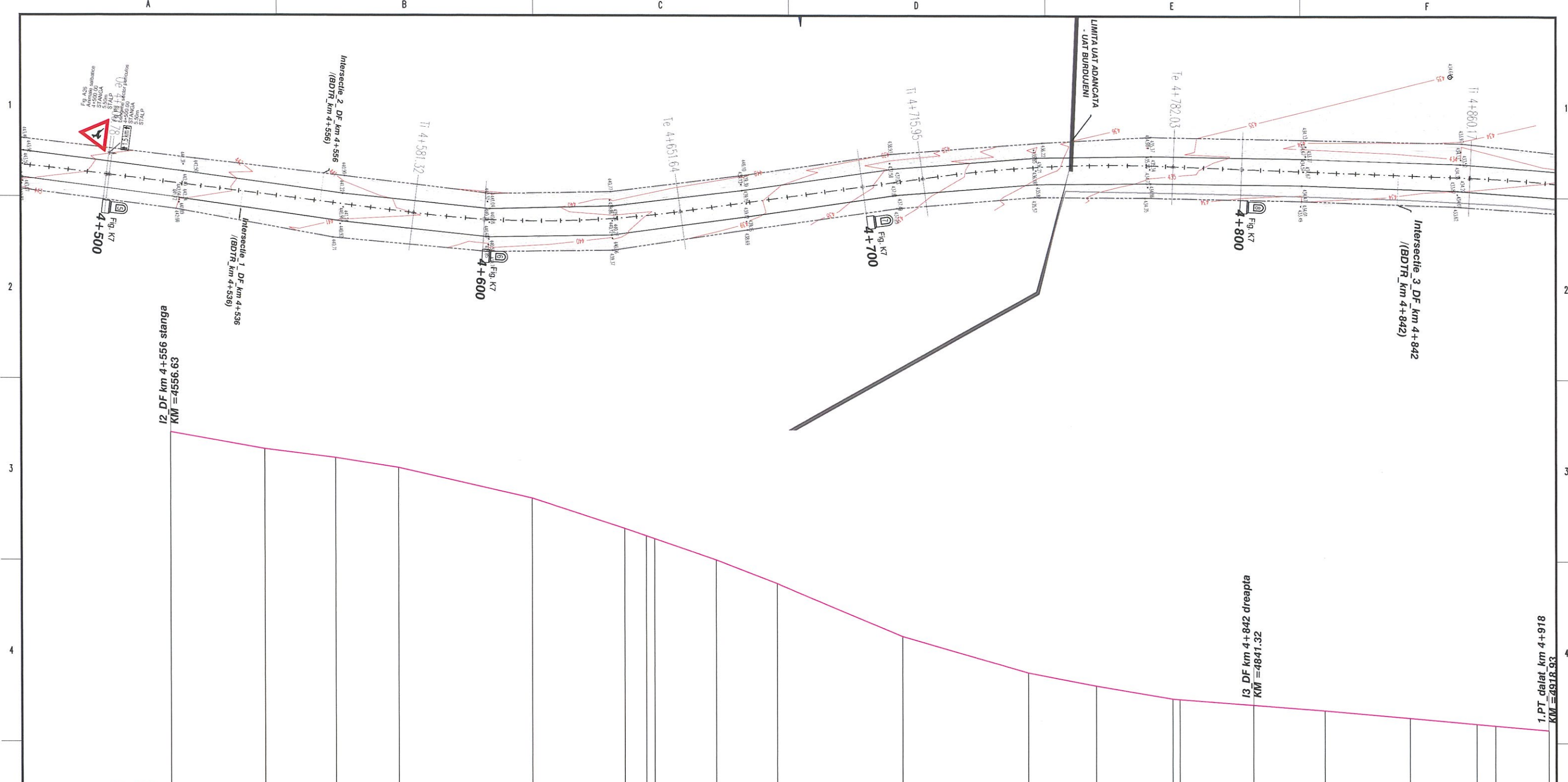


PROFIL LONGITUDINAL de la 4207.000 la 4556.626; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cetia:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI		Șef proiect	Ing.Catalin CEBUS		Expert tabelic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.:	M 05441
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL		Proiectant	Ing.Catalin CEBUS		Scara:			ET.nr.:	A4,B2,D
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA		Desenat	Ing.Astefanesei Sebestian		CRZ. 1:1000 VERT. 1:1000			Titlu plansa:	
						Wiproject: ET_DN29A Data: IANIE 2023			PROFIL LONGITUDINAL	
									Plansa nr.:	
									D3	001
									D	E
									T	6
									23	0





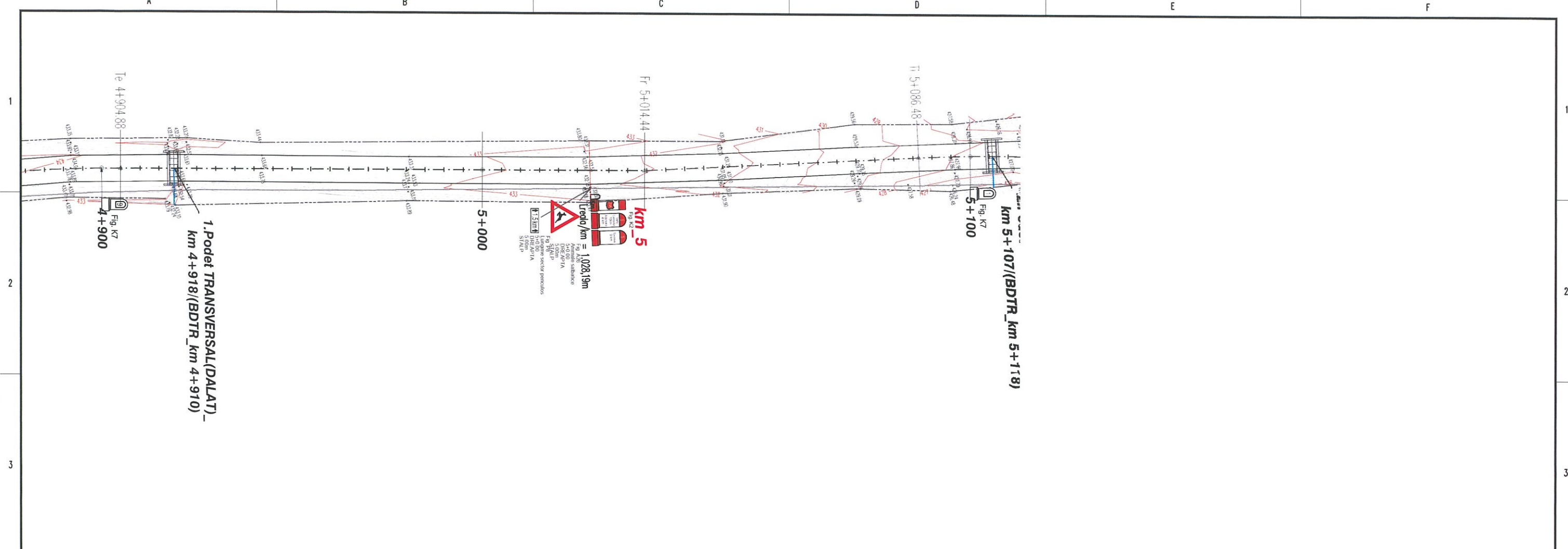
Declivitati(%);	L=30.00	P=-1.77%	L=18.66	P=-1.25%	L=16.48	L=35.16	P=-2.28%	L=24.31	P=-3.24%	L=16.20	L=15.95	L=33.04	P=-4.19%	L=33.04	P=-2.86%	L=17.97	P=-1.87%	L=20.17	P=-1.68%	L=38.13	P=-0.76%	L=22.36	P=-0.86%	L=17.48
POZITIE KILOMETRICA	4+556.63	4+581.32	4+600.00	4+616.48	4+651.64	4+675.95	4+681.64	4+683.79	4+700.00	4+715.95	4+748.99	4+782.03	4+800.00	4+820.17	4+822.03	4+841.32	4+860.17	4+882.52	4+900.00	4+904.88	4+918.93			
COTE AX_DN29A	441.43	441.00	440.76	440.51	439.71	438.92	438.73	438.65	438.09	437.48	436.10	435.15	434.81	434.48	434.46	434.31	434.17	433.98	433.82	433.78	433.66			
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	L=80.55 B=12.7638		L=70.31 R=270.00		L=64.31 B=396.1850		L=66.08 R=380.00		L=78.13 B=7.2556		L=44.71 R=380.00		L=123.31 B=14.7466											

PROFIL LONGITUDINAL de la 4556.626 la 4918.930; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref./ Et / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DATA	Șef proiect	Ing. Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT	Proiectant	Ing. Catalin CEGUS		Scara:	Titlu plansa:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:	Desenat	Ing. Astefanesei Sebastian		W:proiect : ET_DN29A Data : Iunie 2023	Planșă nr.:	002	NUMAR SECVENTIAL	REV





1.PT_dalat_km 4+918
KM = 4918.93

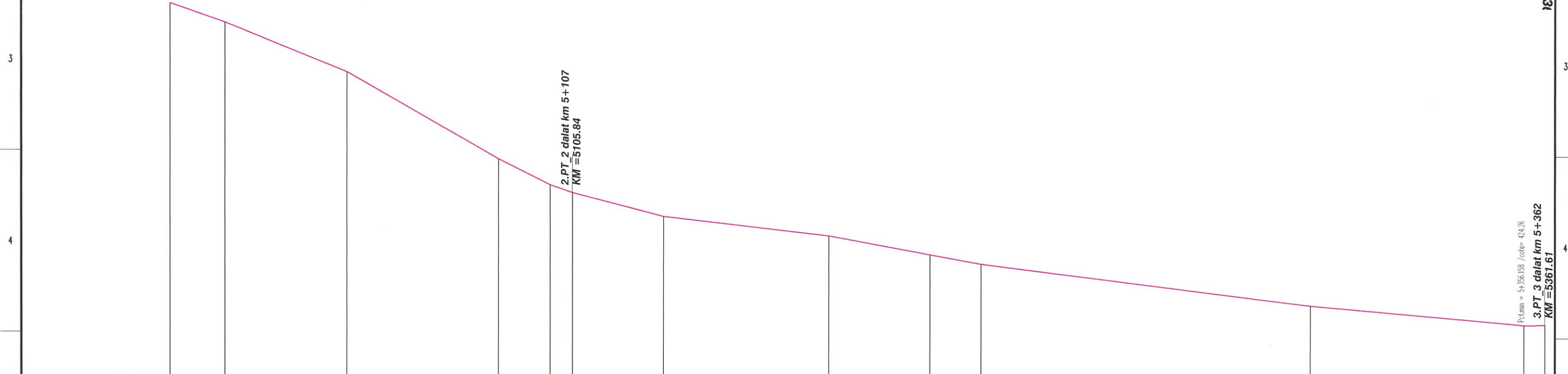
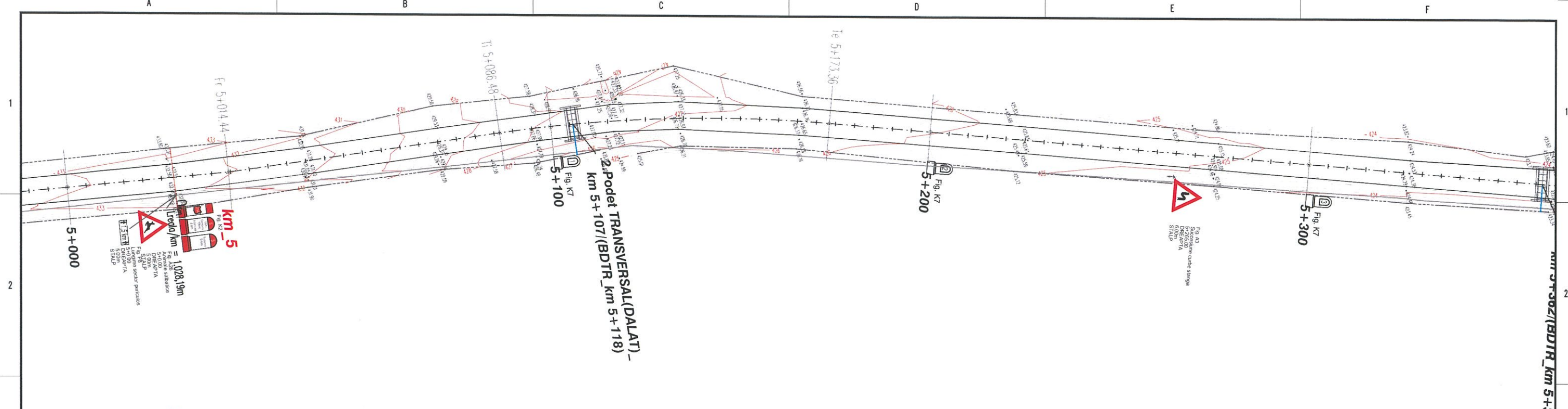
Declivitati(%) ;	L=25.95	P=0.29%	L=55.12	P=-1.10%	L=28.19	P=-2.06%
POZITIE KILOMETRICA	4+918.93	4+944.88	5+000.00	5+028.19		
COTE AX_DN29A	433.66	433.73	433.13	432.54		
Latime parte carosabila(m);	7.00	7.00	7.00	7.00		
Aliniamente si curbe	L=123.31 B=14.7466				5028.19	

PROFIL LONGITUDINAL de la 4918.930 la 5028.191; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator :	Nume prenume :	Semnatura :	Ref. / ET / nr. :	Cartela :
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NOI	Șef proiect	Ing.Catalin CEȚUȘ		Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE		ET.nr : 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	Proiectant	Ing.Catalin CEȚUȘ		Scara :			Titlu planșa :	PROFIL LONGITUDINAL
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		Nr.proiect : ET_DN29A			Planșa nr. :	D3 - 003
						Data : IAN 2023			IP	NUMAR SECVENTIAL
										D E T 6 23





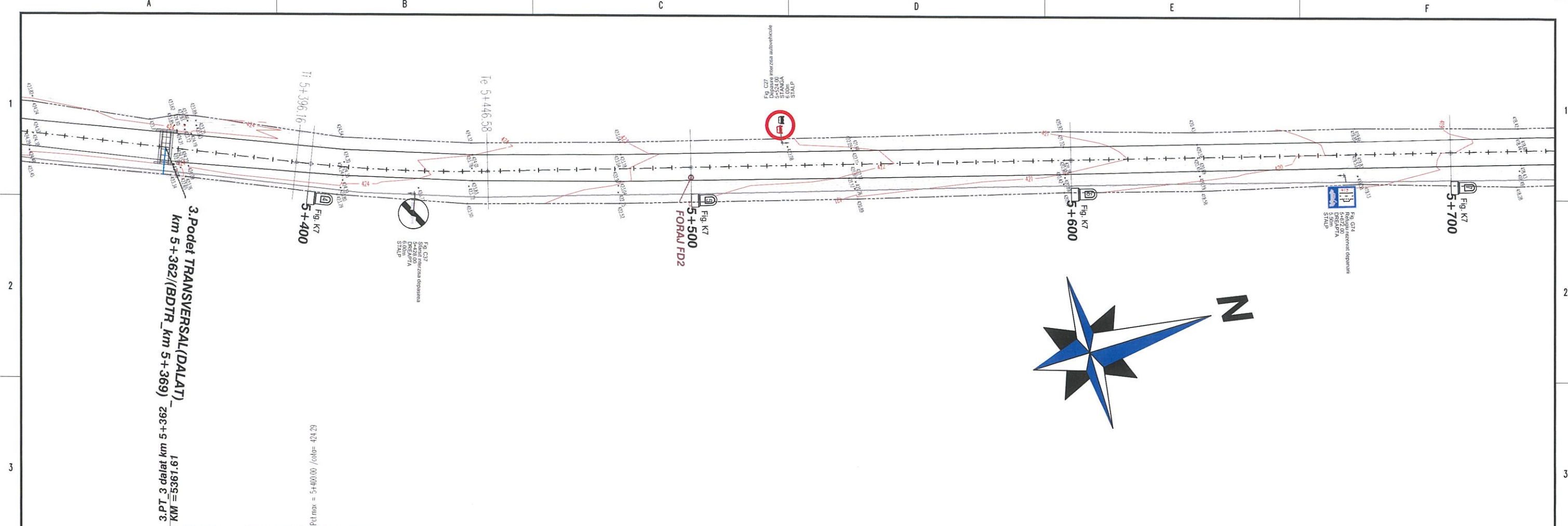
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=32.04		P=-4.02%		L=40.00		P=-5.67%		L=24.09		P=-2.54%		L=43.44		P=-1.12%		L=26.63		P=-1.79%		L=86.63		P=-1.21%		L=56.16		P=-0.86%		L=40.00	
POZITIE KILOMETRICA	5+000.00	5+014.44	5+046.48	5+086.48	5+100.00	5+105.84	5+129.92	5+173.36	5+200.00	5+213.37	5+300.00	5+356.16	5+361.61																	
COTE AX_DN29A	432.55	432.05	430.76	428.49	427.82	427.62	427.01	426.52	426.04	425.80	424.75	424.26	424.27																	
Latime parte carosabila(m)	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00																	
Aliniamente si curbe	5000.00 L=14.445014.44 B=14.7621		L=72.04 B=11.4694		5086.48		L=86.88 R=380.00		5173.36		L=222.79 B=26.0247																			

PROFIL LONGITUDINAL 2.A2_5-6: de la 5000.000 la 5361.610; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICIILE DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	BOBOC N. VASILE	Ref. / ET / nr.:	ET.nr.: 3470/2023	Critica:	M 05441 A4,B2,D	
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	Șef proiect	Ing. Catalin CEȘUȘ	Ing. Catalin CEȘUȘ	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	Titlu planșă:	PROFIL LONGITUDINAL				
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	Proiectant	Ing. Catalin CEȘUȘ	Ing. Catalin CEȘUȘ	[Signature]	Scara:	ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000	W/proiect:	ET_DN29A	Data:	IANE 2023	REV:	0
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	Desenat	Ing. Astefanesei Sebastian	Ing. Astefanesei Sebastian	[Signature]	Planșă nr.:	D3 - 004	TIP:	D E T	NUMAR SECVENTIAL:	6 23	REV:	0





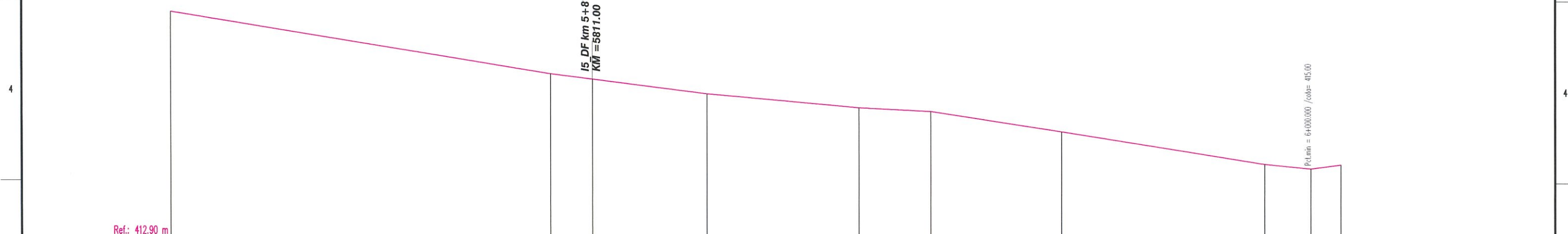
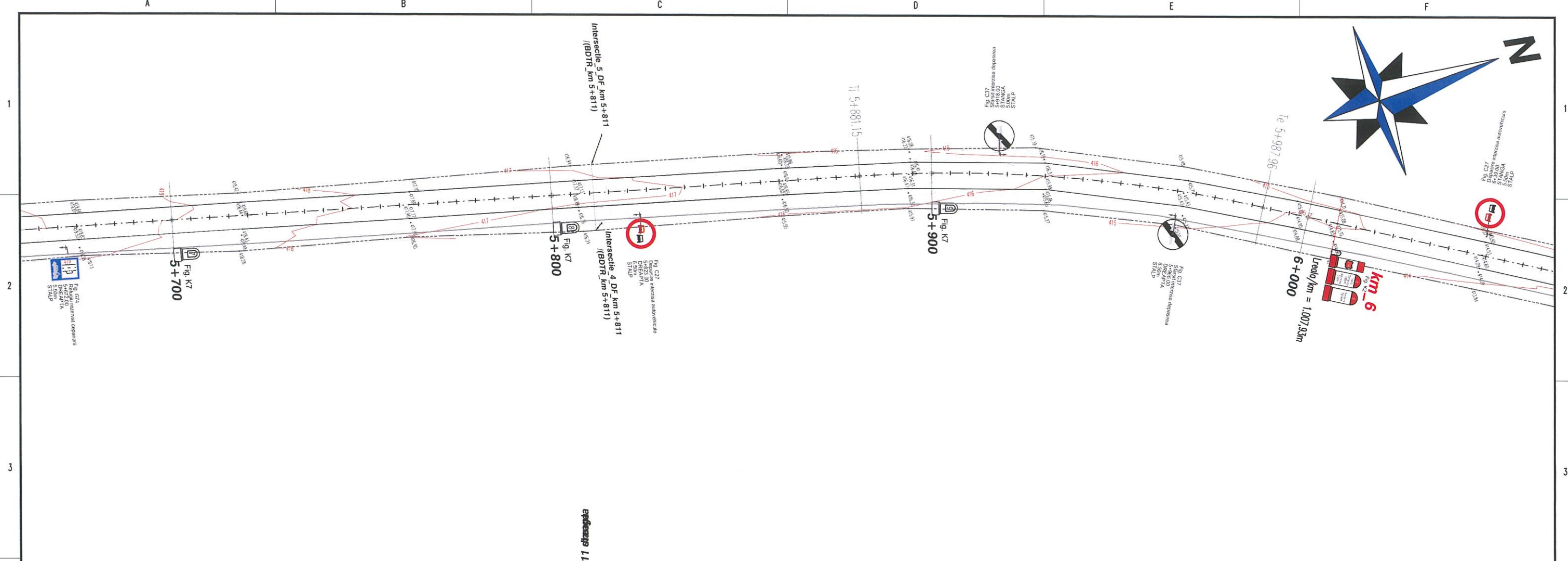
Declivități(%) ; Lp(m)	L=40.00 P=0.04%	L=21.37 P=-0.65%	L=25.21 P=-1.74%	L=40.00 P=-1.87%	L=100.00 P=-1.53%	L=100.00 P=-2.21%
POZITIE KILOMETRICA	5+361.61	5+396.16	5+400.00	5+421.37	5+446.58	5+500.00
COTE AX_DN29A	424.27	424.28	424.29	424.15	423.71	422.96
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=222.79 B=26.0247		L=50.42 R=380.00		L=434.57 B=17.5775	

PROFIL LONGITUDINAL 2.A2_5-6: de la 5361.610 la 5700.000; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICIILE DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA DESPRE	Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr. : 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	NECERCARA APROBAT,	Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ	[Signature]	Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	Titlu planșă:		
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	[Signature]	Nr.proiect:	ET_DN29A	PROFIL LONGITUDINAL		
		1.AUTOCAD CIVIL 3D 2012; 2.UTRANSOFT TORUS WLESD; 3.AUTOCAD 2D 2012; 4.UTRANSOFT TORUS WLESD; 5.AUTOCAD 3D 2012; 6.UTRANSOFT TORUS WLESD; 7.CAD 2012; 8.UTRANSOFT TORUS WLESD; 9.UTRANSOFT TORUS WLESD; 10.UTRANSOFT TORUS WLESD; 11.UTRANSOFT TORUS WLESD; 12.UTRANSOFT TORUS WLESD; 13.UTRANSOFT TORUS WLESD; 14.UTRANSOFT TORUS WLESD; 15.UTRANSOFT TORUS WLESD; 16.UTRANSOFT TORUS WLESD; 17.UTRANSOFT TORUS WLESD; 18.UTRANSOFT TORUS WLESD; 19.UTRANSOFT TORUS WLESD; 20.UTRANSOFT TORUS WLESD;				Data:	IANE 2023	Planșa nr.:	D3 - 005	REV. 6 23





Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-1.61%	L=41.15	P=-1.25%	L=40.00	P=-0.87%	L=18.85	P=-0.49%	L=34.56	P=-1.50%	L=53.41	P=-1.57%	
POZITIE KILOMETRICA	5+700.00	5+800.00	5+811.00	5+841.15	5+881.15	5+900.00	5+934.56	5+987.96	6+000.00	6+007.93			
COTE AX_DN29A	419.04	417.42	417.29	416.91	416.56	416.47	415.95	415.11	415.00	415.10			
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00			
Aliniamente si curbe		L=434.57 B=17.5775			5881.15		L=106.81 R=380.00	5987.96	L=19.97 B=35.5112	6007.93			

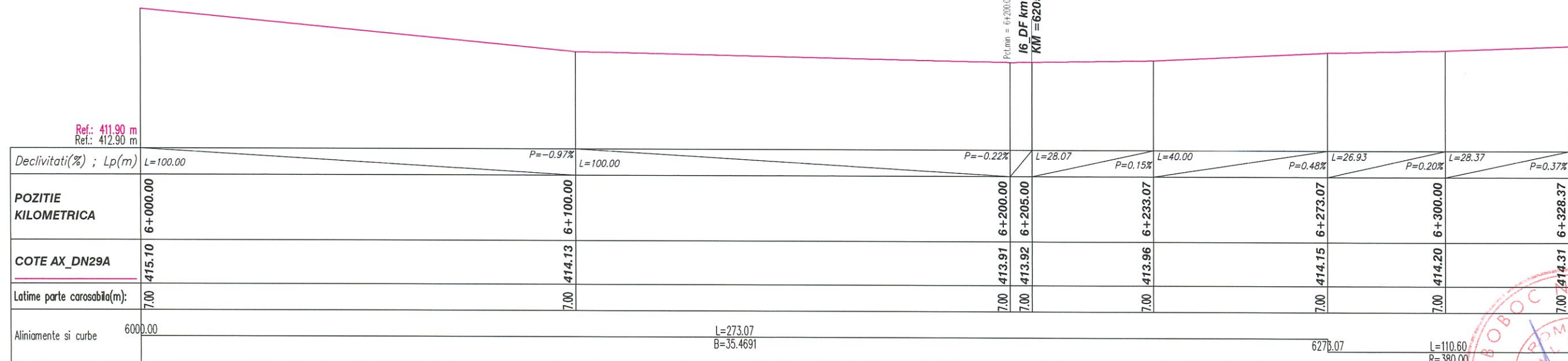
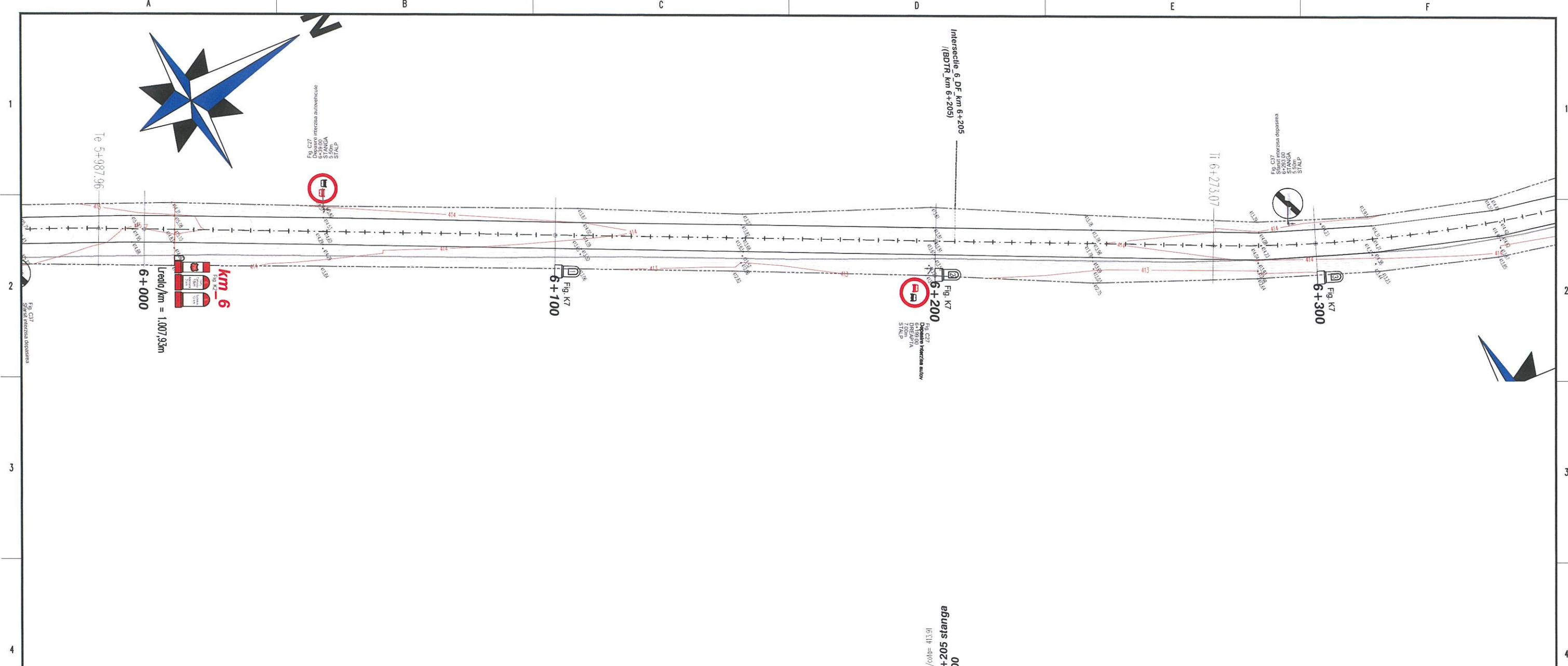
PROFIL LONGITUDINAL 2.A2_5-6: de la 5700.000 la 6007.931; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Scara	Verificator:	Nume prenume:	Scara	Ref. / Et. / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI		Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL		Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ		Scara:	Titlu planșă:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		Oriz: 1:1000 Vert: 1:1000				
						Mr.proiect: ET_DN29A Data: Iunie 2023				
							Planșa nr.:			
							D3	006		
									D E T	6 23



PROFIL LONGITUDINAL

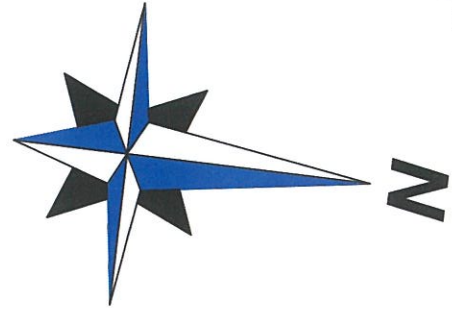


Declivități(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-0.97%	L=100.00	P=-0.22%	L=28.07	P=0.15%	L=40.00	P=0.48%	L=26.93	P=0.20%	L=28.37	P=0.37%
POZITIE KILOMETRICA	6+000.00	6+100.00	6+200.00	6+205.00	6+233.07	6+273.07	6+300.00	6+328.37				
COTE AX DN29A	415.70	414.13	413.91	413.92	413.96	414.15	414.20	414.31				
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00				
Aliniamente si curbe	6000.00			L=273.07 B=35.4691			6278.07		L=110.60 R=380.00			

PROFIL LONGITUDINAL 3.A3_6-7: de la 6000.000 la 6328.366; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.:	Contina:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA DEZBIRE	Șef proiect	Ing. Catalin CEGUS	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET, nr.: 3470/2023	M 05441 A4, B2, D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR. APROBAT.	Proiectant	Ing. Catalin CEGUS	[Signature]	Scara:	Titlu plansa:			PROFIL LONGITUDINAL
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:	Desenat	Ing. Astefanesei Sebastian	[Signature]	Wproiect: ET_DN29A	Planșa nr.:			
						Data: Iunie 2023	D3 007			



Pct. max = 6+383.67 / cote = 414.65

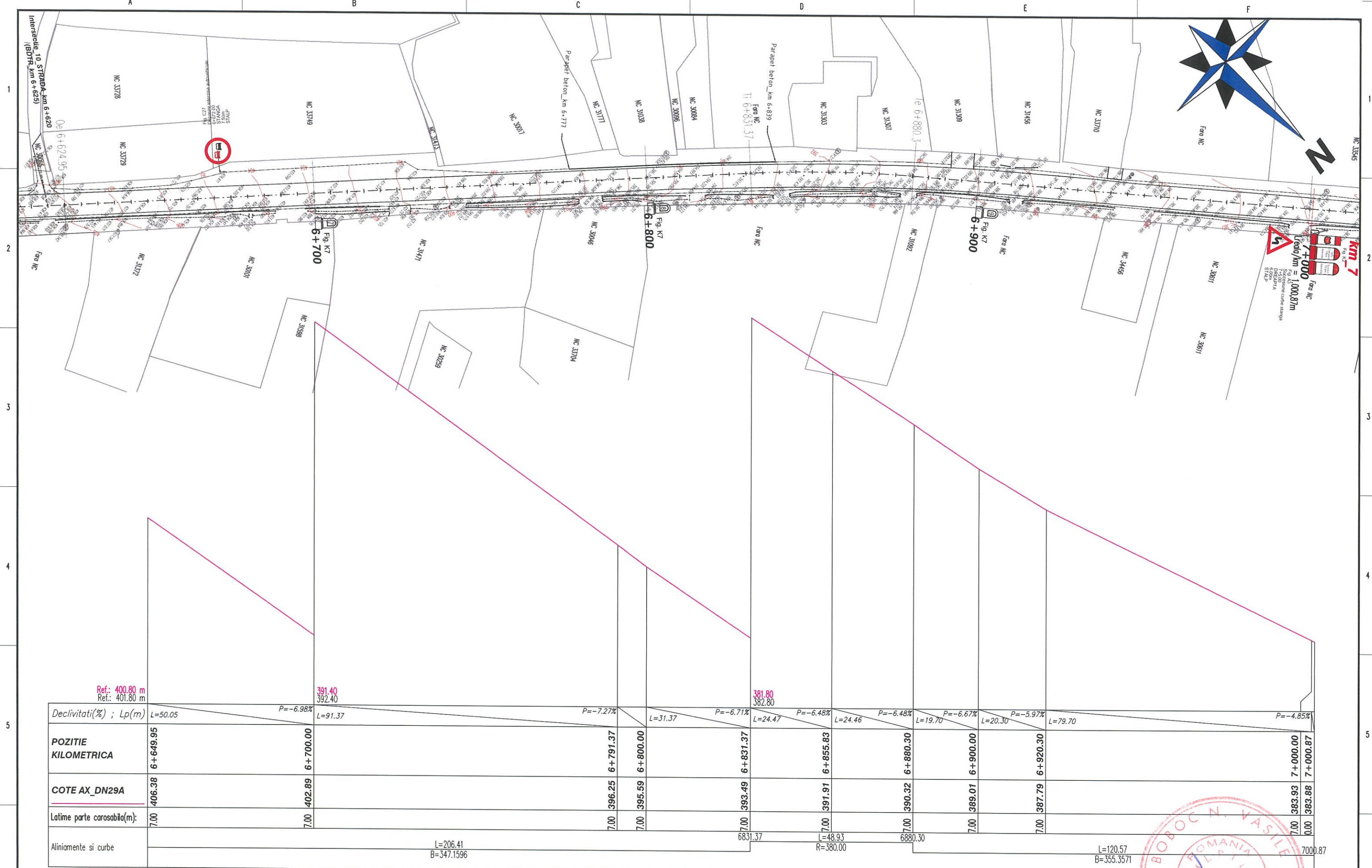
Declivitati(%) ; Lp(m)	Ref.: 404.30 m		Ref.: 405.30 m													
	L=55.30	P=0.62%	L=16.33	L=25.00	P=-0.33%	L=45.00	P=-0.36%	L=25.00	P=-1.22%	L=48.75	P=-5.13%	P=-7.08%	L=24.95	P=-7.10%	L=25.00	P=-6.91%
POZITIE KILOMETRICA	6+328.37	6+383.67	6+400.00	6+412.45	6+437.45	6+482.45	6+487.16	6+495.00	6+500.00	6+525.00	6+531.20	6+579.95	6+600.00	6+619.81	6+624.95	6+649.95
COTE AX_DN29A	414.31	414.65	414.60	414.55	414.47	414.31	414.29	414.30	414.27	413.97	413.80	411.30	409.88	408.47	408.10	406.38
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	L=110.60 R=380.00		6388.67	L=53.79 B=16.9435	6437.45	L=45.00	6482.45	L=97.50 R=130.00	6579.95	L=45.00	6624.95	L=206.41 B=347.1596	6649.95			

PROFIL LONGITUDINAL 3.A3_6-7: de la 6328.366 la 6649.954; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE		Specificatie		Numele si prenumele	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Verificator:	BOBOC N. VASILE	Ref. / ET / nr.:	M 05441 A4,B2,D
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI			Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:100		Titlu plansa:	PROFIL LONGITUDINAL		
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL			Desenat	Ing.Astefanesei Sebas	Planșa nr.:	D3 - 008	Tip:	D E T 6 23			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA					Data:	IANIE 2023					



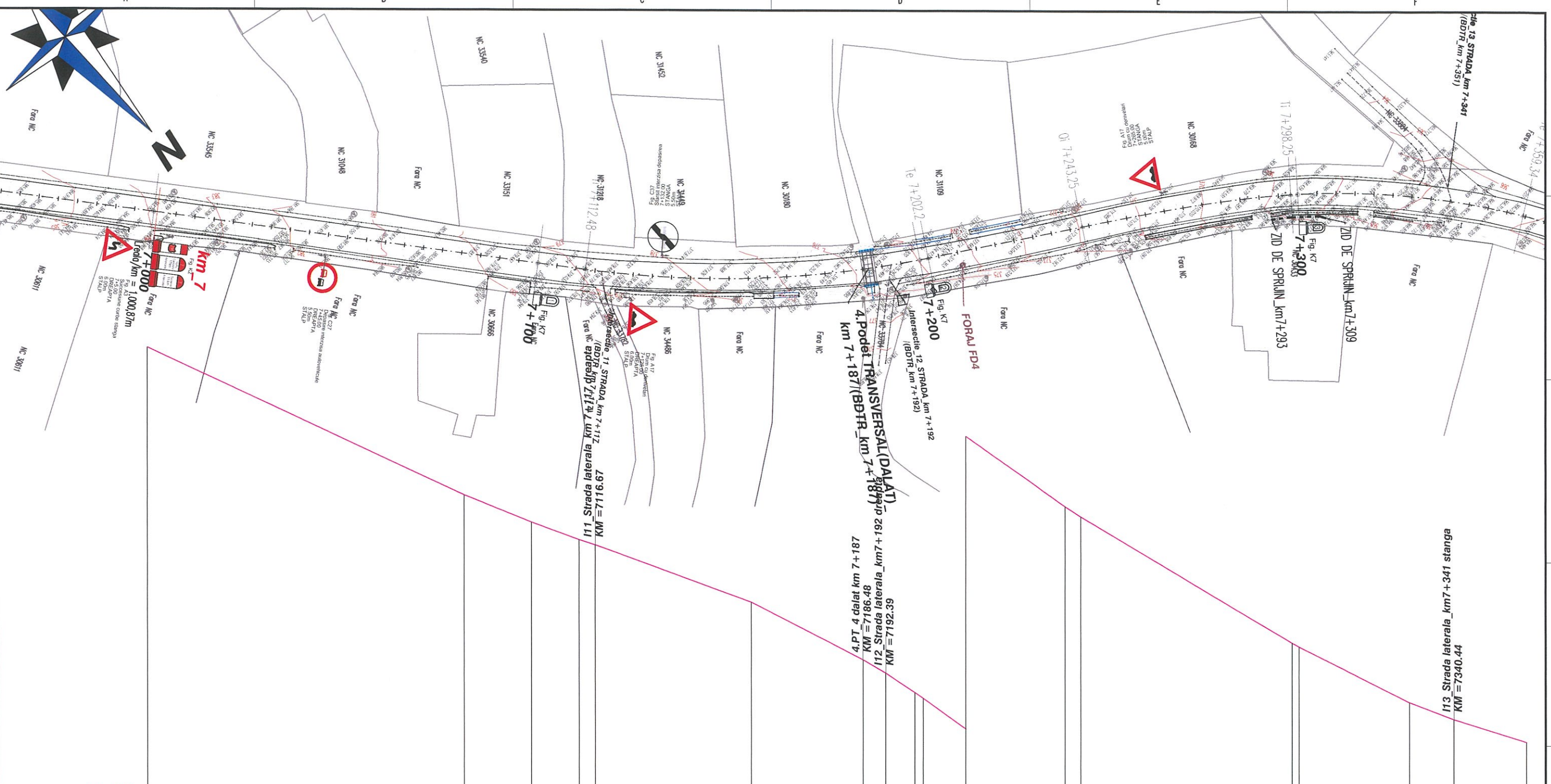


PROFIL LONGITUDINAL 3.A3_6-7: de la 6649.954 la 7000.870; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștință proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Verificator:	Numar planșă:	Planșă nr.:	REV.
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	ET.nr.:	3470/2023
INVESTITOR:		DESCRIERE	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	Titlu planșă:	PROFIL LONGITUDINAL
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBARE	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	W-proiect:	ELJN29A	NUMAR SECȚIONAL	D E T 6 23
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:			Data:	IUNE 2023		



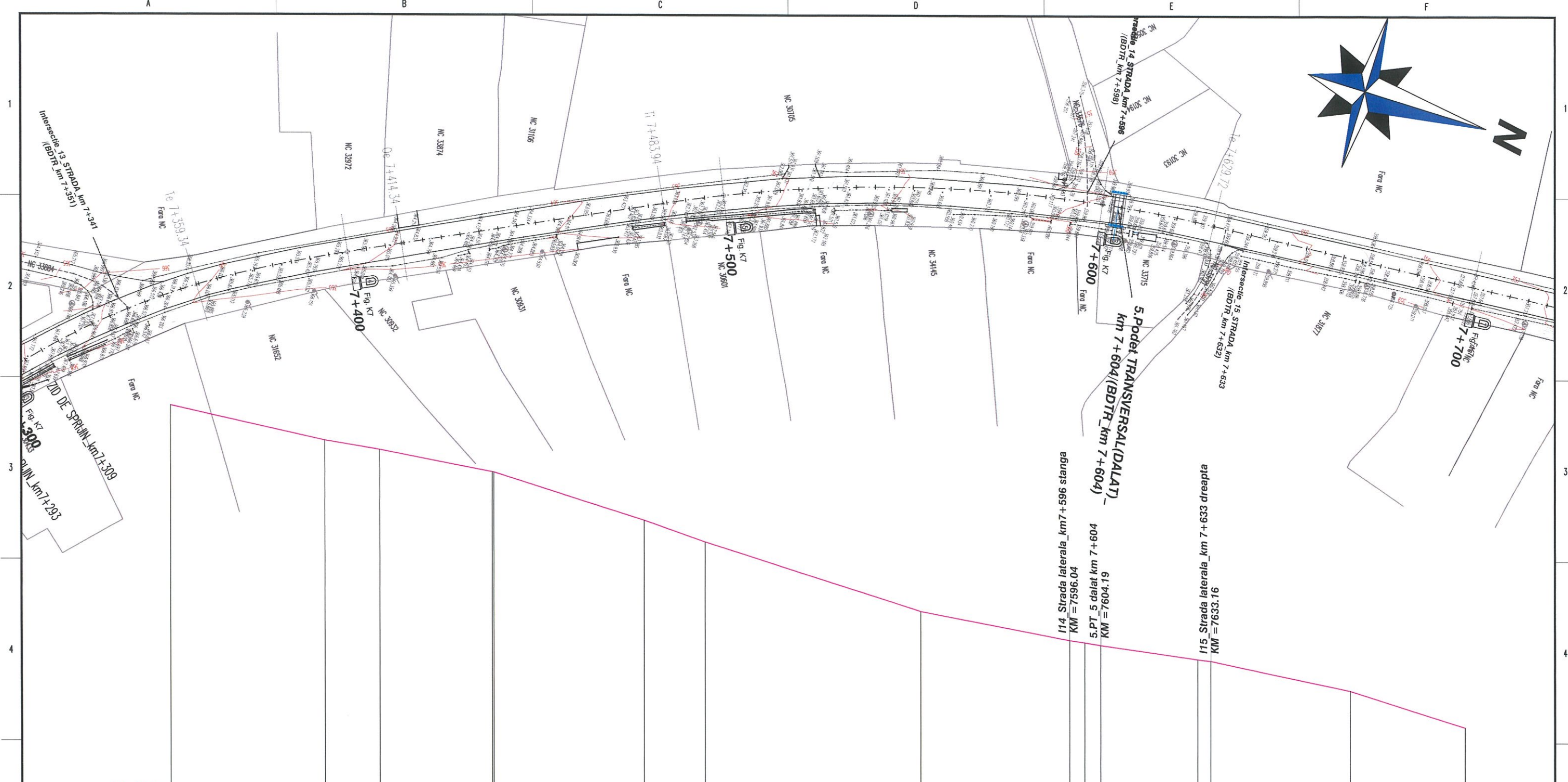


Declivități(%) ; Lp(m)	L=82.48	P=-4.63%	L=17.52	L=40.67	P=-3.62%	L=29.13	P=-5.12%	L=25.89	P=-7.00%	L=55.00	P=-5.93%	L=28.79	P=-4.99%	L=18.90	P=-3.09%				
POZITIE KILOMETRICA	7+000.00	7+082.48	7+100.00	7+112.48	7+116.67	7+157.34	7+186.48	7+192.39	7+202.20	7+213.25	7+239.14	7+243.25	7+298.25	7+300.00	7+328.79	7+340.44	7+359.34		
COTE AX_DN29A	383.88	380.07	379.36	378.91	378.78	377.30	375.47	375.47	374.97	374.81	374.02	372.21	371.94	368.68	368.58	367.14	366.70	366.12	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00		
Aliniamente si curbe	7000.00	L=112.48 B=355.3571		7112.48		L=89.72 R=270.00		7202.20		L=41.05 B=334.2025		7243.25		L=55.00		7298.25		L=61.09 R=200.00	

PROFIL LONGITUDINAL 4.A4_7-8: de la 7000.000 la 7359.340; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume: prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT:	Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ	[Signature]	Scara:	Titu plansa:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚA SOFT:	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	[Signature]	ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000	PROFIL LONGITUDINAL			
						Nr.proiect: ET_DN29A Data: Iunie 2023	Planșa nr.:	D3	010	Tip: D E T 6 23

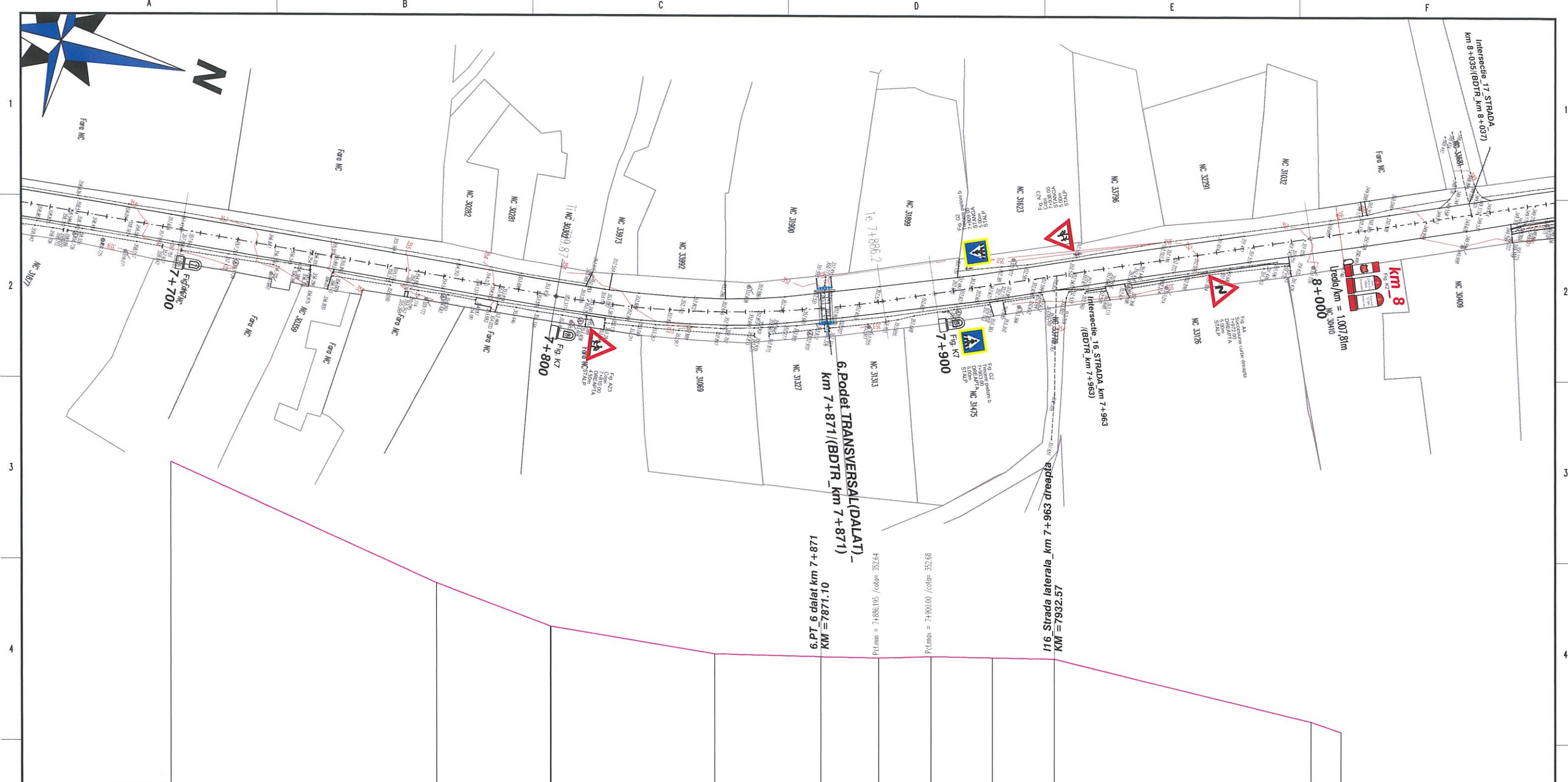


Declivități(%) ; Lp(m)	L=40.66	P=-2.25%	L=29.60	P=-1.95%	L=39.60	P=-3.18%	L=16.06	L=56.83	P=-3.18%	L=39.21	P=-1.92%	L=25.54	P=-1.42%	L=36.56	P=-2.12%	L=30.27	P=-3.17%
POZITIE KILOMETRICA	7+359.34	7+400.00	7+414.34	7+443.94	7+444.34	7+483.94	7+500.00	7+556.83	7+596.04	7+600.00	7+604.19	7+629.72	7+633.16	7+669.72	7+700.00		
COTE AX_DN29A	366.12	365.20	364.96	364.38	364.38	363.12	362.55	360.75	360.00	359.94	359.87	359.50	359.46	358.69	357.73		
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00		
Aliniamente si curbe	L=55.00		L=69.60 B=371.1559		L=145.79 R=380.00		L=170.14 B=395.5799										

PROFIL LONGITUDINAL 4.A4_7-8: de la 7359.340 la 7700.000; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICIILE DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE		Specificatie	Numele si prenumele	Signature	Verificator:	Nume: prenume:	Signature:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI			Șef proiect	Ing. Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4, B2, D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL			Proiectant	Ing. Catalin CEGUS		Scara:	Titlu planșă:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA			Desenat	Ing. Astefanesei Sebastian		Oriz: 1:1000 Vert: 1:100				
							Planșă nr.:				
							Data: Iunie 2023				
							Planșă nr.:	IP:	NUMAR SECVENTIAL	REV	
							D3	011	D E T 6 23		

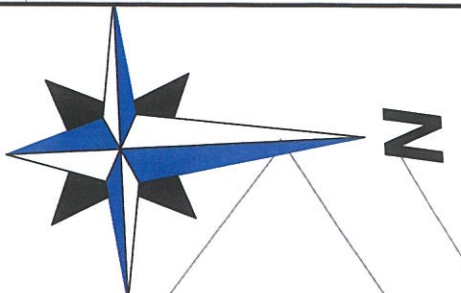
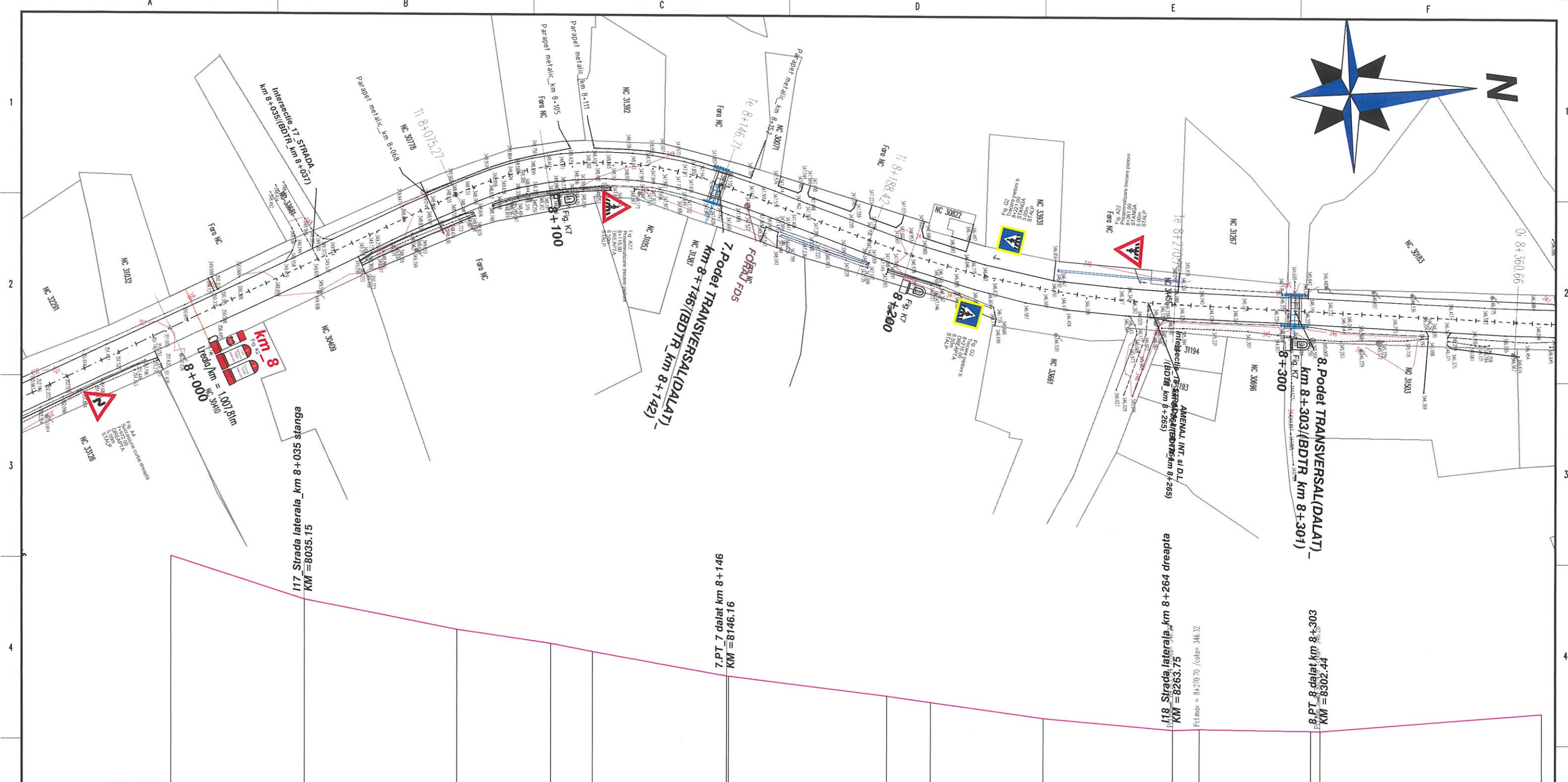


Declivitati(%) ; Lp(m)	L=69.87	P=-4.51%	L=30.00	P=-3.76%	L=43.03	P=-1.65%	L=28.07	P=-0.23%	L=15.09	L=16.19	L=16.37	L=67.43	P=-2.41%
POZITIE KILOMETRICA	7+700.00	7+769.87	7+799.87	7+800.00	7+843.03	7+871.10	7+886.20	7+900.00	7+916.20	7+932.57	8+000.00	8+007.81	
COTE AX DN29A	357.73	354.57	353.44	353.44	352.73	352.66	352.64	352.68	352.65	352.62	351.00	350.73	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	L=170.14 B=395.5799		7799.87		L=86.33 R=270.00		7886.20		L=121.61 B=375.2191		8007.81		

PROFIL LONGITUDINAL 4.A4_7-8: de la 7700.000 la 8007.808; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele si Semnatura	Verificator:	Nume, prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA DESPREFE	Șef proiect	Ing.Catalin CESTIUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR. APROBAT.	Proiectant	Ing.Catalin CESTIUS	Scara:	ORZ 1:1000 VERT. 1:100	Titlu planșă:		
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian					
					Numar proiect:	D3	012	REVIZIA	
					Data:	Iunie 2023		DET 6 23	



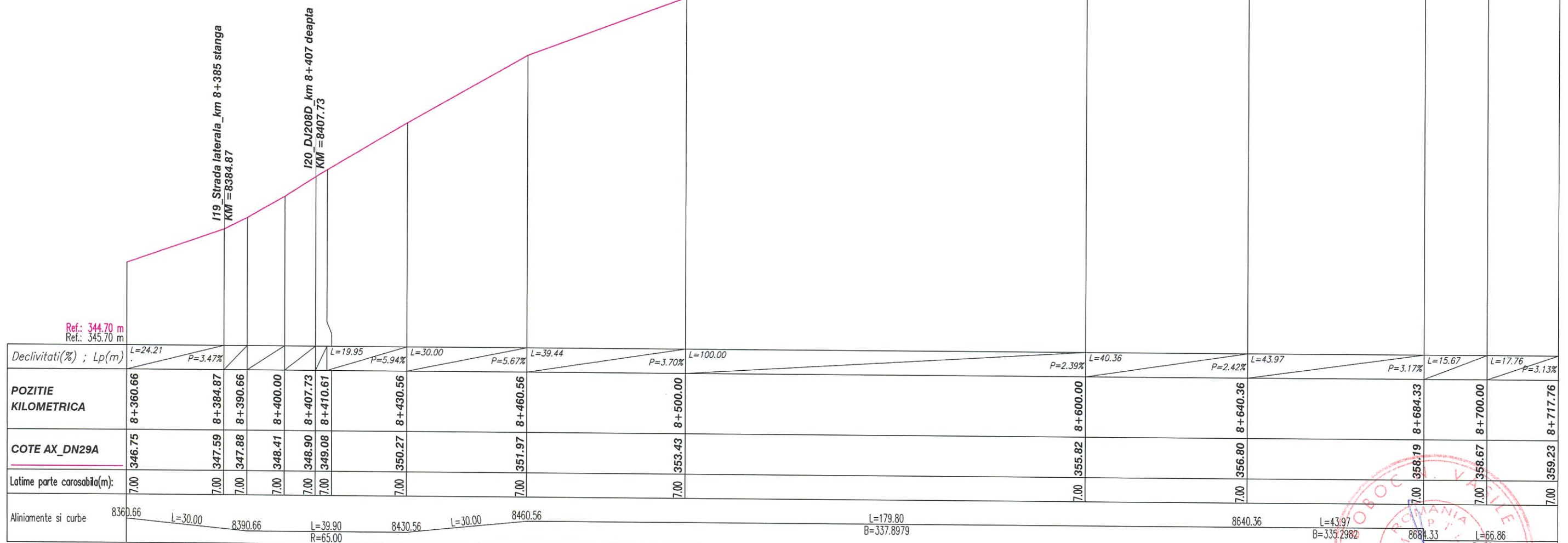
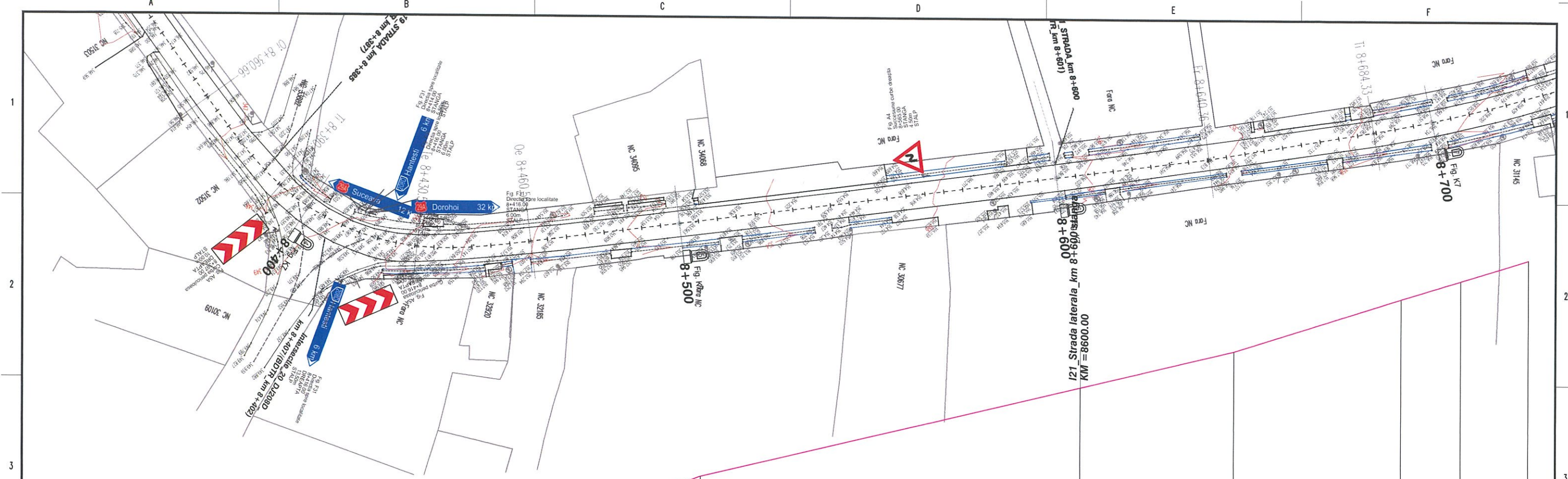
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=35.15	P=-3.19%	L=40.12	P=-1.93%	L=24.73	P=-1.43%	L=35.17	P=-1.76%	L=41.71	P=-1.20%	L=29.56	P=-1.36%	L=34.19	P=-0.85%	L=29.30	P=-0.13%	L=58.22	P=0.82%	
POZITIE KILOMETRICA	8+000.00	8+035.15	8+075.27	8+100.00	8+110.99	8+146.16	8+146.71	8+188.42	8+200.00	8+229.56	8+263.75	8+270.70	8+300.00	8+302.44	8+360.66				
COTE AX_DN29A	350.73	349.61	348.83	348.48	348.27	347.65	347.64	347.14	346.98	346.58	346.29	346.32	346.28	346.28	346.75				
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00				
Aliniamente si curbe	8000.00	L=75.27 B=375.2345	8075.27	L=71.44 R=90.00	8146.71	L=41.71 B=25.7592	8188.42	L=82.28 R=270.00	8270.70	L=89.96 B=6.3585	8360.66								

PROFIL LONGITUDINAL 5.A5_8-10: de la 8000.000 la 8360.663; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE		Specificatie		Nume si prenume / Semnatura	
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI			Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ	Verificator:	BOBOC N. VASILE
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL			Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ	Scara:	ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA			Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	Titlu planșă:	PROFIL LONGITUDINAL
						Planșă nr.:	D3 - 013
						Data:	MAR 2023
						NUMAR SCHEMATIC	D E T 6 23



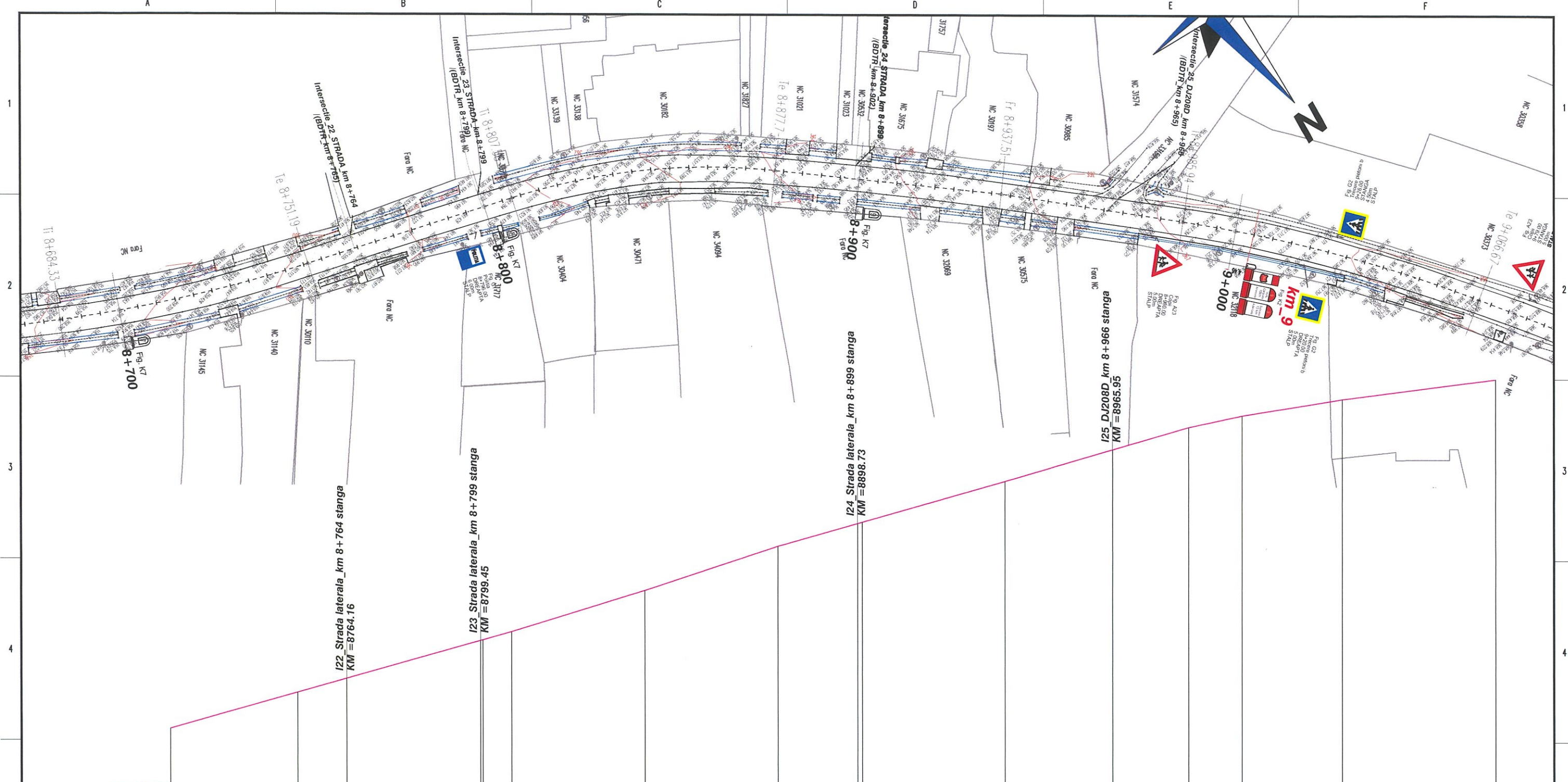


Declivitati(%) ; Lp(m)	L=24.21	P=3.47%			L=19.95	P=5.94%		L=30.00	P=5.67%		L=39.44	P=3.70%		L=100.00	P=2.39%		L=40.36	P=2.42%		L=43.97	P=3.17%		L=15.67	L=17.76		P=3.13%		
POZITIE KILOMETRICA	8+360.66	8+384.87	8+390.66	8+400.00	8+407.73	8+410.61	8+430.56	8+460.56	8+500.00	8+600.00	8+640.36	8+684.33	8+700.00	8+717.76														
COTE AX_DN29A	346.75	347.59	347.88	348.41	348.90	349.08	350.27	351.97	353.43	355.82	356.80	358.19	358.67	359.23														
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00														
Aliniamente si curbe	8360.66	L=30.00		8390.66	L=39.90		8430.56	L=30.00		8460.56	L=179.80		8640.36	L=43.97		8684.33	L=66.86		8717.76									

PROFIL LONGITUDINAL 5.A5_8-10: de la 8360.663 la 8717.760; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanța cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Numar proiect:	Titlu planșă:	PROFIL LONGITUDINAL
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	ET.nr.: 3470/2023	
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Ing.Catalin CEGUS		Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000		
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	Ing.Astefanesei Sebastian		Wzproduct:	ET.DN29A	Data:	Iunie 2023



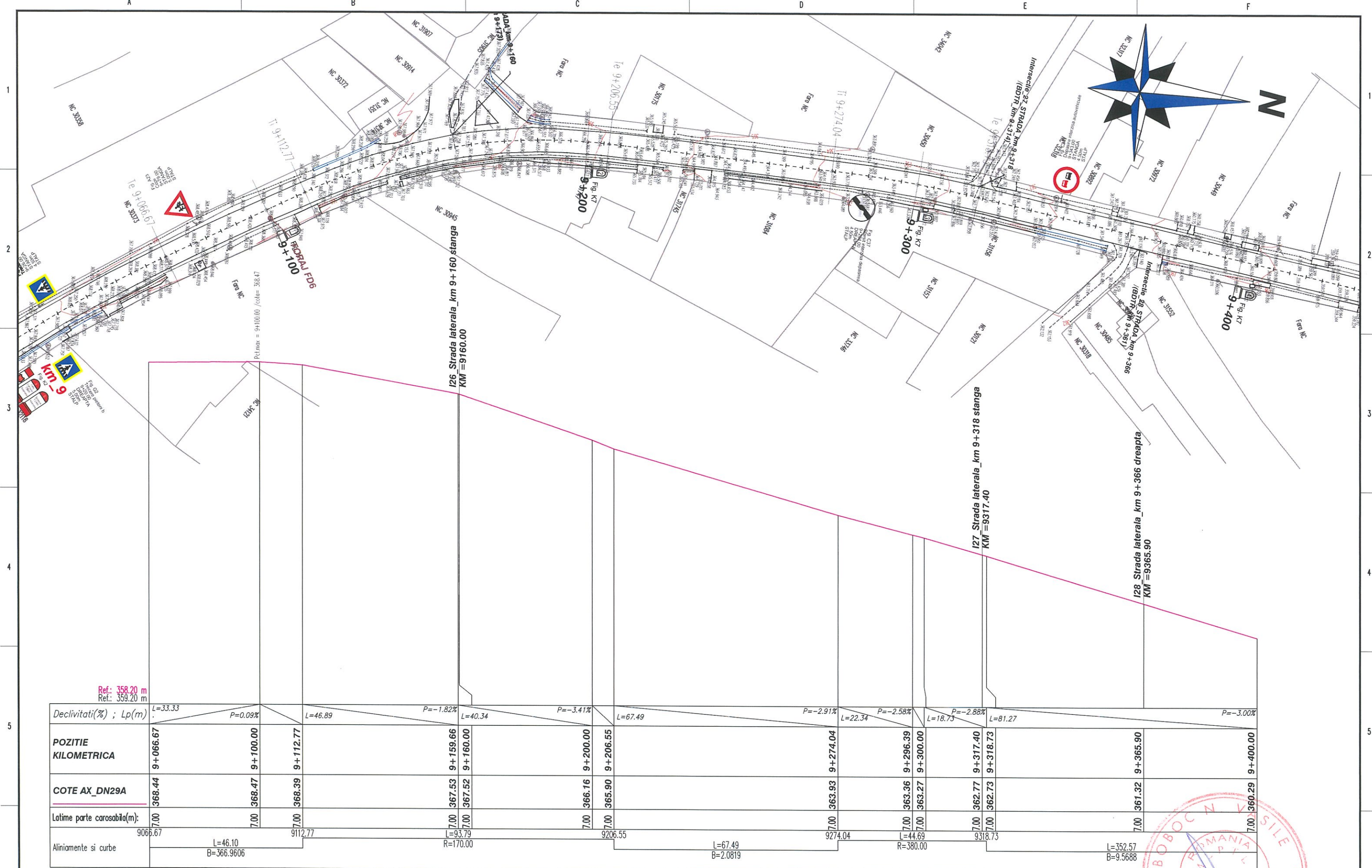
Declivități(%) ; Lp(m)	L=33.43	P=2.84%	L=48.81	P=2.83%	L=35.06	P=3.11%	L=35.06	P=3.32%	L=22.29	P=2.88%	L=37.50	P=2.88%	L=48.43	P=2.95%	L=26.30	P=1.64%	L=40.36	P=1.30%		
POZITIE KILOMETRICA	8+717.76	8+751.19	8+764.16	8+799.45	8+807.58	8+842.64	8+877.70	8+898.73	8+900.00	8+937.51	8+965.95	8+985.94	9+000.00	9+026.30	9+066.67					
COTE AX_DN29A	359.23	360.17	360.54	361.54	361.55	361.77	362.86	364.03	364.63	364.67	365.75	366.59	367.18	367.48	367.92	368.44	368.44	368.44	368.44	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	L=66.86 R=380.00		L=56.40 R=324.0977		L=70.12 R=170.00		L=59.80 R=350.3567		L=48.44 R=353.4366		L=80.72 R=380.00		L=80.72 R=380.00		L=80.72 R=380.00		L=80.72 R=380.00		L=80.72 R=380.00	

PROFIL LONGITUDINAL 5.A5_8-10: de la 8717.760 la 9066.666; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Structura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:	
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI		Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D	
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL		Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ		Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		Wapreduct:	ET_DN29A				
						Planșa nr.:		D3 - 015		REV. 6 23	



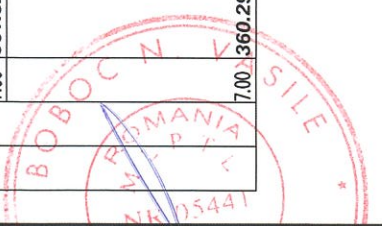


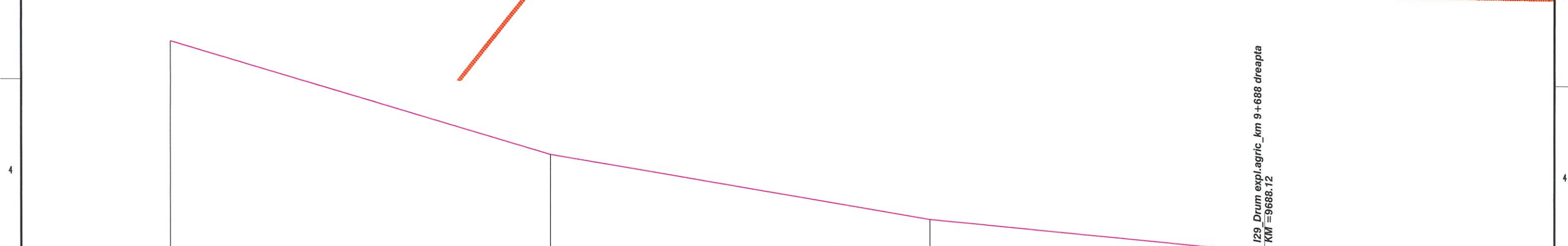
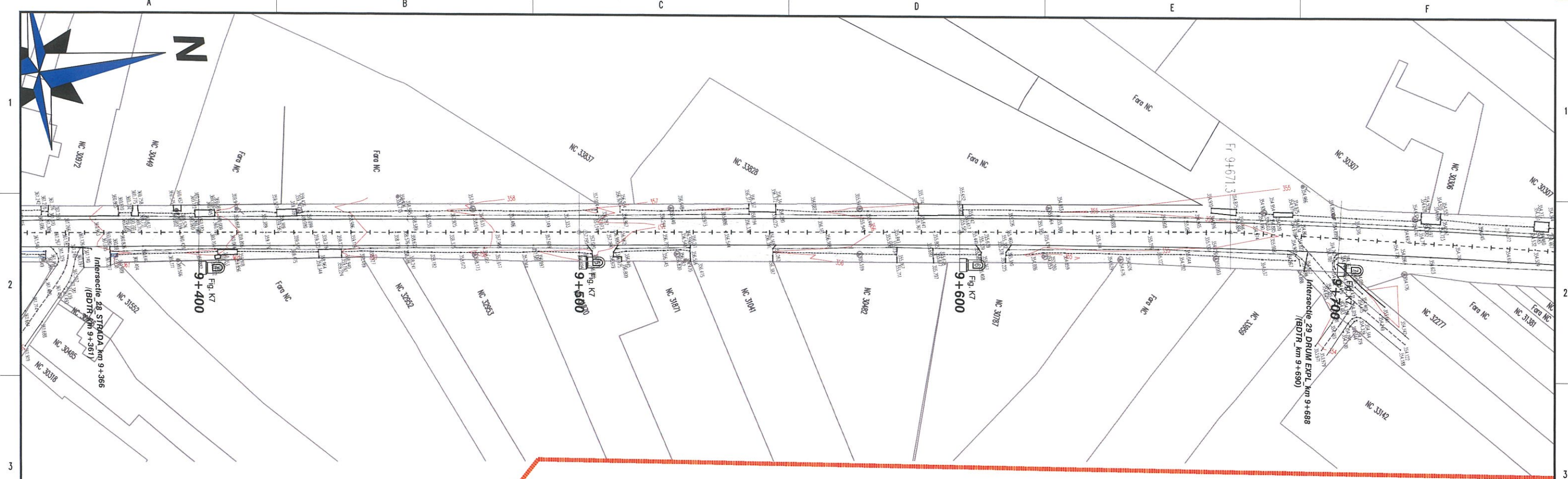
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=33.33 P=0.09%	L=46.89 P=-1.82%	L=40.34 P=-3.41%	L=67.49 P=-2.91%	L=22.34 P=-2.58%	L=18.73 P=-2.88%	L=81.27 P=-3.00%	
POZITIE KILOMETRICA	9+066.67	9+100.00	9+112.77	9+159.66	9+206.55	9+274.04	9+300.00	
COTE AX_DN29A	368.44	368.47	368.39	367.53	367.52	366.16	365.90	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	9066.67	L=46.10 B=366.9606	9112.77	L=93.79 R=170.00	9206.55	L=67.49 B=2.0819	9274.04	L=44.69 R=380.00
							L=352.57 B=9.5688	

PROFIL LONGITUDINAL 5.A5_8-10: de la 9066.666 la 9400.000; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Numar proiect:	Rev. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI		Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL		Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ		Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:100		
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian					
						N/proiect: ET_DN29A Data: IANIE 2023		Planșa nr.: D3_016	
								NUMAR SECVENTIAL D E T 6 23	





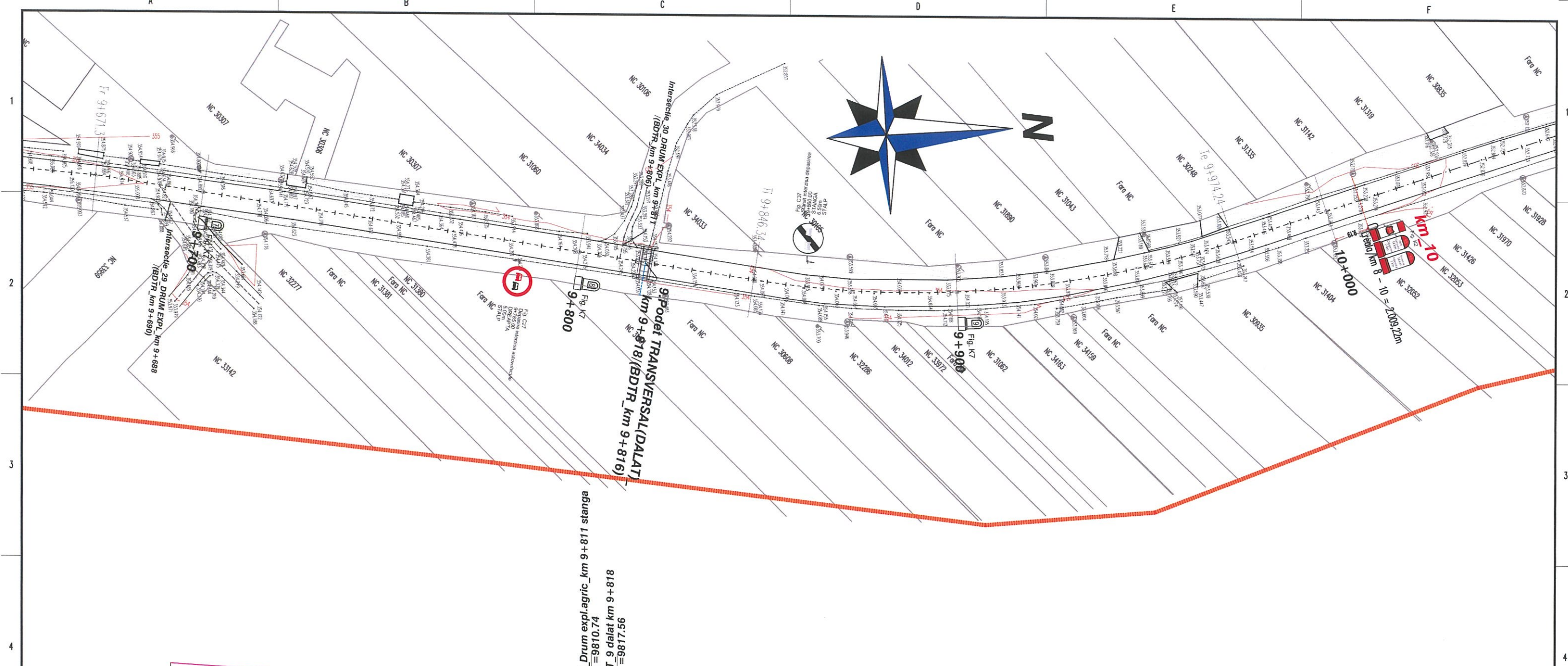
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-2.92%	L=100.00	P=-1.65%	L=71.30	P=-0.92%	L=28.70	P=-0.59%
POZITIE KILOMETRICA	9+400.00	9+500.00	9+600.00	9+671.30	9+700.00			
COTE AX_DN29A	360.29	357.37	355.72	355.06	354.96	354.89		
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00		
Aliniamente si curbe	L=352.57 B=9.5688			9671.30		L=175.04 B=13.4656		

PROFIL LONGITUDINAL 5.A5_8-10: de la 9400.000 la 9700.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

1. Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
2. Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE		Specificatie		Numele si prenumele		Semnatura		Verificator :		Numar proiect :		Revizor :		Titlu plansa :	
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI			Șef proiect	Ing.Catalin CEȚUȘ					Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE	ET.nr :	3470/2023			M	05441
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL			Proiectant	Ing.Catalin CEȚUȘ					Scara :	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	Titlu plansa :				PROFIL LONGITUDINAL	
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA			Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian					Nr.proiect :	ET_DN29A	Planșa nr. :	D3 - 017	IP	D	NUMAR SECVENTIAL	REV
										Data :	IANE 2023					ET	6 23





130_Drum expl.agric_km 9+811 stanga
 KM=9810.74
 9.PT 9 dalat km 9+818
 KM=9817.56

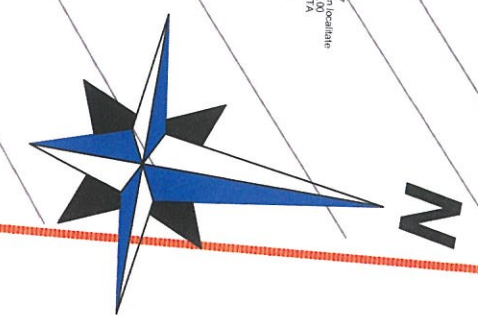
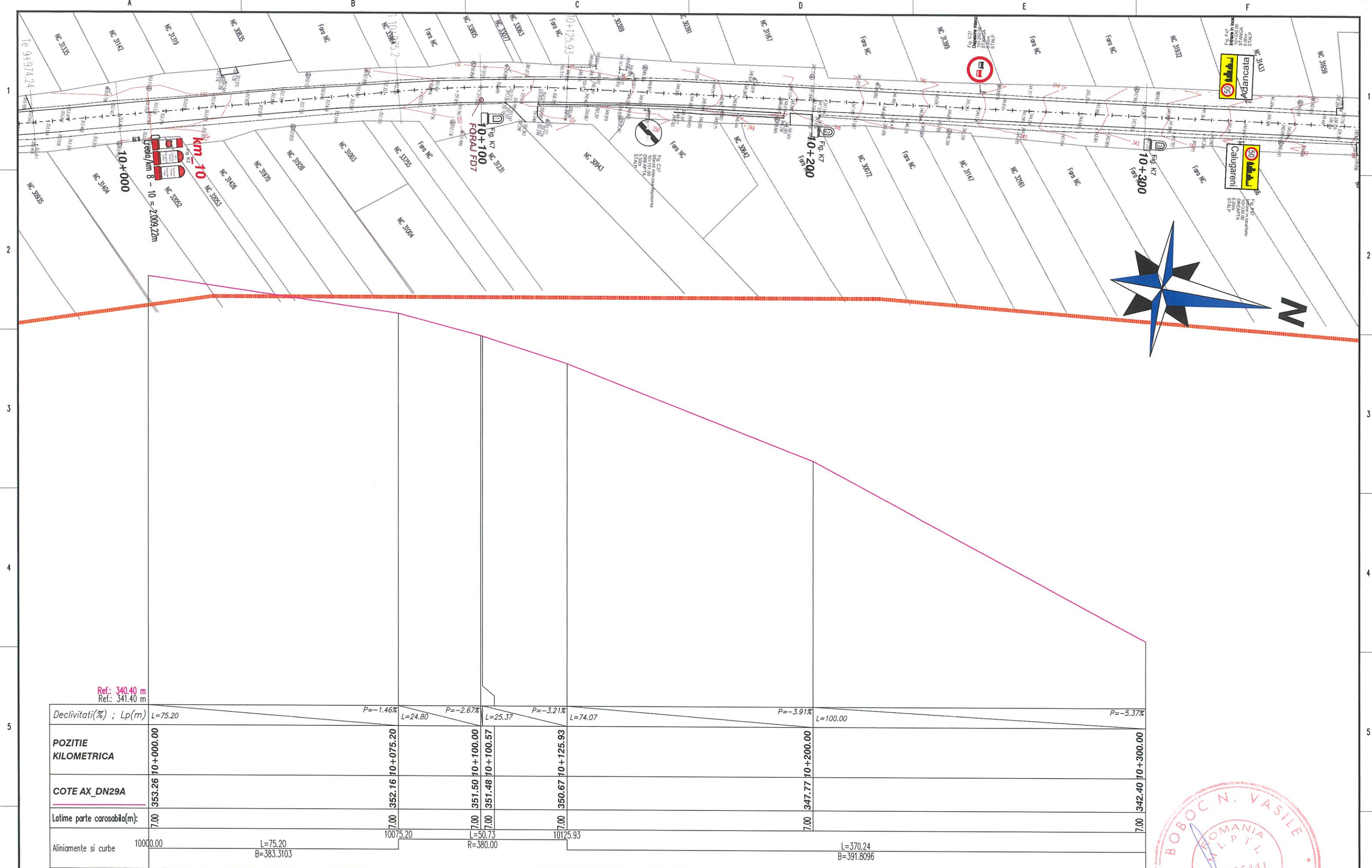
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00		P=-0.61%		L=17.56		L=28.79		P=-0.40%		L=53.65		P=-0.14%		L=63.95		P=-0.59%		L=25.76		P=-0.87%	
POZITIE KILOMETRICA	9+700.00		9+800.00		9+810.74		9+817.56		9+846.34		9+900.00		9+910.29		9+974.24		9+1000.00		9+1009.22			
COTE AX_DN29A	354.89		354.28		354.24		354.21		354.10		354.02		353.97		353.59		353.37		353.26			
Latime parte carosabila(m):	7.00		7.00		7.00		7.00		7.00		7.00		7.00		7.00		7.00		7.00			
Aliniamente si curbe	L=175.04 B=13.4656								9846.34				L=127.89 R=270.00		9974.24		L=34.99 B=383.3103		1009.22			

PROFIL LONGITUDINAL 5.A5_8-10: de la 9700.000 la 10009.224; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanța cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Verificator:	Nume prenume:	Revizor / nr:	Caruia:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	ET.nr:	M 05441
INVESTITOR:	A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DESCRIERE	Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ	Scara:	Titlu planșă:	3470/2023	A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APPROBARI	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000	PROFIL LONGITUDINAL		
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:			Numar proiect: ET_DN29A Data: IANIE 2023			
						Planșa nr.:	018	
						Tip:	D E T	
						Numar secvențial:	6	
						REV:	23	





Ref.: 340.40 m	Ref.: 341.40 m									
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=75.20	P=-1.46%	L=24.80	P=-2.67%	L=25.37	P=-3.21%	L=74.07	P=-3.91%	L=100.00	P=-5.37%
POZITIE KILOMETRICA	10+000.00	10+075.20	10+100.00	10+100.57	10+125.93	10+200.00	10+300.00			
COTE AX DN29A	353.26	352.16	351.50	351.48	350.67	347.77	342.40			
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00			
Aliniamente si curbe	10000.00	L=75.20 B=383.3103	10075.20	L=50.73 R=380.00	10125.93	L=70.24 B=391.8096				

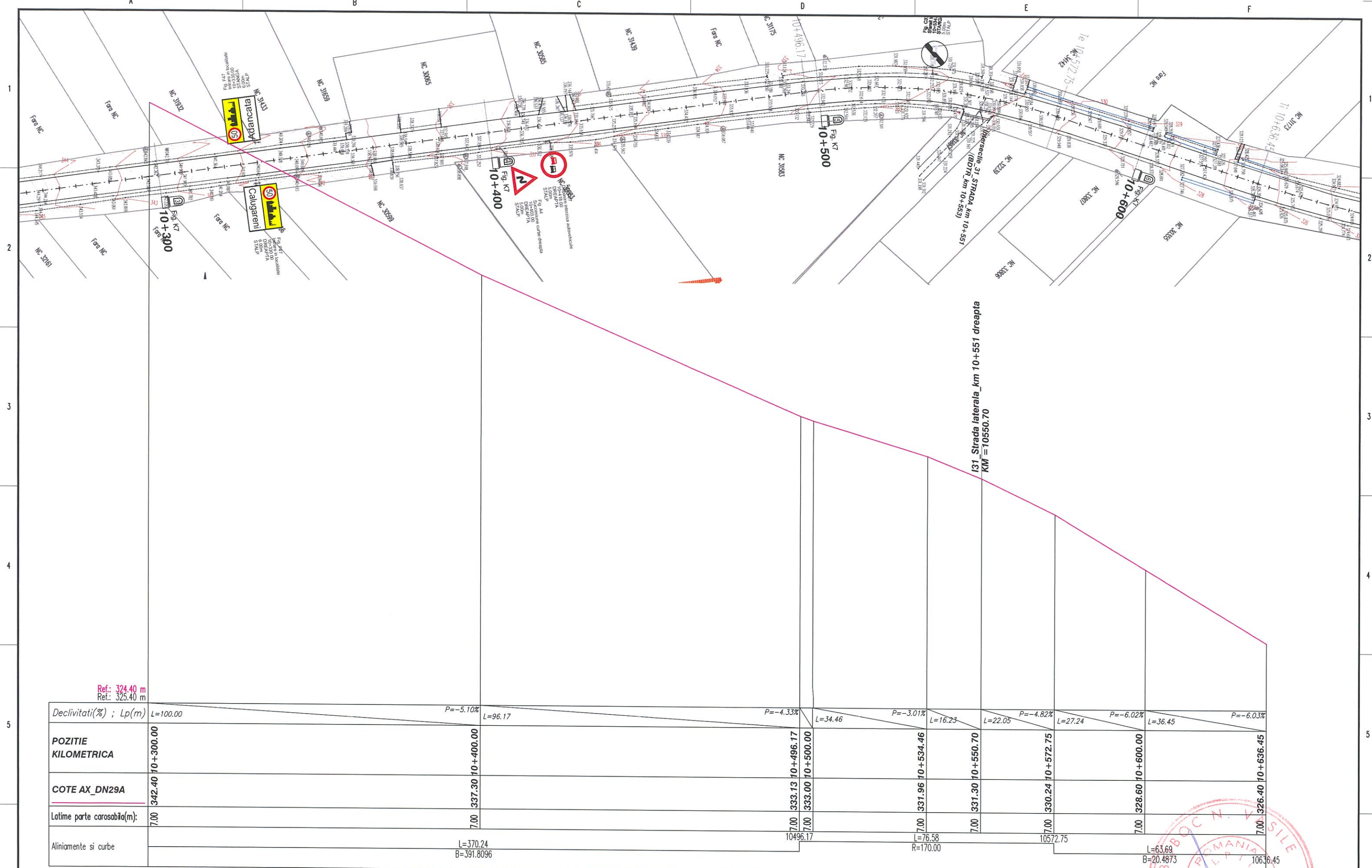
PROFIL LONGITUDINAL 6.A6_10-12: de la 10000.000 la 10300.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

1. Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
2. Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.:	Carnea:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI		Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Export tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.:3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL		Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		Orz: 1:100 Vert: 1:100				
						Proiect: ET_DN29A Data: IANIE 2023	Planșa nr.:	TP:	NUMAR SECVENTIAL	REV:
						D3 - 019	D	E	T	6 23



PROFIL LONGITUDINAL



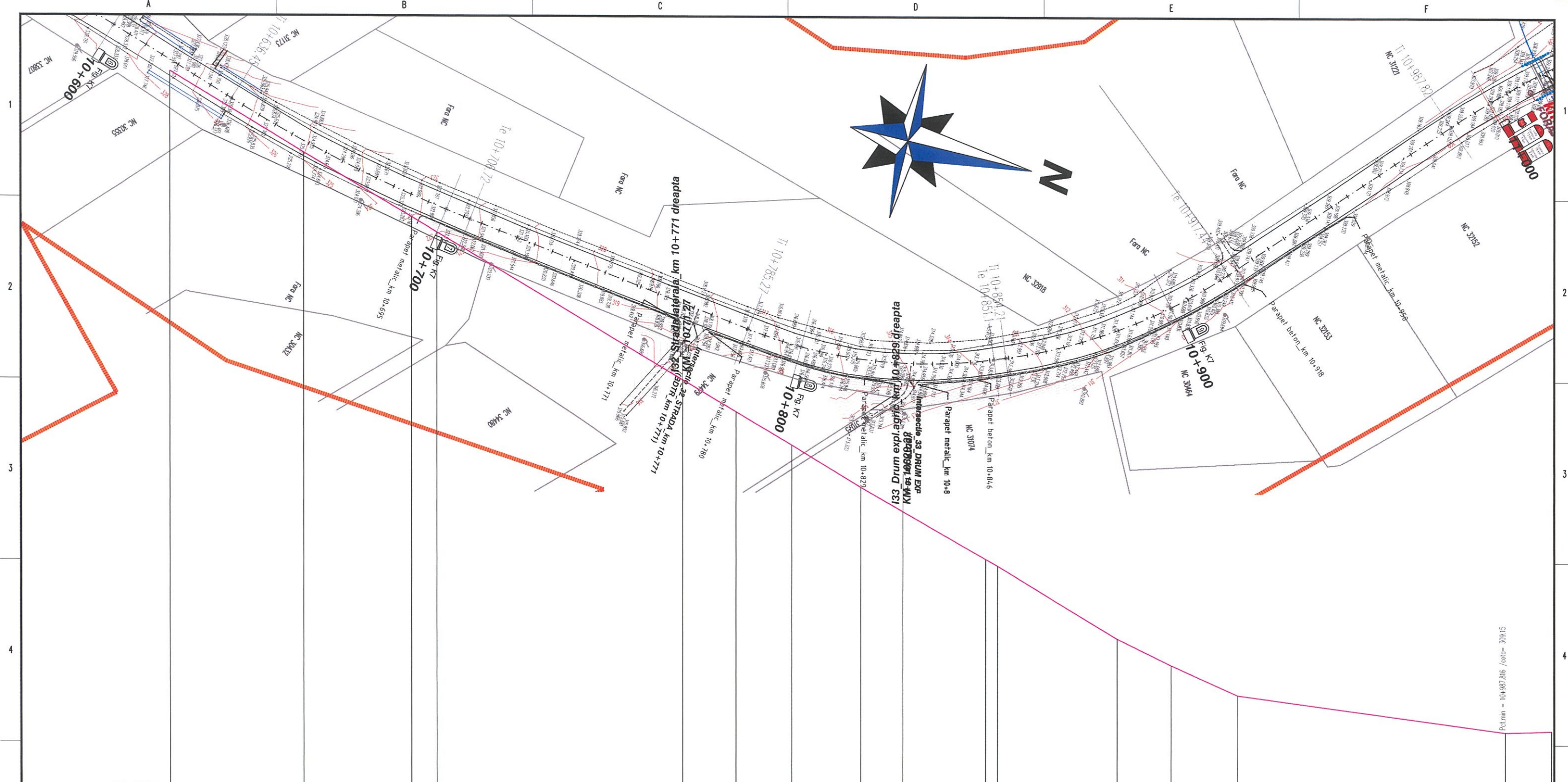
Ref.: 324.40 m
Ref.: 325.40 m

Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-5.10%	L=96.17	P=-4.33%	L=34.46	P=-3.01%	L=16.23	L=22.05	P=-4.82%	L=27.24	P=-6.02%	L=36.45	P=-6.03%
POZITIE KILOMETRICA	10+300.00	10+400.00	10+496.17	10+500.00	10+534.46	10+550.70	10+572.75	10+600.00	10+636.45				
COTE AX_DN29A	342.40	337.30	333.13	333.00	331.96	331.30	330.24	328.60	326.40				
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe		L=370.24 B=391.8096		L=10496.17	L=76.58 R=170.00		L=10572.75		L=63.69 B=20.4873			L=10636.45	

PROFIL LONGITUDINAL 6.A6_10-12: de la 10300.000 la 10636.449; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator :	Nume prenume :	Semnatura :	Ref. / ET / nr :	Cartela :					
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ	Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE	Scara :	Titlu planșă :	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D						
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	W/proiect : EL_DN29A Data : IUNE 2023	PROFIL LONGITUDINAL	Plansa nr. : D3_020	REV. : 23						
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	<table border="1"> <tr> <td>TP</td> <td>NUMAR SECVENTIAL</td> <td>REV.</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>E T 6</td> <td>23</td> </tr> </table>								TP	NUMAR SECVENTIAL	REV.	D	E T 6	23
TP	NUMAR SECVENTIAL	REV.													
D	E T 6	23													

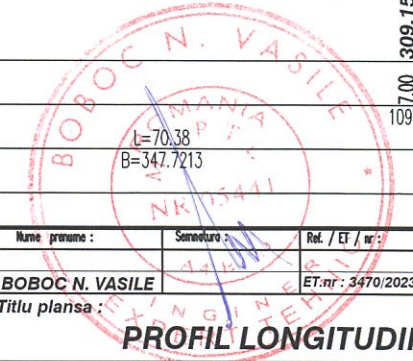


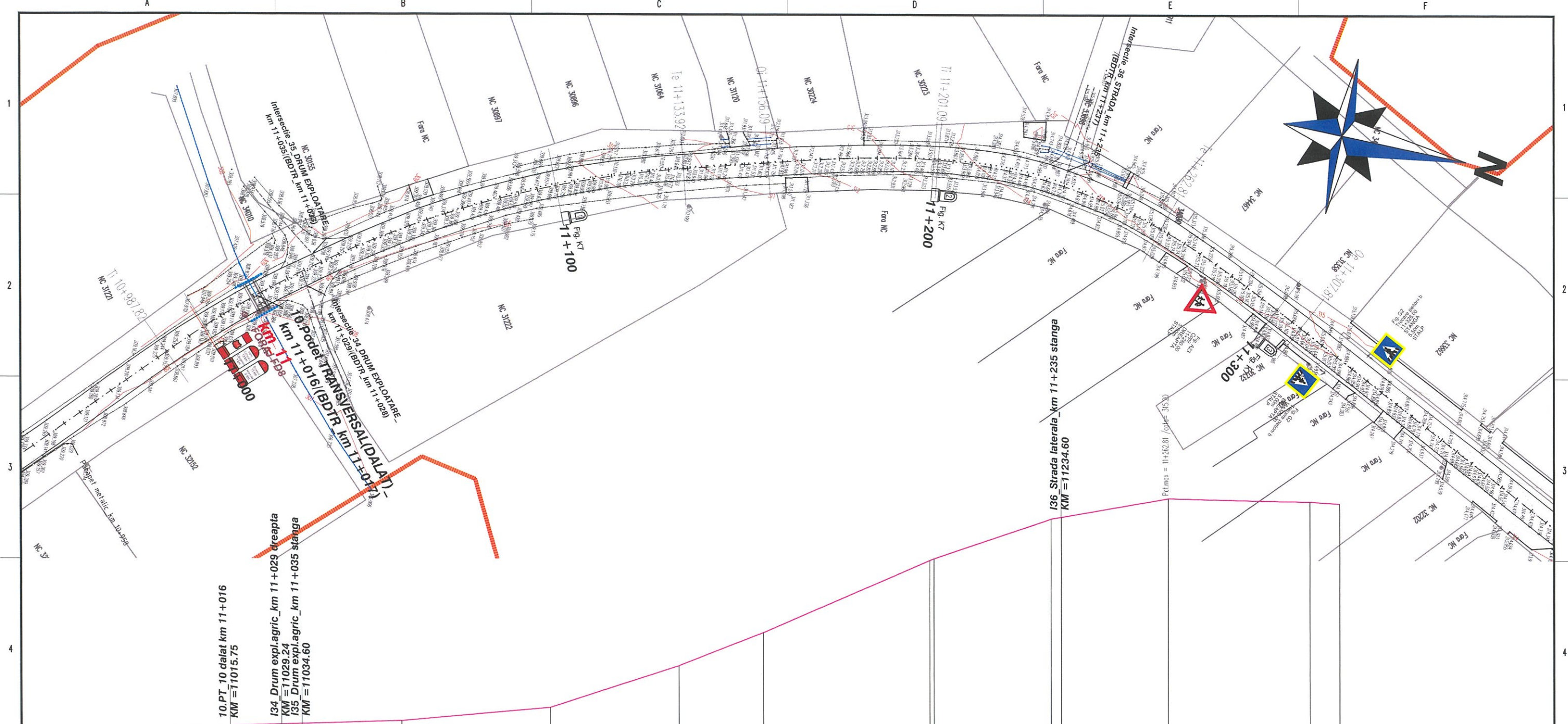
Declivitatii(%) ; Lp(m)	L=35.14	P=-6.06%	L=28.41	P=-5.92%	L=78.55	P=-5.95%	L=14.73	L=18.19	L=32.92	P=-5.73%	L=31.62	P=-6.00%	L=17.44	L=70.38	P=-1.36%
POZITIE KILOMETRICA	10+636.45	10+671.59	10+700.00	10+706.72	10+771.27	10+785.27	10+800.00	10+818.19	10+829.32	10+851.10	10+854.21	10+885.82	10+900.00	10+917.44	10+987.82
COTE AX_DN29A	326.40	324.27	322.59	322.19	318.34	317.51	316.65	315.54	314.90	313.65	313.48	311.58	310.89	310.11	309.15
Latime parte carosabila(m)	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	10636.45	L=70.28 R=380.00	10706.72	L=78.55 B=8.7140	10785.27	L=65.83 R=130.00	L=31.10 R=140.00	L=63.23	10917.44	L=70.38 B=347.7213	10987.82	R=270.00	11000.00		

PROFIL LONGITUDINAL 6.A6_10-12: de la 10636.449 la 11000.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura
BENEFICIAR:	COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	DESPRE	Şef proiect	Ing.Catalin CEŞUS
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	APROBAT	Proiectant	Ing.Catalin CEŞUS
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENTE SOFT		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian
				Verificator :	BOBOC N. VASILE
				Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE
				Scara :	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000
				Titlu planşa :	
				PROFIL LONGITUDINAL	
				Nr.proiect : ET_DN29A Data : IANIE 2023	
				Planşa nr. : D3 - 021	
				TP : D E T 6 23	
				REV : 0	





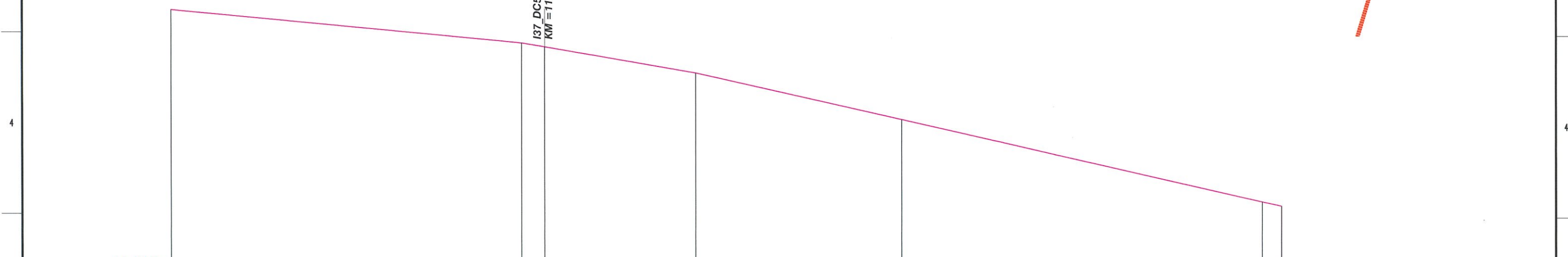
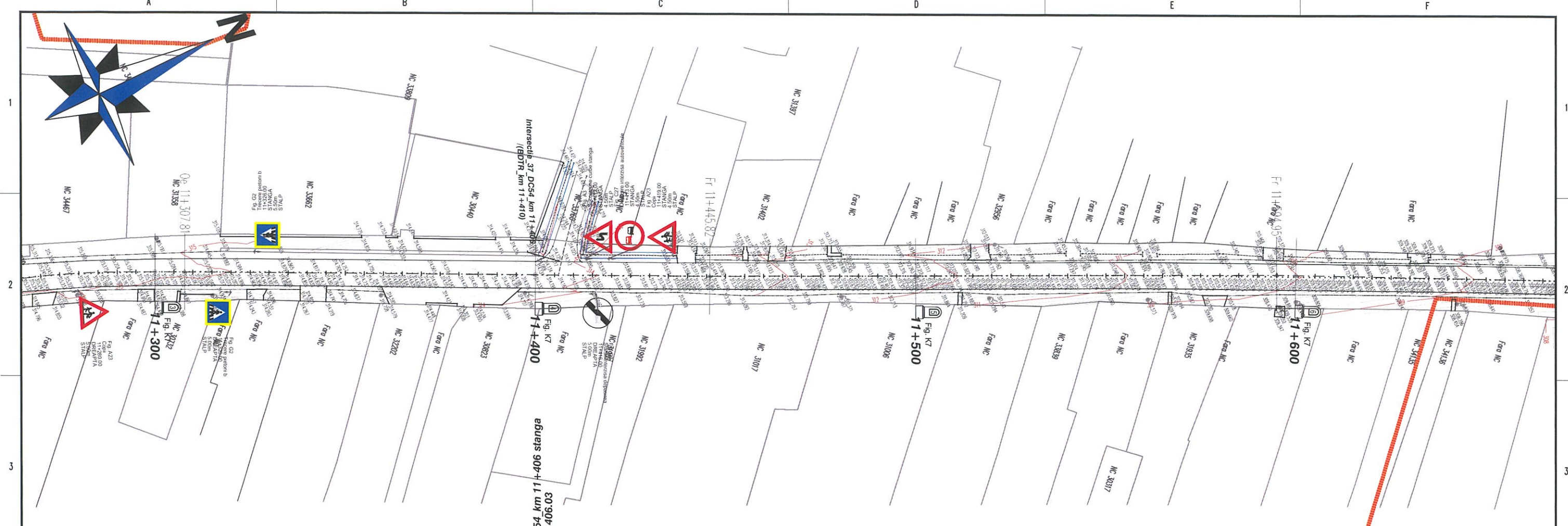
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=15.74	L=45.12	P=0.31%	L=39.13	P=0.91%	L=33.91	P=3.24%	L=22.17	P=3.94%	L=43.91	P=4.33%	L=30.86	P=3.41%	L=30.86	P=1.76%	L=37.19	P=-0.22%
POZITIE KILOMETRICA	11+000.00	11+015.75	11+029.24	11+034.60	11+060.87	11+100.00	11+133.92	11+156.09	11+201.09	11+231.95	11+234.60	11+262.81	11+300.00	11+307.81			
COTE AX_DN29A	309.19	309.20	309.24	309.25	309.33	309.69	310.79	311.66	313.56	313.61	314.66	314.71	315.20	315.12	315.07		
Latime parte carosabila(m)	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00		
Aliniamente si curbe					L=146.10 R=270.00		L=113.33.92	L=22.17 11156.09 B=382.1693		L=45.00	L=11201.09	L=61.73 R=145.00	L=11262.81		L=45.00		

PROFIL LONGITUDINAL 6.A6_10-12: de la 11000.00 la 11307.81; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Verificator:	Nume prenume:	SEMANTURA	Rol / ET / nr:	Carota:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA DEZERTARE	Șef proiect	Ing.Catalin CEȚUȘ	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
INVESTITOR:		IDENTIFICAR. APROBAT.	Proiectant	Ing.Catalin CEȚUȘ	Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000			
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	LICENȚE SOFT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	Titlu planșă:	PROFIL LONGITUDINAL			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA				Planșa nr.:	D3 - 022			
					Numar secvential:	D E T 6 23			
					Data:	ANNE 2023			





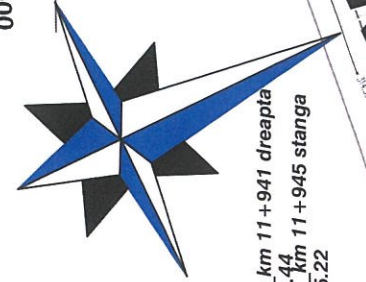
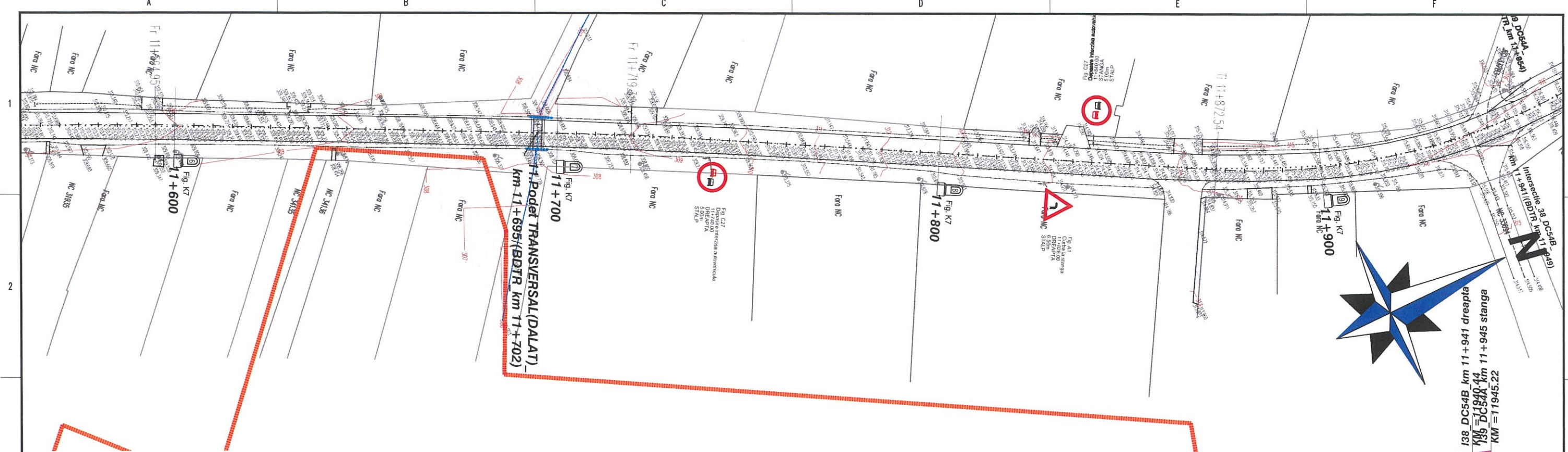
Declivitatii(%) ; Lp(m)	L=92.19	P=-0.92%	L=45.82	P=-1.68%	L=54.18	P=-2.22%	L=94.95	P=-2.24%
POZITIE KILOMETRICA	11+307.81	11+400.00	11+406.03	11+445.82	11+500.00	11+594.95	11+600.00	
COTE AX_DN29A	315.07	314.22	314.12	313.45	312.25	310.12	310.02	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	11307.81	L=138.01 B=29.0274		11445.82	L=149.13 B=28.3563		11594.95	B=29.8554

PROFIL LONGITUDINAL 6.A6_10-12: de la 11307.813 la 11600.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

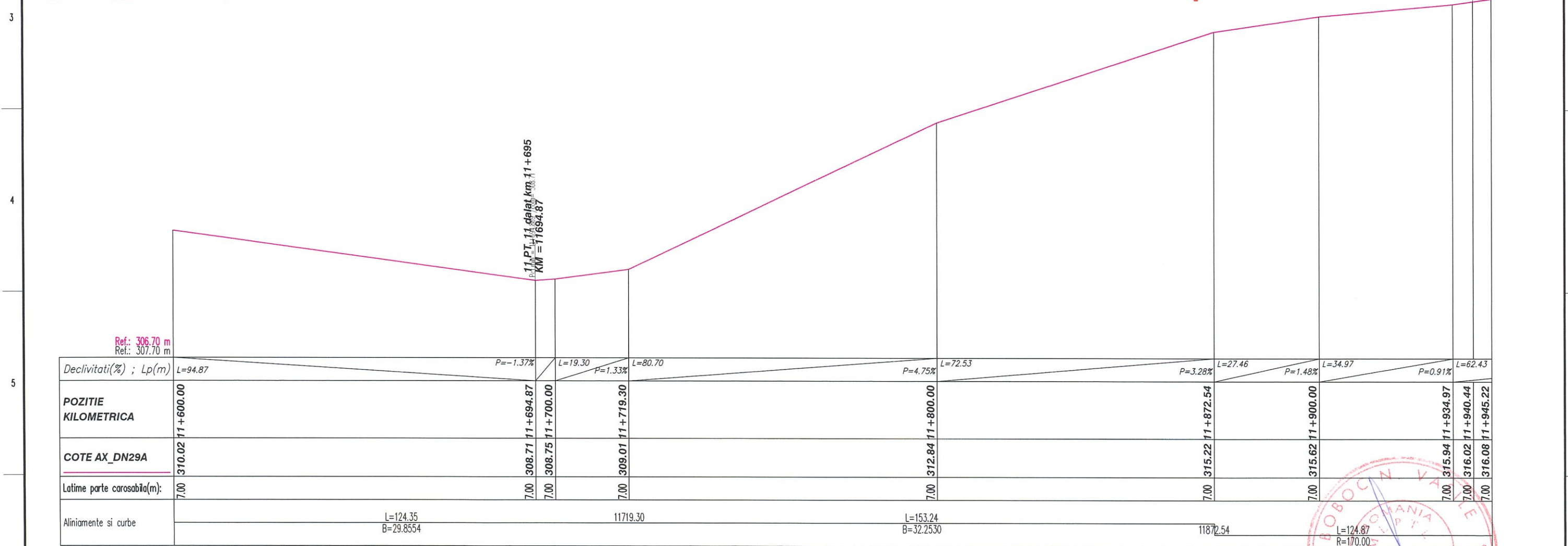
- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Structura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.:	Contina:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR.	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:	Titlu planșa:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT.	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastia		ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	PROFIL LONGITUDINAL			
		LICENȚE SOFT				Weproject: ET_DN29A Data: Iunie 2023	Planșa nr.:	TIP	NUMAR SECVENTIAL	REV
							D3 - 023	D E T	6 23	0





I38 DC54B km 11+941 dreapta
 I38 DC54B km 11+945 stanga
 KM = 11945.22

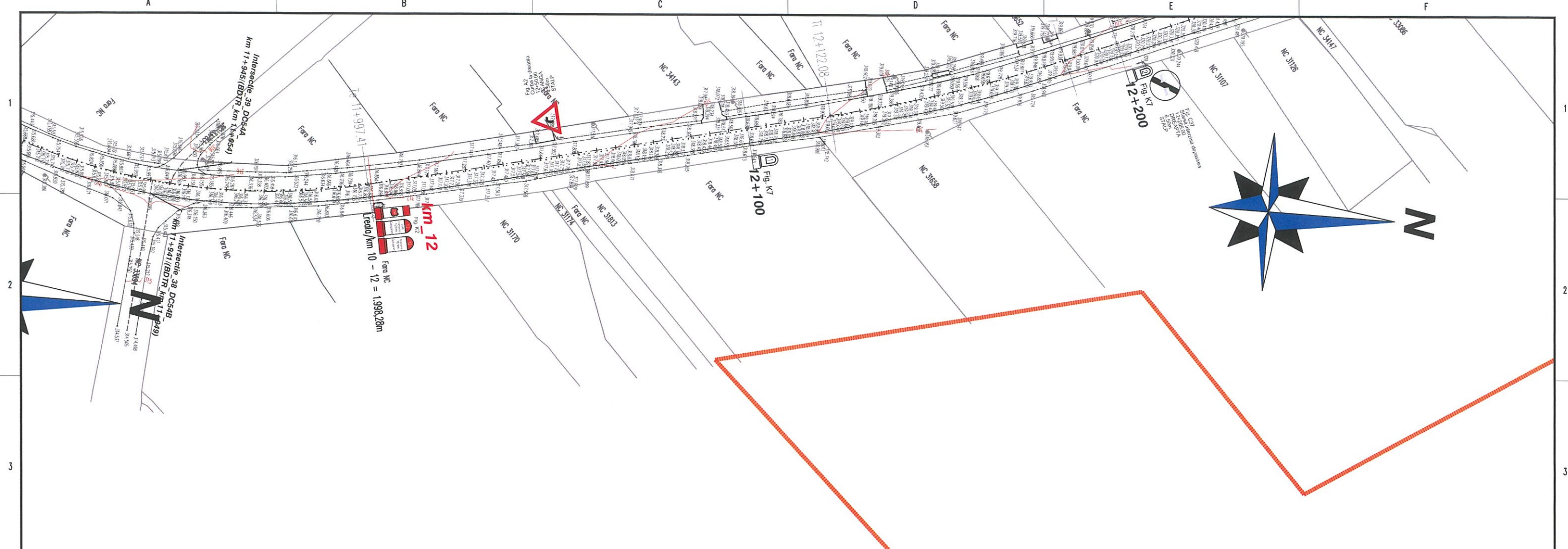


PROFIL LONGITUDINAL 6.A6_10-12: de la 11600.000 la 11945.218; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Certifica:			
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI		Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D			
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL		Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:							
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		Scara:							
						Titlu planșă:	PROFIL LONGITUDINAL						
						Planșă nr.:	D3	024	D	E	T	6	23
						Data:	Iunie 2023						





I39_DC54A km 11+945 stanga
KM = 11945.22

Ref.: 313.90 m
Ref.: 314.90 m

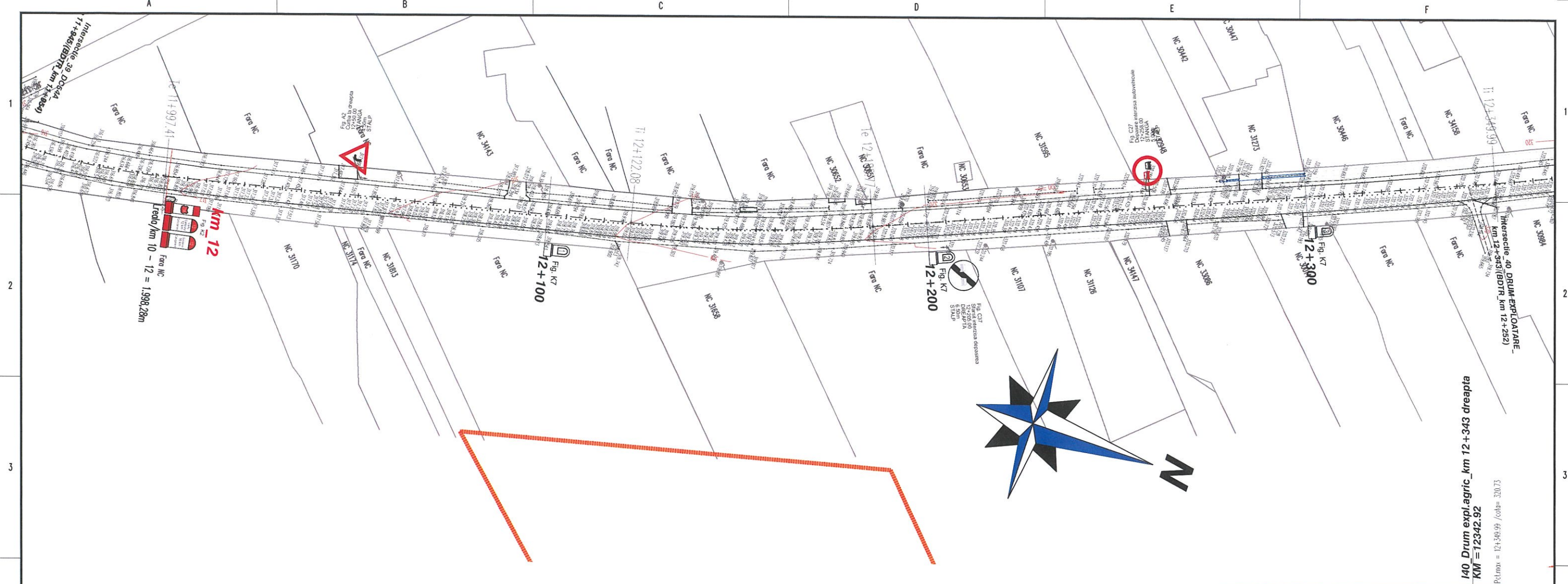
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=62.43	P=1.40%
POZITIE KILOMETRICA	11+945.22	11+998.28
COTE AX_DN29A	316.08	316.83
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=124.87 R=170.00	L=99.888 R=170.00

PROFIL LONGITUDINAL 6.A6_10-12: de la 11945.218 la 11998.283; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Signature	Verificator:	Nume prenume:	Signature:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEȘUȘ	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT:	Proiectant	Ing.Catalin CEȘUȘ	[Signature]	Scara:	Titlu plansa:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:	Desenat	Ing.Astefanesei Sebestian	[Signature]	ORZ. 1:1.000 VERT. 1:1.000	PROFIL LONGITUDINAL			
						Numar proiect:	ET_DM29A	Plansa nr.:		REV
						Data:	ANIE 2023	D3	025	D E T 6 23





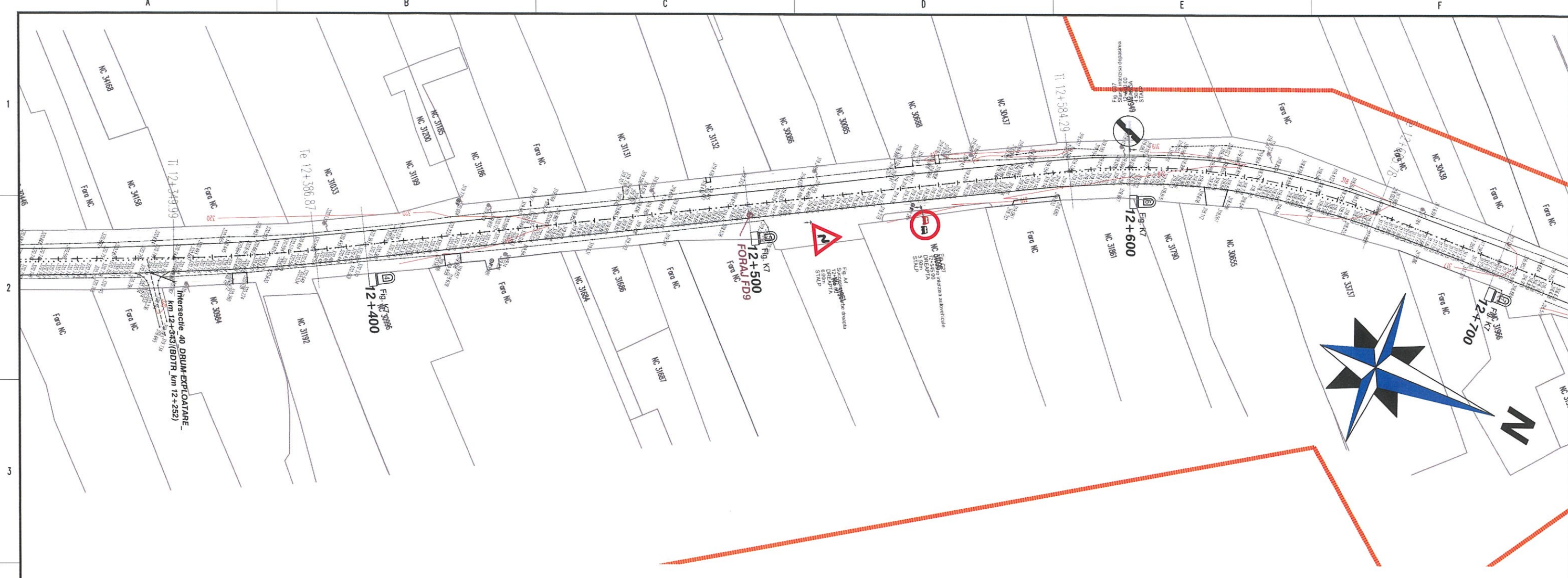
140 Drum expl.agric km 12+343 dreapta
KM = 12342.92
Pctulor = 12+343.99 / cota = 320.73

Declivitati(%) ; Lp(m)	L=82.07	P=1.79%	L=17.92	P=1.77%	L=22.07	P=1.73%	L=31.85	P=1.66%	L=31.85	P=1.40%	L=25.77	P=1.02%	L=74.23	P=0.39%	L=40.00	P=0.02%
POZITIE KILOMETRICA	12+000.00	12+082.08	12+100.00	12+122.08	12+153.92	12+185.77	12+200.00	12+225.77	12+300.00	12+309.99	12+342.92	12+349.99				
COTE AX_DN29A	316.83	318.30	318.62	319.00	319.53	319.97	320.15	320.42	320.71	320.73	320.73	320.73	320.73	320.73	320.73	320.73
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	12000.00	L=122.08 B=385.4914		12122.08		L=63.70 R=380.00		12185.77		L=164.22 B=374.8193		12349.99				

PROFIL LONGITUDINAL 7.A7_12-14: de la 12000.000 la 12349.991; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Critica:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	DESURE	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR.	APROBARI.	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	TITLU PLANSA:		
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENTIA SOFT:		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	Neproiect: ET_DN29A Data: IANIE 2023		PROFIL LONGITUDINAL		
						Planşa nr.:		IP	NUMAR SECVENTIAL	REV
						D3 - 026		D	E T	6 23

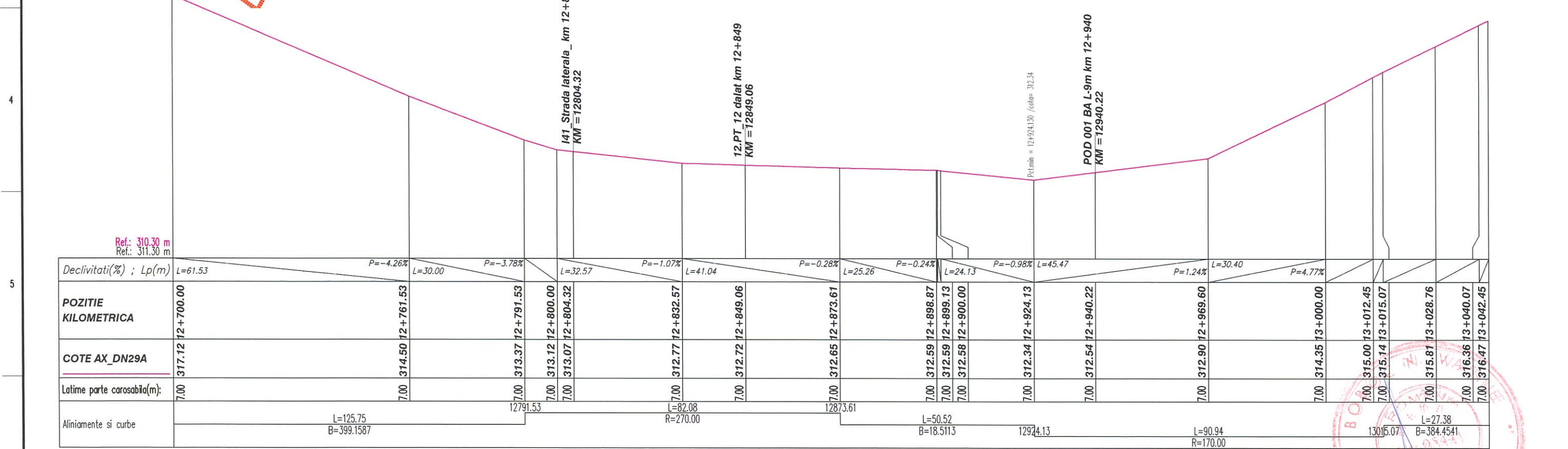
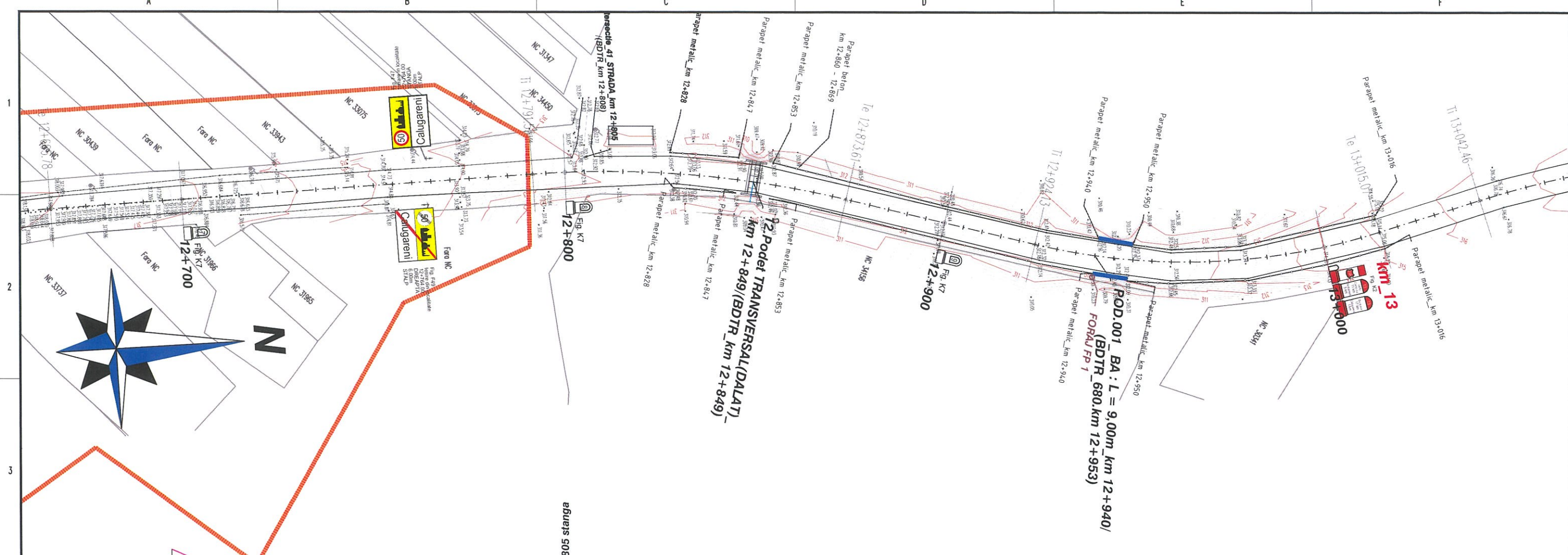


Declivitati(%) ; Lp(m)	P=-0.30% L=18.44		P=-0.89% L=18.44		L=26.87		P=-0.75% L=73.13		P=-0.82% L=59.29		P=-0.61% L=25.00		P=-0.32% L=15.71		L=25.04		P=-0.88% L=40.75		P=-2.17% L=25.00		P=-2.44% L=25.00		
POZITIE KILOMETRICA	12+349.99	12+368.43	12+386.87	12+400.00	12+426.87	12+500.00	12+559.29	12+584.29	12+600.00	12+625.04	12+665.78	12+690.78	12+700.00										
COTE AX_DN29A	320.73	320.68	320.52	320.38	320.18	319.58	319.22	319.14	319.10	318.88	318.00	317.39	317.12										
Latime parte carosabila(m)	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00										
Aliniamente si curbe	12349.99	L=36.88 R=380.00		12386.87	L=197.42 B=368.6408		12584.29		L=81.49 R=170.00		12665.78		L=125.75 B=399.1587										

PROFIL LONGITUDINAL 7.A7_12-14: de la 12349.991 la 12700.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Numar planse:	Tip	NUMAR SECVENTIAL	REV
BENEFICIAR:	COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DATA	Şef proiect	Ing.Catalin CEBUS	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	D	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT	Proiectant	Ing.Catalin CEBUS	[Signature]	Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	E	Titlu plansa:	PROFIL LONGITUDINAL
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENTIA SOFT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	[Signature]	Numar proiect:	ET_DN29A	T	Planse nr.:	D3_027
						Data:	MNE 2023	6		23

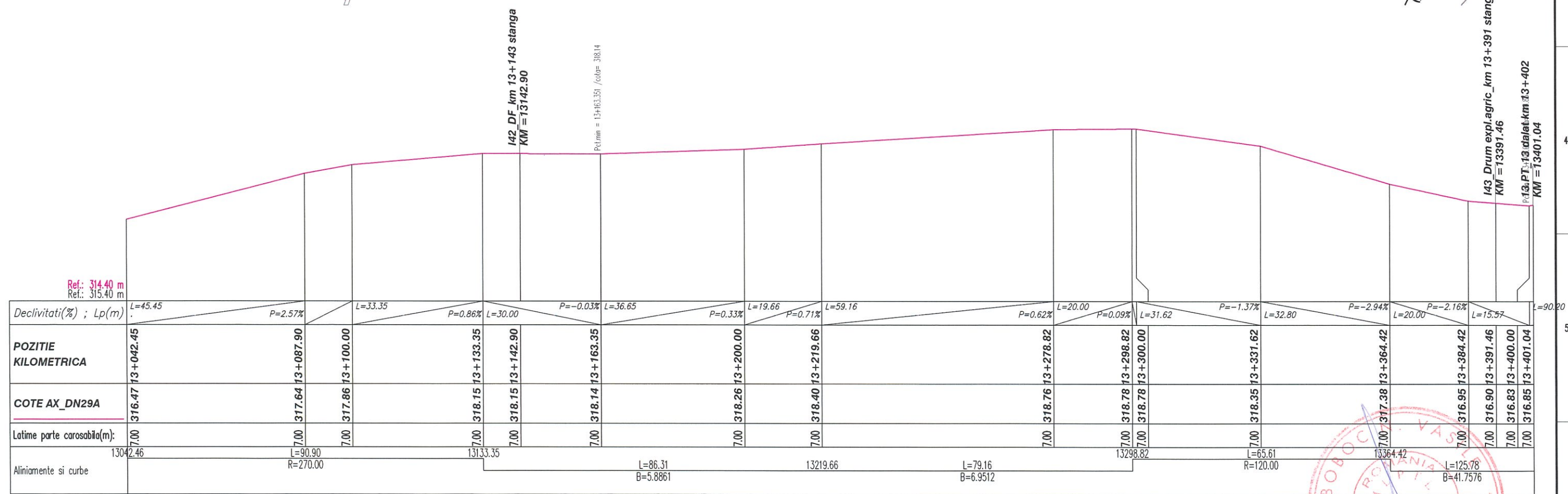
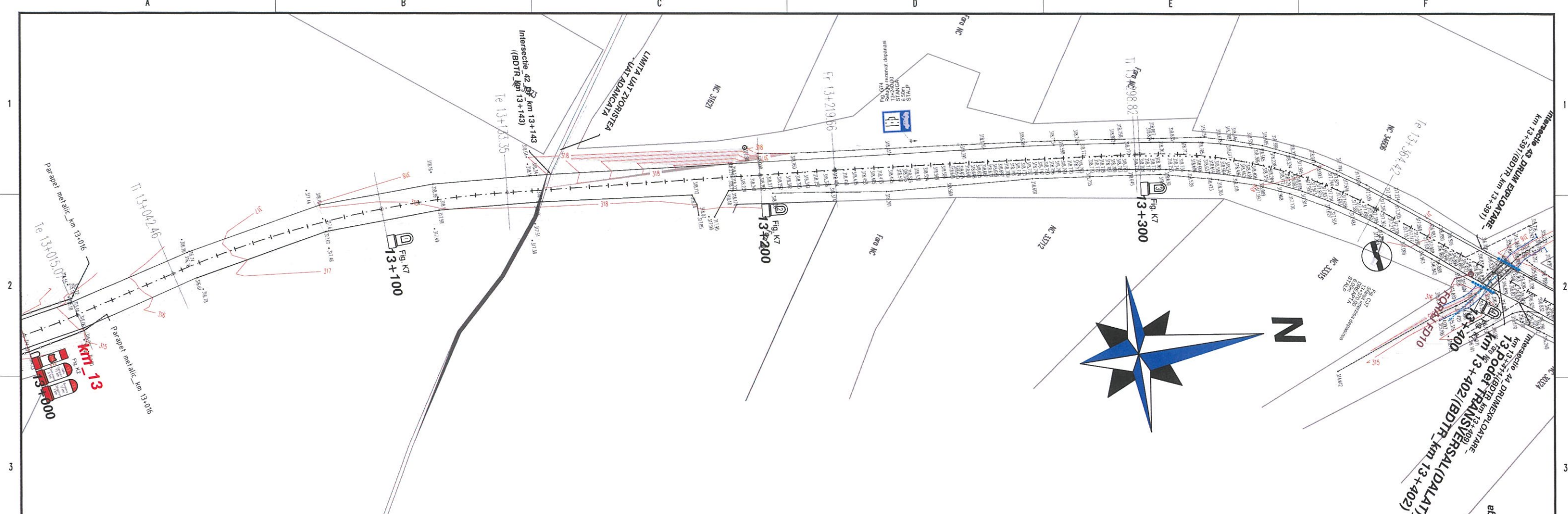


Declivitati(%) ; Lp(m)	L=61.53	P=-4.26%	L=30.00	P=-3.78%	L=32.57	P=-1.07%	L=41.04	P=-0.28%	L=25.26	P=-0.24%	L=24.13	P=-0.98%	L=45.47	P=1.24%	L=30.40	P=4.77%		
POZITIE KILOMETRICA	12+700.00	12+761.53	12+791.53	12+804.32	12+832.57	12+849.06	12+873.61	12+898.87	12+900.00	12+924.13	12+940.22	12+969.60	13+000.00	13+012.45	13+015.07	13+028.76	13+040.07	13+042.45
COTE AX DN29A	317.12	314.50	313.37	313.07	312.77	312.72	312.65	312.59	312.59	312.58	312.54	312.90	314.35	315.00	315.14	315.81	316.36	316.47
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=125.75 B=399.1587		12791.53		L=82.08 R=270.00		12873.61		L=50.52 B=18.5113		12924.13		L=90.94 R=170.00		13015.07		L=27.38 B=384.4541	

PROFIL LONGITUDINAL 7.A7_12-14: de la 12700.000 la 13042.455; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Signature	Verificator:	Nume prenume:	Signature:	Ref. / ET / nr.:	Cerinta:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	MR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	WIZIUNAR	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000				
						Titlu planșă:		PROFIL LONGITUDINAL		
						Planșa nr.:		D3 - 028		
						Data:		RUC 2023		
						TP:		D E T 6 23		
						NUMAR SECVENTIAL:				

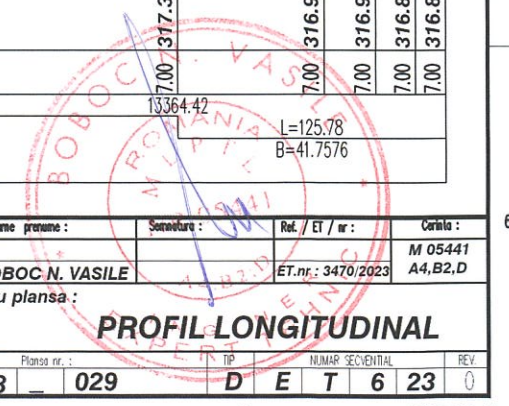


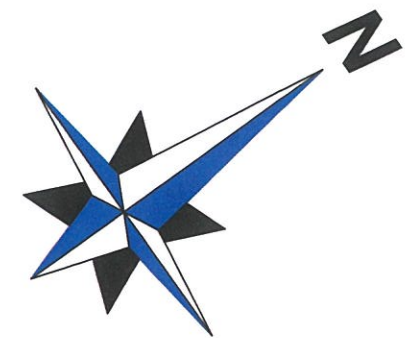
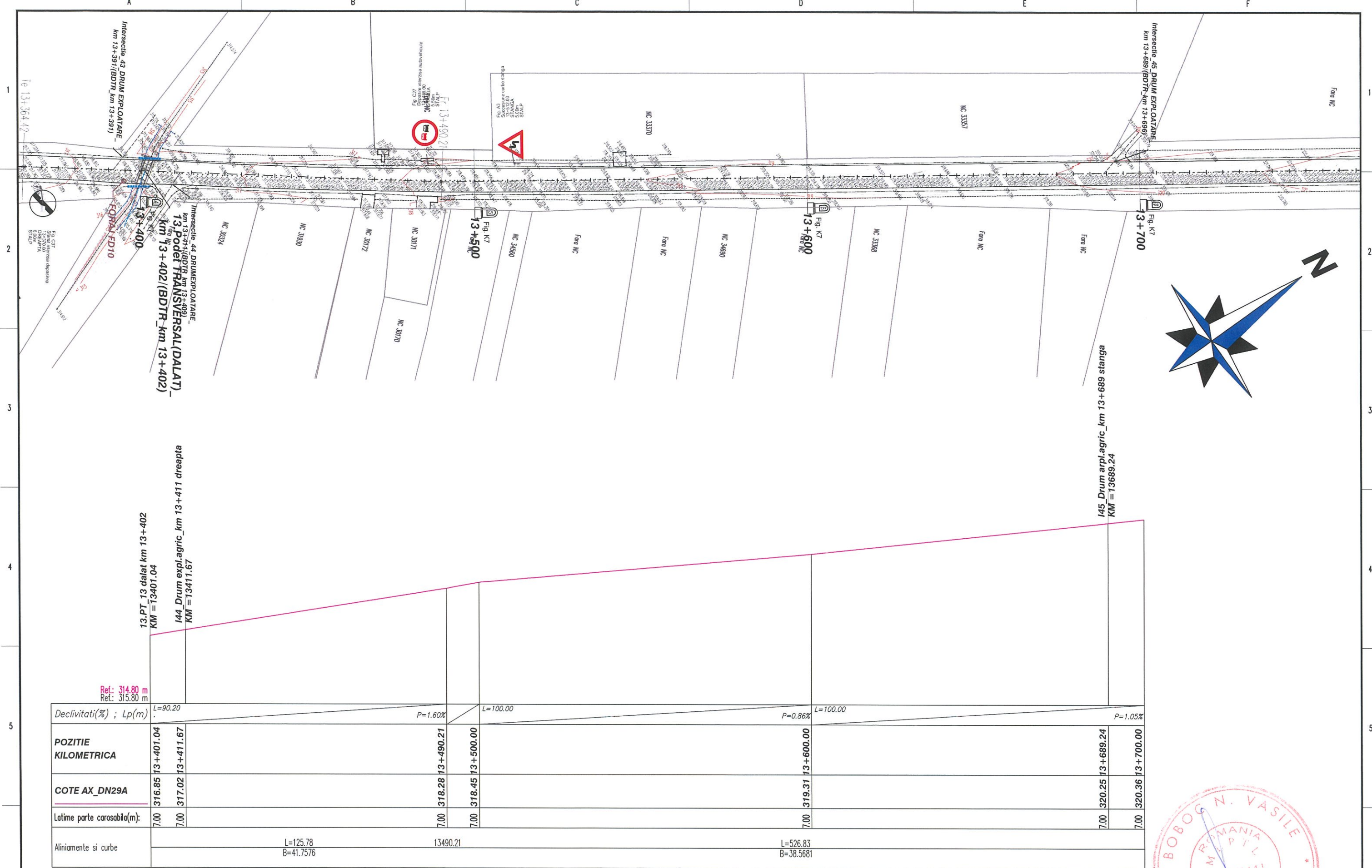
Declivități(%) ; Lp(m)	L=45.45	P=2.57%	L=33.35	P=0.86%	L=30.00	P=-0.03%	L=36.65	P=0.33%	L=19.66	P=0.71%	L=59.16	P=0.62%	L=20.00	P=0.09%	L=31.62	P=-1.37%	L=32.80	P=-2.94%	L=20.00	P=-2.16%	L=15.57	L=90.20	
POZITIE KILOMETRICA	13+042.45	13+087.90	13+100.00	13+133.35	13+142.90	13+163.35	13+200.00	13+219.66	13+278.82	13+298.82	13+300.00	13+331.62	13+364.42	13+384.42	13+391.46	13+400.00	13+401.04						
COTE AX_DN29A	316.47	317.64	317.86	318.15	318.15	318.14	318.26	318.40	318.76	318.78	318.78	318.95	317.38	316.90	316.83	316.85							
Latime parte carosabila(m)	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	13042.46	L=90.90 R=270.00		13133.35		L=86.31 B=5.8861		13219.66	L=79.16 B=6.9512		13298.82		L=65.61 R=120.00		13364.42	L=125.78 B=41.7576							

PROFIL LONGITUDINAL 7.A7_12-14: de la 13042.455 la 13401.042; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse si situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	BOBOC N. VASILE
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	Șef proiect	Ing. Catalin CEGUS	Ing. Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	Proiectant	Ing. Catalin CEGUS	Ing. Catalin CEGUS		Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	Desenat	Ing. Astefanesei Sebestian	Ing. Astefanesei Sebestian		Titlu planșă:	PROFIL LONGITUDINAL
						Planșa nr.:	D3 - 029
						Data:	KIUC 2023
						Revizor:	D E T 6 23





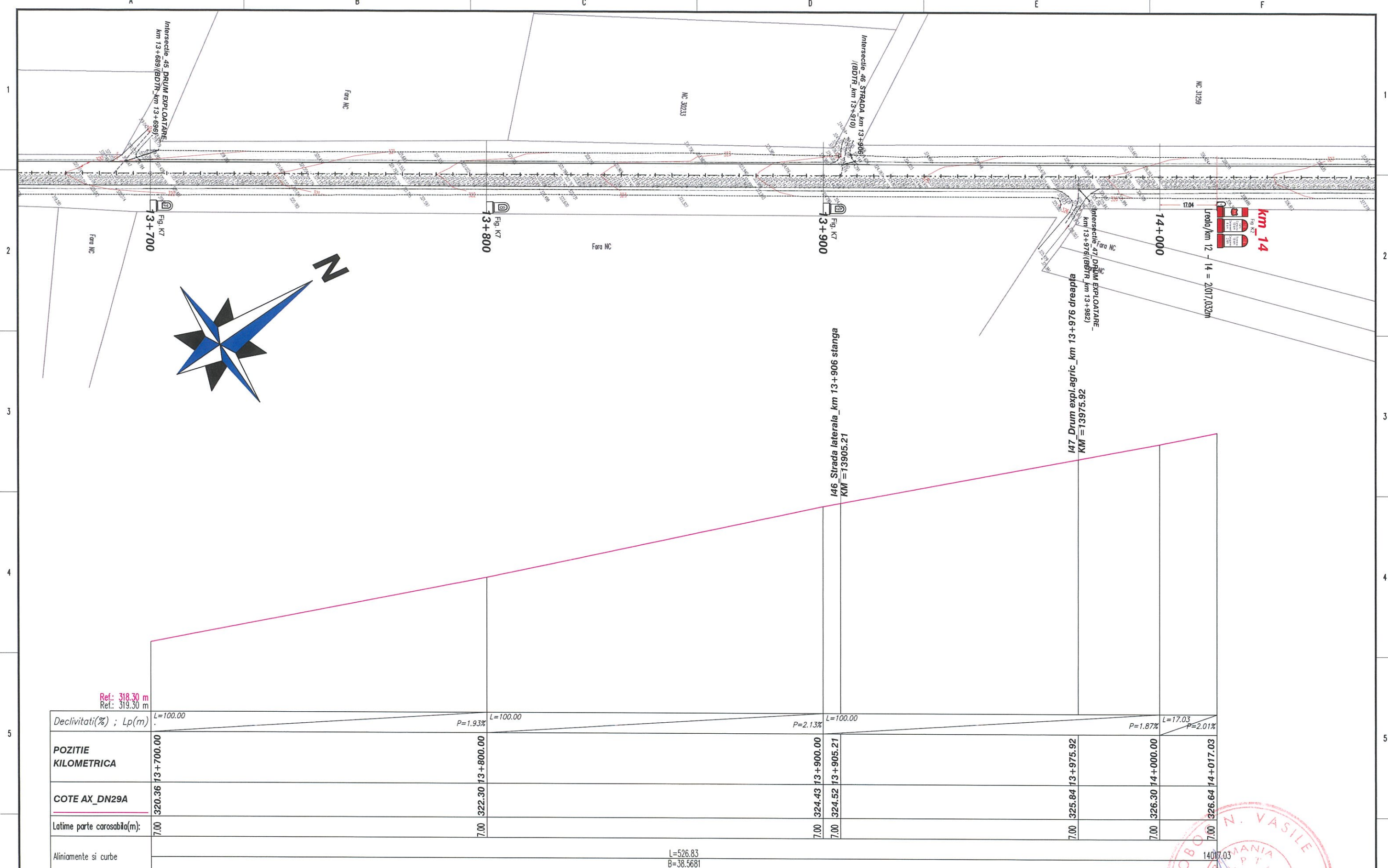
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=90.20	P=1.60%	L=100.00	P=0.86%	L=100.00	P=1.05%
POZITIE KILOMETRICA	13+401.04	13+490.21	13+500.00	13+600.00	13+689.24	13+700.00
COTE AX_DN29A	316.85	317.02	318.28	318.45	319.31	320.25
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=125.78 B=41.7576		L=13490.21		L=526.83 B=38.5681	

PROFIL LONGITUDINAL 7.A7_12-14: de la 13401.042 la 13700.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NOI	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICARE	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Scara:	Titlu planșa:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastiana	[Signature]	CRZ: 1:1000 VERT. 1:1000	PROFILLONGITUDINAL			
		LICENȚE SOFT				Wiproject: ET_DN29A Data: Iunie 2023	Planșa nr.:	D3	030	D E T 6 23



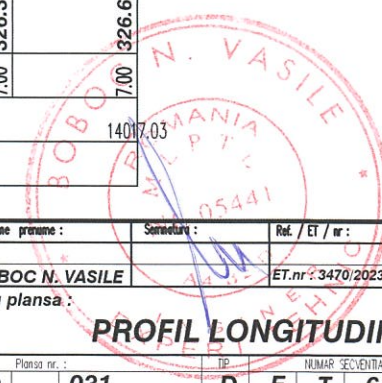


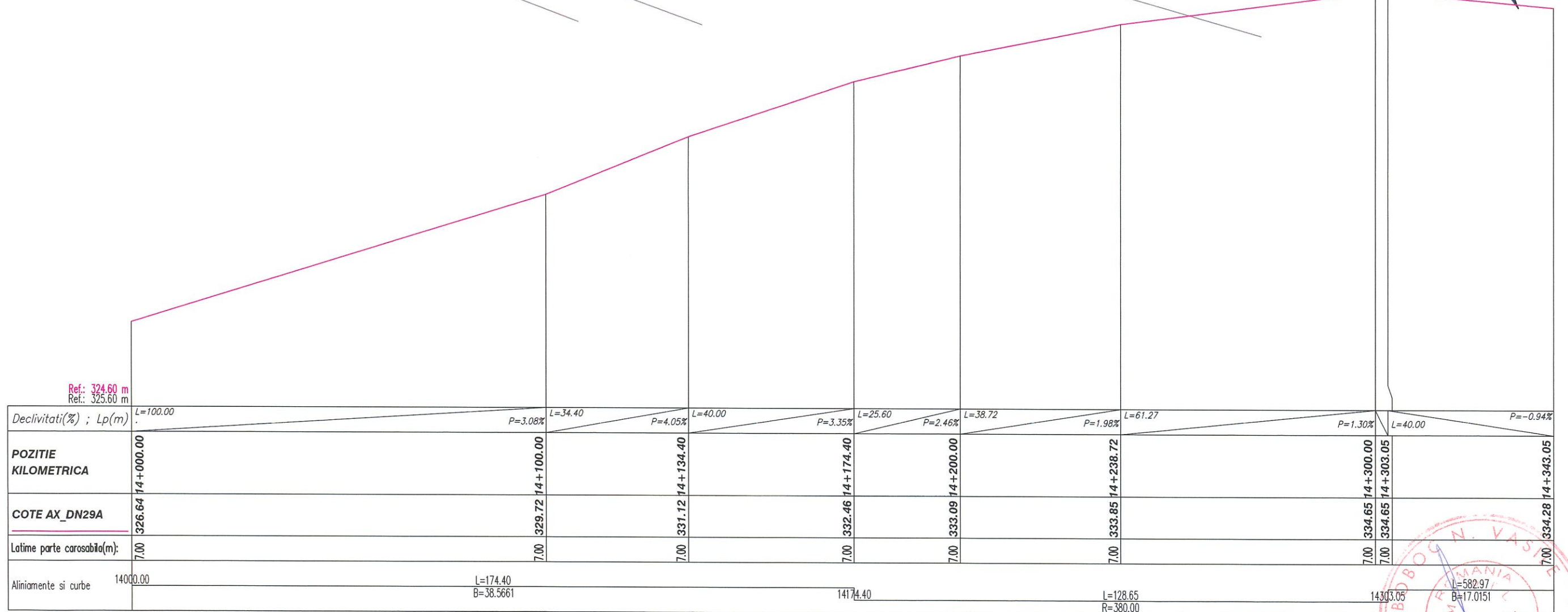
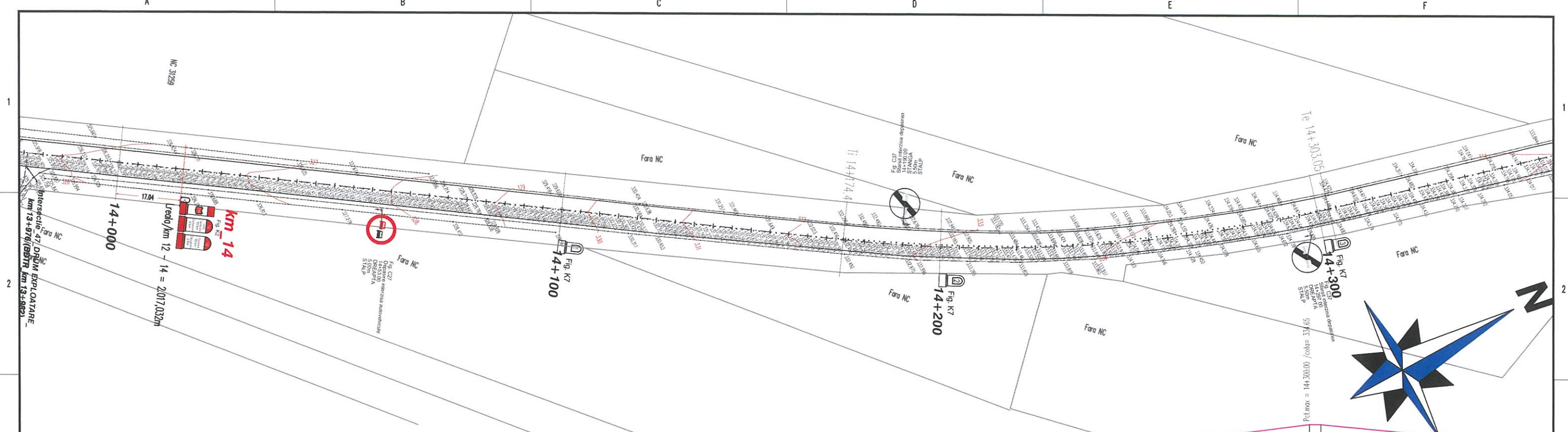
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00 P=1.93%	L=100.00 P=1.93%	L=100.00 P=2.13%	L=100.00 P=1.87%	L=17.03 P=2.01%
POZITIE KILOMETRICA	13+700.00	13+800.00	13+900.00	13+975.92	14+017.03
COTE AX_DN29A	320.36	322.30	324.43	325.84	326.64
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=526.83 B=38.5681				

PROFIL LONGITUDINAL 7.A7_12-14: de la 13700.000 la 14017.032; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Structura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Carota:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:				A4,B2,D
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		Oriz. 1:1000 VERT. 1:1000				
			Licențe soft:		Titlu planșă:		PROFIL LONGITUDINAL			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2012		Planșă nr.:		D3 031			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2013		Tip:		D E T 6 23			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2014		Data:		MNE 2023			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2015		Tip:		D E T 6 23			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2016		Data:		MNE 2023			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2017		Tip:		D E T 6 23			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2018		Data:		MNE 2023			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2019		Tip:		D E T 6 23			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2020		Data:		MNE 2023			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2021		Tip:		D E T 6 23			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2022		Data:		MNE 2023			
			L.AUTOCAD CIVIL 3D 2023		Tip:		D E T 6 23			

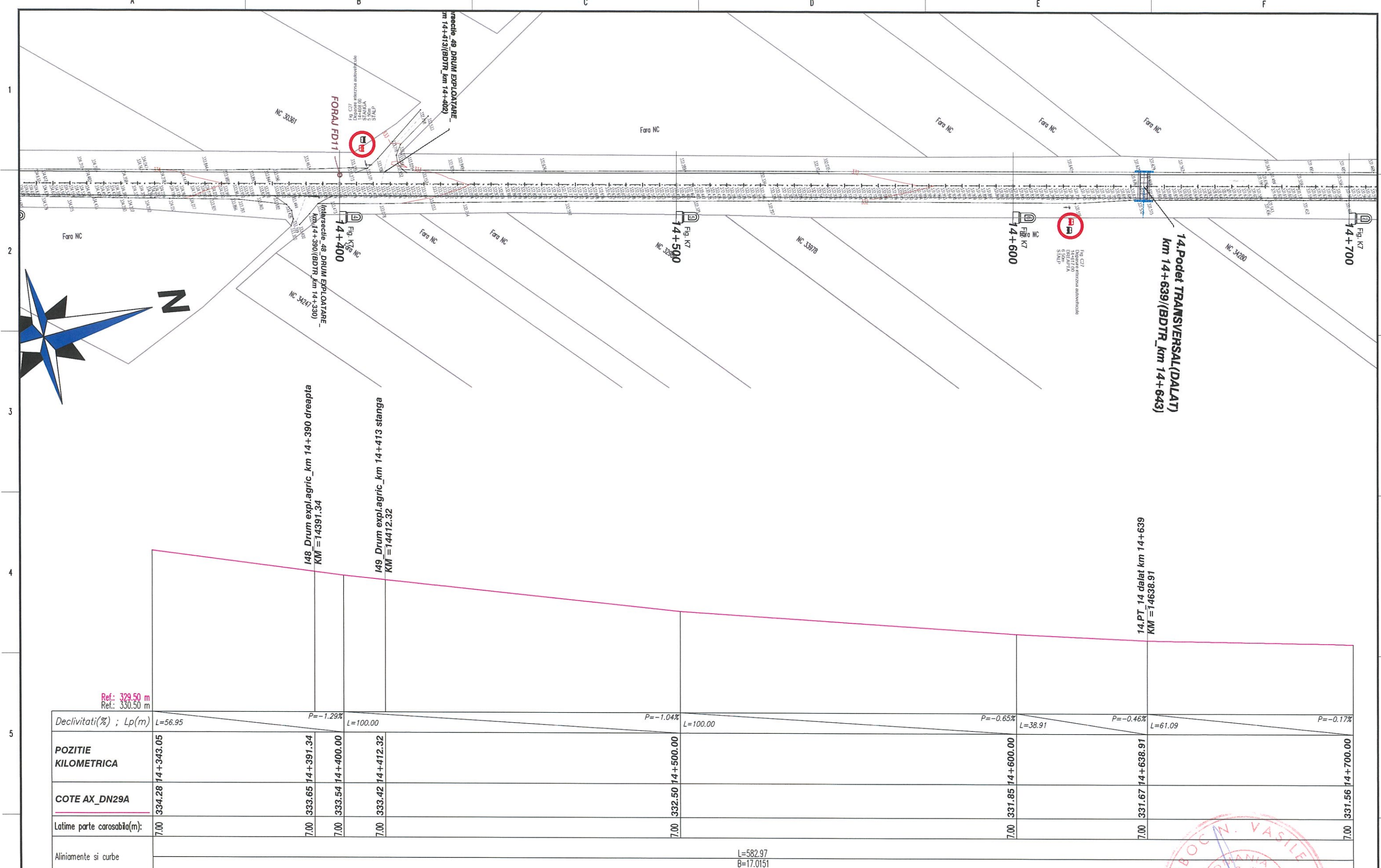




PROFIL LONGITUDINAL 8.A8_14-15: de la 14000.00 la 14343.048; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Numar proiect:	Titlu plansa:	PROFIL LONGITUDINAL
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEȚUȘ	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT	Proiectant	Ing.Catalin CEȚUȘ	[Signature]	Scara:	CRZ: 1:1000 VERT: 1:1000		
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚA SOFT:	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	[Signature]	Nr.proiect:	ET_DN29A	Plansa nr.:	D3 032
						Data:	JANIE 2023	NUMAR SECVENTIAL	D E T 6 23

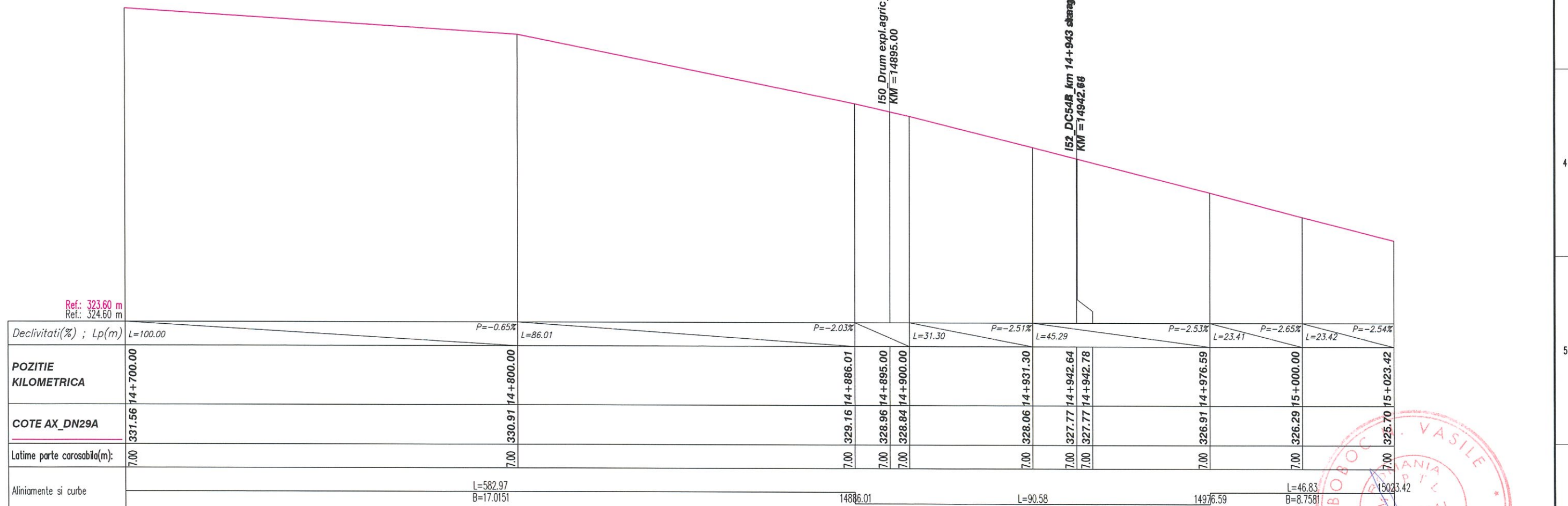
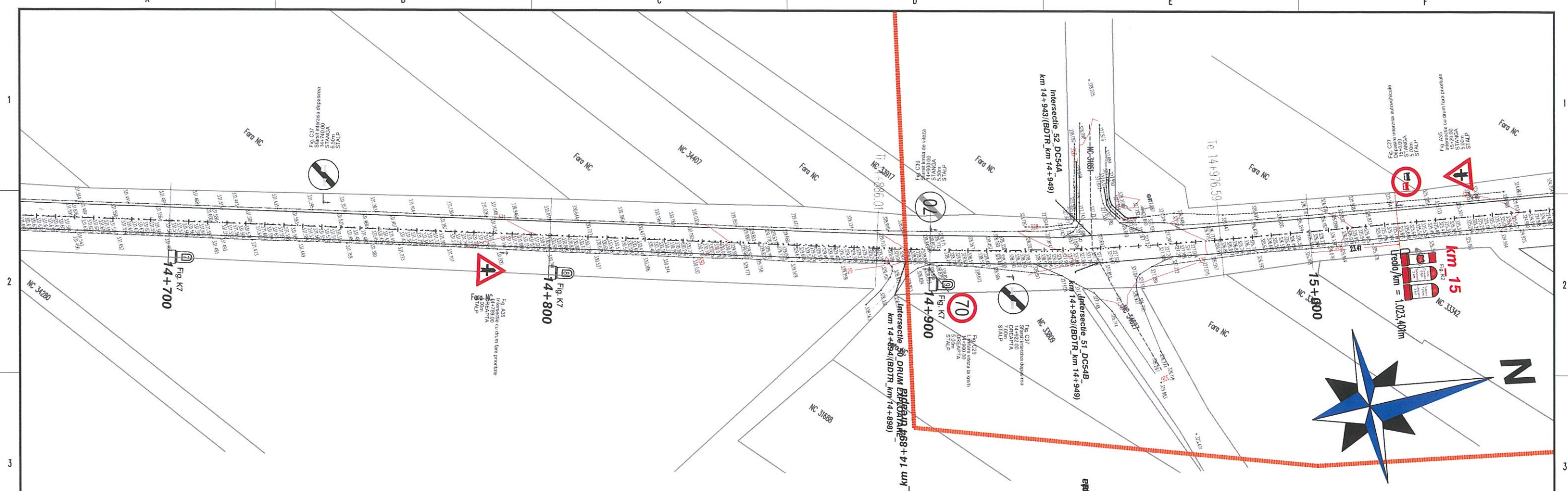


Declivitati(%) ; Lp(m)	L=56.95	P=-1.29% L=100.00		P=-1.04% L=100.00	P=-0.65% L=38.91	P=-0.46% L=61.09	P=-0.17%
POZITIE KILOMETRICA	14+343.05	14+391.34	14+400.00	14+500.00	14+600.00	14+638.91	14+700.00
COTE AX_DN29A	334.28	333.65	333.54	333.42	332.50	331.85	331.56
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=582.97 B=17.0151						

PROFIL LONGITUDINAL 8.A8_14-15: de la 14343.048 la 14700.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

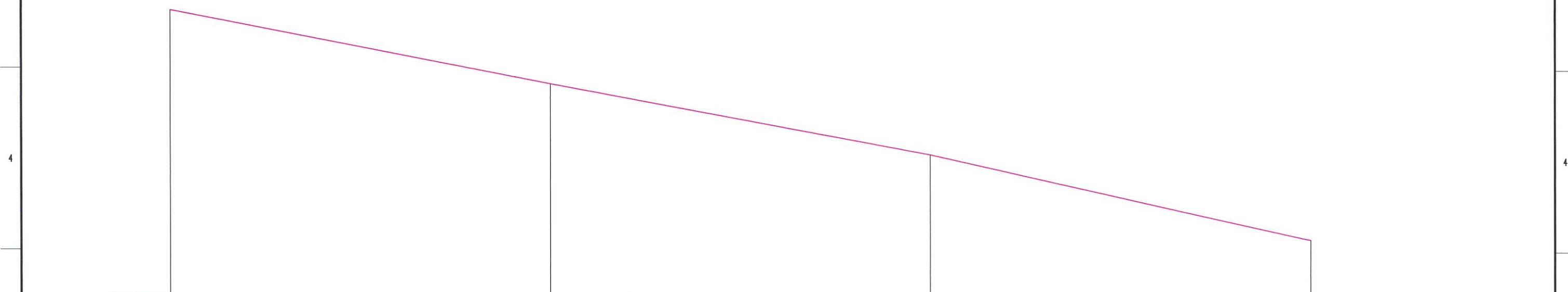
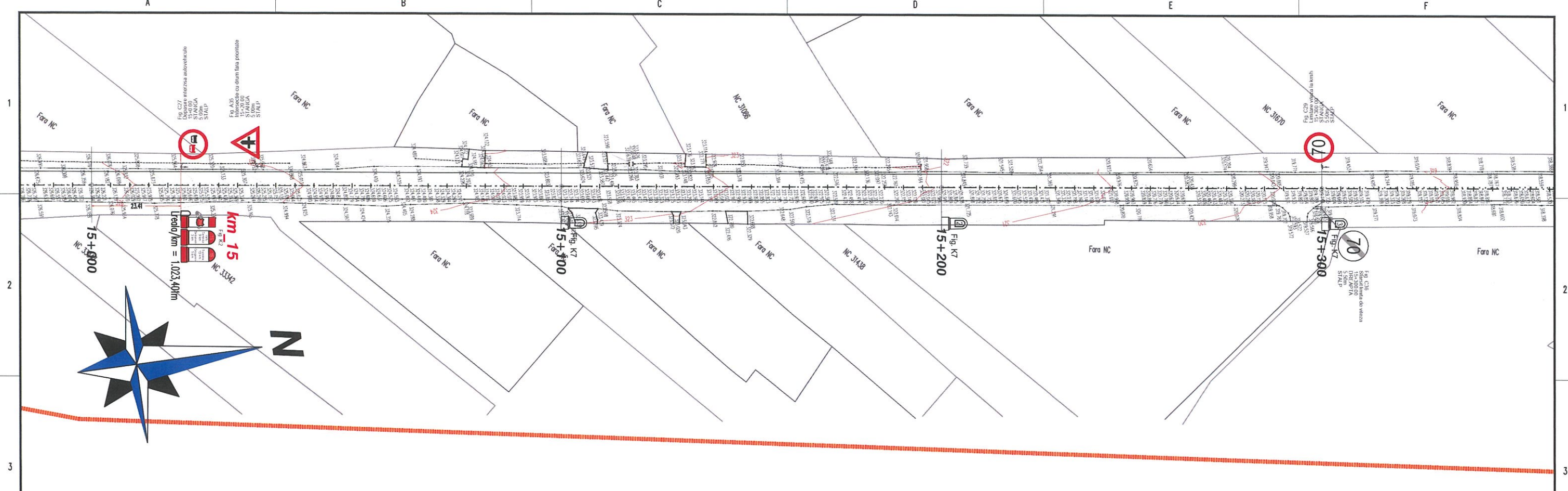
TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specifacatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator :	Nume: prenume :	Semnatura :	Ref. / ET / nr. :	Cerinta :
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA DESGHEȘE	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE		ET.nr : 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara :			Titlu plansa :	PROFIL LONGITUDINAL
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastia		CRZ. 1:1.000 VERT. 1:1.000			Planșa nr. :	D3 - 033
						Wiproject : ET_DN29A Data : IANIE 2023			NUMAR SECVENTIAL	D E T 6 23



PROFIL LONGITUDINAL 8.A8_14-15: de la 14700.000 la 15023.417; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator :	Nume proiect :	Scara :	Titlu planșă :
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	PROFIL LONGITUDINAL
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Scara :			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT,	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	[Signature]	Waproiect : ET_DMG2A Data : IANIE 2023	Planșă nr. :	TP :	NUMAR SECVENTIAL :
							D3	034	D E T 6 23

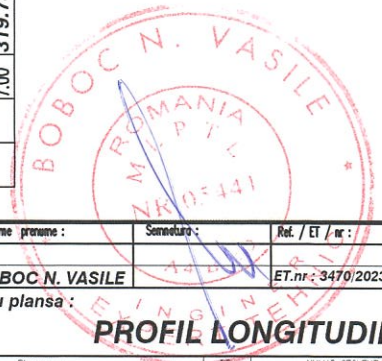


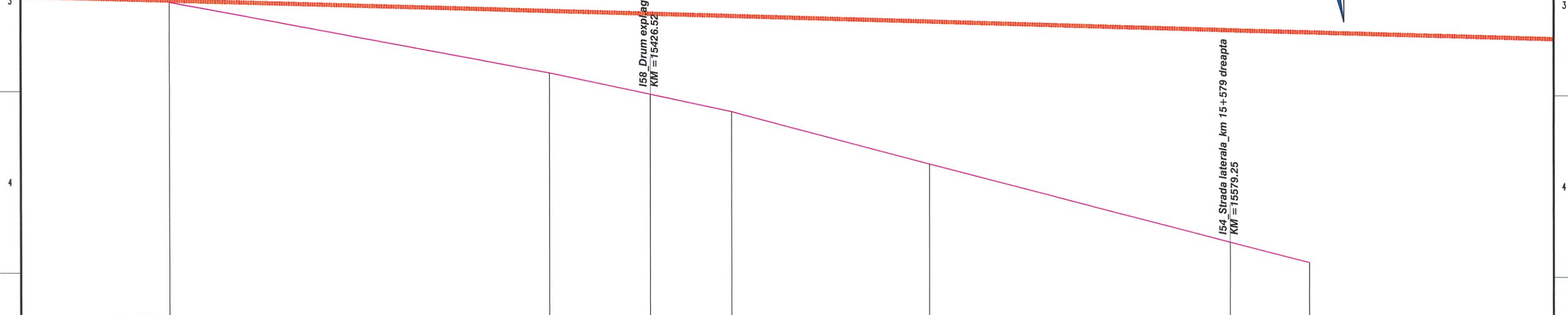
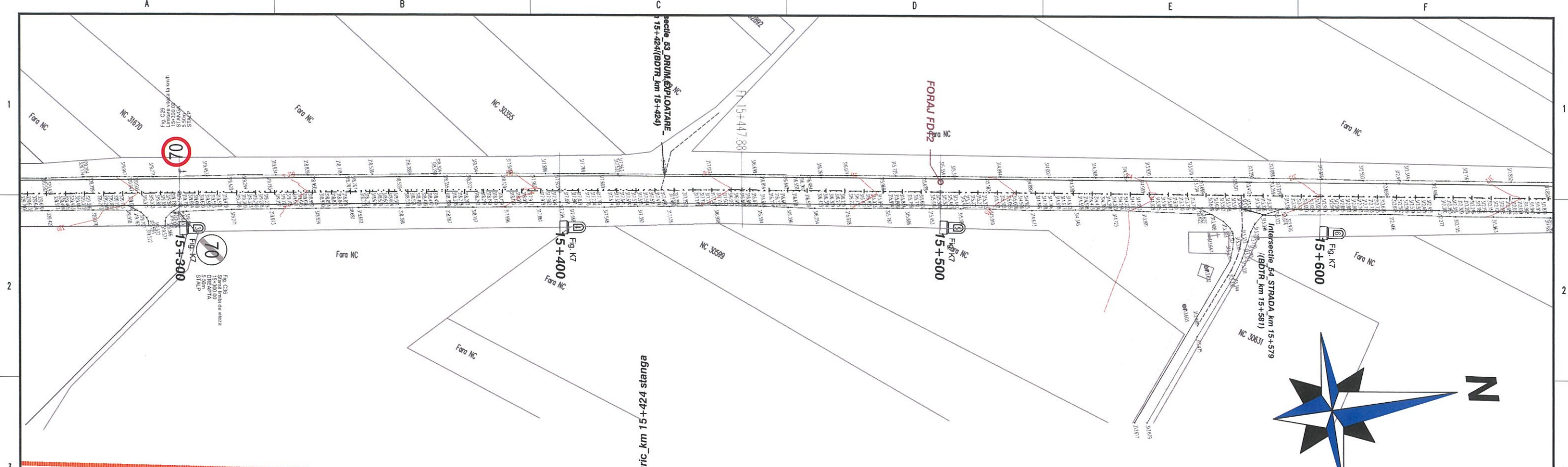
	Ref: 317.70 m							
	Ref: 318.70 m							
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-1.92%	L=100.00	P=-1.83%	L=100.00	P=-2.21%		
POZITIE KILOMETRICA	15+000.00	15+100.00	15+200.00	15+300.00				
COTE AX_DN29A	325.70	323.78	321.94	319.73				
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00				
Aliniamente si curbe	15000.00				L=447.88 B=8.7796			

PROFIL LONGITUDINAL 9.A9_15-17: de la 15000.000 la 15300.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	DESCRIERE	Șef proiect	Ing.Catalin CEȚUȘ	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	VERIFICAR	APROBAT	Proiectant	Ing.Catalin CEȚUȘ	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT		Desenat	Ing.Astefanesei Sebestian	ORZ. 1:1.000 VERT. 1:1.000				
						Titlu plansa:				
						Plansa nr.:	D3	035		
						Tip:	D	E	T	6
						NUMAR SECVENTIAL				23
						REV				0



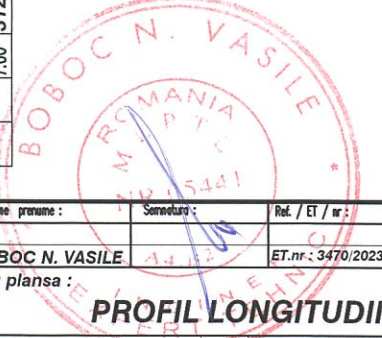


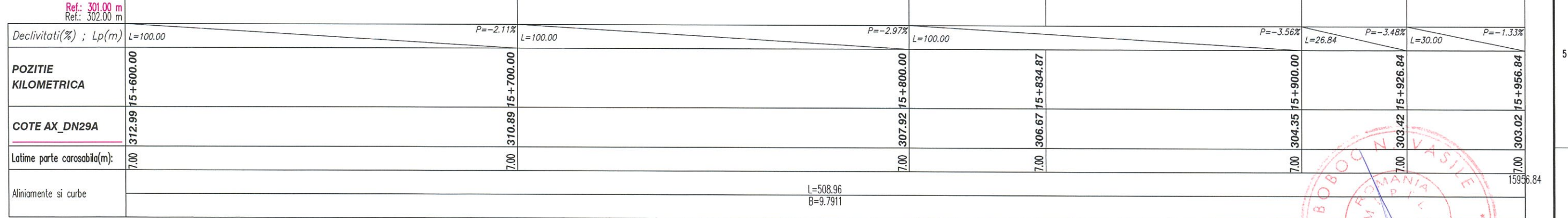
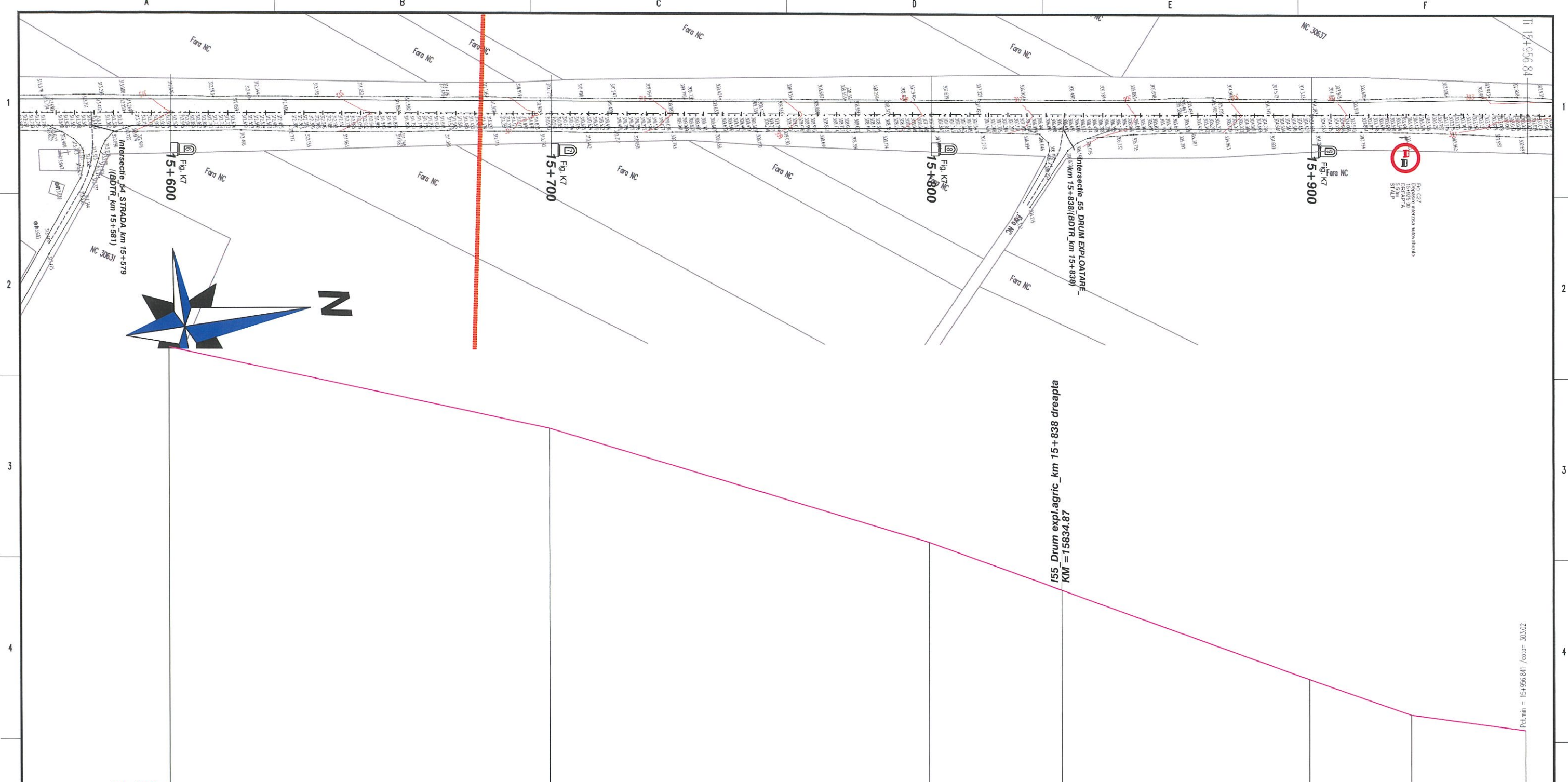
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-1.83%	L=47.88	P=-2.09%	L=52.12	P=-2.60%	L=100.00	P=-2.55%
POZITIE KILOMETRICA	15+300.00	15+400.00	15+426.52	15+447.88	15+500.00	15+579.25	15+600.00	
COTE AX_DN29A	319.73	317.90	317.35	316.90	315.54	313.52	312.99	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe		L=447.88 B=8.7796		15447.88		L=508.96 B=9.7911		

PROFIL LONGITUDINAL 9.A9_15-17: de la 15300.000 la 15600.000; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cantia:
BENEFICIAR:	COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	TR. DATA	DESCHISE	Şef proiect	Ing.Catalin CEHUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	NUMERAR	APROBAT	Proiectant	Ing.Catalin CEHUS	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENTE SOFT:		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000				
		1.AUTOCAD CIVIL 2D 2012								
		2.MICROSTATION								
		3.AUTOCAD 2D 2012								
		4.AUTOCAD 3D 2012								
		5.AUTOCAD 2D 2012								
		6.AUTOCAD 2D 2012								
		7.AUTOCAD 2D 2012								
		8.AUTOCAD 2D 2012								
		9.AUTOCAD 2D 2012								
		10.AUTOCAD 2D 2012								
		11.AUTOCAD 2D 2012								
		12.AUTOCAD 2D 2012								
		13.AUTOCAD 2D 2012								
		14.AUTOCAD 2D 2012								
		15.AUTOCAD 2D 2012								
		16.AUTOCAD 2D 2012								
		17.AUTOCAD 2D 2012								
		18.AUTOCAD 2D 2012								
		19.AUTOCAD 2D 2012								
		20.AUTOCAD 2D 2012								
		21.AUTOCAD 2D 2012								
		22.AUTOCAD 2D 2012								
		23.AUTOCAD 2D 2012								
		24.AUTOCAD 2D 2012								
		25.AUTOCAD 2D 2012								
		26.AUTOCAD 2D 2012								
		27.AUTOCAD 2D 2012								
		28.AUTOCAD 2D 2012								
		29.AUTOCAD 2D 2012								
		30.AUTOCAD 2D 2012								
		31.AUTOCAD 2D 2012								
		32.AUTOCAD 2D 2012								
		33.AUTOCAD 2D 2012								
		34.AUTOCAD 2D 2012								
		35.AUTOCAD 2D 2012								
		36.AUTOCAD 2D 2012								
		37.AUTOCAD 2D 2012								
		38.AUTOCAD 2D 2012								
		39.AUTOCAD 2D 2012								
		40.AUTOCAD 2D 2012								
		41.AUTOCAD 2D 2012								
		42.AUTOCAD 2D 2012								
		43.AUTOCAD 2D 2012								
		44.AUTOCAD 2D 2012								
		45.AUTOCAD 2D 2012								
		46.AUTOCAD 2D 2012								
		47.AUTOCAD 2D 2012								
		48.AUTOCAD 2D 2012								
		49.AUTOCAD 2D 2012								
		50.AUTOCAD 2D 2012								
		51.AUTOCAD 2D 2012								
		52.AUTOCAD 2D 2012								
		53.AUTOCAD 2D 2012								
		54.AUTOCAD 2D 2012								
		55.AUTOCAD 2D 2012								
		56.AUTOCAD 2D 2012								
		57.AUTOCAD 2D 2012								
		58.AUTOCAD 2D 2012								
		59.AUTOCAD 2D 2012								
		60.AUTOCAD 2D 2012								
		61.AUTOCAD 2D 2012								
		62.AUTOCAD 2D 2012								
		63.AUTOCAD 2D 2012								
		64.AUTOCAD 2D 2012								
		65.AUTOCAD 2D 2012								
		66.AUTOCAD 2D 2012								
		67.AUTOCAD 2D 2012								
		68.AUTOCAD 2D 2012								
		69.AUTOCAD 2D 2012								
		70.AUTOCAD 2D 2012								
		71.AUTOCAD 2D 2012								
		72.AUTOCAD 2D 2012								
		73.AUTOCAD 2D 2012								
		74.AUTOCAD 2D 2012								
		75.AUTOCAD 2D 2012								
		76.AUTOCAD 2D 2012								
		77.AUTOCAD 2D 2012								
		78.AUTOCAD 2D 2012								
		79.AUTOCAD 2D 2012								
		80.AUTOCAD 2D 2012								
		81.AUTOCAD 2D 2012								
		82.AUTOCAD 2D 2012								
		83.AUTOCAD 2D 2012								
		84.AUTOCAD 2D 2012								
		85.AUTOCAD 2D 2012								
		86.AUTOCAD 2D 2012								
		87.AUTOCAD 2D 2012								
		88.AUTOCAD 2D 2012								
		89.AUTOCAD 2D 2012								
		90.AUTOCAD 2D 2012								
		91.AUTOCAD 2D 2012								
		92.AUTOCAD 2D 2012								
		93.AUTOCAD 2D 2012								
		94.AUTOCAD 2D 2012								
		95.AUTOCAD 2D 2012								
		96.AUTOCAD 2D 2012								
		97.AUTOCAD 2D 2012								
		98.AUTOCAD 2D 2012								
		99.AUTOCAD 2D 2012								
		100.AUTOCAD 2D 2012								



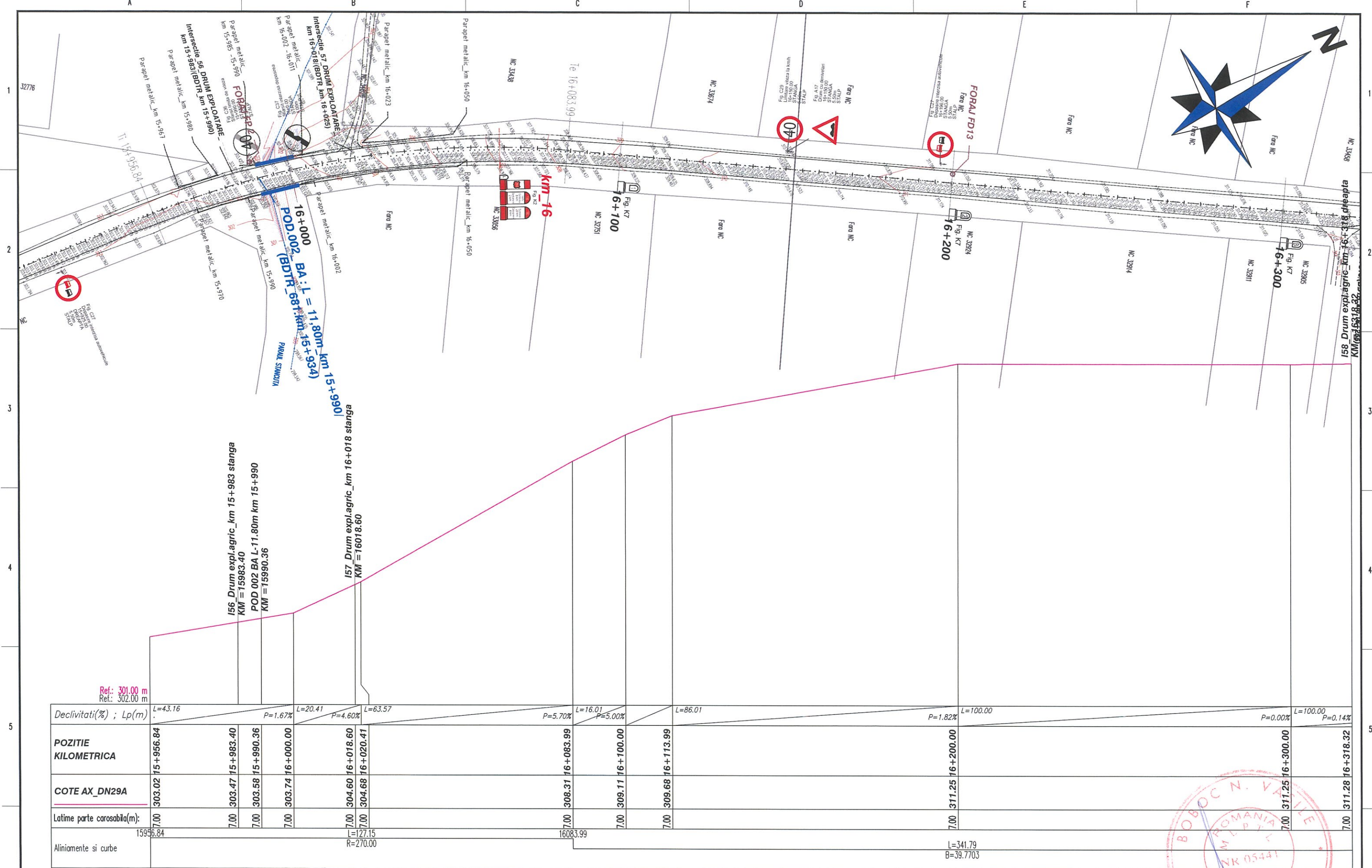


Declivități(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-2.11%	L=100.00	P=-2.97%	L=100.00	P=-3.56%	L=26.84	P=-3.48%	L=30.00	P=-1.33%
POZITIE KILOMETRICA	15+600.00	15+700.00	15+800.00	15+834.87	15+900.00	15+926.84	15+956.84			
COTE AX DN29A	312.99	310.89	307.92	306.67	304.35	303.42	303.02			
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00			
Aliniamente si curbe					L=508.96 B=9.7911					15956.84

PROFIL LONGITUDINAL 9.A9_15-17: de la 15600.00 la 15956.841; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE		Specificatie		Numele si prenumele		Verificator:		Numar / ET / nr :		Cartela :	
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI			Șef proiect	Ing.Catalin CEȚUȘ			Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE	ET.nr : 3470/2023		M 05441	
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL			Proiectant	Ing.Catalin CEȚUȘ			Scara :				A4, B2, D	
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA			Desenat	Ing.Astefanesei Sebastiana			Titlu plansa :	PROFIL LONGITUDINAL				
								Planșă nr.:	D3	037		NUMAR SECVENTIAL	D E T 6 23
								Data :	MNE 2023				

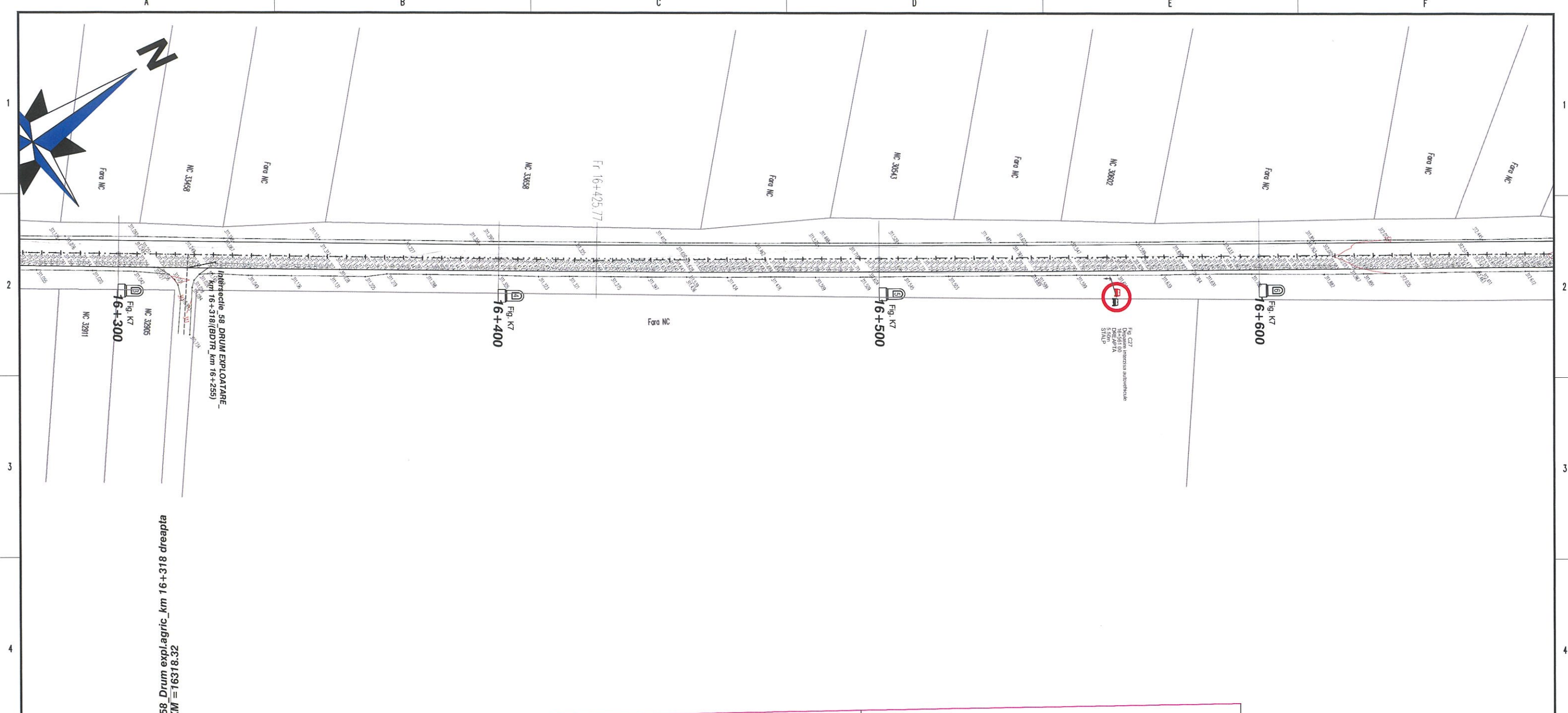


Declivități(%) ; Lp(m)	L=43.16	P=1.67%	L=20.41	P=4.60%	L=63.57	P=5.70%	L=16.01	P=5.00%	L=86.01	P=1.82%	L=100.00	P=0.00%	L=100.00	P=0.14%
POZITIE KILOMETRICA	15+956.84	15+983.40	15+990.36	16+000.00	16+018.60	16+083.99	16+100.00	16+113.99	16+200.00	16+300.00	16+318.32			
COTE AX_DN29A	303.02	303.47	303.58	303.74	304.60	308.31	309.11	309.68	311.25	311.25	311.28	311.25	311.28	311.32
Latime parte carosabila(m)	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	15956.84					L=127.15 R=270.00		16083.99			L=341.79 B=39.7703			

PROFIL LONGITUDINAL 9.A9_15-17: de la 15956.841 la 16318.315; Scara ORIZ 1:1000; Scara VERT 1:100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator :	Nume prenume :	Semnatura :	Ref. / Et. / nr. :	Cartela :
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA DEZORDINE	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr.: 3470/2023	M 05441
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR. APROBAT.	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Scara :	Titlu plansa :			A4,B2,D
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastia	[Signature]	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	PROFIL LONGITUDINAL			
						Waproject : ET_DN29A Data : Iunie 2023	Planșă nr. :	TIP	NUMAR SECŢIONAL	REV.
							D3 - 038	D E T 6 23		0



158_Drum expl.agric_km 16+318 dreapta
KM = 16318.32

Ref: 309.20 m
Ref: 310.20 m

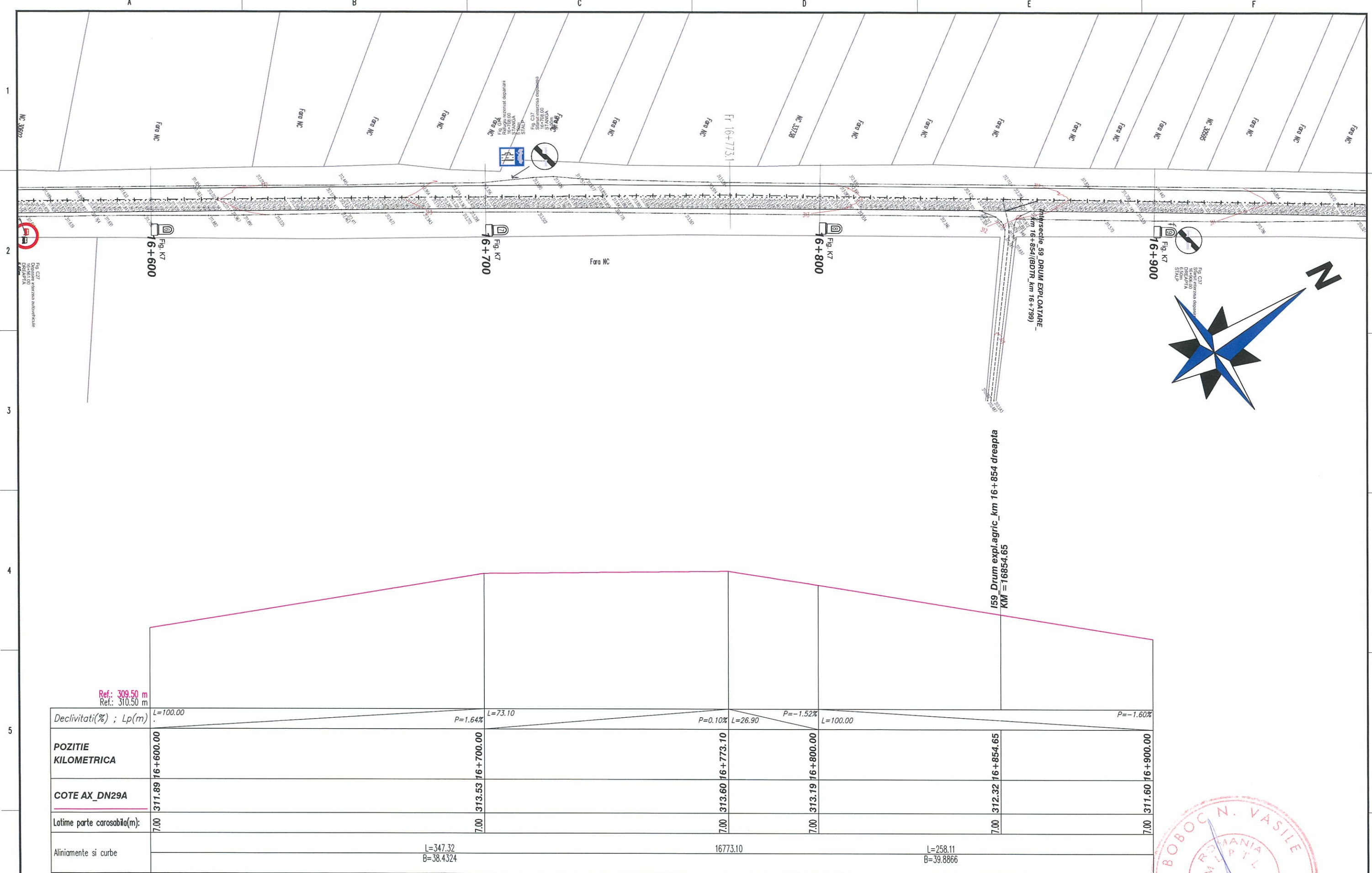
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=0.14%	L=25.77	P=0.58%	L=74.23	P=0.22%	L=100.00	P=0.19%
POZITIE KILOMETRICA	16+318.32	16+400.00	16+425.77	16+500.00	16+600.00			
COTE AX_DN29A	311.29	311.39	311.54	311.70	311.89			
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00			
Aliniamente si curbe	L=341.79 B=39.7703		16425.77			L=347.32 B=38.4324		

PROFIL LONGITUDINAL 9.A9_15-17: de la 16318.315 la 16600.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Structura	Verificator :	Nume prenume :	Semnatura :	Ref. / ET / nr. :	Cetate :
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic :	BOBOC N. VASILE		ET.nr : 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR.	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara :	Titlu planșa :			PROFIL LONGITUDINAL
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBANT,	Desenat	Ing.Astefanesei Sebas		Oriz. 1:1.000 VERT. 1:1.000				
		LICENȚE SOFTWARE				Wproiect : ET_DN29A	Planșa nr. :			
		1. AUTOCAD CIVIL 2D 2012				Data : IANIE 2023	D3	039		
		2. AUTOCAD 2D 2012								
		3. AUTOCAD 3D 2012								
		4. AUTOCAD 2D 2012								
		5. AUTOCAD 2D 2012								
		6. AUTOCAD 2D 2012								
		7. AUTOCAD 2D 2012								
		8. AUTOCAD 2D 2012								
		9. AUTOCAD 2D 2012								
		10. AUTOCAD 2D 2012								
		11. AUTOCAD 2D 2012								
		12. AUTOCAD 2D 2012								
		13. AUTOCAD 2D 2012								
		14. AUTOCAD 2D 2012								
		15. AUTOCAD 2D 2012								
		16. AUTOCAD 2D 2012								
		17. AUTOCAD 2D 2012								
		18. AUTOCAD 2D 2012								
		19. AUTOCAD 2D 2012								
		20. AUTOCAD 2D 2012								

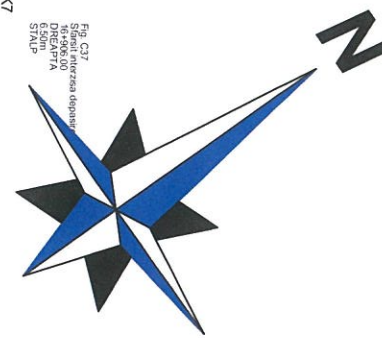


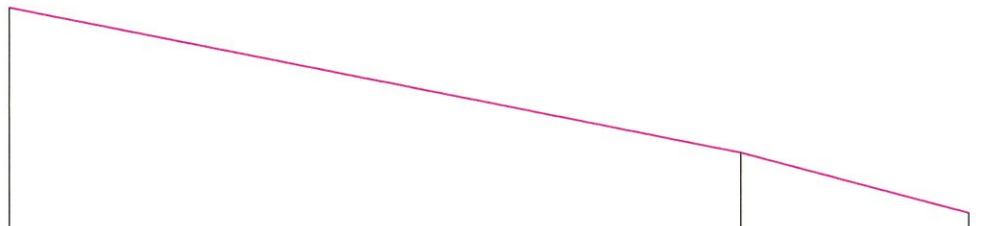
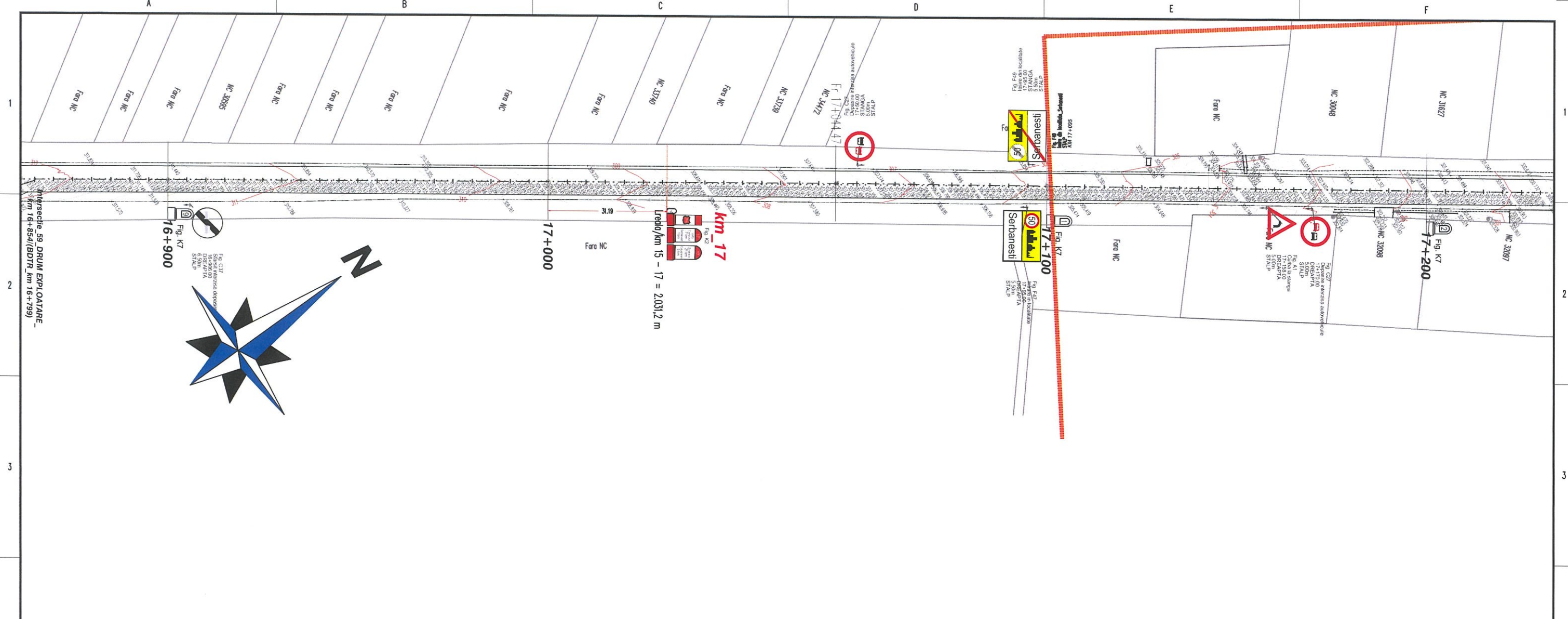


PROFIL LONGITUDINAL 9.A9_15-17: de la 16600.000 la 16900.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Signature	Verificator:	Nume prenume:	Signature:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Şef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastiana		ORZ. 1:1.000 VERT. 1:1.000				
						Titlu planşa:	PROFIL LONGITUDINAL			
						Proiect: ET_DN29A	Planşa nr.:	D3	040	
						Data: Iunie 2023	IP:	D	E	T
							NUMAR SECVENTIAL	6	23	0





Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-1.92%	L=31.20	P=-2.58%
POZITIE KILOMETRICA	16+900.00	17+000.00	17+031.20	17+031.20
COTE AX_DN29A	311.60	309.68	308.87	308.87
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=258.11 B=39.8866		170.31.20	

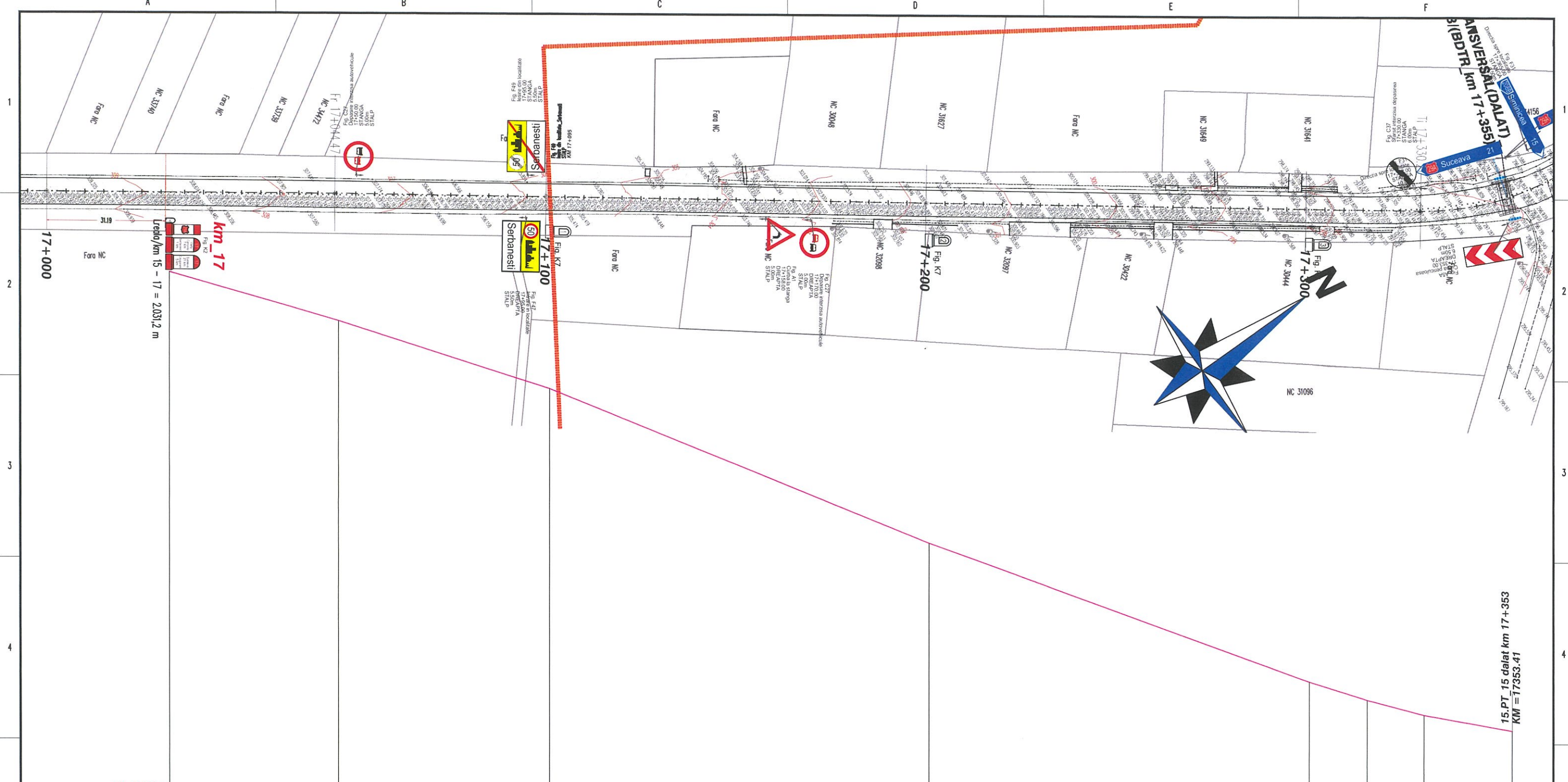
PROFIL LONGITUDINAL 9.A9_15-17: de la 16900.000 la 17031.202; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanța cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.	Cartea:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
INVESTITOR:		APROBAT	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Scara:				
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	LICENȚE SOFT:	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	ULTRAMARKET TORINO VERDES TRANSOFT NEXUS V2.0 TRANSOFT NEXUS V2.0			Proiect: ET_DN29A Data: Iunie 2023				
						Planșa nr.:	041	IP	NUMAR SECVENTIAL
								D	E
								T	6
								23	0



PROFIL LONGITUDINAL

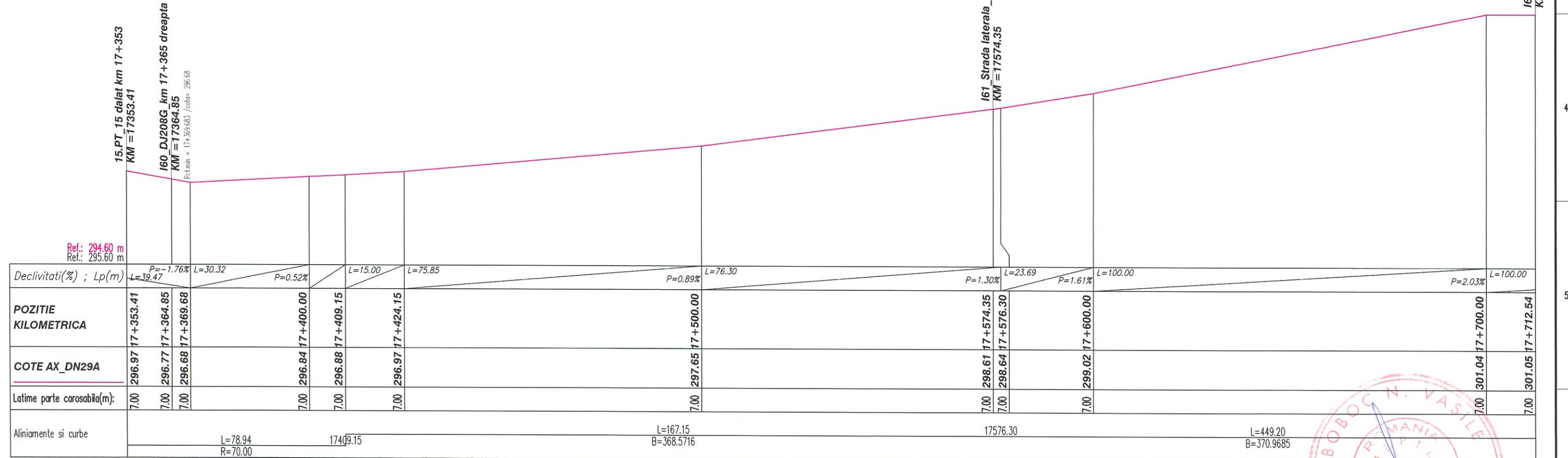
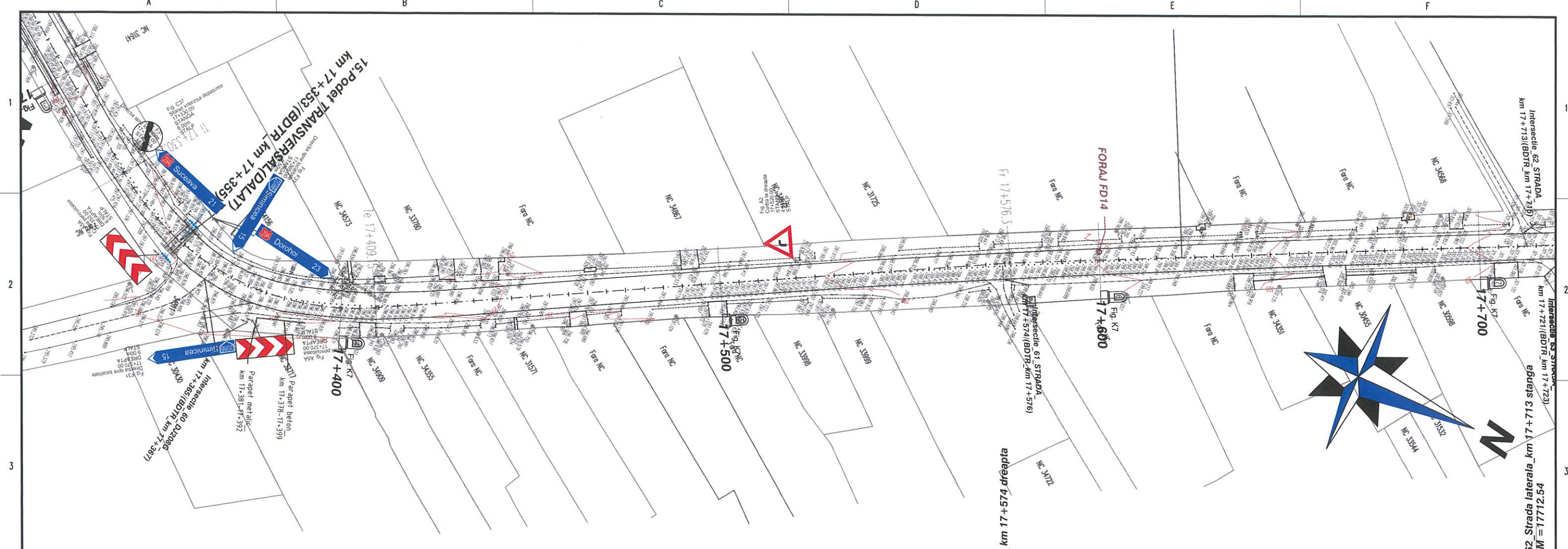


Declivitati(%) ; Lp(m)	L=44.47	P=-2.86%	L=55.53	P=-3.17%	L=100.00	P=-4.01%	L=100.00	P=-3.59%	L=15.21	L=15.00	L=39.47	P=-1.76%
POZITIE KILOMETRICA	17+000.00	17+044.47	17+100.00	17+200.00	17+300.00	17+315.21	17+330.21	17+353.41				
COTE AX_DN29A	308.87	307.60	305.84	301.83	298.24	297.77	297.38	296.97				
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00				
Aliniamente si curbe	17000.00	L=44.47 B=39.8866	17044.47		L=285.74 B=40.3648			17330.21 L=78.94 R=70.00				

PROFIL LONGITUDINAL 10.A10_17-18: de la 17000.000 la 17353.405; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Critia:			
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI		Șef proiect	Ing.Catalin CEȚUȘ		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D			
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL		Proiectant	Ing.Catalin CEȚUȘ		Scara:							
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		Orz: 1:100 VERT: 1:100							
						W.proiect: ET_DN29A Data: IANIE 2023	Titlu plansa:		PROFIL LONGITUDINAL				
						Plansa nr.:	D3	042	REVIZIE				
									D	E	T	6	23



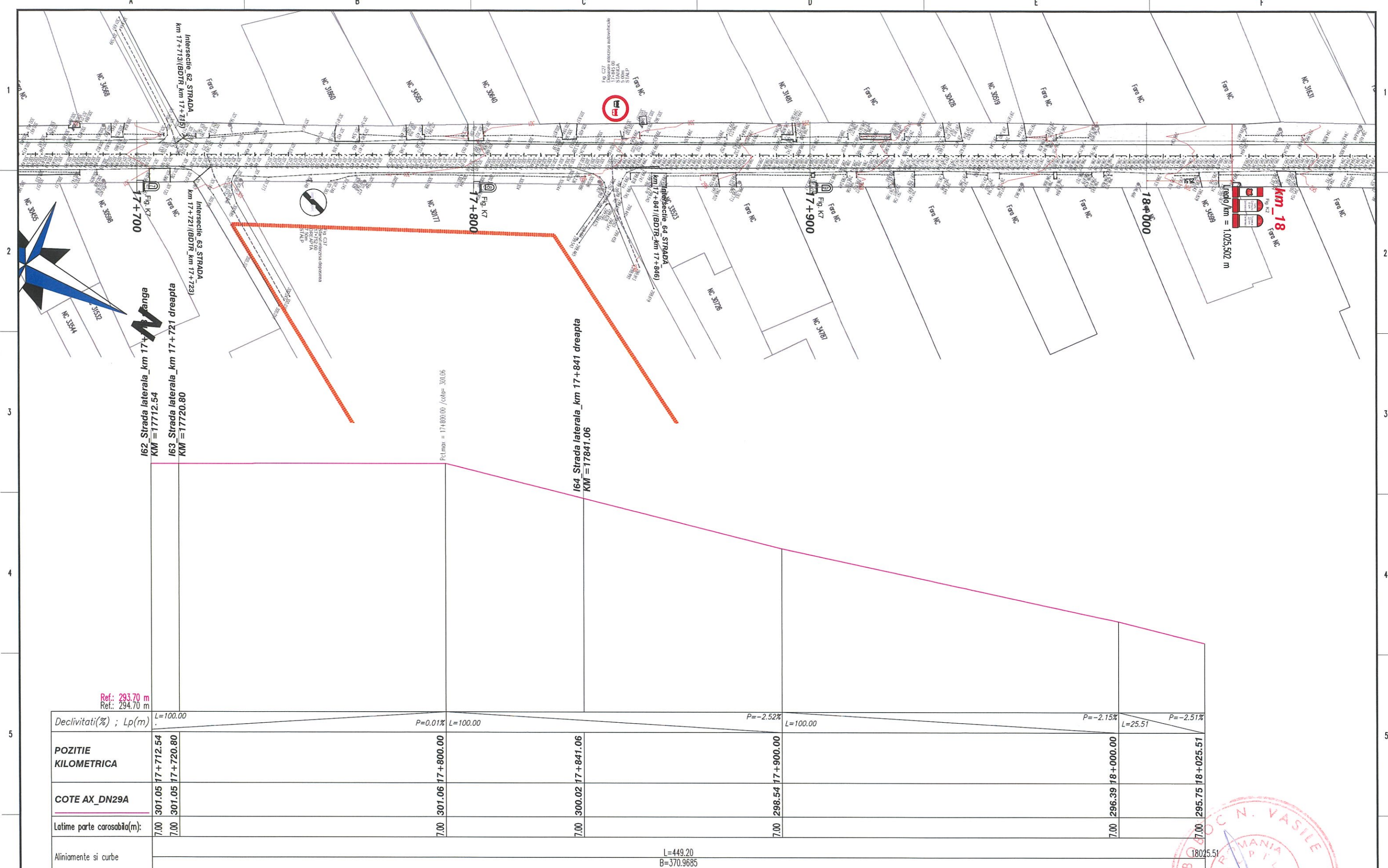
Decalitati(%) ; Lp(m)	P=-1.76% L=39.47		L=30.32		P=0.52%		L=15.00		L=75.85		L=76.30		P=1.30%		L=23.69		P=1.61%		L=100.00		P=2.03%		L=100.00			
POZITIE KILOMETRICA	17+353.41	17+364.85	17+369.68	17+400.00	17+409.15	17+424.15	17+500.00	17+574.35	17+576.30	17+600.00	17+700.00	17+712.54														
COTE AX_DN29A	296.97	296.77	296.68	296.84	296.88	296.97	297.65	298.61	298.64	299.02	301.04	301.05														
Latime parte carosabila(m)	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00														
Aliniamente si curbe	L=78.94 R=70.00		17409.15		L=167.15 B=368.5716		17576.30		L=449.20 B=370.9685																	

PROFIL LONGITUDINAL 10.A10_17-18: de la 17353.405 la 17712.539; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Signature	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.:	Cerinta:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr. : 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:	CRZ. 1:1000 VERT. 1:1000			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebestian		W/proiect: ET_DN29A				
						Data: IANIE 2023				
						Planşa nr.:		D3 - 043		
						REVIZIA		D E T 6 23		





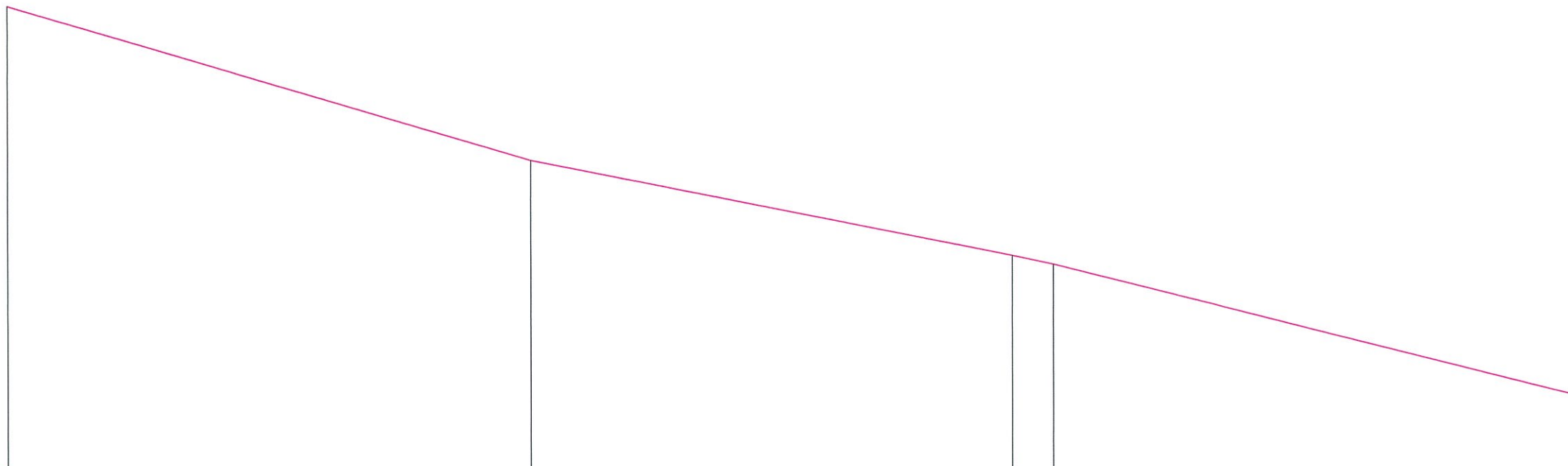
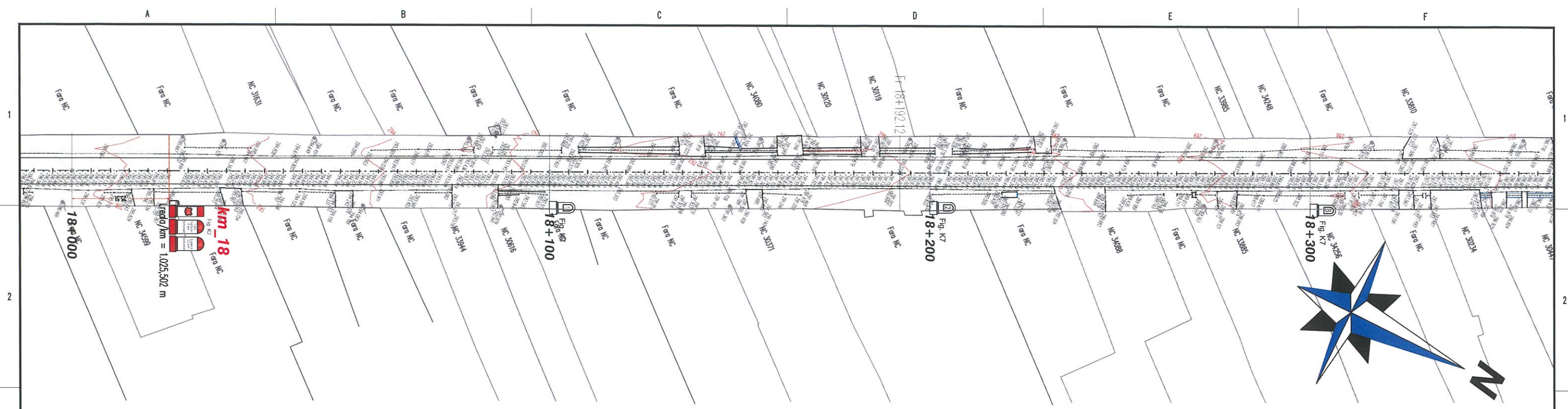
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=0.01%	L=100.00	P=-2.52%	L=100.00	P=-2.15%	L=25.51	P=-2.51%
POZITIE KILOMETRICA	17+712.54	17+800.00	17+841.06	17+900.00	18+000.00	18+025.51		
COTE AX_DN29A	301.05	301.05	300.02	298.54	296.39	295.75		
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00		
Aliniamente si curbe	L=449.20 B=370.9685							

PROFIL LONGITUDINAL 10.A10_17-18: de la 17712.539 la 18025.509; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr:	Certificat:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	SR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	WDR/KARL	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENTE SOFT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	[Signature]	Orz. 1:1000 Vert. 1:1000				
						Wproject: ET_DN29A Data: IANIE 2023	Planşa nr.:	D3	044	NUMAR SECŢIONAL D E T 6 23





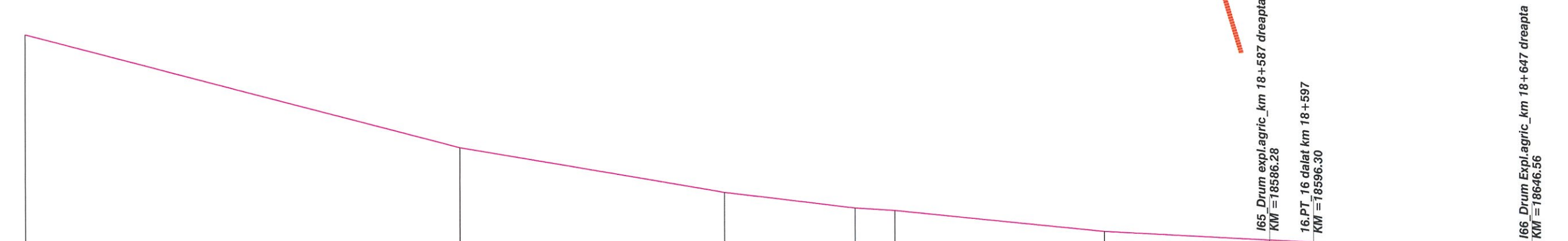
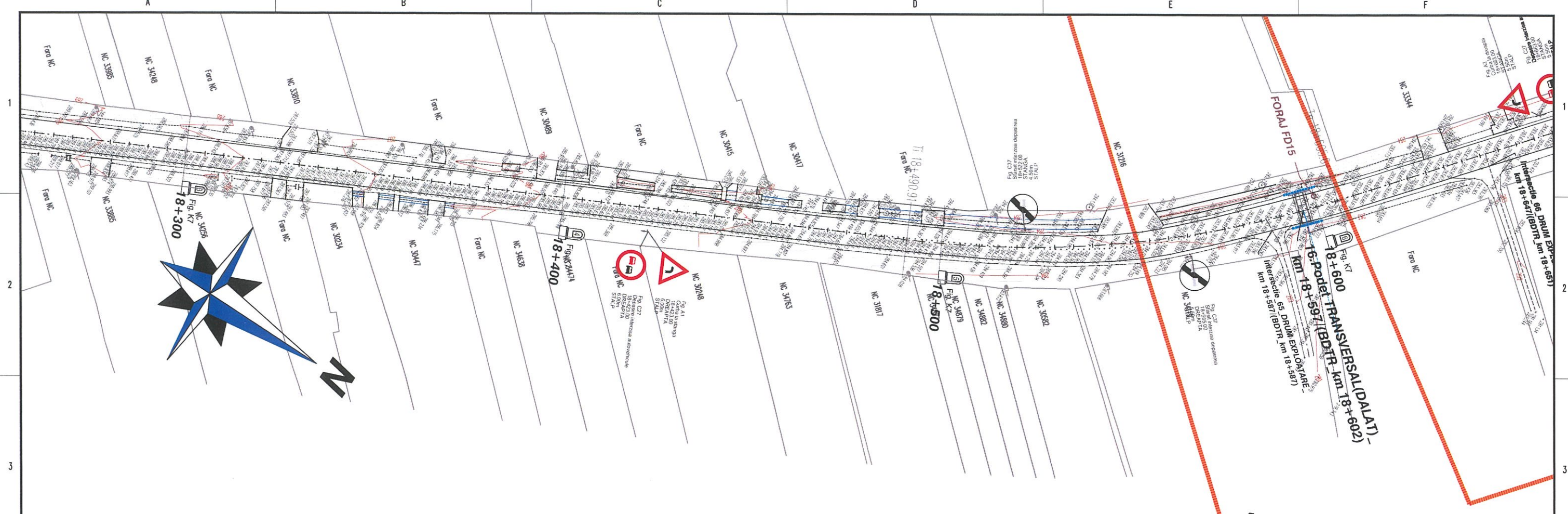
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-2.91%	L=92.12	P=-1.93%	L=100.00	P=-2.47%
POZITIE KILOMETRICA	18+000.00	18+100.00	18+192.12	18+200.00	18+300.00	
COTE AX_DN29A	295.75	292.84	291.06	290.90	288.43	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	18000.00	L=192.12 B=370.9707	18192.12	L=298.79 B=370.8103		

PROFIL LONGITUDINAL 11.A11_18-19: de la 18000.000 la 18300.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

1. Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
2. Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele / Semnatura	Verificator :	Nume prenume :	Semnatura :	Ref. / ET / nr. :	Cartela :	
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Descriere	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	BOBOC N. VASILE		ET.nr : 3470/2023	M 05441 A4,B2,D	
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	VERIFICAREA	APROBAT,	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS					
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚA DE UTILIZARE A SOFTWARELOR		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastia					
					Scara :		Titlu plansa :		PROFIL LONGITUDINAL	
					ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000		Plansa nr. :		D3 - 045	
					Data : IANIE 2023		TIP :		D E T 6 23	



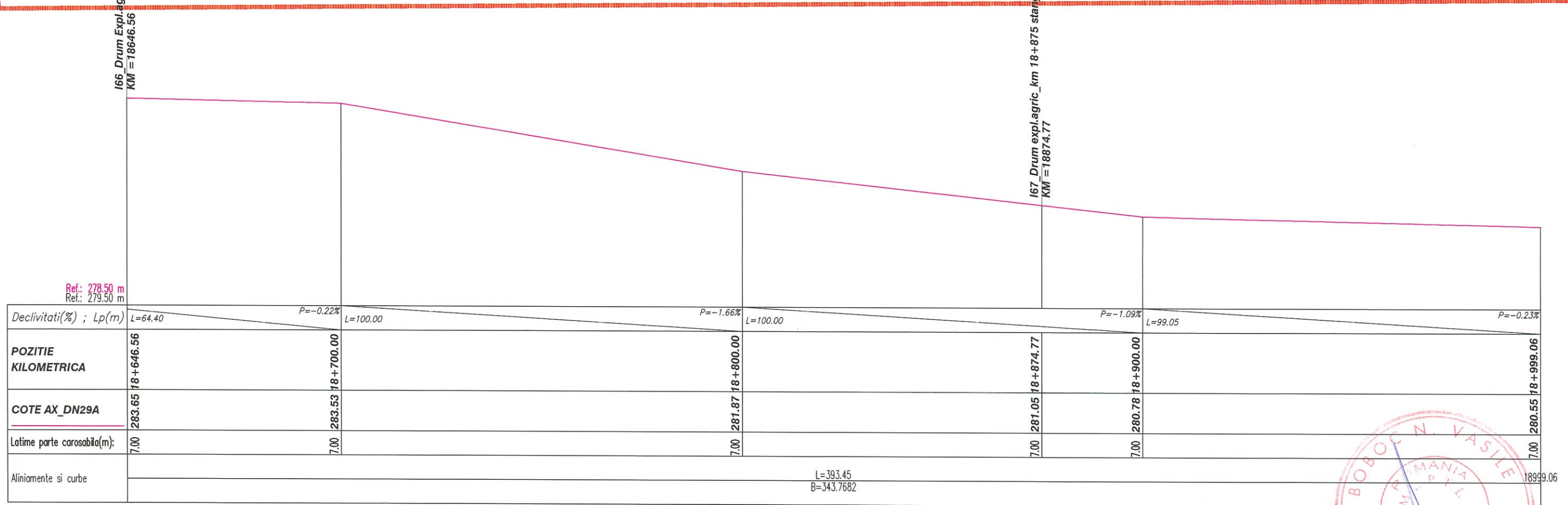
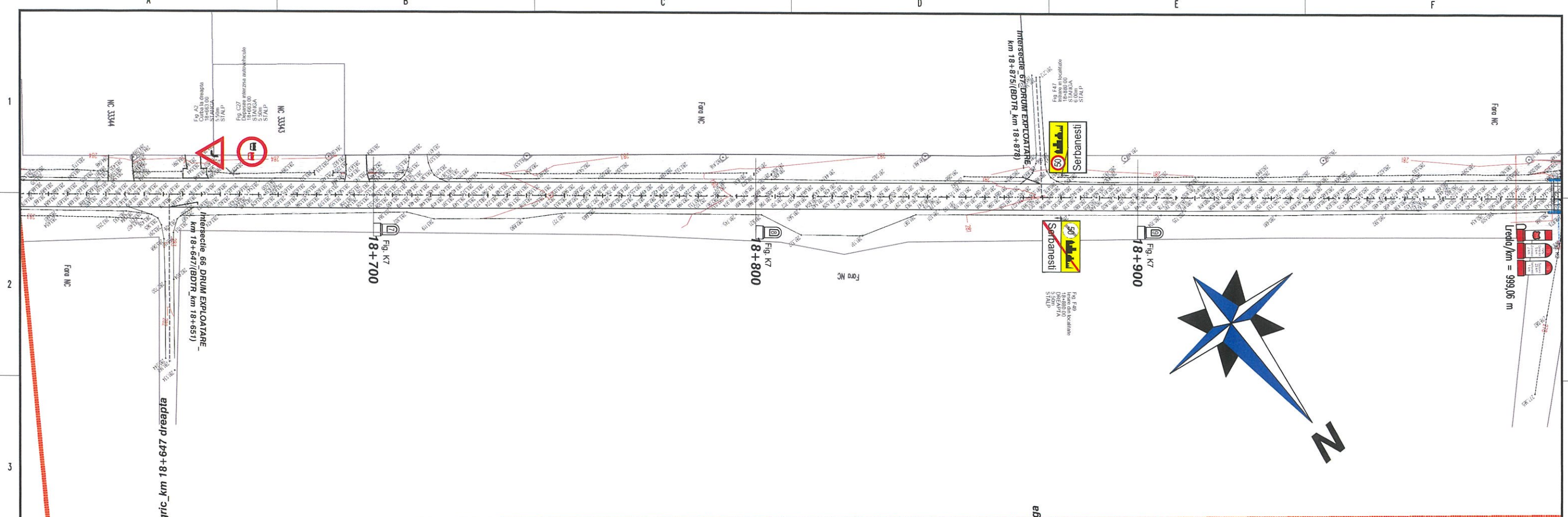


Declivități(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-2.56%	L=60.91	P=-1.65%	L=30.00	P=-1.17%	L=48.25	P=-0.97%	L=51.74	P=-0.49%	L=30.00	P=-0.10%	L=64.40
POZITIE KILOMETRICA	18+300.00	18+400.00	18+460.91	18+490.91	18+500.00	18+548.26	18+586.28	18+596.30	18+600.00	18+605.60	18+635.60	18+646.56	
COTE AX_DN29A	288.43	285.87	284.86	284.51	284.46	283.99	283.81	283.76	283.74	283.70	283.67	283.65	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe		L=298.79 B=370.8103		18490.91		L=114.69 R=270.00		18605.60		L=393.45 B=343.7682			

PROFIL LONGITUDINAL 11.A11_18-19: de la 18300.000 la 18646.556; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Rel. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastia	[Signature]	CRZ. 1:1000 VERT. 1:1000				
Licența soft: LAUTOCAD CIVIL 3D 2017; AUTOCAD 2D 2017; MICROSOFT OFFICE 2016 Licența proiectant: ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL Titlu planșă: PROFIL LONGITUDINAL Nr.proiect: ET_DN29A Data: Iunie 2023						Titlu planșă: D3 - 046 D E T 6 23				

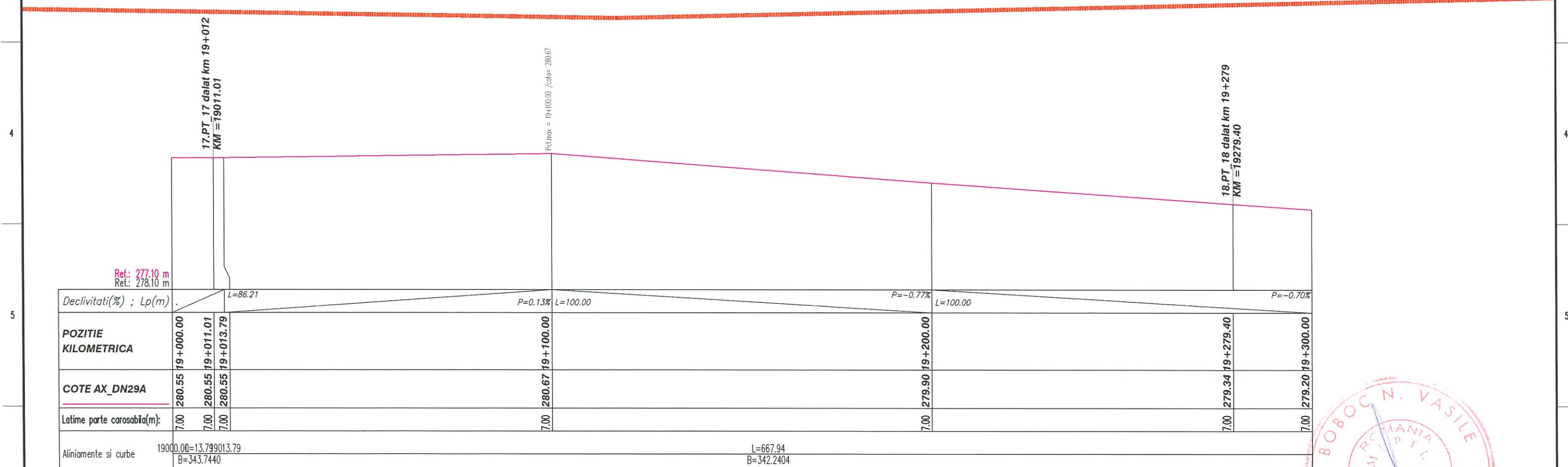
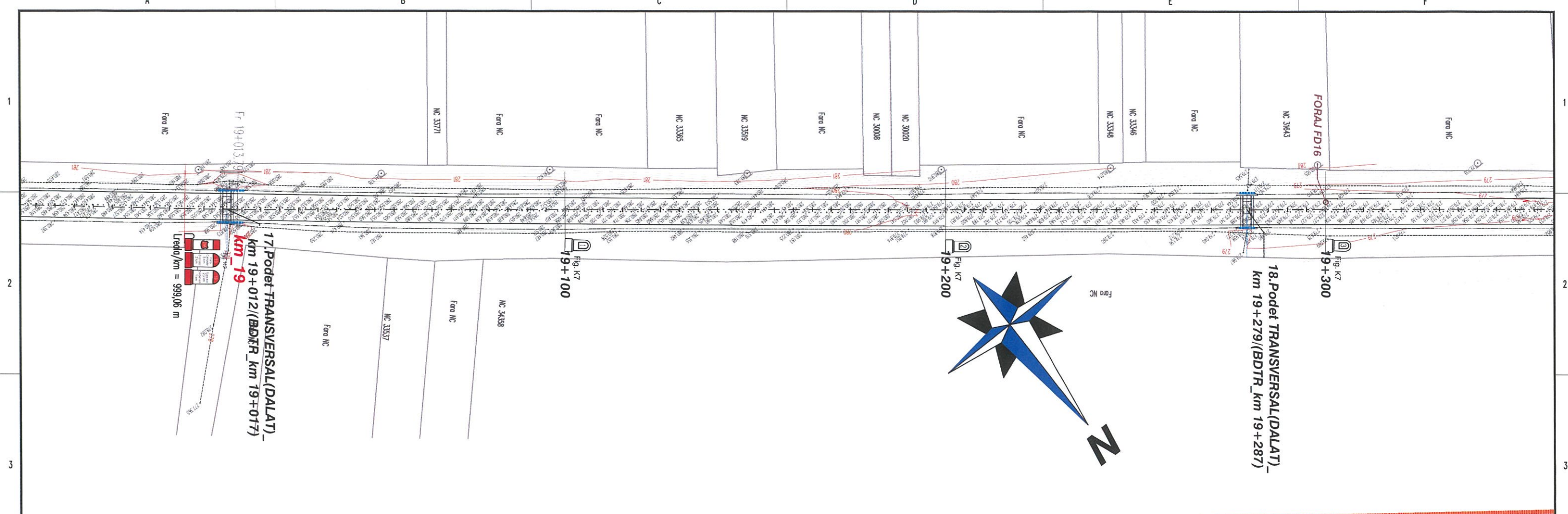


Declivități(%) ; Lp(m)	L=64.40	P=-0.22%	L=100.00	P=-1.66%	L=100.00	P=-1.09%	L=99.05	P=-0.23%	
POZITIE KILOMETRICA	18+646.56	18+700.00	18+800.00	18+874.77	18+900.00	18+999.06			
COTE AX_DN29A	283.65	283.53	281.87	281.05	280.78	280.55			
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00			
Aliniamente si curbe							L=393.45 B=343.7682		18999.06

PROFIL LONGITUDINAL 11.A11_18-19: de la 18646.556 la 18999.056; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Rel. / ET / nr.:	Cerinta:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	DESCRIERE	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT:		Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚA SOFT:		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	ORZ. t:1000 VERT. t:1000				
						Numar proiect: ET_DN29A	Titlu plansa:		PROFIL LONGITUDINAL	
						Data: Iunie 2023	Plansa nr.:	D3	047	D E T 6 23



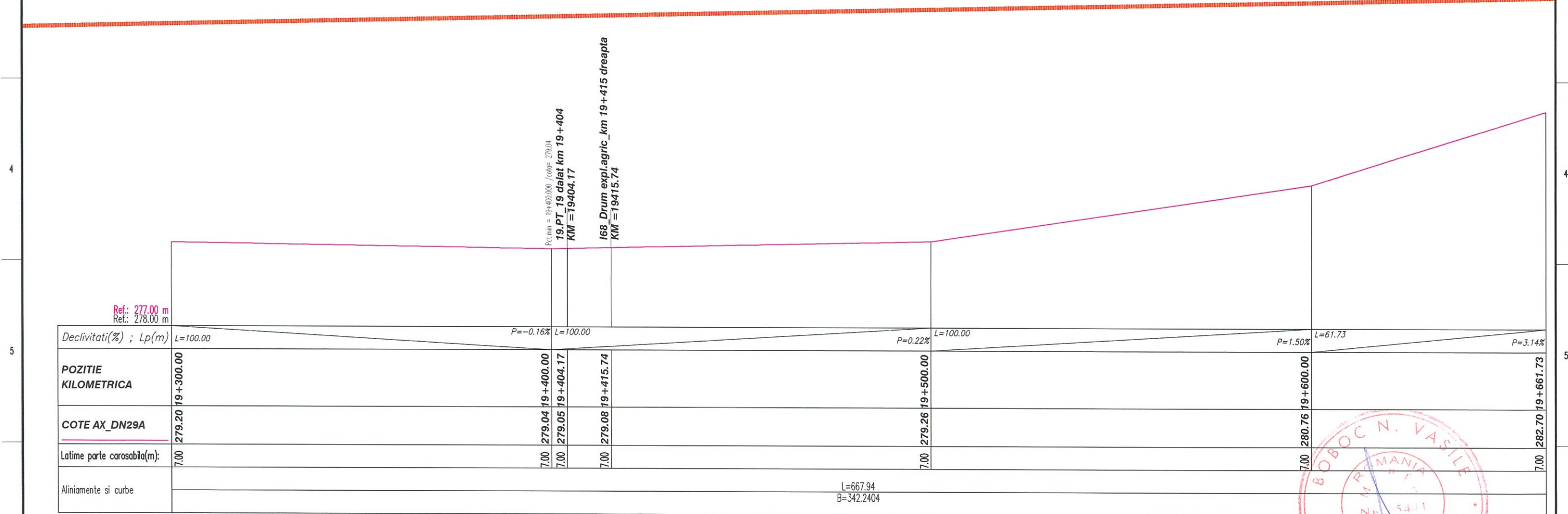
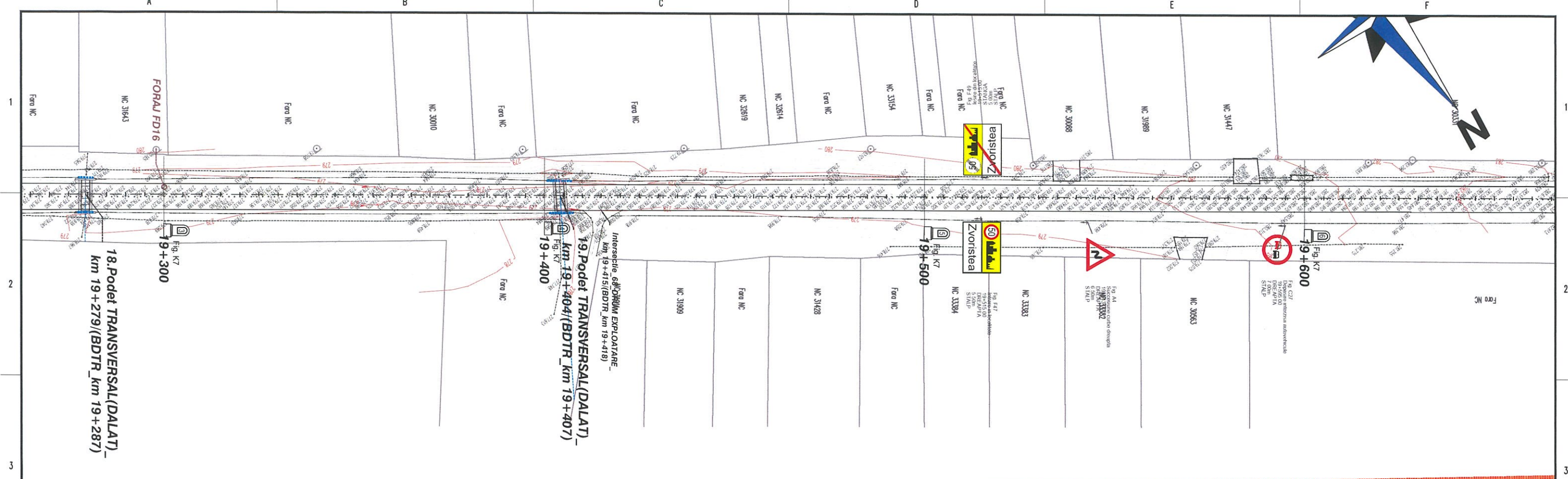
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=86.21		P=0.13% L=100.00		P=-0.77% L=100.00		P=-0.70%	
POZITIE KILOMETRICA	19+000.00	19+011.01	19+013.79	19+100.00	19+200.00	19+279.40	19+300.00	
COTE AX_DN29A	280.55	280.55	280.55	280.67	279.90	279.34	279.20	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	19000.00=13.799013.79 B=343.7440			L=667.94 B=342.2404				

PROFIL LONGITUDINAL 12.A12_19-20: de la 19000.000 la 19300.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanța cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEBUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	WDR/CARL	Proiectant	Ing.Catalin CEBUS		Scara:	Titlu planșa:			PROFIL LONGITUDINAL
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚA S.O.F.T.	Desenat	Ing.Astefanesei Sebas...		ORZ. 1:1.000 VERT. 1:1.000	Planșa nr.:	TP	NUMAR SECVENTIAL	REV.
						Wp.roiect: ET_DN29A Data: Iunie 2023	D3 - 048	D	E T 6 23	0



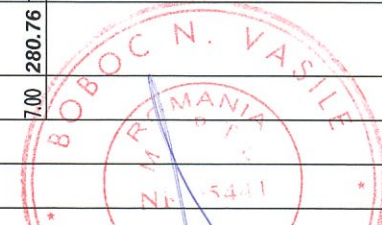


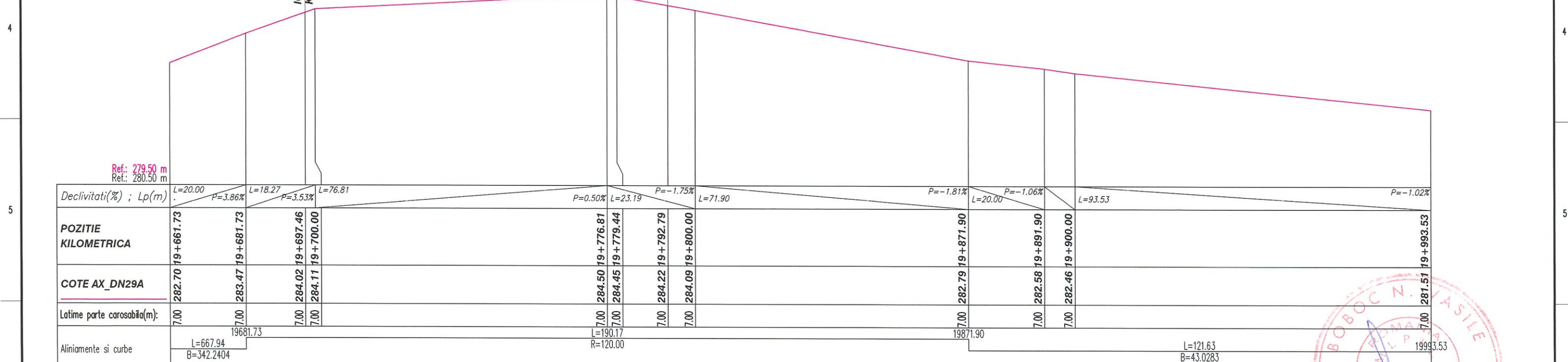
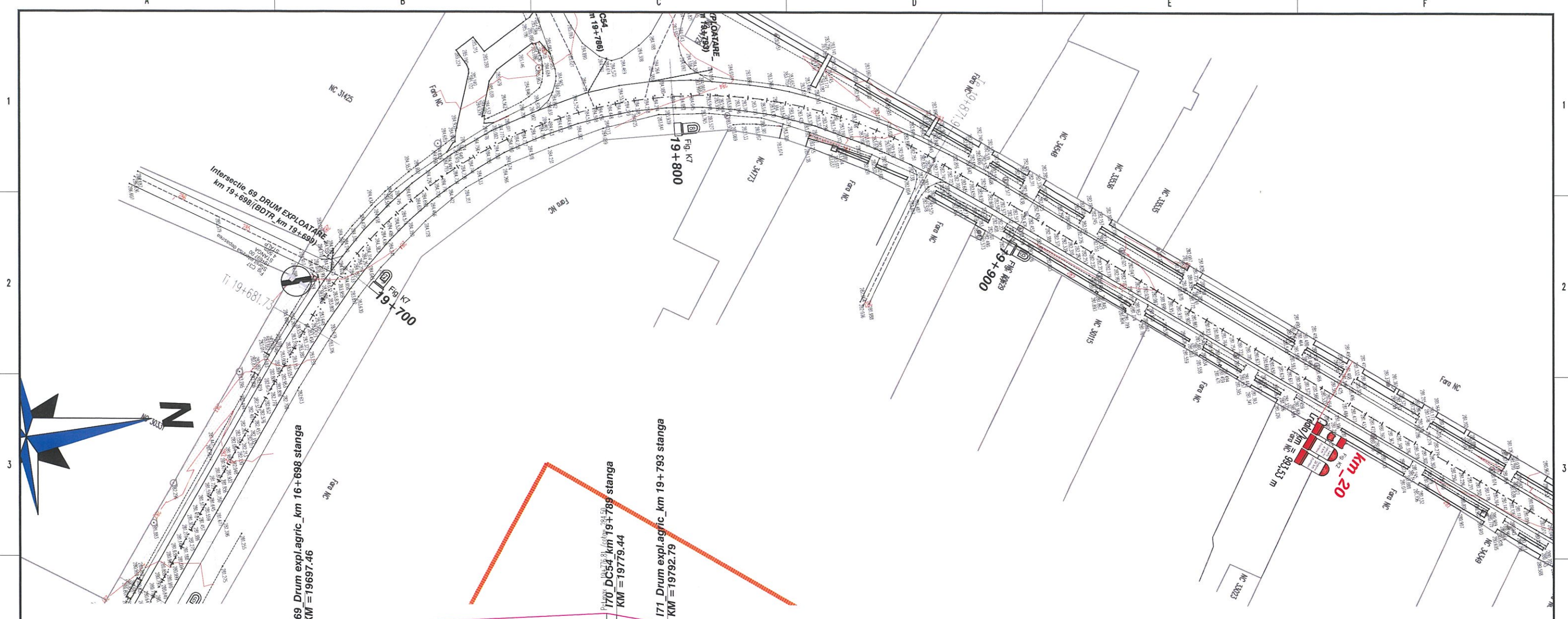
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-0.16%	L=100.00	P=0.22%	L=100.00	P=1.50%	L=61.73	P=3.14%
POZITIE KILOMETRICA	19+300.00	19+400.00	19+404.17	19+415.74	19+500.00	19+600.00	19+661.73	
COTE AX DN29A	279.20	279.04	279.05	279.08	279.26	280.76	282.70	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	L=667.94 B=342.2404							

PROFIL LONGITUDINAL 12.A12_19-20: de la 19300.000 la 19661.729; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	DESCRIERE	Şef proiect	Ing.Catalin CEŞUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	APROBAT	Proiectant	Ing.Catalin CEŞUS	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENTIA SOFT		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastia	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000				
						Wiproject: ET_DN29A	Titlu planşa:		PROFIL LONGITUDINAL	
						Data: Iunie 2023	Planşa nr.:	049	Tip:	D E T 6 23



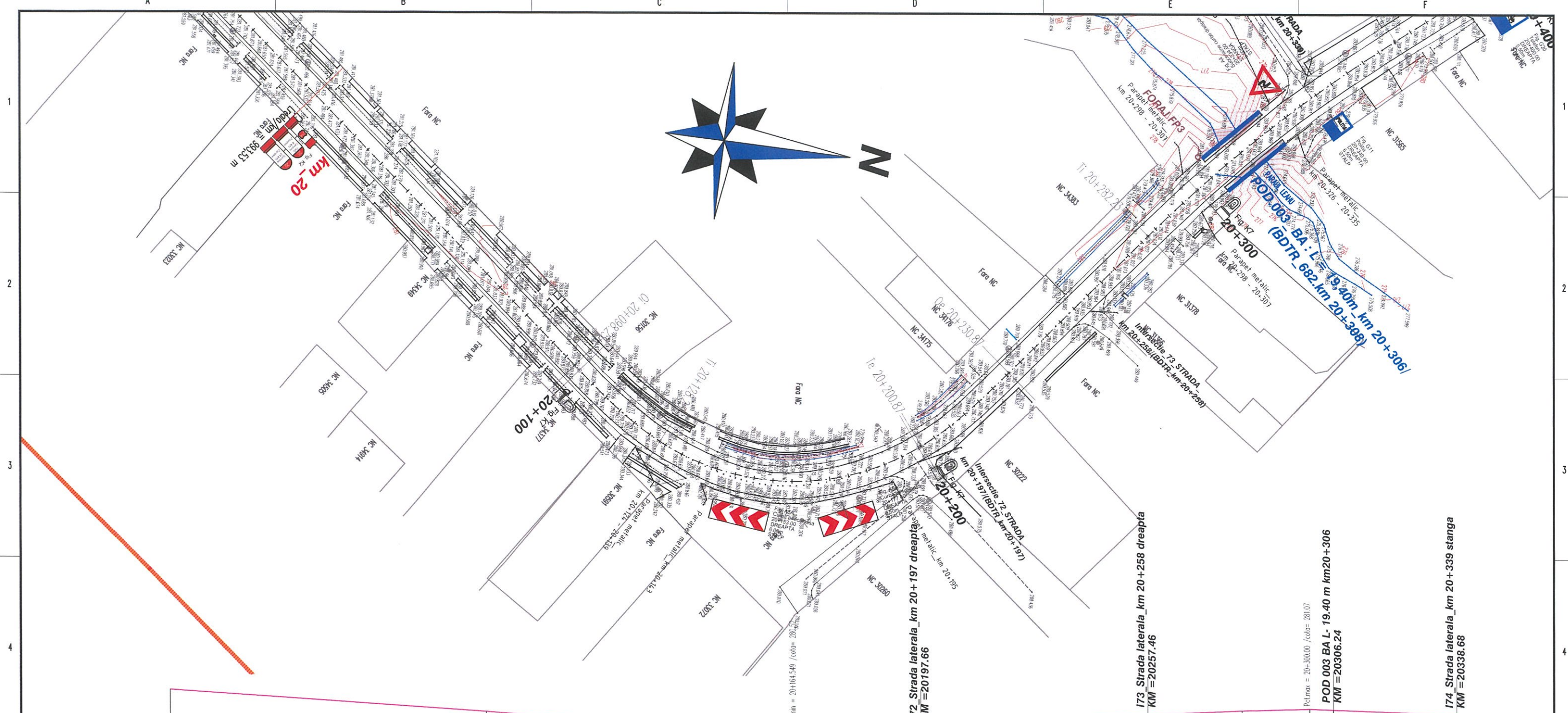


Declivitati(%) ; Lp(m)	L=20.00 P=3.86%	L=18.27 P=3.53%	L=76.81	P=0.50%	L=23.19	P=-1.75%	L=71.90	P=-1.81%	L=20.00	P=-1.06%	L=93.53	P=-1.02%
POZITIE KILOMETRICA	19+661.73	19+681.73	19+697.46	19+700.00	19+776.81	19+779.44	19+792.79	19+800.00	19+871.90	19+891.90	19+900.00	19+993.53
COTE AX_DN29A	282.70	283.47	284.02	284.11	284.50	284.45	284.22	284.09	282.79	282.58	282.46	281.51
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=667.94 B=342.2404		19681.73		L=190.17 R=120.00		19871.90		L=121.63 B=43.0283		19993.53	

PROFIL LONGITUDINAL 12.A12_19-20: de la 19661.729 la 19993.529; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Signature	Verificator:	BOBOC N. VASILE	Rel. / ET / nr.:	M 05441
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	SR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	ET.nr.: 3470/2023	A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT:	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:	ORZ. 1:1000 VENT. 1:1000	Titlu plansa:	PROFIL LONGITUDINAL
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚA SOFT:	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		Numar proiect:	ET_DN29A	Planșa nr.:	D3_050
						Data:	MARIE 2023	TIP:	D E T 6 23

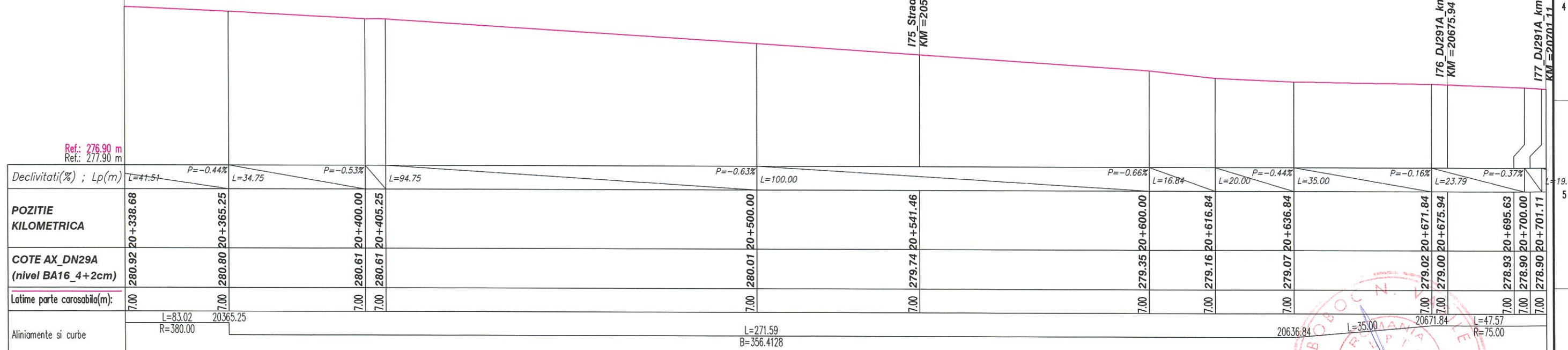
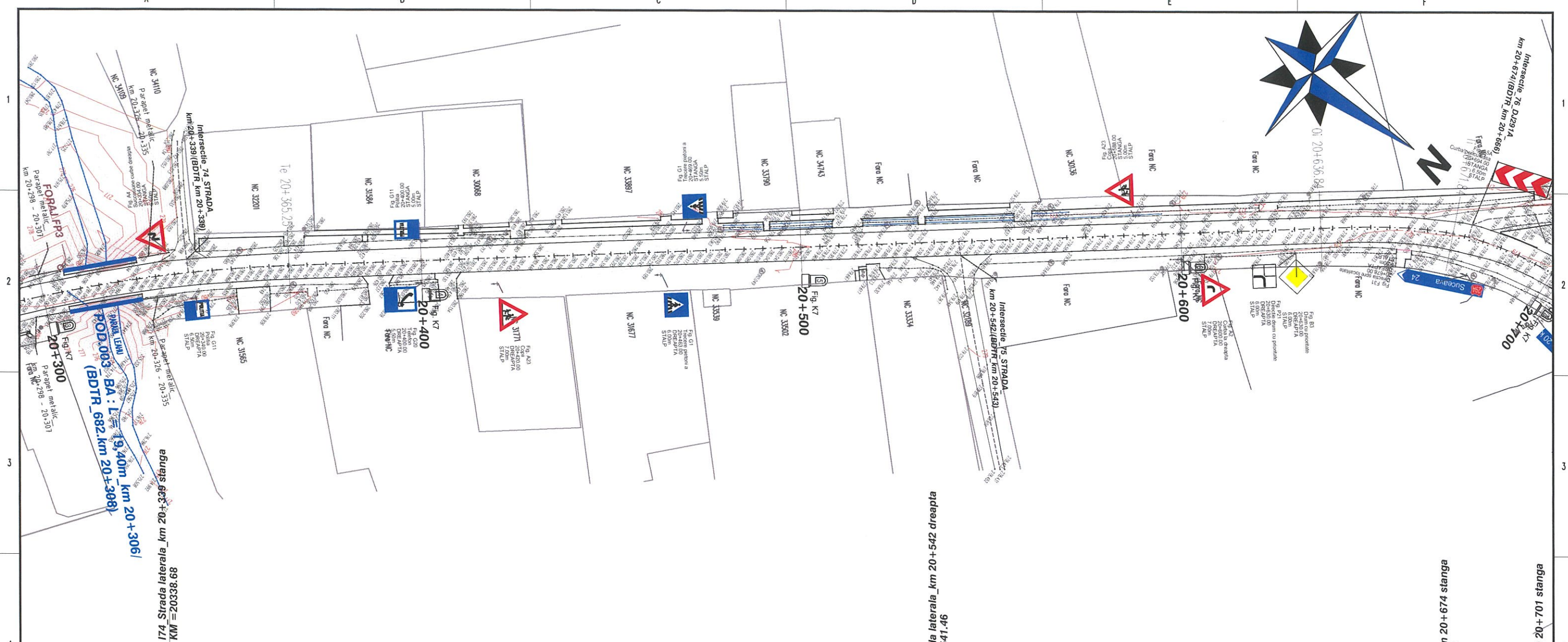


Ref.: 278.50 m Ref.: 279.50 m																				
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=83.23	P=-0.67%	L=15.09	L=28.23	P=-0.52%	L=36.32	P=-0.42%	L=35.45	P=0.13%	L=30.00	P=0.67%	L=36.36	P=0.44%	L=17.77	P=0.27%	L=23.74	P=-0.37%	L=41.51		
POZITIE KILOMETRICA	20+000.00	20+083.23	20+098.23	20+100.00	20+128.23	20+164.55	20+197.66	20+200.00	20+200.87	20+230.87	20+245.25	20+245.87	20+257.46	20+282.23	20+300.00	20+306.24	20+323.74	20+338.68		
COTE AX DN29A (nivel BA16_4+2cm)	281.51	280.95	280.83	280.82	280.67	280.52	280.56	280.56	280.58	280.78	280.85	280.86	280.91	281.02	281.07	281.05	280.98	280.92		
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00		
Aliniamente si curbe	20000.00			20098.23	L=98.23 B=43.0305	L=30.00	20128.23		L=72.64 R=65.00	20200.87	L=30.00	20230.87		L=51.36 B=342.5044	20282.23		L=83.02 R=380.00			

PROFIL LONGITUDINAL 13.A13_20-21: de la 20000.000 la 20338.684; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Carila:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
INVESTITOR:		DESCRIERE	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:				
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	APROBAT				Titlu plansa:				
		LICENTZE SOFT:				PROFIL LONGITUDINAL				
		LAUTOCAD CIVIL 3D 2023				Plansa nr.:	D3_051			
		ARCADIA 2D 2023				Tip:	D			
		MS PROJECT 2023				NUMAR SCIENTIFIC:	E			
		MS EXCEL 2023				REV:	6			
		MS WORD 2023					23			



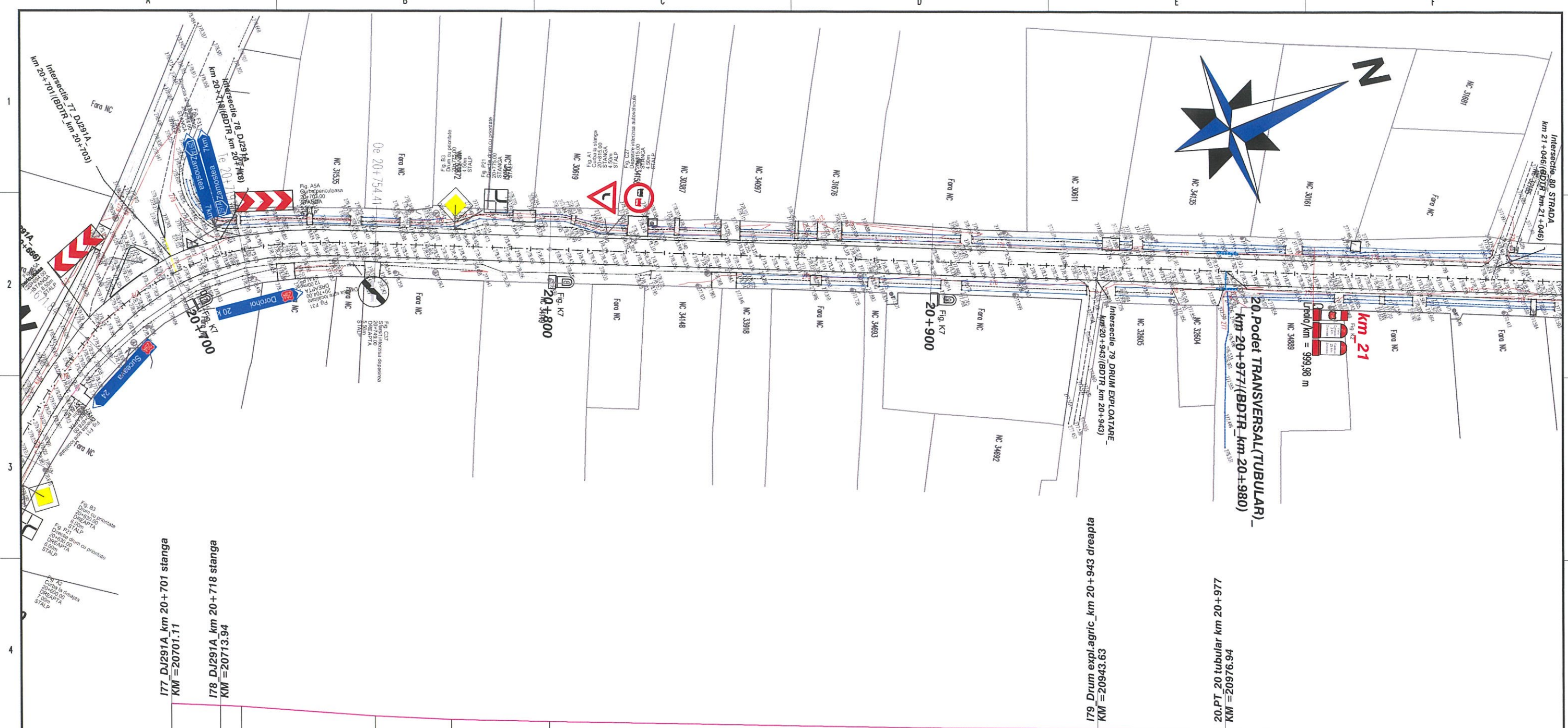
Ref.: 276.90 m
Ref.: 277.90 m

Declivități(%) ; Lp(m)	L=41.51	P=-0.44% L=34.75	P=-0.53% L=94.75	P=-0.63% L=100.00	P=-0.66% L=16.84	P=-0.44% L=20.00	P=-0.16% L=23.79	P=-0.37% L=47.57
POZITIE KILOMETRICA	20+338.68	20+365.25	20+400.00	20+500.00	20+541.46	20+600.00	20+671.84	20+701.11
COTE AX DN29A (nivel BA16_4+2cm)	280.92	280.80	280.61	280.01	279.74	279.35	279.02	278.93
Latime parte carosabila(m)	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=83.02 R=380.00		L=271.59 R=356.4128		L=20636.84		L=35.00 R=75.00	

PROFIL LONGITUDINAL 13.A13_20-21: de la 20338.684 la 20701.110; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICIILE DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cerinta:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	DESCRIERE	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	MODIFICAR.	APROBAT.	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENTIA SI/SAU 1. APROFUND CIVIL SAU 2D 2. APROFUND PROIECT SAU 3D 3. COTE VITE DE CURBA SAU 4D 4. COTE VITE DE CURBA SAU 5D	LICENTIA SI/SAU 1. APROFUND CIVIL SAU 2D 2. APROFUND PROIECT SAU 3D 3. COTE VITE DE CURBA SAU 4D 4. COTE VITE DE CURBA SAU 5D	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	Orz. 1:1000 Vert. 1:1000				
						Nr.proiect: ET_DN29A Data: IANIE 2023	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL			
						Planşa nr.:	D3	052	DET 6 23	



177 DJ291A km 20+701 stanga
KM = 20701.11

178 DJ291A km 20+718 stanga
KM = 20713.94

179 Drum expl.agric km 20+943 dreapta
KM = 20943.63

20.PT. 20 tubular km 20+977
KM = 20962.99

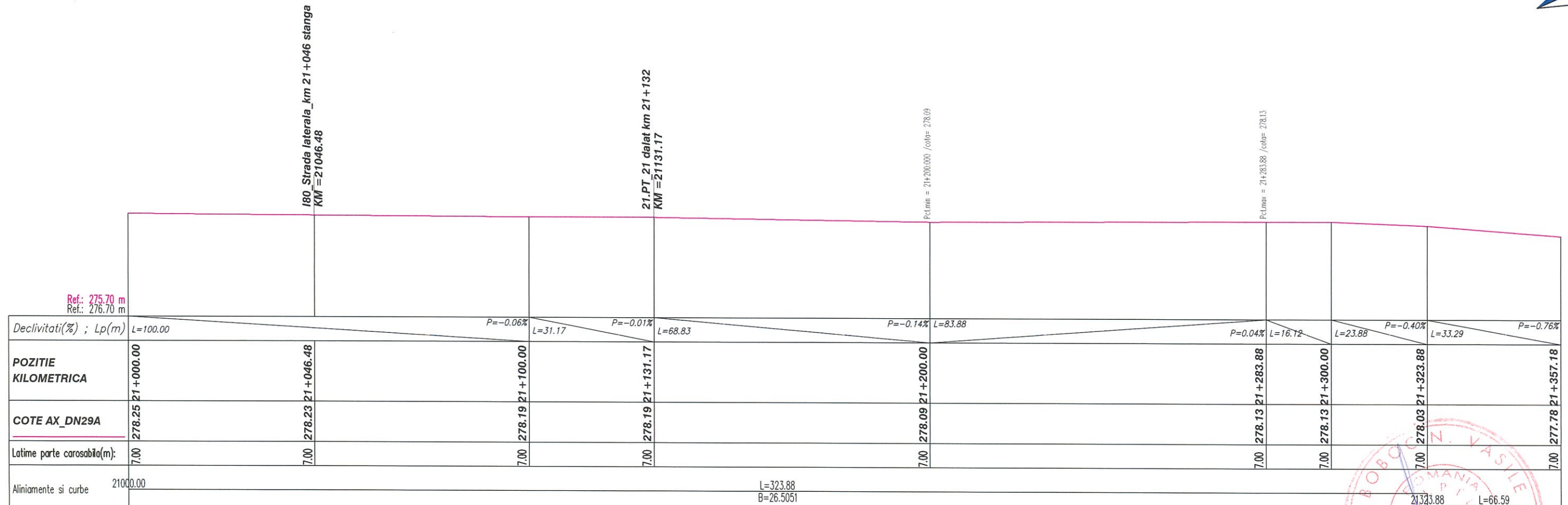
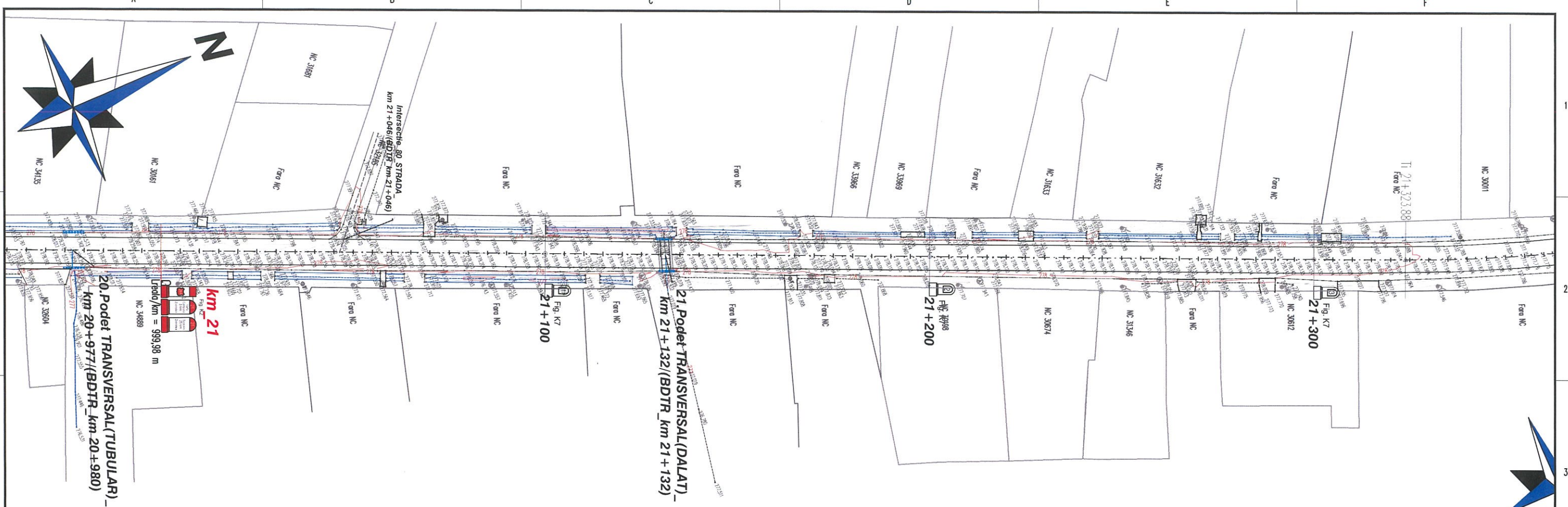
Declivitati(%) ; Lp(m)	P=-0.38%		P=-0.71%		P=-0.44%		P=-0.19%		P=-0.16%		P=-0.04%	
	L=19.41	L=35.00	L=20.00	L=25.59	L=100.00	L=99.98						L=245.57
POZITIE KILOMETRICA	20701.11	20713.94	20719.41	20754.41	20774.41	20800.00	20900.00	20943.63	20976.99	20999.98		
COTE AX DN29A (nivel BA16_4+2cm)	278.90	278.85	278.83	278.58	278.50	278.45	278.29	278.27	278.26	278.25		
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00		
Aliniamente si curbe	L=47.57 R=75.00		L=35.00		20754.41		L=245.57 B=26.5025		20999.98			

PROFIL LONGITUDINAL 13.A13_20-21: de la 20701.110 la 20999.983; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Temperatura:	Ref. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	SR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Export tehnic:	BOBOC N. VASILE	ET.nr.:	3470/2023	M 05441 A4,B2,D
INVESTITOR:	[Logo]	WOLFFLAR	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	[Signature]	Scara:	Titlu planșa:			
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT,	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	[Signature]	ORZ. 1:1.000 VERT. 1:1.000	PROFIL LONGITUDINAL			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT				Planșa nr.:	D3		053	DET 6 23



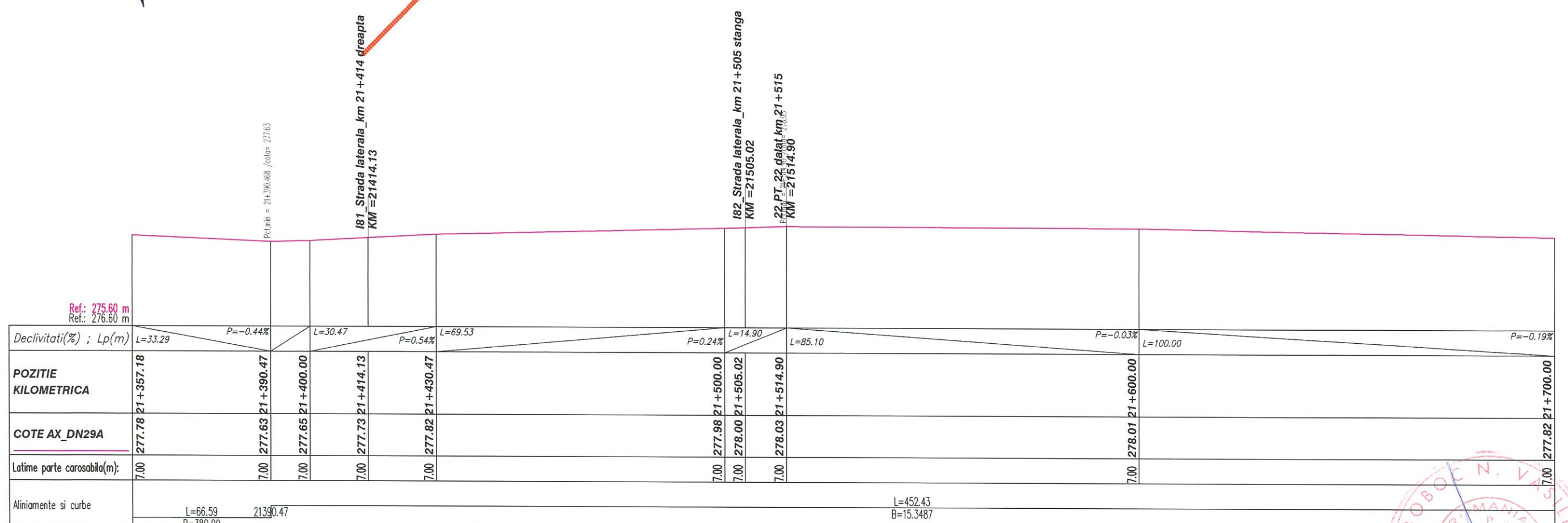
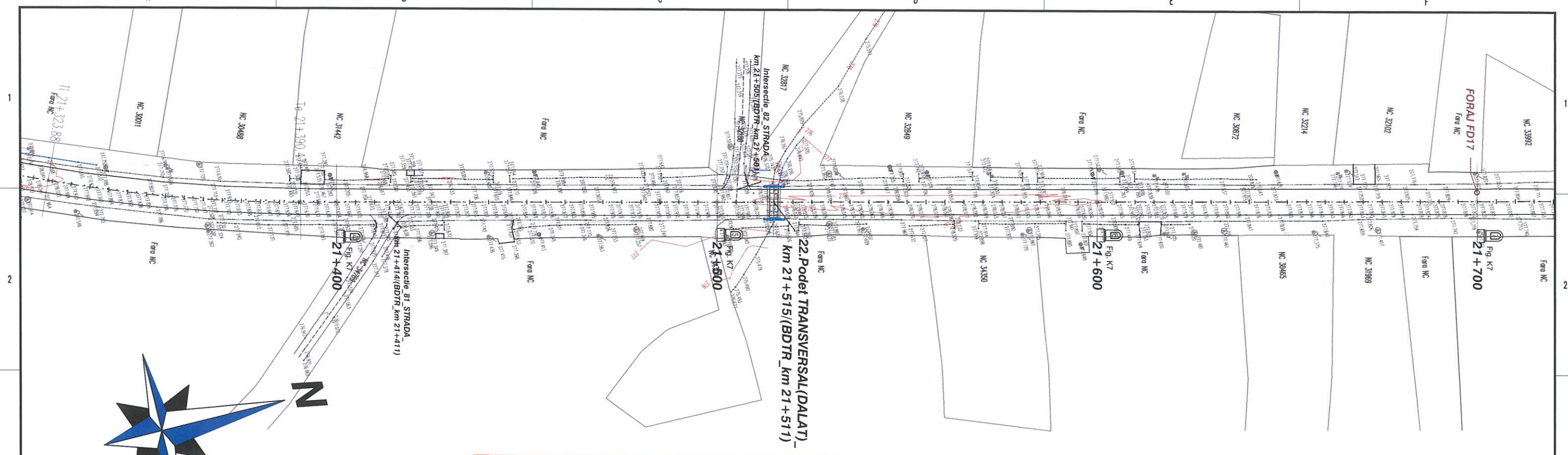


Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-0.06% L=31.17	P=-0.01% L=68.83	P=-0.14% L=83.88	P=0.04% L=16.12	L=23.88	P=-0.40% L=33.29	P=-0.76%	
POZITIE KILOMETRICA	21+000.00	21+046.48	21+100.00	21+131.17	21+200.00	21+283.88	21+300.00	21+323.88	21+357.18
COTE AX DN29A	278.25	278.23	278.19	278.19	278.09	278.13	278.13	278.03	277.78
Latime parte carosabila(m);	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	21000.00 L=323.88 B=26.5051								

PROFIL LONGITUDINAL 14.A14_21-23+010: de la 21000.000 la 21357.175; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.:	Cetate:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	DESCHISE	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	VERIFICAR	APROBAT,	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFTWARE		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000				
						Wiproject: ET_DN29A	Titlu planșă:		PROFIL LONGITUDINAL	
						Data: IANIE 2023	Planșa nr.:	D3	054	NUMAR SECVENTIAL
								D	E	T
								6	23	REV
										0



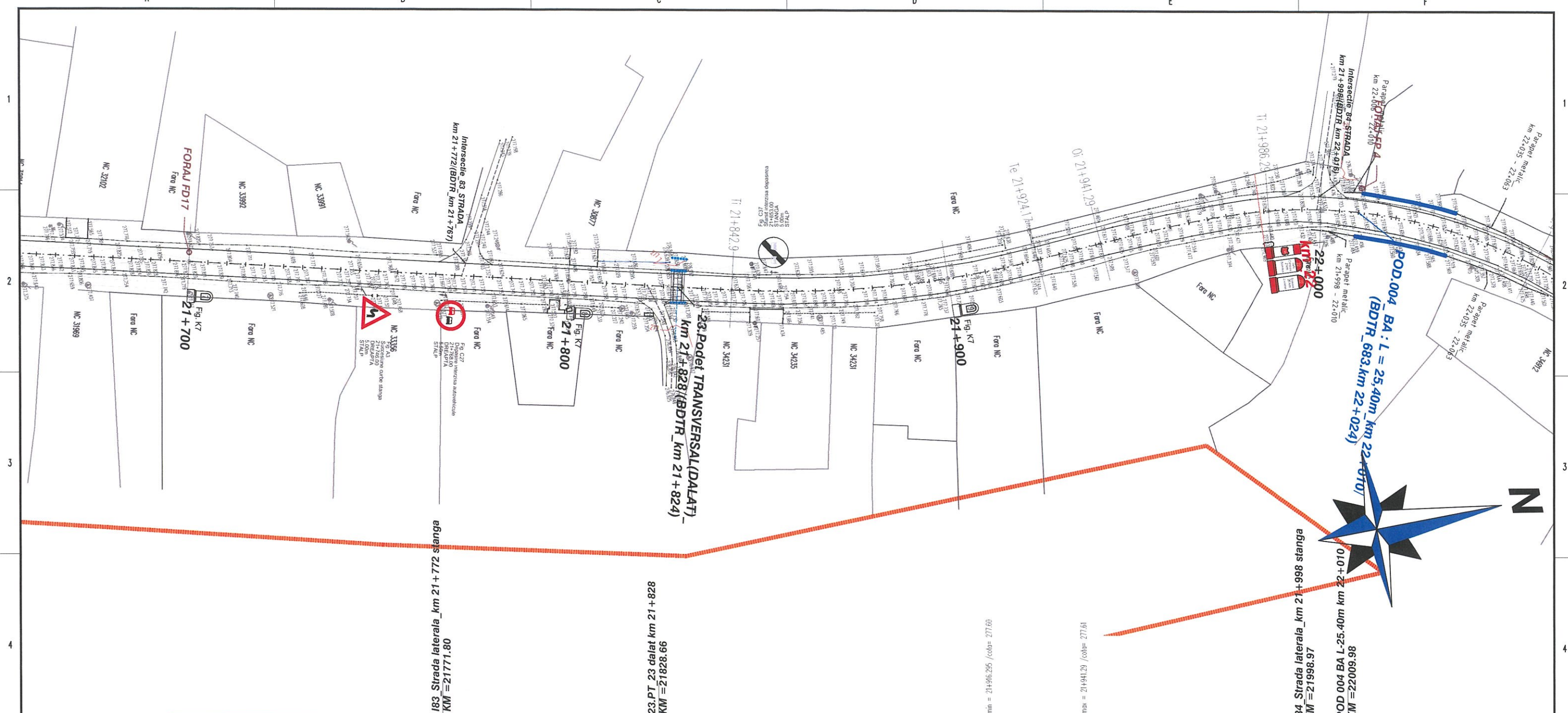
Ref.: 275.60 m
Rel.: 276.60 m

Declivitati(%) ; Lp(m)	L=33.29	P=-0.44%	L=30.47	P=0.54%	L=69.53	P=0.24%	L=14.90	L=85.10	P=-0.03%	L=100.00	P=-0.19%
POZITIE KILOMETRICA	21+357.18	21+390.47	21+400.00	21+414.13	21+430.47	21+500.00	21+505.02	21+514.90	21+600.00	21+700.00	
COTE AX_DN29A	277.78	277.63	277.65	277.73	277.82	277.98	278.00	278.03	278.01	277.82	
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	L=66.59 R=380.00		21390.47		L=452.43 B=15.3487						

PROFIL LONGITUDINAL 14.A14_21-23+010: de la 21357.175 la 21700.000; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Signature	Verificator:	Nume prenume:	Signature:	Ref. / Et / nr.:	Cerinta:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.Nr : 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBAT,	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS		Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:	Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian		ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000	Titlu planșă:			PROFIL LONGITUDINAL
						Waproiect : ET_DMGSA Data : IANIE 2023	Planșă nr.:	055	REVIZOR:	DET 6 23

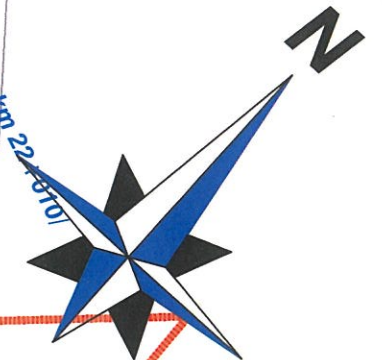
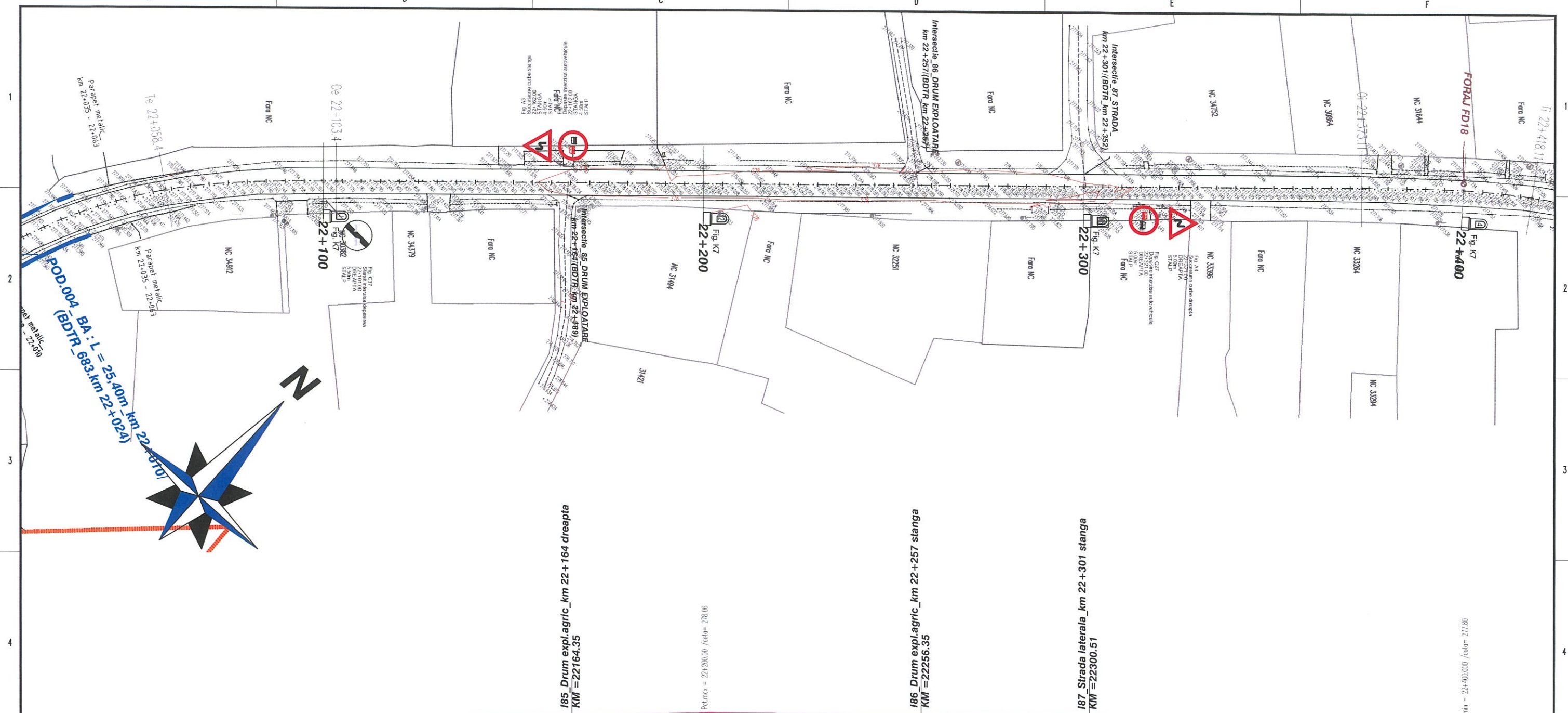


Declivitati(%) ; Lp(m)	L=100.00	P=-0.07%	L=15.75	L=40.63	P=-0.04%	L=16.46	L=16.29	L=17.12 P=0.01%	L=33.88	P=-0.02%	L=36.05	P=0.06%						
POZITIE KILOMETRICA	21+700.00	21+771.80	21+800.00	21+812.90	21+828.66	21+842.90	21+883.54	21+900.00	21+916.29	21+924.17	21+941.29	21+952.41	21+986.29	21+998.97	22+000.00	22+009.98	22+022.35	22+058.40
COTE AX DN29A	277.82	277.77	277.75	277.74	277.72	277.71	277.69	277.69	277.67	277.67	277.66	277.65	277.62	277.62	277.62	277.62	277.62	277.62
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	
Aliniamente si curbe	L=452.43 B=15.3487		21842.90			L=81.27 R=270.00	21924.18=396.1868		L=45.00	21986.29	L=72.10 R=130.00							

PROFIL LONGITUDINAL 14.A14_21-23+010: de la 21700.000 la 22058.397; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / Et / nr.:	Carota:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	DESINSE	Șef proiect	Ing.Catalin CEGUS	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr : 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	WIDECAR	APREBANT	Proiectant	Ing.Catalin CEGUS	Scara:				
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:		Desenat	Ing.Astefanesei Sebastian	ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000				
						Wapreict: ET_DN29A Data: IANIE 2023	Titlu plansa:		PROFIL LONGITUDINAL	
						D3 - 056	D E T 6 23			

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanța cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

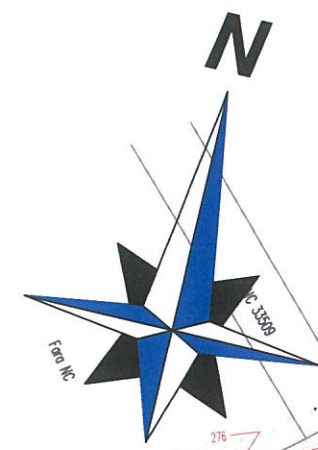
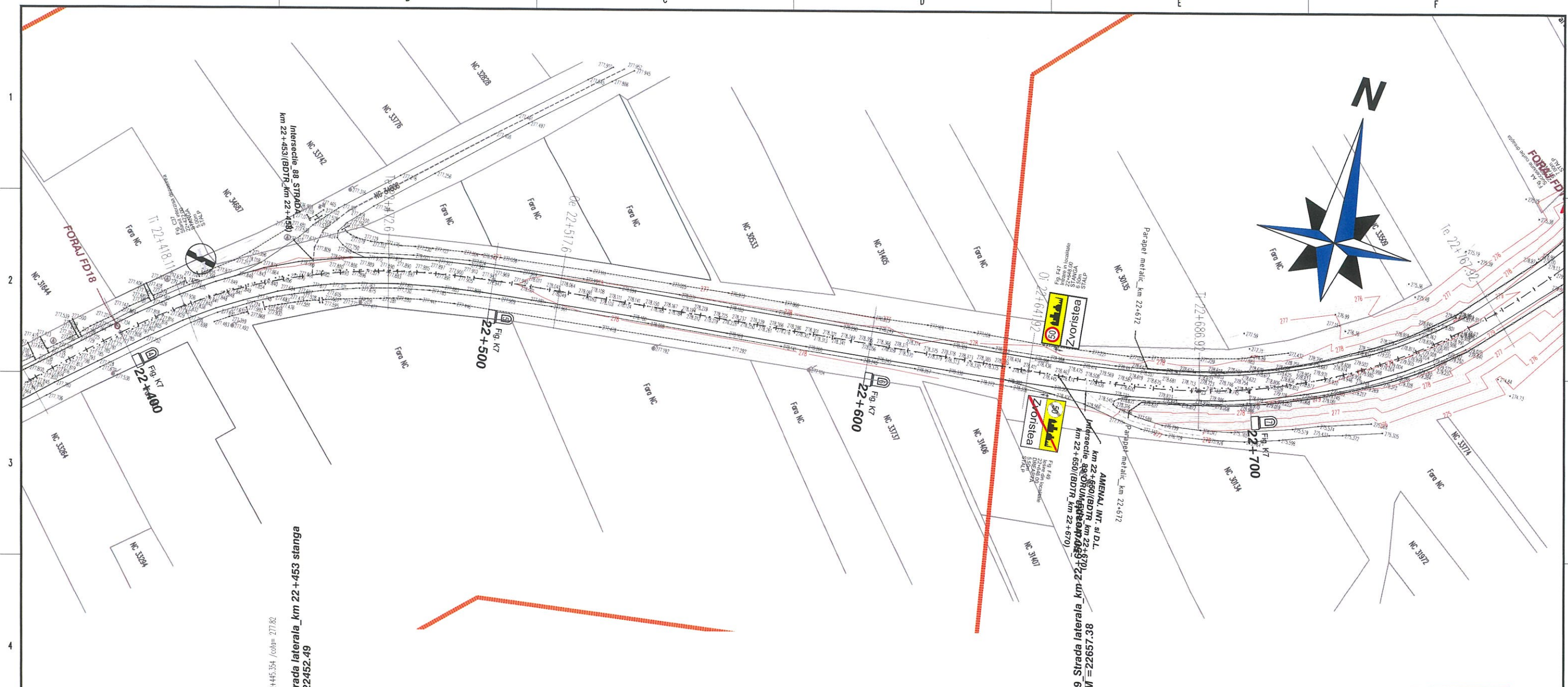


Aliniamente si curbe	22058.40	L=45.00	22103.40	22158.40	L=45.00	22203.40	22258.40	L=45.00	22303.40	22358.40	L=45.00	22403.40	22418.10
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
COTE AX_DN29A	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74	277.74
POZITIE KILOMETRICA	22+058.40	22+103.40	22+148.40	22+193.40	22+238.40	22+283.40	22+328.40	22+373.40	22+418.10				
Declivitati(%) ; Lp(m)	L=41.60 P=0.04%	L=25.00 P=0.04%	L=71.60 P=0.40%	L=100.00 P=0.26%	L=48.11 P=-0.04%	L=25.00 P=-0.24%	L=26.89 P=-0.17%	L=18.11 P=0.22%					

PROFIL LONGITUDINAL 14.A14_21-23+010: de la 22058.397 la 22418.110; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ret. / ET / nr.:	Carnea:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	DATA	Șef proiect	Ing. Catalin CEGUS	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIEREA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	APROBARE	Proiectant	Ing. Catalin CEGUS	[Signature]	Scara:	Titlu planșa:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:	Desenat	Ing. Astefanesei Sebastian	[Signature]	Oriz. 1:1000 Vert. 1:1000	PROFIL LONGITUDINAL			
						IP: 1 Data: IANIE 2023	Flonșa nr.:	D3_057	D E T 6 23	REV 0



$P_{t, \min} = 22445.34$ / $Q_{\text{col}} = 277.82$
188 Strada laterala _km 22+453 stanga
KM = 22452.49

189 Strada laterala _km 22+650
KM = 22657.38

Declivitati(%) ; Lp(m)	L=27.24	P=-0.06%	L=27.24	P=0.22%	L=27.40	P=0.29%	L=17.60	P=0.61%	L=25.00	P=0.40%	L=57.40	P=0.35%	L=16.92	P=0.06%	L=25.00	P=0.21%	L=45.00	P=0.74%	L=27.42	P=0.54%	L=40.50	P=0.17%	
POZITIE KILOMETRICA	22+418.11	22+445.35	22+452.49	22+472.60	22+500.00	22+517.60	22+542.60	22+600.00	22+616.92	22+641.92	22+657.38	22+686.92	22+700.00	22+727.42	22+767.92								
COTE AX_DN29A	277.84	277.82	277.84	277.88	277.96	278.07	278.17	278.37	278.38	278.43	278.54	278.76	278.81	278.96	279.03								
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00								
Aliniamente si curbe	22418.11	L=54.49 R=150.00		22472.60	L=45.00		22517.60	L=124.32 B=95.7566		22641.92	L=45.00		22686.92	L=81.00 R=150.00		22767.92							

PROFIL LONGITUDINAL 14.A14_21-23+010: de la 22418.110 la 22767.917; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanta cu prevederile prezentei planse si situatia din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunostinta proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICIU DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Reg. / ET / nr.:	Cartela:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI		Șef proiect	Ing. Catalin CEGUS		Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE		ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4, B2, D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL		Proiectant	Ing. Catalin CEGUS		Scara:	ORZ. 1:1000 VERT. 1:1000			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA		Desenat	Ing. Astefanesei Sebastian		Proiect: ET_DN29A				
						PROFIL LONGITUDINAL				
						Planșa nr.:		D3 - 058		
						Data: IANIE 2023		REV. 6 23		

NU FACE OBIECTUL EXPERTIZEI TEHNICE

POD PESTE SIRET

POD PESTE SIRET SFARSIT

SFARSIT PROIECT
km 23 +010

POD PESTE SIRET INCEPUT
KM = 22833.14

POD PESTE SIRET SFARSIT
KM = 23004.96

Ref.: 276.90 m Ret.: 277.90 m	L=32.08 P=0.09%		L=20.22 P=0.05%		L=62.08 P=-0.01%		L=100.00 P=0.06%	
POZITIE KILOMETRICA	22+767.92	22+800.00	22+812.92	22+833.14	22+837.92	22+900.00	23+000.00	23+004.96
COTE AX_DN29A	279.03	279.06	279.06	279.07	279.08	279.07	279.13	279.10
Latime parte carosabila(m):	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00
Aliniamente si curbe	L=45.00		22812.92		L=204.95 B=42.2824		23017.87	

PROFIL LONGITUDINAL 14.A14_21-23+010: de la 22767.917 la 23017.869; Scara ORIZ 1 :1000; Scara VERT 1 :100.

- Orice modificare a prezentei planse se face numai cu acordul scris al proiectantului.
- Orice neconcordanța cu prevederile prezentei planse și situația din amplasamentul obiectivului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

TITLU PROIECT:	SERVICII DE EXPERTIZA TEHNICA DN29A KM 4+207 - KM 23+010	REVIZIE	Specificatie	Numele si prenumele	Semnatura	Verificator:	Nume prenume:	Semnatura:	Ref. / ET / nr.:	Cerinta:
BENEFICIAR:	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A. PRIN DRDP IASI	NR. DATA	Descriere	Ing. Catalin CEBUS	[Signature]	Expert tehnic:	BOBOC N. VASILE	[Signature]	ET.nr.: 3470/2023	M 05441 A4,B2,D
PROIECTANT:	ASOCIERIA TOPOPREST SRL - PROIECT DRUM SRL	IDENTIFICAT	APROBAT:	Ing. Catalin CEBUS	[Signature]	Scara:	Titlu planșa:			
FAZA PROIECTARE:	EXPERTIZA TEHNICA	LICENȚE SOFT:		Ing. Astefanesei Sebastian	[Signature]	ORZ: 1:1000 VERT: 1:1000	PROFIL LONGITUDINAL			
						Nr. proiect: ET_DN29A Data: IANIE 2023	Planșa nr.:	TR.:	NUMAR SECVENTIAL	REV:
						D3 - 059	D	E	T	6 23