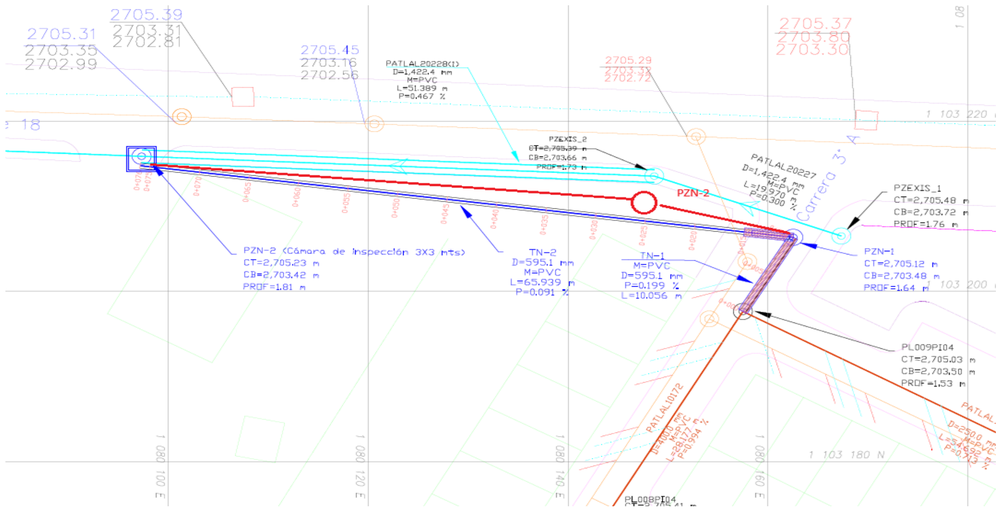
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**3. RELLENOS**	**ITEM**	**3,2**	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
POZO DE INSPECCION	CAMA POZO	2,000	2,00	0,200	2	1,60
CAMARA DE INSPECCION	CAMA	4,000	3,50	0,200		2,80
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009P104-PZN-1	7,550	1,20	1,730		15,67
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 - PZN 2	13,900	1,20	1,875		31,28
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 - CAMARA	42,300	1,20	1,875		95,18
DESCUENTO TUBERIA		63,750	3,14	0,3034		-18,44
DESCUENTO ASFALTO		10,050	1,00	0,080		-0,80
DESCUENTO SUB BASE		10,050	1,00	0,170		-1,71
DESCUENTO ANDÉN		17,244	1,00	0,120		-2,07
DESCUENTO PLACAS CÁRCAMO		9,550	1,20	0,100	2	-2,29
DESCUENTO MUROS ANDÉN		9,550	0,10	0,800	2	-1,53

OBSERVACIONES:

Sub-Total	119,69
TOTAL	**119,69**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

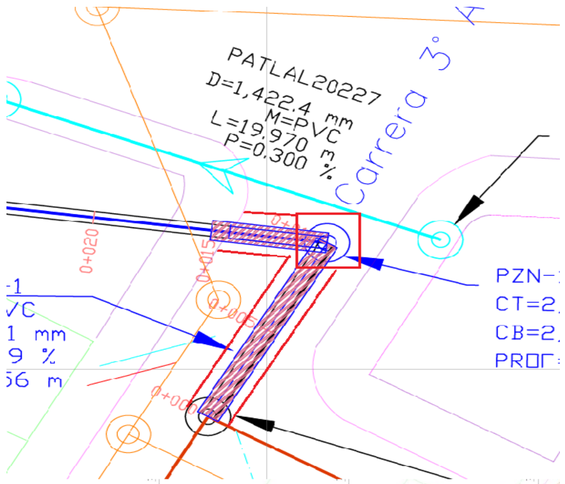
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	3. RELLENOS	ITEM	3,3	RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR, COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	UNID.	M3	UBICACIÓN	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009-PZN1	9,550	1,20	0,170		1,95

Sub-Total	1,95
TOTAL	**1,95**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

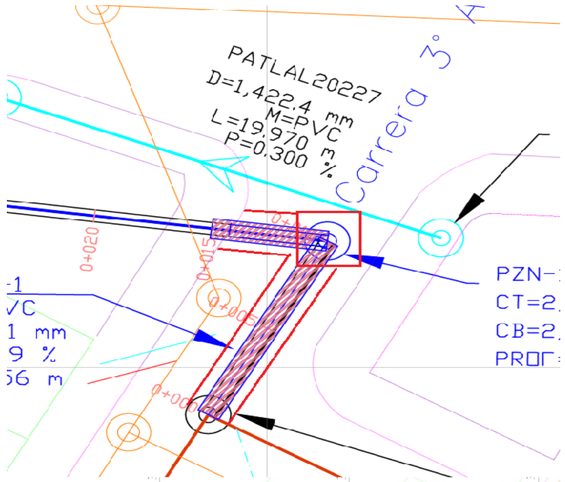
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**4. PAVIMENTOS Y ANDENES**	**ITEM**	**4,1**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MEZCLA ASFALTICA PARA PARCHEO (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM) (**)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PL009-PZN1	9,550	1,20	0,080		0,92

Sub-Total	0,92
TOTAL	**0,92**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

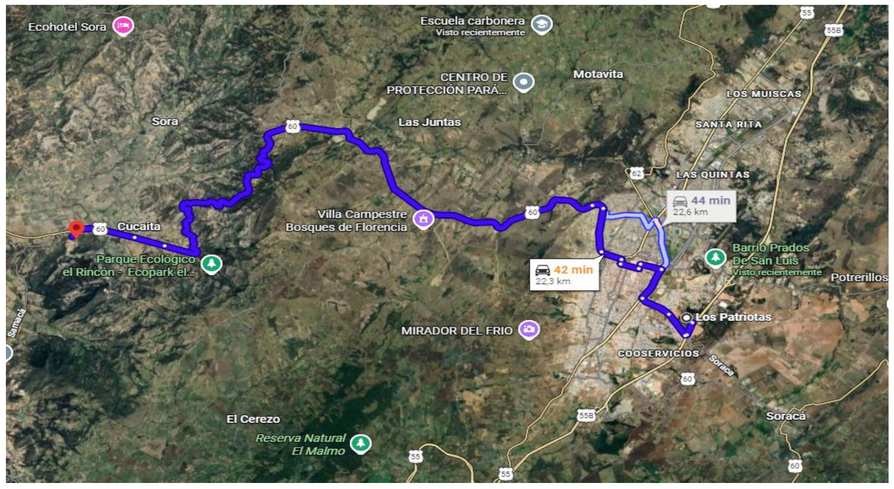
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO EL DORADO**	**ITEM**	**NP-1**	3.12.03 TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**DISTANCIA POR COBRAR (KM)**	**UNIDAD**
		VOLUMEN (M3)	**DISTANCIA TOTAL**	**DISTANCIA INCLUIDA (KM)**		
RED PRINCIPAL	SUBBASE	119,690	22,30	5,000	17,300	2070,64
RED PRINCIPAL	BASE	1,950	22,30	5,000	17,300	33,74

Sub-Total	2.104,38
TOTAL	**2.104,38**

OBSERVACIONES: DISTANCIA HASTA LA CANTERA CERTIFICADA MAS CERCANA 22,3 KM

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

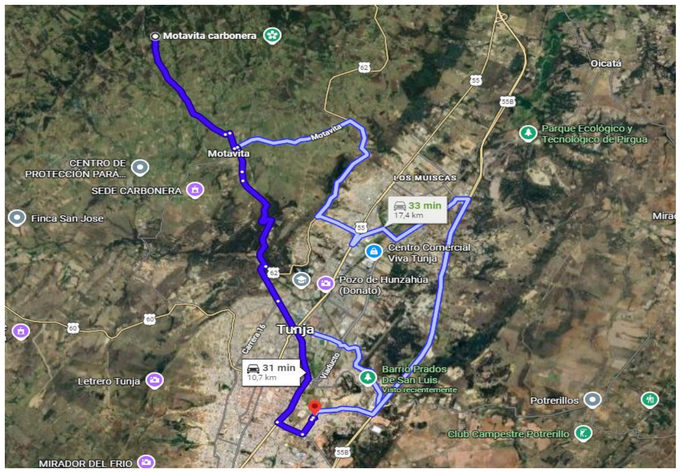
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO EL DORADO**	**ITEM**	**NP-2**	3.12.02 TRANSPORTE DE MATERIAL SUELTO. (DESPUPES DE 5 KM).	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**DISTANCIA POR COBRAR (KM)**	**UNIDAD**
		VOLUMEN (M3)	**DISTANCIA TOTAL**	**DISTANCIA INCLUIDA (KM)**		
TRAMO COMPLETO	TOTAL EXCAVACIONES	252,940		5,000	5,700	1441,76

Sub-Total	1.441,76
TOTAL	**1.441,76**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO EL DORADO**	**ITEM**	**NP-3**	2.03.35 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	**UNID.**	KG	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES LONGITUD (M)	DIMENSIONES ALTO	DIMENSIONES PESO KG/M2	CANTIDAD	UNIDAD
TRAMO EL DORADO	PLACA DE FONDO CARCAMO	10,056	1,20	1,333		16,09

OBSERVACIONES: MALLA ELECTROSOLDADA 4 MM	**Sub-Total**	16,09
	TOTAL	**16,09**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

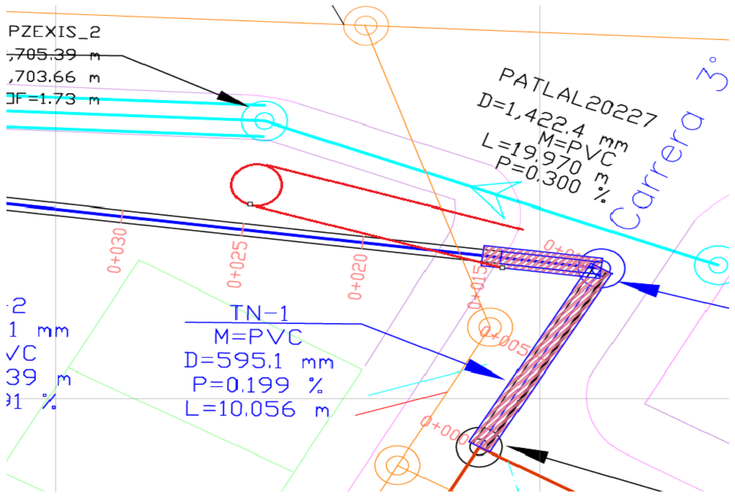
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	NO PREVISTOS TRAMO EL DORADO	ITEM	NP-4	8.01.09 PRADIZACION (PASTO)	UNID.	M2	UBICACIÓN	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO	ALTO (M)		
TRAMO EL DORADO	ANDEN PERIMETRAL	10,800	1,00			10,80

Sub-Total	10,80
TOTAL	**10,80**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

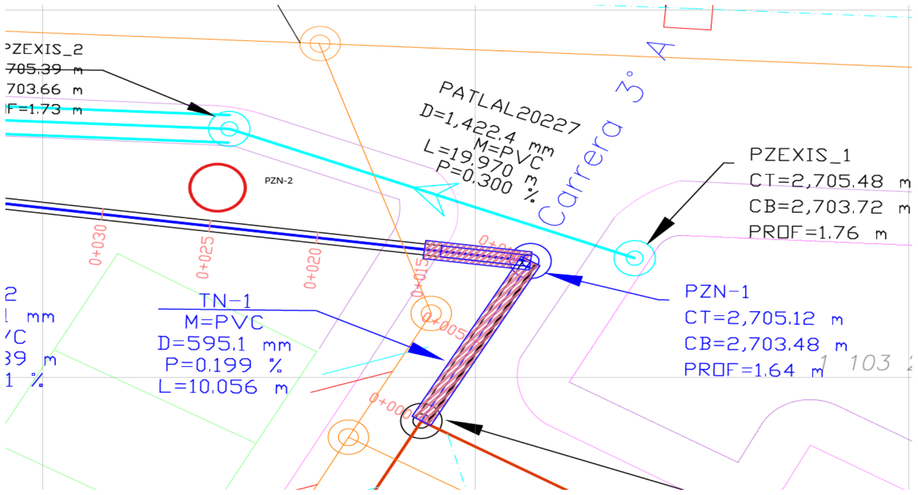
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO EL DORADO**	**ITEM**	**NP-5**	NP-5 POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.5 M. (1.00 M. < H < 1.50 M.). (INCLUYE ARO Y TAPA).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ALTO**	**PESO KG/M2**		
TRAMO EL DORADO	PZN-1 - PZN-2					2,00

Sub-Total	2,00
TOTAL	**2,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

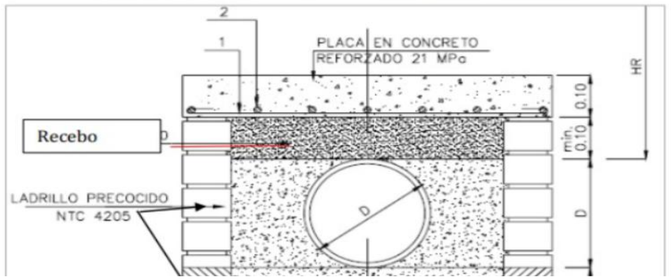
Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO EL DORADO**	**ITEM**	**NP-6**	2.04.29 MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.06 M.	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO EL DORADO

Figura 6-9 Esquema del cárcamo de protección general



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ALTO**	**PESO KG/M2**		
CARCAMO	MUROS LATERALES	7,550	0,80		2	12,08

Sub-Total	12,08
TOTAL	**12,08**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

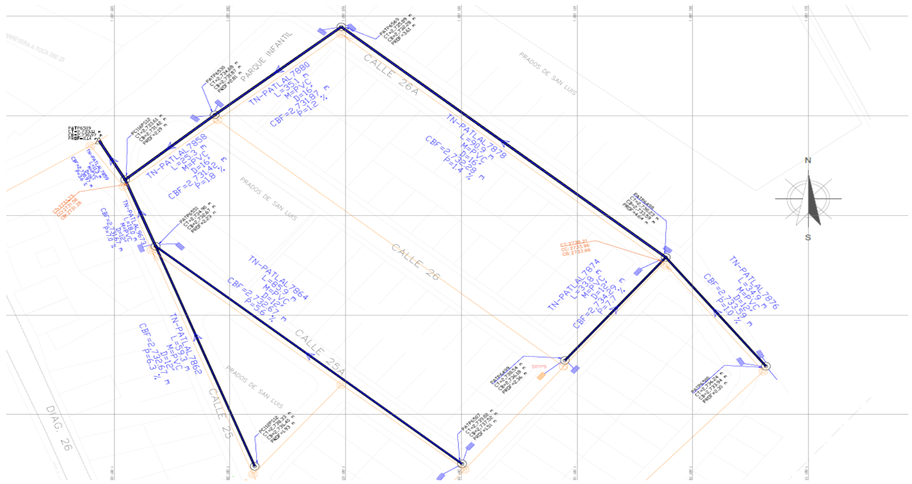
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**7. PRELIMINARES**	**ITEM**	**7,1**	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA RED DE ACUEDUCTO.	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ALTO**	**PESO KG/M2**		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,800				33,80
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,900				34,90
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,400				90,40
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,100				35,10
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,300				25,30
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300				11,30
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000				18,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300				59,30
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900				85,90
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS	35,000				35,00

Sub-Total	429,00
TOTAL	**429,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

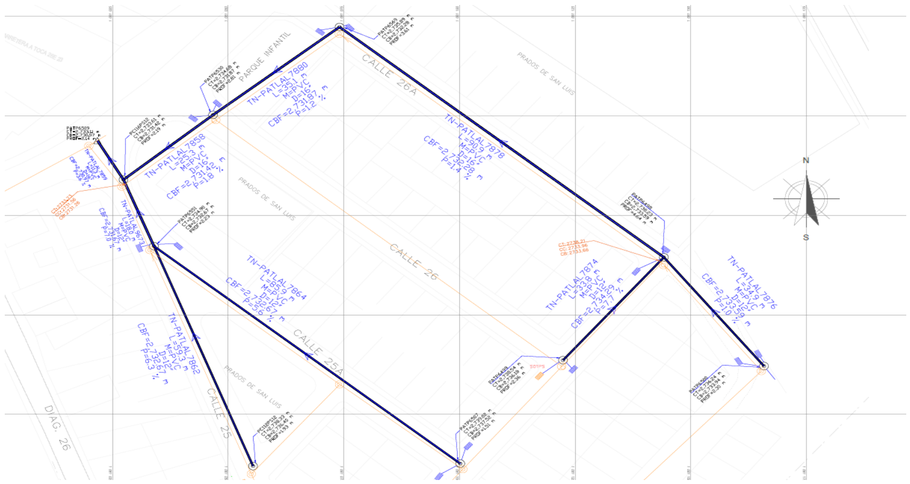
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**7. PRELIMINARES**	**ITEM**	**7,2**	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ALTO	PESO KG/M2		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,800			2	67,60
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,900			2	69,80
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,900			2	181,80
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,100			2	70,20
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,300			2	50,60
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300			2	22,60
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000			2	36,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300			2	118,60
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900			2	171,80
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS TUBERIA	35,000			2	70,00
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS CAJAS	3,600			13	46,80

OBSERVACIONES:

Sub-Total	905,80
TOTAL	**905,80**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

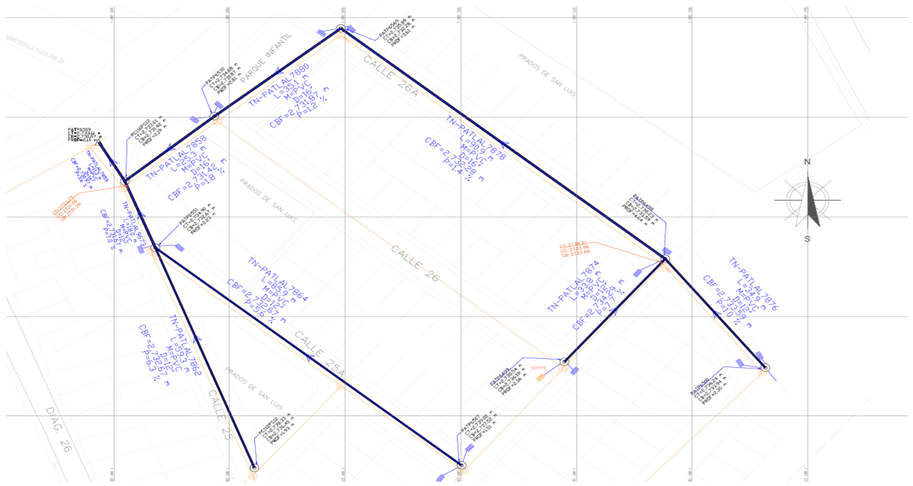
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**7. PRELIMINARES**	**ITEM**	**7,3**	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,800	1,60	3,500	70%	132,50
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,900	1,60	3,470	70%	135,64
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,900	1,60	4,125	70%	419,96
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,100	1,60	3,210	70%	126,19
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,300	0,60	2,500	70%	26,57
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300	0,60	2,165	70%	10,28
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000	0,60	2,210	70%	16,71
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300	0,60	2,080	70%	51,80
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900	0,60	1,870	70%	67,47
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS TUBERIA	35,000	0,60	0,800	100%	16,80
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS CAJAS	1,100	0,70	1,000	13	10,01

OBSERVACIONES:

Sub-Total	1.013,93
TOTAL	**1.013,93**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

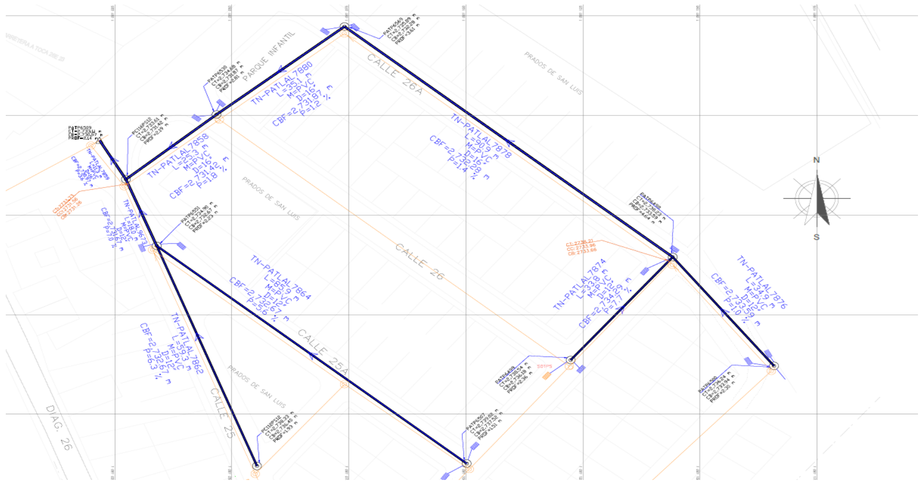
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**7. PRELIMINARES**	**ITEM**	**7,4**	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL CONGLOMERADO SIN EXPLOSIVOS, (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,800	1,60	3,500	30%	56,78
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,900	1,60	3,470	30%	58,13
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,900	1,60	4,125	30%	179,98
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,100	1,60	3,210	30%	54,08
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,300	0,60	2,500	30%	11,39
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300	0,60	2,165	30%	4,40
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000	0,60	2,210	30%	7,16
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300	0,60	2,080	30%	22,20
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900	0,60	1,870	30%	28,91

OBSERVACIONES:

Sub-Total	423,03
TOTAL	**423,03**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

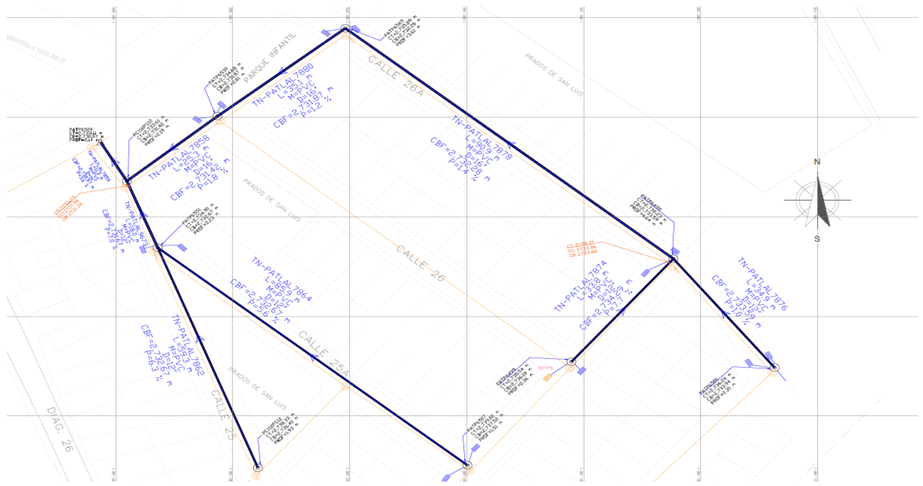
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**7. PRELIMINARES**	**ITEM**	**7,6**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,800	1,60	0,200		10,82
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,900	1,60	0,200		11,17
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,900	1,60	0,200		29,09
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,100	1,60	0,200		11,23
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,300	0,60	0,200		3,04
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300	0,60	0,200		1,36
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000	0,60	0,200		2,16
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300	0,60	0,200		7,12
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900	0,60	0,200		10,31

Sub-Total	86,30
TOTAL	**86,30**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

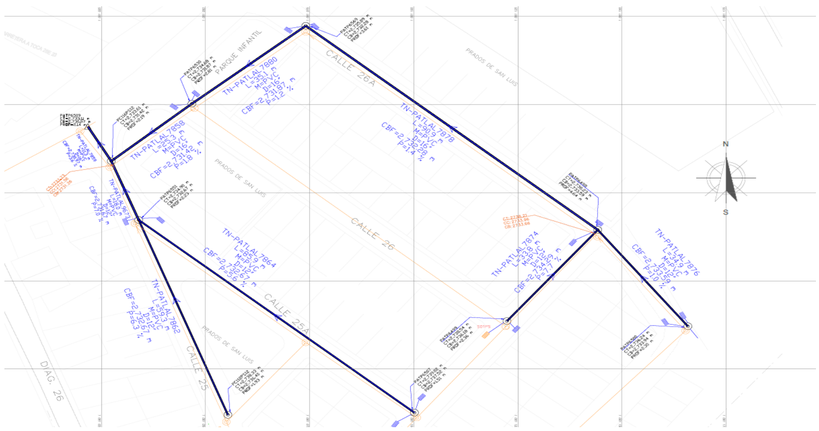
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**7. PRELIMINARES**	**ITEM**	**7,7**	ENTIBADOS EN MADERA PARA EXCAVACIÓNES 1 A 7 USOS	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,300		2,500	2	126,50
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300		2,165	2	48,93
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000		2,210	2	79,56
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300		2,080	2	246,69
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900		1,870	2	321,27

OBSERVACIONES:

Sub-Total	117,56
TOTAL	**117,56**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

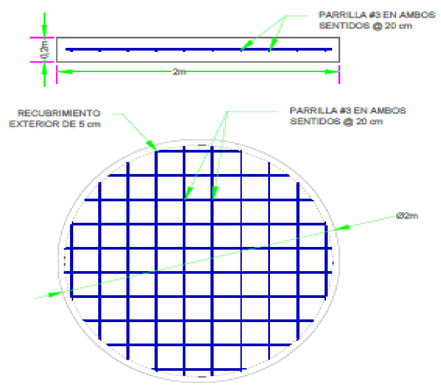
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

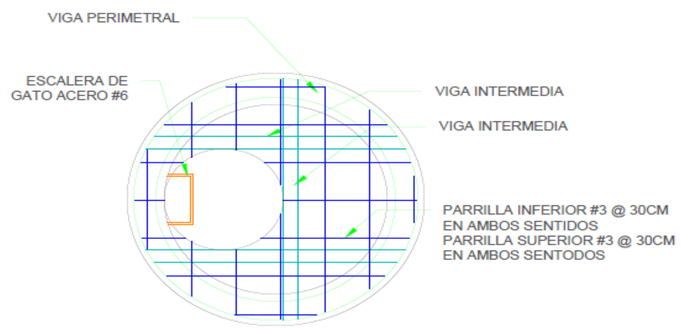
Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	**1**	**DE**	**1**

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**7. PRELIMINARES**	**ITEM**	**7,8**	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	**UNID.**	KG	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS





LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				UNIDAD
		LARGO (M)	CANTIDAD DE VARILLAS	PESO (KG/M)	CANTIDAD DE POZOS	
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	0,608	4,00	0,560	10	13,63
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,280	4,00	0,560	10	28,67
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,620	4,00	0,560	10	36,29
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,800	4,00	0,560	10	40,32
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,890	4,00	0,560	10	42,34
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL SUPERIOR	4,550	2,00	0,990	10	90,09
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR	4,550	2,00	0,560	10	50,96
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA PERIM.	0,700	22,75	0,560	10	89,18
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR LATERALES	1,230	4,00	0,990	10	48,71
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR LATERAL	1,230	4,00	0,560	10	27,55
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA	0,600	12,3	0,560	10	41,33
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR CENTRAL	1,500	2,00	0,990	10	29,70
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR CENTRAL	1,500	2,00	0,560	10	16,80
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA	0,600	7,5	0,560	10	25,20
PLACA DE TAPAS	PARRILLAS	13,800	2,00	0,560	10	154,56

OBSERVACIONES: **En total son 10 pozos de inspección.**

Sub-Total	735,33
TOTAL	**735,33**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

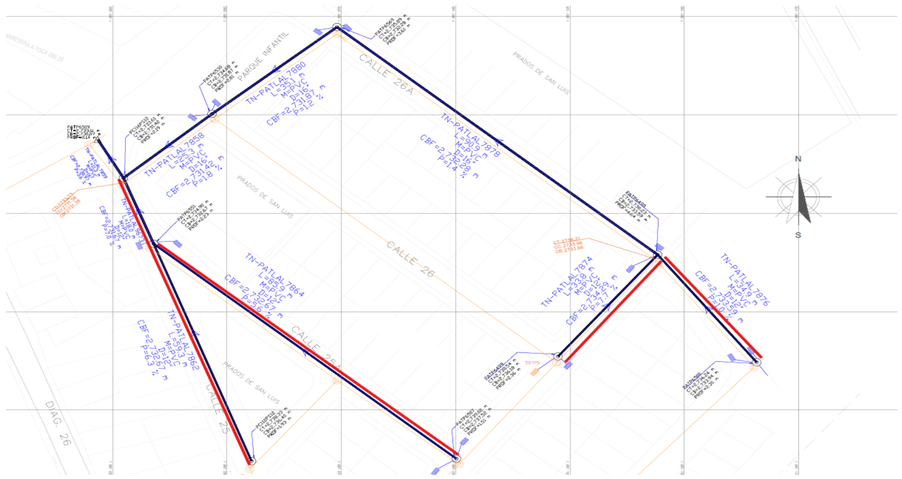
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=12"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,850				33,85
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,950				34,95
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000				18,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300				59,30
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900				85,90
DESCUENTO POZOS	LUZ LIBRE INTERNA DEL POZO	1,200			5	-6,00

Sub-Total	226,00
TOTAL	**226,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

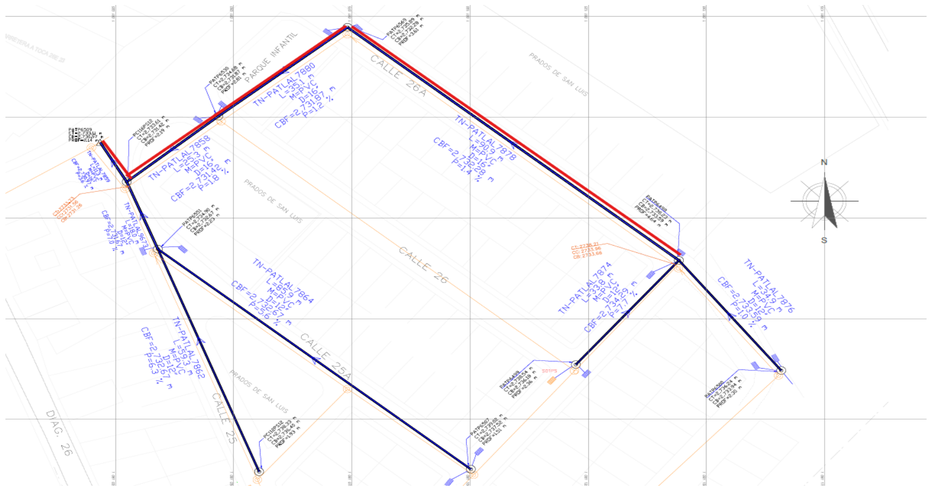
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,2**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=16"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ANCHO (M)**	**ALTO (M)**		
PRADOS DE SAN LUIS	PARLAL 7878	90,900				90,90
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,400				35,40
PRADOS DE SAN LUIS	PARTLAL 7858	25,400				25,40
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300				11,30
DESCUENTO POZOS	LUZ LIBRE INTERNA DEL POZO	1,200			5	-6,00

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

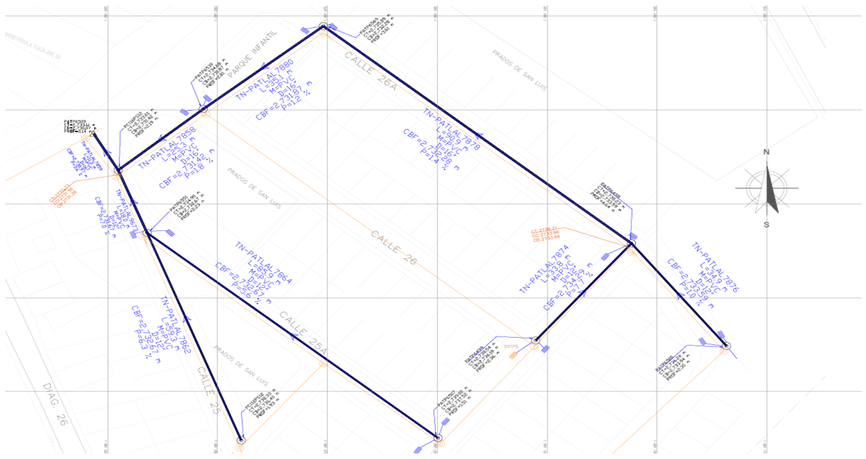
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,3**	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.2 M. (1.50 M. < H < 2.00 M.). (INCLUYE ARO Y TAPA).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATP 6507				1	1,00
PRADOS DE SAN LUIS	PC112PS12				1	1,00

Sub-Total	2,00
TOTAL	**2,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

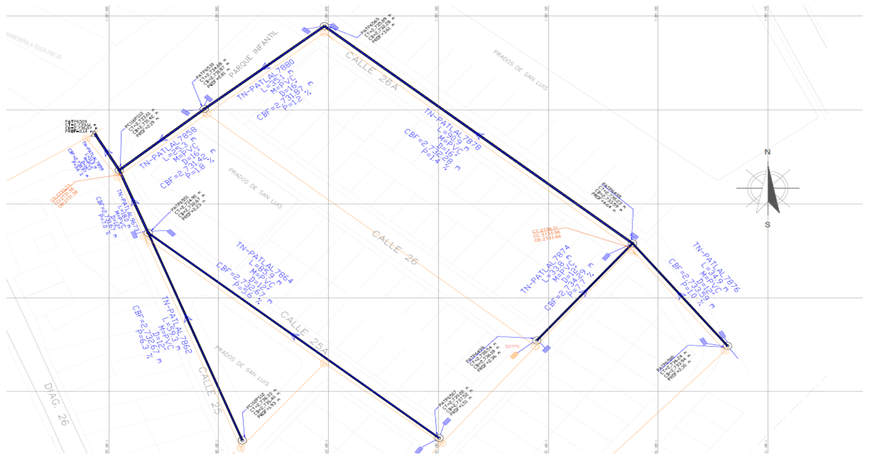
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,4**	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.2 M. (2.00 M. < H < 2.50 M.). (INCLUYE ARO Y TAPA).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6499				1	1,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6500				1	1,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6551				1	1,00
PRADOS DE SAN LUIS	PC116PS12				1	1,00
PRADOS DE SAN LUIS	PTAP6509				1	1,00

Sub-Total	5,00
TOTAL	**5,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

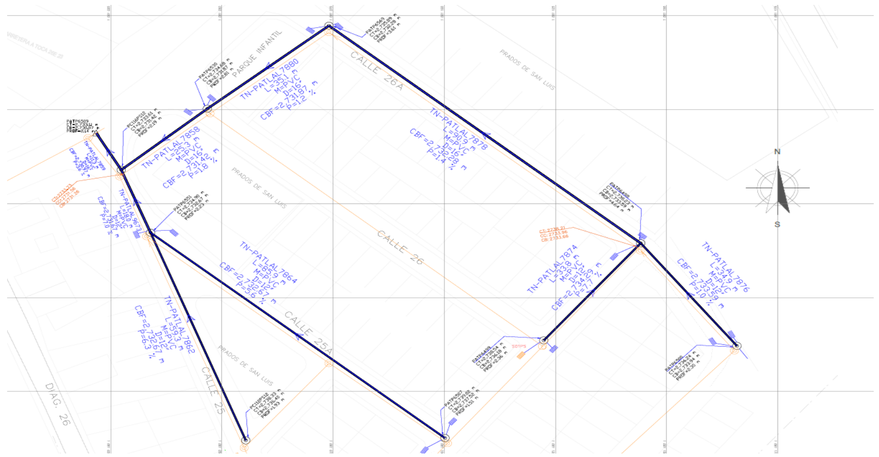
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,5**	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.5 M. (2.50 M. < H < 3.50 M.). (INCLUYE ARO Y TAPA).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ANCHO (M)**	**ALTO (M)**		
PRADOS DE SAN LUIS	PATP 6530				1	1,00

Sub-Total	1,00
TOTAL	**1,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

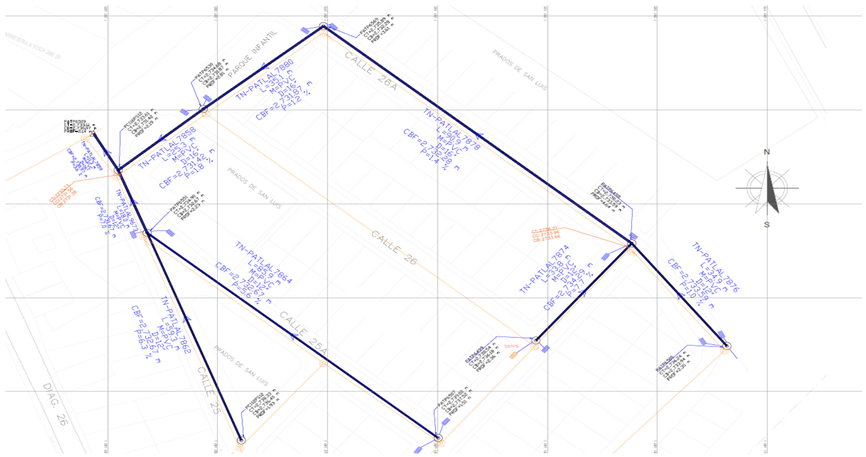
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,6**	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.5 M (3.50< h < 4.70) (INCLUYE ARO Y TAPA)	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6498				1	1,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP 6569				1	1,00

Sub-Total	2,00
TOTAL	**2,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

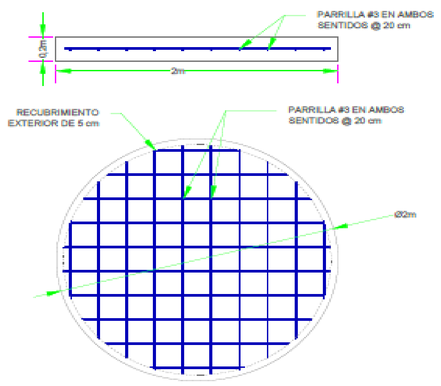
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,7**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,850	3,14	0,200	7,00	3,18
POZOS		1,000	3,14	0,200	3,00	1,88

OBSERVACIONES: **Planos y especificaciones de Veolia**

Sub-Total	5,06
TOTAL	**5,06**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

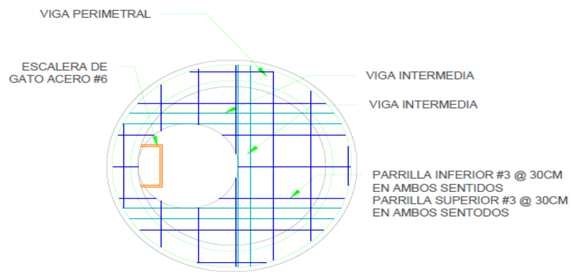
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,8**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA TAPAS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO DE ESTRUCTURAS DE CONEXIÓN	
MAYOR DIÁMETRO DE LAS TUBERÍAS CONECTADAS (mm)	DIÁMETRO INTERNO DE LA ESTRUCTURA (m)
DE 200 A 500	1.20
MAYOR QUE 500 HASTA 750	1.50

LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS	D=1,20	0,850	3,14	0,250	7,00	3,97
POZOS	D=1,50	1,000	3,14	0,250	3,00	2,36
DESCUENTO TAPAS		0,410	3,14	0,200	10,00	-1,06

OBSERVACIONES: **Planos y especificaciones de Veolia**

Sub-Total	5,27
TOTAL	**5,27**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

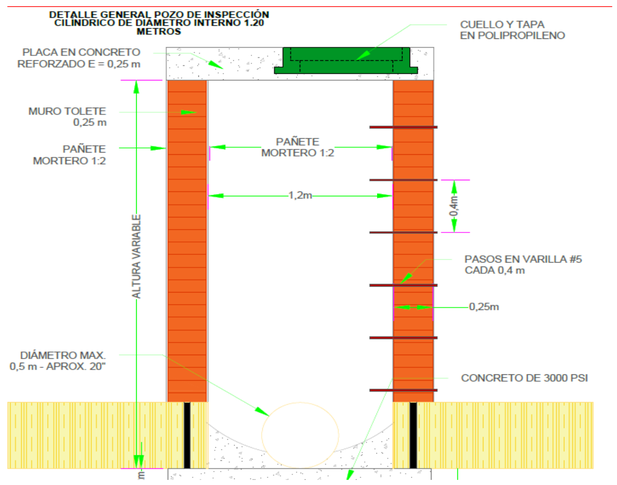
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**8. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**8,9**	PASO DE ESCALERILLA DE GATO CON VARILLA DE 5/8"	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6507			1,510	4	4,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6499			2,360	6	6,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6500			2,300	6	6,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6498			4,640	12	12,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6569			3,610	9	9,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6530			2,810	7	7,00
PRADOS DE SAN LUIS	PC116PS12			2,190	5	5,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6509			2,140	5	5,00
PRADOS DE SAN LUIS	PATP6551			2,230	6	6,00
PRADOS DE SAN LUIS	PC112PS12			1,930	5	5,00

OBSERVACIONES: Planos y especificaciones de Veolia

Sub-Total	65,00
TOTAL	**65,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

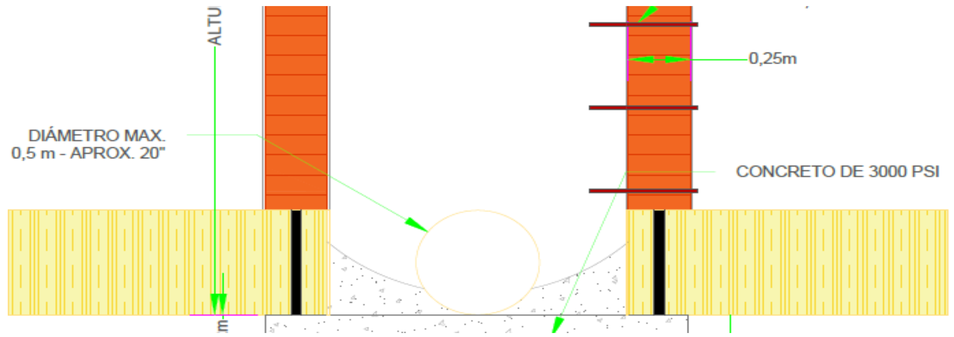
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	8. ALCANTARILLADO	ITEM	8,10	BASE Y CAÑUELA EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	UNID.	M3	UBICACIÓN	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		RADIO(M)	PI()	ALTO		
POZOS		0,600	3,14	0,150	7,00	1,19
POZOS		0,750	3,14	0,150	3,00	0,80
DESCUENTO TUBERIA		1,200	0,20	0,150	7,00	-0,10
DESCUENTO TUBERIA		1,500	0,20	0,150	3,00	-0,07

OBSERVACIONES:

Sub-Total	1,82
TOTAL	**1,82**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

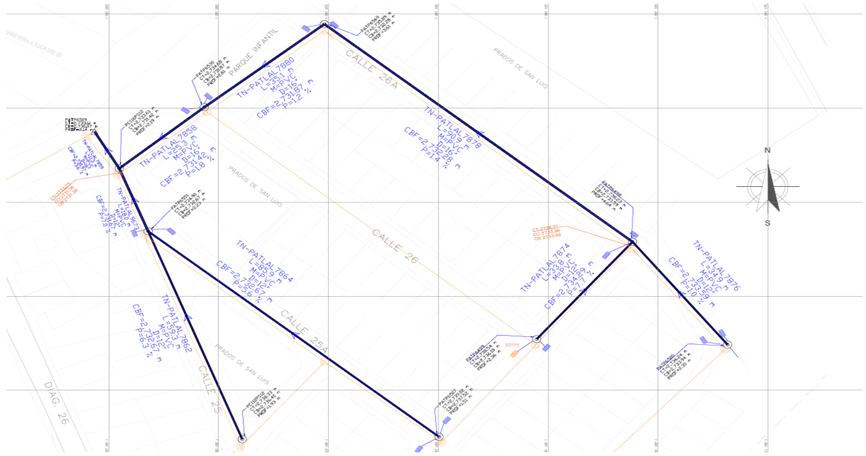
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**9. RELLENOS**	**ITEM**	**9,2**	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,850	1,60	3,650		197,68
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,950	1,60	3,620		202,43
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,900	1,60	4,275		621,76
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,400	1,60	3,360		190,31
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,400	0,60	2,650		40,39
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300	0,60	2,315		15,70
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000	0,60	2,360		25,49
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300	0,60	2,230		79,34
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900	0,60	2,020		104,11
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS TUBERIA	35,000	0,60	1,200		25,20
PRADOS DE SAN LUIS	CAMA POZOS	2,000	2,00	0,200	10	8,00
DESCUENTO TUBERIA	D=12"	232,000	3,14	0,152		-16,93
DESCUENTO TUBERIA	D=16"	163,000	3,14	0,200		-20,48
DESCUENTO TUBERIA	D=10"	35,000	3,14	0,127		-1,77
DESCUENTO ASFALTO	E=0,08M	195,100	1,20	0,080		-18,73
DESCUENTO ASFALTO	E=0,08M	234,900	0,60	0,080		-11,28
DESCUENTO BASE		195,100	1,20	0,170		-39,80
DESCUENTO BASE		234,900	0,60	0,170		-23,96
DESCUENTO ASFALTO	E=0,08M	234,900	0,60	0,080		-11,28
					Sub-Total	1.377,46
					TOTAL	**1.377,46**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

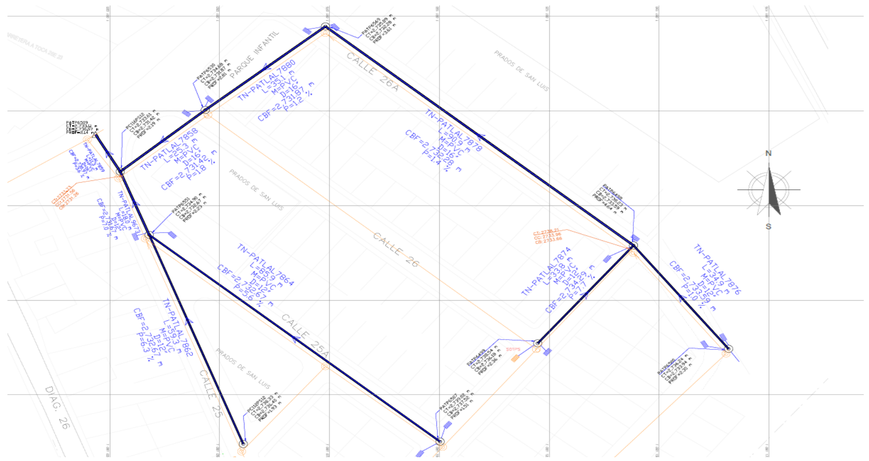
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**9. RELLENOS**	**ITEM**	**9,3**	RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR, COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,850	1,60	0,170		9,21
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,950	1,60	0,170		9,51
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,900	1,60	0,170		24,72
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,400	1,60	0,170		9,63
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,400	0,60	0,170		2,59
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300	0,60	0,170		1,15
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000	0,60	0,170		1,84
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300	0,60	0,170		6,05
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900	0,60	0,170		8,76
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS TUBERIA	35,000	0,60	0,170		3,57

OBSERVACIONES:

Sub-Total	77,03
TOTAL	**77,03**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

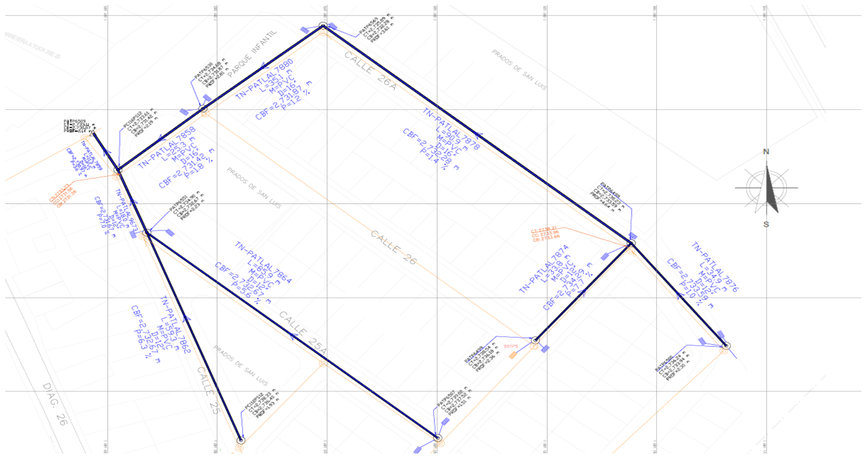
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**10. PAVIMENTOS Y ANDENES**	**ITEM**	**10,1**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MEZCLA ASFALTICA PARA PARCHEO (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM) (**)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO (M)	ALTO (M)		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,850	1,60	0,080		4,33
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,950	1,60	0,080		4,47
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,900	1,60	0,080		11,64
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,400	1,60	0,080		4,53
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7858	25,400	0,60	0,080		1,22
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7859	11,300	0,60	0,080		0,54
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 9673	18,000	0,60	0,080		0,86
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7862	59,300	0,60	0,080		2,85
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7864	85,900	0,60	0,080		4,12
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS TUBERIA	35,000	0,60	0,080		1,68

OBSERVACIONES:

Sub-Total	36,24
TOTAL	**36,24**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

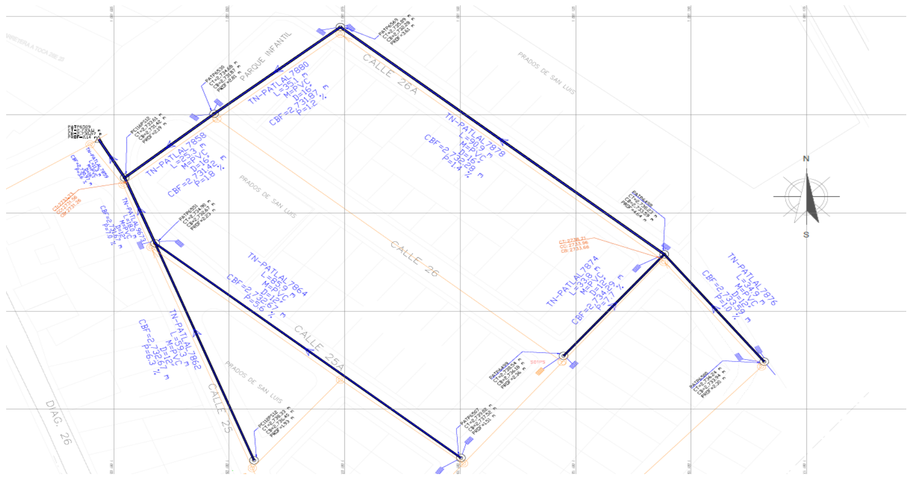
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**11. SUMIDEROS**	**ITEM**	**11,1**	SUMIDERO SI 100 CON REJILLA EN POLIPROPILENO	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ANCHO (M)**	**ALTO (M)**		
PRADOS DE SAN LUIS						13,00

Sub-Total	13,00
TOTAL	**13,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

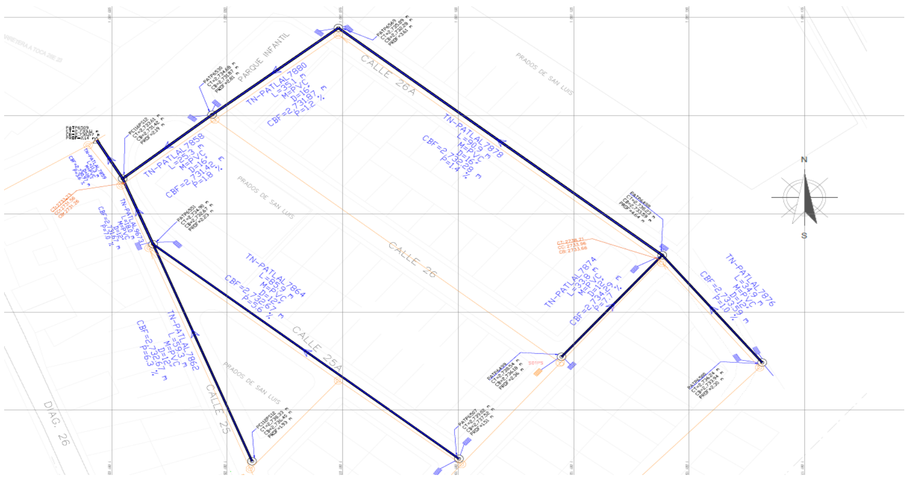
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**11. SUMIDEROS**	**ITEM**	**11,2**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=10"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ANCHO (M)**	**ALTO (M)**		
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS	35,000				35,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	35,00
TOTAL	**35,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

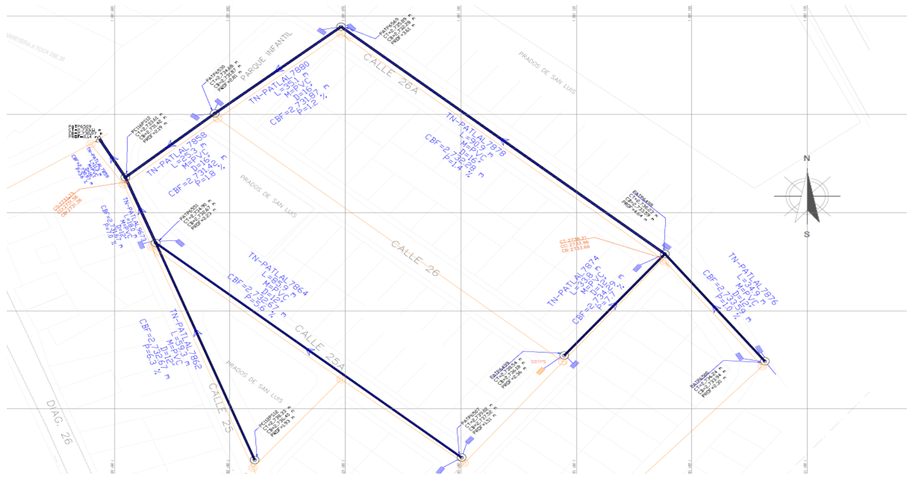
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**13. MANTENIMIENTO**	**ITEM**	**13,1**	INSPECCION CON CAMARA CCTV (INCLUYE INFORME EN MEDIO MAGNETICO) Y LAVADO CON VACTOR	**UNID.**	M	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ANCHO (M)**	**ALTO (M)**		
PRADOS DE SAN LUIS	SUMIDEROS	34,000				34,00
PRADOS DE SAN LUIS	RED PRINCIPAL	383,000				383,00

Sub-Total	417,00
TOTAL	**417,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

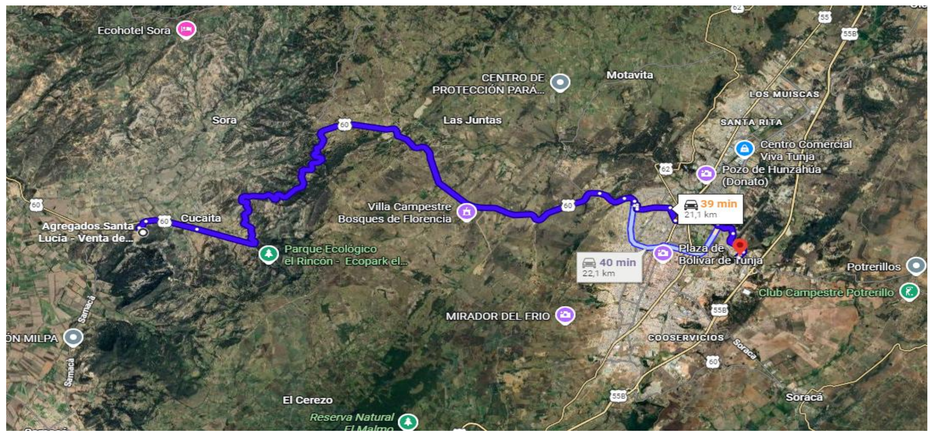
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SAN LUIS**	**ITEM**	**NP-1**	3.12.03 TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		VOLUMEN(M3)	**DISTANCIA INCLUIDA (KM)**	**DISTANCIA SIN INCLUIR (KM)**		
RED PRINCIPAL	SUBBASE	1377,460	5,00	16,100		22177,11
RED PRINCIPAL	BASE	77,030	5,00	16,100		1240,18

OBSERVACIONES:	**Sub-Total** 23.417,29
	TOTAL **23.417,29**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

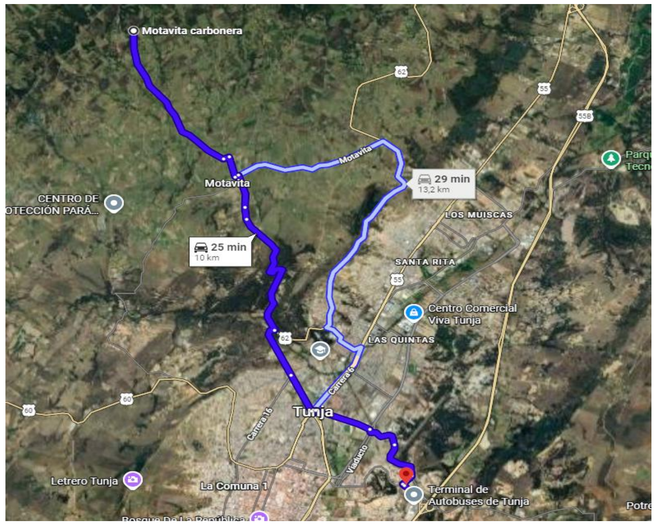
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SAN LUIS**	**ITEM**	**NP-2**	3.12.02 TRANSPORTE DE MATERIAL SUELTO. (DESPUPES DE 5 KM).	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		VOL (M3)	**ANCHO (M)**	**DISTANCIA (KM)**		
PRADOS DE SAN LUIS	TOTAL EXCAVACION	1523,260		7,000		10662,82

Sub-Total	10.662,82
TOTAL	**10.662,82**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

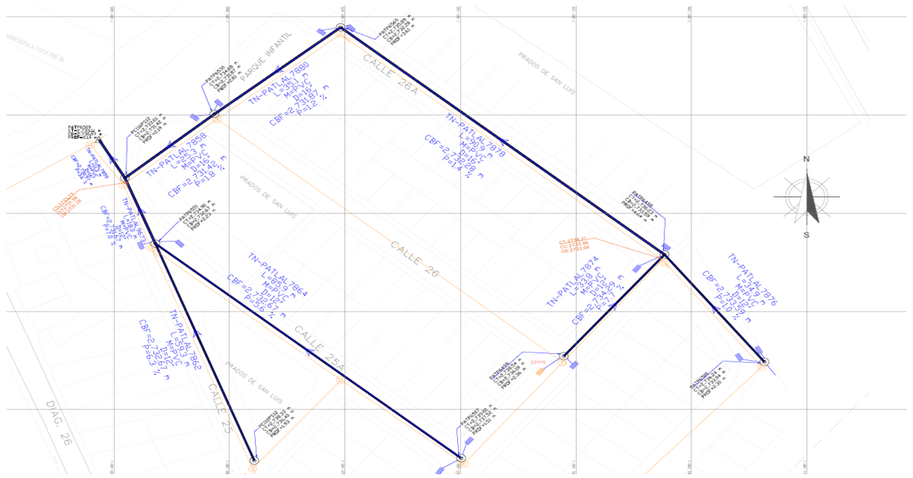
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SAN LUIS**	**ITEM**	**NP-7**	5.02.07 DEMOLICIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ANCHO**	**ALTO**		
PRADOS DE SAN LUIS	POZOS EXISTENTES					10,00

ALCALDÍA DE TUNJA

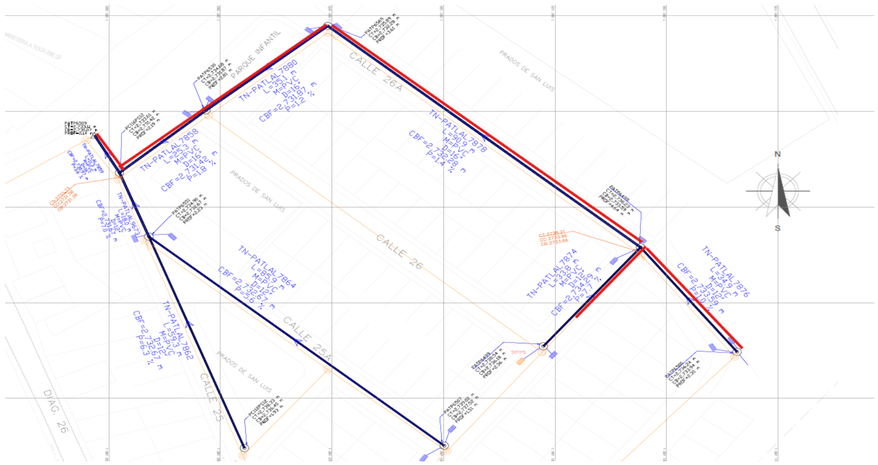
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SAN LUIS**	**ITEM**	**NP-8**	ENTIBADO EN ESTRUCTURA METÁLICA TIPO CAJÓN ALTURA HASTA 5.20 (INCLUYE TRANSPORTE Y EQUIPO DE IZAJE)	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO PRADOS DE SAN LUIS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ANCHO**	**ALTO**		
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7874	33,800		3,500	1	118,30
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7876	34,900		3,470	1	121,10
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL7878	90,900		4,125	1	374,96
PRADOS DE SAN LUIS	PATLAL 7880	35,100		3,210	1	112,67
PRADOS DE SAN LUIS	POZO PATP6498	2,500		5,040	4	50,40
PRADOS DE SAN LUIS	POZO PATP6569	2,500		4,010	4	40,10

OBSERVACIONES:	**Sub-Total**	817,53
	TOTAL	**817,53**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

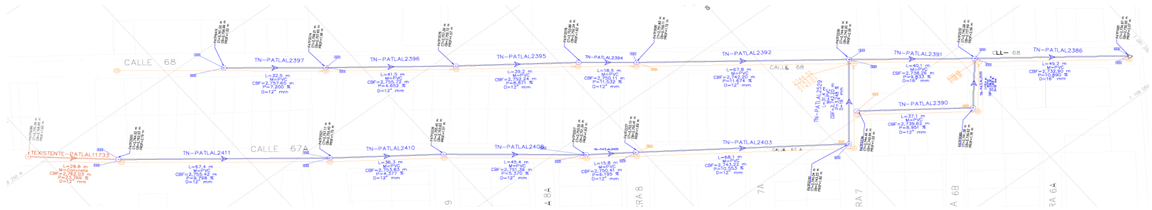
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**14. PRELIMINARES**	**ITEM**	**14,1**	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA RED DE ACUEDUCTO.	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ALTO**	**PESO KG/M2**		
SANTA CATALINA	PATLAL2411	67,400				67,40
SANTA CATALINA	PATLAL2410	36,300				36,30
SANTA CATALINA	PATLAL2408	45,400				45,40
SANTA CATALINA	PATLAL2405	15,800				15,80
SANTA CATALINA	PATLAL2403	68,100				68,10
SANTA CATALINA	PATLAL2397	32,500				32,50
SANTA CATALINA	PATLAL2396	41,500				41,50
SANTA CATALINA	PATLAL2395	39,200				39,20
SANTA CATALINA	PATLAL2394	18,500				18,50
SANTA CATALINA	PATLAL2392	67,800				67,80
SANTA CATALINA	PATLAL2529	31,400				31,40
SANTA CATALINA	PATLAL2391	40,100				40,10
SANTA CATALINA	PATLAL2386	49,200				49,20
SANTA CATALINA	PATLAL2530	18,400				18,40
SANTA CATALINA	SUMIDEROS	6,368			19	121,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	692,60
TOTAL	**692,60**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

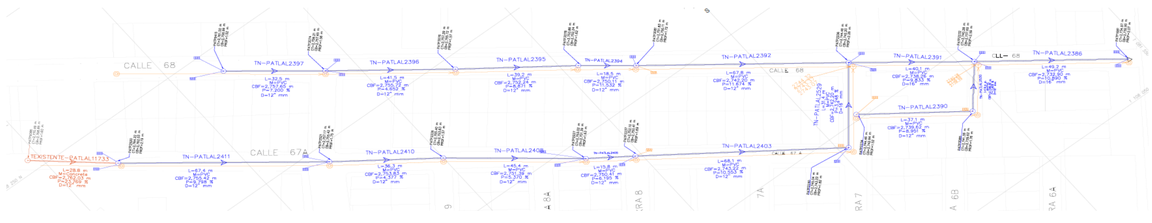
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	**1**	**DE**	**1**

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**14. PRELIMINARES**	**ITEM**	**14,2**	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ALTO**	**PESO KG/M2**		
SANTA CATALINA	PATLAL2411	67,400			2	134,80
SANTA CATALINA	PATLAL2410	36,300			2	72,60
SANTA CATALINA	PATLAL2408	45,400			2	90,80
SANTA CATALINA	PATLAL2405	15,800			2	31,60
SANTA CATALINA	PATLAL2403	68,100			2	136,20
SANTA CATALINA	PATLAL2397	32,500			2	65,00
SANTA CATALINA	PATLAL2396	41,500			2	83,00
SANTA CATALINA	PATLAL2395	39,200			2	78,40
SANTA CATALINA	PATLAL2394	18,500			2	37,00
SANTA CATALINA	PATLAL2392	67,800			2	135,60
SANTA CATALINA	PATLAL2529	31,400			2	62,80
SANTA CATALINA	PATLAL2391	40,100			2	80,20
SANTA CATALINA	PATLAL2386	37,200			2	74,40
SANTA CATALINA	POZO NUEVO - PATP1681	12,000			2	24,00
SANTA CATALINA	SUMIDEROS - TUBERIA	121,000			2	242,00
SANTA CATALINA	SUMIDEROS - CAJA	3,600			19	68,40

OBSERVACIONES:	**Sub-Total**	1.416,80
	TOTAL	**1.416,80**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

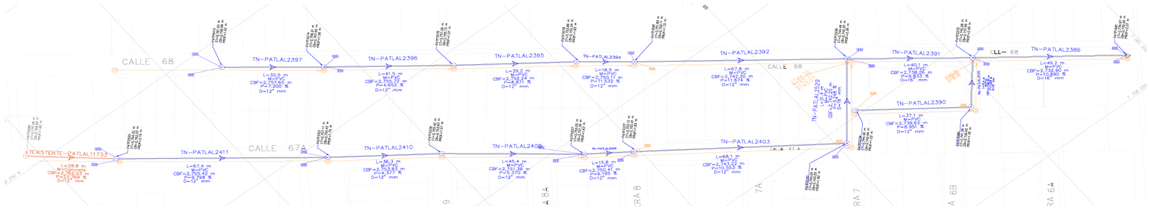
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**14. PRELIMINARES**	**ITEM**	**14,3**	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ALTO	ANCHO		
SANTA CATALINA	PATLAL2411	67,400	1,97	0,600	60%	47,80
SANTA CATALINA	PATLAL2410	36,300	1,66	0,600	60%	21,69
SANTA CATALINA	PATLAL2408	45,400	1,60	0,600	60%	26,15
SANTA CATALINA	PATLAL2405	15,800	1,66	0,600	60%	9,44
SANTA CATALINA	PATLAL2403	68,100	1,76	0,600	60%	43,03
SANTA CATALINA	PATLAL2397	32,500	1,54	0,600	60%	18,02
SANTA CATALINA	PATLAL2396	41,500	1,57	0,600	60%	23,38
SANTA CATALINA	PATLAL2395	39,200	1,60	0,600	60%	22,51
SANTA CATALINA	PATLAL2394	18,500	1,67	0,600	60%	11,12
SANTA CATALINA	PATLAL2392	67,800	1,99	0,600	60%	48,57
SANTA CATALINA	PATLAL2529	31,400	2,04	1,100	60%	42,28
SANTA CATALINA	PATLAL2391	40,100	2,43	1,100	60%	64,18
SANTA CATALINA	PATLAL2530	18,400	1,95	0,600	60%	12,92
SANTA CATALINA	PATLAL2386 - POZO NUEVO	37,200	2,40	1,100	60%	58,80
SANTA CATALINA	POZO NUEVO - PATP1681	12,000	1,70	1,100	60%	13,46
SANTA CATALINA	POZO INTERMEDIO NUEVO	2,500	2,50	2,200	60%	8,25

OBSERVACIONES:

Sub-Total	471,60
TOTAL	**471,60**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

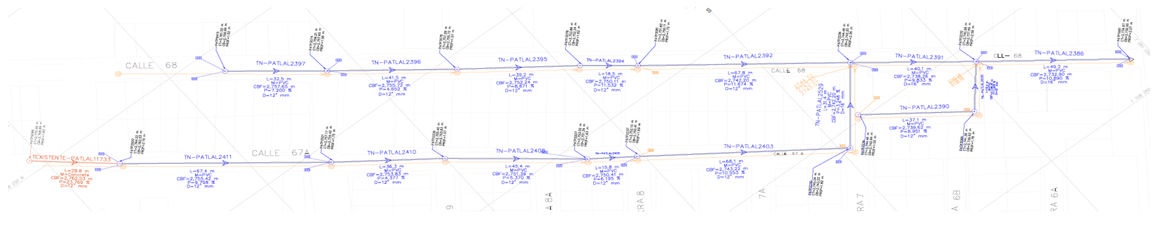
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**14. PRELIMINARES**	**ITEM**	**14,6**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ALTO	ANCHO		
SANTA CATALINA	PATLAL2411	67,400	1,97	0,600	40%	31,87
SANTA CATALINA	PATLAL2410	36,300	1,66	0,600	40%	14,46
SANTA CATALINA	PATLAL2408	45,400	1,60	0,600	40%	17,43
SANTA CATALINA	PATLAL2405	15,800	1,66	0,600	40%	6,29
SANTA CATALINA	PATLAL2403	68,100	1,76	0,600	40%	28,68
SANTA CATALINA	PATLAL2397	32,500	1,54	0,600	40%	12,01
SANTA CATALINA	PATLAL2396	41,500	1,57	0,600	40%	15,59
SANTA CATALINA	PATLAL2395	39,200	1,60	0,600	40%	15,01
SANTA CATALINA	PATLAL2394	18,500	1,67	0,600	40%	7,41
SANTA CATALINA	PATLAL2392	67,800	1,99	0,600	40%	32,38
SANTA CATALINA	PATLAL2529	31,400	2,04	1,100	40%	28,18
SANTA CATALINA	PATLAL2391	40,100	2,43	1,100	40%	42,79
SANTA CATALINA	PATLAL2530	18,400	1,95	0,600	60%	12,92
SANTA CATALINA	PATLAL2386 - POZO NUEVO	37,200	2,40	1,100	40%	39,20
SANTA CATALINA	POZO NUEVO - PATP1681	12,000	1,70	1,100	40%	8,98
SANTA CATALINA	SUMIDEROS - TUBERIA	121,000	1,00	0,600	100%	72,60
SANTA CATALINA	SUMIDEROS - CAJA	3,600	0,90	0,600	19	36,94
SANTA CATALINA	POZO INTERMEDIO NUEVO	2,500	2,50	2,200	40%	5,50

OBSERVACIONES:	**Sub-Total**	428,24
	TOTAL	**428,24**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

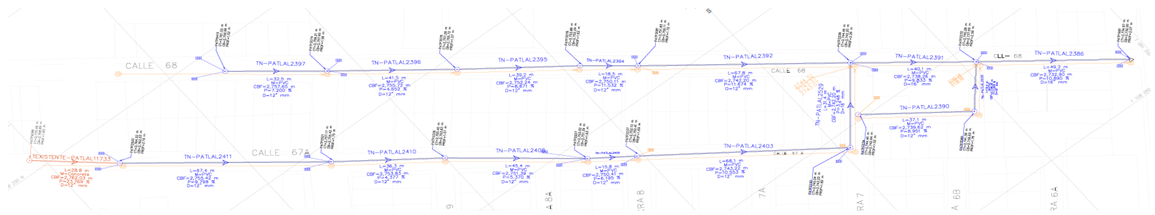
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**14. PRELIMINARES**	**ITEM**	**14,7**	ENTIBADOS EN MADERA PARA EXCAVACIÓNES 1 A 7 USOS	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ALTO	ANCHO		
SANTA CATALINA	PATLAL2411	67,400	1,97		2	265,56
SANTA CATALINA	PATLAL2410	36,300	1,66		2	120,52
SANTA CATALINA	PATLAL2408	45,400	1,60		2	145,28
SANTA CATALINA	PATLAL2405	15,800	1,66		2	52,46
SANTA CATALINA	PATLAL2403	68,100	1,76		2	239,03
SANTA CATALINA	PATLAL2397	32,500	1,54		2	100,10
SANTA CATALINA	PATLAL2396	41,500	1,57		2	129,90
SANTA CATALINA	PATLAL2395	39,200	1,60		2	125,05
SANTA CATALINA	PATLAL2394	18,500	1,67		2	61,79
SANTA CATALINA	PATLAL2392	67,800	1,99		2	269,84
SANTA CATALINA	PATLAL2529	31,400	2,04		2	128,11
SANTA CATALINA	PATLAL2391	40,100	2,43		2	194,49
SANTA CATALINA	PATLAL2386	49,200	2,33		2	229,27
SANTA CATALINA	PATLAL2530	18,400	1,95		2	71,76
SANTA CATALINA	PATP9415	2,500	1,52		4	15,20
SANTA CATALINA	PATP3074	2,500	1,56		4	15,60
SANTA CATALINA	PATP2521	2,500	1,75		4	17,50
SANTA CATALINA	PATP2226	2,500	1,57		4	15,70
SANTA CATALINA	PATP3076	2,500	1,57		4	15,70
SANTA CATALINA	PATP3078	2,500	1,62		4	16,20
SANTA CATALINA	PATP2227	2,500	1,63		4	16,30
SANTA CATALINA	PATP2237	2,500	1,69		4	16,90
SANTA CATALINA	PATP3081	2,500	1,72		4	17,20
SANTA CATALINA	PATP2230	2,500	1,82		4	18,20
SANTA CATALINA	PATP2232	2,500	2,59		4	25,90
SANTA CATALINA	PATP2236	2,500	2,26		4	22,60
SANTA CATALINA	PATP2520	2,500	2,19		4	21,90
SANTA CATALINA	POZO NUEVO	2,500	2,20		4	22,00
				Sub-Total		341,44
				TOTAL		**341,44**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

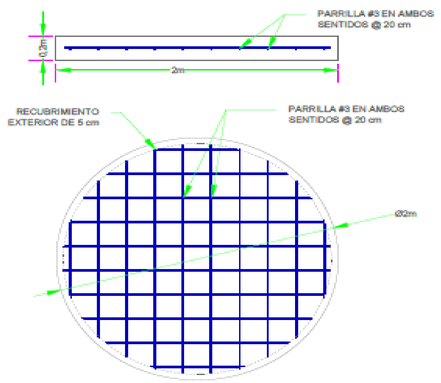
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

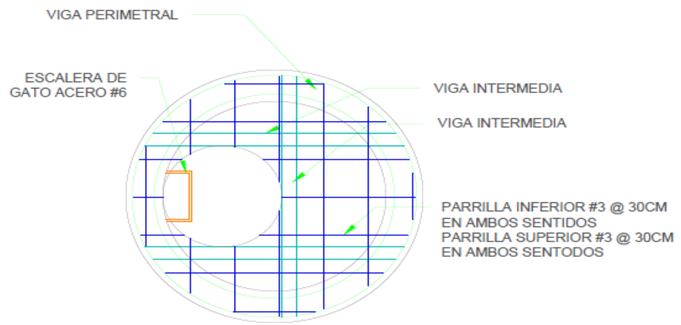
Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**14. PRELIMINARES**	**ITEM**	**14,8**	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	**UNID.**	KG	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA





LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				UNIDAD
		LARGO (M)	CANTIDAD DE VARILLAS	PESO (KG/M)	CANTIDAD DE POZOS	
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	0,608	4,00	0,560	15	20,44
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,280	4,00	0,560	15	43,01
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,620	4,00	0,560	15	54,43
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,800	4,00	0,560	15	60,48
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,890	4,00	0,560	15	63,50
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL SUPERIOR	4,550	2,00	0,990	15	135,14
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR	4,550	2,00	0,560	15	76,44
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA PERIM.	0,700	22,75	0,560	15	133,77
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR LATERALES	1,230	4,00	0,990	15	73,06
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR LATERAL	1,230	4,00	0,560	15	41,33
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA	0,600	12,3	0,560	15	61,99
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR CENTRAL	1,500	2,00	0,990	15	44,55
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR CENTRAL	1,500	2,00	0,560	15	25,20
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA PERIM.	0,600	7,5	0,560	15	37,80
PLACA DE TAPAS	PARRILLAS	13,800	2,00	0,560	15	231,84
PLACA SUPERIOR CARCAMO	LONGITUDINALES	7,900	5,00	0,560	1	22,12
PLACA SUPERIOR CARCAMO	LONGITUDINALES	0,900	39,50	0,560	1	19,91

OBSERVACIONES: **En total son 15 pozos de 1,20 m de diametro interno**

Sub-Total	1.145,01
TOTAL	**1.145,01**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

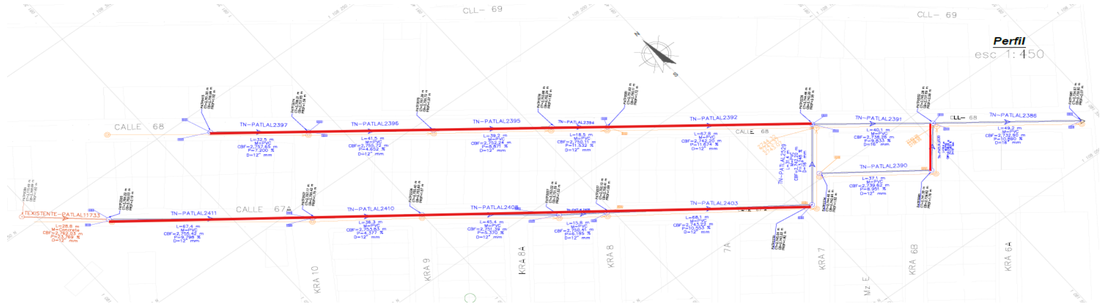
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**15. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**15,1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=12"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ALTO	PESO KG/M2		
SANTA CATALINA	PATLAL2411	67,400				67,40
SANTA CATALINA	PATLAL2410	36,300				36,30
SANTA CATALINA	PATLAL2408	45,400				45,40
SANTA CATALINA	PATLAL2405	15,800				15,80
SANTA CATALINA	PATLAL2403	68,100				68,10
SANTA CATALINA	PATLAL2397	32,500				32,50
SANTA CATALINA	PATLAL2396	41,500				41,50
SANTA CATALINA	PATLAL2395	39,200				39,20
SANTA CATALINA	PATLAL2394	18,500				18,50
SANTA CATALINA	PATLAL2392	67,800				67,80
SANTA CATALINA	PATLAL2530	18,400				18,40
DESCUENTO POZOS	LUZ LIBRE INTERNA POZO	1,200			11	-13,20

Sub-Total	437,70
TOTAL	**437,70**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

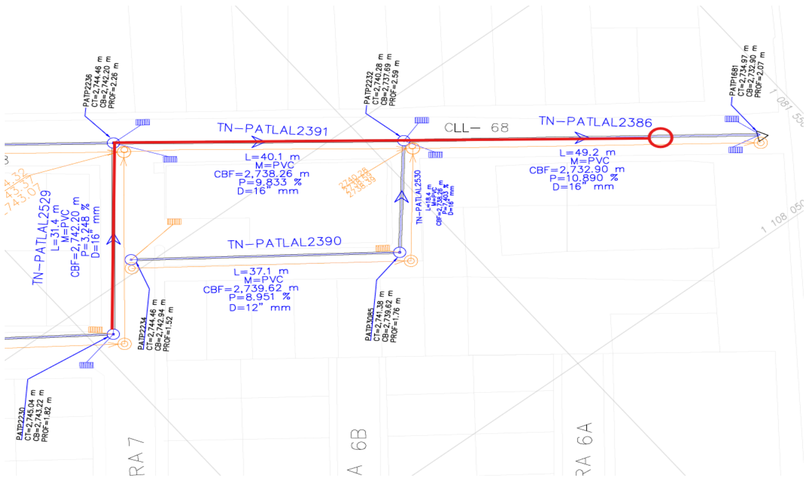
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**15. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**15,2**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=16"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ALTO**	**ANCHO**		
SANTA CATALINA	PATLAL2391	40,100				40,10
SANTA CATALINA	PATLAL2386 - POZO INTERMEDIO	37,200				37,20
SANTA CATALINA	PATLAL2529	31,400				31,40
DESCUENTO POZOS	LUZ LIBRE INTERNA POZO	1,200			3	-3,60

OBSERVACIONES:	**Sub-Total**	105,10
	TOTAL	**105,10**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

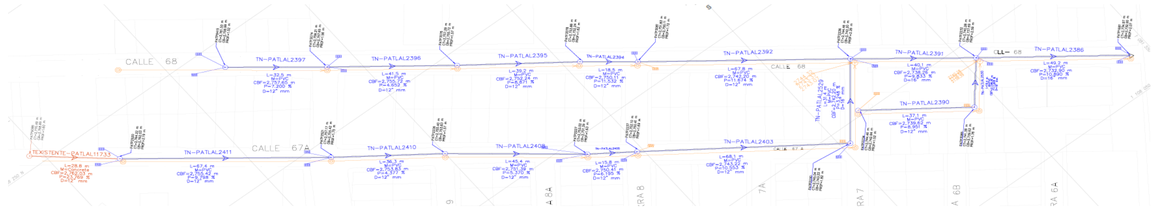
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**15. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**15,3**	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.2 M. (1.50 M. < H < 2.00 M.). (INCLUYE ARO Y TAPA).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ALTO**	**ANCHO**		
SANTA CATALINA	PATP3415					1,00
SANTA CATALINA	PATP3074					1,00
SANTA CATALINA	PATP2521					1,00
SANTA CATALINA	PATP2226					1,00
SANTA CATALINA	PATP3076					1,00
SANTA CATALINA	PATP3078					1,00
SANTA CATALINA	PATP2227					1,00
SANTA CATALINA	PATP2237					1,00
SANTA CATALINA	PATP3081					1,00
SANTA CATALINA	PATP2230					1,00
SANTA CATALINA	PATP3085					1,00

ALCALDÍA DE TUNJA

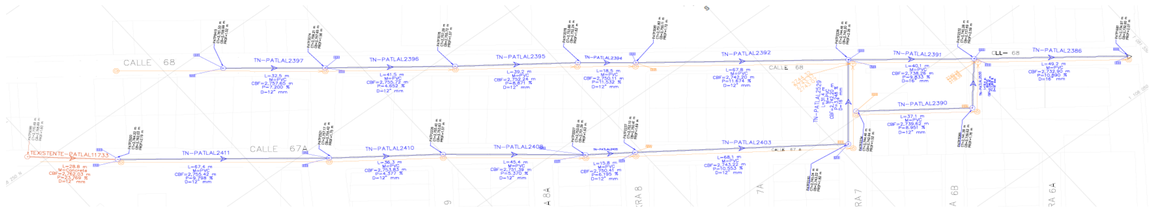
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**15. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**15,4**	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.2 M. (2.00 M. < H < 2.50 M.). (INCLUYE ARO Y TAPA).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ALTO	ANCHO		
SANTA CATALINA	PATP2232					1,00
SANTA CATALINA	PATP2236					1,00
SANTA CATALINA	PATP2520					1,00
SANTA CATALINA	POZO INTERMEDIO NUEVO					1,00

ALCALDÍA DE TUNJA

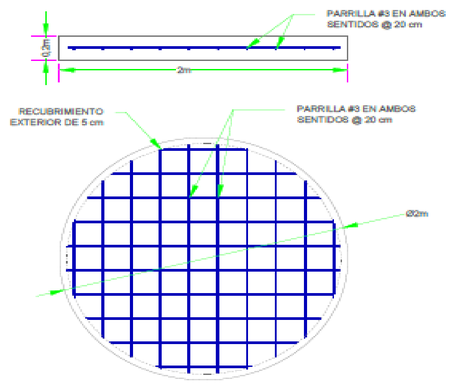
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**15. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**15,5**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,850	3,14	0,200	15,00	6,81
CARCAMO	PLACAS	7,900	1,00	0,100	2,00	1,58

OBSERVACIONES:

Sub-Total	8,39
TOTAL	**8,39**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

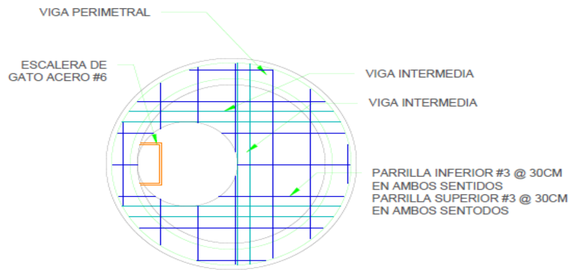
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**15. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**15,6**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA TAPAS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO DE ESTRUCTURAS DE CONEXIÓN	
MAYOR DIÁMETRO DE LAS TUBERÍAS CONECTADAS (mm)	DIÁMETRO INTERNO DE LA ESTRUCTURA (m)
DE 200 A 500	1.20
MAYOR QUE 500 HASTA 750	1.50

LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,850	3,14	0,250	15,00	8,51
DESCUENTO TAPAS		0,410	3,14	0,200	15,00	-1,58

OBSERVACIONES:

Sub-Total	6,93
TOTAL	**6,93**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

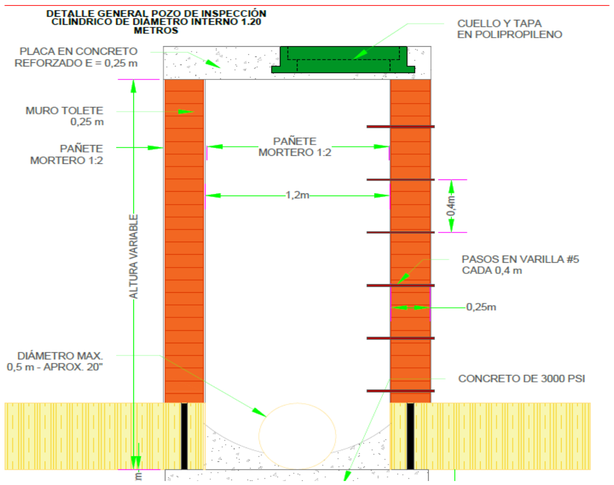
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**15. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**15,7**	PASO DE ESCALERILLA DE GATO CON VARILLA DE 5/8"	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ALTO**	**ANCHO**		
SANTA CATALINA	PATP9415		1,27		3	3,00
SANTA CATALINA	PATP3074		1,31		3	3,00
SANTA CATALINA	PATP2521		1,50		4	4,00
SANTA CATALINA	PATP2226		1,32		3	3,00
SANTA CATALINA	PATP3076		1,32		3	3,00
SANTA CATALINA	PATP3078		1,37		3	3,00
SANTA CATALINA	PATP2227		1,38		3	3,00
SANTA CATALINA	PATP2237		1,44		4	4,00
SANTA CATALINA	PATP3081		1,47		4	4,00
SANTA CATALINA	PATP2230		1,57		4	4,00
SANTA CATALINA	PATP2232		1,95		5	5,00
SANTA CATALINA	PATP2236		2,01		5	5,00
SANTA CATALINA	PATP2520		1,94		5	5,00
SANTA CATALINA	PATP3085		1,45		4	4,00
SANTA CATALINA	POZO NUEVO INTERMEDIO		1,95		5	5,00

OBSERVACIONES:	**Sub-Total**	58,00
	TOTAL	**58,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

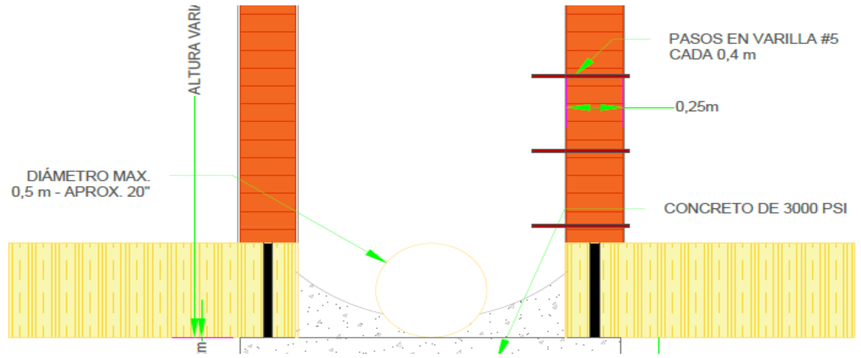
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**15. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**15,8**	BASE Y CAÑUELA EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,600	3,14	0,150	15,00	2,54
DESCUENTO CAÑUELA		1,200	0,20	0,150	15,00	-0,22

OBSERVACIONES:

Sub-Total	2,32
TOTAL	**2,32**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

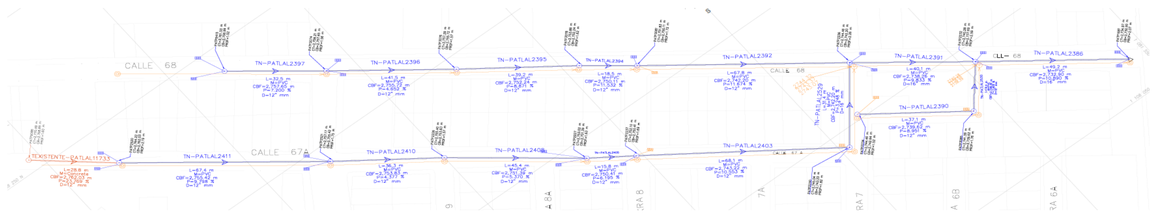
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**16. RELLENOS**	**ITEM**	**16,2**	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ALTO	ANCHO		
SANTA CATALINA	PATLAL2411	67,400	1,97	0,600		79,67
SANTA CATALINA	PATLAL2410	36,300	1,66	0,600		36,15
SANTA CATALINA	PATLAL2408	45,400	1,60	0,600		43,58
SANTA CATALINA	PATLAL2405	15,800	1,66	0,600		15,74
SANTA CATALINA	PATLAL2403	68,100	1,76	0,600		71,71
SANTA CATALINA	PATLAL2397	32,500	1,54	0,600		30,03
SANTA CATALINA	PATLAL2396	41,500	1,57	0,600		38,97
SANTA CATALINA	PATLAL2395	39,200	1,60	0,600		37,51
SANTA CATALINA	PATLAL2394	18,500	1,67	0,600		18,54
SANTA CATALINA	PATLAL2392	67,800	1,99	0,600		80,95
SANTA CATALINA	PATLAL2529	31,400	2,04	0,600		38,43
SANTA CATALINA	PATLAL2391	40,100	2,43	1,100		106,97
SANTA CATALINA	PATLAL2530	18,400	1,95	0,600		21,53
SANTA CATALINA	PATLAL2386 - POZO INTERMEDIO	37,200	2,40	1,100		98,00
SANTA CATALINA	POZO INTERMEDIO - PATP1681	12,000	1,70	1,100		22,44
SANTA CATALINA	SUMIDEROS - CAJA	1,100	0,20	0,700	19	2,93
SANTA CATALINA	SUMIDEROS - TUBERIA	121,000	1,15	0,600		83,49
SANTA CATALINA	CAMA POZOS	2,000	2,00	0,200	15	12,00
DESCUENTOS TUBERÍA	D=12"	437,700	3,14	0,152		-31,94
DESCUENTOS TUBERÍA	D=16"	105,100	3,14	0,200		-13,21
DESCUENTOS TUBERÍA	D=10"	121,000	3,14	0,127		-6,13
DESCUENTOS TUBERÍA	D=18"	12,000	3,14	0,225		-1,91
DESCUENTOS ASFALTO	E=0,08M	558,700	0,08	0,600		-26,82
DESCUENTOS ASFALTO	E=0,08M	117,100	0,08	1,100		-10,30
DESCUENTO BASE	ANCHO 0,6	558,700	0,17	0,600		-56,99
DESCUENTO BASE	ANCHO 1,1	117,100	0,17	1,100		-21,90
				Sub-Total		669,44
				TOTAL		**669,44**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

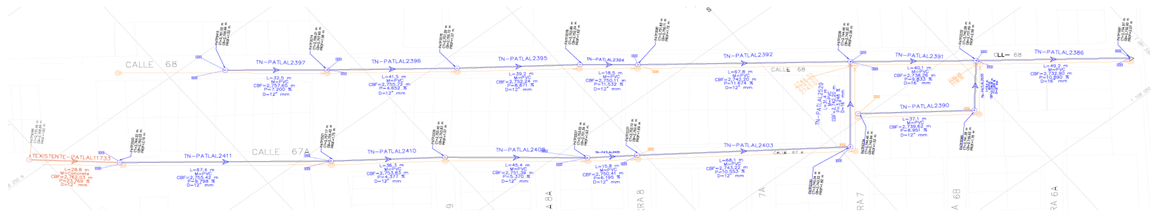
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**16. RELLENOS**	**ITEM**	**16,3**	RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR, COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ALTO	ANCHO		
SANTA CATALINA	PATLAL2411	67,400	0,17	0,600		6,87
SANTA CATALINA	PATLAL2410	36,300	0,17	0,600		3,70
SANTA CATALINA	PATLAL2408	45,400	0,17	0,600		4,63
SANTA CATALINA	PATLAL2405	15,800	0,17	0,600		1,61
SANTA CATALINA	PATLAL2403	68,100	0,17	0,600		6,95
SANTA CATALINA	PATLAL2397	32,500	0,17	0,600		3,32
SANTA CATALINA	PATLAL2396	41,500	0,17	0,600		4,23
SANTA CATALINA	PATLAL2395	39,200	0,17	0,600		4,00
SANTA CATALINA	PATLAL2394	18,500	0,17	0,600		1,89
SANTA CATALINA	PATLAL2392	67,800	0,17	0,600		6,92
SANTA CATALINA	PATLAL2529	31,400	0,17	1,100		5,87
SANTA CATALINA	PATLAL2391	40,100	0,17	1,100		7,50
SANTA CATALINA	PATLAL2530	18,400	0,17	0,600		
SANTA CATALINA	PATLAL2386 - POZO INTERMEDIO	37,200	0,17	1,100		6,96
SANTA CATALINA	POZO INTERMEDIO - PATP 1681	12,000	0,17	1,100		2,24
SANTA CATALINA	SUMIDEROS - TUBERIA	121,000	0,17	0,600		12,34

OBSERVACIONES:

Sub-Total	79,03
TOTAL	**79,03**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

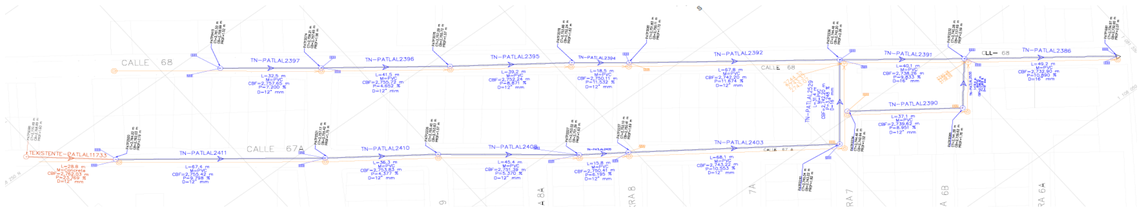
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**17. PAVIMENTOS Y ANDENES**	**ITEM**	**17,1**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MEZCLA ASFALTICA PARA PARCHEO (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM) (**)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ALTO**	**ANCHO**		
SANTA CATALINA	RED PRINCIPAL ANCHO 0,6	437,700	0,08	0,600		21,01
SANTA CATALINA	RED PRINCIPAL ANCHO 1,1	117,100	0,08	1,100		10,30
SANTA CATALINA	SUMIDEROS	121,000	0,08	0,600		5,81
DESCUENTO TRAMO ADOQUIN	PATLAL2530	18,400	0,08	0,600		-0,88

OBSERVACIONES:

Sub-Total	36,24
TOTAL	**36,24**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

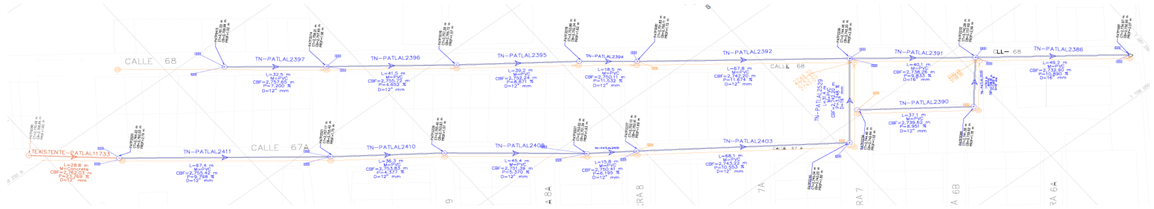
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**18. SUMIDEROS**	**ITEM**	**18,1**	SUMIDERO SI 100 CON REJILLA EN POLIPROPILENO	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ALTO**	**ANCHO**		
SANTA CATALINA	SUMIDEROS					19,00

ALCALDÍA DE TUNJA

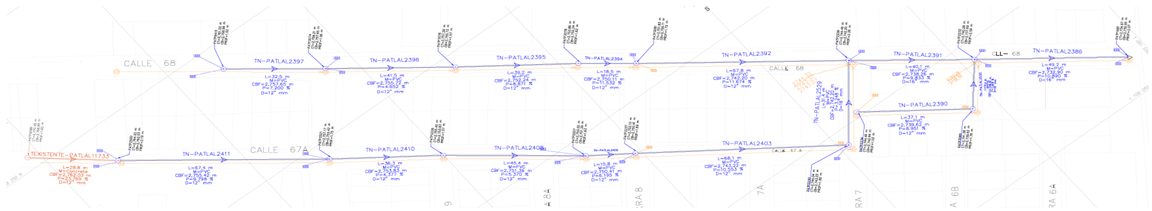
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**18. SUMIDEROS**	**ITEM**	**18,2**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=10"	**UNID.**	MI	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ALTO**	**ANCHO**		
SANTA CATALINA	SUMIDEROS	121,000				121,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	121,00
TOTAL	**121,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

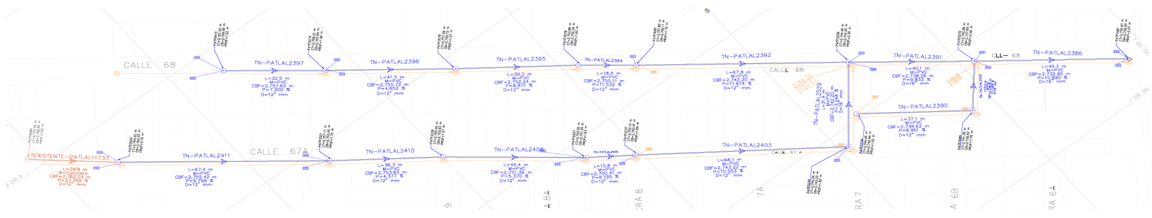
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**20. MANTENIMIENTO**	**ITEM**	**20,1**	INSPECCION CON CAMARA CCTV (INCLUYE INFORME EN MEDIO MAGNETICO) Y LAVADO CON VACTOR	**UNID.**	MI	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ALTO	ANCHO		
SANTA CATALINA	RED PRINCIPAL	554,800				554,80
SANTA CATALINA	SUMIDEROS	121,000				121,00

OBSERVACIONES:	**Sub-Total** 675,80
	TOTAL **675,80**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

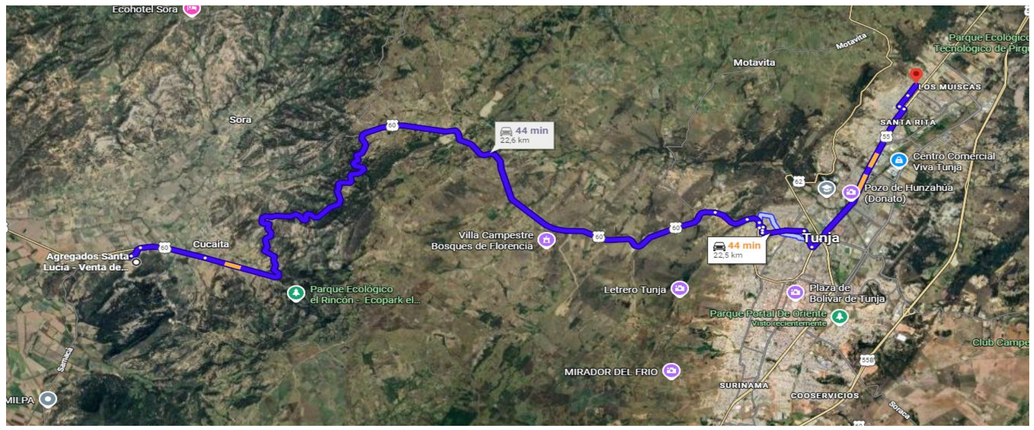
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SANTA CATALINA**	**ITEM**	**NP-1**	3.12.03 TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		VOLUMEN(M3)	**DISTANCIA INCLUIDA (KM)**	**DISTANCIA SIN INCLUIR (KM)**		
RED PRINCIPAL	SUBBASE	669,440	5,00	17,500		11715,20
RED PRINCIPAL	BASE	79,030	5,00	17,500		1383,03

OBSERVACIONES:

Sub-Total	13.098,23
TOTAL	**13.098,23**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

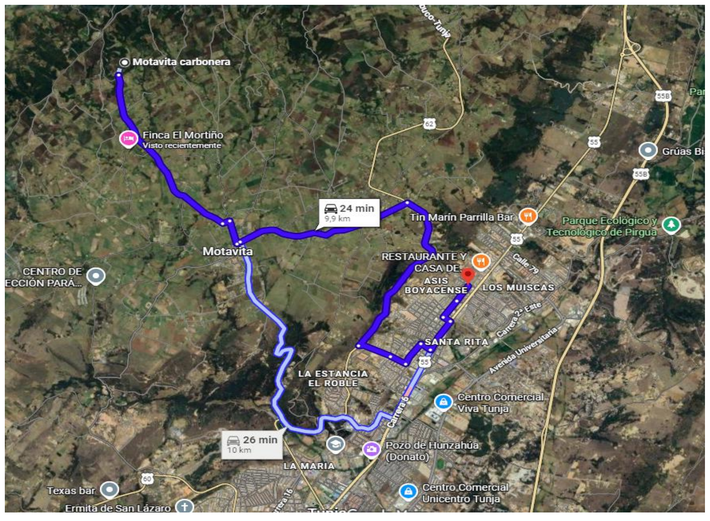
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SANTA CATALINA**	**ITEM**	**NP-2**	3.12.02 TRANSPORTE DE MATERIAL SUELTO. (DESPUPES DE 5 KM).	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		VOL (M3)	**DISTANCIA INCLUIDA (KM)**	**DISTANCIA SIN INCLUIR (KM)**		
SANTA CATALINA	TOTAL EXCAVACION	899,840	5,00	4,900		4409,22

ALCALDÍA DE TUNJA

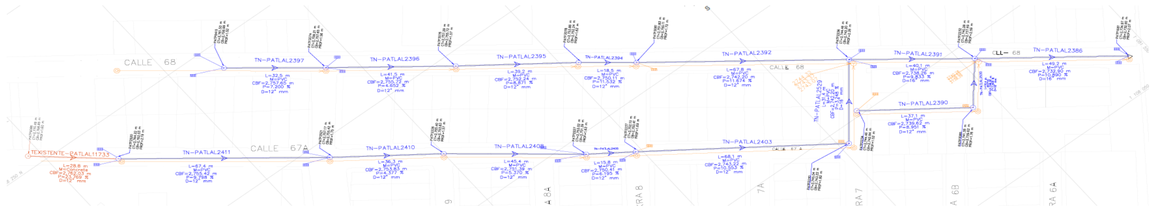
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SANTA CATALINA**	**ITEM**	**NP-7**	5.02.07 DEMOLICIÓN DE POZOS DE INSPECCIÓN. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ANCHO**	**ALTO**		
PRADOS DE SAN LUIS	POZOS EXISTENTES					14,00

ALCALDÍA DE TUNJA

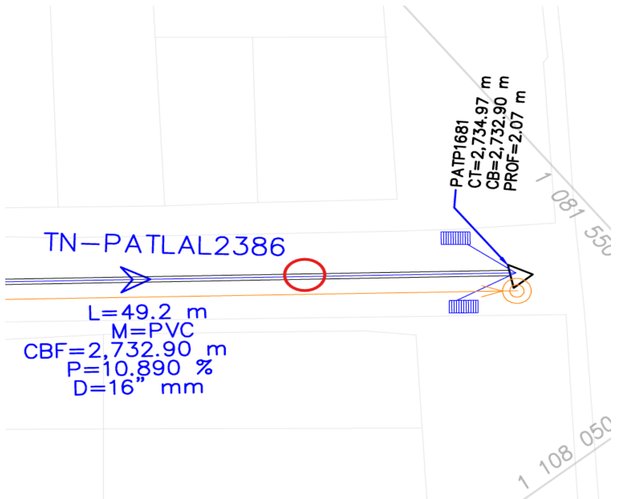
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SANTA CATALINA**	**ITEM**	**NP-9**	5.01.31 SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=18"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ANCHO**	**ALTO**		
SANTA CATALINA	PATP1681 - POZO NUEVO	12,000				12,00

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SANTA CATALINA**	**ITEM**	**NP-3**	2.03.35 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ELECTROSOLDADA	**UNID.**	KG	**UBICACIÓN**	TRAMO SANTA CATALINA

LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD (M)	**ANCHO**	**PESO KG/M2**		
CARCAMO	PLACA DE FONDO CARCAMO	7,900	1,00	1,333		10,53

OBSERVACIONES:

Sub-Total	10,53
TOTAL	**10,53**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	NO PREVISTOS TRAMO PRADOS DE SANTA CATALINA	ITEM	NP-6	2.04.29 MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN DE E = 0.06 M.	UNID.	M2	UBICACIÓN	TRAMO SANTA CATALINA

LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD (M)	ANCHO	ALTO		
CARCAMO	MUROS LATERALES	7,900		0,800	2	12,64

ALCALDÍA DE TUNJA

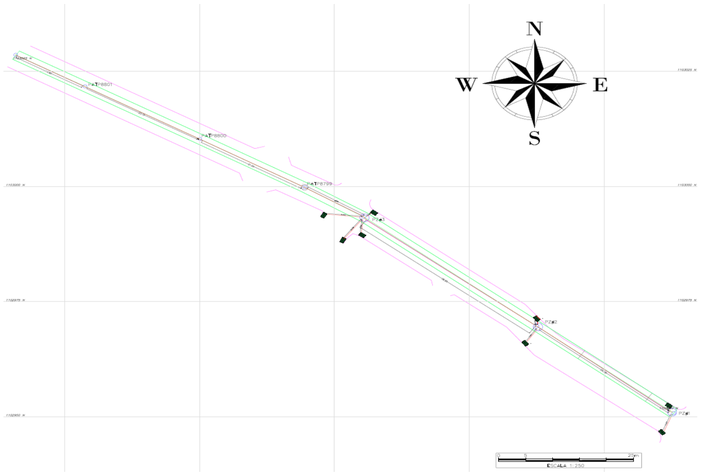
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	21. PRELIMINARES	ITEM	21,1	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA RED DE ACUEDUCTO.	UNID.	ML	UBICACIÓN	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 AL PZN-2	29,800				29,80
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 AL PZN-3	38,950				38,95
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-3 AL PTAP8799	11,980				11,98
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8799 - PTAP8800	21,000				21,00
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8800 - PTAP8801	23,100				23,10
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8801 - PTAP8802	13,800				13,80
SUMIDEROS		26,600				26,60

OBSERVACIONES:

Sub-Total	165,23
TOTAL	**165,23**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

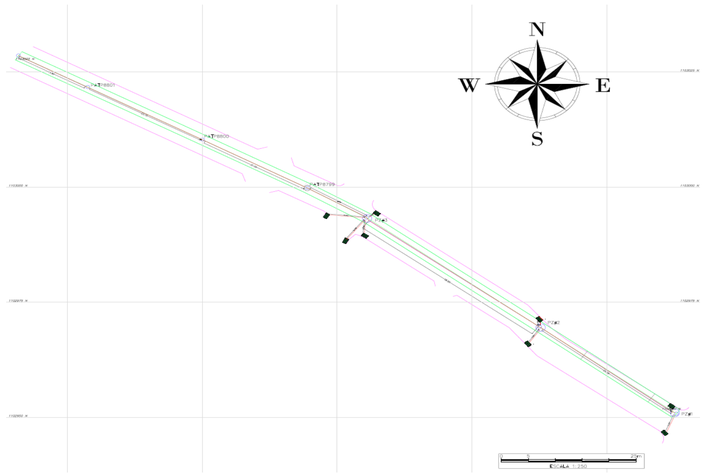
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**21. PRELIMINARES**	**ITEM**	**21,2**	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 AL PZN-2	29,800	0,60	1,750	70%	21,90
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 AL PZN-3	38,100	0,60	1,330	70%	21,28
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-3 AL PTAP8799	11,980	0,60	1,325	70%	6,67
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8799 - PTAP8800	21,000	0,60	1,500	70%	13,23
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8800 - PTAP8801	23,100	0,60	2,000	70%	19,40
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8801 - PTAP8802	13,800	0,60	1,940	70%	11,24
SUMIDEROS		26,600	0,60	1,000	100%	15,96
POZOS	PZN1	2,500	2,50	2,050	70%	8,97
POZOS	PZN2	2,500	2,50	1,450	70%	6,34
POZOS	PZN3	2,500	2,50	1,210	70%	5,29
VIA	CAJEO VIA	40,000	6,00	0,390		93,60
DESCUENTO	EXCAVACION RED	40,000	0,60	0,390		-9,36

OBSERVACIONES:

Sub-Total	214,52
TOTAL	**214,52**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

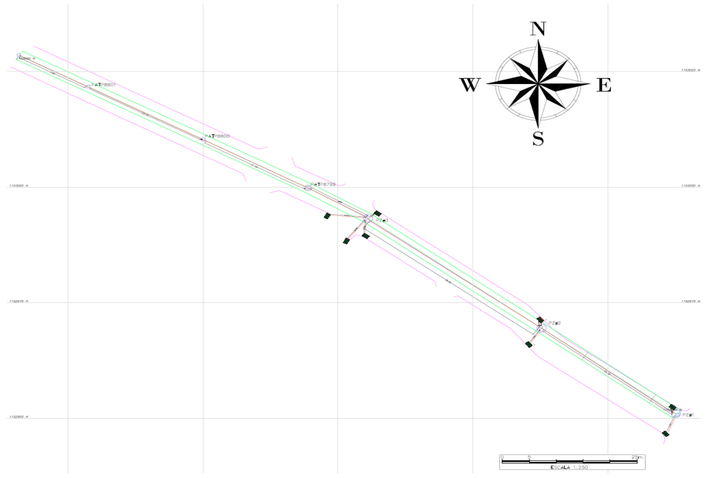
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**21. PRELIMINARES**	**ITEM**	**21,3**	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL CONGLOMERADO SIN EXPLOSIVOS, (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 AL PZN-2	29,800	0,60	1,750	30%	9,39
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 AL PZN-3	38,100	0,60	1,330	30%	9,12
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-3 AL PTAP8799	11,980	0,60	1,325	30%	2,86
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8799 - PTAP8800	21,000	0,60	1,500	30%	5,67
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8800 - PTAP8801	23,100	0,60	2,000	30%	8,32
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8801 - PTAP8802	13,800	0,60	1,940	30%	4,82
POZOS	PZN1	2,500	2,50	2,050	30%	3,84
POZOS	PZN2	2,500	2,50	1,450	30%	2,72
POZOS	PZN3	2,500	2,50	1,210	30%	2,27

OBSERVACIONES:

Sub-Total	49,01
TOTAL	**49,01**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

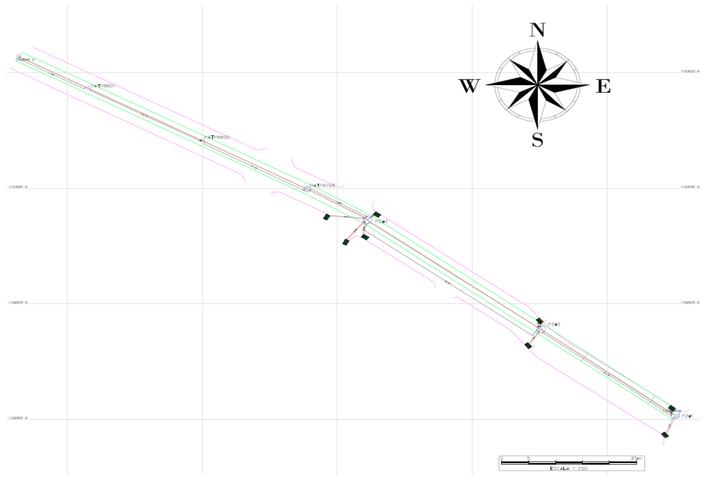
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**21. PRELIMINARES**	**ITEM**	**21,5**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO (M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL		137,500	0,60	0,150		12,38
SUMIDEROS	TUBERIA	26,600	0,60	0,150		2,39
SUMIDEROS	CAJAS	1,100	1,00	1,000	8,00	8,80
POZOS	PZN1	2,500	2,50	0,150		0,94
POZOS	PZN2	2,500	2,50	0,150		0,94
POZOS	PZN3	2,500	2,50	0,150		0,94

OBSERVACIONES:

Sub-Total	26,39
TOTAL	**26,39**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

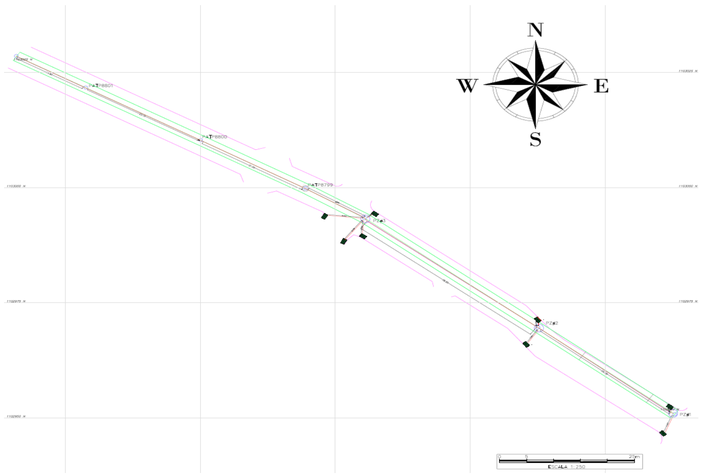
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**21. PRELIMINARES**	**ITEM**	**21,6**	ENTIBADOS EN MADERA PARA EXCAVACIÓNES 1 A 7 USOS	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO (M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 AL PZN-2	29,800		1,750	2	104,30
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8799 - PTAP8800	21,000		1,500	2	63,00
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8800 - PTAP8801	23,100		2,000	2	92,40
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8801 - PTAP8802	13,800		1,940	2	53,54

OBSERVACIONES:

Sub-Total	44,75
TOTAL	**44,75**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

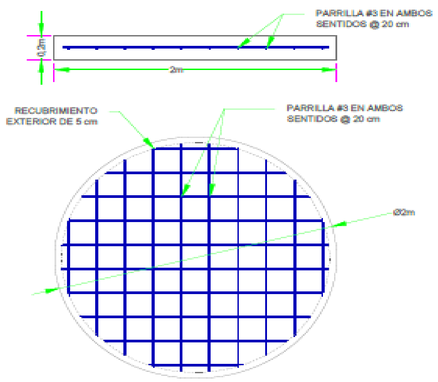
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

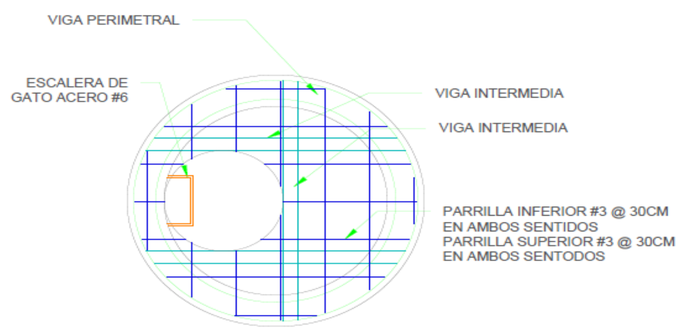
Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**21. PRELIMINARES**	**ITEM**	**21,7**	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	**UNID.**	KG	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS





LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				UNIDAD
		LARGO (M)	CANTIDAD DE VARILLAS	PESO (KG/M)	CANTIDAD DE POZOS - VIA	
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	0,608	4,00	0,56	3	4,09
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	1,280	4,00	0,56	3	8,60
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	1,620	4,00	0,56	3	10,89
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	1,800	4,00	0,56	3	12,10
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION d=3/8"	1,890	4,00	0,56	3	12,70
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL SUPERIOR d=1/2"	4,550	2,00	0,99	3	27,03
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR d=3/8"	4,550	2,00	0,56	3	15,29
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA PERIM. d=3/8"	0,700	22,75	0,56	3	26,75
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR LATERALES d=1/2"	1,230	4,00	0,99	3	14,61
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR LATERALd=3/8"	1,230	4,00	0,56	3	8,27
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA d=3/8"	0,600	12,3	0,56	3	12,40
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR CENTRAL d=1/2"	1,500	2,00	0,99	3	8,91
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR CENTRALd=3/8"	1,500	2,00	0,56	3	5,04
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA PERIM.d=3/8"	0,600	7,5	0,56	3	7,56
PLACA DE TAPAS	PARRILLASd=3/8"	13,800	2,00	0,56	3	46,37
VIA	PARRILLA LONGITUDINAL 1/2"	33,000	5	0,990	1	163,35
VIA	PARRILLA TRANSVERSAL 1/2"	0,700	200	0,99	1	138,60

OBSERVACIONES: SON 3 POZOS DE 1,20 M DE DIAMETRO INTERNO

Sub-Total	522,56
TOTAL	**522,56**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

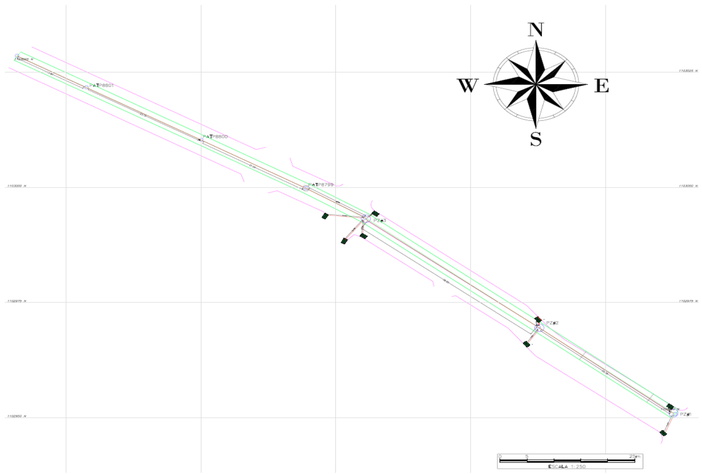
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**22. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**22,1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=12"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO (M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 AL PZN-2	29,800				29,80
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 AL PZN-3	38,100				38,10
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-3 AL PTAP8799	12,100				12,10
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8799 - PTAP8800	21,200				21,20
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8800 - PTAP8801	23,100				23,10
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8801 - PTAP8802	13,200				13,20

OBSERVACIONES:

Sub-Total	137,50
TOTAL	**137,50**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

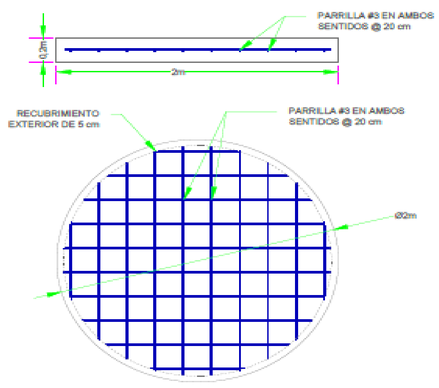
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**22. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**22,4**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		RADIO(M) - LARGO	PI() - ANCHO	ALTO		
POZOS		0,850	3,14	0,200	3,00	1,36
VIA		30,000	1,10	0,200	1,00	6,60

Sub-Total	7,96
TOTAL	**7,96**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

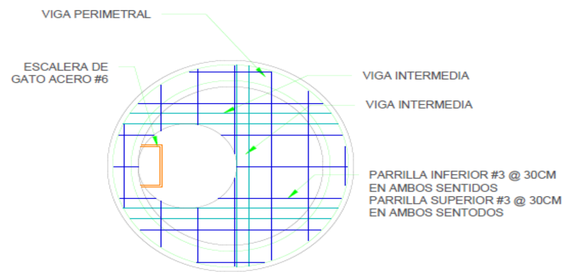
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**22. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**22,5**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA TAPAS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO DE ESTRUCTURAS DE CONEXIÓN	
MAYOR DIÁMETRO DE LAS TUBERÍAS CONECTADAS (mm)	DIÁMETRO INTERNO DE LA ESTRUCTURA (m)
DE 200 A 500	1.20
MAYOR QUE 500 HASTA 750	1.50

LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,850	3,14	0,250	3,00	1,70
DESCUENTO TAPAS		0,410	3,14	0,200	3,00	-0,32

Sub-Total	1,38
TOTAL	**1,38**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

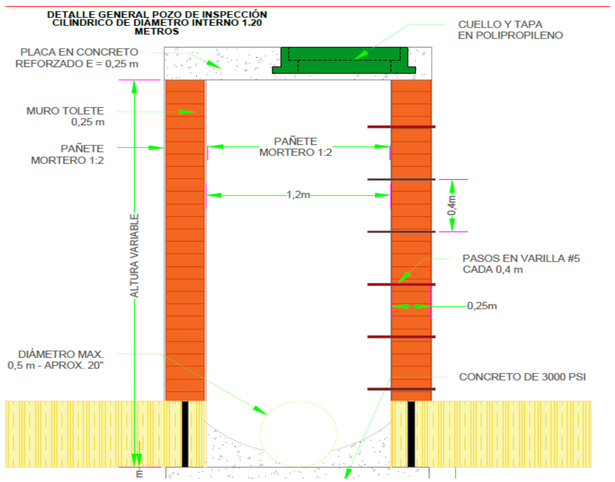
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**22. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**22,6**	PASO DE ESCALERILLA DE GATO CON VARILLA DE 5/8"	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS	PZN-1				3,00	3,00
	PZN-2				2,00	2,00
	PZN-3				2,00	2,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	7,00
TOTAL	**7,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

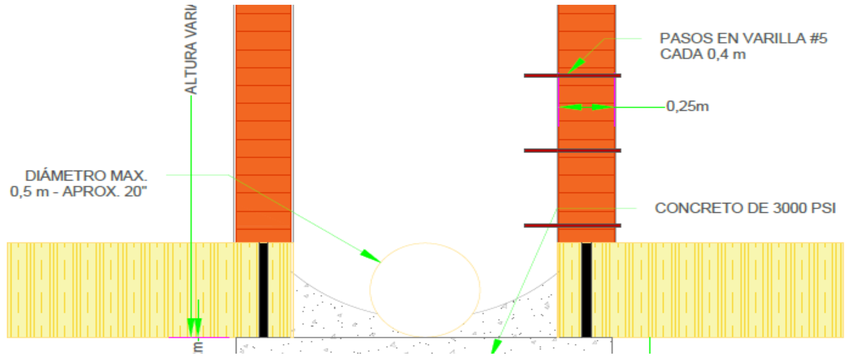
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**22. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**22,7**	BASE Y CAÑUELA EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,600	3,14	0,150	3,00	0,51
DESCUENTO TUBERIA		1,200	0,20	0,150	3,00	-0,04

OBSERVACIONES:

Sub-Total	0,47
TOTAL	**0,47**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

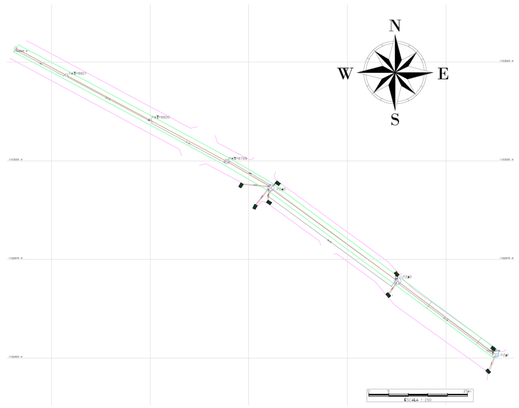
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**23. RELLENOS**	**ITEM**	**23,1**	RELLENO CON MATERIAL DE AFIRMADO COMPACTADO RANA Y/O VIBROCOMPACTADOR. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO(M)	**ANCHO**	**ALTO**		
CALLE 17	MEJORAMIENTO VIA	30,000	6,00	0,150		27,00

Sub-Total	27,00
TOTAL	**27,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

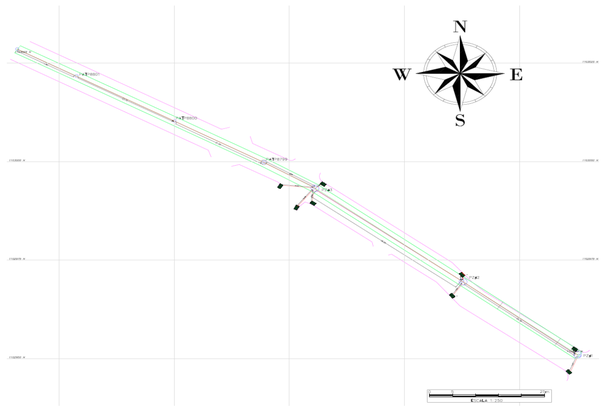
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**23. RELLENOS**	**ITEM**	**23,2**	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO(M)	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-1 AL PZN-2	29,800	0,60	1,750		31,29
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-2 AL PZN-3	38,100	0,60	1,330		30,40
RED PRINCIPAL	TRAMO PZN-3 AL PTAP8799	11,980	0,60	1,325		9,52
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8799 - PTAP8800	21,000	0,60	1,500		18,90
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8800 - PTAP8801	23,100	0,60	2,000		27,72
RED PRINCIPAL	TRAMO PTAP8801 - PTAP8802	13,800	0,60	1,940		16,06
SUMIDEROS		26,600	0,60	1,200		19,15
POZOS DE INSPECCION	CAMA POZO	1,000	3,14	0,150	3	1,41
SUMIDEROS	CAMA SUMIDEROS	1,100	0,70	0,150	8	0,92
MEJORAMIENTO VIA	TRAMO PZN-2 AL PZN-3	38,100	6,00	0,250		57,15
DESCUENTO	TUERÍA 12"	137,500	3,14	0,158		-10,72
DESCUENTO	TUBERÍA 10"	26,600	3,14	0,125		-1,31
DESCUENTO BASE	VIA	30,000	1,20	0,170		-6,12
DESCUENTO PAVIMENTO	CONCRETO MR42	30,000	1,20	0,200		-7,20

OBSERVACIONES:

Sub-Total	187,17
TOTAL	**187,17**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

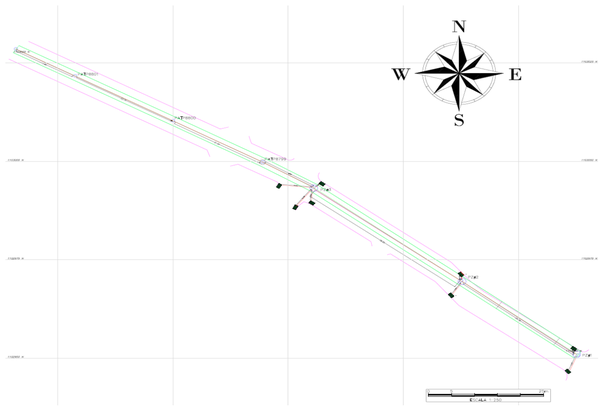
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	23. RELLENOS	ITEM	23,3	RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR, COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	UNID.	M3	UBICACIÓN	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LARGO(M)	ANCHO	ALTO		
VIA	TRAMO PZN-1 AL PZN-2	30,000	1,20	0,170		6,12

OBSERVACIONES:

Sub-Total	6,12
TOTAL	**6,12**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

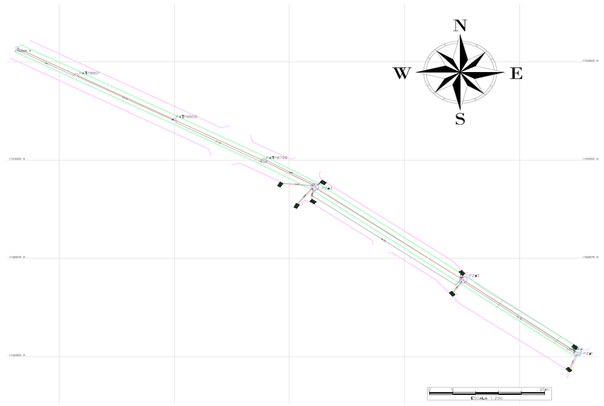
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**24. SUMIDEROS**	**ITEM**	**24,1**	SUMIDERO SI 100 CON REJILLA EN POLIPROPILENO	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO(M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	POZO PZN-2				2	2,00
INTERSECCIÓN	CRA 4 - CALLE 17				4	4,00
INTERSECCIÓN	CRA 3A - CALLE 17				2	2,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	8,00
TOTAL	**8,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

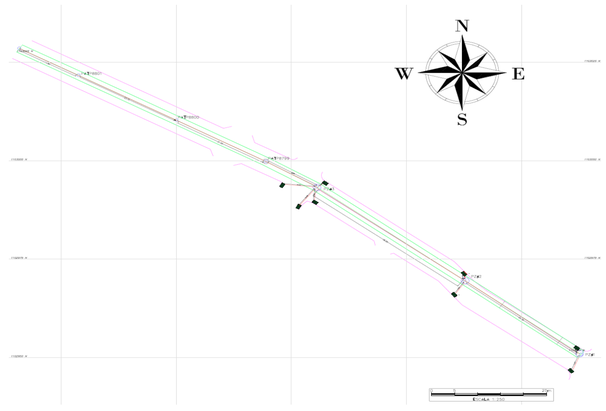
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**24. SUMIDEROS**	**ITEM**	**24,2**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=10"	**UNID.**	MI	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO(M)	**ANCHO**	**ALTO**		
SUMIDEROS		26,600				26,60

OBSERVACIONES:

Sub-Total	26,60
TOTAL	**26,60**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

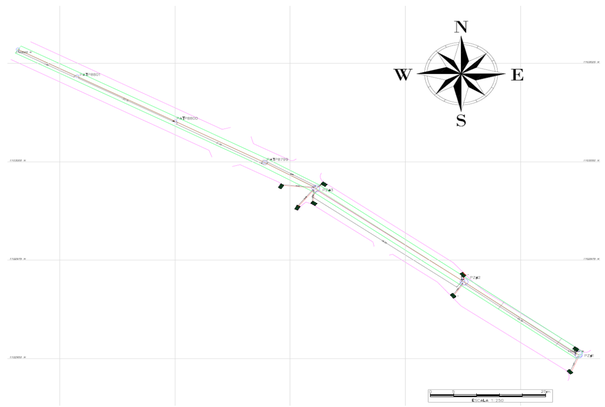
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**26. MANTENIMIENTO**	**ITEM**	**26,1**	INSPECCION CON CAMARA CCTV (INCLUYE INFORME EN MEDIO MAGNETICO) Y LAVADO CON VACTOR	**UNID.**	MI	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO(M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	TUBERÍA 12"	137,500				137,50
SUMIDEROS	TUBERÍA 10"	26,600				26,60

OBSERVACIONES:

Sub-Total	164,10
TOTAL	**164,10**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

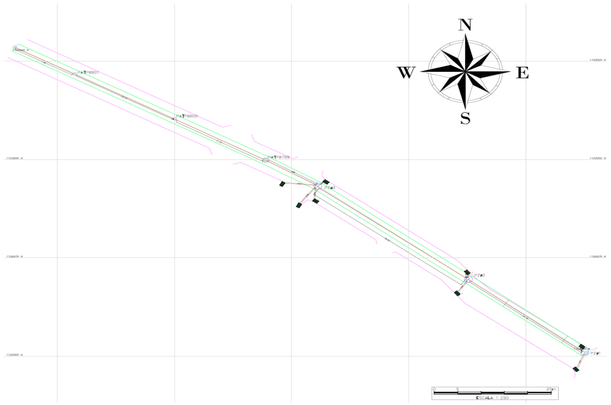
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO LOS PATRIOTAS**	**ITEM**	**NP-10**	APU 1.2 CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LARGO(M)	**ANCHO**	**ALTO**		
RED PRINCIPAL	TUBERÍA 12"	29,800			2	59,60

OBSERVACIONES:

Sub-Total	59,60
TOTAL	**59,60**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

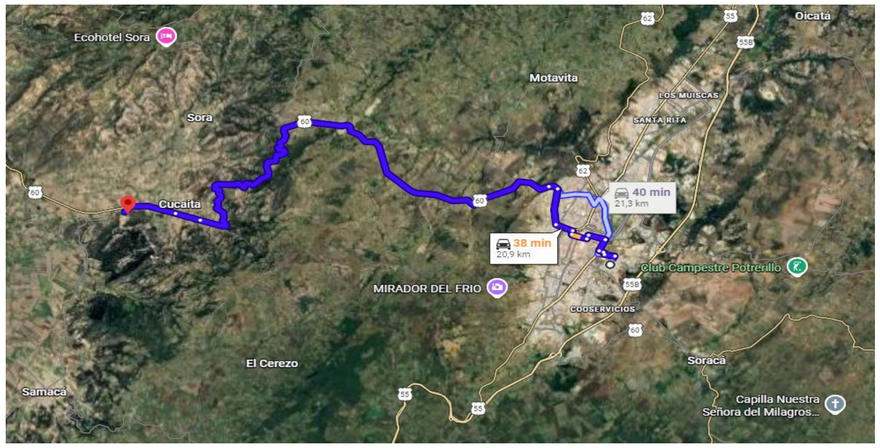
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO LOS PATRIOTAS**	**ITEM**	**NP-1**	3.12.03 TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		VOLUMEN(M3)	DISTANCIA INCLUIDA (KM)	DISTANCIA SIN INCLUIR (KM)		
RED PRINCIPAL	SUBBASE	187,170	5,00	15,900		2976,00
RED PRINCIPAL	BASE	6,120	5,00	15,900		97,31

OBSERVACIONES:

Sub-Total	3.073,31
TOTAL	**3.073,31**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

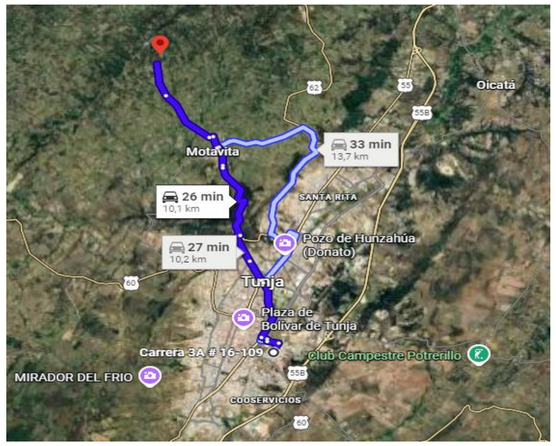
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO LOS PATRIOTAS**	**ITEM**	**NP-2**	3.12.02 TRANSPORTE DE MATERIAL SUELTO. (DESPUPES DE 5 KM).	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO LOS PATRIOTAS



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		VOLUMEN(M3)	DISTANCIA INCLUIDA (KM)	DISTANCIA SIN INCLUIR (KM)		
RED PRINCIPAL	MATERIAL DE EXCAVACION	289,920	5,00	5,100		1478,59

Sub-Total	1.478,59
TOTAL	**1.478,59**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

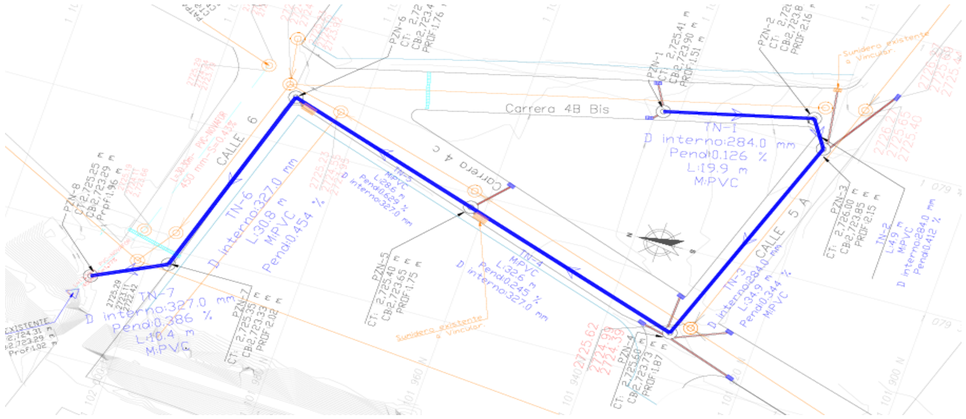
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**27. PRELIMINARES**	**ITEM**	**27,1**	LOCALIZACION Y REPLANTEO PARA RED DE ACUEDUCTO.	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900				19,90
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900				4,90
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900				34,90
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600				32,60
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600				28,60
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800				30,80
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400				10,40
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS	83,000				83,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	245,10
TOTAL	**245,10**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

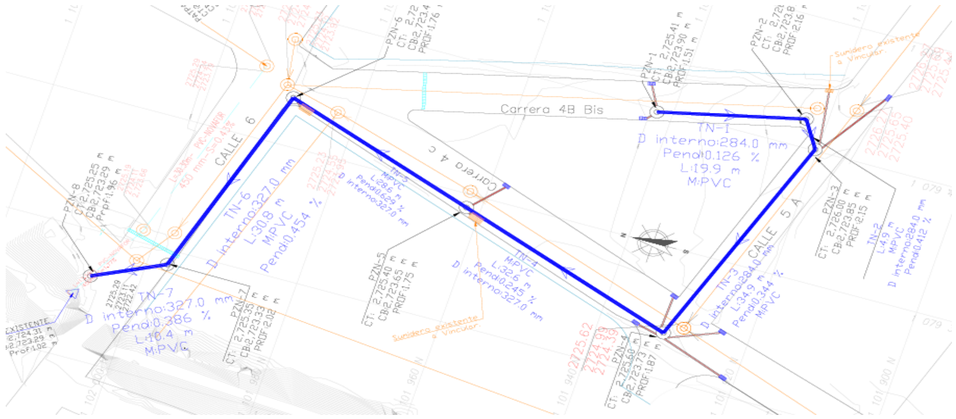
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**27. PRELIMINARES**	**ITEM**	**27,2**	CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900			2	39,80
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900			2	9,80
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900			2	69,80
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600			2	65,20
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600			2	57,20
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800			2	61,60
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400			2	20,80
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS	83,000			2	166,00
RED PRINCIPAL	CAJAS SUMIDEROS	3,600			8	28,80

OBSERVACIONES:

Sub-Total	519,00
TOTAL	**519,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

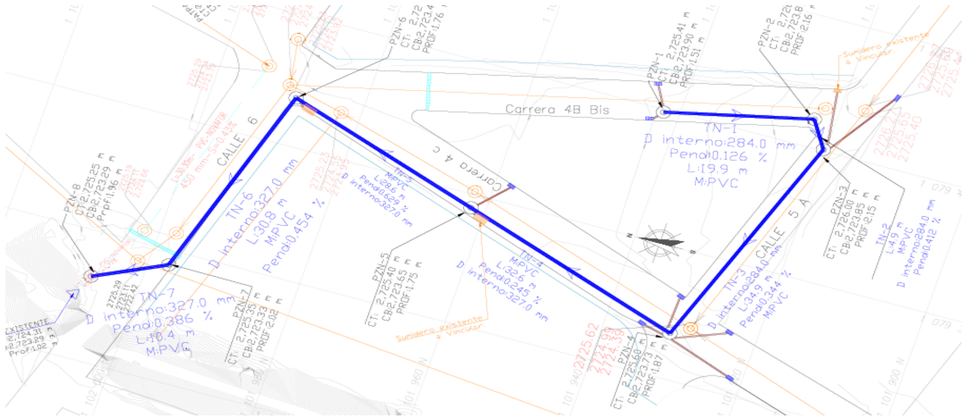
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**27. PRELIMINARES**	**ITEM**	**27,3**	EXCAVACIÓNES MECANICAS VARIAS EN MATERIAL COMUN SECO. (INCLUYE ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900	0,60	1,835	70%	15,34
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900	0,60	2,155	70%	4,43
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900	0,60	2,010	70%	29,46
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600	0,60	1,810	70%	24,78
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600	0,60	1,755	70%	21,08
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800	0,60	1,890	70%	24,45
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400	0,60	1,990	70%	8,69
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS	83,000	0,60	1,000	100%	49,80
POZOS	PZN1	2,000	2,00	1,700	70%	4,76
POZOS	PZN2	2,000	2,00	2,360	70%	6,61
POZOS	PZN3	2,000	2,00	2,350	70%	6,58
POZOS	PZN4	2,000	2,00	2,070	70%	5,80
POZOS	PZN5	2,000	2,00	1,950	70%	5,46
POZOS	PZN6	2,000	2,00	1,960	70%	5,49
POZOS	PZN7	2,000	2,00	2,220	70%	6,22
POZOS	PZN8	2,000	2,00	2,160	70%	6,05
RED PRINCIPAL	CAJAS	1,100	0,70	1,000	8	6,16
				Sub-Total		231,16
				TOTAL		**231,16**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

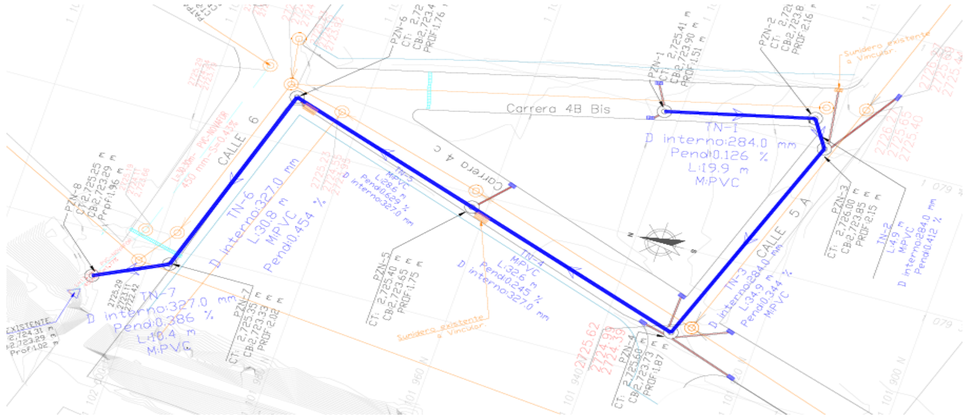
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**27. PRELIMINARES**	**ITEM**	**27,4**	EXCAVACIÓNES MECANICAS Y CORTES EN MATERIAL CONGLOMERADO SIN EXPLOSIVOS, (INCLUYE CARGUE Y ACARREO LIBRE HASTA 5 KM.)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900	0,60	1,835	30%	6,57
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900	0,60	2,155	30%	1,90
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900	0,60	2,010	30%	12,63
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600	0,60	1,810	30%	10,62
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600	0,60	1,755	30%	9,03
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800	0,60	1,890	30%	10,48
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400	0,60	1,990	30%	3,73
POZOS	PZN1	2,000	2,00	1,700	30%	2,04
POZOS	PZN2	2,000	2,00	2,360	30%	2,83
POZOS	PZN3	2,000	2,00	2,350	30%	2,82
POZOS	PZN4	2,000	2,00	2,070	30%	2,48
POZOS	PZN5	2,000	2,00	1,950	30%	2,34
POZOS	PZN6	2,000	2,00	1,960	30%	2,35
POZOS	PZN7	2,000	2,00	2,220	30%	2,66
POZOS	PZN8	2,000	2,00	2,160	30%	2,59
				Sub-Total		75,07
				TOTAL		**75,07**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

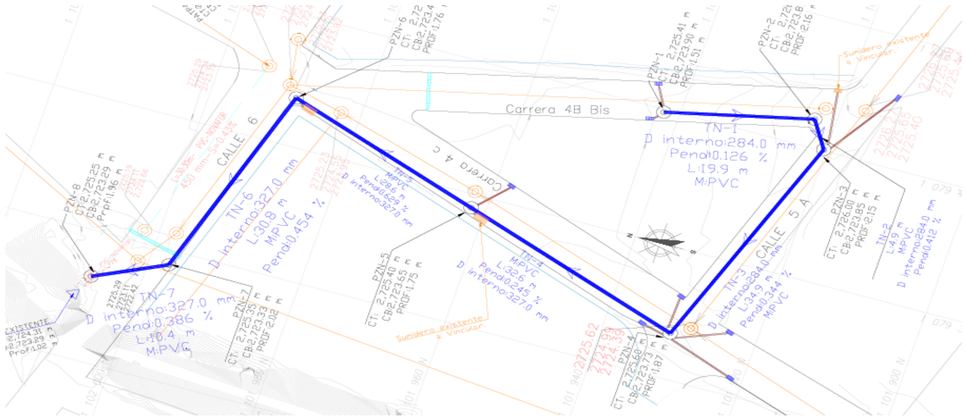
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**27. PRELIMINARES**	**ITEM**	**27,6**	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900	0,60	0,150		1,79
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900	0,60	0,150		0,44
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900	0,60	0,150		3,14
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600	0,60	0,150		2,93
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600	0,60	0,150		2,57
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800	0,60	0,150		2,77
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400	0,60	0,150		0,94
POZOS	PZN1	2,000	2,00	0,150		0,60
POZOS	PZN2	2,000	2,00	0,150		0,60
POZOS	PZN3	2,000	2,00	0,150		0,60
POZOS	PZN4	2,000	2,00	0,150		0,60
POZOS	PZN5	2,000	2,00	0,150		0,60
POZOS	PZN6	2,000	2,00	0,150		0,60
POZOS	PZN7	2,000	2,00	0,150		0,60
POZOS	PZN8	2,000	2,00	0,150		0,60
				Sub-Total		19,38
				TOTAL		**19,38**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

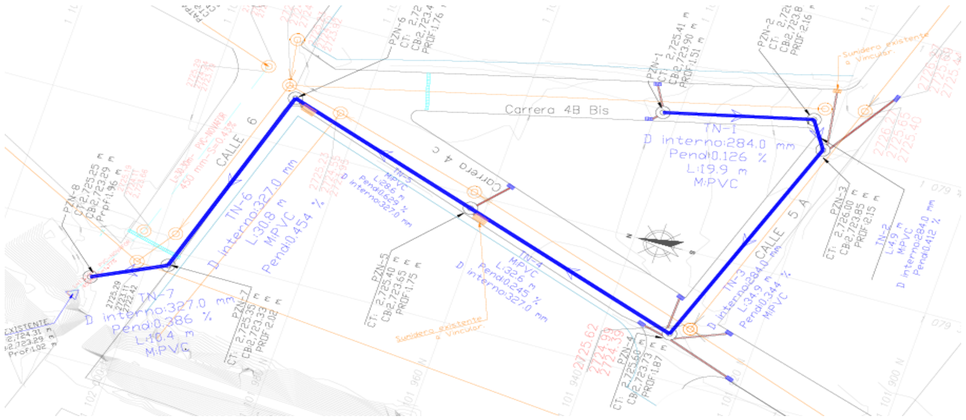
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**27. PRELIMINARES**	**ITEM**	**27,7**	ENTIBADOS EN MADERA PARA EXCAVACIÓNES 1 A 7 USOS	**UNID.**	M2	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900		1,835	2	73,03
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900		2,155	2	21,12
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900		2,010	2	140,30
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600		1,810	2	118,01
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600		1,755	2	100,39
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800		1,890	2	116,42
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400		1,990	2	41,39
POZOS	PZN1	2,500		1,510	4	15,10
POZOS	PZN2	2,500		2,160	4	21,60
POZOS	PZN3	2,500		2,150	4	21,50
POZOS	PZN4	2,500		1,870	4	18,70
POZOS	PZN5	2,500		1,750	4	17,50
POZOS	PZN6	2,500		1,760	4	17,60
POZOS	PZN7	2,500		2,020	4	20,20
POZOS	PZN8	2,500		1,960	4	19,60

OBSERVACIONES:

Sub-Total	108,92
TOTAL	**108,92**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

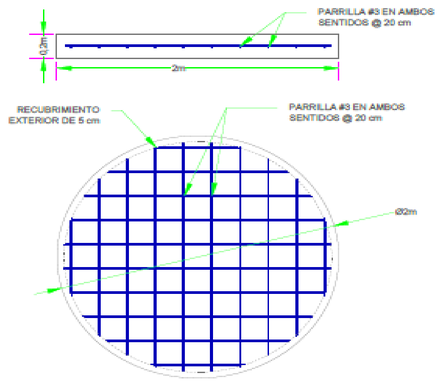
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

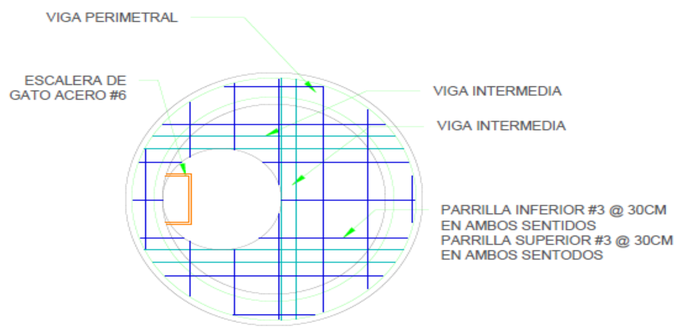
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	27. PRELIMINARES	ITEM	27,8	SUMINISTRO, FIGURADA Y AMARRE DE ACERO DE 420 MPa (60000 PSI)	UNID.	KG	UBICACIÓN	TRAMO VILLA BACHUE





LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				UNIDAD
		LARGO (M)	CANTIDAD DE VARILLAS	PESO (KG/M)	CANTIDAD DE POZOS	
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	0,608	4,00	0,560	8	10,90
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,280	4,00	0,560	8	22,94
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,620	4,00	0,560	8	29,03
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,800	4,00	0,560	8	32,26
PLACA DE FONDO	POZOS DE INSPECCION	1,890	4,00	0,560	8	33,87
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL SUPERIOR	4,550	2,00	0,990	8	72,07
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR	4,550	2,00	0,560	8	40,77
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA PERIM.	0,700	22,75	0,560	8	71,34
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR LATERALES	1,230	4,00	0,990	8	38,97
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA INFERIOR LATERAL	1,230	4,00	0,560	8	22,04
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA	0,600	12,3	0,560	8	33,06
PLACA DE TAPAS	VIGA INTERMEDIA SUPERIOR CENTRAL	1,500	2,00	0,990	8	23,76
PLACA DE TAPAS	VIGA PERIMETRAL INFERIOR CENTRAL	1,500	2,00	0,560	8	13,44
PLACA DE TAPAS	ESTRIBOS VIGA	0,600	7,5	0,560	8	20,16
PLACA DE TAPAS	PARRILLAS	20,280	2,00	0,560	8	181,71

OBSERVACIONES: **En total son 8 pozos de inspección de diametro 1,20m**

Sub-Total	646,32
TOTAL	**646,32**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

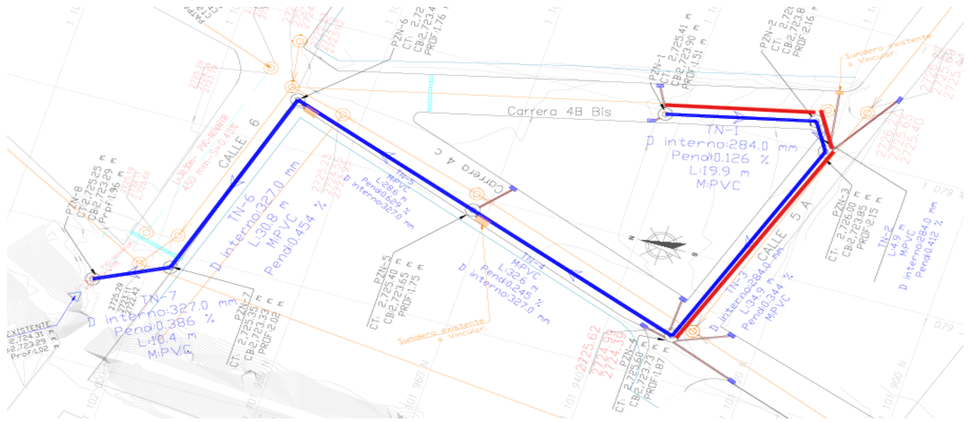
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**28. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**28,1**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=12"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900				19,90
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900				4,90
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900				34,90
DESCUENTO POZOS	LUZ LIBRE INTERNA POZO	1,200			3	-3,60

OBSERVACIONES:	**Sub-Total** 56,10
	TOTAL **56,10**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

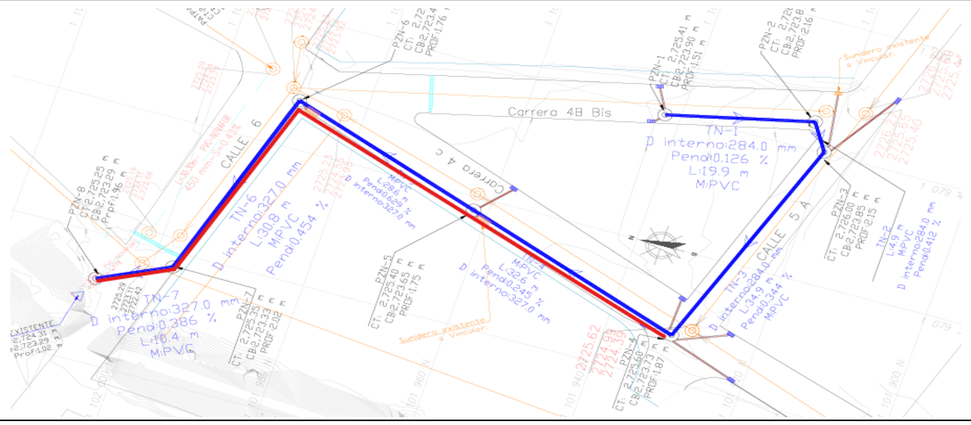
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**28. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**28,2**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=14"	**UNID.**	ML	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600				32,60
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600				28,60
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800				30,80
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400				10,40
DESCUENTO POZOS	LUZ LIBRE INTERNA POZO	1,200			4	-4,80

OBSERVACIONES:

Sub-Total	97,60
TOTAL	**97,60**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

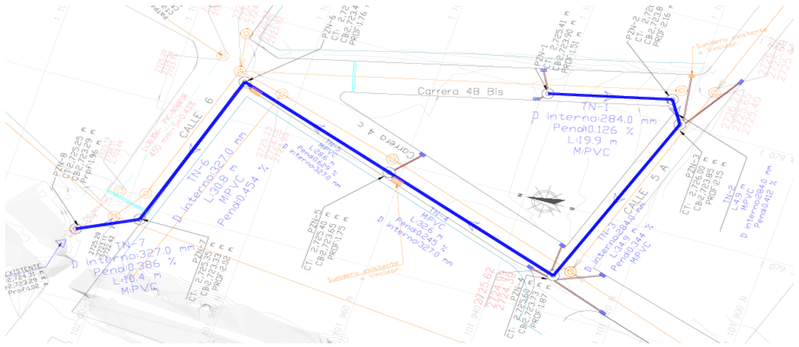
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**28. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**28,4**	POZO DE INSPECCIÓN, DIÁMETRO INTERIOR 1.2 M. (1.50 M. < H < 2.00 M.). (INCLUYE ARO Y TAPA).	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
POZOS	PZN1					1,00
POZOS	PZN4					1,00
POZOS	PZN5					1,00
POZOS	PZN6					1,00
POZOS	PZN8					1,00

Sub-Total	5,00
TOTAL	**5,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

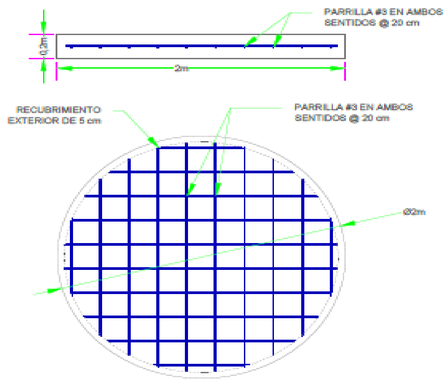
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**28. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**28,5**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA PLACAS PISOS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,850	3,14	0,200	8,00	3,63

OBSERVACIONES:

Sub-Total	3,63
TOTAL	**3,63**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

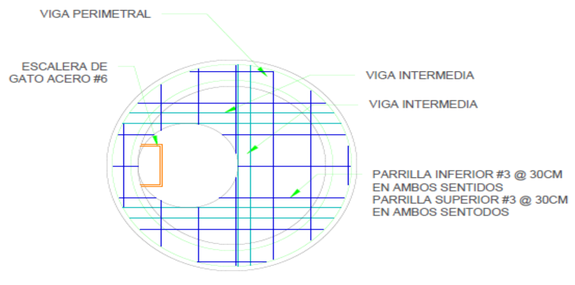
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**28. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**28,6**	CONCRETO SIMPLE DE 21 MPa - (3000 PSI) IMPERMEABILIZADO PARA TAPAS	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



DIÁMETRO INTERNO MÍNIMO DE ESTRUCTURAS DE CONEXIÓN	
MAYOR DIÁMETRO DE LAS TUBERÍAS CONECTADAS (mm)	DIÁMETRO INTERNO DE LA ESTRUCTURA (m)
DE 200 A 500	1.20
MAYOR QUE 500 HASTA 750	1.50

LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,850	3,14	0,250	8,00	4,54
DESCUENTO TAPAS		0,410	3,14	0,200	8,00	-0,84

OBSERVACIONES:

Sub-Total	3,70
TOTAL	**3,70**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

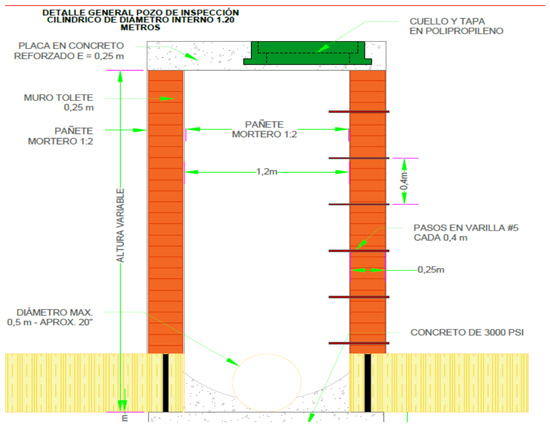
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**28. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**28,7**	PASO DE ESCALERILLA DE GATO CON VARILLA DE 5/8"	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		LONGITUD	**ANCHO**	**ALTO**		
POZOS	PZN1			1,510	4	4,00
POZOS	PZN2			2,160	5	5,00
POZOS	PZN3			2,150	5	5,00
POZOS	PZN4			1,870	5	5,00
POZOS	PZN5			1,750	4	4,00
POZOS	PZN6			1,760	4	4,00
POZOS	PZN7			2,020	5	5,00
POZOS	PZN8			1,960	5	5,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	37,00
TOTAL	**37,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

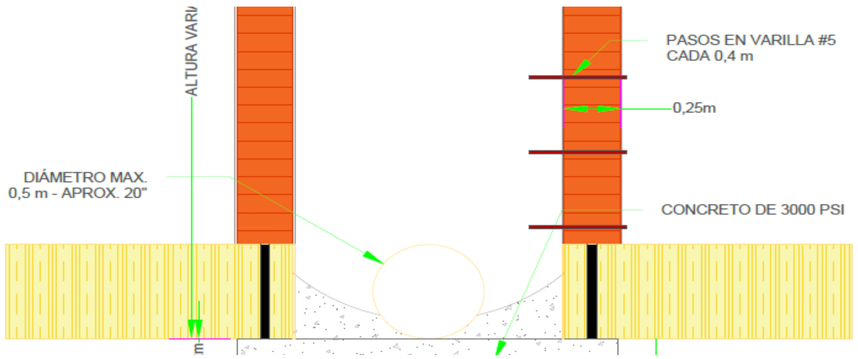
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**28. ALCANTARILLADO**	**ITEM**	**28,8**	BASE Y CAÑUELA EN CONCRETO DE 17.5 MPa - (2500 PSI)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		RADIO(M)	**PI()**	**ALTO**		
POZOS		0,600	3,14	0,150	8,00	1,36
DESCUENTO CAÑUELA		1,200	0,20	0,150	8,00	-0,12

OBSERVACIONES:	**Sub-Total**	1,24
	TOTAL	**1,24**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

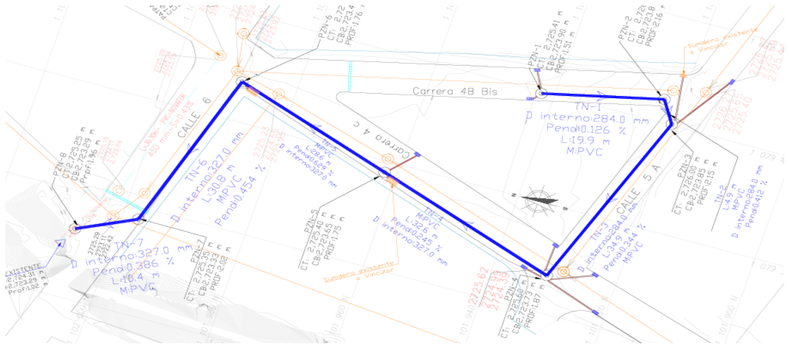
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**29. RELLENOS**	**ITEM**	**29,2**	RELLENO SUBBASE GRANULAR COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900	0,60	1,985		23,70
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900	0,60	2,305		6,78
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900	0,60	2,160		45,23
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600	0,60	1,960		38,34
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600	0,60	1,905		32,69
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800	0,60	2,040		37,70
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400	0,60	2,140		13,35
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS	83,000	0,60	1,000		49,80
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS CAMA CAJAS	1,100	0,70	0,200	8	1,23
DESCUENTO TUBERIAS	12"	56,100	3,14	0,152		-4,09
DESCUENTO TUBERIAS	14"	97,600	3,14	0,178		-9,69
DESCUENTO TUBERIAS	10"	83,000	3,14	0,127		-4,21
DESCUENTO ASFALTO		245,100	0,60	0,080		-11,76
DESCUENTO BASE		245,100	0,60	0,170		-25,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	194,07
TOTAL	**194,07**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

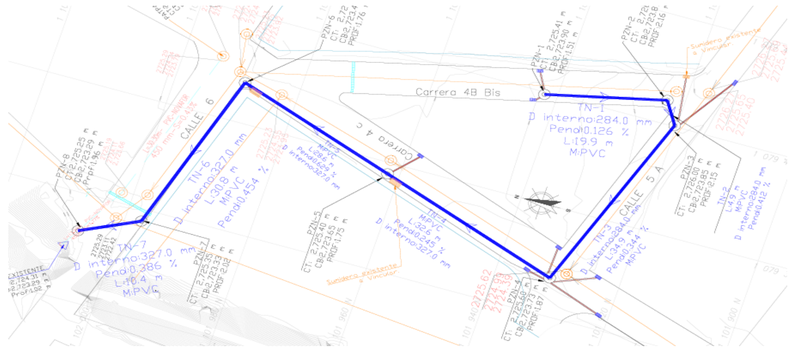
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**29. RELLENOS**	**ITEM**	**29,3**	RELLENO CON MATERIAL DE BASE GRANULAR, COMPACTADO CON PLANCHA VIBRADORA.	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900	0,60	0,170		2,03
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900	0,60	0,170		0,50
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900	0,60	0,170		3,56
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600	0,60	0,170		3,33
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600	0,60	0,170		2,92
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800	0,60	0,170		3,14
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400	0,60	0,170		1,06
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS	83,000	0,60	0,170		8,47

ALCALDÍA DE TUNJA

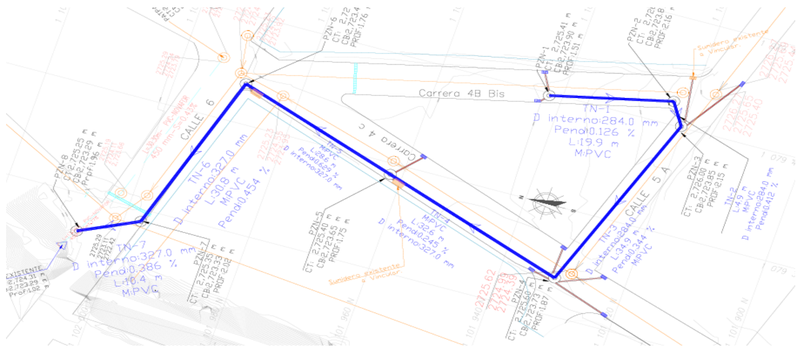
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**30. PAVIMENTO Y ANDENES**	**ITEM**	**30,1**	SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN DE MEZCLA ASFALTICA PARA PARCHEO (INCLUYE ACARREO LIBRE DE 5 KM) (**)	**UNID.**	M3	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE


Carrera 4B Bis
CALLE 6
CALLE 5 A
TN-1
D interno:284.0 mm
Pend:0.126 %
L:19.9 m
M.PVC
TN-6
D interno:327.0 mm
L:30.8 m
M.PVC
Pend:0.534 %
TN-7
D interno:327.0 mm
Pend:0.386 %
L:64.4 m
M.PVC
TN-5
D interno:327.0 mm
L:28.6 m
M.PVC
TN-4
D interno:327.0 mm
L:32.6 m
M.PVC
TN-3
D interno:327.0 mm
L:34.9 m
M.PVC
TN-2
D interno:327.0 mm
L:4.9 m
M.PVC
Pend:0.244 %
Pend:0.534 %
Pend:0.126 %
Pend:0.386 %
Pend:0.244 %
Pend:0.126 %
Pend:0.534

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja

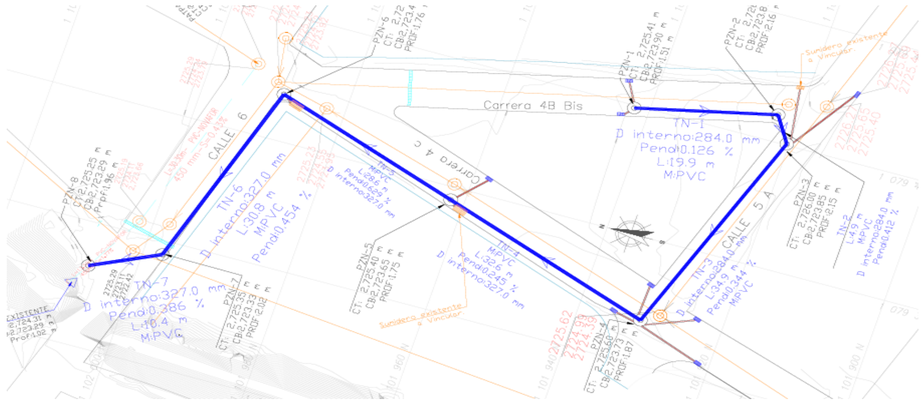
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**31. SUMIDEROS**	**ITEM**	**31,1**	SUMIDERO SI 100 CON REJILLA EN POLIPROPILENO	**UNID.**	UND	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS					8,00

Sub-Total	8,00
TOTAL	**8,00**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

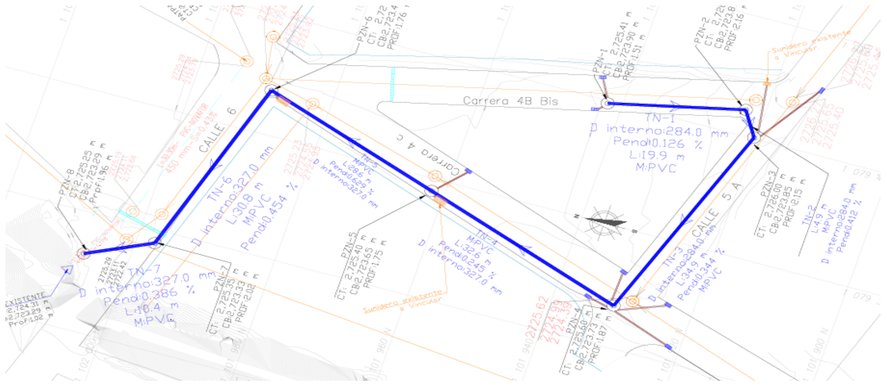
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**31. SUMIDEROS**	**ITEM**	**31,2**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA DE ALCANTARILLADO PVC D=10"	**UNID.**	MI	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS	83,000				83,00

OBSERVACIONES:

Sub-Total	83,00
TOTAL	**83,00**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

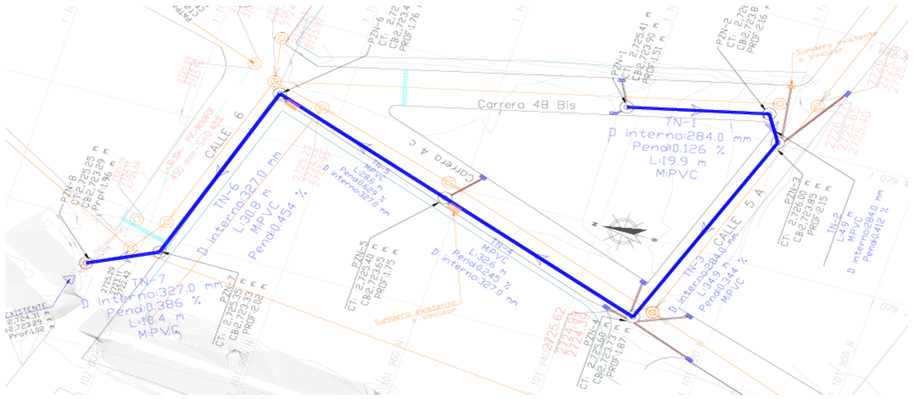
CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**33. MANTENIMIENTO**	**ITEM**	**33,1**	INSPECCION CON CAMARA CCTV (INCLUYE INFORME EN MEDIO MAGNETICO) Y LAVADO CON VACTOR	**UNID.**	MI	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		LONGITUD	ANCHO	ALTO		
RED PRINCIPAL	TN-1	19,900				19,90
RED PRINCIPAL	TN-2	4,900				4,90
RED PRINCIPAL	TN-3	34,900				34,90
RED PRINCIPAL	TN-4	32,600				32,60
RED PRINCIPAL	TN-5	28,600				28,60
RED PRINCIPAL	TN-6	30,800				30,80
RED PRINCIPAL	TN-7	10,400				10,40
RED PRINCIPAL	SUMIDEROS	83,000				83,00

Sub-Total	245,10
TOTAL	**245,10**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

Alcaldía Mayor de Tunja	**MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA**	Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	**HOJA**	1	**DE**	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	**NO PREVISTOS TRAMO VILLA BACHUE**	**ITEM**	**NP-1**	3.12.03 TRANSPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO Y/O GRANULAR SUELTO (MEDIDO EN BANCO) DESPUÉS DE 5 KM.	**UNID.**	M3-KM	**UBICACIÓN**	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	**DESCRIPCIÓN**	**DIMENSIONES**			**CANTIDAD**	**UNIDAD**
		VOLUMEN(M3)	**DISTANCIA INCLUIDA (KM)**	**DISTANCIA SIN INCLUIR (KM)**		
RED PRINCIPAL	SUBBASE	194,070	5,00	17,700		3435,04
RED PRINCIPAL	BASE	25,010	5,00	17,700		442,68

OBSERVACIONES:

Sub-Total	3.877,72
TOTAL	**3.877,72**

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra

ALCALDÍA DE TUNJA

CONTRATO DE OBRA N° 1952 DE 2025

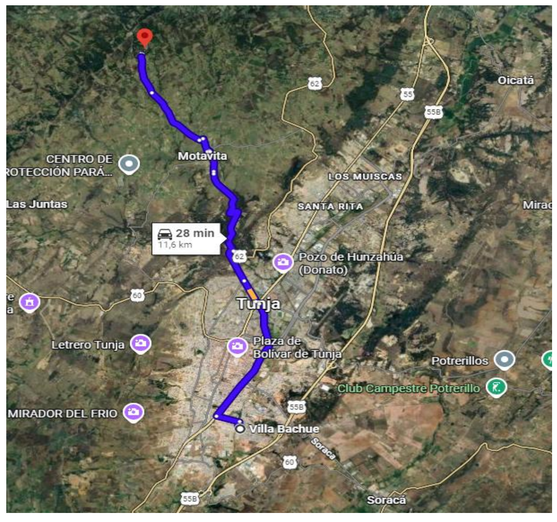
MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA

Consorcio Los Pozos 2025

FECHA	10/04/2026	HOJA	1	DE	1

OBJETO DEL CONTRATO	**OBJETO: FSP-050 CONSTRUCCION DE LOS SISTEMAS DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE LOS BARRIOS EL DORADO, PRADOS DE SAN LUIS, SANTA CATALINA, PATRIOTAS, VILLA BACHUE y PRADOS DEL NORTE DE LA CIUDAD DE TUNJA.**
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF, NIT No. 902.003.469-6 representado legalmente por el Ing. LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.548.789 de Yopal
CONTRATISTA	CONSORCIO LOS POZOS 2025, NIT No. 902.004.824-2 representado legalmente por el Ing. CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBAN, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.784.169 de Bogotá

CAPÍTULO	NO PREVISTOS TRAMO VILLA BACHUE	ITEM	NP-2	3.12.02 TRANSPORTE DE MATERIAL SUELTO. (DESPUPES DE 5 KM).	UNID.	M3-KM	UBICACIÓN	TRAMO VILLA BACHUE



LOCALIZACIÓN	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES			CANTIDAD	UNIDAD
		VOL (M3)	DISTANCIA INCLUIDA (KM)	DISTANCIA SIN INCLUIR (KM)		
PRADOS DE SAN LUIS	TOTAL EXCAVACION	325,610	5,00	6,600		2149,03

Sub-Total	2.149,03
TOTAL	**2.149,03**

OBSERVACIONES:

CONSORCIO INTERALCANTARILLADO CF
R/L LUIS ALEJANDRO MORENO NUMPAQUE
Interventoría

CONSORCIO LOS POZOS 2025
R/L CARLOS ANDRÉS SANCHEZ ALBÁN
Contratista de Obra