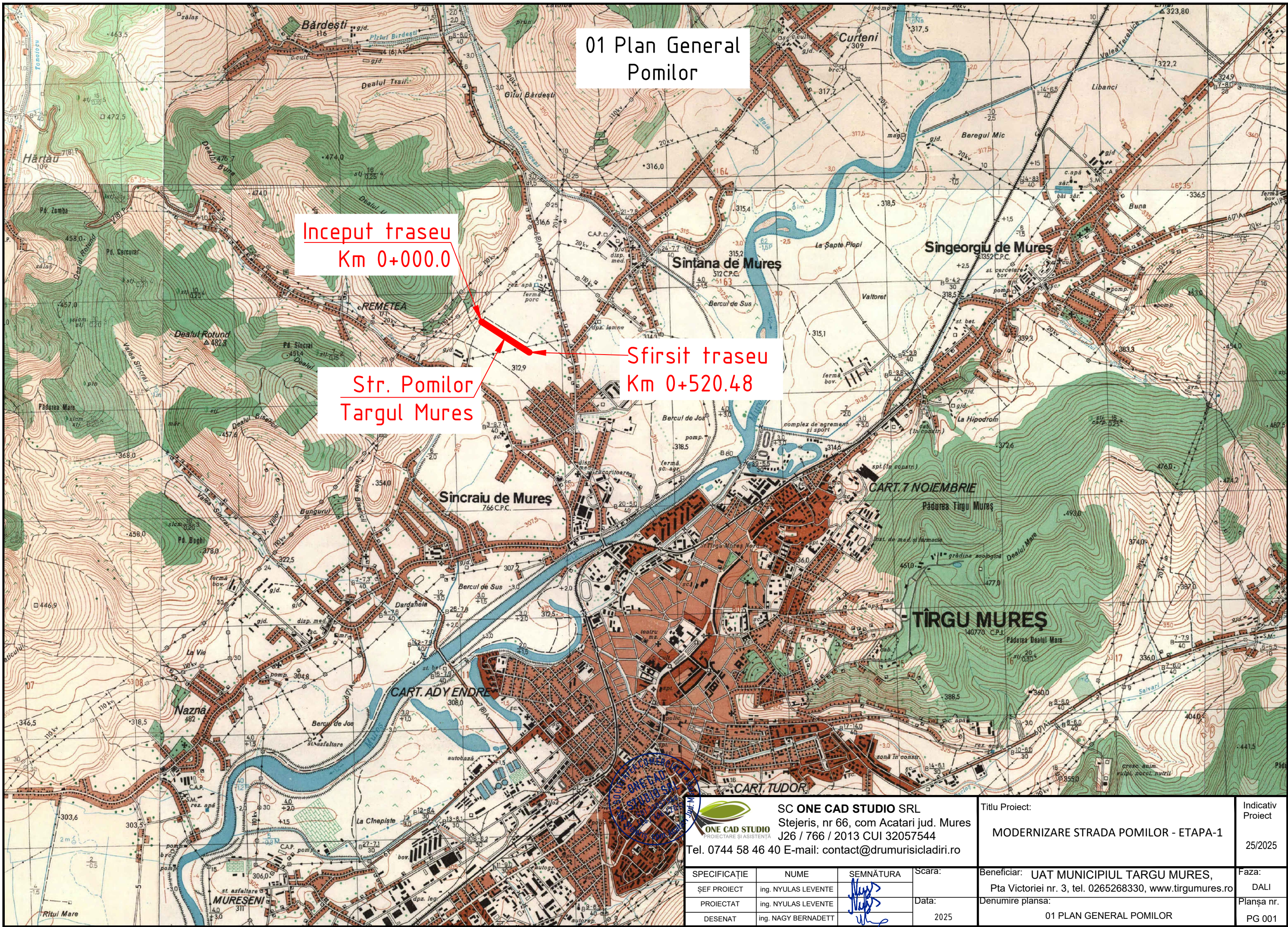




01 Plan General
Pomilor

Inceput traseu
Km 0+000.0

Str. Pomilor
Targul Mures

Sfirsit traseu
Km 0+520.48



SC ONE CAD STUDIO SRL
Steieris, nr 66, com Acatari jud. Mures
J26 / 766 / 2013 CUI 32057544
Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisciadiri.ro

Titlu Proiect:
MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1

Indicativ
Proiect
25/2025

SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	Scara:
ȘEF PROIECT	ing. NYULAS LEVENTE		
PROIECTAT	ing. NYULAS LEVENTE		
DESENAT	ing. NAGY BERNADETT		2025

Beneficiar: UAT MUNICIPIUL TARGU MURES,
Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro
Denumire planșă:
01 PLAN GENERAL POMILOR

Faza:
DALI
Planșă nr.
PG 001

02 Plan De Incadrare In Zona
Str. Pomilor

Inceput traseu
Km 0+000.0

Str. Pomilor
Targul Mures

Sfirsit traseu
Km 0+520.48



SC ONE CAD STUDIO SRL
Stejeris, nr 66, com Acatari jud. Mures
J26 / 766 / 2013 CUI 32057544
Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisciladiri.ro

Titlu Proiect:
MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1

Indicativ
Proiect

25/2025

SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	Scara:
ȘEF PROIECT	ing. NYULAS LEVENTE		
PROIECTAT	ing. NYULAS LEVENTE		Data: 2025
DESENAT	ing. NAGY BERNADETT		

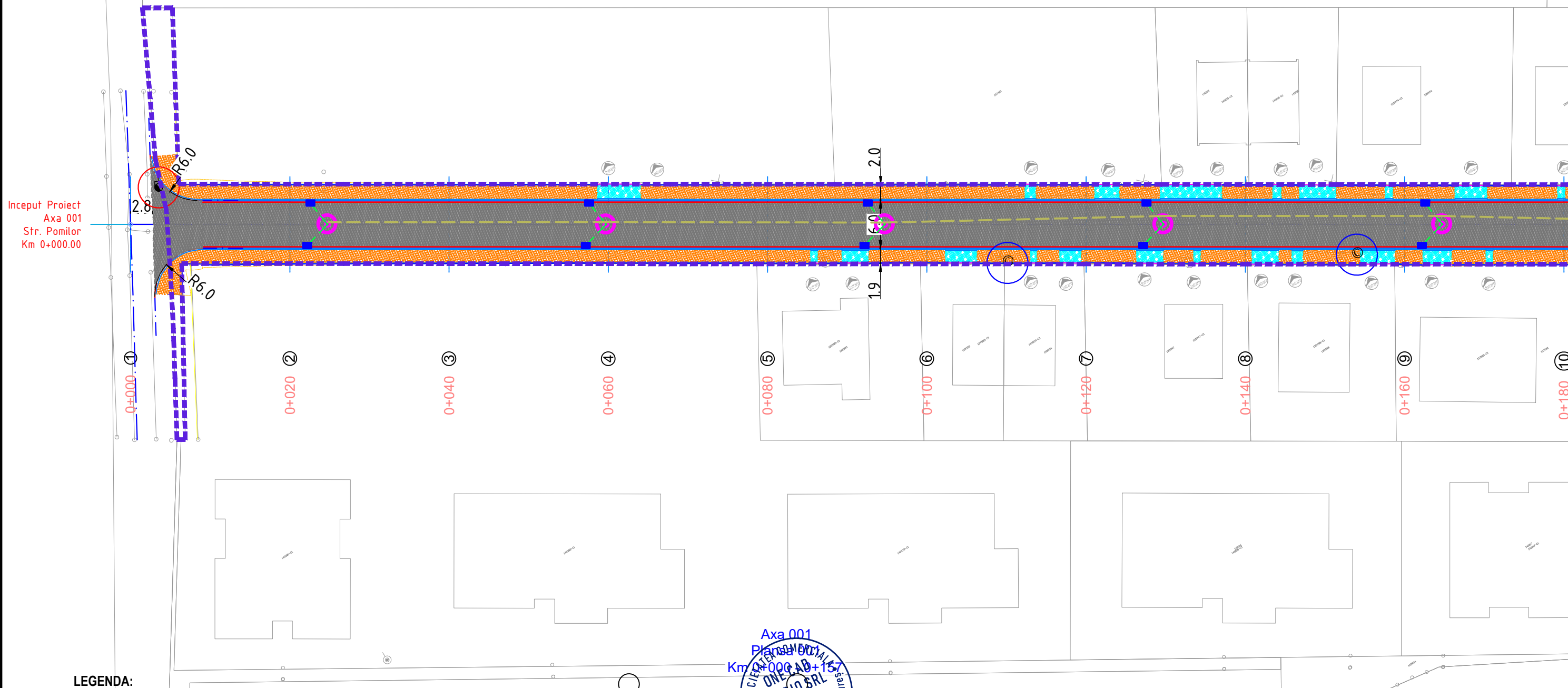
Beneficiar: **UAT MUNICIPIUL TARGU MURES,**
Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro
Denumire planșa:
02 PLAN DE INCADRARE IN ZONA STR. POMILOR

Faza:
DALI
Planșa nr.
PG 001

03 PLAN DE SITUATIE POMILOR –CASE

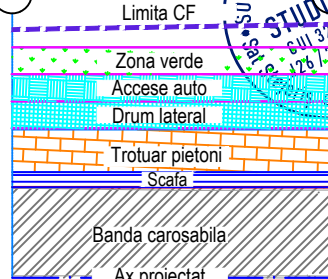
03 Plan De Situatie Pomilor -case

Scara 1:500



LEGENDA:

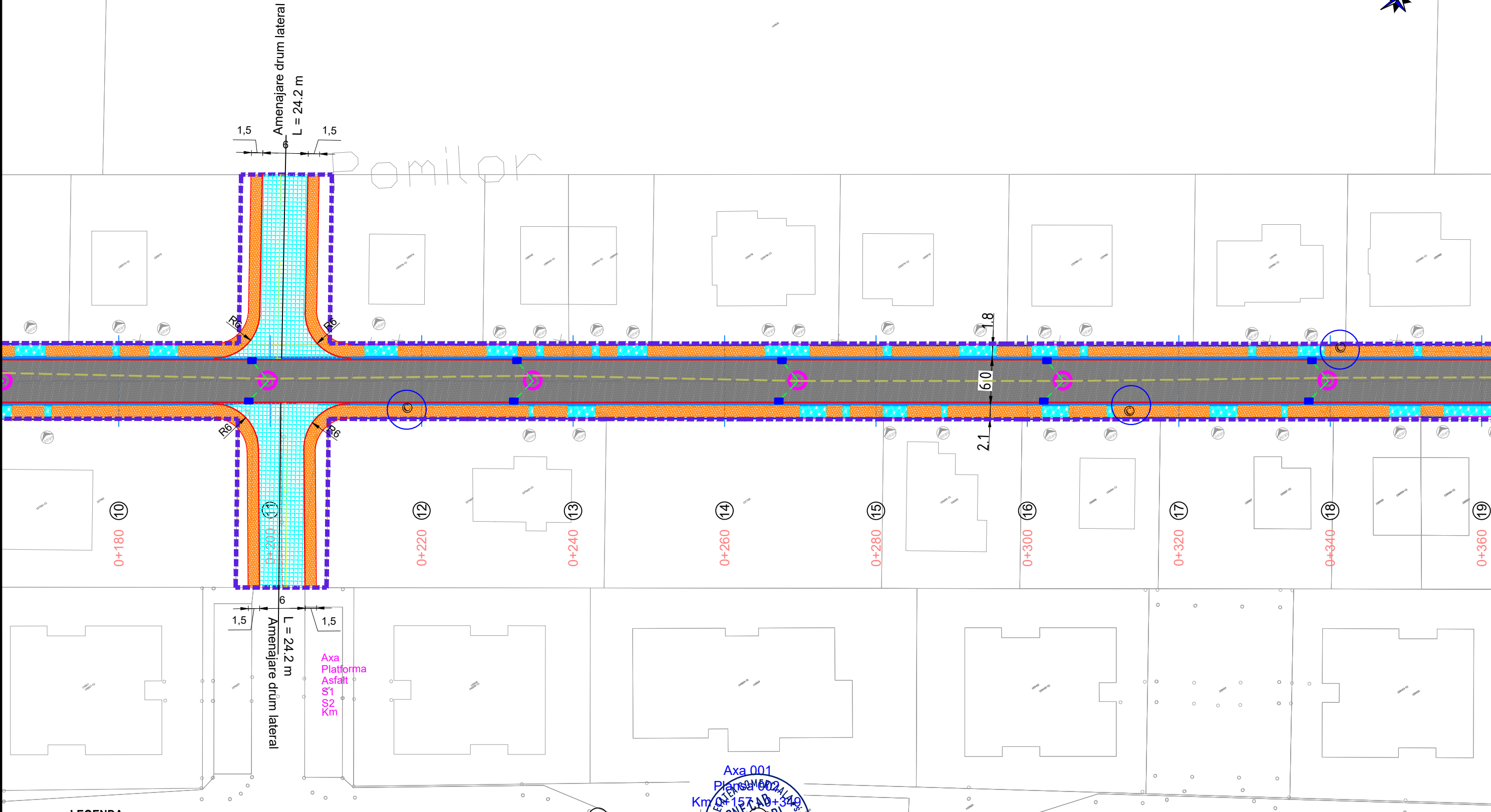
- | | | | | | |
|-----|---------------------------------|-----|---|-----|----------------------------------|
| --- | Ax drum proiectat | ○ | Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp existent. | ○ | Camin Existent |
| --- | Parte carosabila drum proiectat | ○ | Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp metalic h-12m pr. | ○ | Relocare Stilp Electric Existent |
| --- | Bordura | --- | Retea electrica IP proiectata - ACYABY 3x25+16 mmp | ○ | Ridicare la cota camine |
| --- | Camin tragere FO | --- | Traseu FO PEHD 4xφ63mm nou proiectata | ○ | Camin de vizitare |
| --- | Camin de bransament D400 | --- | Traseu subtraversare carosabil 3xφ63mm pr. | --- | Gura de scurgere |
| --- | Teava PVC SN 8 D 315 | --- | Teava PVC SN 8 D 160 | | |



SC ONE CAD STUDIO SRL Stejeris, nr 66, com Acatari jud. Mures J26 / 766 / 2013 CUI 32057544 Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisi cladiri.ro			Titlu Proiect:	Indicativ Proiect
25/2025			Beneficiar:	Faza:
UAT MUNICIPIUL TARGU MURES, Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro			Denumire planșă:	Planșă nr.
03 PLAN DE SITUATIE POMILOR -CASE				PS 001

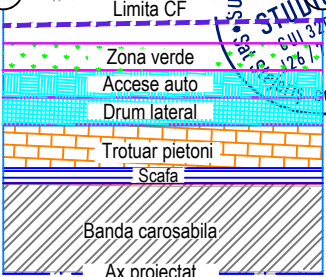
03 Plan De Situatie Pomilor -case

Scara 1:500



LEGENDA:

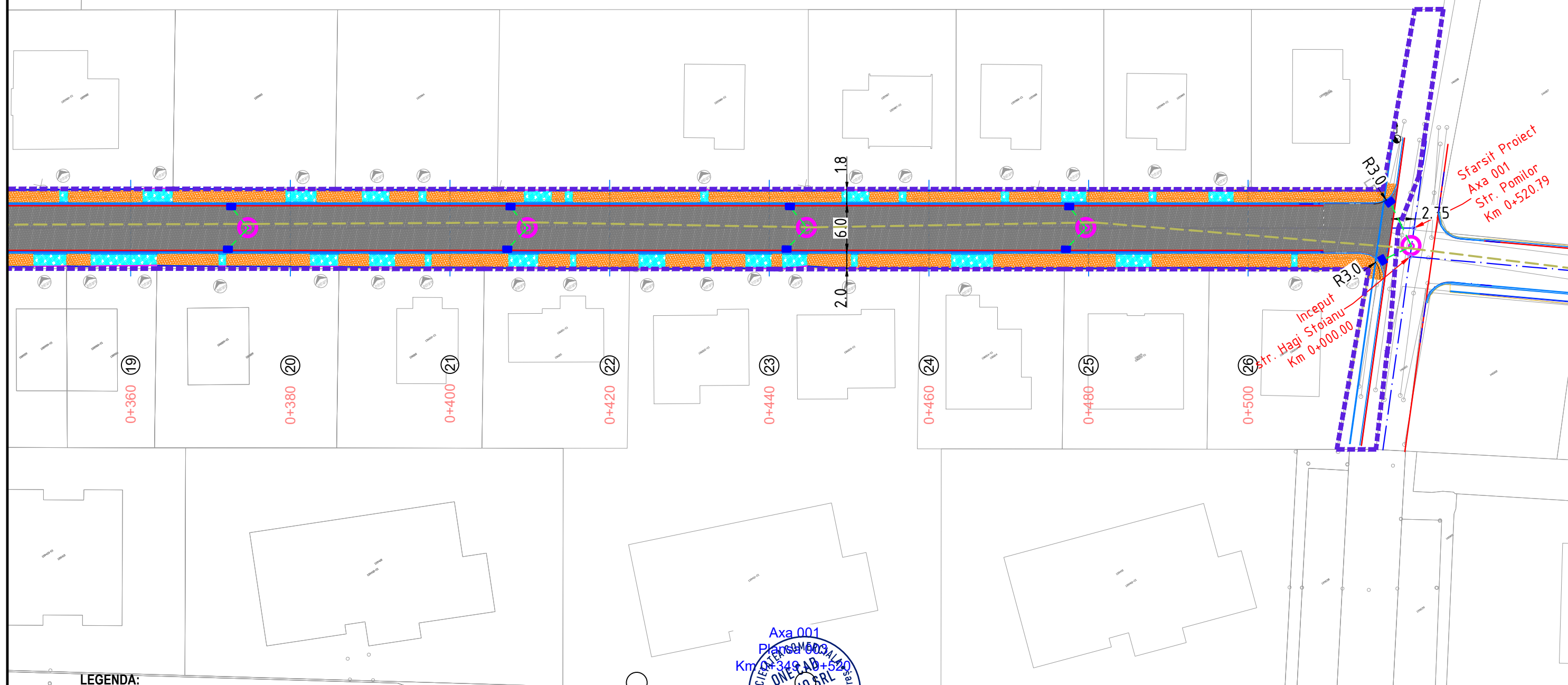
- Ax drum proiectat
- Parte carosabila drum proiectat
- Bordura
- Camin tragere FO
- Camin de bransament D400
- Teava PVC SN 8 D 315
- Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp existent.
- Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp metalic h-12m pr.
- Retea electrica IP proiectata - ACYABY 3x25+16 mmp
- Traseu FO PEHD 4xφ63mm nou proiectata
- Traseu subtraversare carosabil 3xφ63mm pr.
- Teava PVC SN 8 D 160
- Camin Existent
- Relocare Stilp Electric Existent
- Ridicare la cota camine
- Camin de vizitare
- Gura de scurgere



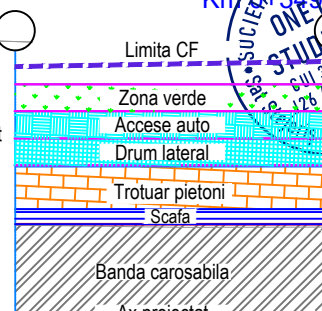
			SC ONE CAD STUDIO SRL	
			Stejeris, nr 66, com Acatari jud. Mures	
			J26 / 766 / 2013 CUI 32057544	
			Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisciadiri.ro	
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	Scara:	
ȘEF PROIECT	ing. NYULAS LEVENTE		1:500	
PROIECTAT	ing. NYULAS LEVENTE		Data:	
DESENAT	ing. NAGY BERNADETT		2025	

Titlu Proiect:	Indicativ Proiect
MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1	25/2025
Beneficiar: UAT MUNICIPIUL TARGU MURES, Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro	Faza: DALI
Denumire planșă: 03 PLAN DE SITUATIE POMILOR -CASE	Planșă nr. PS 002

Scara 1:500



	Ax drum proiectat		Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp existent.		Camin Existent
	Parte carosabila drum proiectat		Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp metalic h=12m pr.		Relocare Stilp Electric Existent
	Bordura		Retea electrica IP proiectata - ACYABY 3x25+16 mmp		Ridicare la cota camine
	Camin tragere FO		Traseu FO PEHD 4xφ63mm nou proiectata		Camin de vizitare
	Camin de bransament D400		Traseu subtraversare carosabil 3xφ63mm pr.		Gura de scurgere
	Teava PVC SN 8 D 315		Teava PVC SN 8 D 160		



Axa 001
 Plan 0003
 Km 0.349
 00520
 SUCIENTE
 ONE LAB
 STUDIO SRL
 511 370 57544
 126 166 / 2013
 om. Acater



SC ONE CAD STUDIO SRL
Stejeris, nr 66, com Acatari jud. Mures
J26 / 766 / 2013 CUI 32057544
40 E-mail: contact@drumurisicladiri.ro

SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	Scara:
ȘEF PROIECT	ing. NYULAS LEVENTE		1:500
PROIECTAT	ing. NYULAS LEVENTE		Data:
DESENAT	ing. NAGY BERNADETT		2025

Titlu Proiect: MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1

Beneficiar:	UAT MUNICIPIUL TARGU MURES, Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro
Denumire plansa:	03 PLAN DE SITUATIE POMILOR -CASE

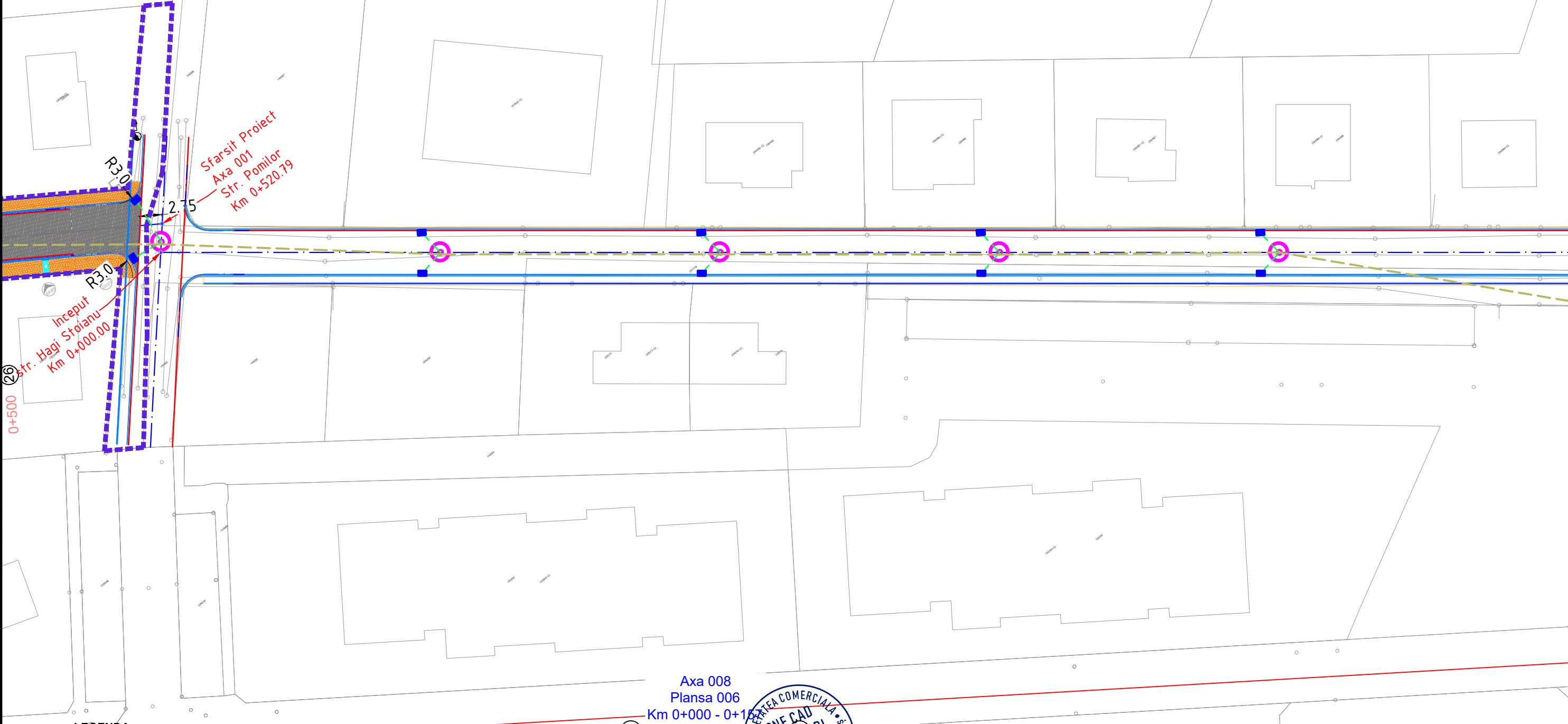
Indicativ
Proiect

25/2025

Faza:	DAI
Planşa nr.	PS 003

03 Plan De Situatie Pomilor -case

Scara 1:500



LEGENDA:

- Ax drum proiectat

Parte carosabila drum proiectat

Bordura

Camin tragere FO

Camin de bransament D400

Teava PVC SN 8 D 315
- Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp existenti.

Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp metalic h-12m pr.

Retea electrica IP proiectata - ACYABY 3x25+16 mmp

Traseu FO PEHD 4xφ63mm nou proiectata

Traseu subtraversare carosabil 3xφ63mm pr.

Teava PVC SN 8 D 160
- Camin Existent

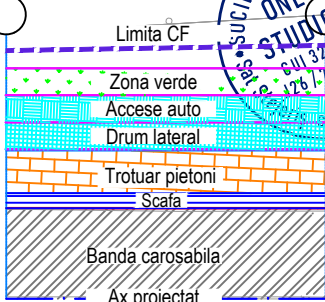
Relocare Stilp Electric Existent

Ridicare la cota camine

Camin de vizitare

Gura de scurgere

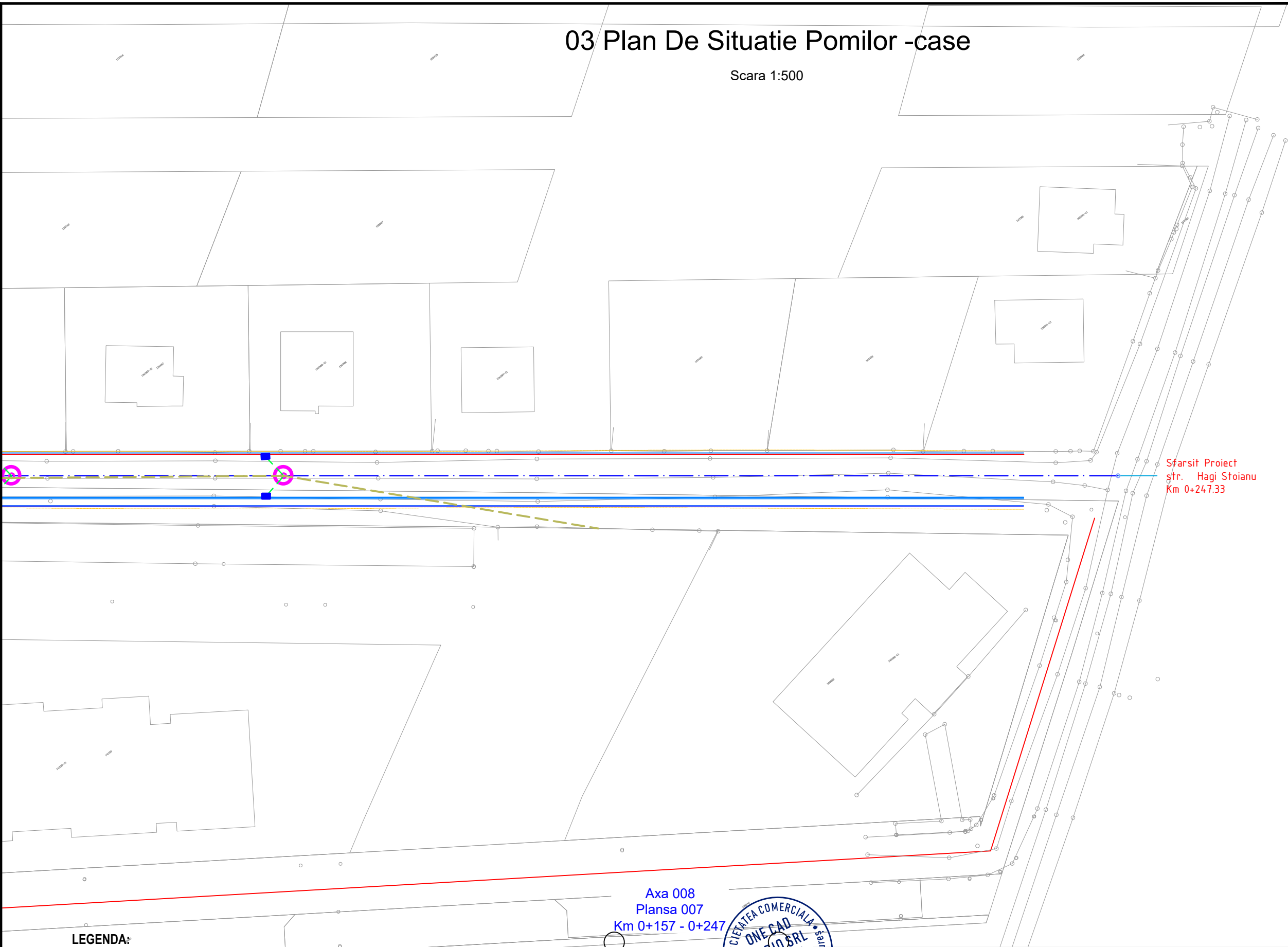
Axa 008
Plansa 006
Km 0+000 - 0+150



ONE CAD STUDIO PROIECTARE SI ASISTENTA SC ONE CAD STUDIO SRL Stejeris, nr 66, com Acatari jud. Mures J26 / 766 / 2013 CUI 32057544 Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisi cladiri.ro				Titlu Proiect: MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1		Indicativ Proiect 25/2025
SPECIFICAȚIE		NUME	SEMNĂTURA	Scara:	Beneficiar: UAT MUNICIPIUL TARGU MURES, Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro	Faza: DALI
ȘEF PROIECT		ing. NYULAS LEVENTE		1:500	Denumire planșă: 03 PLAN DE SITUAȚIE POMILOR -CASE	Planșă nr. PS 004
PROIECTAT		ing. NYULAS LEVENTE		Data:		
DESENAT		ing. NAGY BERNADETT		2025		

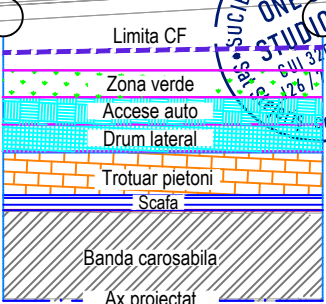
03 Plan De Situatie Pomilor -case

Scara 1:500



Sfarsit Proiect
str. Hagi Stoianu
Km 0+247.33

Axa 008
Plansa 007
Km 0+157 - 0+247



LEGENDA:

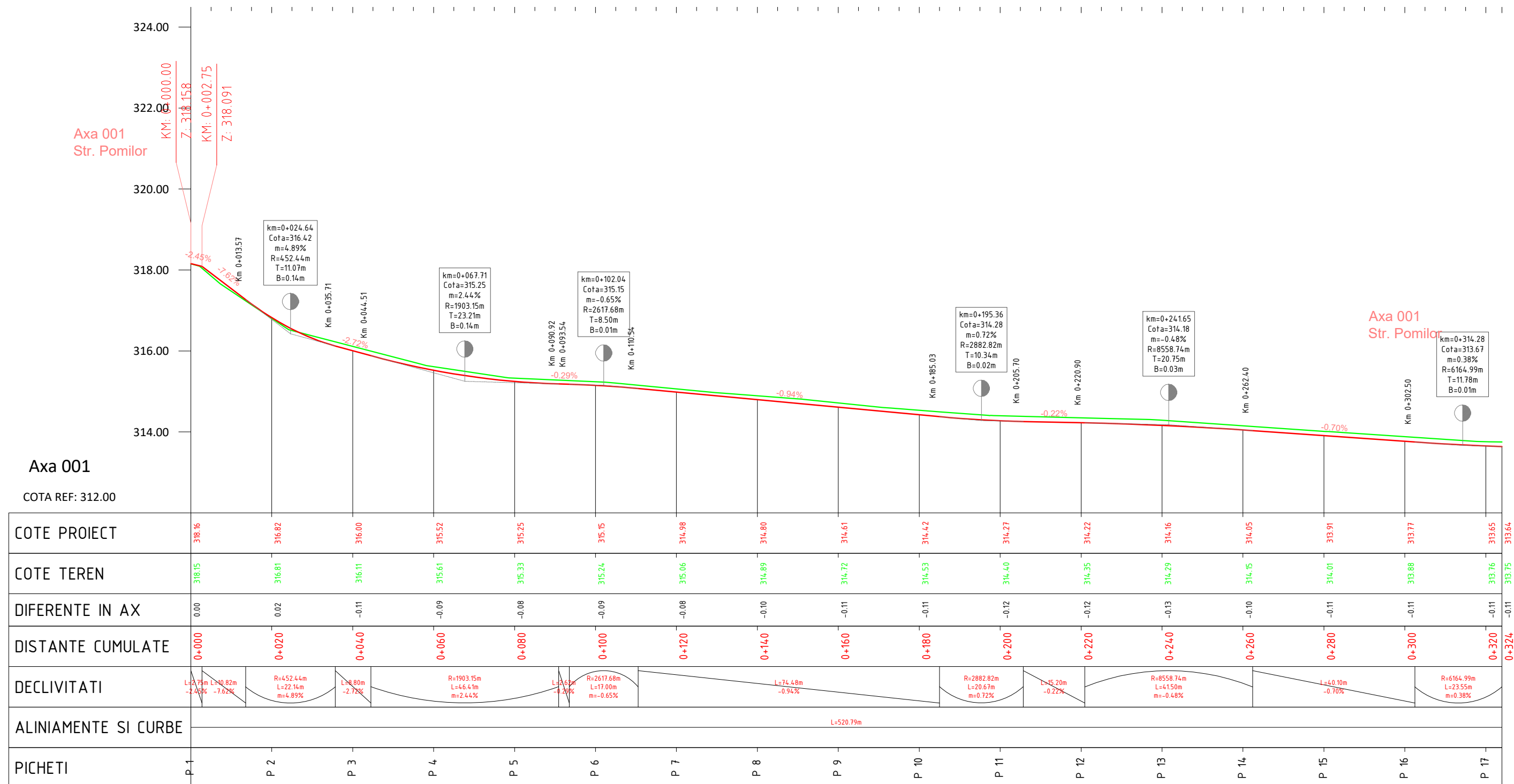
- Ax drum proiectat
- Parte carosabila drum proiectat
- Bordura
- Camin tragere FO
- Camin de bransament D400
- Teava PVC SN 8 D 315
- Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp existenti.
- Corp IP LED 99 W proiectat pe stalp metalic h-12m pr.
- Retea electrica IP proiectata - ACYABY 3x25+16 mmp
- Traseu FO PEHD 4xφ63mm nou proiectata
- Traseu subtraversare carosabil 3xφ63mm pr.
- Teava PVC SN 8 D 160
- Camin Existent
- Relocare Stilp Electric Existent
- Ridicare la cota camine
- Camin de vizitare
- Gura de scurgere

 SC ONE CAD STUDIO SRL Stejeris, nr 66, com Acatari jud. Mures J26 / 766 / 2013 CUI 32057544 Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisi cladiri.ro			Titlu Proiect: MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1		Indicativ Proiect 25/2025
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	Scara:	Beneficiar:	Faza:
ȘEF PROIECT	ing. NYULAS LEVENTE		1:500	UAT MUNICIPIUL TARGU MURES, Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro	DALI
PROIECTAT	ing. NYULAS LEVENTE		Data:	Denumire planșă:	Planșă nr.
DESENAT	ing. NAGY BERNADETT		2025	03 PLAN DE SITUATIE POMILOR -CASE	PS 005

04 PROFIL LONGITUDINAL POMILOR

04 PROFIL LONGITUDINAL POMILOR

Scara 1:100 / 1:1000



LEGENDA:

- Teren existent
- Ax drum proiectat



SC ONE CAD STUDIO SRL
Stejeris, nr 66, com Acatare jud. Mures
J26 / 766 / 2013 CUI 32057544
Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisi cladiri.ro

Titlu Proiect:
MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1

Indicativ
Proiect
25/2025

SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNAȚURA	Scara:
ȘEF PROIECT	ing. NYULAS LEVENTE		1:100 / 1:1000
PROIECTAT	ing. NYULAS LEVENTE		Data:
DESENAT	ing. NAGY BERNADETT		2025

Beneficiar: UAT MUNICIPIUL TARGU MURES,
Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro

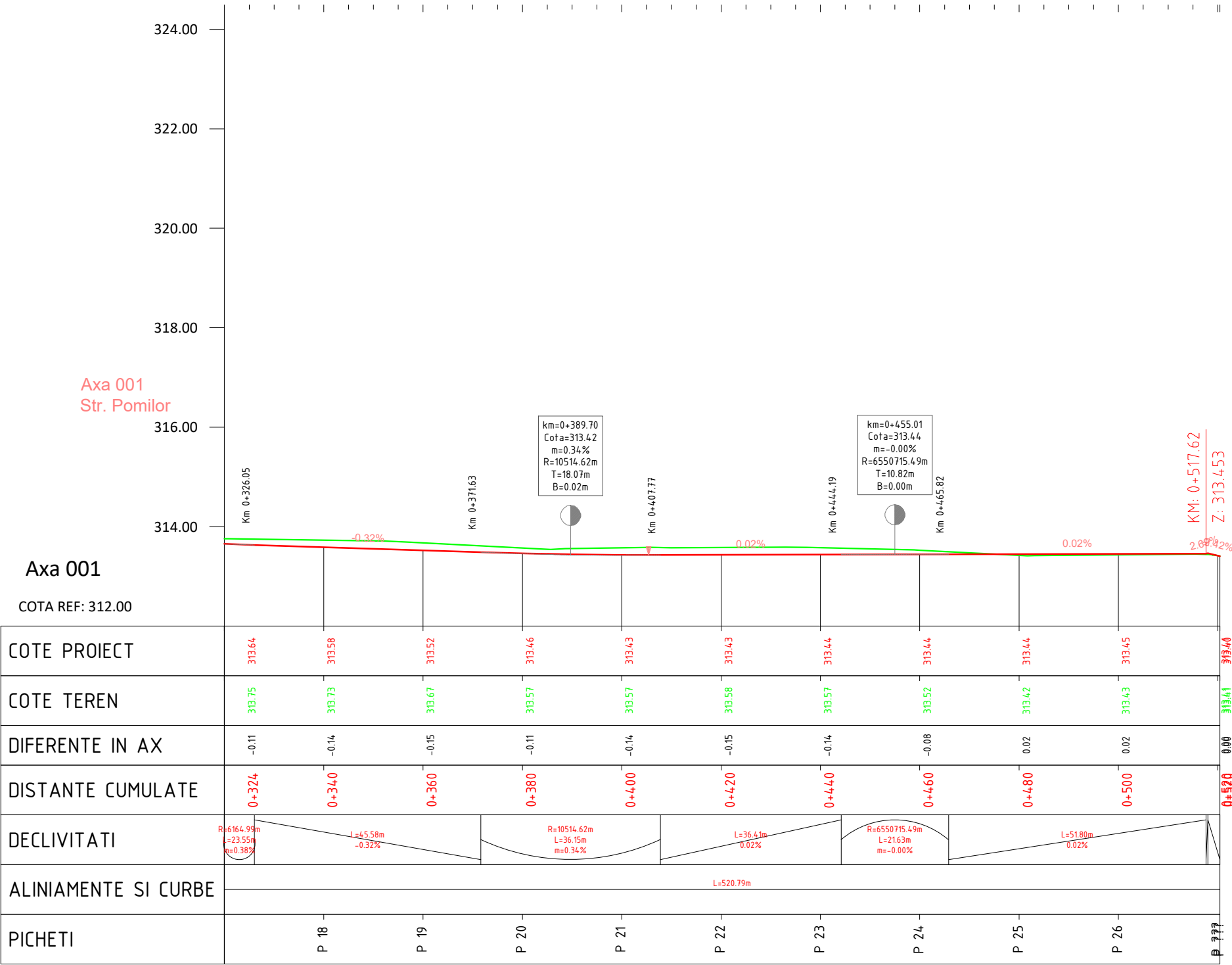
Denumire planșă:
04 PROFIL LONGITUDINAL POMILOR

Faza:
DALI

Planșă nr.
PL 001

04 PROFIL LONGITUDINAL POMILOR

Scara 1:100 / 1:1000



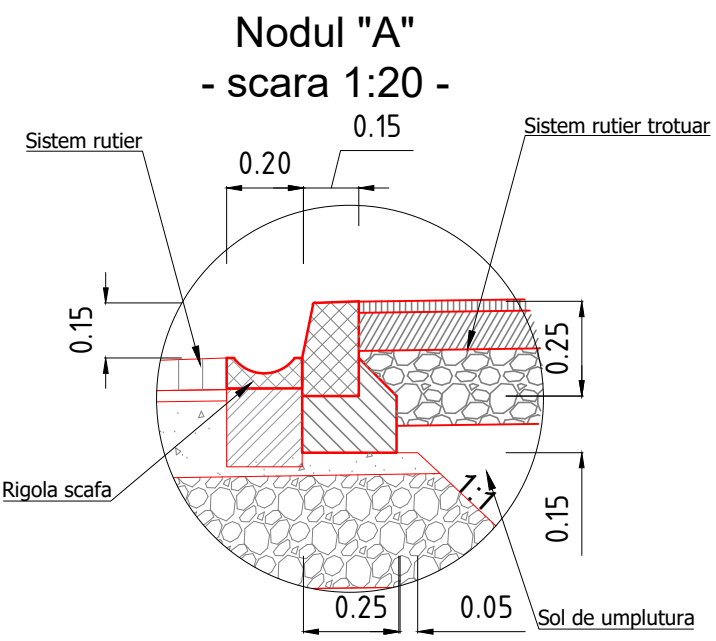
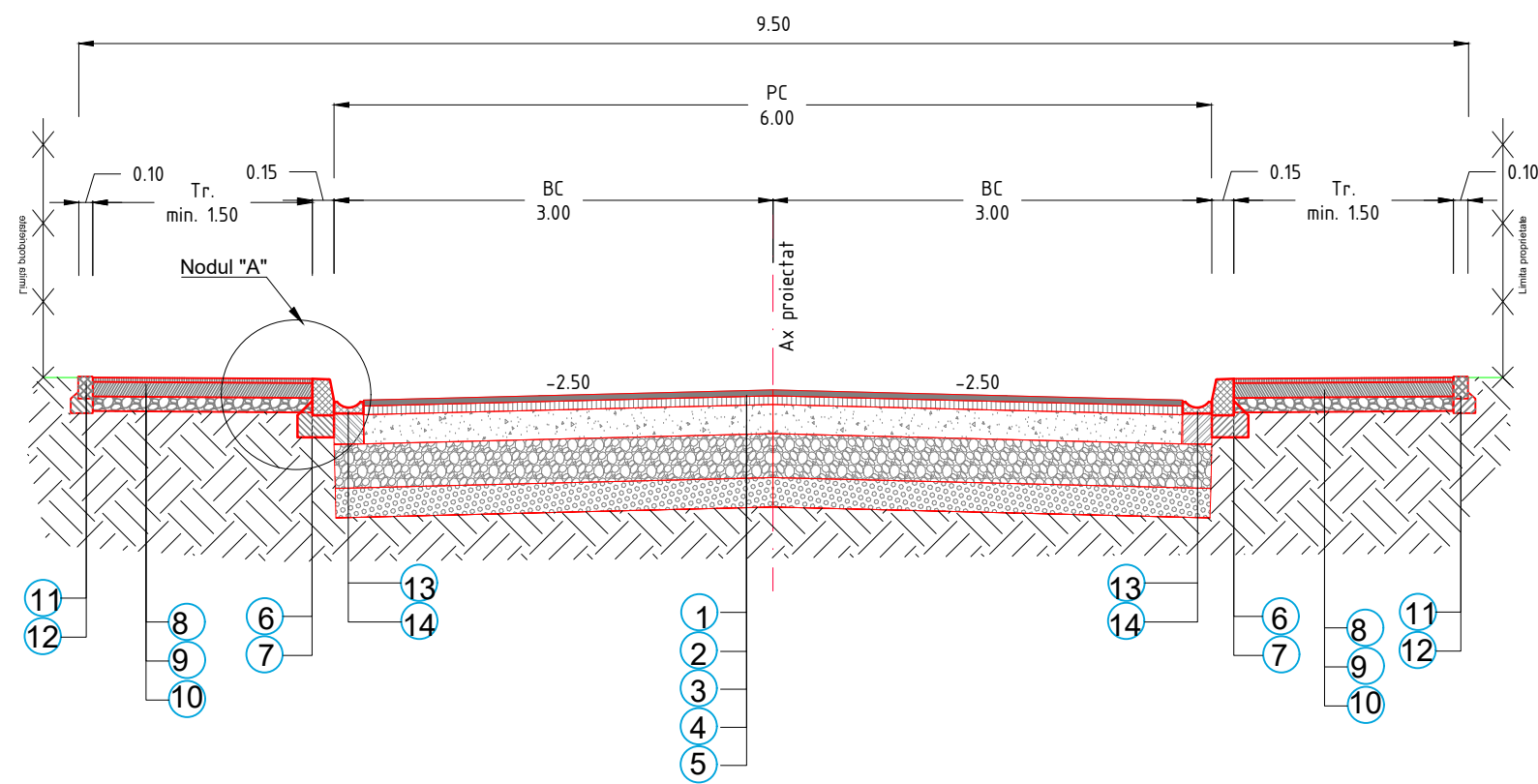
LEGENDA:

- Teren existent
- Ax drum proiectat



 SC ONE CAD STUDIO SRL Stejeris, nr 66, com Acatare jud. Mures J26 / 766 / 2013 CUI 32057544 Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisi cladiri.ro				Titlu Proiect:		Indicativ Proiect
		MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1				
SPECIFICAȚIE		NUME	SEMNĂTURA	Scara:	Beneficiar:	Faza:
ȘEF PROIECT		ing. NYULAS LEVENTE		1:100 / 1:1000	UAT MUNICIPIUL TARGU MURES,	DALI
PROIECTAT		ing. NYULAS LEVENTE		Data:	Denumire plansa:	Planșa nr.
DESENAT		ing. NAGY BERNADETT		2025	04 PROFIL LONGITUDINAL POMILOR	PL 002

PROFIL TRANSVERSAL TIP 1
- scara 1:50 -



LEGENDA:

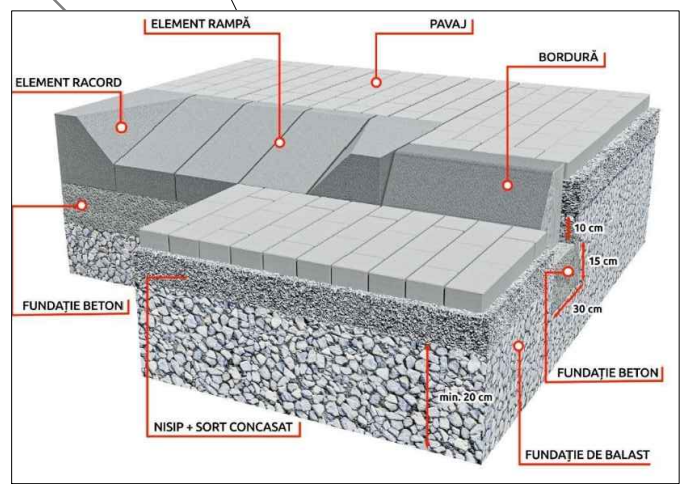
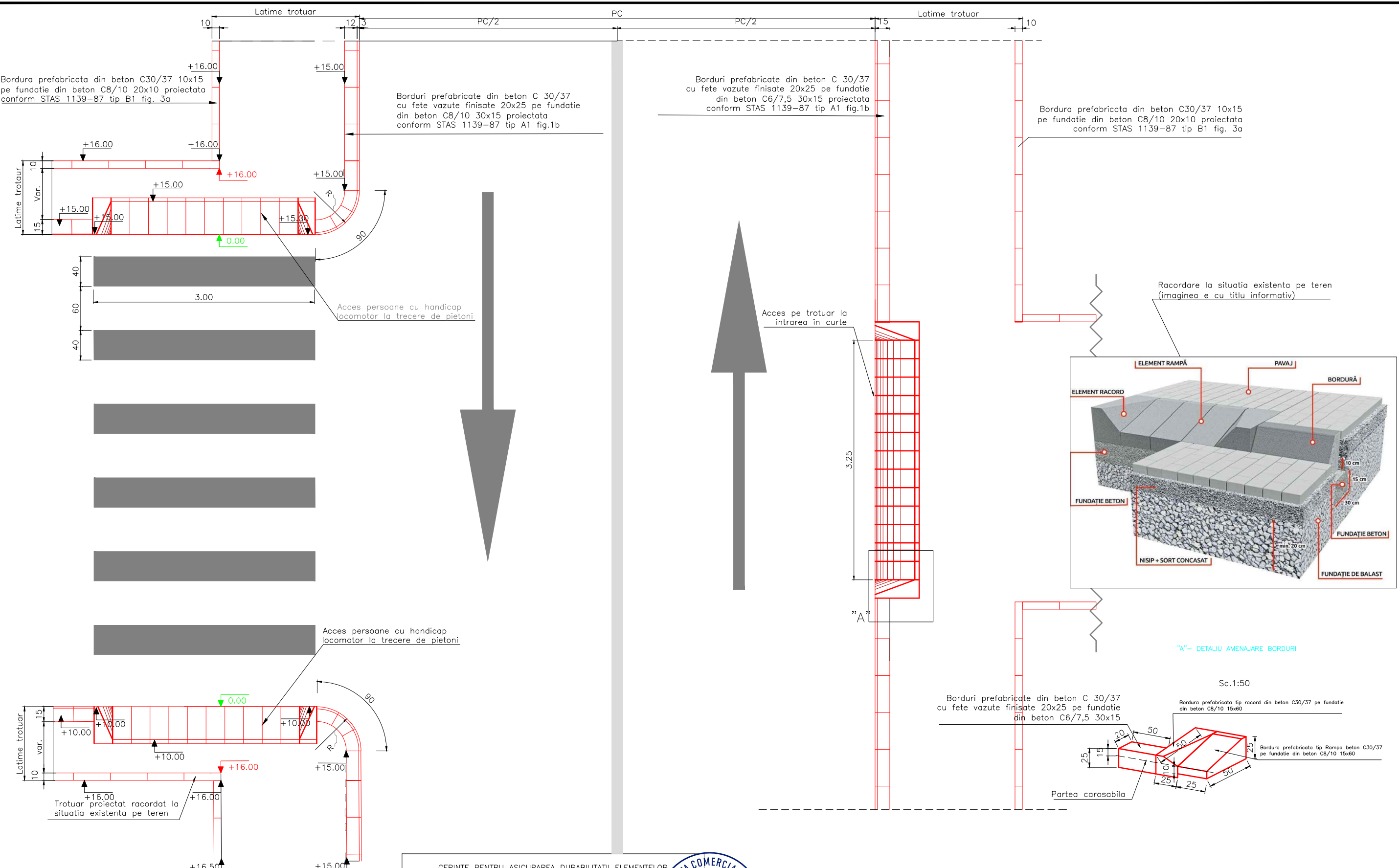
- 1 strat de uzura din mixtura asfaltica BA16 rul 50/70 (AND 605/2023) - 4 cm
- 2 strat de legatura din mixtura asfaltica deschisa BAD22,4 leg 50/70 (AND 605/2023) - 6 cm
- 3 strat de baza din piatra sparta amestec optimal (STAS 6400-84 SR EN 13242+A1:2010/C91:2022) -20 cm
- 4 strat de fundatie de balast nisipos (STAS 6400-84 SR EN 13242+A1:2010/C91:2022) -30 cm
- 5 strat de forma din balast -10 cm
- 6 bordura prefabricata de beton 15 x 25 cm
- 7 fundatie bordura de beton 20 x 30 cm
- 8 strat de mixtura asfaltica BA8 rul 50/70 - 3 cm
- 9 strat de beton C25/30 - 10 cm
- 10 strat de fundatie de balast (STAS 6400-84 SR EN 13242+A1:2008) - 20 cm
- 11 bordura prefabricata de beton 10 x 15 cm
- 12 fundatie bordura de beton 10 x 20 cm
- 13 rigola scafa 50x20x58 C35/45
- 14 fundatie din beton C16/20

Strada categoria IV in mediu urban - strada de folosinta locala
Categorica de importanta „C” constructie de importanta normala
Clasa de importanta III, Constructie de importanta medie

NOTA: Profil Transversal TIP 1
Se aplica pe tronsonul :
Km 0+002.75- Km 0+518.0

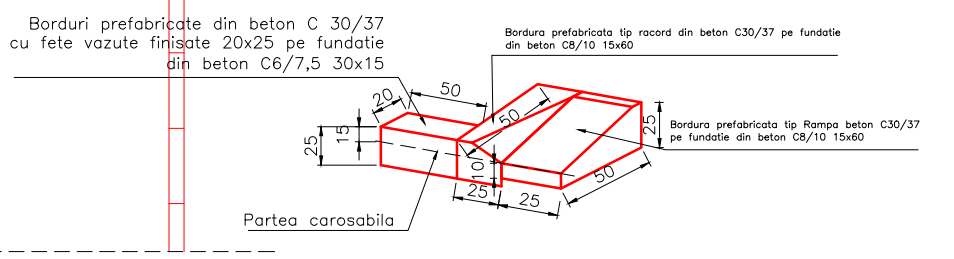


SC ONE CAD STUDIO SRL Stejeris, nr 66, com Acaturi jud. Mures J26 / 766 / 2013 CUI 32057544 Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisi cladiri.ro				Titlu Proiect: MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1	Indicativ Proiect 25/2025
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	Scara:	Beneficiar: UAT MUNICIPIUL TARGU MURES, Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro	Faza: DALI
ȘEF PROIECT	ing. NYULAS LEVENTE		1:50	Denumire planșă:	Planșă nr.
PROIECTAT	ing. NYULAS LEVENTE		Data:	05 PROFILE TRANSVERSALE TIP	PTT 001
DESENAT	ing. NAGY BERNADETT		2025		



"A"- DETALIU AMENAJARE BORDURI

Sc.1:50



+6.00 Cota jos la nivelul suprafetei trotuarului
0.00 Cota jos la nivelul suprafetei partii carosabile
+10.00 Cota sus pe bordura

CERINTE PENTRU ASIGURAREA DURABILITATII ELEMENTELOR PREFABRICATE DIN BETON CONFORM NE-013-2002 SAU LUCRARILOR DIN BETON CONFORM NE-012-1999		
ELEMENT PREFABRICAT SAU LUCRARE DIN BETON	BORDURI	FUNDATIE
CLASA DE REZISTENTA A BETONULUI	C 30/37	C 8
CLASA DE EXPUNERE	XF2	XF3
TIPUL CIMENTULUI	II/A-S42,5;I42,5; SRI42,5; HI42,5	II/B;II/A;III/A IV/A;V/A } 32,5
RAPORT APA/CIMENT(max)	0,50	—
GRADUL DE IMPERMEABILITATE(min)	P8 ¹⁰	—
GRADUL DE GELIVITATE(min)	G100	—



SC ONE CAD STUDIO SRL
Stejeris, nr 66, com Acatari jud. Mures
J26 / 766 / 2013 CUI 32057544
Tel. 0744 58 46 40 E-mail: contact@drumurisi cladiri.ro

SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA
ȘEF PROIECT	ing. NYULAS LEVENTE	
PROIECTAT	ing. NYULAS LEVENTE	
DESENAT	ing. NAGY BERNADETT	

Titlu Proiect:	MODERNIZARE STRADA POMILOR - ETAPA-1	Indicativ Proiect
Beneficiar:	UAT MUNICIPIUL TARGU MURES, Pta Victoriei nr. 3, tel. 0265268330, www.tirgumures.ro	25/2025
Denumire planșă:	06 DETALII ACCESE CU ELEMENTE DE RAMPA	Faza:
		DALI
		Planșă nr.
		DAC 001