

„SIMBO-PROIECT” SRL

**Simbo**  
Proiect

„SIMBO-PROIECT” SRL  
Chişinău, bl. Mircea cel Bătrîn 31/3  
Tel./fax: (37322) 71 61 24  
IDNO: 1008600013896  
e-mail: bozza61@mail.ru

# Proiect de execuție

*Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce  
(tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.*

## Volumul 2

### Desene de execuție



Ex. Nr. 1

Chişinău 2022

Obiect nr.248/2022-D

**Lista deseneleor**

Indicativ	Denumirea	Notă
Obiect nr. 248/2022 - D	Desene de execuție. Drum	

**Lista deseneleor**

Planșa	Denumirea	Notă
1	Date generale.	1
2	Plan de situație. Amplasare traseu.	2
3	Plan topografic, PC 0+00 - PC 19+07,5.	3 - 9
4	Plan traseu, PC 0+00 - PC 19+07,5.	10 - 15
5	Profil longitudinal, PC 0+00 - PC 19+07,5.	16 - 22
6	Profile transversale tip. Tip I - X. Sc. 1:100.	23 - 26
7	Profile transversale, PC 0+20 - PC 19+00. Sc. 1:100.	27 - 69
8	Șanț lateral, Tip I. Sc. 1:100.	70
9	Construcția sistemului de canalizare a apelor de suprafață cu reșouri tip grătar pluvial. Drum lateral PC 3+73 (dreapta).	71 - 72
10	Drumuri laterale, Tip I - II. Sc. 1:100.	73
11	Intrări în curți, Tip I - II. Sc. 1:100.	74
12	Plan parcare pentru automobile - 90°, Tip I. Sc. 1:100.	75 - 76
13	Plan organizare, PC 0+00 - PC 19+07,5. Sc. 1:500.	77 - 82
14	Detalii pentru indicatoare rutiere. Detalii marcaj.	83
15	Construcția rampelor de acces la trecerile pentru pietoni.	84

**Verificator de proiecte 074**  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a arhitectului U7-07/1622-V  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026  
 02.08.2022

**Documente normative utilizate la elaborarea proiectului**

Indicativ	Denumirea	Notă
NCM D.02.01-2015	"Proiectarea drumurilor publice"	
CP D.02.11-2014	"Recomandări privind proiectarea străzilor și drumurilor din localități urbane și rurale"	
SNIP 3.06.03-85	"Drumuri auto. Reguli pentru execuția lucrărilor"	
CP D.02.08-2014	"Dimensionarea structurilor rutiere suplă"	
NCM A.07.02-12	"Instrucțiuni cu privire la procedura de elaborare, avizare, aprobare și conținutul-cadru al documentației de proiect pentru construcții"	
SM SREN 13108	"Mixturi asfaltice. Specificații pentru materiale"	
SR EN 13242+A1	"Agregate din materiale nelegate sau legate hidraulic pentru utilizarea în inginerie civilă și în construcții de drumuri"	
SM EN 206+A1	"Beton. Specificație, performanță, producție și conformitate"	
NCM F.02.02 -2006/A2:2019	"Calculul, proiectarea și alcătuirea elementelor de construcții din beton armat și beton precomprimat"	
SM EN 197-1	"Ciment. Partea 1: Compoziție, specificații și criterii de conformitate ale cimenturilor uzuale"	
Типовой проект 503-09-7.84	Водоотводные сооружения на автомобильных дорогах общей сети союза ССР.	
Типовой проект 501-0-46	Укрепление русел и откосов насыпей у водопропускных труб.	

**Procese verbale ale examinării lucrărilor ascunse în construcții**

Nr. D/o	Denumirea lucrărilor de construcție-montaj	Compartimente DA
1	Lucrări de terasament - patul drumului	+
2	Amenajarea stratului drenant	+
3	Amenajarea stratului de fundație	+
4	Amenajarea stratului de bază	+
5	Amorsarea suprafețelor cu bitum tăiat ori emulsie bituminoasă	+
6	Construcții din beton monolit	+
7	Consolidarea acosiamentelor	+

**Fazele determinante pentru supravegherea calității construcțiilor**

- Finalizarea lucrărilor de terasament.
- Finalizarea lucrărilor de amenajare a îmbrăcămintei rutiere
- Finalizarea lucrărilor de organizare a circulației rutiere



Legitimăție seria 2019-P nr.0327 din 21.08.2019

S R L „Simbo-Proiect”

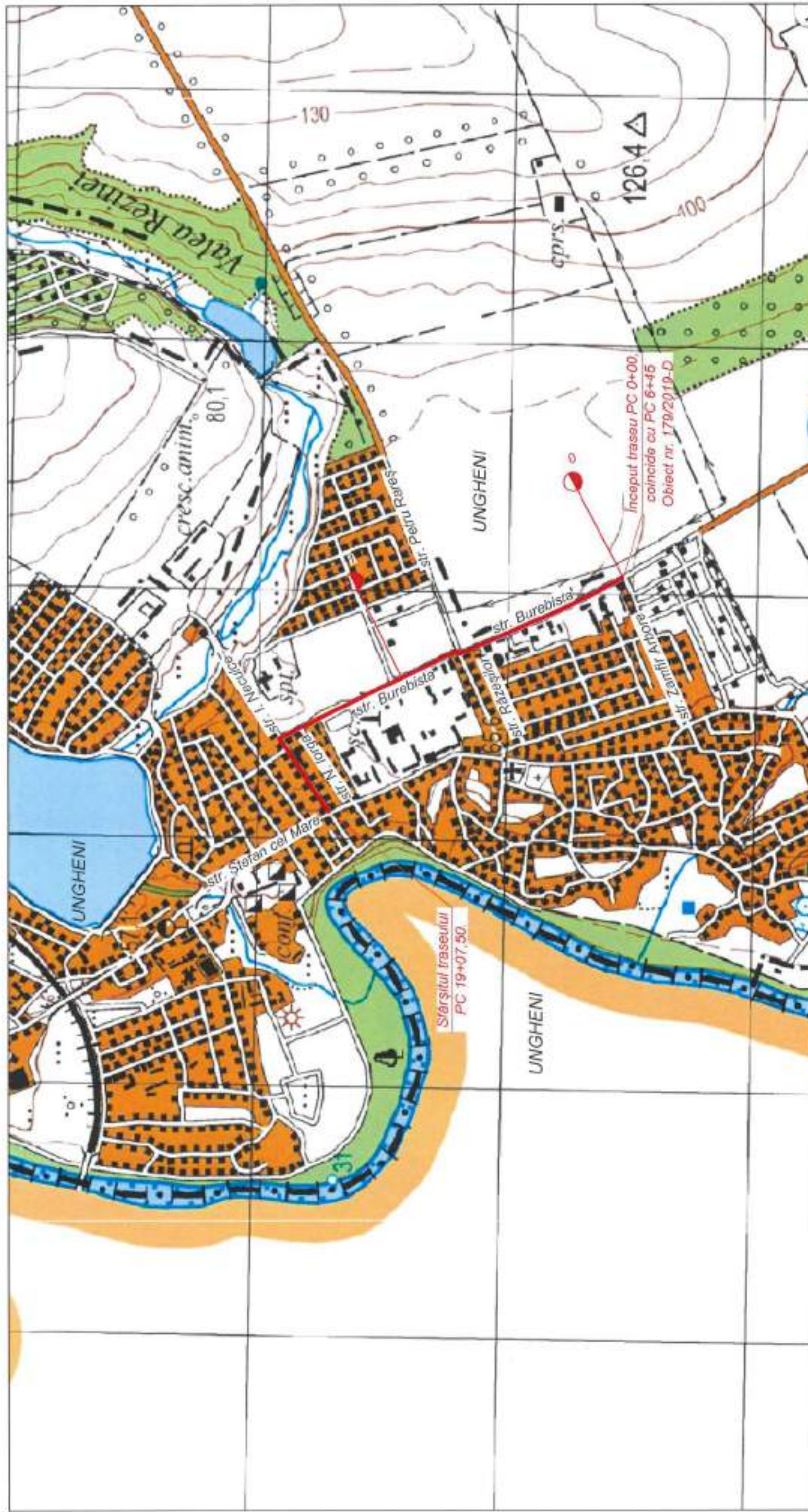
Obiect nr.248/2022-D		Faza	Planșa	Plange
Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Urziceni.				
Director	S. Bogza	02.22		
I.S.P.	C. Bolocan	02.22	PE	1
Elaborat	I. Ciubuc	02.22		
Verificat	C. Bolocan	02.22		
Date generale				
S R L „Simbo-Proiect” or. Chișinău				

Proiectul este elaborat în conformitate cu cerințele normelor și regulelor în construcții în vigoare, asigurându-se calitatea în construcții inclusiv:  
 A - rezistență și stabilitate; B - siguranță în exploatare; D - protecția mediului înconjurător.  
**INGENER ȘEF PROIECT**  
 C. Bolocan



Inv. Nr. \_\_\_\_\_  
 Semnătura și data \_\_\_\_\_  
 Scimb Inv. Nr. \_\_\_\_\_

Plan de situație, amplasare traseu

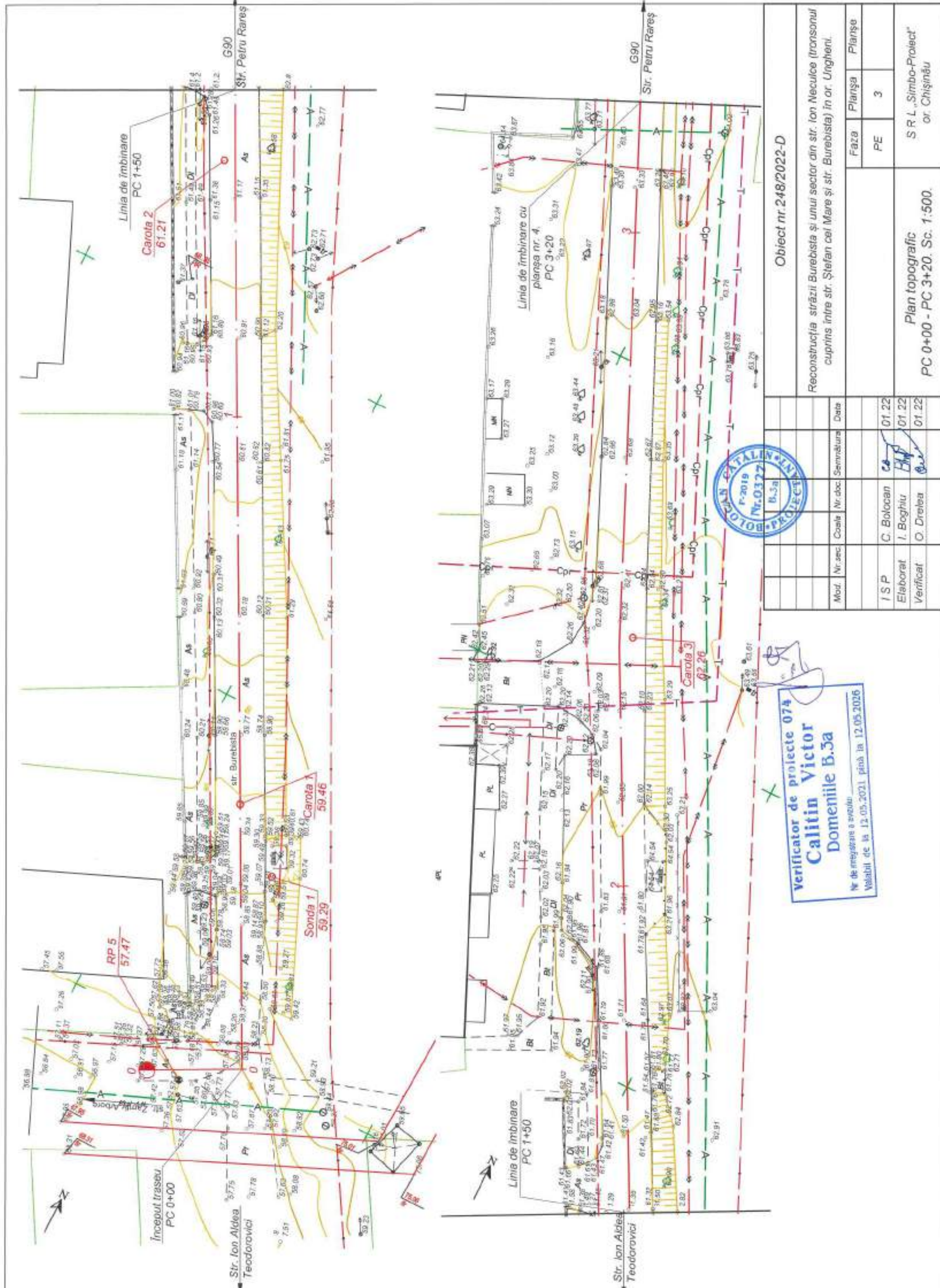


*[Handwritten signature]*

**Verificator de proiecte 074**  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a entității \_\_\_\_\_  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

Obiect nr.248/2022-D		Faza		Planșa		Planșe	
				PE		2	
Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoane cuprinse între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheeni.							
Plan de situație. Amplasare traseu.							
						S R L „Simbo-Proiect” or. Chișinău	

Inv. Nr	Semnătura și data	Scmb Inv. Nr
---------	-------------------	--------------



Obiect nr. 248/2022-D

Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.

Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnătura	Data
I/S P	C. Bobocan	CA	01.22		
Elaborat	I. Boghiu	HB	01.22		
Verificat	O. Drelea	DR	01.22		

Faza	Planșa	Planșe
PE	3	

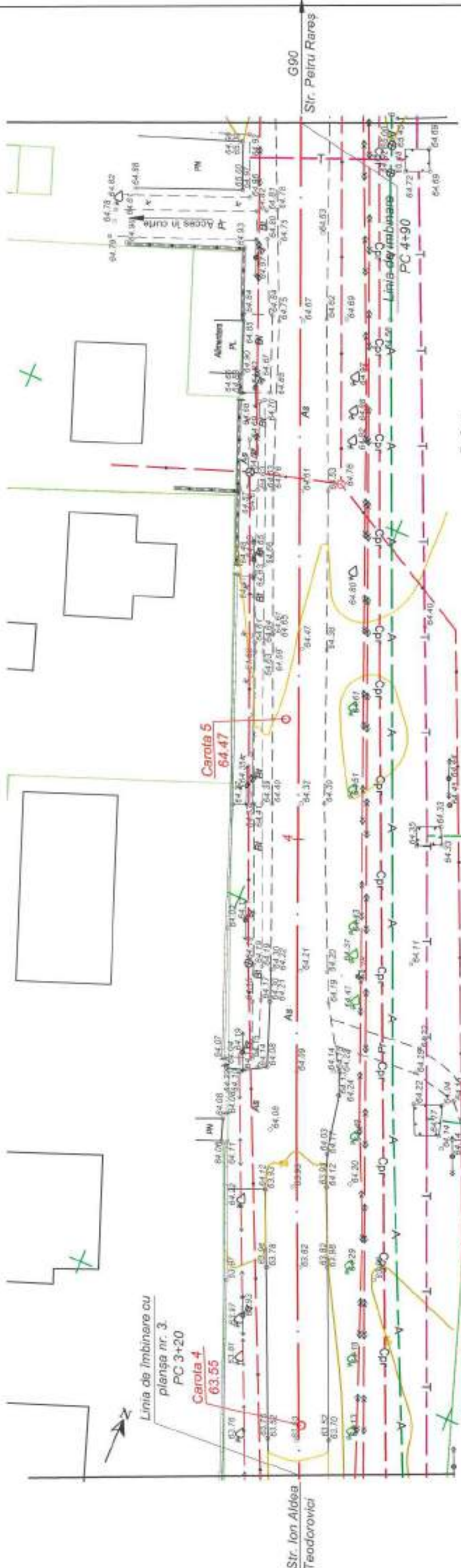
Plan topografic  
PC 0+00 - PC 3+20. Sc. 1:500.

S.R.L. „Simbo-Proiect”  
or. Chișinău

Inv. Nr.	Semnătura și data	Schimb Inv. Nr.

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

Nr. de înregistrare a servitului:  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Inv. Nr.	Semnatura si data	Scrib Inv. Nr.
----------	-------------------	----------------

Mod.	Nr. sec	Coala	Nr.doc.	Semnat	Data



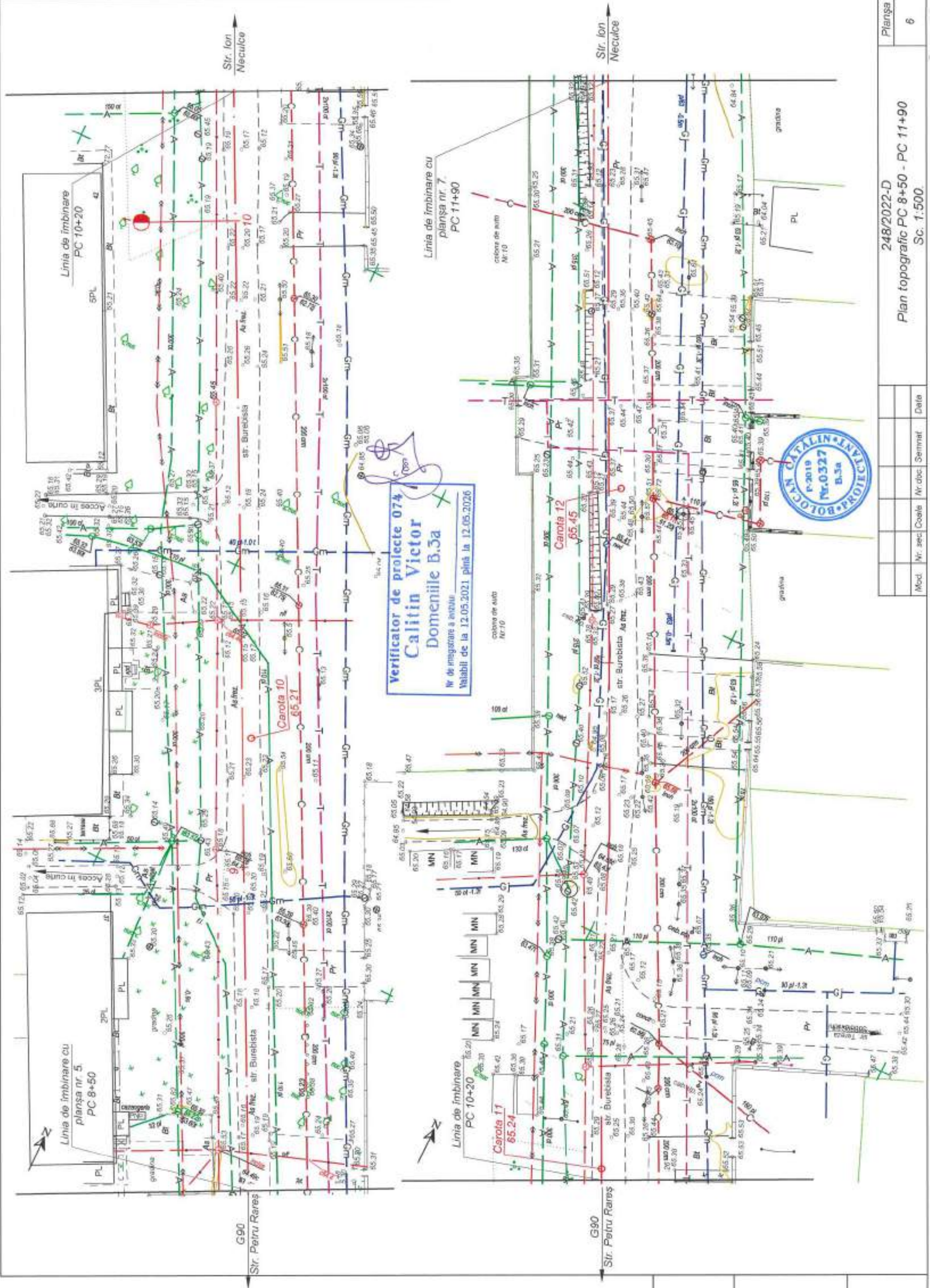
Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de inregistrare a avizului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2028



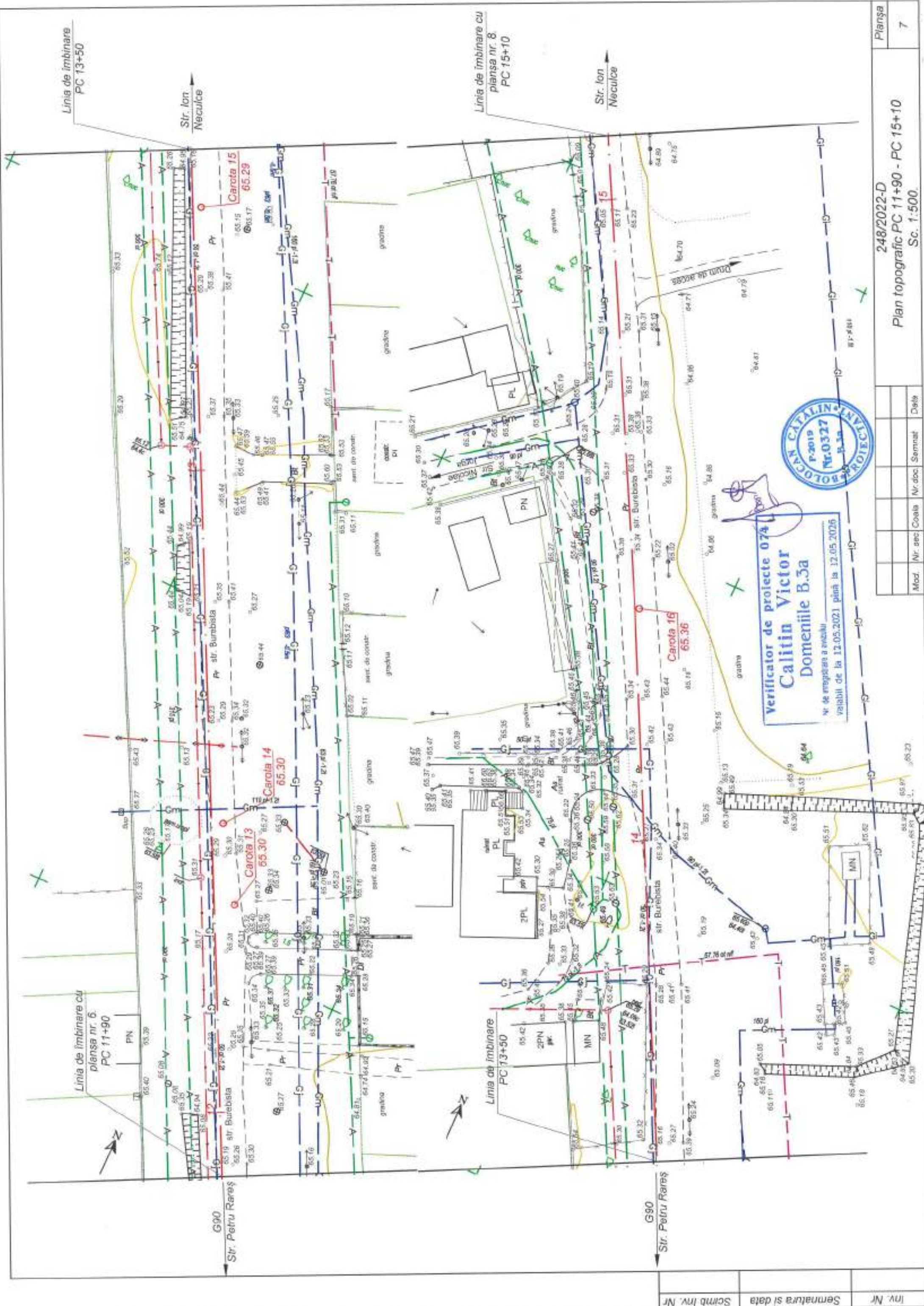
Invt. Nr.	Semnatura si data	Scimb Invt. Nr.
-----------	-------------------	-----------------

Mod.	Nr. sec	Coala	Nr. doc.	Semnat	Data

248/2022-D  
 Plan topografic PC 6+60 - PC 8+50  
 SC. 1:500  
 Planșa 5



Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. dbc.	Semnat	Data



Inv. Nr	Semnatura si data	Scimb Inv. Nr
---------	-------------------	---------------

Mod.	Nr. pec	Coala	Nr. doc.	Semnat	Delta
------	---------	-------	----------	--------	-------

248/2022-D  
 Plan topografic PC 11+90 - PC 15+10  
 Sc. 1:500.

**Verificator de proiecte 074**  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr. de inregistrare a proiectului  
 valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



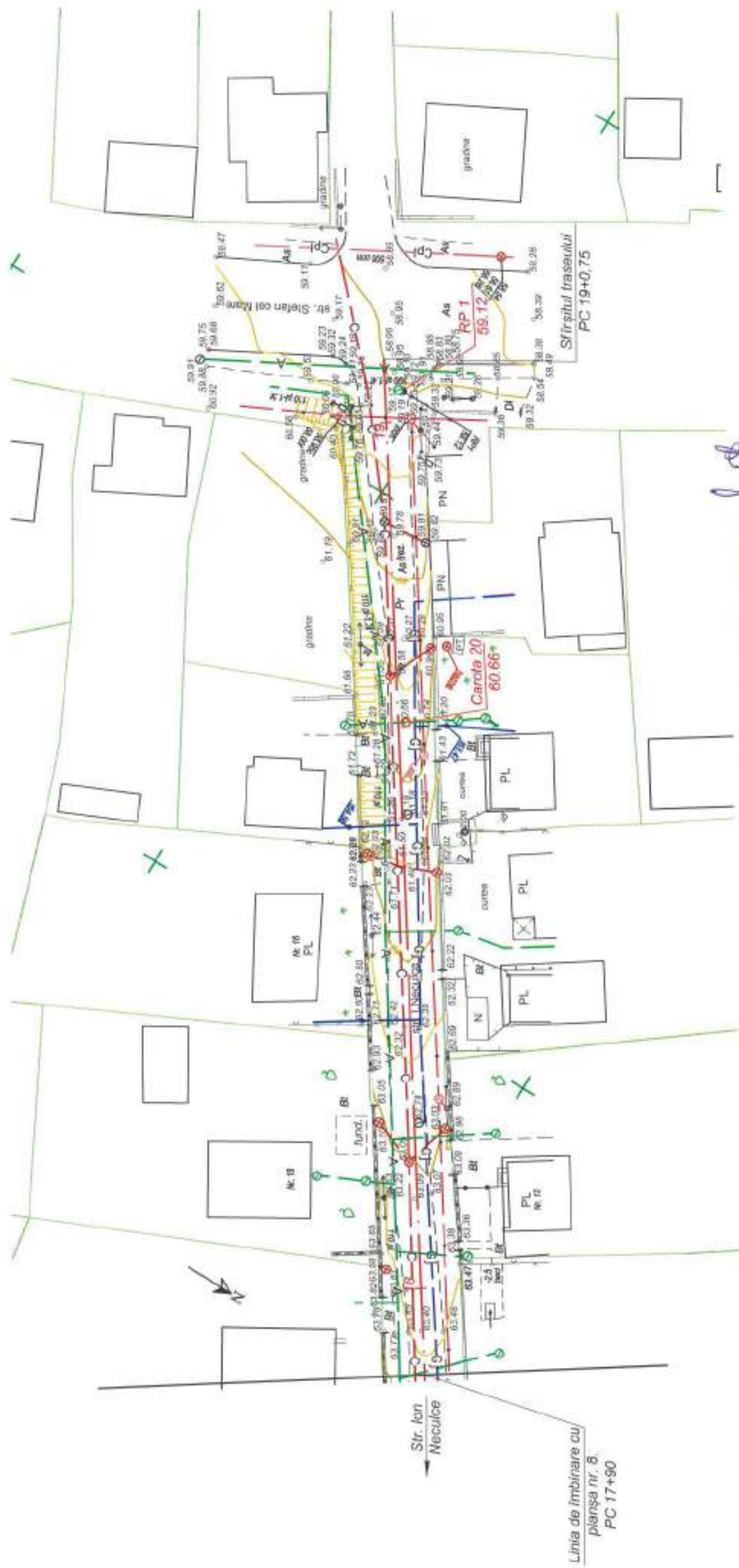




**Verificator de proiecte 074**  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr. de înregistrare a arhitectului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnat	Data

248/2022-D  
 Plan topografic PC 15+10 - PC 17+90  
 Sc. 1:500



**Verificator de proiecte 074**  
**Calitin Victor**  
**Domeniile B.3a**

Nr de înregistrare a arhiteului \_\_\_\_\_  
 Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

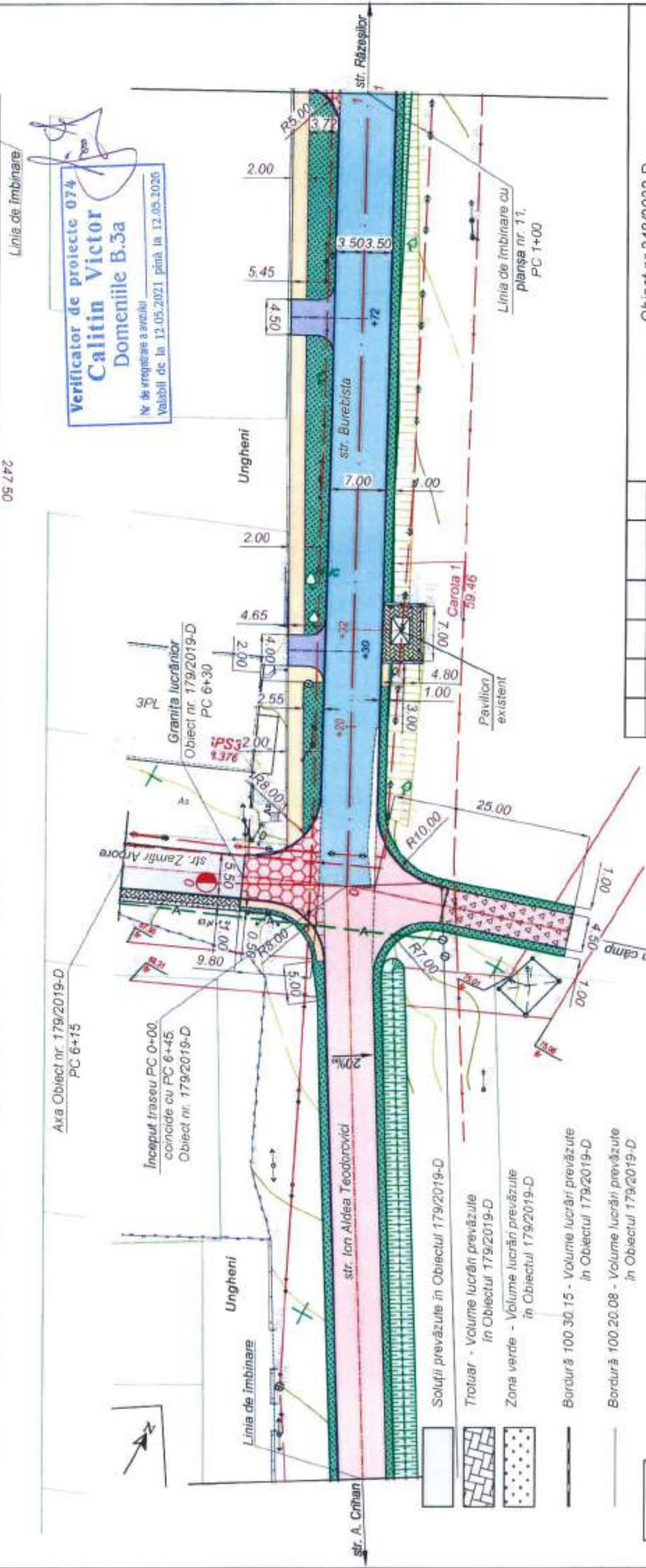
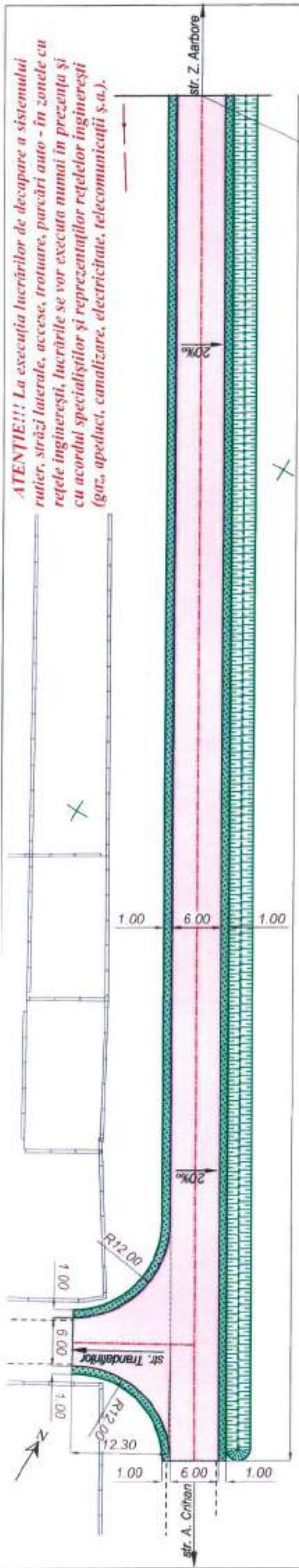


Mod.	Nr. sec.	Coale	Nr. doc.	Semnal	Data

248/2022-D  
 Plan topografic PC 17+90 - PC 19+07,5  
 Sc. 1:500.

Iny. Nr.	Semnatura si date	Scimb Iny. Nr.
----------	-------------------	----------------

**ATENȚIE!!!** La execuția lucrărilor de decupare a sistemului rutier, străzi laterale, accese, trotuare, parcuri auto - în zonele cu rețele ingineresti, lucrările se vor executa numai în prezența și cu acordul specialiștilor și reprezentanților rețelelor ingineresti (gaz, apeduct, canalizare, electricitate, telecomunicații ș.a.).



**Verificator de proiecte 074**  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.3a

Nr. de înregistrare a arhitectului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

Obiect nr. 248/2022-D

Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Necuice (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.

Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Științ. Nr. Doc.	Științ. Nr. Doc.	Științ. Nr. Doc.
I S P	C. Bolocan					
Elaborat	I. Ciubuc					
Verificat	C. Bolocan					

Faza: PE  
 Planșa: 10

Plan traseu PC 0+00 - PC 1+00.  
 Sc. 1:500.

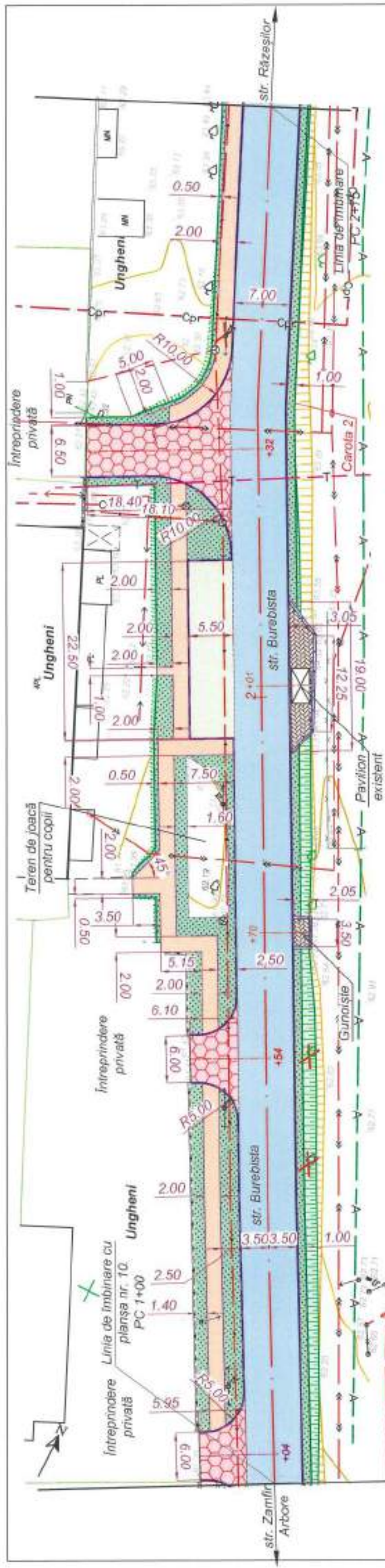
S R L „Simbo-Proiect”  
 or. Chișinău

Inv. Nr.	Semnatura și data	Scimb Inv. Nr.

Tip I	Tip II

- Parțea carosabilă - construcție nouă
- Parțea carosabilă - construcție raforsare
- Parcare auto
- Drum lateral
- Acces în curtea
- Trotuar
- Reamenajarea stației pentru transport public
- Acostament, zona verde - însămânțare cu iarbă
- Bordură 100.30.15
- Bordură 100.20.08



**ATENȚIE!!!** La execuția lucrărilor de decupare a sistemului rutier, străzi laterale, accese, trotuare, parcuri auto, șanțuri laterale - în zonele cu rețele ingineresti, lucrările se vor executa numai în prezența și cu acordul specialiștilor și reprezentanților rețelelor ingineresti (gaz, apeduct, canalizare, electricitate, telecomunicații ș.a.).



Verificator de proiecte  
**Calitius**  
 Domeniile 6.5a

de înregistrare a avizului  
 Nr. 0327  
 S.3a

ALIN IANUȚE  
 Nr. 2019  
 Nr. 0327  
 S.3a

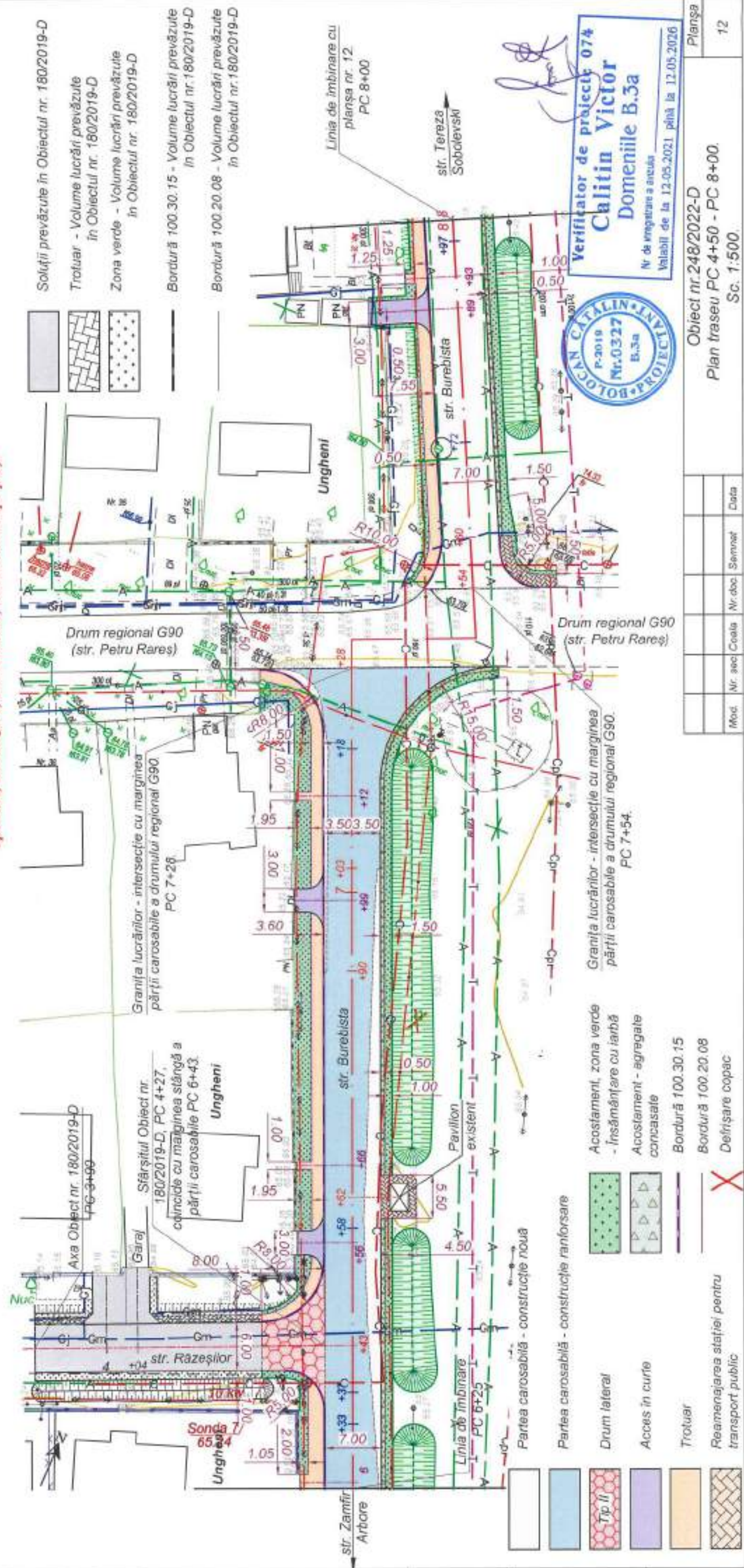
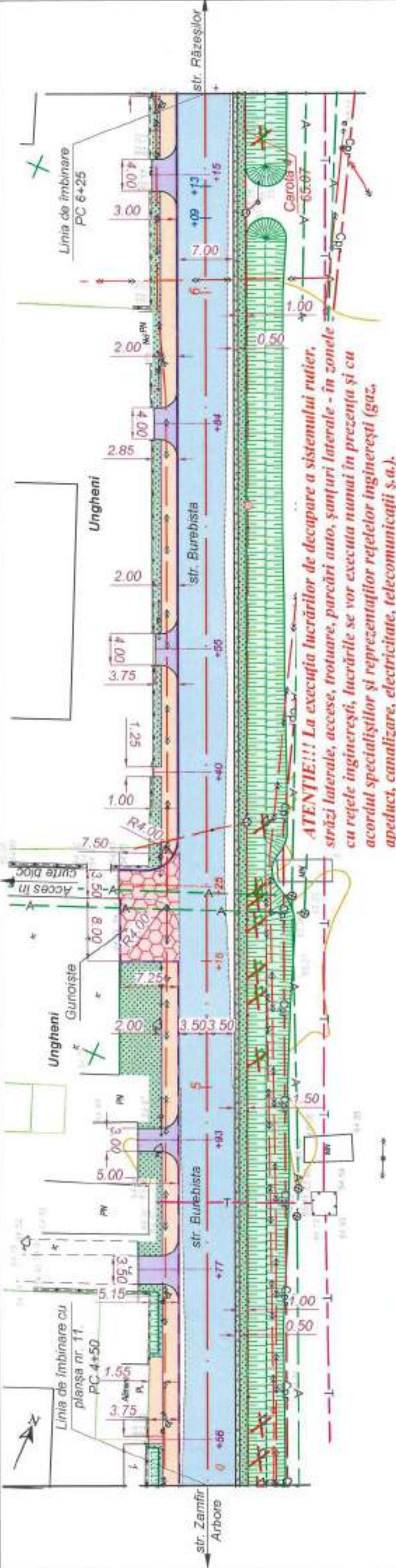
BOLOGAN CALITIU  
 Nr. 2019  
 Nr. 0327  
 S.3a

de înregistrare a avizului  
 la 12.05.2021 până la 12.05.2021

- Reamenajarea stației pentru transport public
- Acostament, zona verde - Însămânțare cu iarbă
- Acostament - agregate concesionate
- Bordură 100.30.15
- Bordură 100.20.08

- Partea carosabilă - construcție nouă
- Partea carosabilă - construcție raforsare
- Drum lateral
- Trotuar
- Parcare auto
- Defrișare copac

Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnăt.	Data



**ATENȚIE!!!** La execuția lucrărilor de decupare a sistemului rutier, străzi laterale, accese, trotuare, parcuri auto, șanțuri laterale - în zonele cu rețele ingineresti, lucrările se vor executa numai în prezența și cu acordul specialiștilor și reprezentanților rețelelor ingineresti (gaz, apeduct, canalizare, electricitate, telecomunicații ș.a.).

- Soluții prevăzute în Obiectul nr. 180/2019-D
- Trotuar - Volume lucrări prevăzute în Obiectul nr. 180/2019-D
- Zona verde - Volume lucrări prevăzute în Obiectul nr. 180/2019-D
- Bordură 100.30.15 - Volume lucrări prevăzute în Obiectul nr. 180/2019-D
- Bordură 100.20.08 - Volume lucrări prevăzute în Obiectul nr. 180/2019-D



Verificator de proiect 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a activității  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

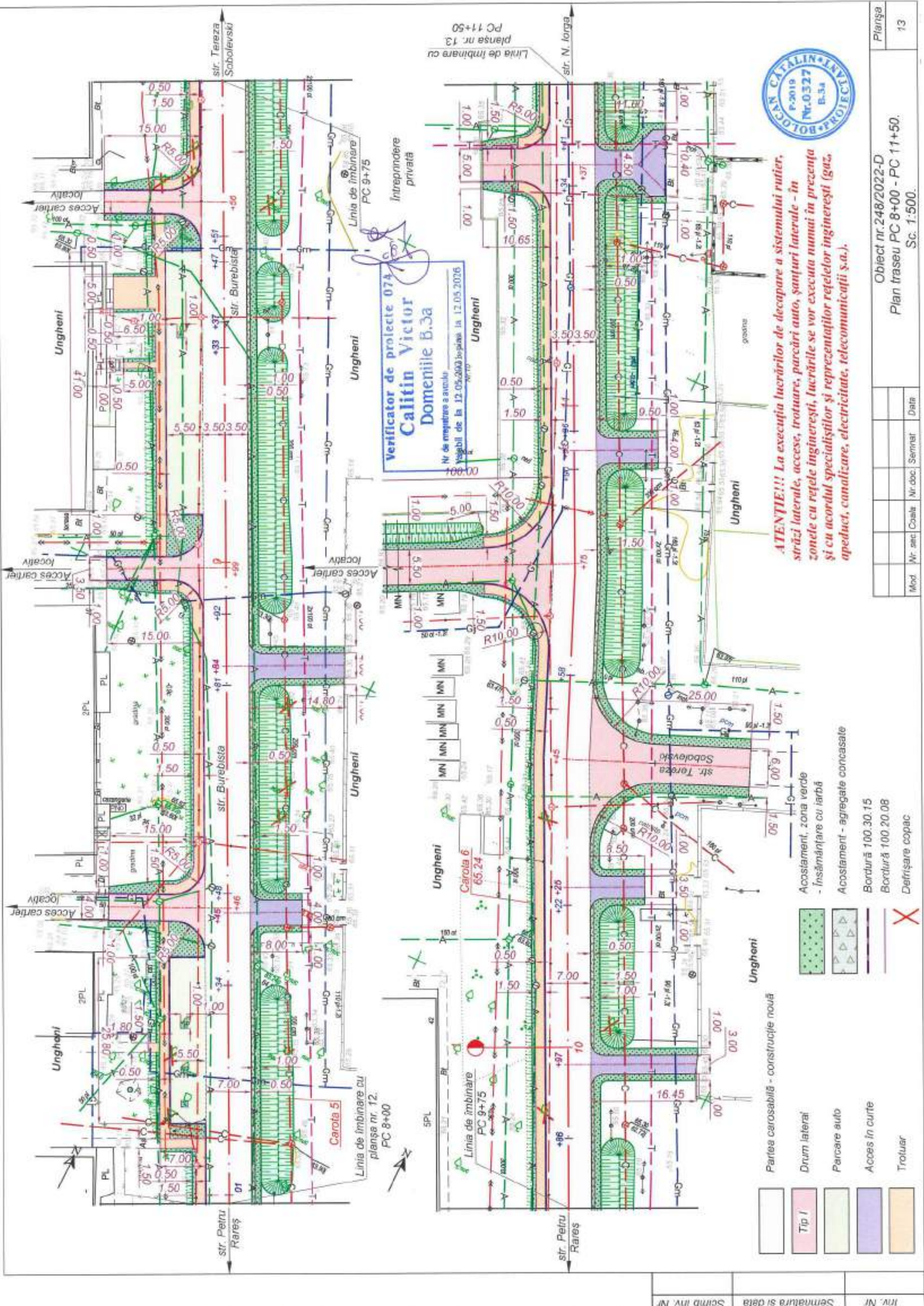
Linia de îmbinare cu planșa nr. 12 PC 8+00

Inv. Nr.	Semnatura si data	Scamb Inv. Nr.

Mod.	Nr. sec.	Ceala	Nr. doc.	Simbol	Data

Partea carosabilă - construcție nouă	Partea carosabilă - construcție ranforsare	Drum lateral	Acces în curte	Trotuar	Reamenajarea stației pentru transport public
Acostament, zona verde - Însămânțare cu iarba	Acostament - agregate concasate	Bordură 100.30.15	Bordură 100.20.08	Defrișare copac	

Obiect nr. 248/2022-D  
 Plan traseu PC 4+50 - PC 8+00.  
 Sc. 1:500.  
 Planșa 12



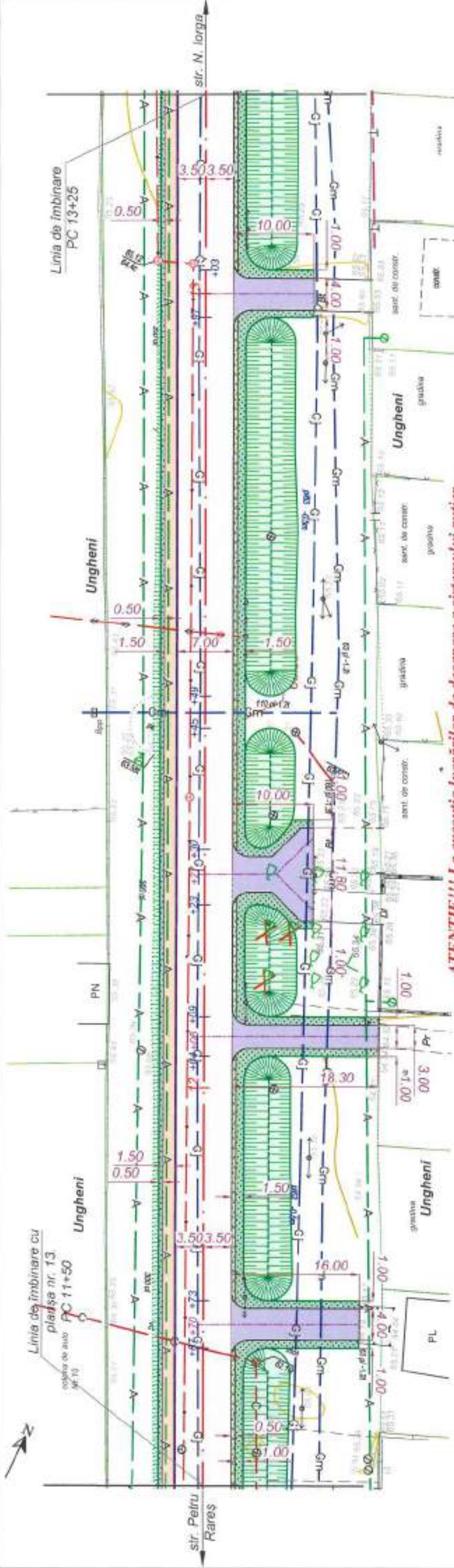
**ATENȚIE!!!** La execuția lucrărilor de decupare a sistemului rutier, străzi laterale, accese, trotuare, parcuri auto, șanțuri laterale - în zonele cu rețele ingineresti, lucrările se vor executa numai în prezența și cu acordul specialiștilor și reprezentanților rețelelor ingineresti (gaz, apeduct, canalizare, electricitate, telecomunicații ș.a.).

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a autovehiculului  
 Valabil de la 12.05.2023 la 12.05.2026

- Partea carosabilă - construcție nouă
- Tip I
- Drum lateral
- Parcare auto
- Acces în curte
- Trotuar
- Acostament, zona verde
- Însămânțare cu iarbă
- Acostament - agregate concasate
- Bordură 100.30.15
- Bordură 100.20.08
- Defrișare copac

Planșa	13				
Obiect nr.248/2022-D	Plan traseu PC 8+00 - PC 11+50.				
Mod.	Nr. sec.	Coale	Nr. doc.	Semnat	Data

Sc. 1:500.



**ATENȚIE!!!** La execuția lucrărilor de decupare a sistemului rutier, străzi laterale, accese, trotuare, parcuri auto, șanțuri laterale - în zonele cu rețele ingineresti, lucrările se vor executa numai în prezența și cu acordul specialiștilor și reprezentanților rețelelor ingineresti (gaz, apeduct, canalizare, electricitate, telecomunicații ș.a.).



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr. de înregistrare a anului  
 12.05.2021 până la 12.05.2020  
 Obiect nr. 248/2022-9

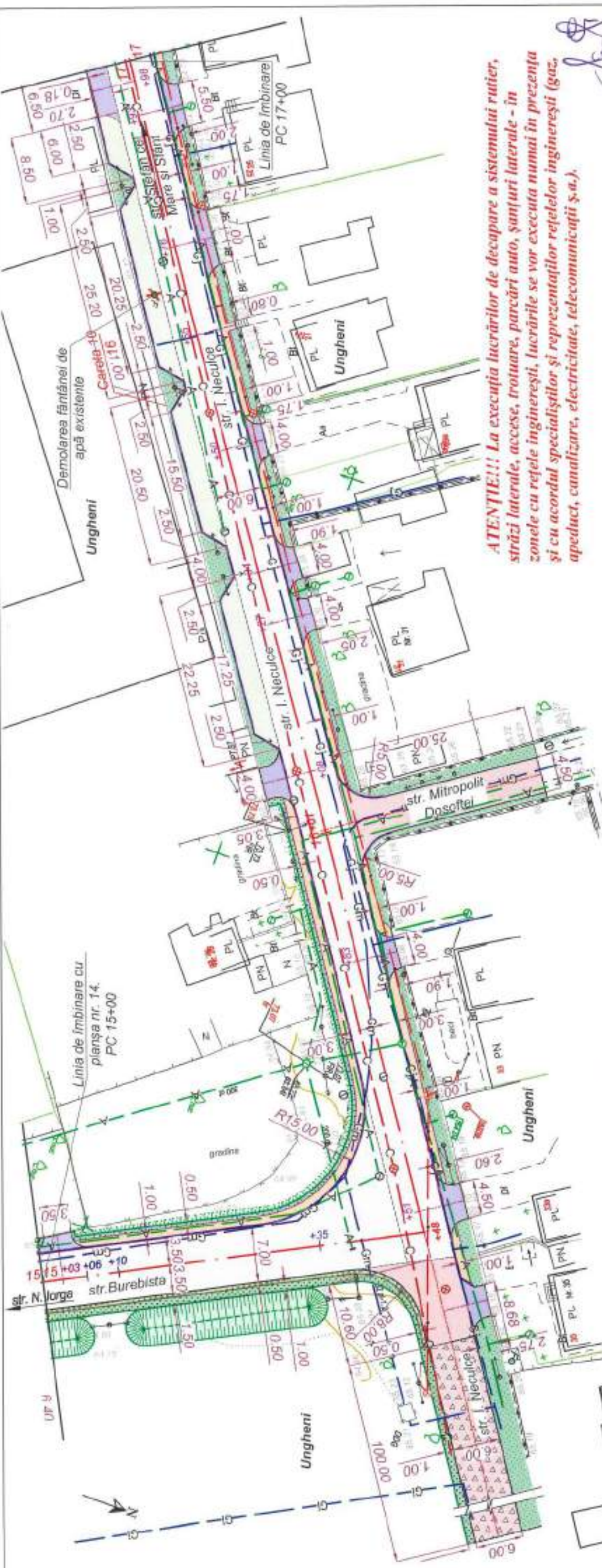
- Acostament - agregate concasate
- Acostament, zona verde - înșământare cu iarbă
- Bordură 100.30.15
- Bordură 100.20.08
- Defrișare copac

- Partea carosabilă - construcție nouă
- Drum lateral
- Acces în curte
- Trotuar

Mod.	Nr. acț.	Coala	Nr.doc.	Semnif.	Data

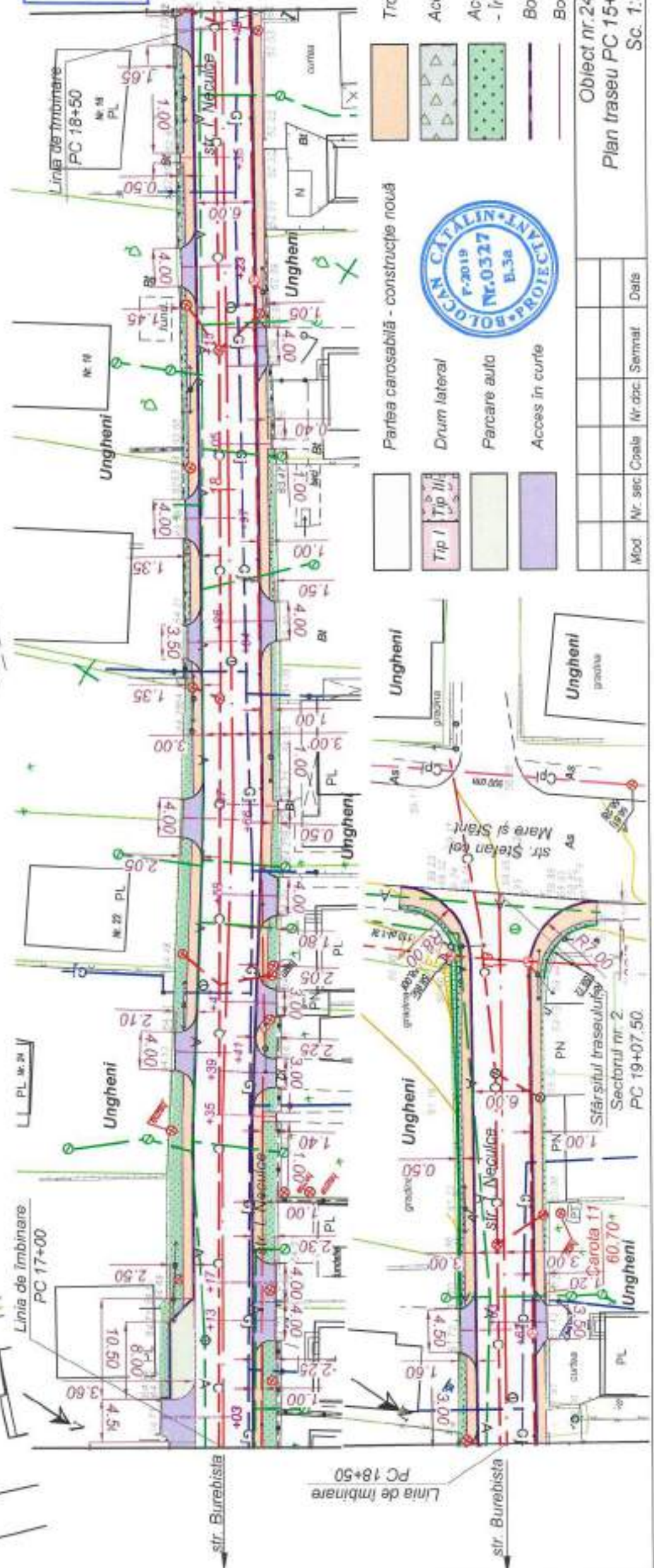
Plan traseu PC 11+50 - PC 15+00.  
 Sc. 1:500.

Iny. Nr.	Semnatura și data	Scimb Inv. Nr.
----------	-------------------	----------------



**ATENȚIE!!!** La execuția lucrărilor de decupare a sistemului rutier, străzi laterale, accese, trotuare, parcări auto, șanțuri laterale - în zonele cu rețele ingineresti, lucrările se vor executa numai în prezența și cu acordul specialiștilor și reprezentanților rețelelor ingineresti (gaz, apeduct, canalizare, electricitate, telecomunicații ș.a.).

Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr de înregistrare a arhitectului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



- Trotuar
- Definișare copac
- Acostament - agregate concasate
- Acostament, zona verde - însămânțare cu iarba
- Bordură 100.30.15
- Bordură 100.20.08



- Parba carosabilă - construcție nouă
- Drum lateral
- Parcare auto
- Acces in curte

Mod	Nr. sec	Coala	Nr. doc	Semnat	Data

Planșa 15

Obiect nr.248/2022-D  
 Plan traseu PC 15+00 - PC 19+07.50.  
 Sc. 1:500.

Sfârșitul traseului  
 Sectorul nr. 2  
 PC 19+07.50.

Ungheni  
 Ungheni  
 Ungheni

Ungheni  
 Ungheni  
 Ungheni

Iny. Nr.	Semnatura si data	Scimb inv. Nr.



RP 5  
Stanga - 9.81 m  
PC 0+00

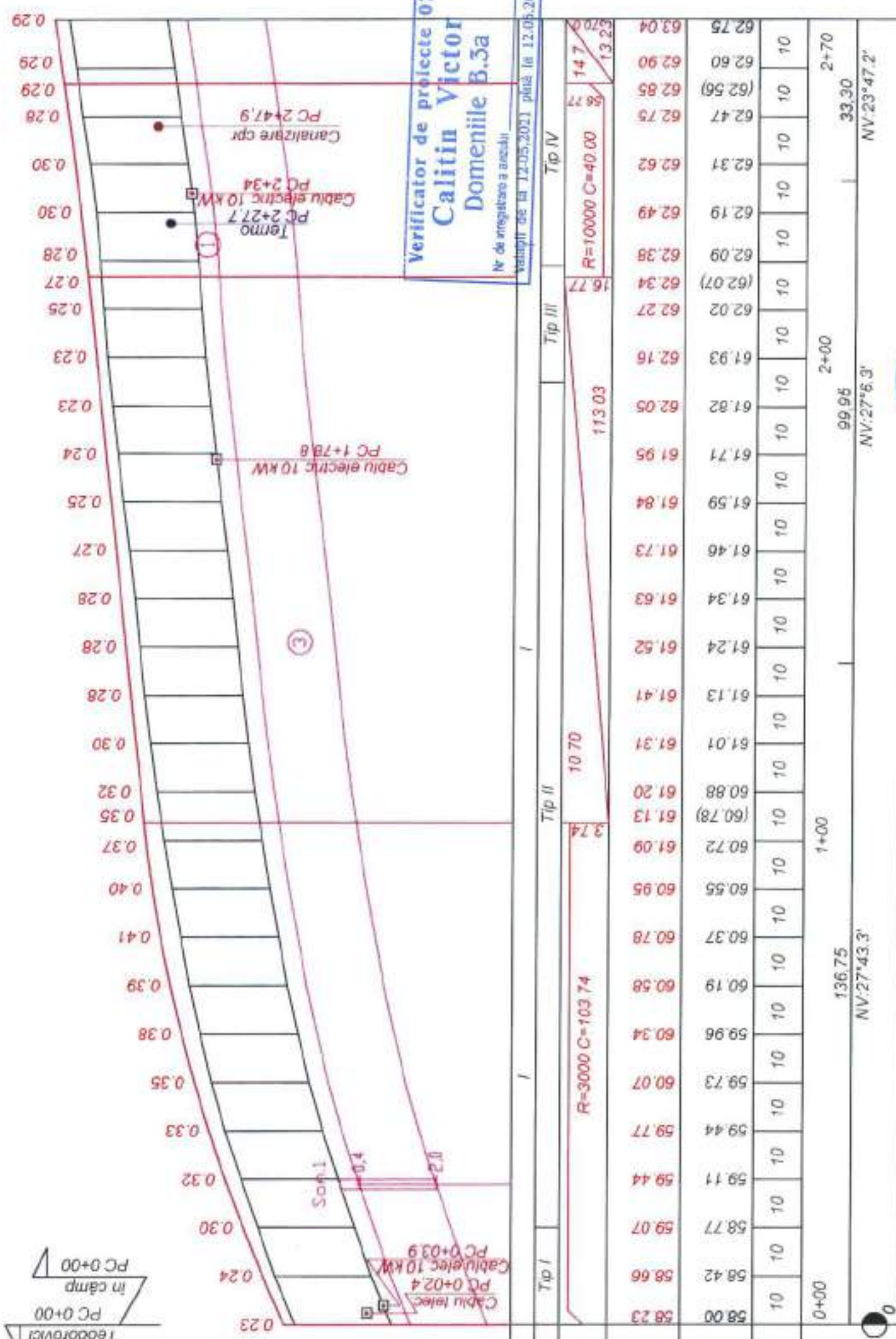
Intreprindere privată  
PC 1+04

Intreprindere privată  
PC 1+22.9

Intreprindere privată  
PC 1+54

Intreprindere privată  
PC 2+32

Str. L.A. Teodorovici  
PC 0+00  
in câmp  
PC 0+00



Verificator de proiecte 074  
Calin Victor  
Domeniile B.5a

Nr de înregistrare a avizului  
Valabil de la 12.05.2023 până la 12.05.2026

Scara orizontală 1:1000  
Scara verticală 1:100

Tip teren după umeditate	Tip I	Tip II	Tip III	Tip IV
Profil transversal tip				
Decalități și curbe verticale		10.70	113.03	14.7 13.23
Cote proiectate în ax	58.23	58.66	59.07	59.44
Cote existente în ax	58.00	58.42	58.77	59.11
Distanța, m	10	10	10	10
Pichet	0+00	1+00	2+00	2+70
Aliniamente și curbe, Km	136.75 NV:27°43.3'		99.95 NV:27°6.3'	

**Legenda**

- ① Rambleu de sol peatra spartă beton asfalt, nisip argila nisipoase p.33v, p.15a, p.27a
- ② Argila nisipoase, p.33v, ECC-I

Starea solului  
Состояние грунта

Argila nisipoase, argila solid	02.22
semisolide	02.22



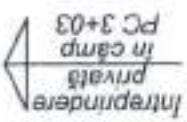
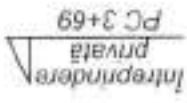
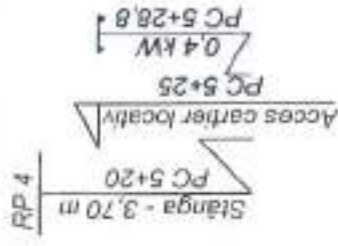
Obiect nr. 248/2022-D

Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.

Mod	Nr sec	Costa	Nr doc	Stagiune	Faza	Planșa	Planșe
I.S.P.		C. Bolocan			PE	15	
Elaborat		I. Ciubuc					
Verificat		C. Bolocan					
Geolog		C. Serepera					

Profil longitudinal  
PC 0+00 - PC 2+70

S.R.L. „Simbo-Proiect”  
or. Chișinău



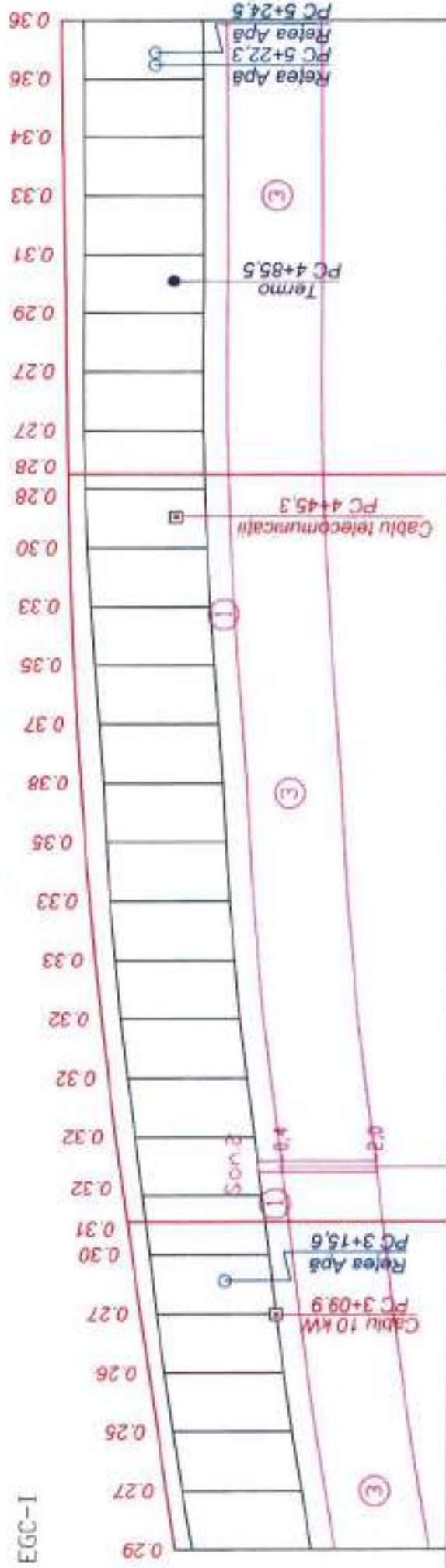
**Legenda**

- ① Rambuie de solii pentru sparta beton asfalt, nisip argila nisipoase p.33v, p.15a, p.27a
- ② Argila nisipoase, p.33v, EGC-I

Starea solului  
Состояние грунта

Argila nisipoase, argila
solid
semisolid

Scara orizontala 1:1000  
Scara verticala 1:100



Verificator de proiecte 074-1000  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.5a

Nr de inregistrare a avizului  
Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

Tip teren după umeditate	
Profil transversal tip	
Șanț stînga	Tip VII
Șanț dreapta	Tip VI
Declivități și curbe verticale	Tip V
Cote proiectate în ax	Tip IV
Cote existente în ax	
Distanța, m	
Pichet	
Aliniamente și curbe, Km	

Șanț însemnătate cu ierbă, Tip I	153.00
Șanț însemnătate cu ierbă, Tip I	77.00
Declivități și curbe verticale	63.79
Cote proiectate în ax	14.7
Cote existente în ax	25.57
Distanța, m	68.81
Pichet	3+00
Aliniamente și curbe, Km	94.41
	NV:23°47.2'
	4+00
	165.59
	NV:23°3.1'
	5+00
	5+30

Inv. Nr	Semnătura și data	Scimb Inv. Nr
---------	-------------------	---------------



Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnat	Data
------	----------	-------	----------	--------	------

**Legenda**

- ① Rămbleu de sol: piatră spartă, beton, asfalt, nisip argilă nisipoasă p.33v, p.15a, p.27a
- ② Argilă nisipoasă, p.33v, EGC-I

Starea solului  
Состояние грунта

Argilă nisipoasă, argilă
solid
semisolid

Scara orizontală 1:1000  
Scara verticală 1:100

Tip teren după umeditate

Profil transversal tip

Consolidare

Declivitate

Distanța, m

Cota șanțului, m

Consolidare

Declivitate

Distanța, m

Cota șanțului, m

Declivități și curbe verticale

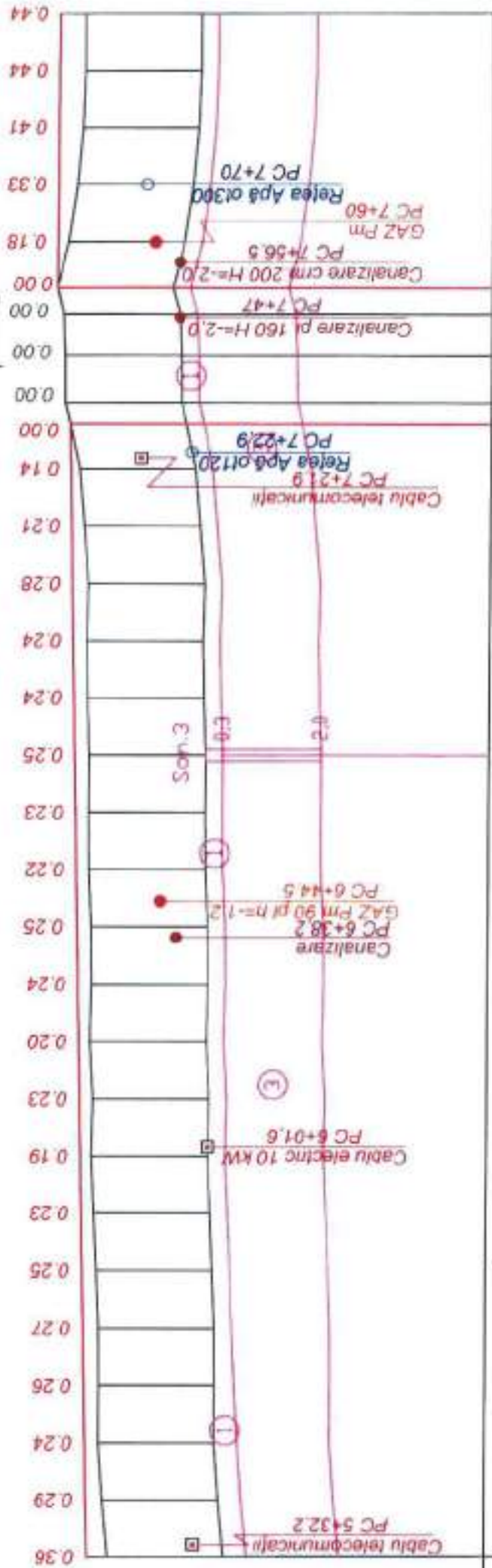
Cote proiectate în ax

Cote existente în ax

Distanța, m

Pichet

Aliniamente și curbe, Km



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

Nr de înregistrare a invenției  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Date proiect

Date existente

Invt. Nr.	Semnatura și data	Scimb Invt. Nr.
-----------	-------------------	-----------------

Mod	Nr. sec	Coala	Nr. doc.	Semnăt.	Data
-----	---------	-------	----------	---------	------

5+30 201,72  
NV.23°3'1"

6+00

7+00 15,60  
NV.26°4'8"

8+00 52,68

**Legenda**

- ① Rămbleu de sol: peatra sparta beton asfalt, nisip argila nisipcoase p.33v, p.15a, p.27a
- ② Argila nisipcoase, p.33v, EGC-I

Starea solului  
Состояние грунта

Argila nisipcoase, argila solid
semisolid

Scara orizontal 1:1000  
Scara vertical 1:100

**Tip teren după umeditate**

Profil transversal tip

Consolidare

Declivitate

Distanța, m

Cota șanțului, m

**Date proiect**

Consolidare

Declivitate

Distanța, m

Cota șanțului, m

Declivități și curbe verticale

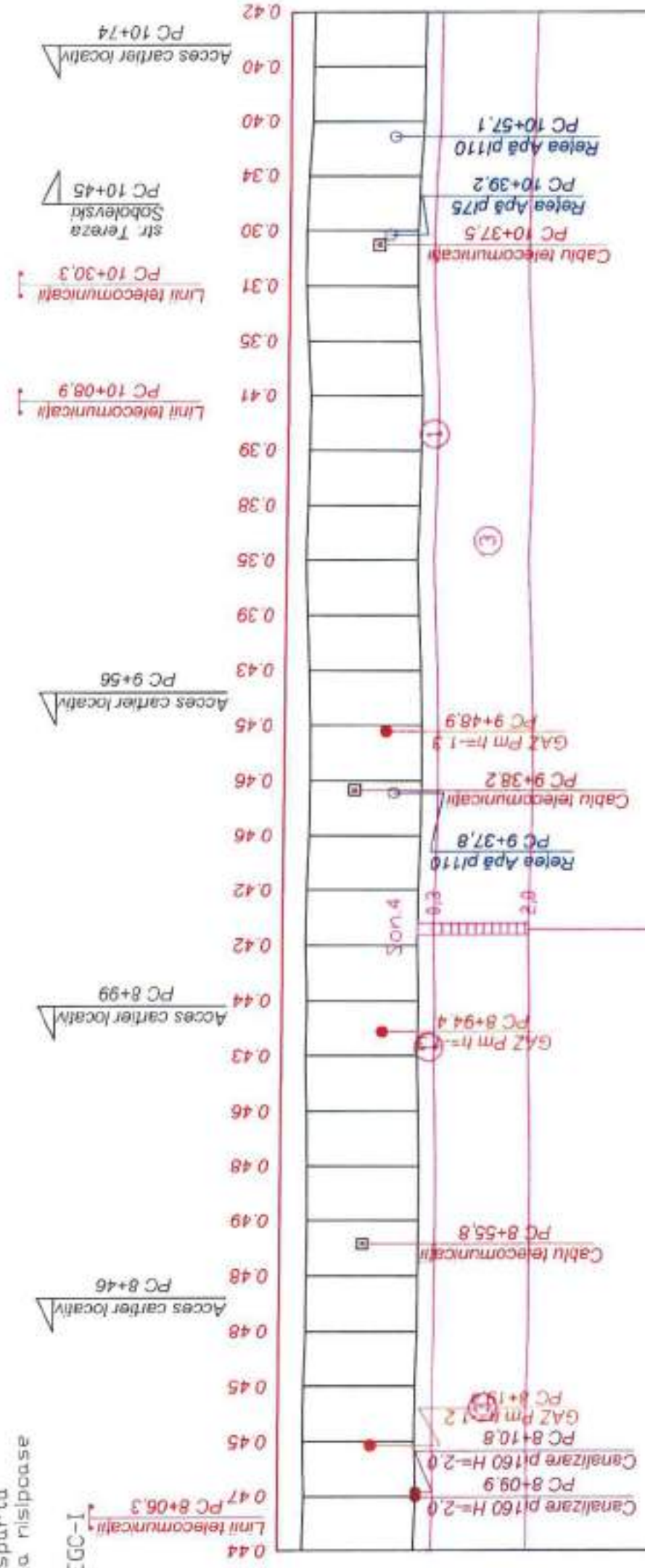
Cote proiectate în ax

Cote existente în ax

Distanța, m

Pichet

Aliniamente și curbe, Km



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.5a  
Nr de înregistrare a examenului  
Validabil de la 12.09.2021 până la 12.05.2026



Inv. Nr	Semnatura și data	Scmb Inv. Nr
---------	-------------------	--------------

Planșa	19				
Obiect nr.248/2022-D					
Profil longitudinal PC 8+00 - PC 10+80.					
Mod	Nr. sec	Coala	Nr.doc	Semnăt	Date

Tip IX	Tip X	Tip IX	Tip X	Tip IX	Tip X	Tip IX	Tip X	Tip IX	Tip X	Tip IX	Tip X	Tip IX	Tip X	Tip IX	Tip X
64.44	64.47	64.45	64.45	64.48	64.48	64.49	64.52	64.52	64.53	64.53	64.57	64.58	64.61	64.62	64.65
0.00	260.00	0.00	0.50	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00
65.69	65.69	65.68	65.68	65.66	65.66	65.64	65.62	65.62	65.63	65.63	65.65	65.65	65.67	65.68	65.69
65.25	65.22	65.23	65.23	65.18	65.18	65.22	65.16	65.16	65.17	65.17	65.19	65.19	65.19	65.22	65.23
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
8+00	200.00	9+00	29.18	10+80	5.82										
NV:26°4.6'															

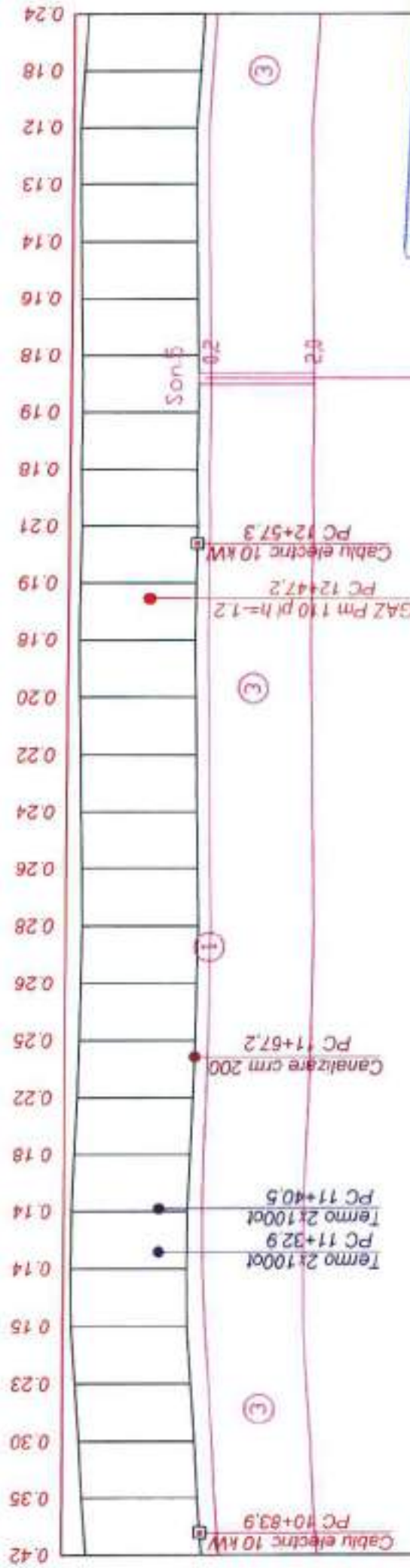
**Legenda**

- ① Rămbleu de soli peatra sparta beton asfalt, nisip argila nisipoase p.33v, p.15a, p.27a
- ② Argila nisipoase, p.33v, EGC-1

Starea solului  
Состояние грунта

Argila nisipoase, argila solid
semisolid

Scara orizontal 1:1000  
Scara vertical 1:100



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr. de înregistrare a proiectului  
Valabil de la 13.05.2021 până la 12.05.2026

Inv. Nr	Semnatura si data	Scimb Inv. Nr
---------	-------------------	---------------

Tip teren după umeditate		Profil transversal tip	
Șanț stânga		Șanț dreapta	
Consolidare	Declivitate	Consolidare	Declivitate
Distanța, m	Cota șanțului, m	Distanța, m	Cota șanțului, m
80.00	64.41	10.0	50.00
270.00	64.40	10.0	50.00
80.00	64.37	34.00	34.00
0.90	64.36	0.90	41.00
26.00	64.34	67.00	73.00
0.90	64.34	0.90	67.00
31.00	64.34	73.00	73.00
0.90	64.30	4.00	9.00
14.0	64.29	9.00	14.0
0.90	64.28	23.0	23.0
15.0	64.27	0.90	30.00
45.0	64.26	0.90	45.0
48.0	64.25	49.00	49.00
0.90	64.25	0.90	49.00
47.00	64.21	97.00	97.00
0.90	64.21	0.90	97.00
50.00	64.17	50.00	50.00



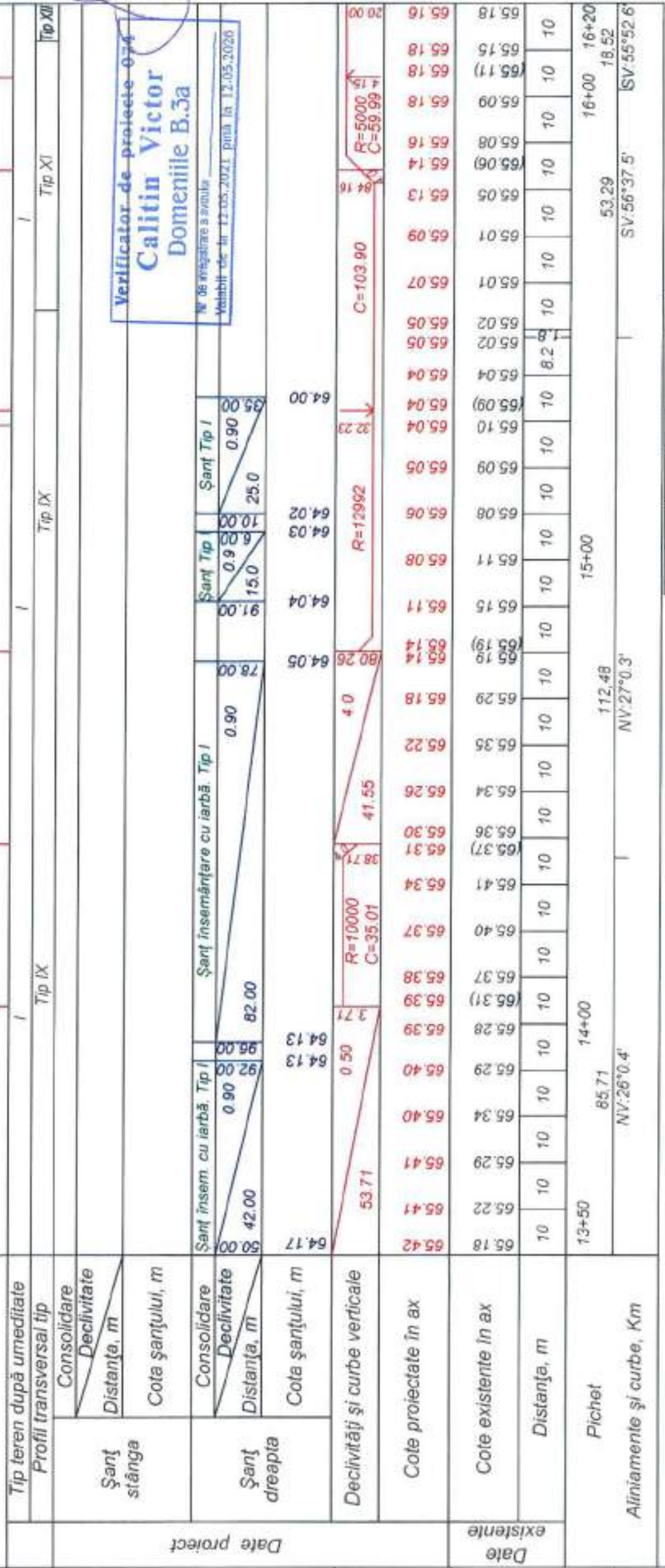
**Legenda**

- ① Rămbleu de sol: peatra, sparta beton asfalt, nisip argila nisipoase p.33v, p.15a, p.27a
- ② Argila nisipoase, p.33v, EGC-1

Starea solului  
Состояние грунта

Argila nisipoase, argila solid
semisolide

Scara orizontala 1:1000  
Scara verticala 1:100



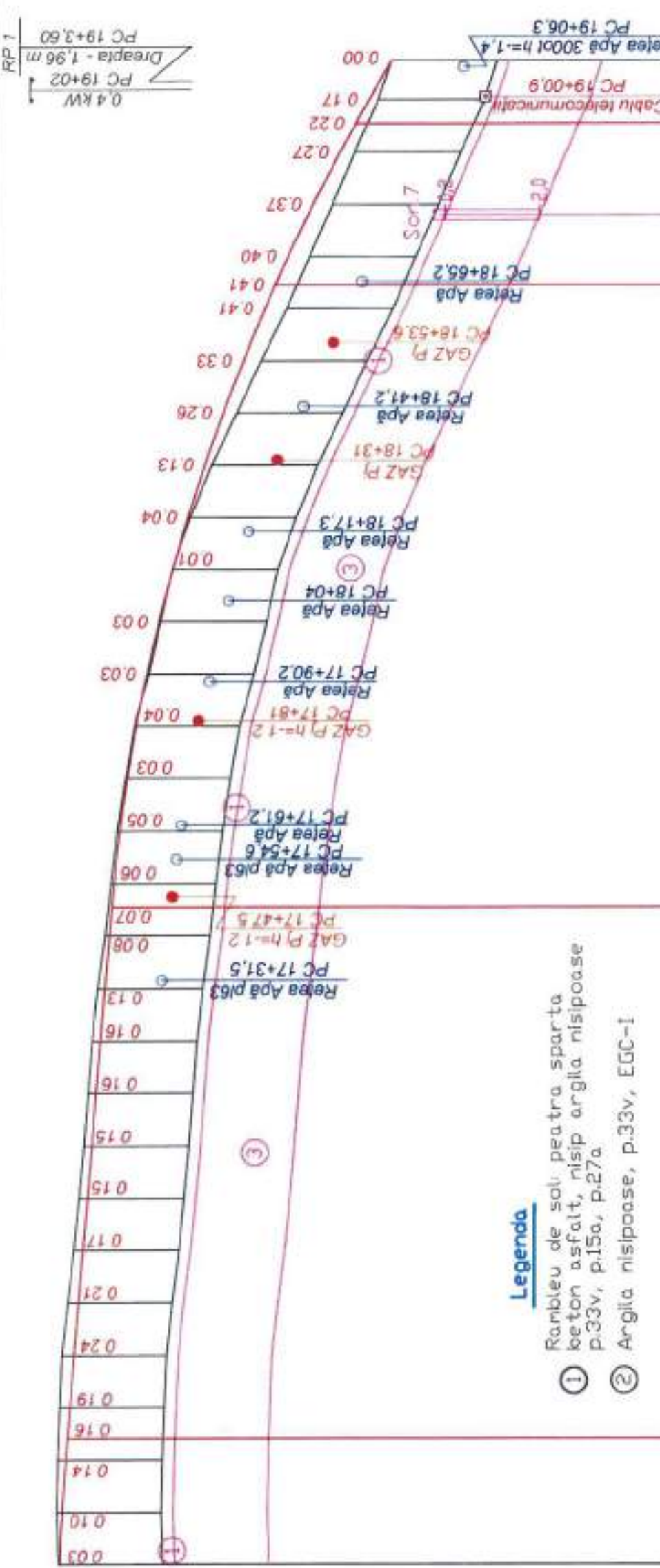
Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
Domeniile B.3a



Inv. Nr.	Semnatura si data	Simb Inv. Nr.
Object nr. 248/2022-D	Profil longitudinal PC 13+50 - PC 16+20	Planșa
Mod.	Nr. sec.	Coala
Nr. doc.	Semnal	Data



Obiect nr. 248/2022-D  
Profil longitudinal PC 16+20 - PC 19+07,5



**Legenda**

1 Rambleu de sol: piatra sparta beton asfalt, nisip argila nisipoase p.33v, p.15a, p.27a

2 Argila nisipoase, p.33v, EGC-I

Starea solului  
Состояние грунта

Argila nisipoase, argila solidă
Argila nisipoase, argila semisolidă

Scara orizontală 1:1000  
Scara verticală 1:100

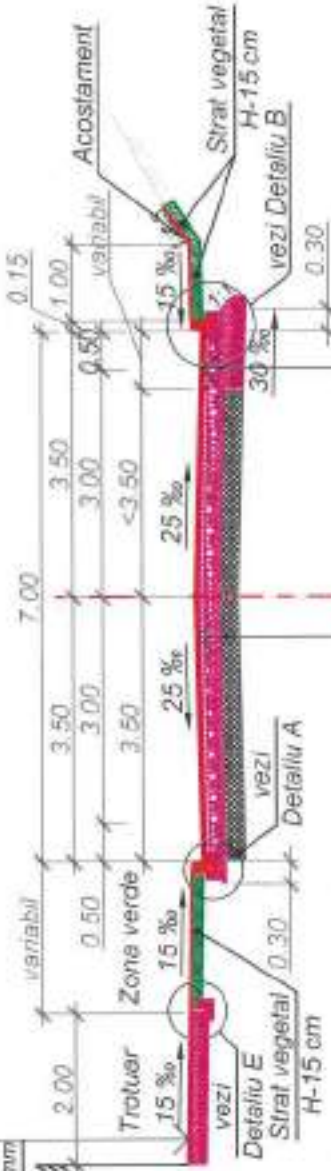
Tip teren după umeditate		Profil transversal tip		Tip XI		Tip XII	
		Consolidare	Declivitate				
Șanț stânga	Distanța, m						
	Cota șanțului, m						
Șanț dreapta	Distanța, m						
	Cota șanțului, m						
Declivități și curbe verticale		R=5000 C=59.99	8.0	45.57			
Cote proiectate în ax				101.42			
Cote existente în ax				65.16			
Distanța, m		16+20	48.02		17+00	66.09	
Pichet			SV:55°52.6'			33.75	
Aliniamente și curbe, Km							18+00
							139.64
							SV:56°3.8'
							19+00
							7.5

Verificator de proiecte  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

Nr de inregistrare a avizului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

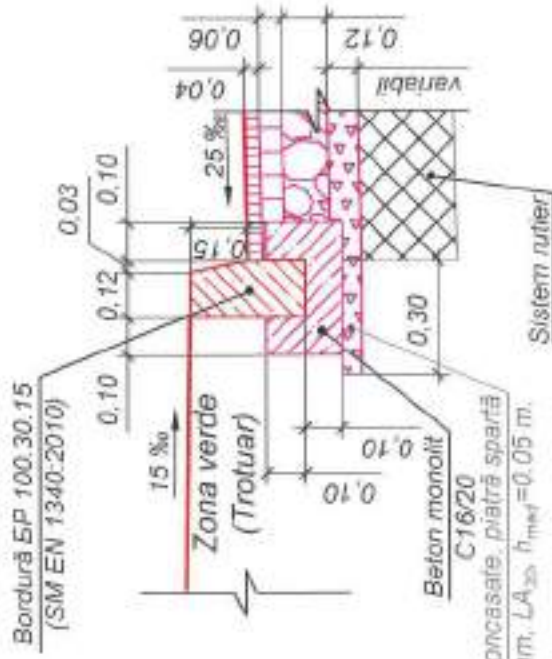
**PROFIL TRANSVERSAL TIP I**  
**PC 0+00 - PC 0+20**

Strat de rulare din m<sup>ix</sup>tur<sup>ă</sup> asfaltic<sup>ă</sup> stabilizat<sup>ă</sup> BAPC 11.2 rul, conform CP D.02.25.2021, bitum 50/70 SM SR EN 12591 - 40 mm  
Materiale granulare din pietriș concasat, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13043:2010, LA<sub>30</sub> - 100 mm  
Strat drenant de nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010 - 100 mm

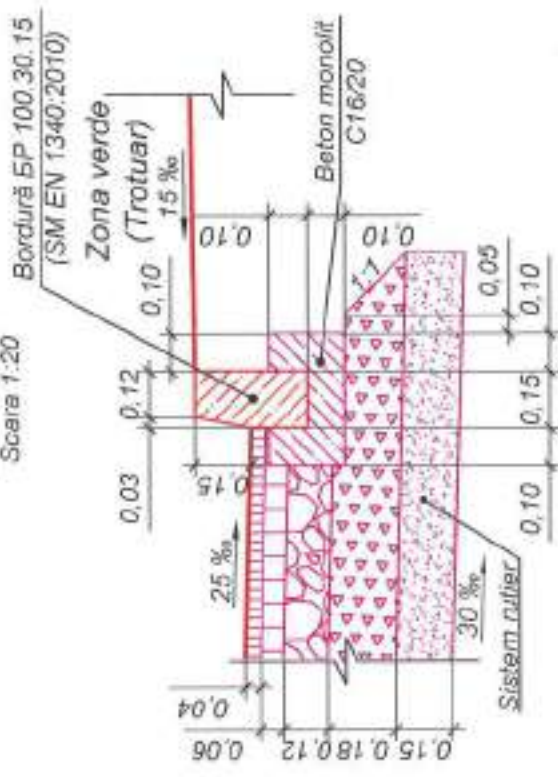


Strat de rulare din m<sup>ix</sup>tur<sup>ă</sup> asfaltic<sup>ă</sup> stabilizat<sup>ă</sup> MAS 11.2 rul, SM EN 13108-5:2016, bitum modificat clasă 4, SM SR EN 14023, - 40 mm  
Strat de legătură din beton asfaltic deschis cu pietriș concasat BAD 22.4 leg, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 - 60 mm  
Materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GAB5, LA<sub>30</sub> stabilizate cu ciment conform SM SR EN 14227-1, CEM I 42.5R conform SM SR EN 197-1:2014 - 120 mm  
Strat de reforțare egalizare din materiale granulare din pietriș concasat, fr. 8-63 mm, conform SM SR EN 13043:2010, LA<sub>30</sub> - Variabil  
Frezarea stratului bituminos existent cu adâncime medie 6 cm.  
Sistem rutier existent

**Detaliul A**  
Scala 1:20

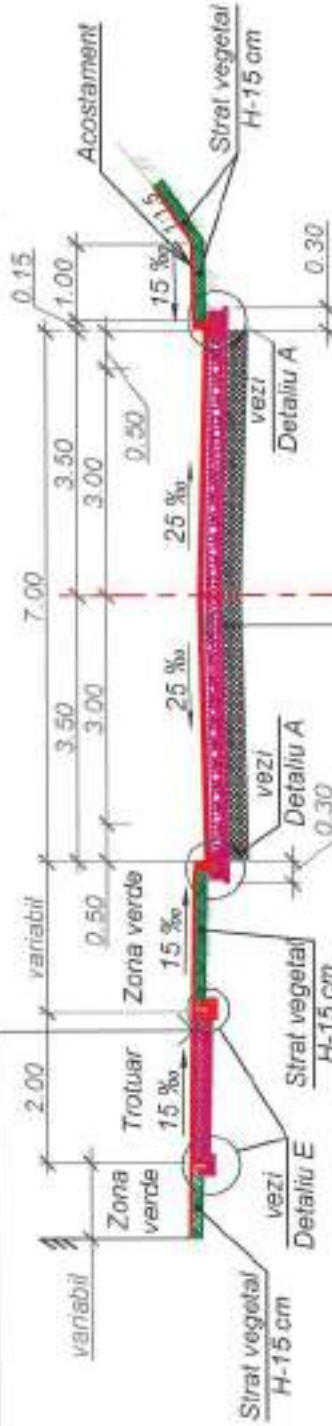


**Detaliul B**  
Scala 1:20

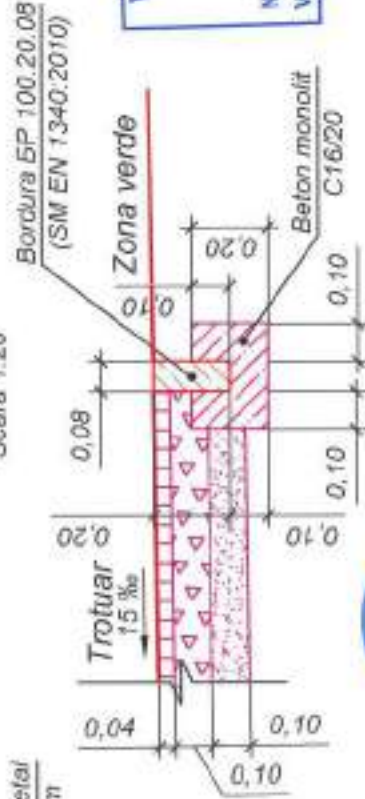


**PROFIL TRANSVERSAL TIP II**  
**PC 0+20 - PC 1+95**

Strat de rulare din m<sup>ix</sup>tur<sup>ă</sup> asfaltic<sup>ă</sup> BAPC 11.2 rul, conform CP D.02.25.2021, bitum 50/70 SM SR EN 12591 - 40 mm  
Materiale granulare din pietriș concasat, fr. 8-31.5 mm conform SM SR EN 13043:2010, LA<sub>30</sub> - 100 mm  
Strat drenant de nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010 - 100 mm



Strat de rulare din m<sup>ix</sup>tur<sup>ă</sup> asfaltic<sup>ă</sup> stabilizat<sup>ă</sup> MAS 11.2 rul, SM EN 13108-5:2016, bitum modificat clasă 4, SM SR EN 14023, - 40 mm  
Strat de legătură din beton asfaltic deschis cu pietriș concasat BAD 22.4 leg, SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 - 60 mm  
Materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GAB5, LA<sub>30</sub> stabilizate cu ciment conform SM SR EN 14227-1, CEM I 42.5R conform SM SR EN 197-1:2014 - 120 mm  
Strat de reforțare egalizare din materiale granulare din pietriș concasat, fr. 8-63 mm, conform SM SR EN 13043:2010, LA<sub>30</sub> - Variabil  
Frezarea stratului bituminos existent cu adâncime medie 6 cm.  
Sistem rutier existent



**Detaliul E**  
Scala 1:20

**Verificator de proiecte**  
**Calin Victor**  
**Domeniile B.3a**  
Nr de înregistrare a studiului: 112-09/14.02.2020  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026  
07.08.2022



**Notă:** - Elementele prefabricate - bordurile sunt individuale, din beton clasă C35/45 conform SM EN 206+A1:2017, cu clasa de expunere XC4+XD3+XF4 și armatură rotundă netedă clasă A240C, conform SM EN 10080:2014.  
- Betoanele C16/20 conform SM EN 206+A1:2017 folosite la executarea lucrărilor, trebuie să corespundă clasei de expunere XC2.  
- Agregate concasate din piatră spartă fr.8-63mm, LA<sub>30</sub> conform SM SR EN 13043:2010.

Obiect nr.248/2022-D

Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsonul cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Urziceni.

Mod.	Nr. sec.	Ediția	Nr. doc.	Semnătura	Data
I S P	C. Bolocan				01.22
Elaborat	I. Boghiu				01.22
Verificat	S. Bogza				01.22

Profile transversale tip. Tip I - II.  
Sc. 1:100

S R L „Simbo-Proiect”  
or. Chișinău

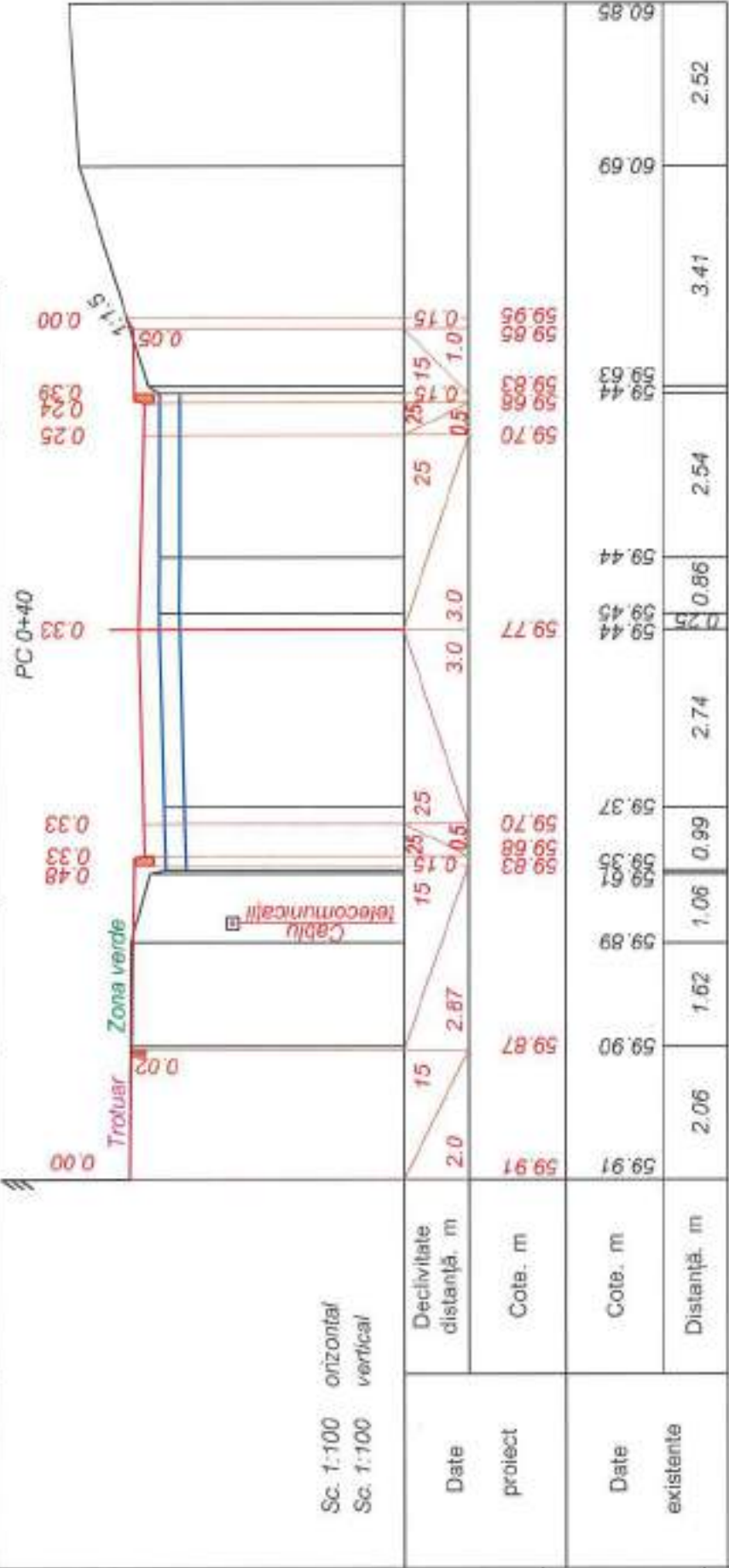
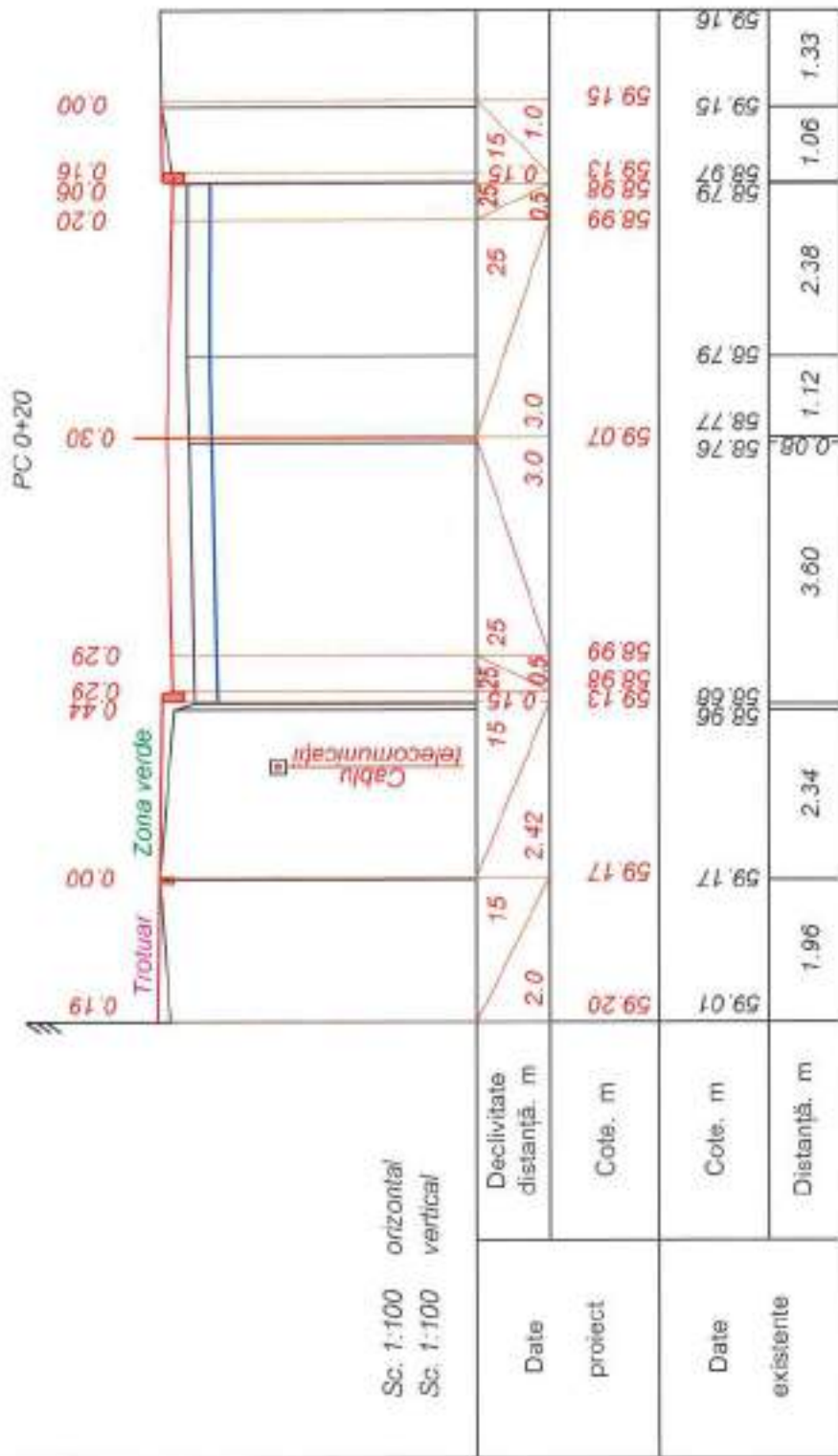
Inv. Nr. \_\_\_\_\_  
Semnătura și data \_\_\_\_\_  
Scmb Inv. Nr. \_\_\_\_\_











Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Inv. Nr	Semnatura și data	Samb Inv. Nr
---------	-------------------	--------------

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.5a

Nr. de înregistrare a entității  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Obiect nr. 248/2022 - D

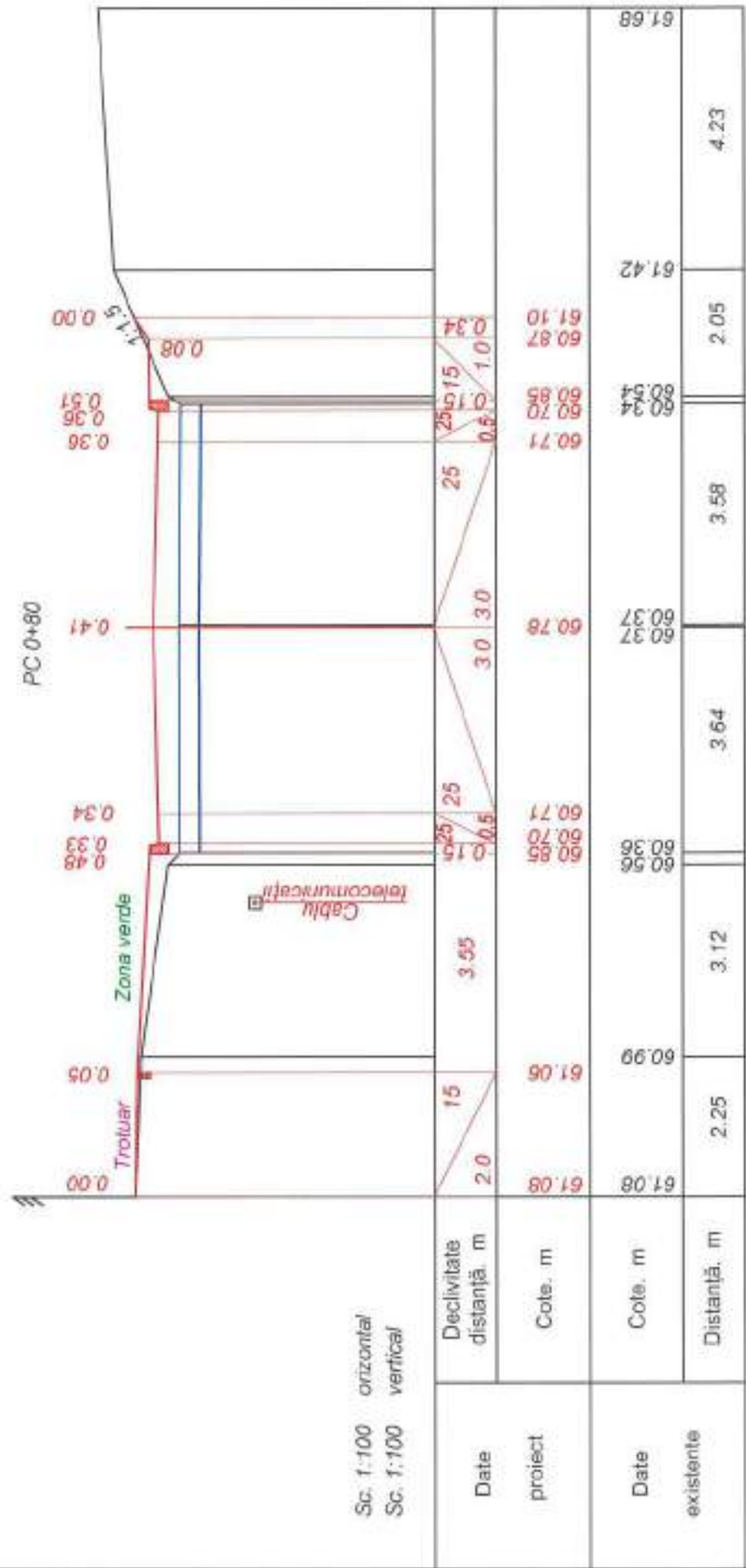
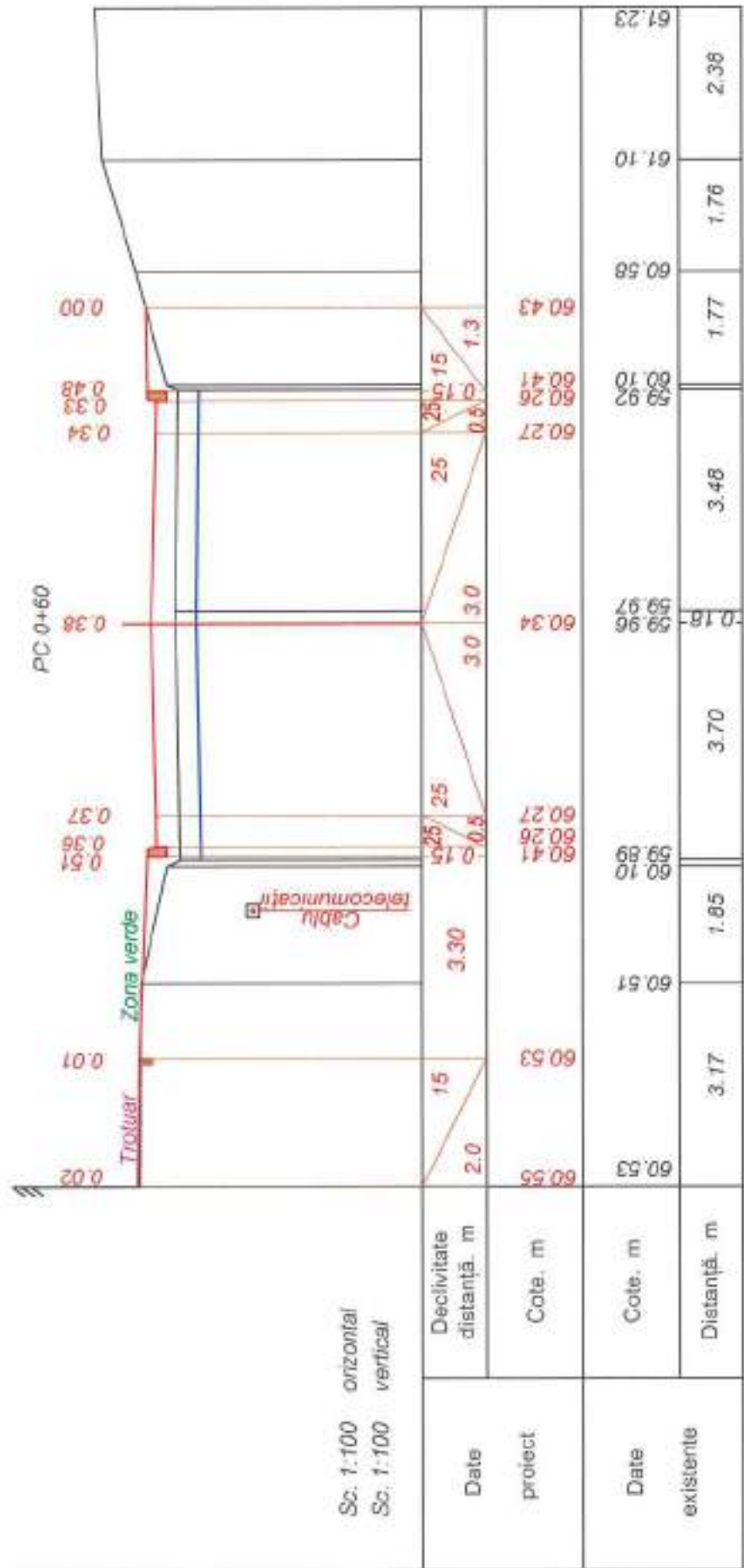
Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din  
str. Ion Neculce (tronsonul cuprins între str. Ștefan cel Mare  
și str. Burebista) în or. Ungheni.

Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnătura	Data
ISP		C. Bolocan		CA	01.22
Elaborat		I. Ciubuc		IC	01.22
Verificat		I. Boghiu		IB	01.22

Faza	Planșa	Planșe
PE		27

S R L „Simbo-Proiect”  
or. Chișinău

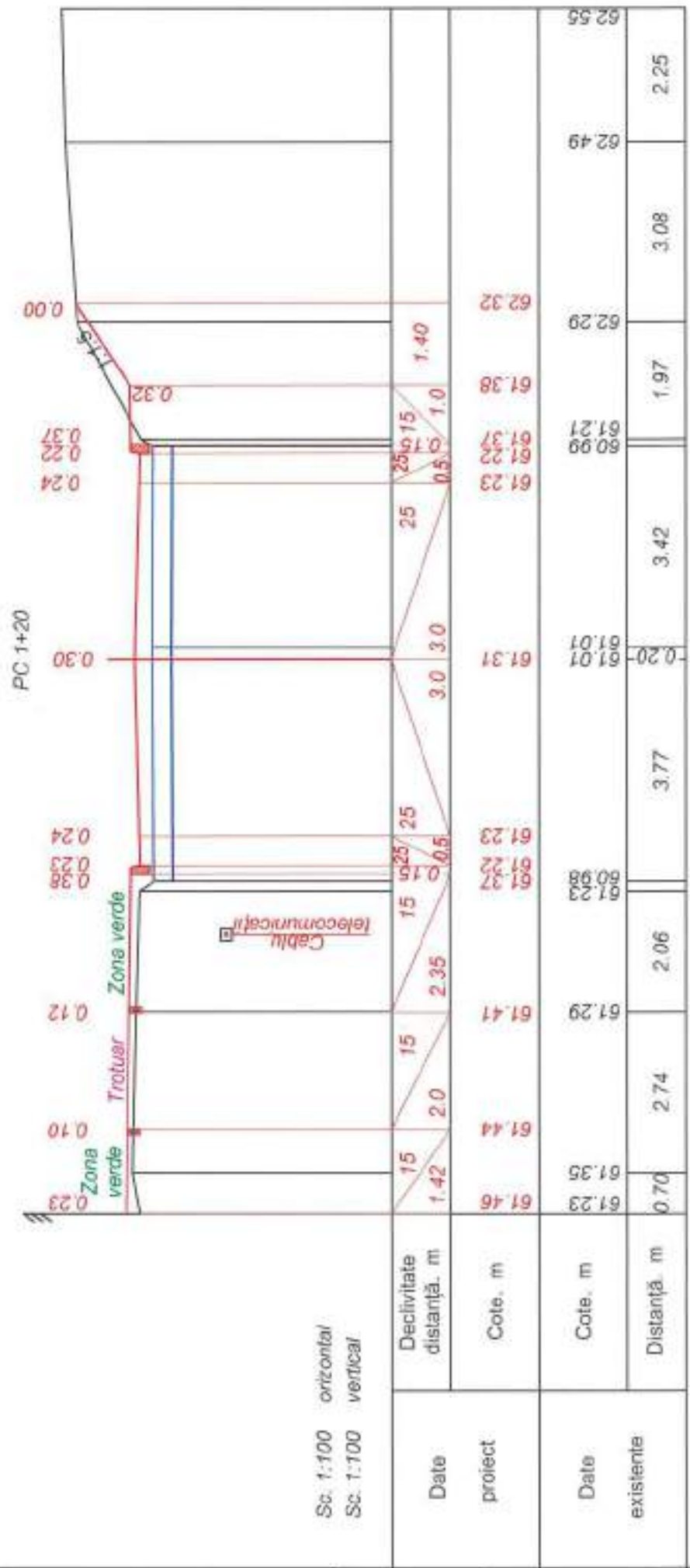
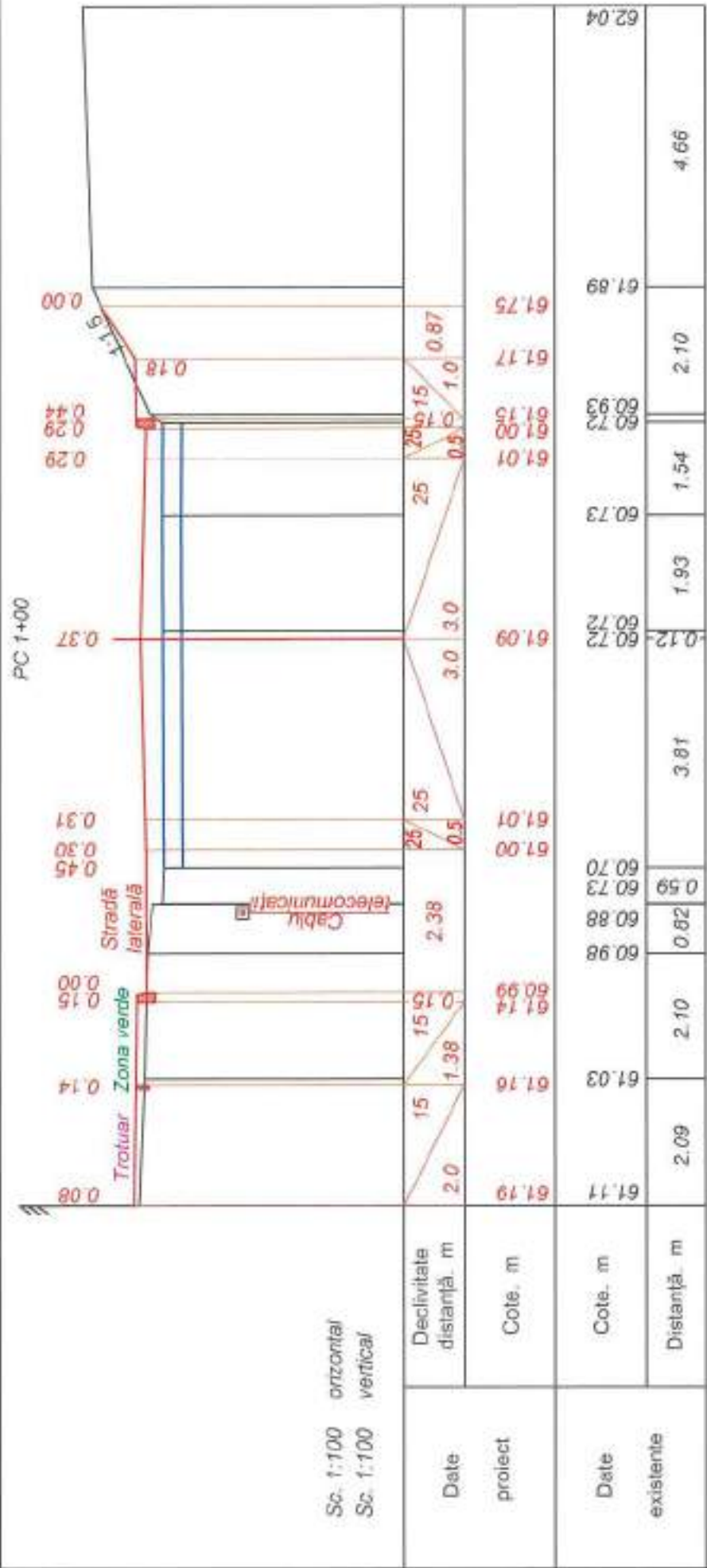
Profil transversal PC 0+20 - PC 0+40.  
Sc. 1:100



Inv. Nr. \_\_\_\_\_  
 Semnatura si data \_\_\_\_\_  
 Scmb Inv. Nr. \_\_\_\_\_

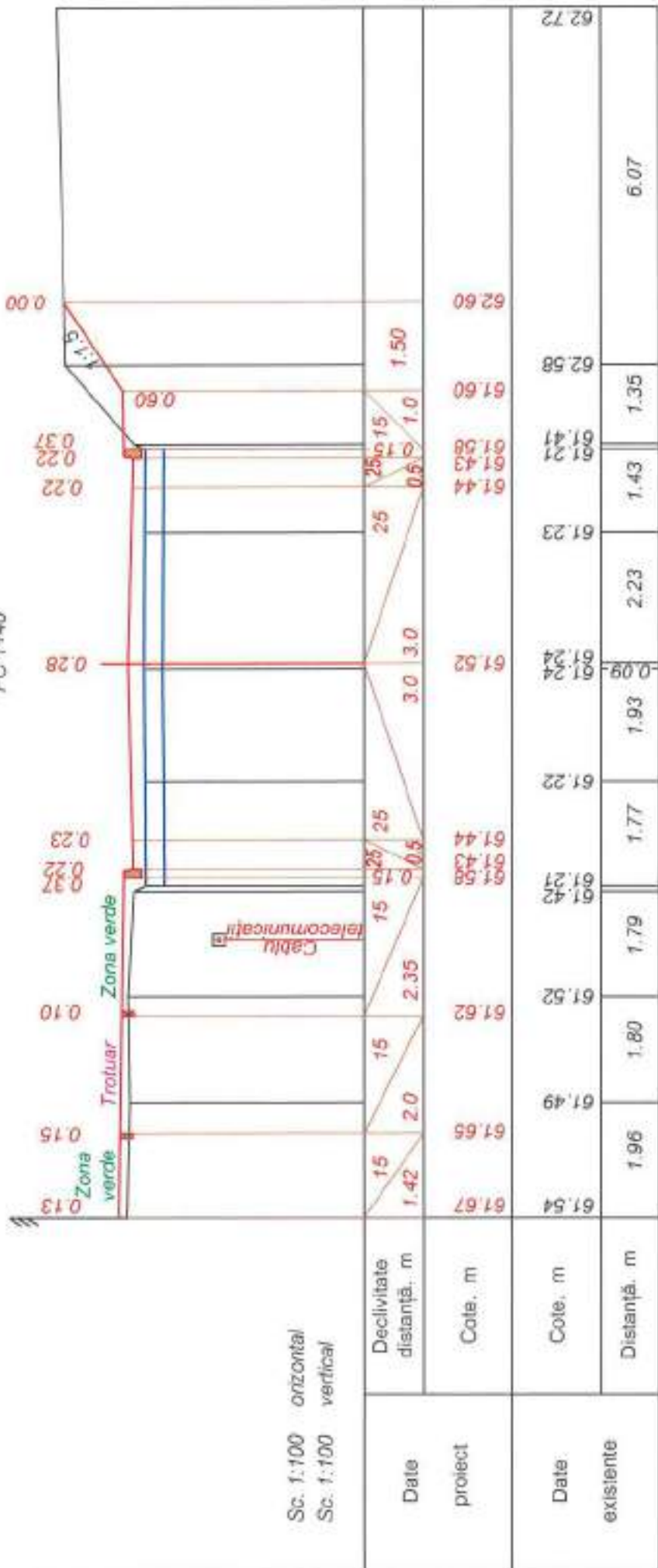


Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr de inregistrare a autorizatiei  
 Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

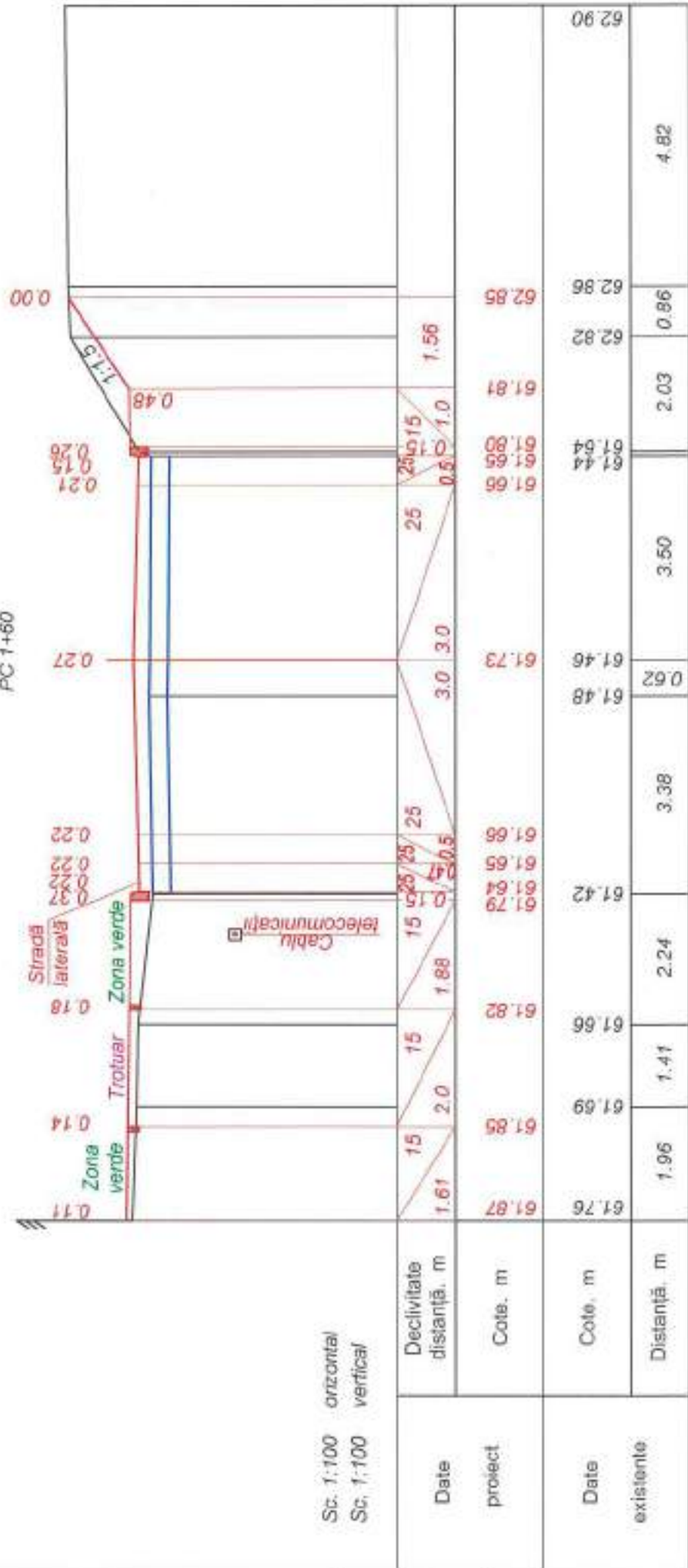


Verificator de proiecte  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de inregistrare a servului  
 Valabil de la 12.05.2021 pina la 12.05.2026

PC 1+40



PC 1+60

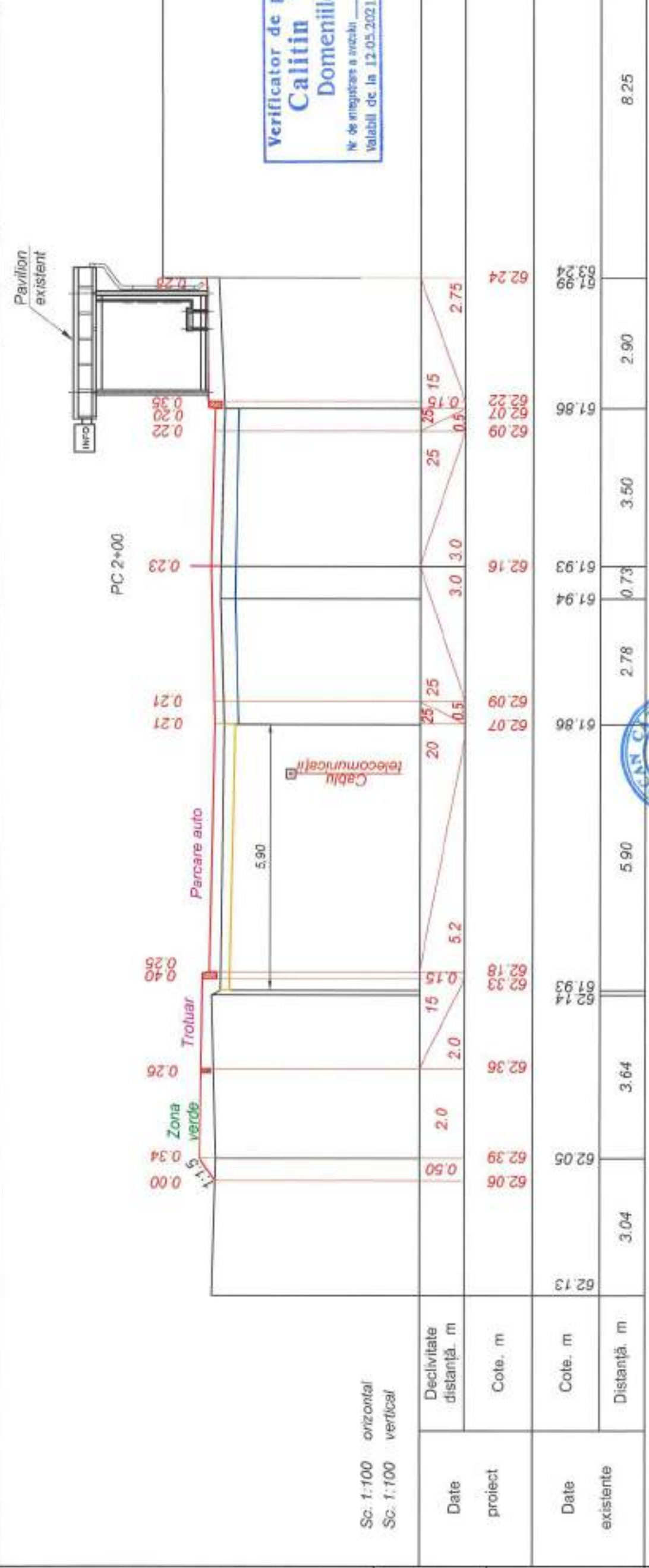
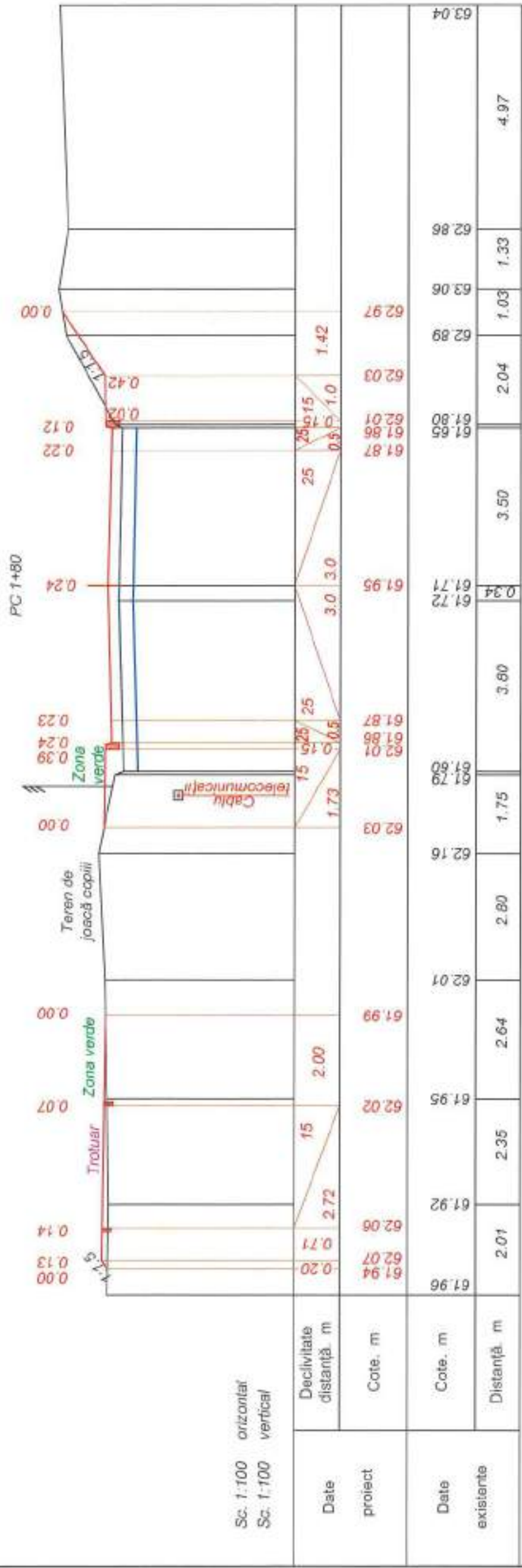


Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr. de înregistrare a biroului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Inv. Nr. \_\_\_\_\_  
 Semnatura și data \_\_\_\_\_  
 Schimb Inv. Nr. \_\_\_\_\_

Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnat	Data

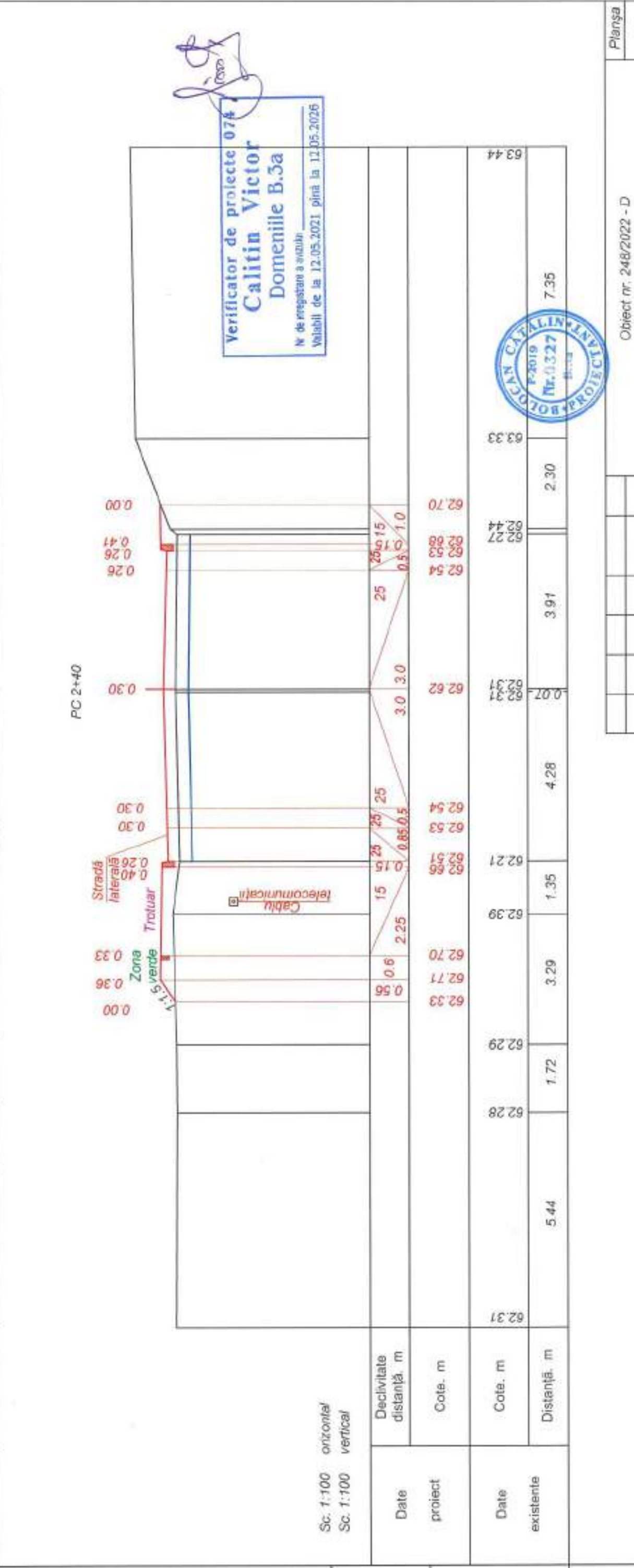
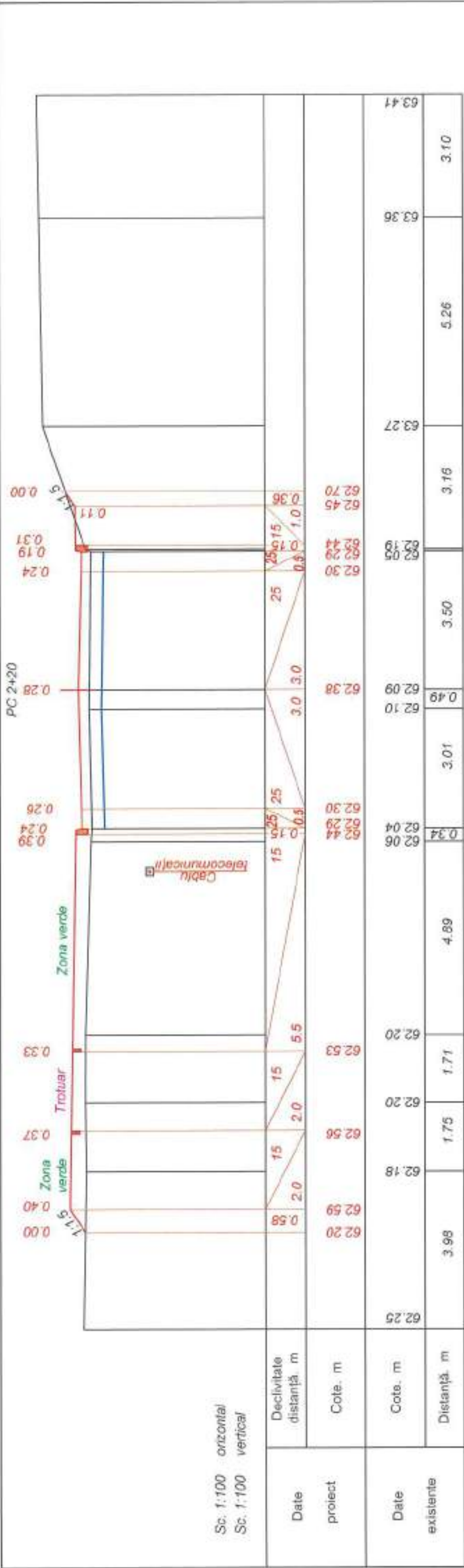


Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr. de inregistrare a arhitectului  
 Valabil de la 12.05.2021 pina la 12.05.2026



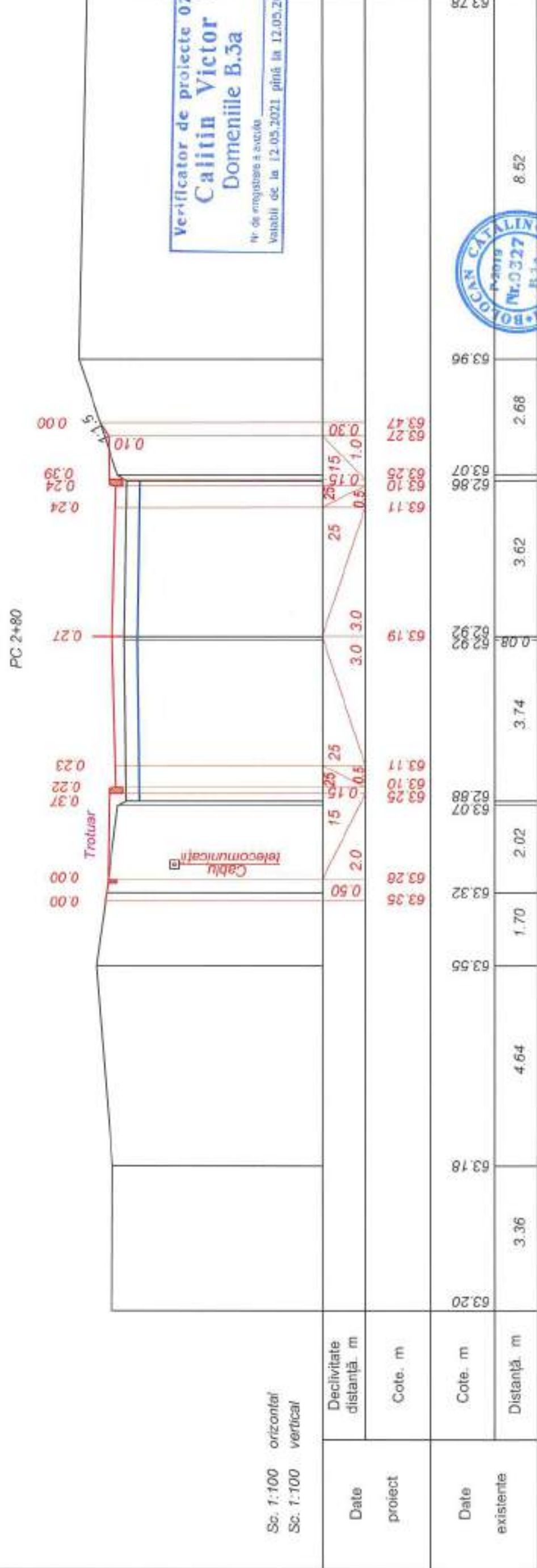
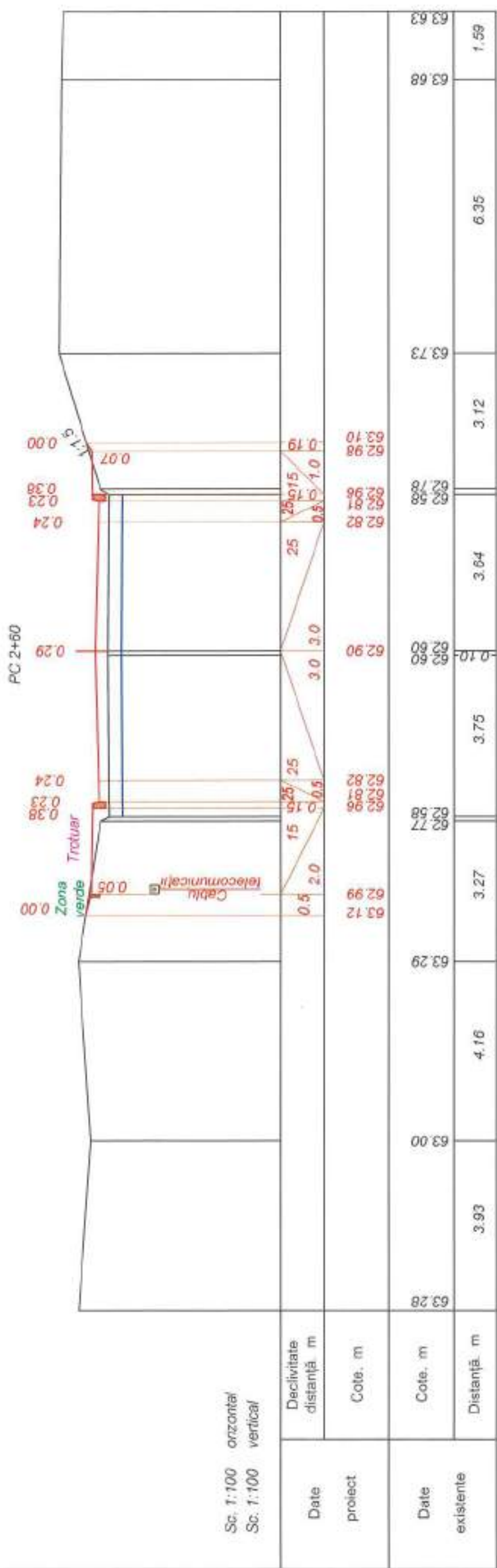
Intr. Nr.	Semnatura si data	Scimb inv. Nr.
-----------	-------------------	----------------





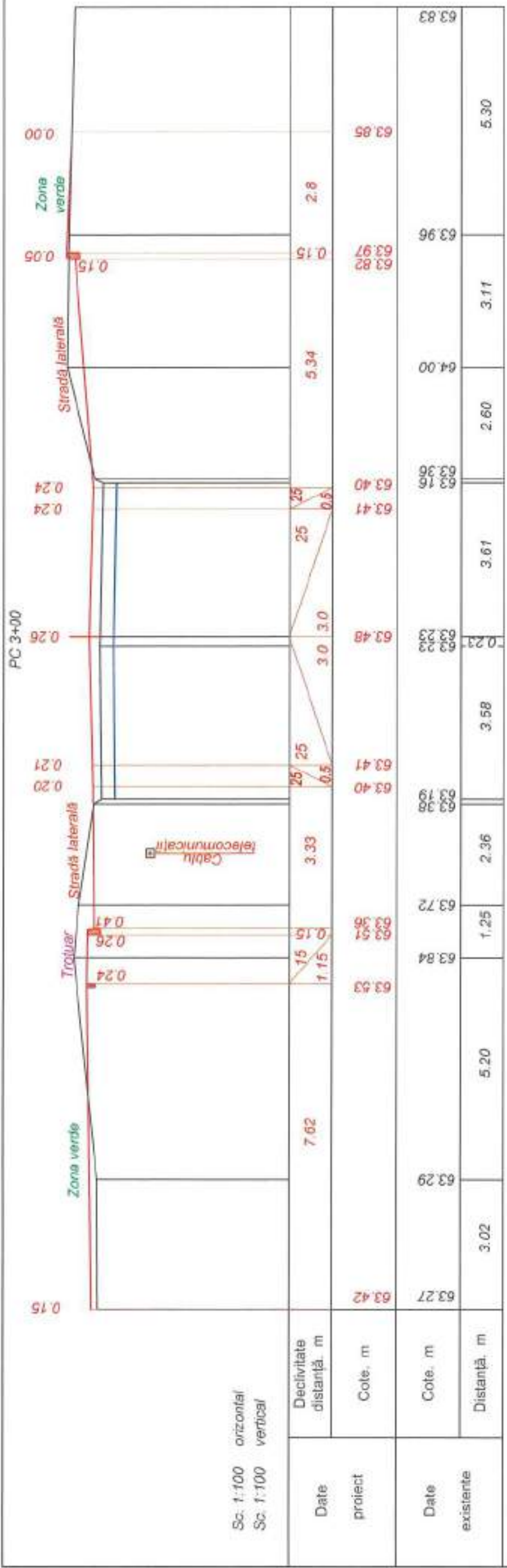
Verificator de proiecte 074  
Calitin Victor  
Domeniile B.5a  
Nr de inregistrare a avizului  
Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026





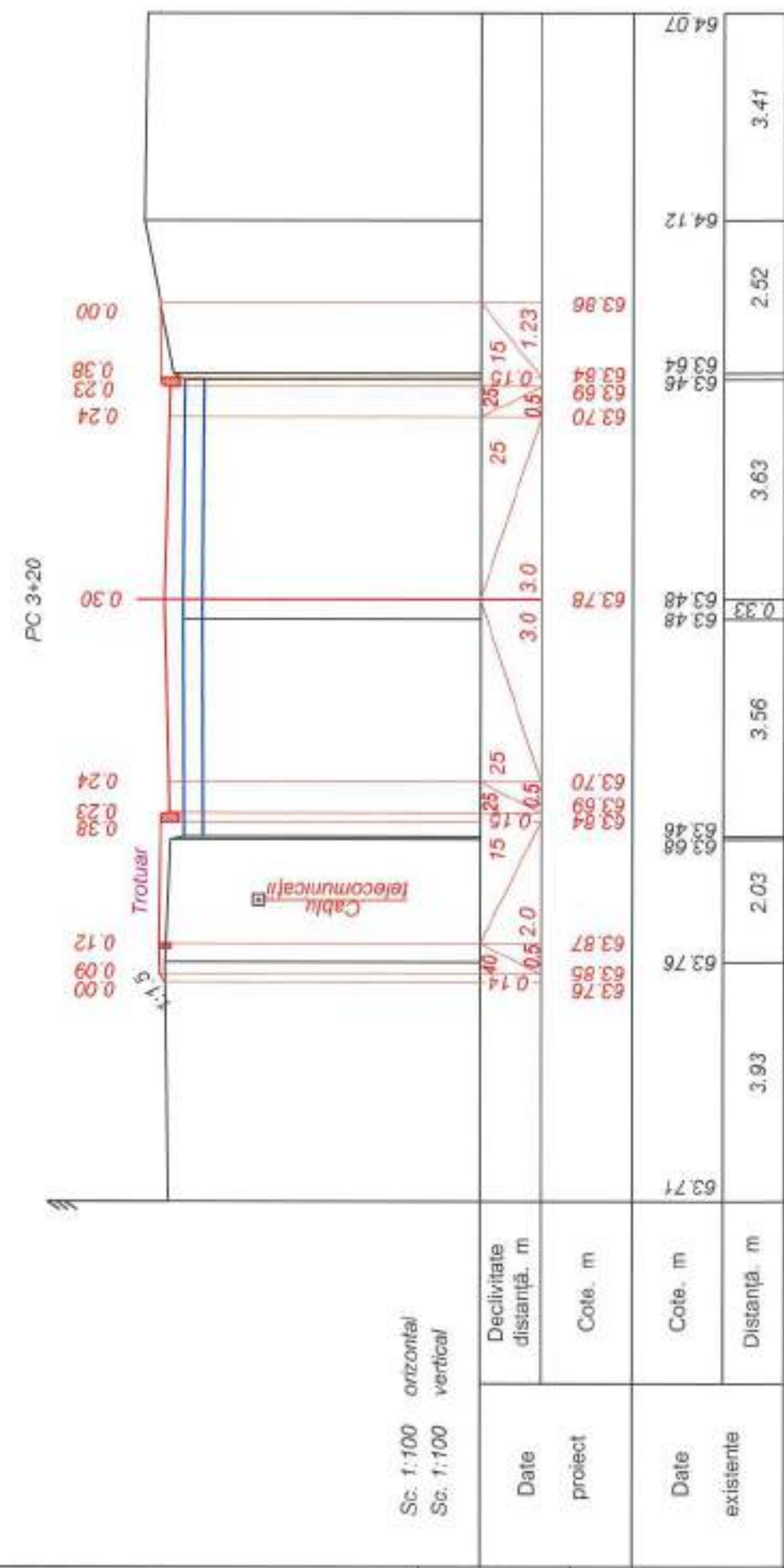
Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr. de înregistrare a activității  
 Valabil până la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026





Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Declivitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
	7.62	63.42	63.27	63.29
	1.15	63.53	63.84	63.84
	0.15	63.51	63.72	63.72
	3.33	63.40	63.38	63.38
	0.5	63.41	63.19	63.19
	3.0	63.48	63.23	63.23
	3.0	63.48	63.23	63.23
	0.5	63.41	63.36	63.36
	2.5	63.41	63.16	63.16
	2.5	63.41	63.16	63.16
	5.34	63.82	64.00	64.00
	0.15	63.97	63.96	63.96
	2.8	63.85	63.83	63.83



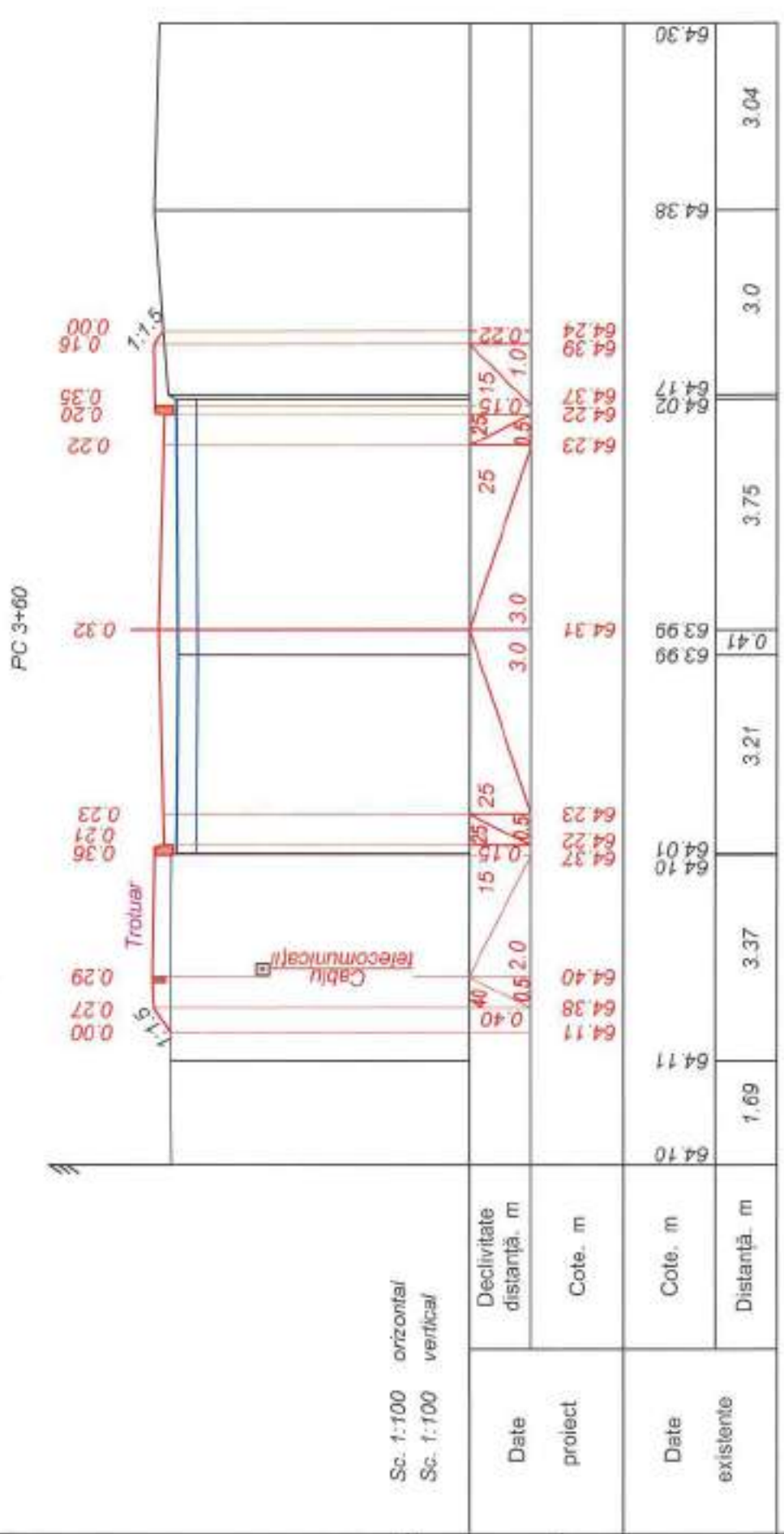
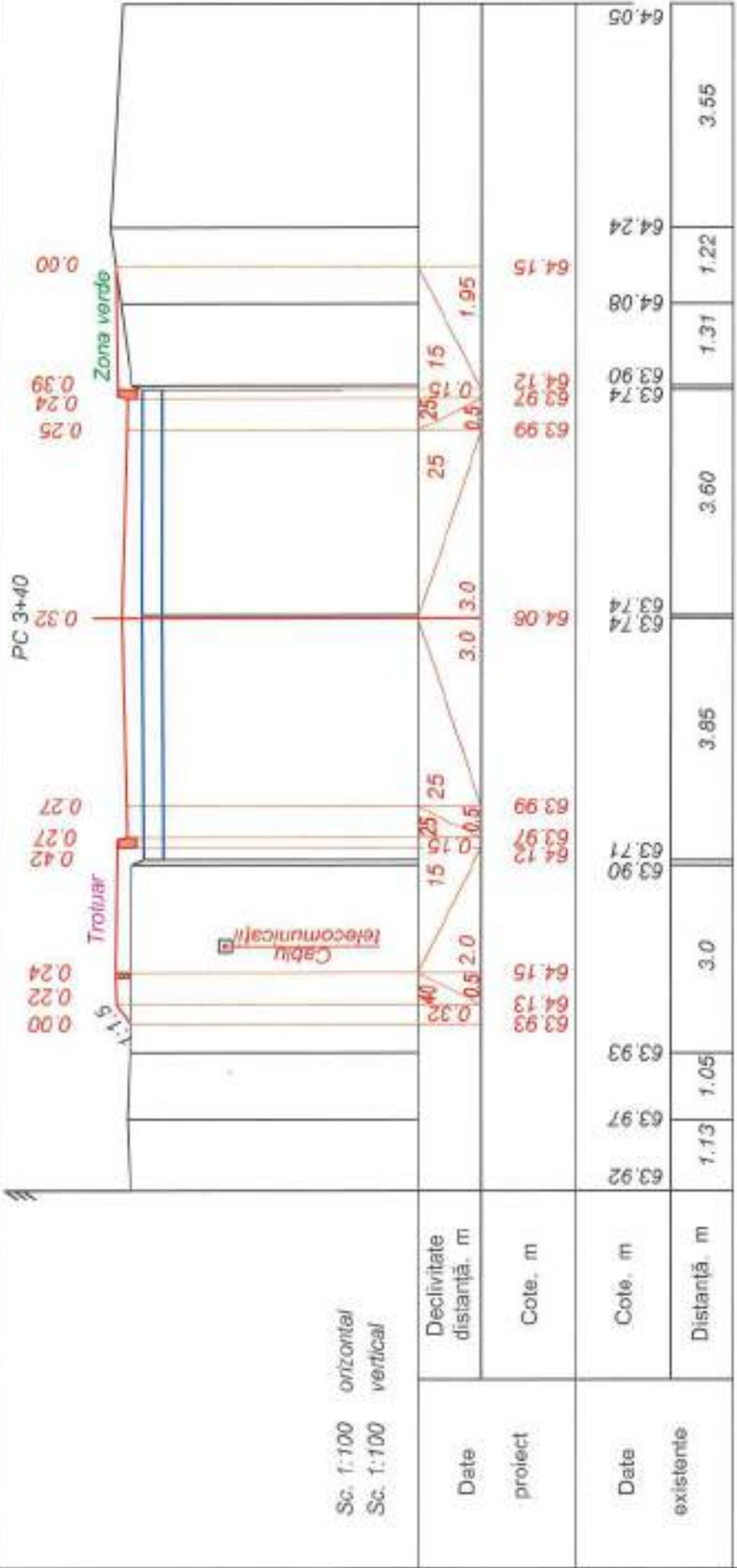
Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Declivitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
	1.0	63.76	63.76	63.76
	0.5	63.87	63.85	63.85
	0.5	63.87	63.87	63.87
	1.0	63.76	63.76	63.76
	2.0	63.87	63.87	63.87
	1.5	63.84	63.84	63.84
	0.5	63.70	63.70	63.70
	3.0	63.78	63.78	63.78
	0.5	63.69	63.69	63.69
	0.15	63.64	63.64	63.64
	1.23	63.86	63.86	63.86
	3.63	63.48	63.48	63.48
	0.33	63.48	63.48	63.48
	3.56	63.48	63.48	63.48
	2.03	63.48	63.48	63.48
	3.93	63.76	63.76	63.76
	3.56	63.48	63.48	63.48
	2.52	64.12	64.12	64.12
	3.41	64.07	64.07	64.07

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.5a  
Nr de inregistrare a studiului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Iny. Nr. \_\_\_\_\_  
Semnatura si data \_\_\_\_\_  
Scimb Iny. Nr. \_\_\_\_\_

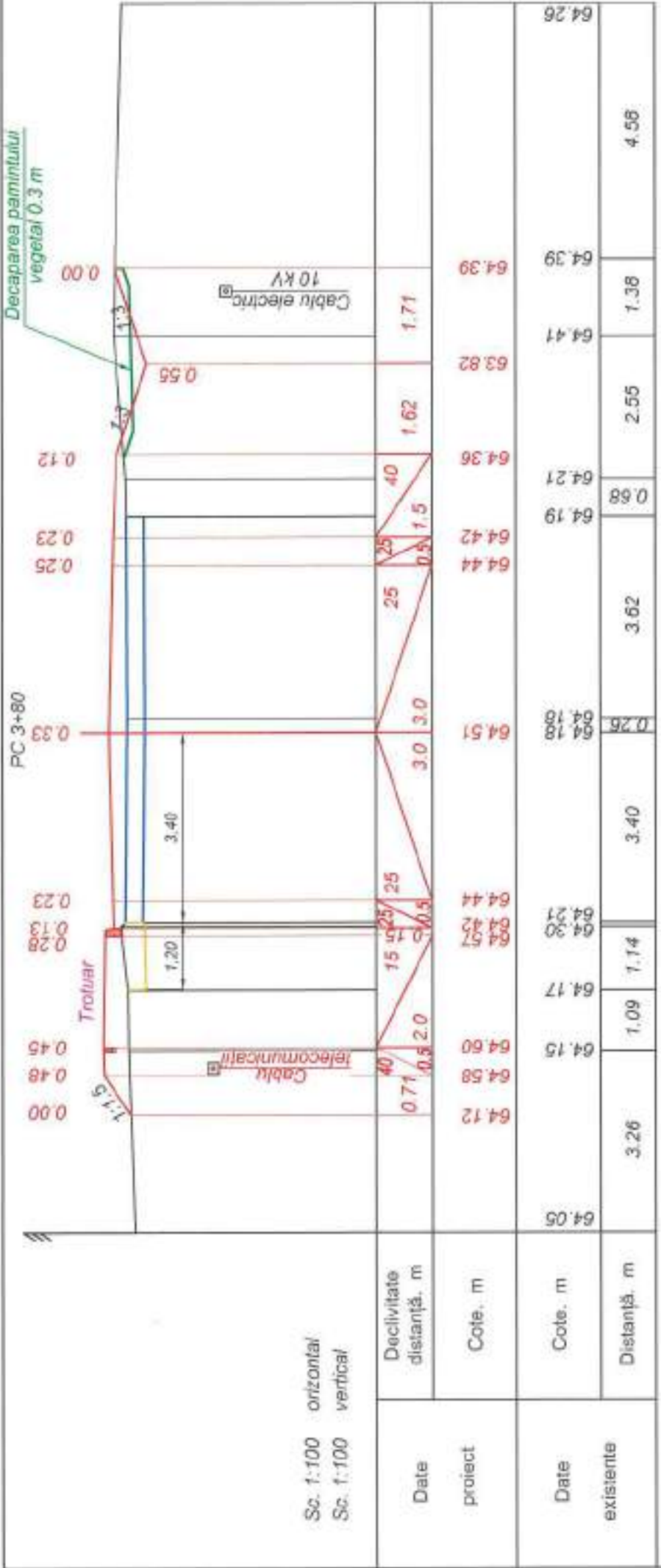


Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr. de autorizare a activitatii  
 Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026



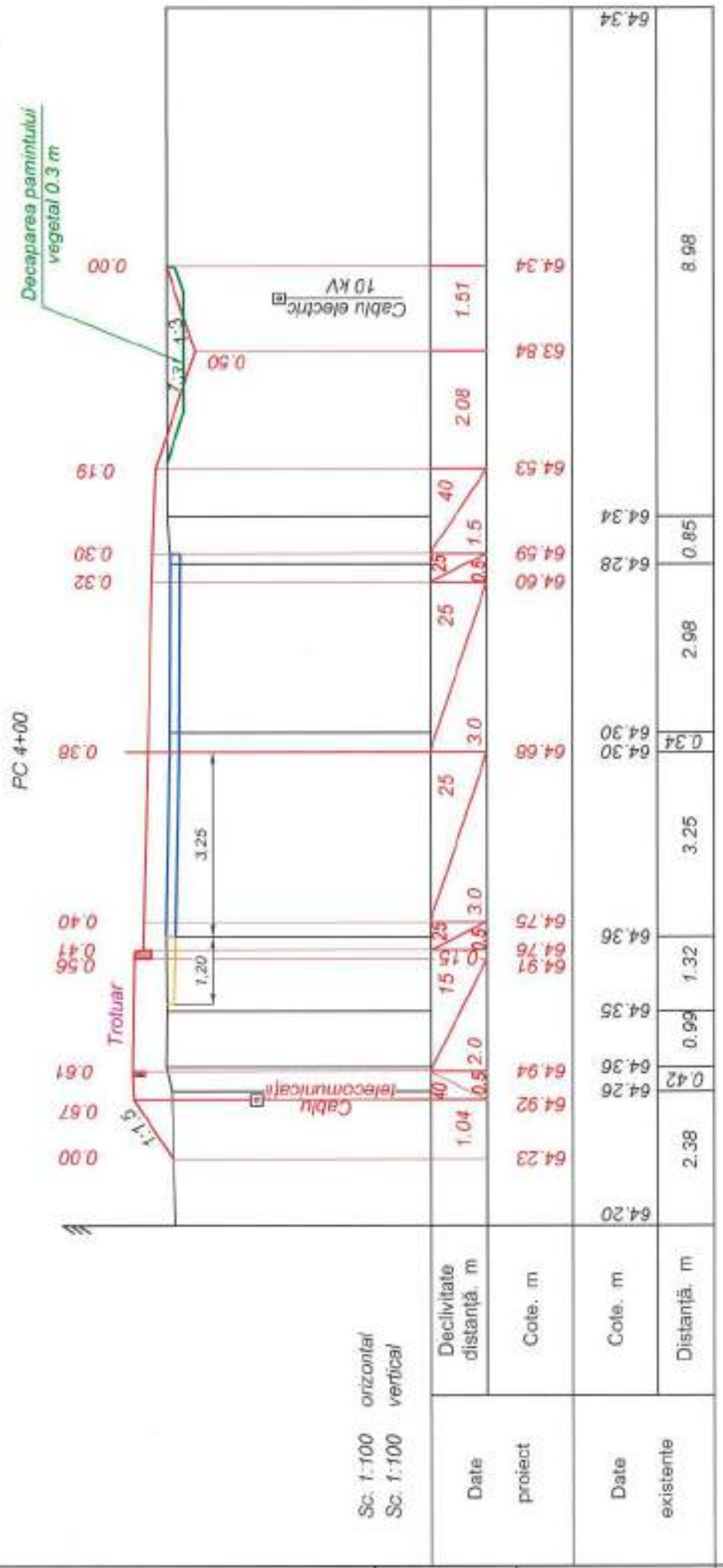
Invl. Nr. \_\_\_\_\_  
 Semnatura si data \_\_\_\_\_  
 Scimb Invl. Nr. \_\_\_\_\_

Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr.doc.	Semnata	Data



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Declivitate distanță, m	Cote, m
Date existente	Cote, m	Distanță, m



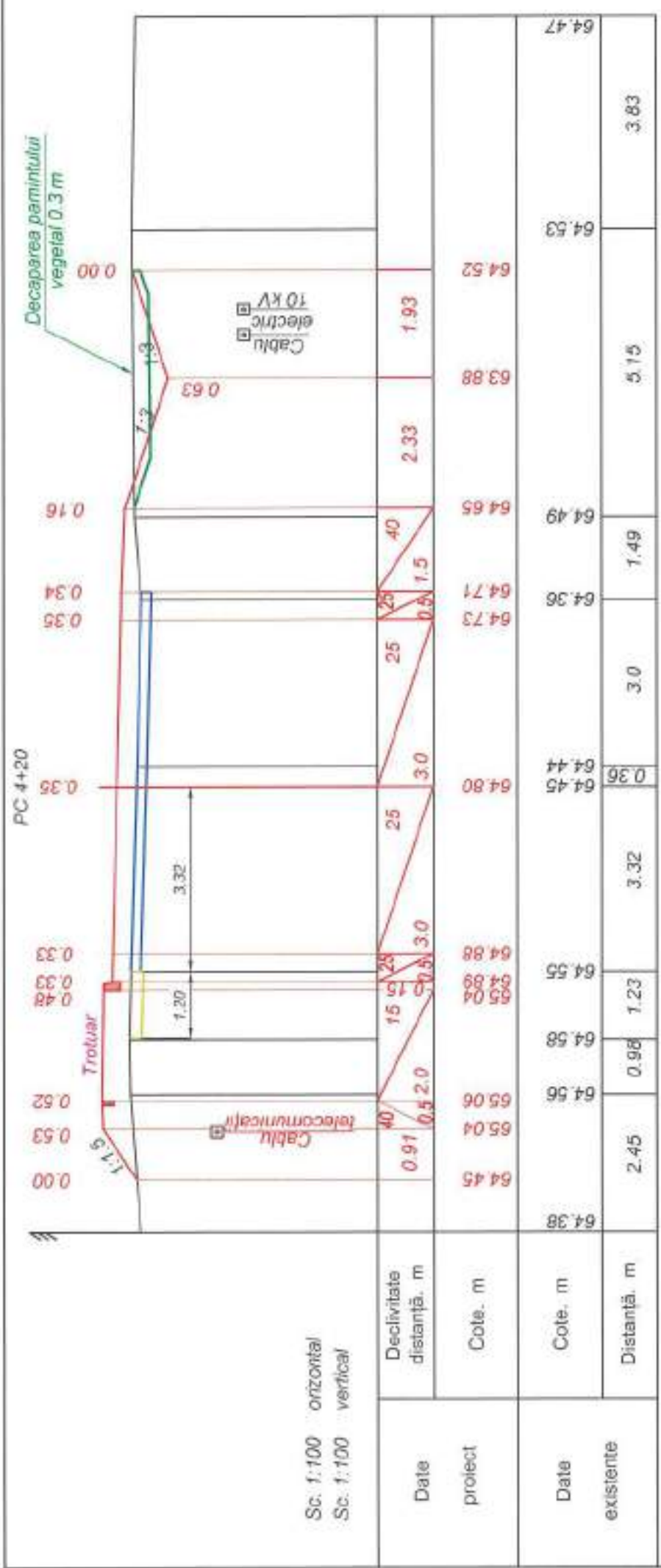
Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Declivitate distanță, m	Cote, m
Date existente	Cote, m	Distanță, m

Iny. Nr. \_\_\_\_\_  
Semnatura si data \_\_\_\_\_  
Scimb Inv. Nr. \_\_\_\_\_

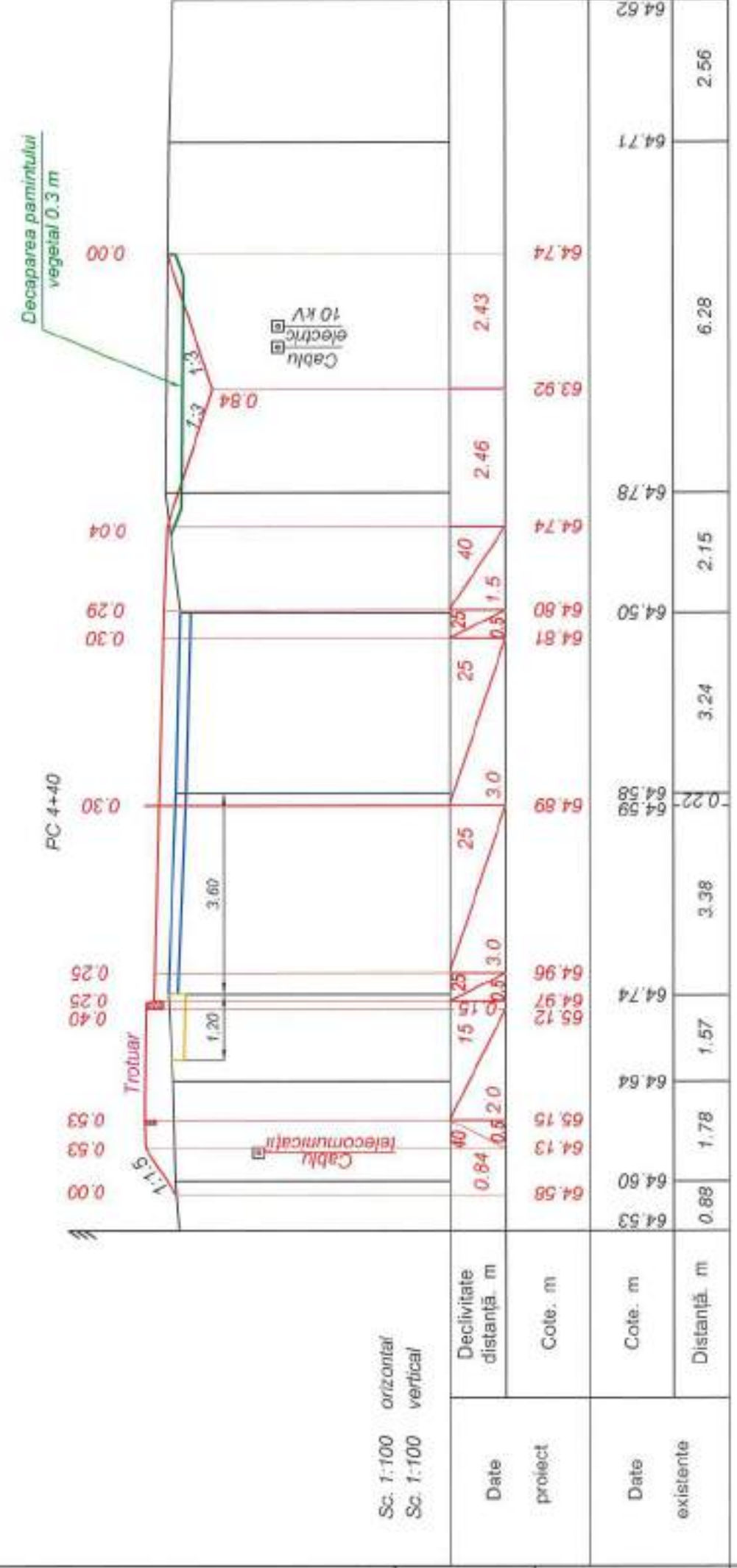
Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr. de inregistrare a proiectului \_\_\_\_\_  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026





Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Declivitate	Date	
proiect	distanță, m	Cote, m	Distanță, m
		64.45	2.45
		65.04	0.91
		65.06	0.52
		64.58	0.98
		64.55	1.23
		64.80	3.32
		64.45	0.36
		64.73	3.0
		64.36	1.49
		64.49	5.15
		63.88	5.15
		64.52	3.83
		64.47	3.83



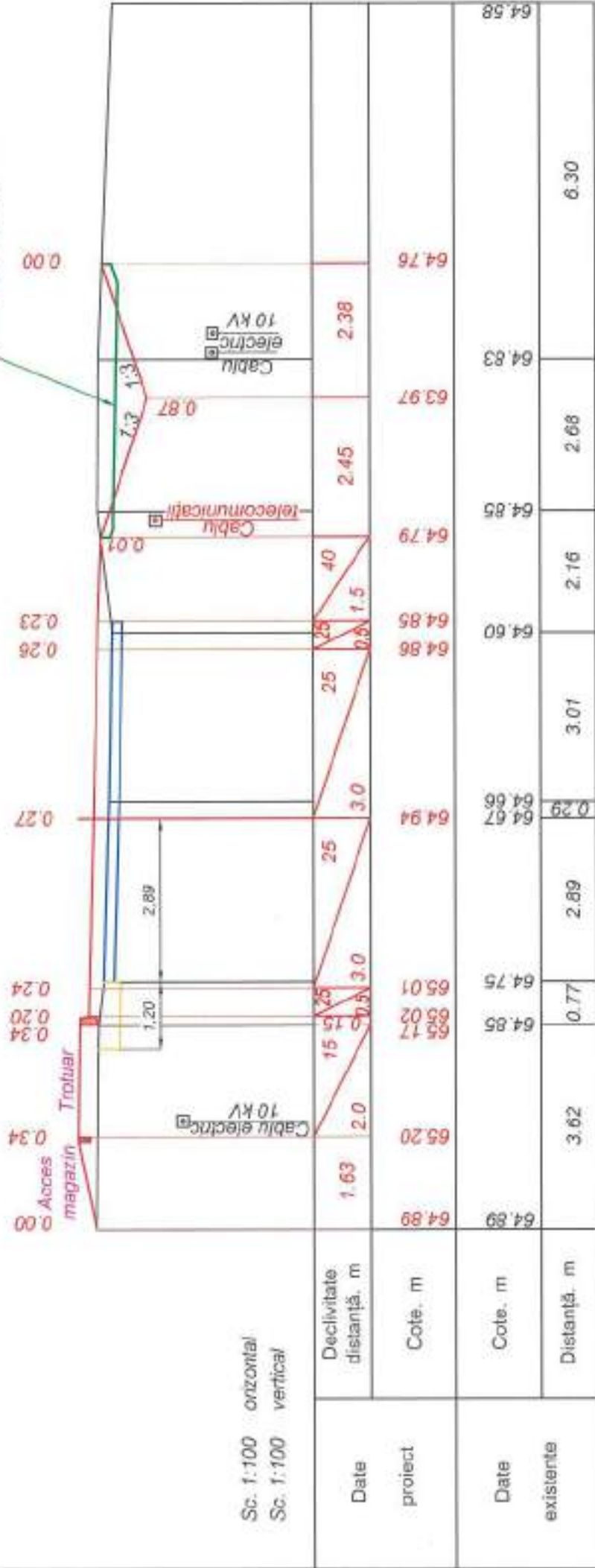
Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Declivitate	Date	
proiect	distanță, m	Cote, m	Distanță, m
		64.58	0.88
		64.13	0.53
		64.15	0.53
		64.64	1.78
		64.74	1.57
		64.96	3.38
		64.59	0.22
		64.89	3.24
		64.50	3.24
		64.81	2.15
		64.74	2.15
		64.78	6.28
		63.92	6.28
		64.74	2.56
		64.71	2.56
		64.62	2.56

Verificator de proiecte 0/4  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr. de înregistrare a invidiului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



PC 4+60



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect

Declivitate  
distanță, m

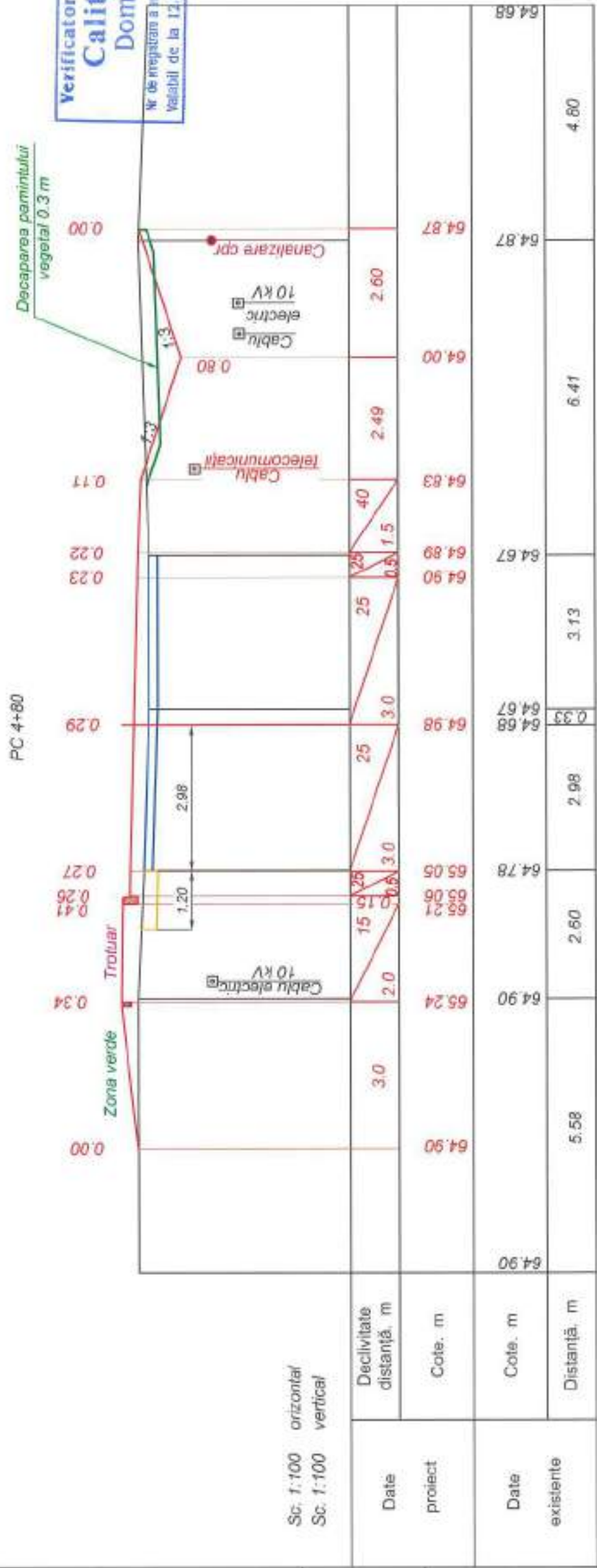
Cote, m

Date existente

Cote, m

Distanță, m

PC 4+80



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect

Declivitate  
distanță, m

Cote, m

Date existente

Cote, m

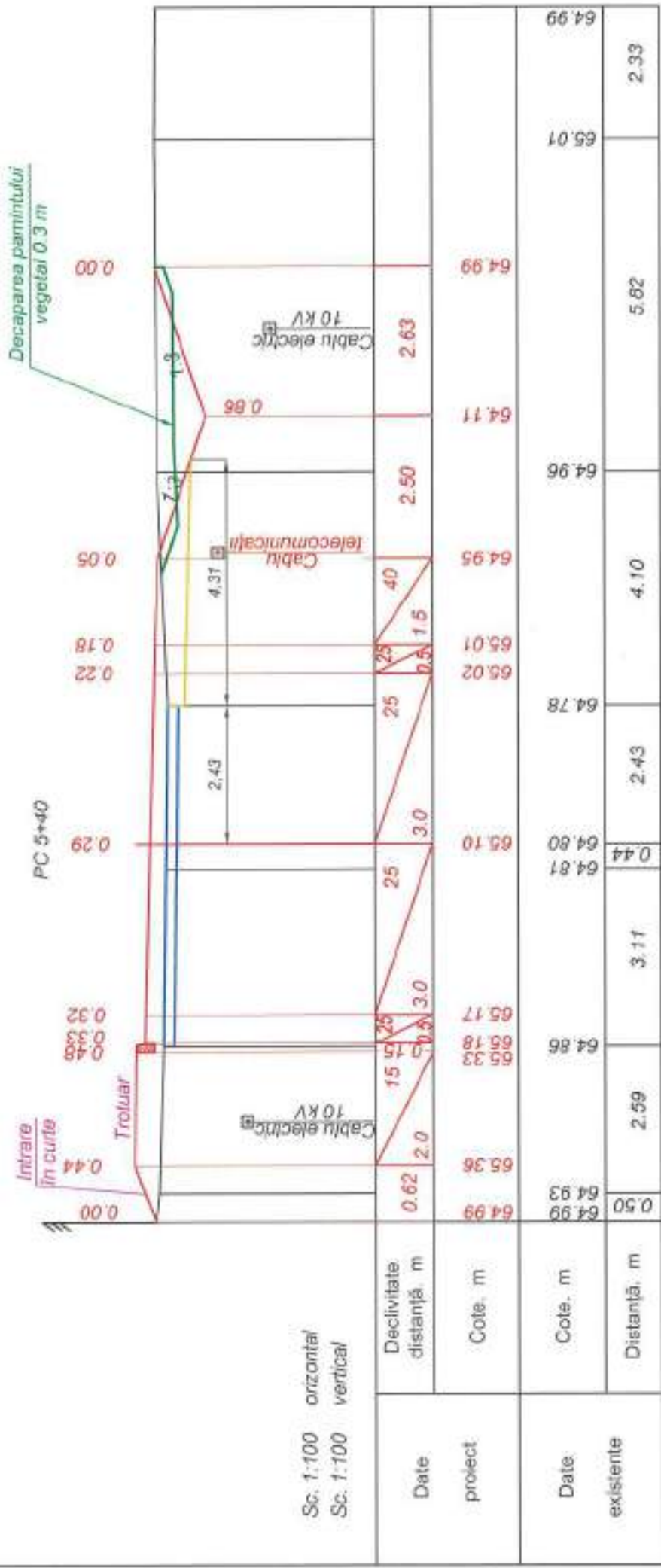
Distanță, m



Verificator de proiecte  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr de inregistrare a proiectului  
Validabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

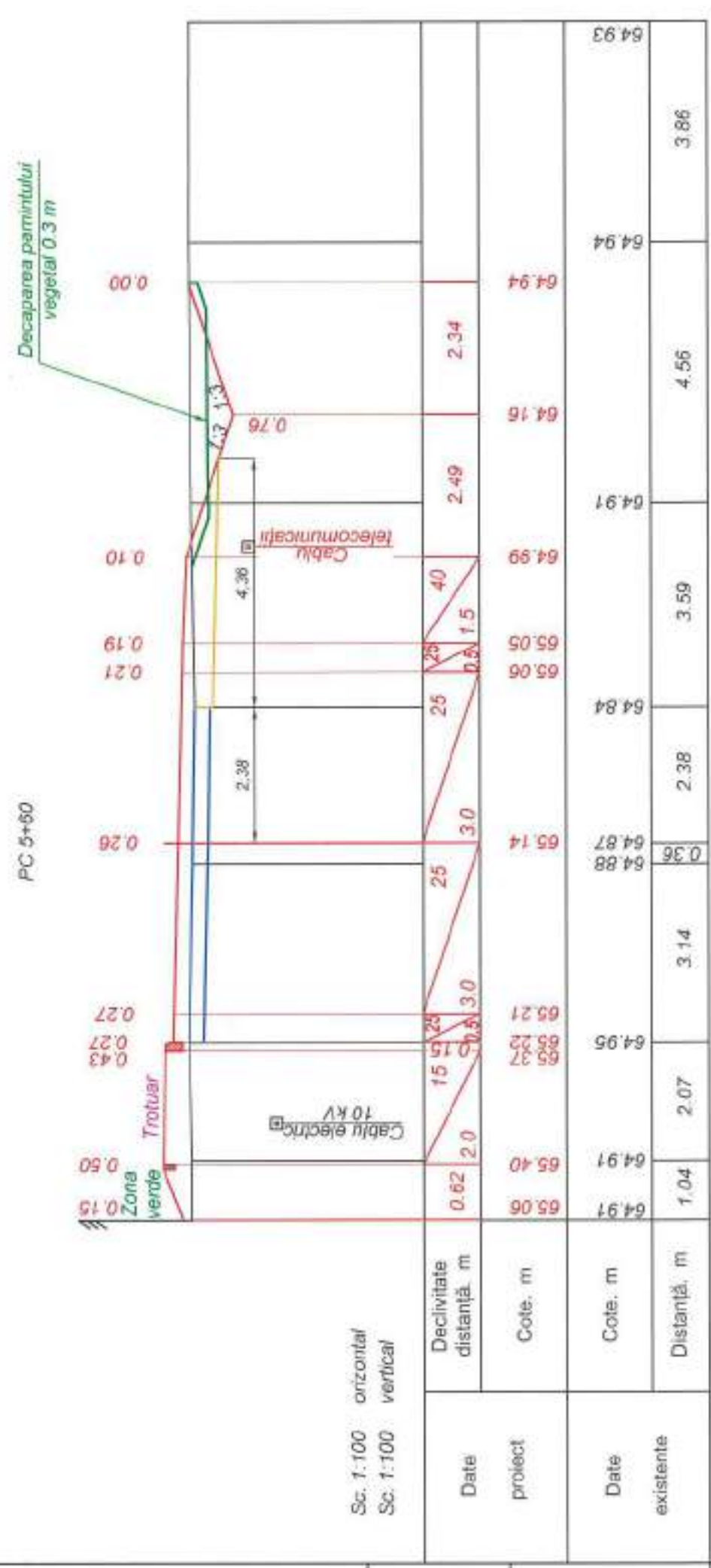






Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decalitate distanță, m	Cote, m
proiect	0.62	64.99
Date existente		64.99
		64.93
	2.59	64.86
		65.33
		65.18
		65.17
	3.11	64.81
		64.80
	0.44	64.80
		65.10
	2.43	64.78
		65.02
		65.01
	4.10	64.95
		64.96
		64.11
	5.82	64.99
		65.01
		64.99
		65.36
		64.99



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decalitate distanță, m	Cote, m
proiect	0.62	65.06
Date existente		64.91
		64.91
	2.07	64.95
		65.37
		65.22
		65.21
	3.14	65.14
		64.88
	0.36	64.87
		65.14
	2.38	64.84
		65.06
		65.05
	3.59	64.99
		64.91
		64.16
	4.56	64.94
		64.93
		65.06
		64.91

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.5a  
Nr de inregistrare a serviciului  
Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

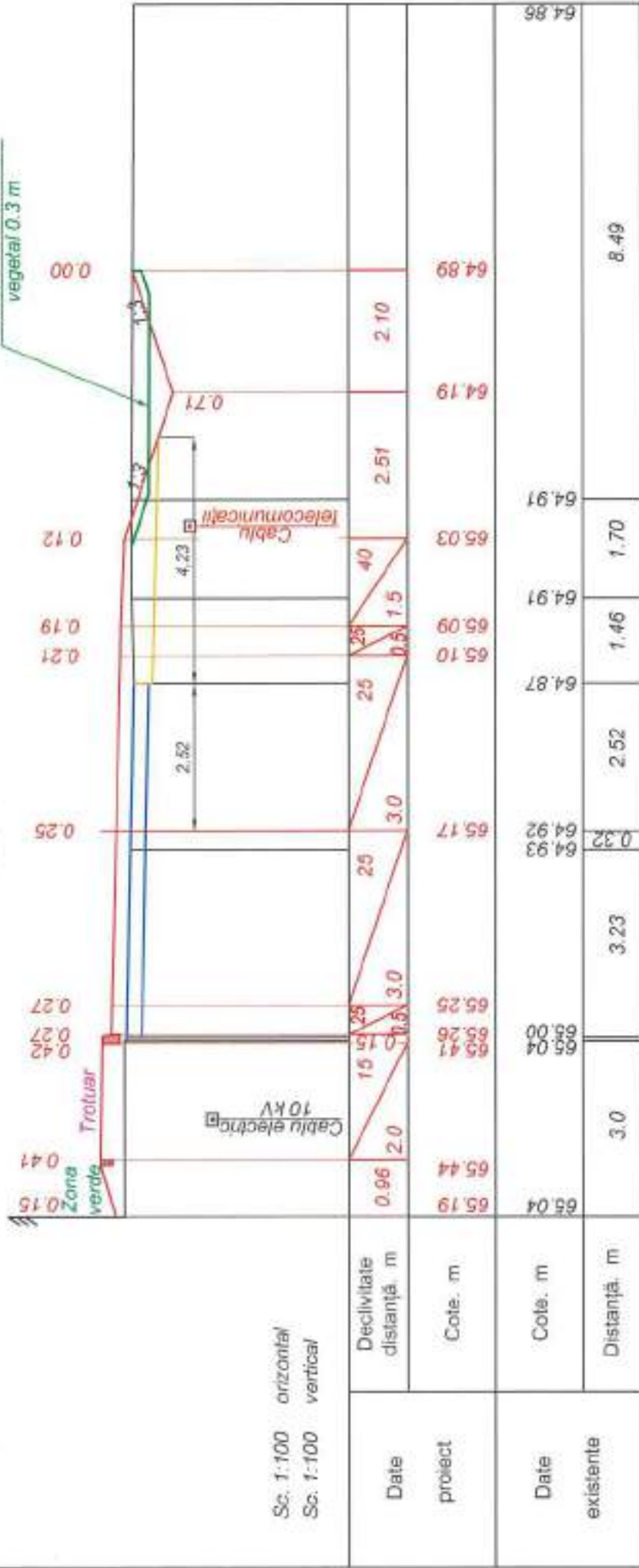


Inv. Nr  
Semnatura si data  
Scimb Inv. Nr

Mod	Nr. sec	Coala	Nr. doc	Semnlat	Data

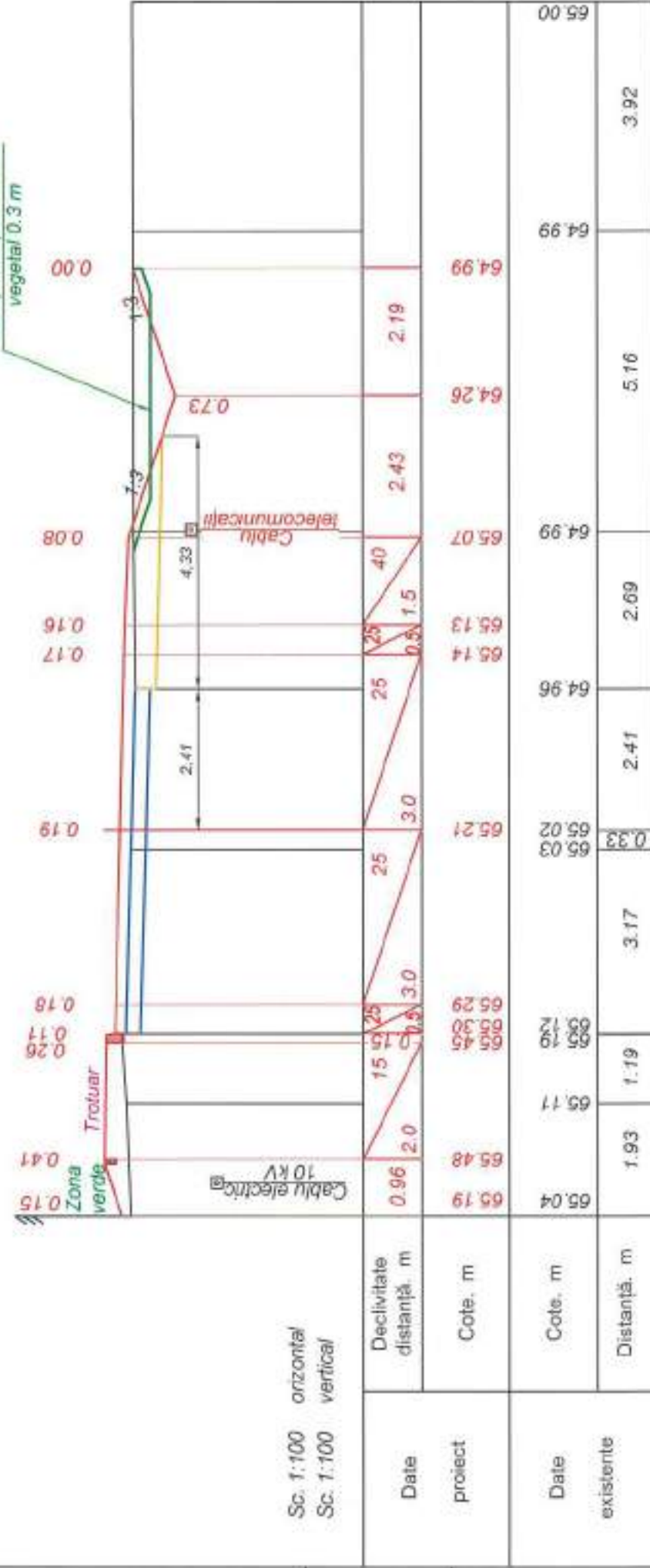
PC 5+80

Decaparea pamintului vegetal 0.3 m



PC 6+00

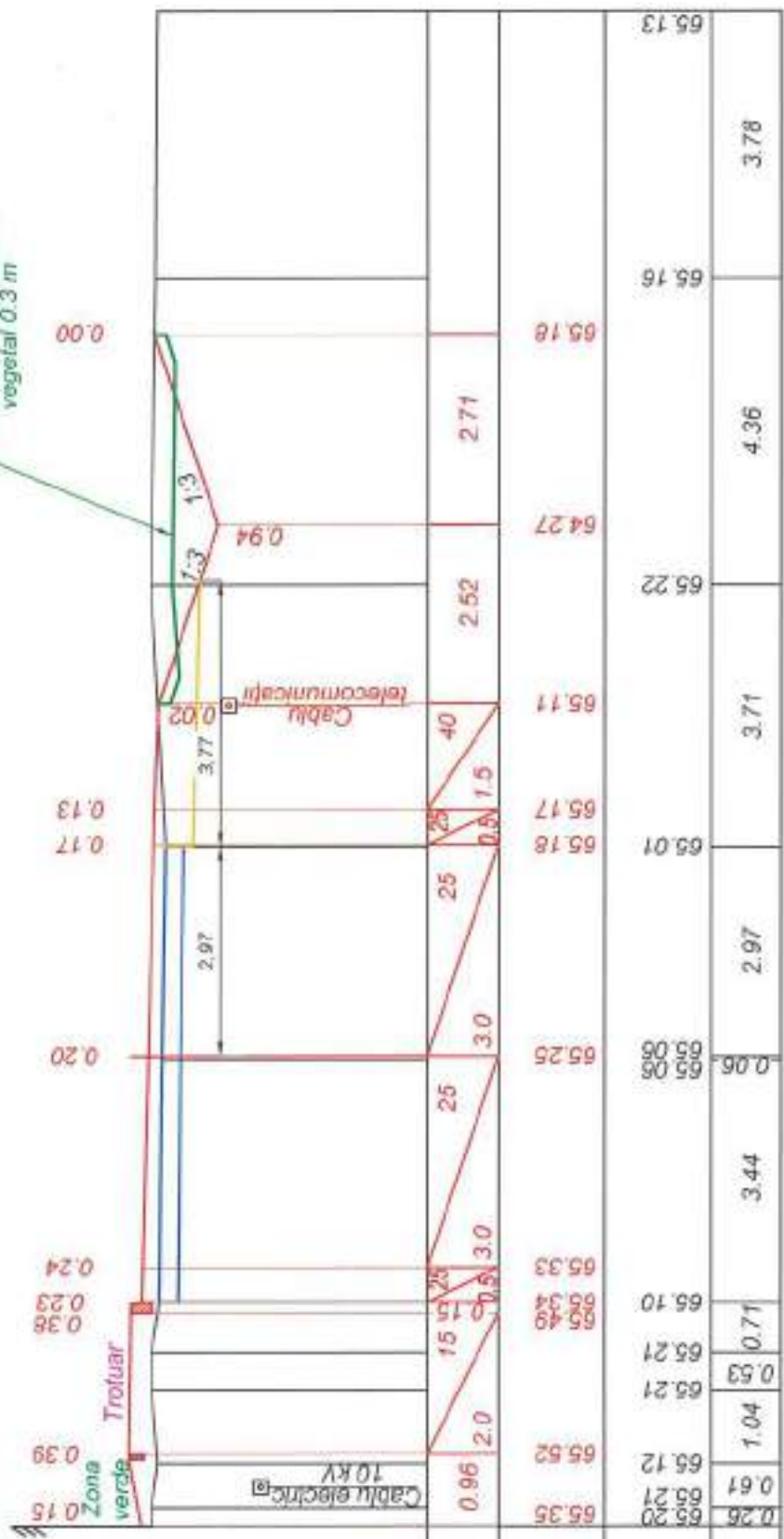
Decaparea pamintului vegetal 0.3 m



Verificator de proiecte 076  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr de inregistrare a autoriz. \_\_\_\_\_  
 Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2024



PC 6+20



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

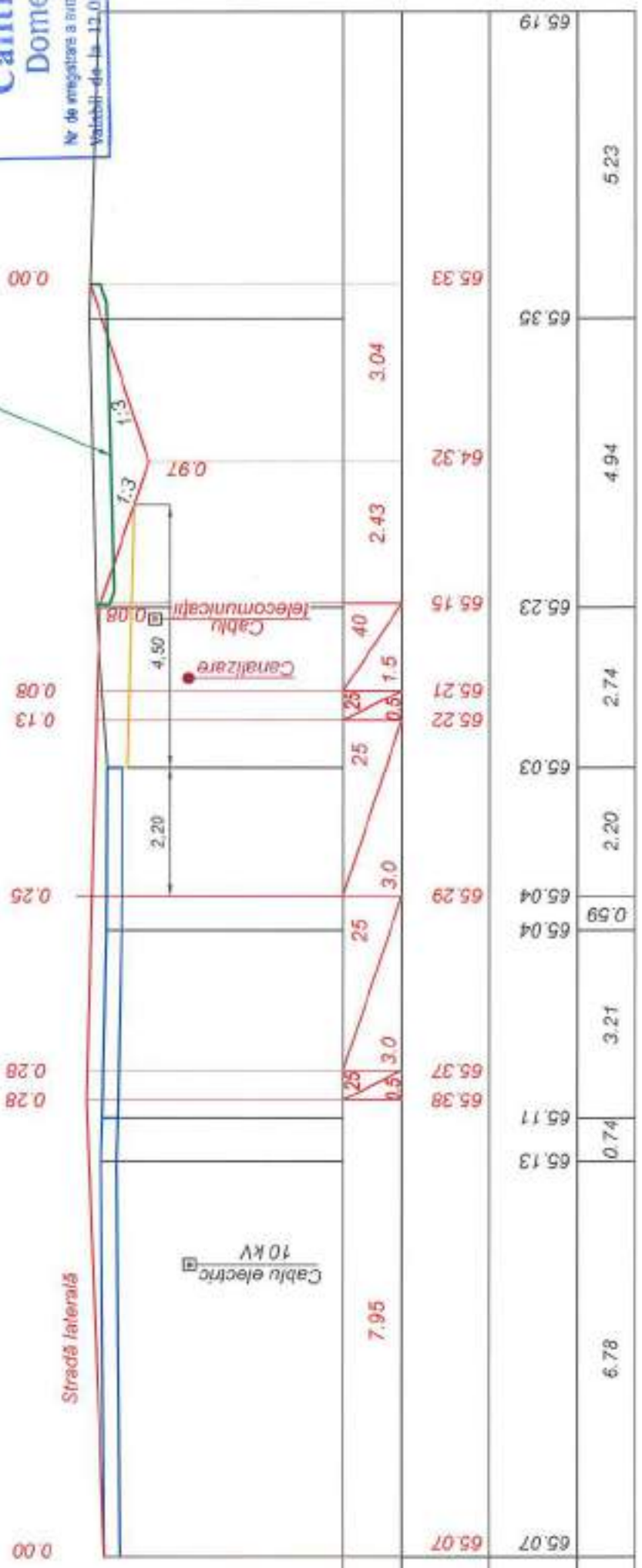
Date	Decalitate distanță, m	Cote, m
proiect	0.96	2.0
Date existente	0.26	1.04

Date	Cote, m	Distanță, m
proiect	65.35	0.96
proiect	65.52	2.0
proiect	65.49	1.15
proiect	65.34	0.9
proiect	65.33	3.0
proiect	65.06	2.97
proiect	65.18	2.5
proiect	65.17	0.8
proiect	65.11	4.0
proiect	65.22	2.52
proiect	64.27	2.71
proiect	65.16	4.36
proiect	65.13	3.78
Date existente	65.20	0.61
Date existente	65.21	1.04
Date existente	65.21	0.53
Date existente	65.10	0.71
Date existente	65.06	3.44
Date existente	65.01	2.97
Date existente	65.18	2.5
Date existente	65.17	0.8
Date existente	65.11	4.0
Date existente	65.22	2.52
Date existente	64.27	2.71
Date existente	65.16	4.36
Date existente	65.13	3.78

Verificator de proiecte 076  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr de inregistrare a arhitectului  
Valabilitate de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



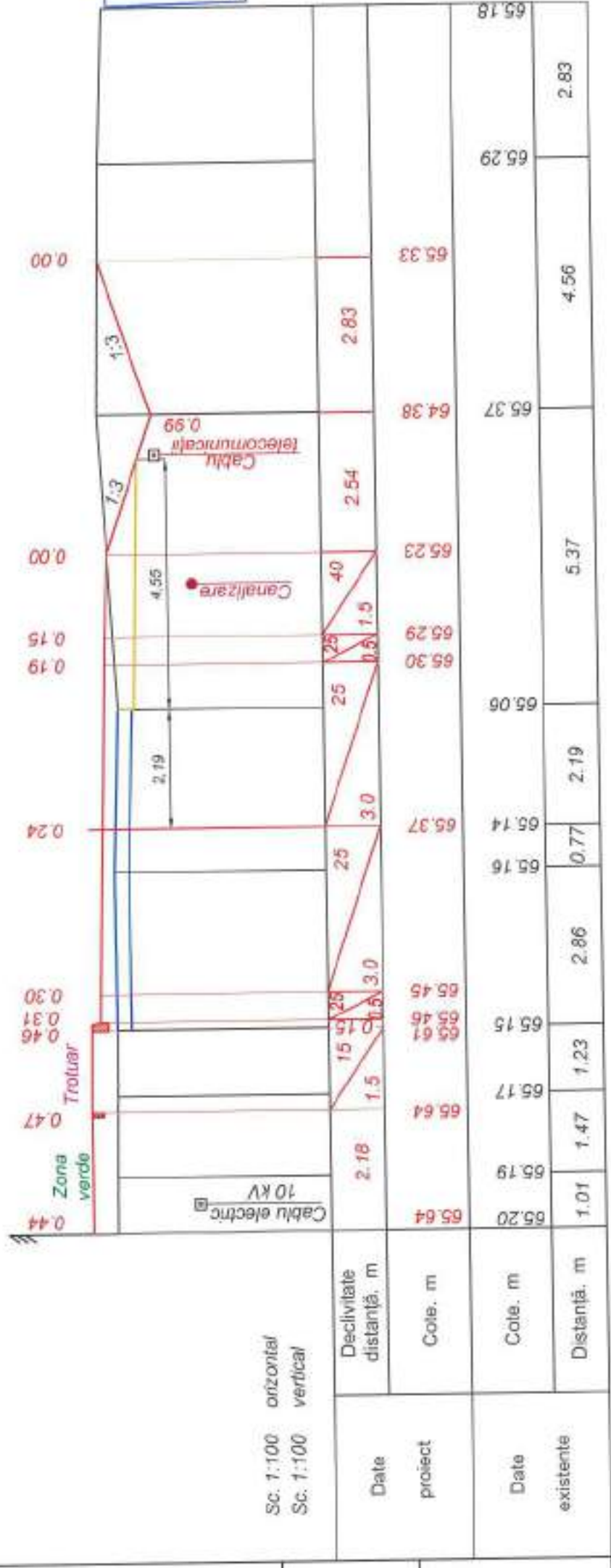
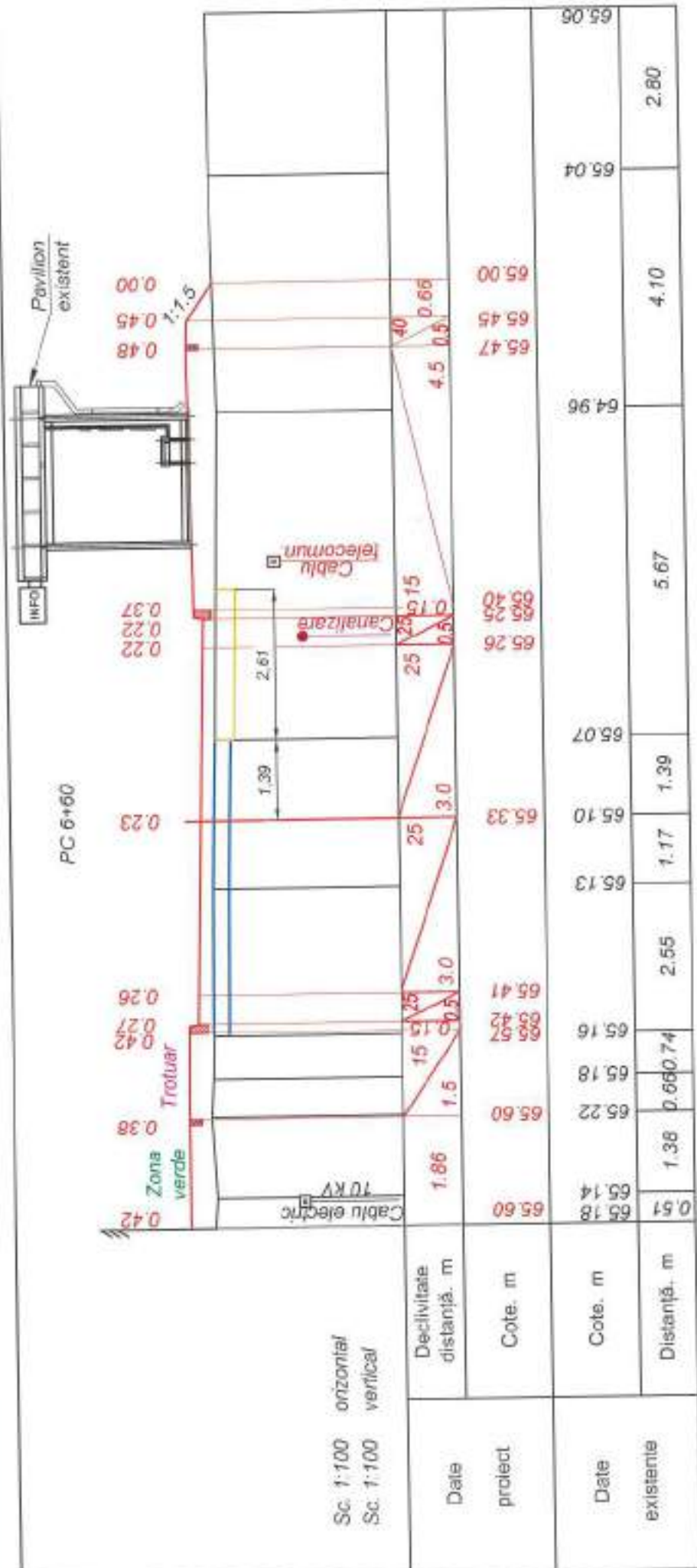
PC 6+40



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decalitate distanță, m	Cote, m
proiect	7.95	3.0
Date existente	0.26	1.04

Date	Cote, m	Distanță, m
proiect	65.07	7.95
proiect	65.38	0.5
proiect	65.37	3.0
proiect	65.29	2.5
proiect	65.22	0.5
proiect	65.21	1.5
proiect	65.15	4.0
proiect	64.32	2.43
proiect	65.33	3.04
proiect	65.19	5.23
Date existente	65.13	0.74
Date existente	65.11	3.21
Date existente	65.04	0.59
Date existente	65.04	2.20
Date existente	65.03	2.74
Date existente	65.23	4.94
Date existente	65.19	5.23



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a înscuții  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Sc. 1:100 orizontal Sc. 1:100 vertical		PC 6+60	
Date proiect	Decilivitate distanță, m	Cote, m	
Date existente	Cote, m	Distanță, m	
	0.42	65.18	0.51
	0.38	65.60	1.38
	0.42	65.97	0.66
	0.27	65.42	2.55
	0.26	65.41	1.17
	0.23	65.33	1.39
	0.22	65.26	5.67
	0.37	65.40	4.10
	0.48	65.47	2.80
	0.45	65.45	65.04
	0.00	65.00	65.06

Sc. 1:100 orizontal Sc. 1:100 vertical		PC 6+80	
Date proiect	Decilivitate distanță, m	Cote, m	
Date existente	Cote, m	Distanță, m	
	0.44	65.20	1.01
	0.47	65.64	1.47
	0.31	65.17	1.23
	0.46	65.61	2.86
	0.30	65.45	0.77
	0.24	65.37	2.19
	0.19	65.30	5.37
	0.15	65.29	4.56
	0.00	65.23	2.83
	0.00	64.38	65.37
	0.00	65.33	65.29
	0.00	65.18	65.18

Inv. Nr

Semnatura si data

Scmb Inv. Nr

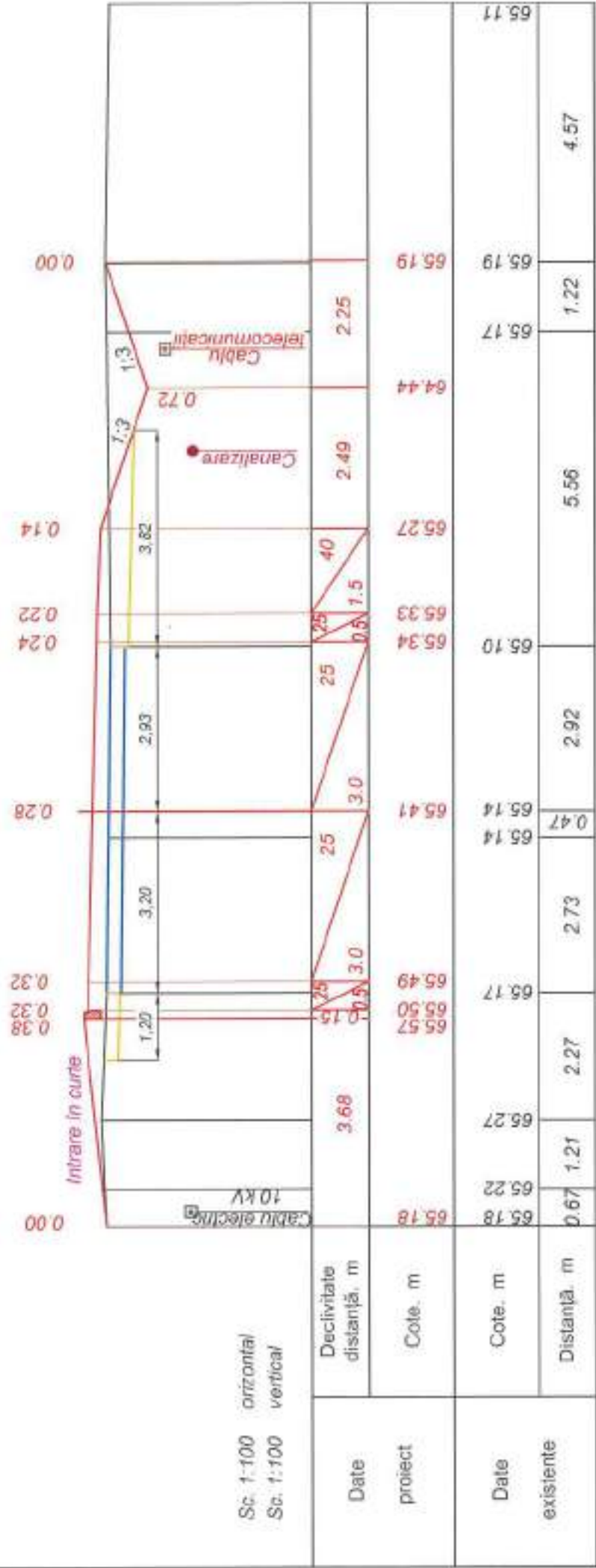
Mod. Nr. sec. Coala Nr. doc. Semnal. Data

Obiect nr. 248/2022 - D

Profil transversal PC 6+60 - PC 6+80 Sc. 1:100

Planșa 43

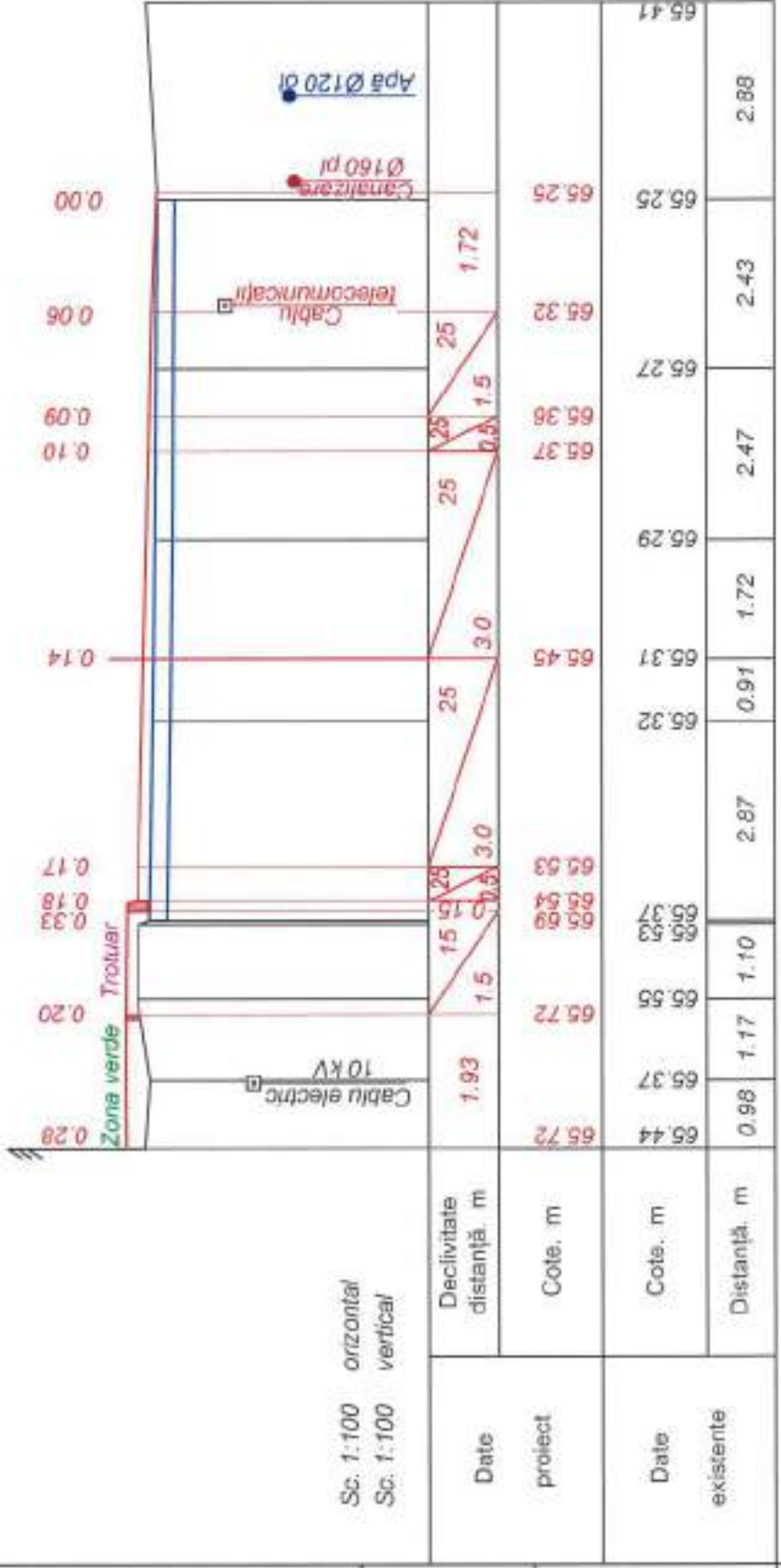
PC 7+00



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decalitate distanță, m	65.18	65.57	65.50	65.49	65.14	65.14	65.10	65.27	65.19	65.11
proiect	Cote, m	3.68	0.15	0.15	0.15	0.47	0.47	0.25	0.40	2.25	4.57
Date	Cote, m	0.67	1.21	2.27	2.73	2.92	5.56	1.22	4.57		
existente	Distanță, m										

PC 7+20

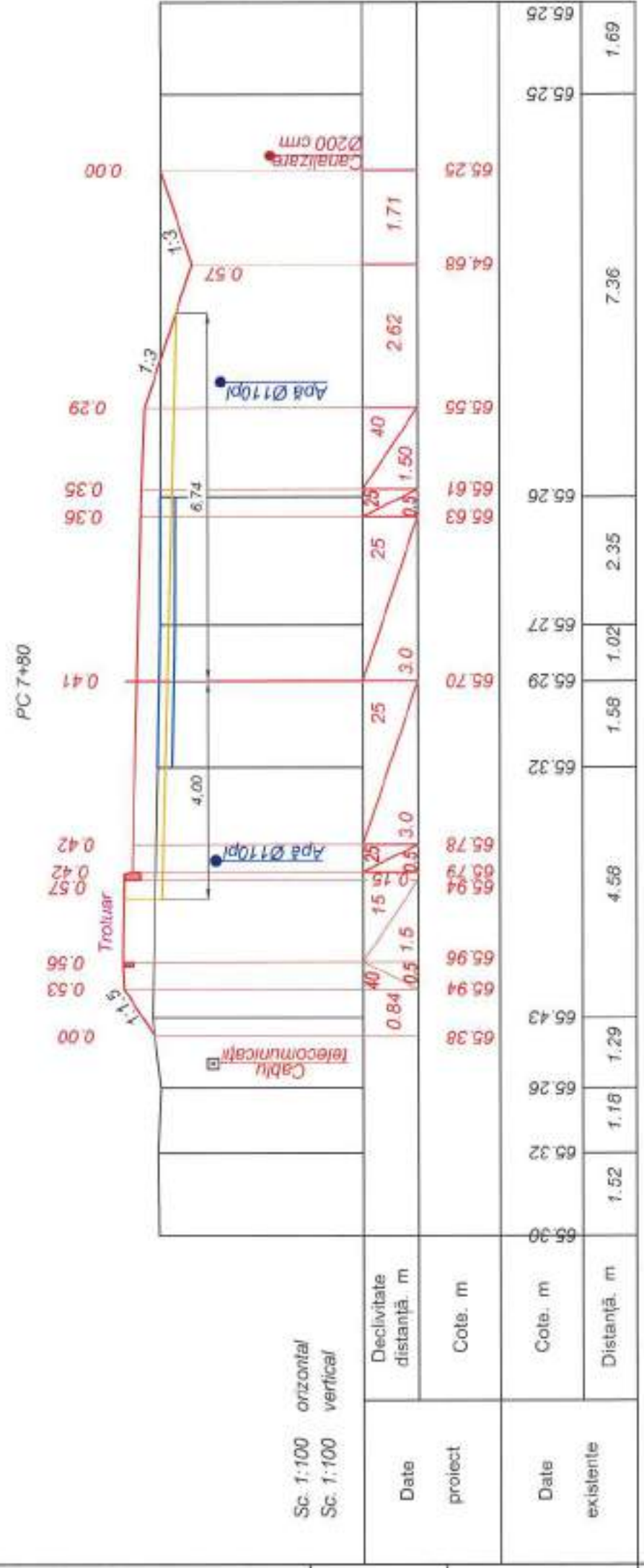
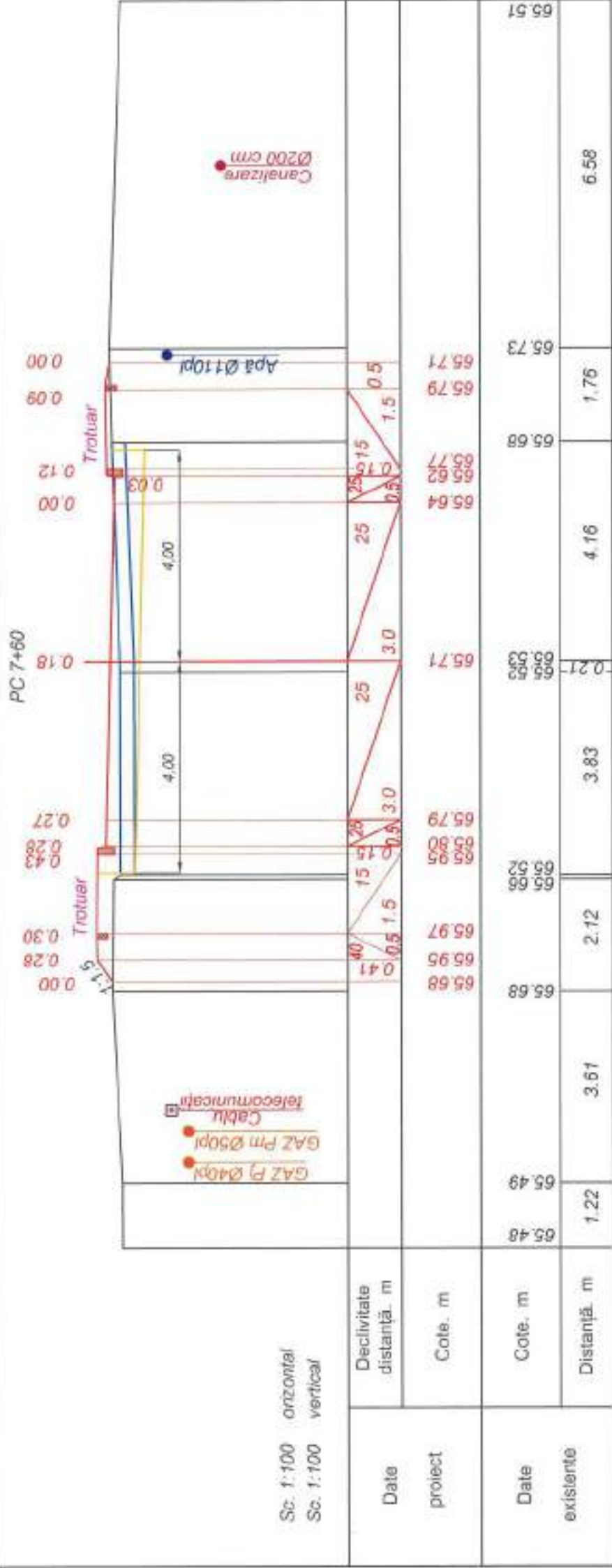


Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decalitate distanță, m	65.44	65.53	65.54	65.53	65.31	65.32	65.27	65.32	65.25	65.41
proiect	Cote, m	1.93	1.5	1.5	1.5	0.91	0.91	0.25	0.25	1.72	2.88
Date	Cote, m	0.98	1.17	1.10	2.87	1.72	2.43	2.47	2.47	2.88	
existente	Distanță, m										

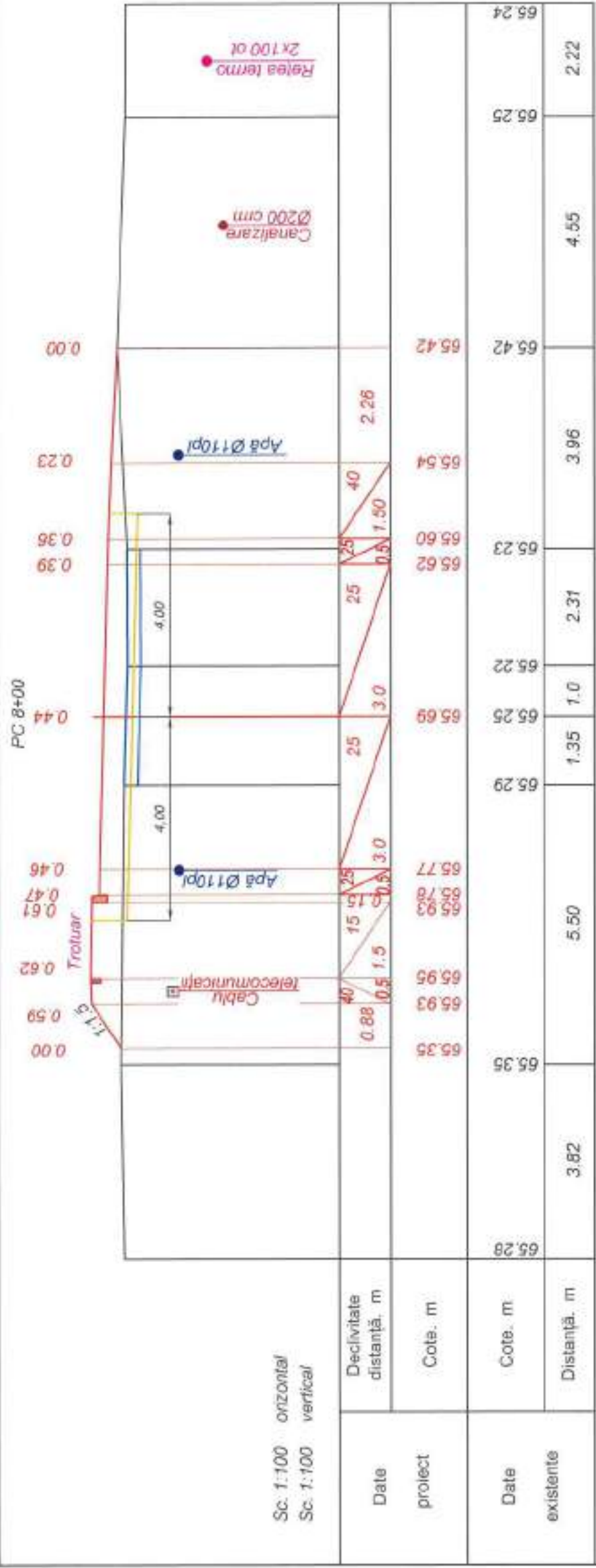
Verificator de proiecte 07/10/2019  
**Calin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr. de inregistrare a proiectului: 0327  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026





Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr de inregistrare a actului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

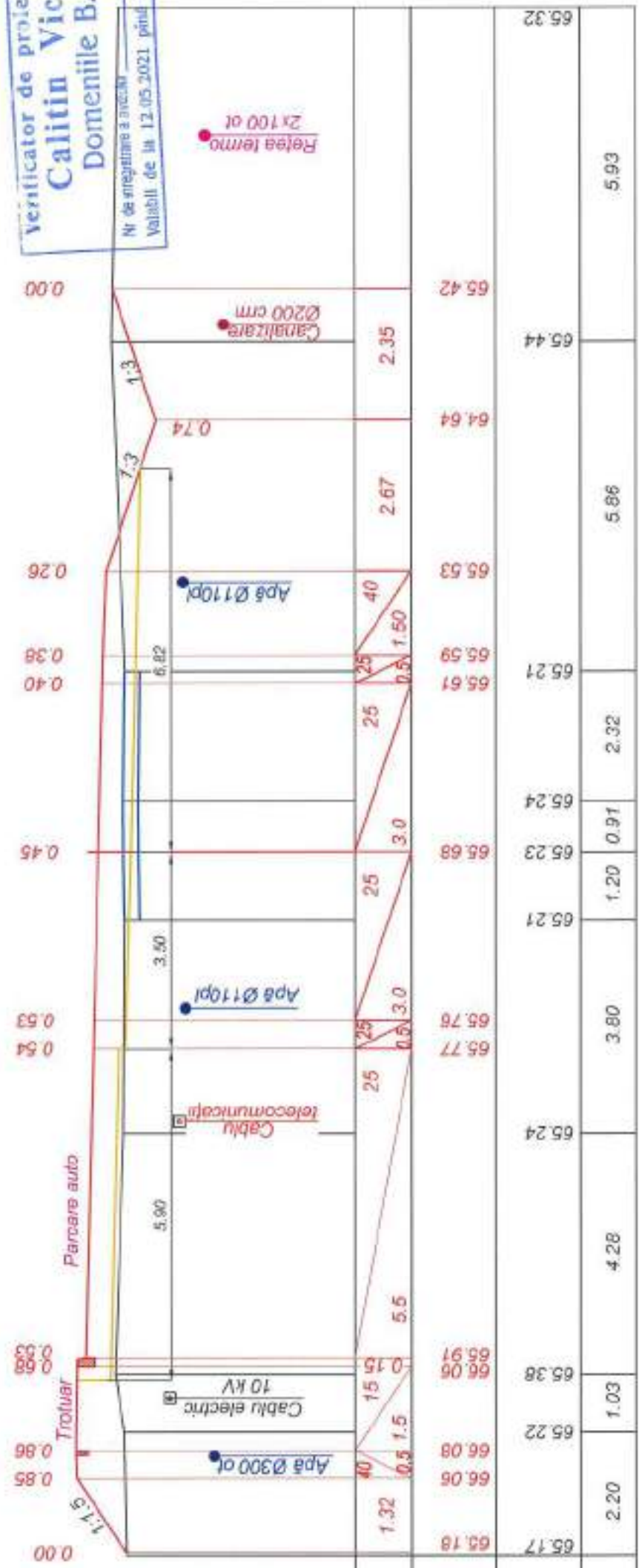




Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decalitate distanță, m
proiect	Cote, m
Date existente	Cote, m
	Distanță, m

PC 8+20



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decalitate distanță, m
proiect	Cote, m
Date existente	Cote, m
	Distanță, m

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

Nr de inregistrare a avizului  
Validabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Iny. Nr

Semnatura si data

Scimb Iny. Nr

Mod.

Nr. sec

Coala

Nr.doc

Semnat

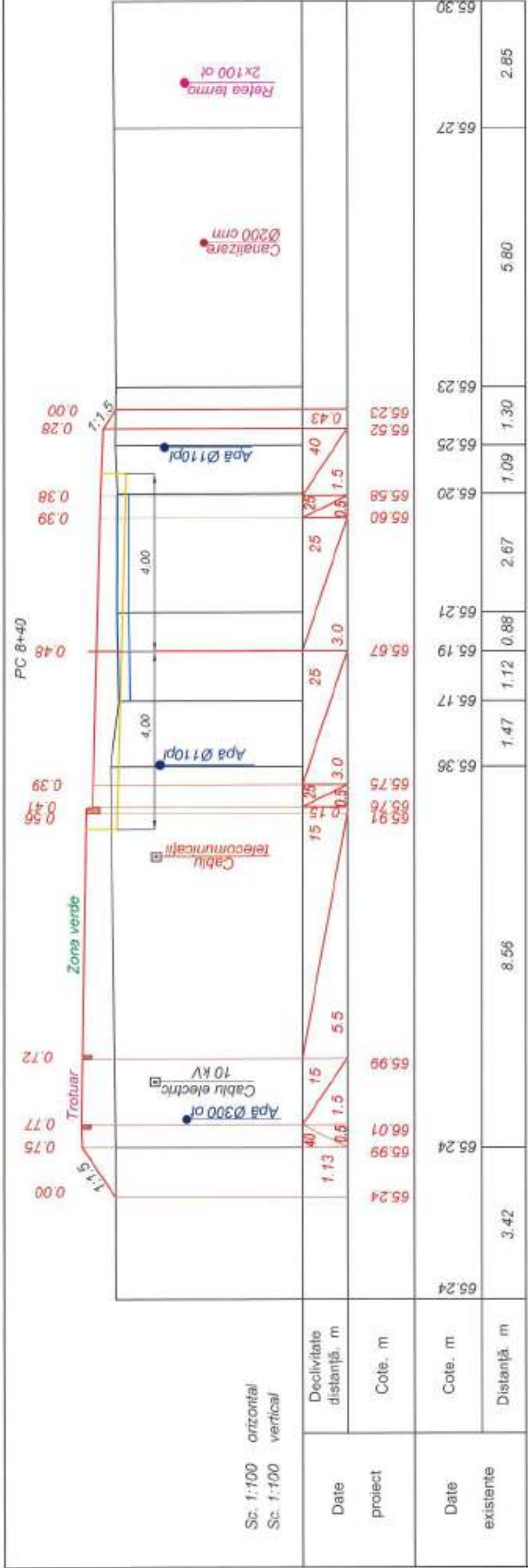
Data

Obiect nr. 248/2022 - D

Profil transversal PC 8+00 - PC 8+20 Sc. 1:100

Planşa

46



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect

Date existente

Declivitate  
distanță, m

Cote, m

Cote, m

Distanță, m

Date

proiect

Date

existente

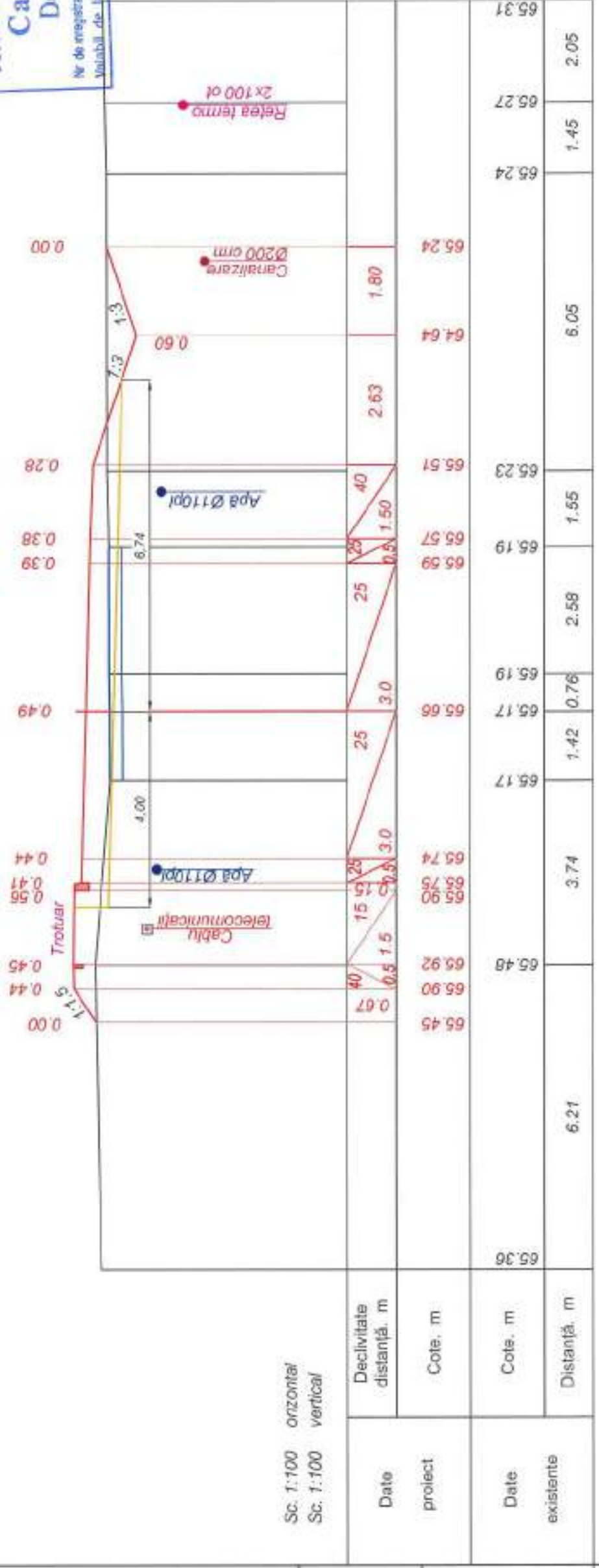
Cote, m

Distanță, m

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

Nr de inregistrare a actului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2036

PC 8+60



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect

Date existente

Declivitate  
distanță, m

Cote, m

Cote, m

Distanță, m

Date

Inv. Nr

Semnatura si data

Scmb Inv. Nr

Mod

Nr. sec

Coala

Nr.doc

Semnat

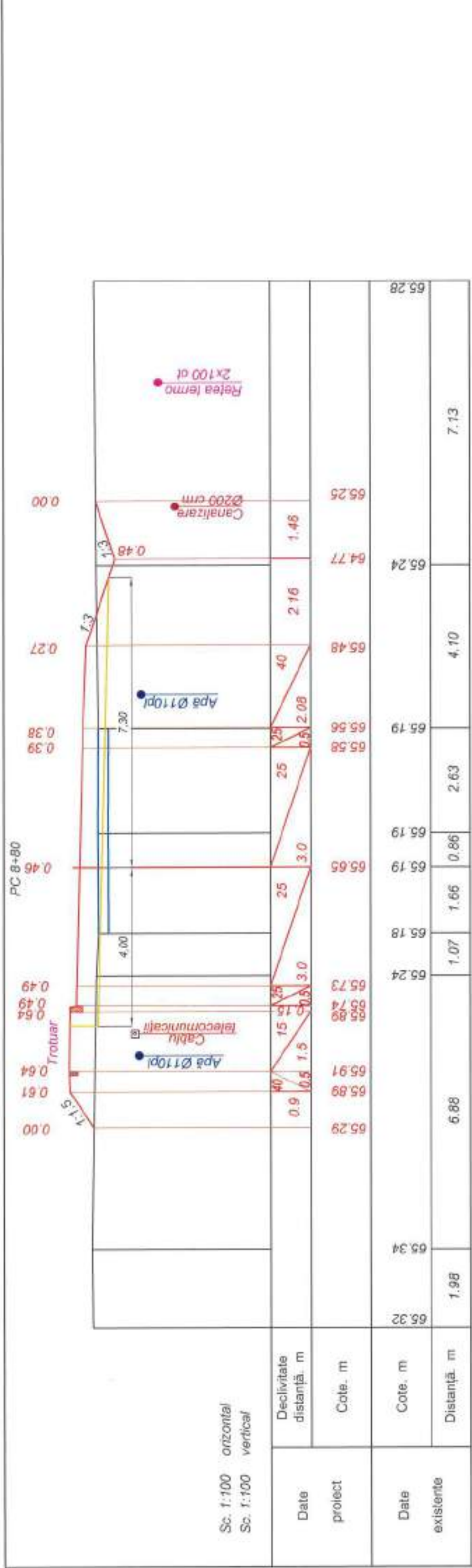
Data

Obiect nr. 248/2022 - D  
Profil transversal PC 8+40 - PC 8+60. Sc. 1:100

Planşa  
47



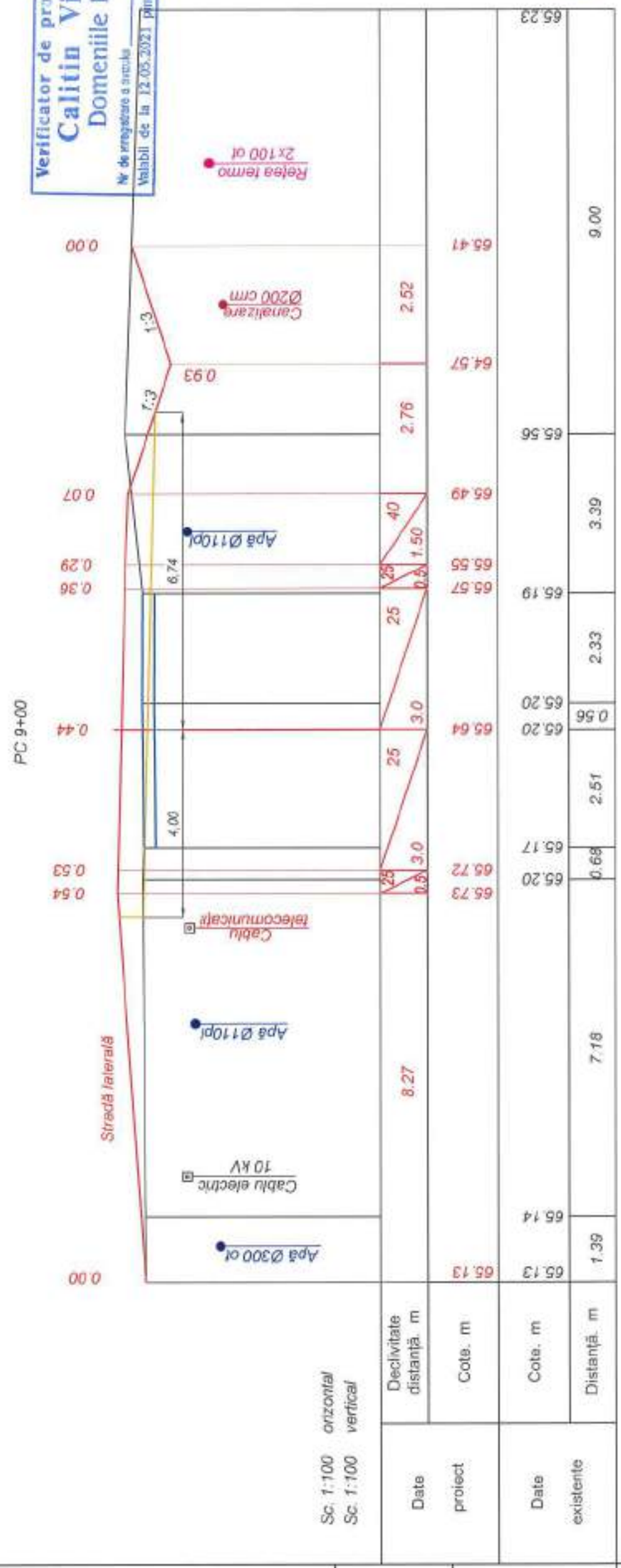




Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decalitate distanță, m	Cote, m
proiect		
65.29	0.9	65.89
65.89	0.5	65.91
65.74	0.5	65.74
65.73	0.5	65.73
65.24	1.07	65.18
65.19	1.66	65.19
65.19	0.86	65.19
65.19	2.63	65.19
65.58	0.5	65.58
65.56	0.5	65.56
65.48	0.5	65.48
64.77	2.16	64.77
65.25	1.46	65.25
65.28	7.13	65.28

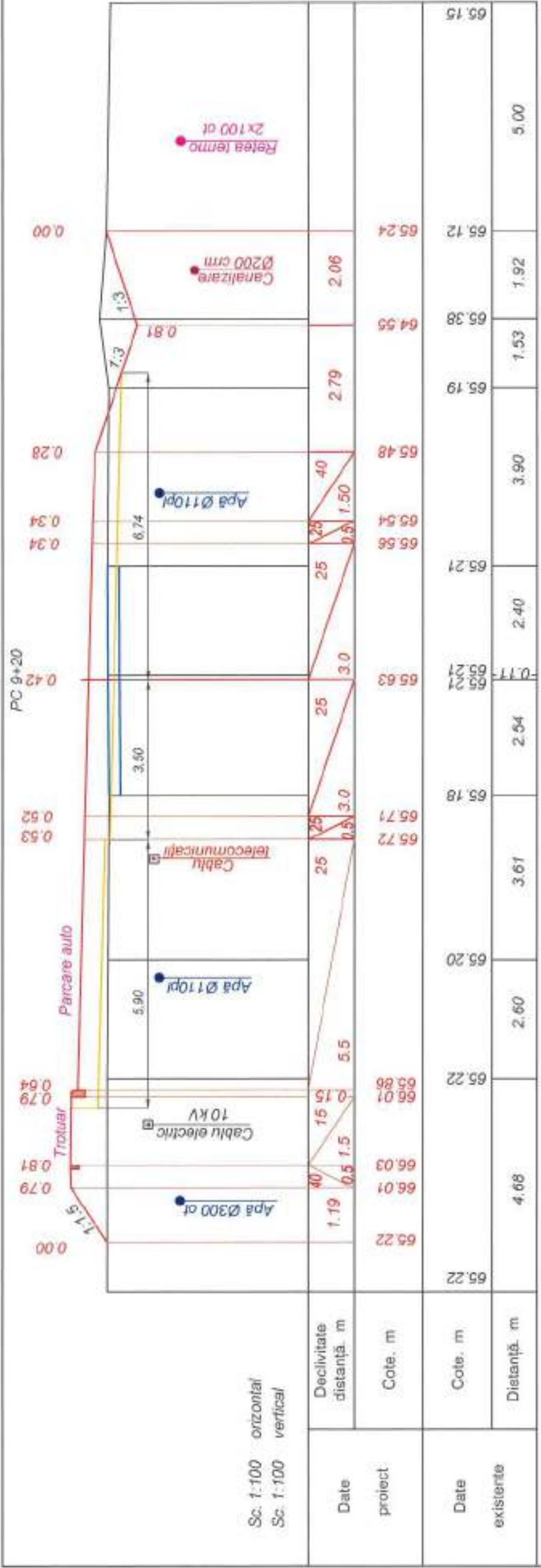
Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr de înregistrare a arhitec  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

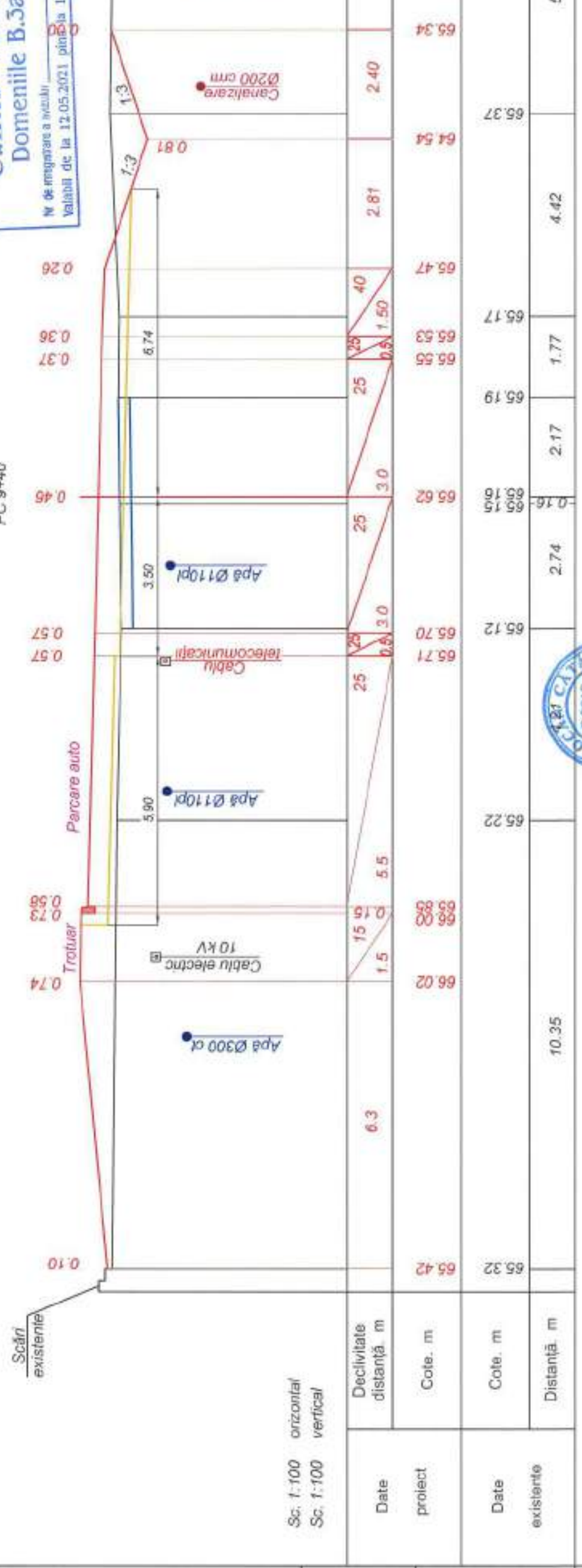
Date	Decalitate distanță, m	Cote, m
proiect		
65.13	8.27	65.13
65.73	0.5	65.73
65.72	0.5	65.72
65.17	0.68	65.17
65.20	2.51	65.20
65.20	0.56	65.20
65.20	2.33	65.20
65.19	3.39	65.19
65.49	0.5	65.49
64.57	2.76	64.57
65.57	2.52	65.57
65.41	9.00	65.41
65.23		65.23





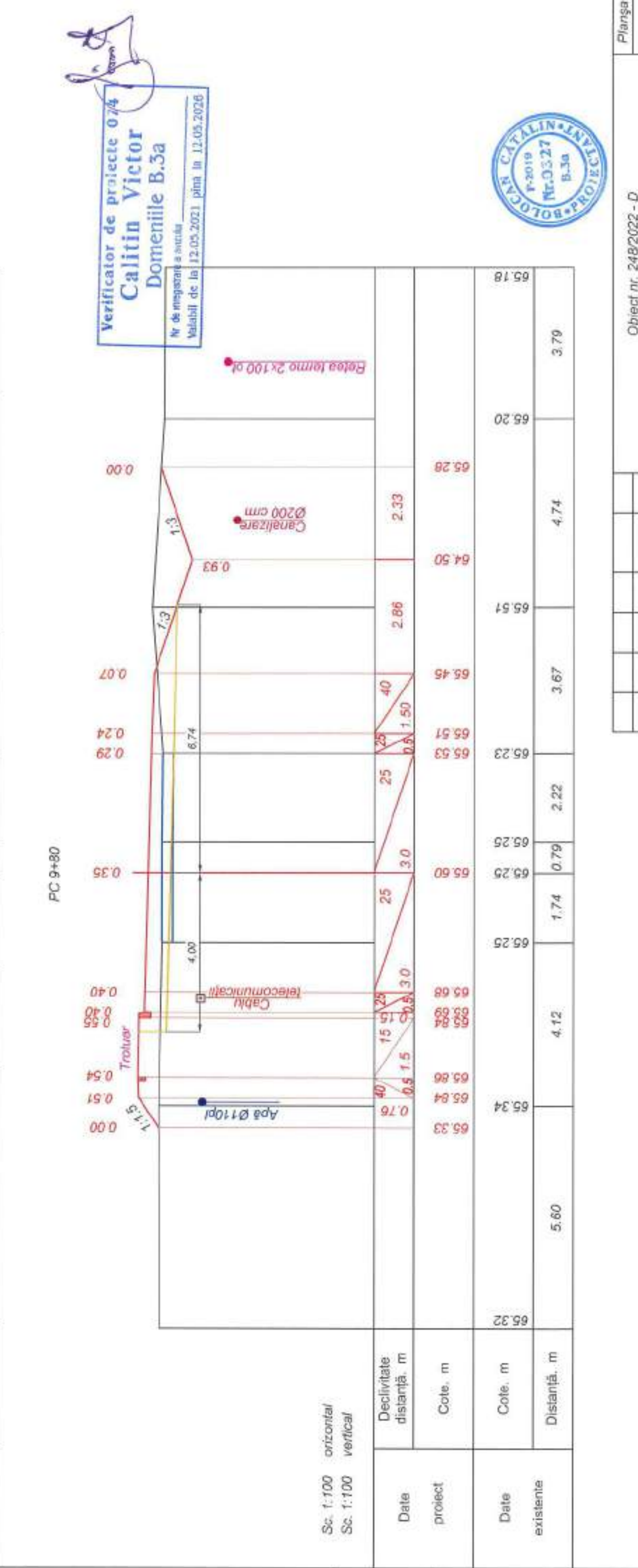
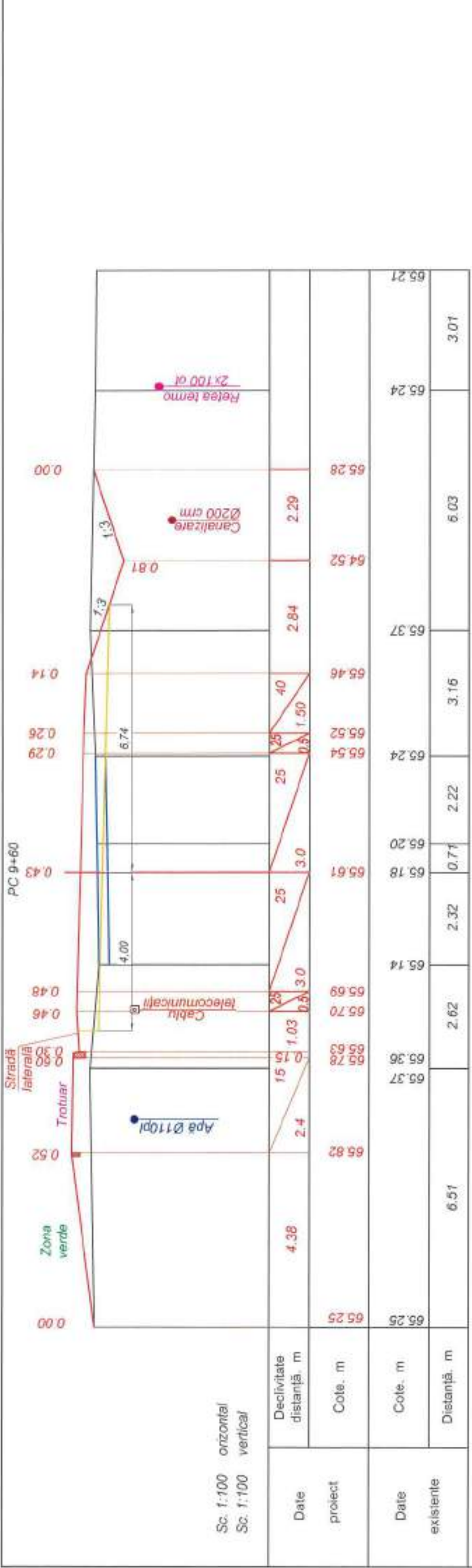
Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a inginerului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

PC 9+40



Inv. Nr.	Semnatura și data	Scimb Inv. Nr.
Planșa	Obiect nr. 248/2022 - D	49
Profil transversal PC 9+20 - PC 9+40. Sc. 1:100		
Mod.	Nr. sec.	Coșia
Nr. doc.	Semnat	Data



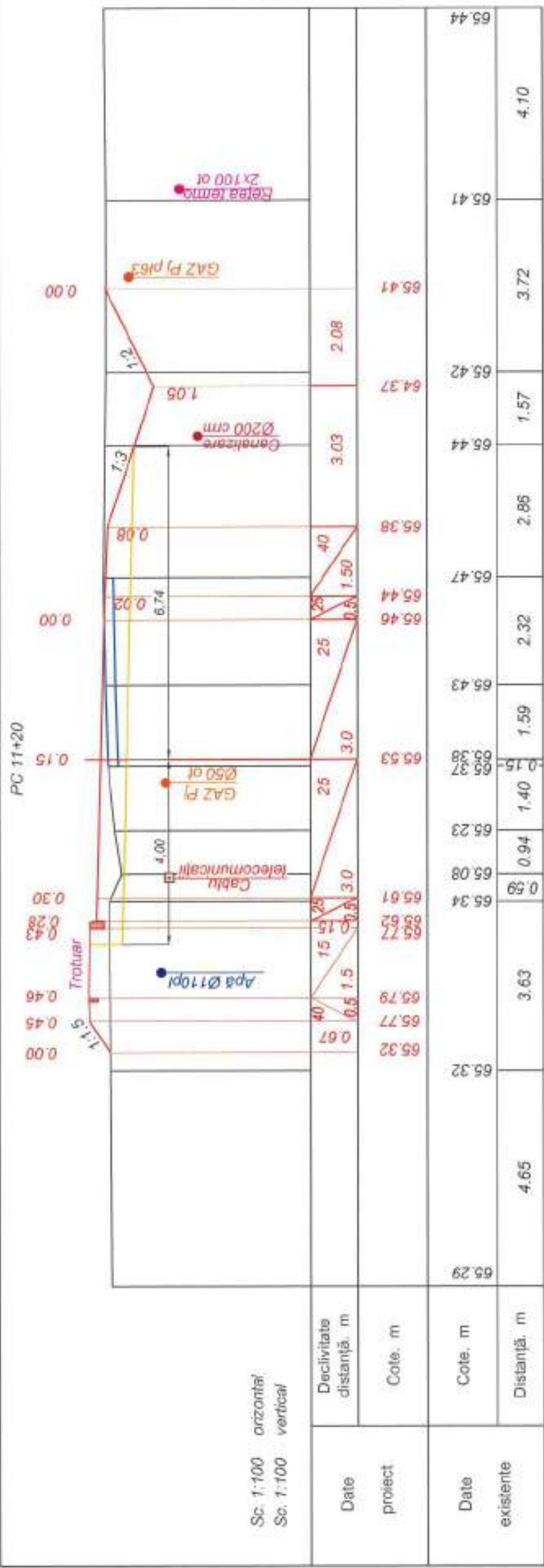


Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

Nr de înregistrare a biroului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Iny. Nr	Semnatura si data	Scimb Inv. Nr
---------	-------------------	---------------

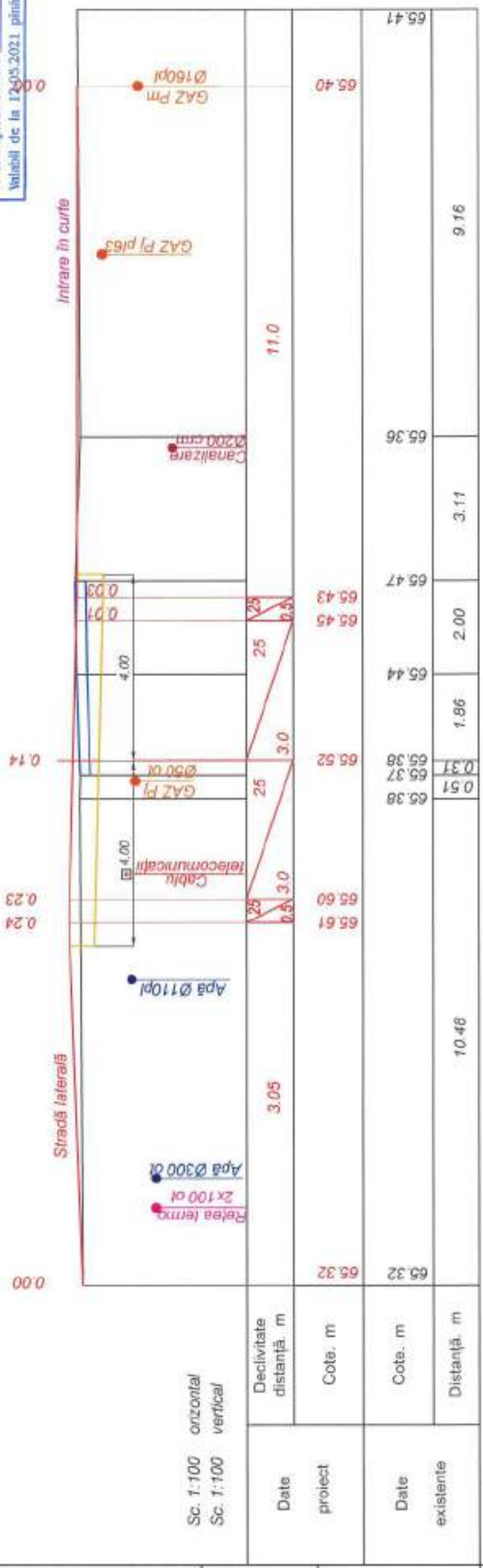


Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Declivitate distanță, m	Cote, m	Cote, m	Distanță, m
proiect		65.32	65.32	4.65
Date		65.77	65.79	3.63
existente		65.72	65.34	0.59
		65.72	65.34	0.59
		65.37	65.23	0.94
		65.38	65.08	0.99
		65.53	65.37	1.40
		65.38	65.38	1.40
		65.43	65.23	1.59
		65.43	65.43	1.59
		65.47	65.38	2.32
		65.44	65.47	2.32
		65.38	65.44	2.85
		65.42	65.44	2.85
		64.37	65.42	1.57
		65.41	65.42	1.57
		65.41	65.41	3.72
		65.44	65.41	4.10

*[Handwritten signature]*

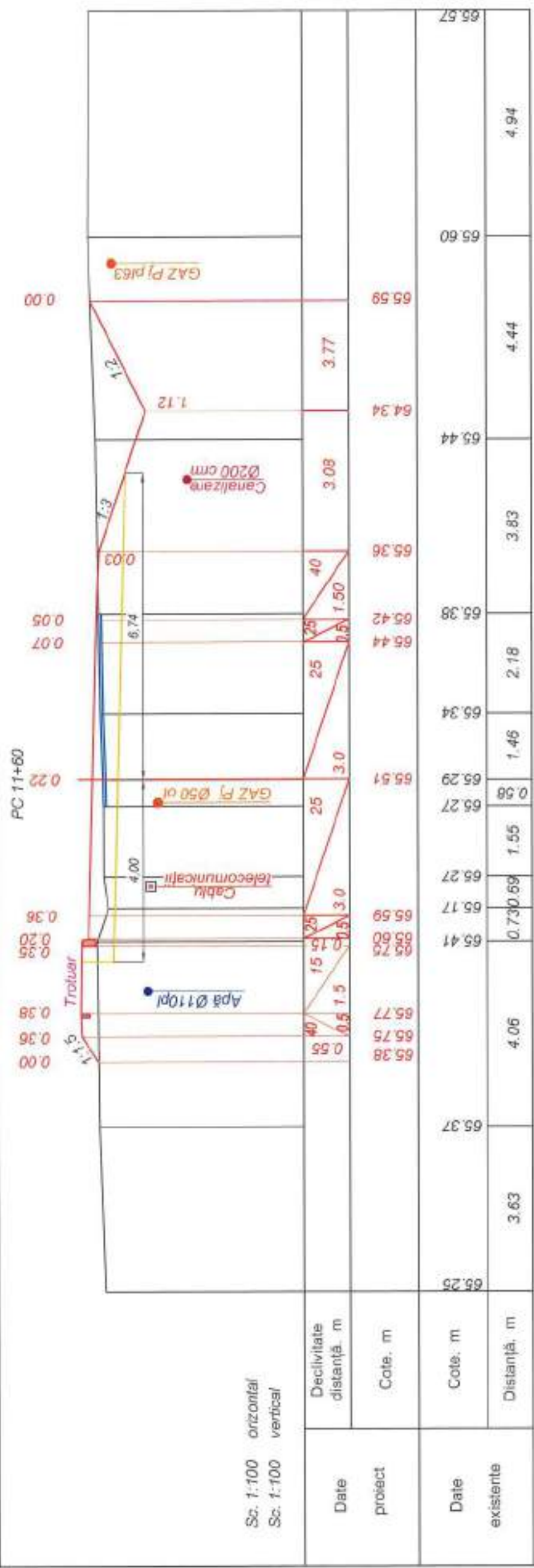
Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
Domeniile B.5a  
Nr de autorizatie a activitatii  
Validabil de la 12-05-2021 până la 12-05-2026



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

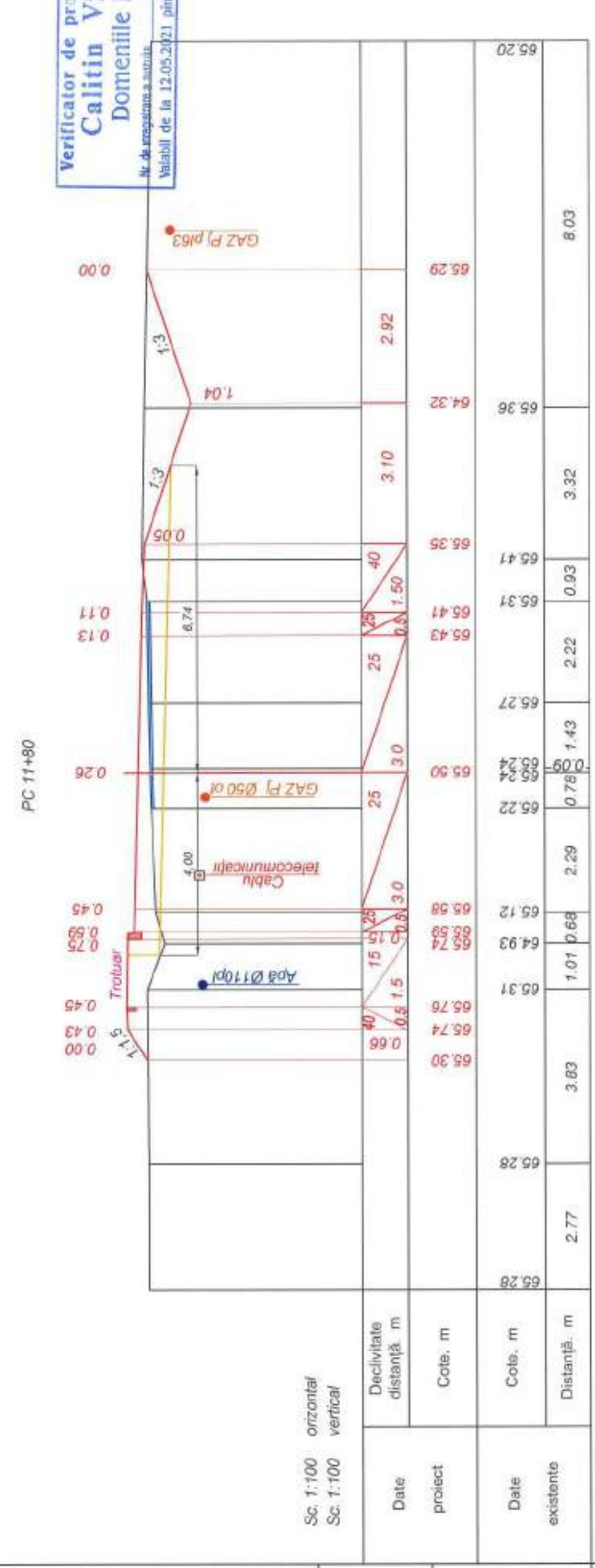
Date	Declivitate distanță, m	Cote, m	Cote, m	Distanță, m
proiect		65.32	65.32	10.48
Date		65.61	65.38	0.51
existente		65.61	65.38	0.51
		65.60	65.37	0.31
		65.52	65.36	0.31
		65.44	65.36	1.96
		65.44	65.44	1.96
		65.45	65.44	2.00
		65.43	65.47	2.00
		65.36	65.47	3.11
		65.36	65.36	3.11
		65.40	65.36	3.11
		65.41	65.36	3.11
		65.41	65.41	9.16
		65.41	65.41	9.16





Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Decalitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
65.38	0.55	65.75	65.37	3.63
65.75	0.55	65.77	65.28	2.77
65.70	0.15	65.70	65.28	2.77
65.60	0.15	65.60	65.28	2.77
65.59	0.15	65.59	65.27	2.29
65.44	0.25	65.44	65.17	0.73
65.42	0.25	65.42	65.27	1.55
65.36	0.40	65.36	65.27	1.55
64.34	3.08	64.34	65.27	1.55
65.59	3.77	65.59	65.27	1.55
65.60	4.44	65.60	65.27	1.55
65.57	4.94	65.57	65.27	1.55



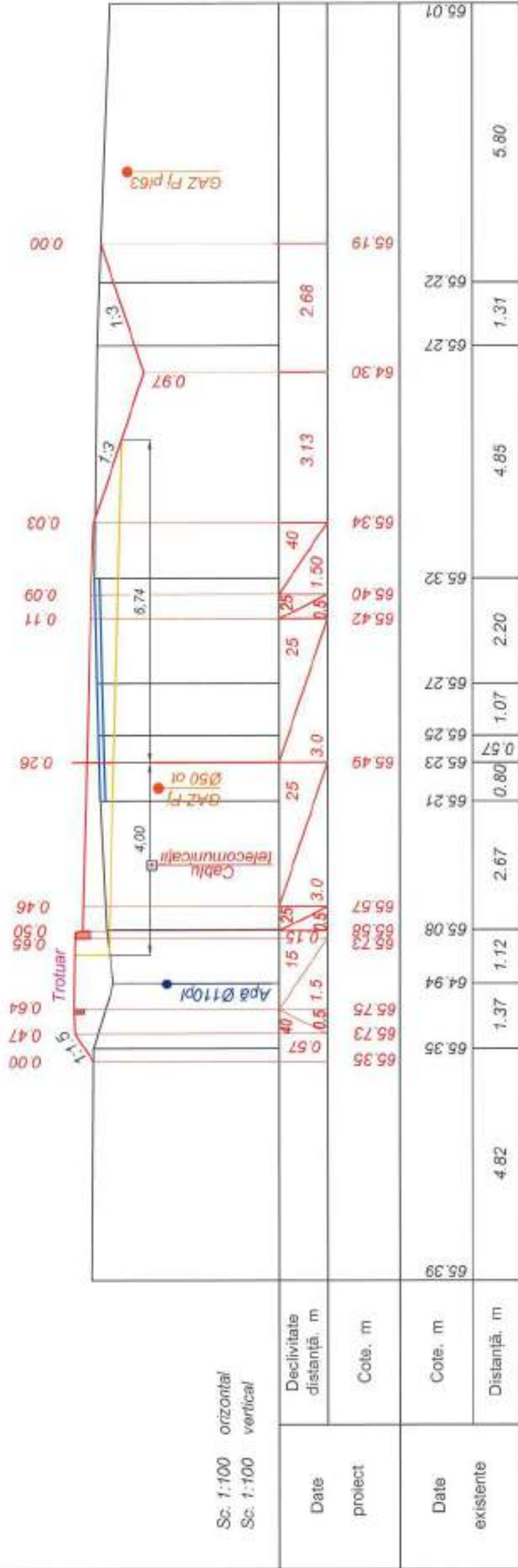
Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Decalitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
65.30	0.66	65.74	65.28	2.77
65.74	0.40	65.74	65.28	2.77
65.76	0.5	65.76	65.31	1.01
65.74	0.15	65.74	64.93	0.68
65.58	0.15	65.58	65.12	2.29
65.58	0.15	65.58	65.22	0.78
65.24	0.25	65.24	65.22	0.78
65.50	0.30	65.50	65.24	1.43
65.43	0.25	65.43	65.27	1.43
65.41	0.25	65.41	65.27	1.43
65.35	0.40	65.35	65.27	1.43
64.32	3.10	64.32	65.27	1.43
65.36	3.32	65.36	65.27	1.43
65.20	2.92	65.20	65.27	1.43

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr. de înregistrare a autoriz. Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



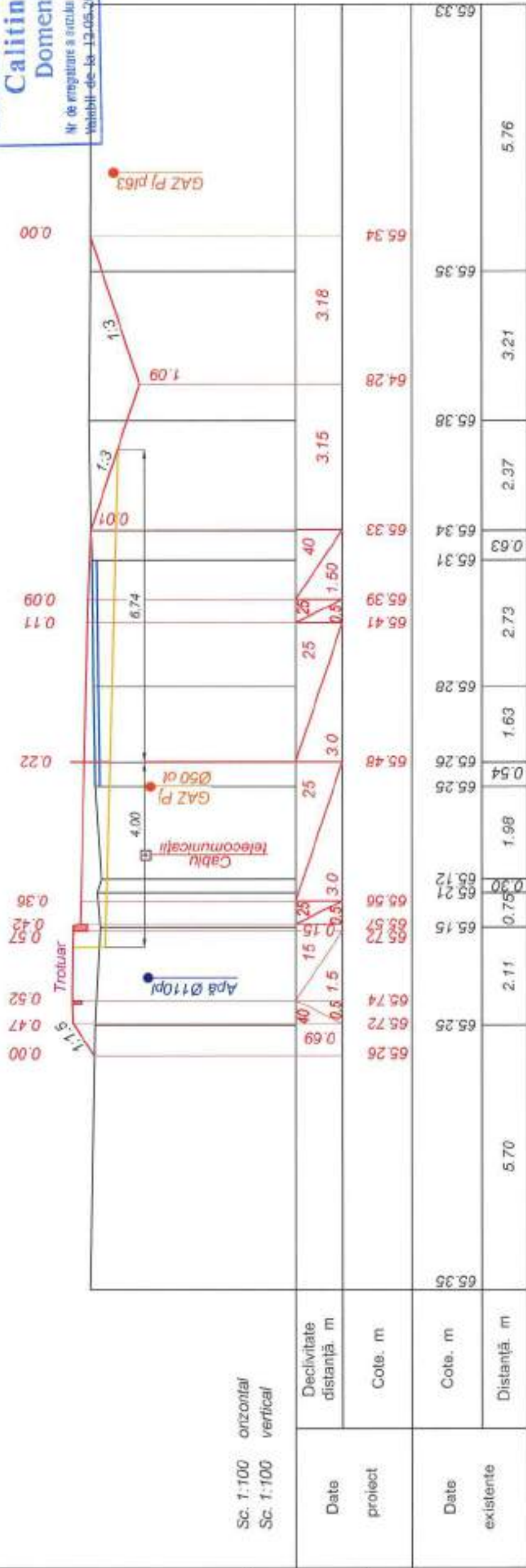
PC 12+00

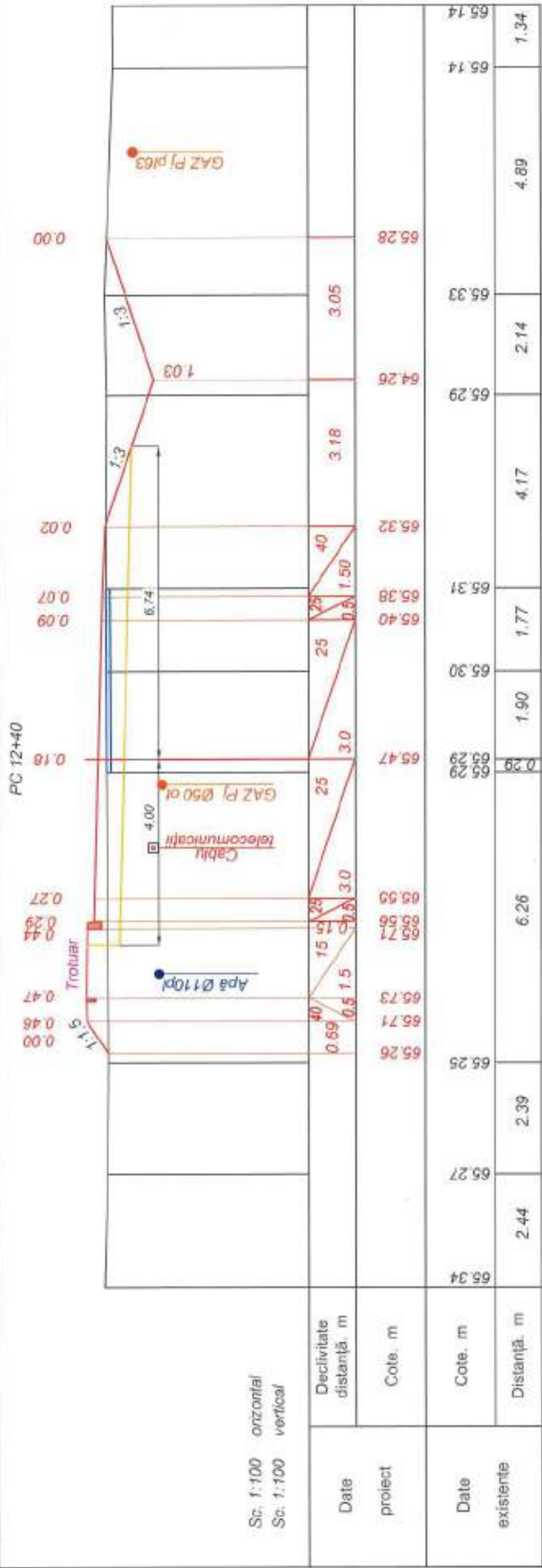


Verificator de proiecte, 0/44  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de inregistrare a entitatii  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



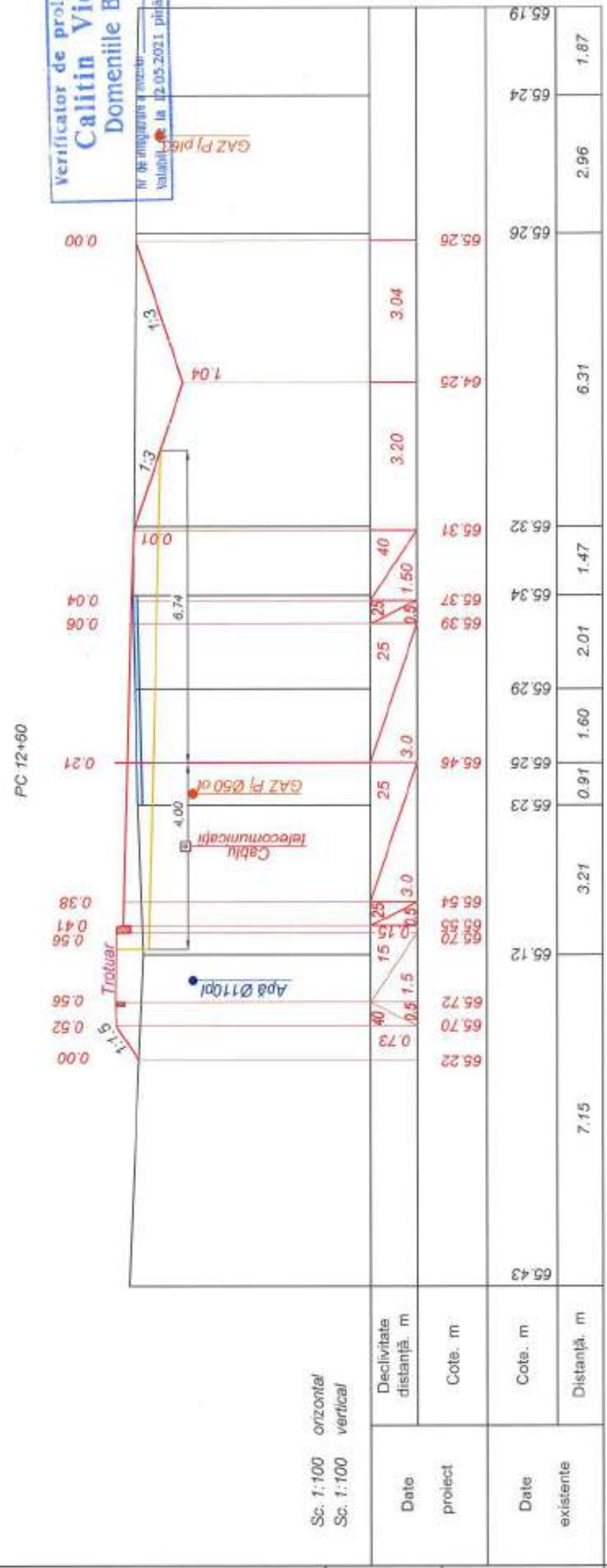
PC 12+20





Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Declivitate distanță, m	Cote, m
proiect		
65.26	0.69	0.5
65.71	0.5	1.5
65.73	0.5	1.5
65.71	0.5	1.5
65.71	0.5	1.5
65.56	0.5	1.5
65.53	0.5	1.5
65.47	3.0	3.0
65.30	1.90	1.90
65.31	1.77	1.77
65.32	4.17	4.17
65.29	2.14	2.14
65.33	4.89	4.89
65.14	1.34	1.34

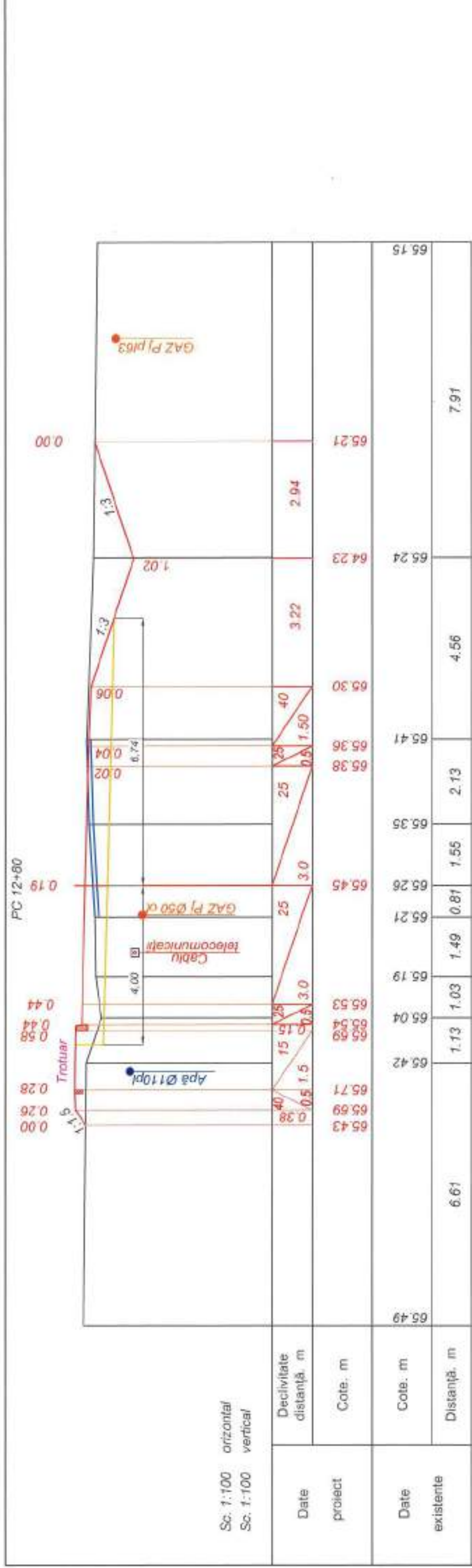


Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Declivitate distanță, m	Cote, m
proiect		
65.22	0.73	0.5
65.70	0.5	1.5
65.72	0.5	1.5
65.70	0.5	1.5
65.70	0.5	1.5
65.55	0.5	1.5
65.54	0.5	1.5
65.46	3.0	3.0
65.29	1.60	1.60
65.39	2.01	2.01
65.37	1.47	1.47
65.31	6.31	6.31
64.25	2.96	2.96
65.26	1.87	1.87
65.19	7.15	7.15

Verificator de proiecte 07A  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr. de inregistrare profesionala: 12.05.2021  
Valabil la 12.05.2026



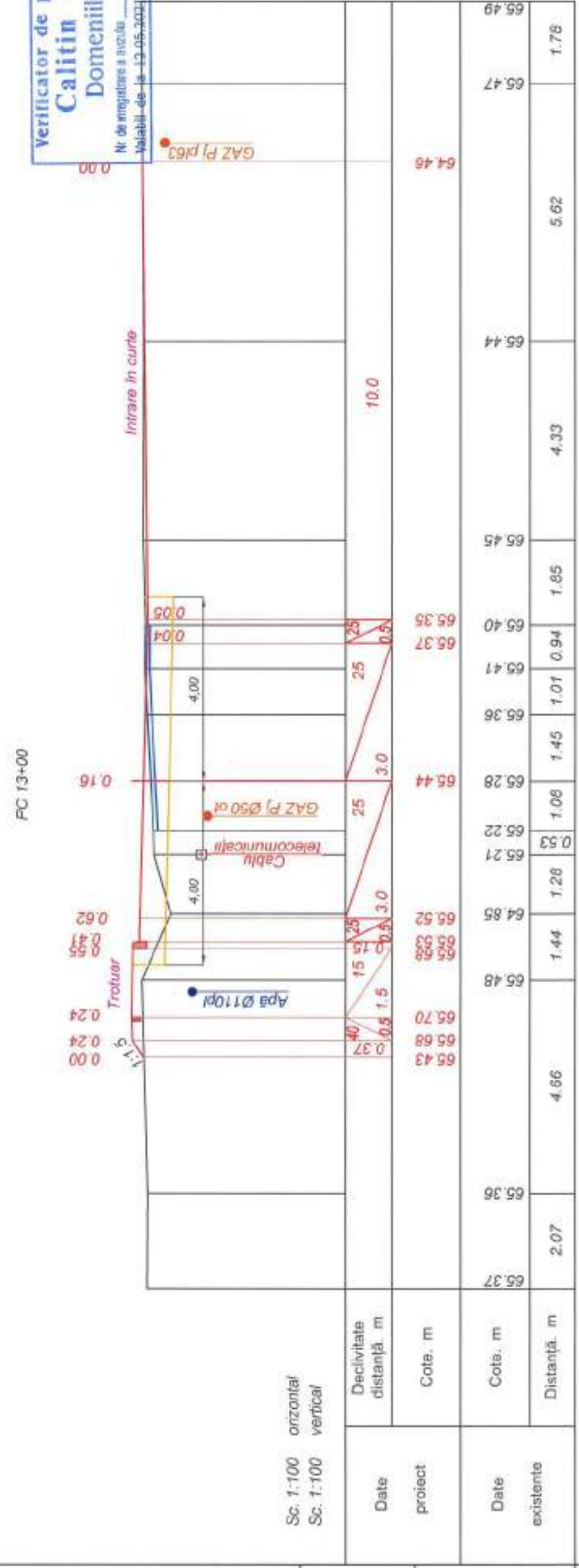


Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decilvitate distanță. m	Cote. m	Cote. m	Distanță. m
proiect		65.43	65.71	6.61
Date existente		65.49	65.15	7.91

verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

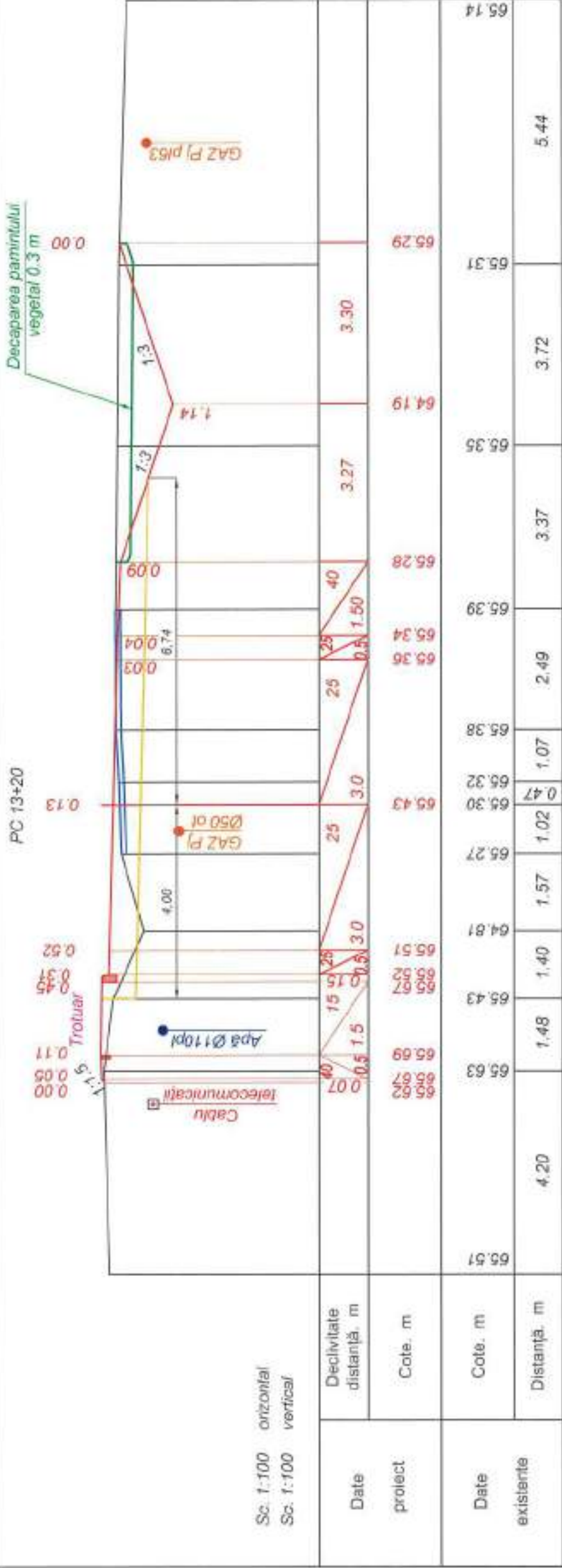
Nr de inregistrare a activitatii  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Decilvitate distanță. m	Cote. m	Cote. m	Distanță. m
proiect		65.43	65.70	4.66
Date existente		65.37	65.47	1.78

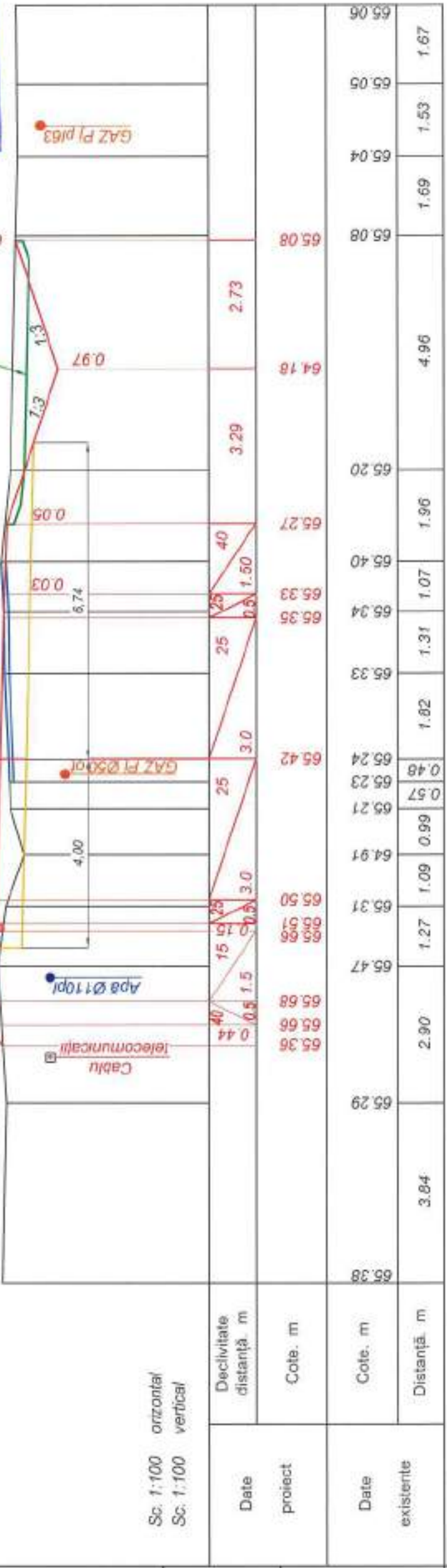




Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Declivitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
proiect				
65.51	0.07	65.52	65.51	4.20
65.53	0.07	65.52	65.53	1.48
65.43	0.15	65.52	65.43	1.40
64.81	0.15	65.51	64.81	1.57
65.27	0.13	65.43	65.27	1.02
65.30	0.47	65.43	65.30	1.07
65.32	0.13	65.43	65.32	1.07
65.38	0.13	65.43	65.38	2.49
65.39	0.03	65.36	65.39	2.49
65.34	0.04	65.34	65.34	3.37
65.28	0.09	65.28	65.28	3.37
65.35	1.14	64.19	65.35	3.72
65.31	1.3	64.19	65.31	3.72
65.29	1.3	65.29	65.29	5.44
65.14	1.3	65.14	65.14	5.44

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr de inregistrare a intitulu  
Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

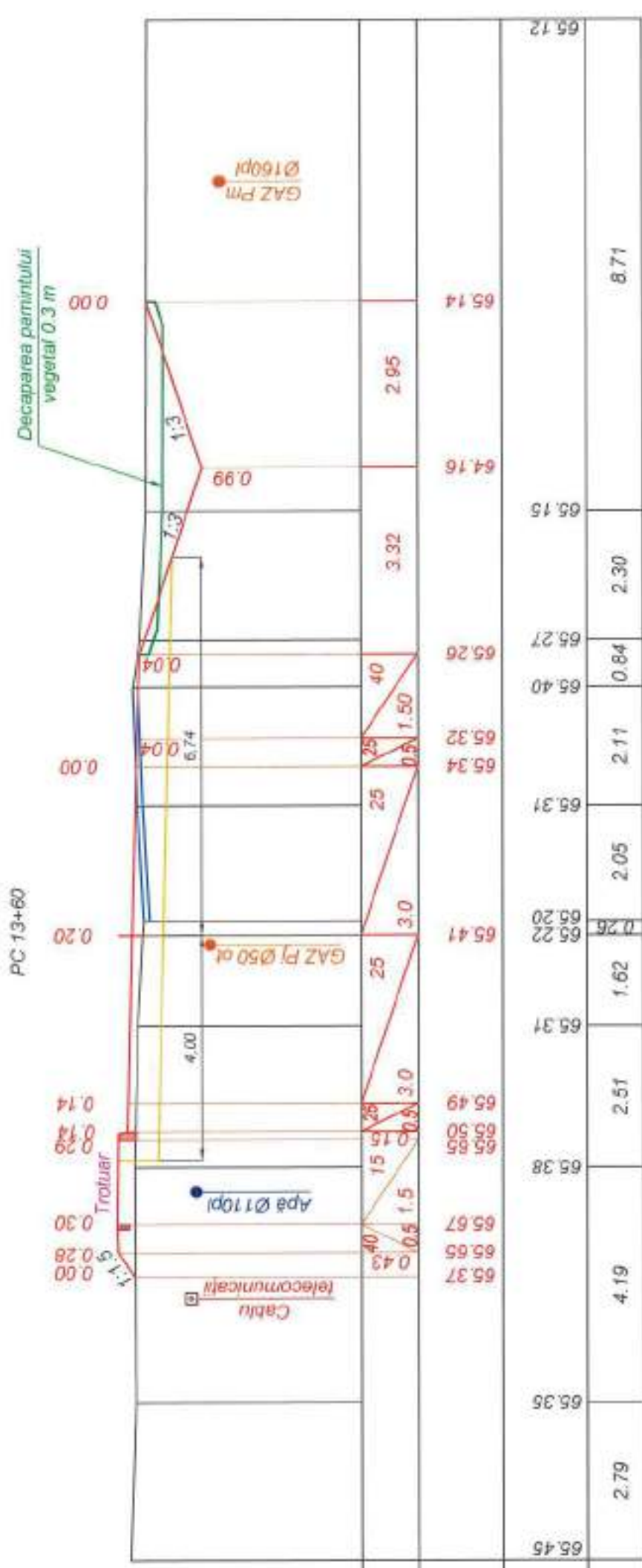


Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Declivitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
proiect				
65.38	0.01	65.35	65.38	3.84
65.29	0.00	65.36	65.29	2.90
65.47	0.15	65.50	65.47	1.27
65.31	0.15	65.50	65.31	1.09
64.91	0.15	65.50	64.91	0.99
65.21	0.15	65.50	65.21	0.99
65.23	0.48	65.23	65.23	0.57
65.24	0.48	65.24	65.24	0.48
65.42	0.18	65.42	65.42	1.82
65.33	0.18	65.33	65.33	1.82
65.34	0.03	65.35	65.34	1.07
65.40	0.03	65.33	65.40	1.07
65.27	0.05	65.27	65.27	1.96
65.20	0.05	65.20	65.20	1.96
64.16	0.97	64.16	64.16	4.96
65.08	1.3	65.08	65.08	1.69
65.04	1.3	65.04	65.04	1.53
65.05	1.3	65.05	65.05	1.67
65.06	1.3	65.06	65.06	1.67



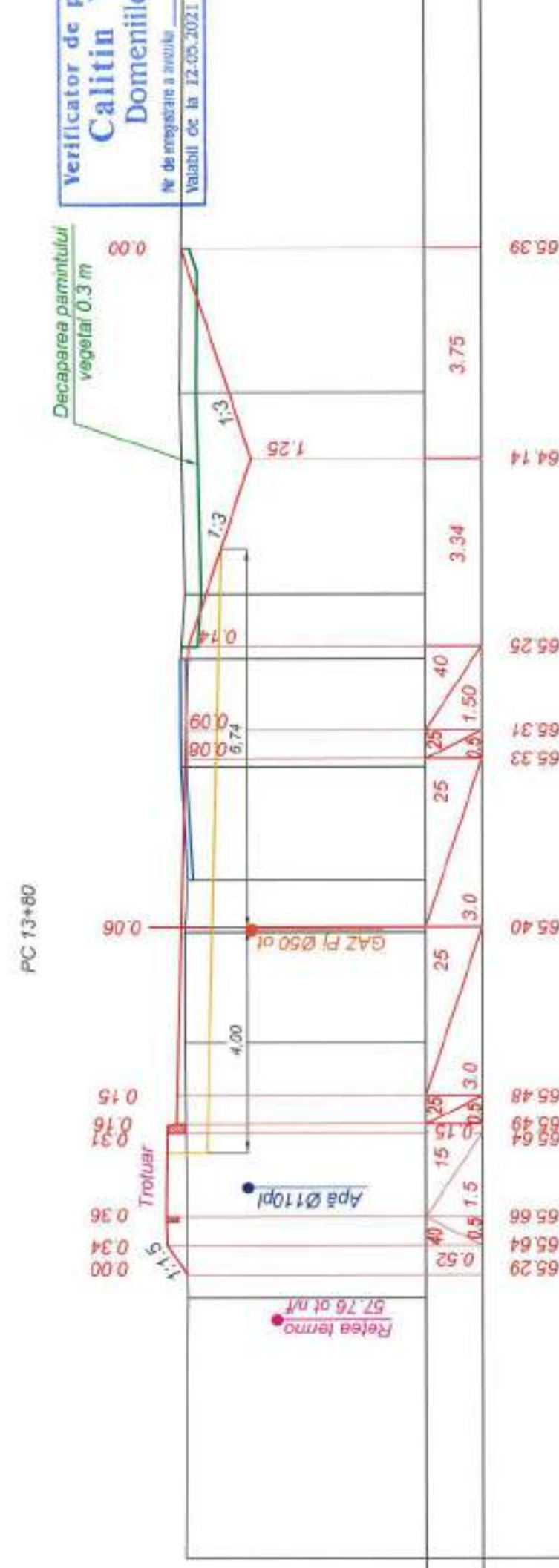
PC 13+60



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date	Declivitate distanță. m	Cote. m	Date		Declivitate distanță. m	Cote. m
proiect			65.37	4.19	65.35	2.79
Date			65.45	2.79	65.35	2.79
existente			65.45	2.79	65.35	2.79
			65.38	2.51	65.31	1.62
			65.22	1.62	65.20	0.26
			65.27	2.30	65.15	8.71
			65.26	3.32	64.16	65.14
			65.40	0.84	65.27	65.26
			65.32	2.11	65.40	65.32
			65.34	2.11	65.34	65.34
			65.31	2.05	65.31	65.31
			65.20	2.05	65.20	65.20
			65.41	3.0	65.41	65.41
			65.31	1.62	65.31	65.31
			65.38	2.51	65.38	65.38
			65.50	3.0	65.50	65.50
			65.49	3.0	65.49	65.49
			65.37	4.19	65.37	65.37
			65.65	4.19	65.65	65.65
			65.67	4.19	65.67	65.67
			65.38	4.52	65.38	65.38
			65.45	2.79	65.45	65.45

PC 13+80



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

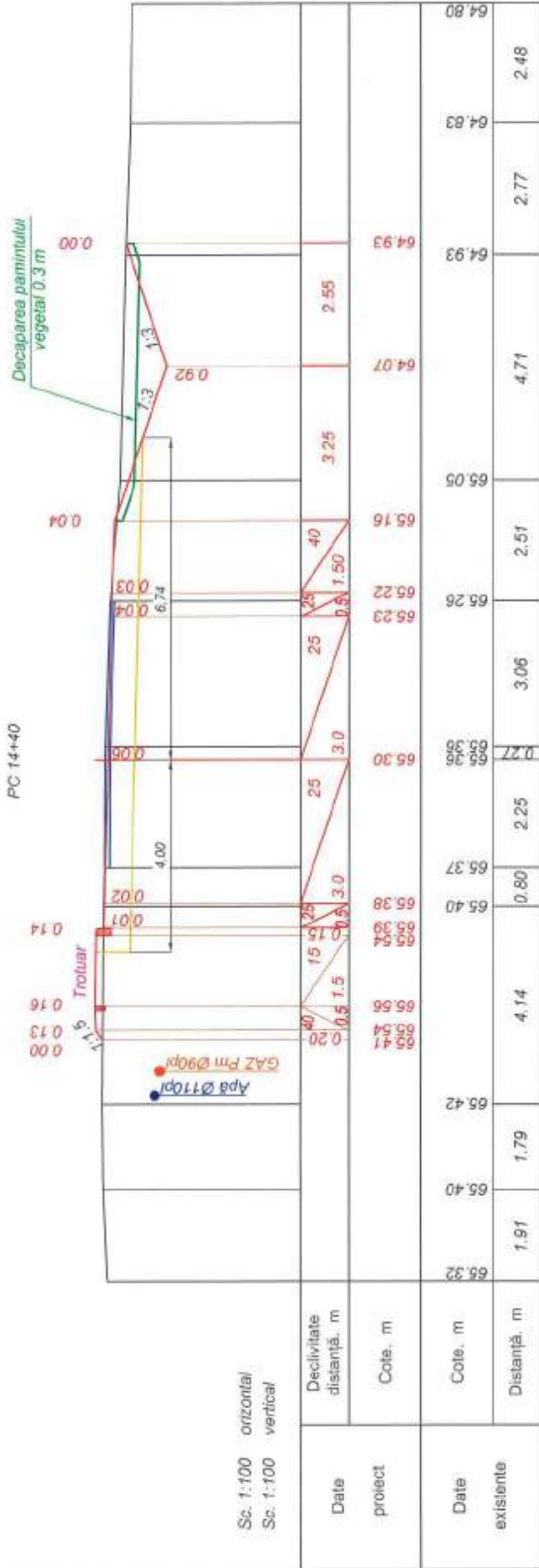
Date	Declivitate distanță. m	Cote. m	Date		Declivitate distanță. m	Cote. m
proiect			65.29	4.55	65.33	4.55
Date			65.29	4.55	65.33	4.55
existente			65.29	4.55	65.33	4.55
			65.34	4.52	65.34	65.34
			65.48	4.52	65.48	65.48
			65.64	4.52	65.64	65.64
			65.66	4.52	65.66	65.66
			65.40	1.97	65.40	65.40
			65.34	1.97	65.34	65.34
			65.28	2.02	65.28	65.28
			65.40	2.02	65.40	65.40
			65.33	1.91	65.33	65.33
			65.31	1.91	65.31	65.31
			65.41	1.16	65.41	65.41
			65.25	1.16	65.25	65.25
			65.34	3.59	65.34	65.34
			64.14	3.59	64.14	64.14
			65.39	7.37	65.39	65.39
			65.34	7.37	65.34	65.34

Verificator de proiecte 07A  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.5a  
Nr. de înregistrare a arhitectului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026





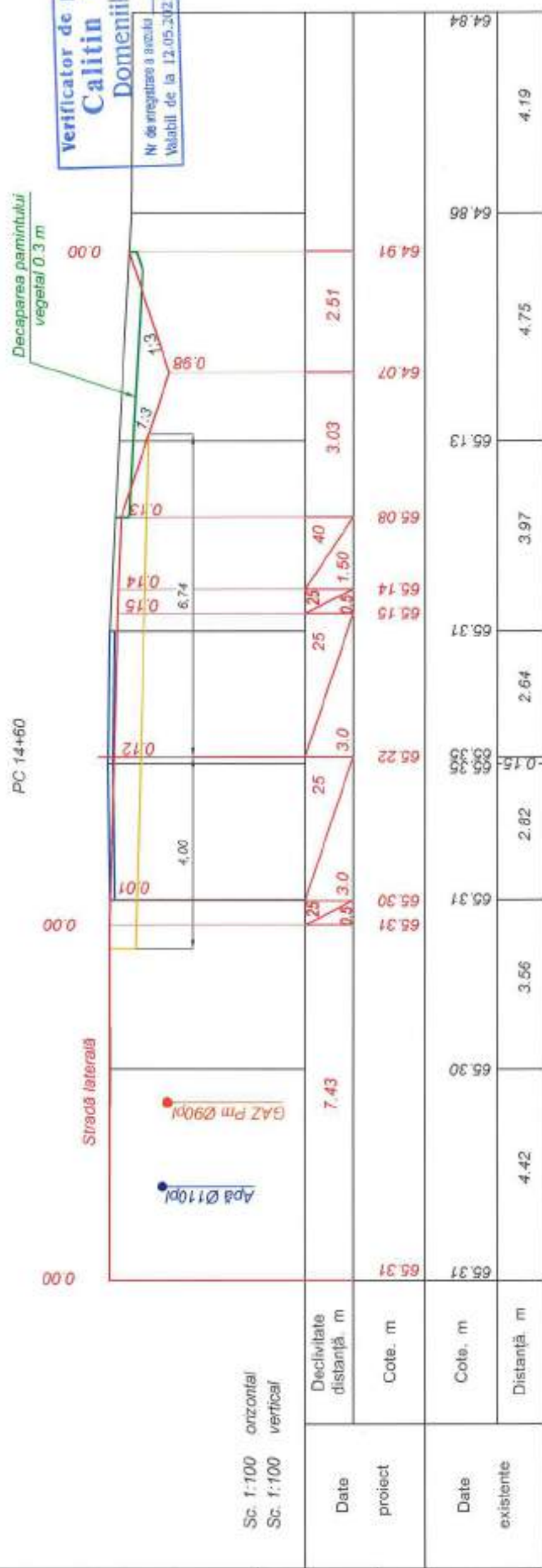
PC 14+40



Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Decalitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
			65.32	65.80
			1.91	2.48
			65.40	64.83
			1.79	2.77
			65.42	64.93
			65.37	64.07
			0.80	4.71
			65.40	65.05
			65.38	65.16
			65.39	65.22
			65.56	65.23
			65.54	65.28
			65.55	65.30
			65.56	65.36
			65.57	65.37
			65.58	65.38
			65.59	65.39
			65.60	65.40
			65.61	65.41
			65.62	65.42
			65.63	65.43
			65.64	65.44
			65.65	65.45
			65.66	65.46
			65.67	65.47
			65.68	65.48
			65.69	65.49
			65.70	65.50
			65.71	65.51
			65.72	65.52
			65.73	65.53
			65.74	65.54
			65.75	65.55
			65.76	65.56
			65.77	65.57
			65.78	65.58
			65.79	65.59
			65.80	65.60
			65.81	65.61
			65.82	65.62
			65.83	65.63
			65.84	65.64
			65.85	65.65
			65.86	65.66
			65.87	65.67
			65.88	65.68
			65.89	65.69
			65.90	65.70
			65.91	65.71
			65.92	65.72
			65.93	65.73
			65.94	65.74
			65.95	65.75
			65.96	65.76
			65.97	65.77
			65.98	65.78
			65.99	65.79
			66.00	65.80

PC 14+60



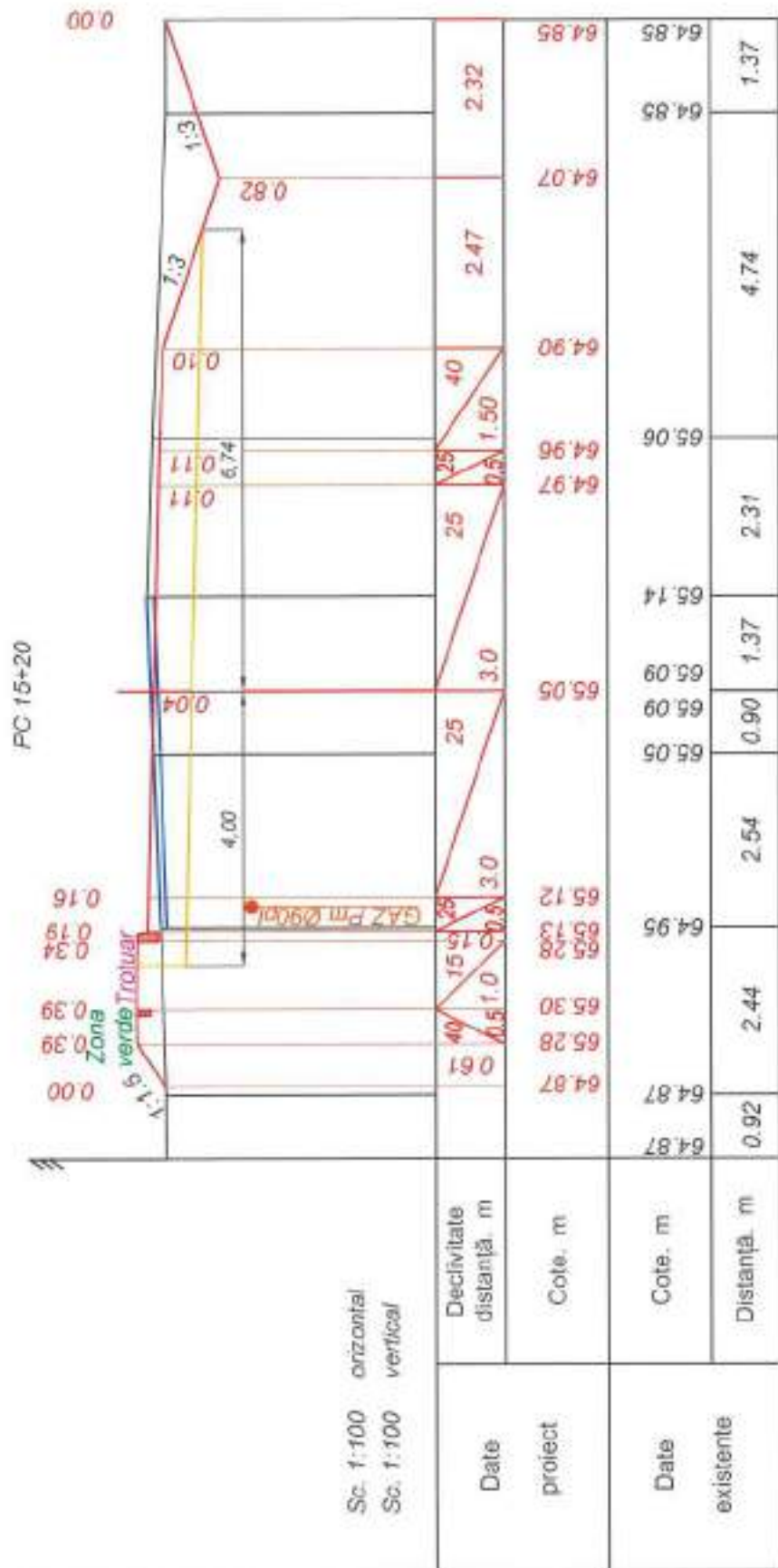
Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Decalitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
			65.31	65.84
			4.42	4.19
			65.30	64.86
			7.43	4.75
			65.31	64.07
			65.30	65.13
			65.31	65.08
			65.32	65.14
			65.33	65.15
			65.34	65.16
			65.35	65.17
			65.36	65.18
			65.37	65.19
			65.38	65.20
			65.39	65.21
			65.40	65.22
			65.41	65.23
			65.42	65.24
			65.43	65.25
			65.44	65.26
			65.45	65.27
			65.46	65.28
			65.47	65.29
			65.48	65.30
			65.49	65.31
			65.50	65.32
			65.51	65.33
			65.52	65.34
			65.53	65.35
			65.54	65.36
			65.55	65.37
			65.56	65.38
			65.57	65.39
			65.58	65.40
			65.59	65.41
			65.60	65.42
			65.61	65.43
			65.62	65.44
			65.63	65.45
			65.64	65.46
			65.65	65.47
			65.66	65.48
			65.67	65.49
			65.68	65.50
			65.69	65.51
			65.70	65.52
			65.71	65.53
			65.72	65.54
			65.73	65.55
			65.74	65.56
			65.75	65.57
			65.76	65.58
			65.77	65.59
			65.78	65.60
			65.79	65.61
			65.80	65.62
			65.81	65.63
			65.82	65.64
			65.83	65.65
			65.84	65.66
			65.85	65.67
			65.86	65.68
			65.87	65.69
			65.88	65.70
			65.89	65.71
			65.90	65.72
			65.91	65.73
			65.92	65.74
			65.93	65.75
			65.94	65.76
			65.95	65.77
			65.96	65.78
			65.97	65.79
			65.98	65.80
			65.99	65.81
			66.00	65.82

**Verificator de proiecte 07#**  
**Calitin Victor**  
**Domeniile B.3a**  
Nr de inregistrare a arhitectului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

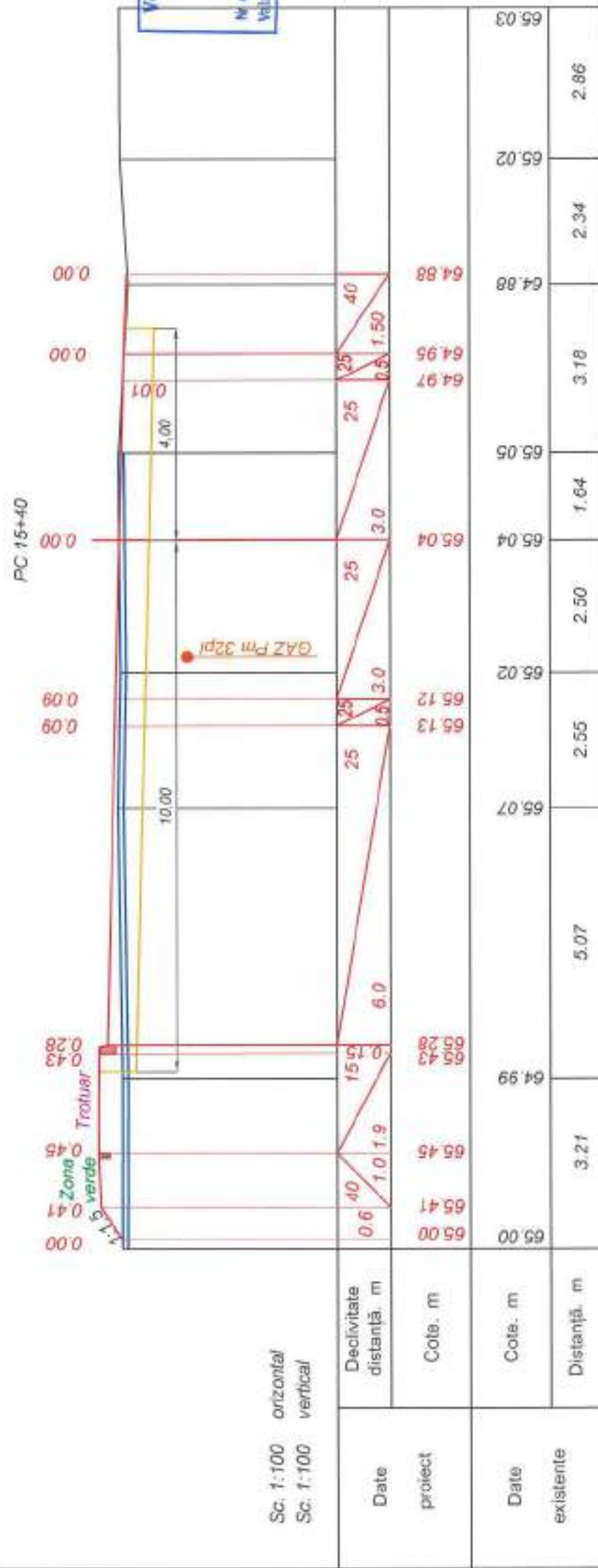






Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Decalitate distanță. m	Cote. m	Cote. m	Distanță. m
64.87	0.61	65.28	64.87	0.92
65.30	0.51	65.30	64.87	2.44
65.28	0.40	65.30	64.87	2.44
65.28	0.15	65.28	64.95	2.44
65.12	0.30	65.12	64.95	2.54
65.05	25	65.05	65.05	2.54
65.09	3.0	65.09	65.09	2.54
65.09	0.90	65.09	65.09	2.54
65.14	2.31	65.14	65.14	2.31
64.97	0.25	64.97	64.97	2.31
64.96	0.25	64.96	65.06	2.31
64.90	0.40	64.90	65.06	2.31
64.07	2.47	64.07	64.85	4.74
64.85	2.32	64.85	64.85	1.37

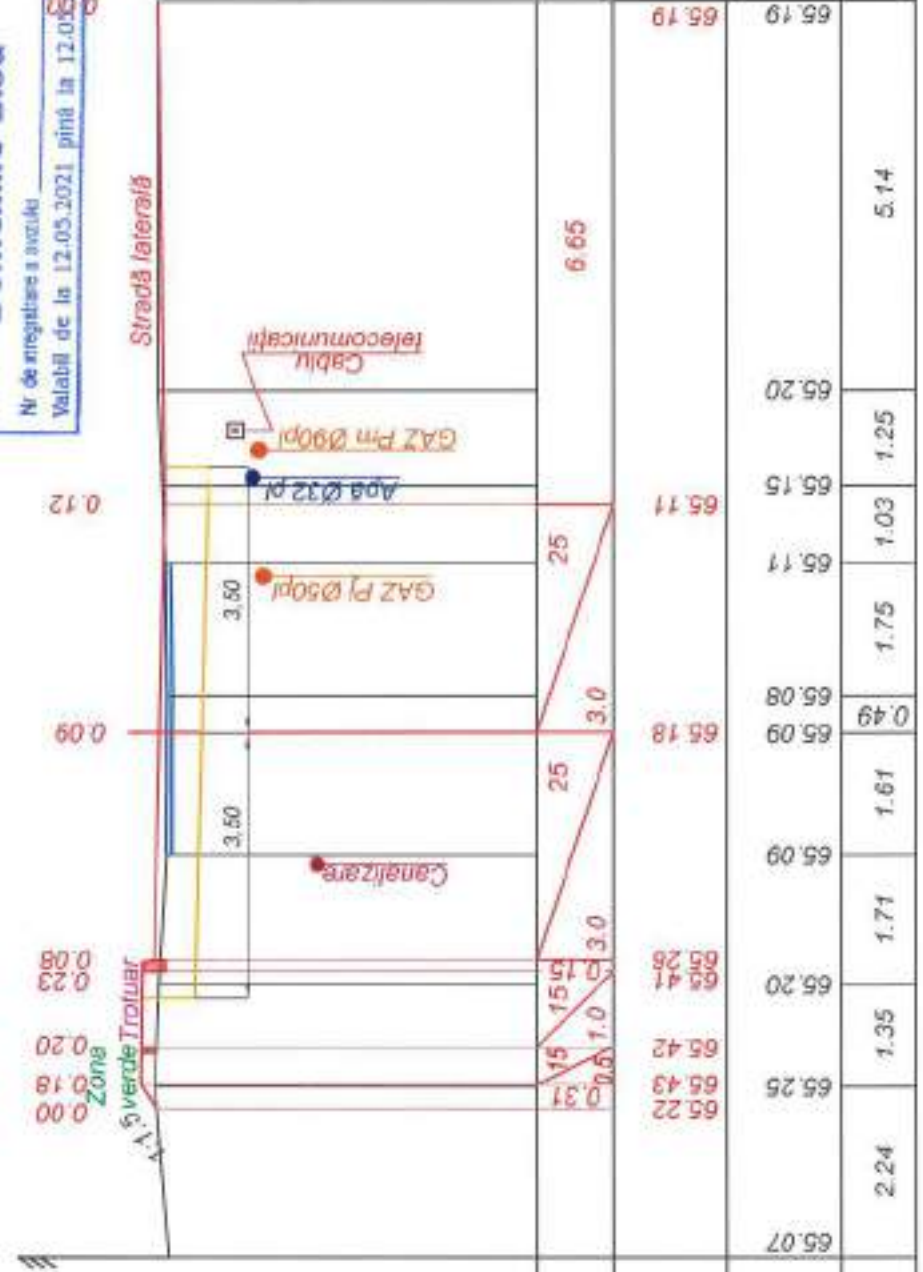
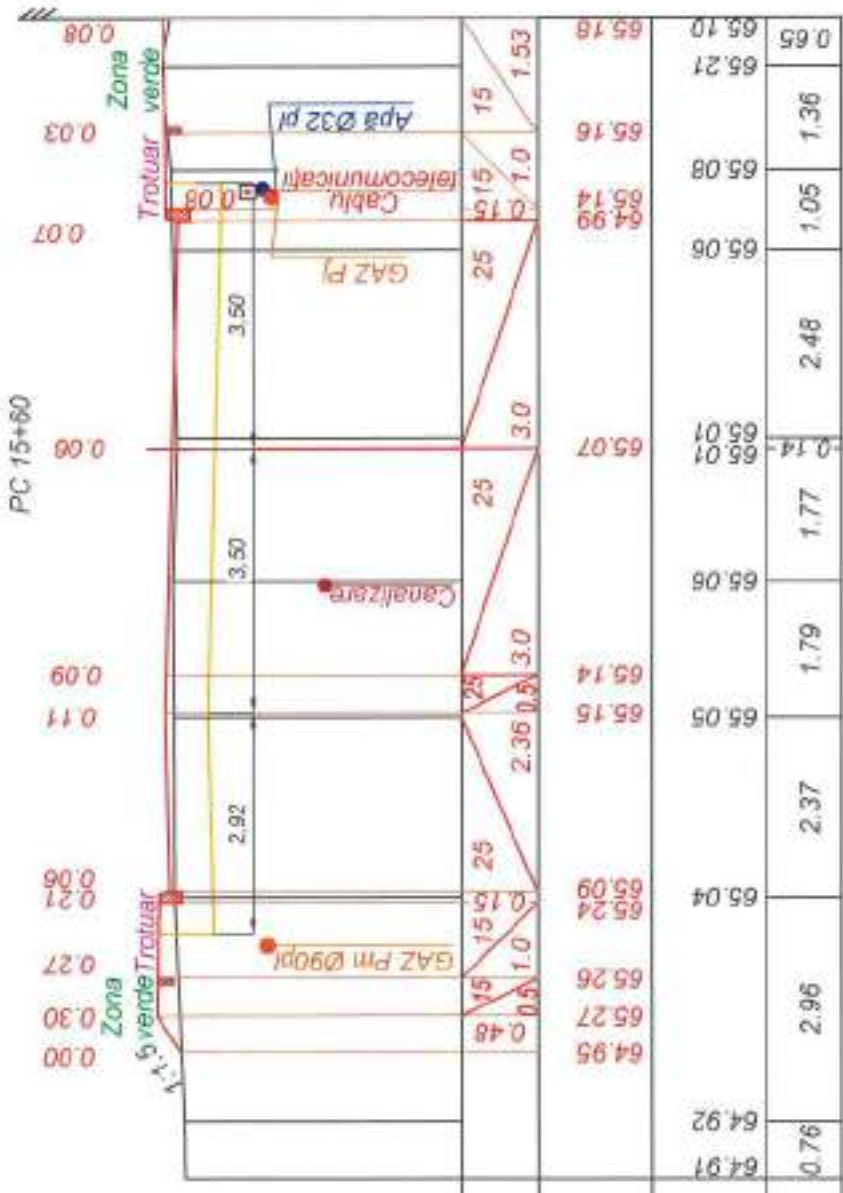
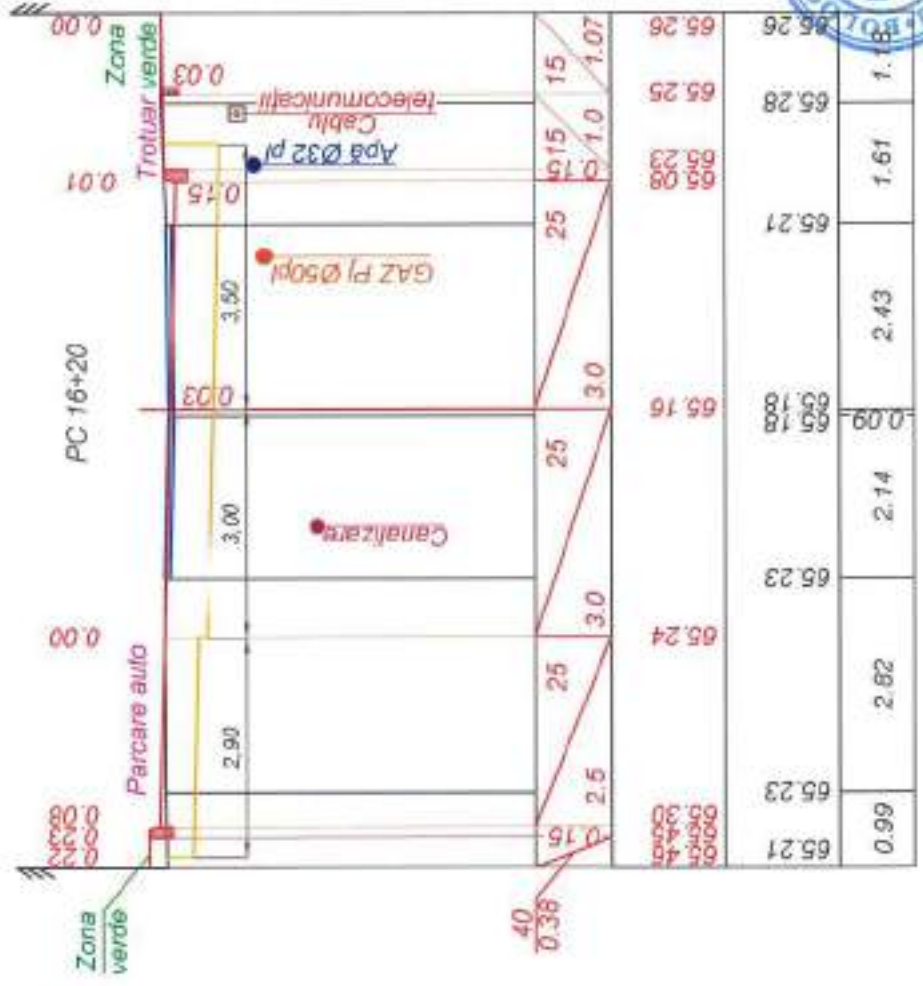
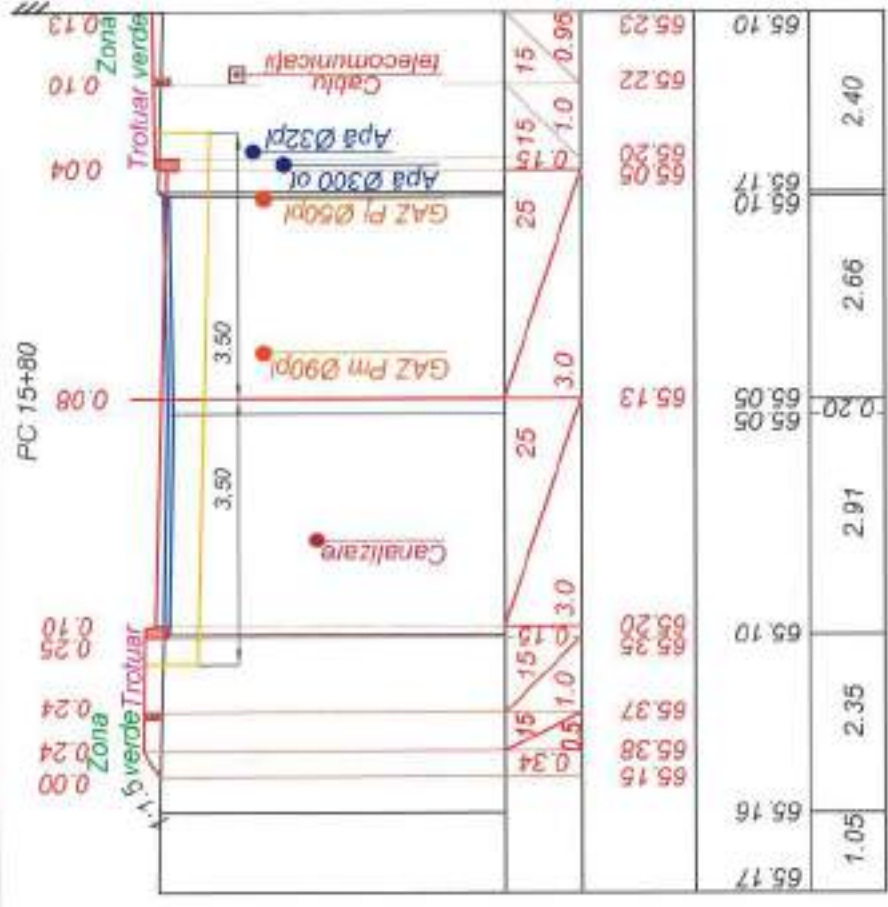


Sc. 1:100 orizontal  
Sc. 1:100 vertical

Date proiect	Decalitate distanță. m	Cote. m	Cote. m	Distanță. m
65.00	0.6	65.00	65.00	3.21
65.41	1.0	65.41	65.41	3.21
65.45	1.0	65.45	65.45	3.21
64.99	1.5	64.99	64.99	3.21
65.42	0.15	65.42	65.42	3.21
65.28	0.45	65.28	65.28	3.21
65.13	25	65.13	65.13	3.21
65.12	25	65.12	65.12	3.21
65.02	3.0	65.02	65.02	3.21
65.04	25	65.04	65.04	3.21
65.04	3.0	65.04	65.04	3.21
65.05	25	65.05	65.05	3.21
64.88	0.25	64.88	64.88	3.21
64.95	0.25	64.95	64.95	3.21
64.97	0.25	64.97	64.97	3.21
65.03	0.40	65.03	65.03	3.21

Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.5a  
Nr. de înregistrare a arhitectului  
Valabil până la 12.05.2021 până la 12.05.2026





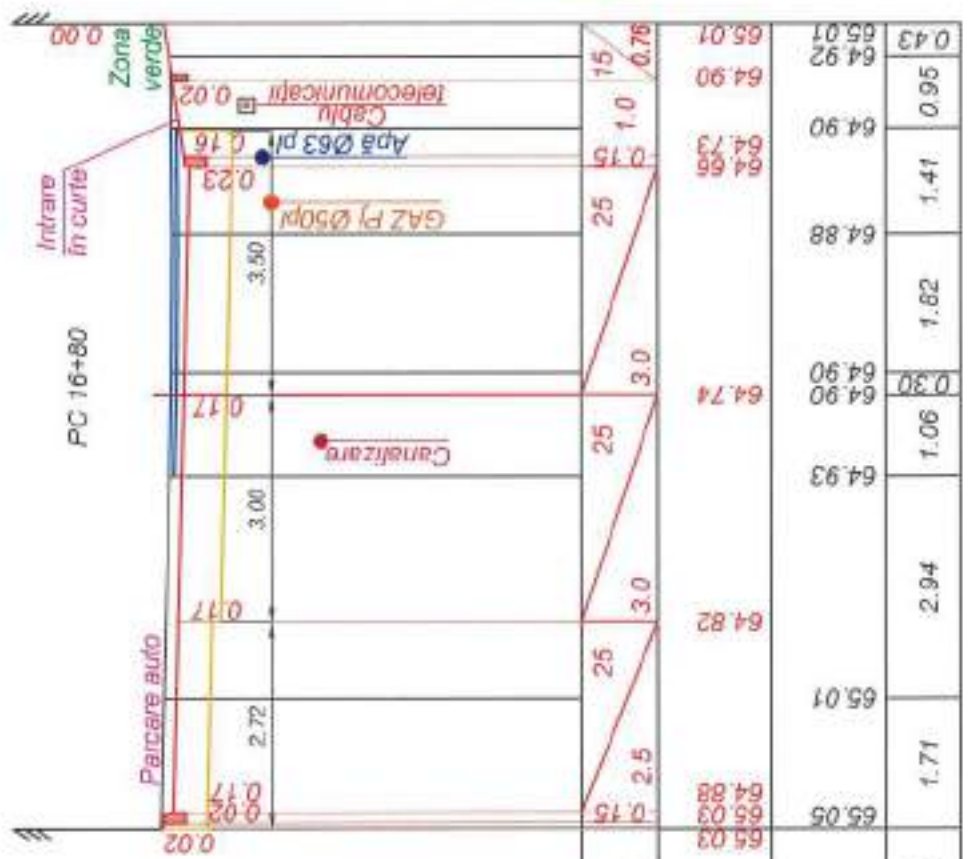
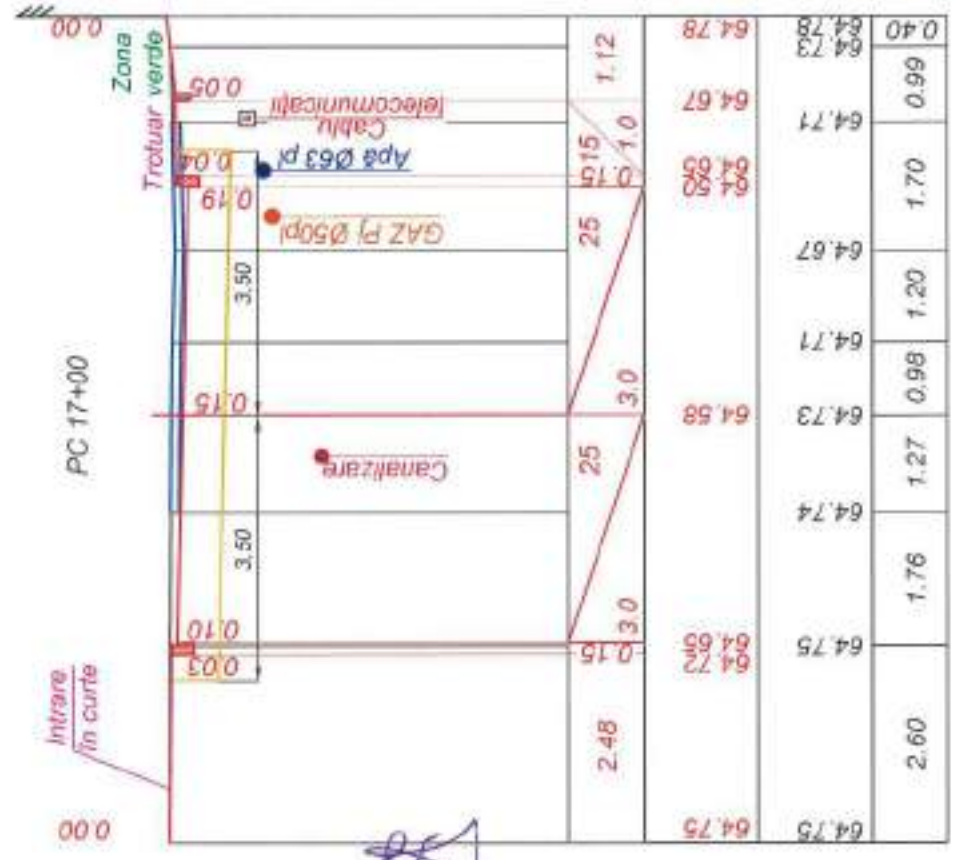
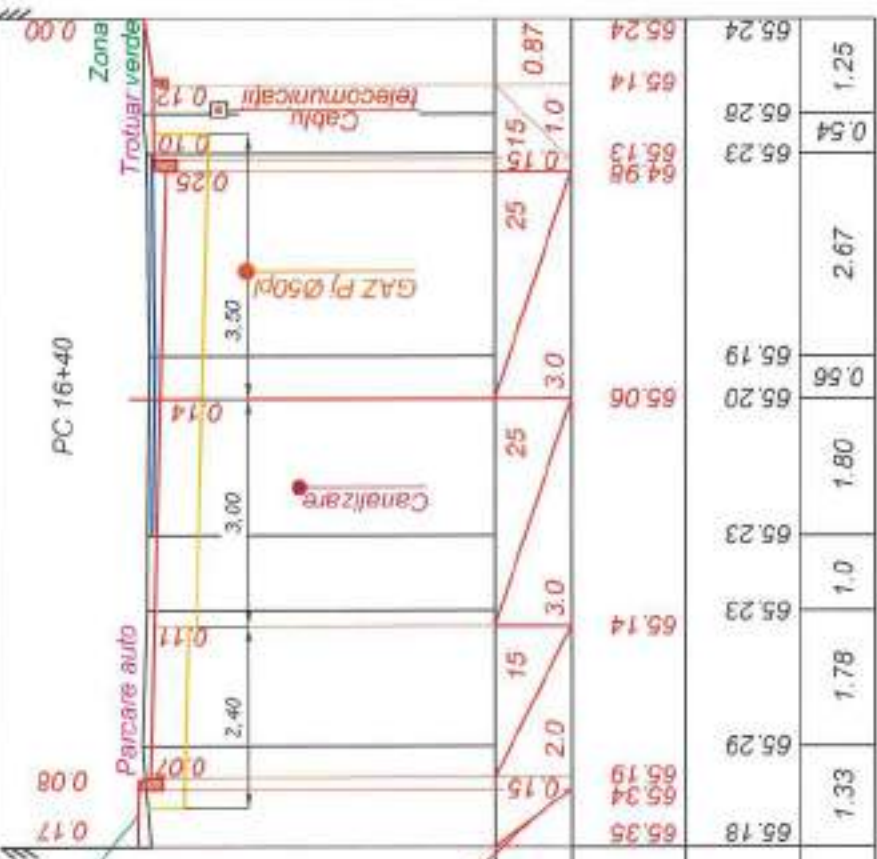
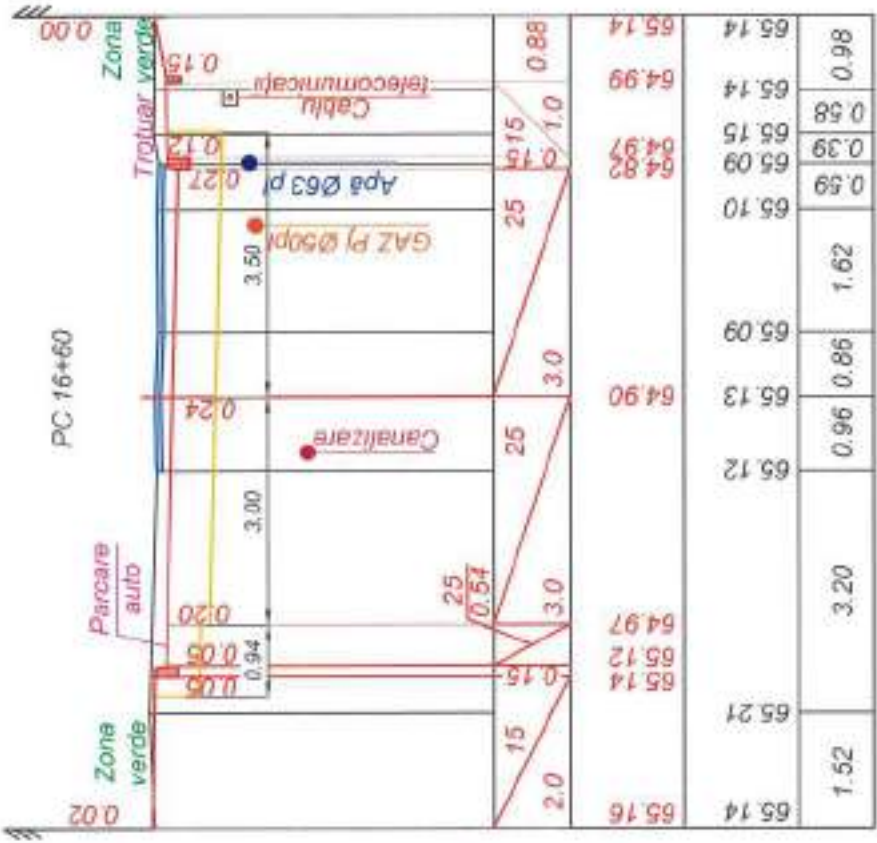
**Verificator de proiecte 074**  
**Calin Victor**  
**Domeniile B.3a**  
 Nr de inregistrare a avizului  
 Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

Sc. 1:100 orizontal Sc. 1:100 vertical	
Date proiect	Decalitate distanță, m
Date existente	Cote, m
	Cote, m
	Distanță, m

65.17	1.05	65.16	2.35	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.23	2.35	65.37	2.91	65.20	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.15	2.35	65.38	2.91	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.16	2.35	65.37	2.91	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.10	2.35	65.35	2.91	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.10	2.35	65.35	2.91	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.10	2.35	65.35	2.91	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.10	2.35	65.35	2.91	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.10	2.35	65.35	2.91	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40
65.10	2.35	65.35	2.91	65.10	2.91	65.05	2.66	65.10	2.40

Sc. 1:100 orizontal Sc. 1:100 vertical	
Date proiect	Decalitate distanță, m
Date existente	Cote, m
	Cote, m
	Distanță, m

65.19	5.14	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.21	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.16	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.08	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.08	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.08	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.08	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.08	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.08	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65
65.08	5.14	65.14	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65	65.19	6.65



Verificator de proiecte **Victor Calitin**  
 Domeniile B.5a  
 Nr de inregistrare a autoriz. 0741  
 Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

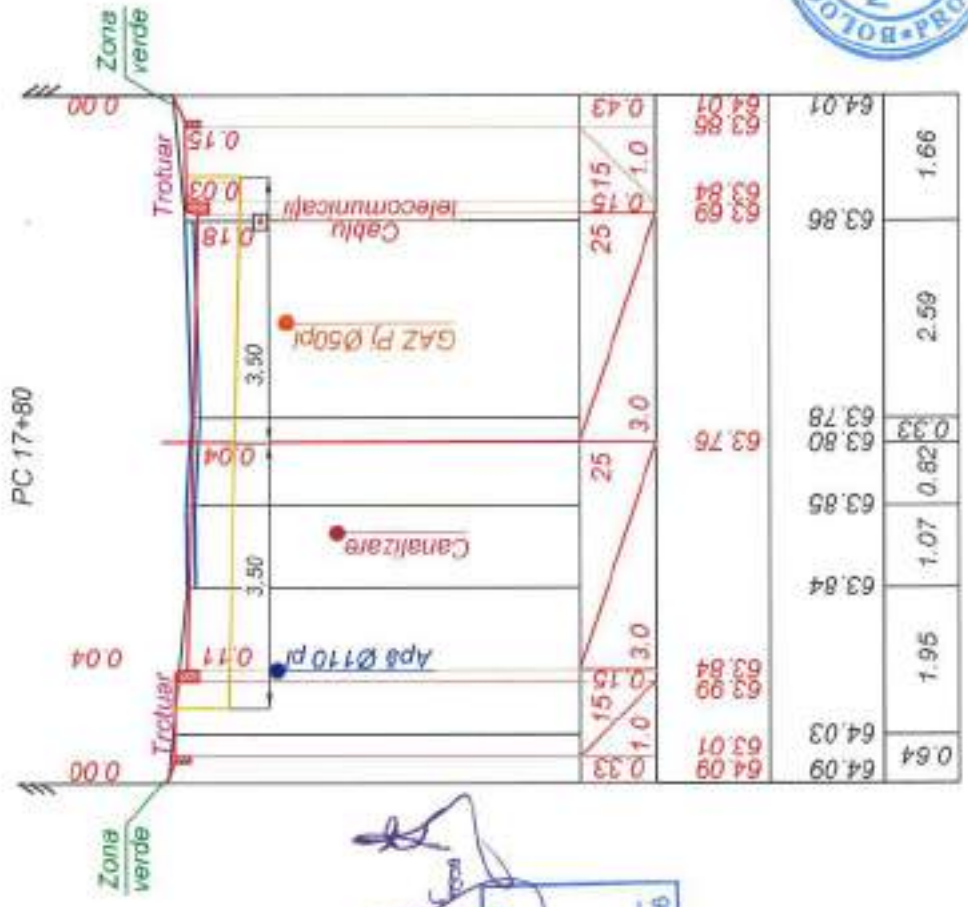
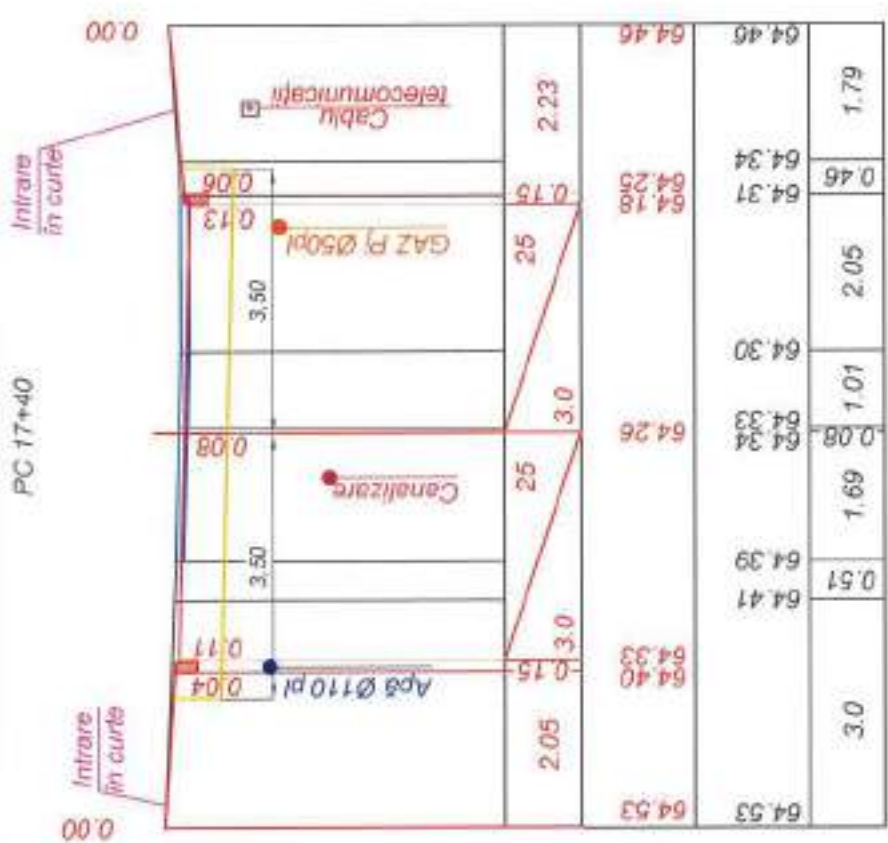
Sc. 1:100 orizontal  
 Sc. 1:100 vertical

Sc. 1:100 orizontal  
 Sc. 1:100 vertical

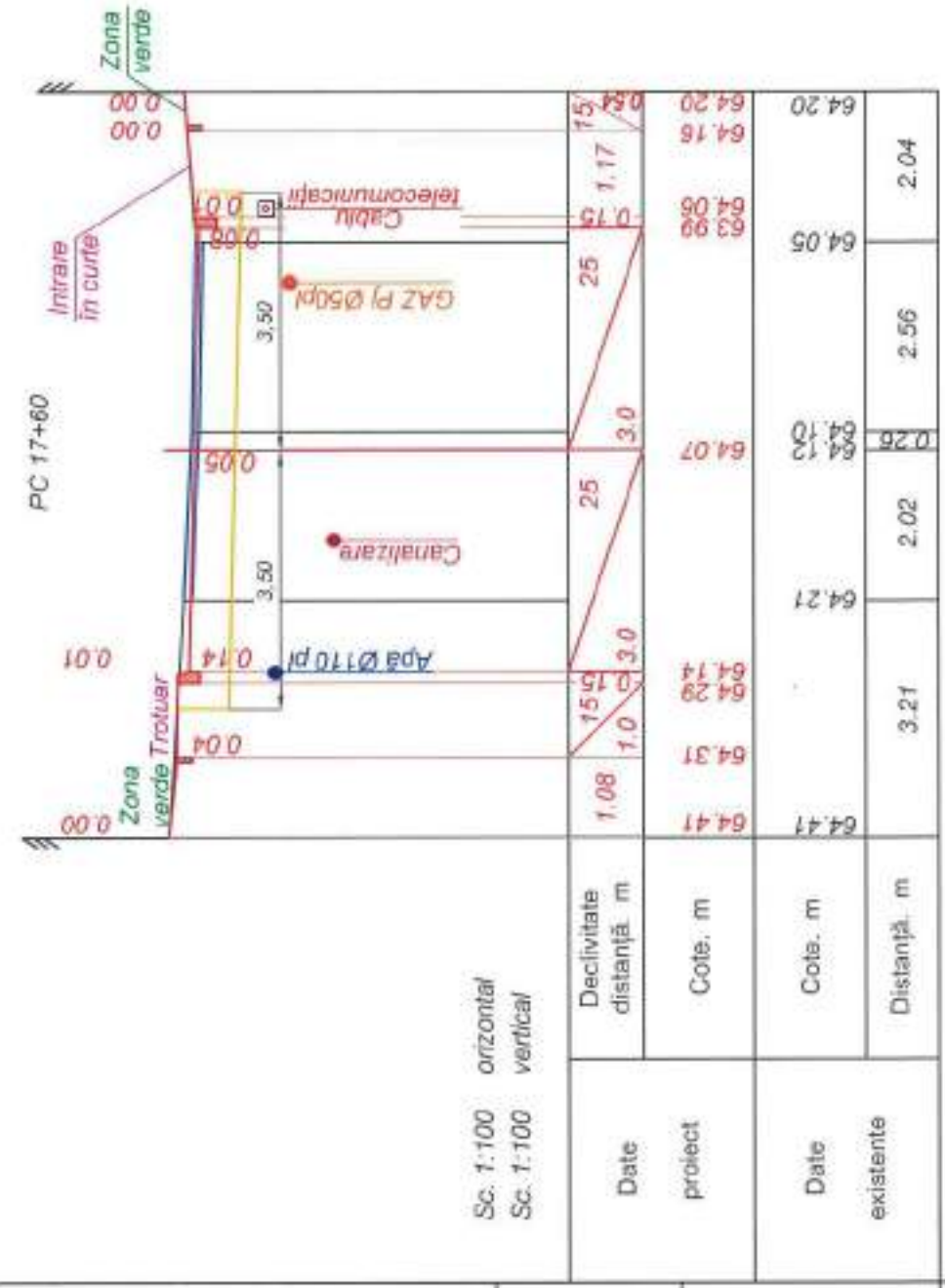
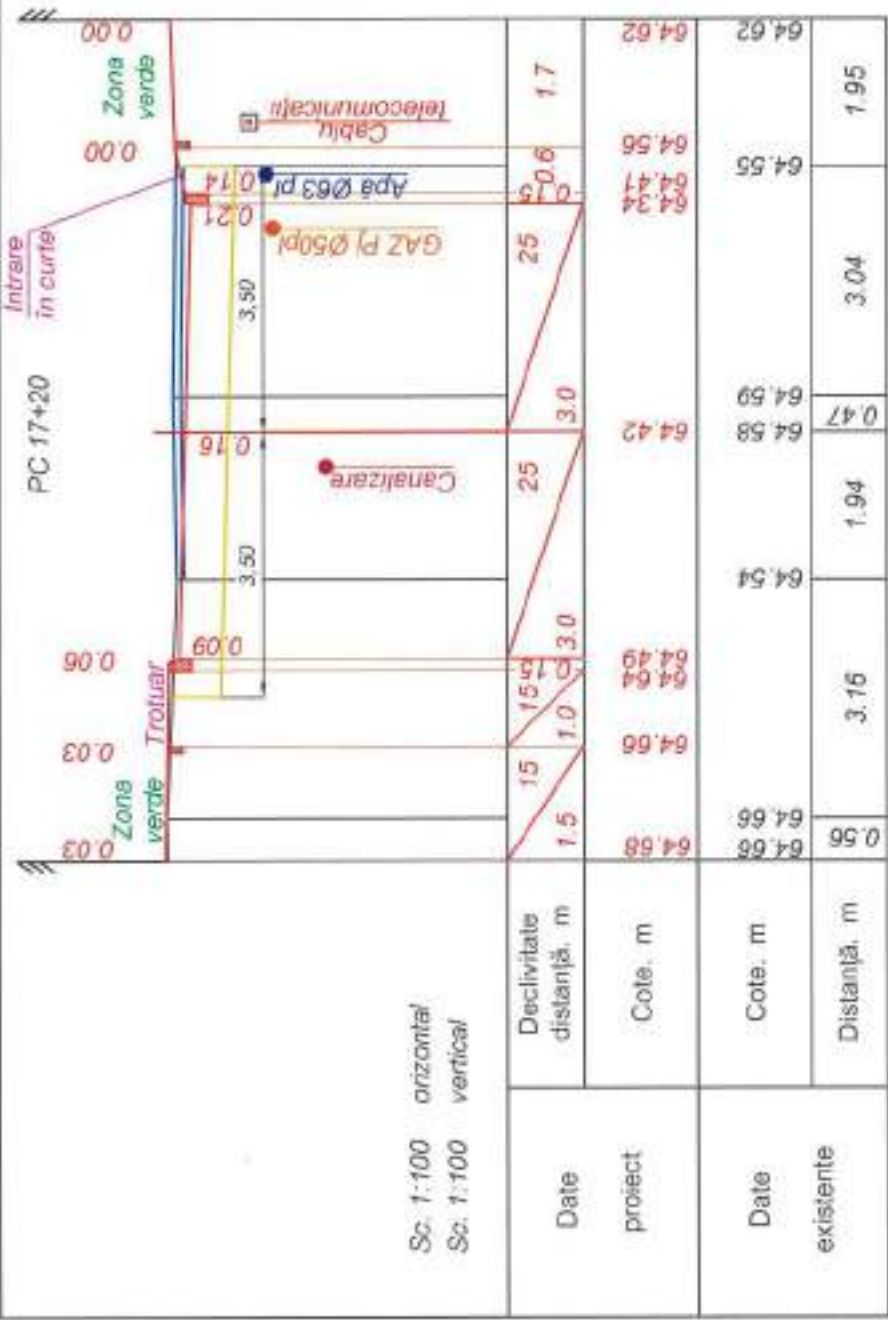
Date proiect	Decalitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
65.35	0.76	65.35	65.18	1.33
65.34	0.75	65.34	65.29	1.78
65.33	0.74	65.33	65.23	1.0
65.23	0.73	65.23	65.20	1.80
65.19	0.72	65.19	65.19	0.56
65.06	0.71	65.06	65.23	1.80
64.98	0.70	64.98	65.23	1.80
65.13	0.69	65.13	65.28	0.54
65.14	0.68	65.14	65.24	1.25

Date proiect	Decalitate distanță, m	Cote, m	Date existente	
65.03	0.75	65.03	65.05	1.71
65.02	0.74	65.02	65.01	2.94
64.82	0.73	64.82	64.93	1.06
64.74	0.72	64.74	64.90	1.82
64.68	0.71	64.68	64.88	1.41
64.90	0.70	64.90	64.90	0.95
64.92	0.69	64.92	64.92	0.43
65.01	0.68	65.01	65.01	1.71

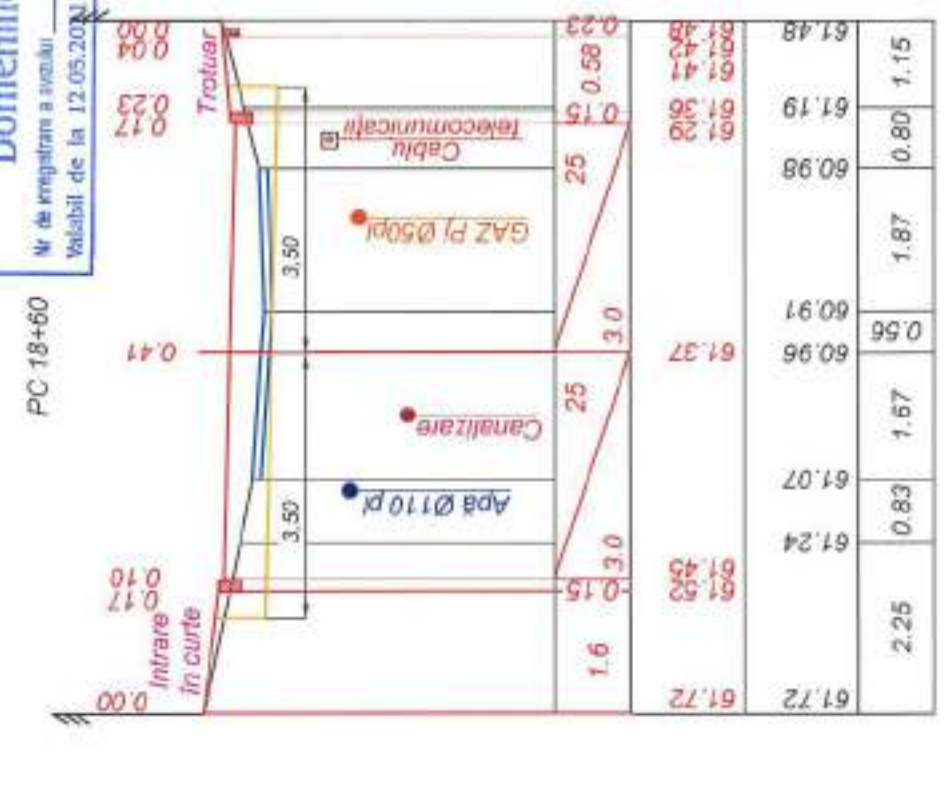
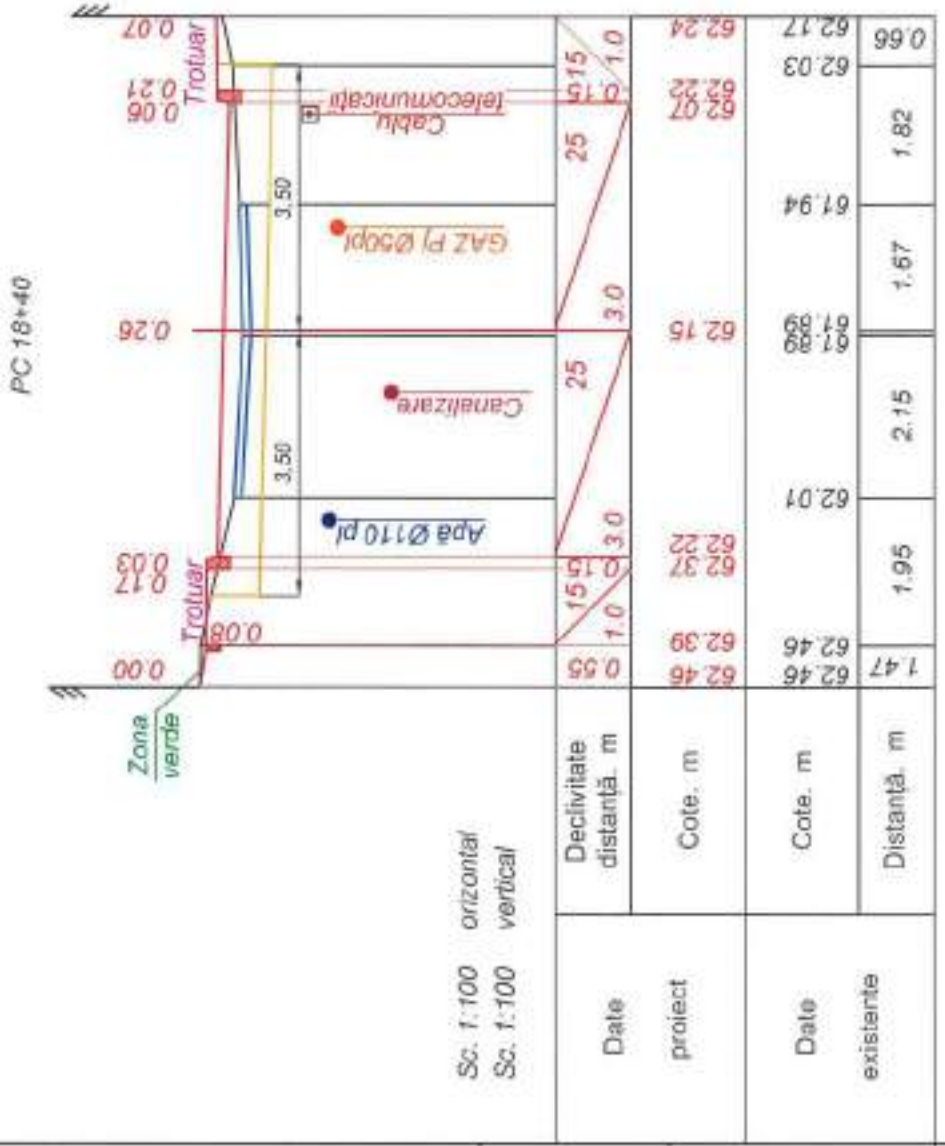
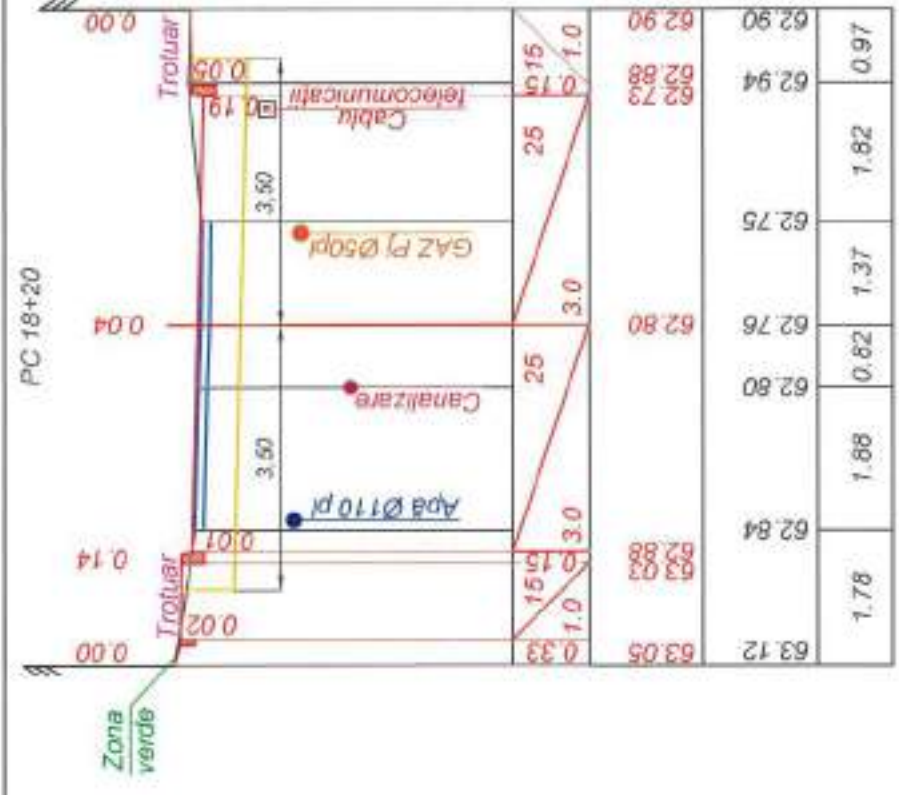
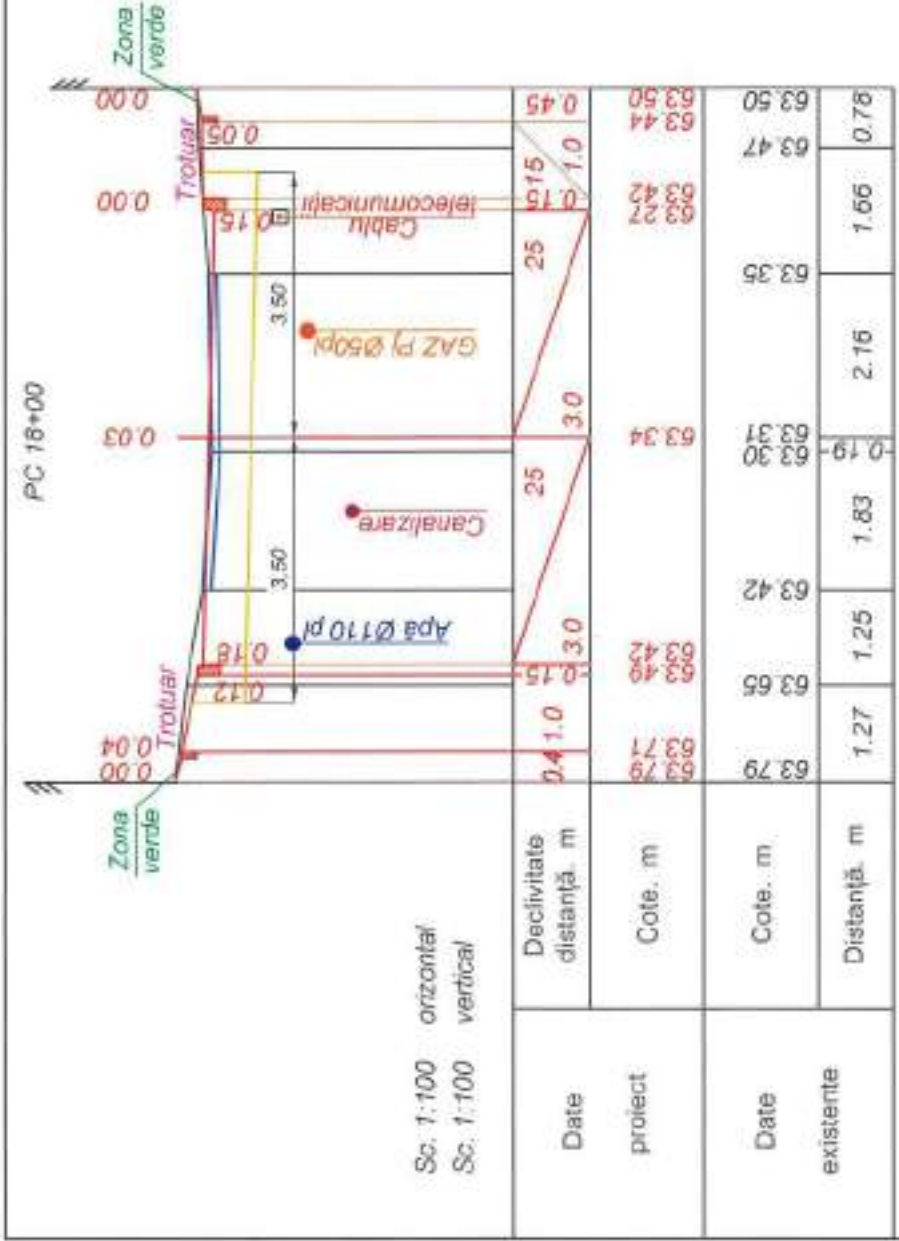




Verificator de proiecte **Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr de înregistrare a activitatii  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

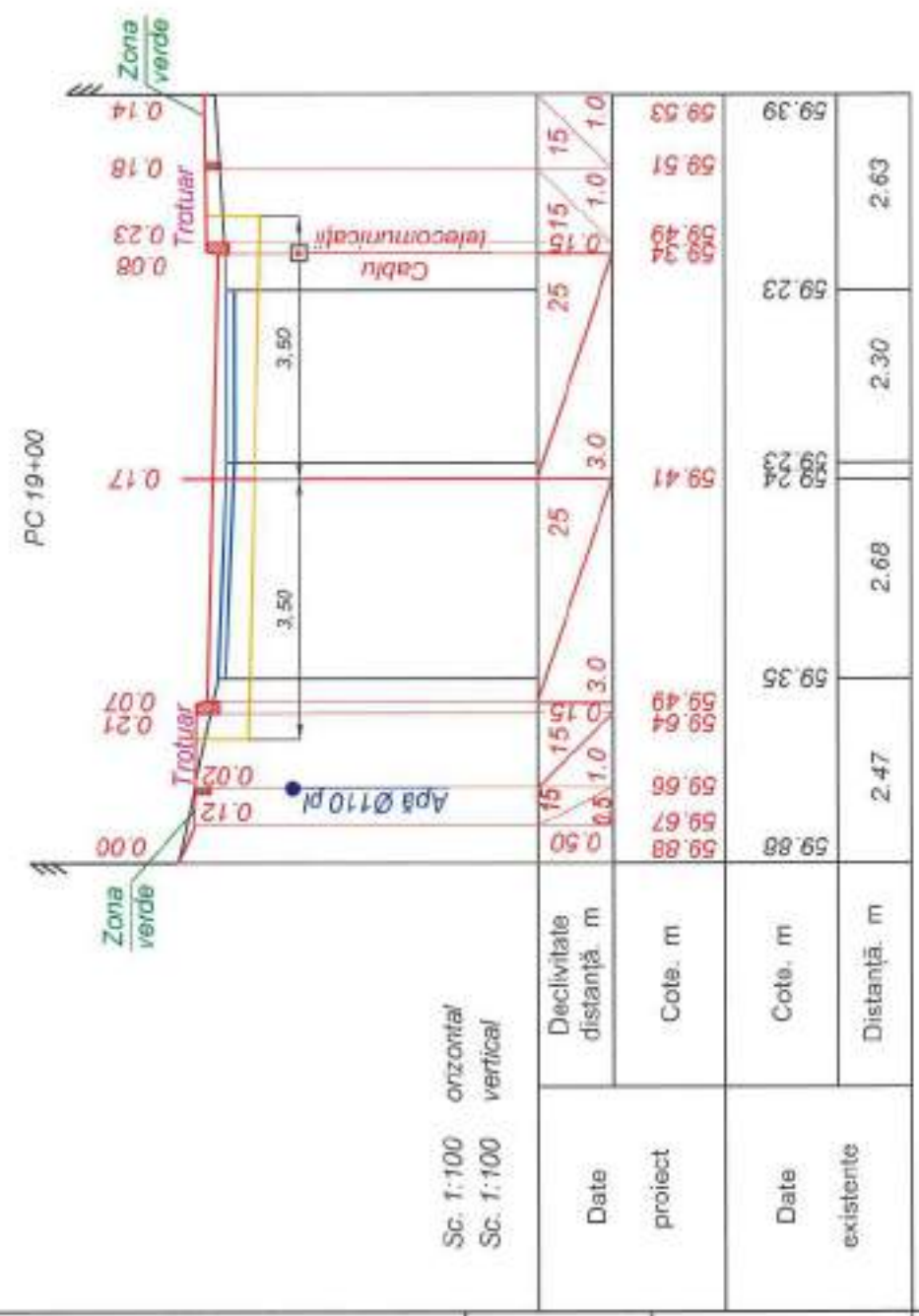
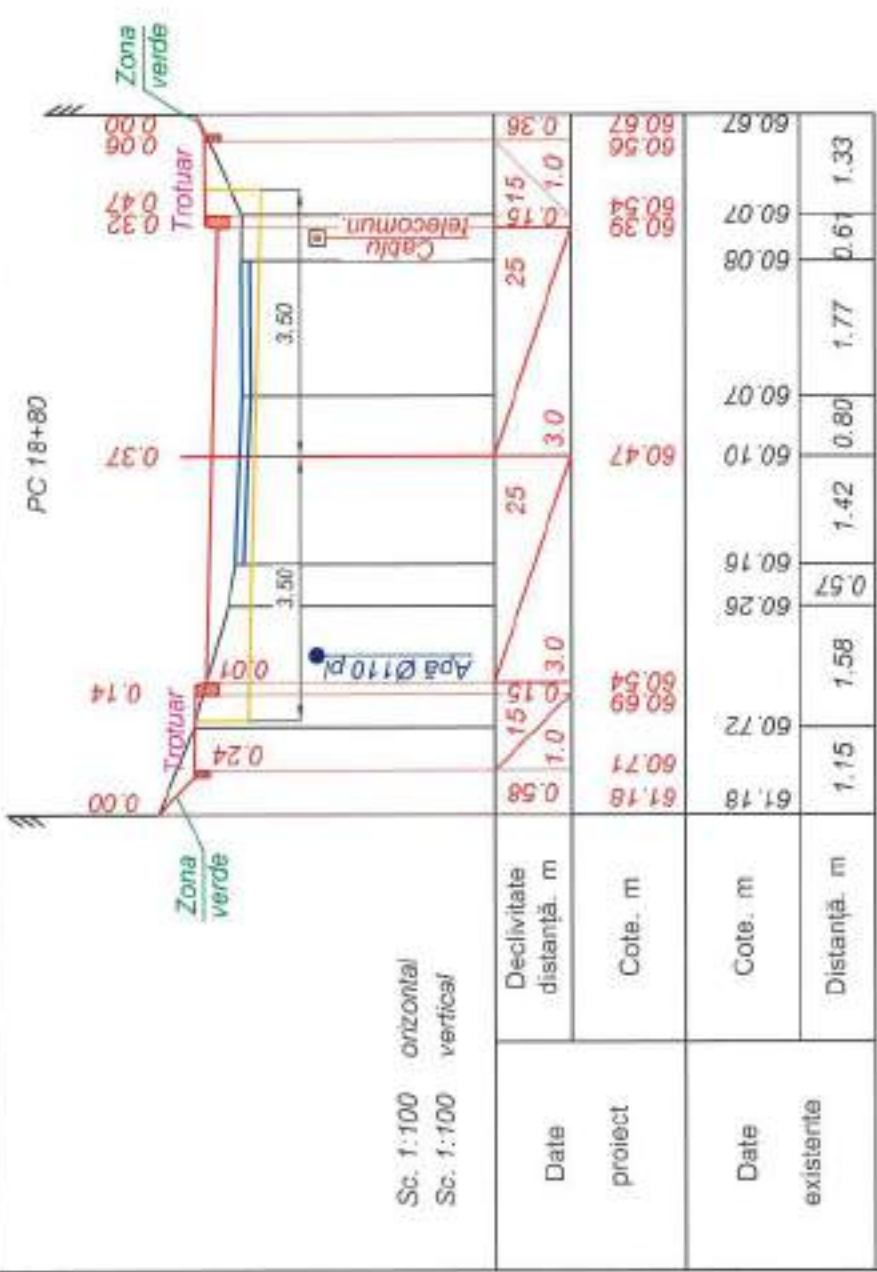


Inv. Nr	Semnatura si data	Scimb Inv. Nr



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a studiului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



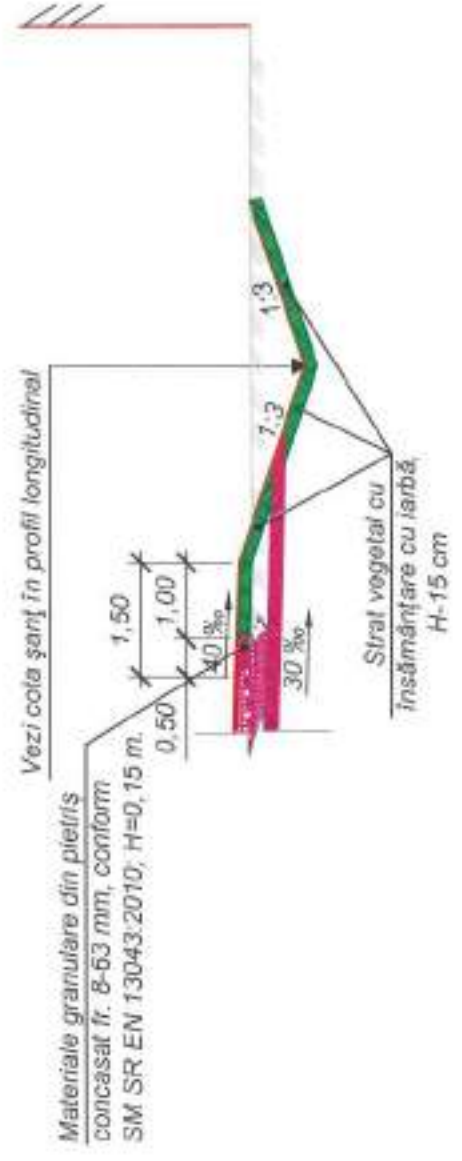


Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a

Nr de inregistrare a encubu  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Șanț deschis Tip I



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.5a  
 Nr de înregistrare a activității  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

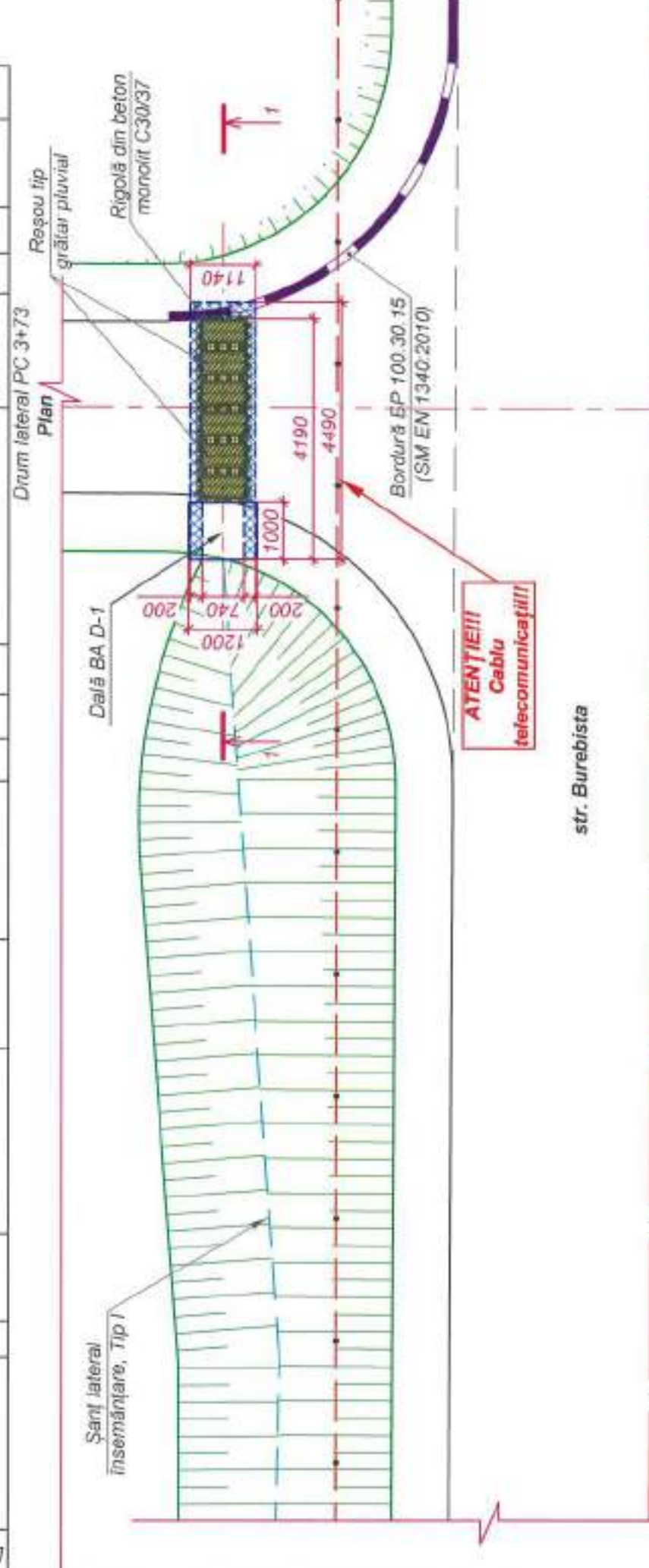
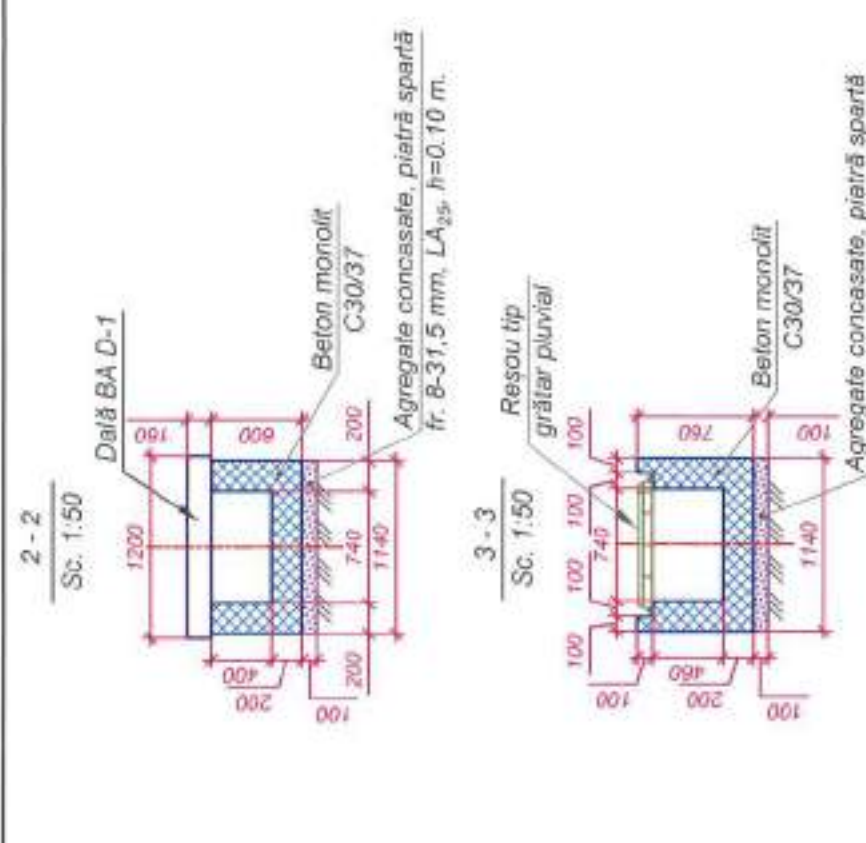
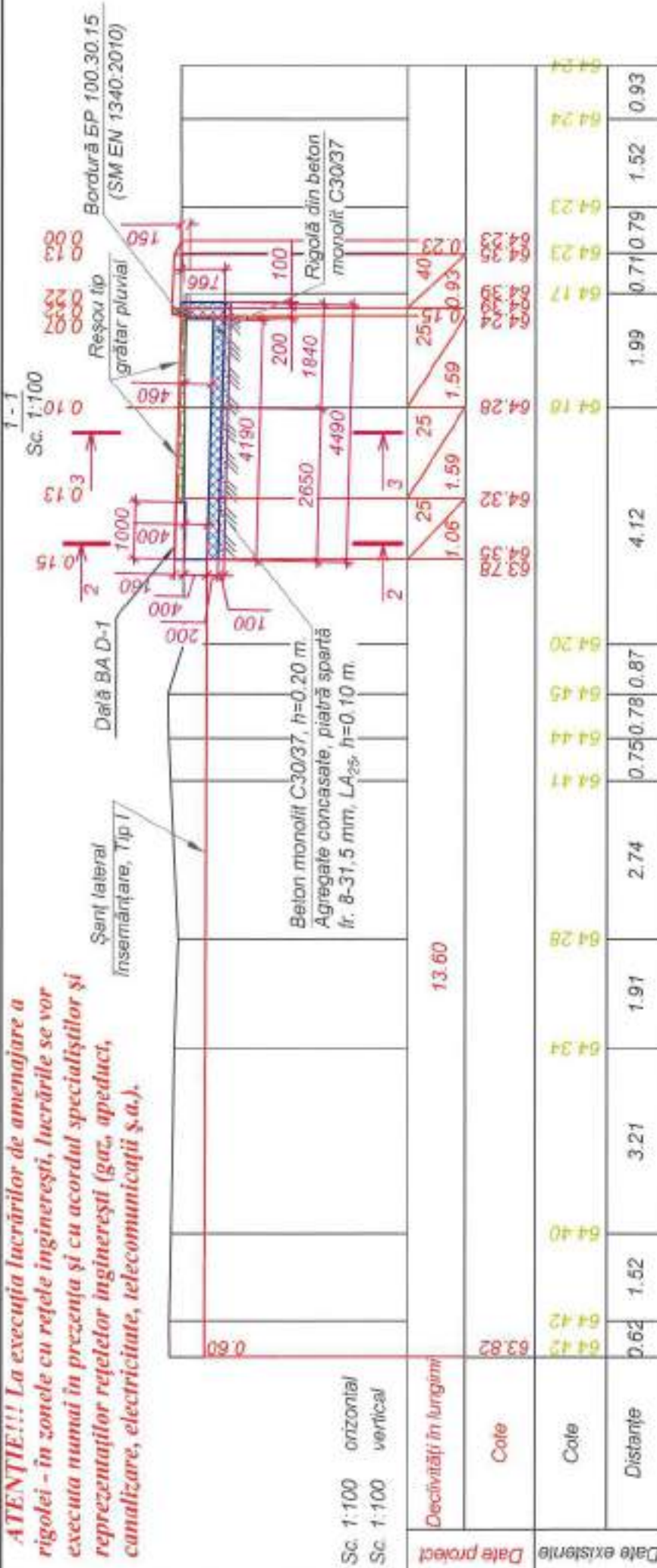
**ATENȚIE!!!** La execuția lucrărilor de amenajare a șanțurilor - în zonele cu rețele ingineresti, lucrările se vor executa numai în prezența și cu acordul specialiștilor și reprezentanților rețelelor ingineresti (gaz, apeduct, canalizare, electrice, telecomunicații ș.a.).



Inv. Nr	Semnatura si data	Scimb Inv. Nr
---------	-------------------	---------------

Obiect nr. 248/2022-D			
Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.			
Mod.	Nr. sec.	Coala / Nr. doc.	Semnătura / Data
I.S.P.		C. Bolcan	CB / 01.22
Elaborat		I. Boghiu	IB / 01.22
Verificat		S. Bogza	SB / 01.22
Faza	Planșa	Planșe	
PE	70		
Șanț lateral tip I, Scara 1:50.		S.R.L. „Simbo-Proiect” or. Chișinău	

**ATENȚIE!!!** La execuția lucrărilor de amenajare a rigolei - în zonele cu rețele ingineresti, lucrările se vor executa numai în prezența și cu acordul specialiștilor și reprezentanților rețelelor ingineresti (gaz, apeduct, canalizare, electricitate, telecomunicații ș.a.).



Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a arhitectului  
 Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

str. Burebista

Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnătura	Data
I S P		C. Bolocan			02.22
Elaborat		C. Bolocan			02.22
Verificat		S. Bogza			02.22

Faza	Planșa	Planșe
PE	71	

Inv. Nr.	Semnătura și data	Schimb inv. Nr.
----------	-------------------	-----------------

Obiect nr. 248/2022-D

Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Necuție (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.

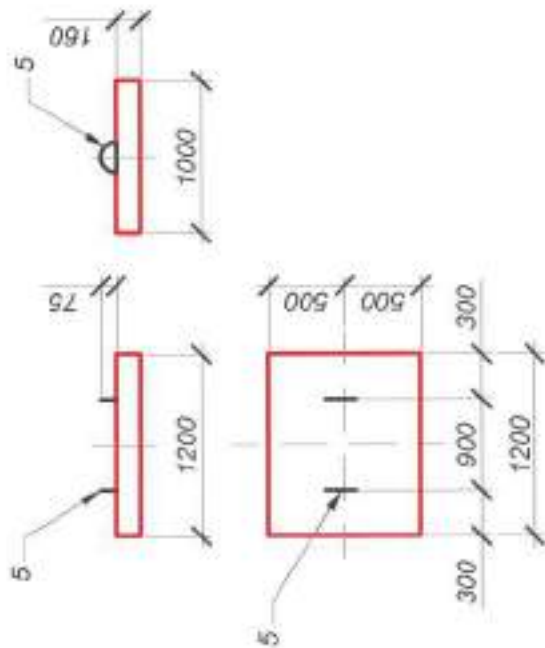
Construcția sistemului de canalizare a apelor de suprafață cu reșou tip grătar pluvial. Drum lateral PC 3+73 (dreapta).

S.R.L. „Simbo-Protect”  
 or. Chișinău

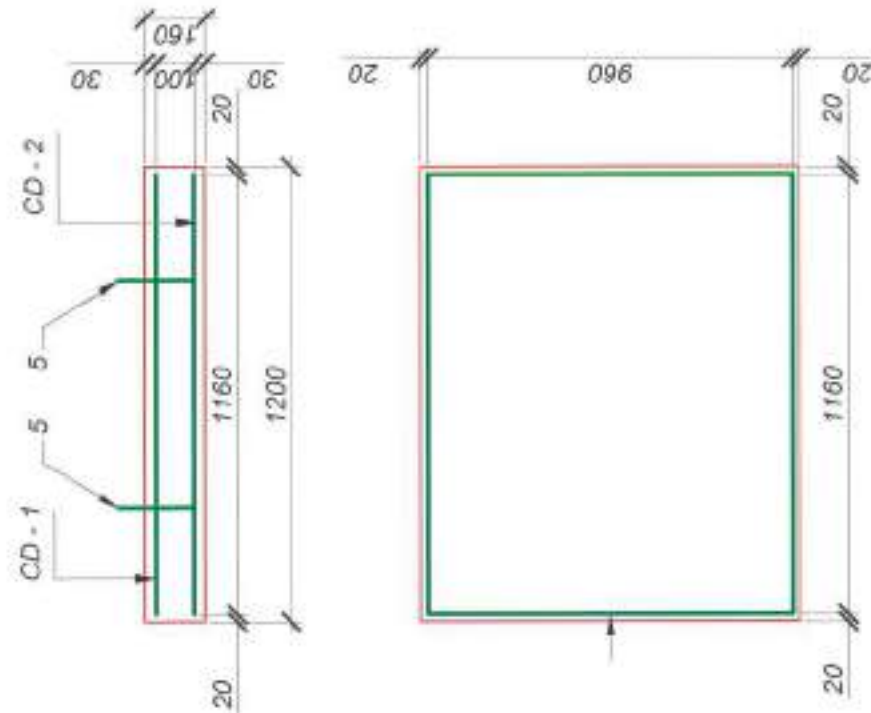
Notă: - Elementele prefabricate la rigolă tip cadru 740x460 sunt individuale, din beton clasa C35/45 conform SM EN 206+A1:2017, cu clasa de expunere XC4+XD3+XF4 și armatură rotundă netedă clasa A240C și cu profil clasa A500C, conform SM EN 10080:2014.  
 - Structura rigolei, hidroizolarea - conform proiectului tip 3.501.1-144.  
 - Betonul C30/37 conform SM EN 206+A1:2017 folosit la executarea lucrărilor, trebuie să corespundă clasei de expunere XC4+XD1+XF4.  
 - Agregate concasate din piatră spartă fr. 8-31,5mm, LA<sub>25</sub> (LA<sub>30</sub>), conform EN 12620+A1:2010.  
 - Reșourile sunt tip grătar pluvial, pătrat din fontă ductilă cu ramă, (940x540x100) clasa de încărcare C250, încărcarea până la 25 tone.  
 - Toate dimensiunile sunt indicate în mm.  
 - Detaliu armarea pieselor la dală DI, vezi Planșa Pag. 72.

Lista de detalii

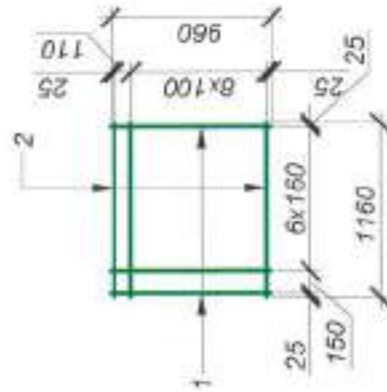
Dală BA D-1 (1:50)



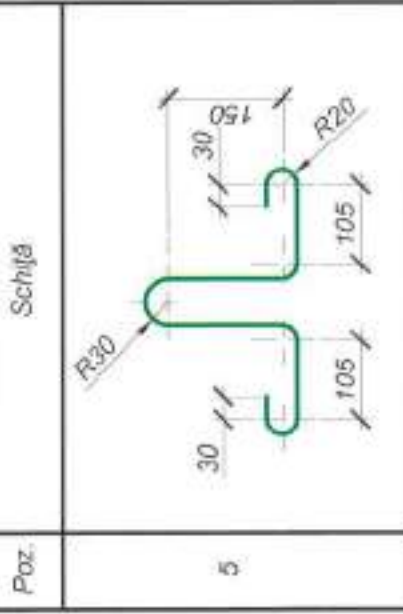
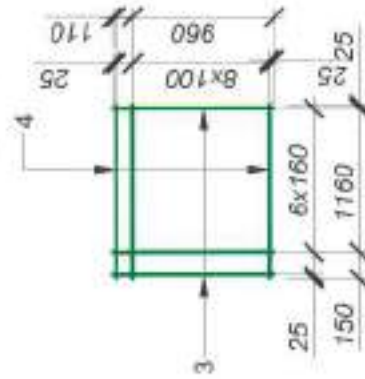
Armare BA D-1 (1:20)



CD - 1 (1:50)



CD - 2 (1:50)



Specificarea materialelor pentru dală din beton armat

Poz.	Marcarea	Denumirea	Unitate	Masa unuit., kg	Notă
		Elemente prefabricate Dală BA D-1	1	23.15	
		Piașă CD-1	1	8.10	
1	SM EN 10080:2014	Ø8 A500C L - 960	8	0.38	
2	SM EN 10080:2014	Ø8 A500C L - 1160	11	0.46	
		Piașă CD-2	1	14.37	
3	SM EN 10080:2014	Ø8 A500C L - 960	8	0.38	
4	SM EN 10080:2014	Ø12 A500C L - 1160	11	1.03	
		Piese anglobate	2	0.34	
5	SM EN 10080:2014	Ø8 A240C L - 850	1	0.34	
		<u>Materiale</u>			
	SM EN 206+A1:2017	Beton C35/45			0.19 m³

verificator de proiecte 074

**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

Nr. de înregistrare a actului

Lista utilizării oțelului de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

Tip element	Confecții din armatură				Piese anglobate			Greutate totală
	Armatură clasa A500C		Armatură clasa A240C		Linia totalului	Linia totalului	Linia totalului	
	SM EN 206+A1:2017	Ø8	SM EN 206+A1:2017	Ø8				
Dală BA D-1	11.14	11.14	11.33	22.47	0.68	0.68	0.68	23.15



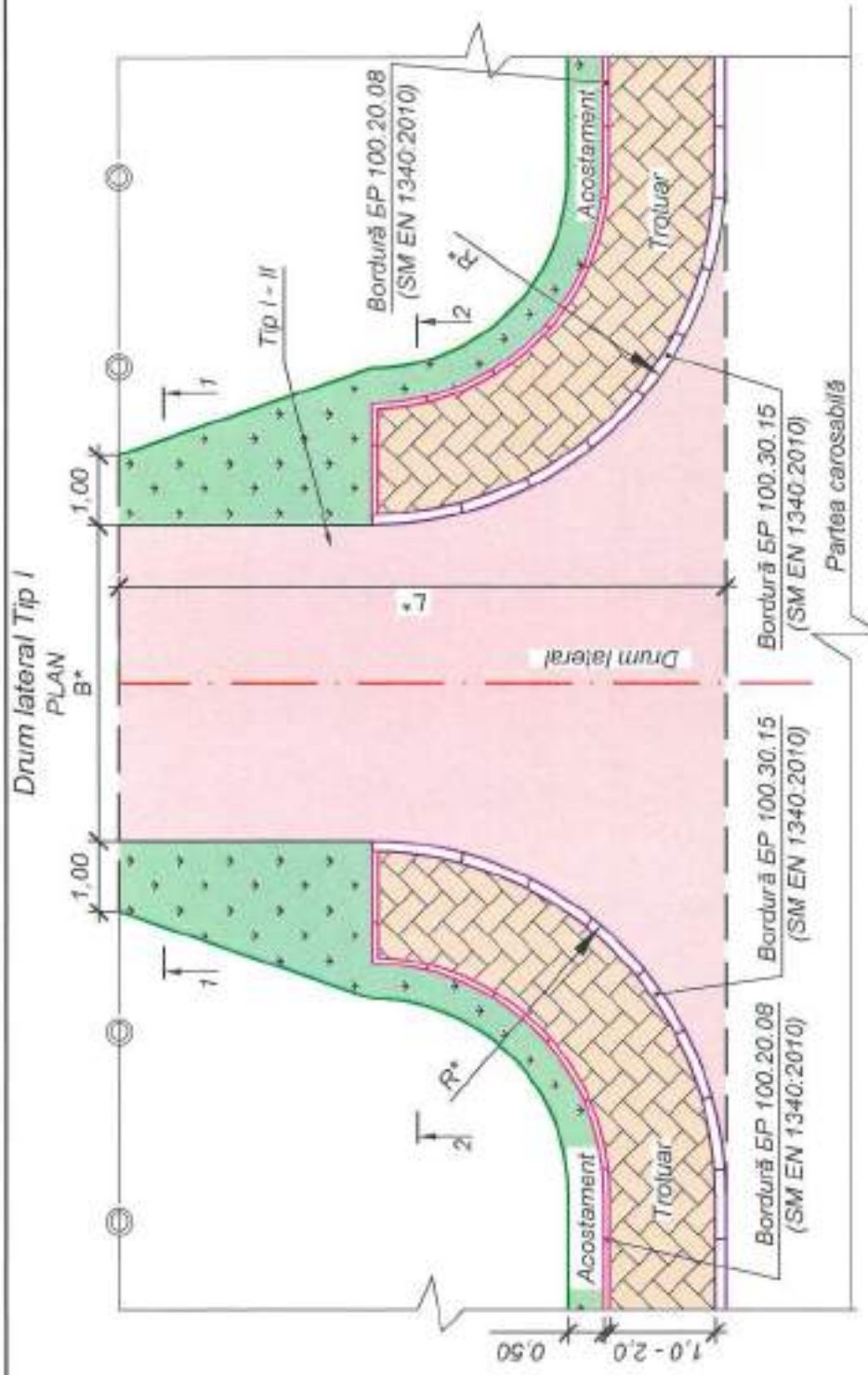
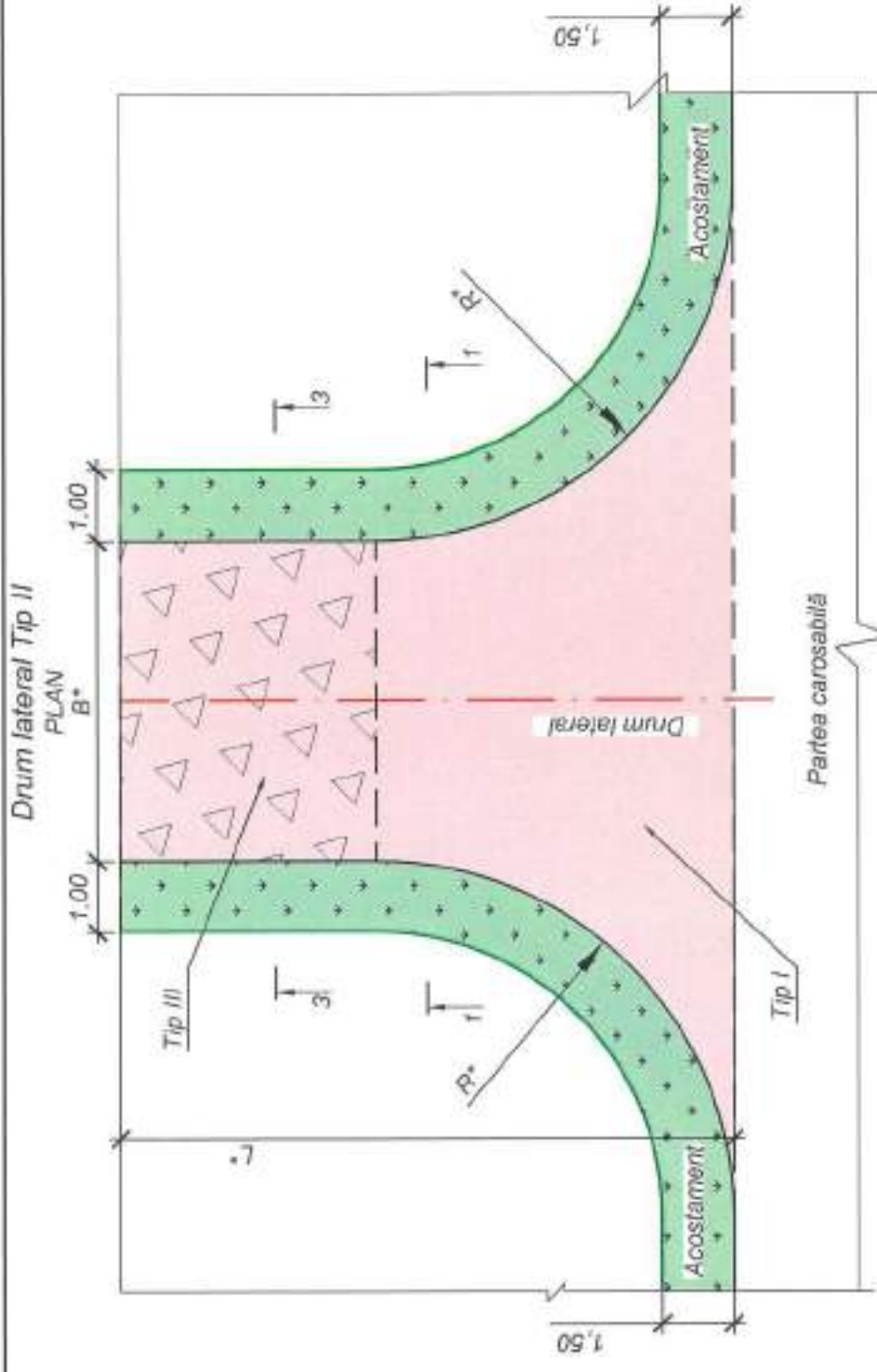
Obiect nr.248/2022-D

Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Urziceni.

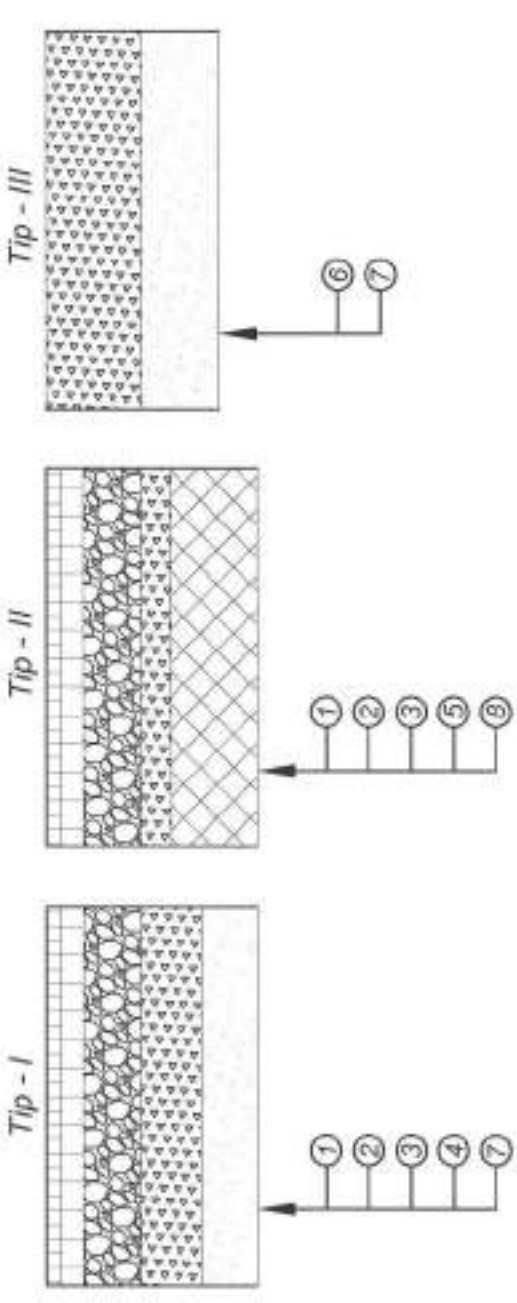
Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnătura	Data
ISP	C. Bolocan	CB	02.22		
Elaborat	C. Bolocan	CB	02.22		
Verificat	S. Bogza	S	02.22		

Construcția sistemului de canalizare a apelor de suprafață cu reșouri tip grătar pluvial, Drum lateral PC 3+73 (dreapta). Detaliu dală din beton monolit BA D-1. Armarea pieselor.

Notă: - Elementele prefabricate la dală BA D-1 1200x1000 sunt individuale, din beton clasa C35/45 conform SM EN 206+A1:2017, cu clasa de expunere XC4+XD3+XF4 și armatură rotundă netedă clasa A240C și cu profil clasa A500C, conform SM EN 10080:2014.  
- Structura dalei, hidroizolarea - conform proiectului tip 3.501.1-144.  
- Toate dimensiunile sunt indicate în mm.

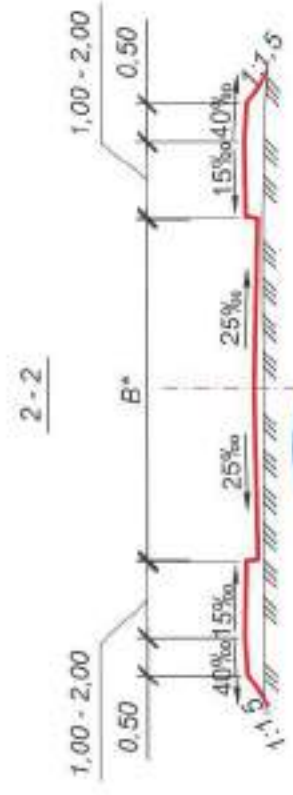


**Construcția sistemului rutier**



- ① Strat de rulare din mixtură asfaltică stabilizată MAS 11,2 rul, SM EN 13108-5:2016, bitum modificat clasa 4, SM SR EN 14023, - 40 mm;
- ② Strat de legătură din beton asfaltic deschis cu pietriș concasat BAD 22,4 leg. SM SR EN 13108-1:2016, bitum 50/70 SM SR EN 12591 - 60 mm;
- ③ Materiale granulare fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA85, LA<sub>30</sub> stabilizate cu ciment conform SM SR EN 14227-1, CEM I 42,5R conform SM SR EN 197-1:2014 - 120 mm;
- ④ Materiale granulare din pietriș concasat fr. 0-63 mm, conform SM SR EN 13043:2010, GA<sub>95</sub>, LA<sub>30</sub> - 180 mm;
- ⑤ Strat de ranforsare egalizare din materiale granulare din pietriș concasat fr. 0-63 mm conform SM SR EN 13043:2010, GA<sub>95</sub>, LA<sub>30</sub> - H<sub>med</sub>=100 mm;
- ⑥ Materiale granulare din pietriș concasat fr. 0-63 mm, conform SM SR EN 13043:2010, GA<sub>95</sub>, LA<sub>30</sub> - 250 mm;
- ⑦ Strat drenant din nisip natural conform, SM SR EN 12620+A1:2010 - 100 mm;
- ⑧ Sistem rutier existent.

Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr de înregistrare a anului  
 Valabil de la 12.05.2021 pînă la 12.05.2026

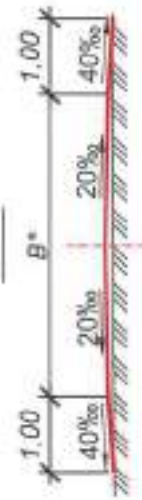
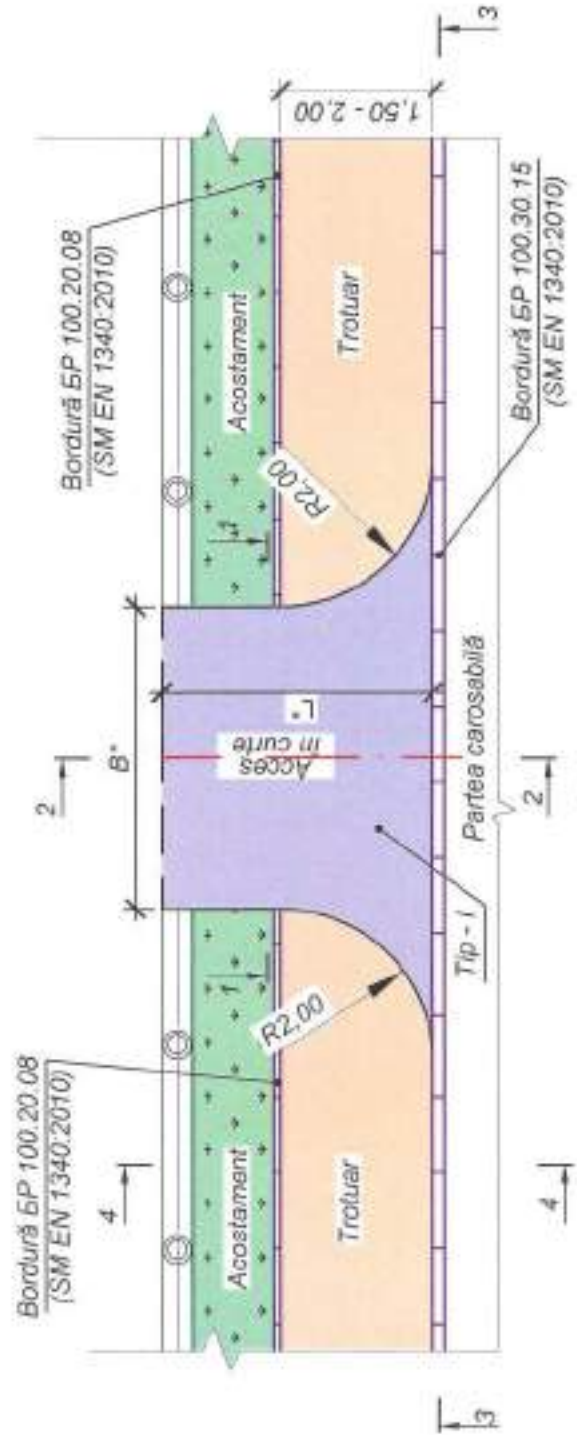


Note:  
 \* - Valoarea R, B și L este arătată pe planșe „Plan traseu”, vezi pag. 10 - 15.

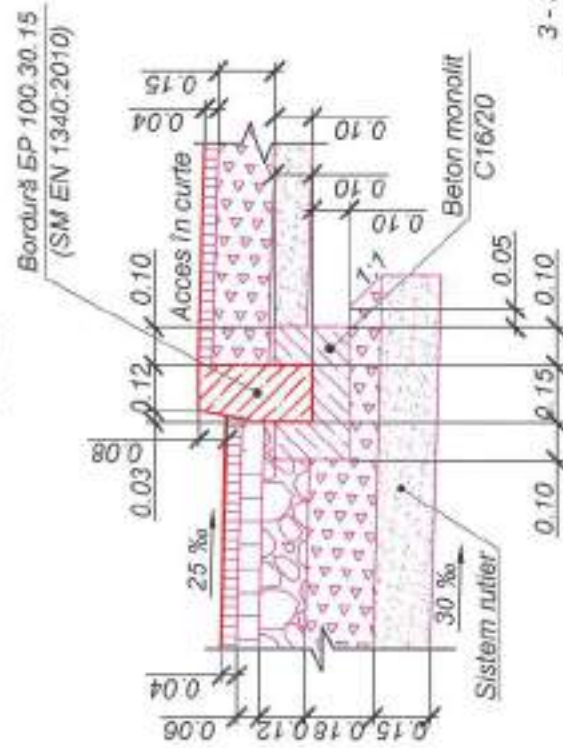
Obiect nr. 248/2022-D					
Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnătura	Data
I S P		C. Bolocan			01.22
Elaborat		I. Boghiu			01.22
Verificat		S. Bogza			01.22
Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoarul cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.					
Faza		Planșa	Planșe		
		PE	73		
Inv. Nr		S R L „Simbo-Proiect” or. Chișinău			
Scmb Inv. Nr					
Semnătura și data					

Drumuri laterale tip I - II.  
 Sc. 1:100

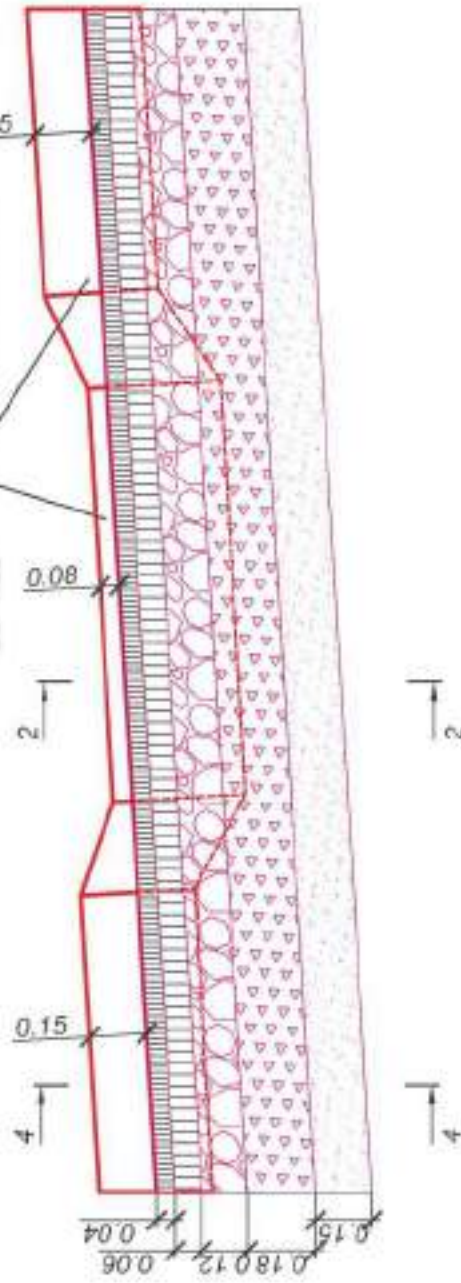
Intrare în curte tip I  
Sc. 1:100  
Plan



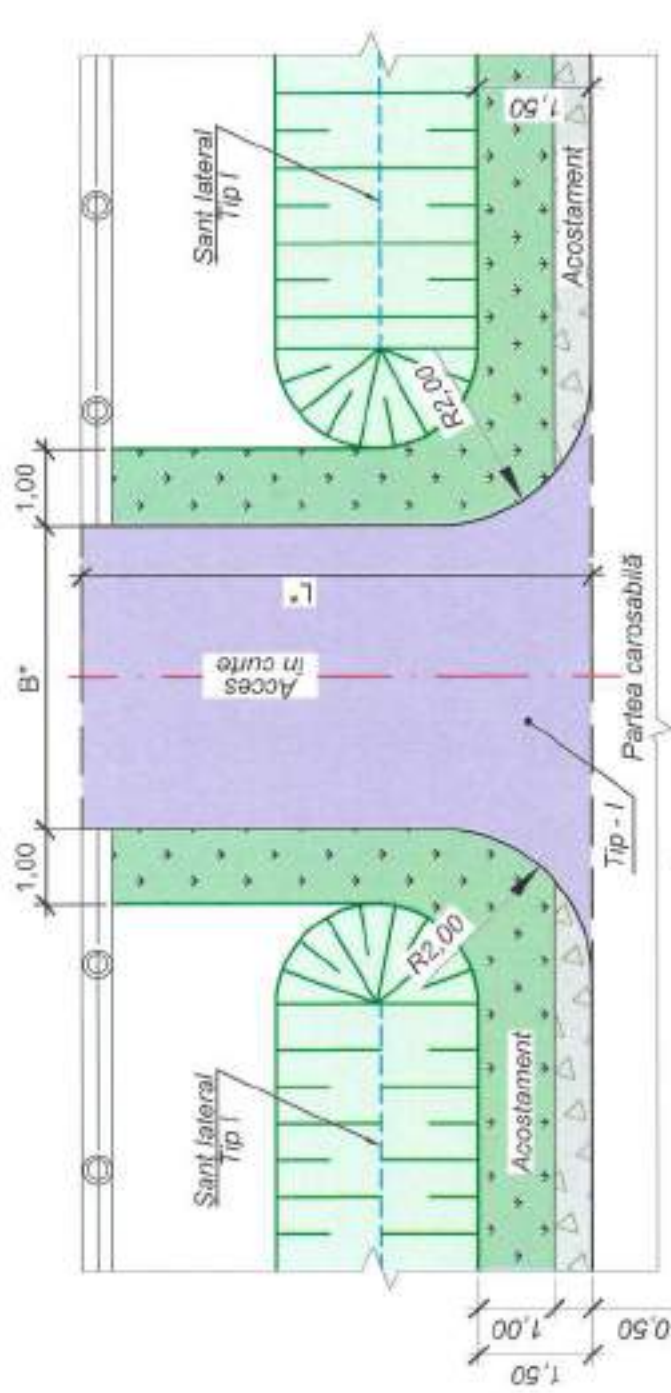
2-2  
Sc. 1:20



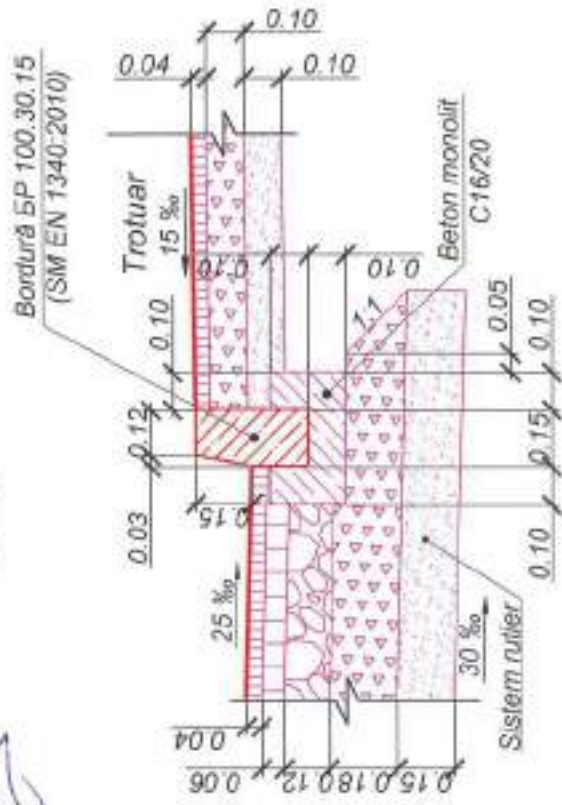
3-3  
Sc. 1:20



Intrare în curte tip II  
Sc. 1:100  
Plan

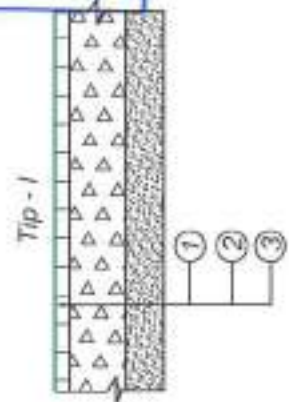


4-4  
Sc. 1:20



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a

Nr de înregistrare a arhitectului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



- ① - Strat de rulare din mixtură asfaltică BAPC 11,2 rul, conform CP D.02.25.2021, bitum 50/70 SM SR EN 12591 - 40 mm
- ② - Materiale granulare din pietriș concasat fr. 0-31,5 mm, conform SM SR EN 13043:2010, GA<sub>95</sub>, LA<sub>30</sub> - 150 mm
- ③ - Amestec de nisip natural conform, SM SR EN 13242+A1:2010 - 100 mm



Notă:  
\* Valoarea L și B vezi plan traseu sau lista de cantități a amenajării intrărilor în curți.

Obiect nr.248/2022-D					
Mod.	Nr. ser.	Coala	Nr. doc.	Semnătura	Data
I S P		C. Bolocan		<i>C. Bolocan</i>	01.22
Elaborat		I. Boghiu		<i>I. Boghiu</i>	01.22
Verificat		S. Bogza		<i>S. Bogza</i>	01.22

Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsonul cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.

Faza	Planșa	Planșe
PE	74	

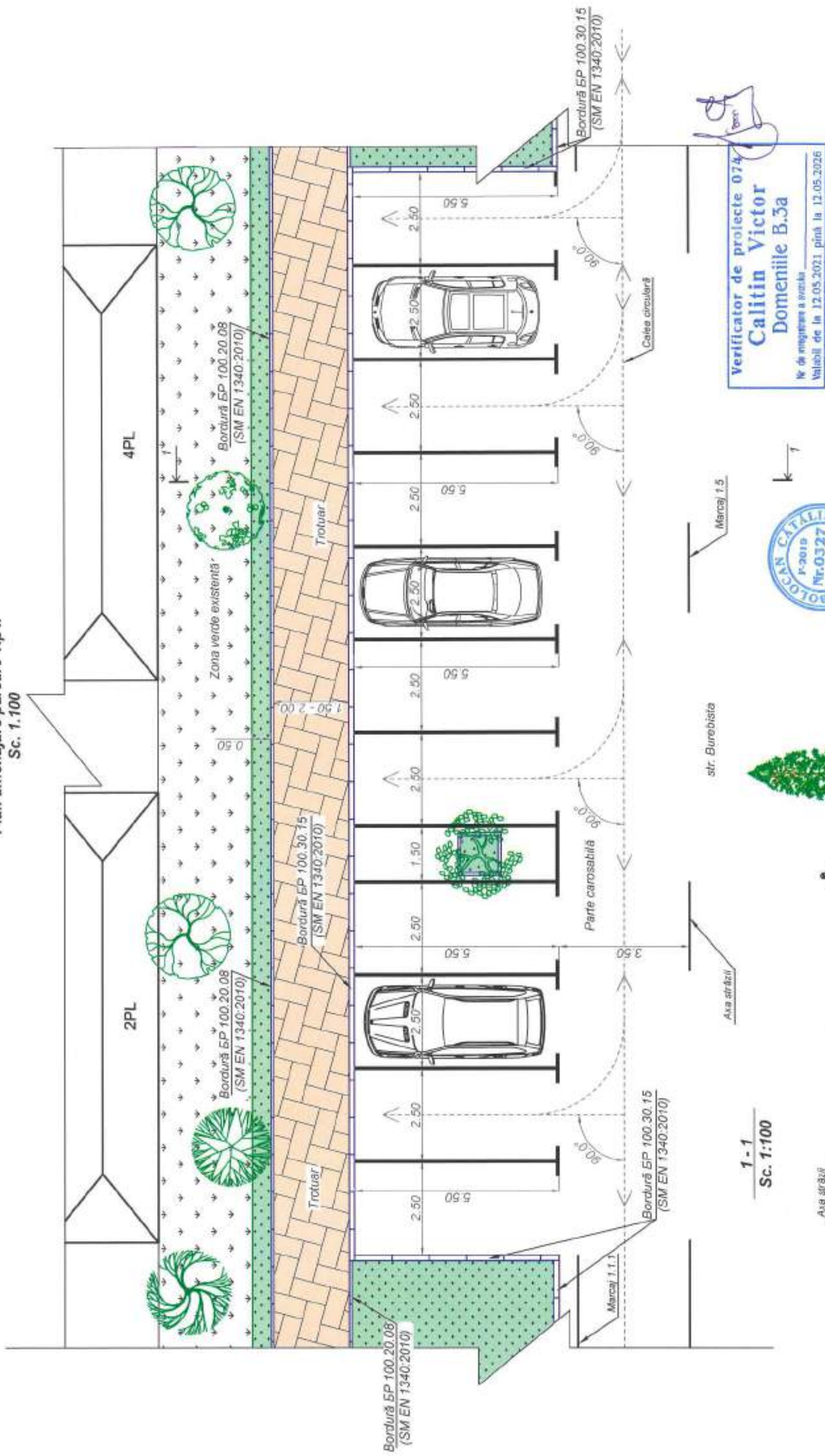
Intrări în curți tip I, II.  
Sc. 1:100

S.R.L. Simbo-Proiect  
or. Chișinău

Inv. Nr.	Semnătura și data	Scimb Inv. Nr.



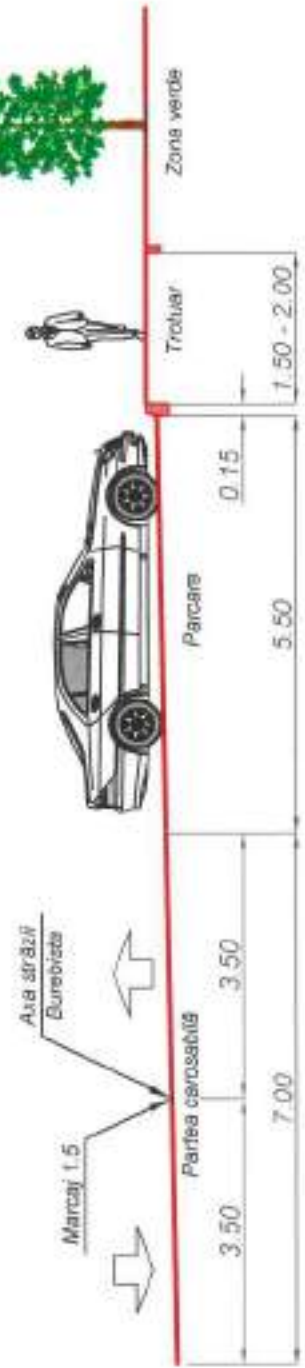
Plan amenajare parcare Tip I.  
Sc. 1:100



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.5a  
Nr. de înregistrare a avizului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



1-1  
Sc. 1:100

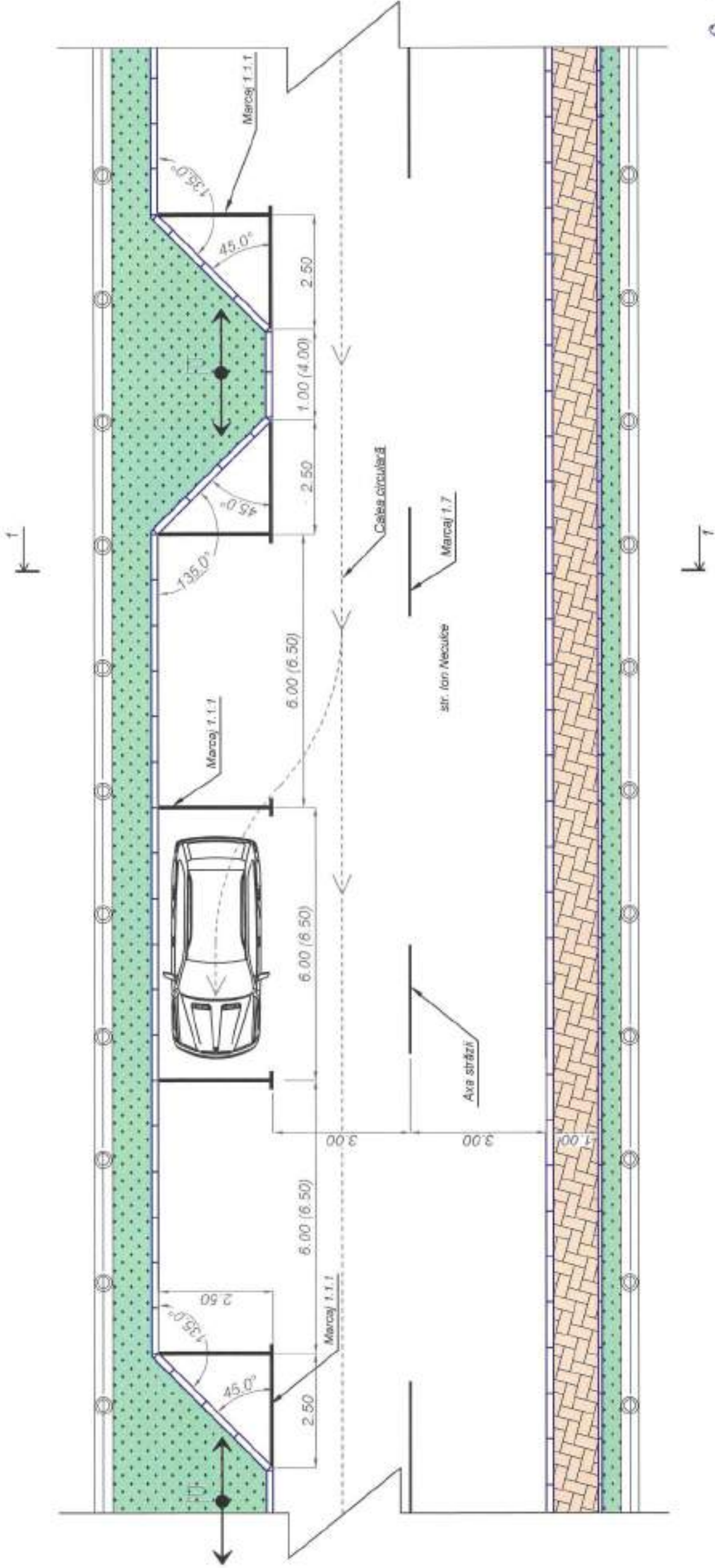


Notă: - Amenajarea sistemului rutier pentru parcare este indicat în planșa „Profile transversale Tip” - vezi pag. 24 și 26.

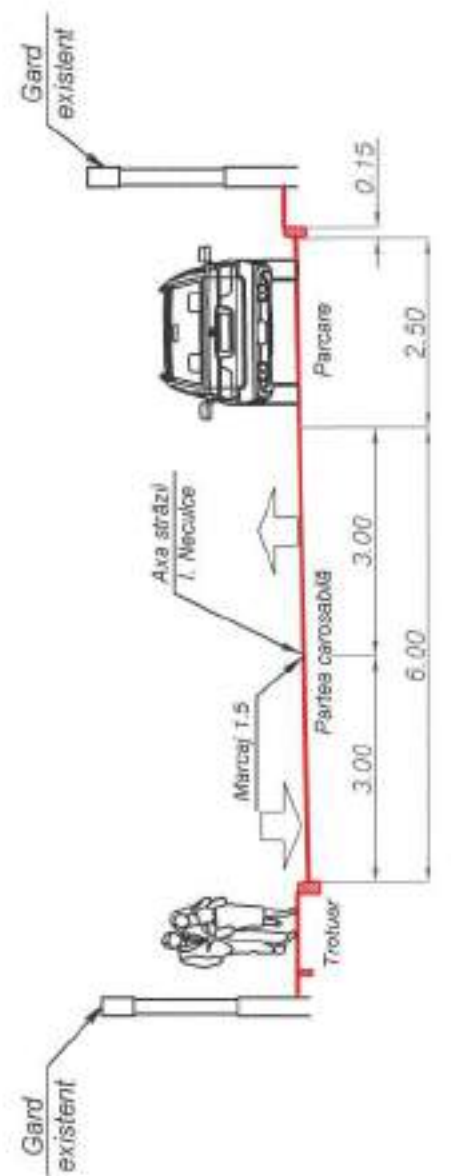
Obiect nr.248/2022-D		Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.	
Mod.	Nr.sec.	Coala	Nr.doc.
			Semnătura
			Data
I S P		C. Bolocan	02.22
Elaborat		I. Ciubuc	02.22
Verificat		I. Boghiu	02.22
Plan parcare pentru automobile - 90° Tip I. Sc. 1:100		S R L „Simbo-Proiect” or. Chișinău	
Faza		Planșa	Planșe
PE			75

Inv. Nr.	Semnătura și data	Scmb Inv. Nr.
----------	-------------------	---------------

Plan amenajare parcare Tip II.  
Sc. 1:100



1-1  
Sc. 1:100



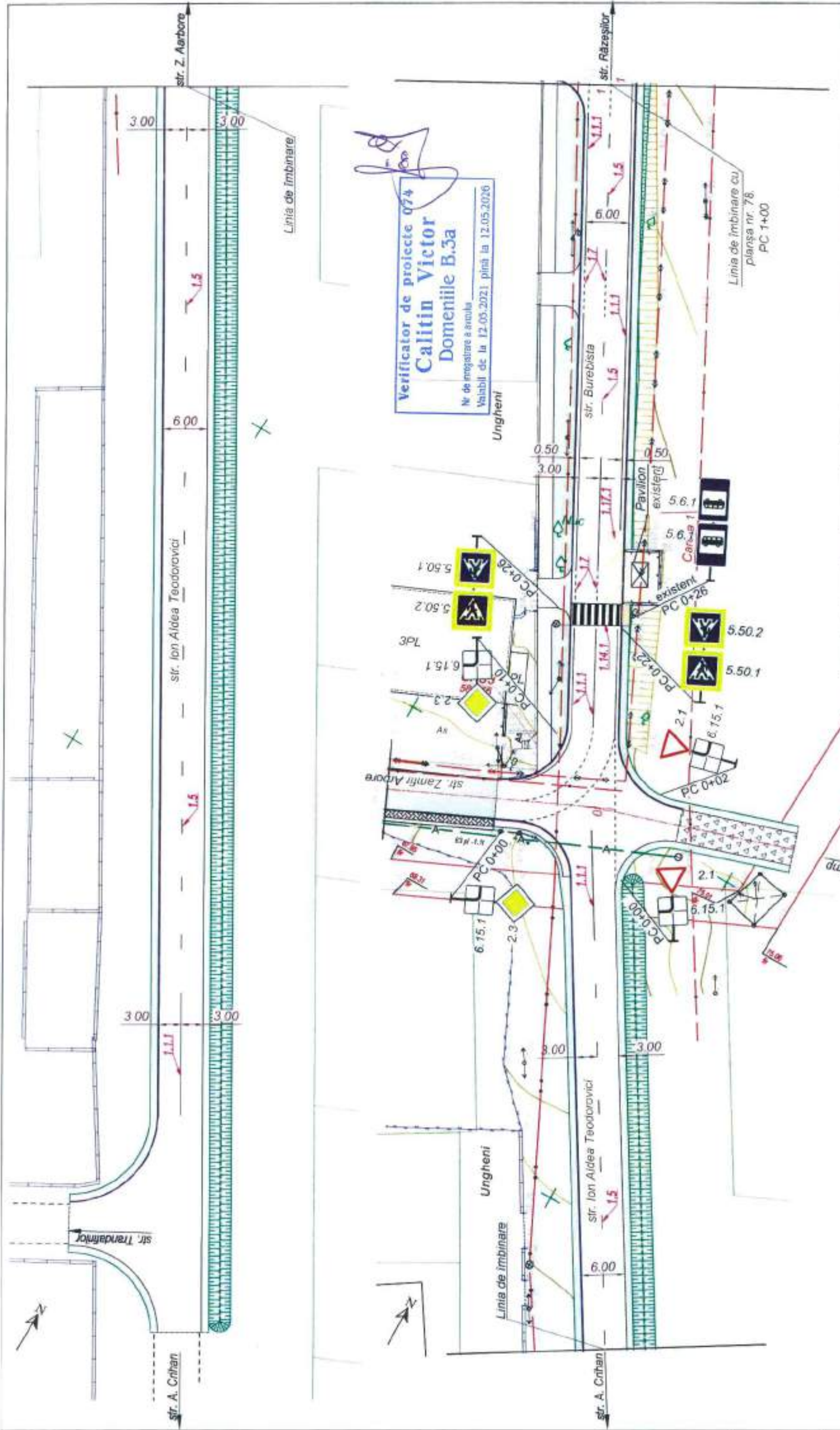
Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr de inregistrare a avizului  
Valabilă de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

*(Signature)*



Obiect nr.248/2022-D			
Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Necutice (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.			
Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.
I.S.P.	C. Bolocan		
Elaborat	I. Ciubuc		
Verificat	I. Boghiu		
		Semnătura	Data
		<i>(Signature)</i>	02.22
		<i>(Signature)</i>	02.22
		<i>(Signature)</i>	02.22
Plan parcare paralelă pentru automobile. Tip II.		Faza	Planșa
Sc. 1:100		PE	76
		S.R.L. „Simbo-Proiect” or. Chișinău	

Inv. Nr.	Semnătura și data	Scimb Inv. Nr.



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr de inregistrare a anului  
 Valabil de la 12.05.2021, până la 12.05.2026  
 Ungheni

Obiect nr.248/2022-D

construcția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (fronsonul cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.

Mod	Nr sec	Coala	Nr doc	Semnatura	Data
I S P	C. Bolocan				02.22
Elaborat	I. Ciubuc				02.22
Verificat	C. Bolocan				02.22

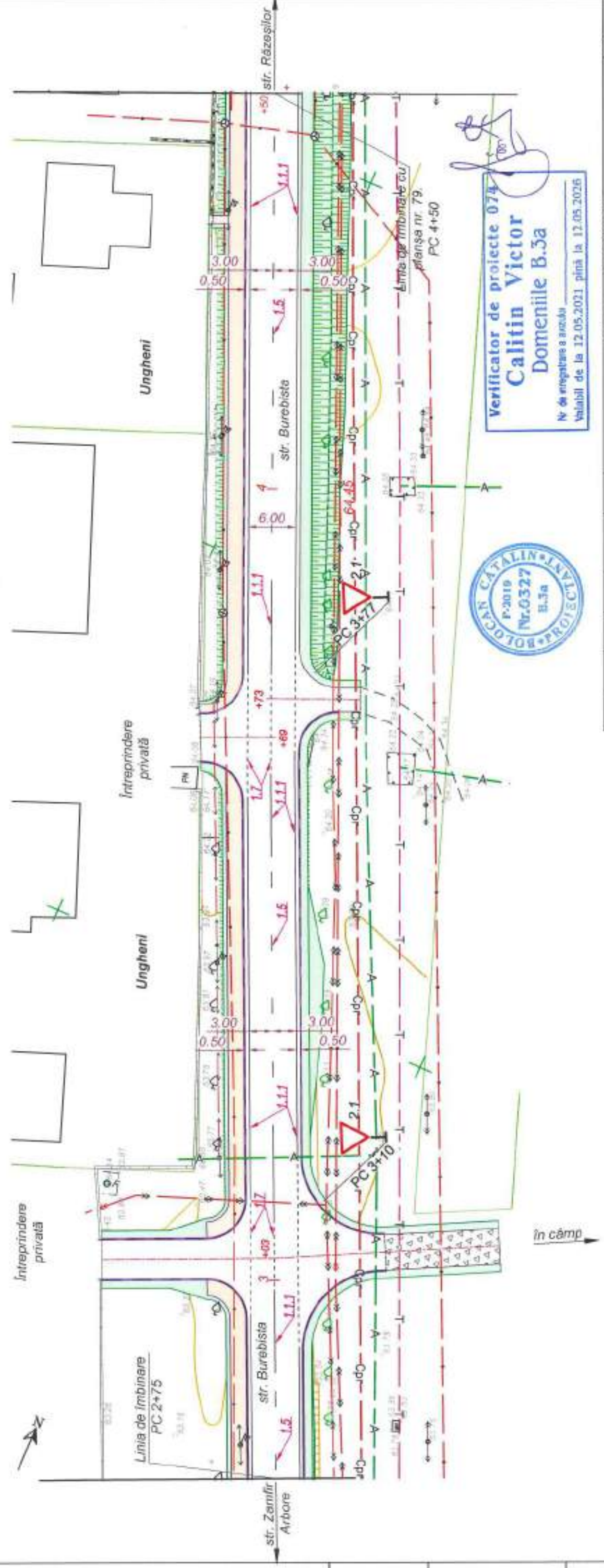
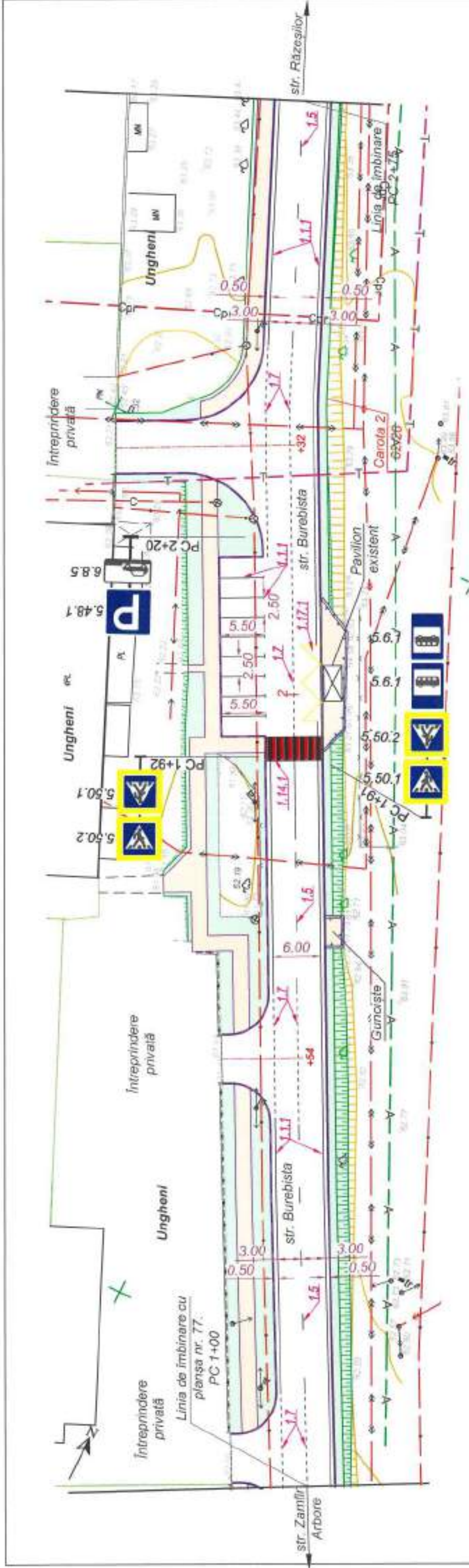
Faza	Planșa	Planșe
PE	77	

Plan organizare PC 0+00 - PC 1+00  
 Sc. 1:500.

S R L „Simbo-Proiect”  
 or. Chișinău



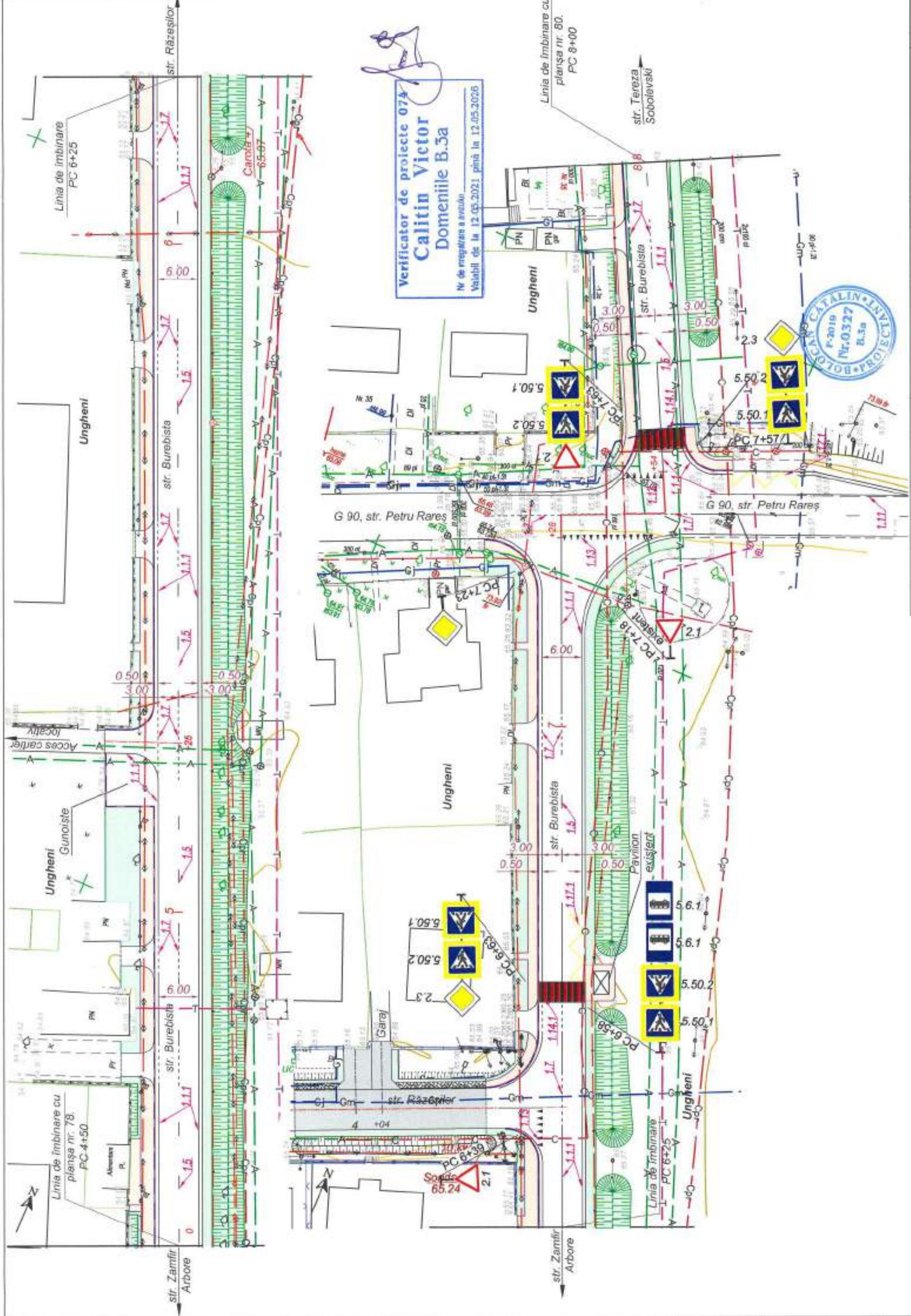
Inv. Nr	Semnatura si data	Scmb Inv. Nr
---------	-------------------	--------------



Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a arhitectului  
 Valabil până la 12.05.2026

Iny. Nr.	Semnatura si data	Scimb Inv. Nr.	Mod	Mr. seci	Coala	Nr.doc	Semnat	Data	Planșa
									78

Obiect nr.248/2022-D  
 Plan organizare PC 1+00 - PC 4+50.  
 Sc. 1:500.



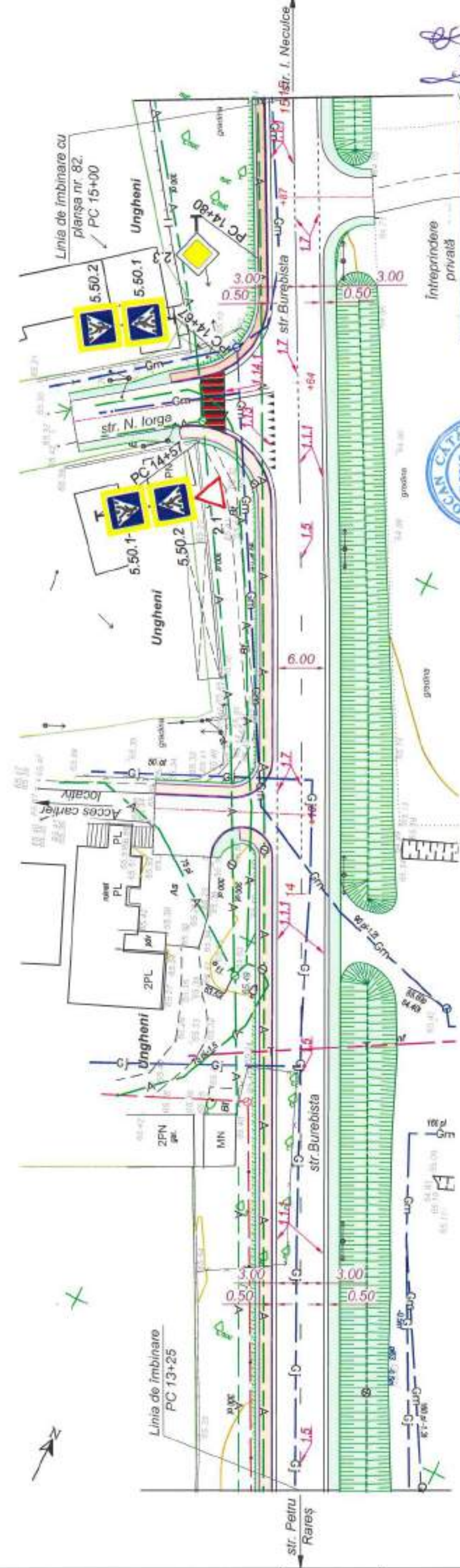
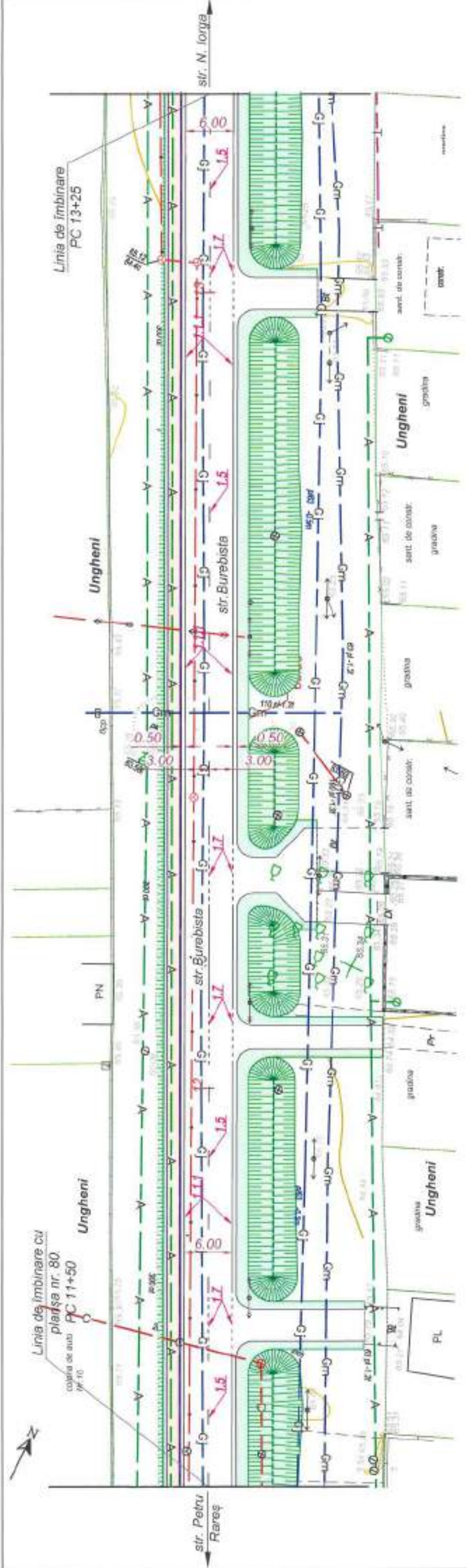
Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a avizului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



Planșa	79				
Obiect nr. 248/2022-D					
Plan organizare PC 4+50 - PC 8+00.					
SC. 1:500.					
Mod.	Nr. sec.	Coala	Nr. doc.	Semnat	Data

Invt. Nr.	Semnatura si data	Scamb Invt. Nr.
-----------	-------------------	-----------------





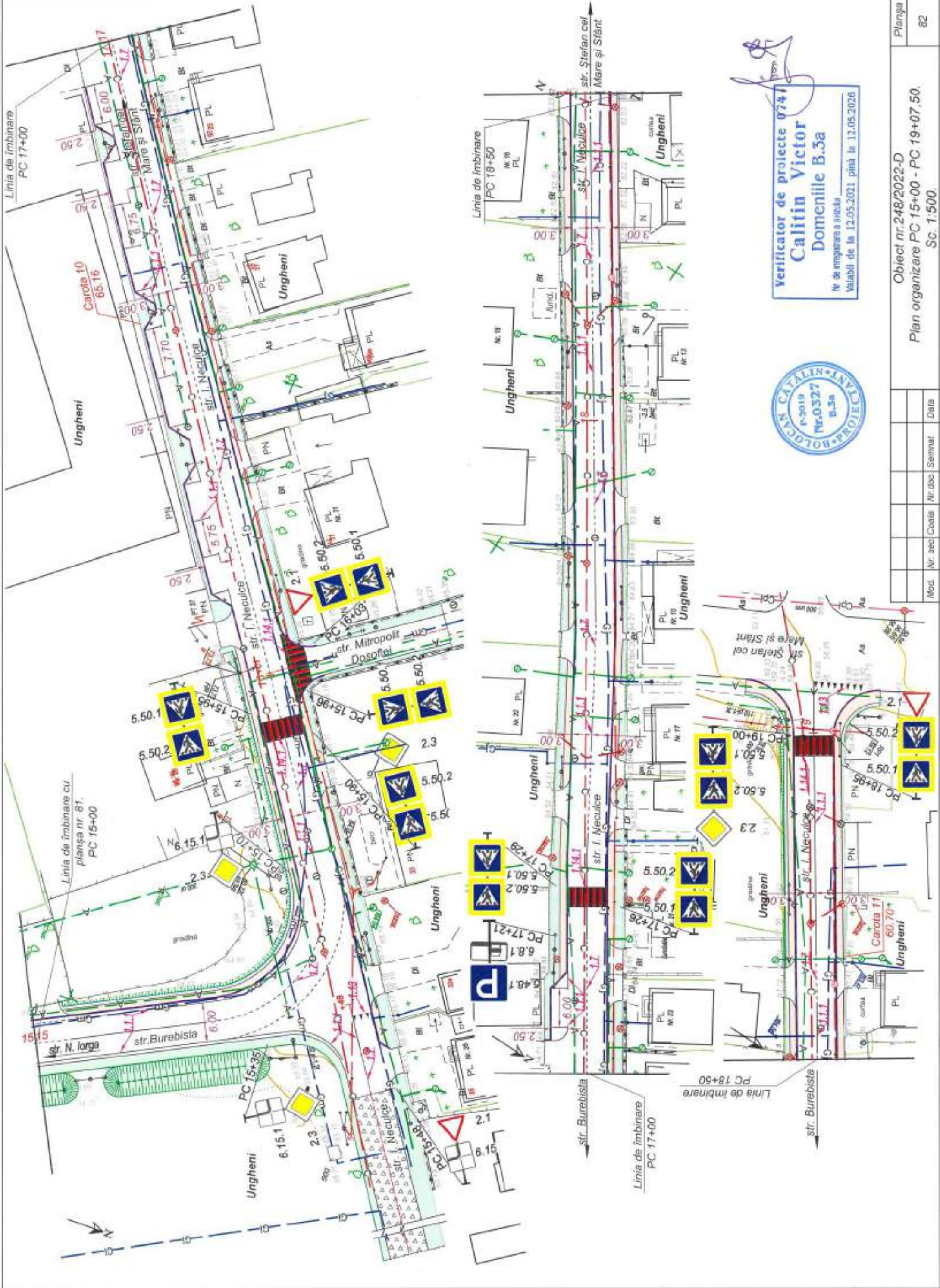
Verificator de proiecte 074  
**Calitin Victor**  
 Domeniile B.3a

Nr de inregistrare a anului  
 Valabil de la 12.05.2021 pana la 12.05.2026  
 Obiect nr. 246/2022-D

Plan organizare PC 11+50 - PC 15+00.  
 Sc. 1:500

Mod.	Nr. sec.	Coale	Nr. dbc.	Semnlat	Data

Inv. Nr.	Semnatura si data	Scimb Inv. Nr.
----------	-------------------	----------------



Verificator de proiecte 0741  
**Calin Victor**  
 Domeniile B.3a  
 Nr. de înregistrare a arhitectului  
 Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026



*[Handwritten signature]*

Mod.	Nr. sec. Coala	Nr. doc.	Semnat	Data

Planșa 62  
 Obiect nr.248/2022-D  
 Plan organizare PC 15+00 - PC 19+07,50.  
 SC. 1:500

Inv. Nr.	Semnatura si data	Simb Inv. Nr.
----------	-------------------	---------------



### Indicatoare de proprietate



2.1

Cedează  
trecerea



2.3

Drum  
cu prioritate

### Indicatoare de informare suplimentară



6.8.1

Modul de amplasarea  
a vehicolului în staționare



6.8.5



6.15.1

Direcția drumului  
cu prioritate

### Indicatoare de informare și orientare



5.6.1

Statie pentru  
vehicule de rută



5.50.1

Trecere pentru  
piedon



5.50.2

Parcare



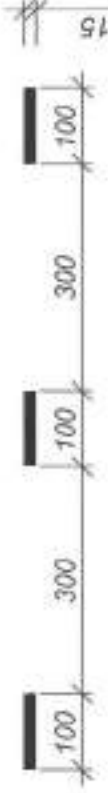
5.48.1

### NUMARUL LINILOR

1.1.1



1.5



1.7



1.13



1.14.1



1.17.1

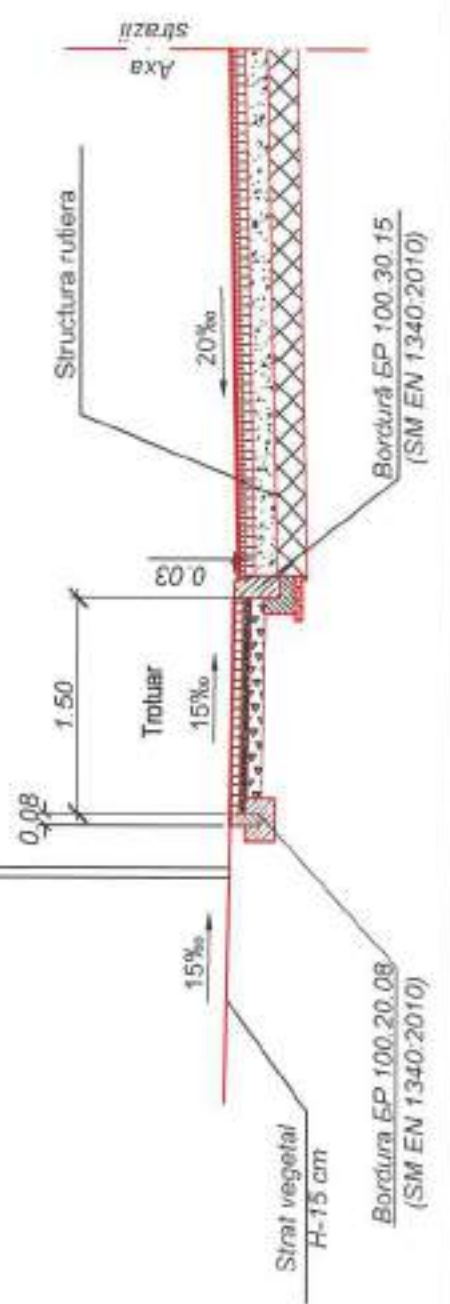
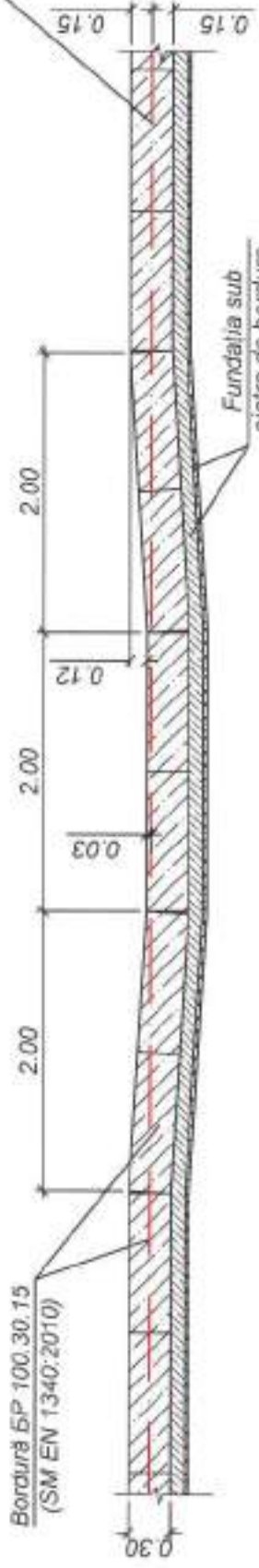
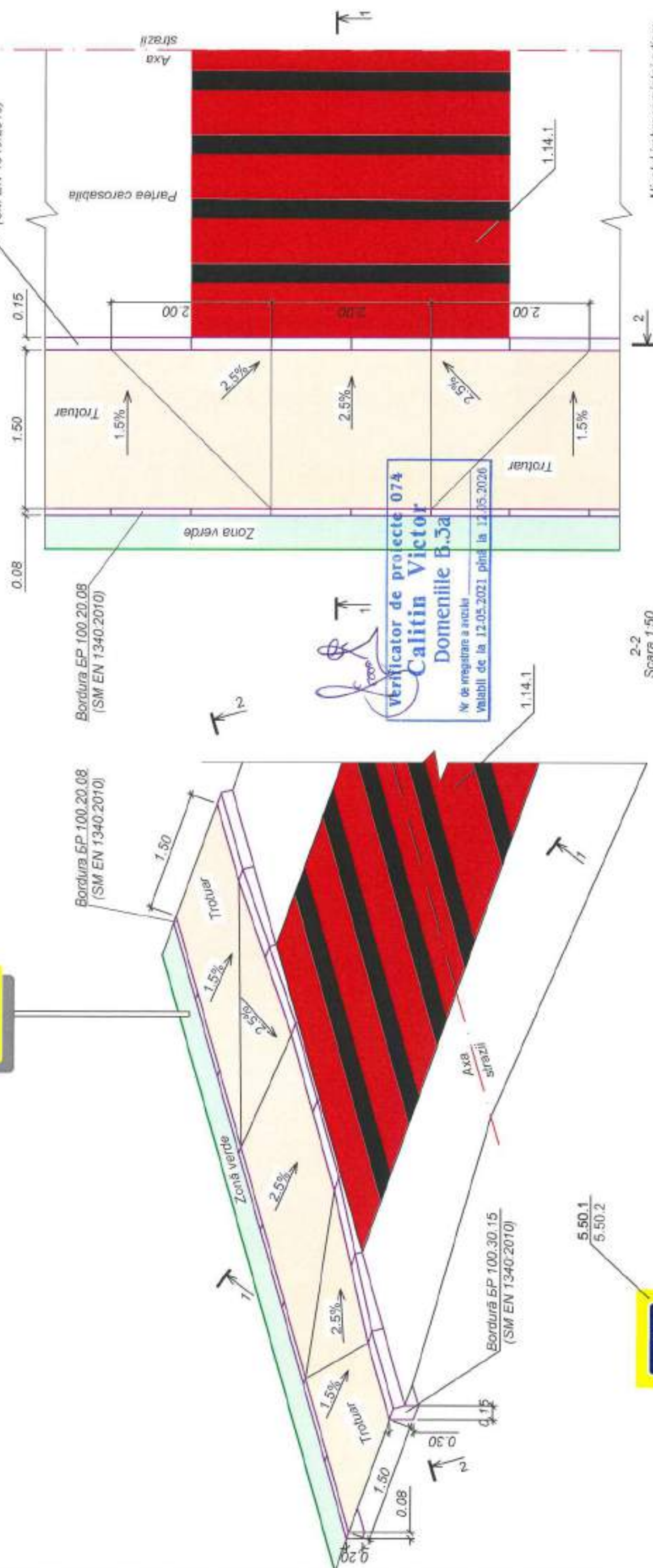


Verificator de proiecte 074  
**Calin Victor**  
Domeniile B.3a  
Nr de înregistrare a avuului  
Valabil de la 12.05.2021 până la 12.05.2026

Obiect nr.248/2022-D			
Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoarul cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.			
Mod.	Nr.sec.	Coala	Nr.doc.
			Semnătură
			Data
I.S.P.		C. Bolocan	02.22
Verificat		C. Bolocan	02.22
Elaborat		I. Ciubuc	02.22
Faza		Planșa	Planșa
PE		83	
S.R.L. „Simbo-Proiect” or. Chișinău		Detalii pentru Indicatoare Rutiere -Detalii marcaj.	

Nota:  
1. Indicatoarele rutiere sunt proiectate conform SM SR EN 12899-2:2010;  
2. Indicatoarele rutiere corespund "Regulamentului Circulației Rutiere" aprobat prin HGM357/2009 din 13.05.2009 cu modificări până în anul 2016.  
3. Toate dimensiunile sunt date în milimetri.  
4. Marcajele rutiere se referă la SM SR 1848-7:2017 Marcaje rutiere.

Schema de amenajare a trecerii pentru pietoni  
conform CP C 01.02.2014  
Scara 1:50



Obiect nr.248/2022-D

Reconstrucția străzii Burebista și unui sector din str. Ion Neculce (tronsoanel cuprins între str. Ștefan cel Mare și str. Burebista) în or. Ungheni.

Mod.	Nr.sec.	Coala	Nr.doc.	Semnătura	Data
ISP			C. Bolocan	<i>[Signature]</i>	01.22
Elaborat			I. Boghiu	<i>[Signature]</i>	01.22
Verificat			S. Bogza	<i>[Signature]</i>	01.22

Faza	Planșa	Planșe
PE	84	

S R L „Simbo-Proiect”  
or. Chișinău

Inv. Nr.	Semnătura și data	Scmb Inv. Nr.