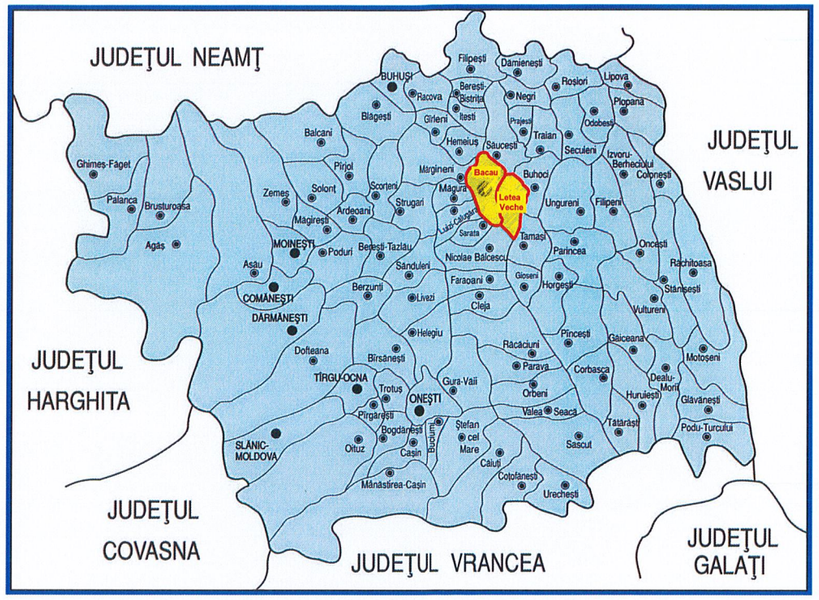
SOCIETATEA COMERCIALĂ
ROUTTE CONSTRUCT S.R.L.
BACĂU - ROMÂNIA

Asocierea
S.C. ROUTTE-CONSTRUCT S.R.L
S.C. RUTIER CONEX XXI S.R.L.

S.C. RUTIER - CONEX S.R.L. - BACAU



F - 8.5. - 01
PROIECT nr.: **649 / 2022**
FAZA: ***STUDIU DE FEZABILITATE - REVIZUIT***

DENUMIREA LUCRARII :

AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)

~ PIESE DESENATE ~

Beneficiar : **MUNICIPIUL BACAU**
Exemplar : **1**

Proiect nr.: 649/2022
Faza: **STUDIU DE FEZABILITATE - REVIZUIT**
Denumirea proiect: **Ameliorarea conectivității între Bacău și Letea Veche prin crearea unei legături rutiere (inclusiv pietonale și ciclabile) între strada Milcov și rețea stradală Letea Veche și A7 (varianta ocolitoare Bacău-tronson estic)**
Beneficiar: **Municipiul Bacau**
Elaborator:
Asocierea S.C. ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. – S.C. RUTIER CONEX XXI S.R.L.
F -8.5-0.2

BORDEROU

PIESE DESENATE LUCRARI DRUM:

S1 - PA 1 – PA 7 – Plan de amplasare – Scenariul 1	sc 1: 2000
S2 - PA 1 – PA 7 – Plan de amplasare – Scenariul 2	sc 1: 2000
PI 1 – PI 3 – Plan de incadrare in zona	sc 1: 5000
PS 1 – PS 15 – Plan de situatie – lucrari proiectate	sc 1: 1000
L 1 – L 13 – Profil longitudinal	sc 1: 200, 1: 1000
PT 1 – PT 7 – Profile transversale tip	sc 1: 50
DR 1 – Detalii dispozitive pentru asigurarea scurgerii apelor, consolidare terasamente	sc 1: 50
DR 2 – Detalii separator de hidrocarburi	sc 1: 50
DR 3 – Detalii bazin de retentie	sc 1: 50
DR 4 – Dispozitie generala podet casetat tip C2 – L=variabil	sc 1: 50, 1: 100
DR 5 - Dispozitie generala podet tubular din b.a. precomprimat Ø800, L=variabil	sc 1: 50
DR 6 – Detalii parapet metalic cu nivel de protectie H1 si H4b	sc 1: 10
S 1 – S 16 – Plan de situatie – semnalizare rutiera	sc 1: 1000

PIESE DESENATE LUCRARI POD:

P 1 – Dispozitie generala – Elevatie si vedere plana	sc. 1: 500
P 2 – Dispozitie generala – Deschidere centrala in arc	sc. 1: 100. 1: 250
P 3 – Sectiuni transversale – Sectiunea mixta	sc. 1: 100

PIESE DESENATE RETEA DE CANALIZARE:

H 0 – Plan de incadrare in zona	sc 1: 5000
H 1 – H 6 – Plan de situatie – lucrari proiectate – retea de canalizare	sc 1: 1000
H 7 – Profil longitudinal retea de canalizare pluviala	sc 1: 1000
H 8 – Profil longitudinal racord geigere	sc 1: 1000
H 9 – Profil longitudinal retea de alimentare cu apa	sc 1: 1000
H 10 – Profil longitudinal retea de canalizare menajera si conducta refulare	sc 1: 1000
H 11 – Profil longitudinal subtraversare conducte irigatii existente	sc 1: 1000

PIESE DESENATE INSTALATII ELECTRICE:

E 1 – E 15 – Plan de situatie – lucrari proiectate – Retea de iluminat	sc 1: 1000

Intocmit,
ing. Drelea Nina

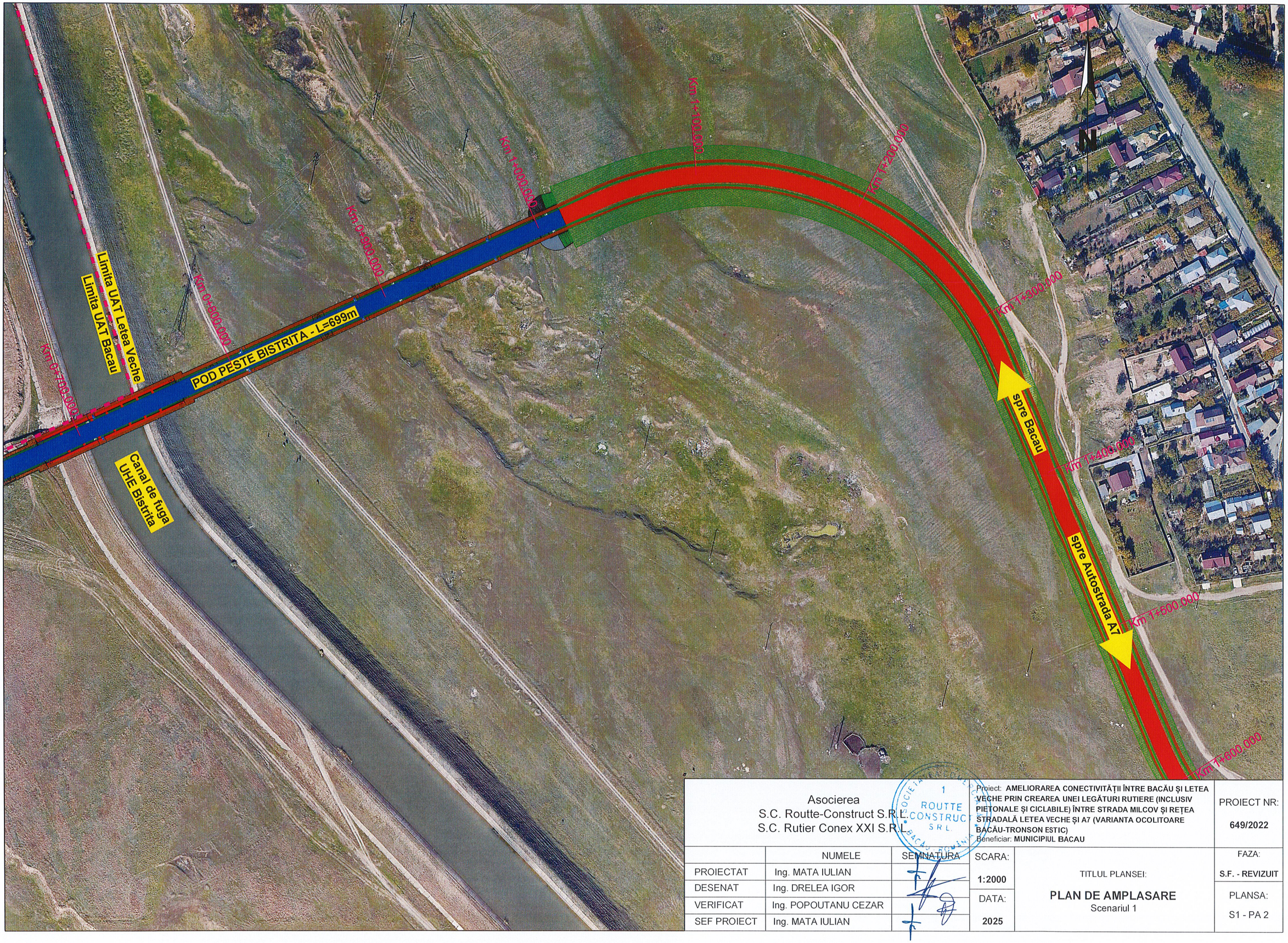
SOCIETATEA COMERCIALĂ 1 ROUTTE CONSTRUCT SRL BACĂU - ROMÂNIA



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRĂDALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

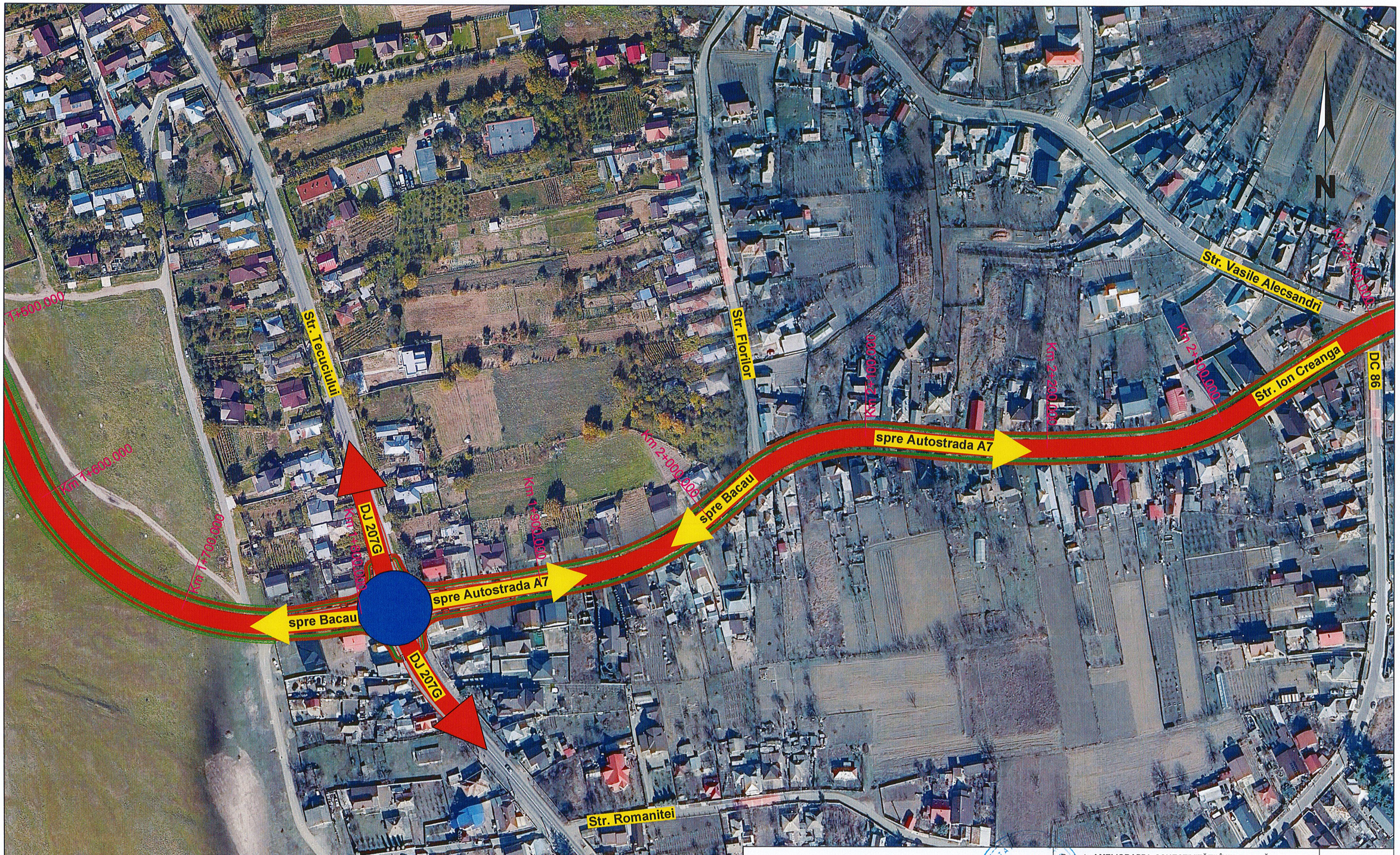
SCARA: **1:2000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 1	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
DATA: **2025**		PLANSA: **S1 - PA 1**



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:2000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 1	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
DATA: **2025**		PLANSA: **S1 - PA 2**



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNĂTURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:2000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE AMPLASARE
Scenariul 1

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **S1 - PA 3**



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

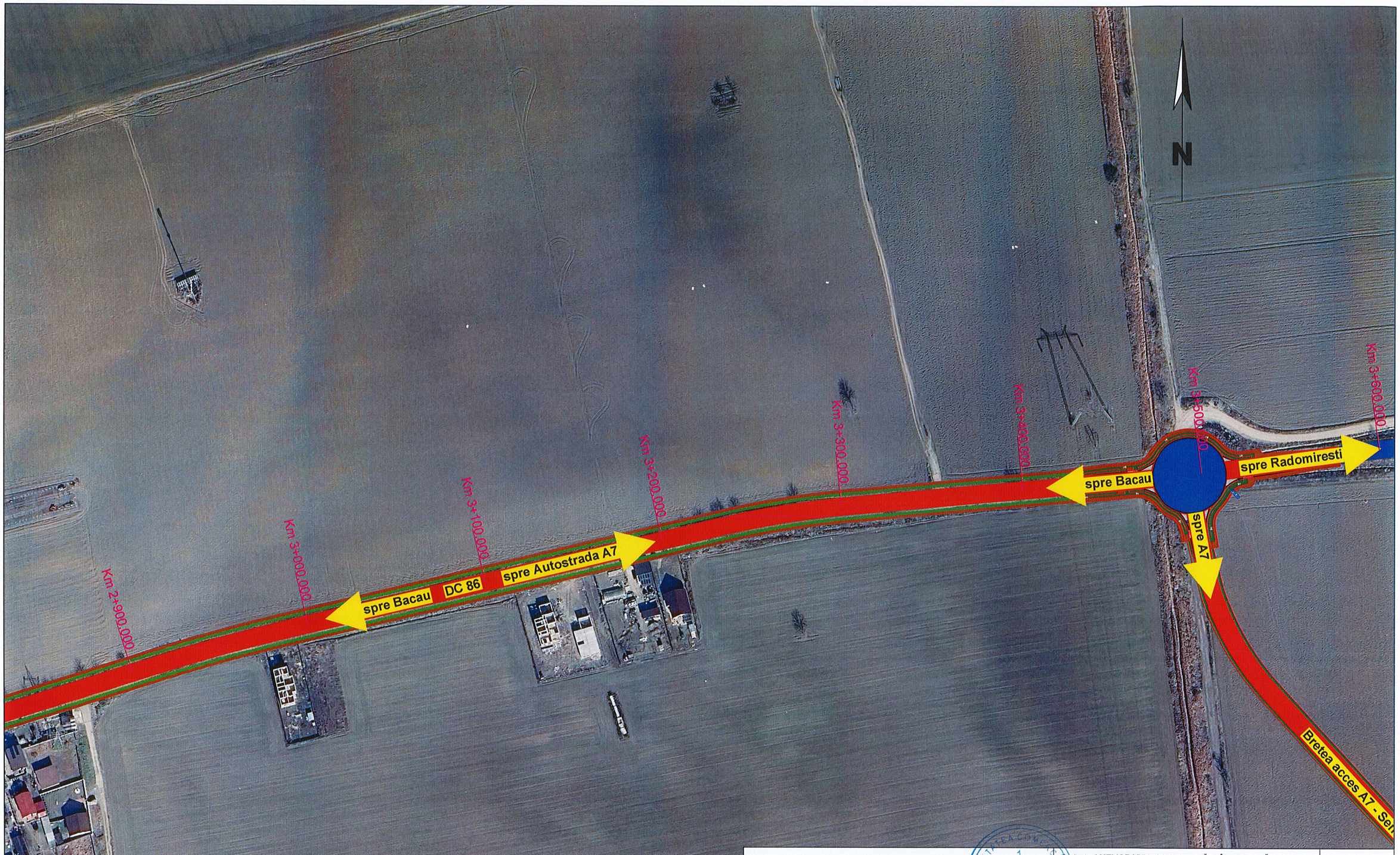
SCARA: **1:2000**

DATA: **2025**

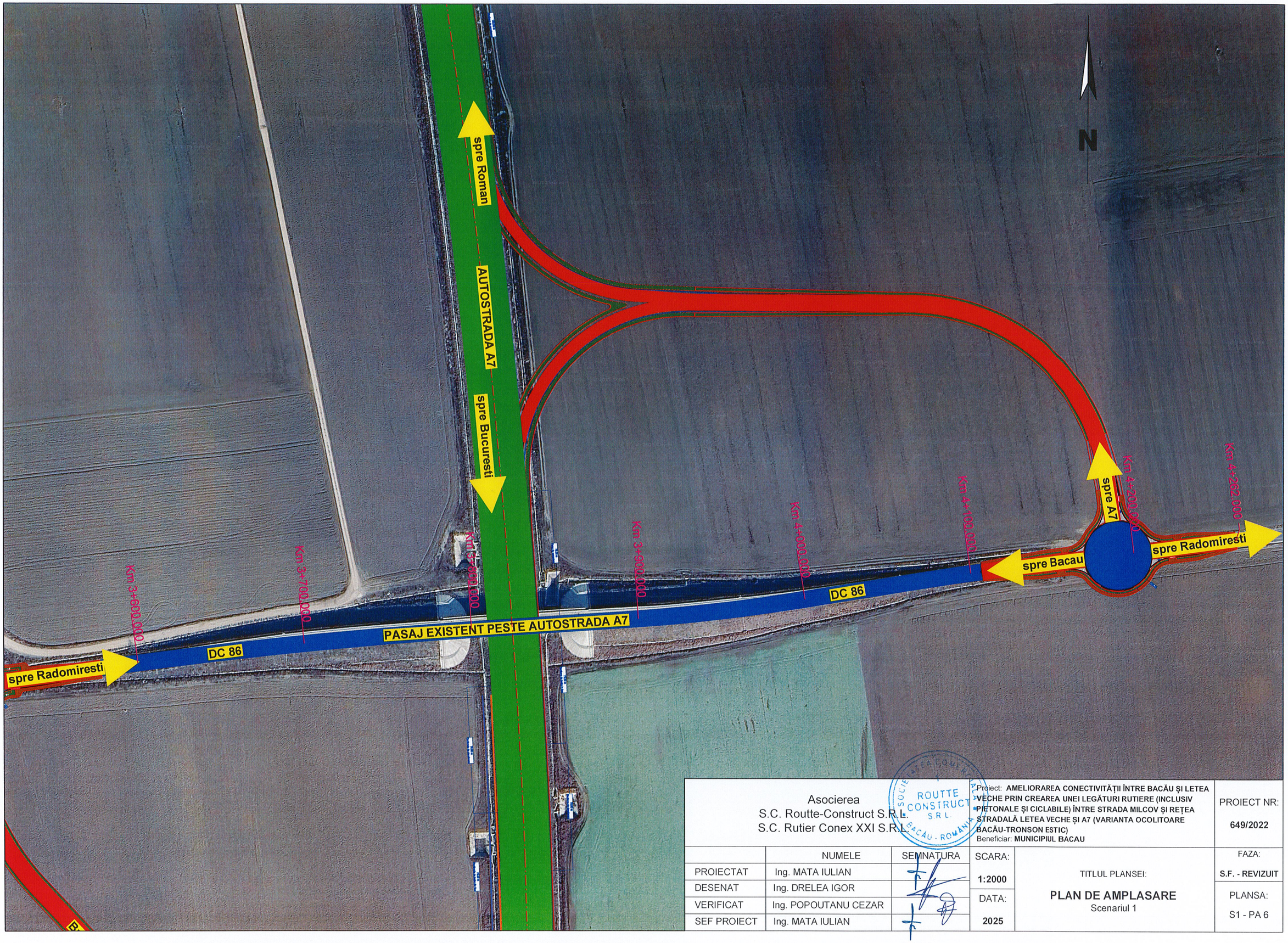
TITLUL PLANSEI:
PLAN DE AMPLASARE
Scenariul 1

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **S1 - PA 4**



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:2000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 1	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		DATA: **2025**		PLANSA: S1 - PA 5
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR				
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



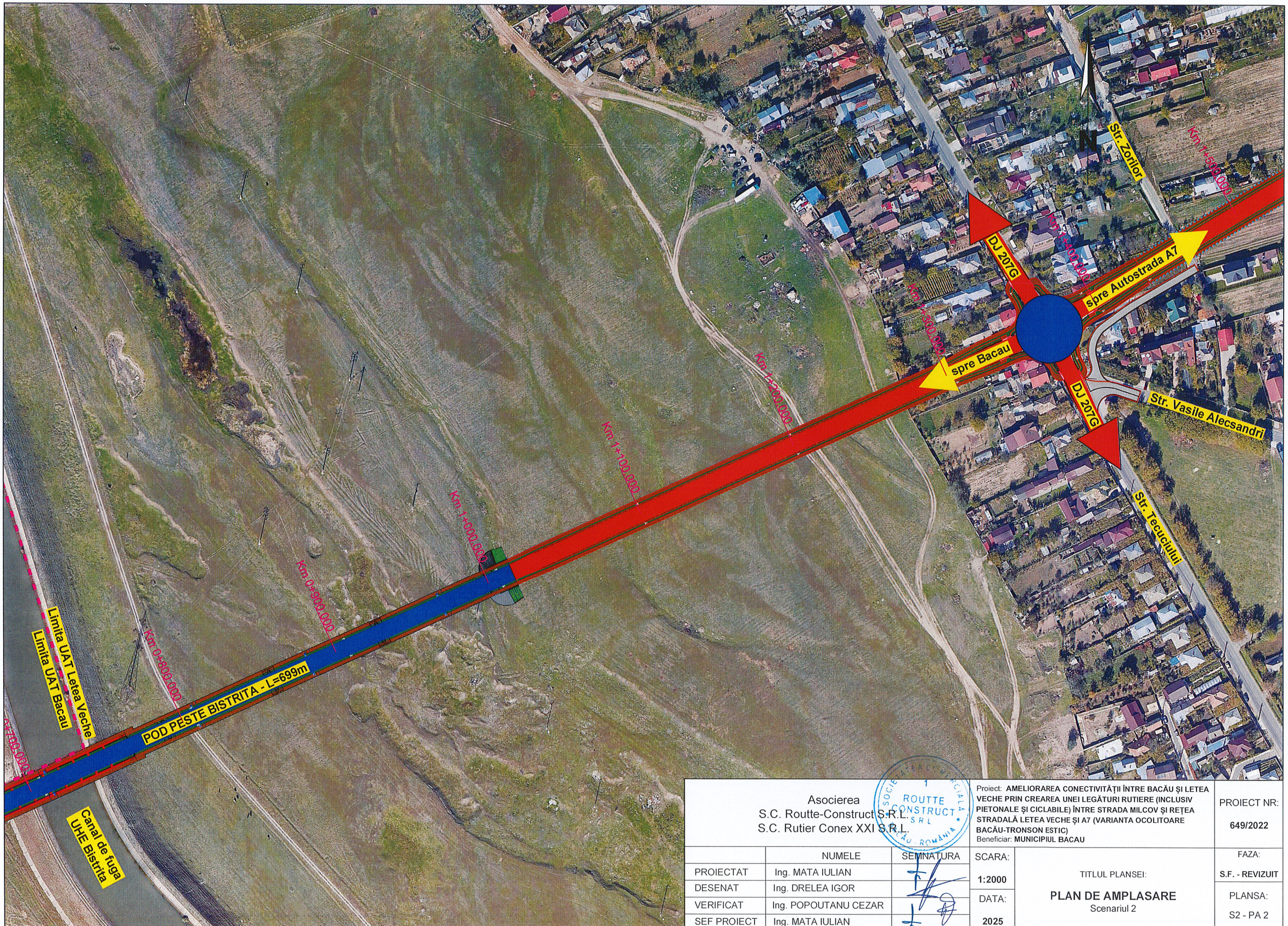
Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:2000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 1	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		DATA: **2025**		PLANSA: **S1 - PA 6**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR				
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:2000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 1	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		DATA: **2025**		PLANSA: S1 - PA 7
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR				
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



Asociere S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:2000**	**PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 2	**S.F. - REVIZUIT**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA:		PLANSA:
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		**2025**		**S2 - PA 1**
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

ROUTTE CONSTRUCT SRL

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

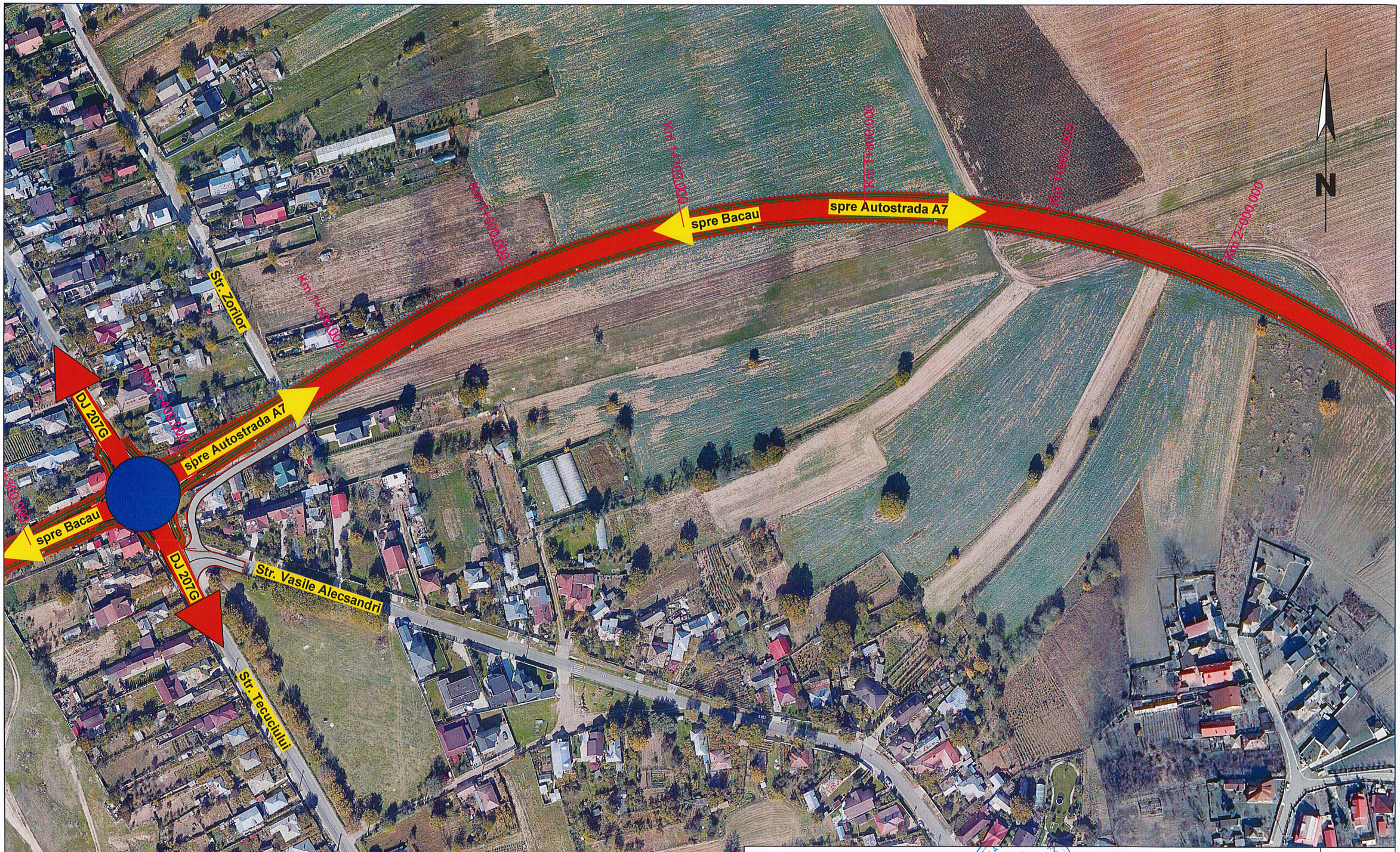
SCARA: **1:2000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE AMPLASARE
Scenariul 2

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

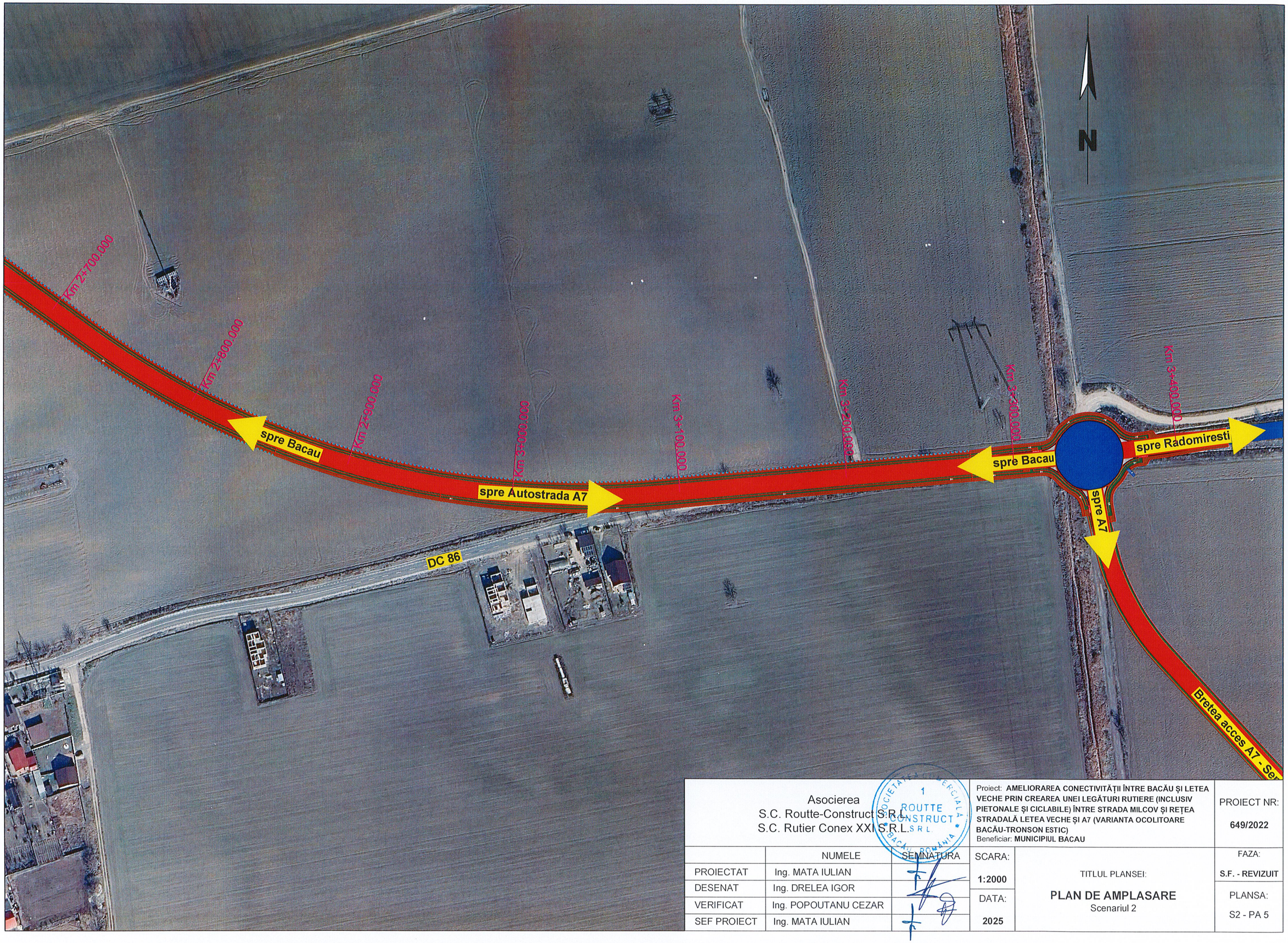
PLANSA: **S2 - PA 2**



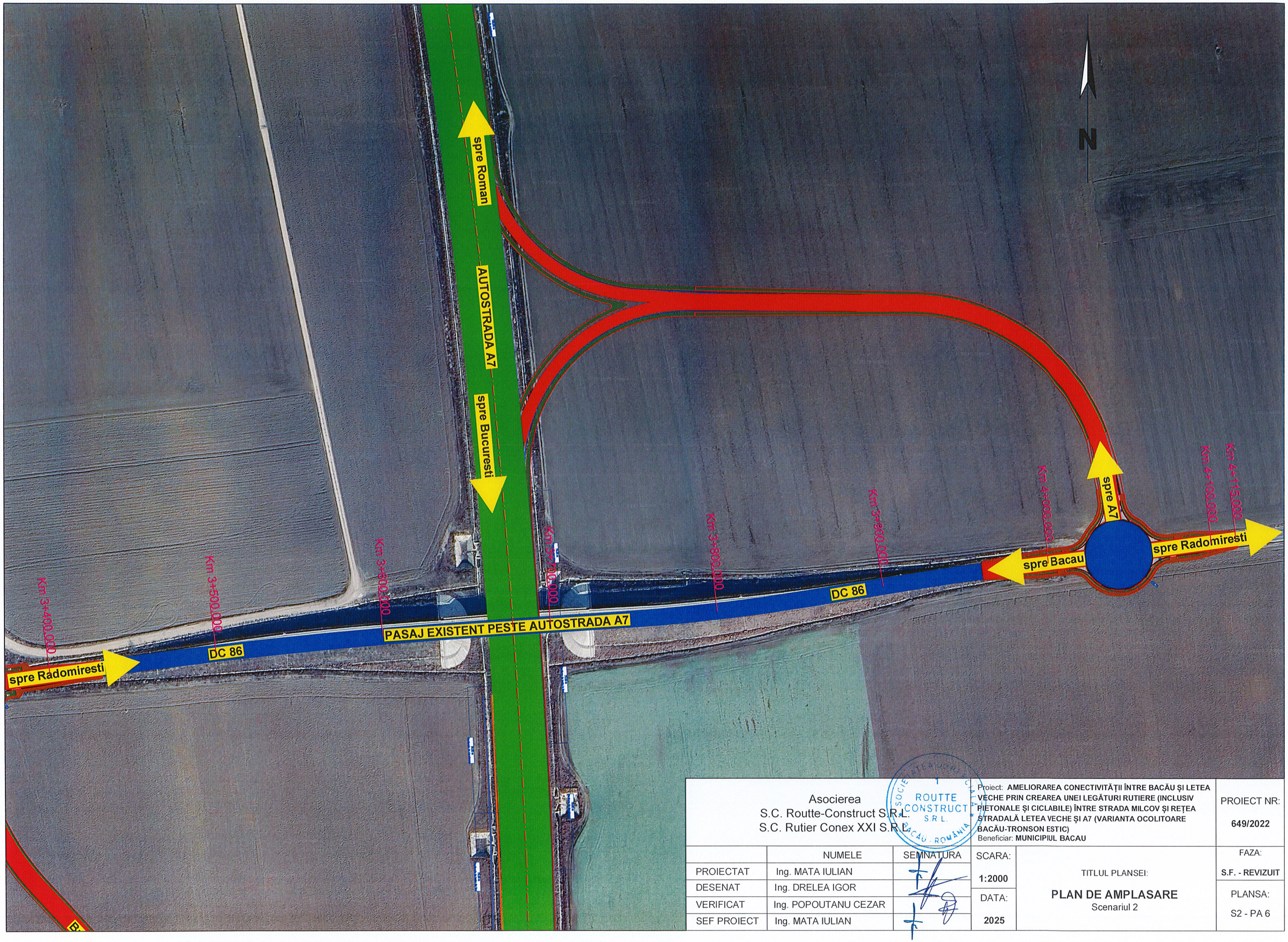
Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:2000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 2	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		DATA: **2025**		PLANSA: **S2 - PA 3**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR				
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:2000**	**PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 2	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA:		PLANSA: S2 - PA 4
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		**2025**		
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:2000**	**PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 2	**S.F. - REVIZUIT**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA:		PLANSA:
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		**2025**		S2 - PA 5
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:2000**

DATA: **2025**

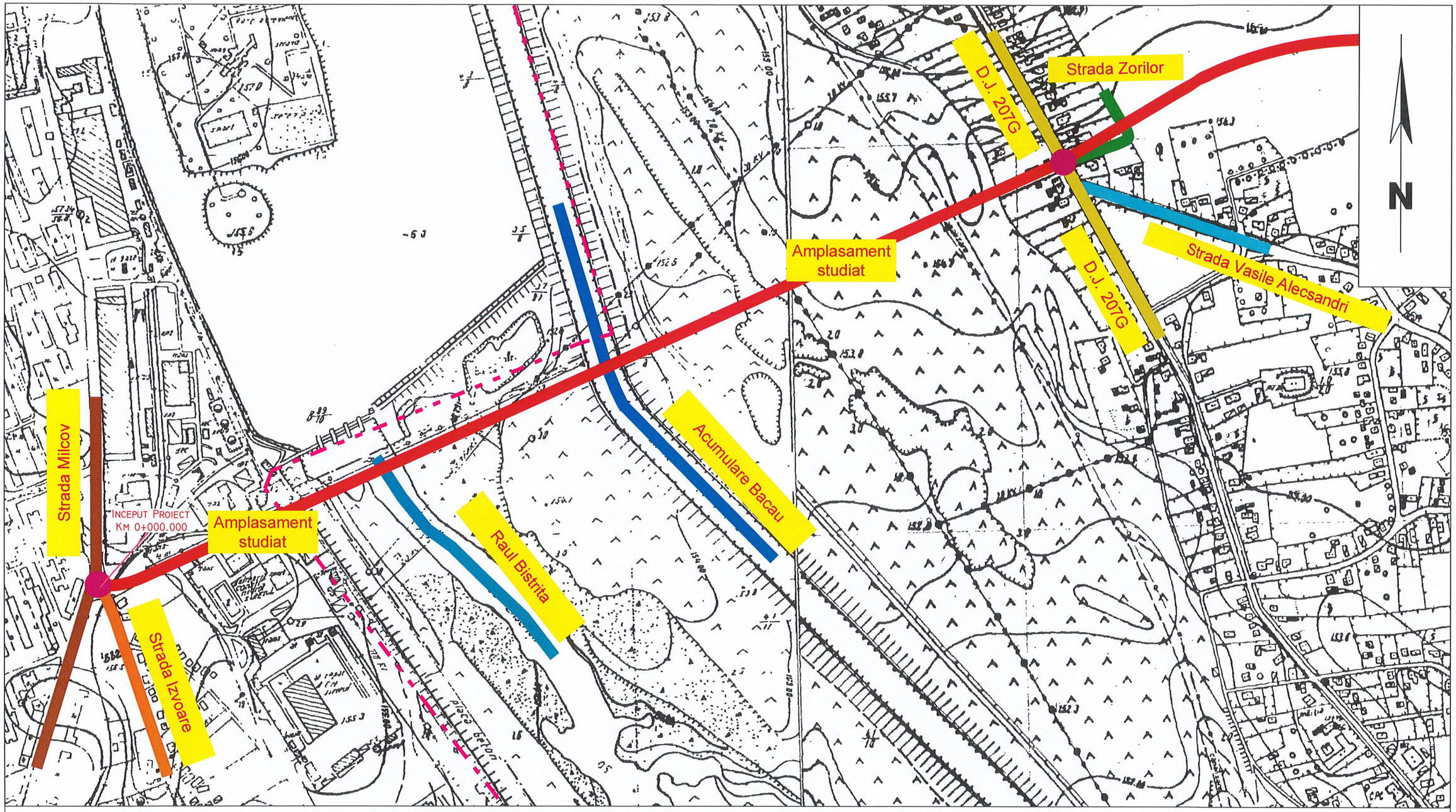
TITLUL PLANSEI:
PLAN DE AMPLASARE
Scenariul 2

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **S2 - PA 6**



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:2000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE AMPLASARE** Scenariul 2	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		DATA: **2025**		PLANSA: **S2 - PA 7**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR				
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



- Amplasament studiat
- D.J. 207G
- Strada Vasile Alecsandri
- Strada Zorilor
- Strada Milcov
- Strada Izvoare
- Raul Bistrita
- Acumulare Bacau
- Strada Izvorului
- Retea Electrica 110kV
- Retea Electrica 400kV
- Autostrada A7
- Sens giratoriu
- Limita PUG

Nomenclatura: **L-35-54-B-d-1-IV; L-35-54-B-d-2-III**

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

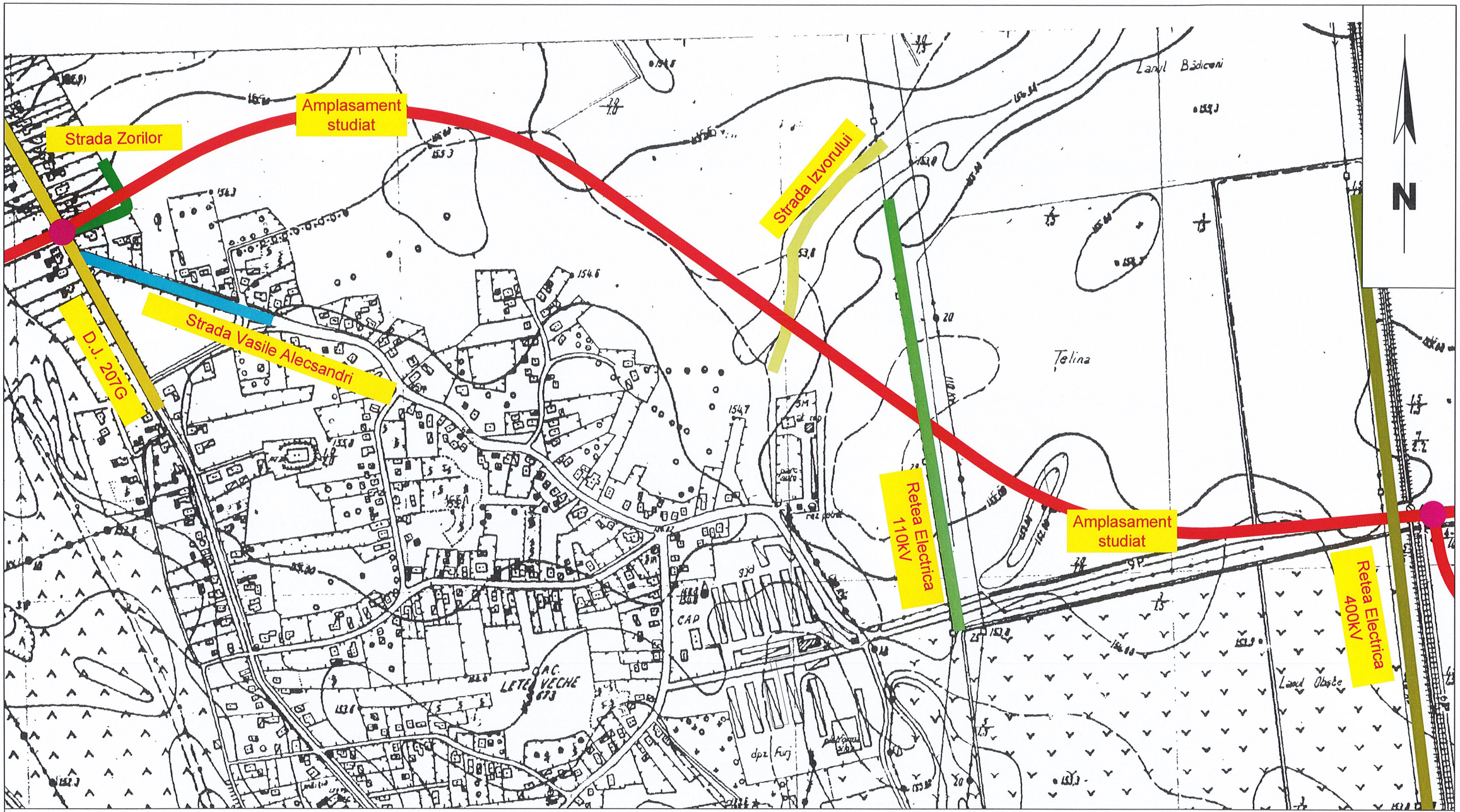
SCARA: **1:5000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI: **PLAN DE INCADRARE IN ZONA**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **PI 1**



- Amplasament studiat
- D.J. 207G
- Strada Vasile Alecsandri
- Strada Zorilor
- Strada Milcov
- Strada Izvoare
- Raul Bistrita
- Acumulare Bacau
- Strada Izvorului
- Retea Electrica 110kV
- Retea Electrica 400kV
- Autostrada A7
- Sens giratoriu
- Limita PUG

Nomenclatura: **L-35-54-B-d-2-III; L-35-54-B-d-2-IV**

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

1 ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. SOCIETATEA COMERCIALĂ BACĂU - ROMÂNIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:5000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI: **PLAN DE INCADRARE IN ZONA**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

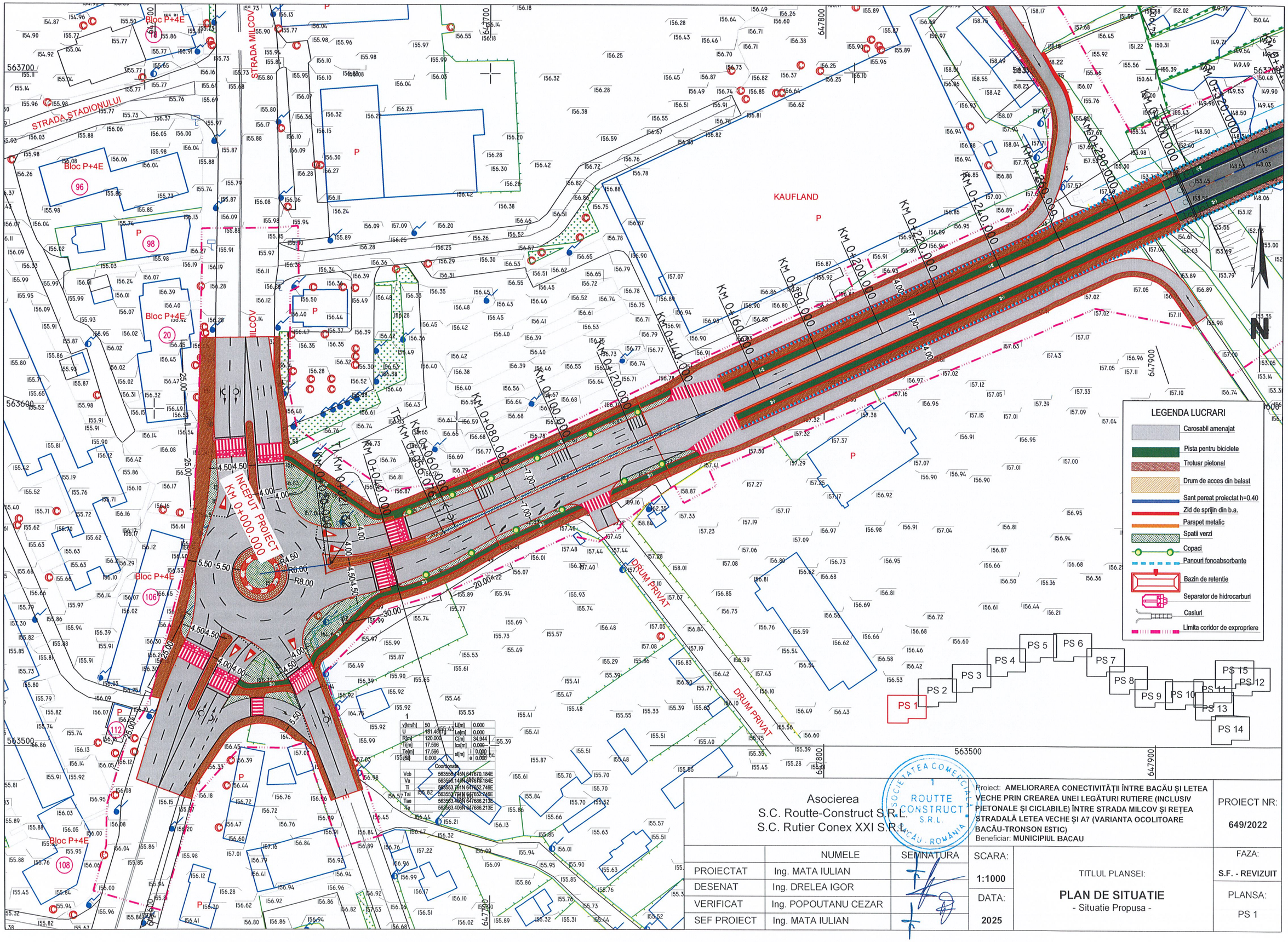
PLANSA: **PI 2**



- Amplasament studiat
- D.J. 207G
- Strada Vasile Alecsandri
- Strada Zorilor
- Strada Milcov
- Strada Izvoare
- Raul Bistrita
- Acumulare Bacau
- Strada Izvorului
- Retea Electrica 110kV
- Retea Electrica 400kV
- Autostrada A7
- Sens giratoriu
- Limita PUG

Nomenclatura: L-35-54-B-d-2-III; L-35-54-B-d-2-IV

Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU		PROIECT NR: 649/2022
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		1:5000	PLAN DE INCADRARE IN ZONA	S.F. - REVIZUIT
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: 2025		PLANSA: PI 3
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: S.F. - REVIZUIT

PLANSA: PS 1

647900

648000

648100

648200

563800

563700

LACUL DE AGREMENT BISTRITA

RAUL BISTRITA

N

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

PS 1 PS 2 PS 3 PS 4 PS 5 PS 6 PS 7 PS 8 PS 9 PS 10 PS 11 PS 12 PS 13 PS 14 PS 15

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACAU - ROMANIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

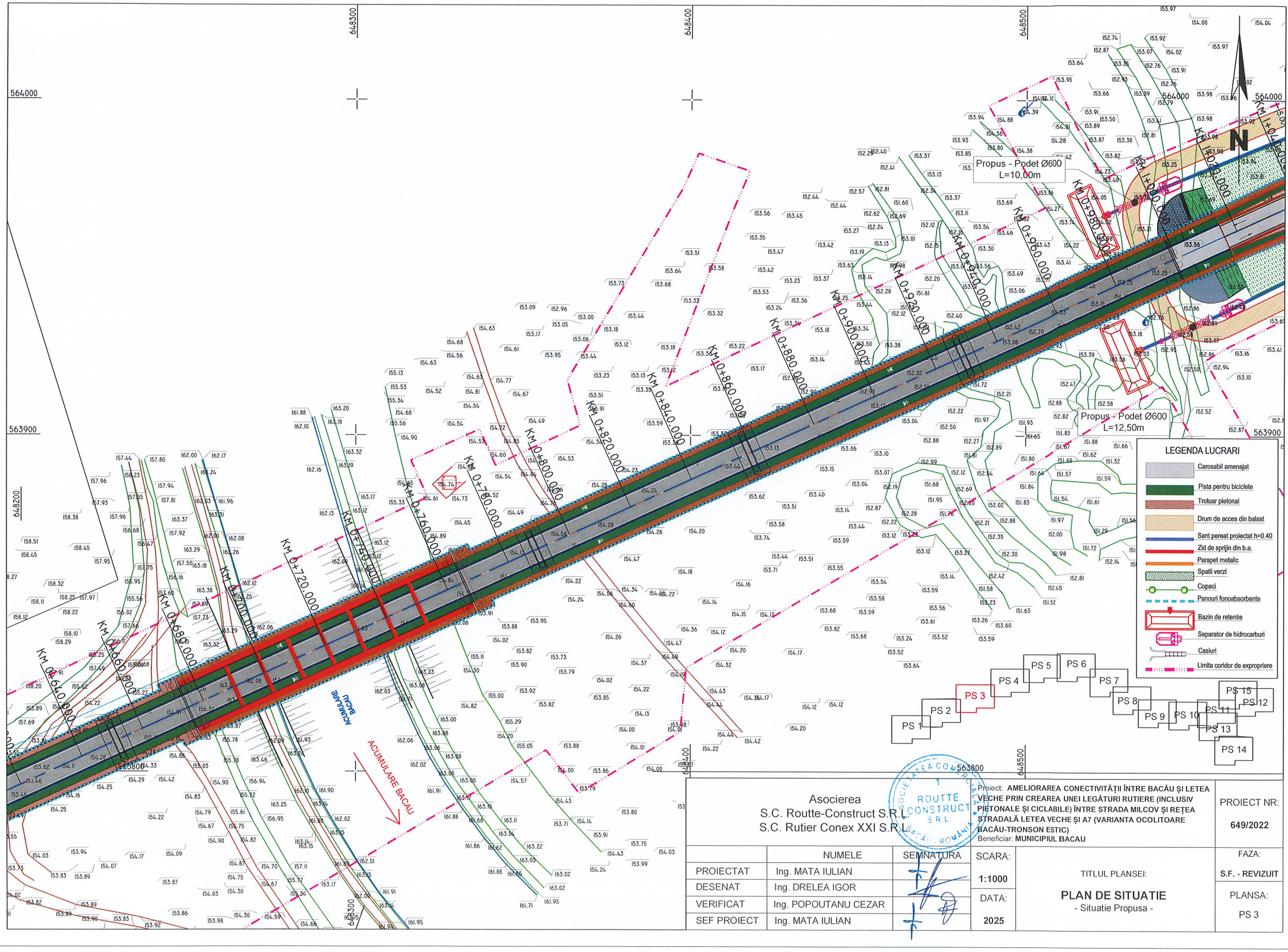
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **PS 2**



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

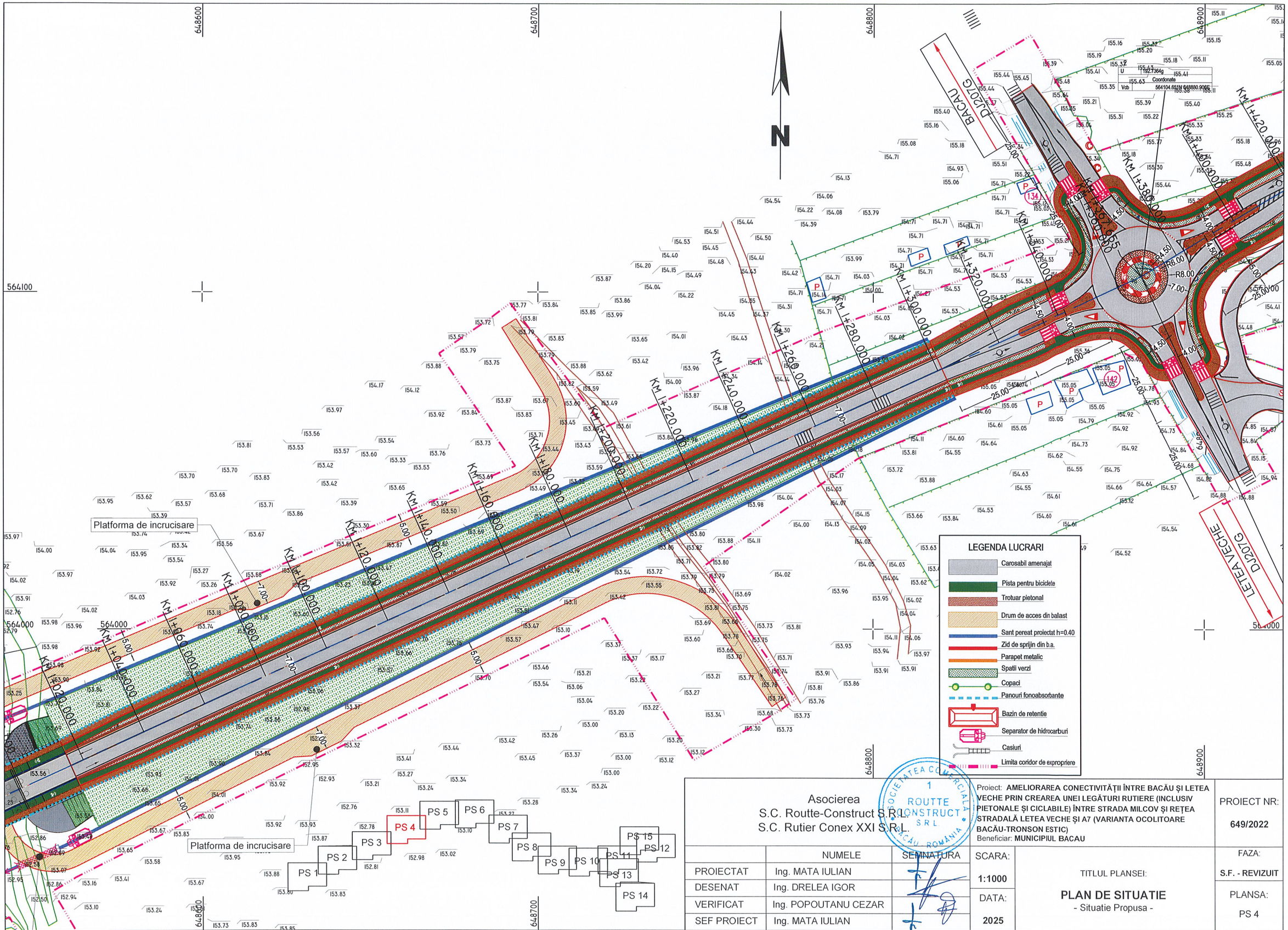
SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **PS 3**



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

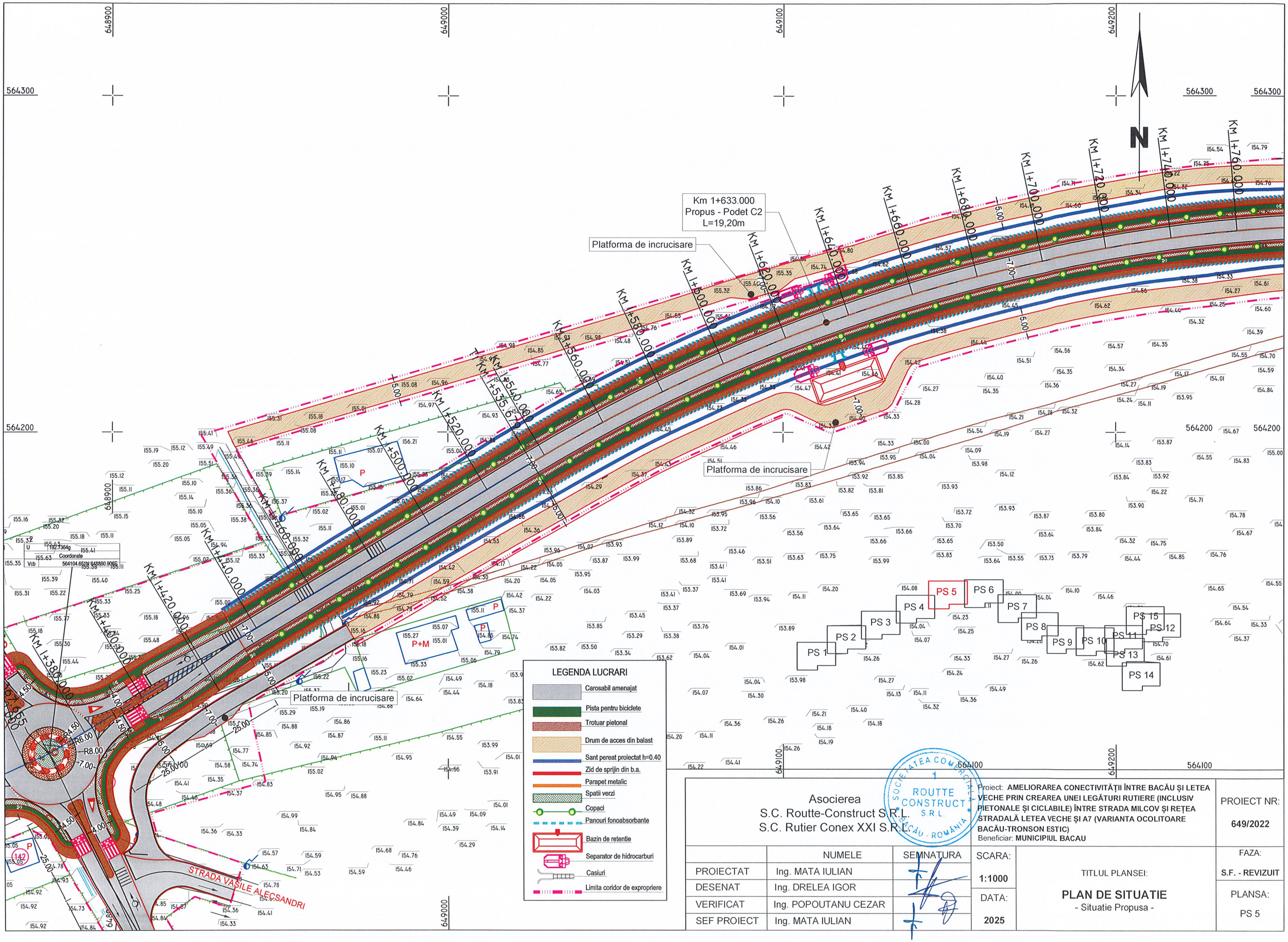
SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

PLANSA: **PS 4**



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.		PROIECT NR: 649/2022
Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE SITUATIE** - Situatie Propusa -	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
DATA: **2025**		PLANSA: **PS 5**

Platforma de incrucisare

Km 1+965.000
Propus - Podet C2
L=20,80m

Platforma de incrucisare

Platforma de incrucisare

vkm/h	80
R[m]	500.000
Ti[m]	328.731
Te[m]	328.731
i[%]	3.500
Li[m]	0.000
Le[m]	0.000
C[m]	581.603
ps[m]	45.000
i	0.000
si[m]	e 0.000

Coordonate	
Vcb	564359.827N 649307.111E
Vg	564359.827N 649307.111E
Ti	564190.963N 649025.067E
Tai	564190.963N 649025.067E
Tae	564167.826N 649573.944E
Te	564167.826N 649573.944E

PS 1 PS 2 PS 3 PS 4 PS 5 PS 6 PS 7 PS 8 PS 9 PS 10 PS 11 PS 12 PS 13 PS 14 PS 15

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: **PS 6**

Platforma de incrucisare

Platforma de incrucisare

STRADA IZVORULUI

Km 2+468.000
Propus - Podet C2
L=20,80m

PS 1
PS 2
PS 3
PS 4
PS 5
PS 6
PS 7
PS 8
PS 9
PS 10
PS 11
PS 12
PS 13
PS 14
PS 15

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

PLANSA: **PS 7**

Km 2+468.000
Propus - Podet C2
L=20,80m

Platforma de incrucisare

Stalp nr. 10

AX DRUM PROIECTAT

RETEA ELECTRICA 110 kV

STRADA ZVOROLUI

PS 1 PS 2 PS 3 PS 4 PS 5 PS 6 PS 7 PS 8 PS 9 PS 10 PS 11 PS 12 PS 13 PS 14 PS 15

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **PS 8**

AX DRUM PROIECTAT

Km 3+052.000
Propus - Podet C2
L=20,80m

Platforma de incrucisare

v[km/h]	80
U	154.5782g
R[m]	500.000
Tl[m]	186.344
Te[m]	186.344
I[%]	3.500
Li[m]	0.000
Le[m]	0.000
C[m]	356.742
kc[m]	45.000
sl[m]	0.000
	19.000

Coordonate	
Vcb	563701.758N 650221.659E
Va	563701.758N 650221.659E
Ti	563810.595N 650070.403E
Tai	563810.595N 650070.403E
Tae	563718.460N 650407.253E
Te	563718.460N 650407.253E

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

PLANSA: **PS 9**

Km 3+052.000
Propus - Podet C2
L=20,80m

Km 3+328.000
Propus - Podet C2
L=43,20m

Stalp nr. 2 tip Portal

RETEA ELECTRICA 400 kV

Platforma de incrucisare

DC86

Inceput Proiect Km 0+000.00

Ti Km 0+042.30

Km 0+050.00

Km 0+025.00

PS 1
PS 2
PS 3
PS 4
PS 5
PS 6
PS 7
PS 8
PS 9
PS 10
PS 11
PS 12
PS 13
PS 14
PS 15

U	197.1229g
Vcb	Coordonate 563741.831N 650666.940E

1			
v[km/h]	80	Li[m]	0.000
Rc[m]	163.4382g	Le[m]	0.000
R[m]	150.000	C[m]	86.147
Ti[m]	44.298	B[m]	6.404
Te[m]	44.298	Ta[m]	44.298
i[%]	7.000	a[m]	0.600
lcs[m]	45.000	e	0.000

Coordonate	
Vcb	563656.496N 650681.691E
Va	563656.496N 650681.691E
Ti	563700.143N 650674.129E
Tai	563700.143N 650674.129E
Tae	563623.959N 650711.752E
Te	563623.959N 650711.752E

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

DATA: 2025

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: S.F. - REVIZUIT

PLANSA: PS 10

AUTOSTRADA A7

Bazin de dispersie Km 9+185

Pana de racorare Km 3+680.000

Sectiune de decelerare

Km 0+042.30

Km 0+050.00

Km 0+100.00

Km 0+125.00

Km 3+320.000

Km 3+330.000

Km 3+346.40

Km 3+360.000

Km 3+380.000

Km 3+400.000

Km 3+420.000

Km 3+440.000

Km 3+460.000

Km 3+480.000

Km 3+500.000

Km 3+520.000

Km 3+540.000

Km 3+560.000

Km 3+580.000

Km 3+600.000

Km 3+620.000

Km 3+640.000

Km 3+660.000

Km 3+680.000

Km 3+700.000

PS 1
PS 2
PS 3
PS 4
PS 5
PS 6
PS 7
PS 8
PS 9
PS 10
PS 11
PS 12
PS 13
PS 14
PS 15

U	197.1229g
Coordonate	
Vcb	563741.831N 650668.940E

1

v[km/h]	80	Li[m]	0.000
Ui	163.4382g	Le[m]	0.000
R[m]	150.000	Ci[m]	86.147
Ti[m]	44.298	Bi[m]	8.404
Te[m]	44.298	Ta[m]	44.298
i[%]	7.000	alfa[m]	i 0.600
lcs[m]	45.000		e 0.000

Coordonate	
Vcb	563656.496N 650681.691E
Va	563656.496N 650681.691E
Ti	563700.143N 650674.129E
Tas	563700.143N 650674.129E
Tae	563623.959N 650711.752E
Te	563623.959N 650711.752E

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

SOCIETATEA COMERCIALA ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACAU, ROMANIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **PS 11**

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

N

v[km/h]	40
U	100.900Sg
R[m]	98.000
Ti[m]	96.824
Te[m]	96.824
I[%]	4.500
Li[m]	0.000
Le[m]	0.000
C[m]	152.552
kcs[m]	25.000
si[m]	i 0.900
	e 0.000

Coordonate

Vcb	563963.688N 650996.153E
Va	563963.688N 650996.153E
Ti	563968.690N 651092.648E
Tal	563968.690N 651092.648E
Tae	563967.133N 650999.789E
Te	563967.133N 650999.789E

v[km/h]	40
U	122.9825g
R[m]	100.000
Ti[m]	69.135
Te[m]	69.135
I[%]	4.500
Li[m]	0.000
Le[m]	0.000
C[m]	120.979
kcs[m]	25.000
si[m]	i 0.800
	e 0.000

Coordonate

Vcb	563964.561N 651309.476E
Va	563964.561N 651309.476E
Ti	563899.207N 651332.025E
Tal	563899.207N 651332.025E
Tae	563966.550N 651240.370E
Te	563966.550N 651240.370E

Incepput Proiect Km 0+000.00

SFARSIT PROIECT KM 4+115.000

DC86

DJ13

Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: 1:1000
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: 2025
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN		

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

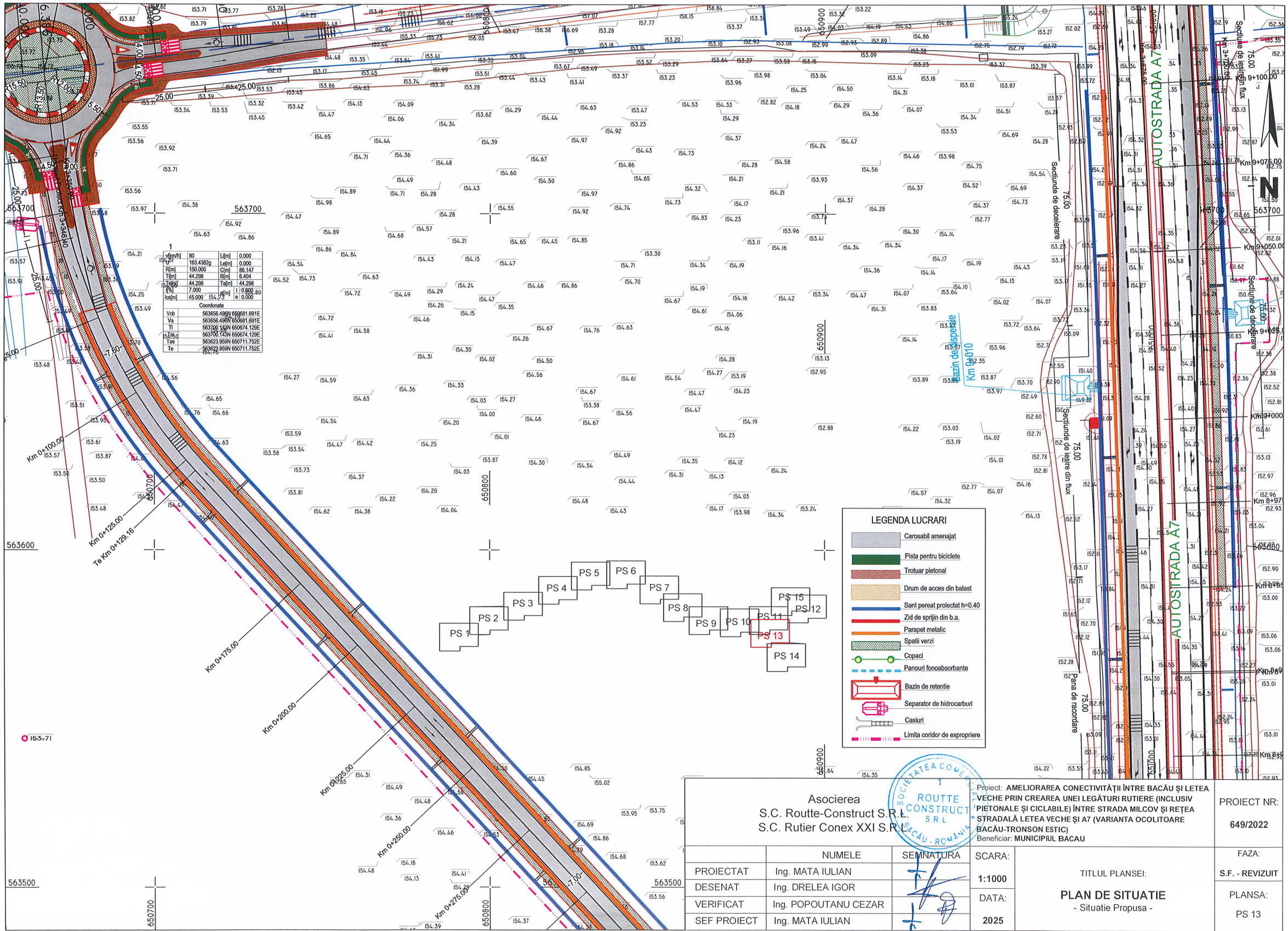
PROIECT NR: **649/2022**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **PS 12**



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU	PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE

- Situatie Propusa -

FAZA: S.F. - REVIZUIT

PLANSA: PS 13

AUTOSTRADA A7

v[km/h]	40	Li[m]	0.000
U	54.398	Le[m]	0.000
R[m]	80.000	Ci[m]	182.968
Ti[m]	175.713	Bi[m]	113.067
Te[m]	175.713	Ta[m]	175.713
i[%]	8.000	si[m]	i 1.100
Ics[m]	25.000		e 0.000

Coordonate

Vcb	563338.923N 650975.101E
Va	563338.923N 650975.101E
Ti	563513.600N 650994.149E
Tai	563513.600N 650994.149E
Tae	563467.983N 650855.860E
Te	563467.983N 650855.860E

v[km/h]	80	Li[m]	0.000
U	168.240	Le[m]	0.000
R[m]	371.500	Ci[m]	185.335
Ti[m]	94.639	Bi[m]	11.865
Te[m]	94.639	Ta[m]	94.639
ii[%]	5.500	si[m]	i 0.000
Ics[m]	45.000		e 0.000

Coordonate

Vcb	563334.916N 650978.803E
Va	563334.916N 650978.803E
Ti	563404.428N 650914.580E
Tai	563404.428N 650914.580E
Tae	563243.149N 651001.940E
Te	563243.149N 651001.940E

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

PS 1 PS 2 PS 3 PS 4 PS 5 PS 6 PS 7 PS 8 PS 9 PS 10 PS 11 PS 12 PS 13 PS 14

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**
DATA: **2025**
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: **PS 14**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

AUTOSTRADA A7

Sfarsit Proiect Km 0+524.89

Te Km 0+517.32

Km 0+500.00

Km 0+475.00

F Km 3+461.74

Km 0+450.00

Km 0+425.00

Km 0+400.00

F Km 0+379.21

Km 0+375.00

Inceput Proiect Km 0+357.03

Km 0+350.00

Km 0+325.00

Km 0+300.00

Km 0+275.00

Km 0+250.00

Km 0+225.00

Te Km 0+216.75

Km 9+400.00

Km 9+375.00

Km 9+350.00

Km 9+325.00

Km 9+300.00

Km 9+275.00

Km 9+250.00

Km 9+225.00

Km 9+200.00

Km 9+175.00

Km 0+150.00

Km 0+125.00

Km 0+100.00

Km 0+075.00

Km 0+050.00

Km 0+025.00

Km 0+011.64

Km 0+011.20

Inceput Proiect Km 0+000.00

Bazin de dispersie Km 9+185

Bazin de dispersie Km 9+165

Para de racordare

Separator Proiect Km 0+353.08

7.00

4.50

1

v[km/h]	40	L[m]	0.000
U	112.9381g	Le[m]	0.000
R[m]	98.123	C[m]	134.190
Ti[m]	79.964	lcs[m]	25.000
Te[m]	79.964	si[m]	I 0.900
i[%]	4.500		e 0.000

Coordonate	
Vcb	563976.070N 650993.124E
Va	563976.070N 650993.124E
Ti	563973.642N 651073.052E
Tai	563973.642N 651073.052E
Tae	564054.843N 650979.371E
Te	564054.843N 650979.371E

LEGENDA LUCRARI

- Carosabil amenajat
- Pista pentru biciclete
- Trotuar pietonal
- Drum de acces din balast
- Sant pereat proiectat h=0.40
- Zid de sprijin din b.a.
- Parapet metalic
- Spatii verzi
- Copaci
- Panouri fonoabsorbante
- Bazin de retentie
- Separator de hidrocarburi
- Casiuri
- Limita coridor de expropriere

PS 1 PS 2 PS 3 PS 4 PS 5 PS 6 PS 7 PS 8 PS 9 PS 10 PS 11 PS 12 PS 13 PS 14 PS 15

650900 651000 651100 651200 563900 564000

N

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

SCARA: **1:1000**

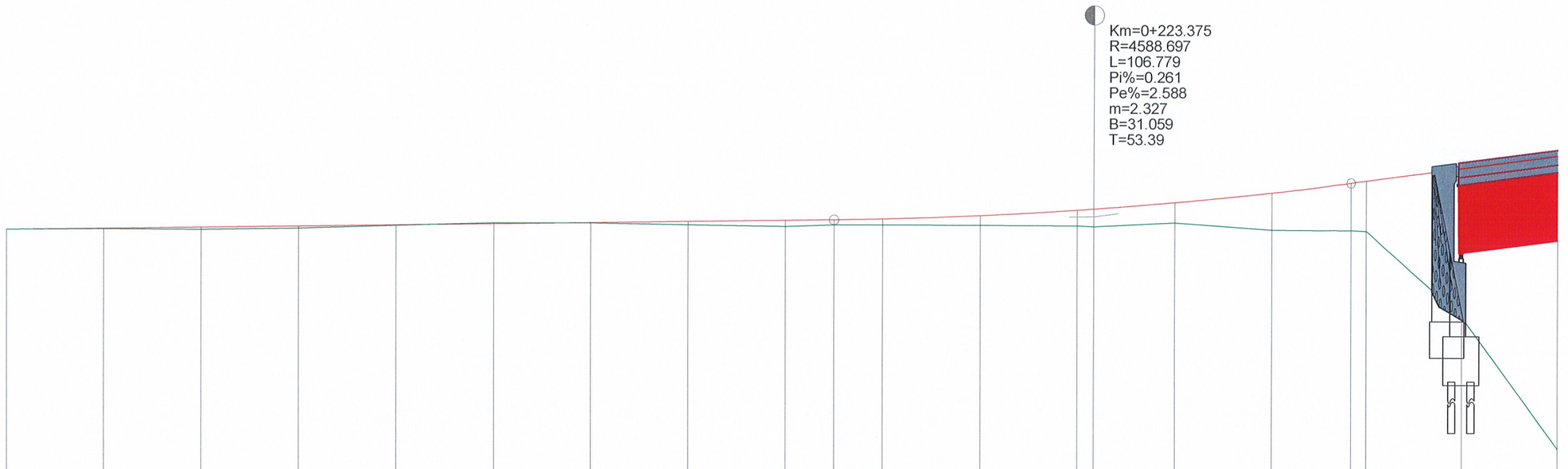
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
- Situatie Propusa -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **PS 15**



COTA REF. 145.20																							
DIFERENTE IN AX	+0.00	+0.01	+0.09	+0.09	+0.02	-0.04	+0.02	+0.14	+0.26	+0.21	+0.25	+0.40	+0.64	+0.72	+0.83	+1.51	+1.95	+2.05	+6.08	+11.96			
COTA PROIECT	157.13	157.18	157.23	157.29	157.34	157.39	157.44	157.49	157.55	157.57	157.61	157.75	157.98	158.02	158.29	158.69	159.09	159.18	159.70	160.21			
COTA TEREN	157.13	157.17	157.14	157.20	157.32	157.43	157.42	157.35	157.29	157.36	157.36	157.35	157.34	157.30	157.46	157.18	157.14	157.13	153.62	148.25			
RACORDARI VERTICALE	L=169.985								P=0.261%				R=4588.697 L=106.779					L=401.019		P=2.588%			
DISTANTE CUMULATE	0+000.00	0+020.00	0+040.00	0+060.00	0+080.00	0+100.00	0+120.00	0+140.00	0+160.00	0+169.99	0+180.00	0+200.00	0+220.00	0+223.38	0+240.00	0+260.00	0+276.76	0+280.00	0+300.00	0+320.00			

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

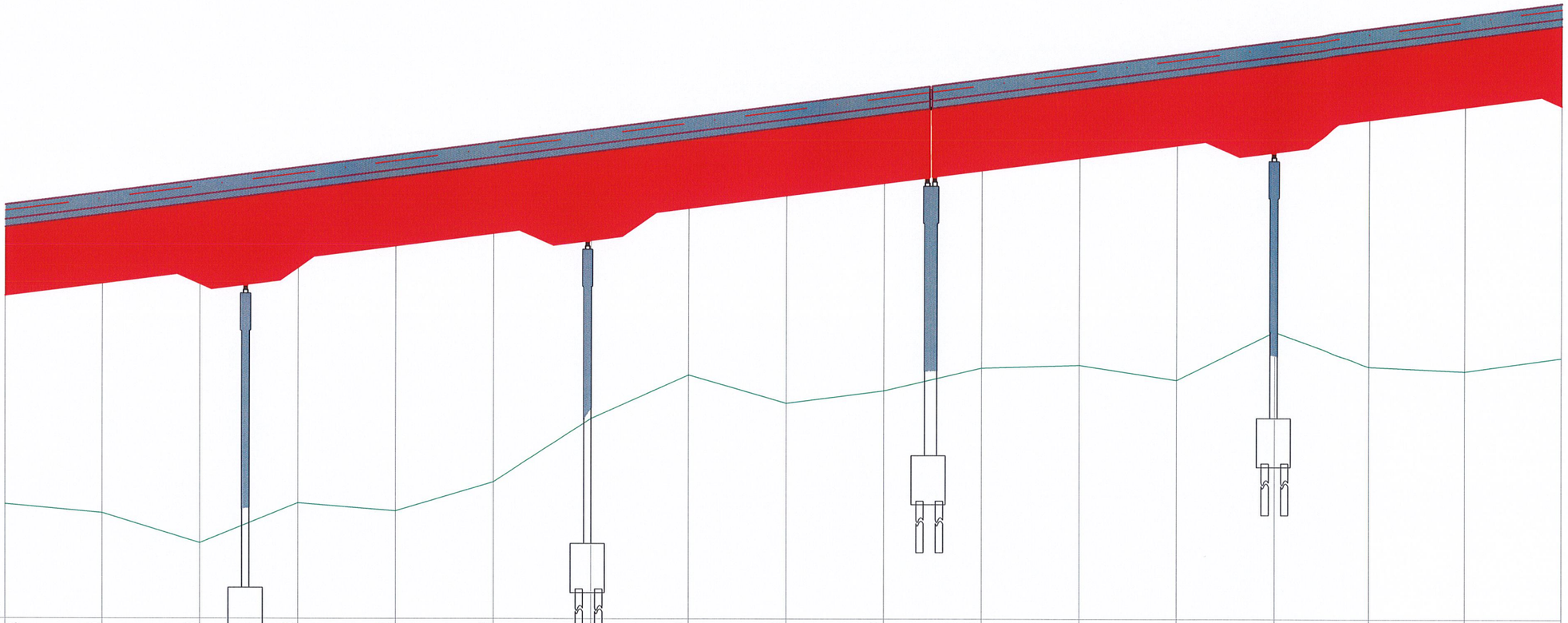
SCARA: **1:200 1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI: **PROFIL LONGITUDINAL**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **L 1**



COTA REF. 143.60

DIFERENTE IN AX	+11.96	+12.83	+14.58	+13.46	+14.30	+13.63	+11.56	+10.30	+11.96	+11.96	+11.55	+11.95	+13.07	+11.62	+13.57	+14.28	+14.24	
COTA PROIECT	160.21	160.73	161.25	161.77	162.28	162.80	163.32	163.84	164.35	164.87	165.39	165.91	166.42	166.94	167.46	167.98	168.49	
COTA TEREN	148.25	147.90	146.67	148.31	147.98	149.17	151.76	153.54	152.39	152.91	153.84	153.96	153.35	155.32	153.89	153.70	154.25	
RACORDARI VERTICALE	L=401.019																	P=2.588%
DISTANTE CUMULATE	0+320.00	0+340.00	0+360.00	0+380.00	0+400.00	0+420.00	0+440.00	0+460.00	0+480.00	0+500.00	0+520.00	0+540.00	0+560.00	0+580.00	0+600.00	0+620.00	0+640.00	

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

1 ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

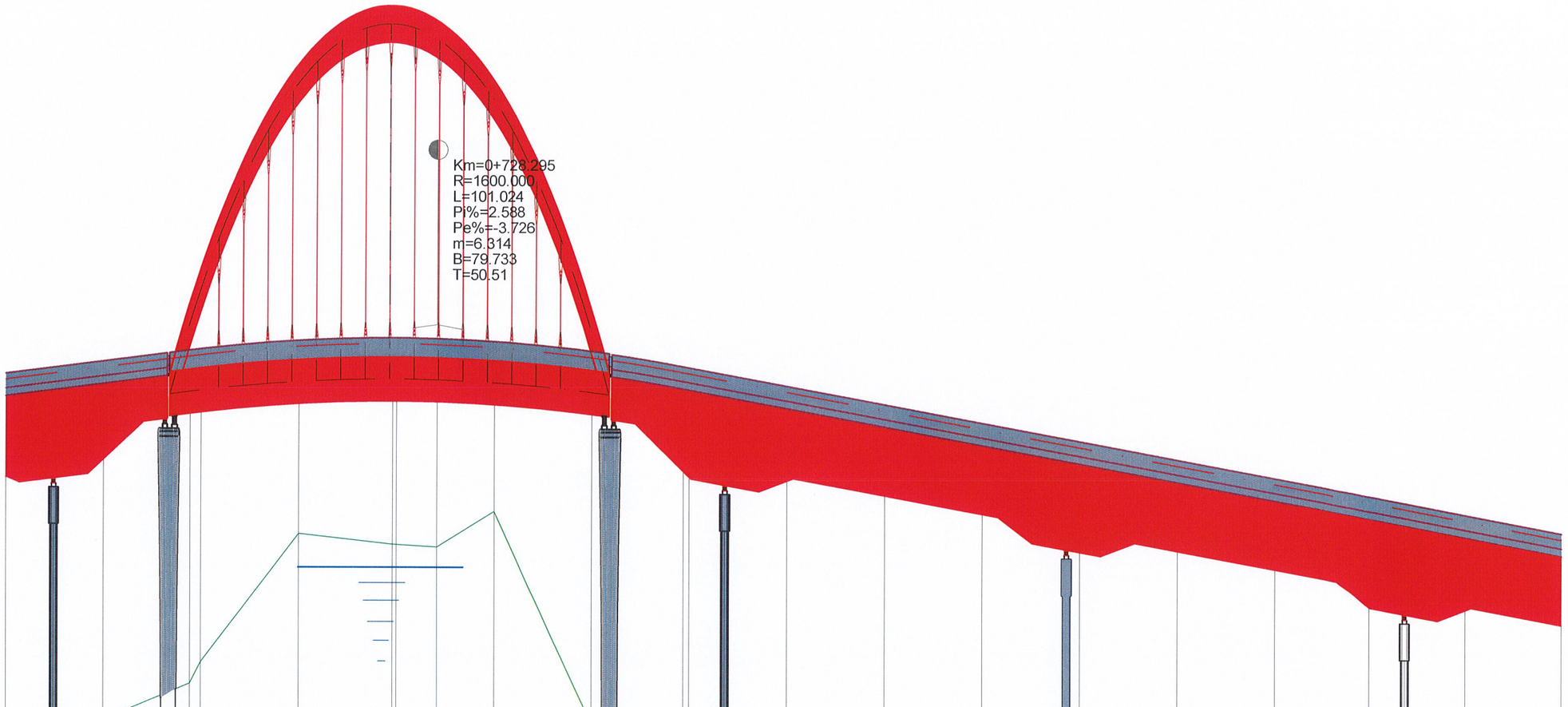
SCARA: **1:200 1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI: **PROFIL LONGITUDINAL**

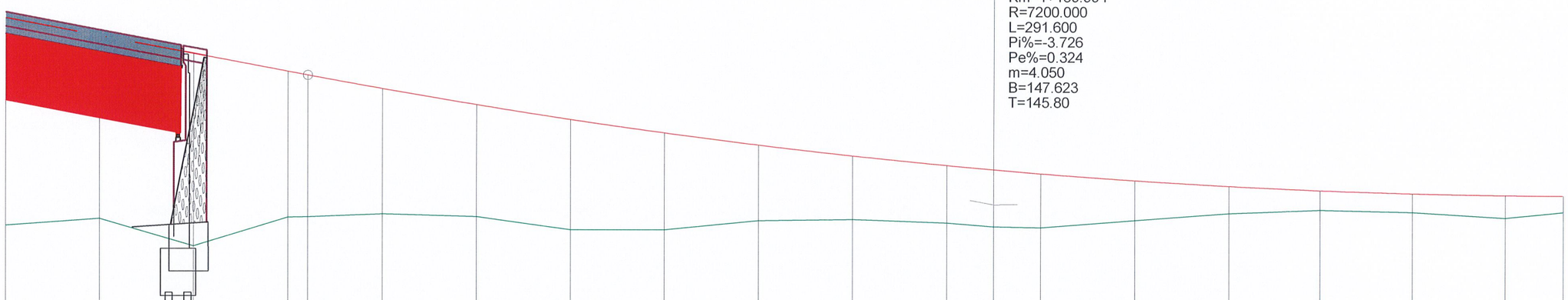
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **L 2**



COTA REF. 148.90

| | | |



COTA REF. 149.50

DIFERENTE IN AX	+8.78	+7.73	+8.15	+6.17	+6.00	+5.31	+4.74	+4.67	+4.10	+3.20	+2.68	+2.43	+2.42	+2.28	+1.68	+1.15	+0.83	+0.80	+0.96	+0.70	
COTA PROIECT	162.15	161.40	160.66	159.91	159.75	159.18	158.51	157.89	157.33	156.82	156.37	155.97	155.80	155.63	155.35	155.12	154.95	154.83	154.77	154.76	
COTA TEREN	153.37	153.67	152.51	153.74	153.75	153.87	153.77	153.22	153.23	153.62	153.69	153.54	153.38	153.35	153.67	153.97	154.12	154.03	153.81	154.06	
RACORDARI VERTICALE	L=245.387		P=-3.726%			R=7200.000 L=291.600															
DISTANTE CUMULATE	0+960.00	0+980.00	1+000.00	1+020.00	1+024.19	1+040.00	1+060.00	1+080.00	1+100.00	1+120.00	1+140.00	1+160.00	1+169.99	1+180.00	1+200.00	1+220.00	1+240.00	1+260.00	1+280.00	1+292.47	

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

SOCIETATEA COMERCIALA 1 ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACAU - ROMANIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

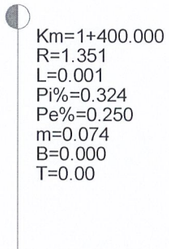
PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNĂTURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:200 1:1000**
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI: **PROFIL LONGITUDINAL**

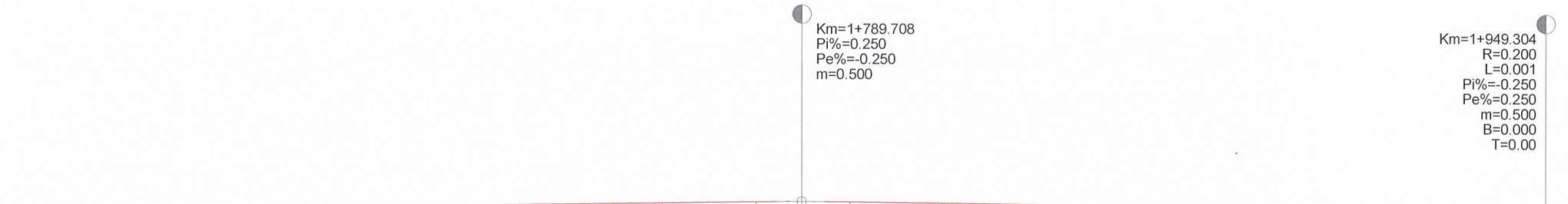
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: **L 4**



COTA REF. 151.00

DIFERENTE IN AX	+0.70	+0.21	-0.13	-0.11	+0.05	-0.06	+0.21	+0.05	+0.12	+0.09	+0.03	+0.45	+0.37	+0.54	+1.06	+1.16	+1.14	+1.09	+1.08
COTA PROIECT	154.76	154.76	154.79	154.81	154.87	154.94	155.00	155.07	155.12	155.17	155.22	155.27	155.32	155.37	155.42	155.47	155.52	155.57	155.62
COTA TEREN	154.06	154.55	154.92	154.92	154.82	155.00	154.79	155.02	155.00	155.08	155.19	154.82	154.95	154.83	154.36	154.31	154.38	154.48	154.54
RACORDARI VERTICALE				L=84.205				P=0.324%	L=389.707										P=0.250%
DISTANTE CUMULATE	1+292.47	1+300.00	1+315.79	1+320.00	1+340.00	1+360.00	1+380.00	1+400.00	1+420.00	1+440.00	1+460.00	1+480.00	1+500.00	1+520.00	1+540.00	1+560.00	1+580.00	1+600.00	1+620.00

Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU	PROIECT NR: 649/2022
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: 1:200 1:1000	TITLUL PLANSEI: PROFIL LONGITUDINAL	FAZA: S.F. - REVIZUIT
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN				
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: 2025		PLANSA: L 5
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



COTA REF. 151.00																			
DIFERENTE IN AX	+1.08	+1.11	+1.23	+1.26	+1.23	+1.25	+1.57	+1.53	+0.99	+0.99	+1.15	+1.36	+1.40	+1.57	+1.44	+1.12	+1.49	+1.65	+1.68
COTA PROIECT	155.62	155.67	155.72	155.77	155.82	155.87	155.92	155.97	156.02	156.04	156.02	155.97	155.92	155.87	155.82	155.77	155.72	155.67	155.64
COTA TEREN	154.54	154.56	154.49	154.51	154.59	154.62	154.35	154.44	155.03	155.05	154.87	154.61	154.52	154.30	154.38	154.65	154.23	154.02	153.96
RACORDARI VERTICALE	L=389.707								P=0.250%		L=159.596							P=-0.250%	
DISTANTE CUMULATE	1+620.00	1+640.00	1+660.00	1+680.00	1+700.00	1+720.00	1+740.00	1+760.00	1+780.00	1+789.71	1+800.00	1+820.00	1+840.00	1+860.00	1+880.00	1+900.00	1+920.00	1+940.00	1+949.30

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

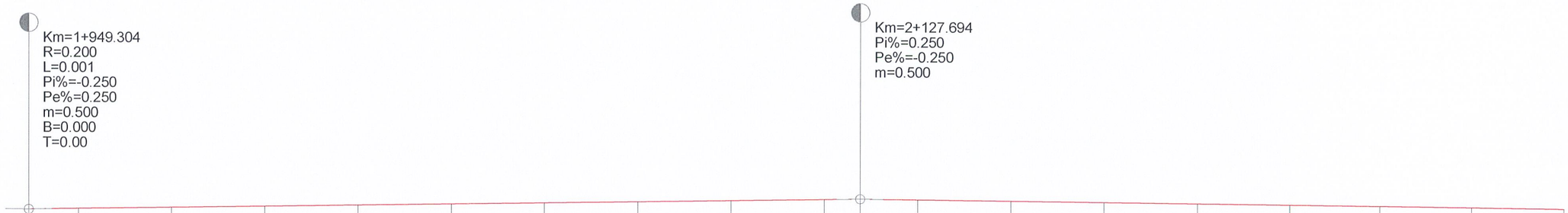
SCARA: **1:200 1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI: **PROFIL LONGITUDINAL**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

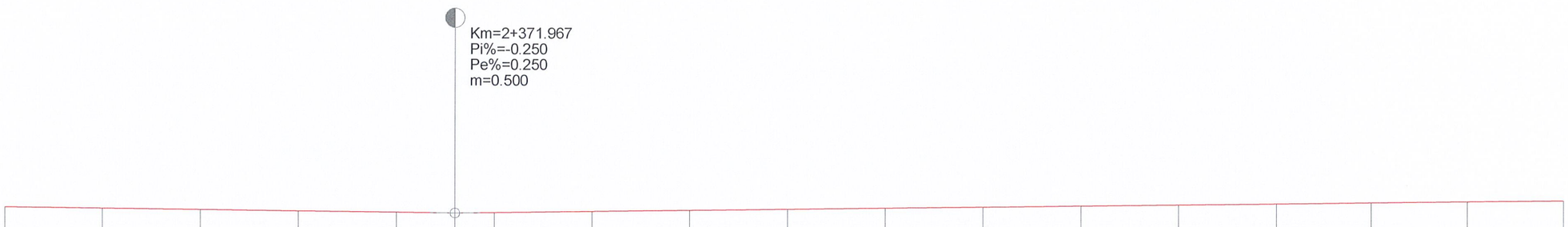
PLANSA: **L 6**



COTA REF. 150.60																				
DIFERENTE IN AX	+1.68	+1.95	+1.61	+1.25	+0.97	+1.05	+1.04	+1.09	+1.06	+1.28	+1.41	+1.48	+1.57	+1.69	+1.96	+2.18	+1.89	+1.47	+1.33
COTA PROIECT	155.64	155.67	155.72	155.77	155.82	155.87	155.92	155.97	156.02	156.07	156.09	156.06	156.01	155.96	155.91	155.86	155.81	155.76	155.71
COTA TEREN	153.96	153.72	154.11	154.52	154.85	154.82	154.88	154.88	154.96	154.79	154.68	154.58	154.44	154.27	153.95	153.68	153.92	154.29	154.38
RACORDARI VERTICALE	L=178.389									P=0.250%	L=244.273								P=-0.250%
DISTANTE CUMULATE	1+949.30	1+960.00	1+980.00	2+000.00	2+020.00	2+040.00	2+060.00	2+080.00	2+100.00	2+120.00	2+127.69	2+140.00	2+160.00	2+180.00	2+200.00	2+220.00	2+240.00	2+260.00	2+280.00

Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:200 1:1000**	TITLUL PLANSEI: **PROFIL LONGITUDINAL**	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN				
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: **2025**		PLANSA: L 7
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

SOCIETATEA COMERCIALĂ 1 ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA



COTA REF. 150.10																				
DIFERENTE IN AX	+1.33	+1.55	+1.38	+1.21	+1.39	+1.55	+1.74	+2.31	+2.02	+2.25	+2.30	+2.16	+1.55	+1.05	+1.13	+1.41	+1.13	+1.43		
COTA PROIECT	155.71	155.66	155.61	155.56	155.51	155.48	155.50	155.55	155.60	155.65	155.70	155.75	155.80	155.85	155.90	155.95	156.00	156.05		
COTA TEREN	154.38	154.11	154.23	154.35	154.12	153.93	153.76	153.24	153.58	153.40	153.40	153.59	154.25	154.80	154.77	154.54	154.87	154.62		
RACORDARI VERTICALE	L=244.273				P=-0.250%		L=385.152												P=0.250%	
DISTANTE CUMULATE	2+280.00	2+300.00	2+320.00	2+340.00	2+360.00	2+371.97	2+380.00	2+400.00	2+420.00	2+440.00	2+460.00	2+480.00	2+500.00	2+520.00	2+540.00	2+560.00	2+580.00	2+600.00		

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

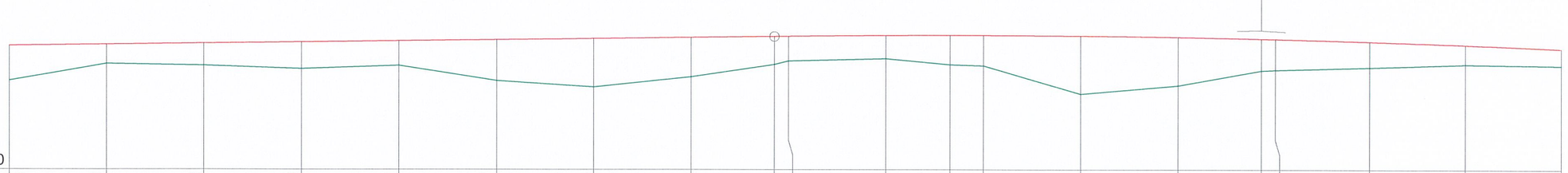
PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNĂTURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:200 1:1000**
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI: **PROFIL LONGITUDINAL**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: **L 8**



COTA REF. 151.00																						
DIFERENTE IN AX	+1.43	+0.79	+0.90	+1.09	+1.01	+1.67	+1.98	+1.61	+1.15	+1.01	+0.95	+1.21	+1.24	+2.37	+1.98	+1.29	+1.26	+1.05	+0.80	+0.68		
COTA PROIECT	156.05	156.10	156.15	156.20	156.25	156.30	156.35	156.40	156.44	156.45	156.48	156.49	156.48	156.46	156.41	156.34	156.33	156.22	156.09	155.93		
COTA TEREN	154.62	155.31	155.25	155.11	155.24	154.63	154.37	154.79	155.29	155.44	155.53	155.28	155.24	154.09	154.43	155.05	155.07	155.17	155.29	155.25		
RACORDARI VERTICALE	L=385.152								P=0.250%		R=14416.985 L=200.000											
DISTANTE CUMULATE	2+600.00	2+620.00	2+640.00	2+660.00	2+680.00	2+700.00	2+720.00	2+740.00	2+757.12	2+760.00	2+780.00	2+793.16	2+800.00	2+820.00	2+840.00	2+857.12	2+860.00	2+880.00	2+900.00	2+920.00		

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

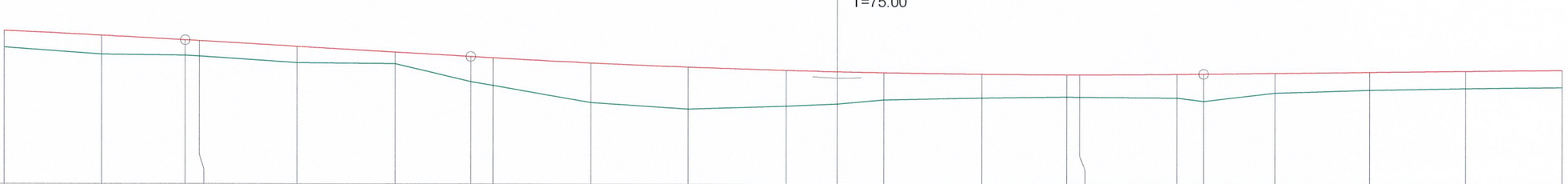
SCARA: **1:200 1:1000**

DATA: **2025**

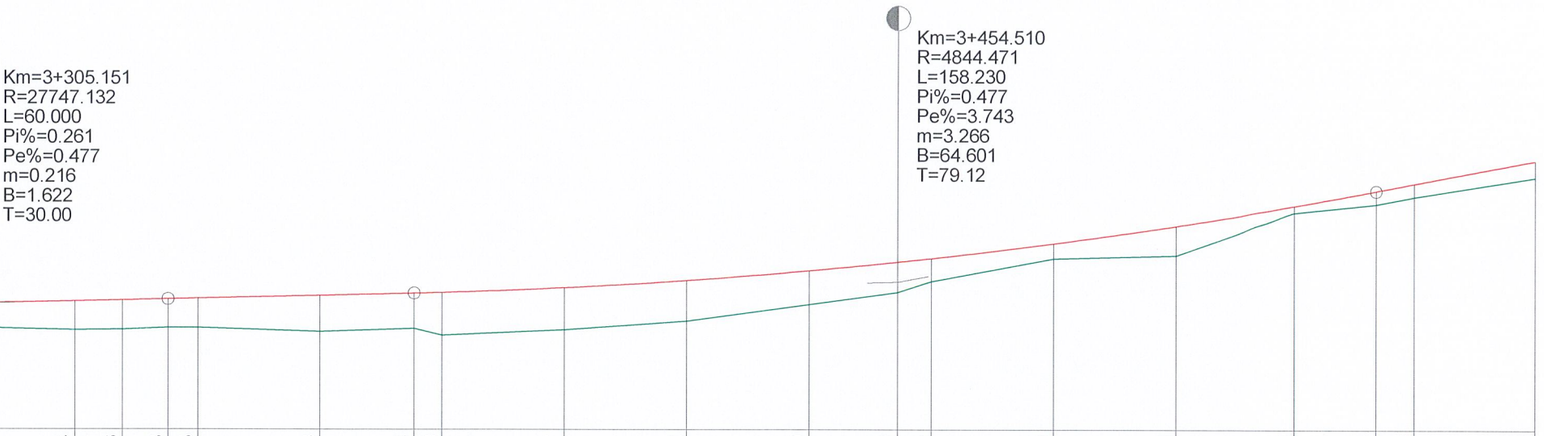
TITLUL PLANSEI:
Km 2600.000Km 2920.000
PROFIL LONGITUDINAL

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **L 9**


Km=3+090.408
R=10727.272
L=150.000
Pi%=-1.137
Pe%=0.261
m=1.398
B=26.218
T=75.00

| | | |



COTA REF. 150.50

DIFERENTE IN AX	+0.70	+0.72	+0.76	+0.76	+0.81	+0.81	+0.94	+0.96	+0.93	+0.95	+1.18	+1.14	+1.40	+1.37	+1.32	+1.10	+0.99	+0.75	+0.49	+0.96	+0.22	+0.43	+0.43	+0.54
COTA PROIECT	154.43	154.48	154.52	154.53	154.60	154.61	154.67	154.71	154.74	154.76	154.86	154.93	154.96	155.11	155.35	155.67	155.96	156.08	156.56	157.13	157.78	158.27	158.51	159.26
COTA TEREN	153.73	153.76	153.76	153.77	153.79	153.80	153.73	153.75	153.81	153.81	153.68	153.79	153.56	153.74	154.03	154.57	154.97	155.33	156.07	156.17	157.56	157.84	158.08	158.72
RACORDARI VERTICALE	L=109.743 P=0.261%		R=27747.132 L=60.000							L=40.244 P=0.477%			R=4844.471 L=158.230										L=64.920 P=3.743%	
DISTANTE CUMULATE	3+240.00	3+260.00	3+275.15	3+280.00	3+300.00	3+305.15	3+320.00	3+327.76	3+335.15	3+340.00	3+360.00	3+375.39	3+380.00	3+400.00	3+420.00	3+440.00	3+454.51	3+460.00	3+480.00	3+500.00	3+520.00	3+533.62	3+540.00	3+560.00

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

SOCIETATEA COMERCIALA 1 ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACAU ROMANIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:200 1:1000**

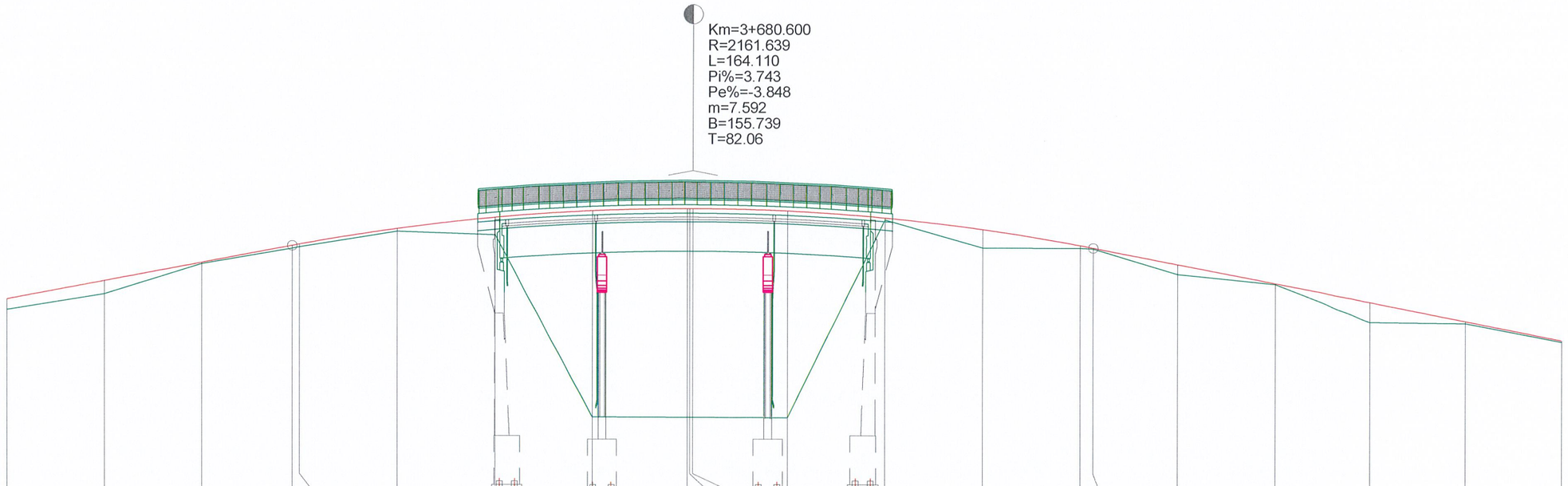
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:

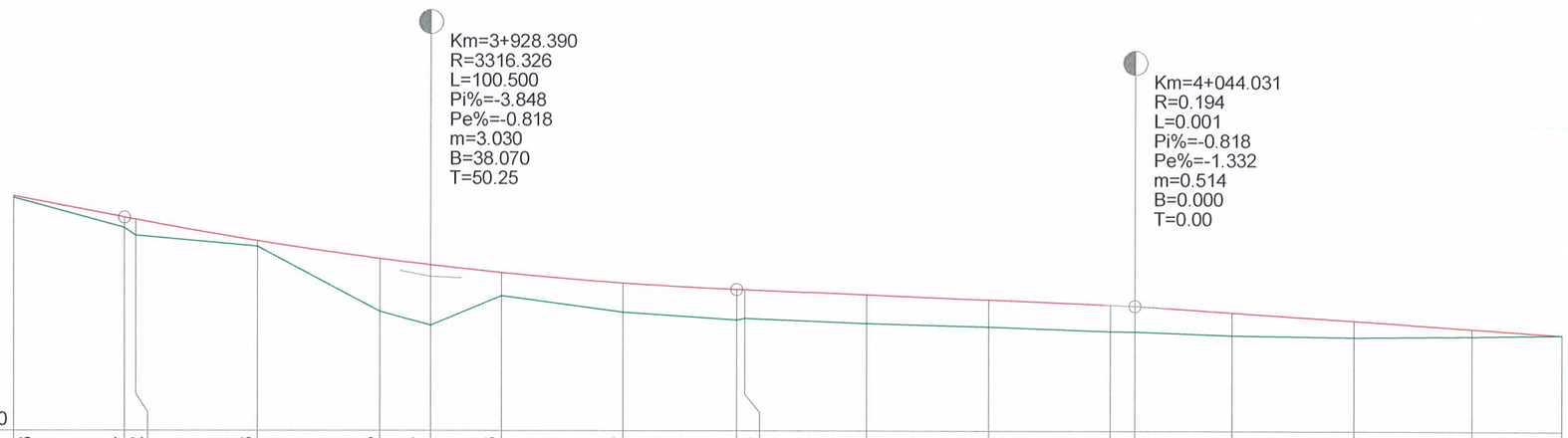
PROFIL LONGITUDINAL

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **L 11**


Km=3+680.600
R=2161.639
L=164.110
Pi%=3.743
Pe%=-3.848
m=7.592
B=155.739
T=82.06

| | | |



COTA REF. 149.20

DIFERENTE IN AX	+0.06	+0.34	+0.52	+0.18	+1.73	+1.97	+0.76	+0.95	+1.01	+0.95	+0.94	+0.89	+0.87	+0.84	+0.74	+0.54	+0.24	+0.00
COTA PROIECT	156.87	156.17	156.10	155.40	154.83	154.62	154.37	154.03	153.83	153.82	153.65	153.49	153.33	153.29	153.08	152.81	152.55	152.35
COTA TEREN	156.81	155.83	155.58	155.22	153.10	152.65	153.61	153.08	152.82	152.87	152.71	152.60	152.46	152.45	152.34	152.27	152.31	152.35
RACORDARI VERTICALE	P=-3.848%		R=3316.326 L=100.500							L=65.391			P=-0.818%		L=70.968			P=-1.332%
DISTANTE CUMULATE	3+860.00	3+878.14	3+880.00	3+900.00	3+920.00	3+928.39	3+940.00	3+960.00	3+978.64	3+980.00	4+000.00	4+020.00	4+040.00	4+044.03	4+060.00	4+080.00	4+100.00	4+115.00

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:200 1:1000**

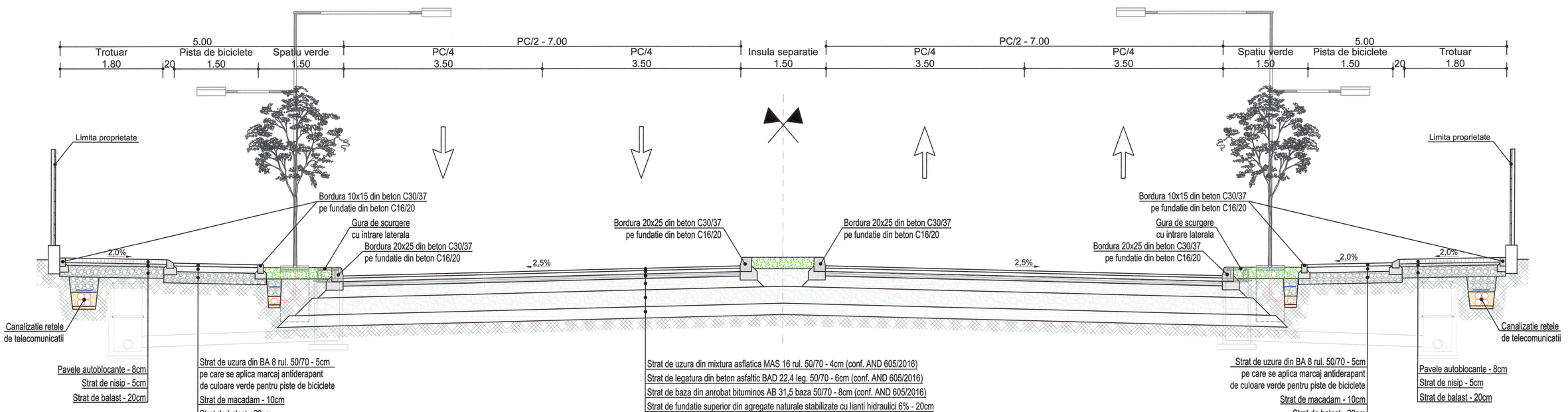
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI: **PROFIL LONGITUDINAL**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

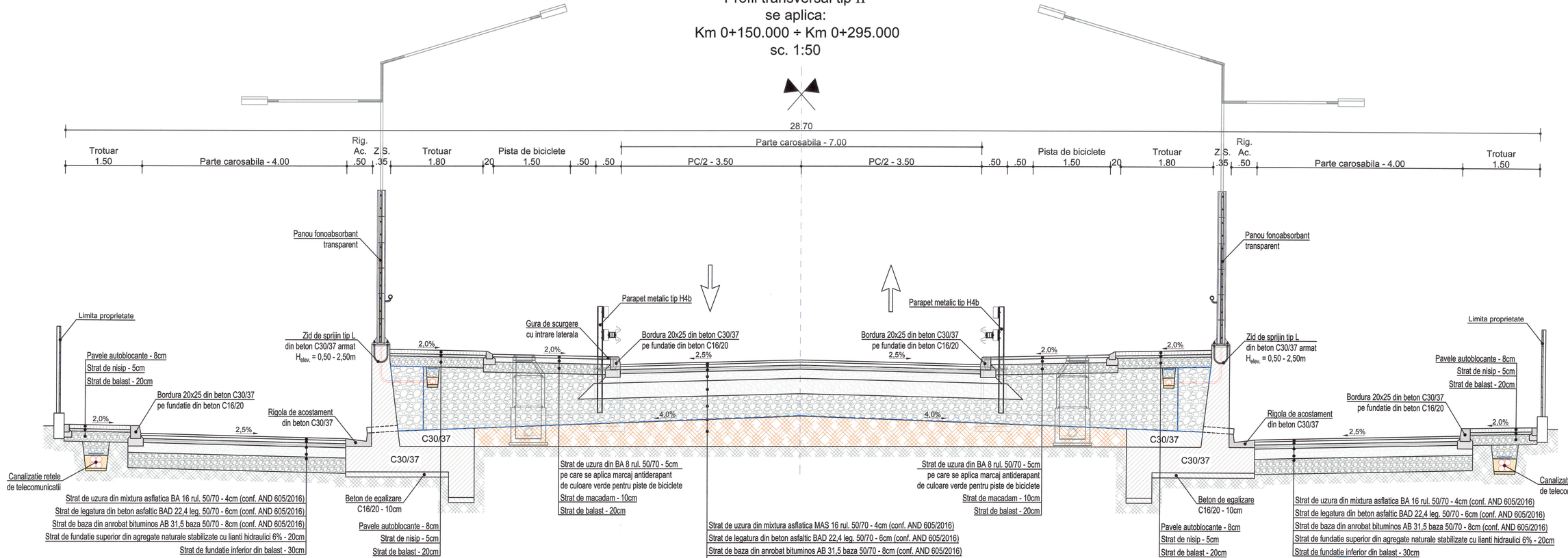
PLANSA: **L 13**

Profil transversal tip I
se aplica:
Km 0+020.000 ÷ Km 0+150.000
sc. 1:50



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:50**	TITLUL PLANSEI: **PROFIL TRANSVERSAL TIP I**	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		DATA: **2025**		PLANSA: PT 1
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR				
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

Profil transversal tip II
se aplica:
Km 0+150.000 ÷ Km 0+295.000
sc. 1:50

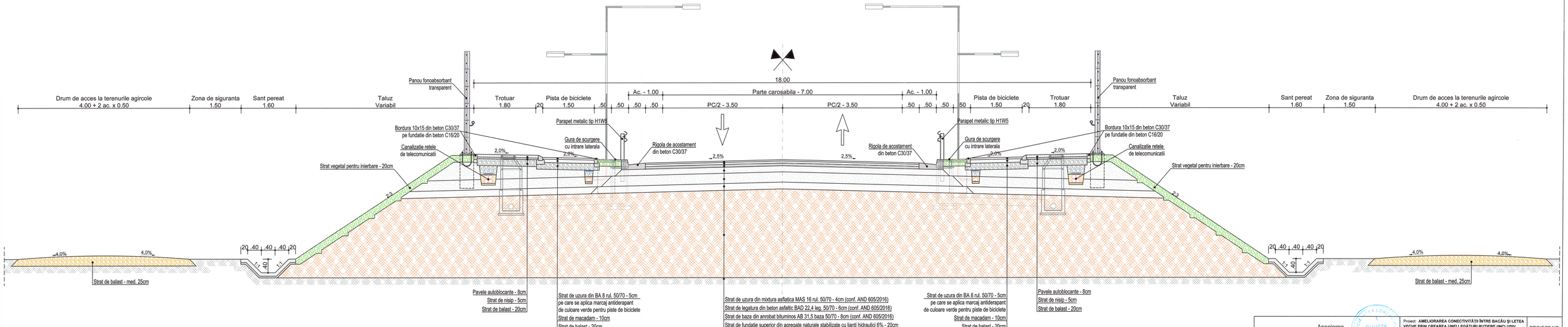


Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

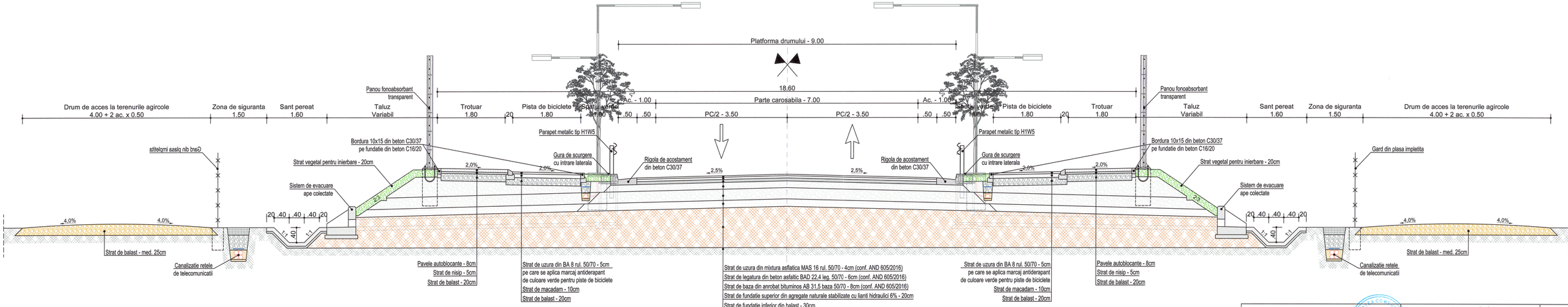
SCARA: **1:50**
DATA: **2025**
TITLUL PLANSEI: **PROFIL TRANSVERSAL TIP II**
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: PT 2

Profil transversal tip III
se aplica:
Km 1+004.000 ÷ Km 1+301.000
sc. 1:50



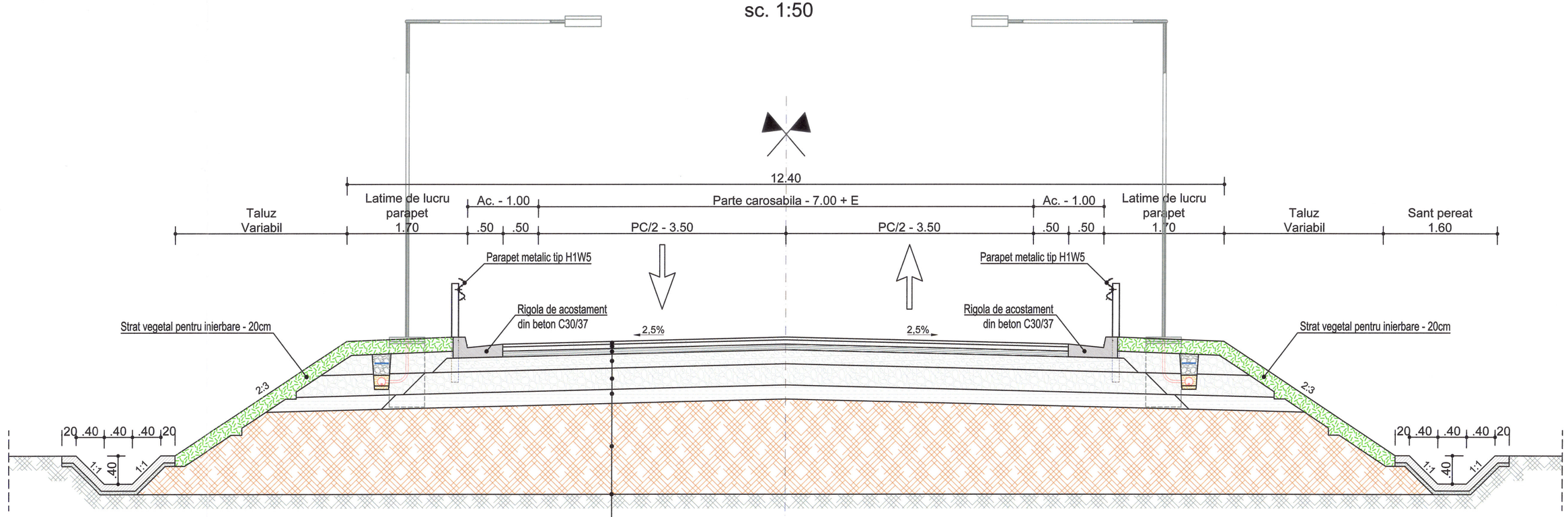
Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.				Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU	PROIECT NR: 649/2022
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI: PROFIL TRANSVERSAL TIP III	FAZA: S.F. - REVIZUIT
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		1:50		
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: 2025		PLANSA: PT 3
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

Profil transversal tip IV
se aplica:
Km 1+434.000 ÷ Km 3+280.000
sc. 1:50



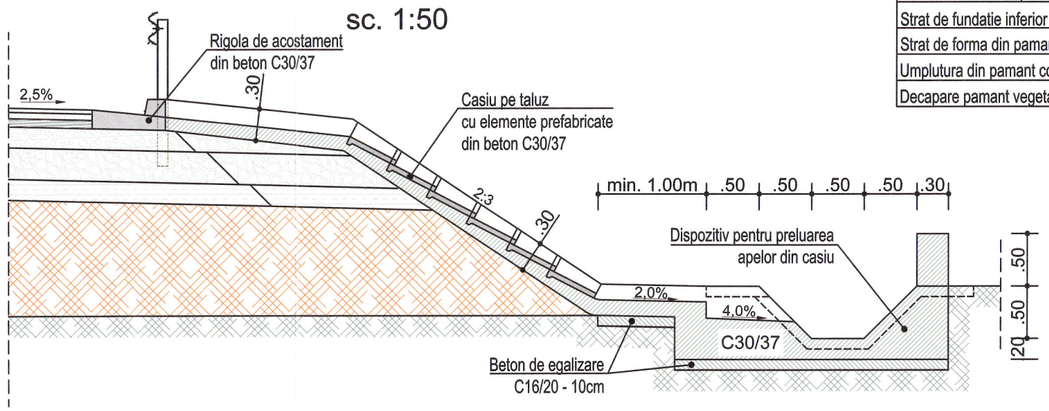
Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.				Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI RETEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:50**	**PROFIL TRANSVERSAL TIP IV**	**S.F. - REVIZUIT**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA:		PLANSA:
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		**2025**		PT 4
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

Profil transversal tip V
se aplica:
pe bretelele cu dublu sens de acces/iesire in/din Autostrada A7
sc. 1:50



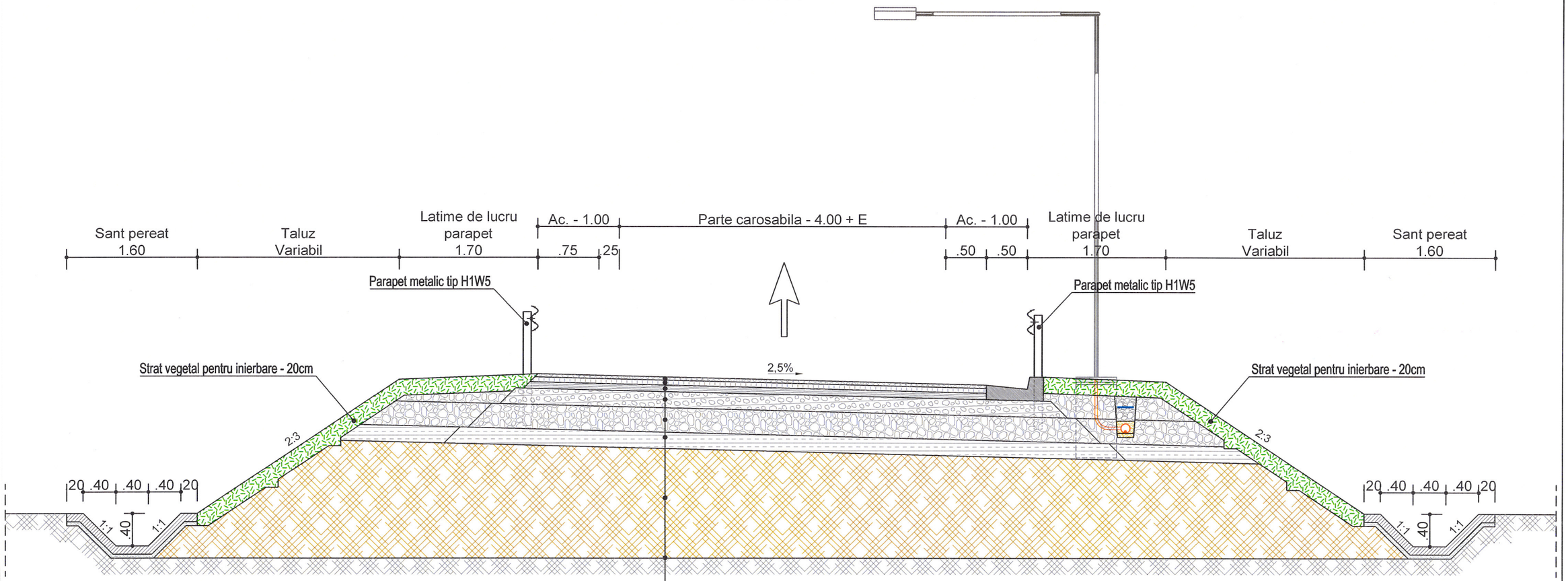
Strat de uzura din mixtura asflatica MAS 16 rul. 50/70 - 4cm (conf. AND 605/2016)
Strat de legatura din beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70 - 6cm (conf. AND 605/2016)
Strat de baza din anrobat bituminos AB 31,5 baza 50/70 - 8cm (conf. AND 605/2016)
Strat de fundatie superior din agregate naturale stabilizate cu lianti hidraulici - 20cm
Strat de fundatie inferior din balast - 30cm
Strat de forma din pamant stabilizat cu lianti hidraulici - 20cm
Umplutura din pamant compactata in straturi de max. 30cm inainte de compactare
Decapare pamant vegetal pe intreaga suprafata a amprizei drumului - min. 30cm

Detaliu racordare intre rigola de acostament, casiul pe taluz si santul de la baza rambleului
sc. 1:50



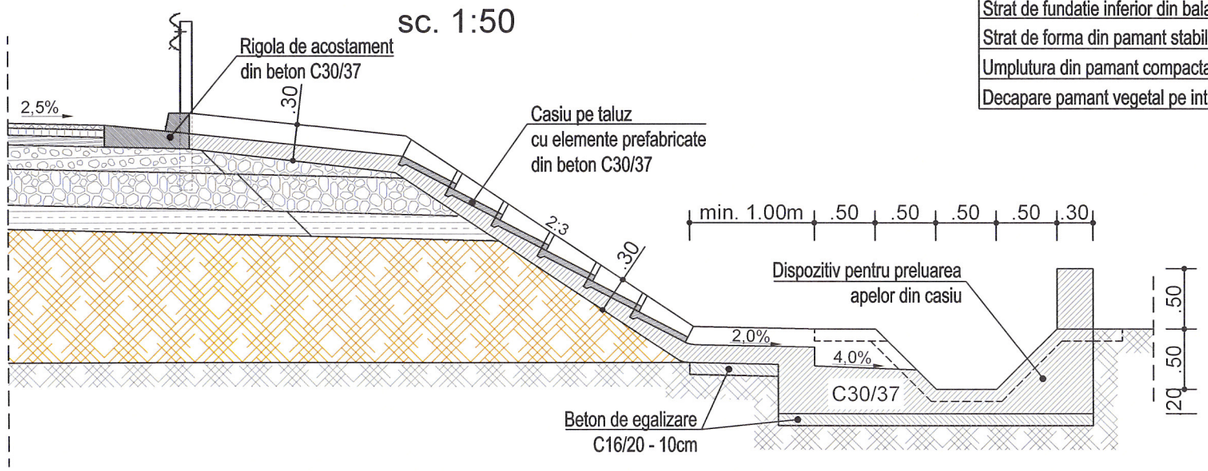
Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:50**	TITLUL PLANSEI: **PROFIL TRANSVERSAL TIP V**	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN				
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: **2025**		PLANSA: PT 5
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

Profil transversal tip VI
se aplica:
pe bretelele unidirectionale de acces/iesire in/din Autostrada A7
sc. 1:50



Strat de uzura din mixtura asflatica MAS 16 rul. 50/70 - 4cm (conf. AND 605/2016)
Strat de legatura din beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70 - 6cm (conf. AND 605/2016)
Strat de baza din anrobat bituminos AB 31,5 baza 50/70 - 8cm (conf. AND 605/2016)
Strat de fundatie superior din agregate naturale stabilizate cu lianti hidraulici 6% - 20cm
Strat de fundatie inferior din balast - 30cm
Strat de forma din pamant stabilizat cu lianti hidraulici 5% - 20cm
Umplutura din pamant compactata in straturi de max. 30cm inainte de compactare
Decapare pamant vegetal pe intreaga suprafata a amprizei drumului - min. 30cm

Detaliu racordare intre rigola de acostament, casiul pe taluz si santul de la baza rambleului
sc. 1:50

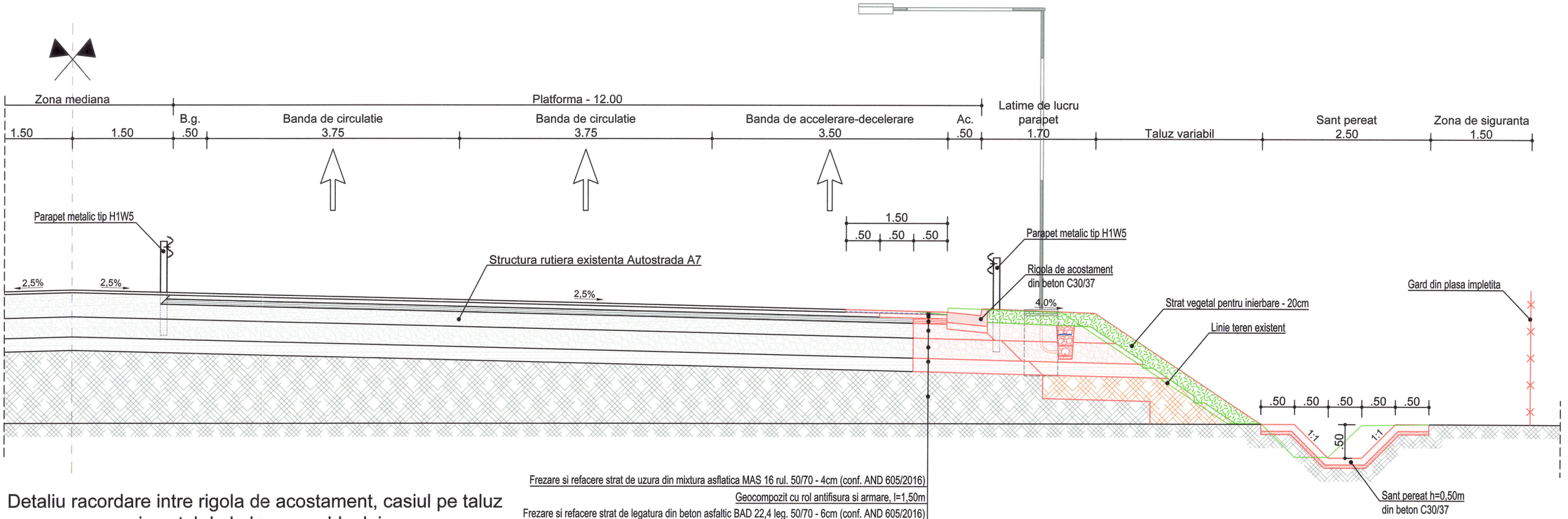


Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

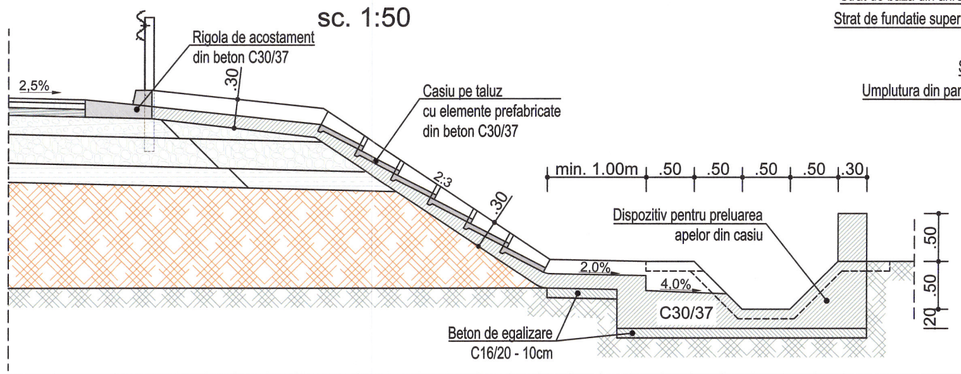
SCARA: **1:50**	TITLUL PLANSEI: **PROFIL TRANSVERSAL TIP VI**	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
DATA: **2025**		PLANSA: PT 6

Profil transversal tip VII
se aplica:
pe Autostrada A7 pe benzile de accelerare/decelerare
sc. 1:50



Frezare si refacere strat de uzura din mixtura asfaltica MAS 16 rul. 50/70 - 4cm (conf. AND 605/2016)
Geocompozit cu rol antifisura si armare, l=1,50m
Frezare si refacere strat de legatura din beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70 - 6cm (conf. AND 605/2016)
Strat de baza din anrobat bituminos AB 31,5 baza 50/70 - 10cm (conf. AND 605/2016)
Strat de fundatie superior din agregate naturale stabilizate cu lianti hidraulici 6% - 22cm
Strat de fundatie inferior din balast - 30cm
Strat de forma din pamant stabilizat cu lianti hidraulici 5% - 20cm
Umplutura din pamant compactata in straturi de max. 30cm inainte de compactare

Detaliu racordare intre rigola de acostament, casiul pe taluz si santul de la baza rambleului
sc. 1:50

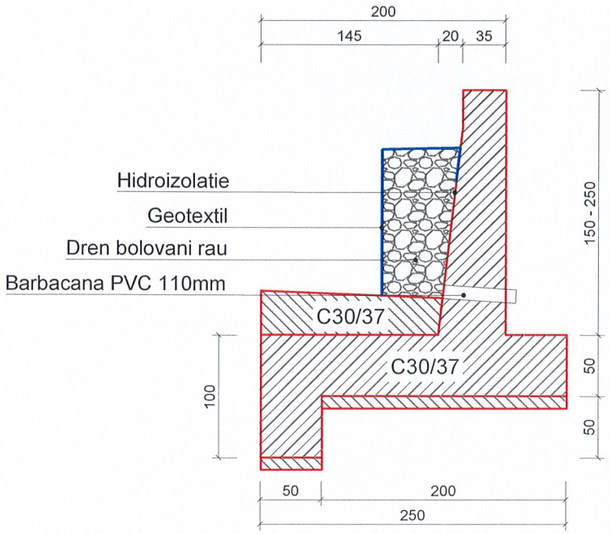


Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

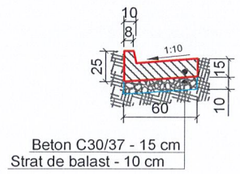
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:50**	**PROFIL TRANSVERSAL TIP VII**	**S.F. - REVIZUIT**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: **2025**		PLANSA: PT 7
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

DETALII DISPOZITIVE DE COLECTARE SI EVACUARE APE PLUVIALE
CONSOLIDARE TERASAMENTE

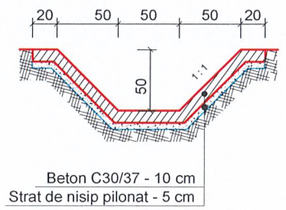
DETALIU ZID SPRIJIN TIP "L"
$H_{elev.}$ = 1.50 - 2.50m



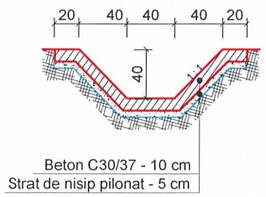
DETALIU RIGOLA DE ACOSTAMENT



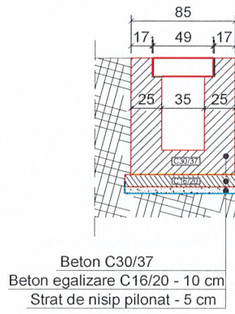
DETALIU SANT PEREAT h=0,40 m



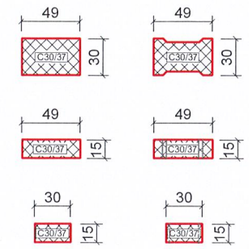
DETALIU SANT PEREAT h=0,40 m



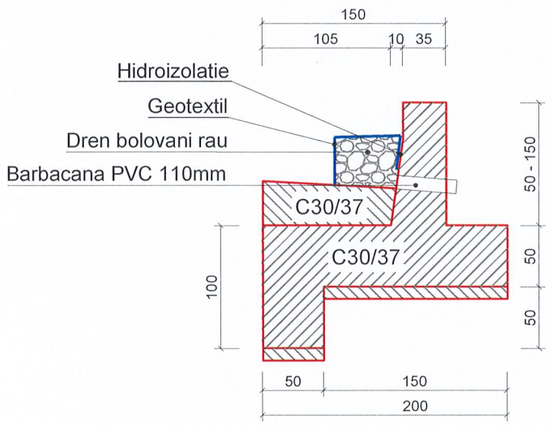
DETALIU RIGOLA CAROSABILA



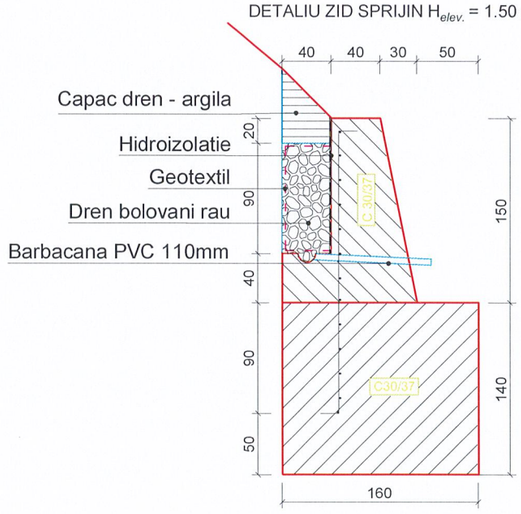
DETALIU PLACUTA CAROSABILA



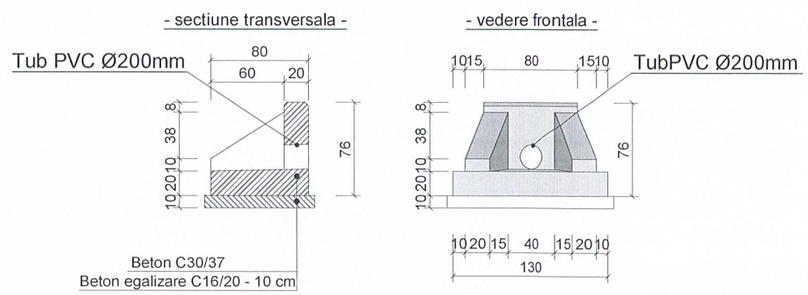
DETALIU ZID SPRIJIN TIP "L"
$H_{elev.}$ = 0.50 - 1.50m



DETALIU ZID SPRIJIN $H_{elev.}$ = 1.50 m



DETALIU SISTEM DE EVACUARE
APE COLECTATE



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

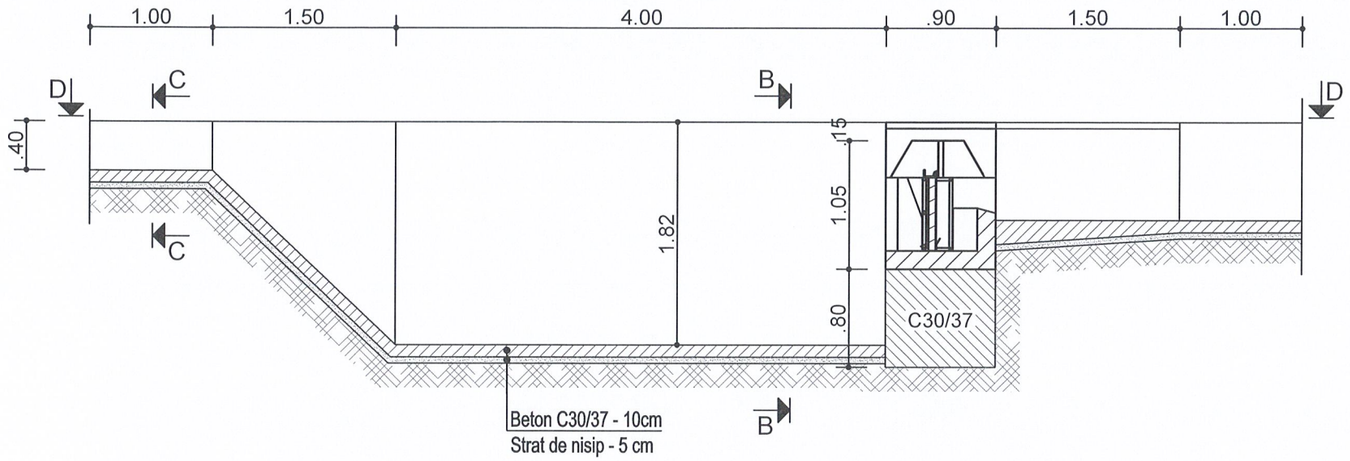
SCARA: **1:50**
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
DETALII DISPOZITIVE DE COLECTARE SI EVACUARE APE PLUVIALE, CONSOLIDARE TERASAMENTE

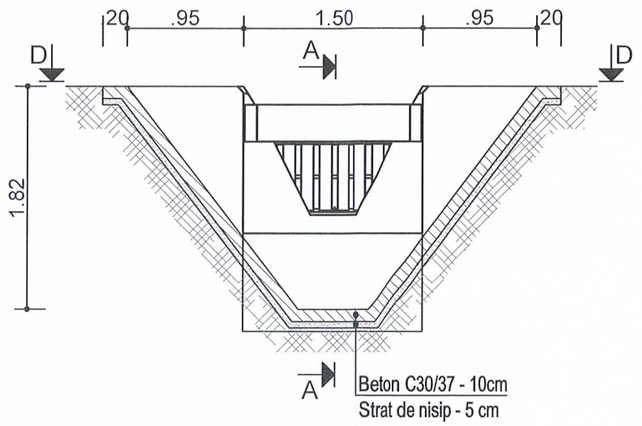
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: **DR 1**

Detalii separator de hidrocarburi
sc. 1:50

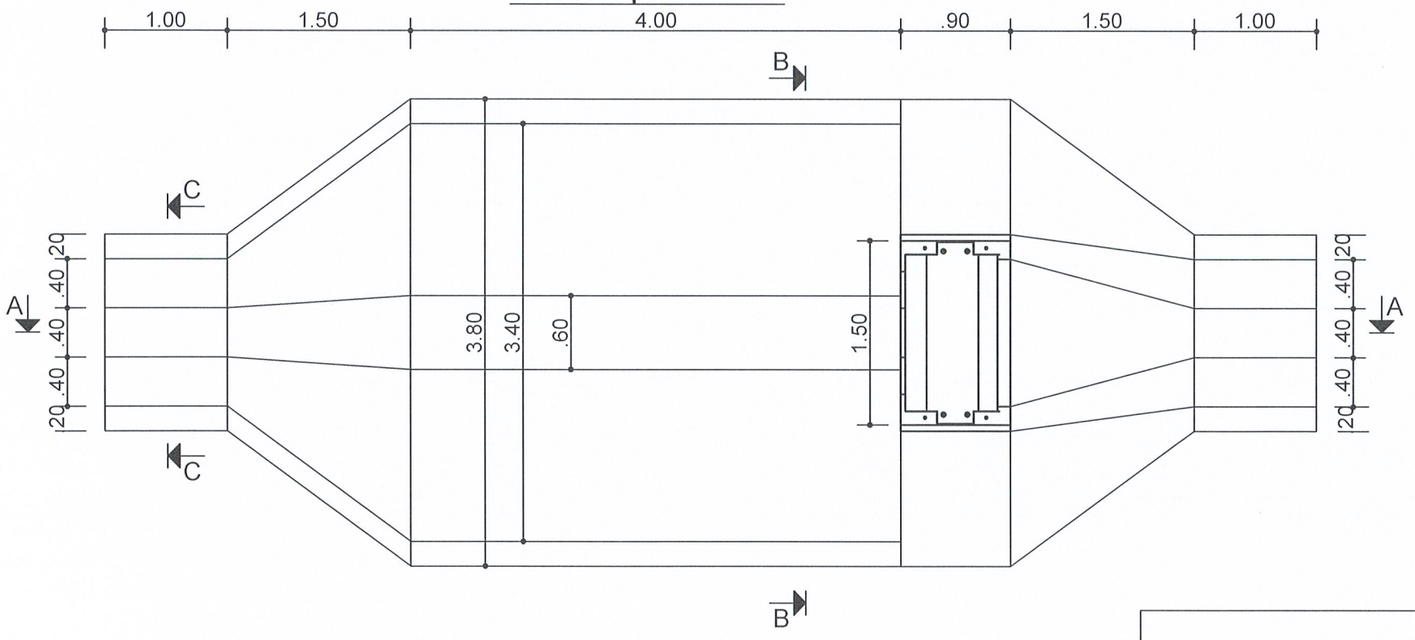
Sectiune A-A



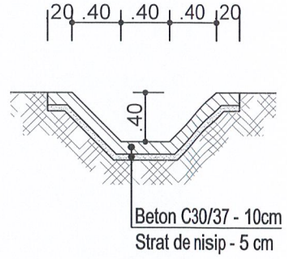
Sectiune B-B



Vedere plana D-D



Sectiune C-C



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

SOCIETATEA COMERCIALA ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

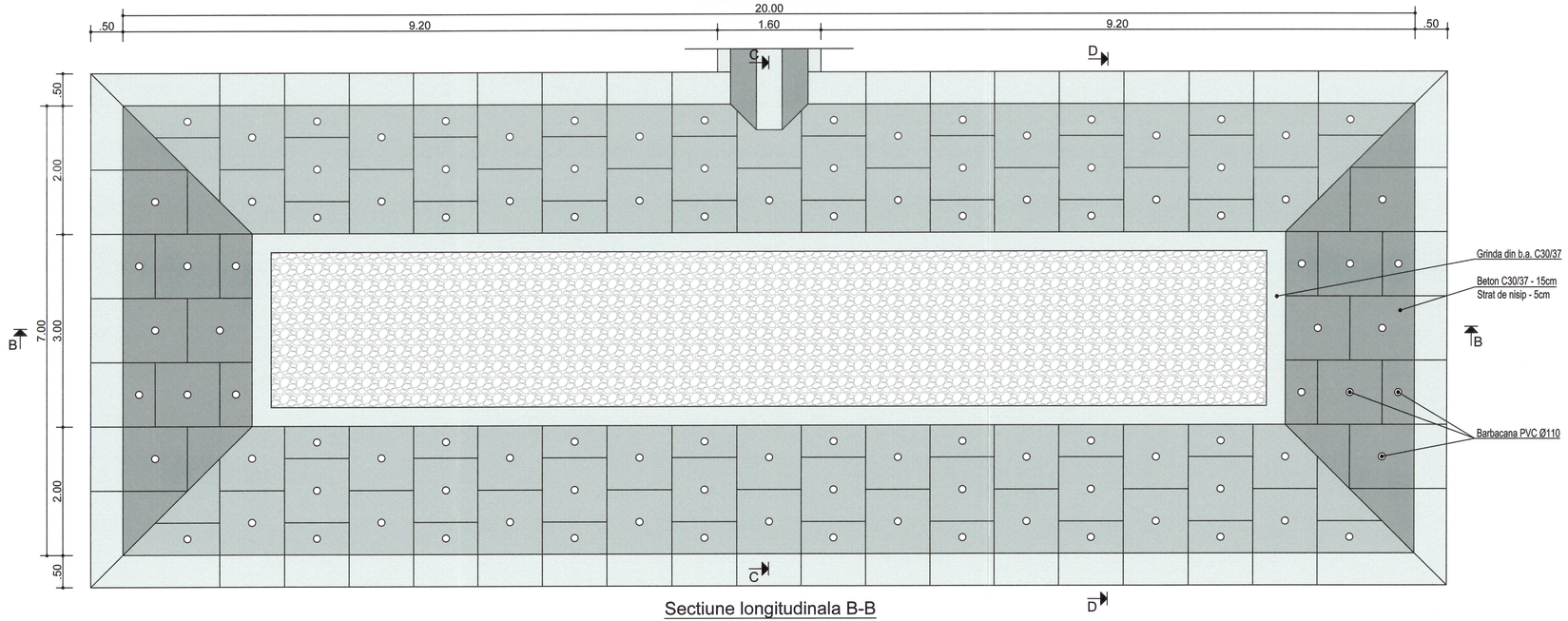
Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

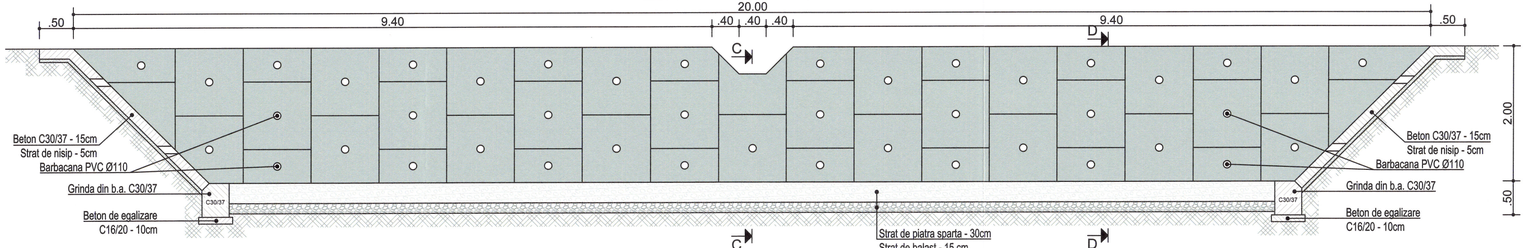
	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:50**
DATA: **2025**
TITLUL PLANSEI: **Detalii separator de hidrocarburi**
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: **DR 2**

Vedere plana A-A



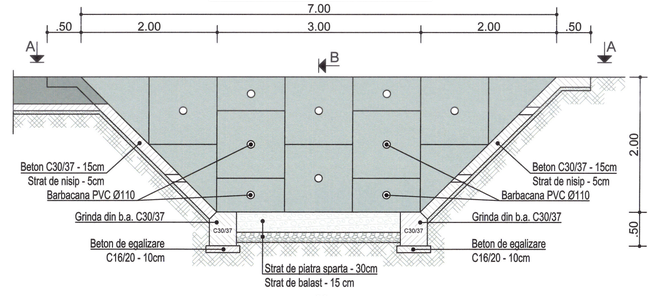
Sectiune longitudinala B-B



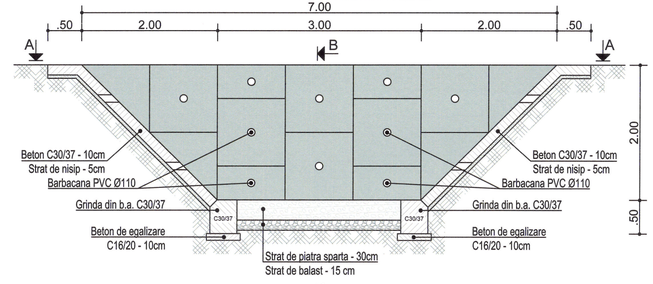
Detalii bazin de retentie

sc. 1:50

Sectiune transversala C-C



Sectiune transversala D-D

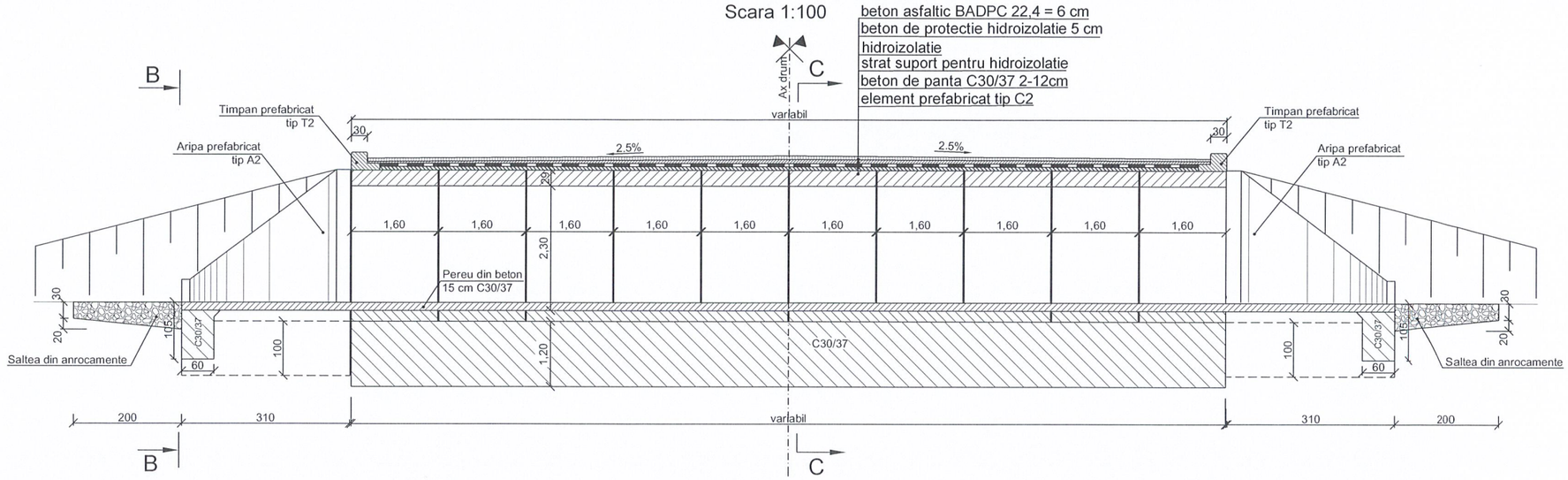


Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:50**	**Detalii bazin de retentie**	**S.F. - REVIZUIT**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA:		PLANSA:
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		**2025**		**DR 3**
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

DISPOZITIE GENERALA PODET CASETAT TIP C2 - L=variabil

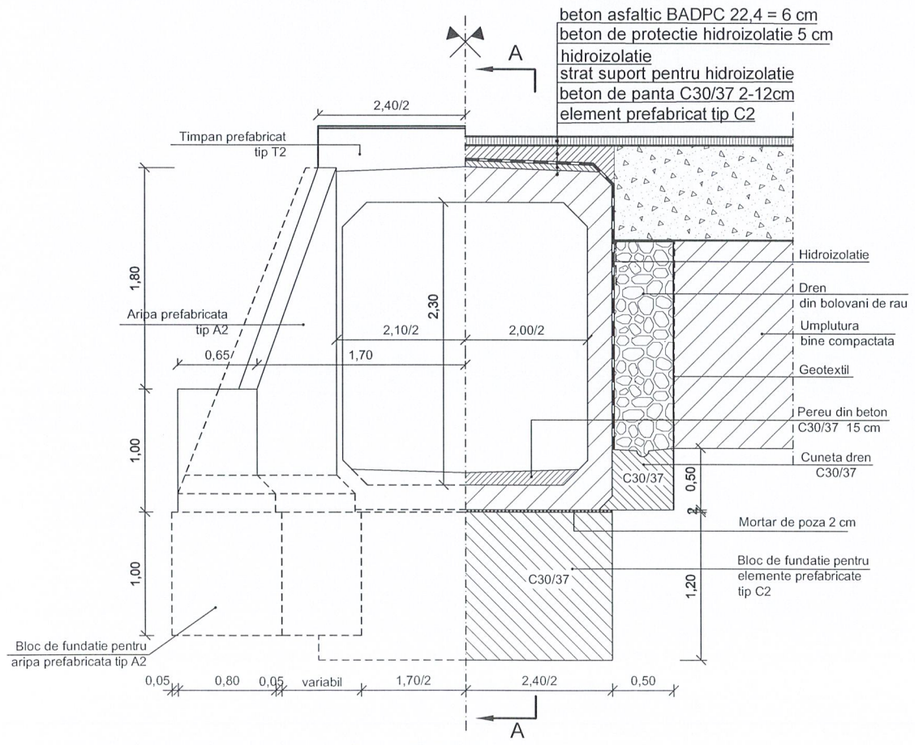
SECTIUNE LONGITUDINALA A - A

Scara 1:100



VEDERE B - B

Scara 1 : 50



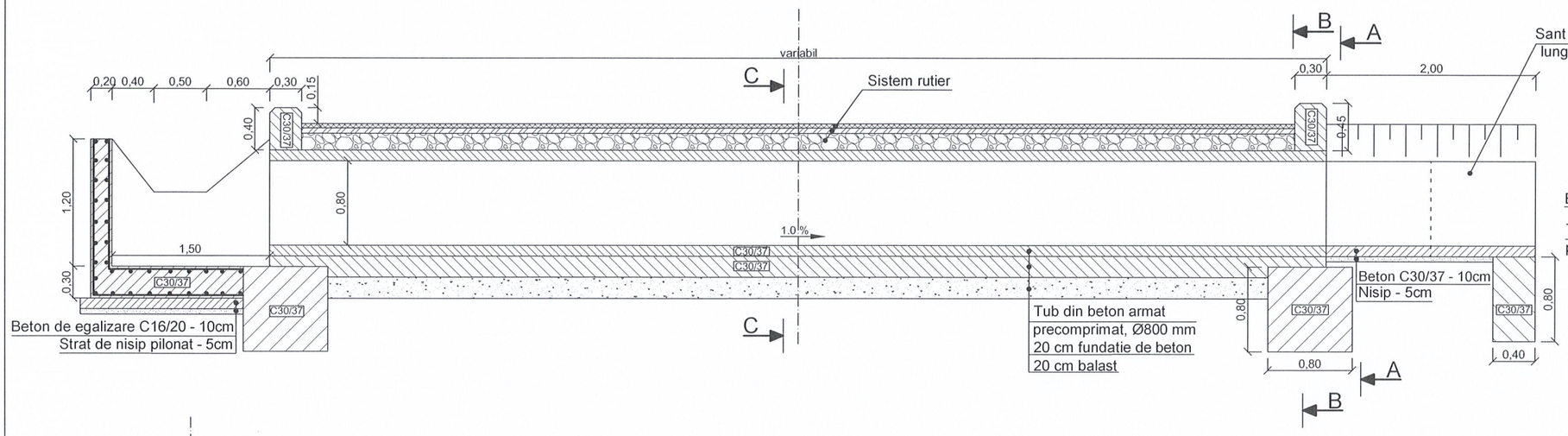
SECTIUNE C - C

Scara 1 : 50

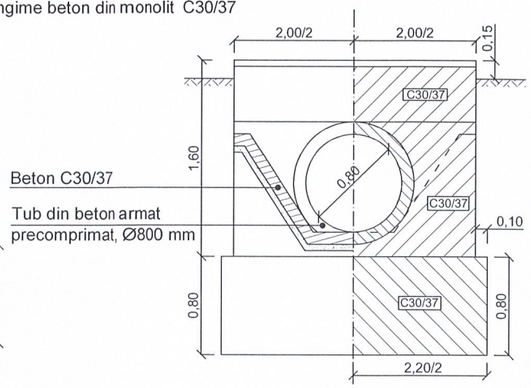
Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂŢII ÎNTRE BACĂU ŞI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ŞI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ŞI REŢEA STRADALĂ LETEA VECHE ŞI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1 : 50** **1 : 100**	TITLUL PLANSEI: DISPOZITIE GENERALA PODET CASETAT TIP C2 L=variabil	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN				
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: **2025**		PLANSA: **DR 4**
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

DISPOZITIE GENERALA PODET TUBULAR
DIN BETON ARMAT PRECOMPRIMAT Ø800 mm, L = variabil

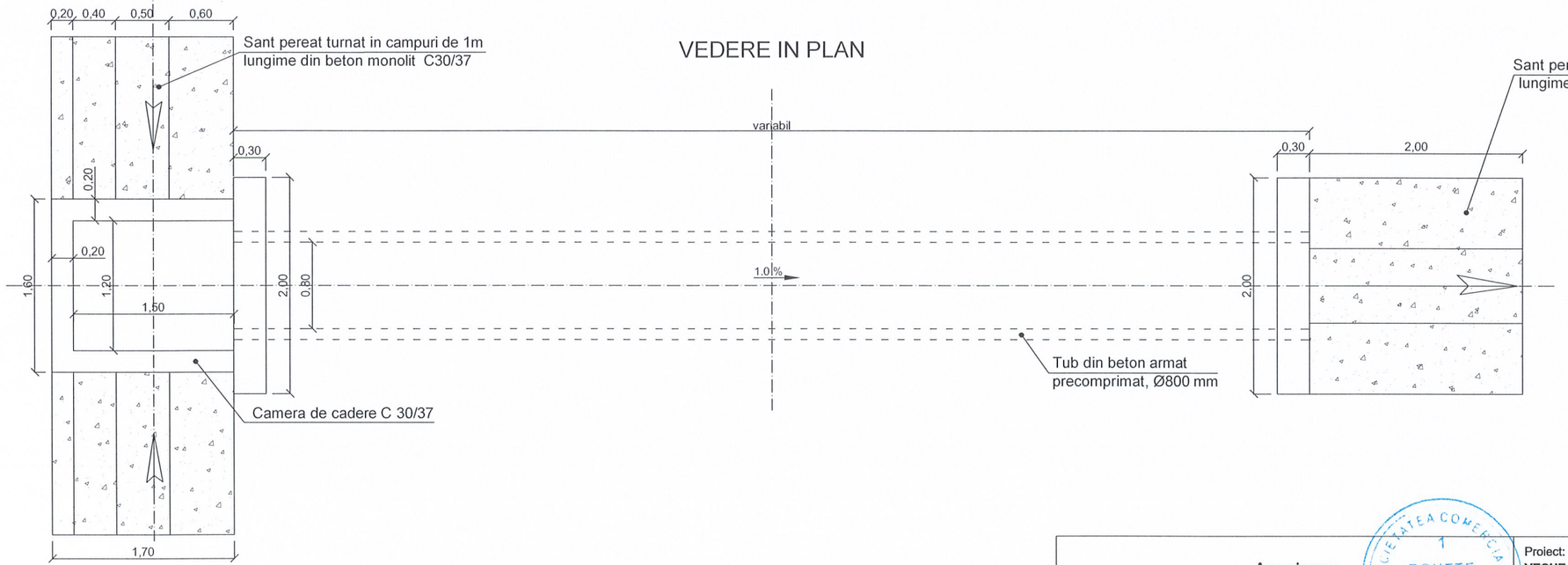
SECTIUNE LONGITUDINALA



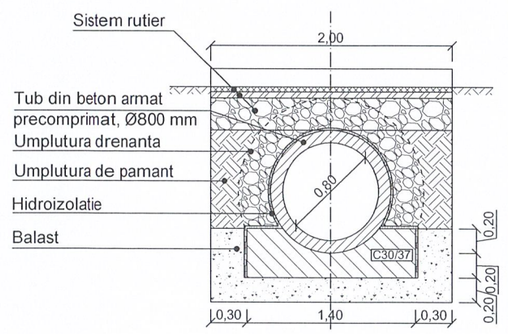
VEDERE SECTIUNE A-A B-B



VEDERE IN PLAN



SECTIUNE C-C



- CLASA DE REZISTENTA LA COMPRESIUNE	C16 / 20	C30 / 37
- CLASA DE EXPUNERE	XC2	XF2
- DOZAJ MINIM DE CIMENT	260 Kg / mc	340 Kg / mc
- TIP CIMENT CONF. SR EN 197 - 1	CEM I 42,5	CEM I 42,5
- RAPORT MAXIM APA / CIMENT	0,50	0,50
- CONTINUT MAXIM DE CLORURI ALE AGREGATELOR	Cl 0,2	Cl 0,2
- AGREGATE REZISTENTE LA INGHET - DEZGHET	DA	DA

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

SOCIETATEA COMERCIALA ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACAU - ROMANIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1 : 50**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
DISPOZITIE GENERALA PODET TUBULAR DIN BETON ARMAT PRECOMPRIMAT Ø800mm, L = variabil

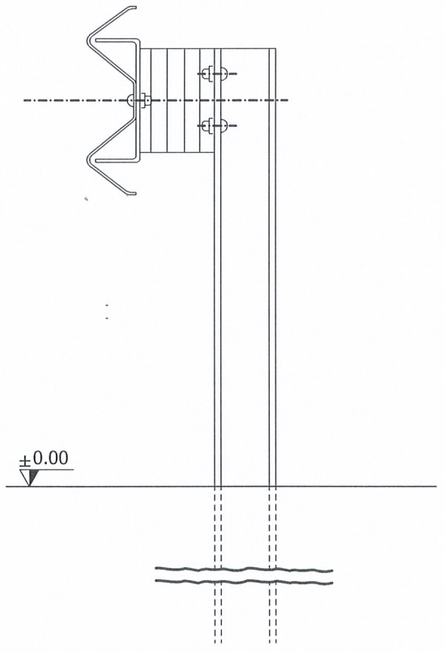
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **DR 5**

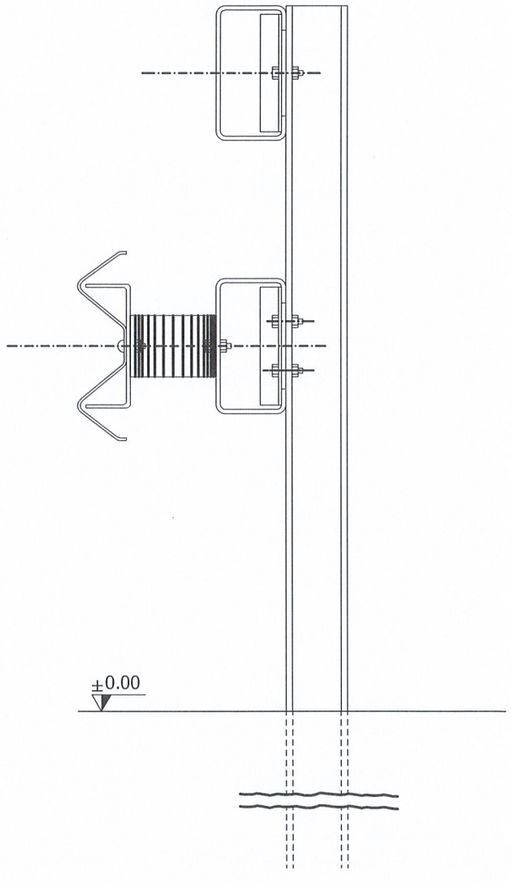
PARAPETE METALIC ZINCAT

(Conform AND 593 - NORMATIV PENTRU SISTEME DE PROTECTIE PENTRU SIGURANTA CIRCULATIEI PE DRUMURI SI AUTOSTRAZI)

PARAPETE METALIC ZINCAT
CU NIVEL DE PROTECTIE H1

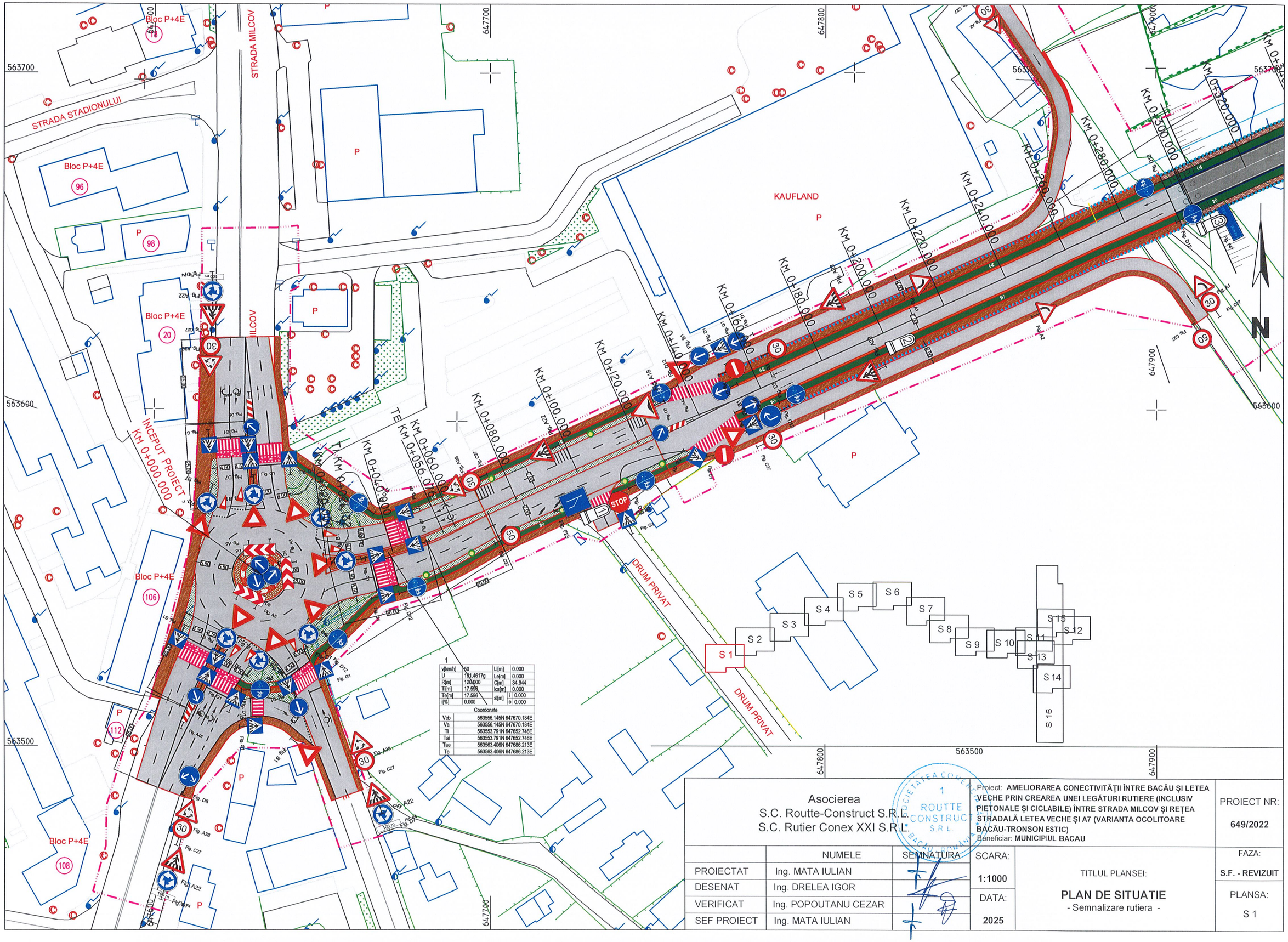


PARAPETE METALIC ZINCAT
CU NIVEL DE PROTECTIE H4b



NOTA:
1. In desen sunt prezentate schitele de principiu pentru tipurile de parapete.
2. Parapetele va trebui sa aiba agrement tehnic, certificat privind testele efectuate pentru stabilirea rezistentei la izbire in conformitate cu cerintele din standarde cat si acordul beneficiarului referitor la utilizarea acestor tipuri de parapete.
3. Pe lisele parapetilor se monteaza reflectorizante din 6.00 m in 6.00 m de culoare rosie.

Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:10**	**DETALII PARAPET METALIC CU NIVEL DE PROTECTIE H1 SI H1b**	**S.F. - REVIZUIT**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA:		PLANSA:
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		**2025**		**DR 6**
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



v[km/h]	50	Li[m]	0.000
U	181.4617g	Le[m]	0.000
R[m]	120.000	C[m]	34.944
Ti[m]	17.596	Ics[m]	0.000
Te[m]	17.596	sl[m] i	0.000
i[%]	0.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	563556.145N 647670.184E
Va	563556.145N 647670.184E
Ti	563553.791N 647652.746E
Tai	563553.791N 647652.746E
Tae	563563.406N 647686.213E
Te	563563.406N 647686.213E

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

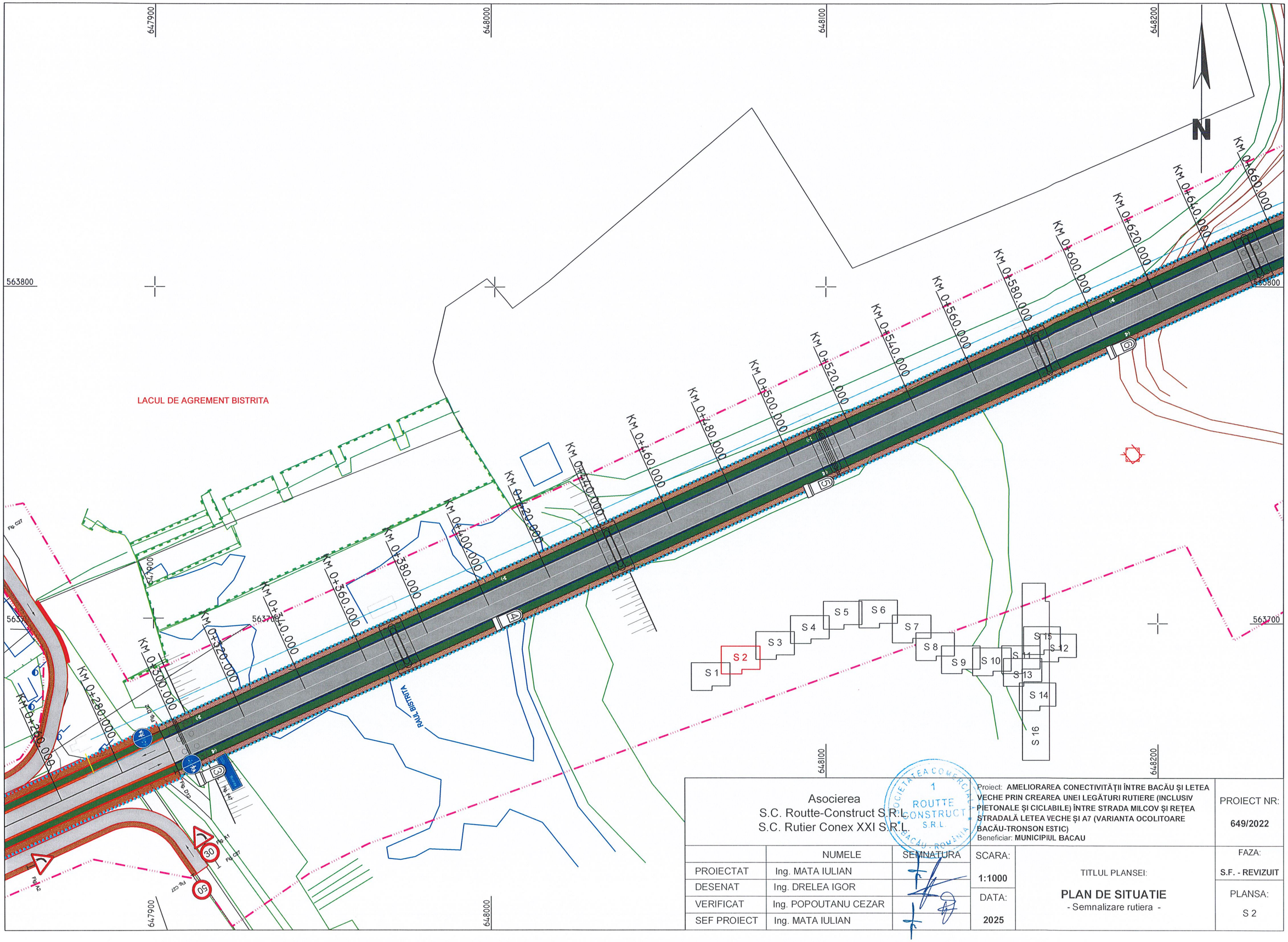
DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
- Semnalizare rutiera -

FAZA: S.F. - REVIZUIT

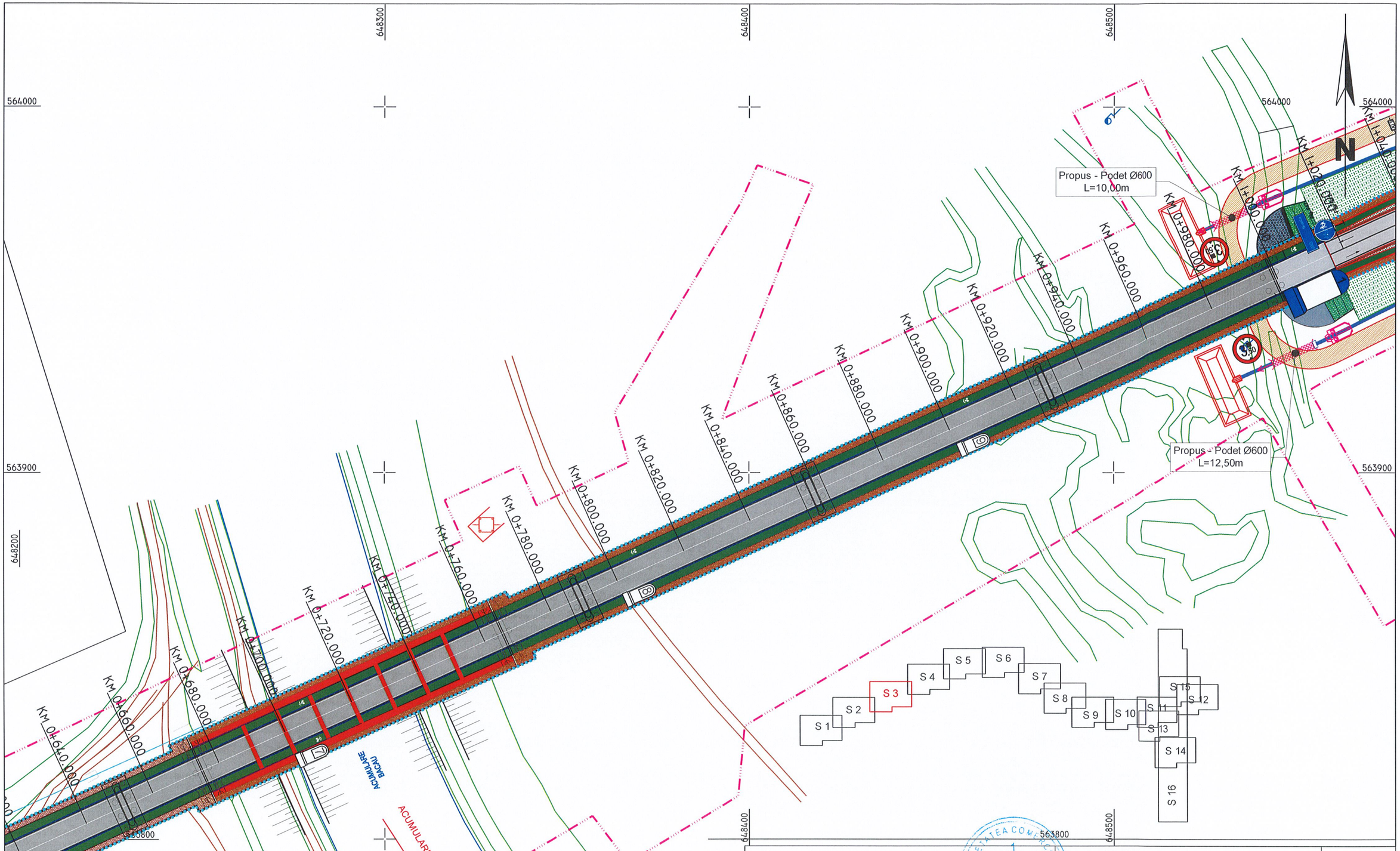
PLANSA: S 1



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE SITUATIE** - Semnalizare rutiera -	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
DATA: **2025**		PLANSA: **S 2**



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

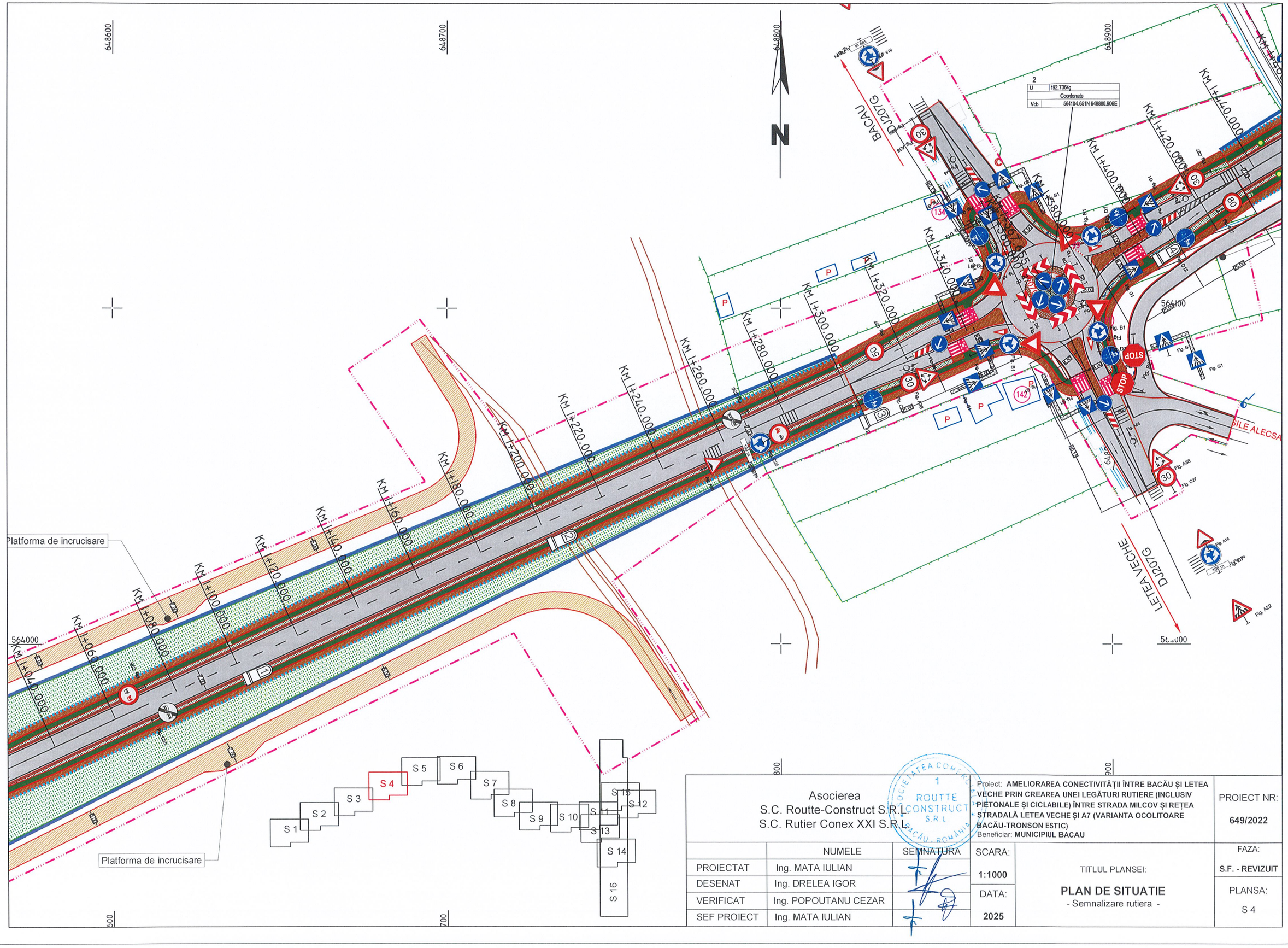
SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Semnalizare rutiera -

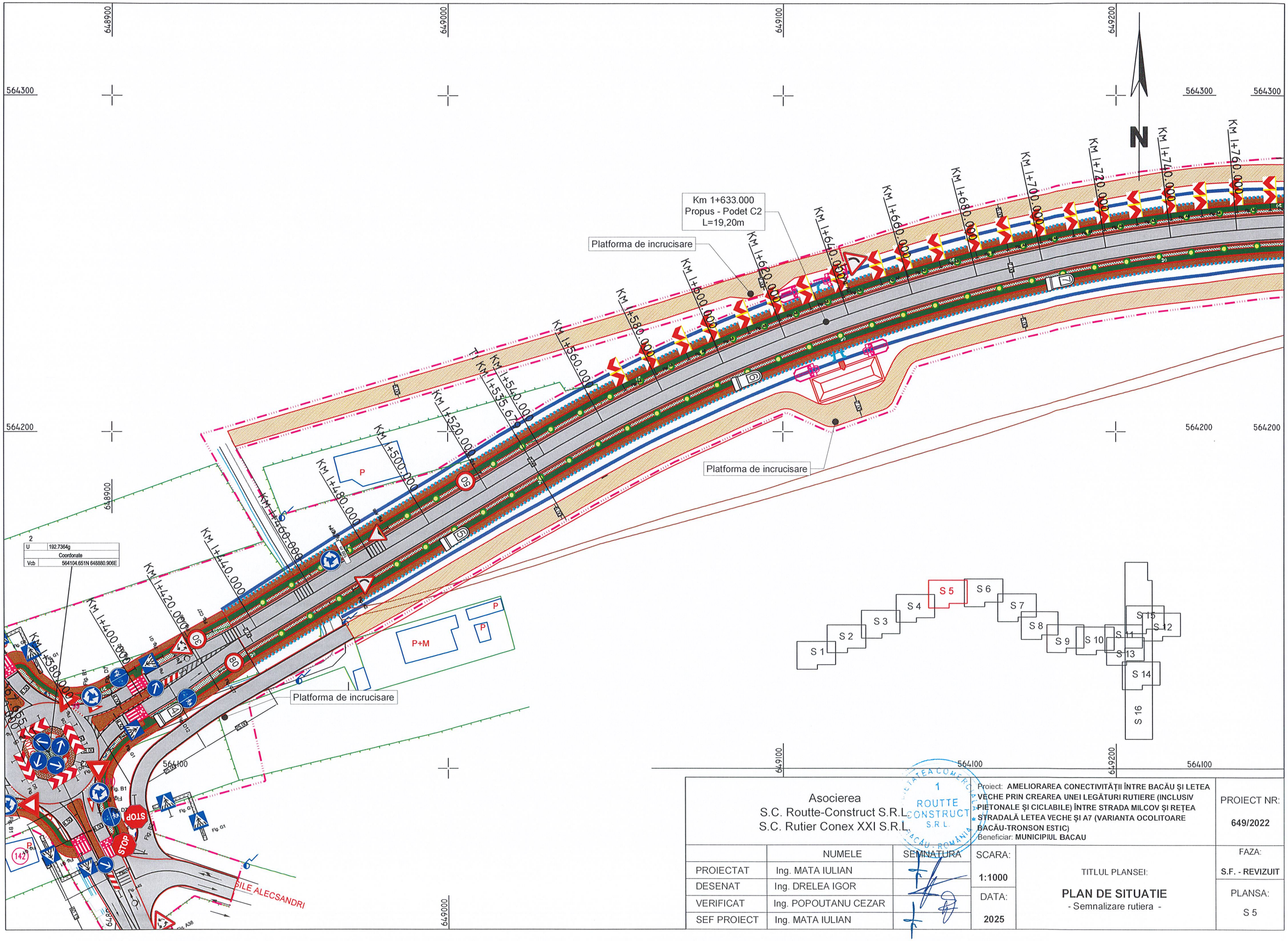
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **S 3**



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:1000**	**PLAN DE SITUATIE** - Semnalizare rutiera -	**S.F. - REVIZUIT**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: **2025**		PLANSA: **S 4**
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:1000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE SITUATIE** - Semnalizare rutiera -	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN				
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: **2025**		PLANSA: **S 5**
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

649300 649400 649500

564300 564300 564300

Platforma de incrucisare

Km 1+965.000
Propus - Podet C2
L=20,80m

Platforma de incrucisare

Platforma de incrucisare

Km 1+760.000 Km 1+780.000 Km 1+800.000 Km 1+820.000 Km 1+840.000 Km 1+860.000 Km 1+880.000 Km 1+900.000 Km 1+920.000 Km 1+940.000 Km 1+960.000 Km 1+980.000 Km 2+000.000 Km 2+020.000 Km 2+040.000 Km 2+060.000 Km 2+080.000 Km 2+100.000 Km 2+117.282 2+120.000

564200 564200 564200

649600

3

v[km/h]	80	Li[m]	0.000
U	125.9480g	Le[m]	0.000
R[m]	500.000	C[m]	581.603
Ti[m]	328.731	Ics[m]	45.000
Te[m]	328.731	si[m]	i 0.000
i[%]	3.500		e 0.000

Coordonate

Vcb	564359.827N 649307.111E
Va	564359.827N 649307.111E
Ti	564190.963N 649025.067E
Tai	564190.963N 649025.067E
Tae	564167.826N 649573.944E
Te	564167.826N 649573.944E

S 1 S 2 S 3 S 4 S 5 S 6 S 7 S 8 S 9 S 10 S 11 S 12 S 13 S 14 S 15 S 16

564100 564100

649300 649400 649500

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

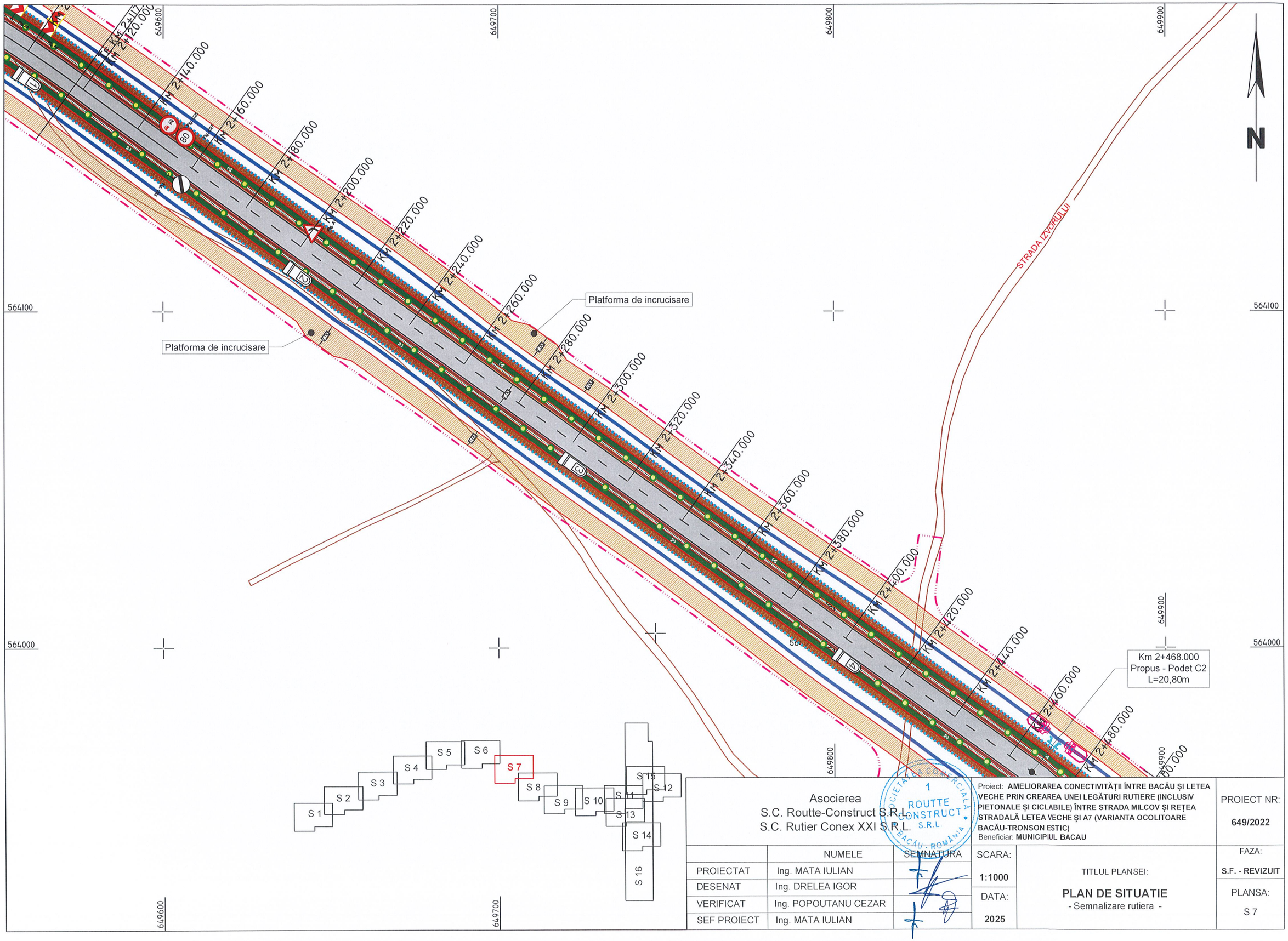
SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Semnalizare rutiera -

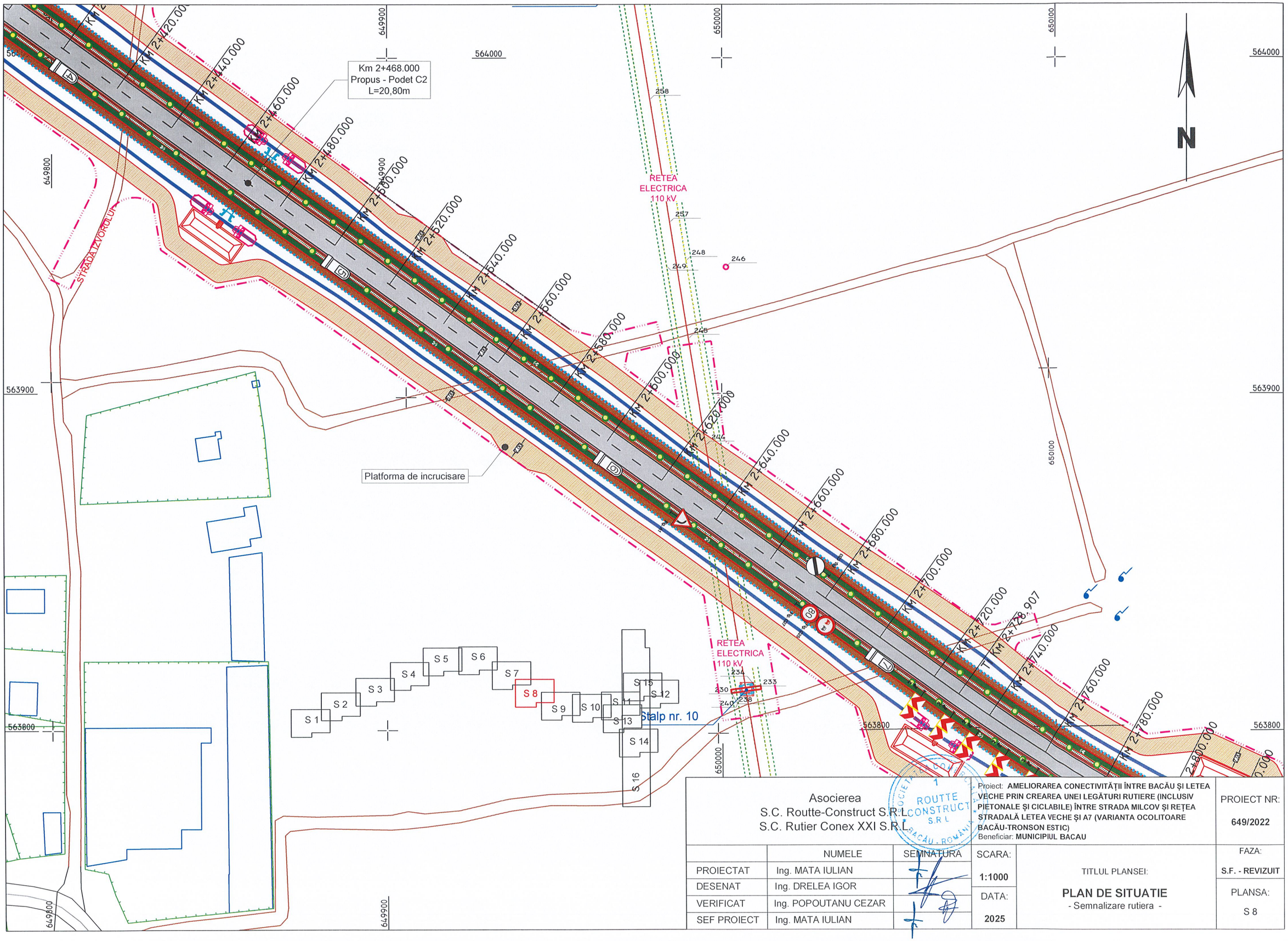
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **S 6**



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU		PROIECT NR: 649/2022
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: 1:1000	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE SITUATIE** - Semnalizare rutiera -	FAZA: S.F. - REVIZUIT
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN				
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA: 2025		PLANSA: S 7
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

SOCIETATEA COMERCIALĂ ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

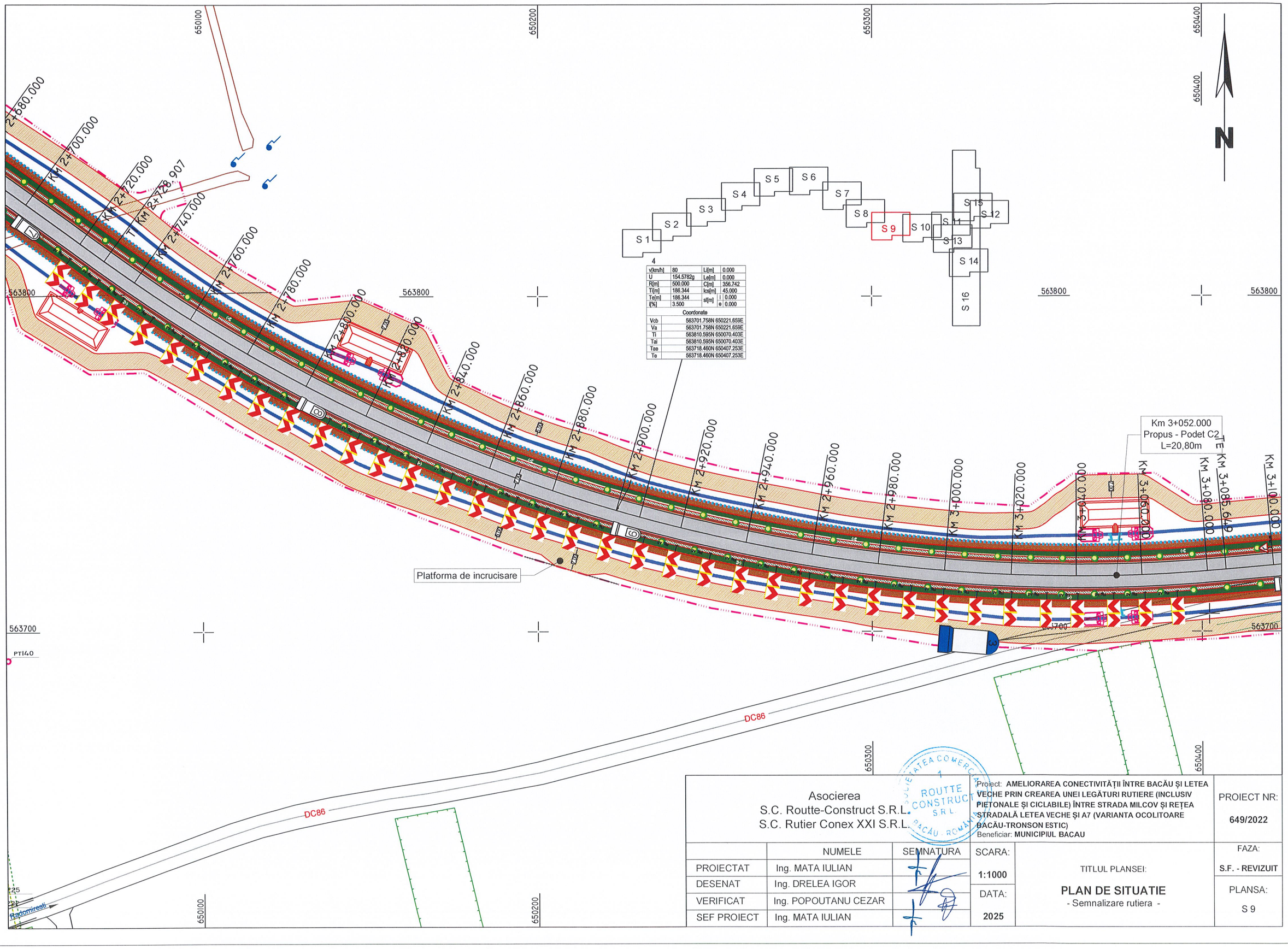
SCARA: 1:1000

DATA: 2025

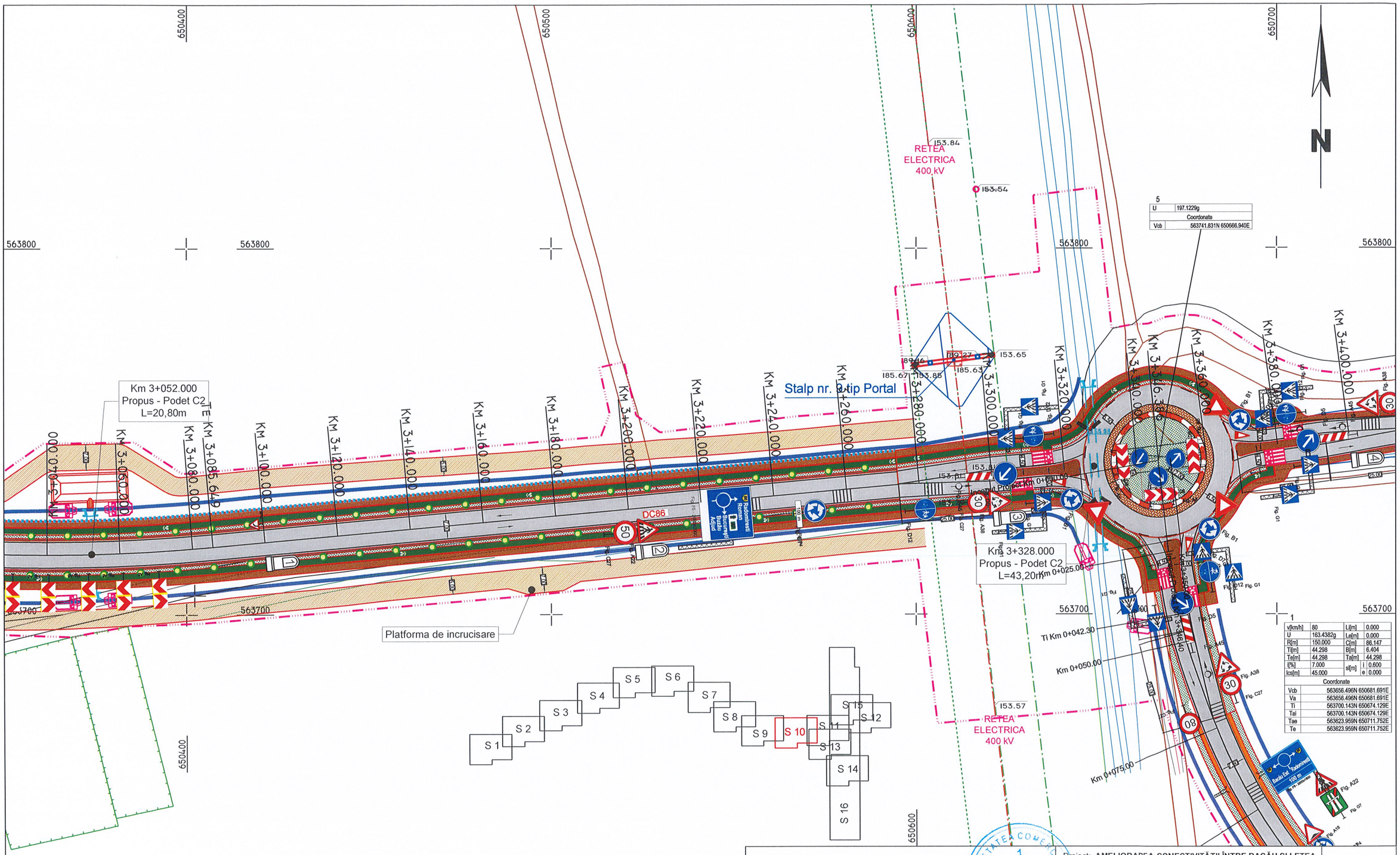
TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Semnalizare rutiera -

FAZA: S.F. - REVIZUIT

PLANSA: S 8



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**		PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		**1:1000**	**PLAN DE SITUATIE** - Semnalizare rutiera -	**S.F. - REVIZUIT**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA:		PLANSA:
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		**2025**		S 9
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				



5	
U	197.1229g
	Coordonate
Vcb	563741.831N 650666.940E

1			
v[km/h]	80	Li[m]	0.000
U	163.4382g	Le[m]	0.000
R[m]	150.000	C[m]	86.147
Ti[m]	44.298	B[m]	6.404
Te[m]	44.298	Ta[m]	44.298
i[%]	7.000	sl[m] i	0.600
Ics[m]	45.000	e	0.000
	Coordonate		
Vcb	563656.496N 650681.691E		
Va	563656.496N 650681.691E		
Ti	563700.143N 650674.129E		
Tai	563700.143N 650674.129E		
Tae	563623.959N 650711.752E		
Te	563623.959N 650711.752E		

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
- Semnalizare rutiera -

FAZA: S.F. - REVIZUIT

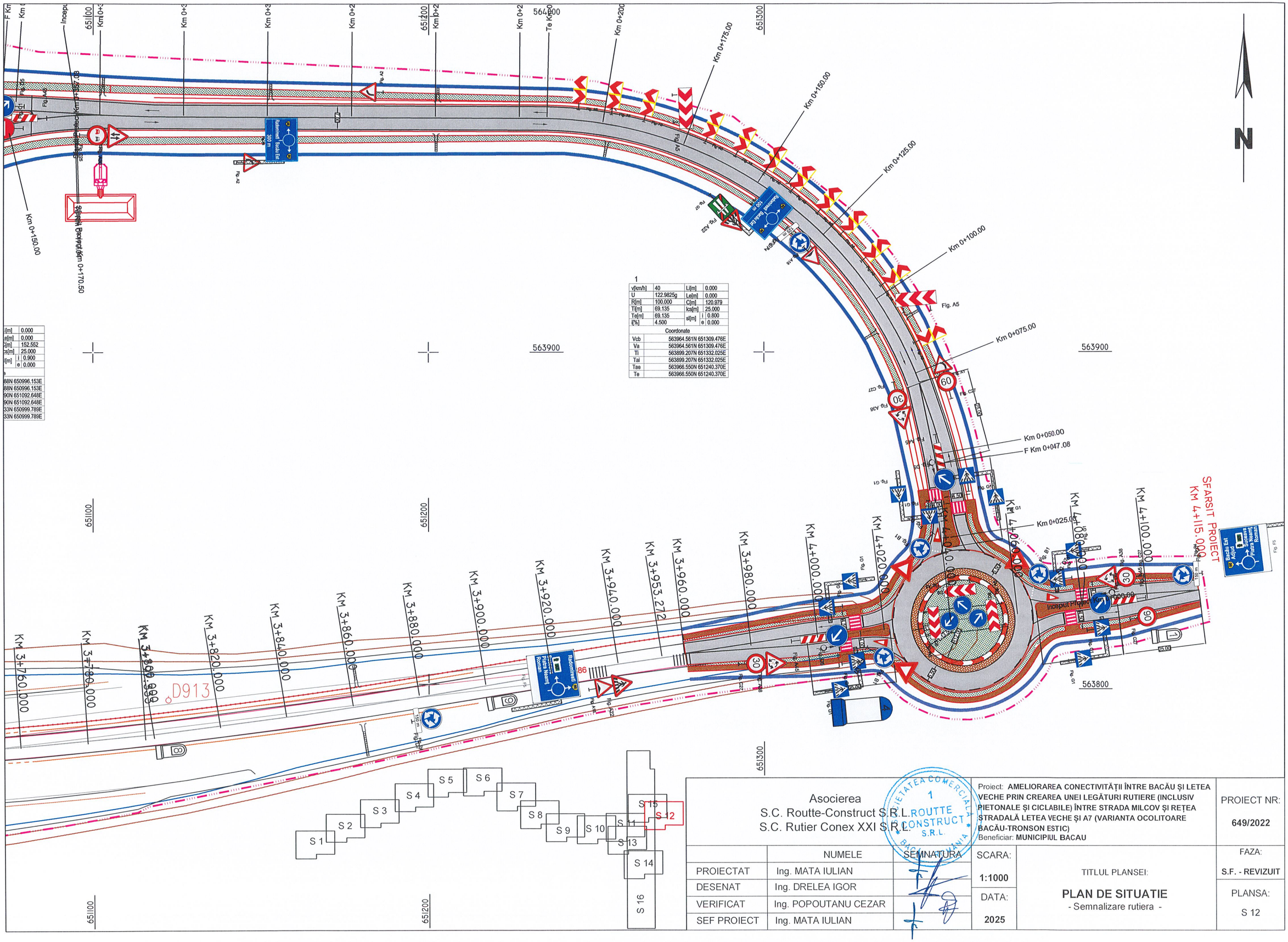
PLANSA: S 10

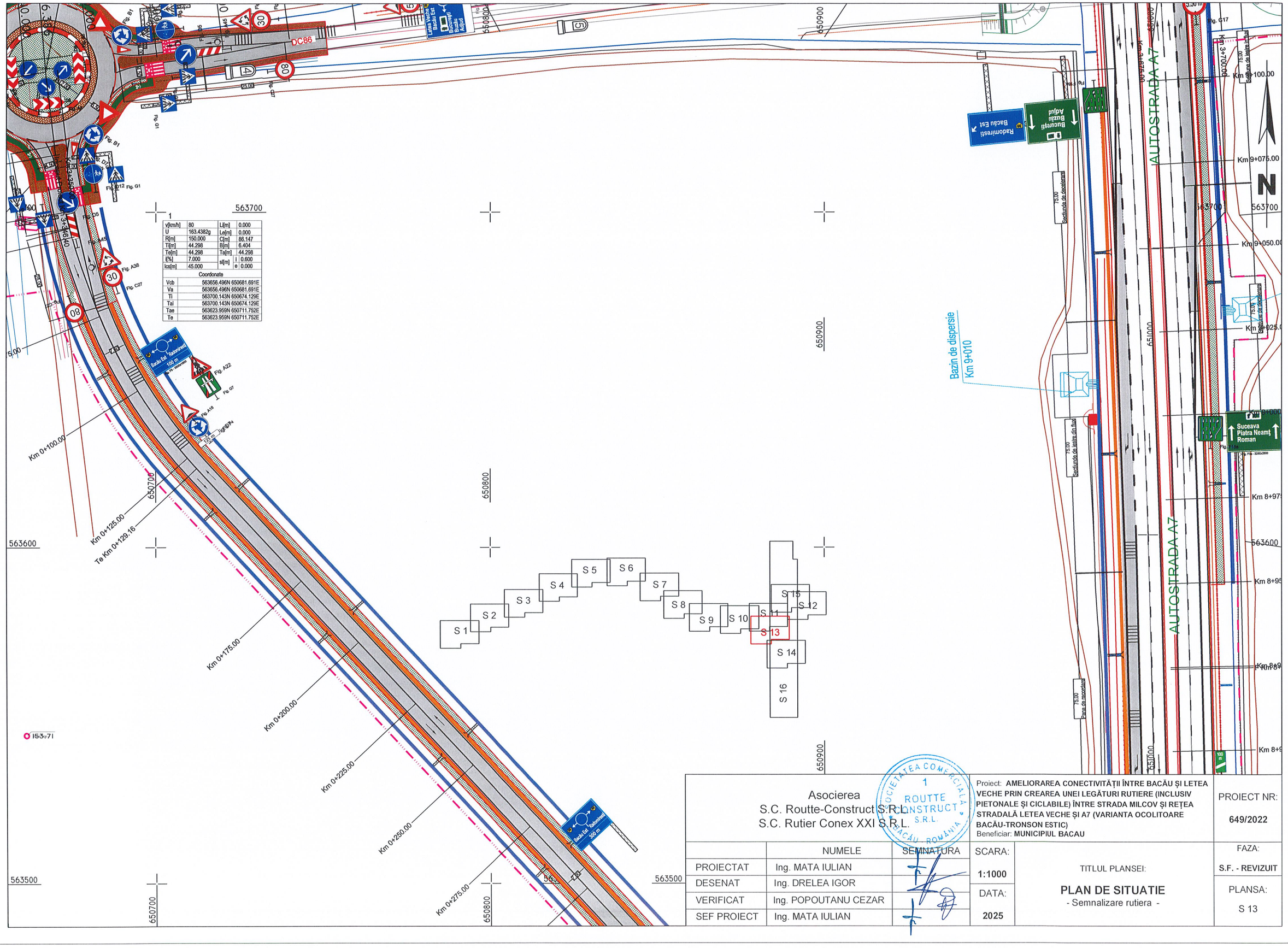
5	
U	197.1229g
Coordonate	
Vcb	563741.831N 650666.940E

1			
v[km/h]	80	Li[m]	0.000
U	163.4382g	Le[m]	0.000
R[m]	150.000	C[m]	86.147
Ti[m]	44.298	B[m]	6.404
Te[m]	44.298	Ta[m]	44.298
I[%]	7.000	si[m]	i 0.600
Ics[m]	45.000		e 0.000
Coordonate			
Vcb	563656.496N 650681.691E		
Va	563656.496N 650681.691E		
Ti	563700.143N 650674.129E		
Tai	563700.143N 650674.129E		
Tae	563623.959N 650711.752E		
Te	563623.959N 650711.752E		

S 1 S 2 S 3 S 4 S 5 S 6 S 7 S 8 S 9 S 10 S 11 S 12 S 13 S 14 S 15 S 16

Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.				Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU	PROIECT NR: 649/2022
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		1:1000	PLAN DE SITUATIE - Semnalizare rutiera -	S.F. - REVIZUIT
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR		DATA:		PLANSA:
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		2025		S 11
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				


N
563900
563800
651100
651200
651300
Km 0+150.00
Km 0+125.00
Km 0+100.00
Km 0+075.00
Km 0+050.00
Km 0+025.00
F Km 0+047.08
Km 0+175.00
Km 0+200
Km 0+170.50
Fig. A5
Fig. A2
Fig. A7
Fig. A8
Fig. A22
Fig. A38
Fig. C27
Fig. C22
Fig. G1
Fig. B1
Fig. F5
Fig. A6
Fig. A27
Fig. A28
Fig. A29
Fig. A30
Fig. A31
Fig. A32
Fig. A33
Fig. A34
Fig. A35
Fig. A36
Fig. A37
Fig. A39
Fig. A40
Fig. A41
Fig. A42
Fig. A43
Fig. A44
Fig. A45
Fig. A46
Fig. A47
Fig. A48
Fig. A49
Fig. A50
Fig. A51
Fig. A52
Fig. A53
Fig. A54
Fig. A55
Fig. A56
Fig. A57
Fig. A58
Fig.


DC86
AUTOSTRADA A7
Km 0+100.00
Km 0+125.00
Te Km 0+129.16
Km 0+175.00
Km 0+200.00
Km 0+225.00
Km 0+250.00
Km 0+275.00
Km 9+100.00
Km 9+075.00
Km 9+050.00
Km 9+025.00
Km 8+975
Km 8+95
Km 8+9
Bazin de dispersie
Km 9+010
563700
563600
563500
650700
650800
650900
651000
1
v[km/h] 80 Li[m] 0.000
U 163.4382g Le[m] 0.000
R[m] 150.000 C[m] 86.147
Ti[m] 44.298 B[m] 6.404
Te[m] 44.298 Ta[m] 44.298
i[%] 7.000 s[m] i 0.600
lcs[m] 45.000 e 0.000
Coordonate
Vcb 563656.496N 650681.691E
Va 563656.496N 650681.691E
Ti 563700.143N 650674.129E
Tai 563700.143N 650674.129E
Tae 563623.959N 650711.752E
Te 563623.959N 650711.752E
S 1
S 2
S 3
S 4
S 5
S 6
S 7
S 8
S 9
S 10
S 11
S 12
S 13
S 14
S 15
S 16
Bacau Est Radomiresti 100 m
Bacau Est Radomiresti 300 m
Radomiresti Bacau Est
Bucuresti Buzau Adjud
Suceava Piatra Neamt Roman
Linia Veche Bacau Est Bucuresti Buzau Adjud
Sosire pe autostrada
Sosire pe autostrada
Iesire de pe autostrada
Iesire de

v[km/h]	40	Li[m]	0.000
U	54.3984g	Le[m]	0.000
R[m]	80.000	C[m]	182.968
Ti[m]	175.713	B[m]	113.067
Te[m]	175.713	Ta[m]	175.713
il[%]	6.000	si[m]	i 1.100
Ics[m]	25.000		e 0.000

Coordonate

Vcb	563338.923N 650975.101E
Va	563338.923N 650975.101E
Ti	563513.600N 650994.149E
Tai	563513.600N 650994.149E
Tae	563467.983N 650855.860E
Te	563467.983N 650855.860E

1

v[km/h]	80	Li[m]	0.000
U	168.2401g	Le[m]	0.000
R[m]	371.500	C[m]	185.335
Ti[m]	94.639	B[m]	11.865
Te[m]	94.639	Ta[m]	94.639
il[%]	5.500	si[m]	i 0.000
Ics[m]	45.000		e 0.000

Coordonate

Vcb	563334.916N 650978.803E
Va	563334.916N 650978.803E
Ti	563404.428N 650914.580E
Tai	563404.428N 650914.580E
Tae	563243.149N 651001.940E
Te	563243.149N 651001.940E

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

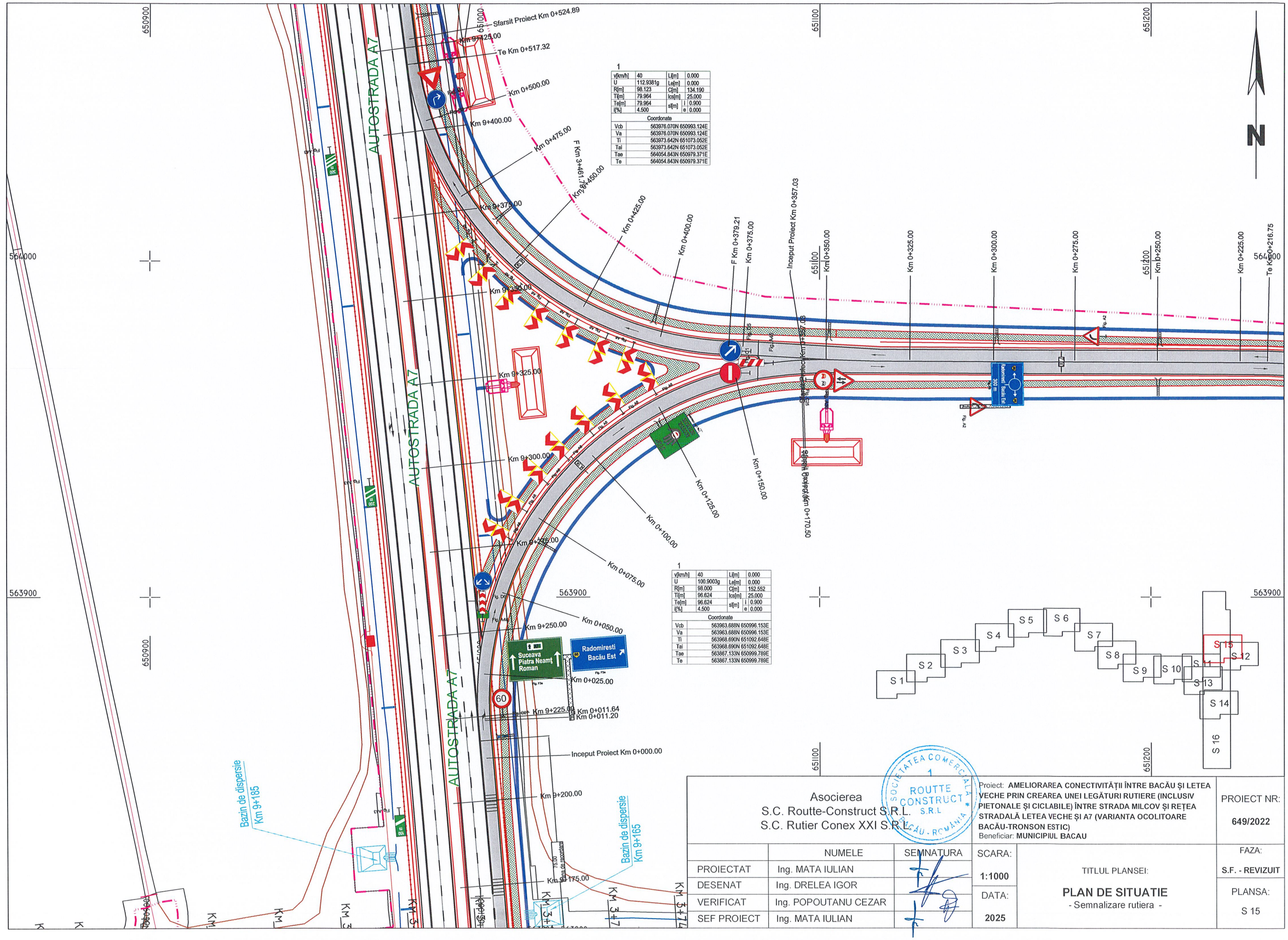
	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000
DATA: 2025

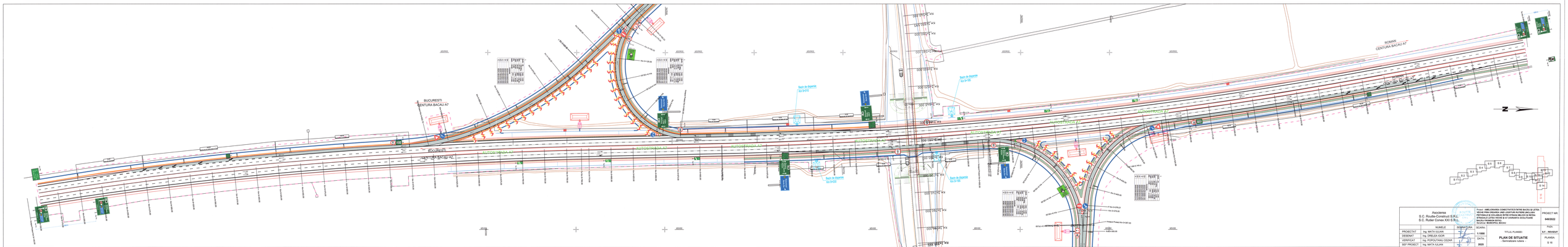
TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
- Semnalizare rutiera -

FAZA: S.F. - REVIZUIT
PLANSA: S 14

S 1 S 2 S 3 S 4 S 5 S 6 S 7 S 8 S 9 S 10 S 11 S 12 S 13 S 14 S 15 S 16



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA: **1:1000**	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE SITUATIE** - Semnalizare rutiera -	FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		DATA: **2025**		PLANSA: **S 15**
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR				
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR				
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

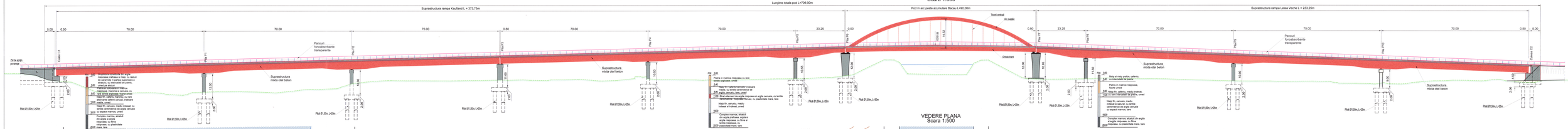


Asociereа S.C. Route-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.			PROIECT NR. 640/2022
	SCARA	SEMNATURA	FAZA
PROIECTAT	Ing. MATA IULIAN		S.F. - REVIZUIT
DESENAT	Ing. ERELEA IGOR		1:1000
VERIFICAT	Ing. HORDUTANU CEZAR		DATA
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN		2025

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITATII INTRE BACAU SI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGATURI RUTIERE DIN LINIA DE CALE FERATA BACAU - ROMAN SI A UNEI LEGATURI RUTIERE DIN STRADA LETEA VECHE SI AT CENTURA BACAU (PE LINIA BACAU-TRANSILVANIA EST)
Localitate: BACAU/ROMAN, BACAU

TITLU PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
(Semnalizare rutiera)

PLANSA
S 16



VEDERE PLANA
Scara 1:500



1. Durata de viață normată proiectată, conf. SR EN 1990:2004 și Anexa Națională SR EN 1990:2004/ A1:2006: 100 de ani.
2. Acțiuni variabile din trafic, conform SR EN 1992-2:2005 și Anexa Națională SR EN 1991-2:2005/ NB:2006.
3. Conform SR EN ISO 9223 si SR EN ISO 12944-2 se considera clasa de corozitate C4 - ridicata.
4. Clasa de importanta C - normală.
5. Zona seismica: ag = 0,35; Tc = 0,7s.

MATERIALE:

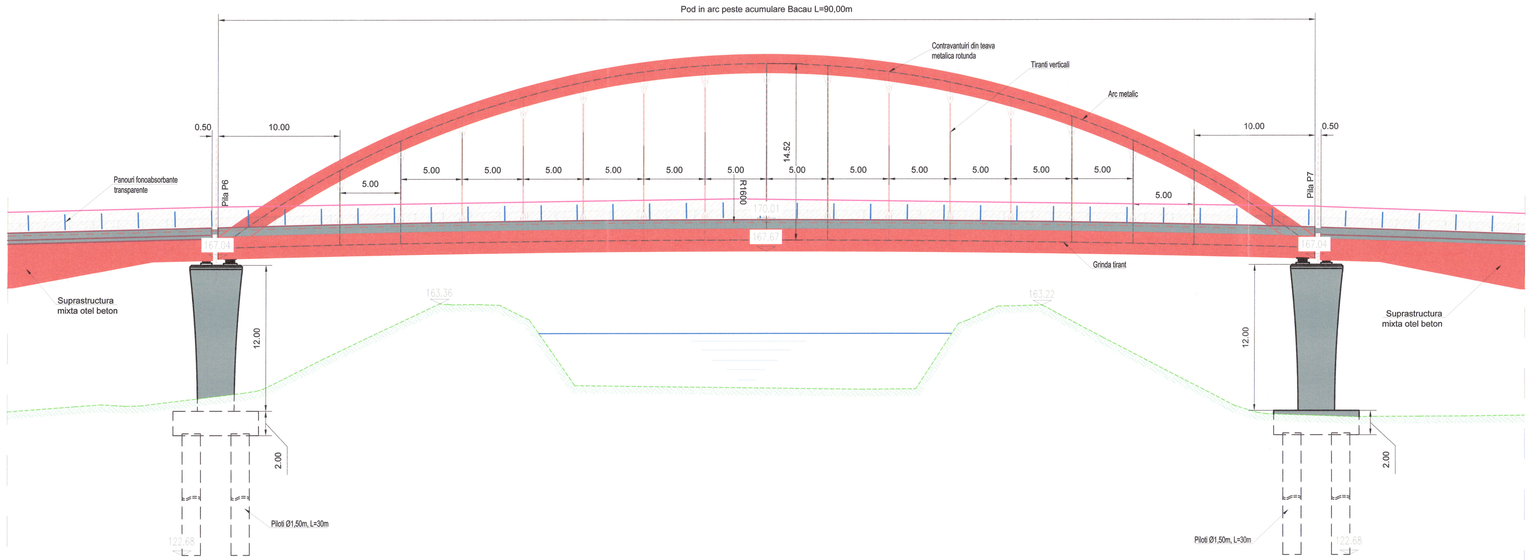
- tiranti din otel S460N, cf. EN 10025-3;
- gusee tiranti - otel S460N sau S460M
- arce - otel S355M/N
- grinzi tirant - otel S355M/N
- antretoaze, lonjeroni - otel S355M/N
- conectori tip Nelson - otel S235H-JO
- piloti si radier - beton C30/37
- cuzineti - beton C50/60
- elevatii culee/pila - beton C35/45
- placa de suprabetonare - beton C40/50
- pereu - beton C30/37

Se vor monta dispozitive de acoperire a rosturilor ce vor asigura o deplasare de 500mm (±250mm) pe urmatoarele infrastructuri:

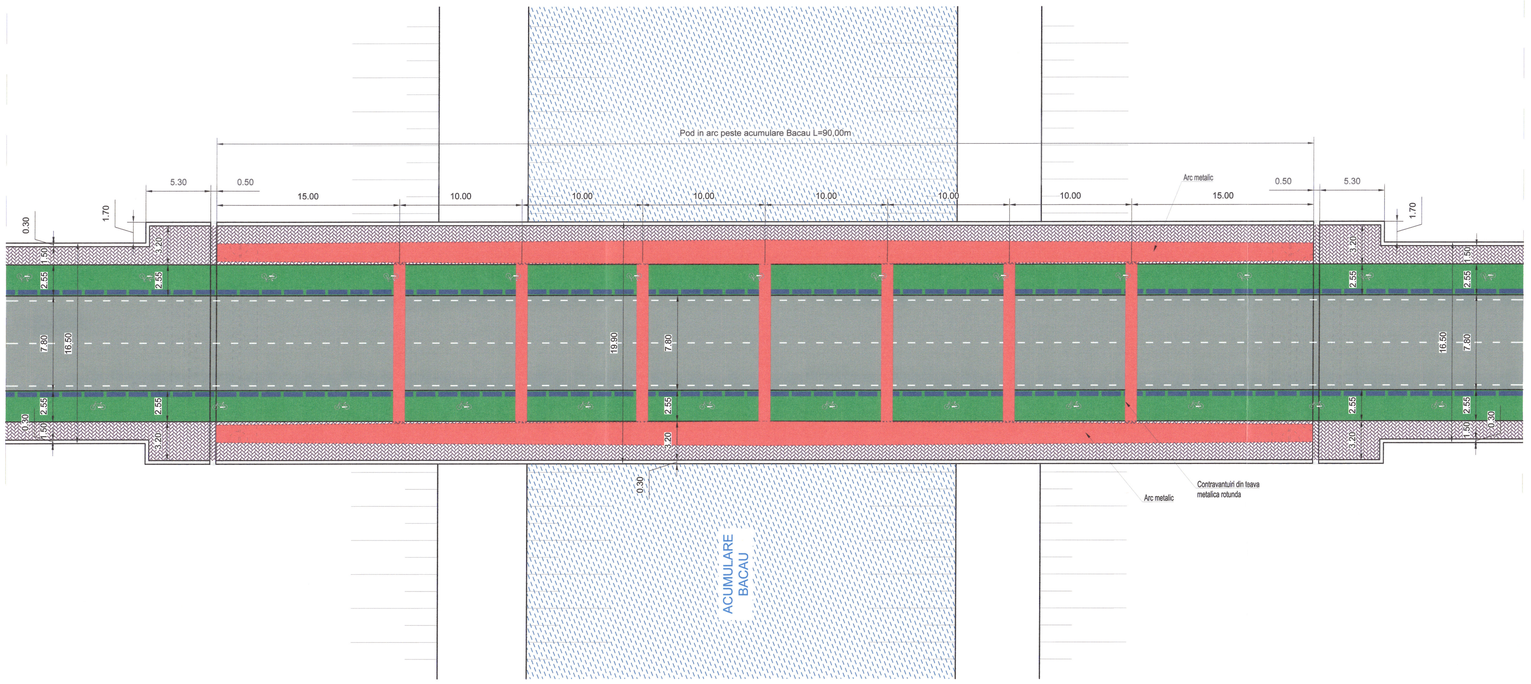
- Culeia C1;
- Pila P3;
- Pila P6;
- Pila P7;
- Culeea C2.

Asocierea S.C. Routie-Construct S.R.L. S.C. Ruller Conex XXI S.R.L.			Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITATII INTRE BACAU SI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGATURI SUPERIOR CALITATIVE PRETIMALE SI OCLABILE INTRE STRADA MILCOV SI RETEA STRADALA LETEA VECHE SI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACAU) (TRANSIM ESTE) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU		PROIECT NR: 649/2022
	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA: S.F. - REVIZUIT
PROIECTAT	Arh. ISAC MIHAI		1:500	DISPOZITIE GENERALA ELEVATIE SI VEDERE PLANA	
DESENAT	Ing. CHELEA IGOR		DATA:		PLANSA:
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		2025		P 1
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN				

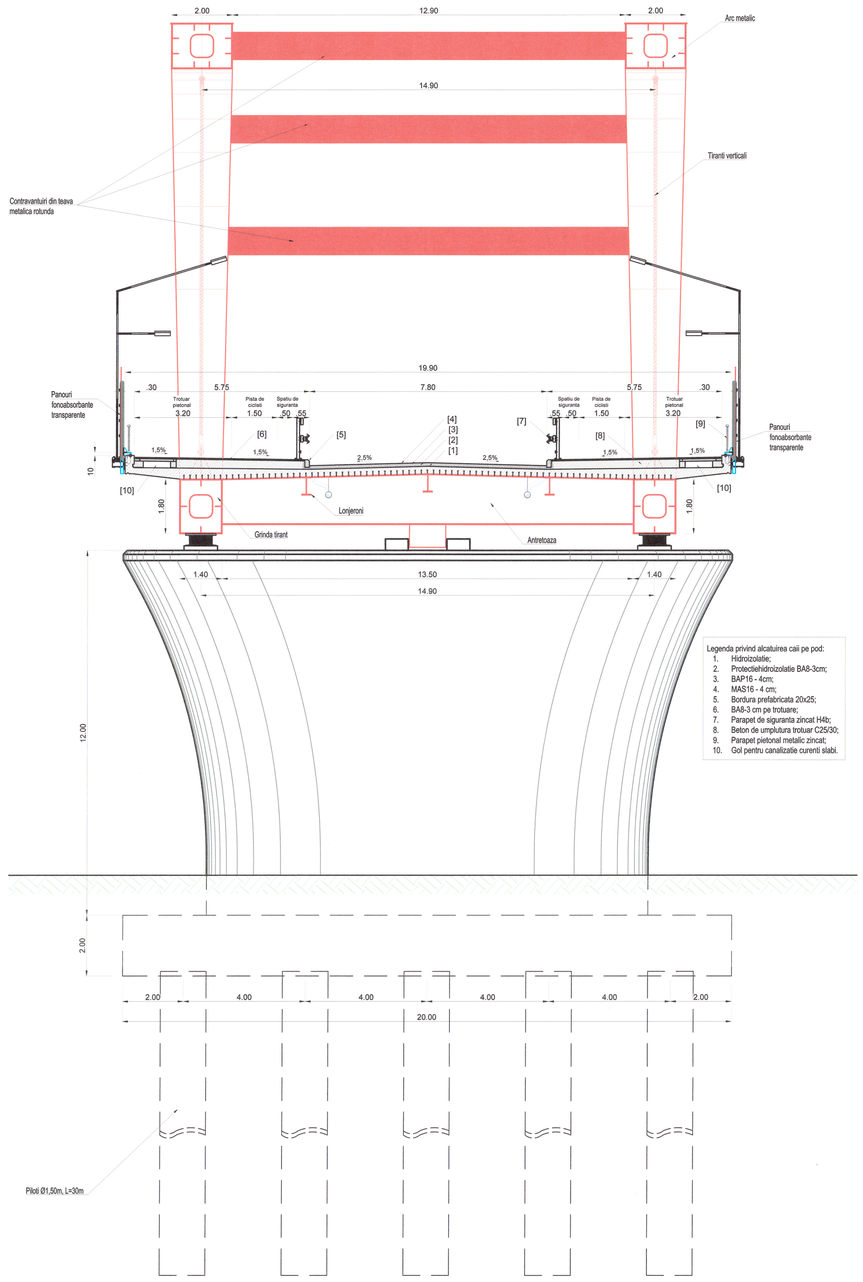
ELEVATIE
Scara 1:250



VEDERE PLANA
Scara 1:250



SECTIUNE TRANSVERSALA DESCHIDERE IN ARC
Scara 1:100



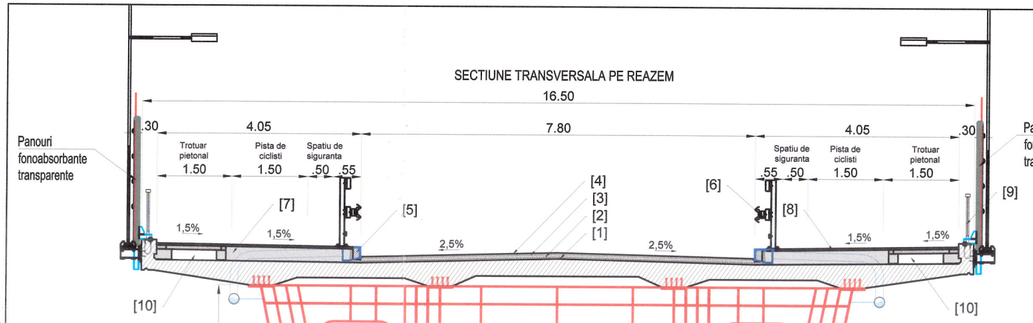
Legenda privind alcatuirea caii pe pod:
1. Hidroizolatie;
2. Protectiehidroizolatie BA8-3cm;
3. BAP16 - 4cm;
4. MAS16 - 4 cm;
5. Bordura prefabricata 20x25;
6. BA8-3 cm pe trotuare;
7. Parapet de siguranta zincat H4b;
8. Beton de umplutura trotuar C25/30;
9. Parapet pietonal metalic zincat;
10. Gol pentru canalizatie curenti slabi.

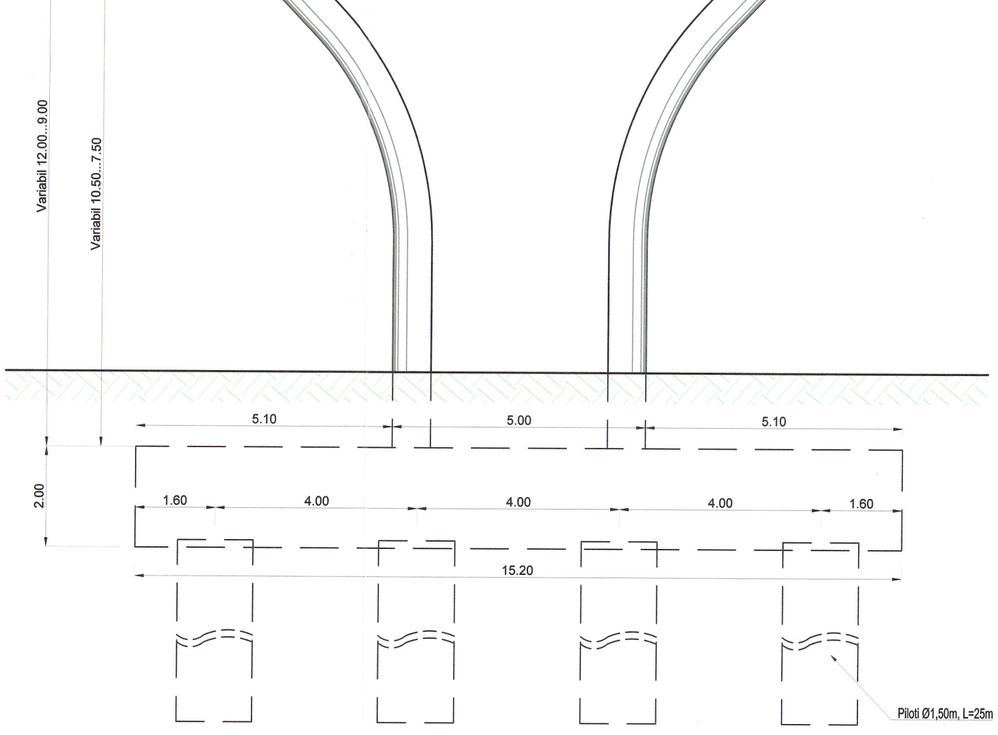
Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNĂTURA
PROIECTAT	Arh. ISAC MIHAI	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:100 1:250**
DATA: **2025**
TITLUL PLANSEI: **DISPOZITIE GENERALA DESCHIDERE CENTRALA IN ARC**
FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: **P 2**

SECTIUNE TRANSVERSALA PE REAZEM

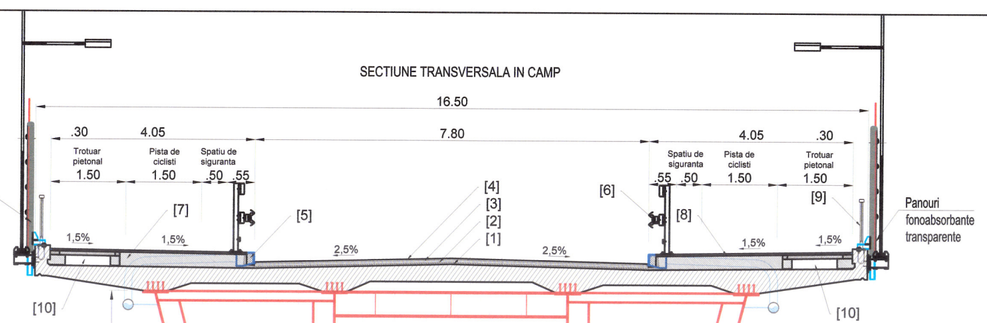


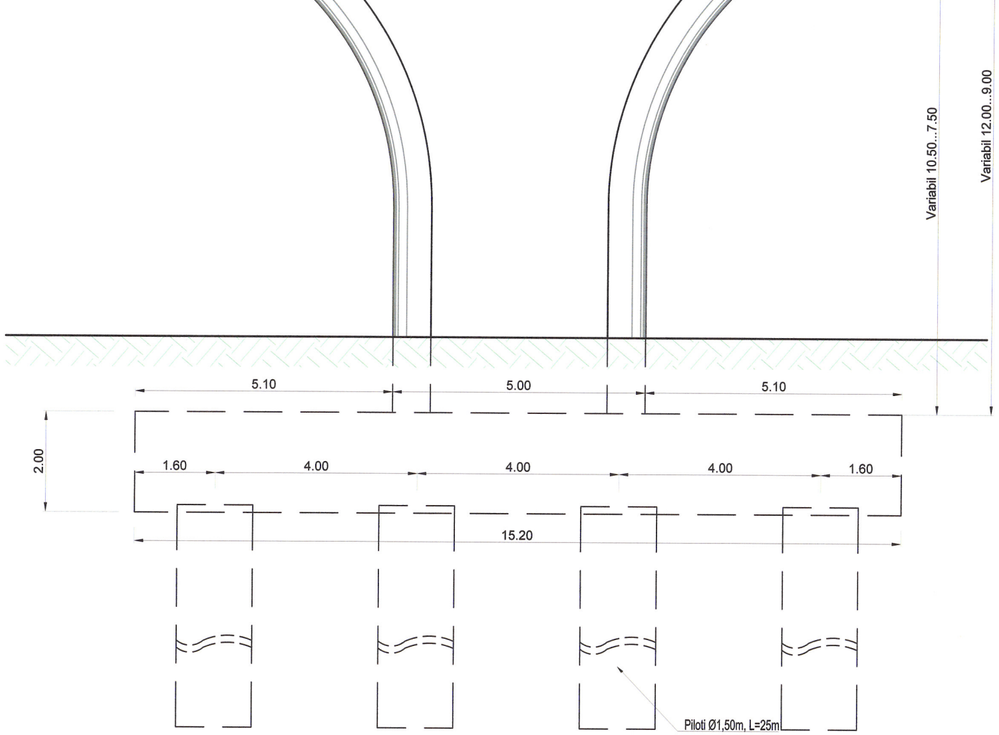


Legenda privind alcatuirea caii pe pod:

1. Hidroizolatie;
2. Protectiehidroizolatie BA8-3cm;
3. BAP16 - 4cm;
4. MAS16 - 4 cm;
5. Bordura prefabricata 20x25;
6. Parapet de siguranta zincat H4b;
7. Beton de umplutura trotuar C25/30;
8. BA8 - 3 cm pe trotuare;
9. Parapet pietonal metalic zincat ;
10. Gol pentru canalizatie curenti slabi.

SECTIUNE TRANSVERSALA IN CAMP





PROIECT NR: 649/2022

FAZA: S.F. - REVIZUIT

PLANSA: P 3

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

TITLUL PLANSEI:

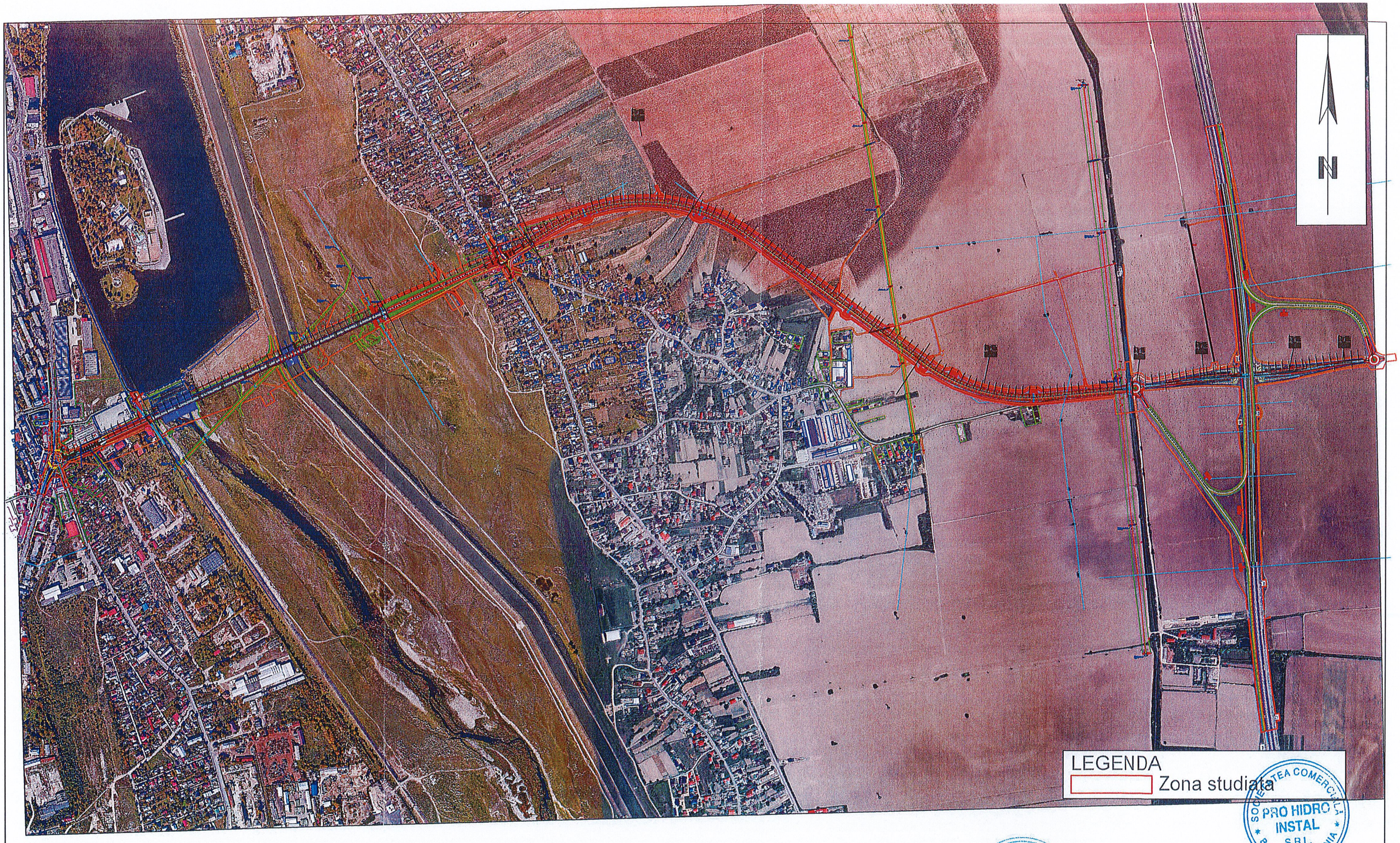
SECTIUNI TRANSVERSALE SECTIUNEA MIXTA

SCARA: 1:500

DATA: 2025

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Arh. ISAC MIHAI	
DESENAT	Ing. DRELEA IGOR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:5000

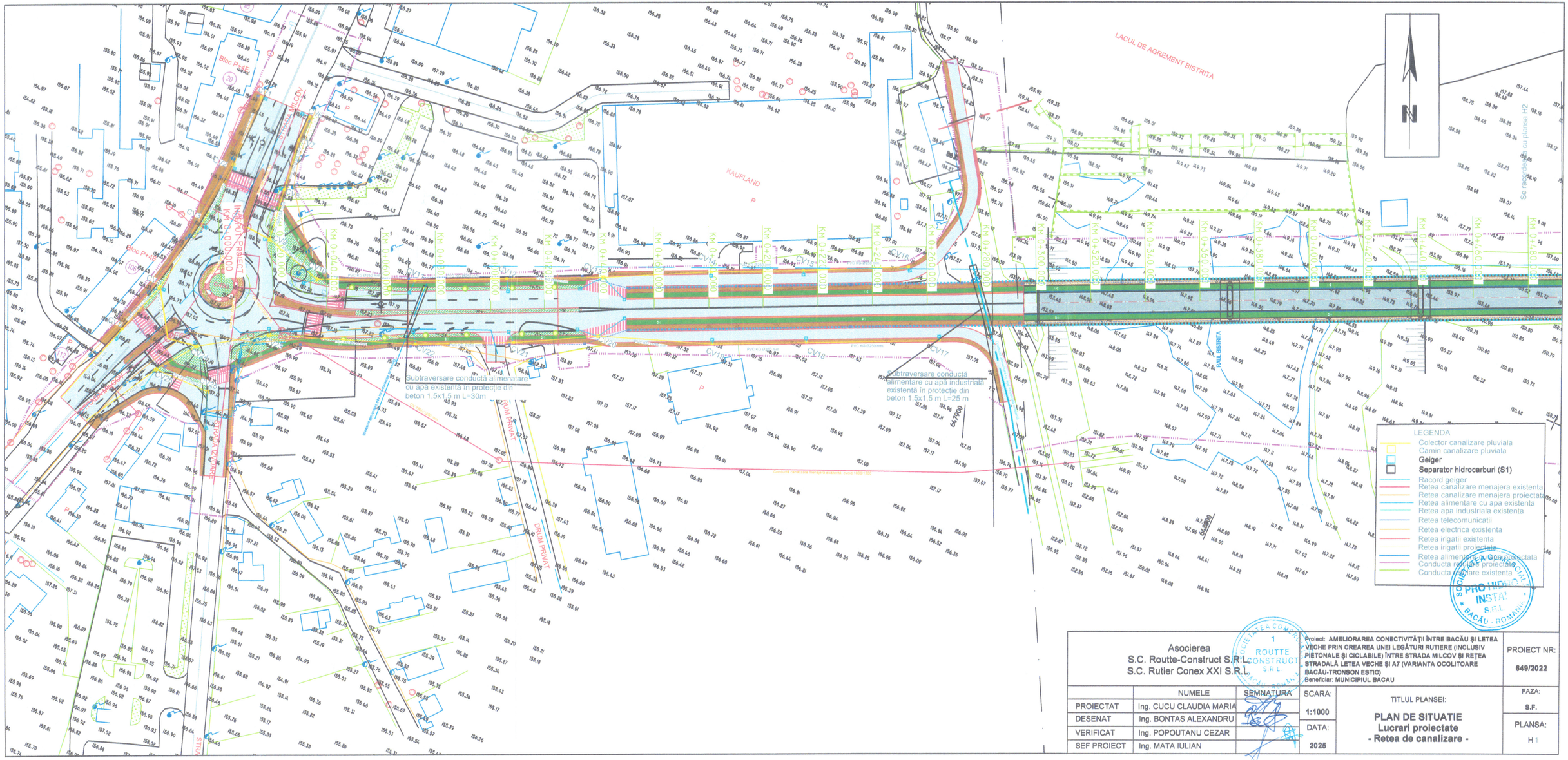
DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de canalizare -

FAZA: S.F.

PLANSA: H0



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU	PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

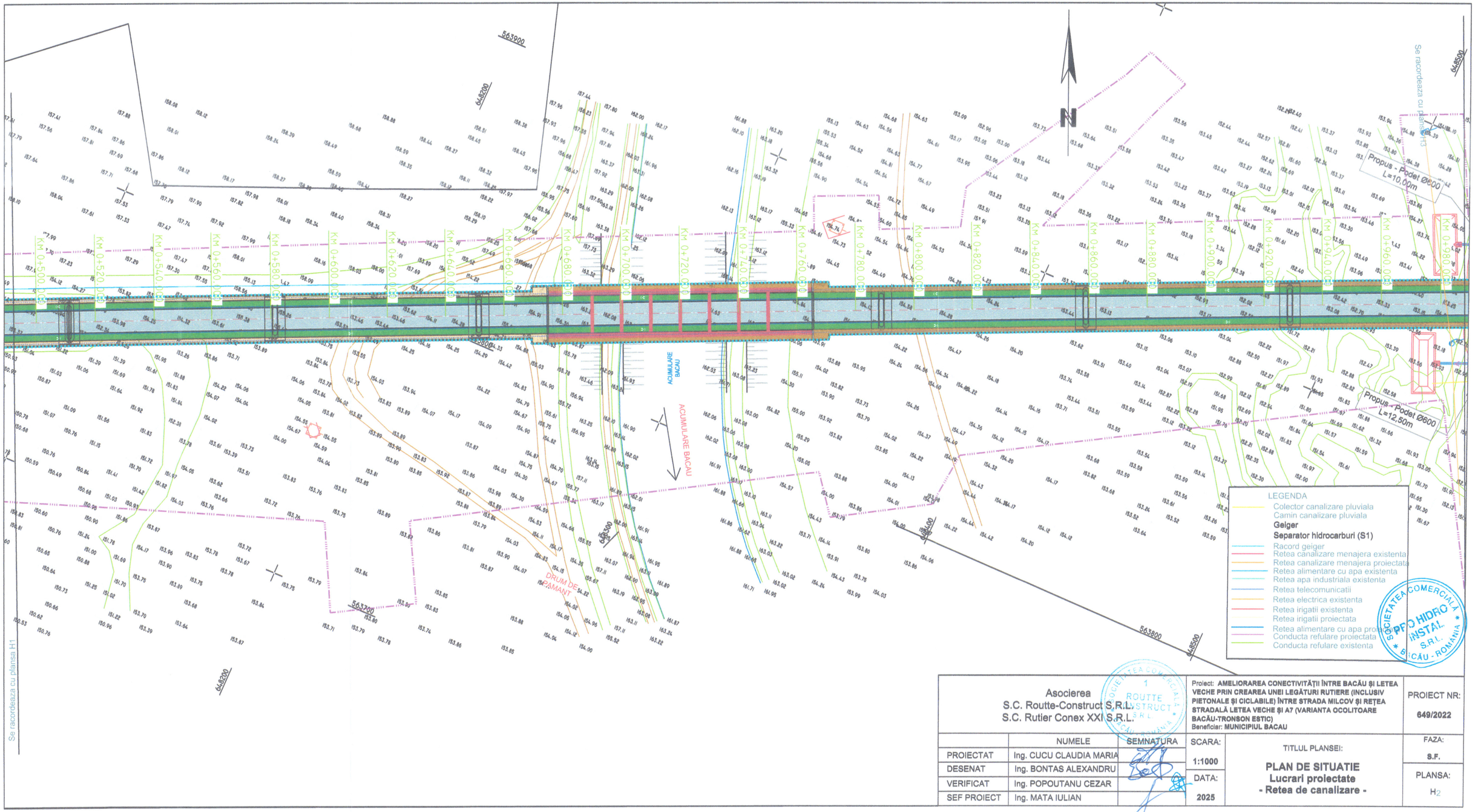
DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de canalizare -

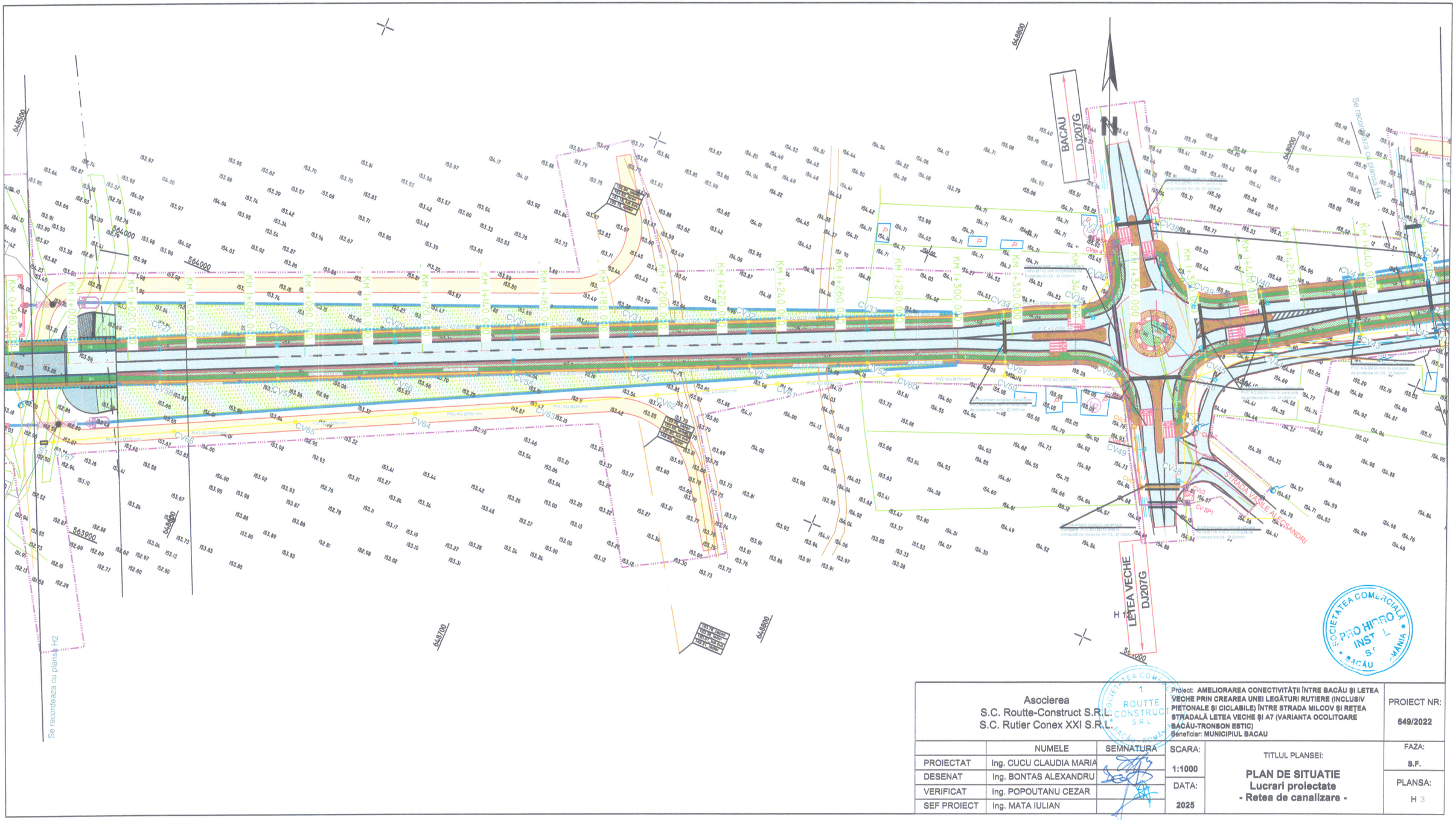
FAZA: S.F.

PLANSA: H1



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)** Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**	PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA	SCARA:	TITLUL PLANSEI:	FAZA:
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA		1:1000	**PLAN DE SITUATIE** **Lucrari proiectate** **- Retea de canalizare -**	**S.F.**
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU				
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR		DATA:		PLANSA:
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN		**2025**		H2



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

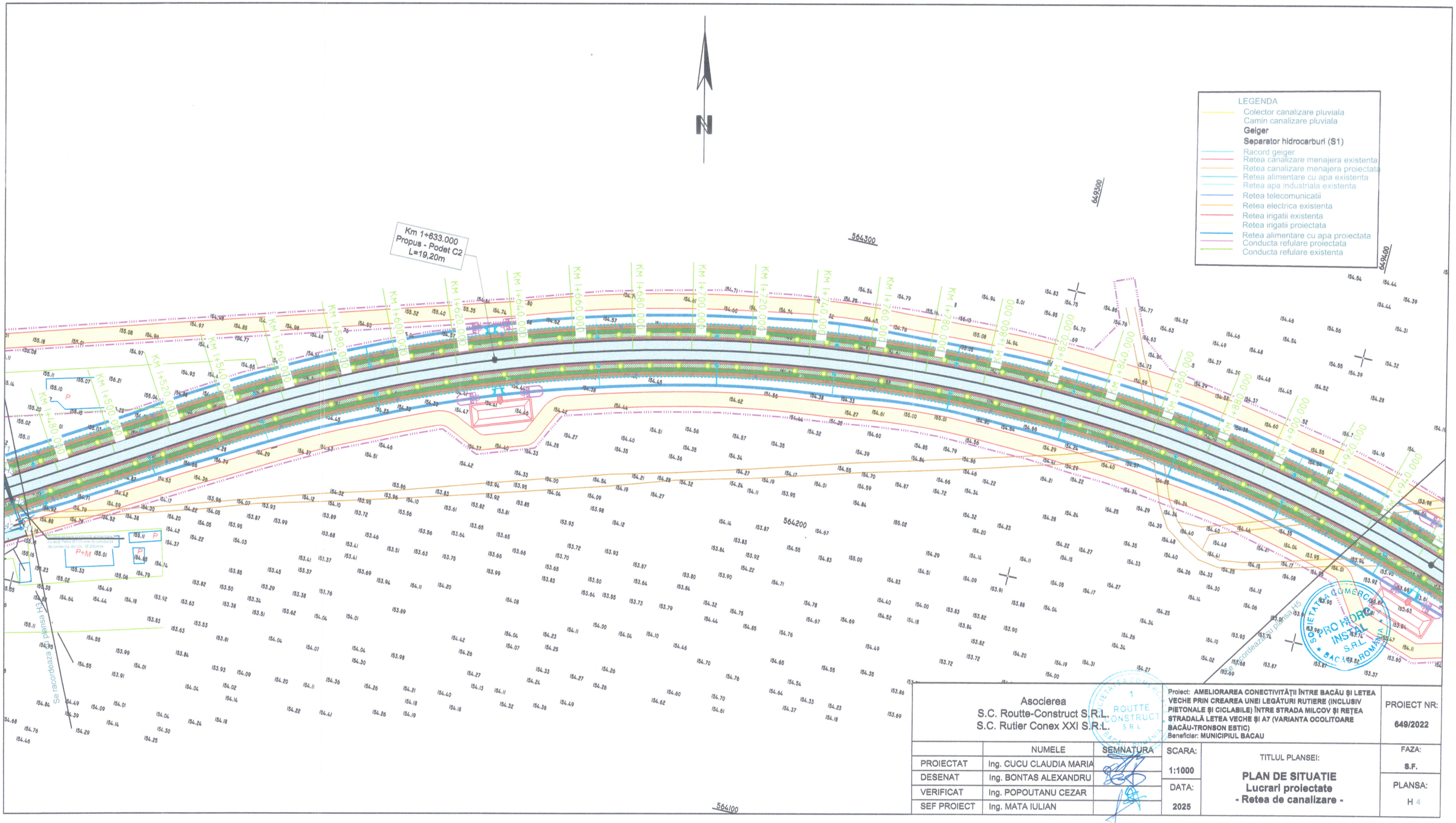
SCARA: 1:1000

DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de canalizare -

FAZA: S.F.

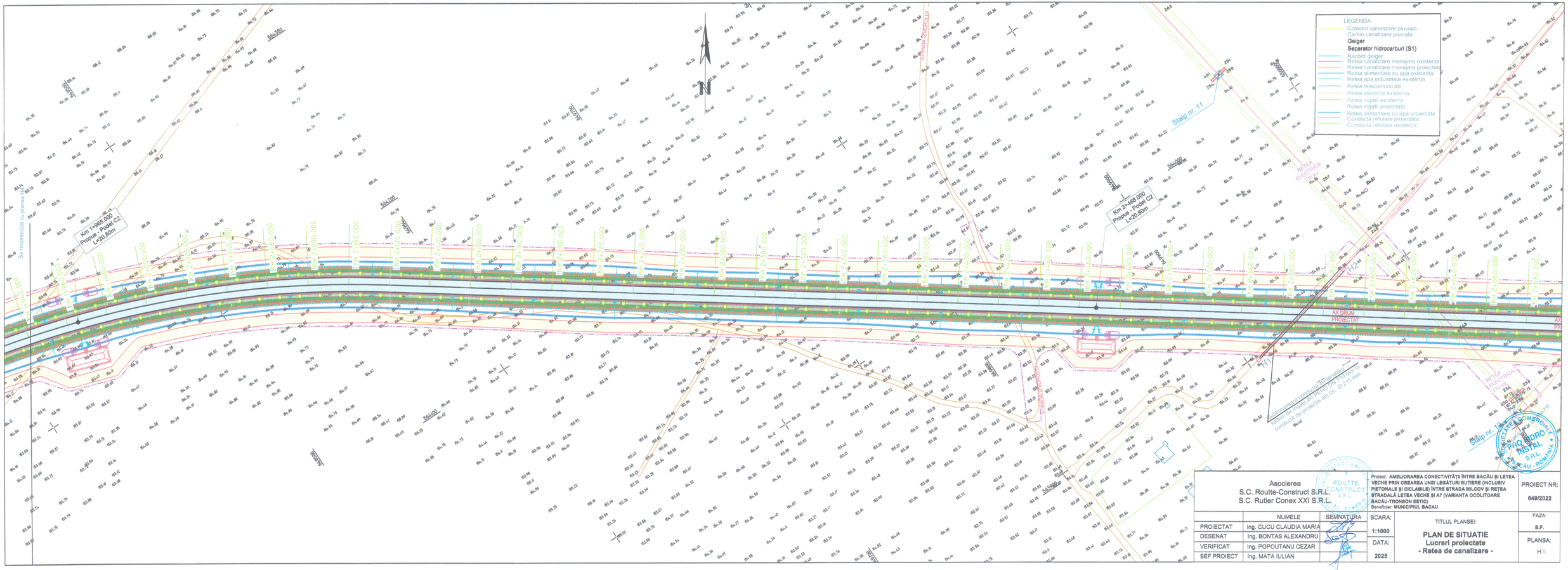
PLANSA: H 3



Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU	PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

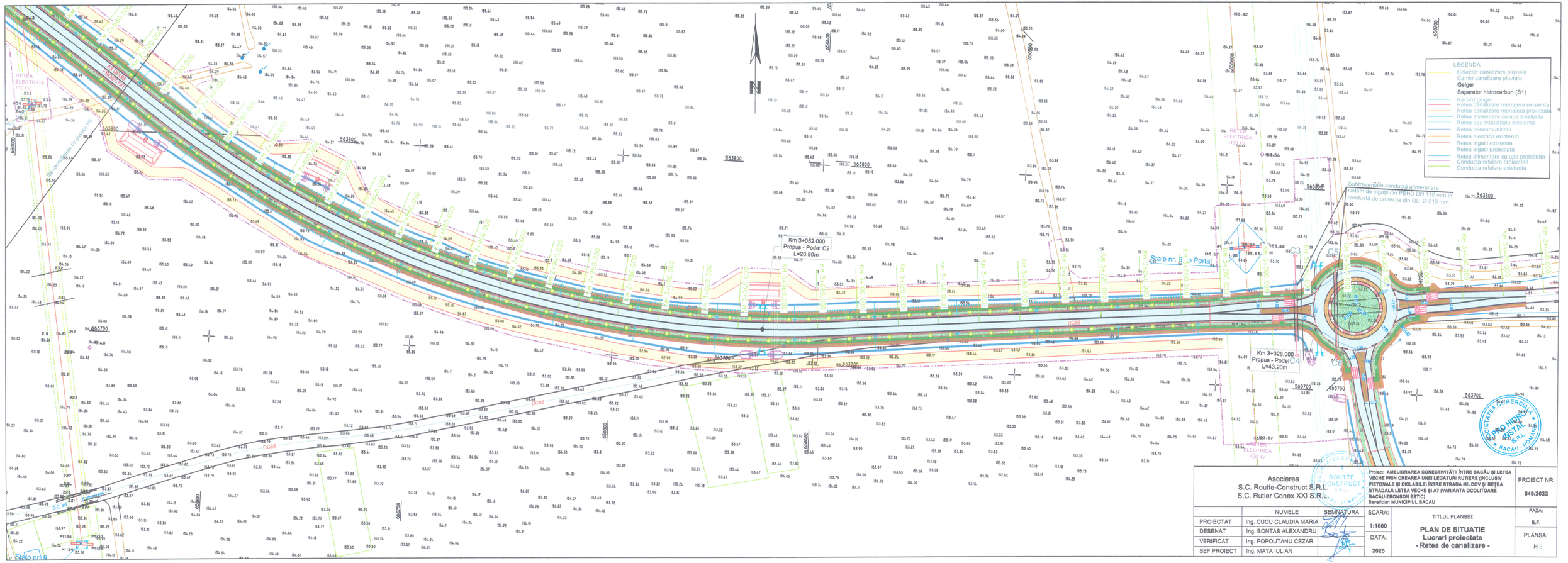
SCARA: 1:1000	TITLUL PLANSEI: **PLAN DE SITUATIE** **Lucrari proiectate** **- Retea de canalizare -**	FAZA: S.F.
DATA: 2025		PLANSA: H 4

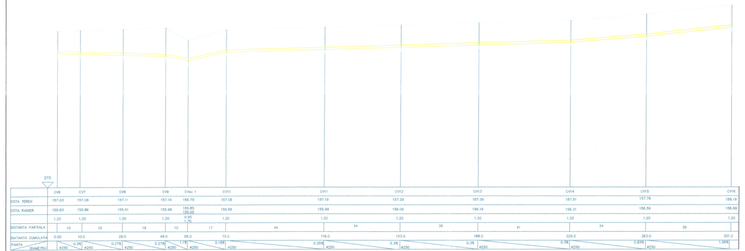


Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU	PROIECT NR: 649/2022

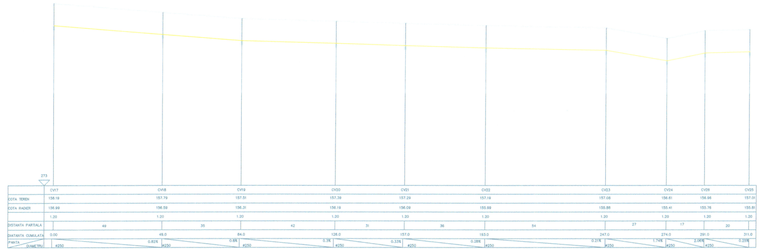
	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000	TITLUL PLANSEI: PLAN DE SITUATIE Lucrari proiectate - Retea de canalizare -	FAZA: S.F.
DATA: 2025		PLANSA: H 5


LEGENDA
Colector canalizare pluviala
Camin canalizare pluviala
Geiger
Separator hidrocarburi (S1)
Racord geiger
Retea canalizare menajera existenta
Retea canalizare menajera proiectata
Retea alimentare cu apa existenta
Retea apa industriala existenta
Retea telecomunicatii
Retea electrica existenta
Retea irigatii existenta
Retea irigatii proiectata
Retea alimentare cu apa proiectata
Conducta refulare proiectata
Conducta refulare existenta
Subtraversare conducta alimentare sistem de irigatii din PEHD DN 110 mm in conducta de protectie din OL Ø 215 mm
Km 3+052.000 Propus - Podet C2 L=20,80m
Km 3+328.000 Propus - Podet C4 L=43,20m
Stalp nr. 8
Stalp nr. 9
Portal
RETEA ELECTRICA 110 kV
RETEA ELECTRICA 400 kV
DC86
C1
C2
C3
C4
C5
C6
C7
C8
C9
C10
C11
C12
C13
C14
C15
C16
C17
C18
C19
C20
C21
C22
C23
C24
C25
C26
C27
C28
C29
C30
C31
C32
C33
C34
C35
C36
C37
C38
C39
C40



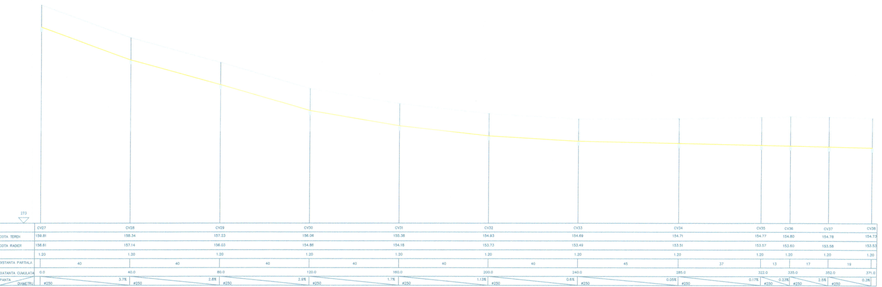
	CV6	CV7	CV8	CV9	Cmu 1	CV10	CV11	CV12	CV13	CV14	CV15	CV16	CV17	CV18
COTA TEREN	157.03	157.06	157.11	157.18	156.79	157.08	157.18	157.29	157.39	157.51	157.79			158.19
COTA RADIER	155.83	155.86	155.91	155.98	155.60	155.88	155.98	156.09	156.19	156.31	156.59			156.99
	1.20	1.20	1.20	1.20	1.19	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20			1.20
DISTANTA PARTIALA		10	19	18	12	17	44	34	35	41	24	38		38
DISTANTA CUMULATA	0.00	10.0	29.0	47.0	59.0	75.0	119.0	153.0	188.0	229.0	253.0	291.0		329.0
PANTA (DIAMETRU)	0.10%	0.19% #250	0.21% #250	0.21% #250	1.16% #250	0.19% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250		1.04% #250



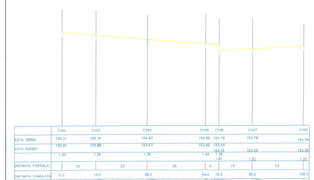
	CV19	CV20	CV21	CV22	CV23	CV24	CV25	CV26	CV27	CV28	CV29	CV30	CV31	CV32
COTA TEREN	158.19	157.79	157.51	157.39	157.29	157.18	157.08	156.81	156.69	157.01				
COTA RADIER	156.99	156.59	156.31	156.19	156.09	155.98	155.88	155.61	155.49	155.81				
	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20				
DISTANTA PARTIALA		40	28	12	10	12	27	27	12	32				
DISTANTA CUMULATA	0.00	40.0	68.0	80.0	90.0	102.0	129.0	156.0	168.0	200.0				
PANTA (DIAMETRU)	0.10% #250	0.30% #250	0.21% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250	0.10% #250				



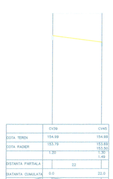
	CV33	CV34	Cmu2
COTA TEREN	156.81	156.70	
COTA RADIER	155.41	155.60	
	1.20	1.10	
DISTANTA PARTIALA		11	
DISTANTA CUMULATA	0.0	23.0	
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.96% #250	



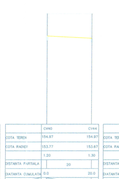
	CV37	CV38	CV39	CV40	CV41	CV42	CV43	CV44	CV45	CV46	CV47	CV48
COTA TEREN	156.81	156.54	157.22	156.09	156.38	154.63	154.69	154.71	154.77	154.80	154.78	154.72
COTA RADIER	155.61	157.14	156.02	154.89	154.18	153.73	153.43	153.51	153.57	153.60	153.58	153.52
	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20
DISTANTA PARTIALA		40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
DISTANTA CUMULATA	0.0	40.0	80.0	120.0	160.0	200.0	240.0	280.0	320.0	360.0	400.0	440.0
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.7%	#250	0.8%	#250	0.4%	#250	0.2%	#250	0.1%	#250	0.2%



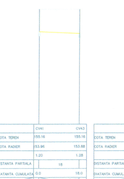
	CV42	CV43	CV44	CV45	CV46	CV47	CV48
COTA TEREN	155.31	155.19	154.87	154.66	154.76	154.78	154.82
COTA RADIER	154.01	153.89	153.57	153.36	153.44	153.46	153.50
	1.30	1.30	1.30	1.30	1.32	1.32	1.32
DISTANTA PARTIALA		12	32	21	8	15	23	29	8	15	23	32
DISTANTA CUMULATA	0.0	12.0	44.0	65.0	73.0	88.0	111.0	140.0	148.0	163.0	186.0	218.0
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.97%	#250	0.97%	#250	0.48%	#250	0.48%	#250	0.48%	#250	0.48%



	CV48	CV49	CV50
COTA TEREN	154.82	154.86	154.90
COTA RADIER	153.50	153.74	153.78
	1.32	1.12	1.12
DISTANTA PARTIALA		22	22
DISTANTA CUMULATA	218.0	240.0	262.0
PANTA (DIAMETRU)	#250	1.46%	#250	1.46%	#250



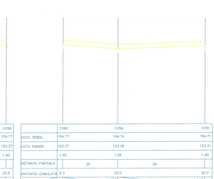
	CV50	CV51	CV52
COTA TEREN	154.90	154.77	154.71
COTA RADIER	153.78	153.67	153.57
	1.12	1.10	1.14
DISTANTA PARTIALA		22	20
DISTANTA CUMULATA	262.0	284.0	304.0
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.50%	#250	0.50%	#250



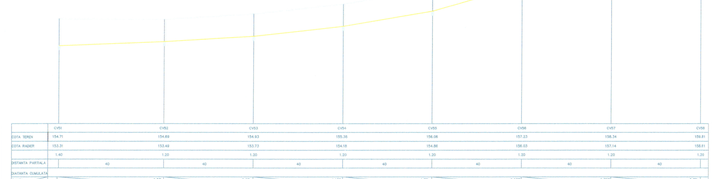
	CV51	CV52	CV53
COTA TEREN	154.77	154.71	154.67
COTA RADIER	153.67	153.57	153.47
	1.10	1.14	1.20
DISTANTA PARTIALA		18	18
DISTANTA CUMULATA	284.0	304.0	322.0
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.56%	#250	0.56%	#250



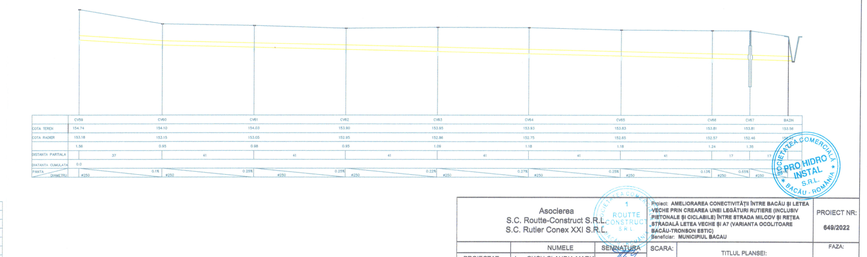
	CV53	CV54	CV55
COTA TEREN	154.67	154.77	154.77
COTA RADIER	153.47	153.57	153.57
	1.20	1.20	1.20
DISTANTA PARTIALA		23	25
DISTANTA CUMULATA	322.0	345.0	370.0
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.43%	#250	0.00%



	CV55	CV56	CV57
COTA TEREN	154.77	154.74	154.71
COTA RADIER	153.57	153.18	153.31
	1.20	1.56	1.40
DISTANTA PARTIALA		39	20
DISTANTA CUMULATA	370.0	409.0	429.0
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.79%	#250	0.34%



	CV57	CV58	CV59	CV60	CV61	CV62	CV63	CV64	CV65	CV66	CV67	CV68
COTA TEREN	154.71	154.71	154.71	154.71	154.63	155.35	156.08	157.03	158.34	159.21		
COTA RADIER	153.31	153.49	153.72	154.19	154.88	156.68	157.14	158.01				
	1.40	1.22	1.00	1.03	1.20	1.20	1.20	1.20				
DISTANTA PARTIALA		40	40	40	40	40	40	40				
DISTANTA CUMULATA	0.0	40.0	80.0	120.0	160.0	200.0	240.0	280.0				
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.6%	#250	0.6%	#250	1.1%	#250	1.7%	#250	0.9%	#250	0.7%



	CV69	CV70	CV71	CV72	CV73	CV74	CV75	CV76	CV77	Bv20
COTA TEREN	154.74	154.10	154.03	153.90	153.85	153.83	153.83	153.91	153.90	153.58
COTA RADIER	153.18	153.13	153.05	152.95	152.86	152.75	152.65	152.57	152.46	
	1.56	0.97	0.98	0.95	0.99	1.08	1.18	1.34	1.44	
DISTANTA PARTIALA		37	41	40	41	40	41	40	41	17
DISTANTA CUMULATA	0.0	37.0	78.0	118.0	159.0	199.0	240.0	280.0	321.0	338.0
PANTA (DIAMETRU)	#250	0.19%	#250	0.29%	#250	0.29%	#250	0.29%	#250	0.13%	#250	0.03%

DOCUMENT DE LUCRU
ROUTE CONSTRUCT S.R.L.
PRO HIDRO INSTAL S.R.L.
BACĂU - ROMÂNIA

Asocierea S.C. Routte-Construct S.R.L. S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.	Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LEȚEA - VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI RETEA ,,STRADALĂ LEȚEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC) Beneficiar: MUNICIPIUL BACĂU

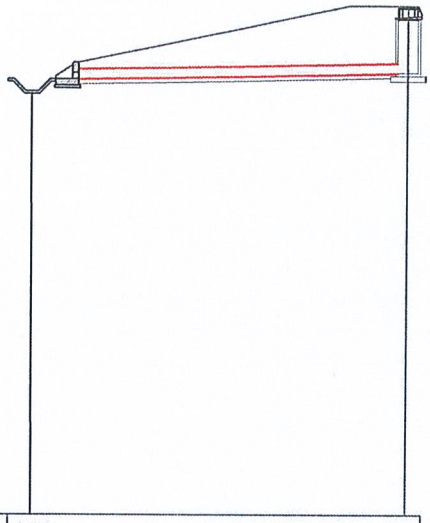
	NUMELE	SEMNĂTURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATĂ IULIAN	

SCARA:	1:1000
DATA:	2025

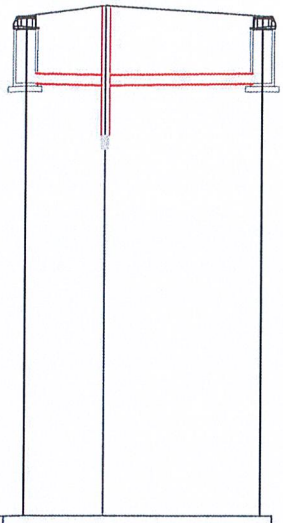
TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Profil longitudinal retea de canalizare pluviala -

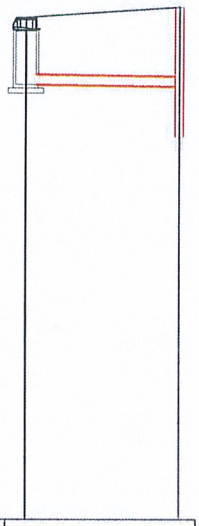
PROIECT NR:	649/2022
FAZA:	S.F.
PLANSA:	H 7



	SANT	Gx
COTA TEREN		
COTA RADIER		
DISTANTA PARTIALA	VARIABIL	
DIATANTA CUMULATA		
PANTA / DIAMETRU	I min=1%	ø160



	Gx	CVx	Gx
COTA TEREN			
COTA RADIER			
	1.0		1.0
DISTANTA PARTIALA	VARIABIL	VARIABIL	
DIATANTA CUMULATA			
PANTA / DIAMETRU	I min=1% ø160	I min=1%	ø160



	Gx	CVx
COTA TEREN		
COTA RADIER		
	1.0	
DISTANTA PARTIALA	VARIABIL	
DIATANTA CUMULATA		
PANTA / DIAMETRU	ø160	I min=1%

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

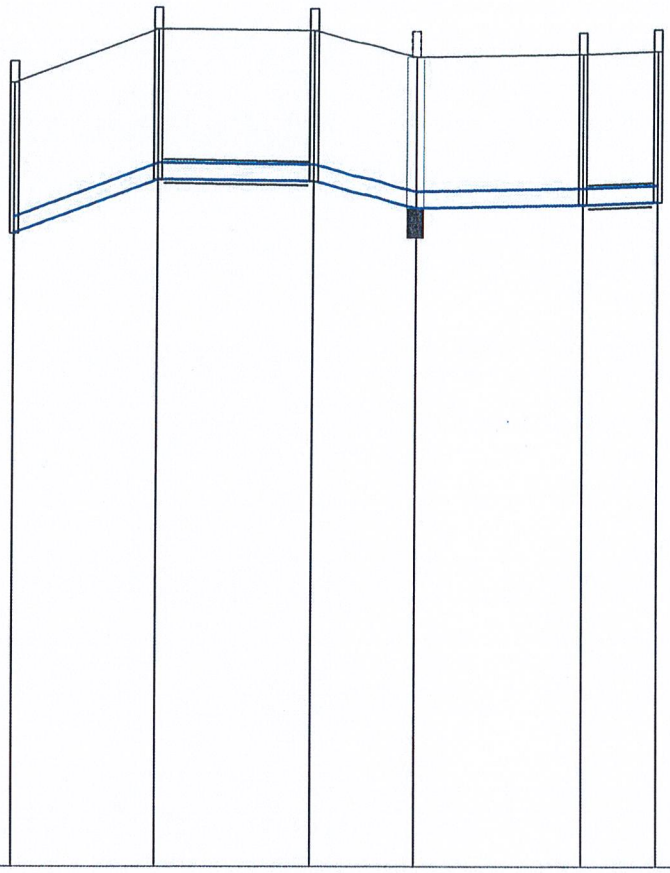
DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Profil longitudinal racord geigere -

FAZA: S.F.

PLANSA: H 8



NR. PCT.	H1		H2		H3	CV1		H4	H5
COTA TEREN	155.18		155.54		155.53	155.34		155.36	155.38
COTA RADIER	153.98		154.34		154.33	154.14		154.16	154.18
ADANCIME CAMIN	1.20		1.20		1.20	1.20		1.20	1.20
DISTANTA PARTIALA		9.60		10.4	7.40		11.70	5.20	
DIATANTA CUMULATA	0.0		9.60		20.0	27.40		39.10	44.30
DIAMETRU		ø110							

SOCIETATEA COMERCIALĂ PRO HIDRO INSTAL S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

SOCIETATEA COMERCIALĂ 1 ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU ROMÂNIA

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

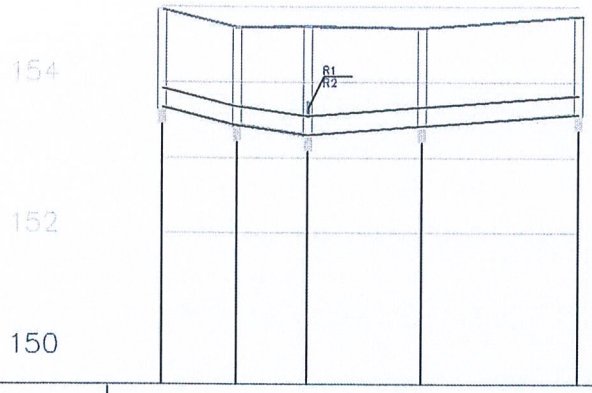
DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

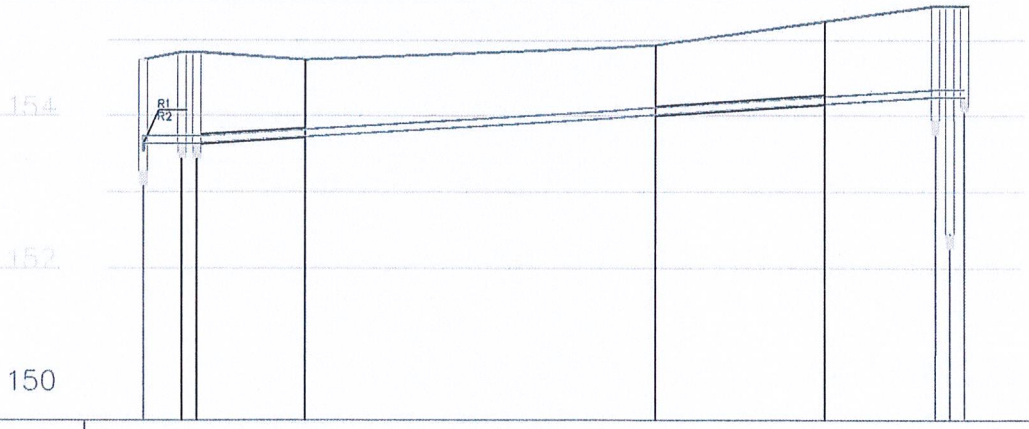
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Profil longitudinal retea alimentare cu apa -

FAZA: S.F.

PLANSA: H 9



NR. PCT.	CvC1	CvC2	CvC3	CVex6	CVex7
COTA TEREN	154.96	154.73	154.74	154.72	154.87
COTA RADIER	151.66	153.43	153.30	153.42	153.57
ADANCIME CAMIN	1.30	1.30	1.44	1.30	1.30
DISTANTA PARTIALA		10.0	9.5	15.20	20.90
DIATANTA CUMULATA	0.0	10.0	19.50	34.70	55.60
PANTA / DIAMETRU		2.3%	1.3%	0.7%	



NR. PCT.	CvC3	SP1	CvSP1				CVex4	SP2	CvSP2
COTA TEREN	154.74	154.84	154.84	154.74	154.53		155.45	155.45	155.45
COTA RADIER	153.30	153.64	153.64	153.54	153.33		154.25 153.95	152.45	154.25
ADANCIME CAMIN	1.44	1.20	1.20	1.20	1.20		1.20 1.50	3.0	1.20
DISTANTA PARTIALA		3.5	2	14.8	47.7	23.6	15.20	2	2
DIATANTA CUMULATA	0	3.5	5.5	20.3	68.0	91.60	106.8	108.8	110.8
MATERIAL / DIAMETRU	PEHD DN 110								

SOCIETATEA COMERCIALĂ PRO HIDRO INSTAL S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

SOCIETATEA COMERCIALĂ ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

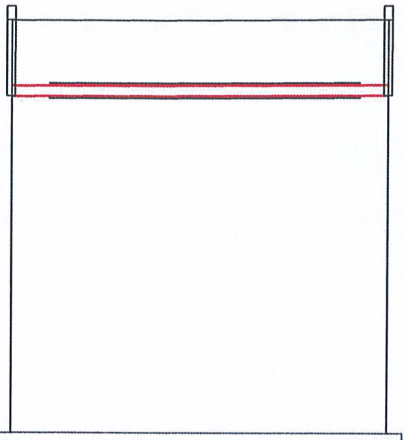
DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

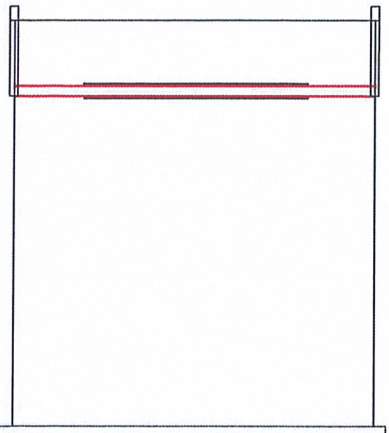
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Profil longitudinal retea canalizare menajera si conducta refulare -

FAZA: S.F.

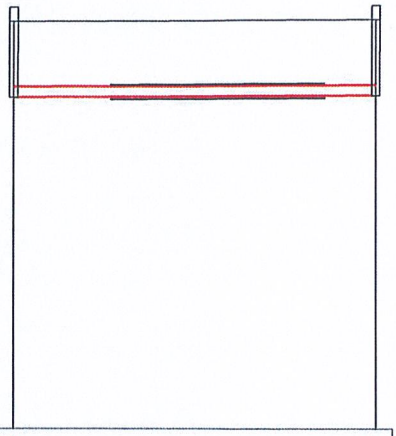
PLANSA: H 10



	H1	H2
COTA TEREN	154.54	154.87
COTA RADIER	153.54	153.87
ADANCIME CAMIN	1.0	1.0
DISTANTA PARTIALA	60.0	
DIATANTA CUMULATA	0.0	60.0
DIAMETRU	ø110	



	C3	C4
COTA TEREN	153.67	153.67
COTA RADIER	152.67	152.67
	1.0	1.0
DISTANTA PARTIALA	49.9	
DIATANTA CUMULATA		
DIAMETRU	ø110	



	C5	C6
COTA TEREN	153.57	153.81
COTA RADIER	153.54	153.54
	1.0	1.0
DISTANTA PARTIALA	49.9	
DIATANTA CUMULATA	0.0	49.9
DIAMETRU	ø110	

SOCIETATEA COMERCIALĂ PRO HIDRO INSTAL S.R.L. BACĂU - ROMANIA

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

SOCIETATEA COMERCIALĂ 1 ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMANIA

Proiect: AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)
Beneficiar: MUNICIPIUL BACAU

PROIECT NR: 649/2022

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. CUCU CLAUDIA MARIA	
DESENAT	Ing. BONTAS ALEXANDRU	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

DATA: 2025

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Profil longitudinal subtraversare conducte irigatii existente -

FAZA: S.F.

PLANSA: H 11

STRADA STADIONULUI

STRADA MILCOV

INCEPUT PROIECT
KM 0+000.000

KM 0+020.000
KM 0+040.000
KM 0+060.000
KM 0+080.000
KM 0+100.000
KM 0+120.000
KM 0+140.000
KM 0+160.000
KM 0+180.000
KM 0+200.000
KM 0+220.000
KM 0+240.000
KM 0+260.000
KM 0+280.000
KM 0+300.000
KM 0+320.000

Bloc P+4E
96
98
20
106
112
108

KAUFLAND

DRUM PRIVAT

563700
563600
563500
647800
647900

LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

E 1 E 2 E 3 E 4 E 5 E 6 E 7 E 8 E 9 E 10 E 11 E 12 E 13 E 14 E 15

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

DATA: 2025

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

PLANSA: E 1

647900
648000
648100
648200
563800
563700
LACUL DE AGREMENT BISTRITA
PAUL BISTRIȚA
KM 0+660.000
KM 0+640.000
KM 0+620.000
KM 0+600.000
KM 0+580.000
KM 0+560.000
KM 0+540.000
KM 0+520.000
KM 0+500.000
KM 0+480.000
KM 0+460.000
KM 0+440.000
KM 0+420.000
KM 0+400.000
KM 0+380.000
KM 0+360.000
KM 0+340.000
KM 0+320.000
KM 0+300.000
KM 0+280.000
KM 0+260.000
N
LEGENDA LUCRARI ILUMINAT
Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W
E 1
E 2
E 3
E 4
E 5
E 6
E 7
E 8
E 9
E 10
E 11
E 12
E 13
E 14
E 15

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

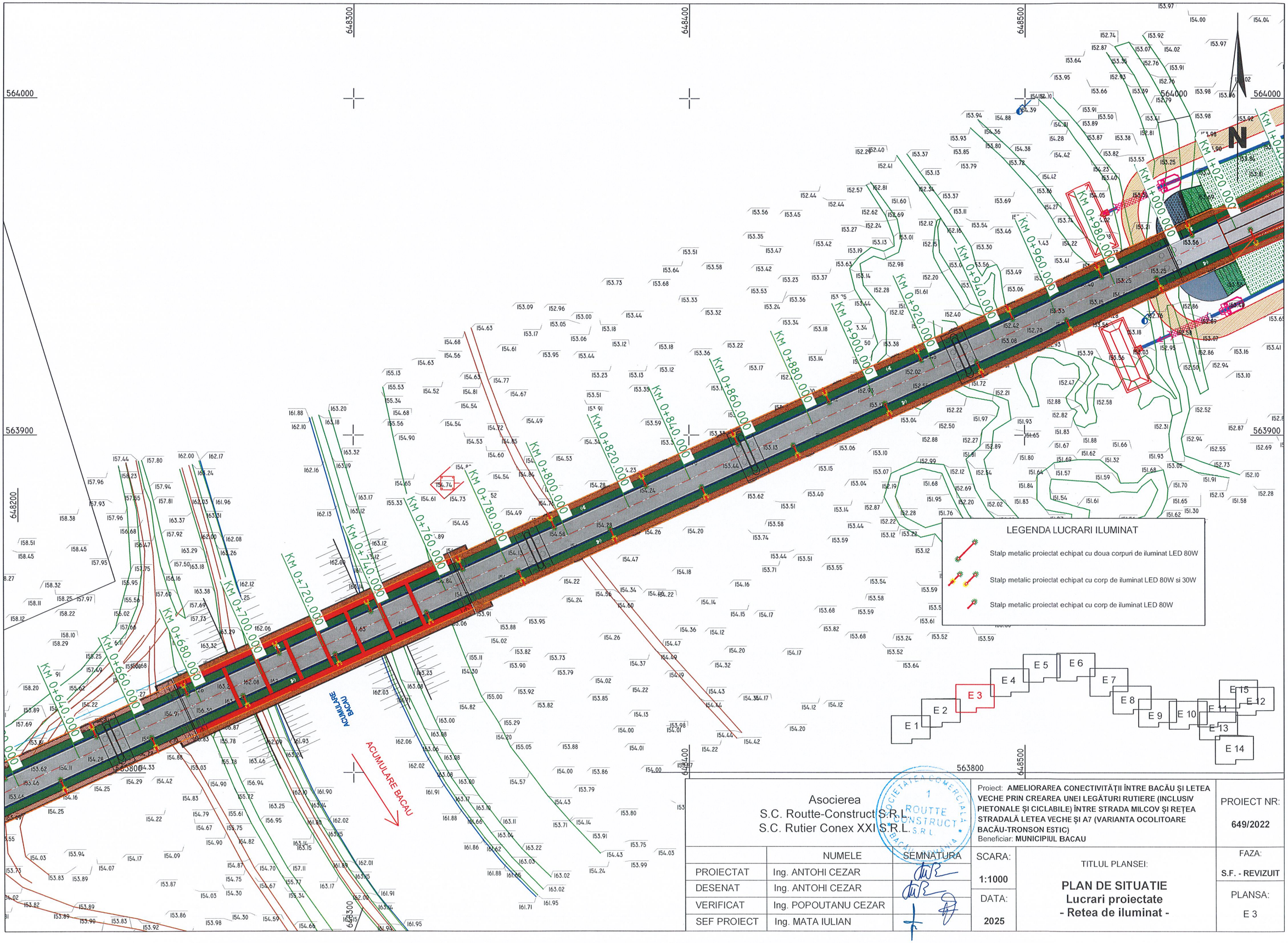
PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**
PLANSA: **E 2**



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

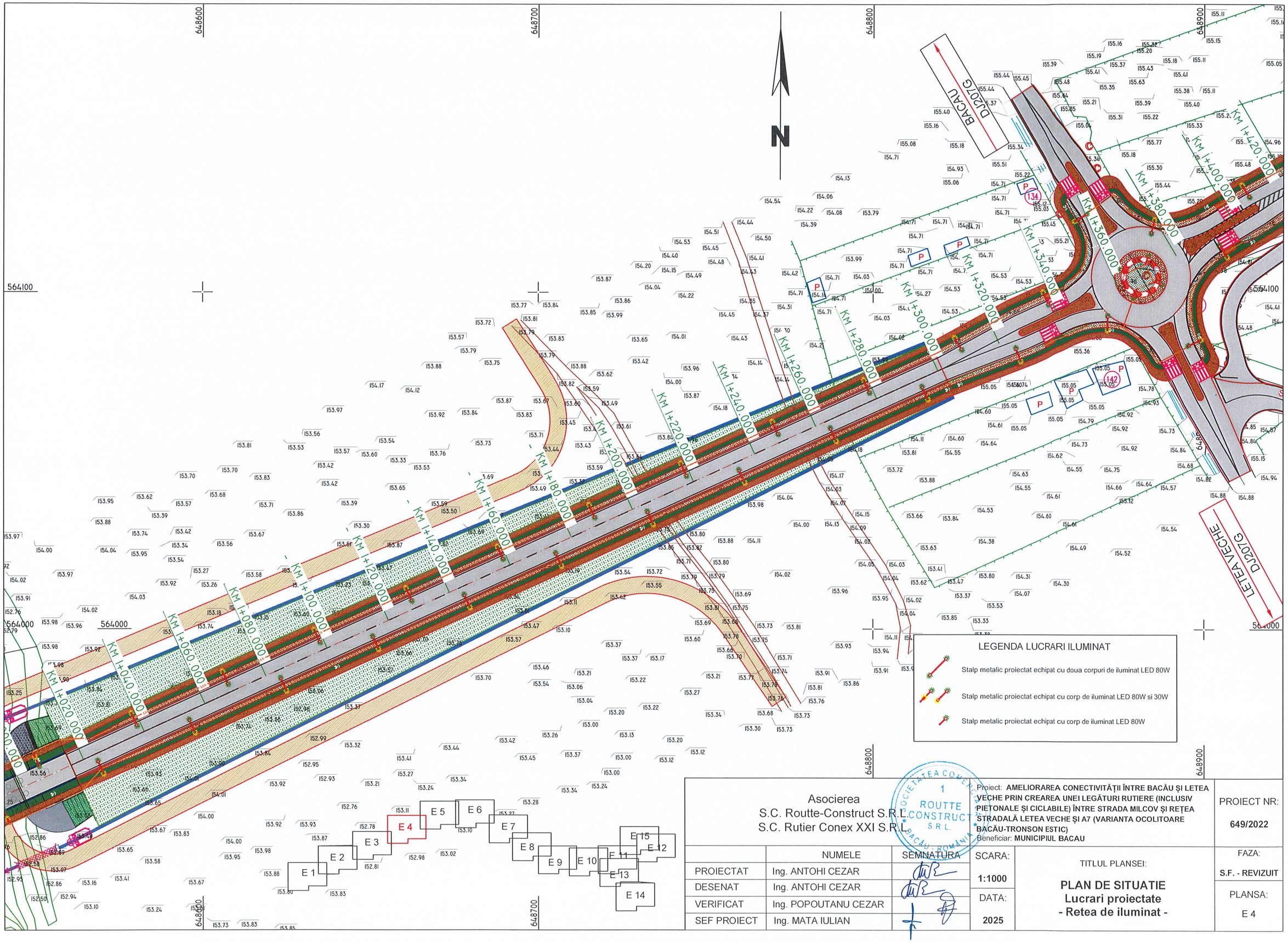
SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 3**



LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: 1:1000

DATA: 2025

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

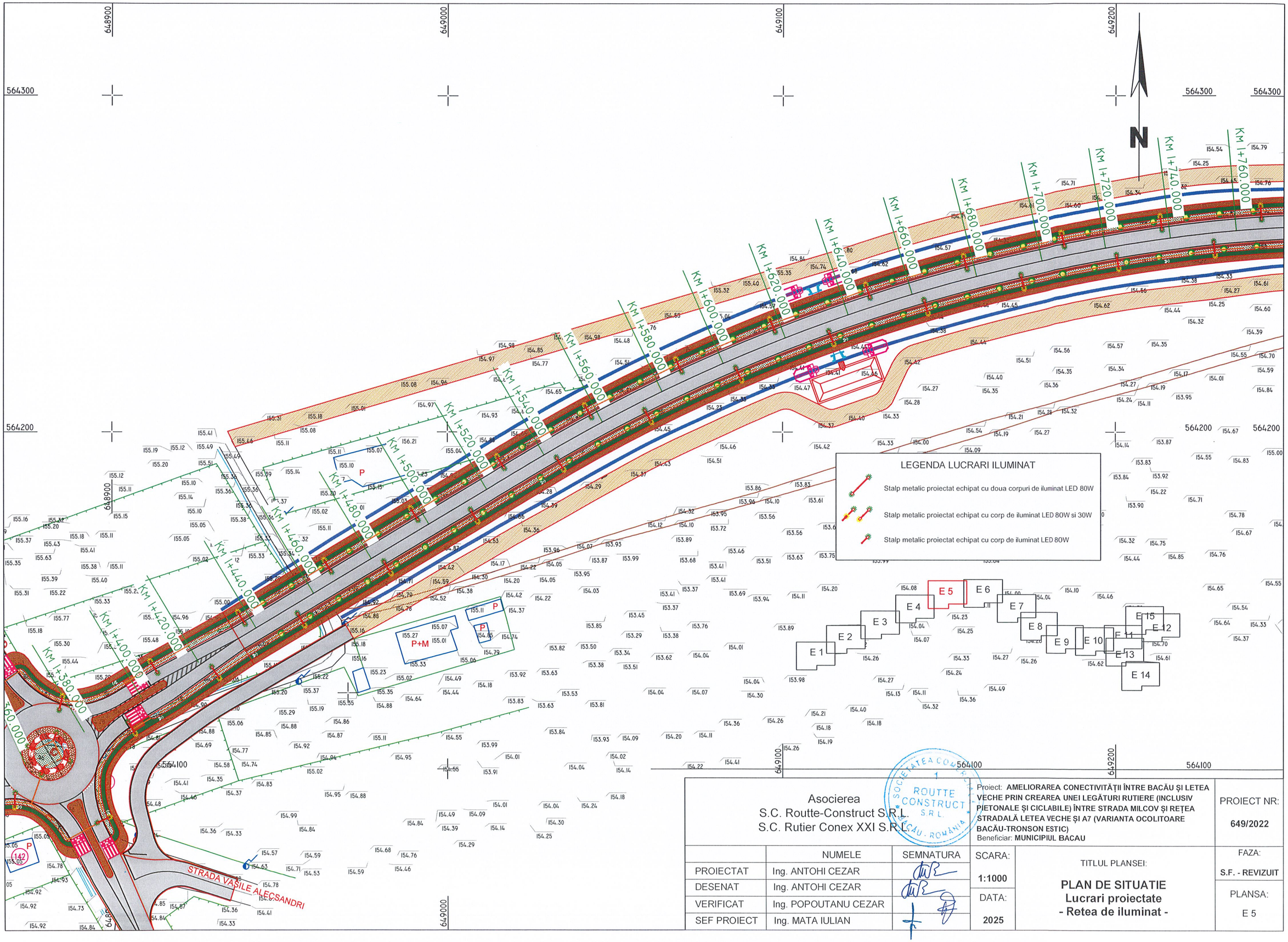
PROIECT NR: **649/2022**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 4**



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 5**

649300 649400 649500

564300 564200 564100

KM 1+760.000 KM 1+780.000 KM 1+800.000 KM 1+820.000 KM 1+840.000 KM 1+860.000 KM 1+880.000 KM 1+900.000 KM 1+920.000 KM 1+940.000 KM 1+960.000 KM 1+980.000 KM 2+000.000 KM 2+020.000 KM 2+040.000 KM 2+060.000 KM 2+080.000 KM 2+100.000 KM 2+120.000

N

LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

E 1 E 2 E 3 E 4 E 5 E 6 E 7 E 8 E 9 E 10 E 11 E 12 E 13 E 14 E 15

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 6**

KM 2+120.000
KM 2+140.000
KM 2+160.000
KM 2+180.000
KM 2+200.000
KM 2+220.000
KM 2+240.000
KM 2+260.000
KM 2+280.000
KM 2+300.000
KM 2+320.000
KM 2+340.000
KM 2+360.000
KM 2+380.000
KM 2+400.000
KM 2+420.000
KM 2+440.000
KM 2+460.000
KM 2+480.000

STRADA IZVORULUI

649600
649700
649800
649900
564100
564000

N

E 1
E 2
E 3
E 4
E 5
E 6
E 7
E 8
E 9
E 10
E 11
E 12
E 13
E 14
E 15

LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 7**

AXUM PROIECTAT

RETEA ELECTRICA 110 kV

RETEA ELECTRICA 110 kV

STRADA IZVORULUI

Stalp nr. 10

E 1 E 2 E 3 E 4 E 5 E 6 E 7 E 8 E 9 E 10 E 11 E 12 E 13 E 14 E 15

LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

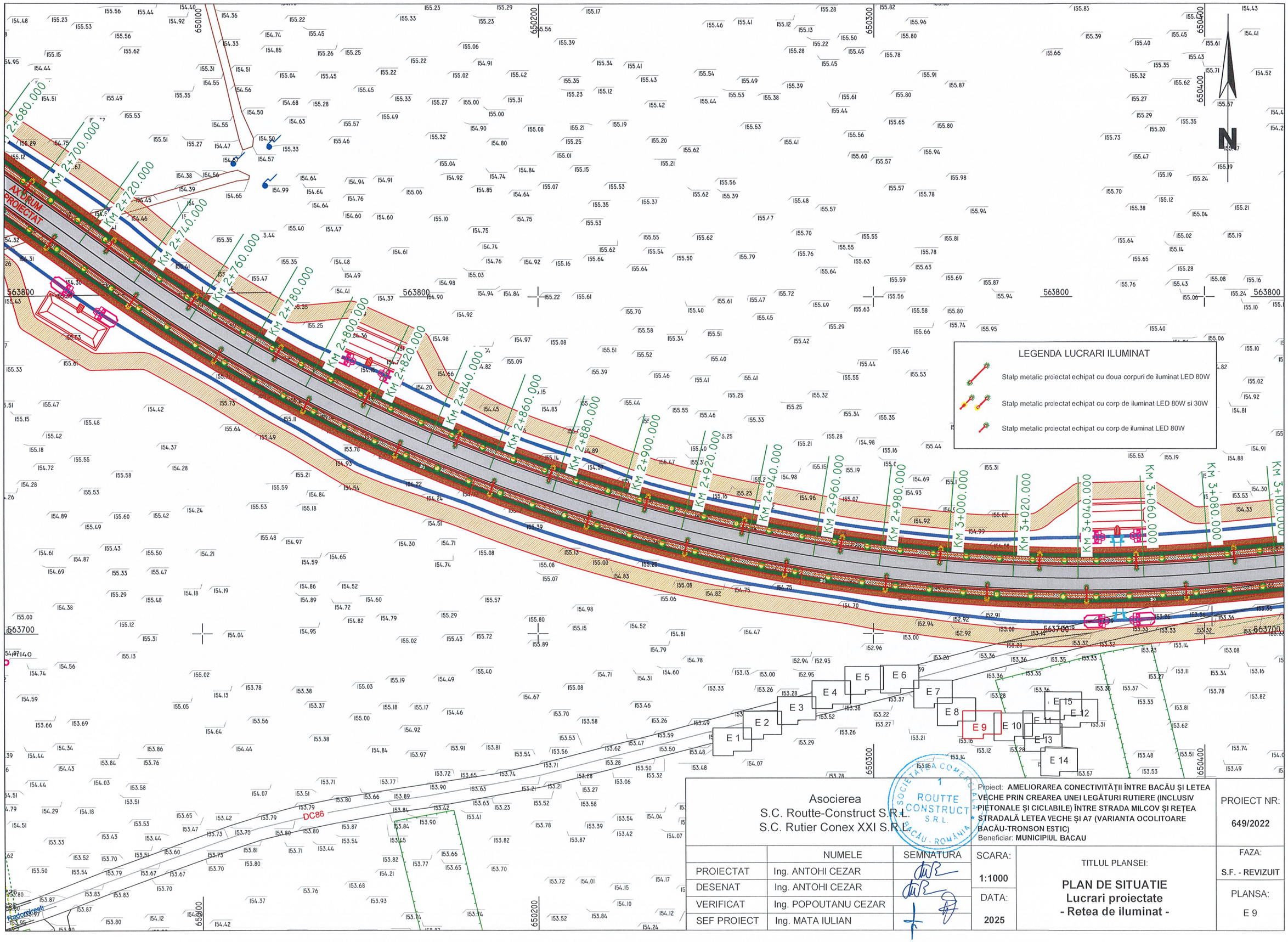
SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 8**



LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

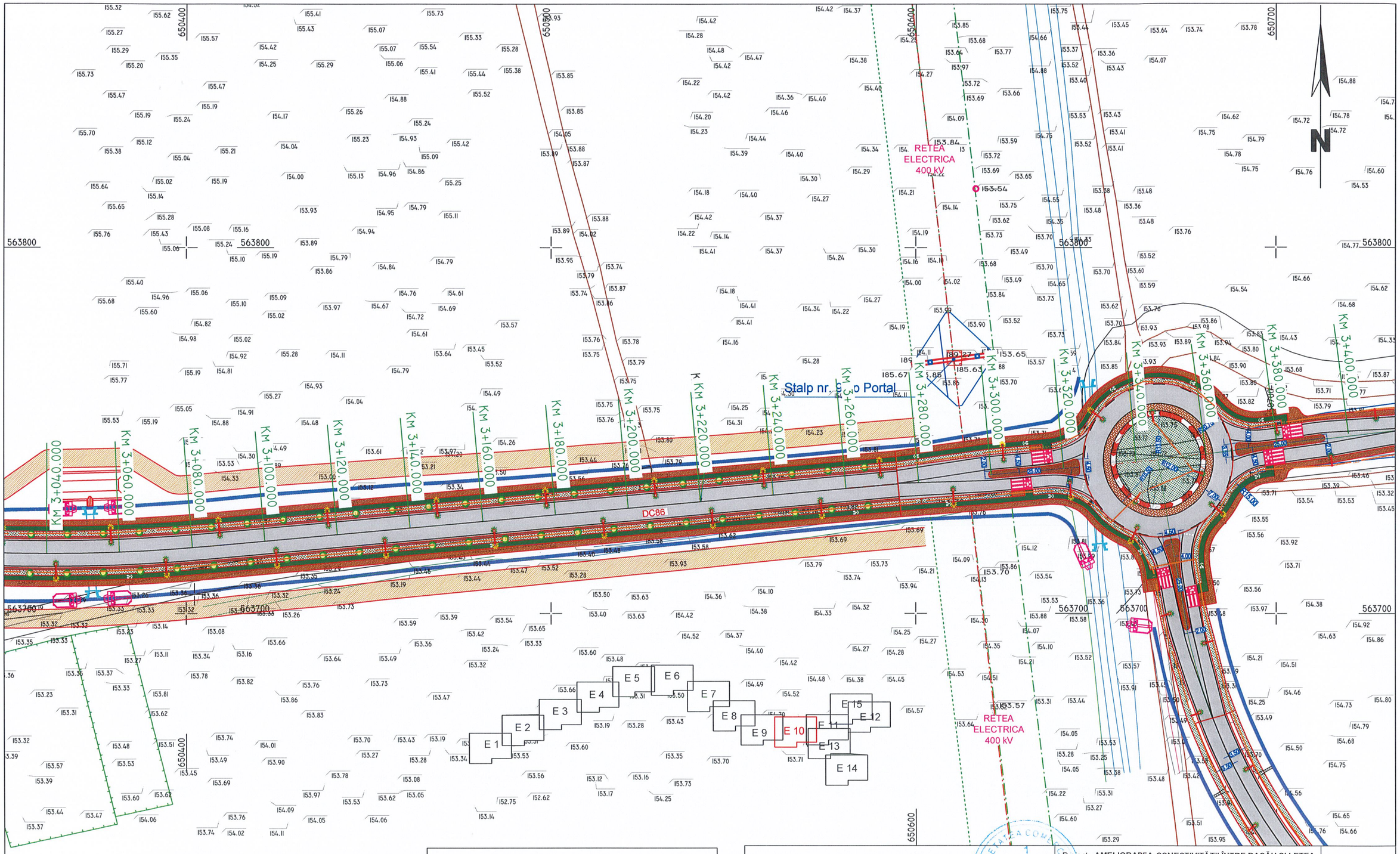
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 9**



LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

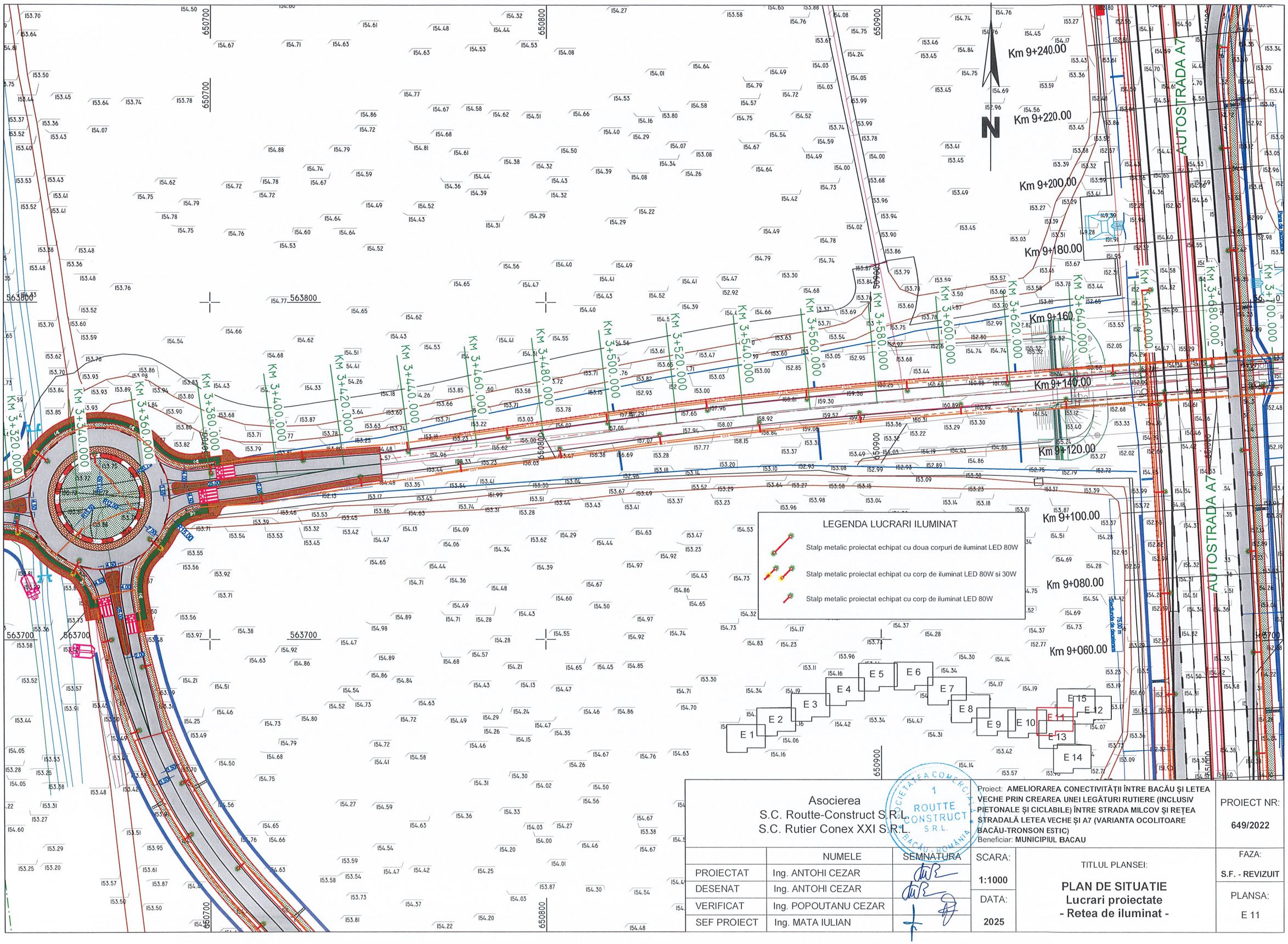
DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 10**



Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 11**

564000

651100

651200

651300

563900

563800

N

LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

DC86

DJ213

DRUM PAMANTENI

KM 3+740.000
KM 3+760.000
KM 3+780.000
KM 3+800.000
KM 3+820.000
KM 3+840.000
KM 3+860.000
KM 3+880.000
KM 3+900.000
KM 3+920.000
KM 3+940.000
KM 3+960.000
KM 3+980.000
KM 4+000.000
KM 4+020.000
KM 4+040.000
KM 4+060.000
KM 4+080.000
KM 4+100.000
SFARSIT PROIECT
KM 4+115.000

E 1
E 2
E 3
E 4
E 5
E 6
E 7
E 8
E 9
E 10
E 11
E 12
E 13
E 14
E 15

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

1 ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 12**

LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

E 1 E 2 E 3 E 4 E 5 E 6 E 7 E 8 E 9 E 10 E 11 E 12 E 13 E 14 E 15

Km 9+120.00 Km 9+100.00 Km 9+080.00 Km 9+060.00 Km 9+040.00 Km 9+020.00 Km 9+000.00 Km 8+980.00 Km 8+960.00 Km 8+940.00 Km 8+920.00 Km 8+900.00

AUTOSTRADA A7

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:

PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 13**

Km 8+880.00
Km 8+860.00
Km 8+840.00
Km 8+820.00
Km 8+800.00
Km 8+780.00
Km 8+760.00
Km 8+740.00
Km 8+720.00
Km 8+700.00
Km 8+680.00
Km 8+660.00
Km 8+640.00
Km 8+620.00

AUTOSTRADA A7

650900
651100
563500
563400
563300

N

LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

E 1 E 2 E 3 E 4 E 5 E 6 E 7 E 8 E 9 E 10 E 11 E 12 E 13 E 14 E 15

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

ROUTTE CONSTRUCT S.R.L. BACĂU - ROMÂNIA

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 14**

AUTOSTRADA A7

Km 9+440.00
Km 9+420.00
Km 9+400.00
Km 9+380.00
Km 9+360.00
Km 9+340.00
Km 9+320.00
Km 9+300.00
Km 9+280.00
Km 9+260.00
Km 9+240.00
Km 9+220.00
Km 9+200.00
Km 9+180.00

650900
651000
651100
651200
564000
563900

N

LEGENDA LUCRARI ILUMINAT

- Stalp metalic proiectat echipat cu doua corpuri de iluminat LED 80W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W si 30W
- Stalp metalic proiectat echipat cu corp de iluminat LED 80W

E 1 E 2 E 3 E 4 E 5 E 6 E 7 E 8 E 9 E 10 E 11 E 12 E 13 E 14 E 15

Asocierea
S.C. Routte-Construct S.R.L.
S.C. Rutier Conex XXI S.R.L.

Proiect: **AMELIORAREA CONECTIVITĂȚII ÎNTRE BACĂU ȘI LETEA VECHE PRIN CREAREA UNEI LEGĂTURI RUTIERE (INCLUSIV PIETONALE ȘI CICLABILE) ÎNTRE STRADA MILCOV ȘI REȚEA STRADALĂ LETEA VECHE ȘI A7 (VARIANTA OCOLITOARE BACĂU-TRONSON ESTIC)**
Beneficiar: **MUNICIPIUL BACAU**

PROIECT NR: **649/2022**

	NUMELE	SEMNATURA
PROIECTAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
DESENAT	Ing. ANTOHI CEZAR	
VERIFICAT	Ing. POPOUTANU CEZAR	
SEF PROIECT	Ing. MATA IULIAN	

SCARA: **1:1000**

DATA: **2025**

TITLUL PLANSEI:
PLAN DE SITUATIE
Lucrari proiectate
- Retea de iluminat -

FAZA: **S.F. - REVIZUIT**

PLANSA: **E 15**