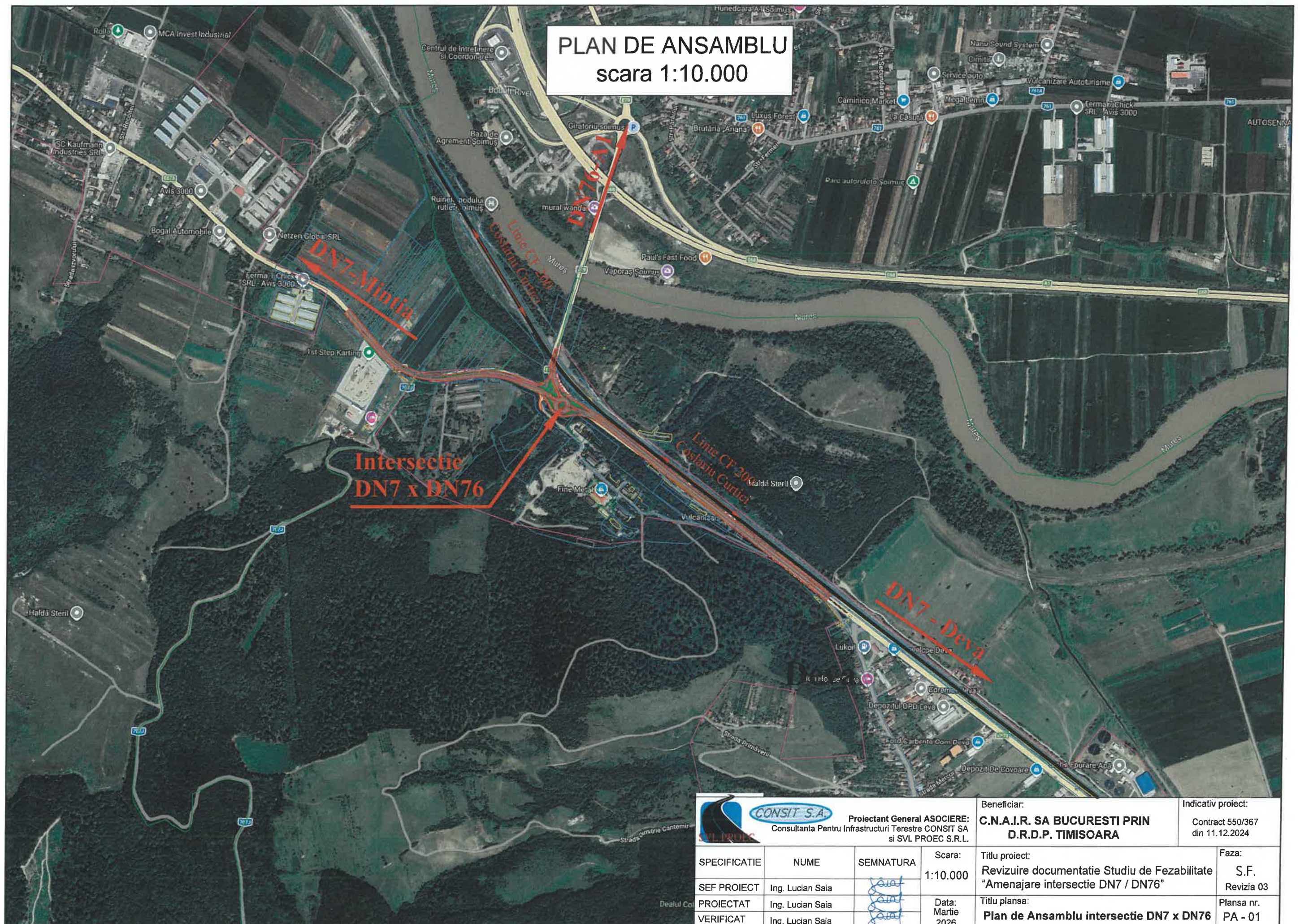


PLAN DE ANSAMBLU
scara 1:10.000

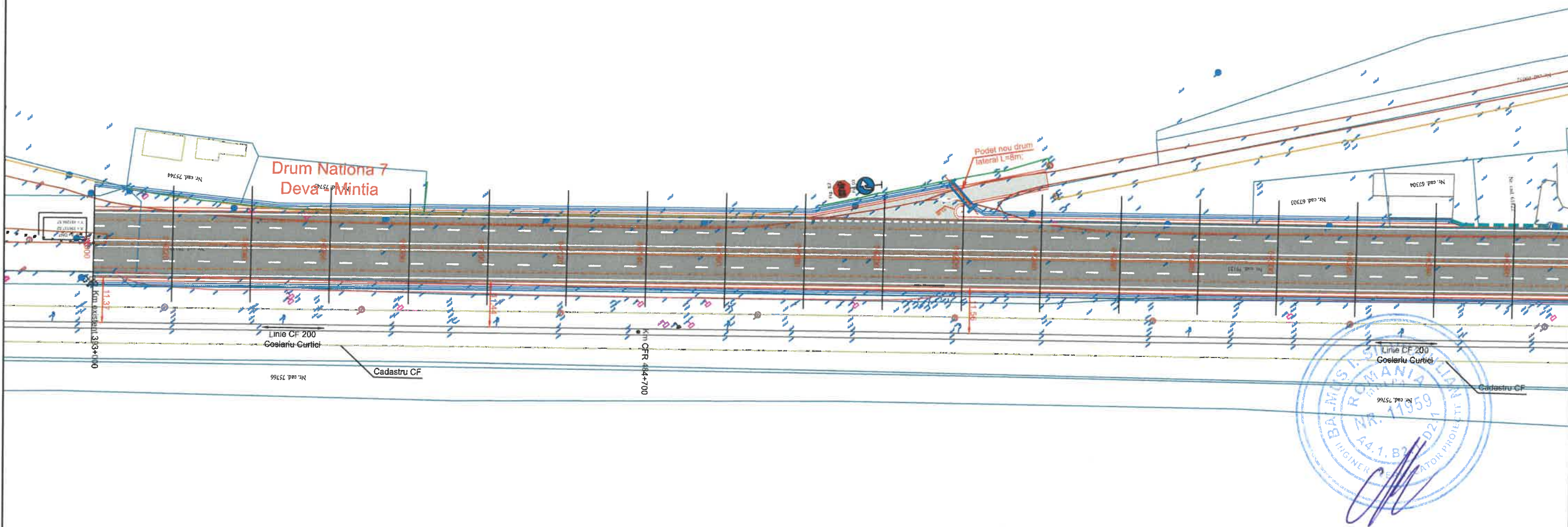


 CONSIT S.A. Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Proiectant General ASOCIERE: CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.		Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:10.000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: Plan de Ansamblu intersectie DN7 x DN76		Plansa nr. PA - 01
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia					
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					

PLAN DE SITUATIE
scara 1:1000



LEGENDA	
	Suprafata carosabil nou
	Suprafata drumuri laterale
	Suprafata spatiu verde
	Suprafata pavele autoblocante
	Sant din beton de ciment C30/37
	Rigola carosabila 90cm
	Parapet pe fundatie adancita
	Bordura prefabricata din beton
	Zid de sprijin din beton
	Stalp cu corpuri de iluminat



 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PLAN DE SITUATIE DN7	Plansa nr. PS - 01
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

PLAN DE SITUATIE
scara 1:1000

LEGENDA

Suprafata carosabil nou

Suprafata drumuri laterale

Suprafata spatiu verde

Suprafata pavele autoblocante

Sant din beton de ciment C30/37

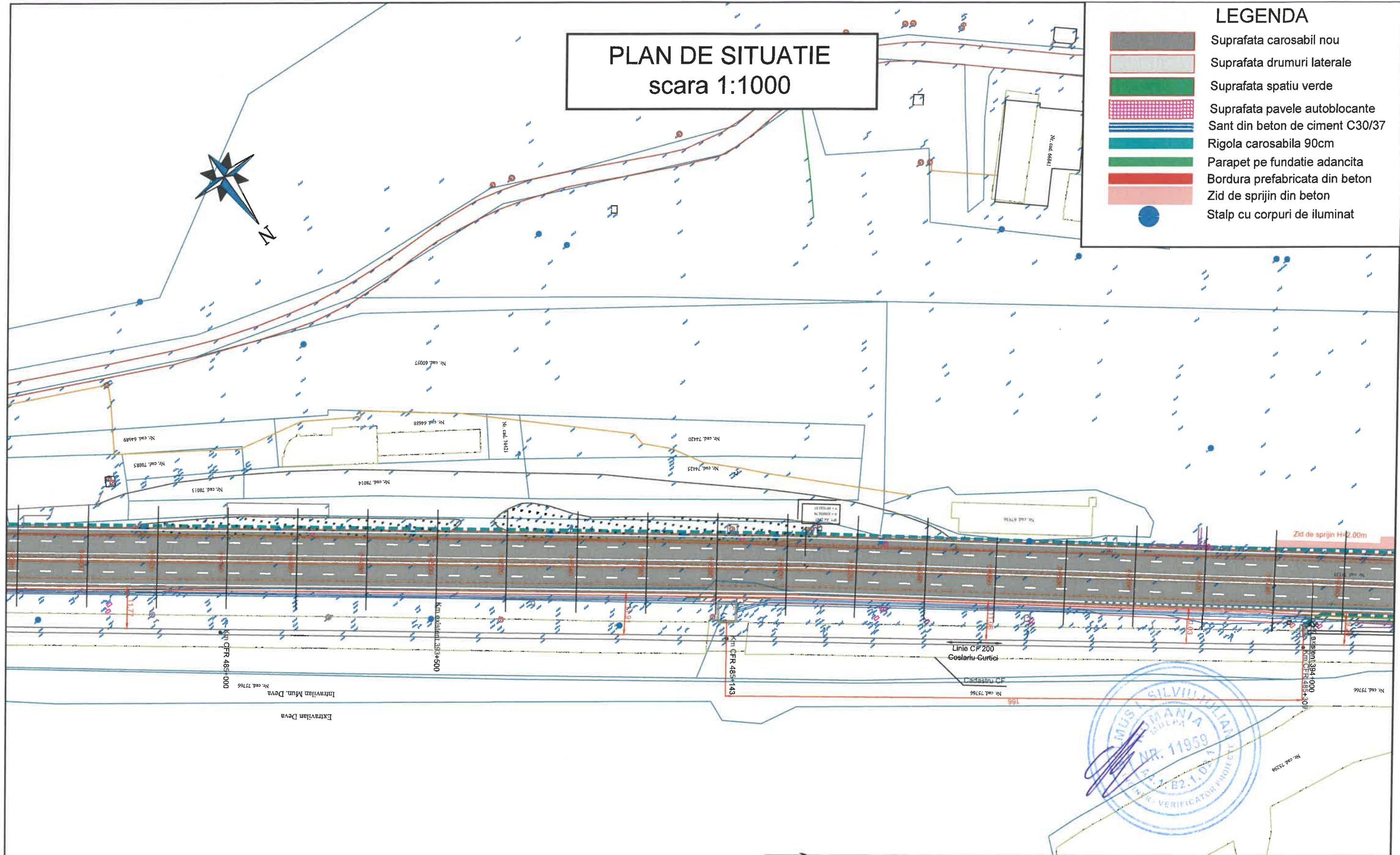
Rigola carosabila 90cm

Parapet pe fundatie adancita

Bordura prefabricata din beton

Zid de sprijin din beton

Stalp cu corpuri de iluminat

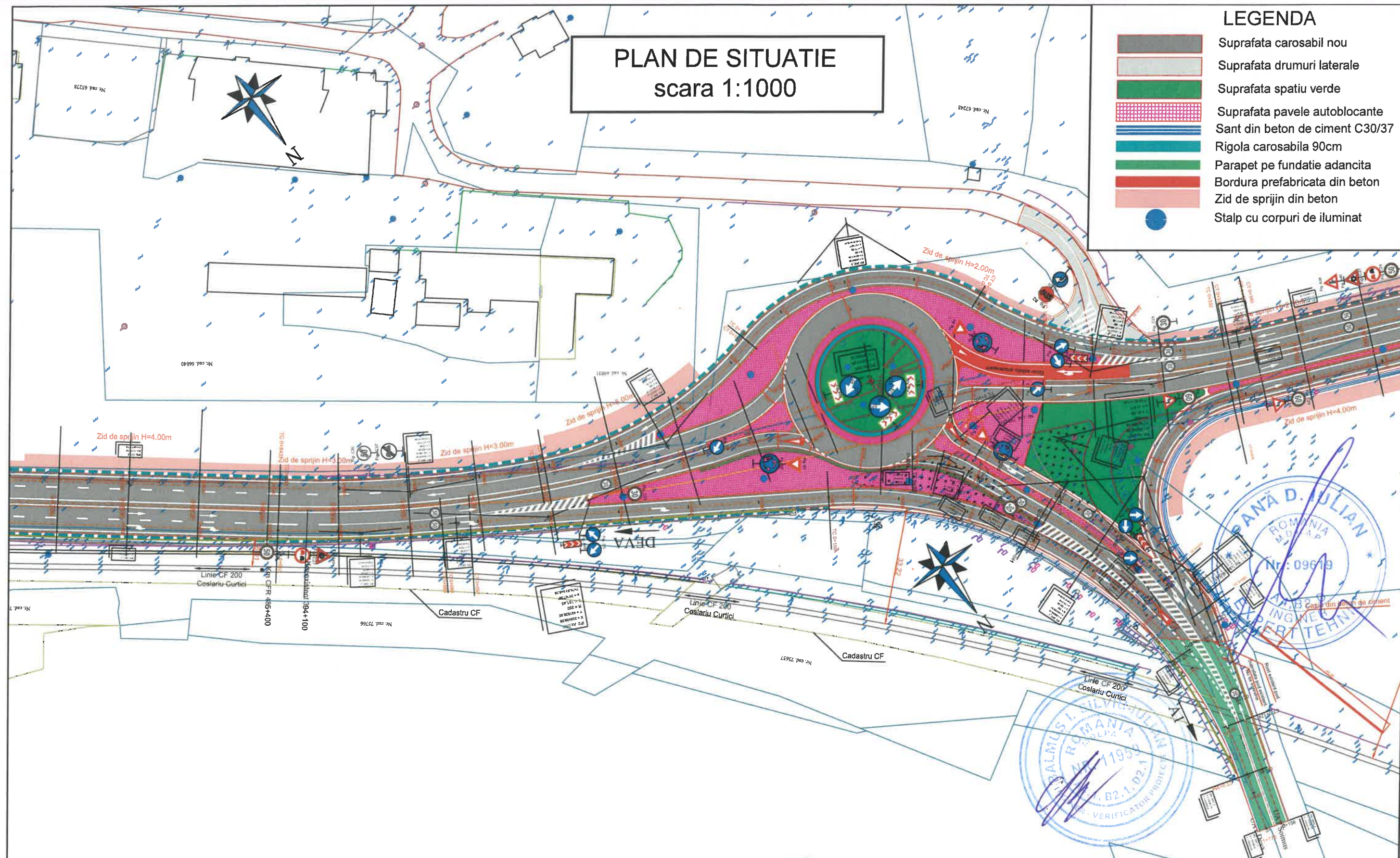


CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Faza: S.F. Revizia 03	
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia			Titlu plansa: PLAN DE SITUATIE DN7	
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia			Plansa nr. PS - 02	

PLAN DE SITUATIE
scara 1:1000

LEGENDA

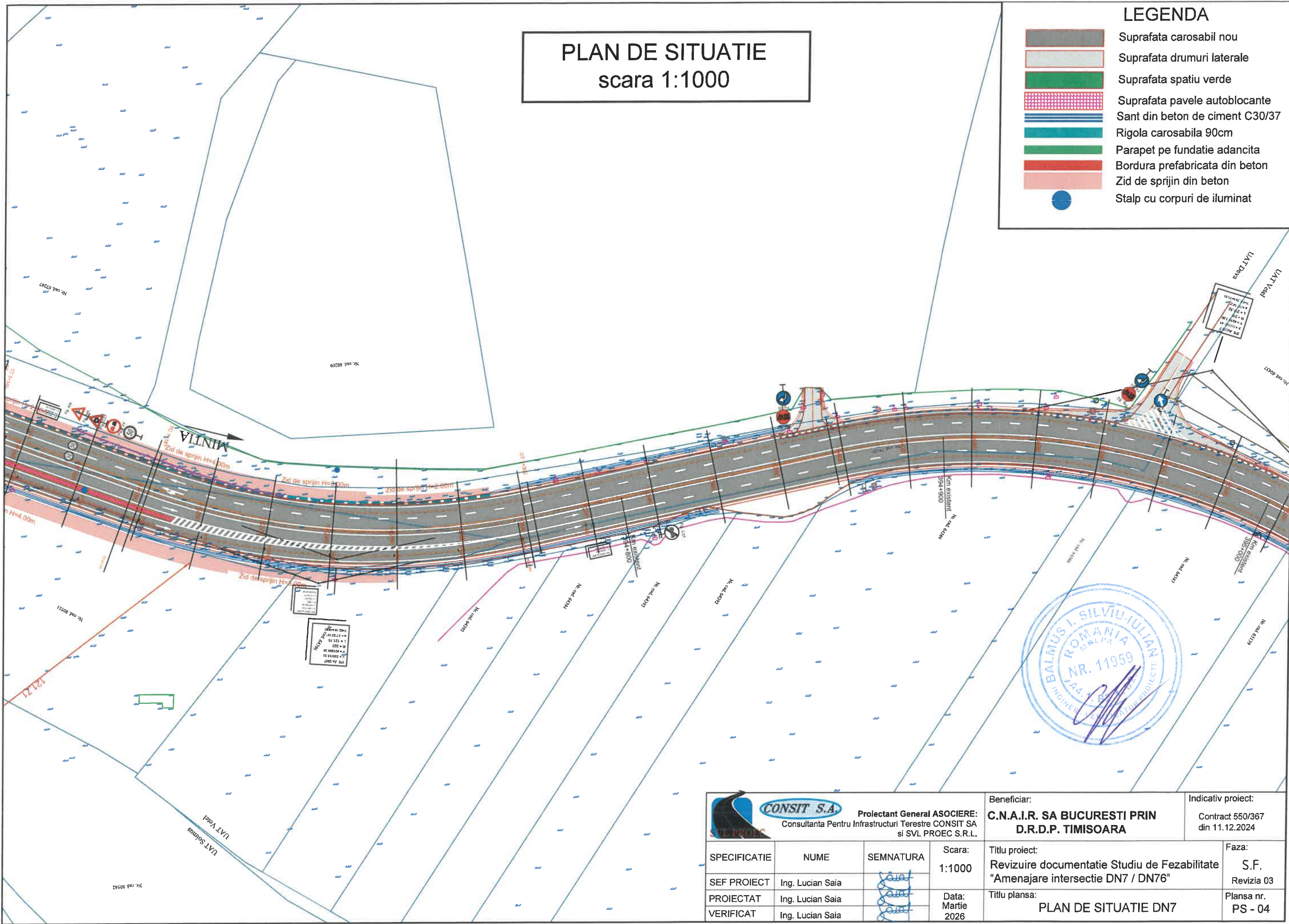
- Suprafata carosabil nou
- Suprafata drumuri laterale
- Suprafata spatiu verde
- Suprafata pavele autoblocante
- Sant din beton de ciment C30/37
- Rigola carosabila 90cm
- Parapet pe fundatie adancita
- Bordura prefabricata din beton
- Zid de sprijin din beton
- Stalp cu corpuri de iluminat

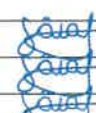


 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PLAN DE SITUATIE DN7	Plansa nr. PS - 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

PLAN DE SITUATIE
scara 1:1000

- LEGENDA
- Suprafata carosabil nou
 - Suprafata drumuri laterale
 - Suprafata spatiu verde
 - Suprafata pavele autoblocante
 - Sant din beton de ciment C30/37
 - Rigola carosabila 90cm
 - Parapet pe fundatie adancita
 - Bordura prefabricata din beton
 - Zid de sprijin din beton
 - Stalp cu corpuri de iluminat

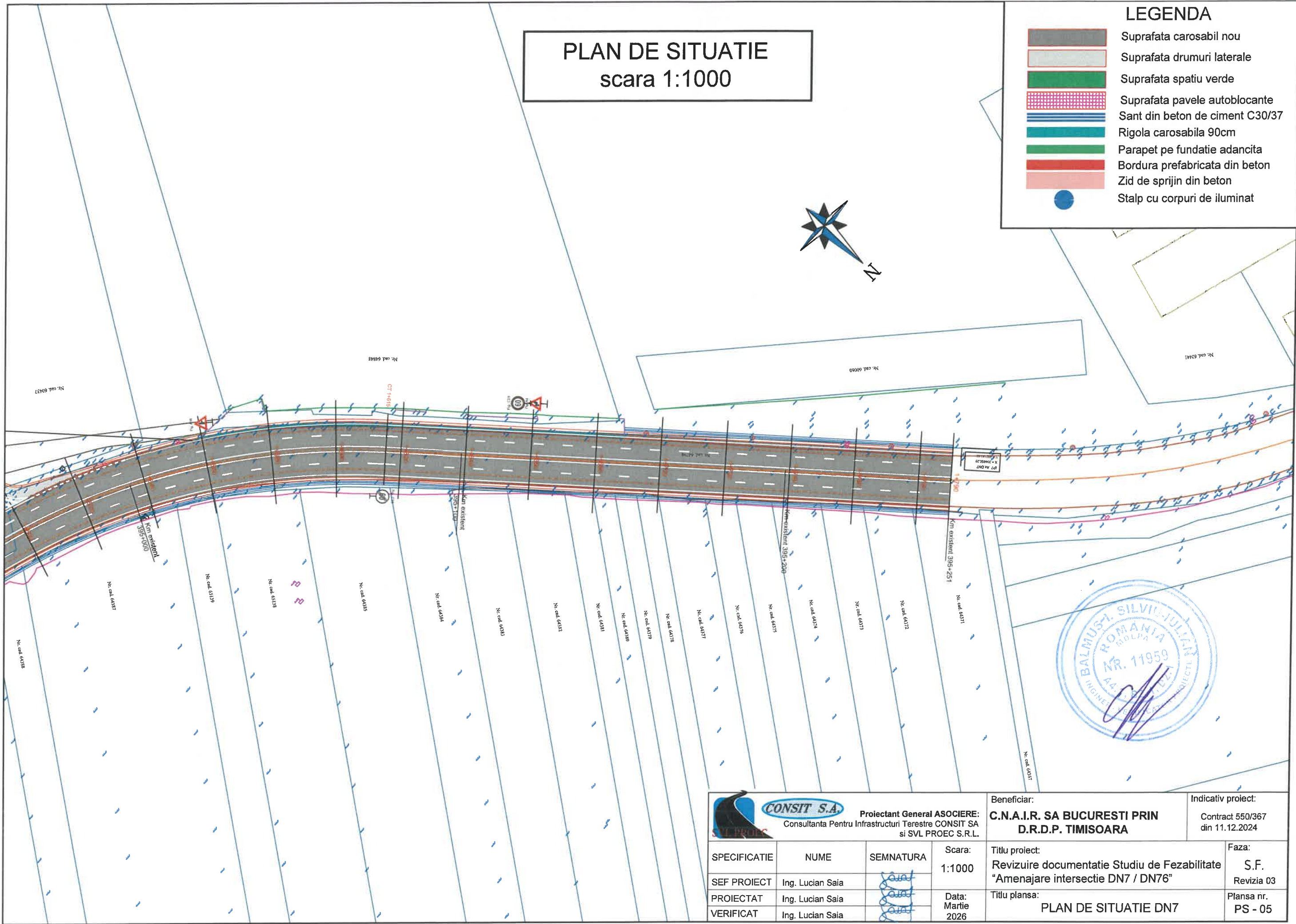


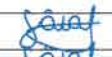
 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PLAN DE SITUATIE DN7	Plansa nr. PS - 04
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

PLAN DE SITUATIE
scara 1:1000



- LEGENDA**
- Suprafata carosabil nou
 - Suprafata drumuri laterale
 - Suprafata spatiu verde
 - Suprafata pavele autoblocante
 - Sant din beton de ciment C30/37
 - Rigola carosabila 90cm
 - Parapet pe fundatie adancita
 - Bordura prefabricata din beton
 - Zid de sprijin din beton
 - Stalp cu corpuri de iluminat



 CONSIT S.A. Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Proiectant General ASOCIERE: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Beneficiar:	Indicativ proiect:
Scara:			1:1000		Titlu proiect:	Contract 550/367 din 11.12.2024
Data:			Martie 2026		Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
Titlu plansa:			PLAN DE SITUATIE DN7		Plansa nr.	PS - 05
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA				
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia					
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia					
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					

PLAN DE SITUATIE
scara 1:500

LEGENDA

Suprafata carosabil nou

Suprafata drumuri laterale

Suprafata spatiu verde

Suprafata pavele autoblocante

Sant din beton de ciment C30/37

Rigola carosabila 90cm

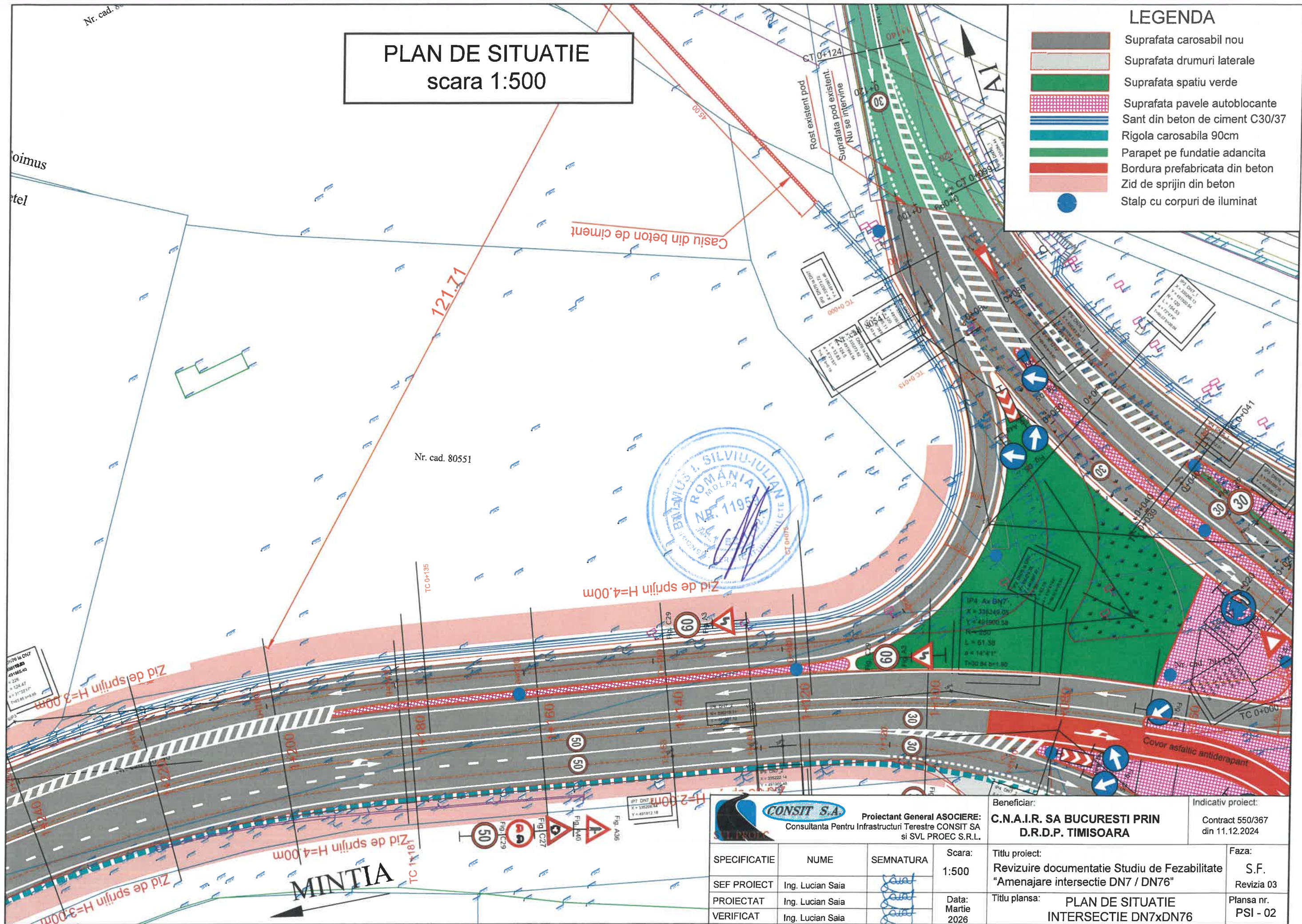
Parapet pe fundatie adancita

Bordura prefabricata din beton

Zid de sprijin din beton

Stalp cu corpuri de iluminat

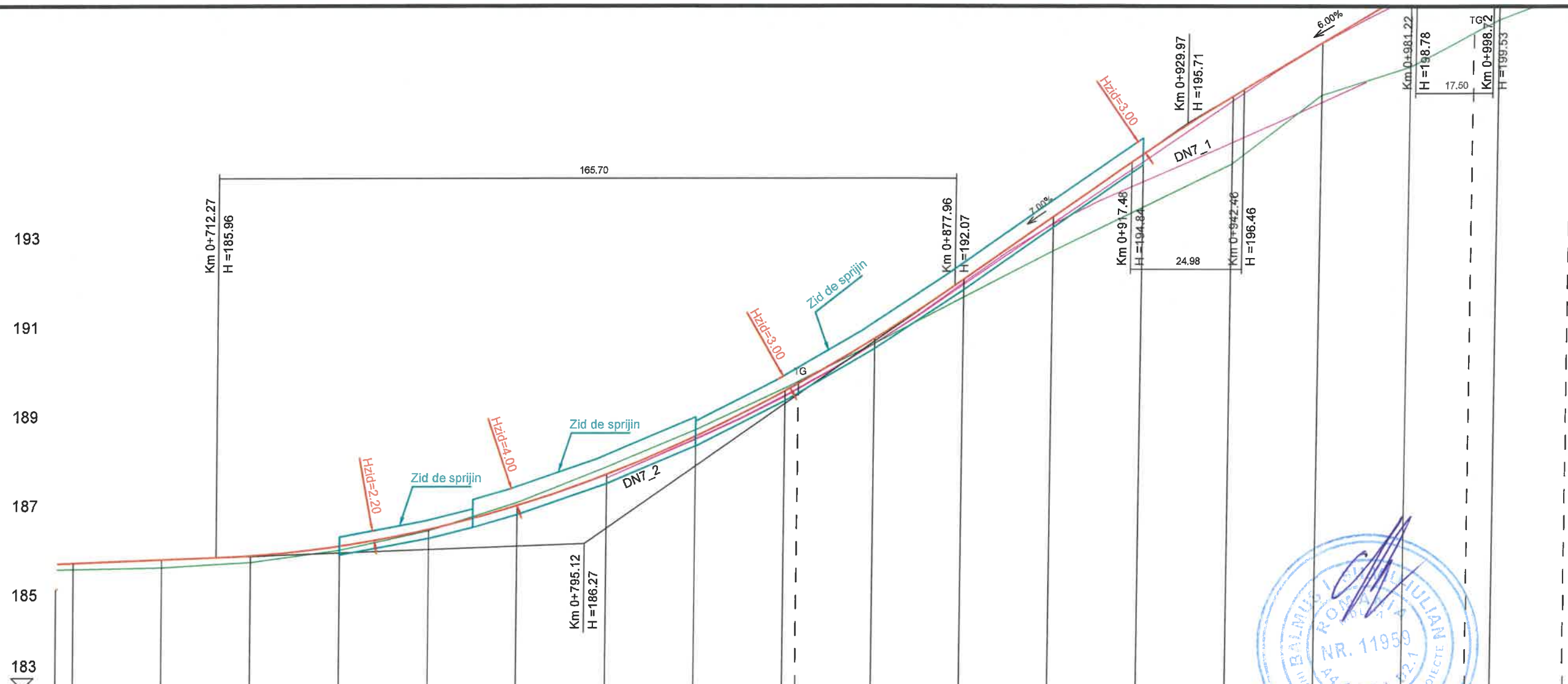
CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI-PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:500	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PLAN DE SITUATIE INTERSECTIE DN7xDN76	Plansa nr. PSI - 01
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				



 CONSIT S.A. Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL DN7	Plansa nr. PL - 01
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia				
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL DN7	Plansa nr. PL - 02
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

1:100/1:1000



COTE PROIECTATE

DECLIVITATI

COTE TEREN

DISTANTE

KILOMETRAJ

ALINIAMENTE
SI CURBE

DN7

Deva -> Mintia



CONSIT S.A.

Proiectant General ASOCIERE:
Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA
si SVL PROEC S.R.L.

Beneficiar:

C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN
D.R.D.P. TIMISOARA

Indicativ proiect:

Contract 550/367
din 11.12.2024

SPECIFICATIE

NUME

SEMNATURA

Scara:

1:100

1:1000

Titlu proiect:

Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate
"Amenajare intersectie DN7 / DN76"

Faza:

S.F.
Revizia 03

PROIECTAT

Ing. Lucian Saia

Data:

Martie

2026

Titlu plansa:

PROFIL LONGITUDINAL DN7

Plansa nr.

PL - 03

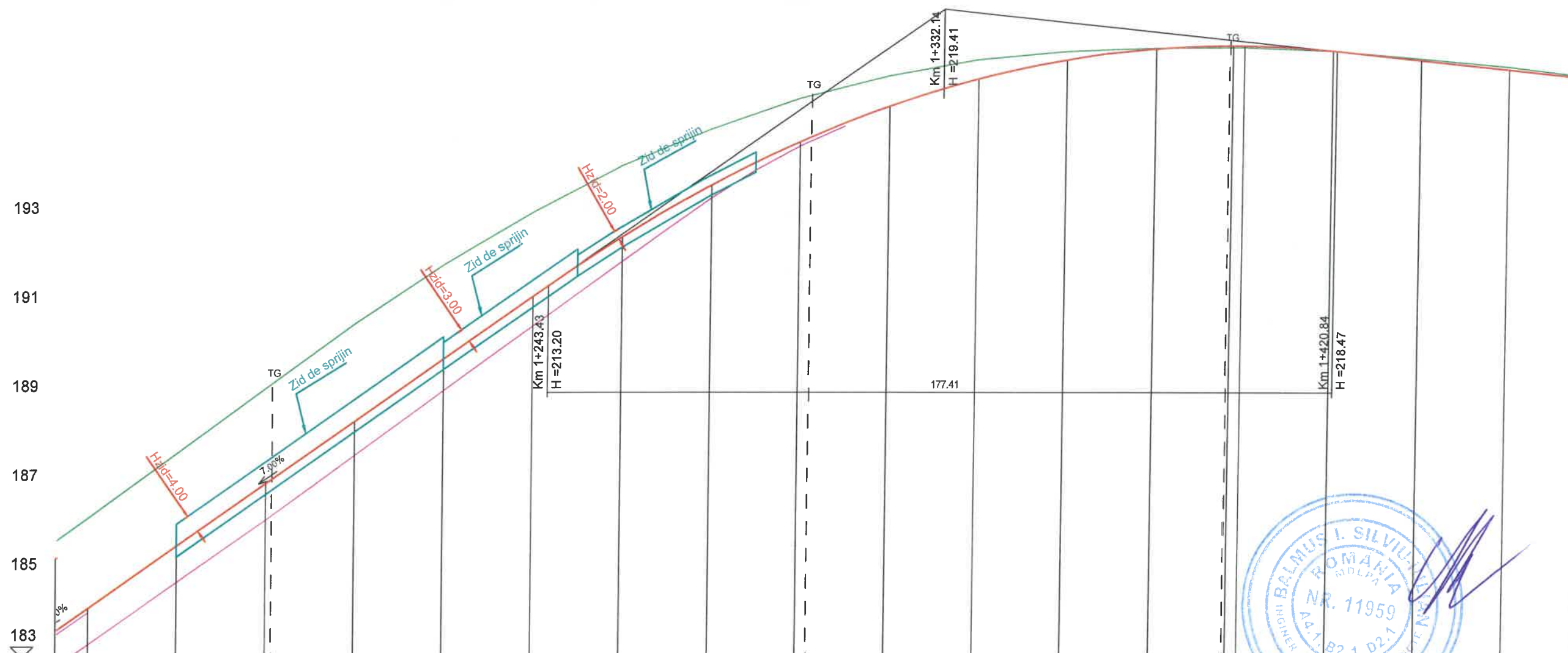
1:100/1:1000

193
191
189
187
185
183

COTE PROIECTATE	192.21	193.61	195.01	196.31	197.51	198.71	199.56	200.06	200.59	201.46	202.36	203.33	204.56	205.96	207.36	208.76	210.16	211.56																	
DECLIVITATI	7.00% 39.5		L=24.98 r=2500.00 m=0.010 f=0.03		6.00% 38.8		L=17.50 r=500.00 m=0.035 f=0.08		2.50% 36.3		L=10.00 r=499.99 m=0.020 f=0.02		4.50% 40.3		L=37.51 r=1500.01 m=0.025 f=0.12		7.00% 120.7																		
COTE TEREN	191.80	192.83	193.81	194.80	196.34	196.98	198.03	198.80	200.32	202.25	203.82	205.23	206.56	208.00	209.44	210.91	212.35	213.67																	
DISTANTE	880.00	20	900.00	20	920.00	20	940.00	20	960.00	20	980.00	20	1000.00	20	1020.00	20	1040.00	20	1060.00	20	1080.00	20	1100.00	20	1120.00	20	1140.00	20	1160.00	20	1180.00	20	1200.00	20	1220.00
KILOMETRAJ	0+880	0+900	0+920	0+940	0+960	0+980	1+000	1+020	1+040	1+060	1+080	1+100	1+120	1+140	1+160	1+180	1+200	1+220																	
ALINIAMENTE SI CURBE	151.46 R=350 22.01 49.26 61.37 R=250 54.33																																		

DN7
Deva -> Mintia

  Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL DN7	Plansa nr. PL - 04
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				



1:100/1:1000

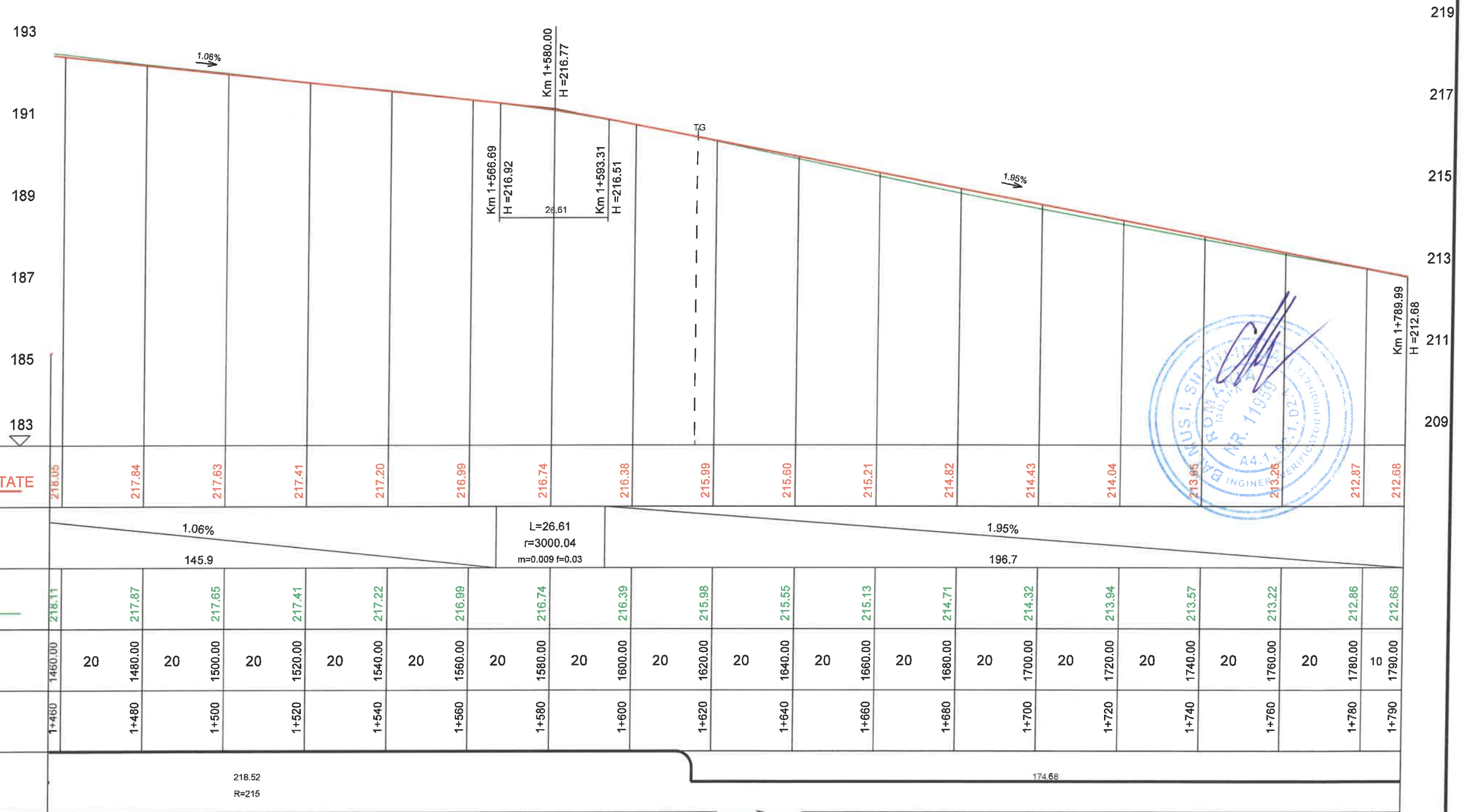
COTE PROIECTATE	205.96	207.36	208.76	210.16	211.56	212.96	214.30	215.46	216.43	217.23	217.84	218.27	218.52	218.59	218.59	218.48	218.26	218.05																
DECLIVITATI	7.00%						L=177.41 r=2200.00 m=0.081 f=1.79																											
COTE TEREN	208.00	209.44	210.91	212.35	213.67	214.85	215.90	216.72	217.41	217.91	218.28	218.47	218.54	218.55	218.48	218.30	218.11																	
DISTANTE	1140.00	20	1160.00	20	1180.00	20	1200.00	20	1220.00	20	1240.00	20	1260.00	20	1280.00	20	1300.00	20	1320.00	20	1340.00	20	1360.00	20	1380.00	20	1400.00	20	1420.00	20	1440.00	20	1460.00	20
KILOMETRAJ	1+140	1+160	1+180	1+200	1+220	1+240	1+260	1+280	1+300	1+320	1+340	1+360	1+380	1+400	1+420	1+440	1+460																	
ALINIAMENTE SI CURBE	54.33						121.16 R=220						94.21																					

1:100/1:1000

DN7
Deva -> Mintia

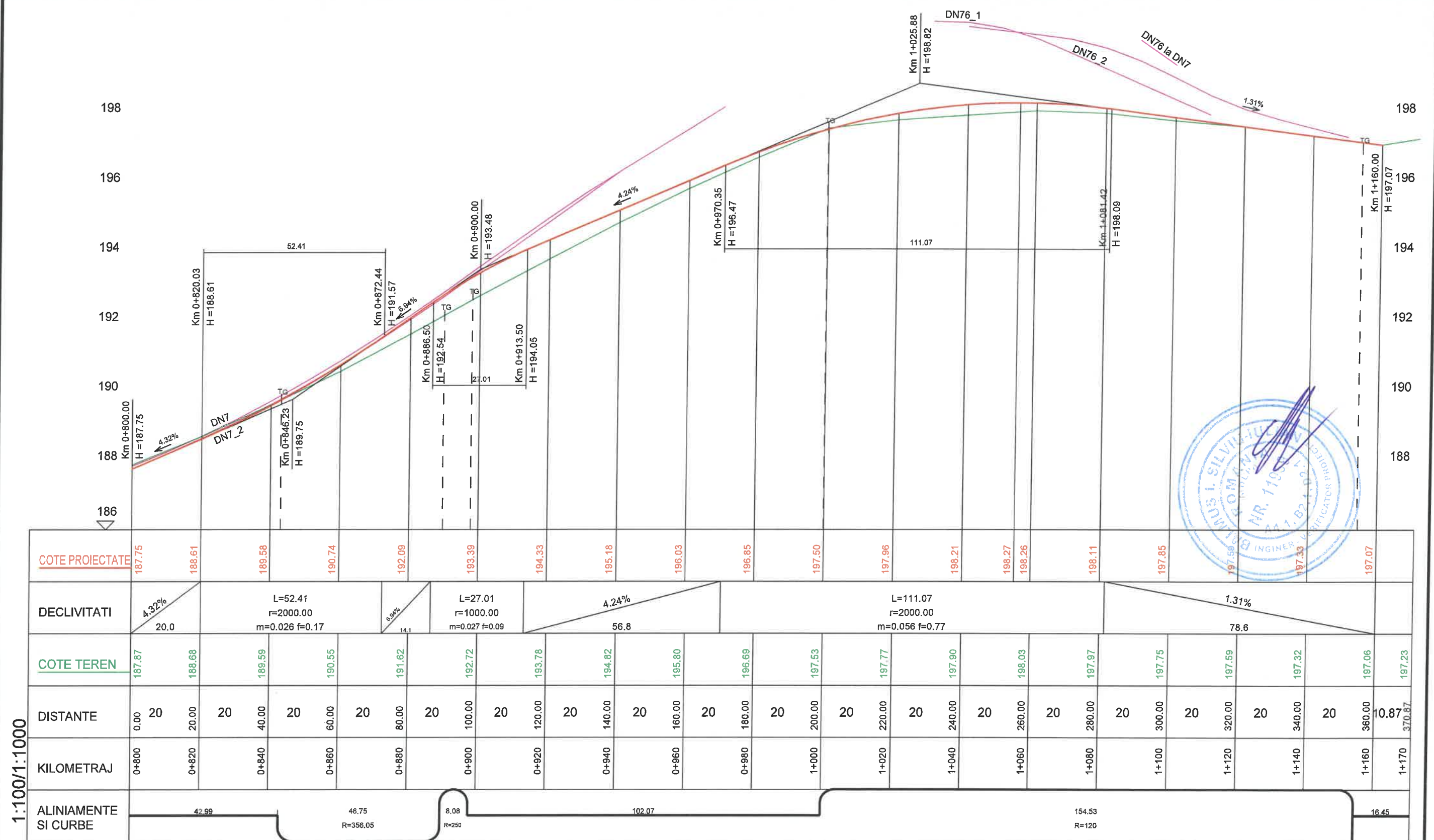
 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL DN7	Plansa nr. PL - 05
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

1:100/1:1000



DN7
Deva -> Mintia

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNETURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL DN7	Plansa nr. PL - 06
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				



DN7_Bretea 1

Deva -> Autostrada A1

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia					
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL Bretea 1		Plansa nr. PL - 07
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					

1:100/1:1000

202

200

198

196

194

192

190

188

208

206

204

202

200

198

196

194

COTE PROIECTATE	187.75	188.63	189.60	190.78	192.14	193.53	194.93	196.33	197.59	198.60	199.33	199.89	200.44	201.00	201.72	202.62	203.63	204.91	205.87																
DECLIVITATI	4.40% 20.4	L=51.64 r=2000.00 m=0.026 f=0.17				6.98% 68.4				L=63.32 r=1500.00 m=0.042 f=0.33				2.76% 53.2				L=26.14 r=1499.99 m=0.017 f=0.06		4.50% 18.5	L=37.46 r=1500.00 m=0.025 f=0.12			7.00% 14.8											
COTE TEREN	187.83	188.67	189.61	190.61	191.66	192.73	194.59	196.86	199.68	198.95	199.19	199.52	201.11	205.80	204.56	203.96	205.49	206.91	207.86																
DISTANTE	0.00	20	20	40.00	20	60.00	20	80.00	20	100.00	20	120.00	20	140.00	20	160.00	20	180.00	20	200.00	20	220.00	20	240.00	20	260.00	20	280.00	20	300.00	20	320.00	20	340.00	13.71
KILOMETRAJ	0+800	0+820	0+840	0+860	0+880	0+900	0+920	0+940	0+960	0+980	1+000	1+020	1+040	1+060	1+080	1+100	1+120	1+140	1+153																
ALINIAMENTE SI CURBE	42.99				73.80 R=343.95				70.76 R=100				71.30 R=50				73.62 R=100				8.33 R=243.85		12.90												

DN7_Bretea 2

Deva -> Mintia



CONSIT S.A.

Proiectant General ASOCIERE:
Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA
si SVL PROIECT S.R.L.

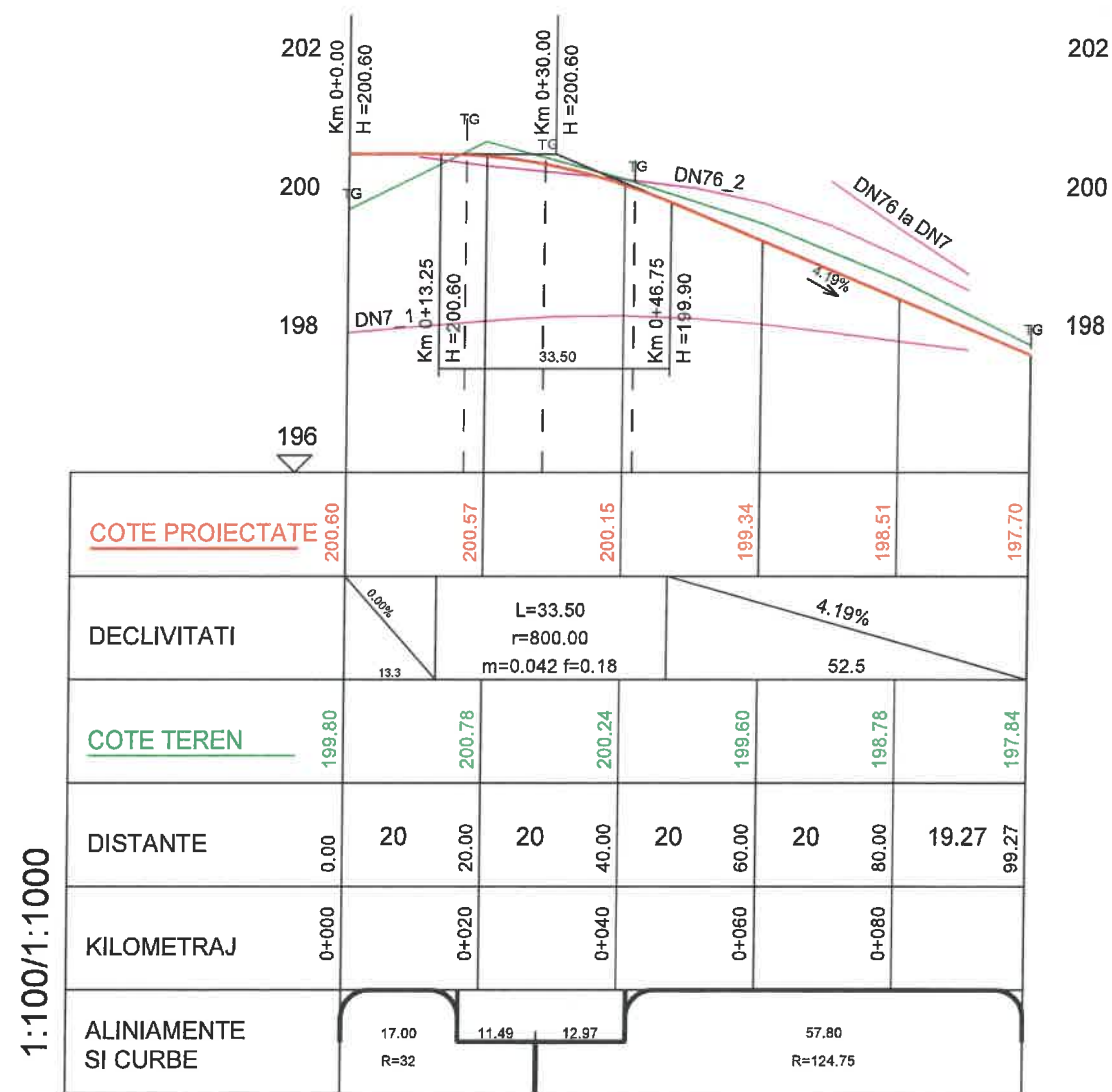
Beneficiar:

C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN
D.R.D.P. TIMISOARA

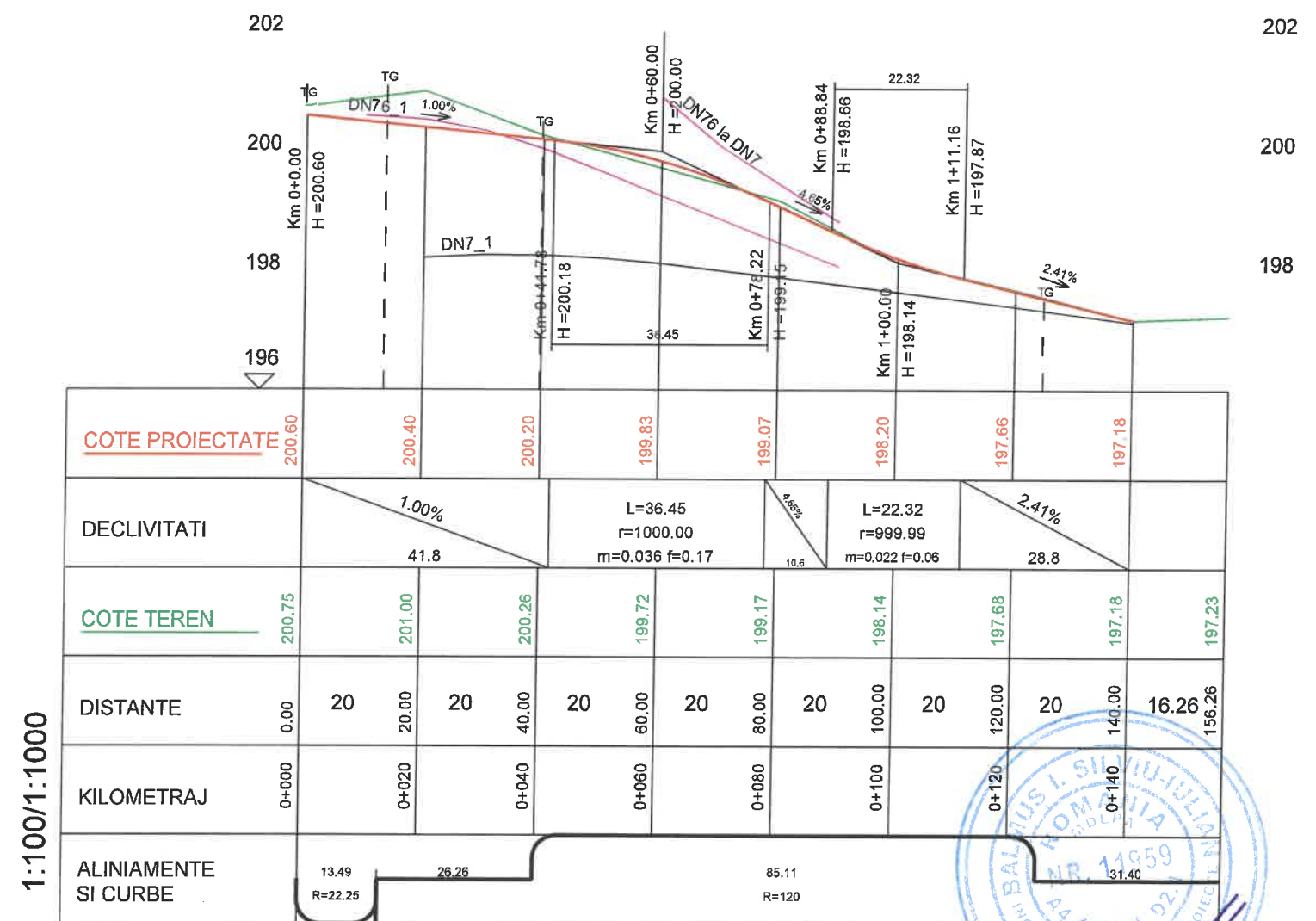
Indicativ proiect:

Contract 550/367
din 11.12.2024

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia				
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL Bretea 2	Plansa nr. PL - 08
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				



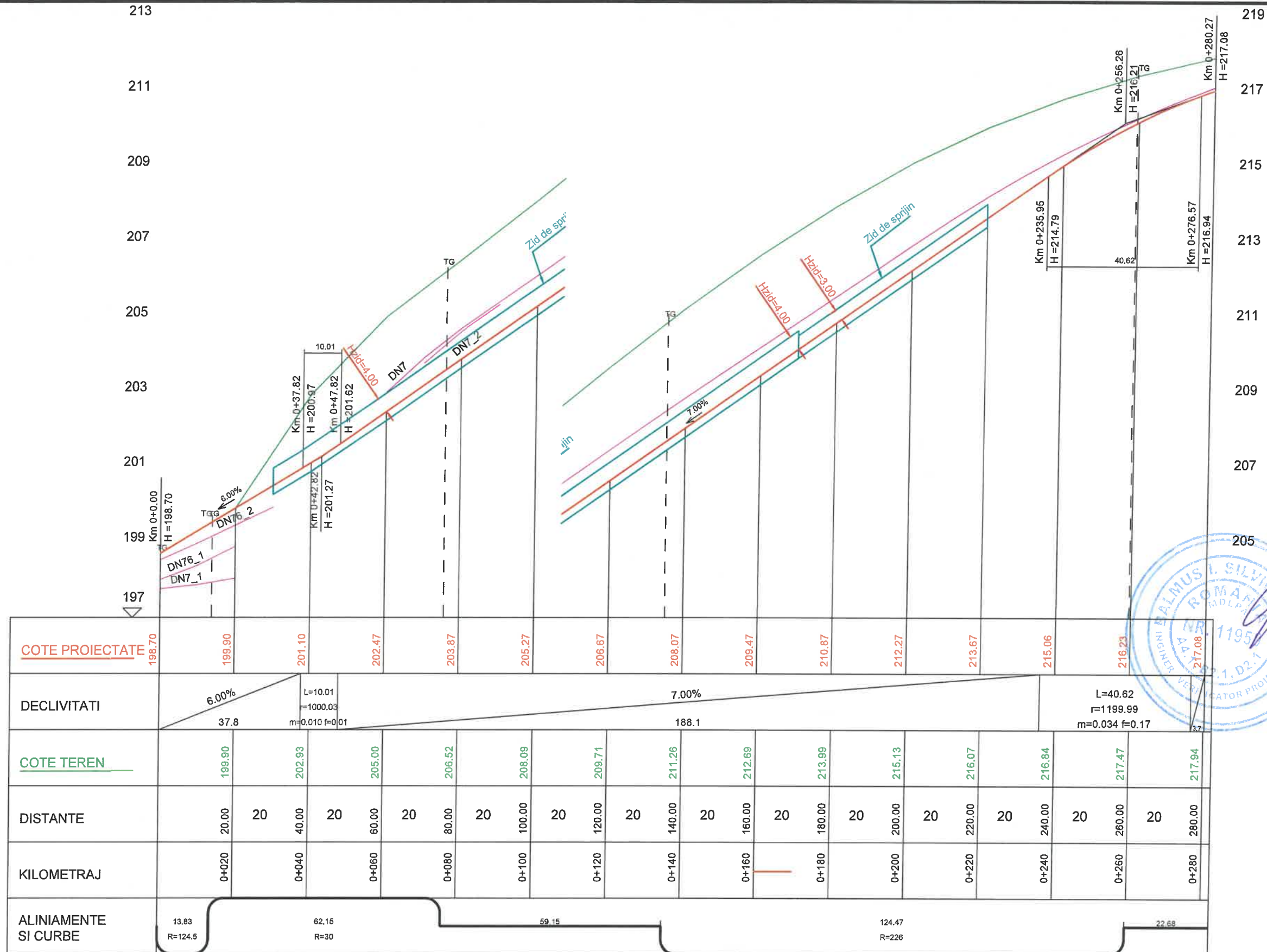
DN76_Bretea 1
Deva -> Autostrada A1



DN76_Bretea 2
Deva -> Autostrada A1

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL DN76, Bretea 1, Bretea 2	Plansa nr. PL - 09
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

1:100/1:1000



DN76 la DN7
Autostrada A1 -> Mintia

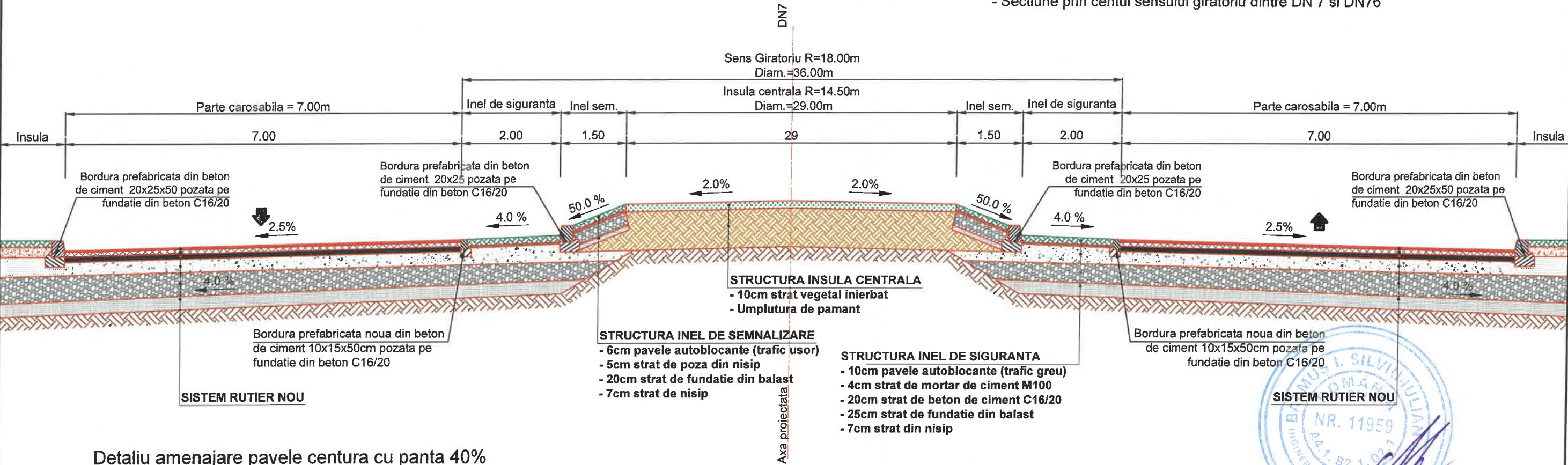
CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:100 1:1000	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL LONGITUDINAL Bretea DN76 la DN7	Plansa nr. PL - 10
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.01

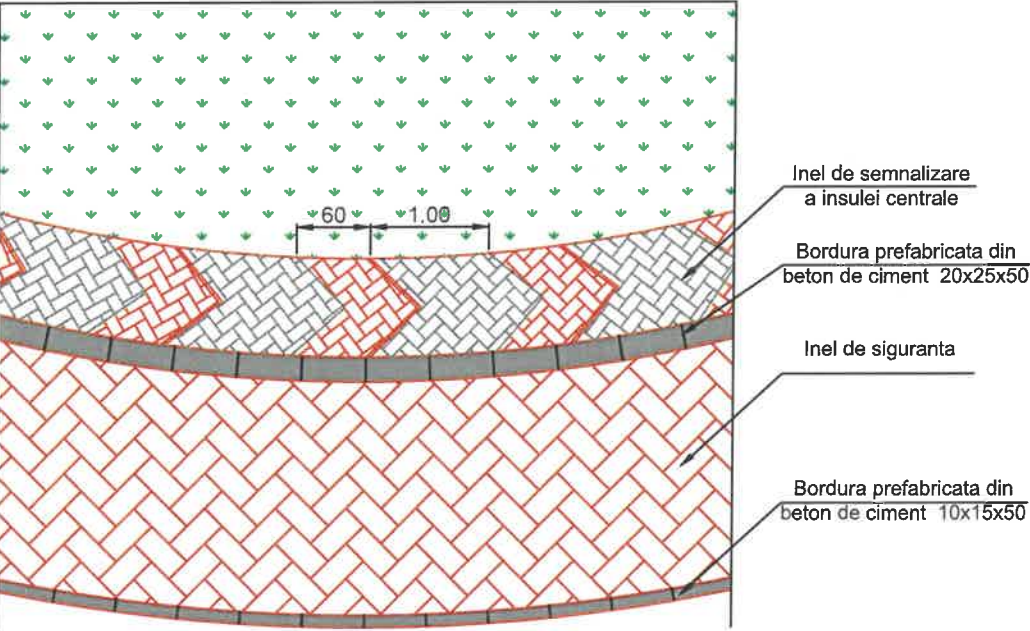
Scara 1:50

Aplicabilitate profil TIP:

- Sectiune prin centul sensului giratoriu dintre DN 7 si DN76



Detaliu amenajare pavele centura cu panta 40%

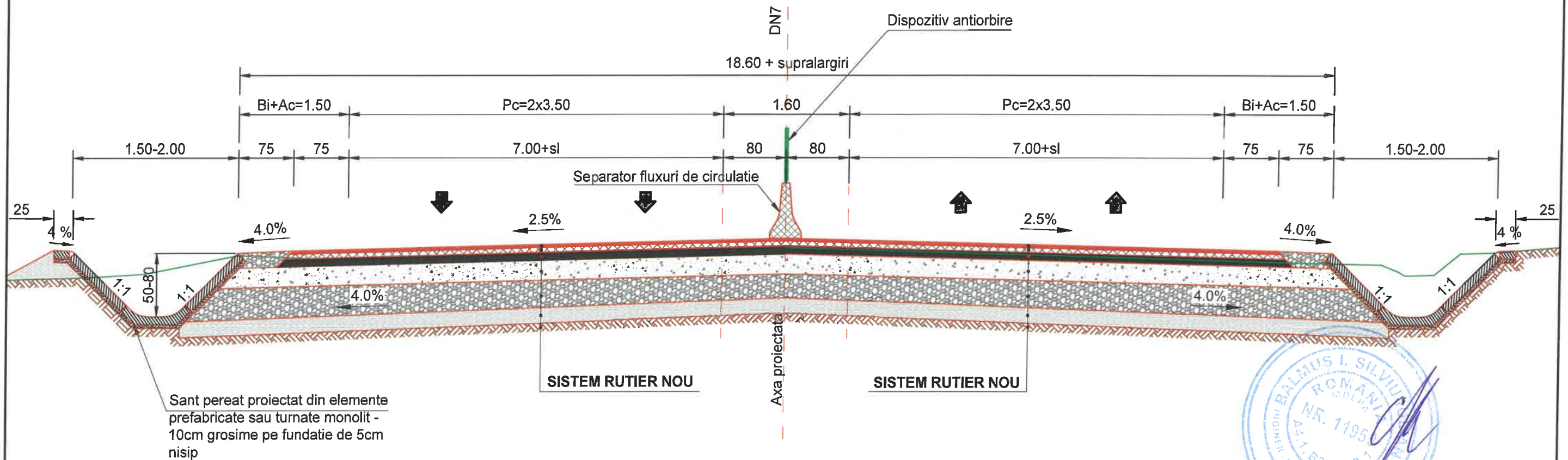


SISTEM RUTIER NOU	
4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:50	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03		
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.01	Plansa nr. PTT - 01		
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia						
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia						

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.02

Scara 1:50



SISTEM RUTIER NOU

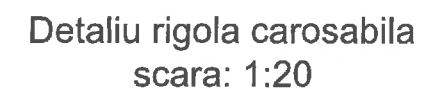
4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

Aplicabilitate profil TIP pe DN 7 intre:

- Km 0+000 - Km 0+345; L=345m
- Km 1+290 - Km 1+790; L=500m

CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar:	Indicativ proiect:
				C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNAURA	Scara:	Titlu proiect:	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa:	Plansa nr.
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia			PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.02	PTT - 02

Scara 1:50



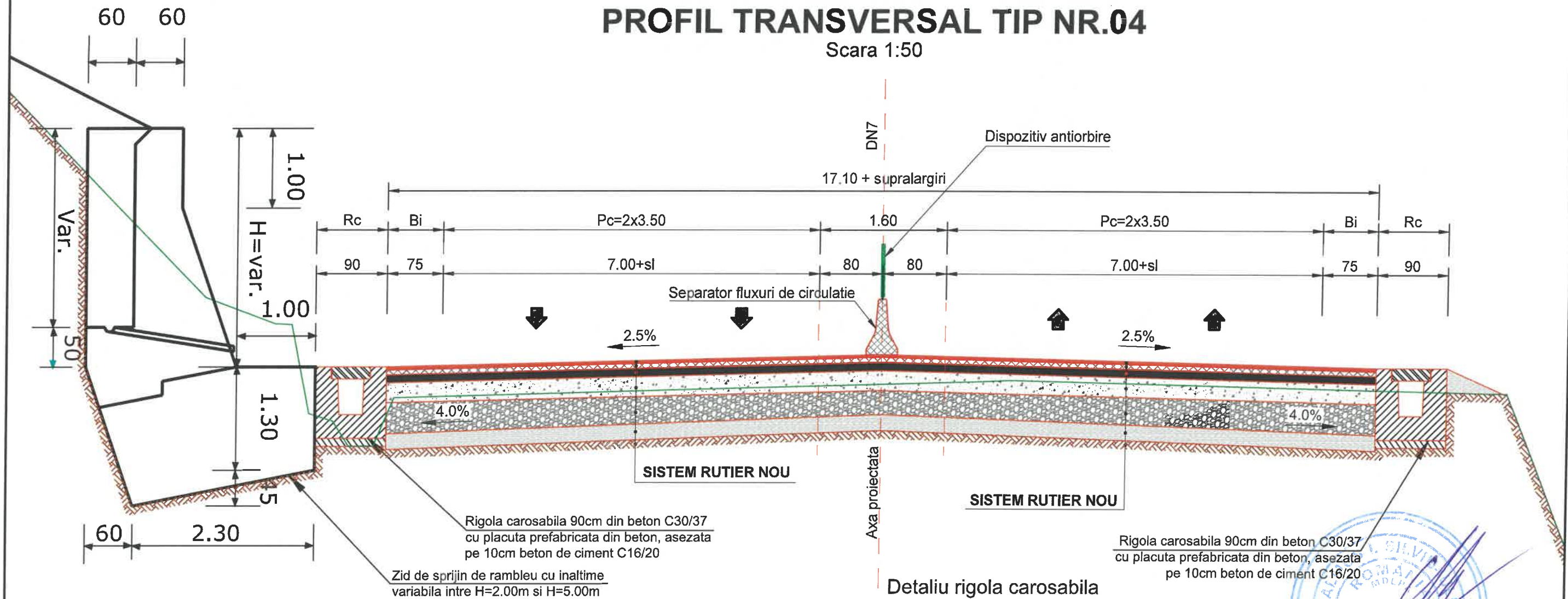
Aplicabilitate profil TIP pe DN 7 intre:

- Km 0+345 - Km 0+740; L=395m
- Km 1+190 - Km 1+290; L=100m

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:50 1:20	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studii de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia				
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.03	Plansa nr. PTT - 03
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.04

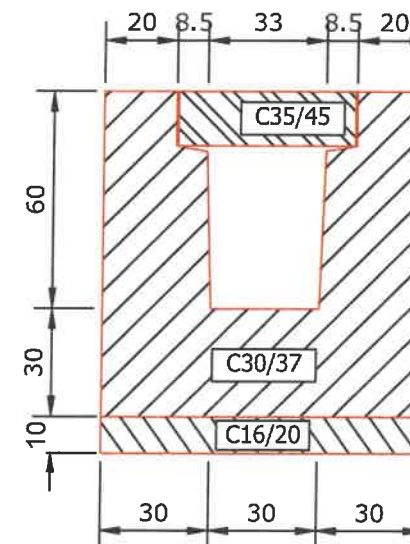
Scara 1:50



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

Detaliu rigola carosabila scara: 1:20



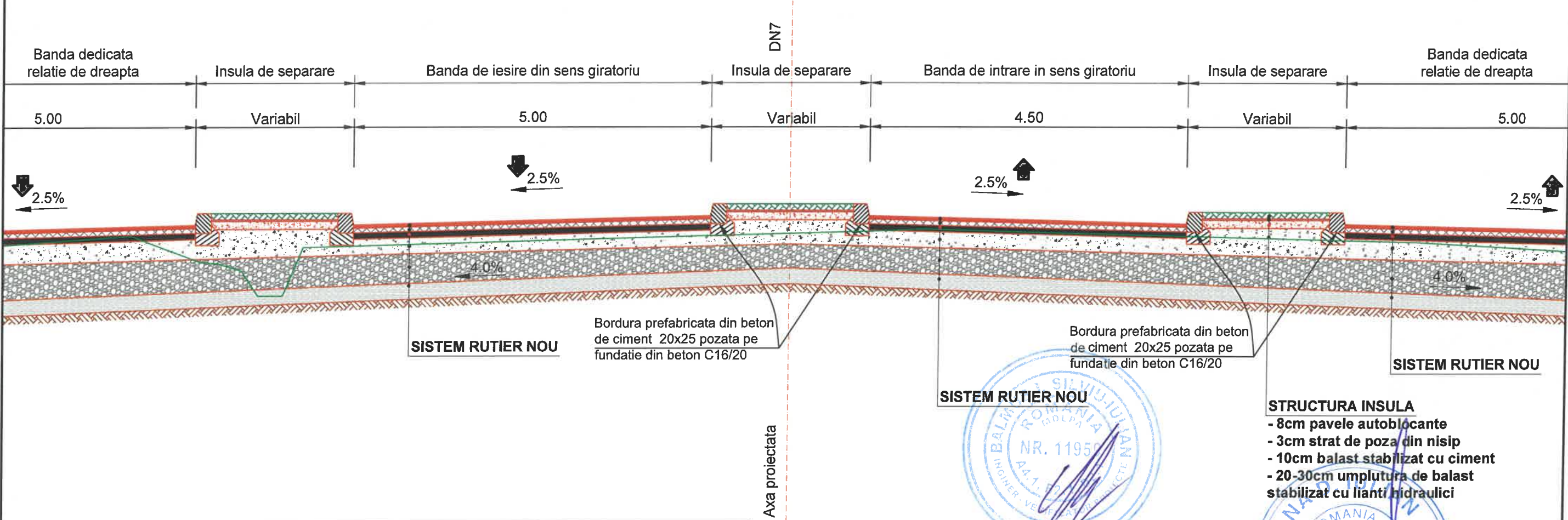
Aplicabilitate profil TIP pe DN 7 intre:

- Km 0+740 - Km 0+930; L=190m
- Km 1+190 - Km 1+290; L=100m

CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar:	Indicativ proiect:
				C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:50 1:20	Titlu proiect:	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia			Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate	S.F.
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa:	Revizia 03
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia			PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.04	Plansa nr. PTT - 04

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.05

Scara 1:50



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

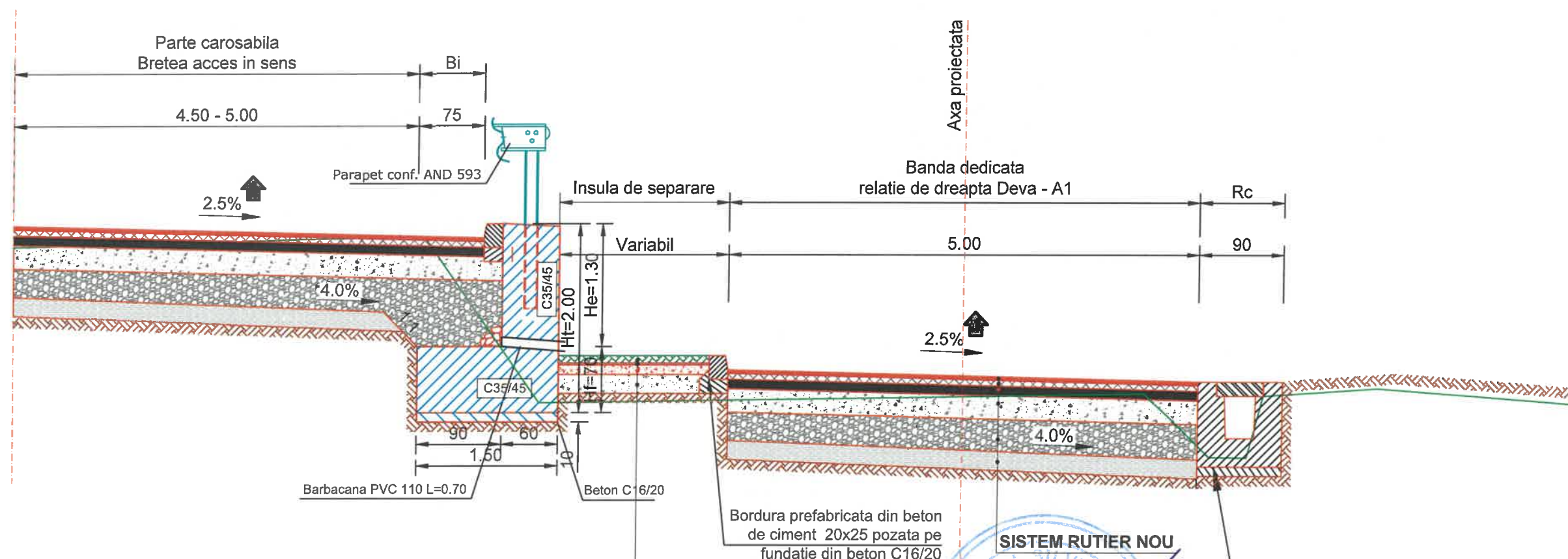
Aplicabilitate:
Profilul TIP se aplica pe DN 7 pe bretelele de acces in sensul giratoriu

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:50	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.05		Plansa nr. PTT - 05
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia					
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.06

Scara 1:50

Bretea 1 - DN7 - Directie de la Deva spre Autostrada A1



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

STRUCTURA INSULA

- 8cm pavele autoblocante
- 3cm strat de poza din nisip
- 10cm balast stabilizat cu ciment
- 20-30cm umplutura de balast stabilizat cu lianti hidraulici

SISTEM RUTIER NOU

Aplicabilitate:

- Profilul TIP se aplica pe DN7 - Bretea 1 pe directia Deva catre Autostrada A1
- Intre Km 0+930 - Km 1+000; L=70m

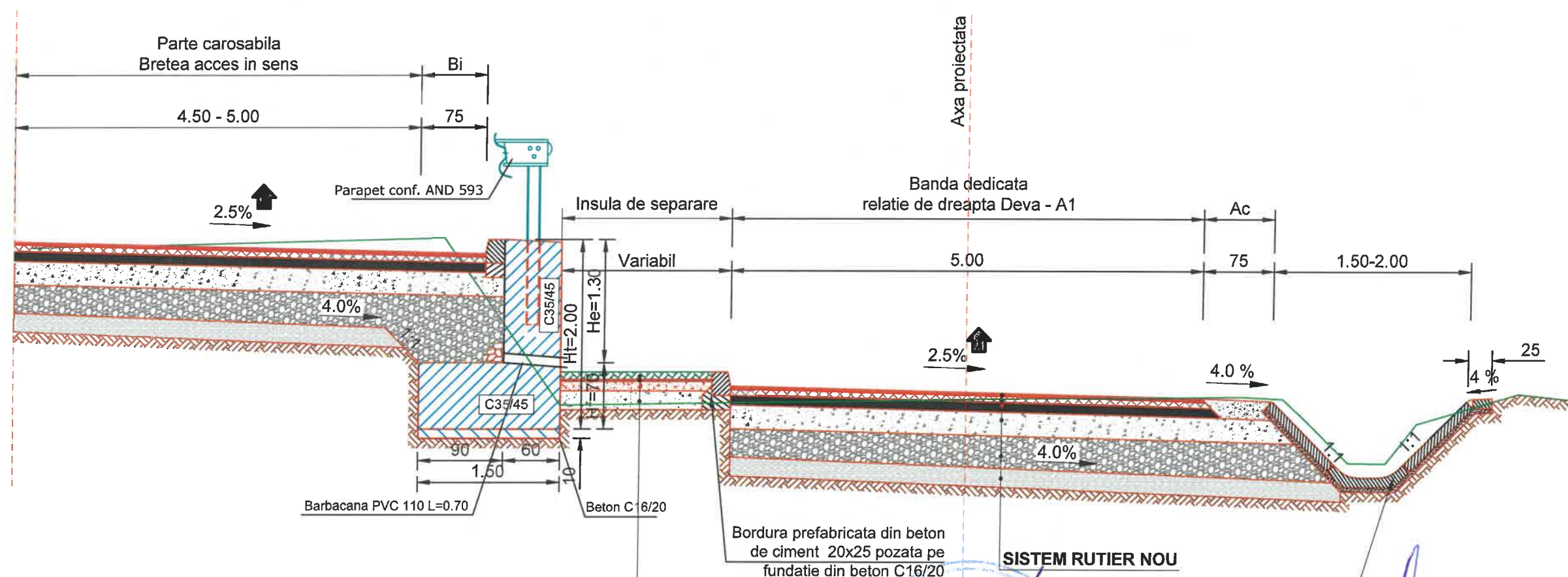
Rigola carosabila 90cm din beton C30/37 cu placuta prefabricata din beton, asezata pe 10cm beton de ciment C16/20

CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:		Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.06		Plansa nr. PTT - 06
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.07

Scara 1:50

Bretea 1 - DN7 - Directie de la Deva spre Autostrada A1



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

STRUCTURA INSULA

- 8cm pavele autoblocante
- 3cm strat de poza din nisip
- 10cm balast stabilizat cu ciment
- 20-30cm umplutura de balast stabilizat cu lianti hidraulici

Sant pereat proiectat din elemente prefabricate sau turnate monolit - 10cm grosime pe fundatie de 5cm nisip

Aplicabilitate:

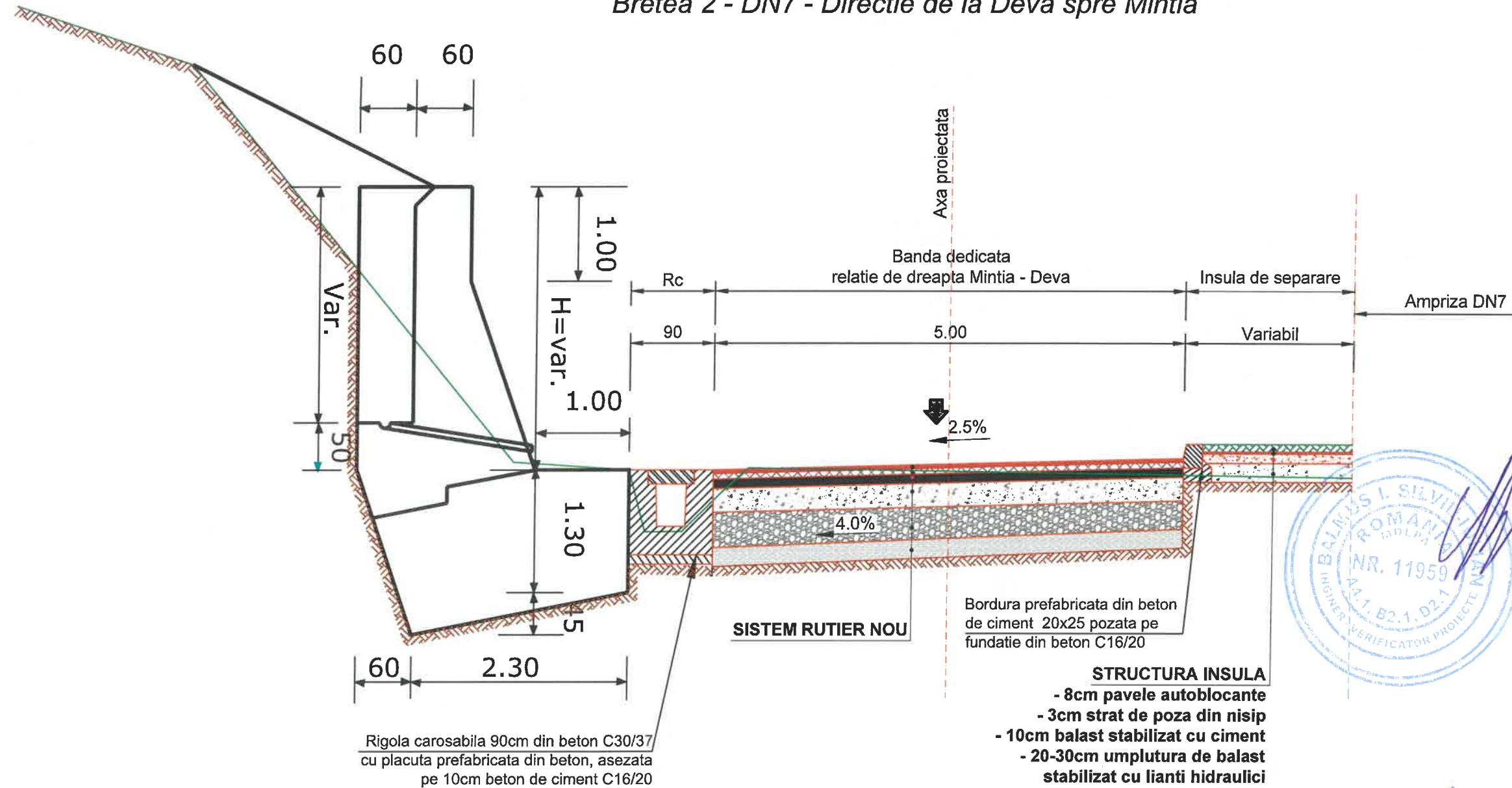
- Profilul TIP se aplica pe DN7 - Breteaua 1 pe directia Deva catre Autostrada A1
- Intre Km 1+000- Km 1+060; L=60m

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTATURA	Scara:	Titlu proiect:		Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.07		Plansa nr. PTT - 07
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.08

Scara 1:50

Bretea 2 - DN7 - Directie de la Deva spre Mintia



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

Aplicabilitate:

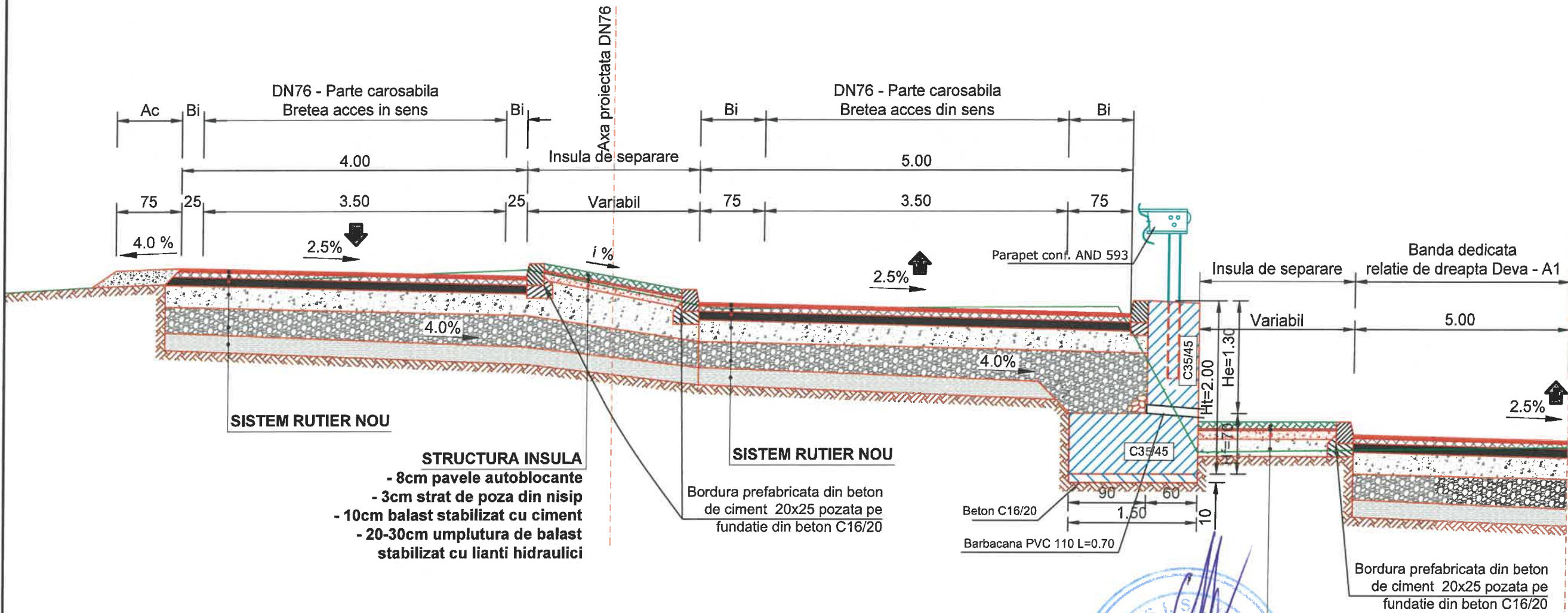
- Profilul TIP se aplica pe DN7 - Breteaua 2 pe directia Deva catre Mintia
- Intre Km 0+950 - Km 1+100; L=150m

CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar:	Indicativ proiect:
				C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa:	Plansa nr.
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia			PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.08	PTT - 08

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.09

Scara 1:50

DN76 - Bretele de acces in si din sens



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

Aplicabilitate:

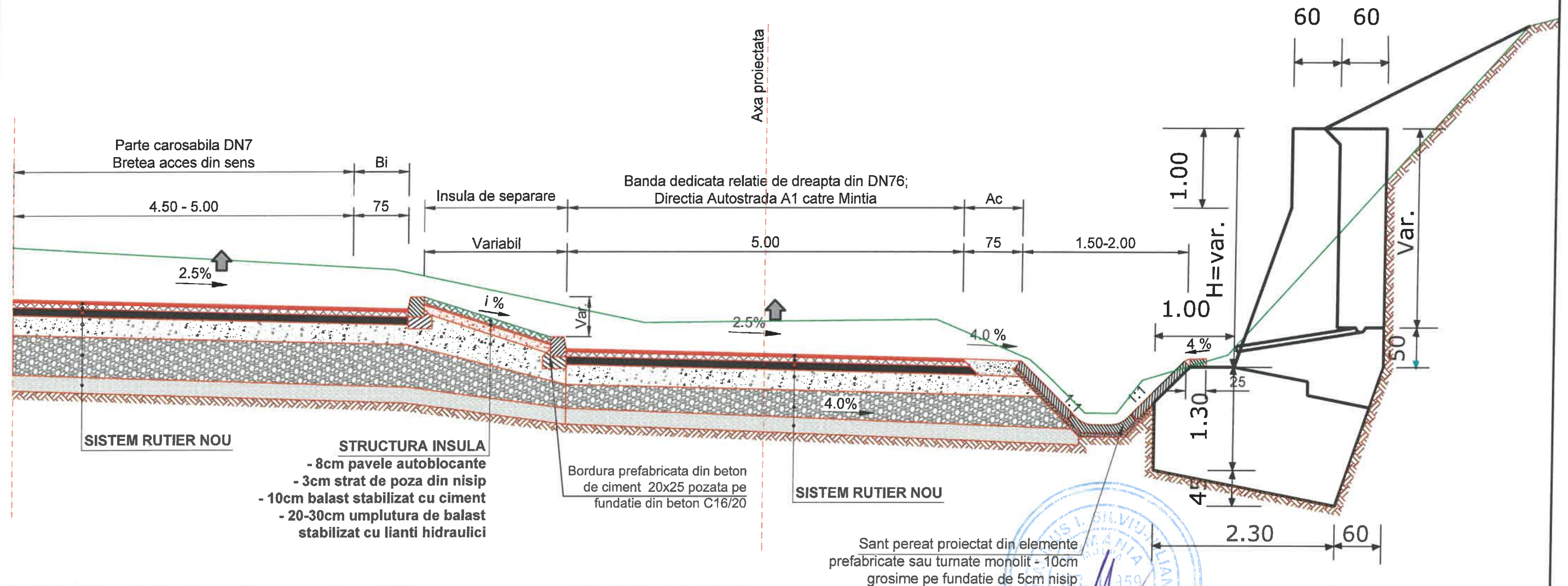
- Profilul TIP se aplica pe DN76 pe bretelele de acces in si din sensul giratoriu

 CONSIT S.A. Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	Scara: 1:50	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.09	Plansa nr. PTT - 09
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.10

Scara 1:50

Bretea - DN76 spre DN7 - Directie de la Autostrada A1 spre Mintia



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
10 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat superior de fundatie din balast stabilizat cu lianti hidraulici conform STAS 10473-87
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

Aplicabilitate:

- Profilul TIP se aplica pe Breteaua dedicata de dreapta din DN76 pe directia Autostrada A1 spre Mintia
- Intre Km 1+000- Km 1+060; L=60m

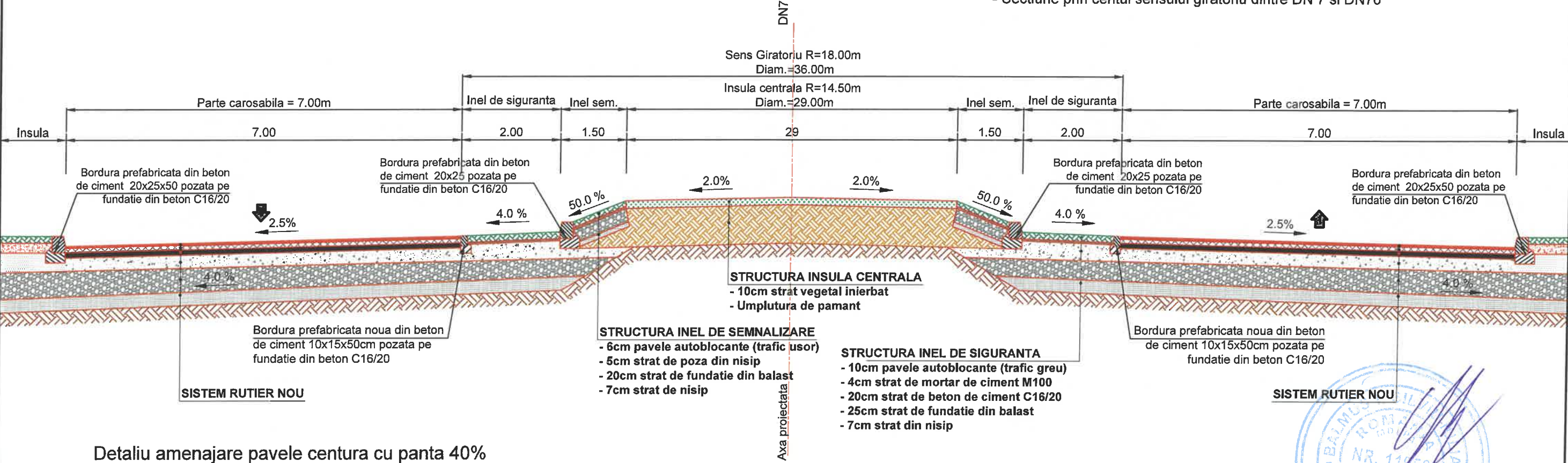
CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNAURA	Scara:	Titlu proiect:	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa:	Plansa nr.
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia			PROFIL TRANSVERSAL Scen. 1 (rec.) - TIP - Nr.10	PTT - 10

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.01

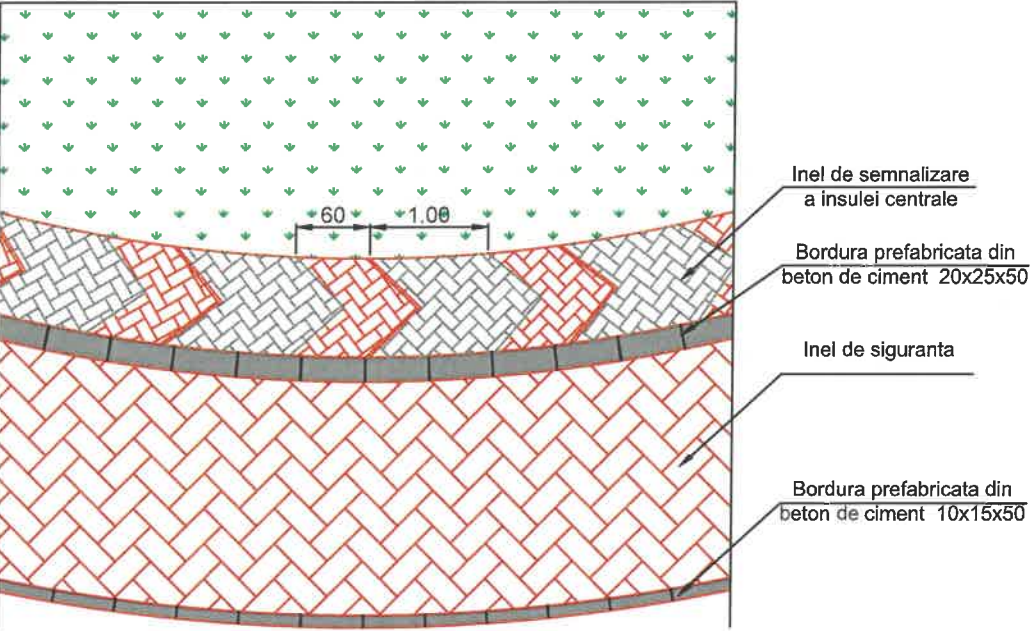
Scara 1:50

Aplicabilitate profil TIP:

- Sectiune prin centul sensului giratoriu dintre DN 7 si DN76



Detaliu amenajare pavele centura cu panta 40%

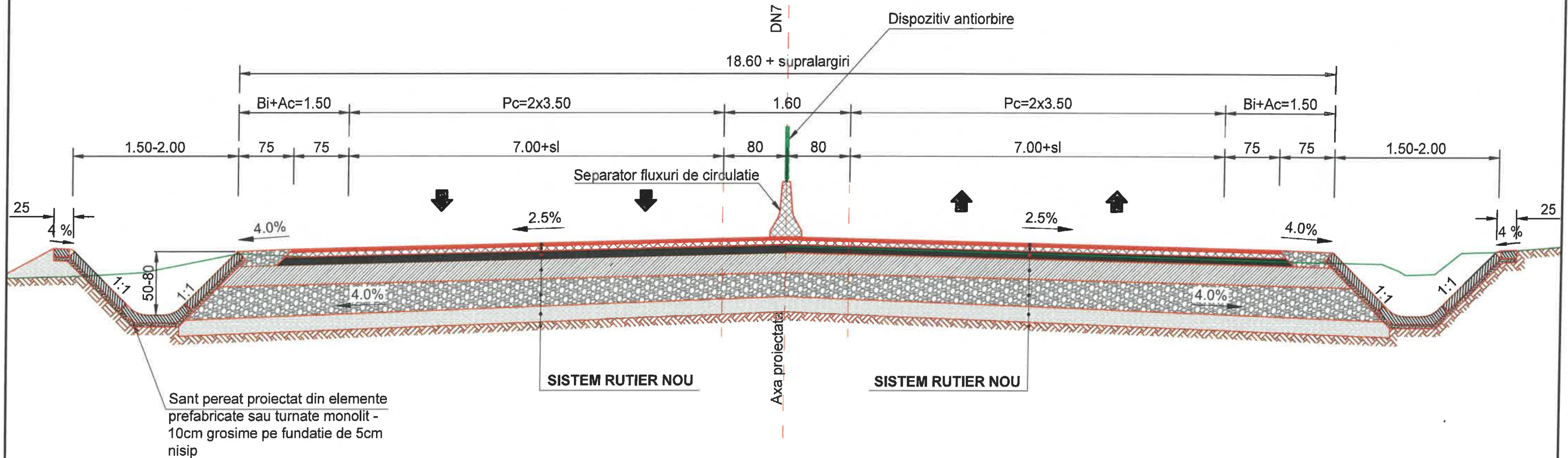


SISTEM RUTIER NOU	
4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84.
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:50	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03		
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.01	Plansa nr. PTT - 01		
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia						
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia						

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.02

Scara 1:50



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

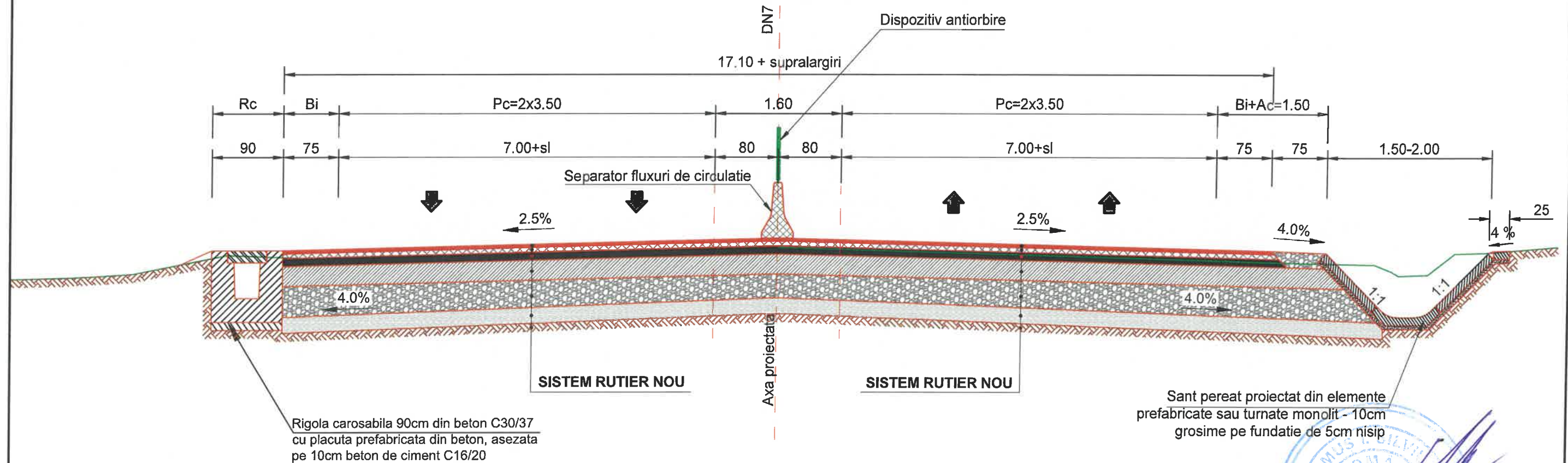
Aplicabilitate profil TIP pe DN 7 intre:

- Km 0+000 - Km 0+345; L=345m
- Km 1+290 - Km 1+790; L=500m

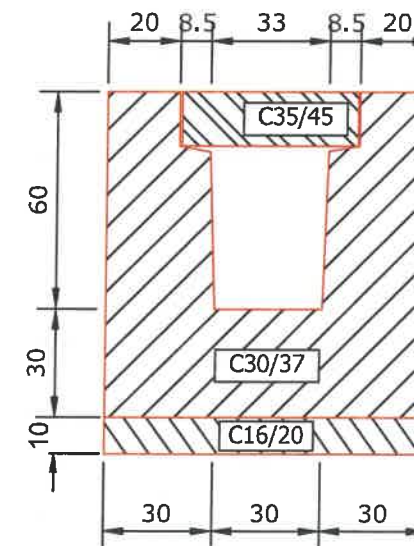
CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar:	Indicativ proiect:
				C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNAURA	Scara:	Titlu proiect:	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa:	Plansa nr.
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia			PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.02	PTT - 02

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.03

Scara 1:50



Detaliu rigola carosabila
scara: 1:20



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

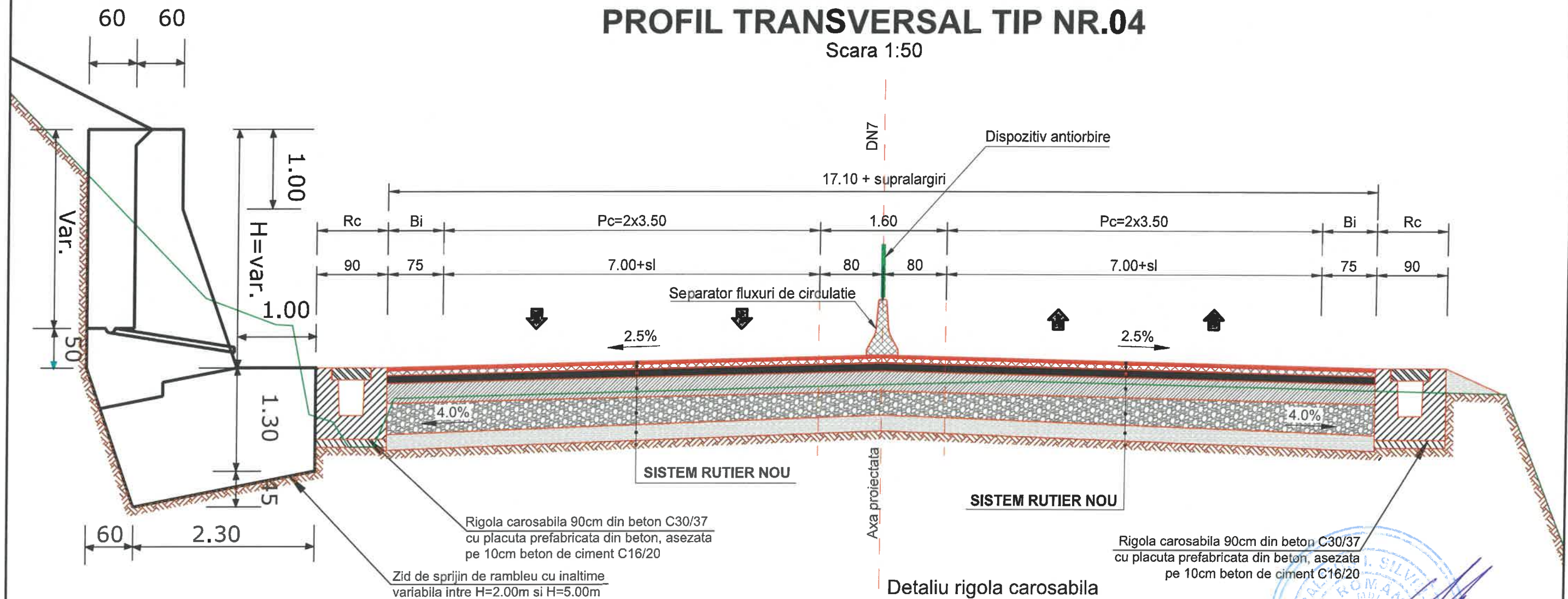
Aplicabilitate profil TIP pe DN 7 intre:

- Km 0+345 - Km 0+740; L=395m
- Km 1+190 - Km 1+290; L=100m

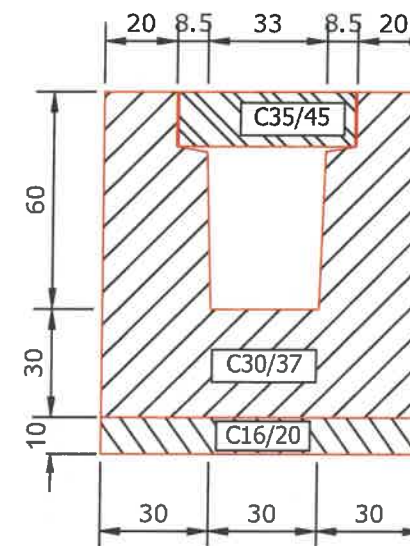
CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	Scara: 1:50 1:20	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa:		Plansa nr.
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia			PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.03		PTT - 03
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.04

Scara 1:50



Detaliu rigola carosabila
scara: 1:20



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

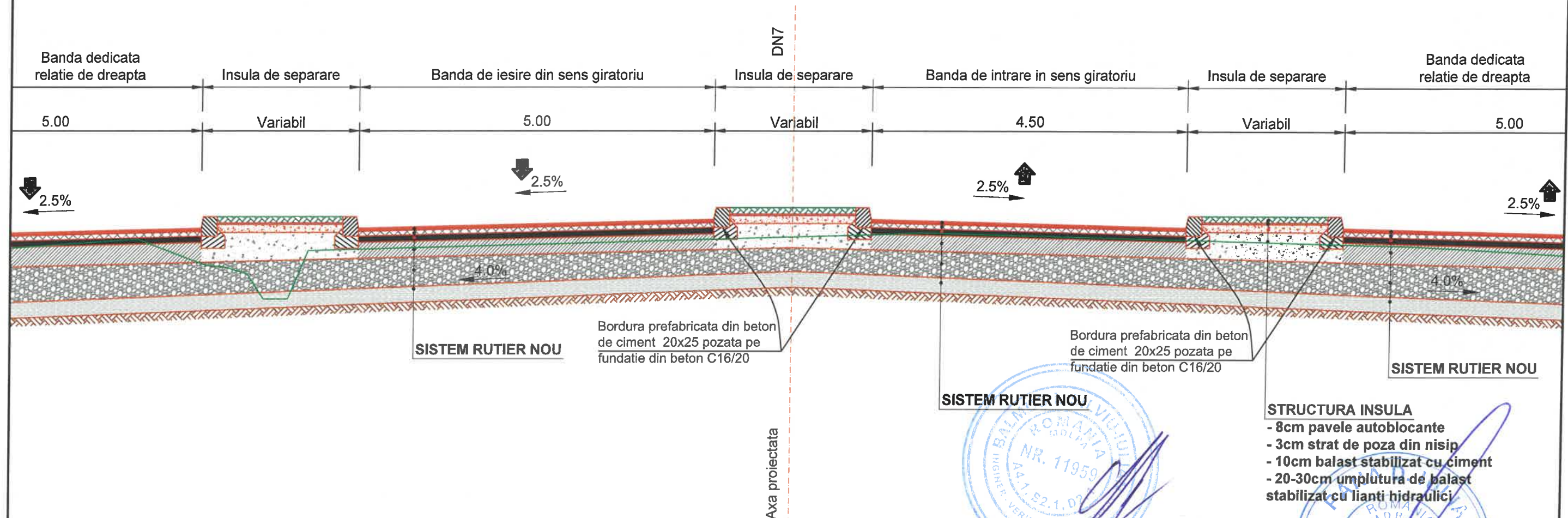
Aplicabilitate profil TIP pe DN 7 intre:

- Km 0+740 - Km 0+930; L=190m
- Km 1+190 - Km 1+290; L=100m

CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar:	C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect:
SPECIFICATIE SEF PROIECT PROIECTAT VERIFICAT				NUME	Ing. Lucian Saia		Contract 550/367 din 11.12.2024
SEMNATURA Scara: 1:50 1:20 Data: Martie 2026				Titlu proiect:	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		Faza: S.F. Revizia 03
Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.04				Plansa nr. PTT - 04			

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.05

Scara 1:50



SISTEM RUTIER NOU

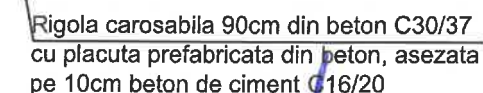
4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

Aplicabilitate:

Profilul TIP se aplica pe DN 7 pe bretelele de acces in sensul giratoriu

CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar:	Indicativ proiect:
				C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	S.F.
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.05	Revizia 03
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				Plansa nr. PTT - 05

Bretea 1 - DN7 - Directie de la Deva spre Autostrada A1



Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast

Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

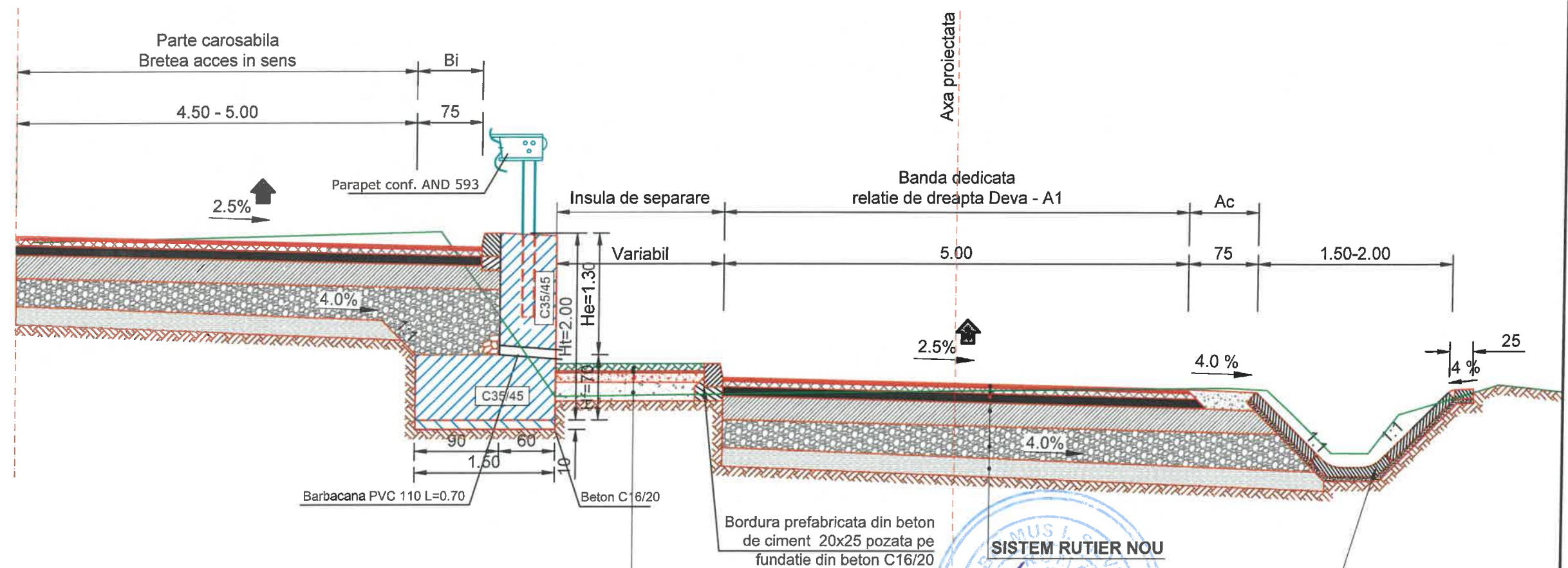
- Intre Km 0+930 - Km 1+000; L=70m

 			Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.		Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:			Faza:	
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"			S.F. Revizia 03	
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data:	Titlu plansa:			Plansa nr.	
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia		Martie 2026	PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.06			PTT - 06	

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.07

Scara 1:50

Bretea 1 - DN7 - Directie de la Deva spre Autostrada A1



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

STRUCTURA INSULA

- 8cm pavele autoblocante
- 3cm strat de poza din nisip
- 10cm balast stabilizat cu ciment
- 20-30cm umplutura de balast stabilizat cu lianti hidraulici

Sant pereat proiectat din elemente prefabricate sau turnate monolit - 10cm grosime pe fundatie de 5cm nisip

Aplicabilitate:

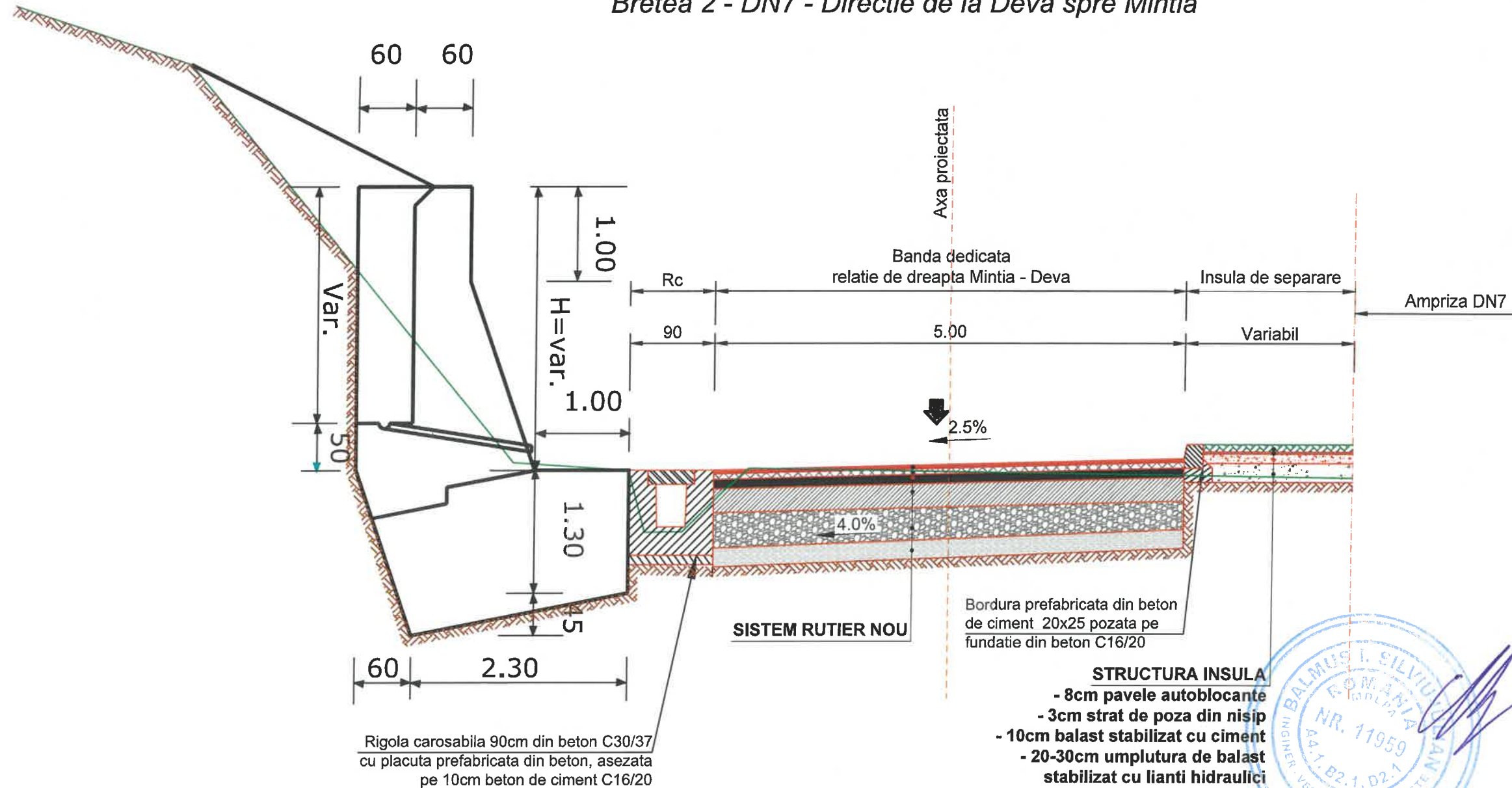
- Profilul TIP se aplica pe DN7 - Breteaua 1 pe directia Deva catre Autostrada A1
- Intre Km 1+000- Km 1+060; L=60m

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTATURA	Scara: 1:50	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia				
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.07	Plansa nr. PTT - 07
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.08

Scara 1:50

Breteia 2 - DN7 - Directie de la Deva spre Mintia



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

Aplicabilitate:

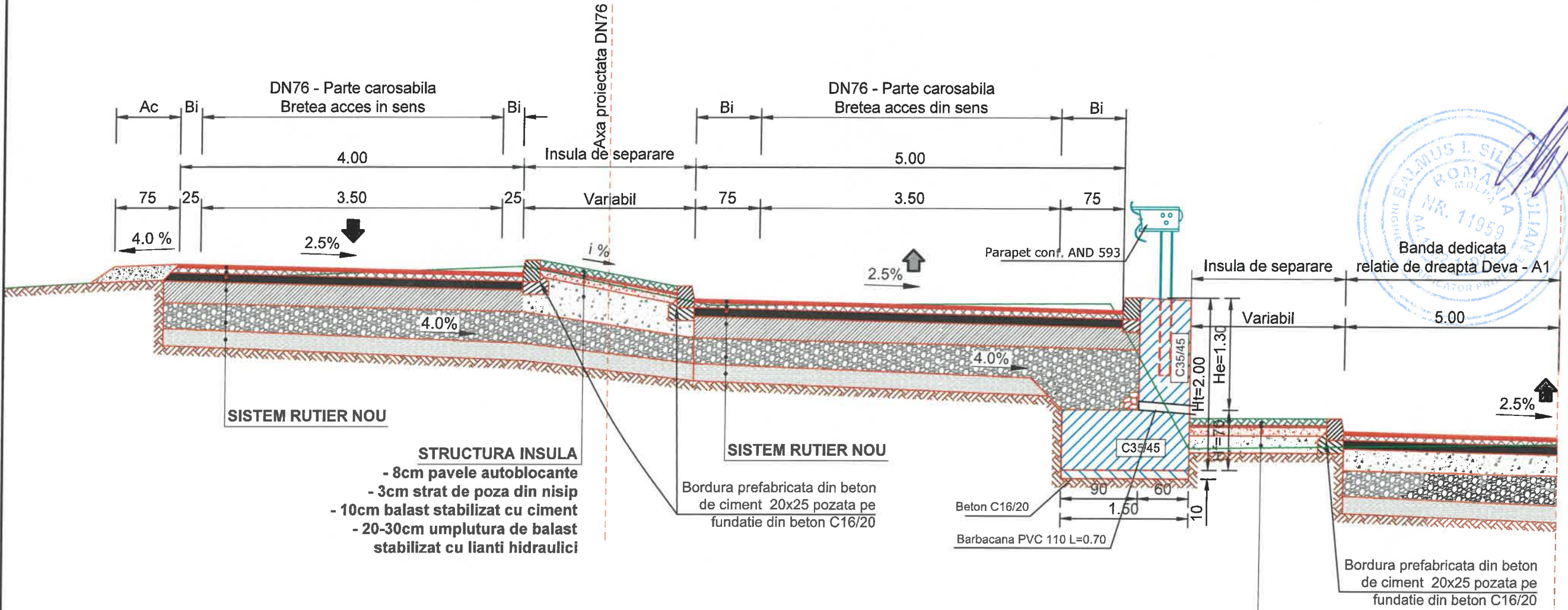
- Profilul TIP se aplica pe DN7 - Breteaua 2 pe directia Deva catre Mintia
- Intre Km 0+950 - Km 1+100; L=150m

CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:50	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	S.F.
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data:	Titlu plansa:	Revizia 03
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia		Martie 2026	PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.08	Plansa nr. PTT - 08

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.09

Scara 1:50

DN76 - Bretele de acces in si din sens



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

STRUCTURA INSULA

- 8cm pavele autoblocante
- 3cm strat de poza din nisip
- 10cm balast stabilizat cu ciment
- 20-30cm umplutura de balast stabilizat cu lianti hidraulici

Aplicabilitate:

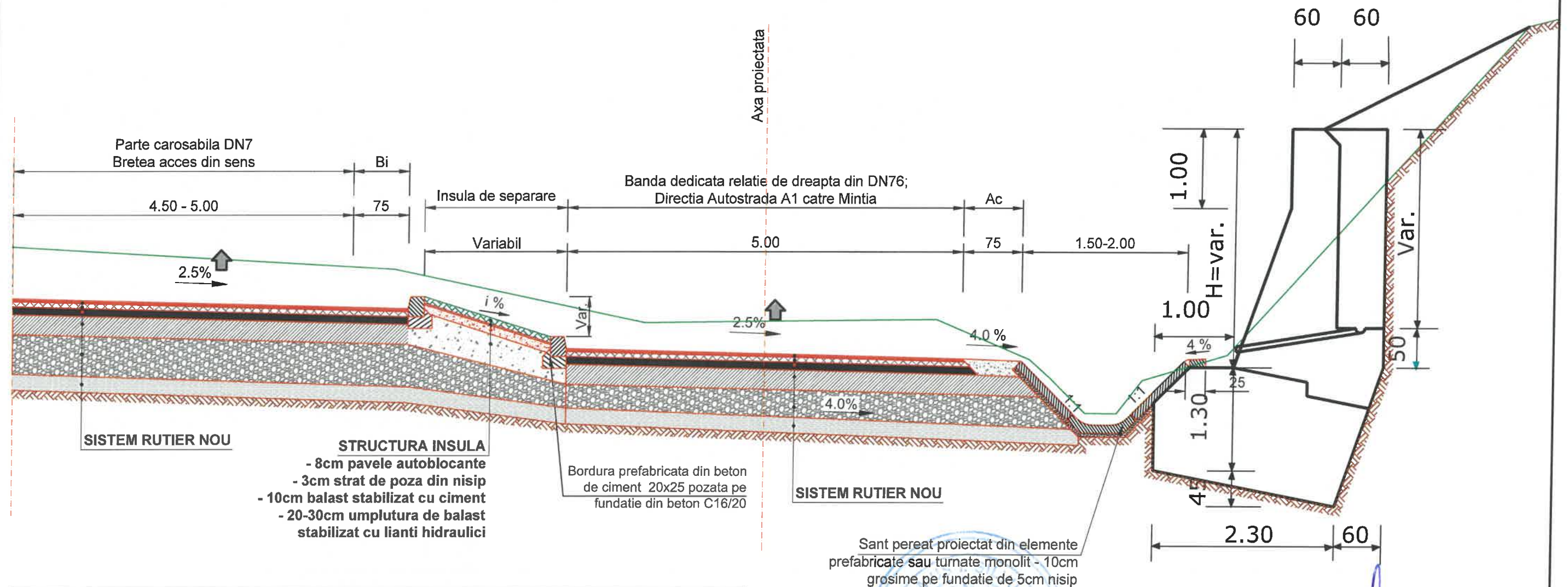
- Profilul TIP se aplica pe DN76 pe bretelele de acces in si din sensul giratoriu

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.				Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:50	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		Faza: S.F. Revizia 03	
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.09		Plansa nr. PTT - 09	
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia						
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia						

PROFIL TRANSVERSAL TIP NR.10

Scara 1:50

Bretea - DN76 spre DN7 - Directie de la Autostrada A1 spre Mintia



SISTEM RUTIER NOU

4 cm	Strat de uzură din EB 16rul 45/80 (MAS 16) conform AND 605- SR EN 13108
6 cm	Strat de legatura din beton asfaltic deschis BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
8 cm	Strat de baza din anrobat bituminos AB31,5 (EB31,5 baza 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
25 cm	Strat din beton de ciment C25/30 conform SR 183;
2 cm	Strat din nisip si folie din polietilena
30 cm	Strat inferior de fundatie din balast, sort 0-63 mm conf. SR EN 13043/2013, SR EN 12620-A1 si STAS 6400-84
20 cm	Strat de forma stabilizat cu lianti hidraulici sau din balast
-	Excavatie umplutura existenta din resturi de materiale pe toata adancimea si inlocuire cu material granular sau pamant corespunzator

Aplicabilitate:

- Profilul TIP se aplica pe Breteaua dedicata de dreapta din DN76 pe directia Autostrada A1 spre Mintia
- Intre Km 1+000- Km 1+060; L=60m

CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTURA	Scara: 1:50	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: PROFIL TRANSVERSAL Scen. 2 - TIP - Nr.10	Plansa nr. PTT - 10
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

PLAN COFRAJ RIGOLA

PLAN ARMARE RIGOLA

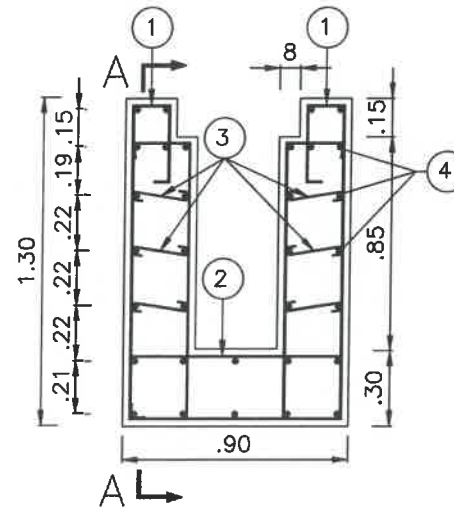
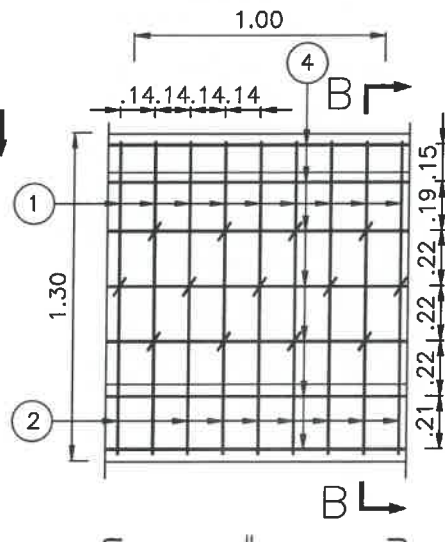
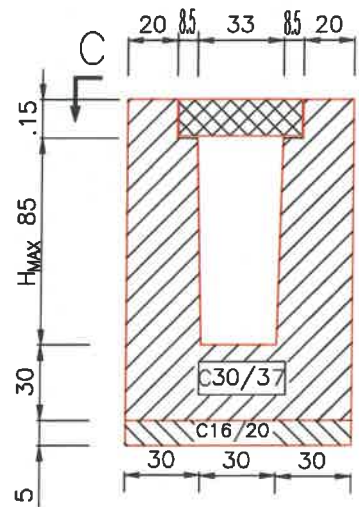
EXTRAS DE ARMATURA

PENTRU 1 METRU LINIAR DE RIGOLA DREPTUNGHILARA

DIN BETON

SECTIUNE A-A

SECTIUNE B-B



② PC52 Ø8 L=2.30 la 14cm



③ Agrafe 26(52)Ø6 L=0.35

M	Ø (mm)	n (buc)	L (m)	Lungimi pe diametre		
				PC52		
				Ø6	Ø8	Ø8
1	8	18	3.00(4.20)			54.00(75.60)
2	8	9	2.30			20.70
3	6	26(52)	0.35	9.10(18.20)		
4	8	32(44)	1.00		32(44)	
Total lungimi pe diametre (ml)				9.10(18.20)	32(44)	74.70(96.30)
Masa pe metru (kg/m)				0.222	0.395	0.395
Masa pe diametre (kg)				3(5)	13(18)	30(39)
Total oțel				46(62)		

Nota:

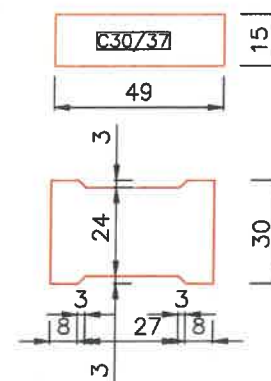
- Marimile din paranteza se refera la rigola cu hmax=1.00m.
- Lungimea barei marca ④ se stabileste pe santier.

PLAN COFRAJ PLACUTA CAROSABILA

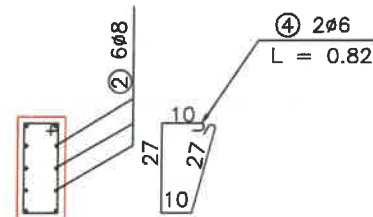
PLAN ARMARE PLACUTA CAROSABILA

EXTRAS DE ARMATURA PENTRU O PLACUTA

Sc. 1:20



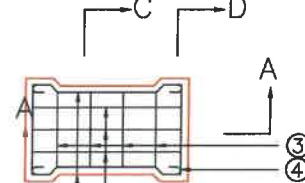
SECTIUNE D-D



SECTIUNE A-A

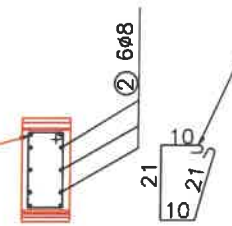


SECTIUNE B-B



① 4Ø8
② 6Ø8 L = 0.57
③ 4Ø6 L = 0.70
④ 2Ø6 L = 0.82

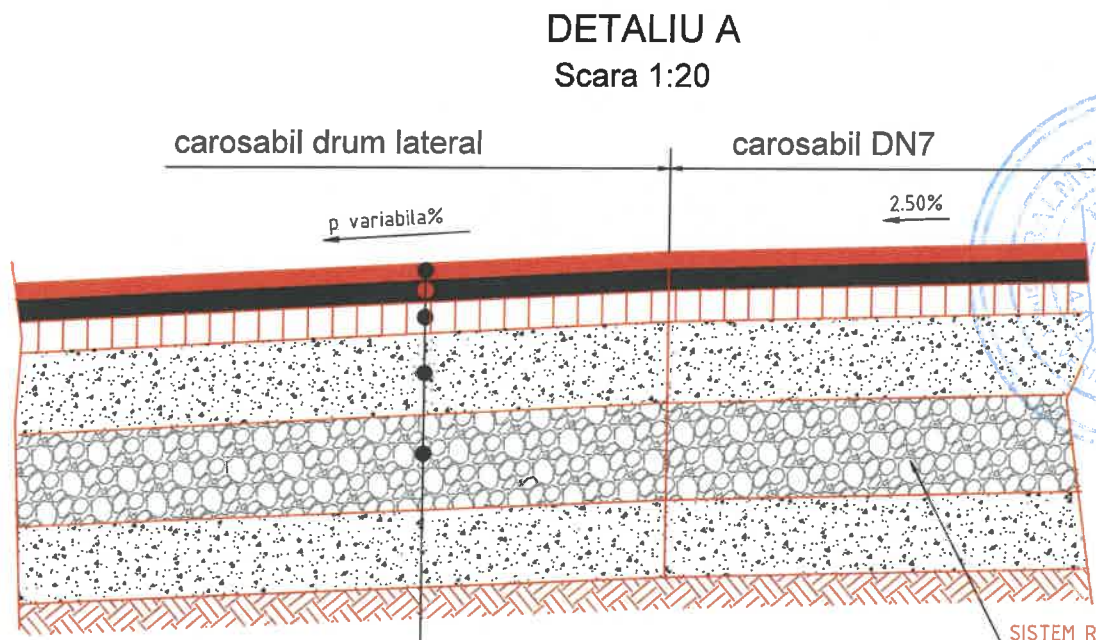
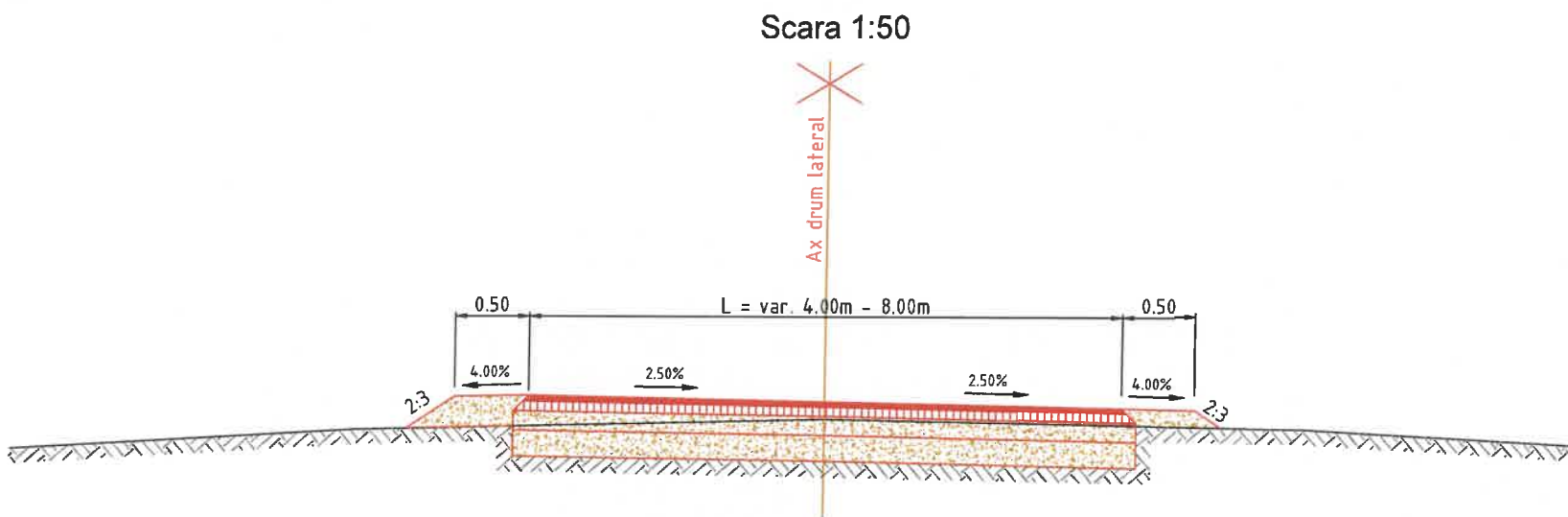
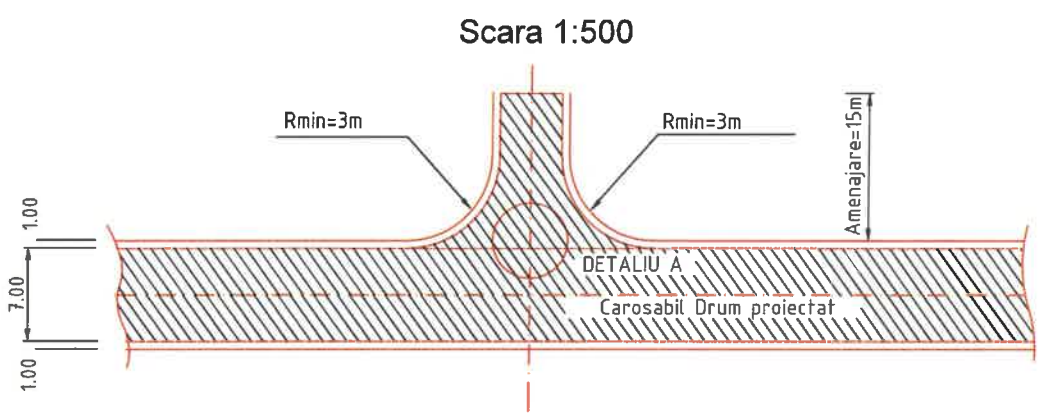
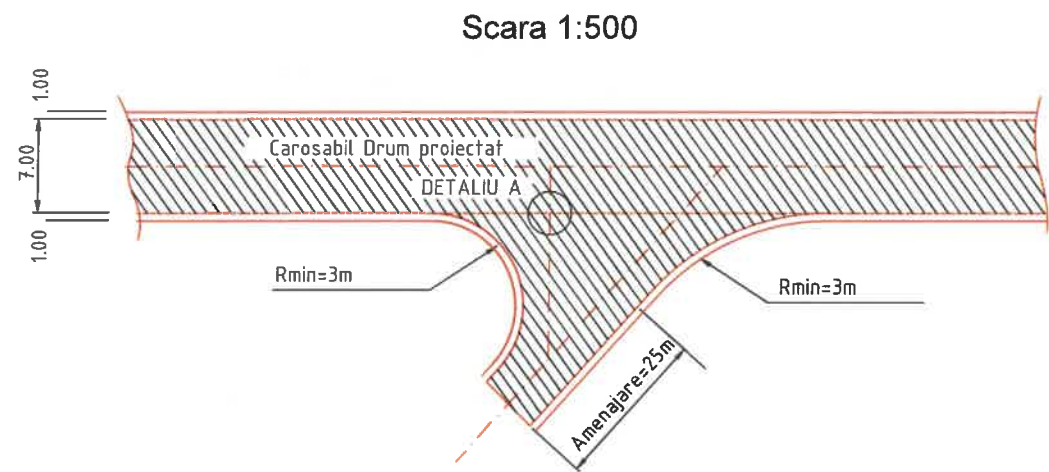
SECTIUNE C-C



M	Ø	n	l	nl	Σnl	g	G
①	8	4	0.59	2.36	—	—	—
②	8	6	0.57	3.42	5.78	0.395	2.28
③	6	4	0.70	2.80	—	—	—
④	6	2	0.82	1.64	4.44	0.222	0.98
TOTAL ARMATURA							3.30

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:20	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: Detaliu rigola carosabila - 90cm	Plansa nr. DET - 01
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

AMENAJARI DRUMURI LATERALE

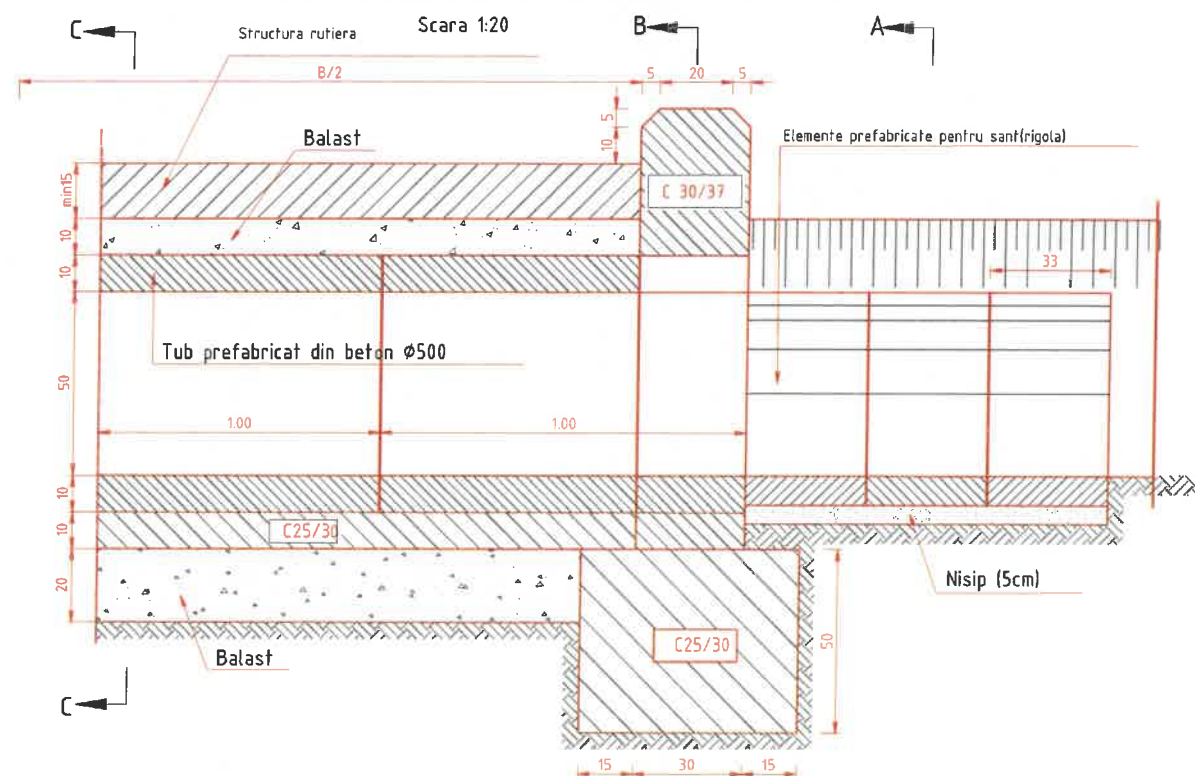


- SISTEM RUTIER DRUM LATERAL
- 4 cm beton asfaltic MAS 16 (MAS16 rul 50/70 conf. SR EN 13108)
 - 6 cm Strat de legatura BAD 22,4 (EB22,4 leg 50/70 conf. AND 605-SR EN 13108)
 - 10 cm strat de baza tip AB 31.5 baza 50/70(AB31.5) conform AND 605/2016, SR EN 13108-1
 - 25cm strat de balast stabilizat cu lianti hidraulici conf. SR EN 10473-87
 - 30 cm strat de fundatie din balast conform SR EN 13242+A1 2008
 - 25 cm strat de forma din lianti hidraulici sau din balast

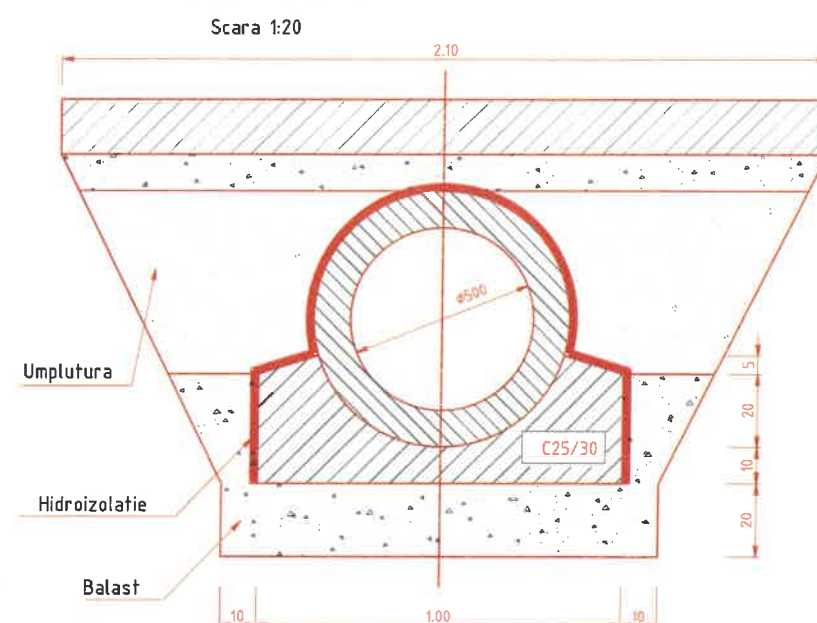
 CONSIT S.A. Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Proiectant General ASOCIERE: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:500 1:50 1:20	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		Faza: S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: Amenajare drumuri laterale cu sistem rutier nou		Plansa nr. DET - 02
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					

PODET TUBULAR DN500mm

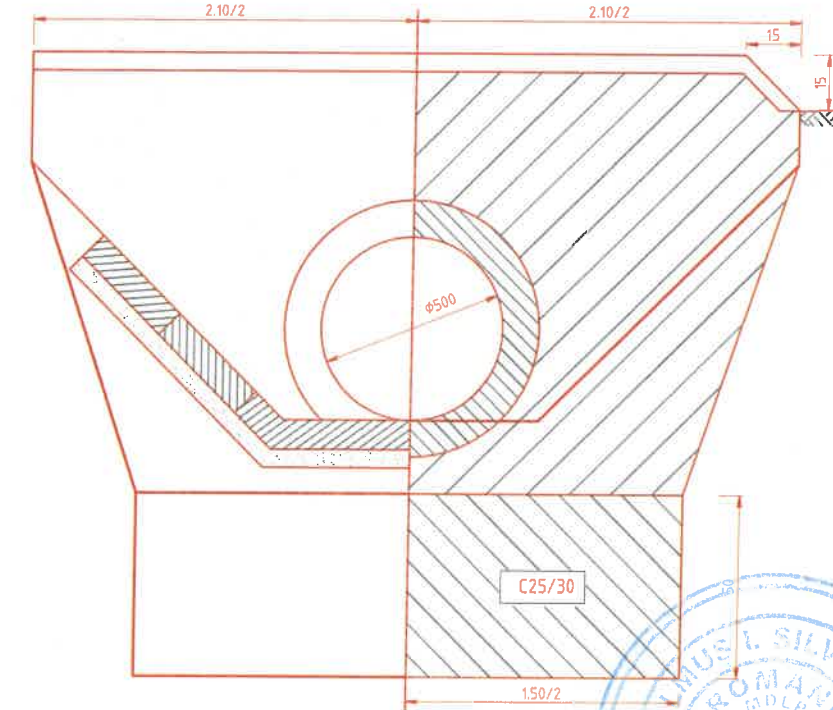
SECTIUNE LONGITUDINALA A-A



SECTIUNE C-C



VEDERE A-A PENTRU SANT
SECTIUNE B-B



NOTA :

- Podetul se va adapta la teren functie de cota santului.
- Hidroizolatie se va executa prin 3 stropiri cu emulsie cationica.

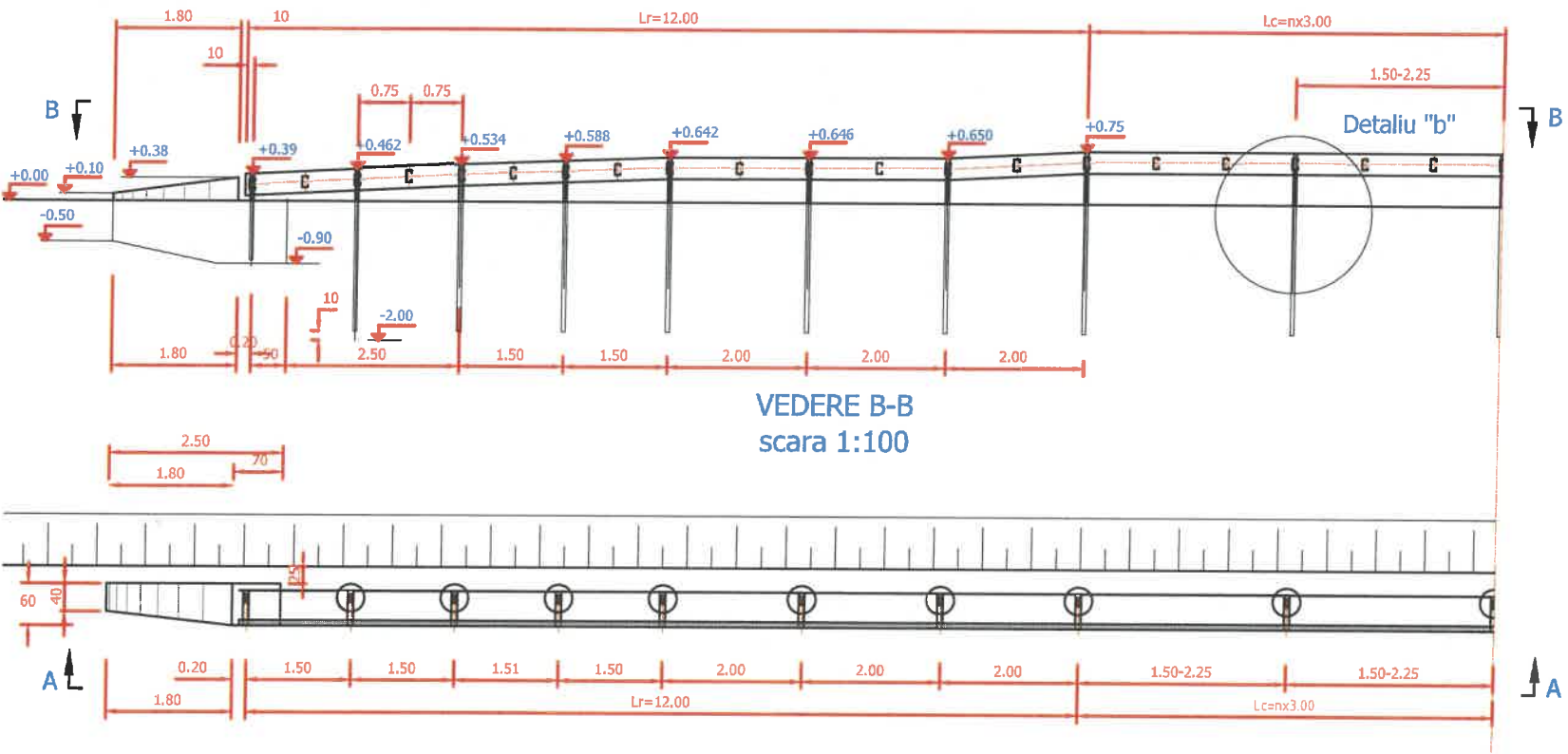
BETON	C25/30	C30/37
- CLASA DE EXPUNERE	= 2a	= 3
- GRAD DE IMPERMEABILITATE	= P4	= P12
- GRAD DE GELIVITATE	-	= G150
- TIP CIMENT	= I, II A 32.5	= I 32.5, II/A-S, II/A-L, II/A-V, 32.5, R 42.5
- RAPORT APA/CIMENT	= 0.50	= 0.50

 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara: 1:20	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: Detaliu amenajare Podet tubular Ø500, amplasat la drumurile laterale	Plansa nr. DET - 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

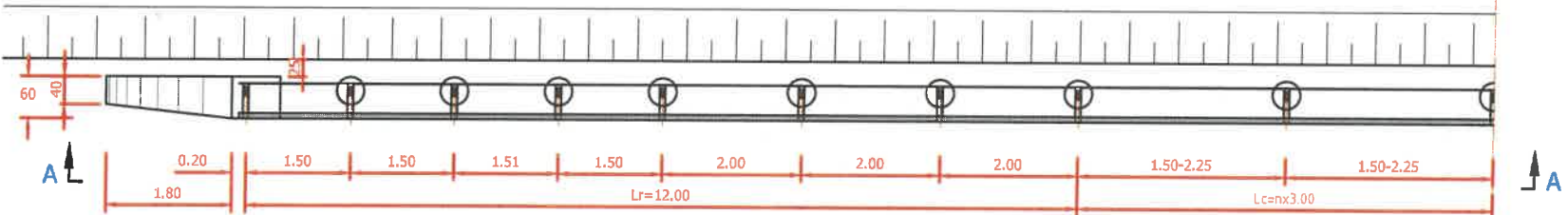
PARAPETE METALIC ZINCAT

PARAPETE METALIC ZINCAT
CU NIVEL DE PROTECTIE H2

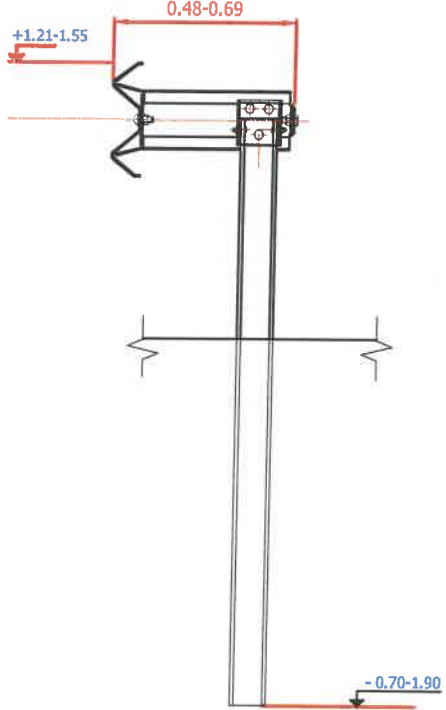
ELEVAȚIE A-A
scara 1:100



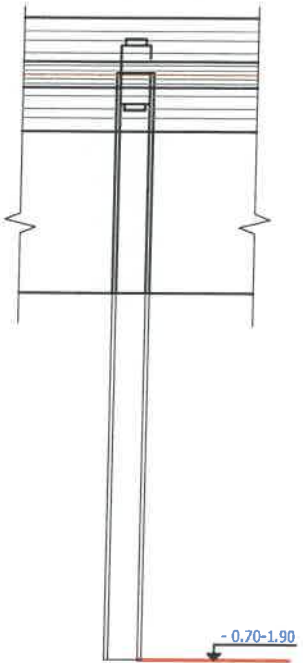
VEDERE B-B
scara 1:100



VEDERE C-C
scara 1:20



VEDERE D-D
scara 1:20



Caracteristici tehnice pentru parapeti conform AND 593/2012					
Nivel de protecție	Înălțime de la sol (cm)	Adâncime de batere (cm)	Clasa lățime de lucru	Severitate impact (ASI)	Distanța între stalpi (m)
H2 (acostament)	90	110/ Fixare în beton	W4	A	max. 3.00
H2 (zid sprijin)	135	Fixare în beton	W3	A	max. 2.25

Parapeții se vor zînga conform EN ISO 1461



NOTA:

1. În desen sunt prezentate schitele de principiu pentru tipurile de parapet.

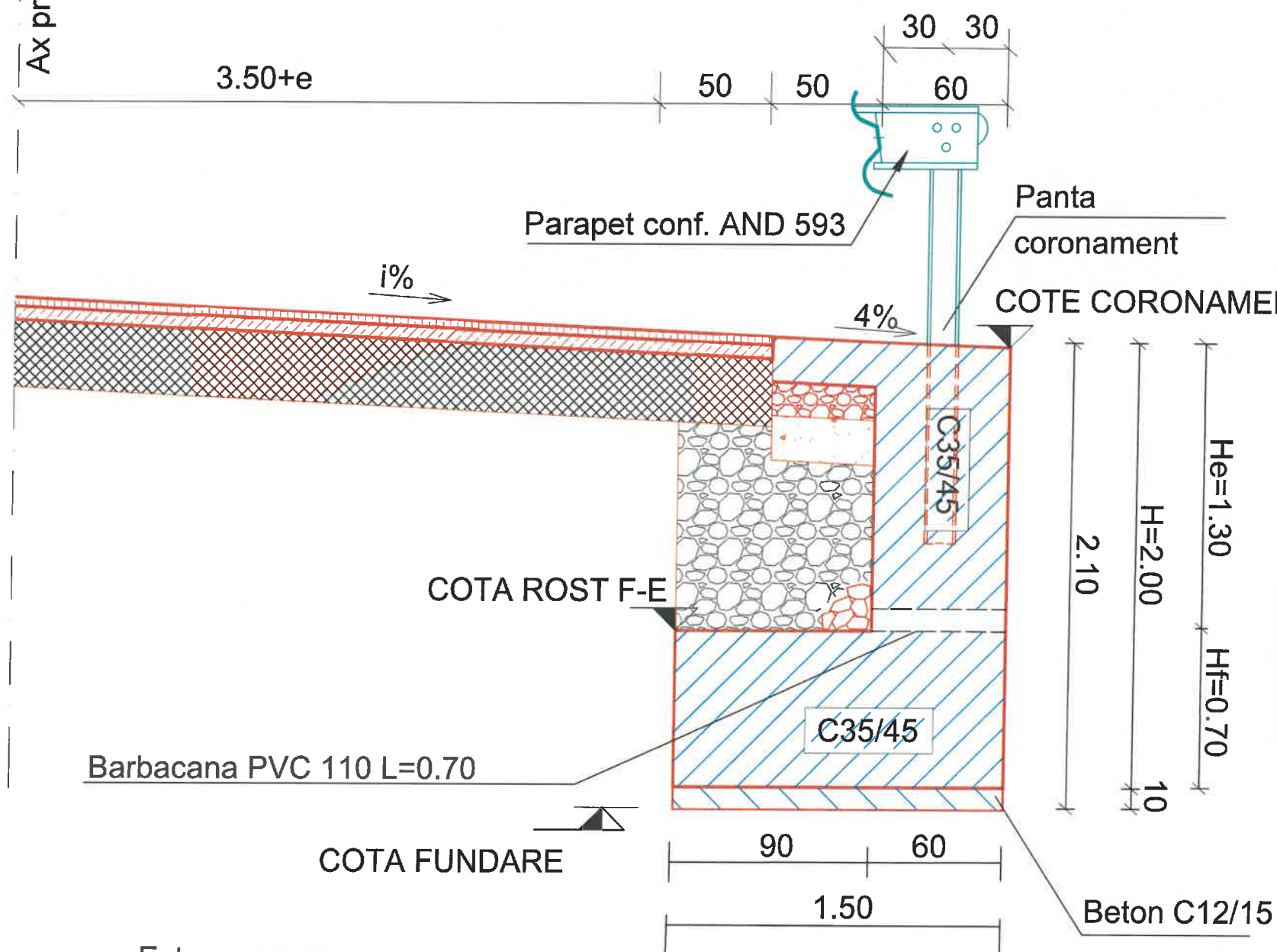
2. Parapețele va trebui să aibă agrement tehnic, certificat privind testele efectuate pentru stabilirea rezistenței la izbire în conformitate cu cerințele din standarde cât și acordul beneficiarului referitor la utilizarea acestor tipuri de parapet.

3. Parapețele de tip H1 și H2 (acostament) se va fixa prin batere.

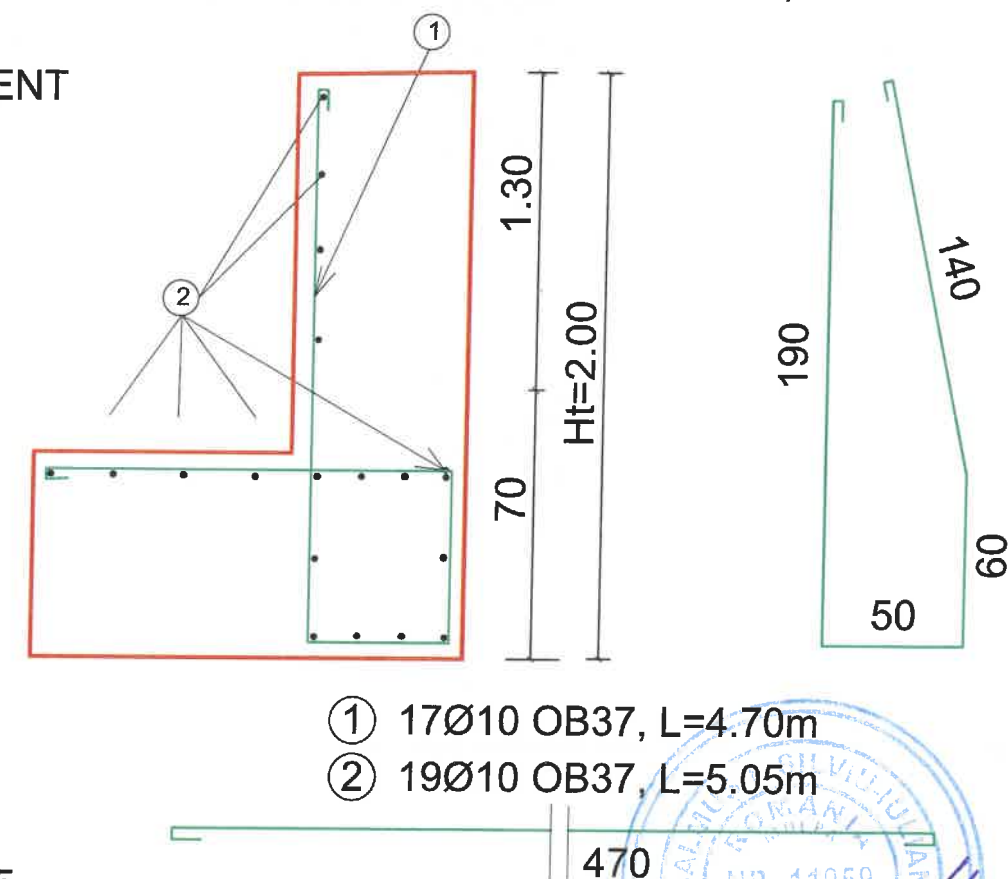
 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA și SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		-		S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026		Plansa nr.
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				DET - 04

FUNDATIE ADANCITA LA PARAPET TIP L (Ht=2.00)

Scara 1:50



ARMARE 1 TRONSON FUNDATIE ADANCITA LA PARAPET (H=2.00, L=5.00 m)



- ① 17Ø10 OB37, L=4.70m
② 19Ø10 OB37, L=5.05m

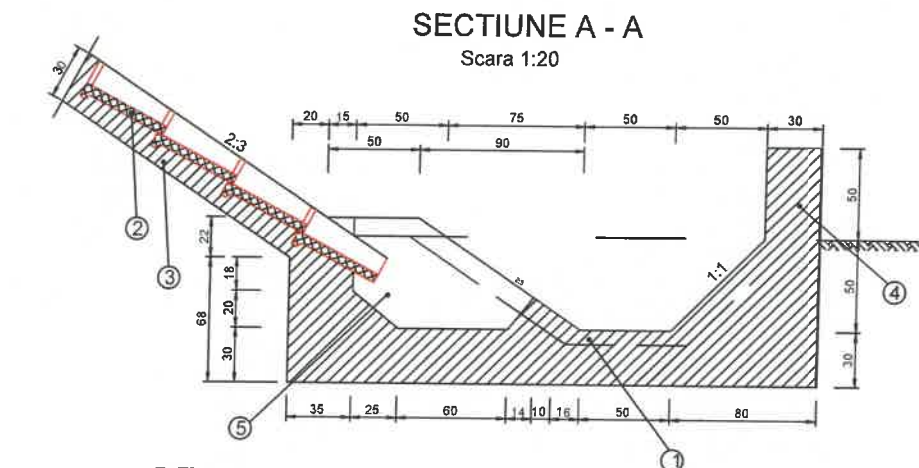
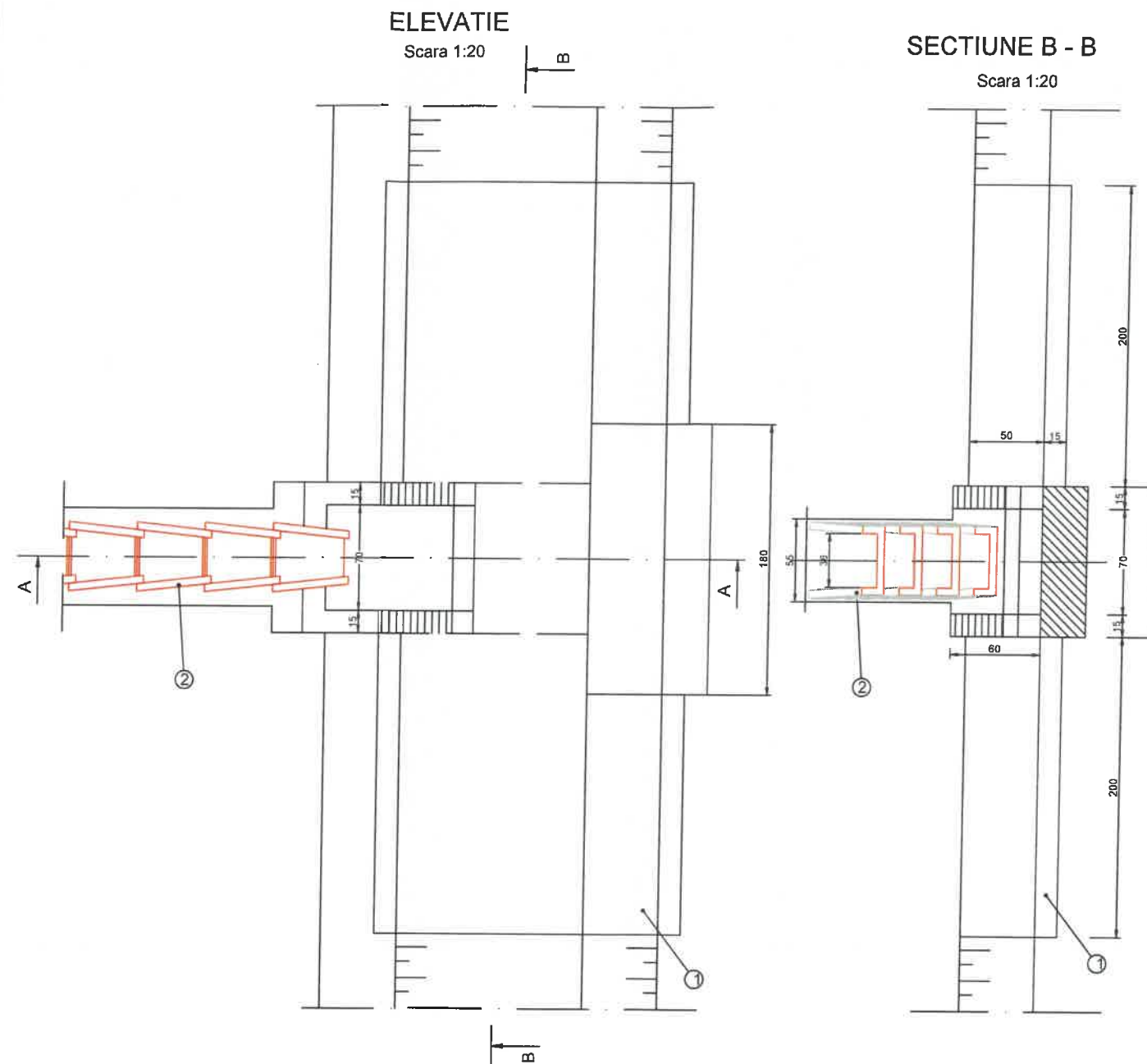
Extras armare
tronson (H=2.00 L=5.00 m)

M	φ	n	L(m)	Lt(m)
1	10	17	4.70	79.9
2	10	19	5.05	95.95
Lung. pe diam.				175.85
Masa ml (kg)				0.617
Masa tot.(kg.)				109

acoperire=5cm.
C35/45
OB 37
Egalizare C12/15

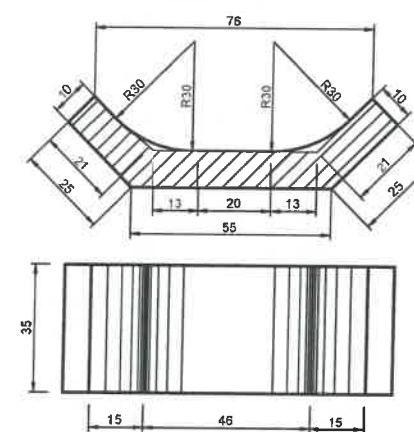
 CONSIT S.A. Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROEC S.R.L.			Beneficiar: C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA		Indicativ proiect: Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEM NATURA	Scara: 1:25	Titlu proiect: Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"	Faza: S.F. Revizia 03
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: Fundatie adancita de parapet	Plansa nr. DET - 05
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia				
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia				

CASIU PENTRU DESCARCAREA RIGOLEI LA RAMBLEE (h>3m)

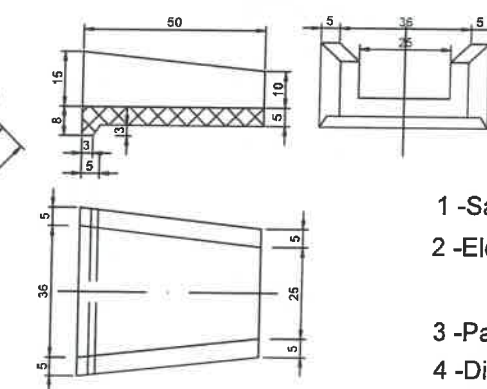


Se aplica pe taluzurile de rambleu cu inaltimi mai mari de 3 m.

DETALIU PENTRU ELEMENTUL 1
Scara 1:10



DETALIU PENTRU ELEMENTUL 2
Scara 1:10



- 1 -Sant prefabricat din beton simplu;
- 2 -Elemente prefabricate din beton simplu pentru casii pe taluzuri;
- 3 -Pat de beton simplu C16/20;
- 4 -Dig local, in zona casii, pentru mentinerea apei in sant, C30/37;
- 5 -Camera de cadere, pentru atenuarea energiei apei, C30/37.

NOTA: Pentru executarea sapaturilor la casii se vor respecta prevederile din STAS 2914/84 si STAS 2916/87

CARACTERISTICI TEHNICE PENTRU 1ML CASIU PREFABRICAT

TIPUL CASIULUI	VOLUM BETON	ELEM. PREFAB.	GREUTATE ML
	MC	BUC	KG
TIPUL	0.0328	2	72.16

EXTRAS DE MATERIALE PENTRU 1ML CASIU

TIPUL CASIULUI	PIETRIS 7-31	NISIP 0-7	CIMENT
	MC	MC	TO
elemente prefabricate	1.47	1.78	0.78

			Proiectant General ASOCIERE: Consultanta Pentru Infrastructuri Terestre CONSIT SA si SVL PROIECT S.R.L.		Beneficiar:	Indicativ proiect:
					C.N.A.I.R. SA BUCURESTI PRIN D.R.D.P. TIMISOARA	Contract 550/367 din 11.12.2024
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:	Titlu proiect:		Faza:
SEF PROIECT	Ing. Lucian Saia		1:500	Revizuire documentatie Studiu de Fezabilitate "Amenajare intersectie DN7 / DN76"		S.F. Revizia 03
PROIECTAT	Ing. Lucian Saia		Data: Martie 2026	Titlu plansa: Detaliu de casiu pentru descarcare rigola		Plansa nr. DET - 06
VERIFICAT	Ing. Lucian Saia					