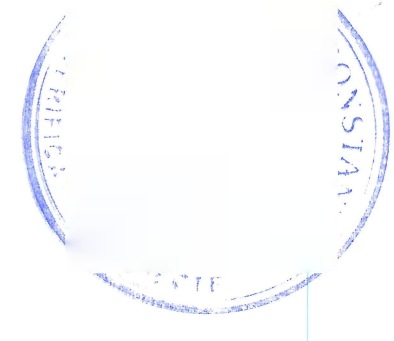
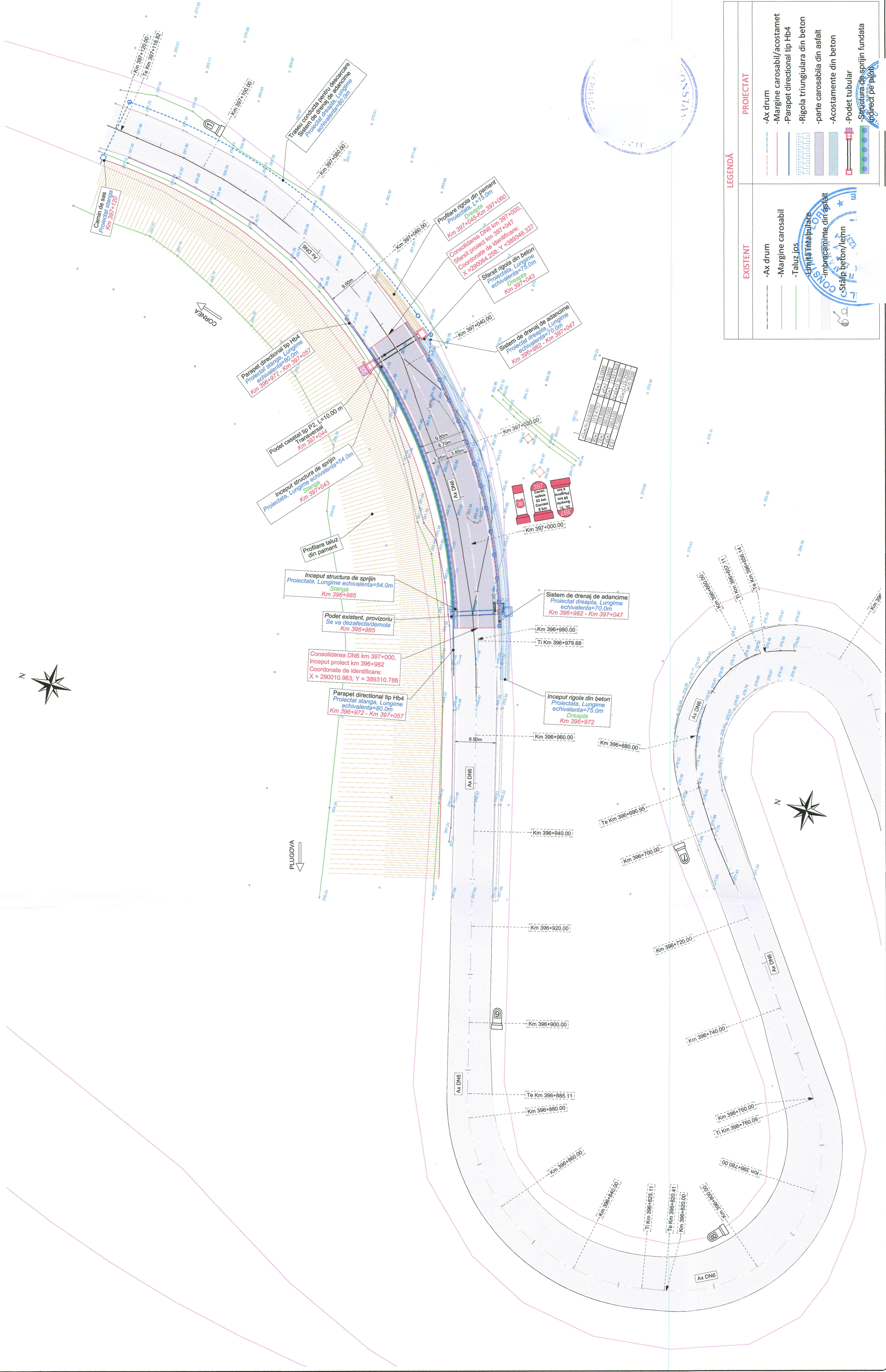


PLAN DE SITUAȚIE - SOLUȚIA PROIECTATĂ



PLUGOVA

CORNIA



LEGENDĂ	
PROIECTAT	<ul style="list-style-type: none"> -Ax drum -Margine carosabil/acostamet -Parapet direccional tip Hb4 -Rigola triunghiulara din beton -partie carosabila din asfalt -Acostamente din beton -Podet tubular -Structura de sprijin fundata pe pilot
EXISTENT	<ul style="list-style-type: none"> -Ax drum -Margine carosabil -Taluz ios -Limita intabulare -Imbracaminte din asfalt -Stăp beton/lemn

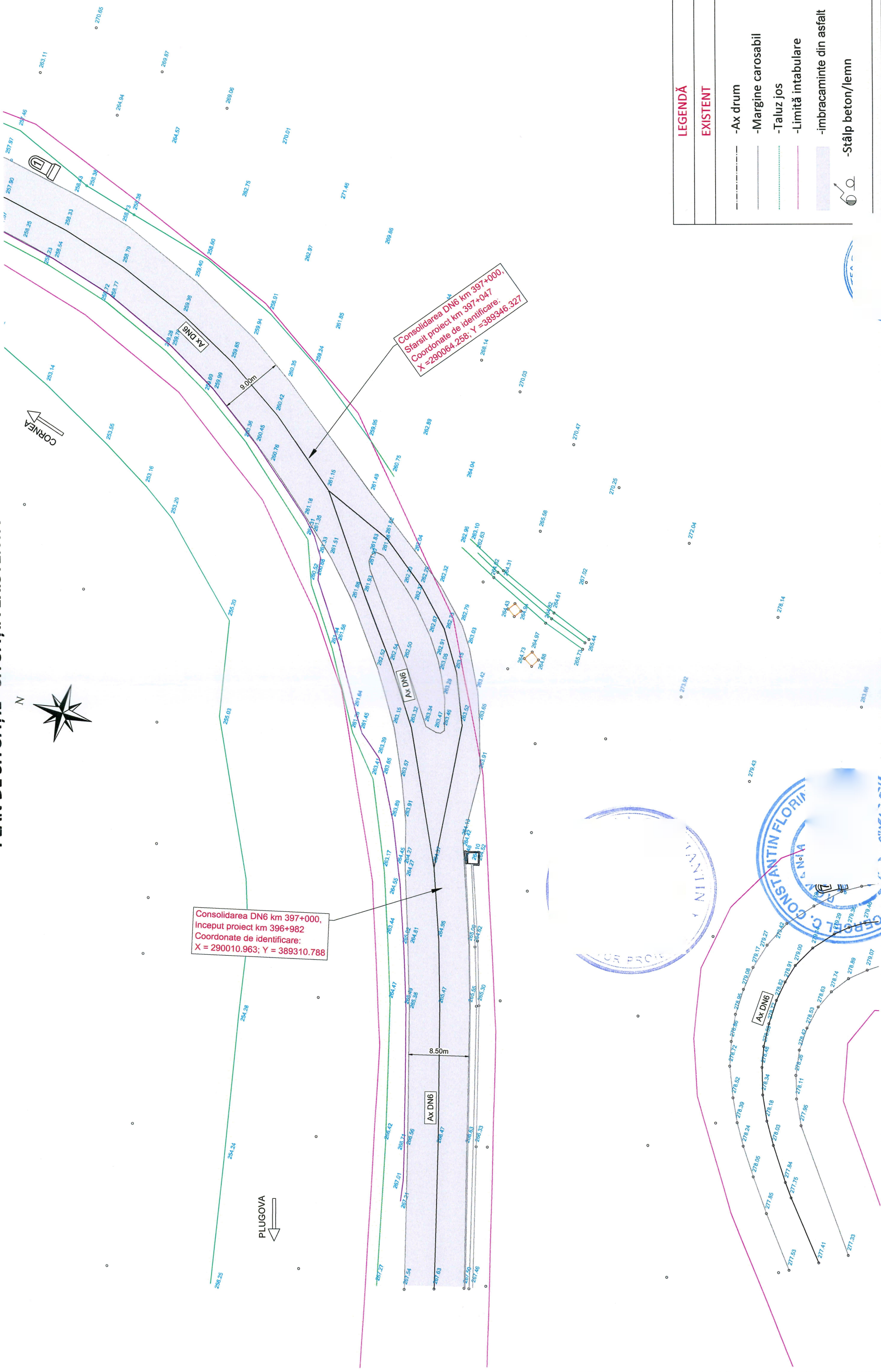
Revizii / Revision	00
Format / Size	A2
Planșa nr. / Page no.	01_PSP-01
CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000	
Titlu planșă / Drawing title	
Plan de situație - Soluția proiectată	

Faza / Fase	D.A.L.I.
Scara / Scale	1:500
Verificator / Expert	Sef proiect / Design Team Leader
Cerinta	Proiectat / Designer
Data/Date	02/2024
	Februarie 2024

Beneficiar	C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara
------------	--------------------------------------

INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39453086, I.S.I., Romania

PLAN DE SITUAȚIE - SITUAȚIA EXISTENTĂ

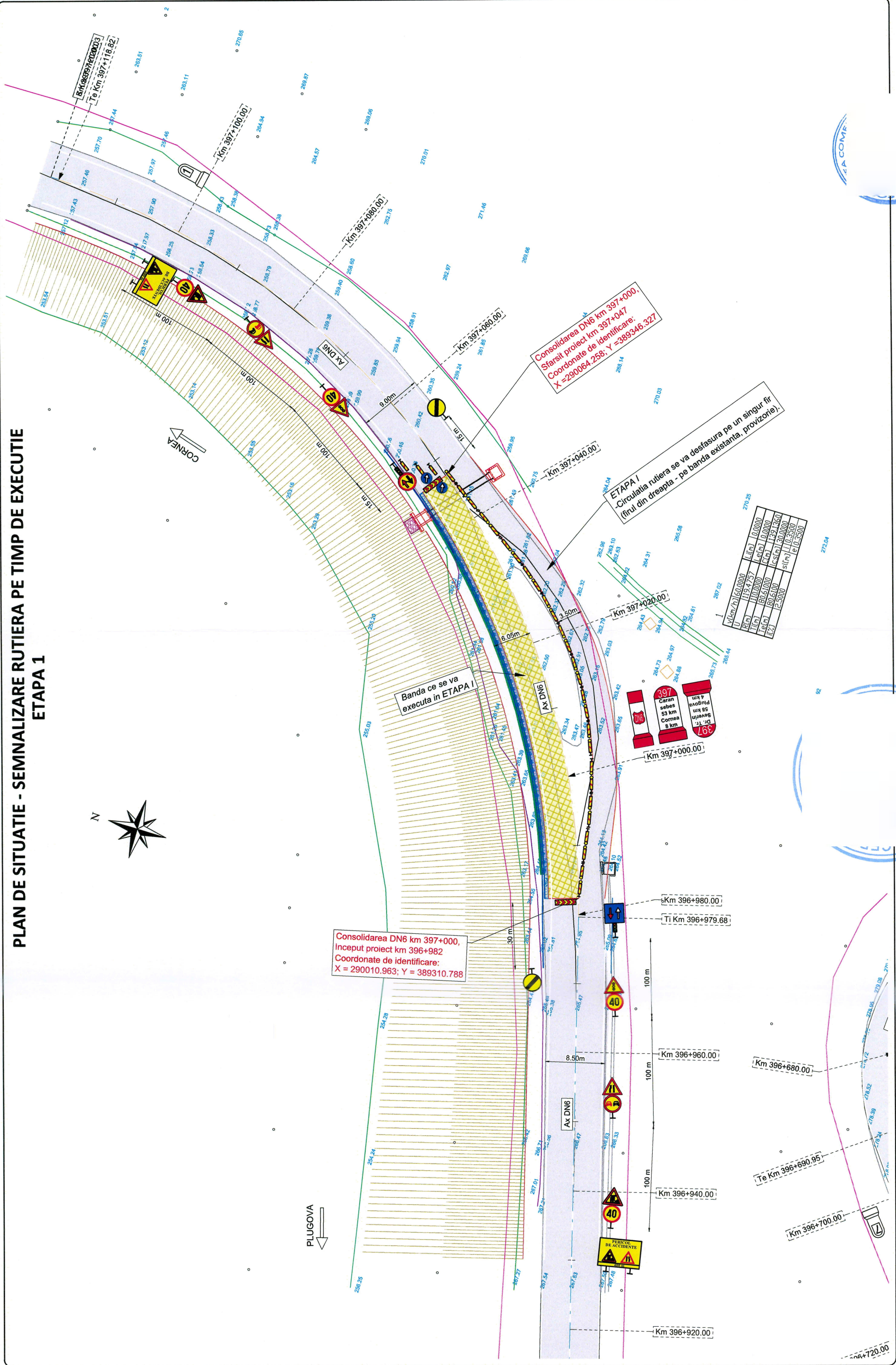


LEGENDĂ	
EXISTENT	
-Ax drum	—
-Margine carosabil	—
-Taluz jos	—
-Limită intabulare	—
-Imbracaminte din asfalt	—
-Stâlp beton/lemn	—

INFRA PROJECT PROIECTARE CONSULTANȚĂ ASISTENȚĂ TEHNICĂ C.U.I: 39463086, Iasi, Romania	Beneficiar C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Verificator / Expert Șef proiect / Design Team Leader Proiectat / Designer Proiectat / Designer Proiect număr / Design number	Cerința	Titlu proiect / Design title CONSOLIDAREA DN 6 KM 397+000	Revizia / Revision 00
				Faza / Fase D.A.L.I.	Format / Size A3
Data/Date 02/2024 Februarie 2024		Scara / Scale 1:500		Titlu planșă / Drawing title Plan de situație - Situația existentă	

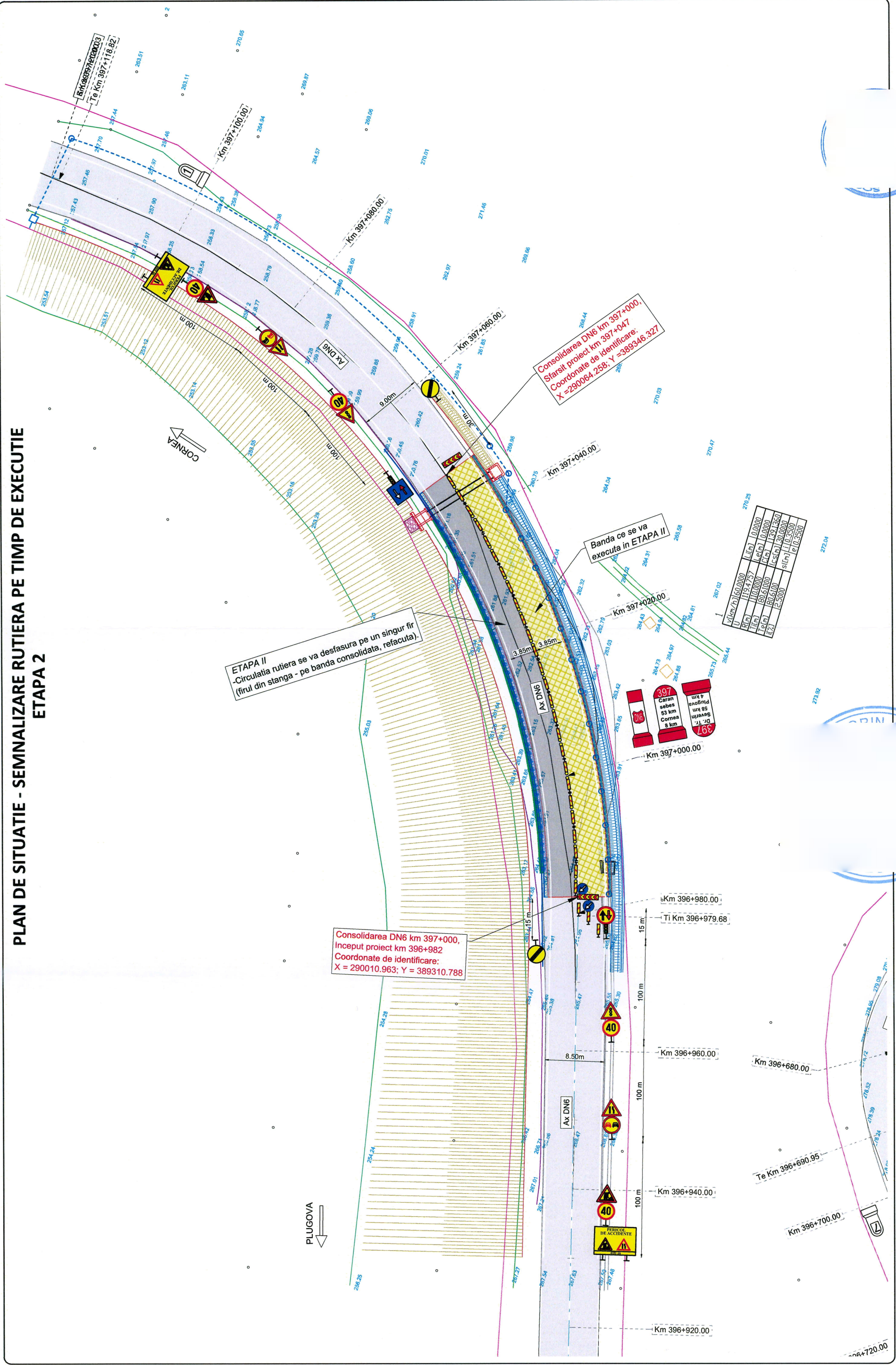


PLAN DE SITUATIE - SEMNALIZARE RUTIERA PE TAMP DE EXECUTIE ETAPA 1



Proiectant	Beneficiar	Verificator / Expert	Faza / Fase	Titlu proiect / Design title	Revizii / Revision
		Self project / Design Team Leader	D.A.L.I.	CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000	00
INFRA PROJECT PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA C.U.I: 39463086, Iasi, Romania	C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Proiectat / Designer	Scara / Scale	Titlu planșă / Drawing title	Format / Size
		Proiect număr / Design number	1:100 1:500	Plan de situatie - Semnalizare rutiera pe timp de executie Etapa 1	A3
		Data/Date			Planșa nr. / Page no.
		02/2024			01_PSR-01

PLAN DE SITUATIE - SEMNALIZARE RUTIERA PE TIMP DE EXECUTIE ETAPA 2



ETAPA II
-Circulatia rutiera se va desfasura pe un singur fir (firul din stanga - pe banda consolidata, refacuta).

Consolidarea DN6 km 397+000,
Sfarsit proiect km 397+047
Coordonate de identificare:
X = 290064.258; Y = 389346.327

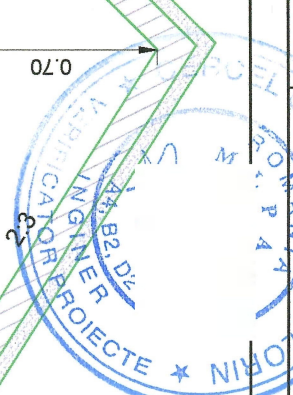
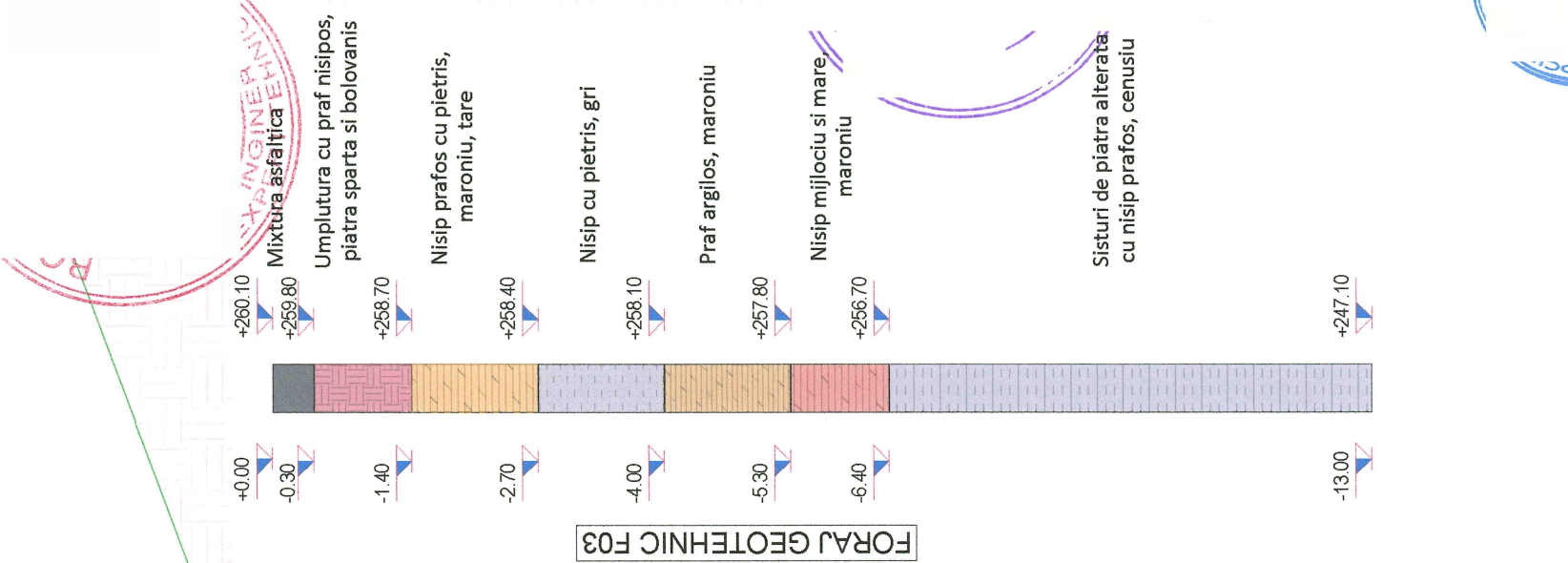
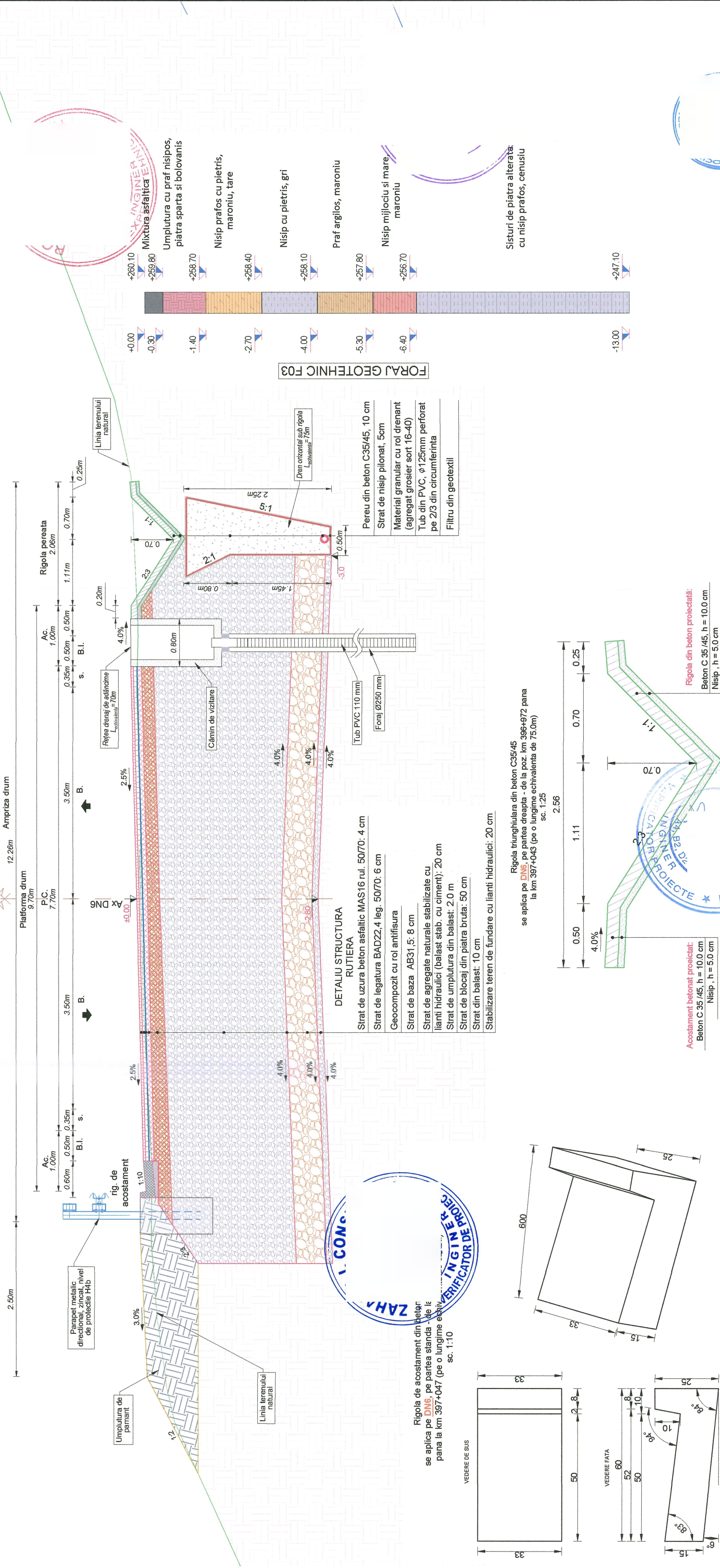
Consolidarea DN6 km 397+000,
Inceput proiect km 396+982
Coordonate de identificare:
X = 290010.963; Y = 389310.788

Banda ce se va
executa in ETAPA II

INFRA PROJECT PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA C.U.I: 39463086, Iasi, Romania	Beneficiar C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Verificator / Expert Sef proiect / Design Team Leader Proiectat / Designer Proiectat / Designer	Cerinta	Faza / Fase D.A.L.I.	Titlu proiect / Design title CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000	Revizita / Revision 00
	Data/Date 02/2024	Data/Date Februarie 2024	Scara / Scale 1:100 1:500	Titlu planșă / Drawing title Plan de situatie - Semnalizare rutiera pe timp de executie Etapa 2	Format / Size A3	Planșa nr. / Page no. 01_PSR-02

PROFILE TRANSVERSALE TIP

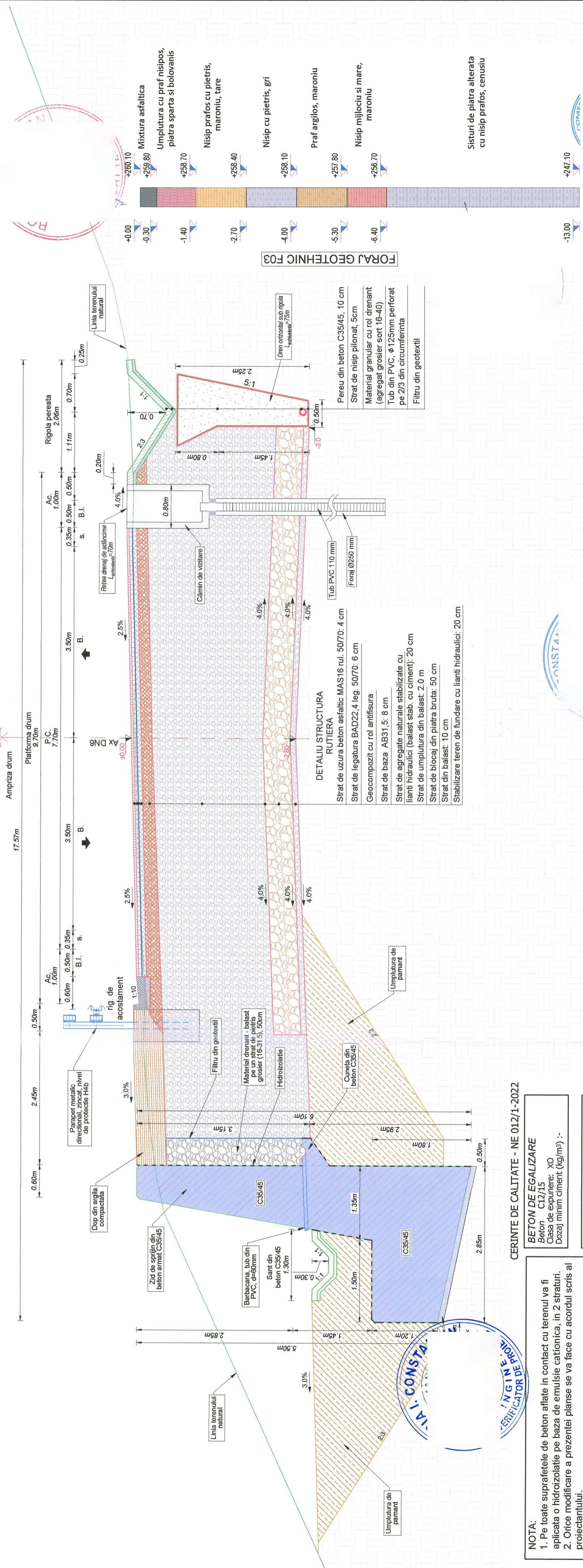
Profil transversal tip 1 - **VARIANTA 1**
 se aplica pe **DN6** - de la poz. km 396+982 pana la km 396+985
 - de la poz. km 397+043 pana la km 397+047
 sc. 1:50



INFRA PROJECT PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA C.U.I.: 39463086, Iasi, Romania	Beneficiar C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Verificator / Expert Șef proiect / Design Team Leader Proiectat / Designer Proiectat / Designer Proiect număr / Design number	Cerința	Faza / Fase D.A.L.I.	Titlu proiect / Design title CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000	Revizia / Revision 00
		Data/Date 02/2024	Scara / Scale 1:50	Titlu planșă / Drawing title Profile transversale tip - VARIANTA 1	Format / Size A3	Planșa nr. / Page no. 01_PTT-01

PROFILE TRANSVERSALE TIP

Profil transversal tip 1 - **VARIANTA 1**
se aplica pe **DN6** - de la poz. km 396+985 pana la km 397+043
sc. 1:50



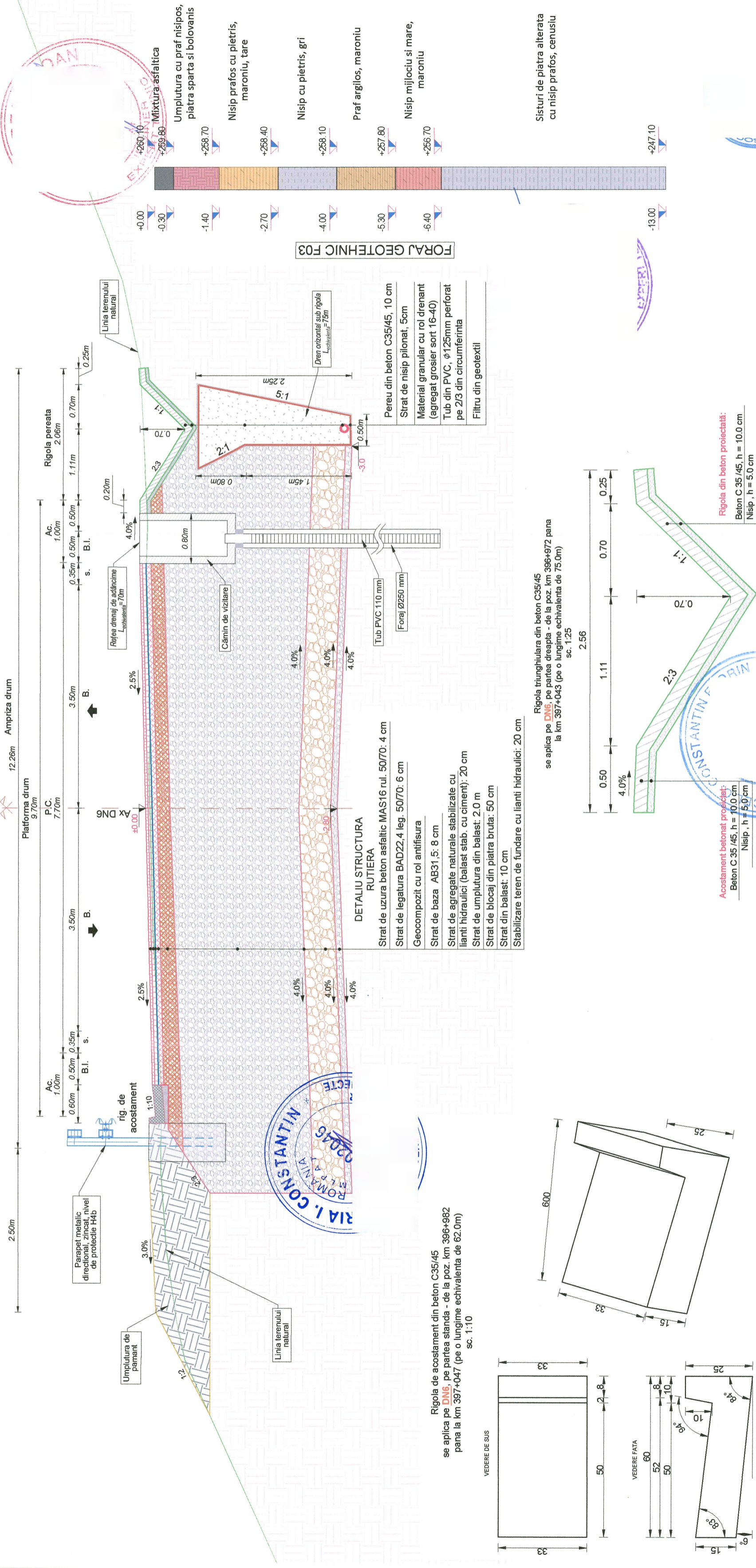
CERINTE DE CALITATE - NE 012/1-2022

- BETON DE EGALIZARE**
Beton C12/15
Clasa de expunere: XO
Dozaj minim ciment (kg/m³) :-
- ELEVATI/FUNDA TII**
Beton C35/45
Clasa de expunere: XC, XD, XF2, XF4
Dozaj minim ciment (kg/m³) :320
- NOTA:**
1. Pe toate suprafețele de beton aflate în contact cu terenul va fi aplicată o hidroizolație pe baza de emulsie cationică, în 2 straturi.
2. Orice modificare a prezentei planșe se va face cu acordul scris al proiectantului.
3. Dimensiunile sunt date în metri.
4. Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planșe și situația din amplasamentul podului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

	Beneficiar C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Cerința	Faza / Fase	Titlu proiect / Design title	Revizia / Revision
			D.A.L.I.	CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000	00
PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA C.U.I: 39163086, Iasi, Romania	Proiectant / Designer Proiectat / Designer Proiect număr / Design number	Scară / Scale 1:50	Data / Date 02/2024	Titlu planșă / Drawing title Profile transversale tip - VARIANTA 1	Format / Size
					A3
					Planșa nr. / Page no. 01_PTT-02

PROFILE TRANSVERSALE TIP

Profil transversal tip 1 - **VARIANTA 2**
 se aplica pe **DNG** - de la poz. km 396+982 pana la km 396+985
 - de la poz. km 397+043 pana la km 397+047
 sc. 1:50



2.50m
 12.26m
 Platforma drum
 9.70m
 Ac. 1.00m
 P.C. 7.70m
 0.60m
 0.50m
 0.35m
 s.
 B.I.
 3.50m
 B.
 3.50m
 B.
 1.11m
 0.70m
 0.25m
 Rigola pereata
 2.06m

Umplutura de pamant
 3.0%
 Parapet metallic
 direcional, zincat, nivel
 de protectie H4b
 rig. de
 acostament
 1:10
 0.20m
 Refleza drenaj de adancime
 Lechitiera=70m
 4.0%
 0.80m
 Cămin de vizitare
 2.5%
 0.70m
 2:1
 2.25m
 Dren orizontal sub rigola
 Lechitiera=70m
 1.45m
 0.50m
 3.0

Linia terenului
 natural
 +260.10
 +259.80
 +258.70
 +258.40
 +258.10
 +257.80
 +256.70
 +247.10
 +0.00
 -0.30
 -1.40
 -2.70
 -4.00
 -5.30
 -6.40
 -13.00

Mixtura asfaltica
 Umplutura cu praf nisipos,
 piatra sparta si bolovanis
 Nisip prafos cu pietris,
 maroniu, tare
 Nisip cu pietris, gri
 Praf argilos, maroniu
 Nisip mijlociu si mare,
 maroniu
 Sisturi de piatra alterata
 cu nisip prafos, cenuziu

FORAJ GEOTEHNIC F03

DETALIU STRUCTURA RUTIERA
 Strat de uzura beton asfaltic MAS16 rul. 50/70: 4 cm
 Strat de legatura BAD22.4 leg. 50/70: 6 cm
 Geocompozit cu rol antifisura
 Strat de baza AB31.5: 8 cm
 Strat de agregate naturale stabilizate cu lianti hidraulici (balast stab. cu ciment): 20 cm
 Strat de umplutura din balast: 2.0 m
 Strat de blocaji din piatra bruta: 50 cm
 Strat din balast: 10 cm
 Stabilizare teren de fundare cu lianti hidraulici: 20 cm

PEREU DIN BETON C35/45, 10 cm
 Strat de nisip pilonat, 5cm
 Material granular cu rol drenant (agregat grosier sort 16-40)
 Tub din PVC, Ø125mm perforat pe 2/3 din circumferinta
 Filtru din geotextil

Rigola triunghiulara din beton C35/45 se aplica pe **DNG**, pe partea dreapta - de la poz. km 396+972 pana la km 397+043 (pe o lungime echivalenta de 75.0m) sc. 1:25

Acostament betonat proiectat: Beton C 35 /45, h = 10.0 cm Nisip , h = 5.0 cm

VEDERE DE SUS
 33
 50
 2.8
 60
 52
 50
 8
 10
 8
 10
 94°
 83°
 15
 25

VEDERE DE SUS
 600
 33
 15
 25

Acostament betonat proiectat: Beton C 35 /45, h = 10.0 cm Nisip , h = 5.0 cm

Rigola din beton proiectată: Beton C 35 /45, h = 10.0 cm Nisip , h = 5.0 cm

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

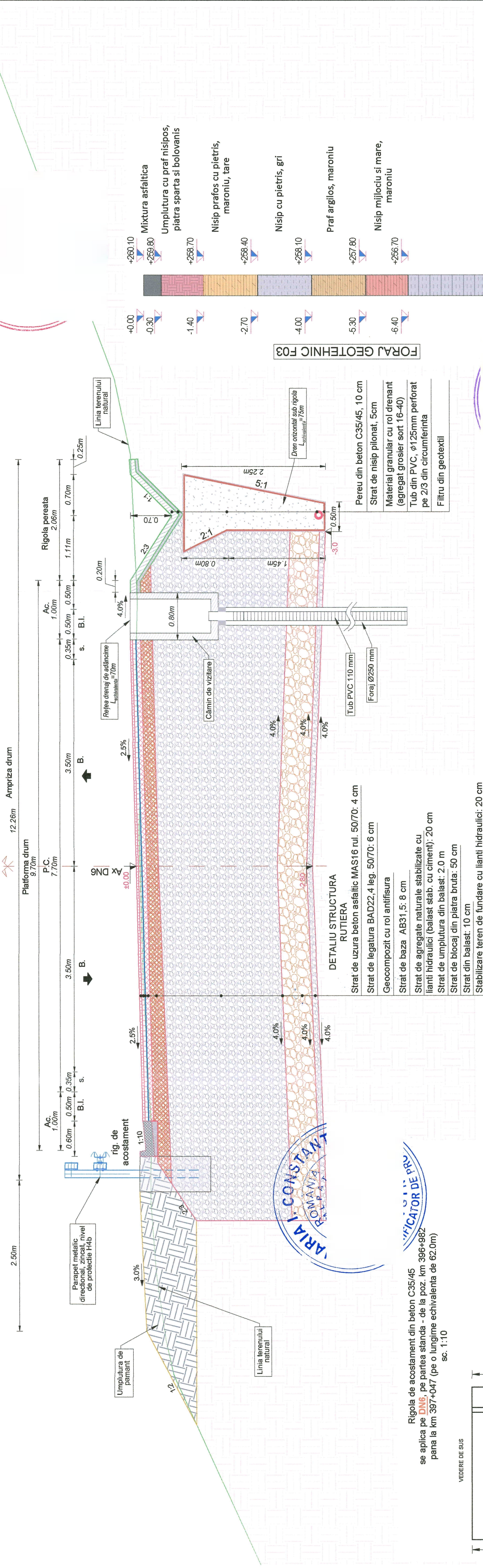
Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

Beneficiar
 C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

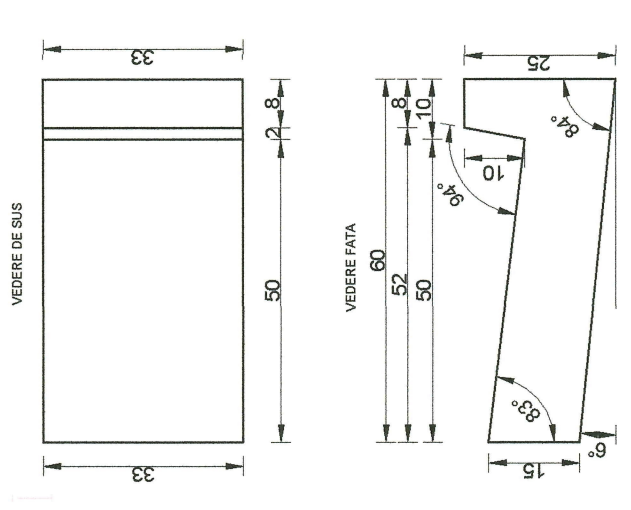
Proiectant
INFRA PROJECT
 PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA
 C.U.I: 39463086, Iasi, Romania

PROFILE TRANSVERSALE TIP

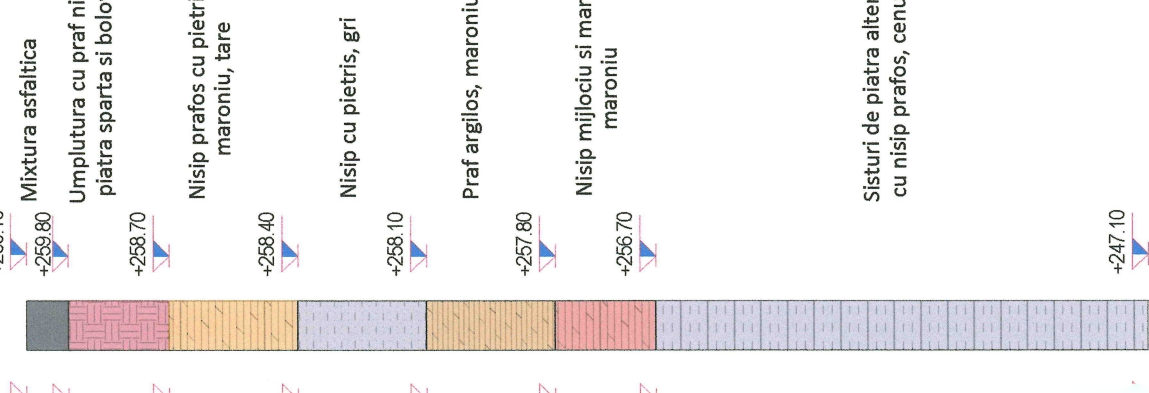
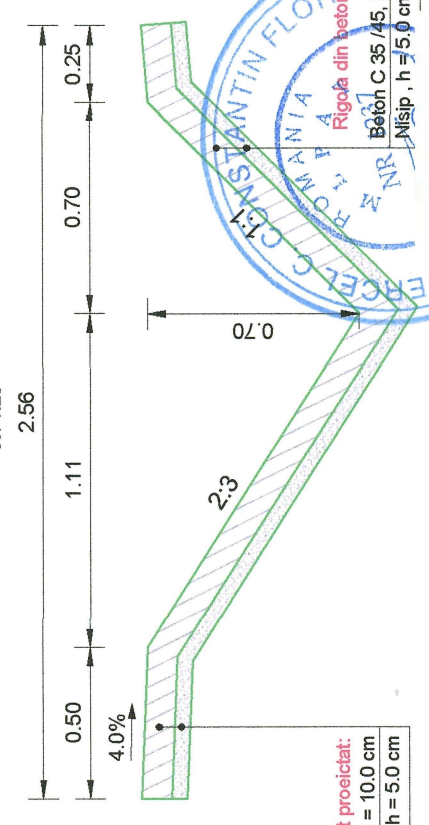
Profil transversal tip 1 - **VARIANTA 3**
 se aplica pe **DN6** - de la poz. km 396+982 pana la km 396+985
 - de la poz. km 397+043 pana la km 397+047
 sc. 1:50



Rigola de acostament din beton C35/45
 se aplica pe **DN6**, pe partea stanga - de la poz. km 396+982
 pana la km 397+047 (pe o lungime echivalenta de 62.0m)
 sc. 1:10



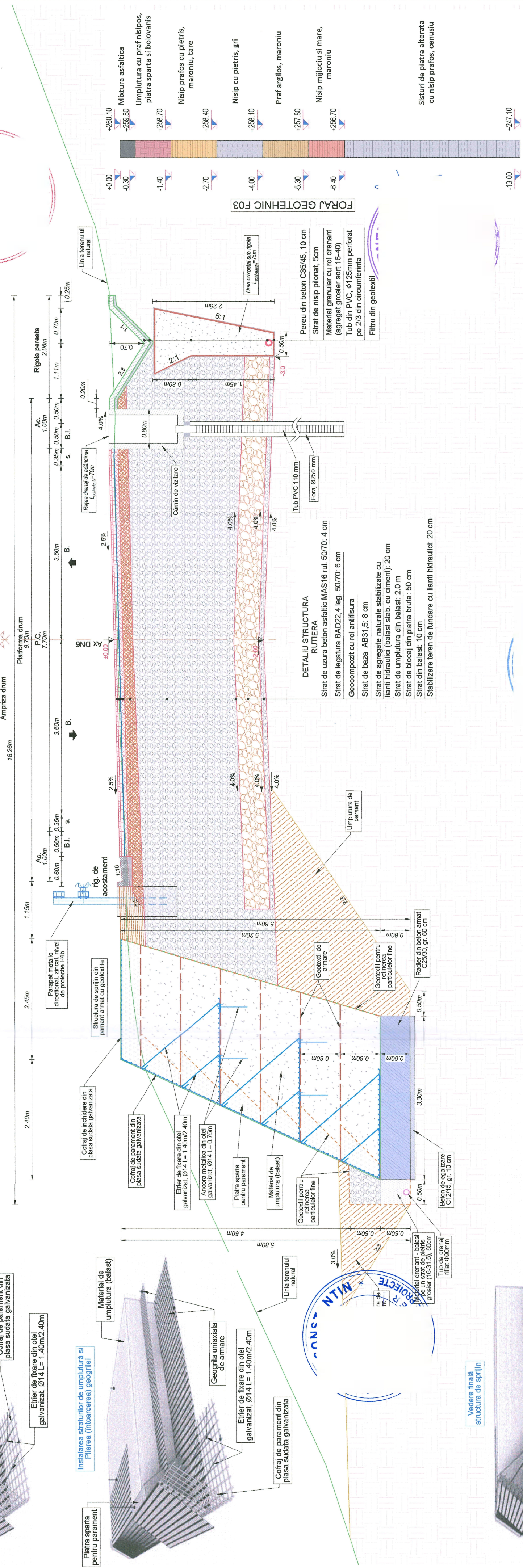
Rigola triunghiulara din beton C35/45
 se aplica pe **DN6**, pe partea dreapta - de la poz. km 396+972 pana
 la km 397+043 (pe o lungime echivalenta de 75.0m)
 sc. 1:25



<p>INFRA PROJECT PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA C.U.I.: 39463086, Iasi, Romania</p>	Beneficiar C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Verificator / Expert Șef proiect / Design Team Leader Proiectat / Designer Proiectat / Designer	Data / Date 02 / 2024 Februarie 2024	Cerința	Faza / Fase D.A.L.I.	Titlu proiect / Design title CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000	Revizia / Revision 00
					Scara / Scale 1:50		Titlu planșă / Drawing title Profile transversale tip - VARIANTA 3

PROFILE TRANSVERSALE TIP

Profil transversal tip 1 - **VARIANTA 3**
se aplica pe **DN6** - de la poz. km 396+985 pana la km 397+043
sc. 1:50
Ampriza drum



CERINTE DE CALITATE - NE 012/1-2022

Beton C35/45
Clasa de expunere: XC, XD, XF2, XF4
Dozaj minim ciment (kg/m³): 320

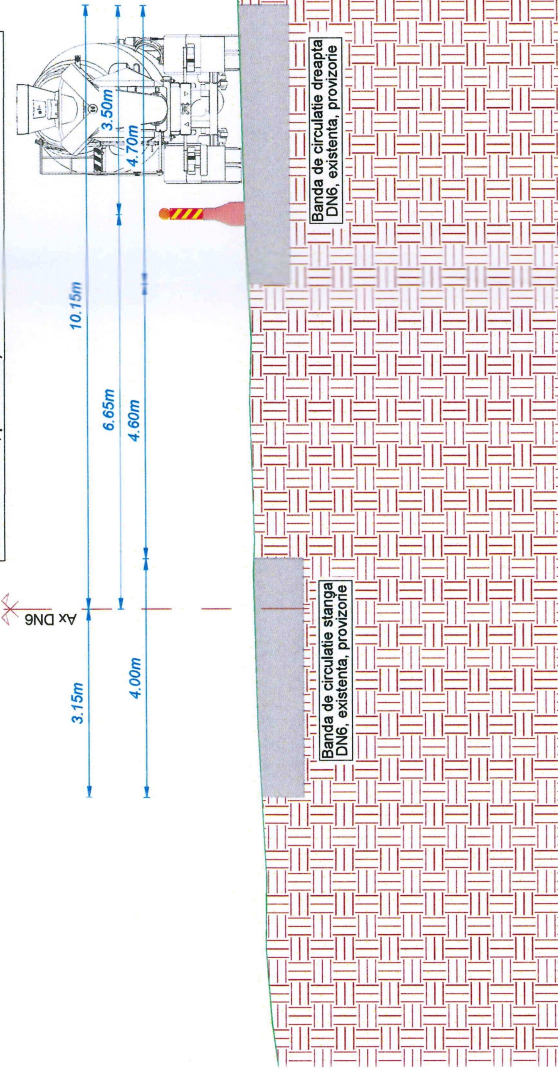
Beton C12/15
Clasa de expunere: XO
Dozaj minim ciment (kg/m³): -

Beton C25/30
Clasa de expunere: XC1, XC2, XC3, XC4
Dozaj minim ciment (kg/m³): 280

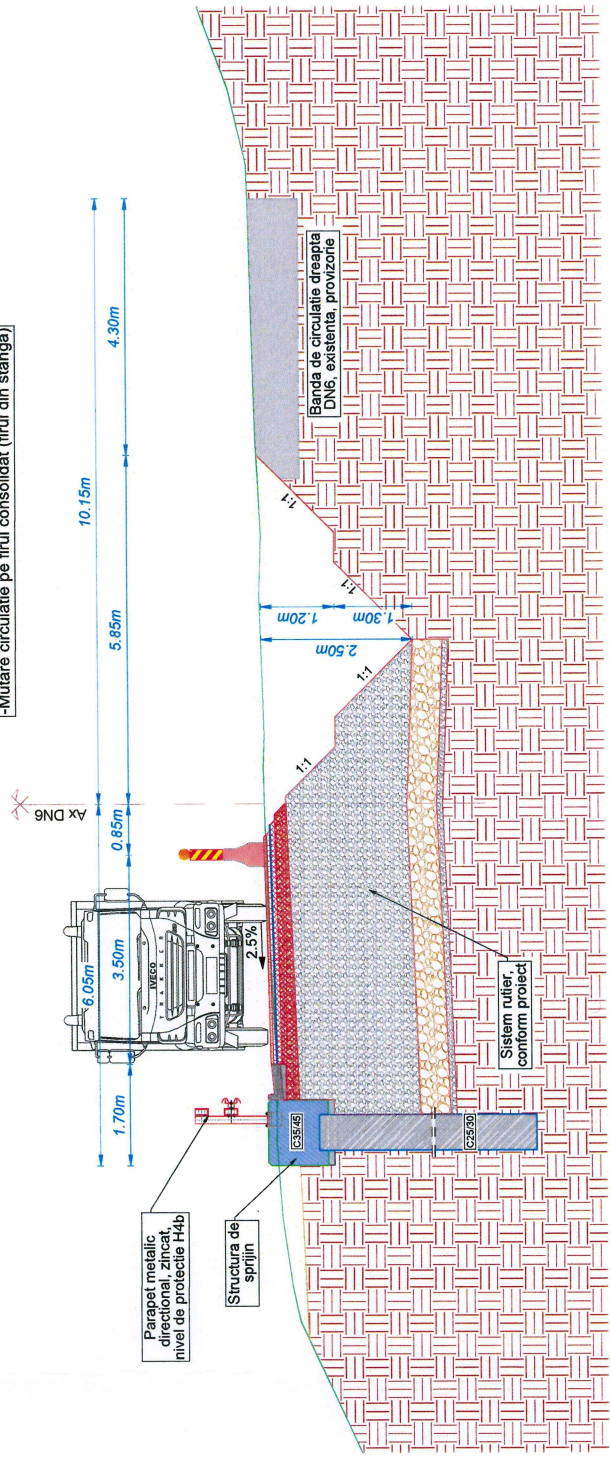
INFRA PROJECT PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA C.U.I.: 39463086, Iasi, Romania	Beneficiar C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Cerinta Verificator / Expert Sef proiect / Design Team Leader Proiectant / Designer Proiectant / Designer Proiect numar / Design number	Faza / Fase	Titlu proiect / Design title	Revizia / Revision
			D.A.L.I.	CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000	00
			Scara / Scale	Titlu plansă / Drawing title	Format / Size
			1:50	Profile transversale tip - VARIANTA 3	A3
			Data/Date		Plansa nr. / Page no.
			02/2024		01_PTT-06
			Februarie 2024		

ETAPE PRINCIPALE DE EXECUTIE

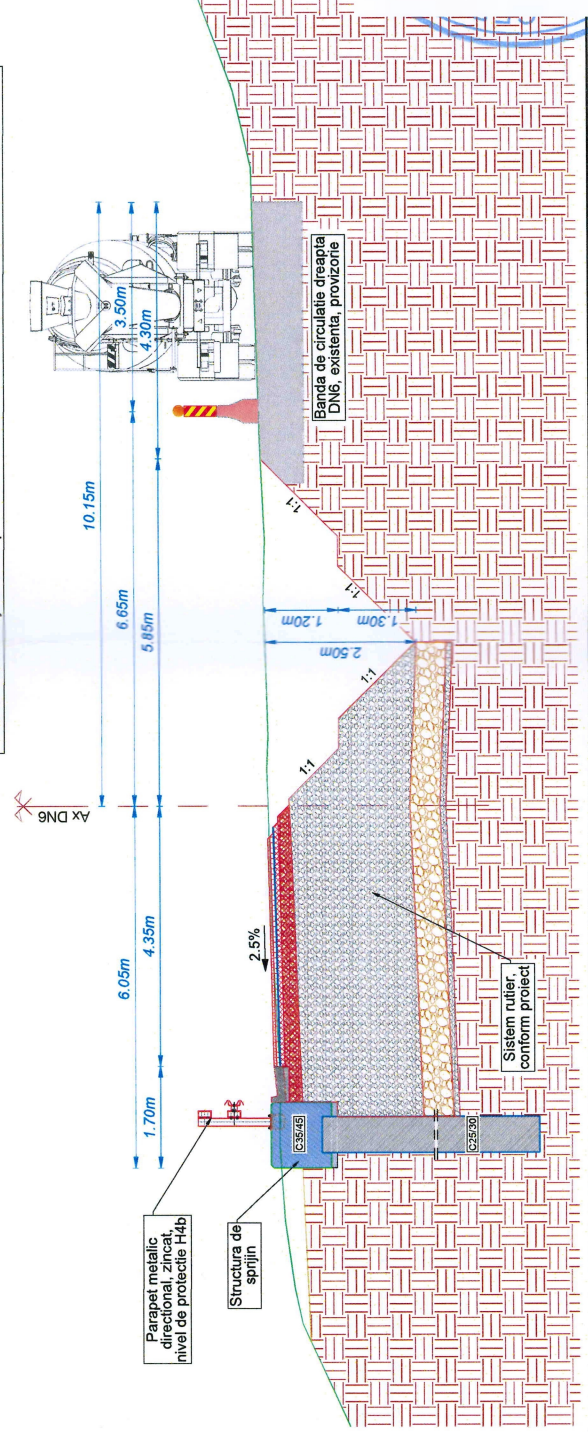
ETAPA I
- Se monteaza semnalizarea rutiera: semnalizare, indicatoare, marcaje
- Circulatia rutiera se va desfasura pe un singur fir (firul din dreapta - pe banda existanta, provizorie).



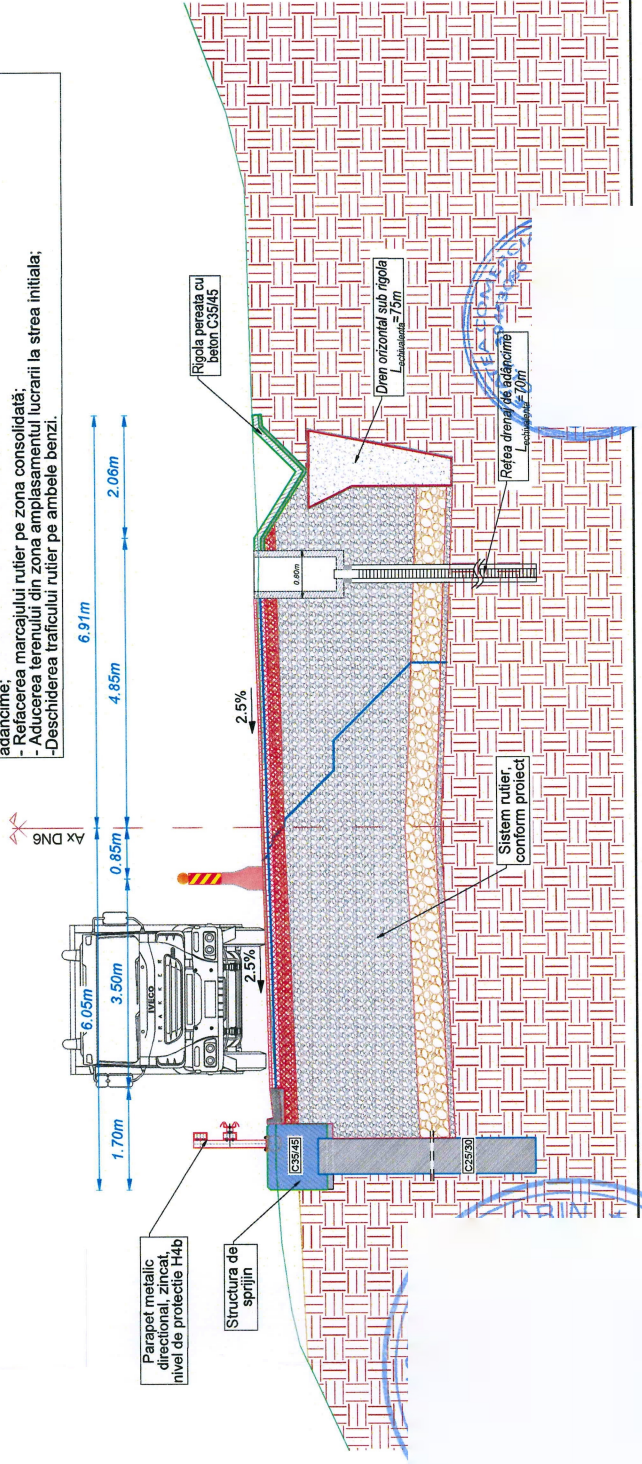
ETAPA III
- Mutare circulatie pe firul consolidat (firul din stanga)



ETAPA II
- Realizarea platformei de lucru pentru asigurarea accesului utilitatilor de forat;
- Realizarea de piloni forati dispusi pe un rand, din beton armat C25/30, D=Ø600, L=12.0 m;
- Decaparea structurilor rutiere si a fundatiei drumului afectat si refacerea integrala atat a straturilor care alcătuiesc terasamentul drumului cât si a structurii rutiere conform proiectului;
- Realizarea pe partea stanga a drumului, pe întreaga lungime a tronsonului de drum refacut, a unei rigole de acostament din beton C35/45 de 0.80 m lățime;
- Dispunerea pe latura aval după acostamentul drumului de elemente de protecție tip parapete metalice H4b;
- Refacerea marcajului rutier pe zona consolidată.



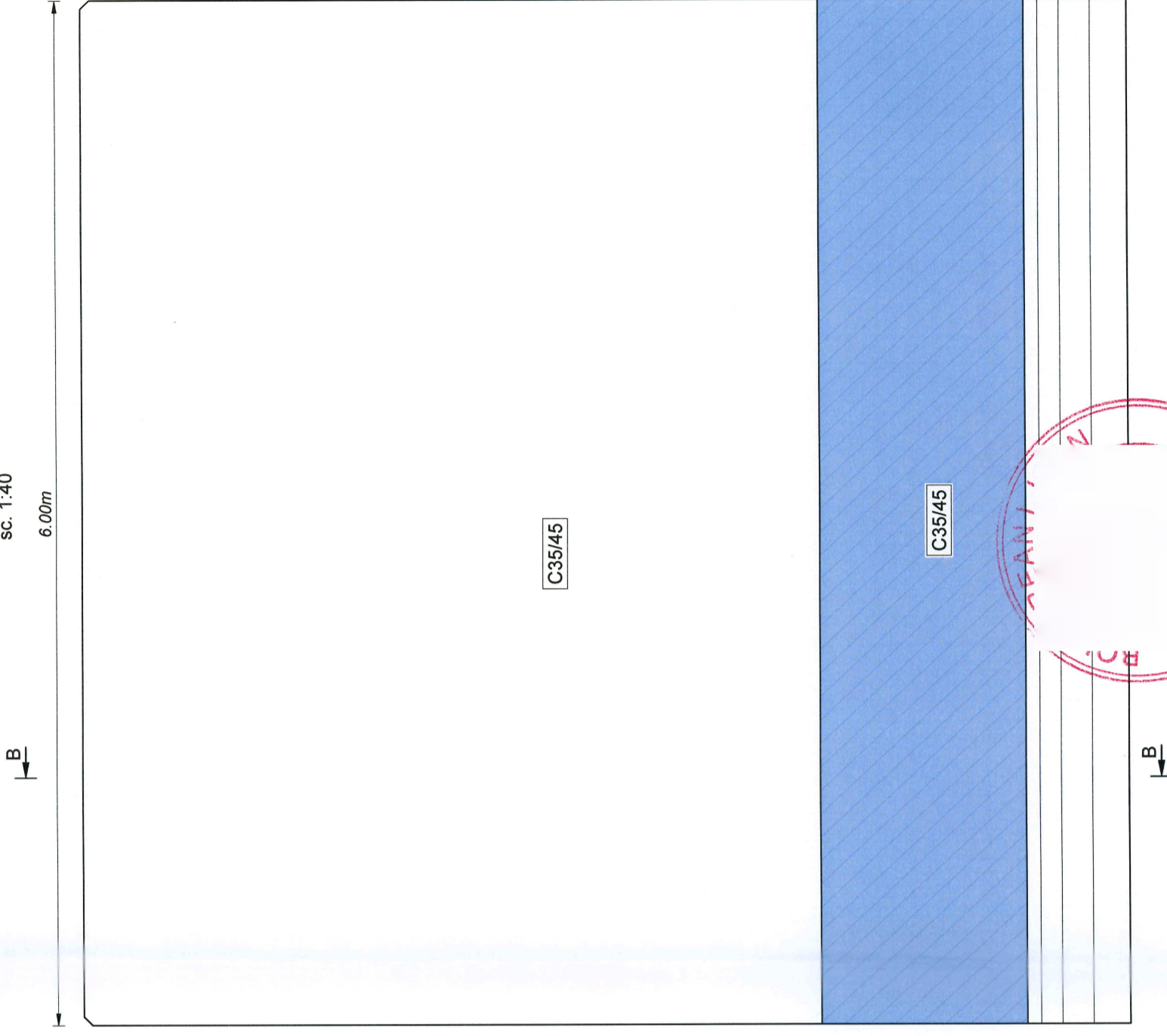
ETAPA IV
- Decaparea structurii rutiere si a fundatiei drumului afectat si refacerea integrala atat a straturilor care alcătuiesc terasamentul drumului cât si a structurii rutiere conform proiectului;
- Realizarea unui podet din elemente prefabecate cu lămina de 2.00m, tip P2, beton;
- Realizarea unei rigole perete cu beton C35/45 din zona de baza a versantului din adâncime;
- Realizarea pe partea dreapta a drumului, în acostament, a unui sistem de drenaj de adâncime;
- Refacerea marcajului rutier pe zona consolidată;
- Aducerea terenului din zona amplasamentului lucrării la strea inițială;
- Deschiderea traficului rutier pe ambele benzi.



DETALIU STRUCTURA DE SPRIJIN

DETALIU STRUCTURA DE SPRIJIN

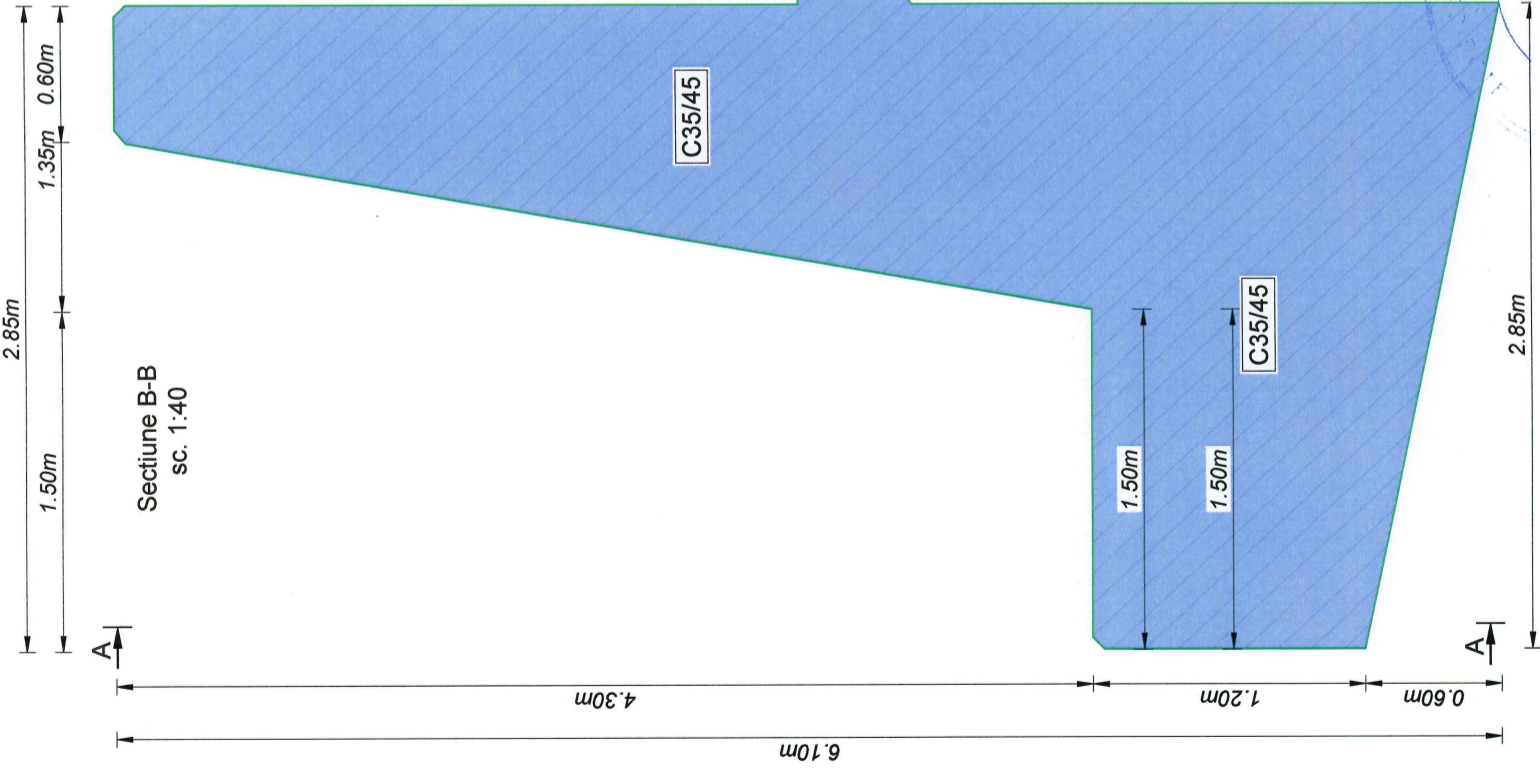
Sectiune A-A
sc. 1:40
6.00m



CERINTE DE CALITATE - NE 012/1-2022

BETON DE EGALIZARE
Beton C12/15
Clasa de expunere: XO
Dozaj minim ciment (kg/m³) :-

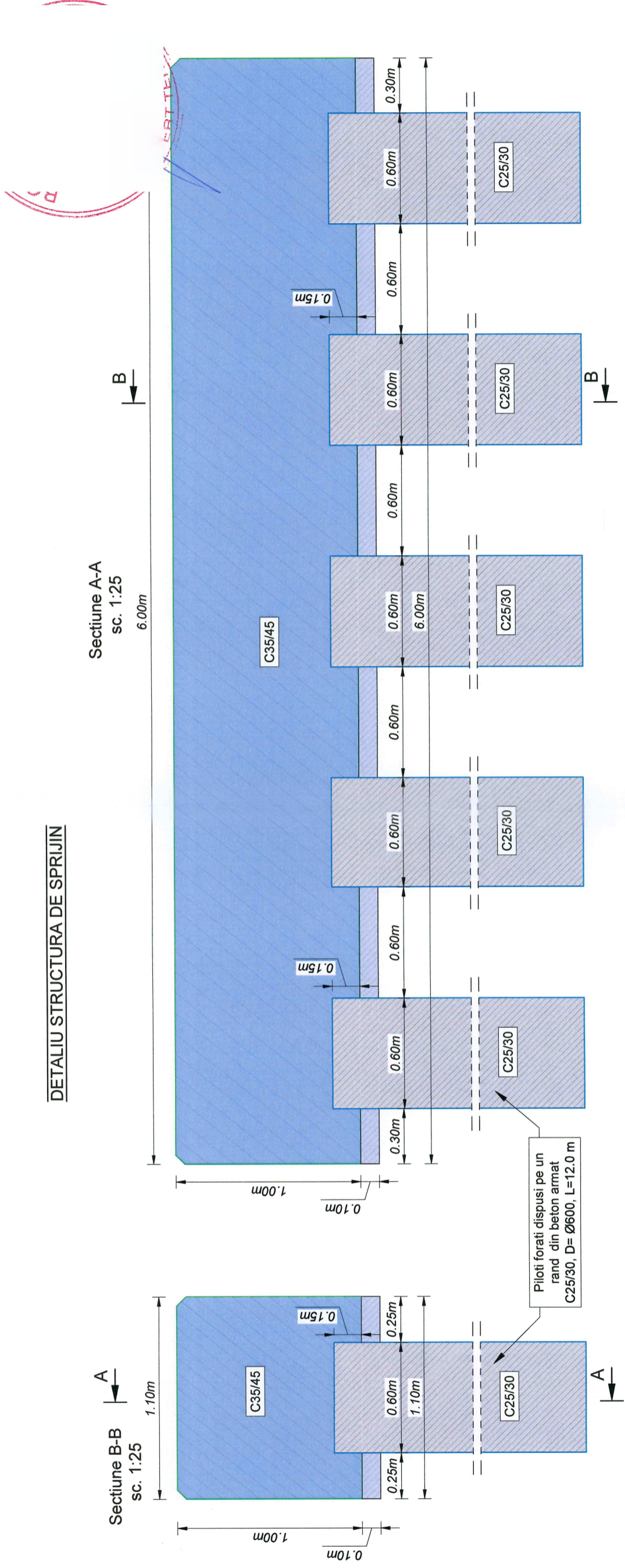
ELEVATII/FUNDATII
Beton C35/45
Clasa de expunere: XC, XD, XF2, XF4
Dozaj minim ciment (kg/m³) :-320



Sectiune B-B
sc. 1:40

INFRA PROJECT PROIECTARE CONSULTANTA ASISTENTA TEHNICA C.U.I.: 39463086, Iasi, Romania	Beneficiar C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Verificator / Expert Șef proiect / Design Team Leader Proiectat / Designer Proiectat / Designer Proiect număr. / Design number	Cerința Data / Date 02/2024 Februarie 2024	Faza / Fase D.A.L.I. Scara / Scale 1:40	Titlu proiect / Design title CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000	Revizia / Revision 00
		Titlu planșă / Drawing title Detaliu structura de sprijin - VARIANTA 1	Format / Size A3	Planșa nr. / Page no. 01_DET-01		

DETALIU STRUCTURA DE SPRIJIN



CERINTE DE CALITATE - NE 012/1-2022

BETON DE EGALIZARE
Beton C12/15
Clasa de expunere: X0
Dozaj minim ciment (kg/m³) :-

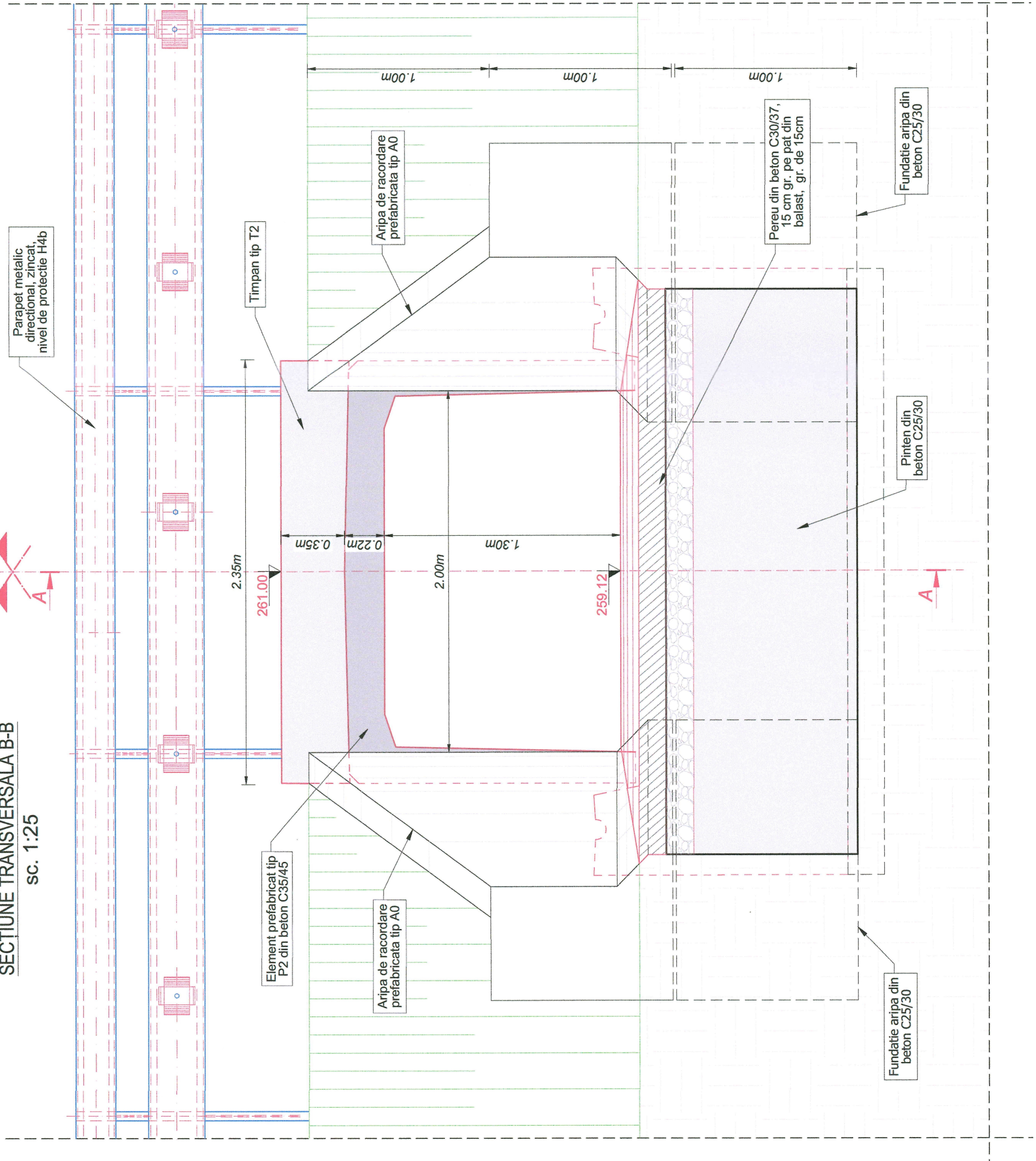
PILOTI
Beton C25/30
Clasa de expunere: XC1, XC2, XC3, XC4
Dozaj minim ciment (kg/m³) :280

ELEVATII
Beton C35/45
Clasa de expunere: XC, XD, XF2, XF4
Dozaj minim ciment (kg/m³) :320

Proiectant INFRA PROJECT PROIECTARE - CONSULTANTA - ASISTENTA TEHNICA C.U.I.: 39463086, Iasi, Romania	Beneficiar C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara	Verificator / Expert Șef proiect / Design Team Leader Proiectat / Designer Proiectat / Designer Proiect număr / Design number	Cerința	Faza / Fase D.A.L.I. Scara / Scale 1:25	Titlu proiect / Design title CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000 Detaliu structura de sprijin - VARIANTA 2	Revizia / Revision 00
		Data/Date 02/2024 Februarie 2024	Titlu planșă / Drawing title	Format / Size A3	Planșa nr. / Page no. 01_DET-02	

DISPOZITIE GENERALA PODET CASETAT TIP P2

PODEȚ CASETAT P2
se aplica pe **DN6** - la poz. km 397+044
SECȚIUNE TRANSVERSALA B-B
sc. 1:25

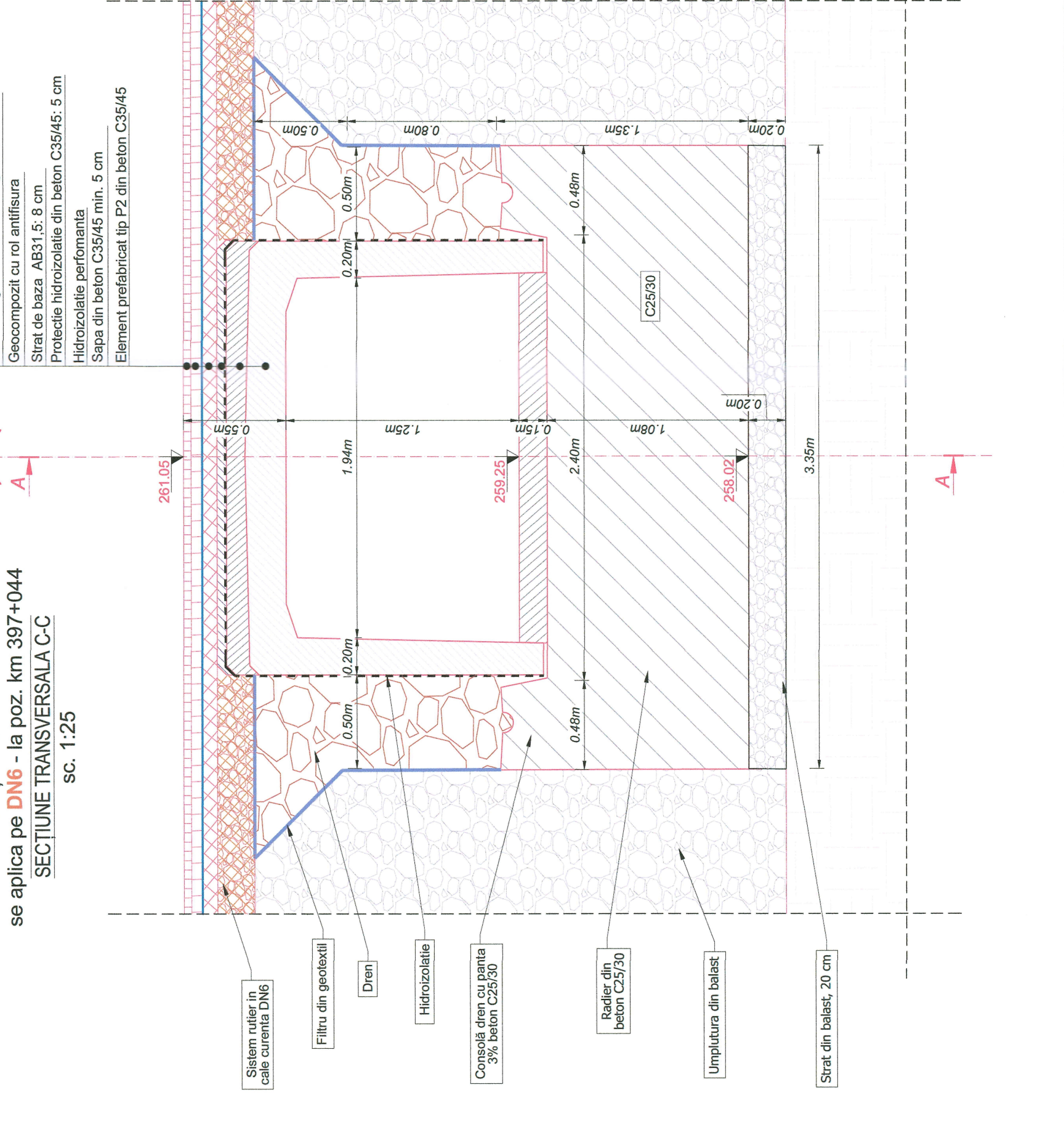


CERINȚE DE CALITATE - NE 012/1-2022

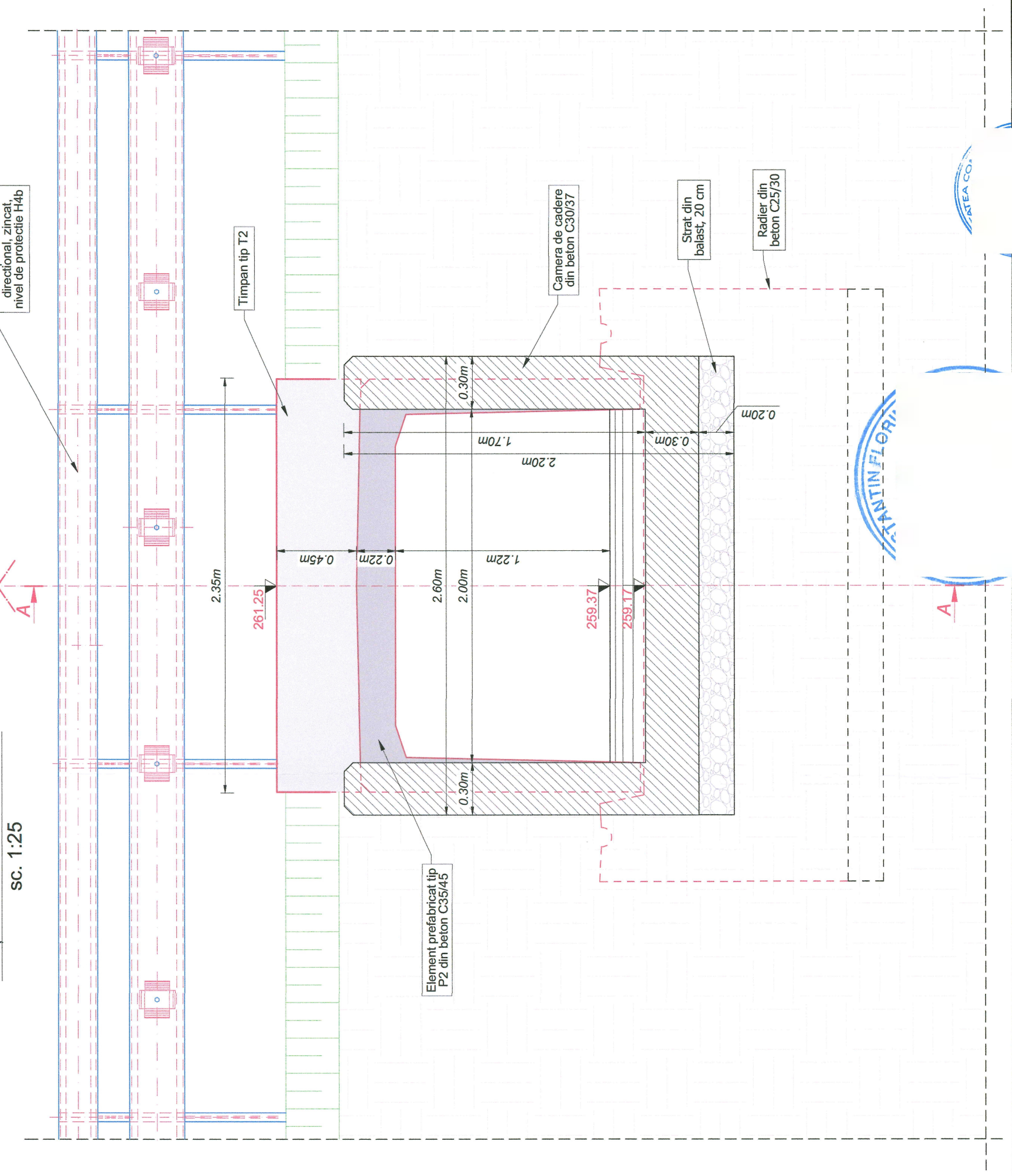
Beton C25/30 Clasa de expunere: XC1, XC2, XC3, XC4 Dozaj minim ciment (kg/m³) : 280
Beton C30/37 Clasa de expunere: XC, XD, XF2, XF4 Dozaj minim ciment (kg/m³) : 300
ELEVATII Beton C35/45 Clasa de expunere: XC, XD, XF2, XF4 Dozaj minim ciment (kg/m³) : 320

NOTA:
1. Pe toate suprafețele de beton aflate în contact cu terenul va fi aplicată o hidroizolație pe baza de emulsie cationică, în 2 straturi.
2. Orice modificare a prezentei planșe se va face cu acordul scris al proiectantului.
3. Dimensiunile sunt date în metri.
4. Orice neconcordanță cu prevederile prezentei planșe și situația din amplasamentul podului, se va aduce la cunoștința proiectantului.

PODEȚ CASETAT P2
se aplica pe **DN6** - la poz. km 397+044
SECȚIUNE TRANSVERSALA C-C
sc. 1:25



PODEȚ CASETAT P2
se aplica pe **DN6** - la poz. km 397+044
SECȚIUNE TRANSVERSALA D-D
sc. 1:25



Proiectant: **INFRA PROJECT**
PROIECTARE, CONSULTANȚĂ, ASISTENȚĂ TEHNICĂ
C.U.I.: 39043086, Iași, România

Beneficiar: **C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara**

Verificator / Expert: _____
Șef proiect / Design Team Leader: _____
Proiectat / Designer: _____
Proiectat / Designer: _____
Proiect număr. / Design number: 02/2024
Date/Date: Februarie 2024

Faza / Fase: **PROIECTARE DISPOZITIE**
D.A.L.I.
Format / Size: **A3**

Revizie / Revision: **00**

CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000

Titlu planșă / Drawing title: Dispozitie generala podet casetat tip P2

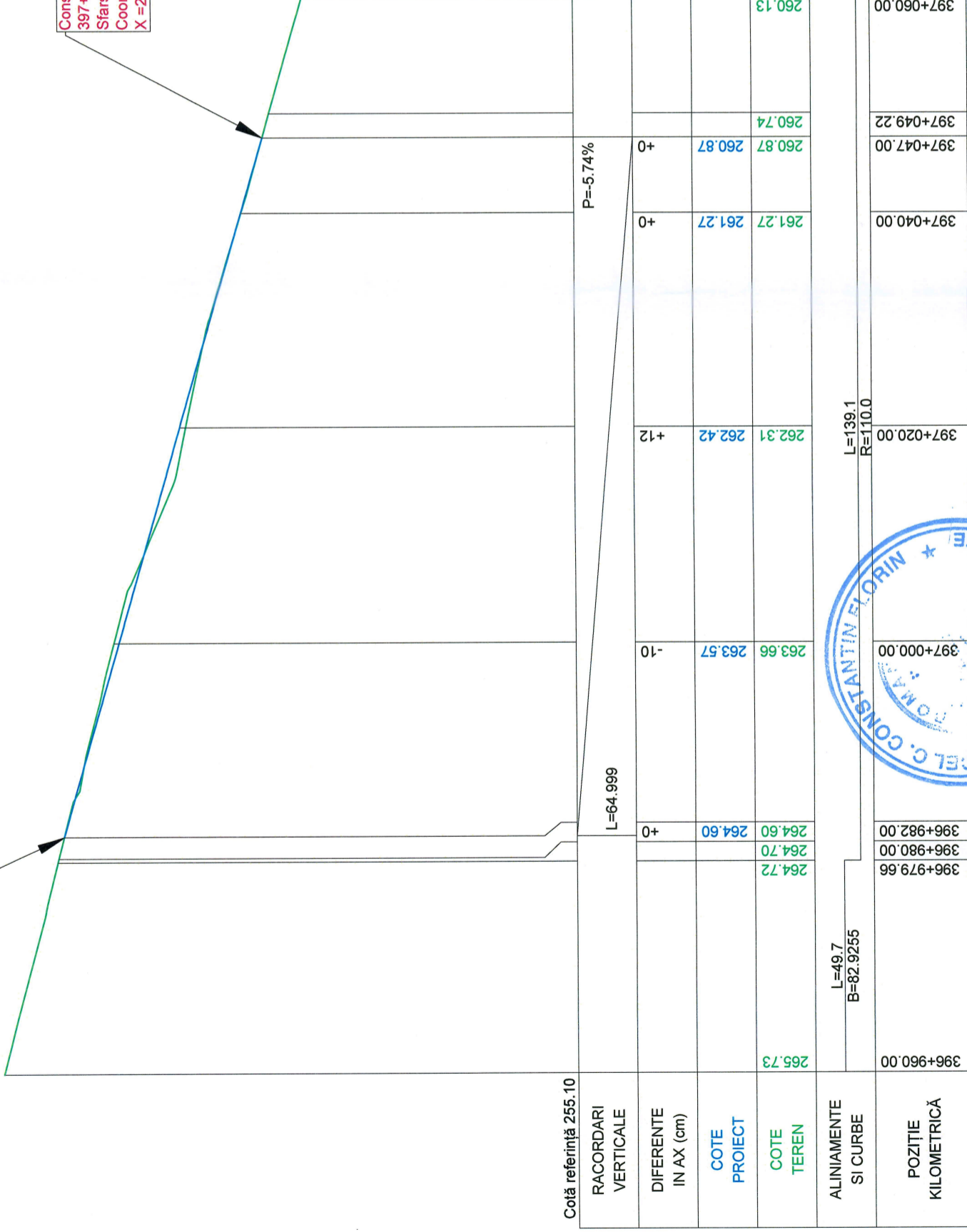
Scara / Scale: 1:25

Planșă nr. / Page no.: 01_PCP2-02

PROFIL LONGITUDINAL

Consolidarea DN6 km 397+000,
Inceput proiect km 396+982
Coordonate de identificare:
X = 290010.963; Y = 389310.788

Consolidarea DN6 km
397+000,
Sfarsit proiect km 397+047
Coordonate de identificare:
X = 290064.258; Y = 389346.327



Cotă referință 255.10

RACORDARI
VERTICALE

DIFERENTE
IN AX (cm)

COTE
PROIECT

COTE
TEREN

ALINIAMENTE
SI CURBE

POZITIE
KILOMETRICĂ

Profil longitudinal Ax DN6 de la km 396+960.000 pana la km 397+060.000. Scara: orizontal 1:500 vertical 1:100

Proiectant

INFRA PROJECT

PROIECTARE CONSULTANȚĂ ASISTENȚĂ TEHNICĂ

C.U.I.: 39463086, Iasi, România

Beneficiar

C.N.A.I.R. S.A. - D.R.D.P. Timisoara

Verificator / Expert

Șef proiect / Design Team Leader

Proiectat / Designer

Proiectat / Designer

Proiect număr / Design number

02/2024

Data/Date

Februarie 2024

Cerința

Faza / Fase

D.A.L.I.

Scara / Scale

1:100

1:500

Titlu proiect / Design title

CONSOLIDARE DN 6 KM 397+000

Titlu planșă / Drawing title

Profil longitudinal

Revizia / Revision

00

Format / Size

A3

Planșa nr. / Page no.

01_PL-01