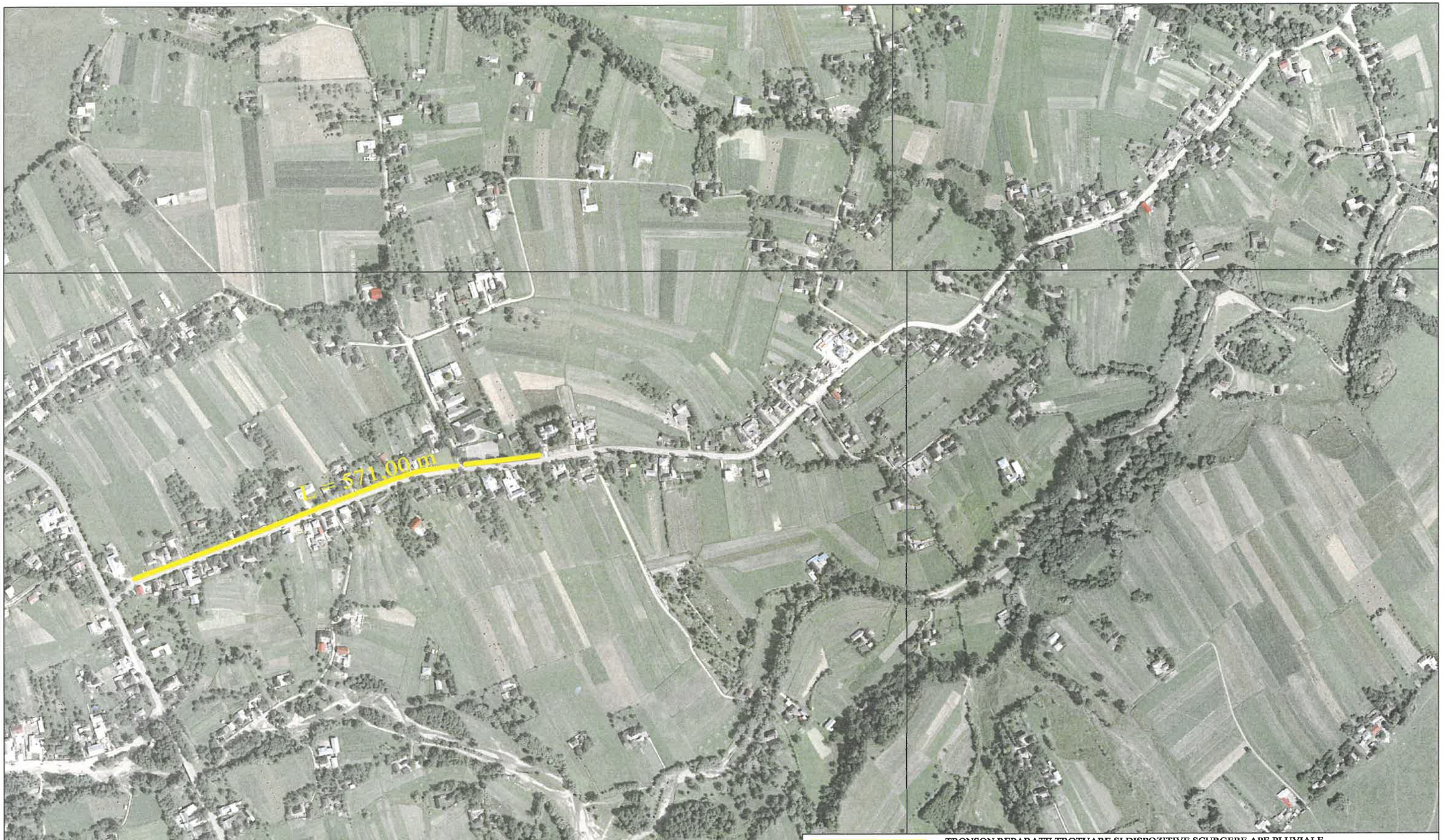


TRONSON REPARATII TROTUARE SI DISPOZITIVE SCURGERE APE PLUVIALE

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

PROIECTANT GENERAL:
S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI
J33/587/2004
RO 16472859
Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuți, jud. Suceava

Beneficiar :
COMUNA VOITINEL
Amplasament: comuna Voitinel, județul Suceava

Proiect nr. 159/2026

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	ing. Bota Paul	
PROIECTAT	ing. Buruiană C.	
DESENAT	ing. Buruiană C.	
VERIFICAT	ing. Bota Paul	

Titlu proiect :
"Lucrări de reparații trotuare și dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, județul Suceava"

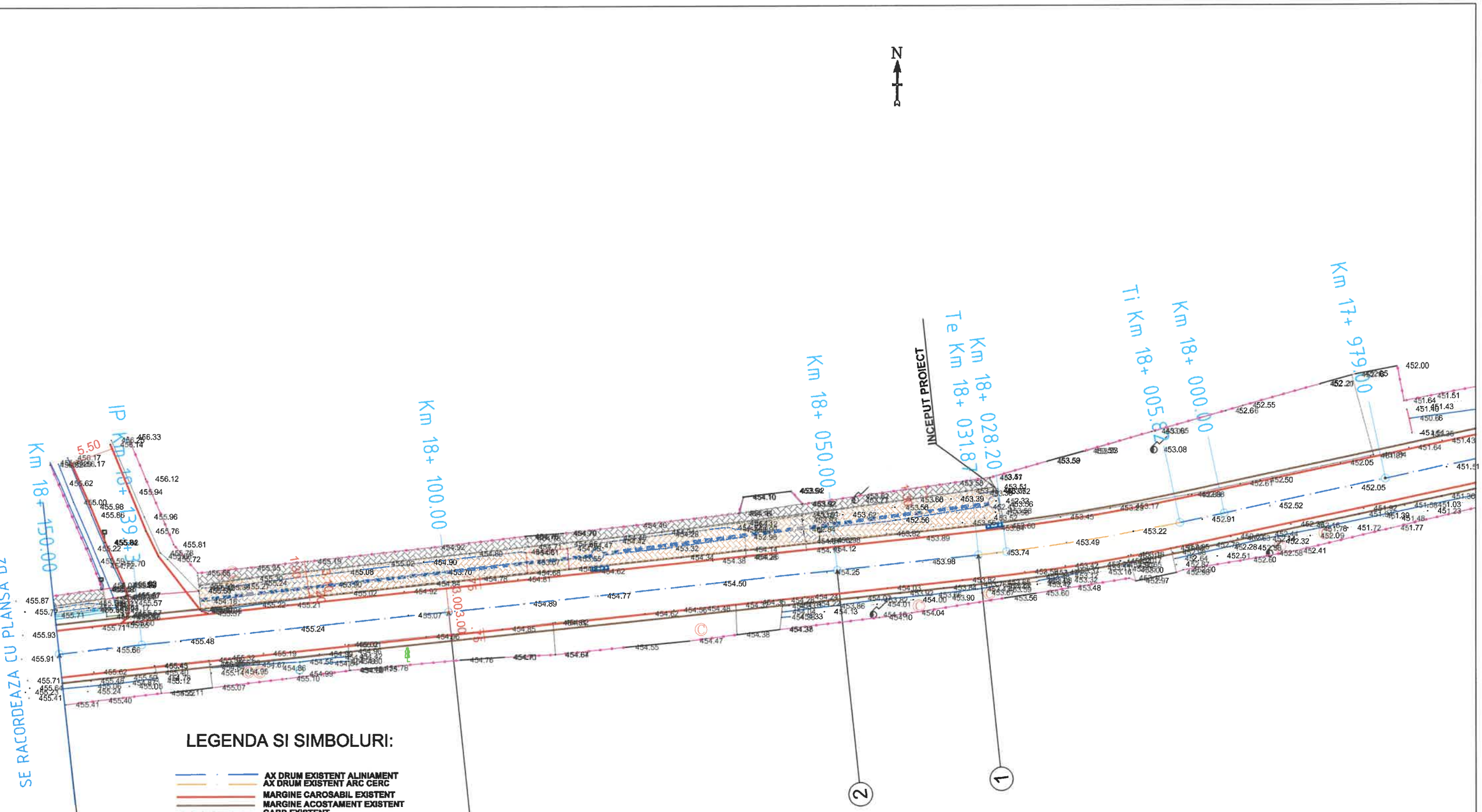
Faza : PTH+DDE

Scara : 1:5000

Data : 2026

Plan de încadrare în zonă

Plansa D0



LEGENDA SI SIMBOLURI:

- AX DRUM EXISTENT ALINIAMENT
- AX DRUM EXISTENT ARC CERC
- MARGINE CAROSABIL EXISTENT
- MARGINE ACOSTAMENT EXISTENT
- GARD EXISTENT
- TROTUAR EXISTENT
- CONSTRUCTIE EXISTENTA
- 456.12 / 455.87 PUNCT TOPOGRAFIC / PUNCT DE STATIE
- POZITIA KM
- 455.87 STALP ELECTRIC EXISTENT
- MARGINE SANT PAMANT EXISTENT
- AX SANT EXISTENT
- MARGINE SANT BETON EXISTENT
- ZONA REPARATII TROTUARE
- GURA SCURGERE APE PLUVIALE
- TUBURI PREMO
- CAMIN VIZITARE
- CONDUCTE APA CANAL
- 454.64 CAMIN VIZITARE CANALIZARE
- 455.91 CAMIN APA
- 454.99 HIDRANT APA
- 455.91 COPAC
- PLATFORMA BETON EXISTENTA
- PODET EXISTENT
- POARTA EXISTENTA
- MARGINE DRUM PIETRUIT
- BORNA REPER, BORNA TOPO
- N NORD

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

PROIECTANT GENERAL:
S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI
J33/587/2004
RO 16472859
Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava

Beneficiar :
COMUNA VOITINEL
Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava

Proiect nr. 159/2026

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	ing. Bota Paul	
PROIECTAT	ing. Buruiană C.	
DESENAT	ing. Buruiană C.	
VERIFICAT	ing. Bota Paul	

Scara : 1:500

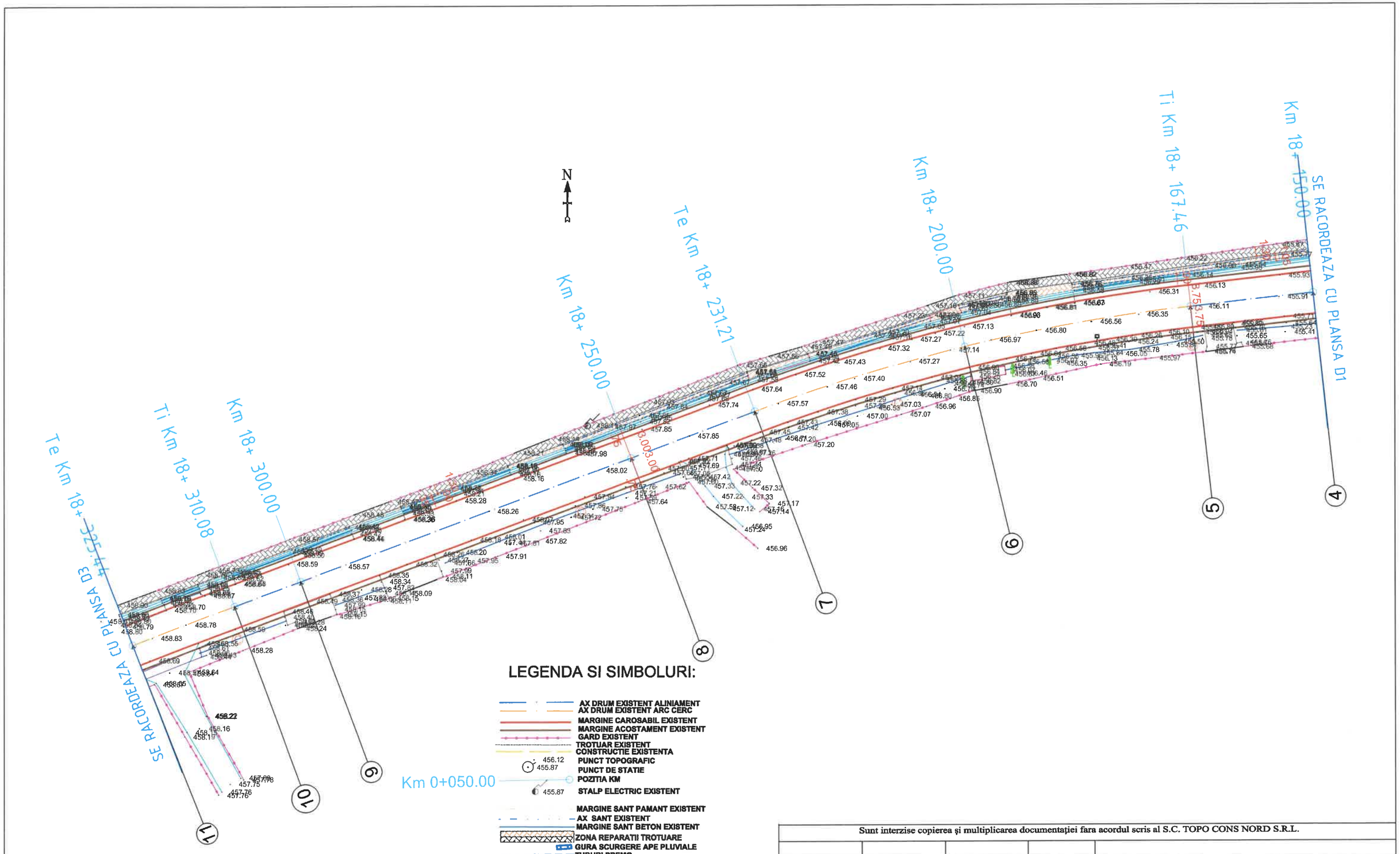
Data : 2026

Titlu proiect :
"Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"

Faza : PTH+DDE

Plan de situatie
trotuare drum km 18+028,20 - 18+150,00

Plansa D1



LEGENDA SI SIMBOLURI:

- AX DRUM EXISTENT ALINIAMENT
- AX DRUM EXISTENT ARC CERC
- MARGINE CAROSABIL EXISTENT
- MARGINE ACOSTAMENT EXISTENT
- GARD EXISTENT
- TROTUAR EXISTENT
- CONSTRUCTIE EXISTENTA
- 456.12 / 455.87 PUNCT TOPOGRAFIC / PUNCT DE STATIE
- POZITIA KM
- 455.87 STALP ELECTRIC EXISTENT
- MARGINE SANT PAMANT EXISTENT
- AX SANT EXISTENT
- MARGINE SANT BETON EXISTENT
- ZONA REPARATII TROTUARE
- GURA SCURGERE APE PLUVIALE
- TUBURI PREMO
- CAMIN VIZITARE
- CONDUCTE APA CANAL
- 454.64 CAMIN VIZITARE CANALIZARE
- 455.91 CAMIN APA
- 454.99 HIDRANT APA
- 455.91 COPAC
- PLATFORMA BETON EXISTENTA
- PODET EXISTENT
- POARTA EXISTENTA
- MARGINE DRUM PIETRUIT
- BORNA REPER, BORNA TOPO
- NORD

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

PROIECTANT GENERAL:
S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI
J33/587/2004
RO 16472859
Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, sp. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava

Beneficiar :
COMUNA VOITINEL
Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava

Proiect nr. 159/2026

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	ing. Bota Paul	
PROIECTAT	ing. Buruiană C.	
DESENAT	ing. Buruiană C.	
VERIFICAT	ing. Bota Paul	

Titlu proiect :
"Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"

Scara : 1:500

Faza : PTH+DDE

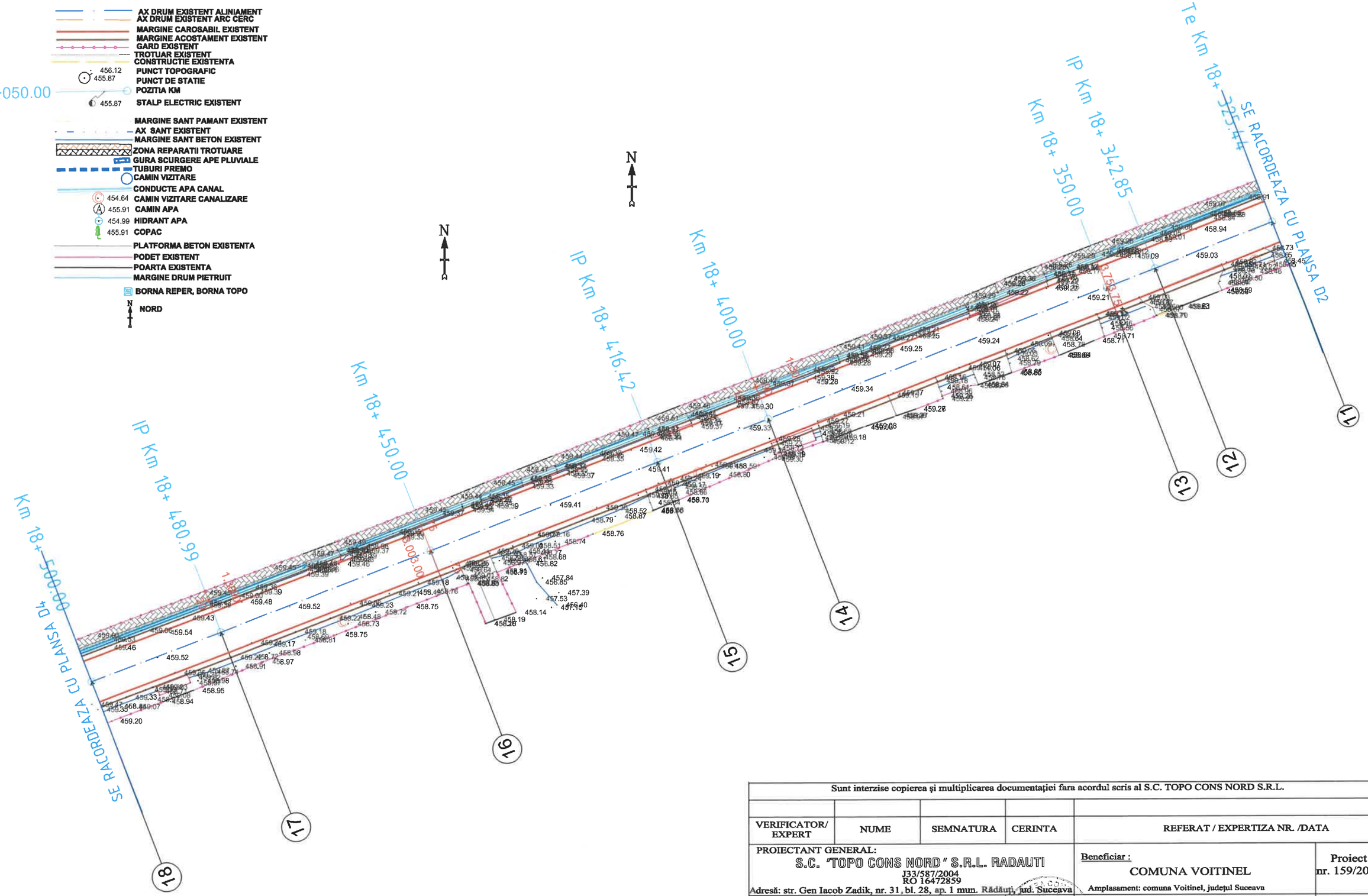
Data : 2026

Plan de situatie
trotuare drum km 18+150,00 - 18+325,44

Plansa D2

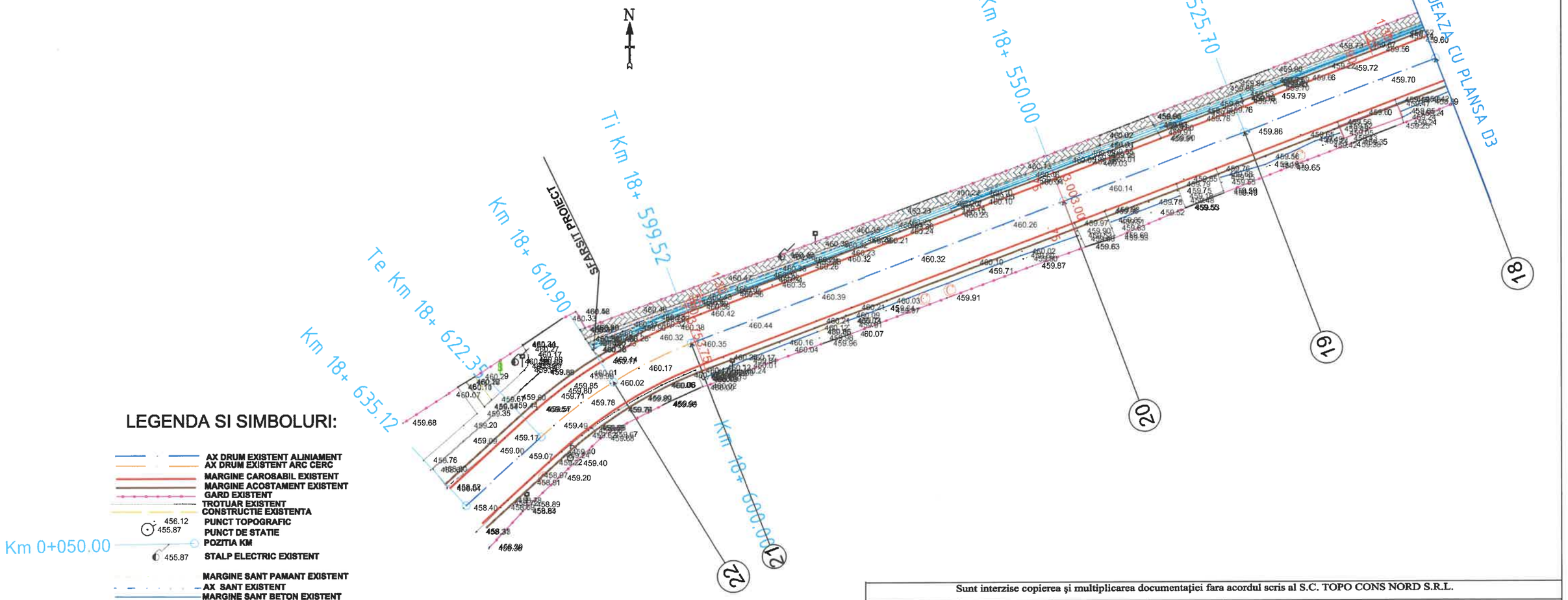
LEGENDA SI SIMBOLURI:

- AX DRUM EXISTENT ALINIAMENT
- AX DRUM EXISTENT ARC CERC
- MARGINE CAROSABIL EXISTENT
- MARGINE ACOSTAMENT EXISTENT
- GARD EXISTENT
- TROTUAR EXISTENT
- CONSTRUCTIE EXISTENTA
- 456.12 / 455.87 PUNCT TOPOGRAFIC
- PUNCT DE STATIE
- Km 0+050.00 POZITIA KM
- 455.87 STALP ELECTRIC EXISTENT
- MARGINE SANT PAMANT EXISTENT
- AX SANT EXISTENT
- MARGINE SANT BETON EXISTENT
- ZONA REPARATII TROTUARE
- GURA SCURGERE APE PLUVIALE
- TUBURI PREMO
- CAMIN VIZITARE
- CONDUCTE APA CANAL
- 454.64 CAMIN VIZITARE CANALIZARE
- 455.91 CAMIN APA
- 454.99 HIDRANT APA
- 455.91 COPAC
- PLATFORMA BETON EXISTENTA
- PODET EXISTENT
- POARTA EXISTENTA
- MARGINE DRUM PIETRUIT
- BORNA REPER, BORNA TOPO
- N NORD



Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA
PROIECTANT GENERAL: S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI J33/587/2004 RO 16472859 Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava				Beneficiar: COMUNA VOITINEL Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava — Proiect nr. 159/2026
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara : 1:500	Titlu proiect: "Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava" — Faza : PTH+DDE
SEF PROIECT	ing. Bota Paul			
PROIECTAT	ing. Buruiană C.			
DESENAT	ing. Buruiană C.		Data : 2026	Plan de situatie trotuare drum km 18+325,44 - 18+500,00 — Plansa D3
VERIFICAT	ing. Bota Paul			



LEGENDA SI SIMBOLURI:

- AX DRUM EXISTENT ALINIAMENT
- AX DRUM EXISTENT ARC CERC
- MARGINE CAROSABIL EXISTENT
- MARGINE ACOSTAMENT EXISTENT
- GARD EXISTENT
- TROTUAR EXISTENT
- CONSTRUCTIE EXISTENTA
- 456.12 / 455.87 PUNCT TOPOGRAFIC
- PUNCT DE STATIE
- Km 0+050.00 POZITIA KM
- 455.87 STALP ELECTRIC EXISTENT
- MARGINE SANT PAMANT EXISTENT
- AX SANT EXISTENT
- MARGINE SANT BETON EXISTENT
- ZONA REPARATII TROTUARE
- GURA SCURGERE APE PLUVIALE
- TUBURI PREMO
- CAMIN VIZITARE
- CONDUCTE APA CANAL
- 454.64 CAMIN VIZITARE CANALIZARE
- 455.91 CAMIN APA
- 454.99 HIDRANT APA
- 455.91 COPAC
- PLATFORMA BETON EXISTENTA
- PODET EXISTENT
- POARTA EXISTENTA
- MARGINE DRUM PIETRUIT
- BORNA REPER, BORNA TOPO
- NORD

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

PROIECTANT GENERAL:
S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI
J33/587/2004
RO 16472859
Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava

Beneficiar :
COMUNA VOITINEL
Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava

Proiect nr. 159/2026

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	ing. Bota Paul	
PROIECTAT	ing. Buruiană C.	
DESENAT	ing. Buruiană C.	
VERIFICAT	ing. Bota Paul	

Scara : 1:500

Data : 2026

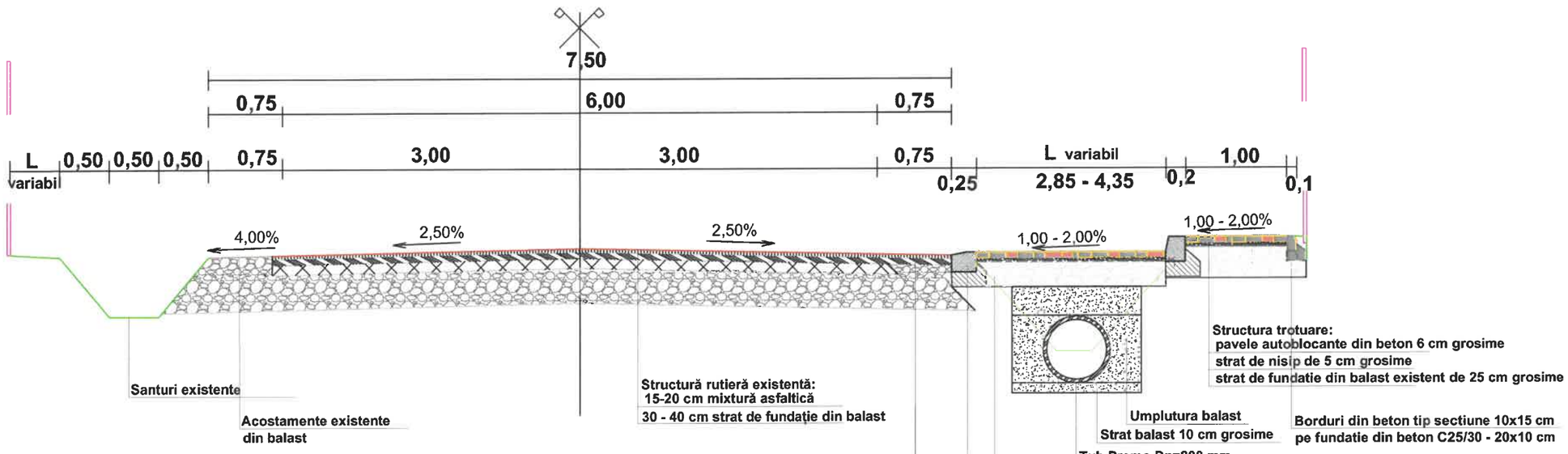
Titlu proiect :
"Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"

Faza : PTH+DDE

Plan de situatie
trotuare drum km 18+500,00 - 18+610,90

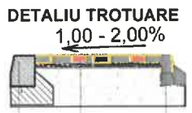
Plansa D4

PROFIL TRANSVERSAL TIP 1



NOTA:
Se aplică între km 18+028,20 - 18+131,40;

DETALIU TROTUARE

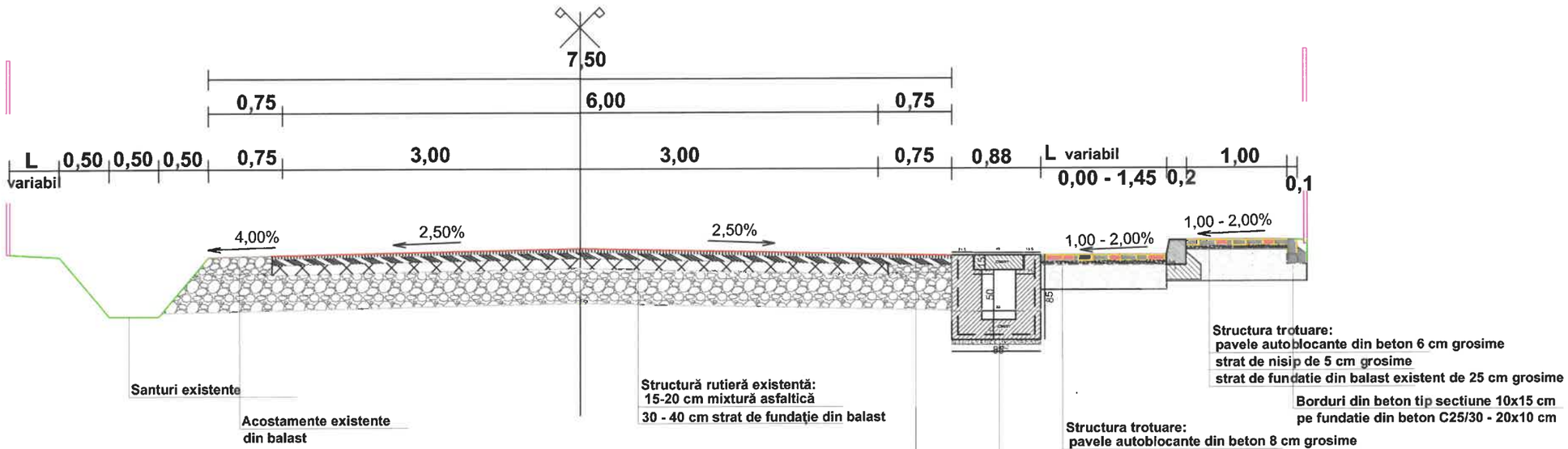


Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

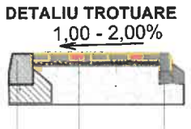
PROIECTANT GENERAL: S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI J33/587/2004 RO 16472859 Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava				Beneficiar : COMUNA VOITINEL Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava	Proiect nr. 159/2026
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara 1:50	Titlu proiect : "Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"	Faza : PTH+DDE
SEF PROIECT	ing. Bota Paul				
PROIECTAT	ing. Buruiană C.				
DESENAT	ing. Buruiană C.		Data : 2026	Profil transversal tip 1	Plansa T01
VERIFICAT	ing. Bota Paul				

PROFIL TRANSVERSAL TIP 2



NOTA:
Se aplică între km 18+143,30 - 18+610,90;

DETALIU TROTUARE



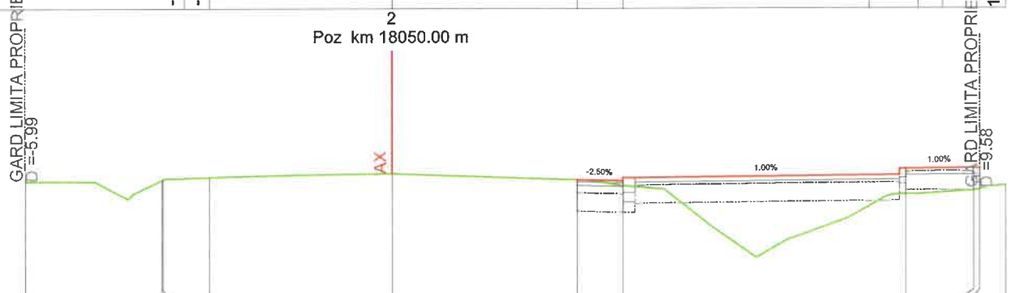
Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA	
PROIECTANT GENERAL: S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI J33/587/2004 RO 16472859 Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava				Beneficiar : COMUNA VOITINEL Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava	Proiect nr. 159/2026
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara : 1:50	Titlu proiect : "Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"	Faza : PTH+DDE
SEF PROIECT	ing. Bota Paul				
PROIECTAT	ing. Buruiană C.				
DESENAT	ing. Buruiană C.		Data : 2026	Profil transversal tip 2	Plansa T02
VERIFICAT	ing. Bota Paul				

COTA REF 451.20m

DIFERENTE				0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.40	0.39	0.38		
COTE PROIECT				454.12	454.15	454.22	454.07	454.06	454.24	454.25	454.25		
COTE TEREN		454.20		454.12	454.15	454.22	454.07	453.98	453.85	453.86	453.87		453.85
DISTANTE	-10.00	-6.67		-3.75	-3.00	0.00	3.00	3.75	7.77	8.87	8.97		10.00

2
Poz km 18050.00 m



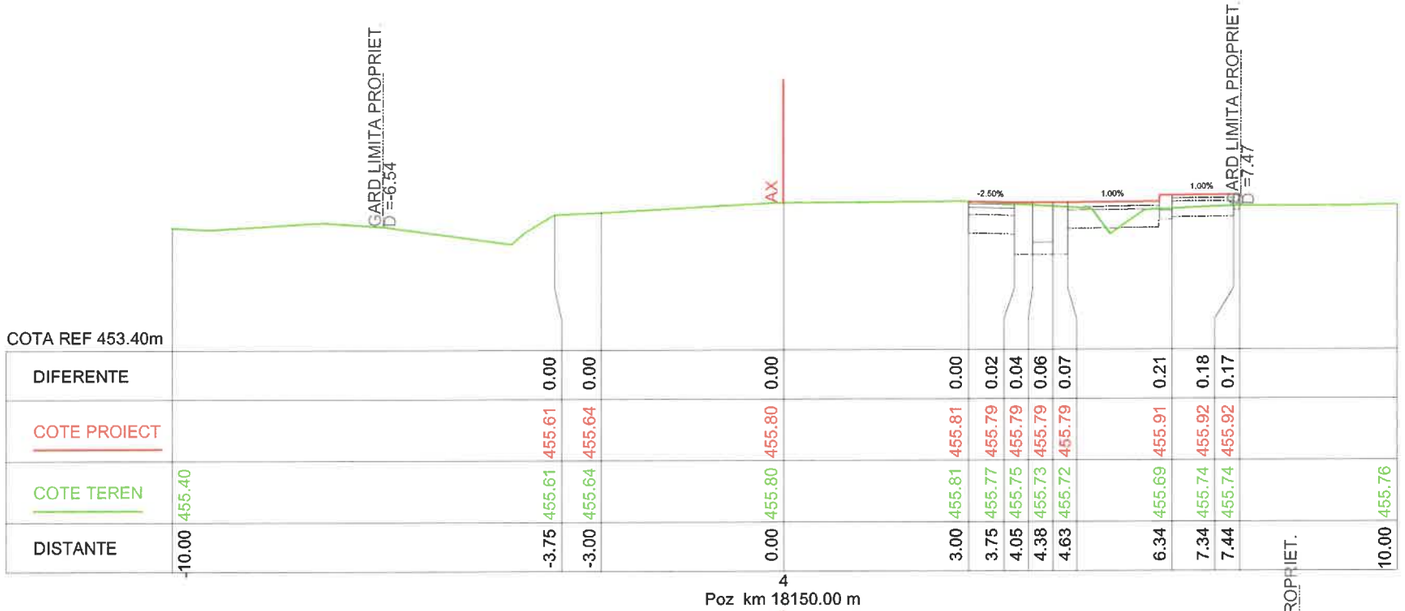
COTA REF 450.90m

DIFERENTE				0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.41	0.36	0.34		
COTE PROIECT				453.70	453.71	453.74	453.80	453.68	453.87	453.88	453.88		
COTE TEREN		453.67		453.70	453.71	453.74	453.80	453.61	453.46	453.52	453.54		453.61
DISTANTE	-10.00	-5.99		-3.77	-3.00	0.00	3.00	3.75	8.37	9.47	9.57		10.00

1
Poz km 18031.87 m

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA	
PROIECTANT GENERAL: S.C. "TOPO CONS NORD " S.R.L. RADAUTI J33/587/2004 RO 16472859 Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava				Beneficiar : COMUNA VOITINEL Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava	Proiect nr. 159/2026
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara : 1:100	Titlu proiect : "Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"	Faza : PTH+DDE
SEF PROIECT	ing. Bota Paul				
PROIECTAT	ing. Buruiană C.				
DESENAT	ing. Buruiană C.		Data : 2026	Profile transversale caracteristice	Plansa T1
VERIFICAT	ing. Bota Paul				



COTA REF 453.40m																							
DIFERENTE				0.00	0.00		0.00		0.00	0.02	0.04	0.06	0.07		0.21	0.18	0.17						
COTE PROIECT				455.61	455.64		455.80		455.81	455.79	455.79	455.79	455.79		455.91	455.92	455.92						
COTE TEREN	455.40			455.61	455.64		455.80		455.81	455.77	455.75	455.73	455.72		455.69	455.74	455.74		455.76				
DISTANTE	-10.00			-3.75	-3.00		0.00		3.00	3.75	4.05	4.38	4.63		6.34	7.34	7.44		10.00				

4
Poz km 18150.00 m

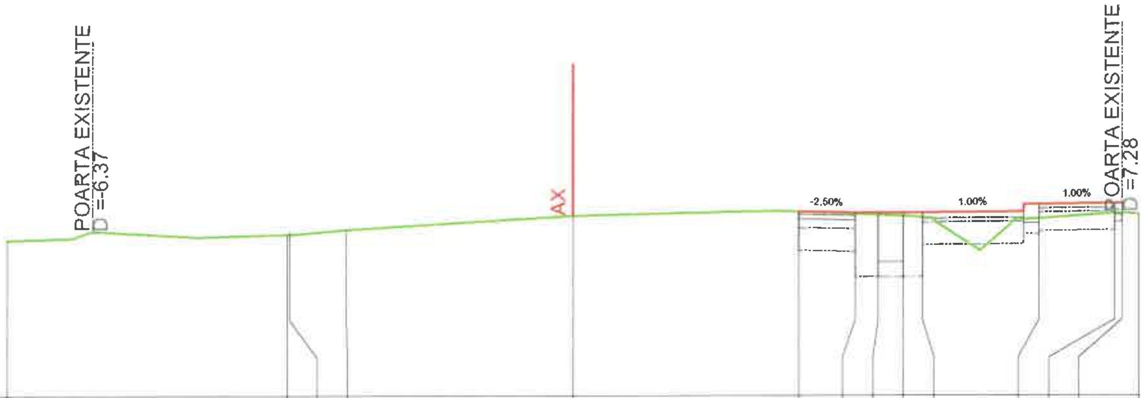
COTA REF 452.10m																							
DIFERENTE				0.00	0.00		0.00		0.00	0.05					0.18	0.16	0.16						
COTE PROIECT				454.89	454.89		455.01		454.89	454.87					455.05	455.06	455.06						
COTE TEREN		454.77		454.89	454.89		455.01		454.89	454.82					454.87	454.90	454.90		454.98				
DISTANTE	-10.00	-6.28		-3.75	-3.75		-3.00		0.00	3.00					3.75	7.21	8.31		8.41				10.00

3
Poz km 18100.00 m

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

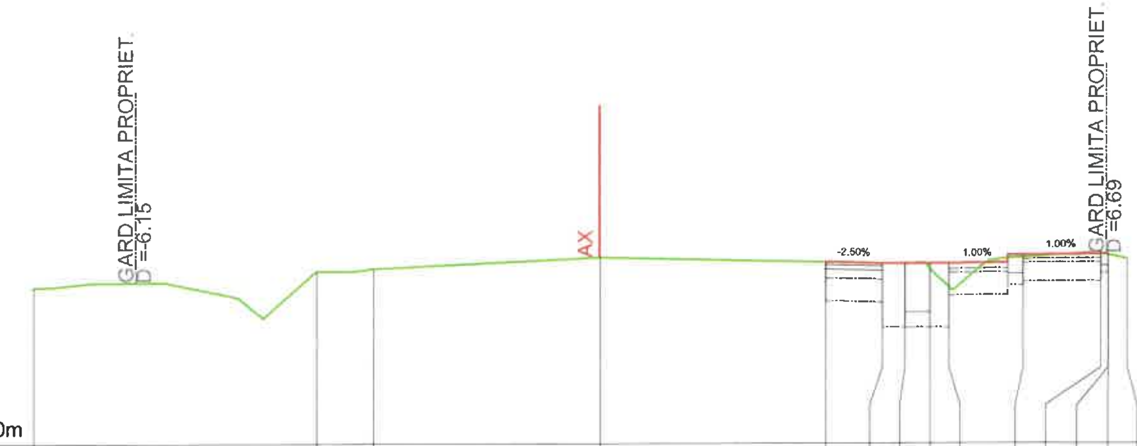
PROIECTANT GENERAL: S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI J33/587/2004 RO 16472859 Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava				Beneficiar : COMUNA VOITINEL Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava	Proiect nr. 159/2026
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara 1:100	Titlu proiect : "Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"	Faza : PTH+DDE
SEF PROIECT	ing. Bota Paul				
PROIECTAT	ing. Buruiană C.				
DESENAT	ing. Buruiană C.		Data 2026	Profile transversale caracteristice	Plansa T2
VERIFICAT	ing. Bota Paul				



COTA REF 454.70m

DIFERENTE		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.04	0.06	0.19	0.13	0.12	
COTE PROIECT		456.83	456.84	456.90	457.08	457.13	457.11	457.11	457.11	457.11	457.23	457.24	457.24	
COTE TEREN	456.76	456.83	456.84	456.90	457.08	457.13	457.10	457.09	457.07	457.06	457.04	457.11	457.11	457.10
DISTANTE	-7.50	-3.78	-3.75	-3.00	0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	6.18	7.18	7.28	7.50

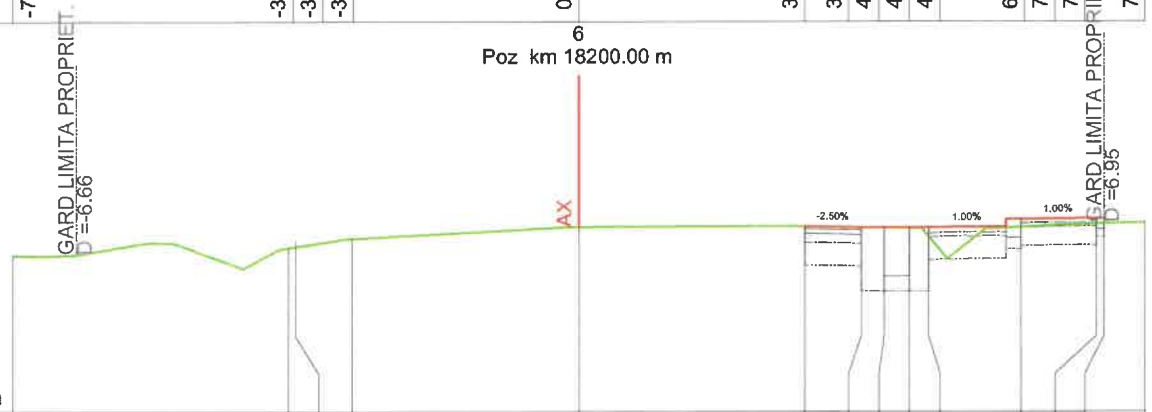
6
Poz km 18200.00 m



COTA REF 455.50m

DIFERENTE		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.31	0.03	-0.03	0.00	0.00		
COTE PROIECT		457.78	457.81	457.96	457.89	457.88	457.88	457.88	457.88	457.98	457.99	457.99	457.99		
COTE TEREN	457.57	457.78	457.81	457.96	457.89	457.88	457.88	457.81	457.57	457.95	458.02	457.99	457.99	457.94	
DISTANTE	-7.50	-3.75	-3.00	0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.61	6.61	6.71	6.71	6.97	7.50

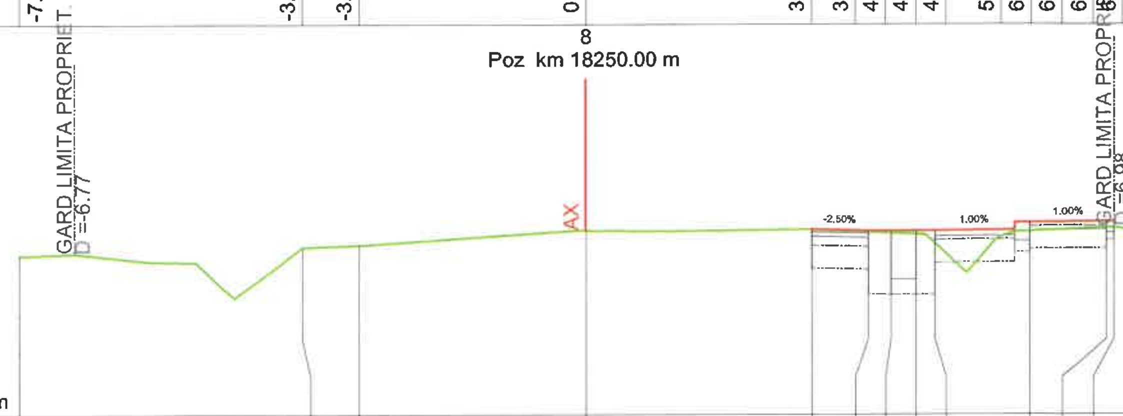
8
Poz km 18250.00 m



COTA REF 453.70m

DIFERENTE		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.01	0.12	0.10	0.07	0.06	
COTE PROIECT		455.87	455.89	455.99	456.15	456.16	456.14	456.14	456.14	456.14	456.25	456.26	456.26	
COTE TEREN	455.78	455.87	455.89	455.99	456.15	456.16	456.14	456.14	456.13	456.02	456.15	456.19	456.19	456.20
DISTANTE	-7.50	-3.84	-3.75	-3.00	0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.85	6.85	6.95	7.50

5
Poz km 18167.46 m



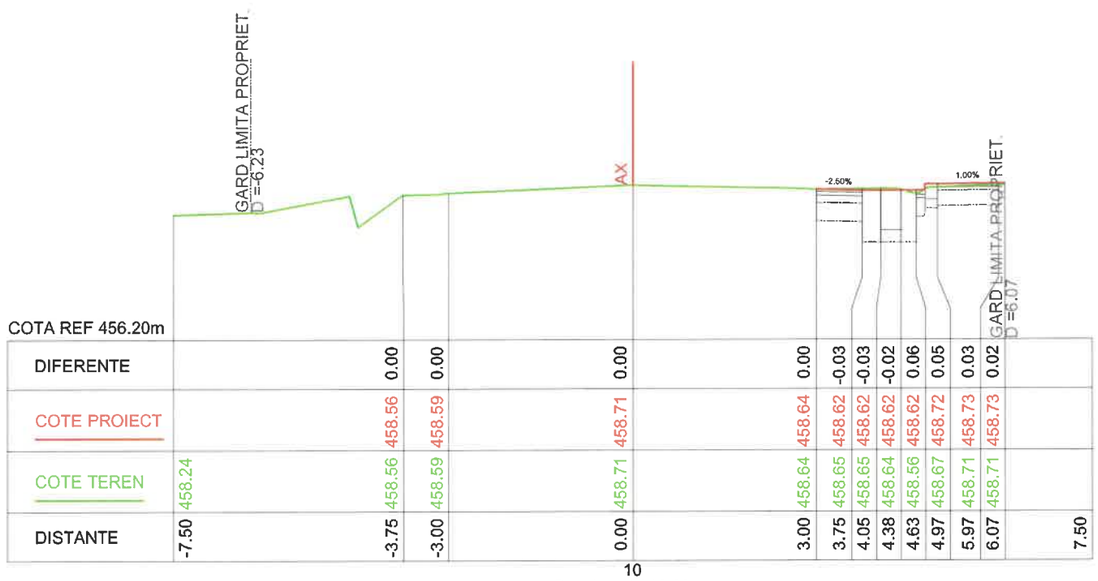
COTA REF 455.20m

DIFERENTE		0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.04	0.16	0.12	0.08	0.08	
COTE PROIECT		457.42	457.45	457.64	457.66	457.64	457.64	457.64	457.64	457.75	457.76	457.76	
COTE TEREN	457.31	457.42	457.45	457.64	457.66	457.62	457.61	457.59	457.48	457.63	457.68	457.68	457.60
DISTANTE	-7.50	-3.75	-3.00	0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.88	6.88	6.98	7.50

7
Poz km 18231.21 m

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA	
PROIECTANT GENERAL: S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI J33/587/2004 RO 16472859 Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava				Beneficiar : COMUNA VOITINEL Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava	Proiect nr. 159/2026
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara : 1:100	Titlu proiect : "Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"	Faza : PTH+DDE
SEF PROIECT	ing. Bota Paul				
PROIECTAT	ing. Buruiană C.				
DESENAT	ing. Buruiană C.		Data : 2026	Profile transversale caracteristice	Plansa T3
VERIFICAT	ing. Bota Paul				



COTA REF 456.20m

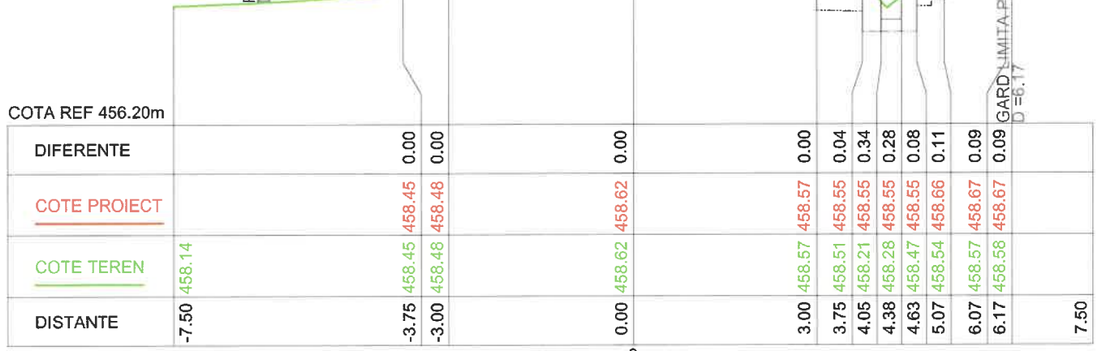
DIFERENTE			0.00	0.00		0.00	0.00	-0.03	-0.03	-0.02	0.06	0.05	0.03	0.02	
COTE PROIECT		458.56	458.56	458.59		458.71	458.64	458.62	458.62	458.62	458.62	458.72	458.73	458.73	
COTE TEREN	458.24	458.56	458.56	458.59	458.59	458.71	458.64	458.65	458.65	458.64	458.56	458.67	458.71	458.71	
DISTANTE	-7.50		-3.75	-3.00		0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	4.97	5.97	6.07	7.50

10
Poz km 18310.08 m

COTA REF 456.60m

DIFERENTE			0.00	0.00	0.00		0.00	-0.01	0.05	0.31	0.05	0.01	-0.04	-0.02	0.00	
COTE PROIECT		458.88	458.88	458.89	458.97		459.08	459.03	459.03	459.03	459.03	459.13	459.14	459.14	459.16	
COTE TEREN	458.62	458.88	458.88	458.89	458.97		459.08	459.05	459.04	458.98	458.72	458.98	459.12	459.18	459.17	459.16	
DISTANTE	-7.50		-3.80	-3.75	-3.00		0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.09	6.09	6.19	6.21	7.50

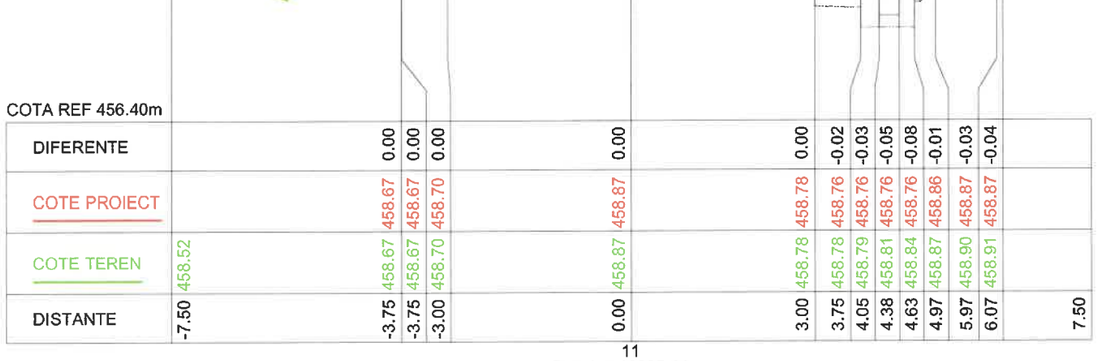
12
Poz km 18342.85 m



COTA REF 456.20m

DIFERENTE		0.00	0.00		0.00	0.00	0.04	0.34	0.28	0.08	0.11	0.09	0.09	
COTE PROIECT		458.45	458.48		458.62	458.57	458.55	458.55	458.55	458.55	458.66	458.67	458.67	
COTE TEREN	458.14	458.45	458.48	458.48	458.62	458.57	458.51	458.21	458.28	458.47	458.54	458.57	458.58	458.67
DISTANTE	-7.50	-3.75	-3.00		0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.07	6.07	6.17	7.50

9
Poz km 18300.00 m



COTA REF 456.40m

DIFERENTE		0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	-0.02	-0.03	-0.05	-0.08	-0.01	-0.03	-0.04	
COTE PROIECT		458.67	458.67	458.70		458.87	458.78	458.76	458.76	458.76	458.76	458.86	458.87	458.87	
COTE TEREN	458.52	458.67	458.67	458.70		458.87	458.78	458.78	458.79	458.81	458.84	458.87	458.90	458.87	458.91	
DISTANTE	-7.50	-3.75	-3.75	-3.00		0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	4.97	5.97	6.07	7.50

11
Poz km 18325.44 m

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

PROIECTANT GENERAL:
S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI
J33/587/2004
RO 16472859
Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava

Beneficiar :
COMUNA VOITINEL
Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava

Proiect nr. 159/2026

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	ing. Bota Paul	
PROIECTAT	ing. Buruiană C.	
DESENAT	ing. Buruiană C.	
VERIFICAT	ing. Bota Paul	

Scara 1:100

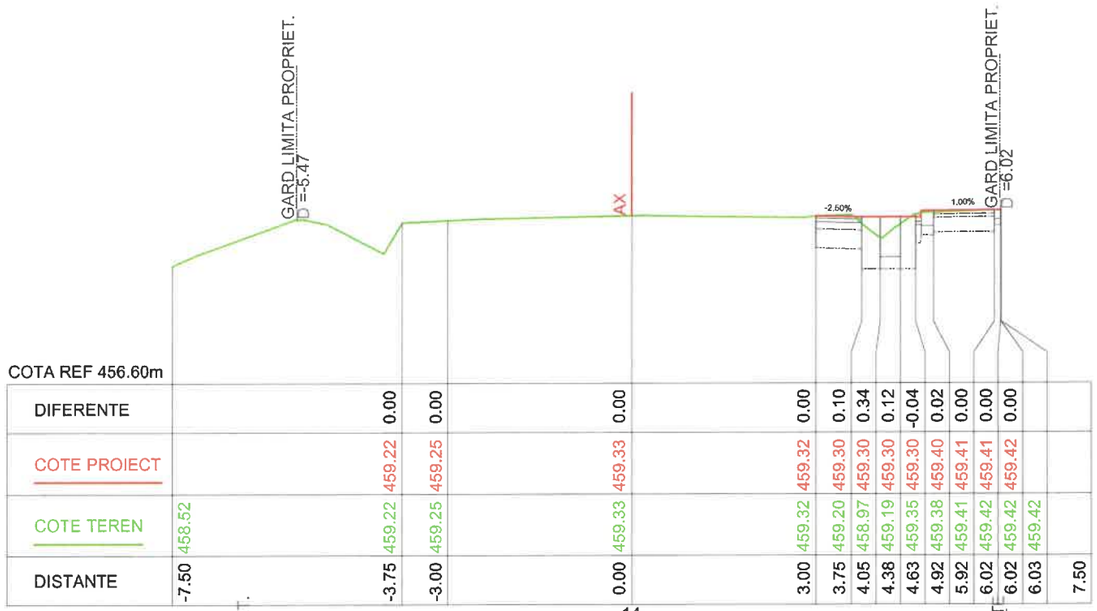
Data : 2026

Titlu proiect :
"Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"

Faza : PTH+DDE

Profile transversale caracteristice

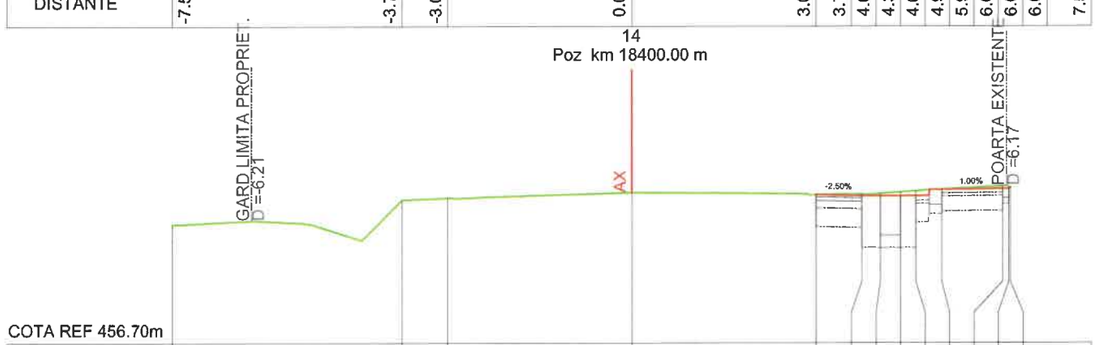
Plansa T4



COTA REF 456.60m

DIFERENTE			0.00	0.00		0.00		0.00	0.10	0.34	0.12	-0.04	0.02	0.00	0.00	0.00	
COTE PROIECT			459.22	459.25		459.33		459.32	459.30	459.30	459.30	459.30	459.40	459.41	459.42	459.42	
COTE TEREN	458.52		459.22	459.25		459.33		459.32	459.20	458.97	459.19	459.35	459.38	459.41	459.42	459.42	459.42
DISTANTE	-7.50		-3.75	-3.00		0.00		3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	4.92	5.92	6.02	6.02	6.03	7.50

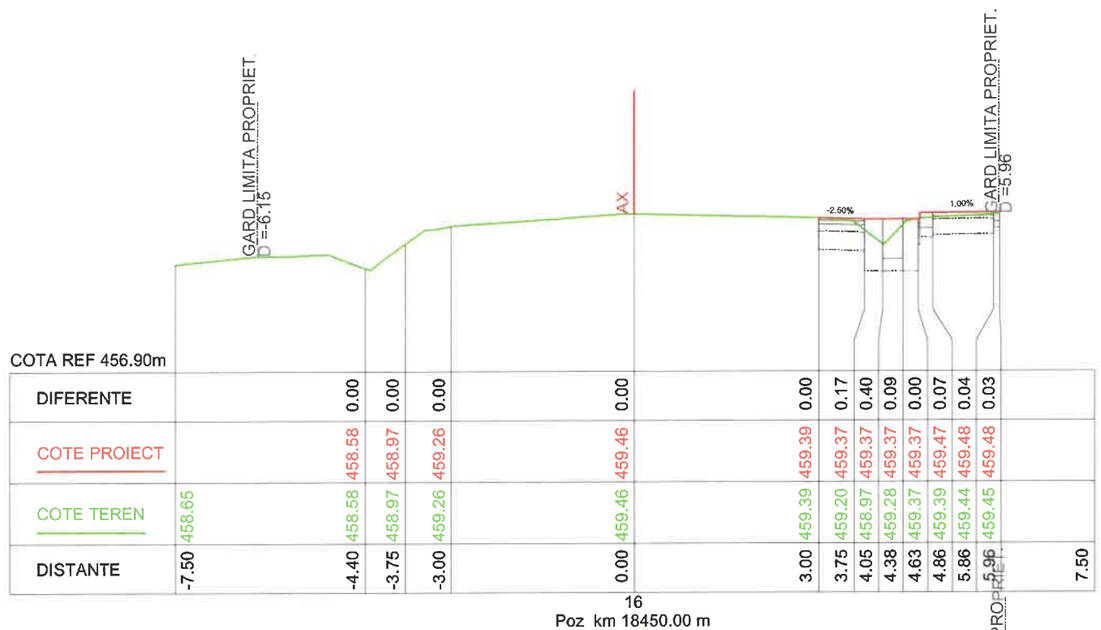
14
Poz km 18400.00 m



COTA REF 456.70m

DIFERENTE			0.00	0.00		0.00		0.00	-0.03	-0.04	-0.06	-0.08	-0.01	-0.05	-0.03	0.00	
COTE PROIECT			459.04	459.07		459.16		459.12	459.10	459.10	459.10	459.10	459.21	459.22	459.22	459.24	
COTE TEREN	458.64		459.04	459.07		459.16		459.12	459.13	459.14	459.17	459.18	459.21	459.26	459.25	459.24	
DISTANTE	-7.50		-3.75	-3.00		0.00		3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.05	6.05	6.15	6.17	7.50

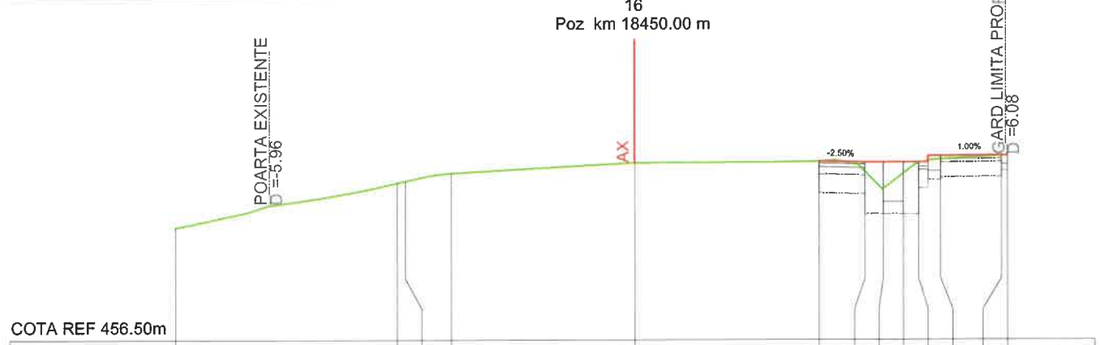
13
Poz km 18350.00 m



COTA REF 456.90m

DIFERENTE			0.00	0.00		0.00		0.00	0.17	0.40	0.09	0.00	0.07	0.04	0.03		
COTE PROIECT			458.58	458.97		459.26		459.46	459.37	459.37	459.37	459.37	459.47	459.48	459.48		
COTE TEREN	458.65		458.58	458.97		459.26		459.46	459.20	458.97	459.28	459.37	459.39	459.44	459.45	459.48	
DISTANTE	-7.50		-4.40	-3.75		-3.00		0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	4.86	5.86	5.96	7.50

16
Poz km 18450.00 m



COTA REF 456.50m

DIFERENTE			0.00	0.00		0.00		0.00	0.15	0.44	0.19	0.02	0.05	0.01	0.00		
COTE PROIECT			459.07	459.10		459.23		459.39	459.40	459.40	459.40	459.40	459.50	459.51	459.51		
COTE TEREN	458.34		459.07	459.10		459.23		459.39	459.25	458.96	459.21	459.38	459.44	459.50	459.51	459.51	
DISTANTE	-7.50		-3.88	-3.75		-3.00		0.00	3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	4.98	5.98	6.08	7.50

15
Poz km 18416.42 m

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

PROIECTANT GENERAL:
S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI
J33/587/2004
RO 16472859
Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava

Beneficiar :
COMUNA VOITINEL
Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava

Proiect nr. 159/2026

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	ing. Bota Paul	
PROIECTAT	ing. Buruiană C.	
DESENAT	ing. Buruiană C.	
VERIFICAT	ing. Bota Paul	

Scara: 1:100

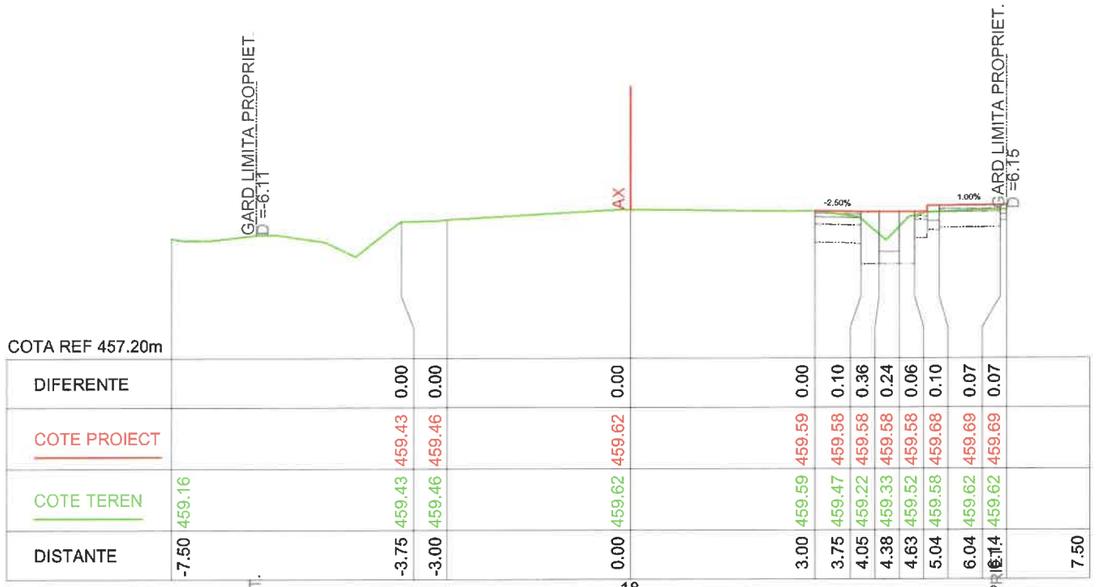
Data: 2026

Titlu proiect :
"Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"

Profile transversale caracteristice

Faza : PTH+DDE

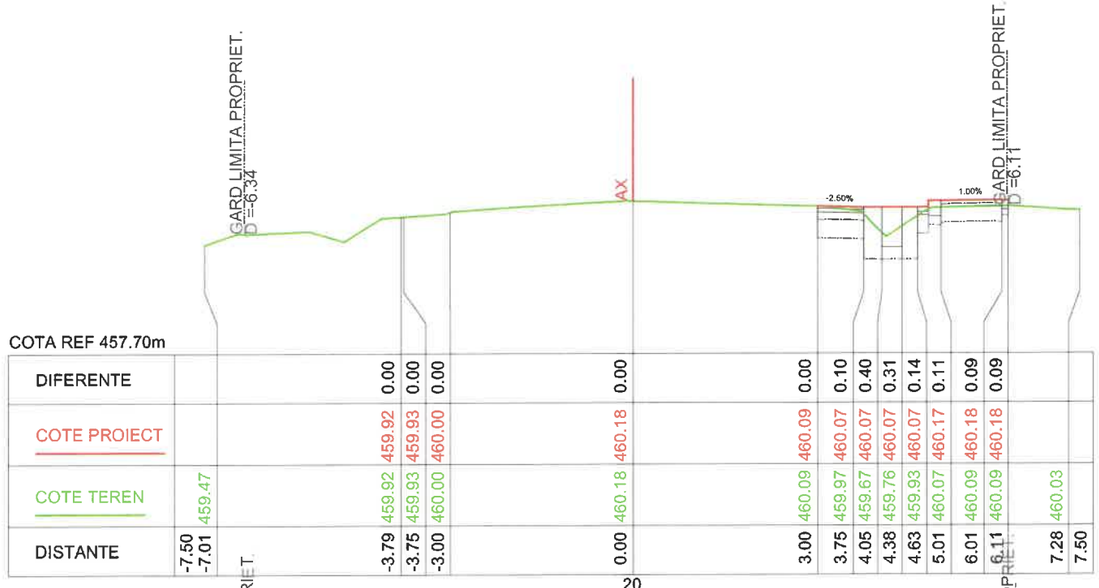
Plansa T5



COTA REF 457.20m

DIFERENTE			0.00	0.00		0.00		0.00	0.10	0.36	0.24	0.06	0.10	0.07	0.07	
COTE PROIECT			459.43	459.46		459.62		459.59	459.58	459.58	459.58	459.58	459.68	459.69	459.69	
COTE TEREN	459.16		459.43	459.46		459.62		459.59	459.47	459.22	459.33	459.52	459.58	459.62	459.62	
DISTANTE	-7.50		-3.75	-3.00		0.00		3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.04	6.04	6.14	7.50

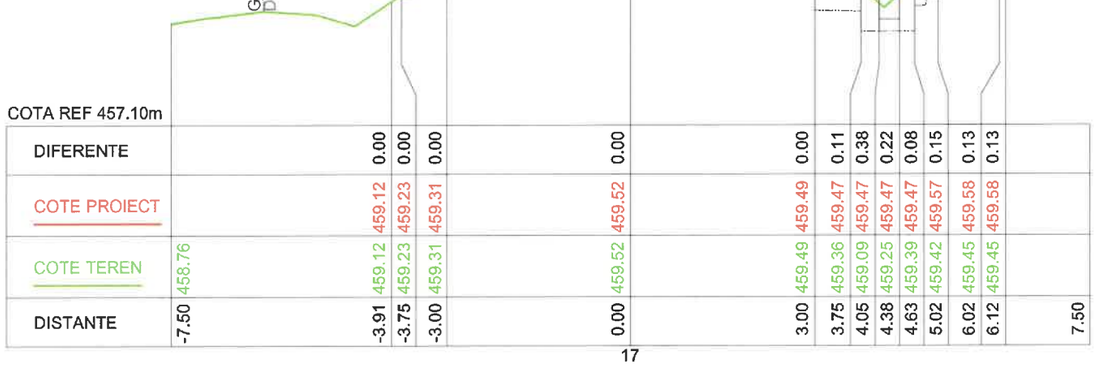
18
Poz km 18500.00 m



COTA REF 457.70m

DIFERENTE			0.00	0.00	0.00		0.00		0.10	0.40	0.31	0.14	0.11	0.09	0.09	
COTE PROIECT			459.92	459.93	460.00		460.18		460.07	460.07	460.07	460.07	460.17	460.18	460.18	
COTE TEREN	459.47		459.92	459.93	460.00		460.18		460.09	459.97	459.67	459.76	459.93	460.07	460.09	460.03
DISTANTE	-7.50	-7.01	-3.79	-3.75	-3.00		0.00		3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.01	6.01	6.11	7.28	7.50

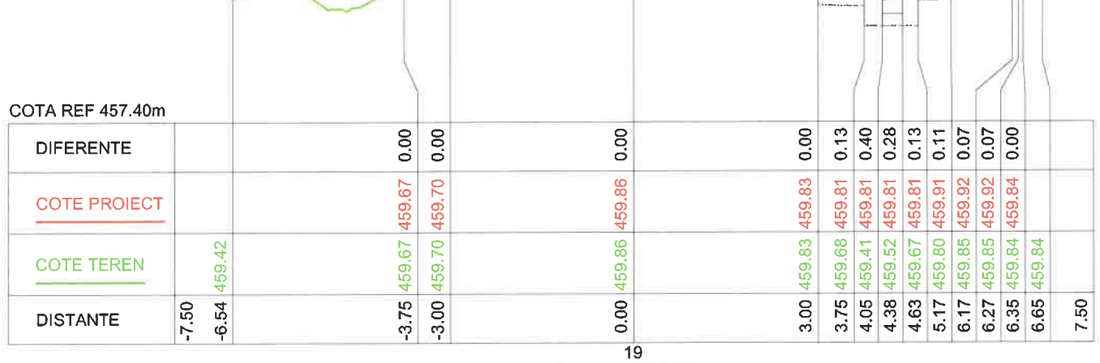
20
Poz km 18550.00 m



COTA REF 457.10m

DIFERENTE			0.00	0.00	0.00		0.00		0.11	0.38	0.22	0.08	0.15	0.13	0.13	
COTE PROIECT			459.12	459.23	459.31		459.52		459.49	459.47	459.47	459.47	459.57	459.58	459.58	
COTE TEREN	458.76		459.12	459.23	459.31		459.52		459.49	459.36	459.09	459.25	459.39	459.42	459.45	459.45	
DISTANTE	-7.50		-3.91	-3.75	-3.00		0.00		3.00	3.75	4.05	4.38	4.63	5.02	6.02	6.12	7.50

17
Poz km 18480.99 m



COTA REF 457.40m

DIFERENTE			0.00	0.00	0.00		0.00		0.13	0.40	0.28	0.13	0.11	0.07	0.07	0.00		
COTE PROIECT			459.67	459.70	459.86		459.86		459.83	459.81	459.81	459.81	459.91	459.92	459.92	459.84		
COTE TEREN	459.42		459.67	459.70	459.86		459.86		459.83	459.68	459.41	459.52	459.67	459.80	459.85	459.84	459.84	
DISTANTE	-7.50	-6.54	-3.75	-3.00	0.00		3.00		3.75	4.05	4.38	4.63	5.17	6.17	6.27	6.35	6.65	7.50

19
Poz km 18525.70 m

Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

PROIECTANT GENERAL:
S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI
J33/587/2004
RO 16472859
Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava

Beneficiar :
COMUNA VOITINEL
Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava

Proiect nr. 159/2026

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	ing. Bota Paul	
PROIECTAT	ing. Buruiană C.	
DESENAT	ing. Buruiană C.	
VERIFICAT	ing. Bota Paul	

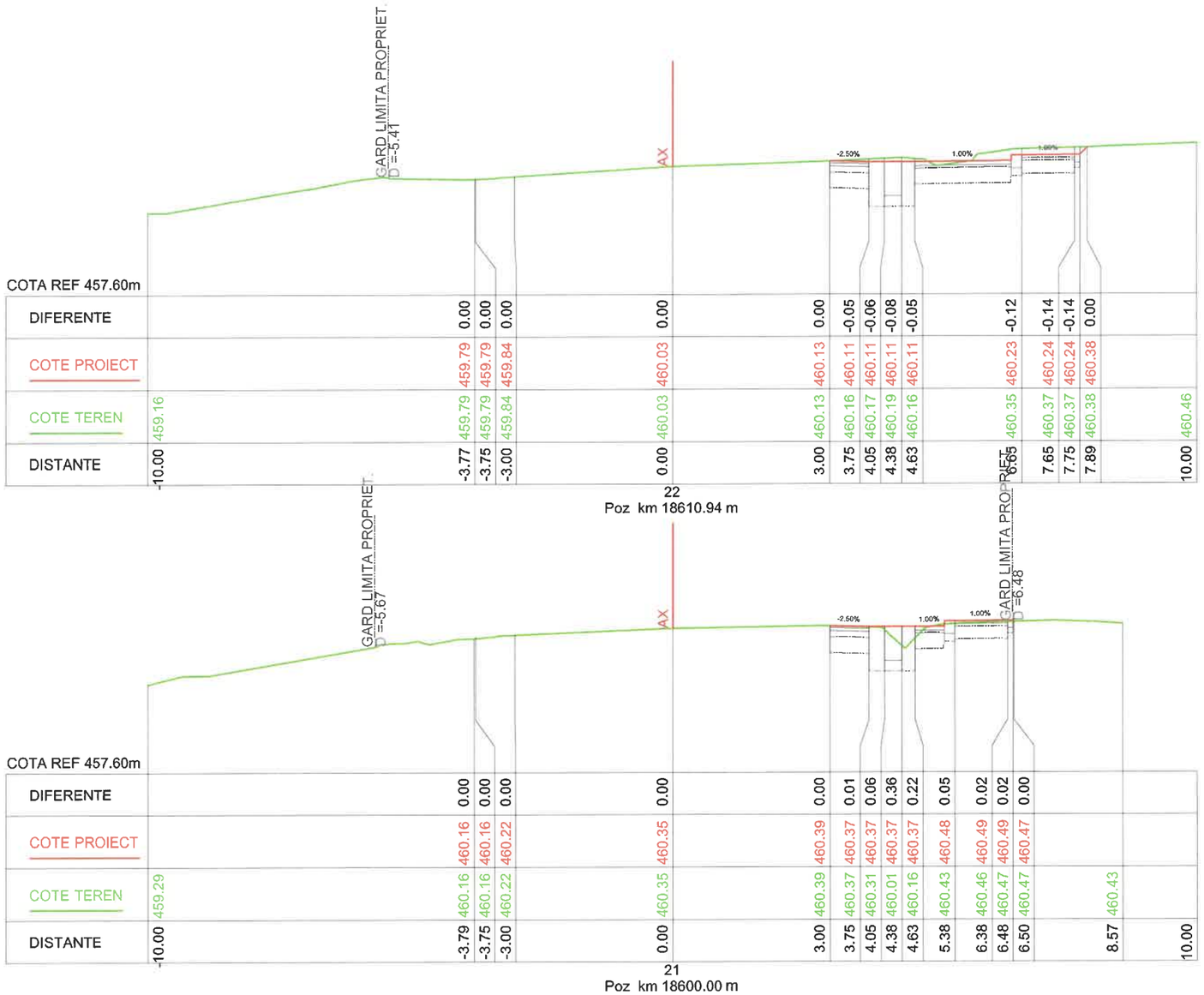
Titlu proiect :
"Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"

Scara : 1:100
Data : 2026

Faza : PTH+DDE

Profile transversale caracteristice

Plansa T6



Sunt interzise copierea şi multiplicarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA

PROIECTANT GENERAL:
S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI
J33/587/2004
RO 16472859
Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava

Beneficiar :
COMUNA VOITINEL
Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava

Proiect nr. 159/2026

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
SEF PROIECT	ing. Bota Paul	
PROIECTAT	ing. Buruiană C.	
DESENAT	ing. Buruiană C.	
VERIFICAT	ing. Bota Paul	

Titlu proiect :
"Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava"

Scara : 1:100

Data : 2026

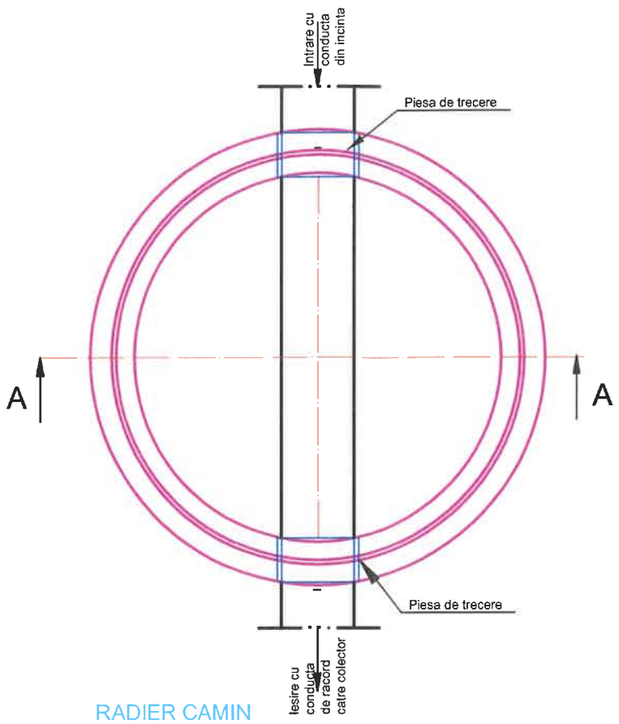
Faza : PTH+DDE

Profile transversale caracteristice

Plansa T7

CAMIN DE VIZITARE DIN BETON

VEDERE IN PLAN

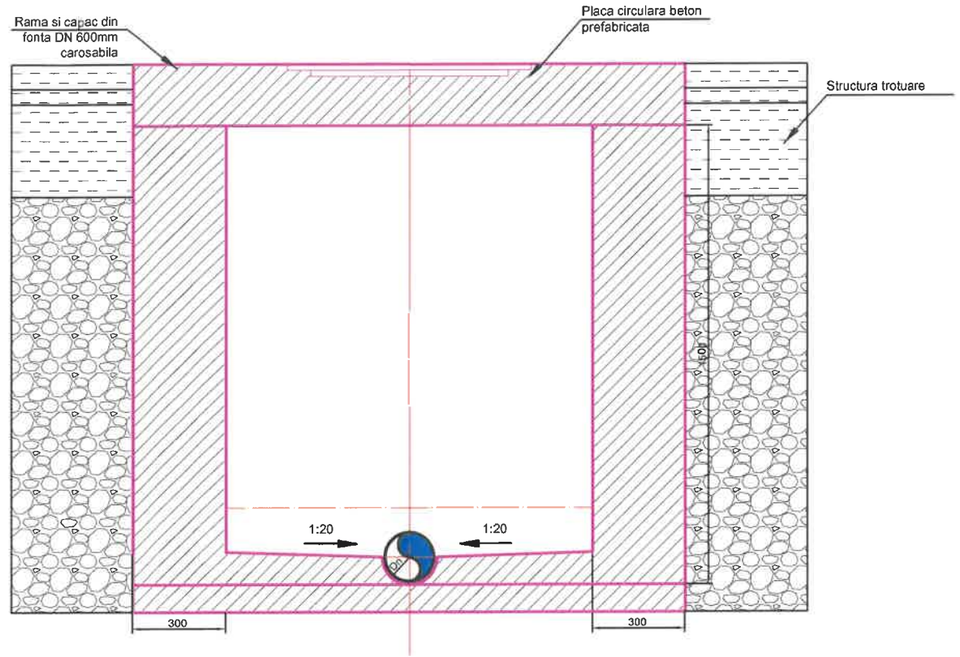


RADIER CAMIN

Scara 1:10

SECTIUNE CAMIN DE VIZITARE PENTRU CANALIZARE PLUVIALA

Scara 1 : 10



NOTA:

- Caminele de vizitare tip, prefabricate, sunt in conformitate cu prevederile SR EN 1917:2005; SR EN 1917:2005/AC 2008 "Camine de vizitare si camine de racord sau inspectie de beton simplu, neton slab armat si beton armat"si prevederile tehnice ale furnizorului decamine de vizitare.
- Elementele de trecere prin camin: Piesa de trecere prin camin pentru tuburi de canalizare cu Dn 250 - Dn 1000 mm, in conformitate cu tipul de tuburi de canalizare utilizate.
- Capacele si ramele din fonta sunt conform EN 124:1996, STAS 2308-91

Sunt interzise copierea, multiplicarea, împrumutarea şi utilizarea documentaţiei fara acordul scris al S.C. TOPO CONS NORD S.R.L.

VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT / EXPERTIZA NR. /DATA
PROIECTANT GENERAL: S.C. "TOPO CONS NORD" S.R.L. RADAUTI J33/587/2004 RO 16472859 Adresă: str. Gen Iacob Zadik, nr. 31, bl. 28, ap. 1 mun. Rădăuţi, jud. Suceava				Beneficiar : COMUNA VOITINEL Amplasament: comuna Voitinel, judeţul Suceava — Proiect nr. 159/2026
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara : 1:10	Titlu proiect : "Lucrări de reparaţii trotuare şi dispozitive scurgere ape pluviale în comuna Voitinel, judeţul Suceava" — Faza : PTH+DDE
SEF PROIECT	ing. Bota Paul			
PROIECTAT	ing. Buruiana C.			
DESENAT	ing. Buruiana C.		Data 2026	Detaliu tip cămin vizitare — Plansa P3
VERIFICAT	ing. Bota Paul			