

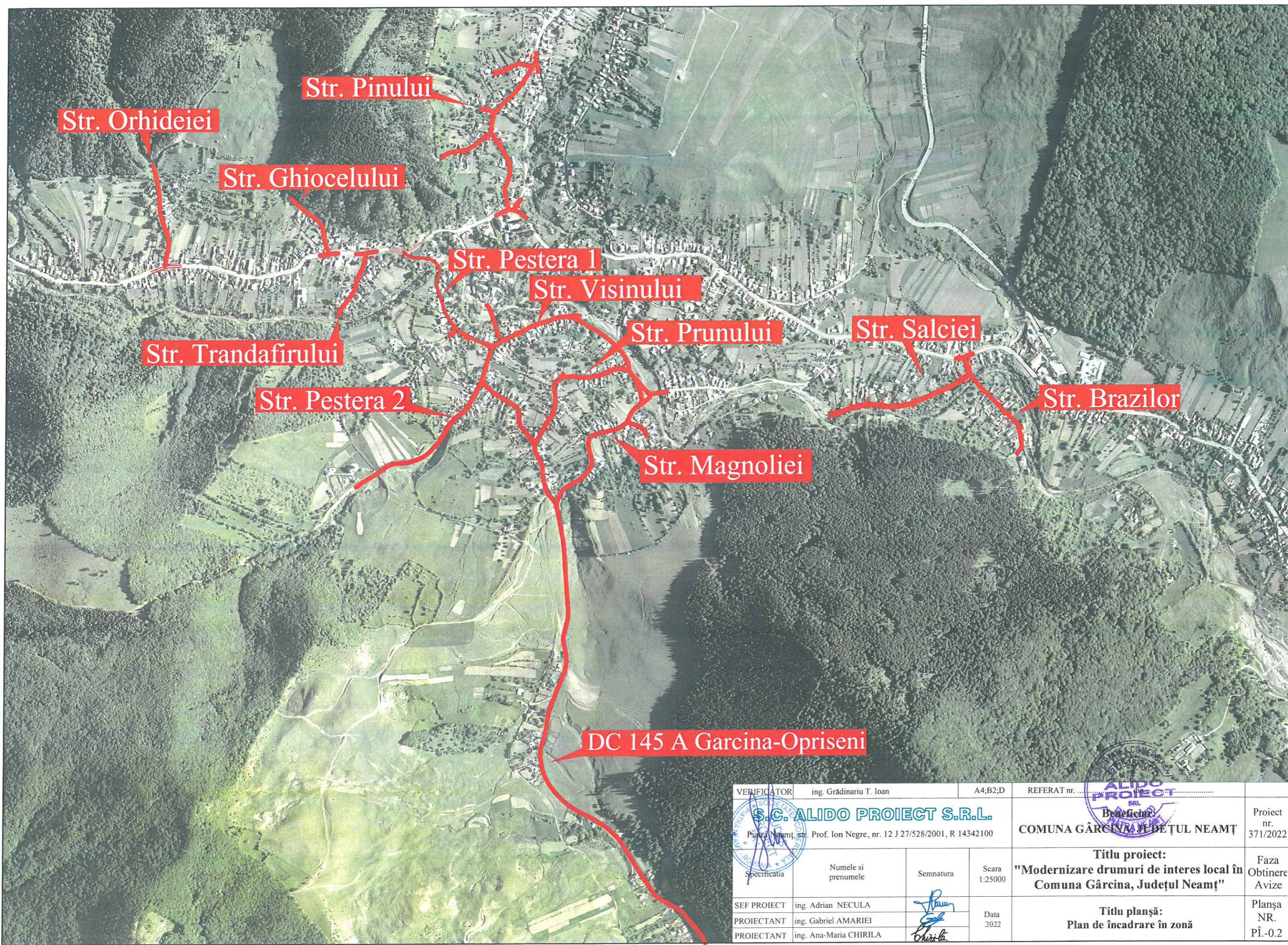
Str. Islazului

Str. Lalelelor Almas

Str. Nucilor Almas

Str. Garcinuta II

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr.		
 <b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piața Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			 <b>Beneficiar:</b> <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	Proiect nr. 371/2022	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:25000	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de încadrare în zonă</b>	Planșa NR. PÎ.-0.1
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI				
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA				

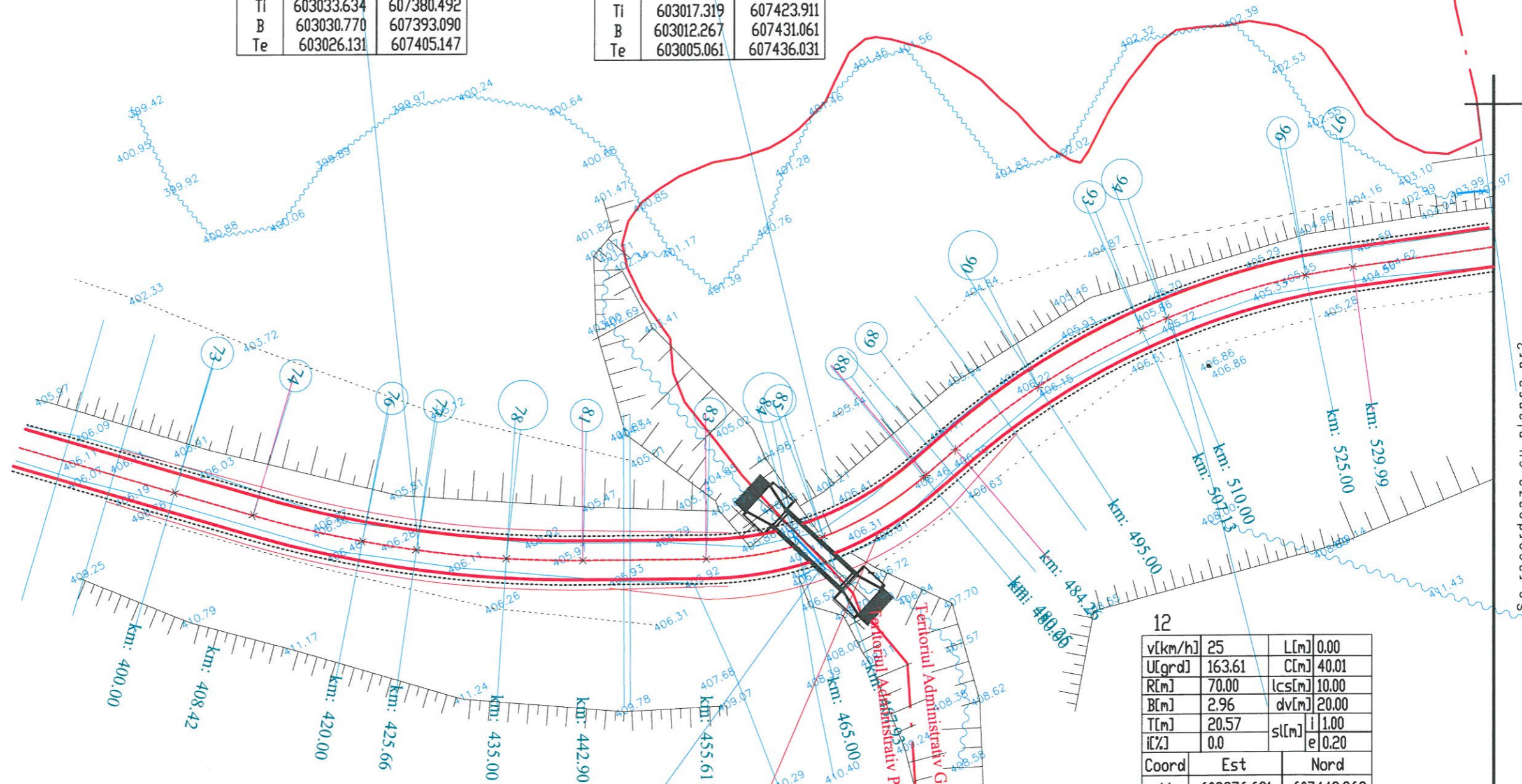


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
 <b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piața Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100	Beneficiar:		<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	Faza Obținere Avize
	Titlu proiect:			<b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Scara 1:25000	Titlu planșă: <b>Plan de încadrare în zonă</b>
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI		Data 2022	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	181.71	C[m]	25.86	
R[m]	90.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	0.94	dv[m]	20.00	
T[m]	13.02	i	1.00	
i[%]	0.0	sl[m]	e	0.00
Coord	Est	Nord		
V	603031.666	607393.363		
Ti	603033.634	607380.492		
B	603030.770	607393.090		
Te	603026.131	607405.147		

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	155.18	C[m]	17.60	
R[m]	25.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	1.63	dv[m]	20.00	
T[m]	9.18	i	2.00	
i[%]	0.0	sl[m]	e	1.50
Coord	Est	Nord		
V	603013.415	607432.222		
Ti	603017.319	607423.911		
B	603012.267	607431.061		
Te	603005.061	607436.031		

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	163.61	C[m]	40.01	
R[m]	70.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	2.96	dv[m]	20.00	
T[m]	20.57	i	1.00	
i[%]	0.0	sl[m]	e	0.20
Coord	Est	Nord		
V	602976.681	607448.969		
Ti	602995.398	607440.436		
B	602978.618	607451.207		
Te	602965.556	607466.271		



Podet prefabricat tip P2  
L= 9,60 ml

**ÎNCEPUT PROIECT**  
**km 0+476**

VERIFICATOR	ing./Grădinaru T. Ioan	A4:B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.G. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	
Specificatia: Numele si prenumele Semnatura: <i>[Signature]</i> Scara: 1:500			COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	Data 2022 <i>[Signature]</i>	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație</b> <b>Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni</b>
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI			
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			
				Planșa Nr P.S.-1.1



Se racordeaza cu plansa nr.2

13

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	193.14	C[m]	21.54
R[m]	200.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.29	dv[m]	20.00
T[m]	10.78	i	0.50
i[%]	0.0	s[m]	e 0.00
Coord	Est	Nord	
V	602942.768	607501.711	
Ti	602948.600	607492.642	
B	602942.533	607501.541	
Te	602935.996	607510.100	

15

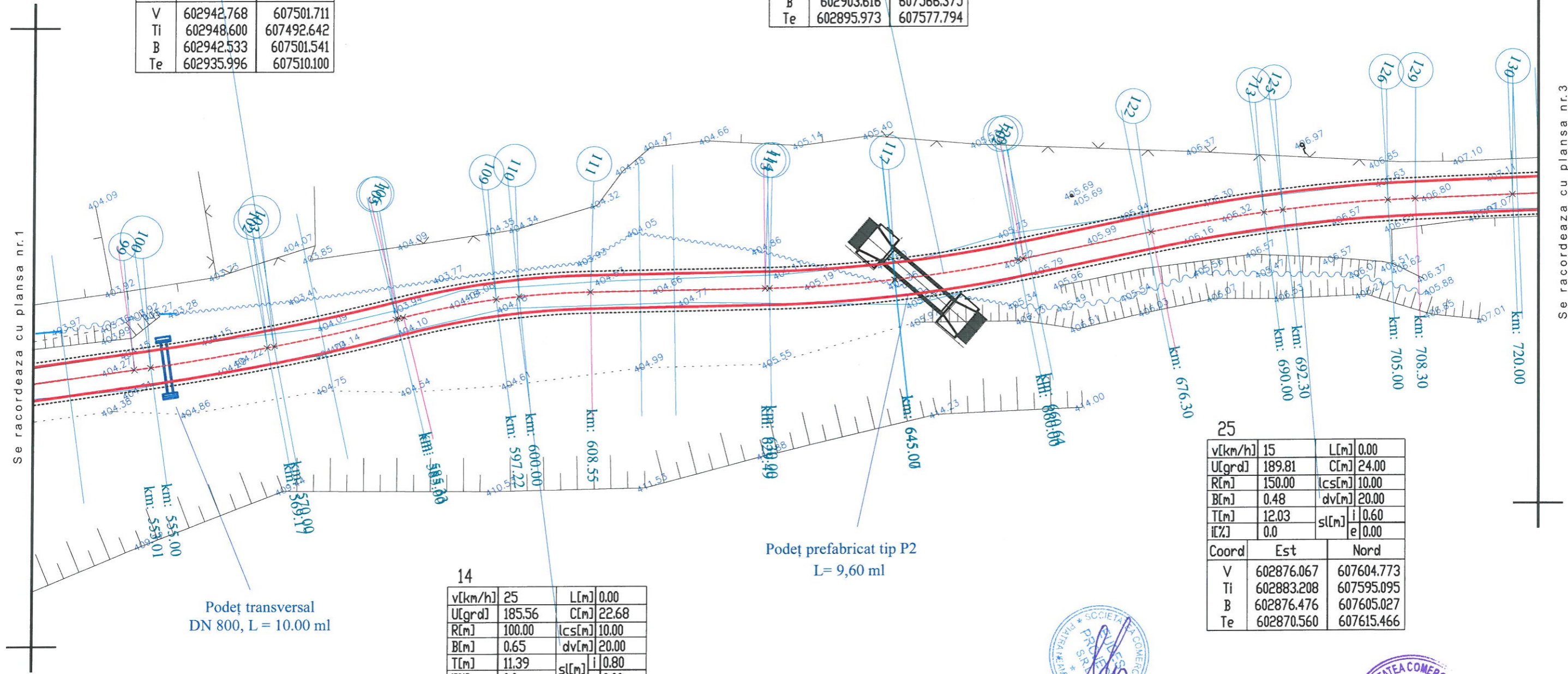
v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	188.33	C[m]	27.49
R[m]	150.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.63	dv[m]	20.00
T[m]	13.78	i	0.60
i[%]	0.0	s[m]	e 0.00
Coord	Est	Nord	
V	602904.157	607566.702	
Ti	602910.182	607554.304	
B	602903.616	607566.375	
Te	602895.973	607577.794	

25

v[km/h]	15	L[m]	0.00
U[grd]	189.81	C[m]	24.00
R[m]	150.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.48	dv[m]	20.00
T[m]	12.03	i	0.60
i[%]	0.0	s[m]	e 0.00
Coord	Est	Nord	
V	602876.067	607604.773	
Ti	602883.208	607595.095	
B	602876.476	607605.027	
Te	602870.560	607615.466	

14

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	185.56	C[m]	22.68
R[m]	100.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.65	dv[m]	20.00
T[m]	11.39	i	0.80
i[%]	0.0	s[m]	e 0.00
Coord	Est	Nord	
V	602925.112	607523.582	
Ti	602932.265	607514.722	
B	602925.658	607523.929	
Te	602920.135	607533.824	



Se racordeaza cu plansa nr.1

Se racordeaza cu plansa nr.3



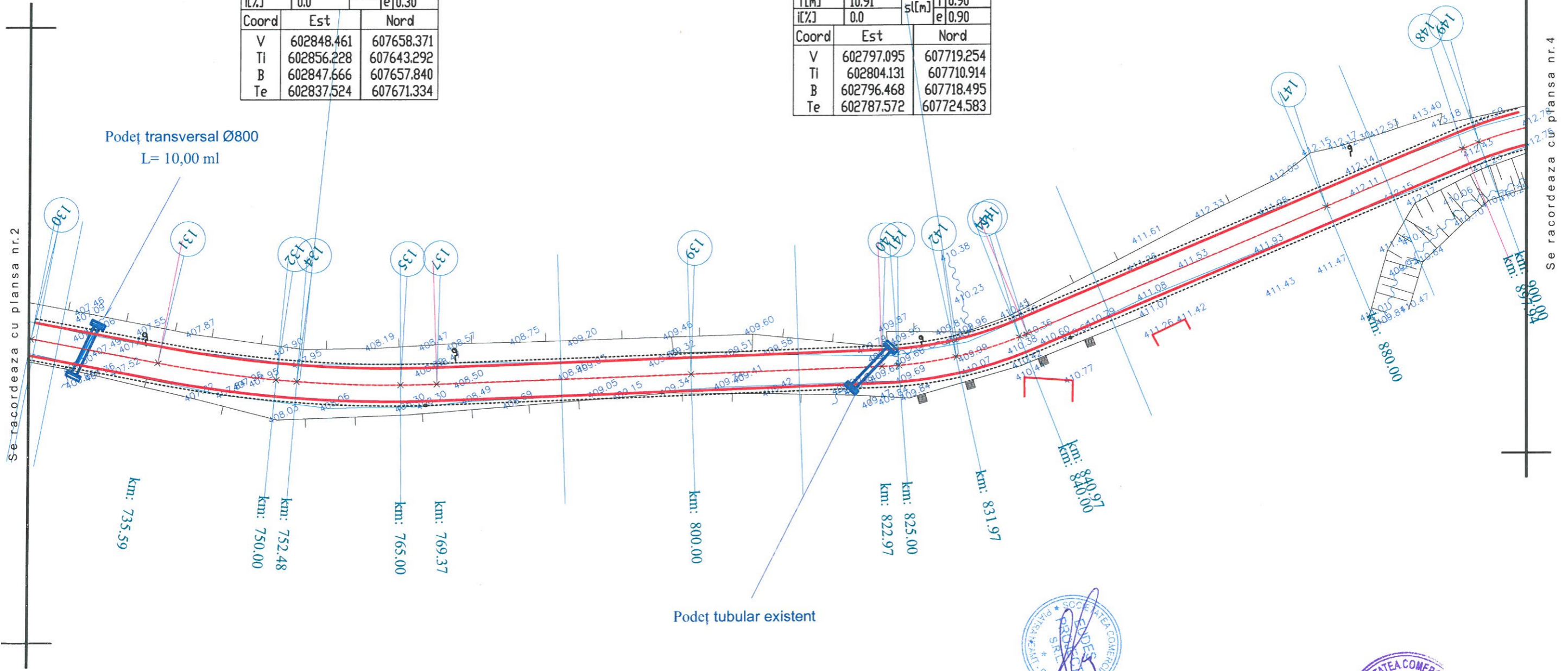
VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu planșă: Plan de situație Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.2

17

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	185.66	C[m]	33.78
R[m]	150.00	lcs[m]	15.00
B[m]	0.96	dv[m]	30.00
T[m]	16.96	sl[m]	i 0.30
l[%]	0.0	e	0.30
Coord	Est	Nord	
V	602848.461	607658.371	
Ti	602856.228	607643.292	
B	602847.666	607657.840	
Te	602837.524	607671.334	

25

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	177.09	C[m]	21.59
R[m]	60.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.98	dv[m]	20.00
T[m]	10.91	sl[m]	i 0.90
l[%]	0.0	e	0.90
Coord	Est	Nord	
V	602797.095	607719.254	
Ti	602804.131	607710.914	
B	602796.468	607718.495	
Te	602787.572	607724.583	



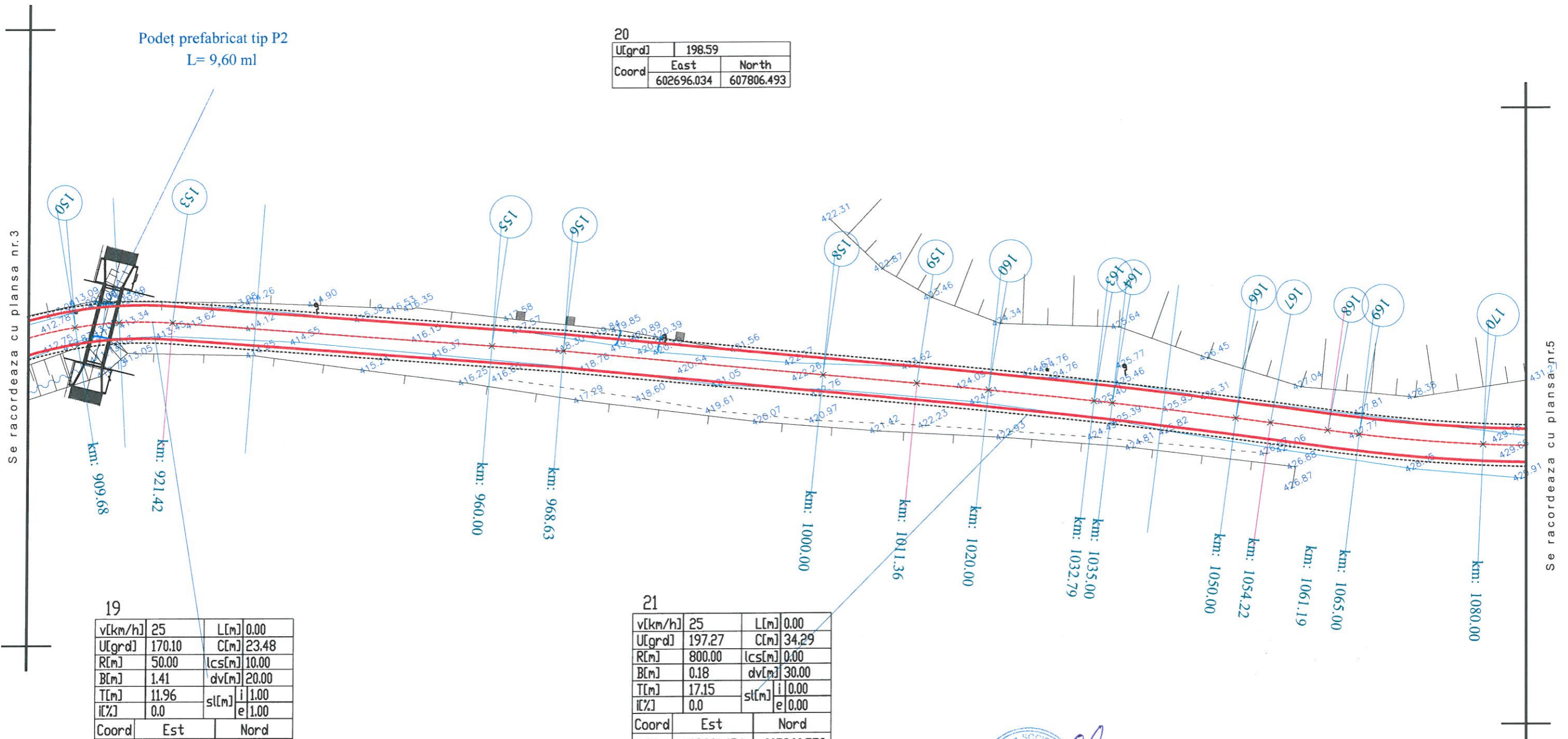
Podet tubular existent



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: Plan de situație
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni
				Planșa Nr P.S.-1.3

Podet prefabricat tip P2  
L= 9,60 ml

U[grd]	198.59	
Coord	East	North
	602696.034	607806.493



19

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	170.10	C[m]	23.48
R[m]	50.00	lcs[m]	10.00
B[m]	1.41	dv[m]	20.00
T[m]	11.96	sl[m]	i 1.00
i[%]	0.0	e	1.00
Coord	Est	Nord	
V	602729.005	607757.356	
Ti	602739.443	607751.515	
B	602729.962	607758.393	
Te	602722.341	607767.288	

21

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	197.27	C[m]	34.29
R[m]	800.00	lcs[m]	0.00
B[m]	0.18	dv[m]	30.00
T[m]	17.15	sl[m]	i 0.00
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602661.474	607860.552	
Ti	602670.710	607846.105	
B	602661.631	607860.647	
Te	602652.865	607875.381	



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA		
Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Faza Obținere Avize
Titlu planșă: <b>Plan de situație Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni</b>			Planșa Nr P.S.-1.4

23

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	194.21	C[m]	36.38
R[m]	400.00	lcs[m]	0.00
B[m]	0.41	dv[m]	30.00
T[m]	18.20	i	0.00
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602554.153	607970.194	
Ti	602569.707	607960.735	
B	602553.954	607969.831	
Te	602537.803	607978.200	

22

v[km/h]	30	L[m]	0.00
U[grd]	168.26	C[m]	89.73
R[m]	180.00	lcs[m]	20.00
B[m]	5.74	dv[m]	60.00
T[m]	45.82	i	0.50
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602621.654	607929.147	
Ti	602644.656	607889.522	
B	602617.555	607925.130	
Te	602582.507	607952.952	

24

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	165.18	C[m]	114.85
R[m]	210.00	lcs[m]	15.00
B[m]	8.10	dv[m]	50.00
T[m]	58.90	i	0.50
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602474.192	608009.351	
Ti	602527.088	607983.448	
B	602479.589	608015.396	
Te	602442.482	608058.984	

Se racordeaza cu plansa nr.4

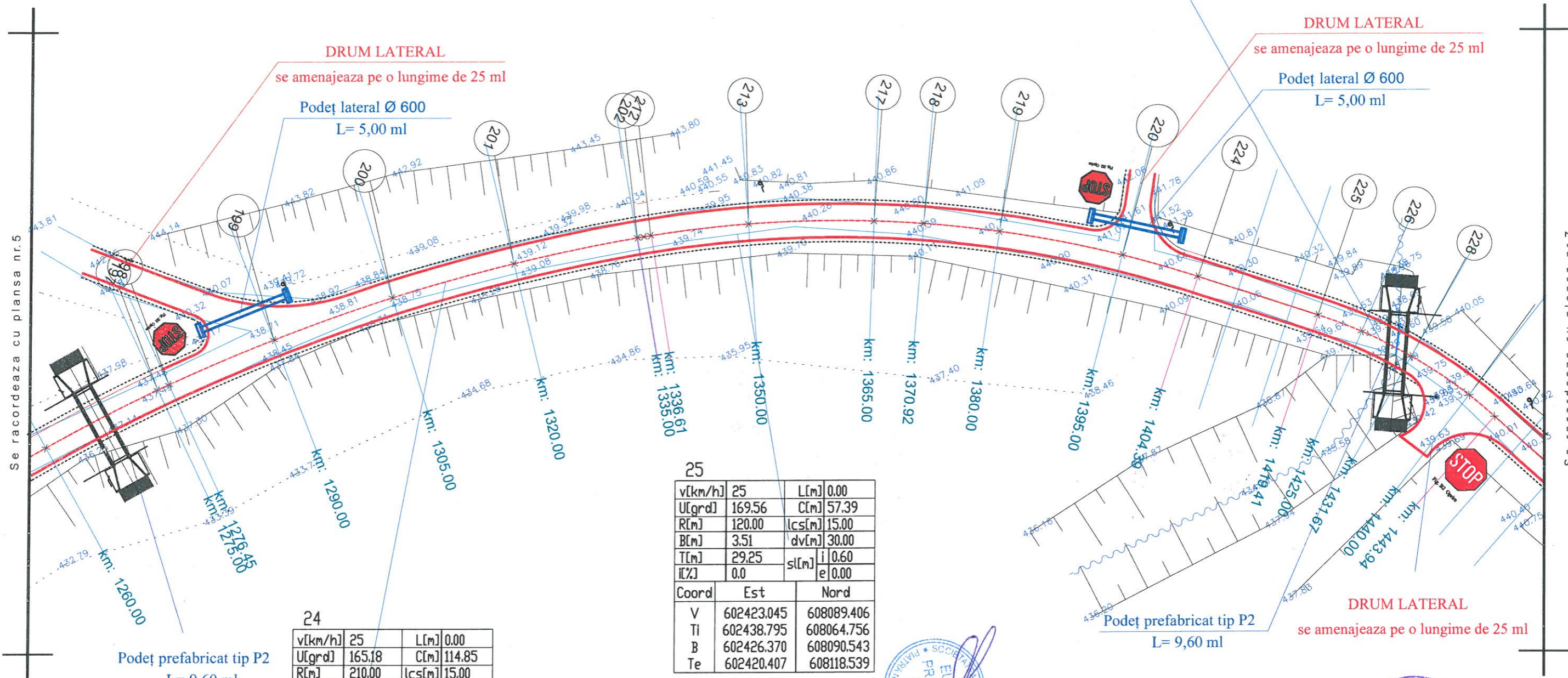
Se racordeaza cu plansa nr.6



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Faza Obținere Avize
Titlu planșă: <b>Plan de situație Drum comunal DC 145 A Gârcina - Opriseni</b>			Planșa Nr P.S.-1.5

26

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	173.98	C[m]	16.35
R[m]	40.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.85	dv[m]	20.00
T[m]	8.29	i	1.00
i[%]	0.0	sl[m]	e 1.00
Coord	Est	Nord	
V	602417.490	608150.740	
Ti	602418.238	608142.482	
B	602418.335	608150.643	
Te	602420.087	608158.614	



24

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	165.18	C[m]	114.85
R[m]	210.00	lcs[m]	15.00
B[m]	8.10	dv[m]	50.00
T[m]	58.90	i	0.50
i[%]	0.0	sl[m]	e 0.00
Coord	Est	Nord	
V	602474.192	608009.351	
Ti	602527.088	607983.448	
B	602479.589	608015.396	
Te	602442.482	608058.984	

25

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	169.56	C[m]	57.39
R[m]	120.00	lcs[m]	15.00
B[m]	3.51	dv[m]	30.00
T[m]	29.25	i	0.60
i[%]	0.0	sl[m]	e 0.00
Coord	Est	Nord	
V	602423.045	608089.406	
Ti	602438.795	608064.756	
B	602426.370	608090.543	
Te	602420.407	608118.539	

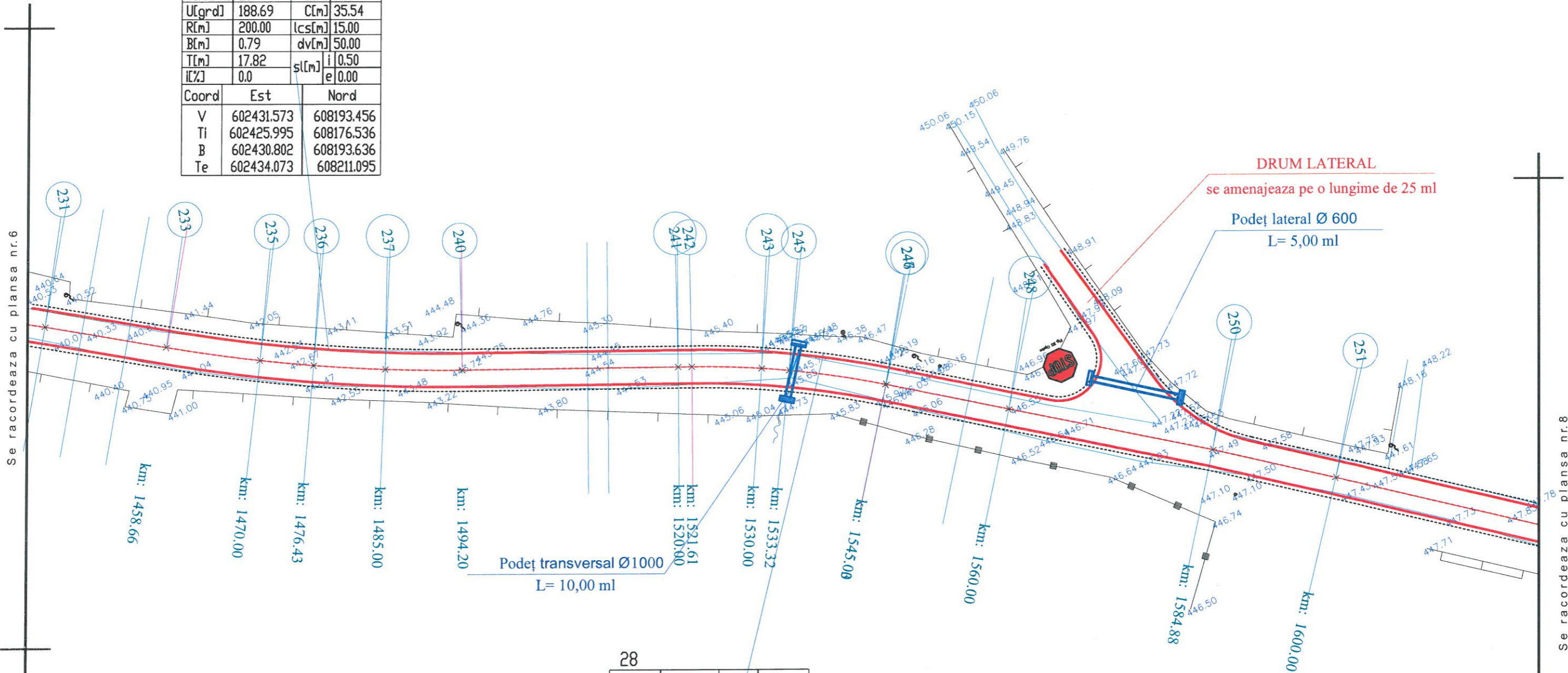


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: Plan de situație
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni
				Planșa Nr P.S.-1.6



27

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	188.69	C[m]	35.54
R[m]	200.00	lcs[m]	15.00
B[m]	0.79	dv[m]	50.00
T[m]	17.82	i	0.50
l[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602431.573	608193.456	
Ti	602425.995	608176.536	
B	602430.802	608193.636	
Te	602434.073	608211.095	



28

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	186.44	C[m]	21.29
R[m]	100.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.57	dv[m]	20.00
T[m]	10.69	i	0.40
l[%]	0.0	e	0.40
Coord	Est	Nord	
V	602439.569	608249.873	
Ti	602438.069	608239.291	
B	602440.121	608249.734	
Te	602443.271	608259.899	

29

U[grd]	198.28	
Coord	East	North
	602457.444	608298.281



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan		A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100				<b>Beneficiar:</b> <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI			Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			Faza Obținere Avize Planșa Nr P.S.-1.7	

30

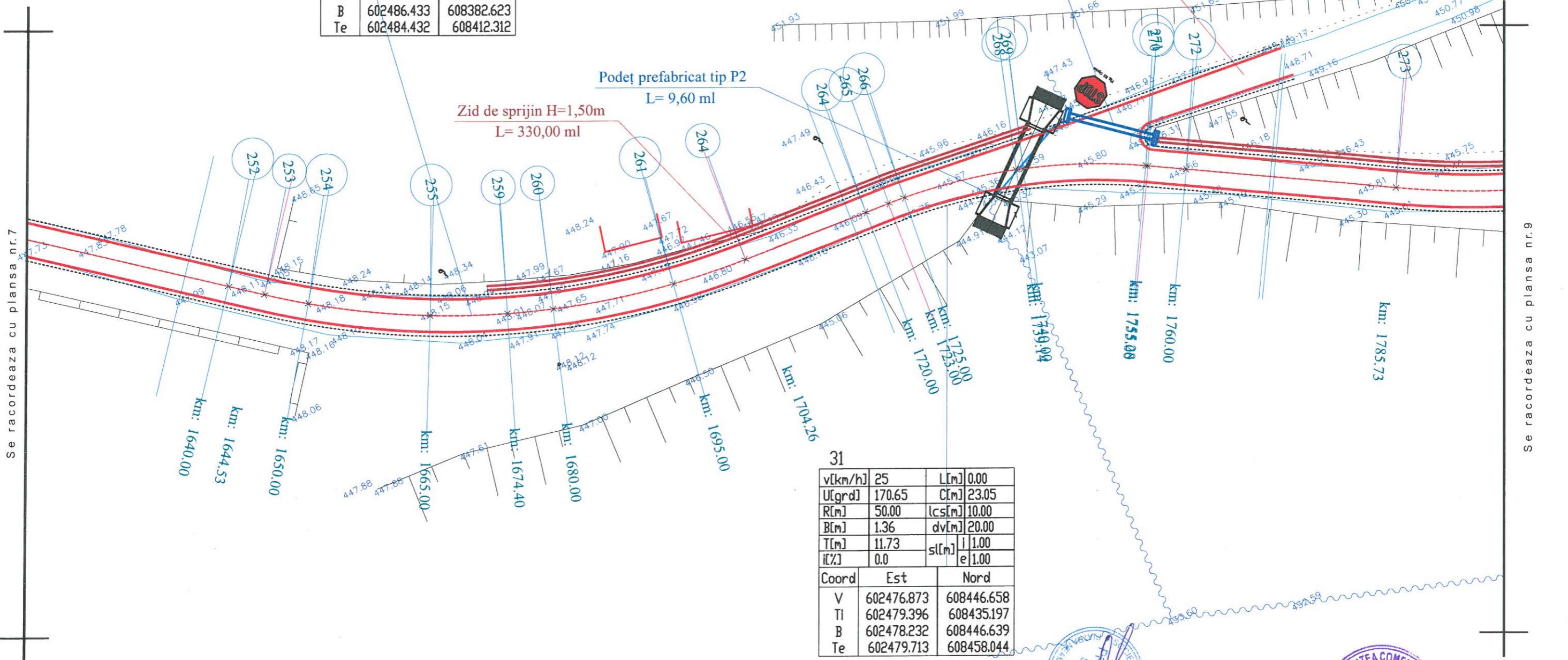
v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	161.97	C[m]	59.74
R[m]	100.00	lcs[m]	10.00
B[m]	4.63	dv[m]	20.00
T[m]	30.79	i	0.40
i[%]	0.0	e	0.40
Coord	Est	Nord	
V	602491.050	608382.243	
Ti	602479.609	608353.659	
B	602486.433	608382.623	
Te	602484.432	608412.312	

DRUM LATERAL  
se amenajeaza pe o lungime de 25 ml

Podet lateral Ø 600  
L= 5,00 ml

Podet prefabricat tip P2  
L= 9,60 ml

Zid de sprijin H=1,50m  
L= 330,00 ml



31

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	170.65	C[m]	23.05
R[m]	50.00	lcs[m]	10.00
B[m]	1.36	dv[m]	20.00
T[m]	11.73	i	1.00
i[%]	0.0	e	1.00
Coord	Est	Nord	
V	602476.873	608446.658	
Ti	602479.396	608435.197	
B	602478.232	608446.639	
Te	602479.713	608458.044	

Se racordeaza cu plansa nr. 7

Se racordeaza cu plansa nr. 6



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
S.C. ALIDO PROIECT S.R.L. Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu planșă: Plan de situație Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Faza Obținere Avize	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.8	

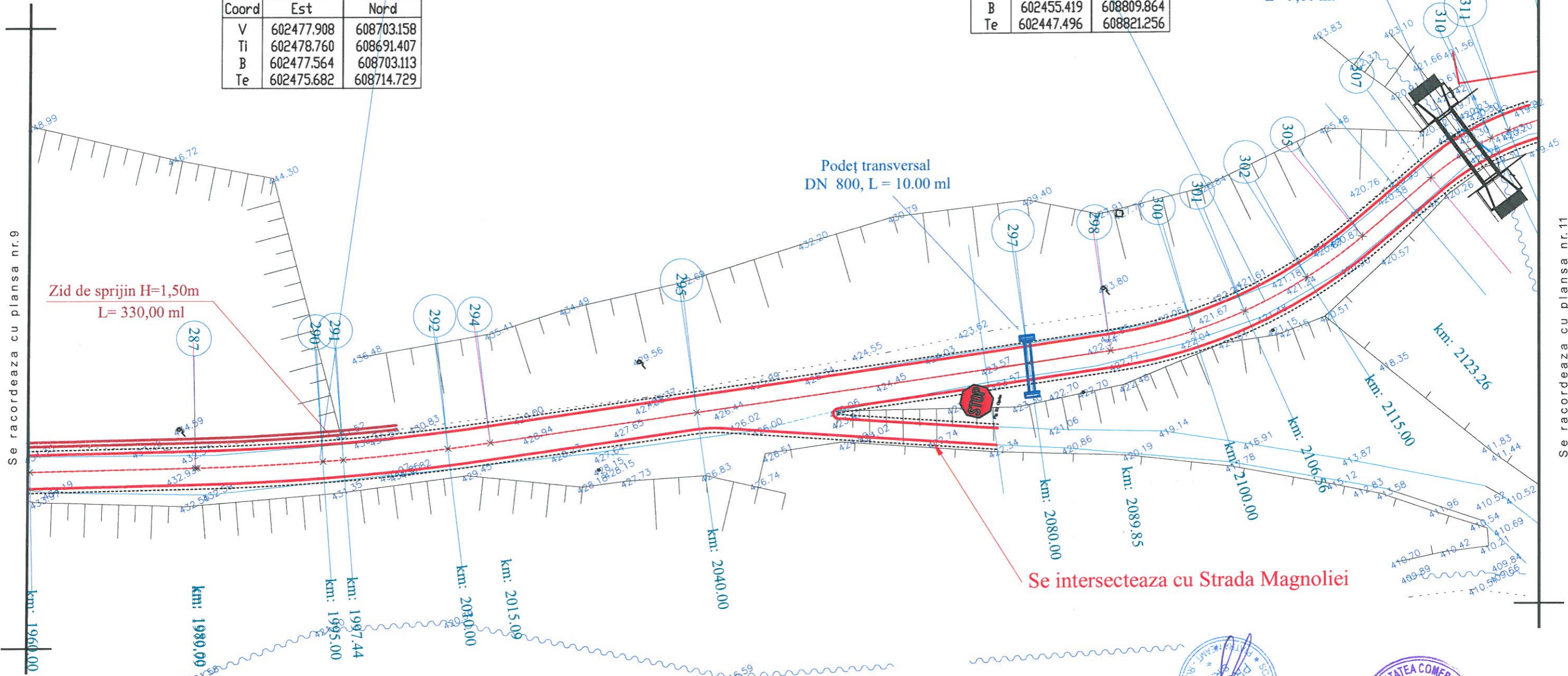


33

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	192.51	C[m]	23.54
R[m]	200.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.35	dv[m]	20.00
T[m]	11.78	s[m]	i 0.50
l[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602477.908	608703.158	
Ti	602478.760	608691.407	
B	602477.564	608703.113	
Te	602475.682	608714.729	

34

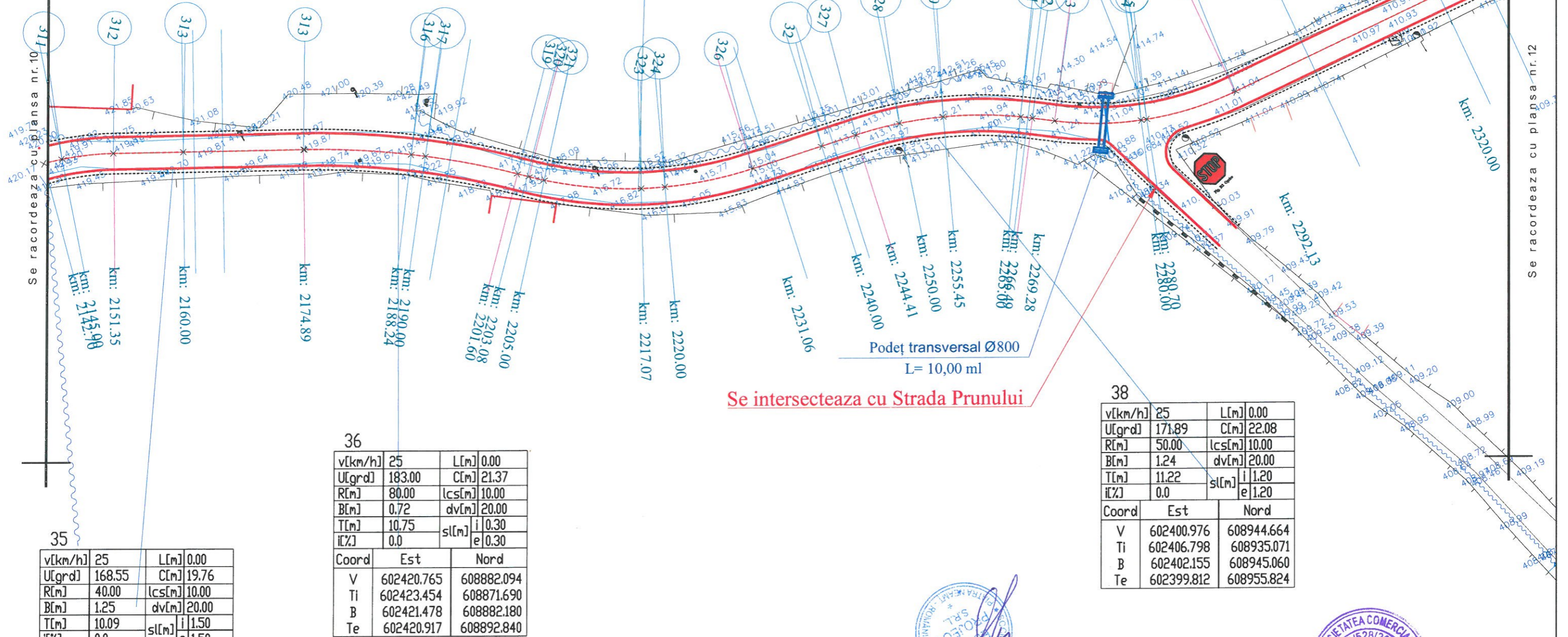
v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	164.55	C[m]	27.84
R[m]	50.00	lcs[m]	10.00
B[m]	2.00	dv[m]	20.00
T[m]	14.29	s[m]	i 1.00
l[%]	0.0	e	1.00
Coord	Est	Nord	
V	602457.205	608810.768	
Ti	602459.905	608796.734	
B	602455.419	608809.864	
Te	602447.496	608821.256	



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan		A4,B2,D	REFERAT nr.	.....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100				Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	Titlu planșă: <b>Plan de situație Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI			Faza Obținere Avize  Planșa Nr P.S.-1.10	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA				

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	164.37	C[m]	27.98	
R[m]	50.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	2.02	dv[m]	20.00	
T[m]	14.37	i	2.40	
i[%]	0.0	sl[m]	e	0.00
Coord	Est	Nord		
V	602421.179	608911.373		
Ti	602420.976	608897.008		
B	602419.227	608910.842		
Te	602413.725	608923.655		

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	163.64	C[m]	22.85	
R[m]	40.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	1.69	dv[m]	20.00	
T[m]	11.75	i	1.50	
i[%]	0.0	sl[m]	e	1.50
Coord	Est	Nord		
V	602398.304	608970.281		
Ti	602399.522	608958.599		
B	602396.741	608969.640		
Te	602390.963	608979.450		



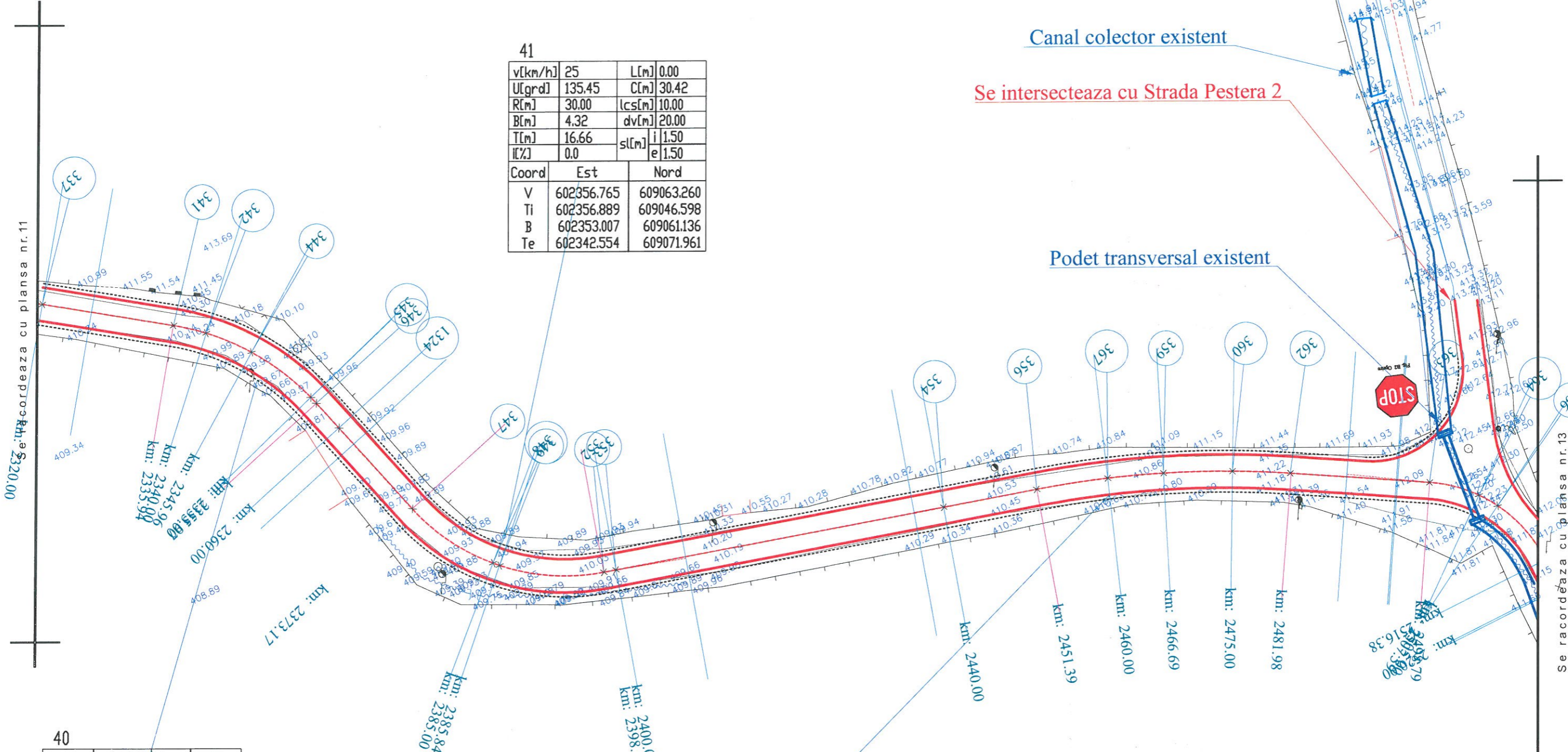
v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	183.00	C[m]	21.37	
R[m]	80.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	0.72	dv[m]	20.00	
T[m]	10.75	i	0.30	
i[%]	0.0	sl[m]	e	0.30
Coord	Est	Nord		
V	602420.765	608882.094		
Ti	602423.454	608871.690		
B	602421.478	608882.180		
Te	602420.917	608892.840		

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	171.89	C[m]	22.08	
R[m]	50.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	1.24	dv[m]	20.00	
T[m]	11.22	i	1.20	
i[%]	0.0	sl[m]	e	1.20
Coord	Est	Nord		
V	602400.976	608944.664		
Ti	602406.798	608935.071		
B	602402.155	608945.060		
Te	602399.812	608955.824		

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	168.55	C[m]	19.76	
R[m]	40.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	1.25	dv[m]	20.00	
T[m]	10.09	i	1.50	
i[%]	0.0	sl[m]	e	1.50
Coord	Est	Nord		
V	602432.226	608837.750		
Ti	602439.078	608830.349		
B	602433.325	608838.350		
Te	602429.702	608847.514		



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație</b> <b>Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI			Planșa Nr P.S.-1.11	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA				



41

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	135.45	C[m]	30.42
R[m]	30.00	lcs[m]	10.00
B[m]	4.32	dv[m]	20.00
T[m]	16.66	sl[m]	i 1.50
il[%]	0.0	e	1.50
Coord	Est	Nord	
V	602356.765	609063.260	
Ti	602356.889	609046.598	
B	602353.007	609061.136	
Te	602342.554	609071.961	

40

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	157.49	C[m]	20.03
R[m]	30.00	lcs[m]	10.00
B[m]	1.75	dv[m]	20.00
T[m]	10.41	sl[m]	i 1.50
il[%]	0.0	e	1.50
Coord	Est	Nord	
V	602357.073	609021.776	
Ti	602363.577	609013.653	
B	602358.725	609022.362	
Te	602356.996	609032.181	

42

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	183.77	C[m]	30.59
R[m]	120.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.98	dv[m]	20.00
T[m]	15.38	sl[m]	i 0.60
il[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602286.714	609106.149	
Ti	602299.828	609098.119	
B	602287.328	609106.914	
Te	602276.048	609117.225	

Canal colector existent  
Se intersecteaza cu Strada Pestera 2

Podet transversal existent



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. .... din .....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	
			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		
			Titlu planșă: Plan de situație	Planșa Nr P.S.-1.12
			<b>Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni</b>	

v[km/h]	25	L[m]	12.00
U[grd]	106.97	C[m]	7.00
R[m]	13.00	lcs[m]	10.00
B[m]	5.07	dv[m]	20.00
T[m]	18.02	i	3.00
i[%]	4.0	e	3.00
Coord	Est	Nord	
V	602310.800	609243.789	
Ti	602295.944	609233.595	
B	602305.873	609244.988	
Te	602302.291	609259.670	

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	192.17	C[m]	16.00
R[m]	130.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.25	dv[m]	20.00
T[m]	8.01	i	0.60
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602290.854	609293.198	
Ti	602292.670	609285.398	
B	602290.618	609293.128	
Te	602288.094	609300.717	

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	183.25	C[m]	15.79
R[m]	60.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.52	dv[m]	20.00
T[m]	7.94	i	1.80
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	602295.869	609271.657	
Ti	602299.619	609264.658	
B	602296.358	609271.842	
Te	602294.069	609279.391	

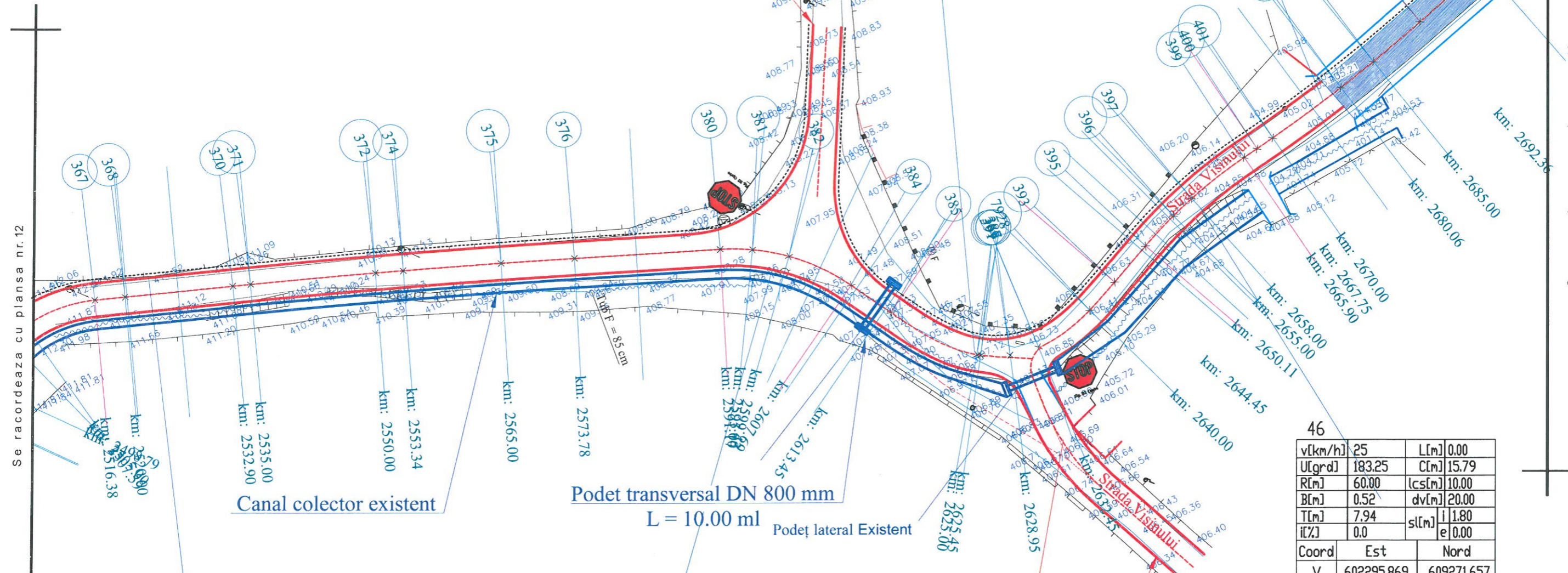
v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	134.15	C[m]	20.69
R[m]	20.00	lcs[m]	10.00
B[m]	3.01	dv[m]	20.00
T[m]	11.38	i	2.00
i[%]	0.0	e	4.20
Coord	Est	Nord	
V	602257.677	609136.302	
Ti	602265.569	609128.106	
B	602260.594	609137.045	
Te	602260.689	609147.274	

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	157.94	C[m]	16.52
R[m]	25.00	lcs[m]	10.00
B[m]	1.43	dv[m]	20.00
T[m]	8.57	i	2.00
i[%]	0.0	e	2.00
Coord	Est	Nord	
V	602284.126	609225.487	
Ti	602281.521	609217.320	
B	602285.273	609224.635	
Te	602291.194	609230.337	

**SFÂRȘIT PROIECT**  
km 2+630

Se intersecteaza cu Strada Visinului

Se intersecteaza cu Strada Pestera 1



Se racordeaza cu planșa nr.12

Se racordeaza cu planșa nr.14



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar:	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		<b>Drum comunal DC 145 A Garcina - Opriseni</b>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.13	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	172.1118g	Le[m]	0.000
R[m]	20.000	C[m]	8.761
TI[m]	4.452	B[m]	0.490
Te[m]	4.452	Ta[m]	4.452
IC[%]	7.000	i	0.000
lcs[m]	15.000	sl[m]	e 0.000
Coordonate			
Vcb	609472.368N	602055.805E	
Va	609472.368N	602055.805E	
TI	609475.562N	602052.704E	
Tal	609475.562N	602052.704E	
Tae	609470.791N	602059.968E	
Te	609470.791N	602059.968E	

DRUM LATERAL  
se amenajeaza pe o lungime de 25 ml

Pod existent asupra  
caruia nu se intervine

DRUM LATERAL  
se amenajeaza pe o lungime de 25 ml

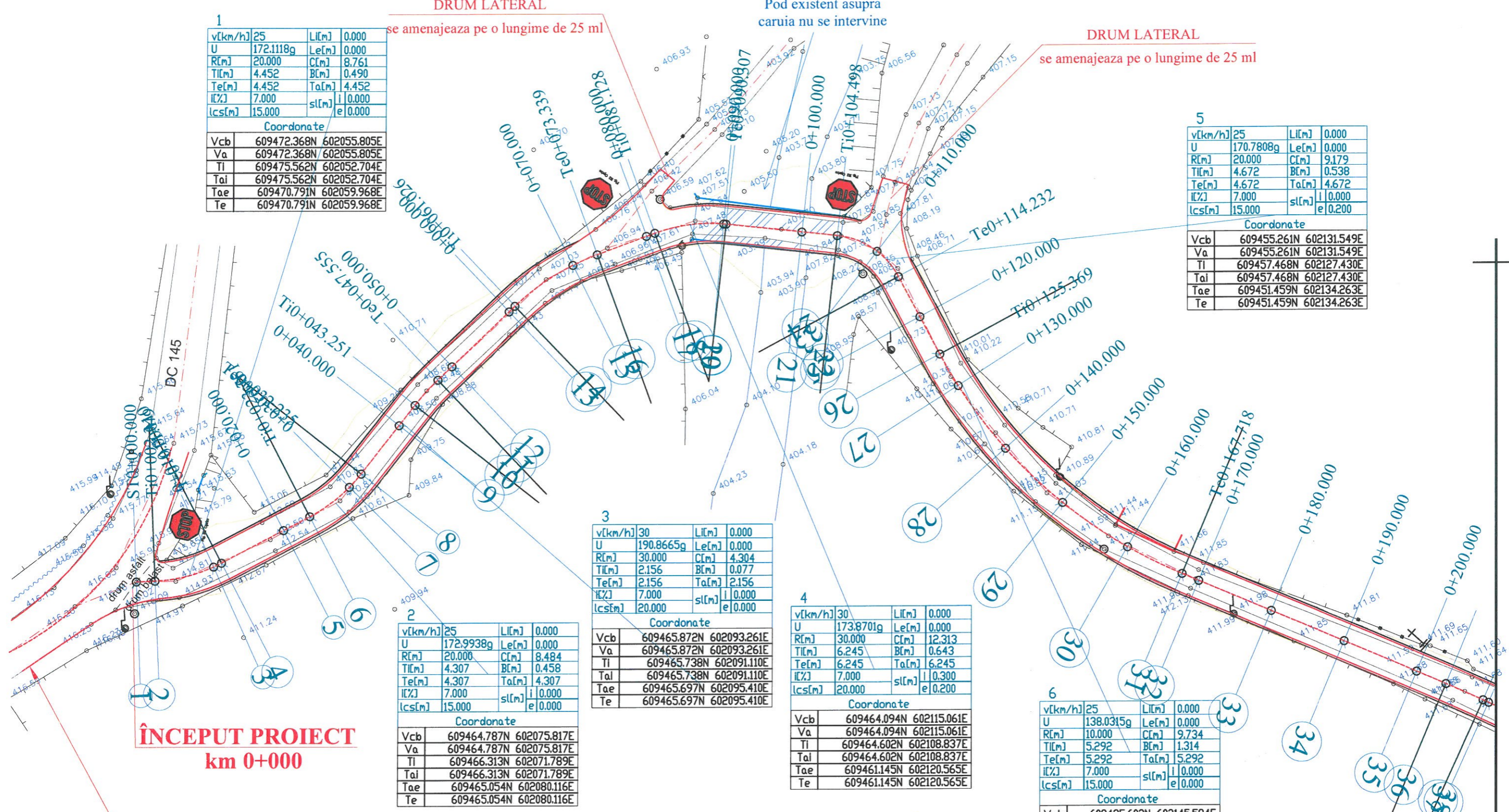
v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	170.7808g	Le[m]	0.000
R[m]	20.000	C[m]	9.179
TI[m]	4.672	B[m]	0.538
Te[m]	4.672	Ta[m]	4.672
IC[%]	7.000	sl[m]	i 0.000
lcs[m]	15.000	e	0.200
Coordonate			
Vcb	609455.261N	602131.549E	
Va	609455.261N	602131.549E	
TI	609457.468N	602127.430E	
Tal	609457.468N	602127.430E	
Tae	609451.459N	602134.263E	
Te	609451.459N	602134.263E	

v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	190.8665g	Le[m]	0.000
R[m]	30.000	C[m]	4.304
TI[m]	2.156	B[m]	0.077
Te[m]	2.156	Ta[m]	2.156
IC[%]	7.000	i	0.000
lcs[m]	20.000	sl[m]	e 0.000
Coordonate			
Vcb	609465.872N	602093.261E	
Va	609465.872N	602093.261E	
TI	609465.738N	602091.110E	
Tal	609465.738N	602091.110E	
Tae	609465.697N	602095.410E	
Te	609465.697N	602095.410E	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	172.9938g	Le[m]	0.000
R[m]	20.000	C[m]	8.484
TI[m]	4.307	B[m]	0.458
Te[m]	4.307	Ta[m]	4.307
IC[%]	7.000	i	0.000
lcs[m]	15.000	sl[m]	e 0.000
Coordonate			
Vcb	609464.787N	602075.817E	
Va	609464.787N	602075.817E	
TI	609466.313N	602071.789E	
Tal	609466.313N	602071.789E	
Tae	609465.054N	602080.116E	
Te	609465.054N	602080.116E	

v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	173.8701g	Le[m]	0.000
R[m]	30.000	C[m]	12.313
TI[m]	6.245	B[m]	0.643
Te[m]	6.245	Ta[m]	6.245
IC[%]	7.000	i	0.300
lcs[m]	20.000	sl[m]	e 0.200
Coordonate			
Vcb	609464.094N	602115.061E	
Va	609464.094N	602115.061E	
TI	609464.602N	602108.837E	
Tal	609464.602N	602108.837E	
Tae	609461.145N	602120.565E	
Te	609461.145N	602120.565E	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	138.0315g	Le[m]	0.000
R[m]	10.000	C[m]	9.734
TI[m]	5.292	B[m]	1.314
Te[m]	5.292	Ta[m]	5.292
IC[%]	7.000	i	0.000
lcs[m]	15.000	sl[m]	e 0.000
Coordonate			
Vcb	609435.603N	602145.584E	
Va	609435.603N	602145.584E	
TI	609439.909N	602142.509E	
Tal	609439.909N	602142.509E	
Tae	609430.638N	602143.752E	
Te	609430.638N	602143.752E	



**ÎNCEPUT PROIECT**  
km 0+000

Se intersecteaza cu DC 145

Se racordeaza cu plansa nr.2



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>Beneficiar:</b> <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>  <b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Pestera 1</b>
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.14



v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	156.5165g	Le[m]	0.000
R[m]	62.000	Cl[m]	42.348
Tl[m]	22.038	B[m]	3.800
Te[m]	22.038	Ta[m]	22.038
I[%]	4.000	sl[m]	i 0.100
lcs[m]	20.000	e	e 0.200
Coordonate			
Vcb	609399.513N	602132.271E	
Va	609399.513N	602132.271E	
Tl	609420.189N	602139.898E	
Tal	609420.189N	602139.898E	
Tae	609378.662N	602139.405E	
Te	609378.662N	602139.405E	

v[km/h]	40	Li[m]	0.000
U	198.0625g	Le[m]	0.000
R[m]	170.000	Cl[m]	5.174
Tl[m]	2.587	B[m]	0.020
Te[m]	2.587	Ta[m]	2.587
I[%]	2.500	sl[m]	i 0.250
lcs[m]	25.000	e	e 0.000
Coordonate			
Vcb	609341.837N	602152.004E	
Va	609341.837N	602152.004E	
Tl	609344.285N	602151.167E	
Tal	609344.285N	602151.167E	
Tae	609339.365N	602152.767E	
Te	609339.365N	602152.767E	

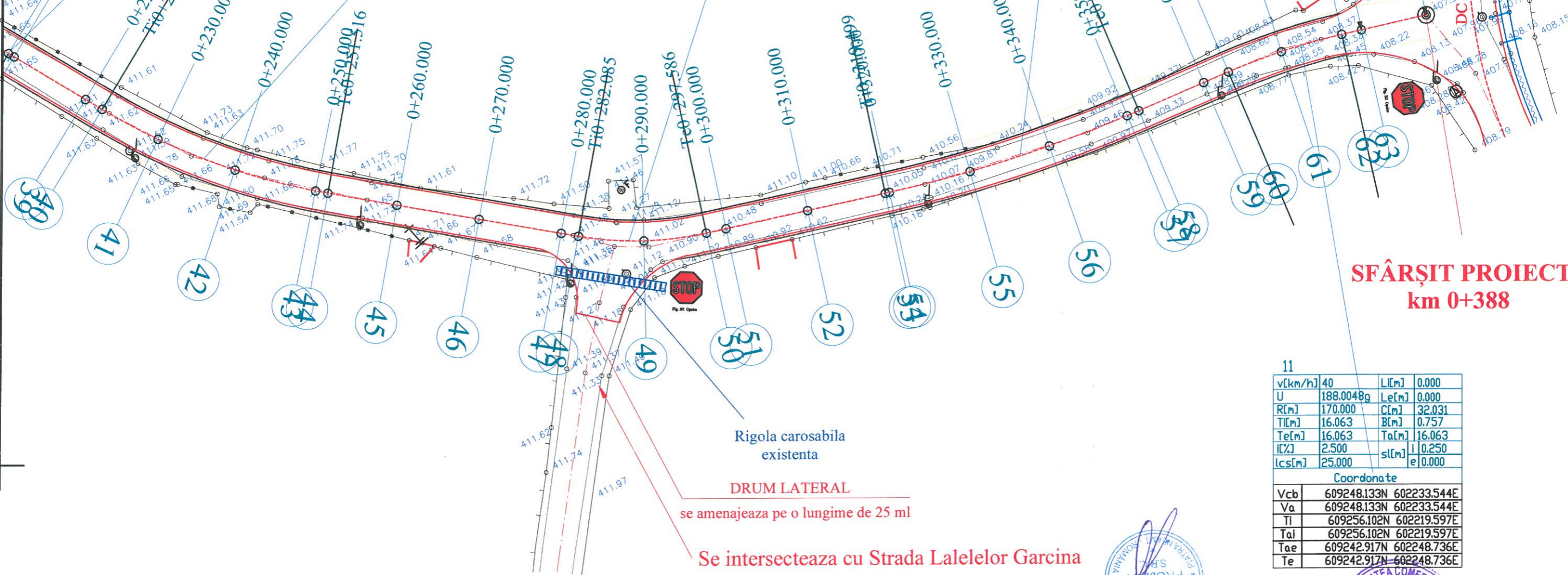
v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	176.7693g	Le[m]	0.000
R[m]	80.000	Cl[m]	29.193
Tl[m]	14.760	B[m]	1.350
Te[m]	14.760	Ta[m]	14.760
I[%]	3.000	sl[m]	i 0.300
lcs[m]	20.000	e	e 0.200
Coordonate			
Vcb	609312.744N	602160.979E	
Va	609312.744N	602160.979E	
Tl	609326.849N	602156.628E	
Tal	609326.849N	602156.628E	
Tae	609301.121N	602170.077E	
Te	609301.121N	602170.077E	

v[km/h]	25	Li[m]	0.000
U	175.3293g	Le[m]	0.000
R[m]	40.000	Cl[m]	15.501
Tl[m]	7.849	B[m]	0.763
Te[m]	7.849	Ta[m]	7.849
I[%]	5.500	sl[m]	i 0.500
lcs[m]	15.000	e	e 0.500
Coordonate			
Vcb	609270.868N	602193.756E	
Va	609270.868N	602193.756E	
Tl	609277.049N	602188.918E	
Tal	609277.049N	602188.918E	
Tae	609266.974N	602200.571E	
Te	609266.974N	602200.571E	

v[km/h]	40	Li[m]	0.000
U	188.0048g	Le[m]	0.000
R[m]	170.000	Cl[m]	32.031
Tl[m]	16.063	B[m]	0.757
Te[m]	16.063	Ta[m]	16.063
I[%]	2.500	sl[m]	i 0.250
lcs[m]	25.000	e	e 0.000
Coordonate			
Vcb	609248.133N	602233.544E	
Va	609248.133N	602233.544E	
Tl	609256.102N	602219.597E	
Tal	609256.102N	602219.597E	
Tae	609242.917N	602248.736E	
Te	609242.917N	602248.736E	

Se racordeaza cu plansa nr.1

Ti0+204.052  
Tl0+208.025



Se intersecteaza cu Strada Lalelelor Garcina

Canal colector existent

Podet existent pe DC 145 A Garcina - Opriseni

**SFÂRȘIT PROIECT**  
**km 0+388**



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu planșă: Plan de situație Strada Pestera 1
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.15

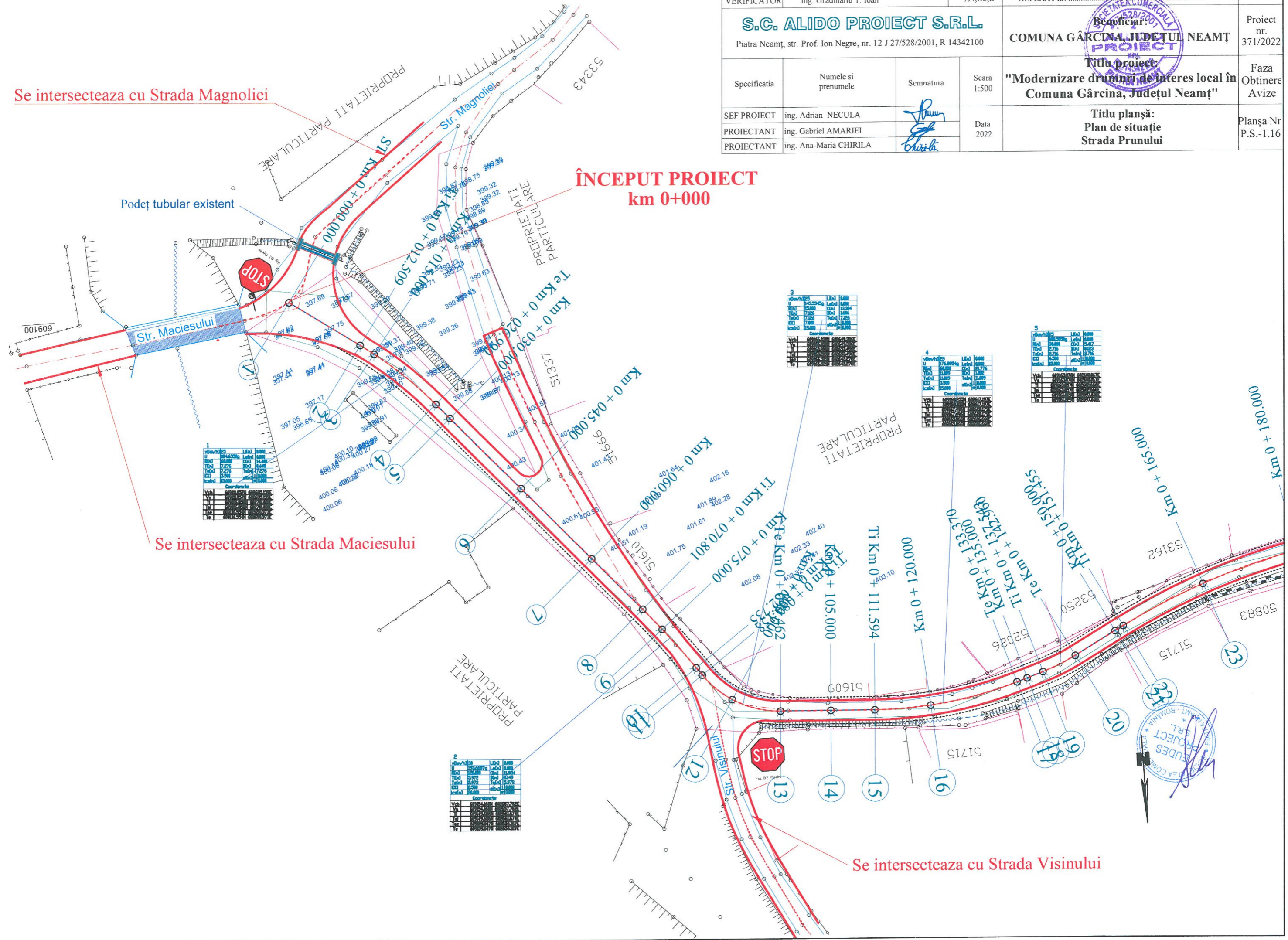
VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
Titlu proiect: <b>"Modernizare drumului de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Faza Obținere Avize
Titlu planșă: <b>Plan de situație Strada Prunului</b>			Planșa Nr P.S.-1.16

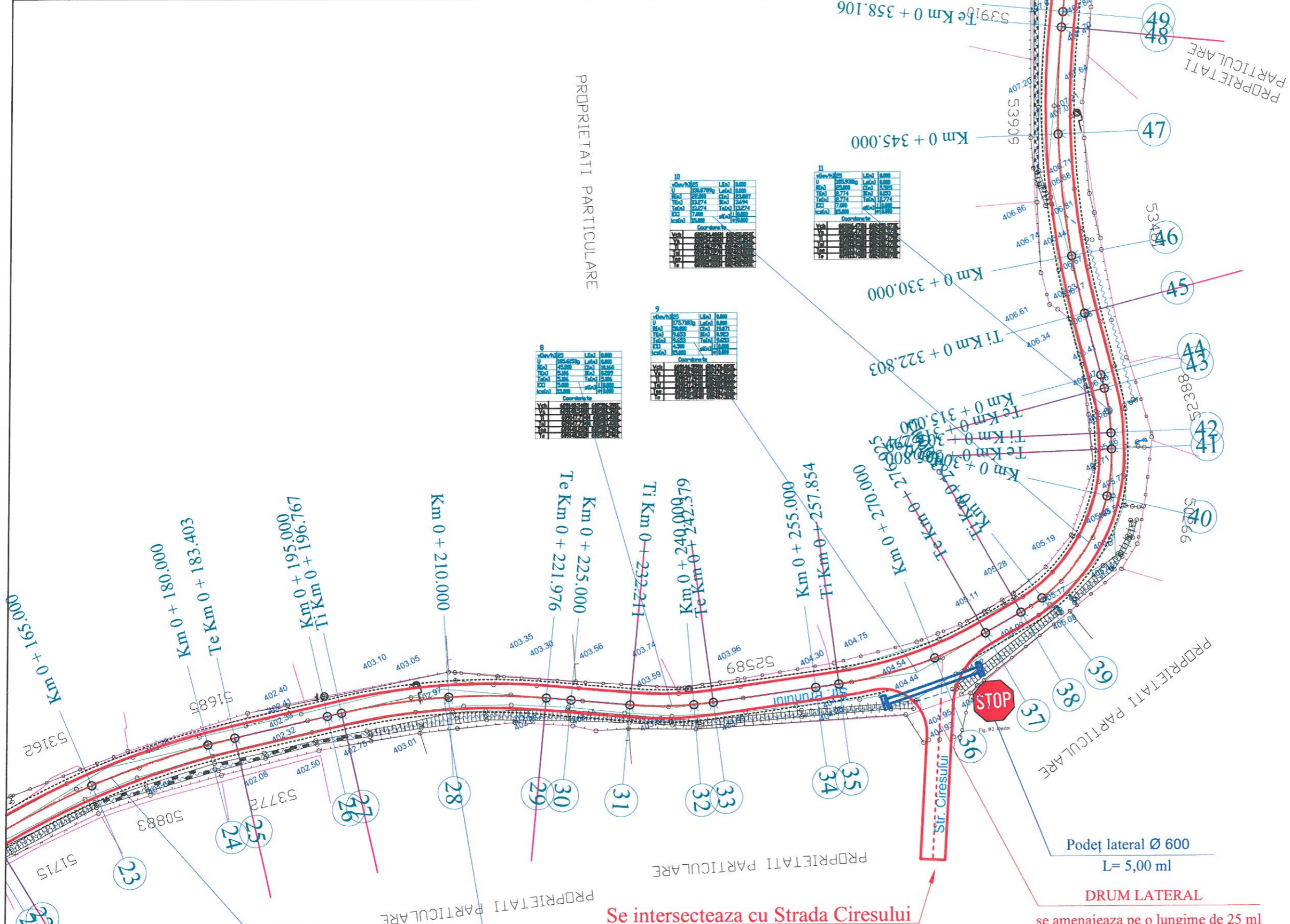
Se intersecteaza cu Strada Magnoliei

**ÎNCEPUT PROIECT**  
km 0+000

Se intersecteaza cu Strada Maciesului

Se intersecteaza cu Strada Visinului



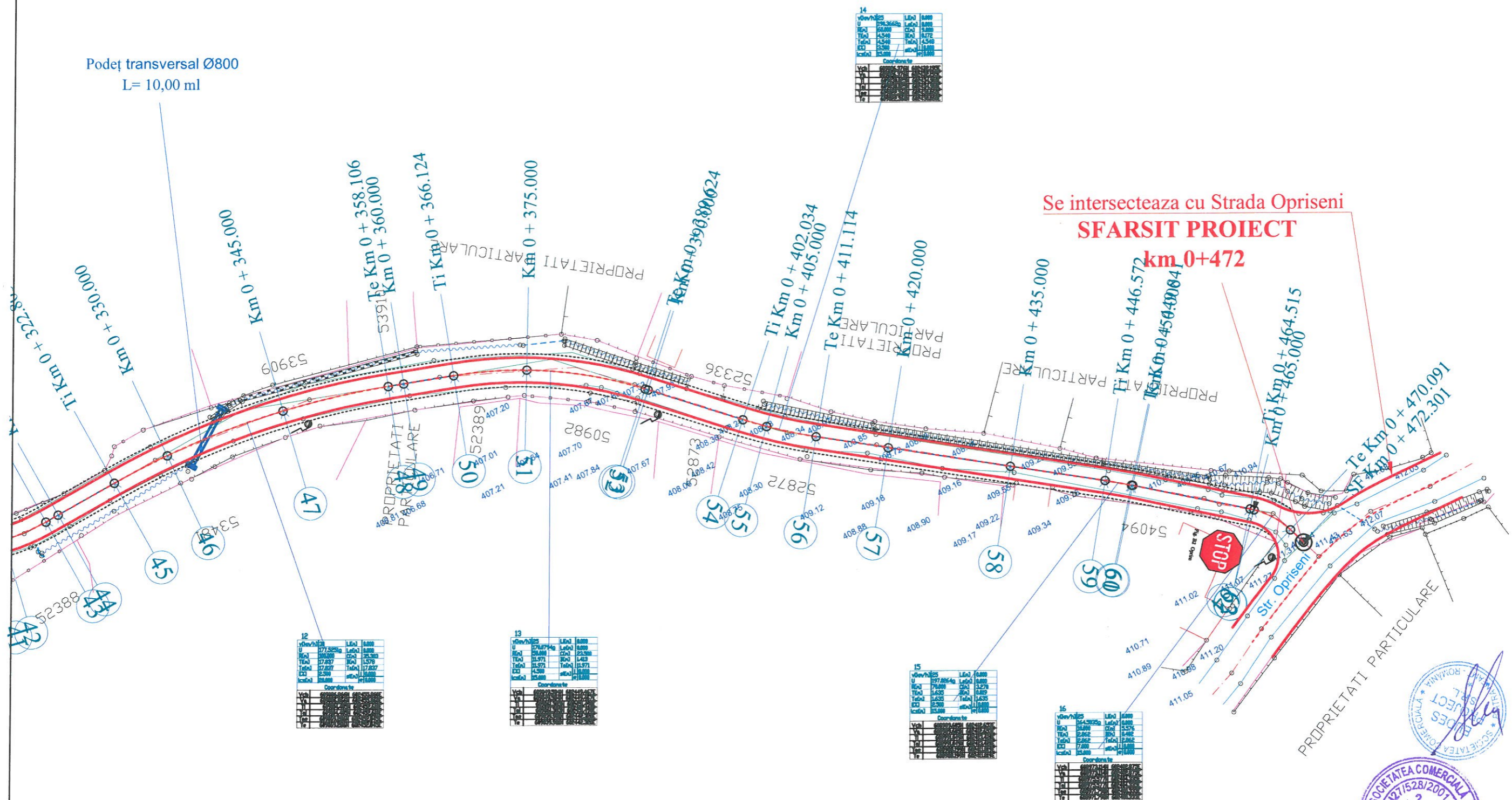


Se intersecteaza cu Strada Ciresului

Podeț lateral Ø 600  
L= 5,00 ml  
DRUM LATERAL  
se amenajeaza pe o lungime de 25 ml

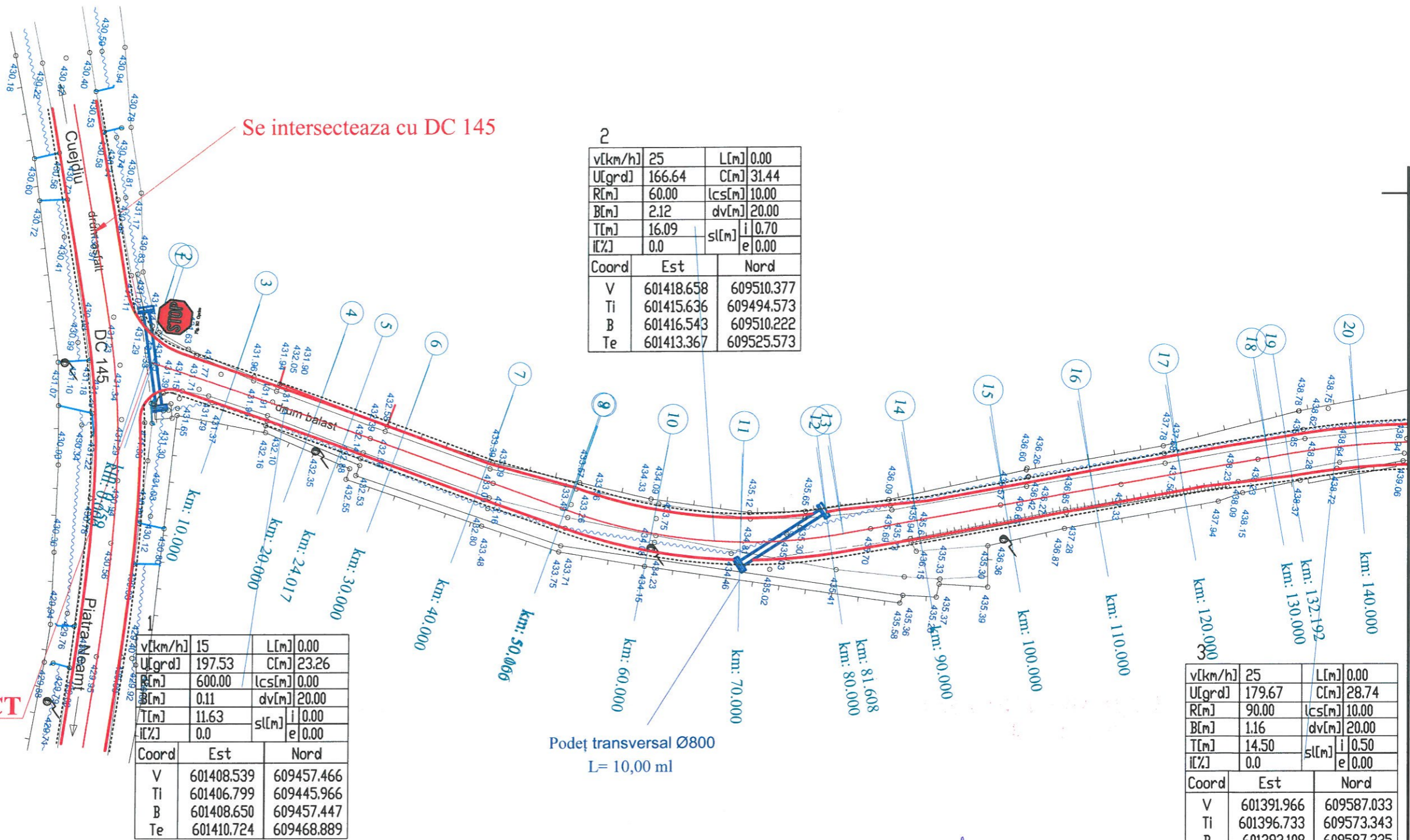


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Faza Obținere Avize
<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Prunului</b>			Planșa Nr P.S.-1.17



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Prunului</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Faza Obținere Avize	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.18	

**ÎNCEPUT PROIECT**  
km 0+000



Se intersecteaza cu DC 145

2

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	166.64	C[m]	31.44	
R[m]	60.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	2.12	dv[m]	20.00	
T[m]	16.09	i	0.70	
l[%]	0.0	sl[m]	e	0.00
Coord	Est	Nord		
V	601418.658	609510.377		
Ti	601415.636	609494.573		
B	601416.543	609510.222		
Te	601413.367	609525.573		

v[km/h]	15	L[m]	0.00	
U[grd]	197.53	C[m]	23.26	
R[m]	600.00	lcs[m]	0.00	
B[m]	0.11	dv[m]	20.00	
T[m]	11.63	i	0.00	
l[%]	0.0	sl[m]	e	0.00
Coord	Est	Nord		
V	601408.539	609457.466		
Ti	601406.799	609445.966		
B	601408.650	609457.447		
Te	601410.724	609468.889		

v[km/h]	25	L[m]	0.00	
U[grd]	179.67	C[m]	28.74	
R[m]	90.00	lcs[m]	10.00	
B[m]	1.16	dv[m]	20.00	
T[m]	14.50	i	0.50	
l[%]	0.0	sl[m]	e	0.00
Coord	Est	Nord		
V	601391.966	609587.033		
Ti	601396.733	609573.343		
B	601393.108	609587.235		
Te	601391.738	609601.526		

Podet transversal Ø800  
L= 10,00 ml



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	Proiect nr. 371/2022
S.C. ALIDO PROIECT S.R.L. Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"			Faza Obținere Avize
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu planșă: Plan de situație Strada Orhideei		
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	Planșa Nr P.S.-1.19		
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI					
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA					

4

v[km/h]	25	L[m]	0.00
U[grd]	189.77	C[m]	24.11
R[m]	150.00	lcs[m]	10.00
B[m]	0.49	dv[m]	20.00
T[m]	12.08	i	0.30
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	601391.223	609634.321	
Ti	601389.103	609646.215	
B	601390.740	609634.275	
Te	601391.413	609622.242	

5

v[km/h]	30	L[m]	0.00
U[grd]	194.58	C[m]	21.29
R[m]	250.00	lcs[m]	0.00
B[m]	0.23	dv[m]	20.00
T[m]	10.65	i	0.00
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	601383.019	609680.339	
Ti	601380.264	609690.629	
B	601382.798	609680.290	
Te	601384.889	609669.851	



3

v[km/h]	15	L[m]	0.00
U[grd]	179.67	C[m]	28.74
R[m]	90.00	lcs[m]	10.00
B[m]	1.16	dv[m]	20.00
T[m]	14.50	i	0.50
i[%]	0.0	e	0.00
Coord	Est	Nord	
V	601391.966	609587.033	
Ti	601396.733	609573.343	
B	601393.108	609587.235	
Te	601391.738	609601.526	

DRUM LATERAL  
se amenajeaza pe o lungime de 25 ml

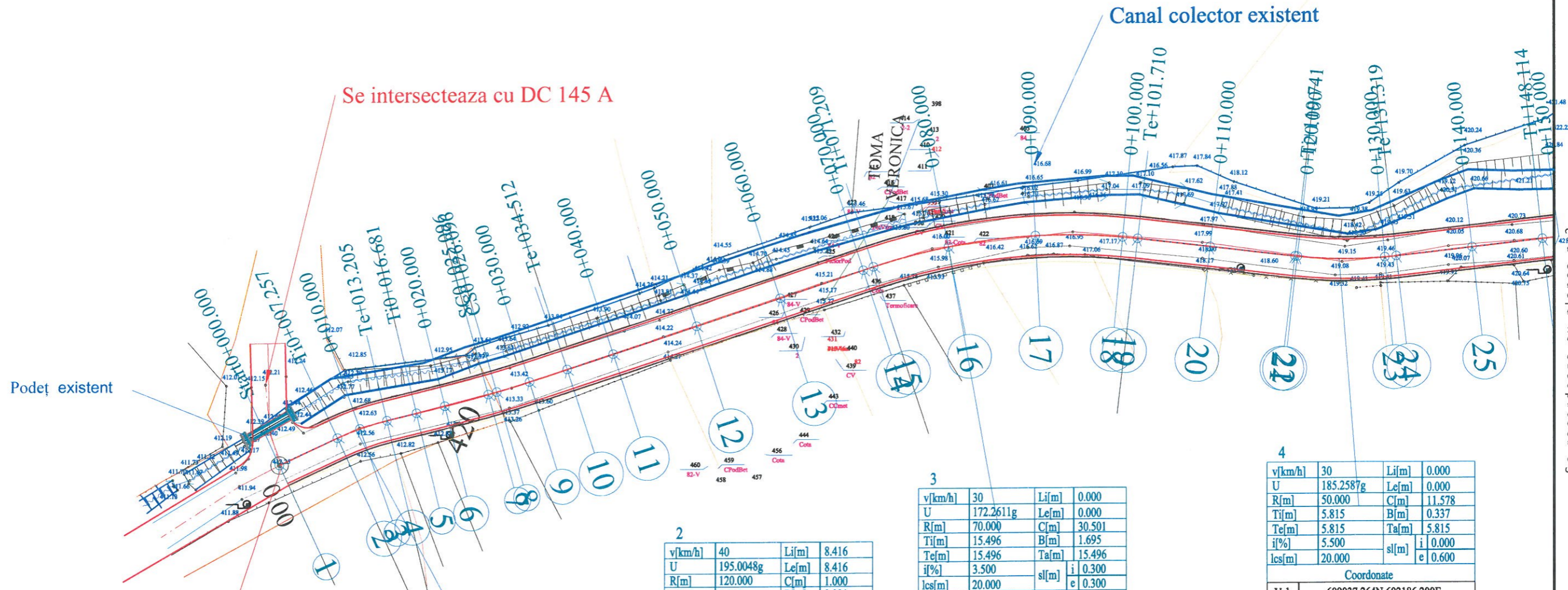
Podeț lateral Ø 600  
L= 5,00 ml

**SFÂRȘIT PROIECT**  
km 0+278



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		
Titlu planșă: Plan de situație Strada Orhideei				Planșa Nr P.S.-1.20

**ÎNCEPUT PROIECT**  
km 0+000



1

v[km/h]	30	Lij[m]	0.000
U	187.3762g	Le[m]	0.000
R[m]	30.000	C[m]	5.949
Ti[m]	2.984	B[m]	0.148
Te[m]	2.984	Ta[m]	2.984
i[%]	7.000	sl[m]	i 0.300
lcs[m]	20.000	e	0.500
Coordonate			
Vcb	609127.986N 602254.431E		
Va	609127.986N 602254.431E		
Ti	609130.771N 602255.503E		
Tai	609130.771N 602255.503E		
Tac	609125.467N 602252.831E		
Te	609125.467N 602252.831E		

2

v[km/h]	40	Lij[m]	8.416
U	195.0048g	Le[m]	8.416
R[m]	120.000	C[m]	1.000
Ti[m]	8.919	B[m]	0.001
Te[m]	8.919	Ta[m]	0.500
i[%]	3.500	sl[m]	i 0.300
lcs[m]	25.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609115.004N 602246.187E		
Va	609114.946N 602246.287E		
Ti	609122.533N 602250.968E		
Tai	609115.377N 602246.540E		
Tac	609114.512N 602246.038E		
Te	609107.123N 602242.011E		

3

v[km/h]	30	Lij[m]	0.000
U	172.2611g	Le[m]	0.000
R[m]	70.000	C[m]	30.501
Ti[m]	15.496	B[m]	1.695
Te[m]	15.496	Ta[m]	15.496
i[%]	3.500	sl[m]	i 0.300
lcs[m]	20.000	e	0.300
Coordonate			
Vcb	609061.004N 602217.573E		
Va	609061.004N 602217.573E		
Ti	609074.697N 602224.828E		
Tai	609074.697N 602224.828E		
Tac	609051.654N 602205.216E		
Te	609051.654N 602205.216E		

4

v[km/h]	30	Lij[m]	0.000
U	185.2587g	Le[m]	0.000
R[m]	50.000	C[m]	11.578
Ti[m]	5.815	B[m]	0.337
Te[m]	5.815	Ta[m]	5.815
i[%]	5.500	sl[m]	i 0.000
lcs[m]	20.000	e	0.600
Coordonate			
Vcb	609037.264N 602186.200E		
Va	609037.264N 602186.200E		
Ti	609040.773N 602190.837E		
Tai	609040.773N 602190.837E		
Tac	609032.785N 602182.492E		
Te	609032.785N 602182.492E		

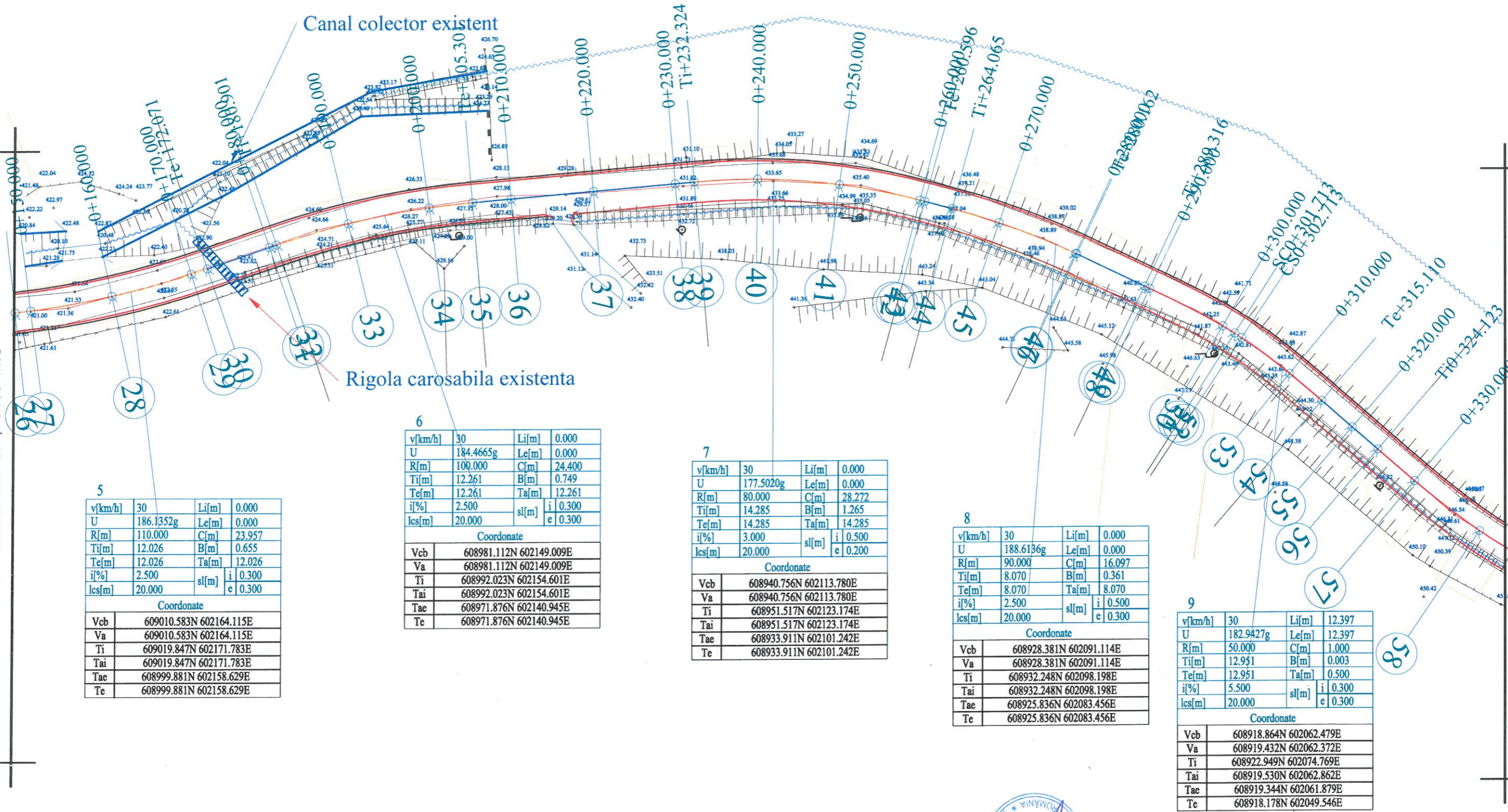


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b>		Beneficiar	
Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>	
Titlu proiect:			Proiect nr.
"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"			371/2022
Titlu planșă:			Faza D.A.L.I.
Plan de situație Strada Pestera 2			Plansa Nr P.S.-1.21

Se racordeaza cu planșa nr. 42 P.80

Se racordeaza cu plansa nr.1

Se racordeaza cu plansa nr.3



v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	186.1352g	Le[m]	0.000
R[m]	110.000	C[m]	23.957
Ti[m]	12.026	B[m]	0.655
Te[m]	12.026	Ta[m]	12.026
i[%]	2.500	sl[m]	i 0.300
lcs[m]	20.000	e	0.300
Coordonate			
Vcb	609010.583N 602164.115E		
Va	609010.583N 602164.115E		
Ti	609019.847N 602171.783E		
Tai	609019.847N 602171.783E		
Tac	608999.881N 602158.629E		
Te	608999.881N 602158.629E		

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	184.4665g	Le[m]	0.000
R[m]	100.000	C[m]	24.400
Ti[m]	12.261	B[m]	0.749
Te[m]	12.261	Ta[m]	12.261
i[%]	2.500	sl[m]	i 0.300
lcs[m]	20.000	e	0.300
Coordonate			
Vcb	608981.112N 602149.009E		
Va	608981.112N 602149.009E		
Ti	608992.023N 602154.601E		
Tai	608992.023N 602154.601E		
Tac	608971.876N 602140.945E		
Te	608971.876N 602140.945E		

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	177.5020g	Le[m]	0.000
R[m]	80.000	C[m]	28.272
Ti[m]	14.285	B[m]	1.265
Te[m]	14.285	Ta[m]	14.285
i[%]	3.000	sl[m]	i 0.500
lcs[m]	20.000	e	0.200
Coordonate			
Vcb	608940.756N 602113.780E		
Va	608940.756N 602113.780E		
Ti	608951.517N 602123.174E		
Tai	608951.517N 602123.174E		
Tac	608933.911N 602101.242E		
Te	608933.911N 602101.242E		

v[km/h]	30	Li[m]	0.000
U	188.6136g	Le[m]	0.000
R[m]	90.000	C[m]	16.097
Ti[m]	8.070	B[m]	0.361
Te[m]	8.070	Ta[m]	8.070
i[%]	2.500	sl[m]	i 0.500
lcs[m]	20.000	e	0.300
Coordonate			
Vcb	608928.381N 602091.114E		
Va	608928.381N 602091.114E		
Ti	608932.248N 602098.198E		
Tai	608932.248N 602098.198E		
Tac	608925.836N 602083.456E		
Te	608925.836N 602083.456E		

v[km/h]	30	Li[m]	12.397
U	182.9427g	Le[m]	12.397
R[m]	50.000	C[m]	1.000
Ti[m]	12.951	B[m]	0.003
Te[m]	12.951	Ta[m]	0.500
i[%]	5.500	sl[m]	i 0.300
lcs[m]	20.000	e	0.300
Coordonate			
Vcb	608918.864N 602062.479E		
Va	608919.432N 602062.372E		
Ti	608922.949N 602074.769E		
Tai	608919.530N 602062.862E		
Tac	608919.344N 602061.879E		
Te	608918.178N 602049.546E		



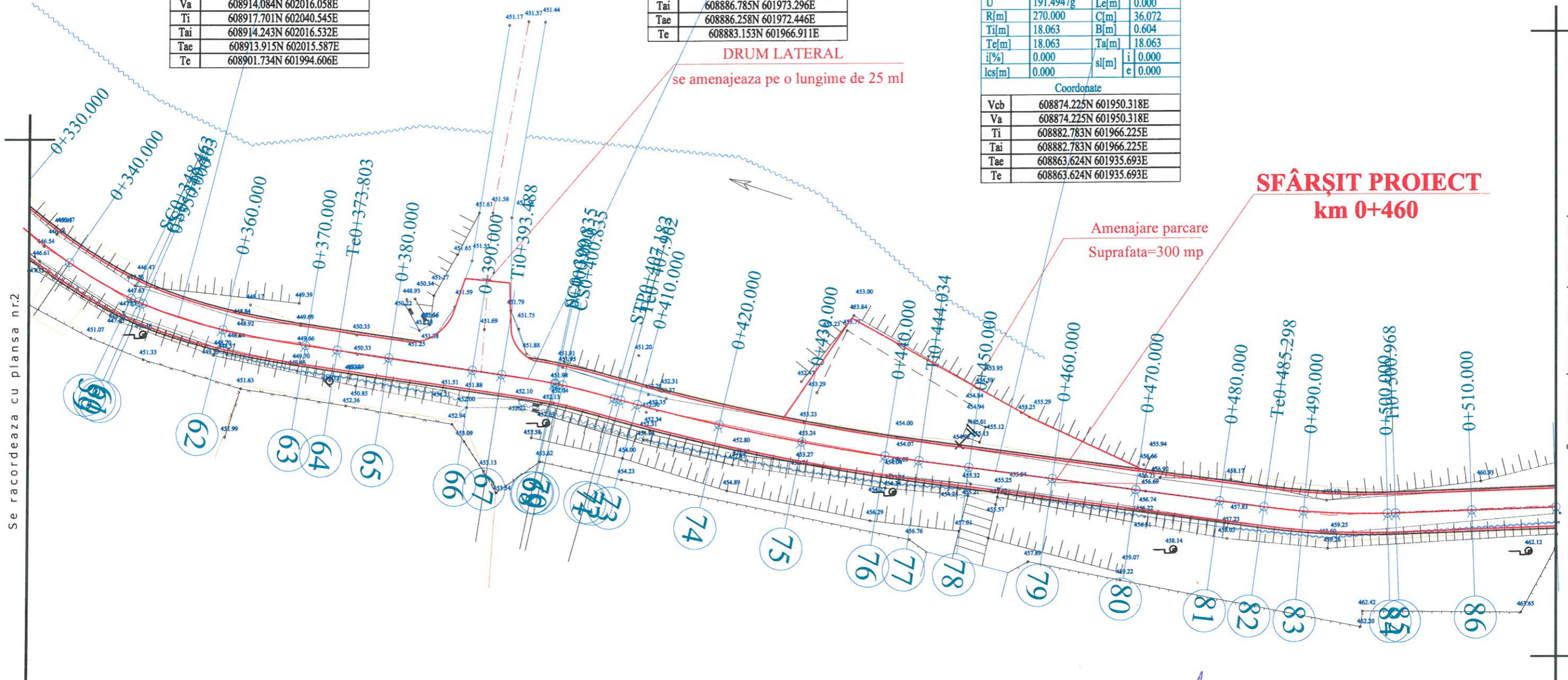
VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
			COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza D.A.L.I.
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: Plan de situație Strada Pestera 2
				Plansa Nr P.S.-1.22



10			
v[km/h]	30	Li[m]	24.340
U	164.1509g	Le[m]	24.340
R[m]	45.000	C[m]	1.000
Ti[m]	25.315	B[m]	0.003
Te[m]	25.315	Ta[m]	0.500
i[%]	6.000	sl[m]	i 0.450
lcs[m]	20.000	e	0.450
Coordonate			
Vcb	608916.362N 602015.266E		
Va	608914.084N 602016.058E		
Ti	608917.701N 602040.545E		
Tai	608914.243N 602016.532E		
Tae	608913.915N 602015.587E		
Te	608901.734N 601994.606E		

11			
v[km/h]	30	Li[m]	6.347
U	192.2046g	Le[m]	6.347
R[m]	60.000	C[m]	1.000
Ti[m]	6.853	B[m]	0.002
Te[m]	6.853	Ta[m]	0.500
i[%]	4.500	sl[m]	i 0.500
lcs[m]	20.000	e	0.200
Coordonate			
Vcb	608886.400N 601972.946E		
Va	608886.518N 601972.873E		
Ti	608890.360N 601978.540E		
Tai	608886.785N 601973.296E		
Tae	608886.258N 601972.446E		
Te	608883.153N 601966.911E		

12			
v[km/h]	40	Li[m]	0.000
U	191.4947g	Le[m]	0.000
R[m]	270.000	C[m]	36.072
Ti[m]	18.063	B[m]	0.604
Te[m]	18.063	Ta[m]	18.063
i[%]	0.000	sl[m]	i 0.000
lcs[m]	0.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	608874.225N 601950.318E		
Va	608874.225N 601950.318E		
Ti	608882.783N 601966.225E		
Tai	608882.783N 601966.225E		
Tae	608863.624N 601935.693E		
Te	608863.624N 601935.693E		



Se racordeaza cu plansa nr.2

Se racordeaza cu plansa nr.4



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022	Titlu planșă: Plan de situație Strada Pestera 2
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>		Faza D.A.L.I.
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>		Plansa Nr P.S.-1.23

Început proiect Km 0+000

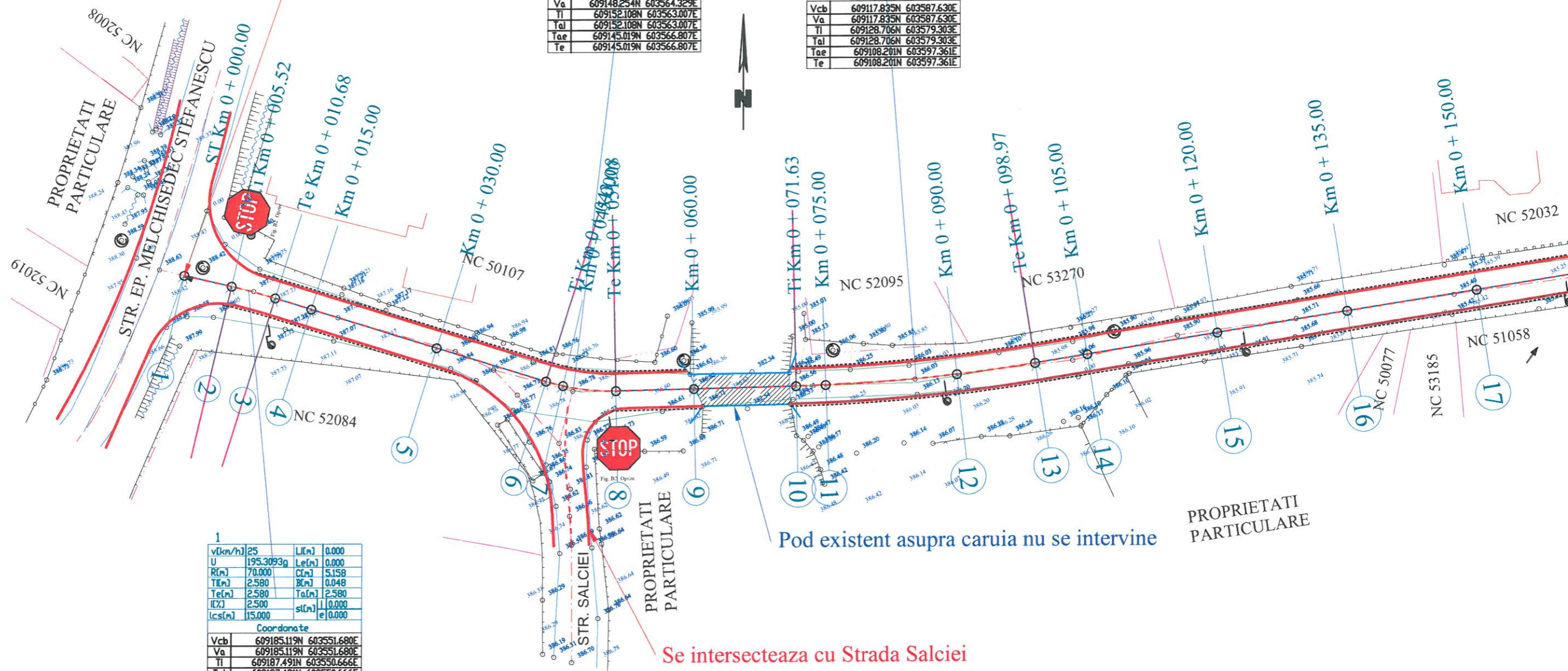
v(km/h)	25	Ll(m)	0,000
U	179,4283g	Le(m)	0,000
R(m)	25,000	C(m)	8,078
Tl(m)	4,075	B(m)	0,330
Te(m)	4,075	Ta(m)	4,075
IC(%)	7,000	sl(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609148,254N	603564,329E	
Va	609148,254N	603564,329E	
Tl	609152,108N	603563,007E	
Ta	609152,108N	603563,007E	
Tae	609145,019N	603566,807E	
Te	609145,019N	603566,807E	

v(km/h)	40	Ll(m)	0,000
U	191,2962g	Le(m)	0,000
R(m)	200,000	C(m)	27,344
Tl(m)	13,693	B(m)	0,468
Te(m)	13,693	Ta(m)	13,693
IC(%)	2,500	sl(m)	0,000
lcs(m)	25,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609117,835N	603587,630E	
Va	609117,835N	603587,630E	
Tl	609128,706N	603579,303E	
Ta	609128,706N	603579,303E	
Tae	609108,201N	603597,361E	
Te	609108,201N	603597,361E	

v(km/h)	25	Ll(m)	0,000
U	195,3093g	Le(m)	0,000
R(m)	70,000	C(m)	5,158
Tl(m)	2,580	B(m)	0,048
Te(m)	2,580	Ta(m)	2,580
IC(%)	2,500	sl(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609185,119N	603551,680E	
Va	609185,119N	603551,680E	
Tl	609187,491N	603550,666E	
Ta	609187,491N	603550,666E	
Tae	609182,678N	603552,518E	
Te	609182,678N	603552,518E	

LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- Limita cadastrala
- Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- - Canal
- ⊕ - Stalp beton
- ⊙ - Fantana



Pod existent asupra caruia nu se intervine

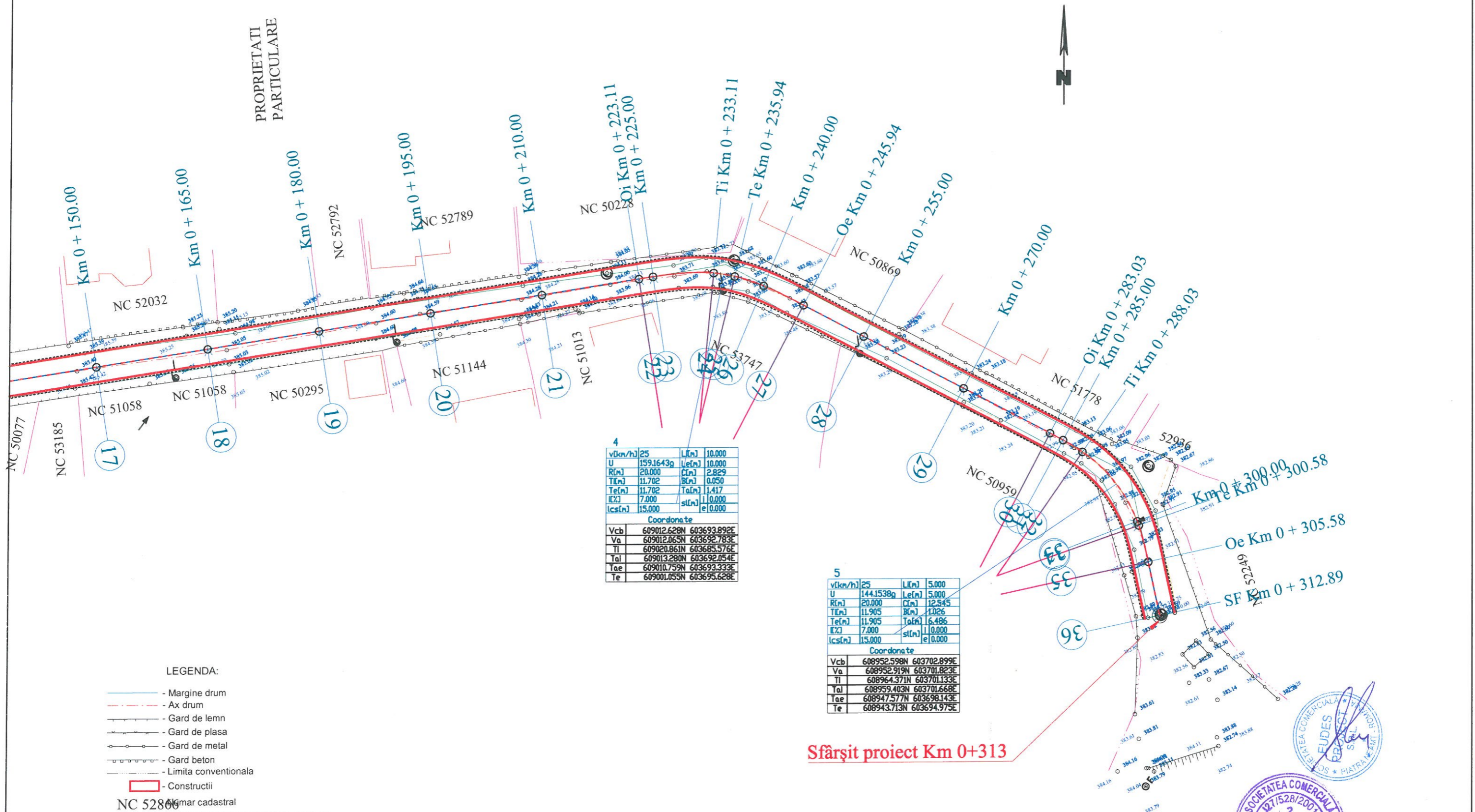
Se intersecteaza cu Strada Salciei

PROPRIETATI PARTICULARE

PROPRIETATI PARTICULARE



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan		A4;B2;D	REFERAT nr. ....	
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100				Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: <b>Plan de situație Strada Brazilor</b>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.24	



4			
v(km/h)	25	L(m)	10.000
U	159.1643g	le(m)	10.000
R(m)	20.000	C(m)	2.829
TI(m)	11.702	B(m)	0.050
Te(m)	11.702	To(m)	1.417
IC(%)	7.000	sl(m)	110.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609012.628N	603693.892E	
Va	609012.065N	603692.783E	
TI	609020.861N	603685.576E	
Tal	609013.280N	603692.054E	
Tae	609010.759N	603693.333E	
Te	609001.055N	603695.628E	

5			
v(km/h)	25	L(m)	5.000
U	144.1538g	le(m)	5.000
R(m)	20.000	C(m)	12.545
TI(m)	11.905	B(m)	1.026
Te(m)	11.905	To(m)	6.486
IC(%)	7.000	sl(m)	110.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	608952.598N	603702.899E	
Va	608952.919N	603701.823E	
TI	608964.371N	603701.133E	
Tal	608959.403N	603701.668E	
Tae	608947.577N	603698.143E	
Te	608943.713N	603694.975E	

LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- NC 52806 - Limita cadastral
- Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- ⊙ - Canal
- ⊙ - Stalp beton
- ⊙ - Fantana

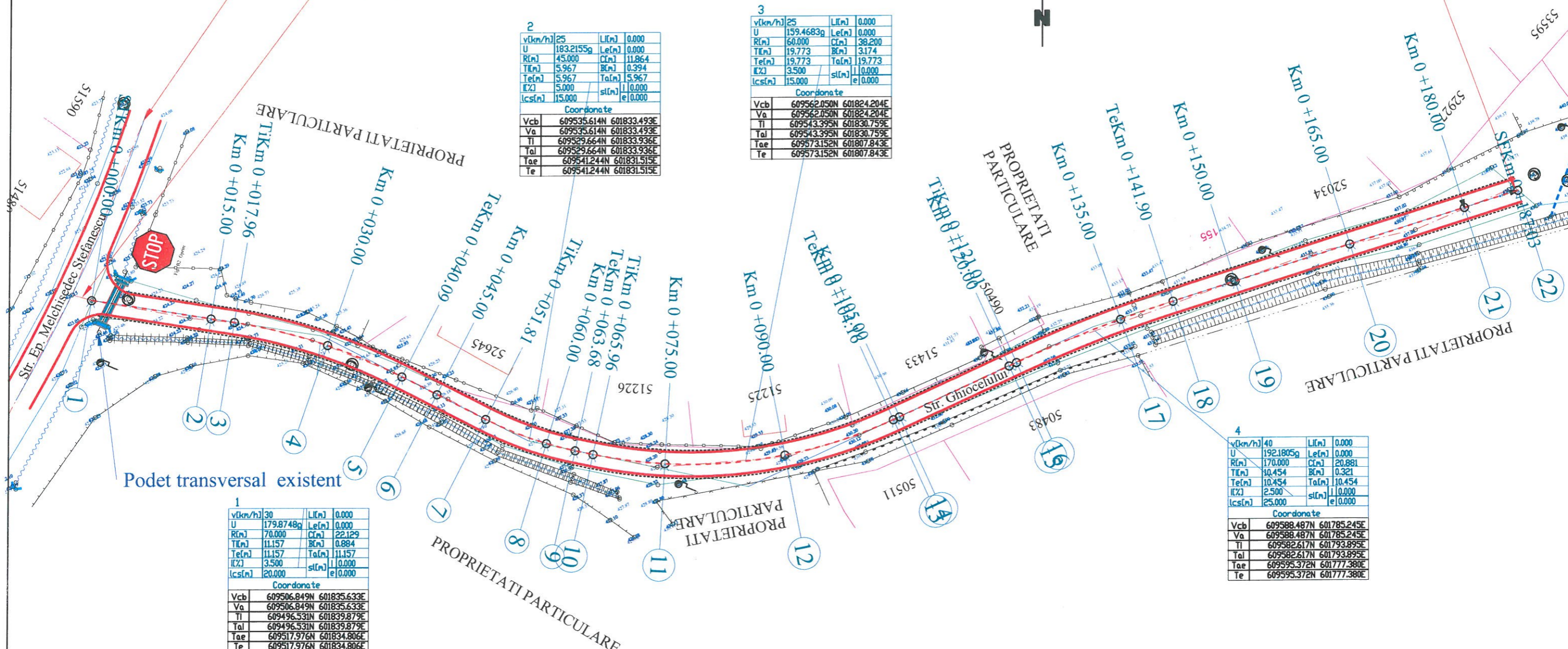
Sfârșit proiect Km 0+313



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. .... din .....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b>		Beneficiar:	
Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
<b>Titlu proiect:</b>			Proiect nr. 371/2022
<b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Faza Obținere Avize
<b>Titlu planșă:</b>			Planșa Nr. P.S.-1.25
<b>Plan de situație Strada Brazilor</b>			

Sfârșit proiect Km 0+187

Se intersectează cu DC 145  
Început proiect Km 0+000



v(km/h)	25	Li(m)	0,000
U	183,2155g	Le(m)	0,000
R(m)	45,000	C(m)	11,864
Ti(m)	5,967	B(m)	0,394
Te(m)	5,967	Ta(m)	5,967
l(%)	5,000	sl(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609535,614N	601833,493E
Va	609535,614N	601833,493E
Ti	609529,664N	601833,936E
Tal	609529,664N	601833,936E
Tae	609541,244N	601831,515E
Te	609541,244N	601831,515E

v(km/h)	25	Li(m)	0,000
U	159,4683g	Le(m)	0,000
R(m)	60,000	C(m)	38,200
Ti(m)	19,773	B(m)	3,174
Te(m)	19,773	Ta(m)	19,773
l(%)	3,500	sl(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609562,050N	601824,204E
Va	609562,050N	601824,204E
Ti	609543,395N	601830,759E
Tal	609543,395N	601830,759E
Tae	609573,152N	601807,843E
Te	609573,152N	601807,843E

v(km/h)	40	Li(m)	0,000
U	192,1805g	Le(m)	0,000
R(m)	170,000	C(m)	20,881
Ti(m)	10,454	B(m)	0,321
Te(m)	10,454	Ta(m)	10,454
l(%)	2,500	sl(m)	0,000
lcs(m)	25,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609588,487N	601785,245E
Va	609588,487N	601785,245E
Ti	609582,617N	601793,895E
Tal	609582,617N	601793,895E
Tae	609595,372N	601777,380E
Te	609595,372N	601777,380E

v(km/h)	30	Li(m)	0,000
U	179,8748g	Le(m)	0,000
R(m)	70,000	C(m)	22,129
Ti(m)	11,157	B(m)	0,884
Te(m)	11,157	Ta(m)	11,157
l(%)	3,500	sl(m)	0,000
lcs(m)	20,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609506,849N	601835,633E
Va	609506,849N	601835,633E
Ti	609496,531N	601839,879E
Tal	609496,531N	601839,879E
Tae	609517,976N	601834,806E
Te	609517,976N	601834,806E

- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - NC 52806 mar cadastral
  - Limita imobil inscris in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - - Canal
  - - Stalp beton
  - F - Fantana



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	Faza Obținere Avize
			COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu planșă: Plan de situație Strada Ghiocelului
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.26
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		

LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- NC 52866
- Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- Canal
- Stalp beton
- F - Fantana

Fundatura Magnoliei L = 68.00 ml

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	146.6396g	Le[m]	0.000
R[m]	30.000	Cl[m]	25.145
Ti[m]	13.365	B[m]	2.842
Te[m]	13.365	Ta[m]	13.365
l[%]	6.500	sl[m]	0.000
lcs[m]	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609006.740N	602692.974E	
Va	609006.740N	602692.974E	
Ti	609012.279N	602680.811E	
Tal	609012.279N	602680.811E	
Tae	608993.993N	602696.991E	
Te	608993.993N	602696.991E	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	161.4816g	Le[m]	0.000
R[m]	20.000	Cl[m]	12.101
Ti[m]	6.242	B[m]	0.951
Te[m]	6.242	Ta[m]	6.242
l[%]	7.000	sl[m]	0.000
lcs[m]	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609090.119N	602706.651E	
Va	609090.119N	602706.651E	
Ti	609096.064N	602708.555E	
Tal	609096.064N	602708.555E	
Tae	609086.313N	602701.704E	
Te	609086.313N	602701.704E	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	163.8749g	Le[m]	0.000
R[m]	50.000	Cl[m]	28.373
Ti[m]	14.580	B[m]	2.082
Te[m]	14.580	Ta[m]	14.580
l[%]	4.500	sl[m]	0.000
lcs[m]	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609059.521N	602662.371E	
Va	609059.521N	602662.371E	
Ti	609067.230N	602674.745E	
Tal	609067.230N	602674.745E	
Tae	609046.369N	602656.079E	
Te	609046.369N	602656.079E	

v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	190.5606g	Le[m]	0.000
R[m]	130.000	Cl[m]	19.276
Ti[m]	9.656	B[m]	0.358
Te[m]	9.656	Ta[m]	9.656
l[%]	2.500	sl[m]	0.000
lcs[m]	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609019.334N	602665.318E	
Va	609019.334N	602665.318E	
Ti	609021.994N	602656.036E	
Tal	609021.994N	602656.036E	
Tae	609015.333N	602674.106E	
Te	609015.333N	602674.106E	

Se intersecteaza cu Strada Maciesului

Podet transversal existent

Zid de sprijin He = 2.00 m

Podet lateral DN 800

Se intersecteaza cu Strada Prunului

Început proiect Km 0+000

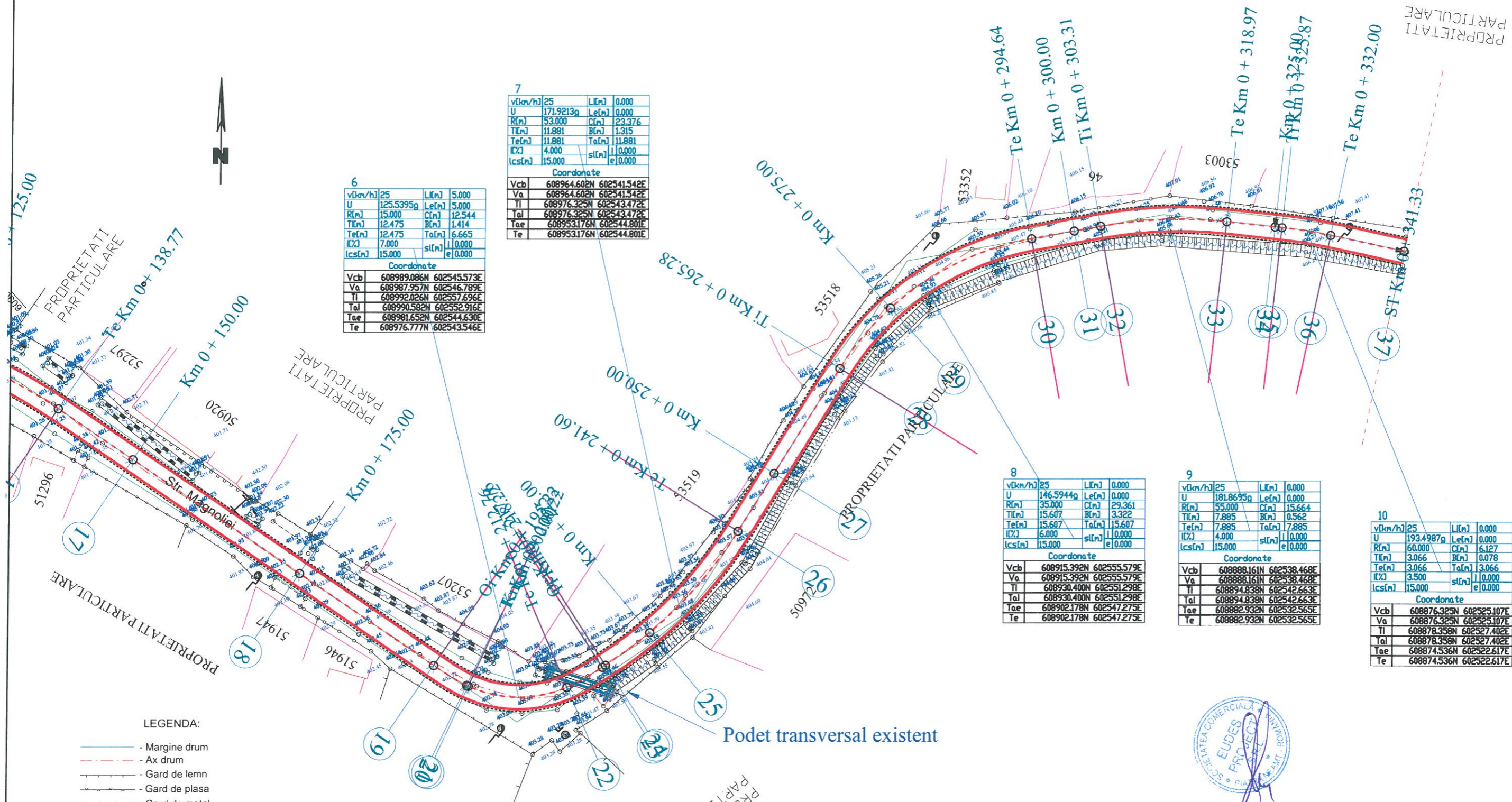
v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	193.7219g	Le[m]	0.000
R[m]	90.000	Cl[m]	8.875
Ti[m]	4.441	B[m]	0.110
Te[m]	4.441	Ta[m]	4.441
l[%]	2.500	sl[m]	0.000
lcs[m]	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609074.290N	602686.076E	
Va	609074.290N	602686.076E	
Ti	609076.998N	602689.596E	
Tal	609076.998N	602689.596E	
Tae	609071.941N	602682.307E	
Te	609071.941N	602682.307E	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	170.2274g	Le[m]	0.000
R[m]	20.000	Cl[m]	9.353
Ti[m]	4.764	B[m]	0.560
Te[m]	4.764	Ta[m]	4.764
l[%]	7.000	sl[m]	0.000
lcs[m]	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609024.148N	602645.450E	
Va	609024.148N	602645.450E	
Ti	609028.446N	602647.506E	
Tal	609028.446N	602647.506E	
Tae	609021.239N	602641.678E	
Te	609021.239N	602641.678E	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	173.3276g	Le[m]	0.000
R[m]	60.000	Cl[m]	25.138
Ti[m]	12.756	B[m]	1.341
Te[m]	12.756	Ta[m]	12.756
l[%]	3.500	sl[m]	0.000
lcs[m]	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609008.342N	602624.956E	
Va	609008.342N	602624.956E	
Ti	609016.132N	602635.057E	
Tal	609016.132N	602635.057E	
Tae	609005.335N	602612.559E	
Te	609005.335N	602612.559E	



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamt, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Proiect nr. 371/2022
Titlu planșă: Plan de situație Strada Magnoliei			Faza Obținere Avize Planșa Nr P.S.-1.27



6

v(km/h)	25	L(m)	5.000
U	125.5395g	Le(m)	5.000
R(m)	15.000	C(m)	12.544
Tl(m)	12.475	B(m)	1.414
Te(m)	12.475	Ta(m)	6.665
IC(%)	7.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	608989.086N	602545.573E
Va	608987.957N	602546.789E
Tl	608992.026N	602557.696E
Tal	608990.582N	602552.916E
Tae	608981.652N	602544.630E
Te	608976.777N	602543.546E

7

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	171.9213g	Le(m)	0.000
R(m)	53.000	C(m)	23.376
Tl(m)	11.881	B(m)	1.315
Te(m)	11.881	Ta(m)	11.881
IC(%)	4.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	608964.602N	602541.542E
Va	608964.602N	602541.542E
Tl	608976.325N	602543.472E
Tal	608976.325N	602543.472E
Tae	608953.176N	602544.801E
Te	608953.176N	602544.801E

8

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	146.5944g	Le(m)	0.000
R(m)	35.000	C(m)	29.361
Tl(m)	15.607	B(m)	3.322
Te(m)	15.607	Ta(m)	15.607
IC(%)	6.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	608915.392N	602555.579E
Va	608915.392N	602555.579E
Tl	608930.400N	602551.298E
Tal	608930.400N	602551.298E
Tae	608902.178N	602547.275E
Te	608902.178N	602547.275E

9

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	181.8695g	Le(m)	0.000
R(m)	55.000	C(m)	15.664
Tl(m)	7.885	B(m)	0.562
Te(m)	7.885	Ta(m)	7.885
IC(%)	4.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	608888.161N	602538.468E
Va	608888.161N	602538.468E
Tl	608894.838N	602542.663E
Tal	608894.838N	602542.663E
Tae	608882.932N	602532.565E
Te	608882.932N	602532.565E

10

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	193.4987g	Le(m)	0.000
R(m)	60.000	C(m)	6.127
Tl(m)	3.066	B(m)	0.078
Te(m)	3.066	Ta(m)	3.066
IC(%)	3.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

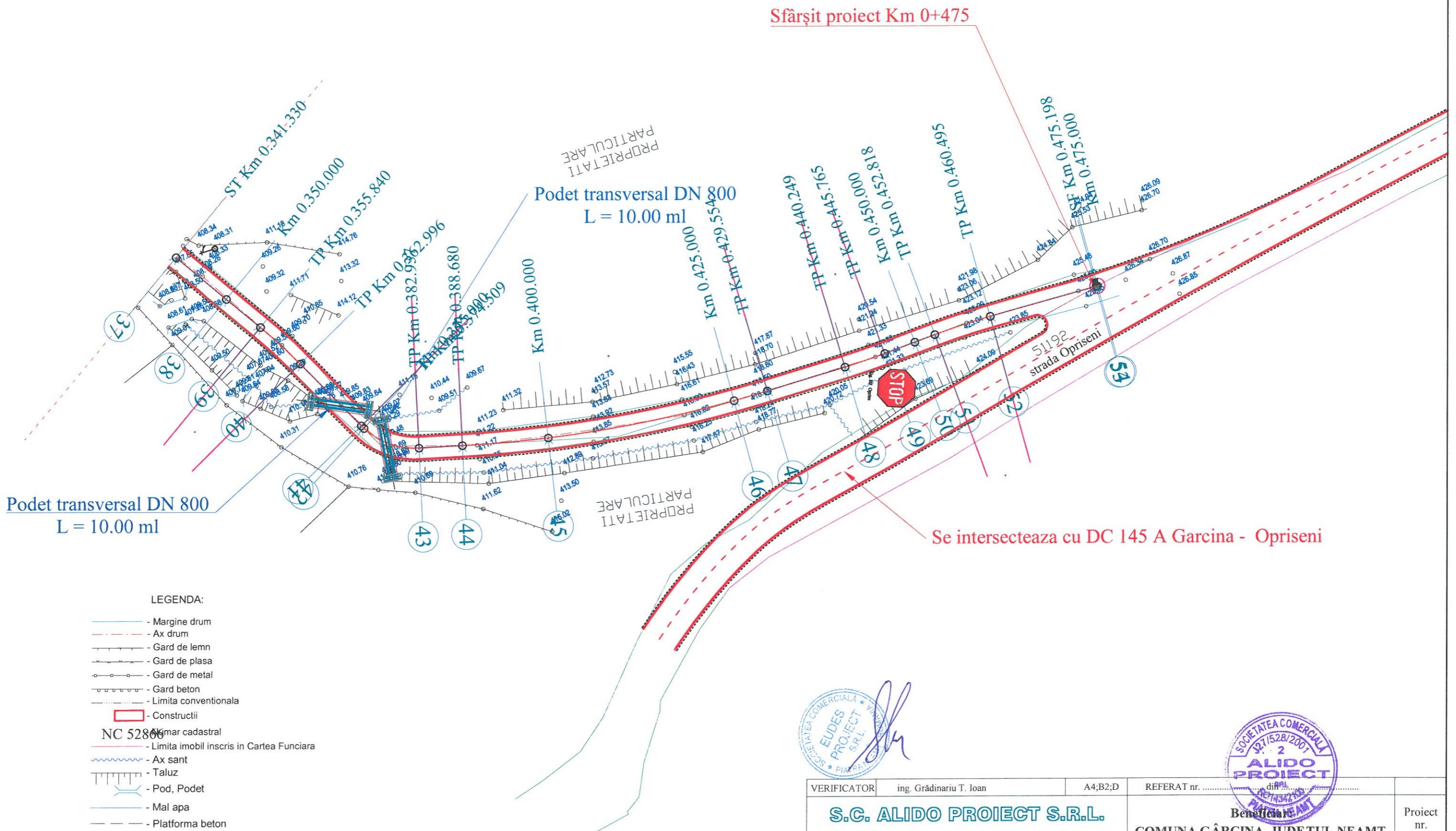
Coordonate

Vcb	608876.325N	602525.107E
Va	608876.325N	602525.107E
Tl	608878.358N	602527.402E
Tal	608878.358N	602527.402E
Tae	608874.536N	602522.617E
Te	608874.536N	602522.617E

- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - Limita cadastral
  - Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - - Canal
  - ⊙ - Stalp beton
  - F - Fantana



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2,D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	Faza
			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	Obținere Avize
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Magnoliei</b>
				Planșă Nr P.S.-1.28



Podet transversal DN 800  
L = 10.00 ml

Podet transversal DN 800  
L = 10.00 ml

Sfârșit proiect Km 0+475

Se intersecteaza cu DC 145 A Garcina - Opriseni

LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- NC 528/06 - Plan cadastral
- Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- ⊙ - Canal
- ⊙ - Stalp beton
- ⊙F - Fantana



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.G. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	
			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>		Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>	Data 2022	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>		
			Titlu planșă: Plan de situație Strada Magnoliei	Planșa Nr P.S.-1.29

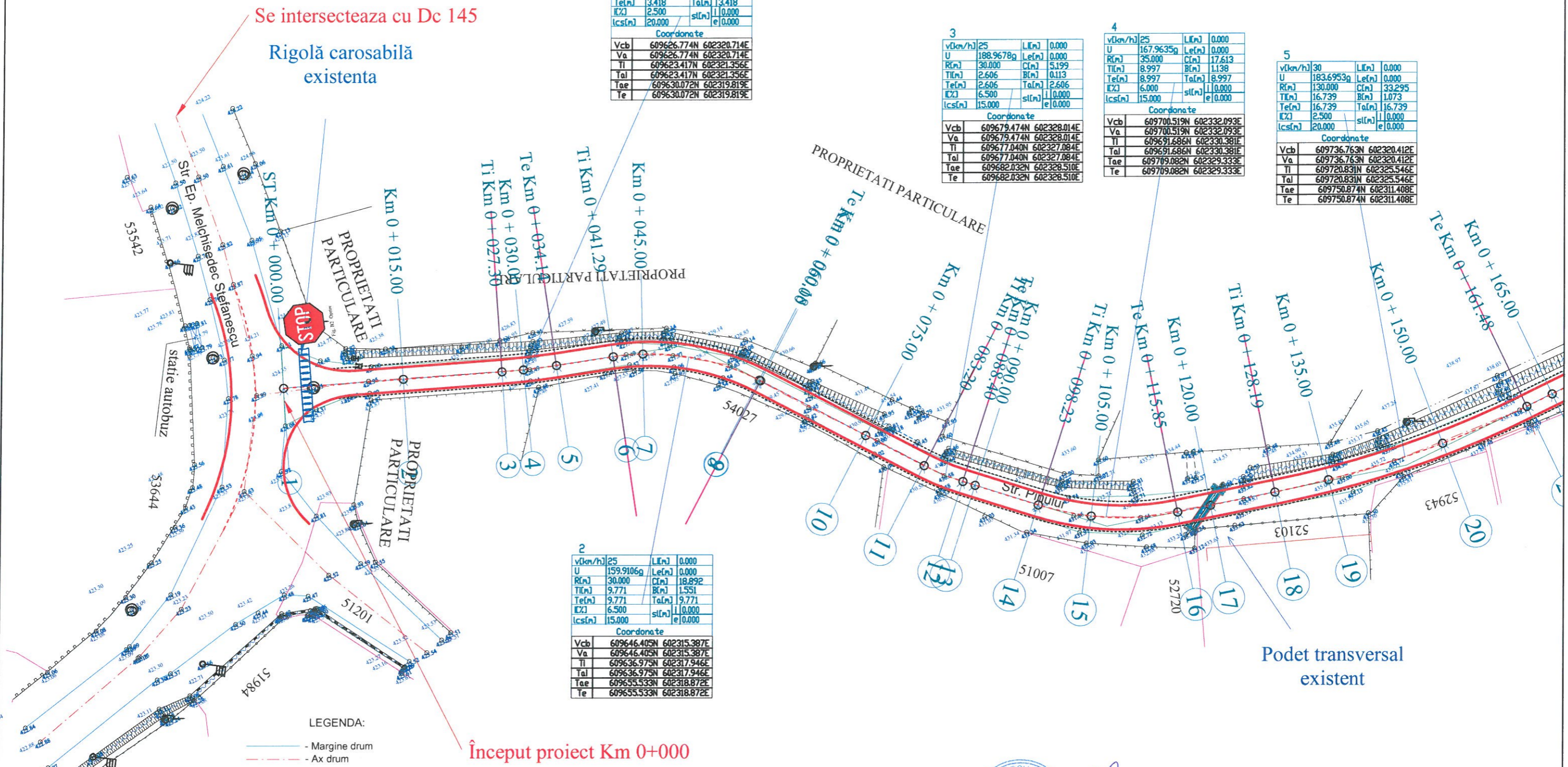
v(km/h)	30	Li(m)	0.000
U	195.1668g	Le(m)	0.000
R(m)	90.000	Cl(m)	6.833
Ti(m)	3.418	B(m)	0.065
Te(m)	3.418	To(m)	3.418
ICZ	2.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609626.774N	602320.714E	
Va	609626.774N	602320.714E	
Ti	609623.417N	602321.356E	
Tal	609623.417N	602321.356E	
Tae	609630.072N	602319.819E	
Te	609630.072N	602319.819E	

v(km/h)	25	Li(m)	0.000
U	188.9678g	Le(m)	0.000
R(m)	30.000	Cl(m)	5.199
Ti(m)	2.606	B(m)	0.113
Te(m)	2.606	To(m)	2.606
ICZ	6.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609679.474N	602328.014E	
Va	609679.474N	602328.014E	
Ti	609677.040N	602327.084E	
Tal	609677.040N	602327.084E	
Tae	609682.032N	602328.510E	
Te	609682.032N	602328.510E	

v(km/h)	25	Li(m)	0.000
U	167.9635g	Le(m)	0.000
R(m)	35.000	Cl(m)	17.613
Ti(m)	8.997	B(m)	1.138
Te(m)	8.997	To(m)	8.997
ICZ	6.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609700.519N	602332.093E	
Va	609700.519N	602332.093E	
Ti	609691.686N	602330.381E	
Tal	609691.686N	602330.381E	
Tae	609709.082N	602329.333E	
Te	609709.082N	602329.333E	

v(km/h)	30	Li(m)	0.000
U	183.6953g	Le(m)	0.000
R(m)	130.000	Cl(m)	33.295
Ti(m)	16.739	B(m)	1.073
Te(m)	16.739	To(m)	16.739
ICZ	2.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609736.763N	602320.412E	
Va	609736.763N	602320.412E	
Ti	609720.831N	602325.546E	
Tal	609720.831N	602325.546E	
Tae	609750.874N	602311.408E	
Te	609750.874N	602311.408E	

v(km/h)	25	Li(m)	0.000
U	159.9106g	Le(m)	0.000
R(m)	30.000	Cl(m)	18.892
Ti(m)	9.771	B(m)	1.551
Te(m)	9.771	To(m)	9.771
ICZ	6.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609646.405N	602315.387E	
Va	609646.405N	602315.387E	
Ti	609636.975N	602317.946E	
Tal	609636.975N	602317.946E	
Tae	609655.533N	602318.872E	
Te	609655.533N	602318.872E	



- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - NC 52806 mar cadastral
  - Limita imobil inscris in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - - Canal
  - - Stalp beton
  - - Fantana



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b>		Beneficiar:	
Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
<b>Titlu proiect:</b>			Proiect nr. 371/2022
<b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Faza Obținere Avize
<b>Titlu planșă:</b>			Planșa Nr P.S.-1.30
<b>Plan de situație Strada Pinului</b>			



v(km/h)	30	L(m)	0.000
U	195.5702g	Le(m)	0.000
R(m)	80.000	C(m)	5.567
Ti(m)	2.784	B(m)	0.048
Te(m)	2.784	Ta(m)	2.784
IC(%)	3.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	609780.205N	602292.696E
Va	609780.205N	602292.696E
Ti	609777.857N	602294.193E
Tal	609777.857N	602294.193E
Tae	609782.442N	602291.038E
Te	609782.442N	602291.038E

v(km/h)	30	L(m)	0.000
U	195.5702g	Le(m)	0.000
R(m)	80.000	C(m)	5.567
Ti(m)	2.784	B(m)	0.048
Te(m)	2.784	Ta(m)	2.784
IC(%)	3.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	609780.205N	602292.696E
Va	609780.205N	602292.696E
Ti	609777.857N	602294.193E
Tal	609777.857N	602294.193E
Tae	609782.442N	602291.038E
Te	609782.442N	602291.038E

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	152.4614g	Le(m)	0.000
R(m)	20.000	C(m)	14.935
Ti(m)	7.835	B(m)	1.480
Te(m)	7.835	Ta(m)	7.835
IC(%)	7.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

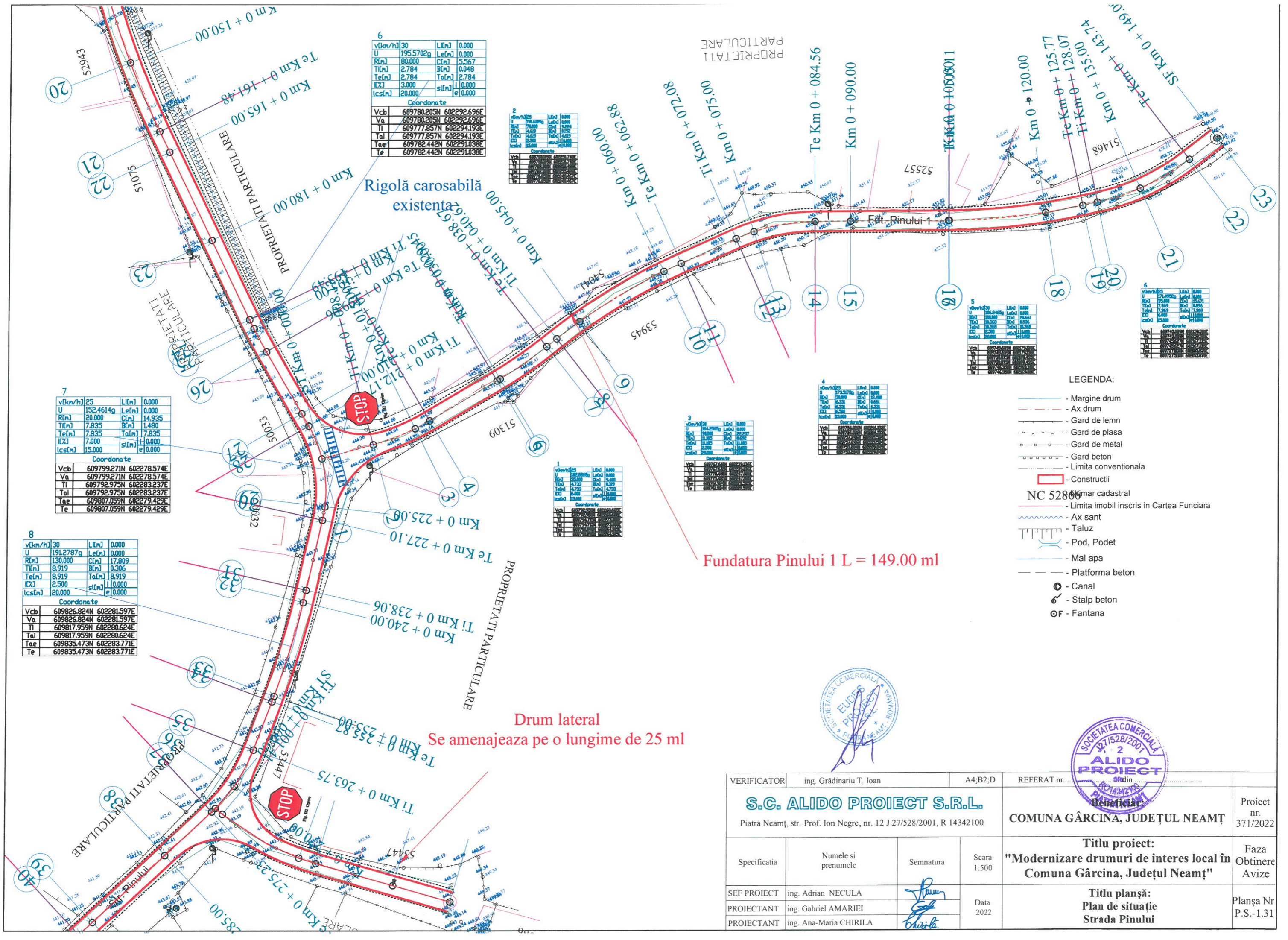
Coordonate

Vcb	609799.271N	602278.574E
Va	609799.271N	602278.574E
Ti	609792.975N	602283.237E
Tal	609792.975N	602283.237E
Tae	609807.059N	602279.429E
Te	609807.059N	602279.429E

v(km/h)	30	L(m)	0.000
U	191.2787g	Le(m)	0.000
R(m)	130.000	C(m)	17.809
Ti(m)	8.919	B(m)	0.306
Te(m)	8.919	Ta(m)	8.919
IC(%)	2.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	609826.824N	602281.597E
Va	609826.824N	602281.597E
Ti	609817.959N	602280.624E
Tal	609817.959N	602280.624E
Tae	609835.473N	602283.771E
Te	609835.473N	602283.771E



- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - NC 52806 mar cadastral
  - Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - - Canal
  - - Stalp beton
  - F - Fântana



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Pinului</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.31	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>			

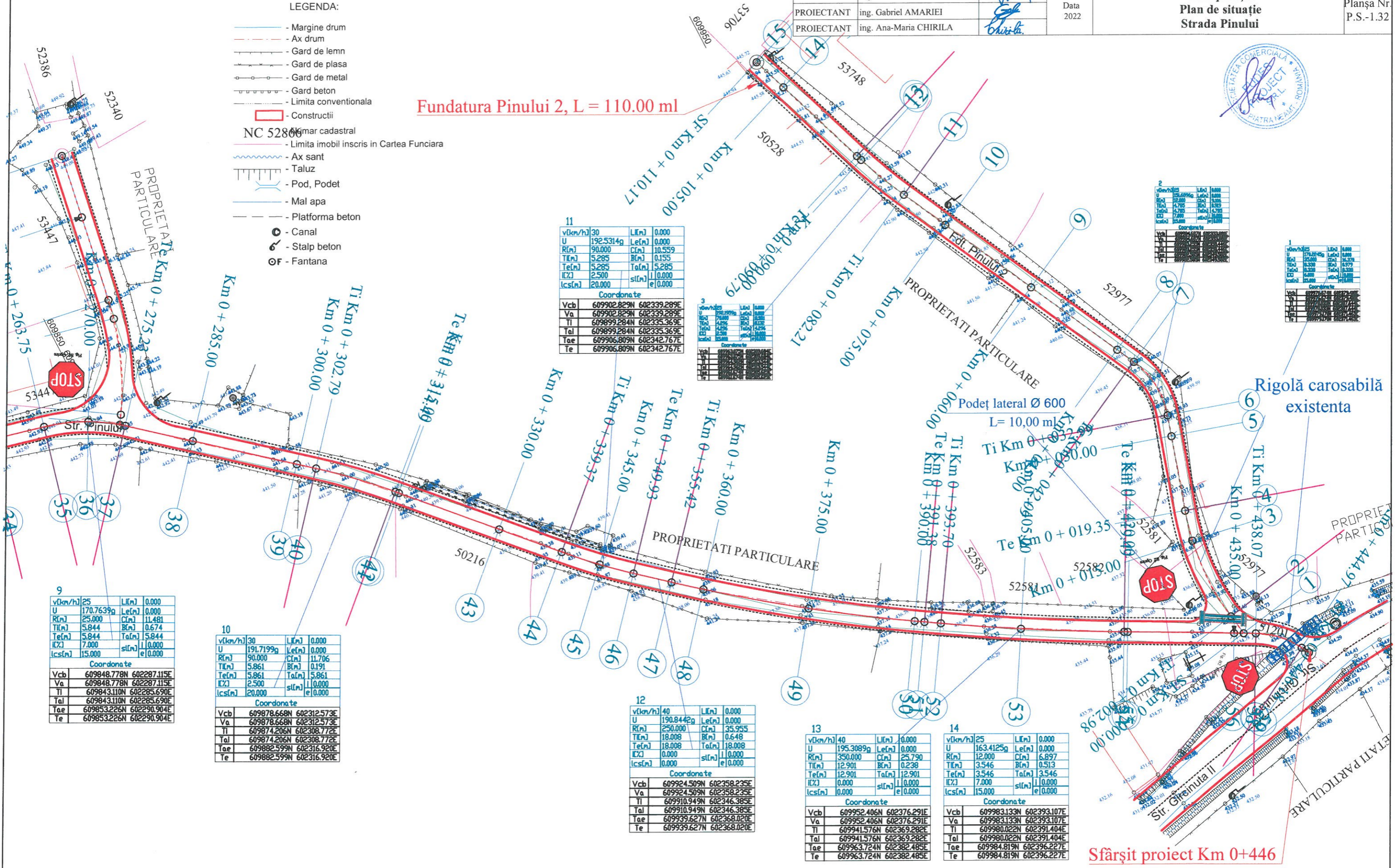
VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b>		Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>	
Titlu planșă: <b>Plan de situație Strada Pinului</b>			Planșa Nr. P.S.-1.32



**LEGENDA:**

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- Mar cadastral
- Limita imobil inscris in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- - Canal
- - Stalp beton
- F - Fantana

**Fundatura Pinului 2, L = 110.00 ml**



v(km/h)	30	L(m)	0,000
U	192,5314g	Le(m)	0,000
R(m)	90,000	C(m)	10,559
Tl(m)	5,285	B(m)	0,155
Te(m)	5,285	Ta(m)	5,285
IC(%)	2,500	sl(m)	0,000
lcs(m)	20,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609902,829N	602339,289E
Va	609902,829N	602339,289E
Tl	609899,284N	602335,369E
Tal	609899,284N	602335,369E
Tae	609906,809N	602342,767E
Te	609906,809N	602342,767E

v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	170,7639g	Le(m)	0,000
R(m)	25,000	C(m)	11,481
Tl(m)	5,844	B(m)	0,674
Te(m)	5,844	Ta(m)	5,844
IC(%)	7,000	sl(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609848,778N	602287,115E
Va	609848,778N	602287,115E
Tl	609843,110N	602285,690E
Tal	609843,110N	602285,690E
Tae	609853,226N	602290,904E
Te	609853,226N	602290,904E

v(km/h)	30	L(m)	0,000
U	191,7199g	Le(m)	0,000
R(m)	90,000	C(m)	11,706
Tl(m)	5,861	B(m)	0,191
Te(m)	5,861	Ta(m)	5,861
IC(%)	2,500	sl(m)	0,000
lcs(m)	20,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609878,668N	602312,573E
Va	609878,668N	602312,573E
Tl	609874,206N	602308,772E
Tal	609874,206N	602308,772E
Tae	609882,599N	602316,920E
Te	609882,599N	602316,920E

v(km/h)	40	L(m)	0,000
U	190,8442g	Le(m)	0,000
R(m)	250,000	C(m)	35,955
Tl(m)	18,008	B(m)	0,648
Te(m)	18,008	Ta(m)	18,008
IC(%)	0,000	sl(m)	0,000
lcs(m)	0,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609924,509N	602358,235E
Va	609924,509N	602358,235E
Tl	609910,949N	602346,385E
Tal	609910,949N	602346,385E
Tae	609939,627N	602368,020E
Te	609939,627N	602368,020E

v(km/h)	40	L(m)	0,000
U	195,3089g	Le(m)	0,000
R(m)	350,000	C(m)	25,790
Tl(m)	12,901	B(m)	0,238
Te(m)	12,901	Ta(m)	12,901
IC(%)	0,000	sl(m)	0,000
lcs(m)	0,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609952,406N	602376,291E
Va	609952,406N	602376,291E
Tl	609941,576N	602369,282E
Tal	609941,576N	602369,282E
Tae	609963,724N	602382,485E
Te	609963,724N	602382,485E

v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	163,4125g	Le(m)	0,000
R(m)	12,000	C(m)	6,897
Tl(m)	3,546	B(m)	0,513
Te(m)	3,546	Ta(m)	3,546
IC(%)	7,000	sl(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

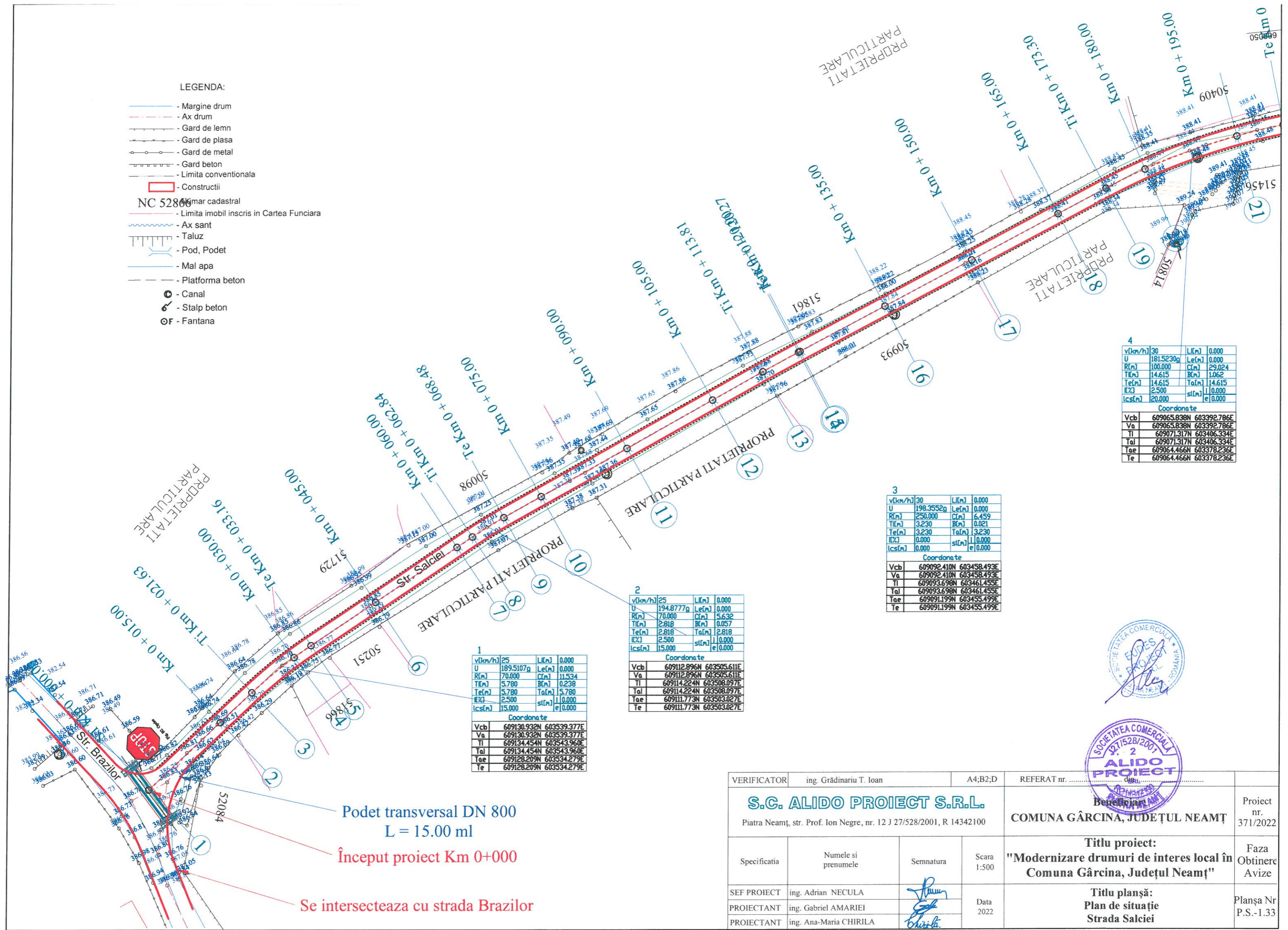
Coordonate

Vcb	609983,133N	602393,107E
Va	609983,133N	602393,107E
Tl	609980,022N	602391,404E
Tal	609980,022N	602391,404E
Tae	609984,819N	602396,227E
Te	609984,819N	602396,227E

**Sfârșit proiect Km 0+446**

LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- NC 52806 - Mar cadastral
- Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- - Canal
- - Stalp beton
- F - Fantana



1

v(km/h)	25	Li(n)	0.000
U	189.5107g	Le(n)	0.000
R(n)	70.000	Cl(n)	11.534
Tl(n)	5.780	B(n)	0.238
Te(n)	5.780	Ta(n)	5.780
ICZ	2.500	sl(n)	1 0.000
lcs(n)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609130.932N	603539.377E	
Va	609130.932N	603539.377E	
Tl	609134.454N	603543.960E	
Tal	609134.454N	603543.960E	
Tae	609128.209N	603534.279E	
Te	609128.209N	603534.279E	

2

v(km/h)	25	Li(n)	0.000
U	194.8777g	Le(n)	0.000
R(n)	70.000	Cl(n)	5.632
Tl(n)	2.818	B(n)	0.057
Te(n)	2.818	Ta(n)	2.818
ICZ	2.500	sl(n)	1 0.000
lcs(n)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609112.896N	603505.611E	
Va	609112.896N	603505.611E	
Tl	609114.224N	603508.097E	
Tal	609114.224N	603508.097E	
Tae	609111.773N	603503.027E	
Te	609111.773N	603503.027E	

3

v(km/h)	30	Li(n)	0.000
U	198.3552g	Le(n)	0.000
R(n)	250.000	Cl(n)	6.459
Tl(n)	3.230	B(n)	0.021
Te(n)	3.230	Ta(n)	3.230
ICZ	0.000	sl(n)	1 0.000
lcs(n)	0.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609092.410N	603458.493E	
Va	609092.410N	603458.493E	
Tl	609093.698N	603461.455E	
Tal	609093.698N	603461.455E	
Tae	609091.199N	603455.499E	
Te	609091.199N	603455.499E	

4

v(km/h)	30	Li(n)	0.000
U	181.5230g	Le(n)	0.000
R(n)	100.000	Cl(n)	29.024
Tl(n)	14.615	B(n)	1.062
Te(n)	14.615	Ta(n)	14.615
ICZ	2.500	sl(n)	1 0.000
lcs(n)	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	609065.838N	603392.786E	
Va	609065.838N	603392.786E	
Tl	609071.317N	603406.334E	
Tal	609071.317N	603406.334E	
Tae	609064.466N	603378.236E	
Te	609064.466N	603378.236E	

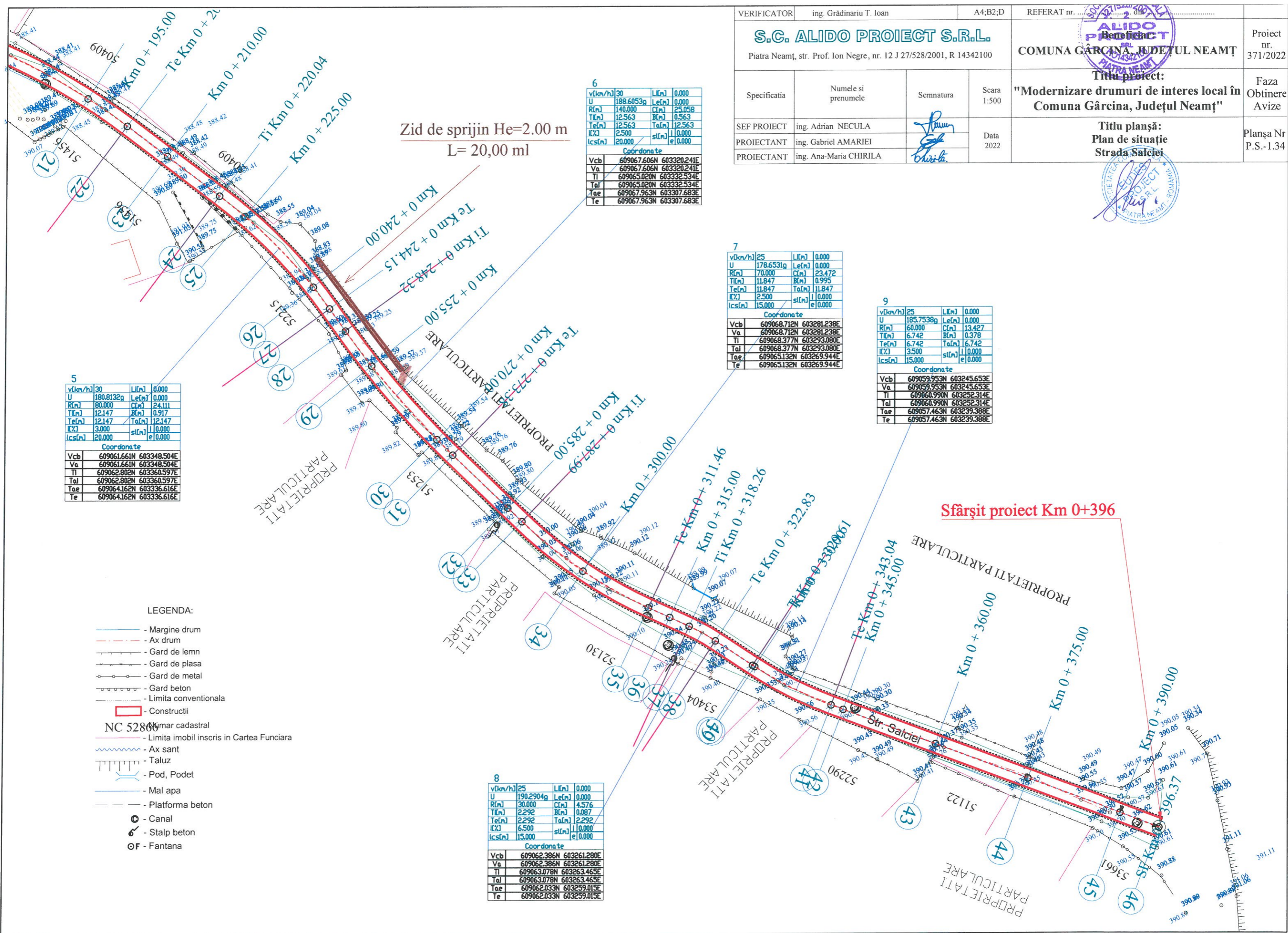
Podet transversal DN 800  
L = 15.00 ml

Început proiect Km 0+000

Se intersecteaza cu strada Braziilor

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<p align="center"><b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100</p>			Beneficiar:	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI			Titlu planșă: Plan de situație Strada Salcii
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			Planșa Nr P.S.-1.33





VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan		A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b> <b>Beneficiar</b>		Faza Obținere Avize
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Salciei</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.34	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>			

6

v(km/h)	30	L(lm)	0,000
U	188,6053g	Le(lm)	0,000
R(m)	140,000	C(m)	25,058
Tl(m)	12,563	B(m)	0,563
Te(m)	12,563	Ta(m)	12,563
l(%)	2,500	sl(m)	1,0000
lcs(m)	20,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609067,606N	603320,241E
Va	609067,606N	603320,241E
Tl	609065,020N	603332,534E
Tal	609065,020N	603332,534E
Tae	609067,963N	603307,683E
Te	609067,963N	603307,683E

7

v(km/h)	25	L(lm)	0,000
U	178,6531g	Le(lm)	0,000
R(m)	70,000	C(m)	23,472
Tl(m)	11,847	B(m)	0,995
Te(m)	11,847	Ta(m)	11,847
l(%)	2,500	sl(m)	1,0000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609068,712N	603281,238E
Va	609068,712N	603281,238E
Tl	609068,377N	603293,080E
Tal	609068,377N	603293,080E
Tae	609065,132N	603269,944E
Te	609065,132N	603269,944E

9

v(km/h)	25	L(lm)	0,000
U	185,7538g	Le(lm)	0,000
R(m)	60,000	C(m)	13,427
Tl(m)	6,742	B(m)	0,378
Te(m)	6,742	Ta(m)	6,742
l(%)	3,500	sl(m)	1,0000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609059,953N	603245,653E
Va	609059,953N	603245,653E
Tl	609060,999N	603252,314E
Tal	609060,999N	603252,314E
Tae	609057,463N	603239,388E
Te	609057,463N	603239,388E

5

v(km/h)	30	L(lm)	0,000
U	180,8132g	Le(lm)	0,000
R(m)	80,000	C(m)	24,111
Tl(m)	12,147	B(m)	0,917
Te(m)	12,147	Ta(m)	12,147
l(%)	3,000	sl(m)	1,0000
lcs(m)	20,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609061,661N	603348,504E
Va	609061,661N	603348,504E
Tl	609062,802N	603360,597E
Tal	609062,802N	603360,597E
Tae	609064,162N	603336,616E
Te	609064,162N	603336,616E

8

v(km/h)	25	L(lm)	0,000
U	190,2904g	Le(lm)	0,000
R(m)	30,000	C(m)	4,576
Tl(m)	2,292	B(m)	0,087
Te(m)	2,292	Ta(m)	2,292
l(%)	6,500	sl(m)	1,0000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate

Vcb	609062,386N	603261,280E
Va	609062,386N	603261,280E
Tl	609063,078N	603263,465E
Tal	609063,078N	603263,465E
Tae	609062,033N	603263,465E
Te	609062,033N	603263,465E

LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- NC 52800 - mar cadastral
- Limita imobil inscris in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- - Canal
- - Stalp beton
- F - Fantana



v(km/h)	40	Li(m)	0,000
U	194,4877g	Le(m)	0,000
R(m)	170,000	Cl(m)	14,720
Ti(m)	7,365	B(m)	0,159
Te(m)	7,365	To(m)	7,365
IC(%)	2,500	sl(m)	1,0,000
lcs(m)	25,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609424,444N	601928,395E	
Va	609424,444N	601928,395E	
Ti	609431,046N	601931,657E	
Tal	609431,046N	601931,657E	
Tae	609417,584N	601925,716E	
Te	609417,584N	601925,716E	

v(km/h)	25	Li(m)	0,000
U	188,3187g	Le(m)	0,000
R(m)	60,000	Cl(m)	11,009
Ti(m)	5,520	B(m)	0,253
Te(m)	5,520	To(m)	5,520
IC(%)	3,500	sl(m)	1,0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609406,692N	601921,463E	
Va	609406,692N	601921,463E	
Ti	609411,834N	601923,471E	
Tal	609411,834N	601923,471E	
Tae	609401,270N	601920,427E	
Te	609401,270N	601920,427E	

v(km/h)	25	Li(m)	0,000
U	194,2338g	Le(m)	0,000
R(m)	70,000	Cl(m)	6,340
Ti(m)	3,172	B(m)	0,072
Te(m)	3,172	To(m)	3,172
IC(%)	2,500	sl(m)	1,0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609356,032N	601899,366E	
Va	609356,032N	601899,366E	
Ti	609358,405N	601901,471E	
Tal	609358,405N	601901,471E	
Tae	609353,478N	601897,484E	
Te	609353,478N	601897,484E	

v(km/h)	25	Li(m)	0,000
U	175,9977g	Le(m)	0,000
R(m)	60,000	Cl(m)	22,622
Ti(m)	11,447	B(m)	1,082
Te(m)	11,447	To(m)	11,447
IC(%)	3,500	sl(m)	1,0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609332,172N	601879,860E	
Va	609332,172N	601879,860E	
Ti	609340,727N	601887,466E	
Tal	609340,727N	601887,466E	
Tae	609321,418N	601875,938E	
Te	609321,418N	601875,938E	

Se intersecteaza cu Dc 145

Rigolă carosabilă existentă

Sfârșit proiect Km 0+150

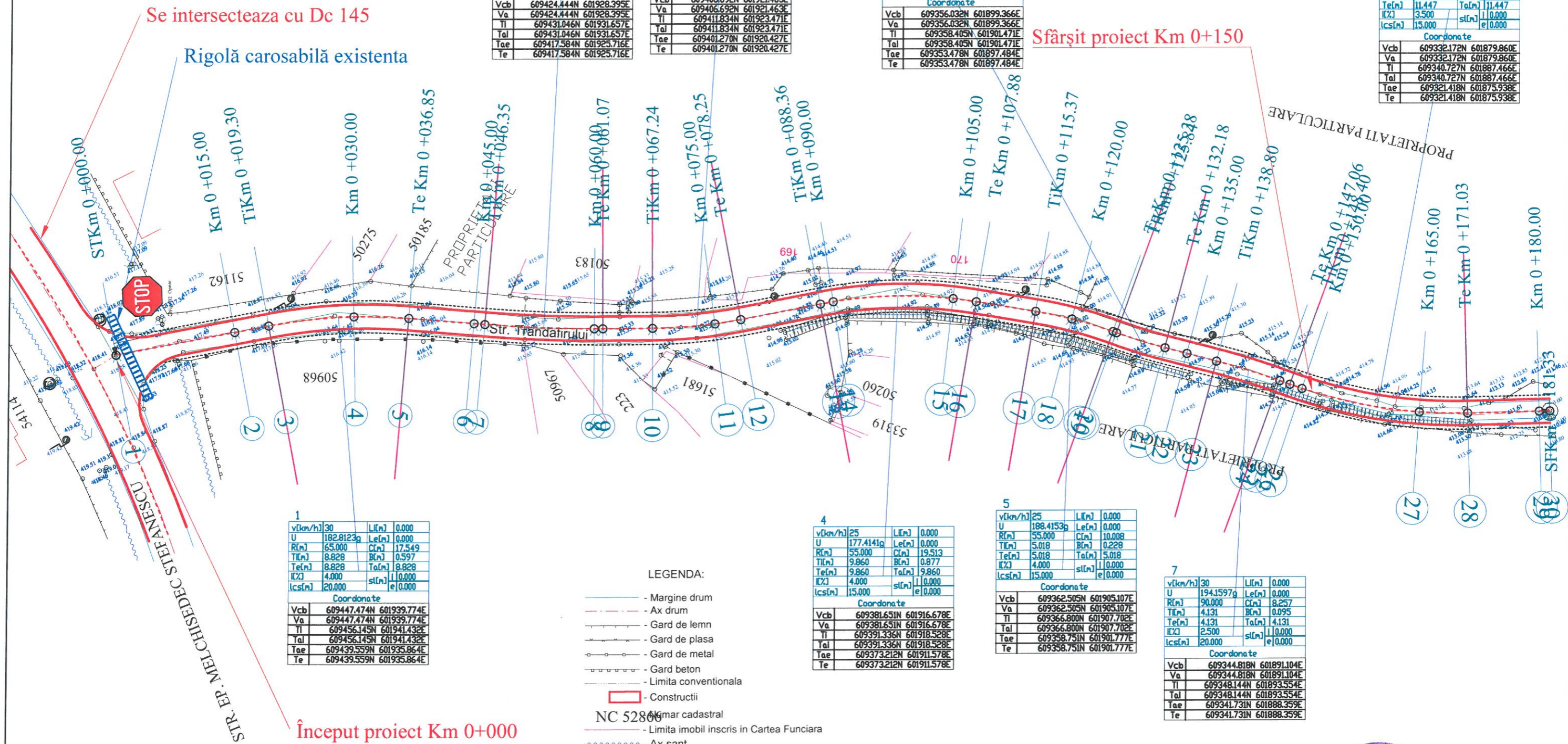
v(km/h)	30	Li(m)	0,000
U	182,8123g	Le(m)	0,000
R(m)	65,000	Cl(m)	17,549
Ti(m)	8,828	B(m)	0,597
Te(m)	8,828	To(m)	8,828
IC(%)	4,000	sl(m)	1,0,000
lcs(m)	20,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609447,474N	601939,774E	
Va	609447,474N	601939,774E	
Ti	609456,145N	601941,432E	
Tal	609456,145N	601941,432E	
Tae	609439,559N	601935,864E	
Te	609439,559N	601935,864E	

v(km/h)	25	Li(m)	0,000
U	177,4141g	Le(m)	0,000
R(m)	55,000	Cl(m)	19,513
Ti(m)	9,860	B(m)	0,877
Te(m)	9,860	To(m)	9,860
IC(%)	4,000	sl(m)	1,0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609381,651N	601916,678E	
Va	609381,651N	601916,678E	
Ti	609391,336N	601918,528E	
Tal	609391,336N	601918,528E	
Tae	609373,212N	601911,578E	
Te	609373,212N	601911,578E	

v(km/h)	25	Li(m)	0,000
U	188,4153g	Le(m)	0,000
R(m)	55,000	Cl(m)	10,008
Ti(m)	5,018	B(m)	0,228
Te(m)	5,018	To(m)	5,018
IC(%)	4,000	sl(m)	1,0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609362,505N	601905,107E	
Va	609362,505N	601905,107E	
Ti	609366,800N	601907,702E	
Tal	609366,800N	601907,702E	
Tae	609358,751N	601901,777E	
Te	609358,751N	601901,777E	

v(km/h)	30	Li(m)	0,000
U	194,1597g	Le(m)	0,000
R(m)	90,000	Cl(m)	8,257
Ti(m)	4,131	B(m)	0,095
Te(m)	4,131	To(m)	4,131
IC(%)	2,500	sl(m)	1,0,000
lcs(m)	20,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609344,818N	601891,104E	
Va	609344,818N	601891,104E	
Ti	609348,144N	601893,554E	
Tal	609348,144N	601893,554E	
Tae	609341,731N	601888,359E	
Te	609341,731N	601888,359E	

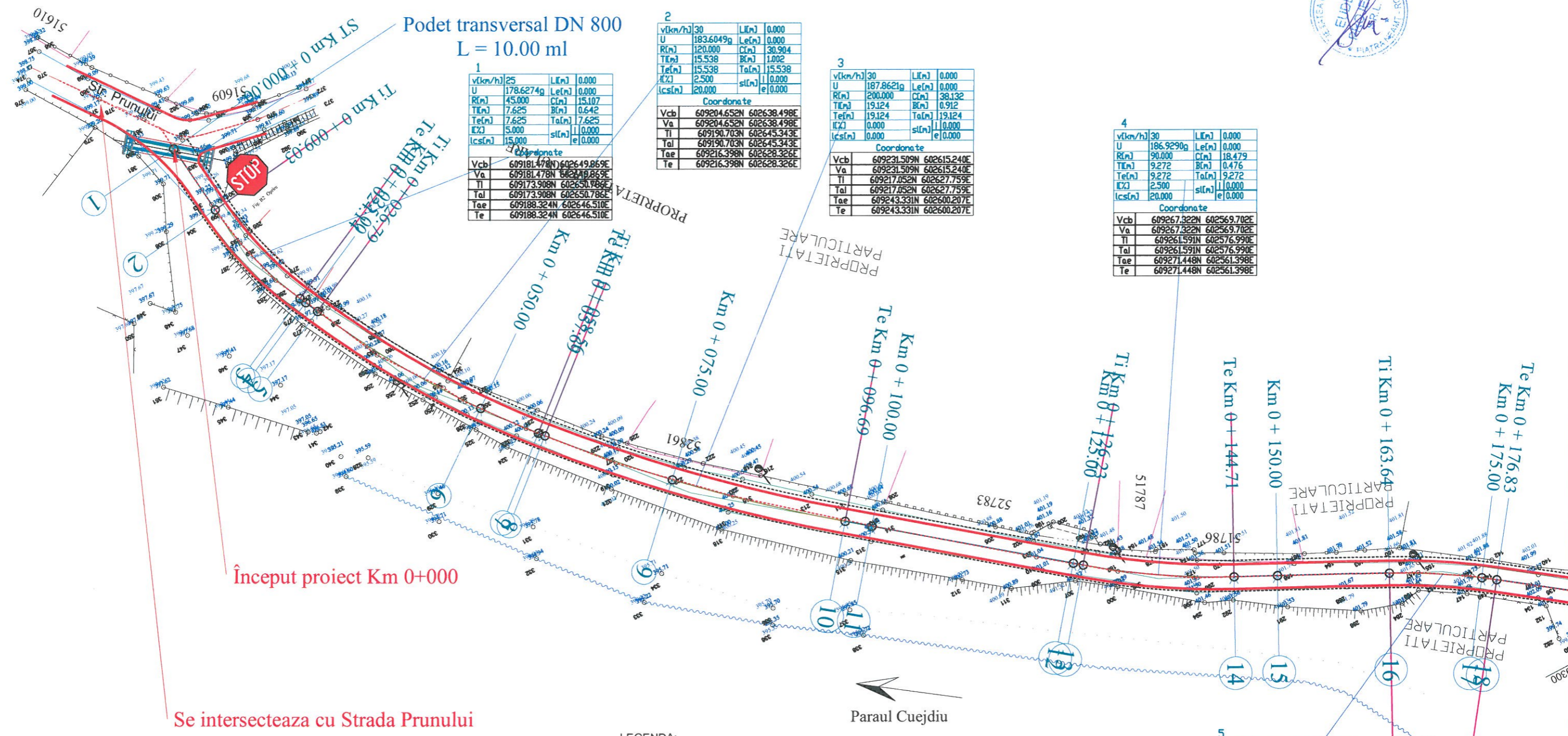
- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - NC 52866 mar cadastral
  - Limita imobil inscris in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - Canal
  - Stalp beton
  - OF - Fantana



Început proiect Km 0+000

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		
<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Trandafirului</b>				Planșa Nr P.S.-1.35





1

v(km/h)	25	Ll(m)	0.000
U	178.6274g	Le(m)	0.000
R(m)	45.000	C(m)	15.107
Tl(m)	7.625	B(m)	0.642
Te(m)	7.625	Ta(m)	7.625
IC(%)	5.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	609181.478N	602649.869E
Va	609181.478N	602649.869E
Tl	609173.908N	602650.786E
Ta	609173.908N	602650.786E
Tae	609188.324N	602646.510E
Te	609188.324N	602646.510E

2

v(km/h)	30	Ll(m)	0.000
U	183.6049g	Le(m)	0.000
R(m)	120.000	C(m)	30.904
Tl(m)	15.538	B(m)	1.002
Te(m)	15.538	Ta(m)	15.538
IC(%)	2.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	609204.652N	602638.498E
Va	609204.652N	602638.498E
Tl	609190.703N	602645.343E
Ta	609190.703N	602645.343E
Tae	609216.398N	602628.326E
Te	609216.398N	602628.326E

3

v(km/h)	30	Ll(m)	0.000
U	187.8621g	Le(m)	0.000
R(m)	200.000	C(m)	38.132
Tl(m)	19.124	B(m)	0.912
Te(m)	19.124	Ta(m)	19.124
IC(%)	0.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	0.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	609231.509N	602615.240E
Va	609231.509N	602615.240E
Tl	609217.052N	602627.759E
Ta	609217.052N	602627.759E
Tae	609243.331N	602600.207E
Te	609243.331N	602600.207E

4

v(km/h)	30	Ll(m)	0.000
U	186.9290g	Le(m)	0.000
R(m)	90.000	C(m)	18.479
Tl(m)	9.272	B(m)	0.476
Te(m)	9.272	Ta(m)	9.272
IC(%)	2.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	609267.322N	602569.702E
Va	609267.322N	602569.702E
Tl	609261.591N	602576.990E
Ta	609261.591N	602576.990E
Tae	609271.448N	602561.398E
Te	609271.448N	602561.398E

5

v(km/h)	30	Ll(m)	0.000
U	189.4972g	Le(m)	0.000
R(m)	80.000	C(m)	13.198
Tl(m)	6.614	B(m)	0.273
Te(m)	6.614	Ta(m)	6.614
IC(%)	3.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	609282.813N	602538.523E
Va	609282.813N	602538.523E
Tl	609279.870N	602544.447E
Ta	609279.870N	602544.447E
Tae	609286.688N	602533.164E
Te	609286.688N	602533.164E

Început proiect Km 0+000

Se intersecteaza cu Strada Prunului

Paraul Cuejdiu

- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - NC 52806 - Limitar cadastral
  - Limita imobil inscris in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - ⊙ - Canal
  - ⊕ - Stalp beton
  - ⊙F - Fantana

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Visinului</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>		Faza Obținere Avize	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>		Planșa Nr P.S.-1.36	



LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- Limita cadastral
- Limita imobil inscris in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- Canal
- Stalp beton
- OF - Fantana

v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	180.9588g	Le(m)	0,000
R(m)	50,000	C(m)	14,955
Ti(m)	7,534	B(m)	0,564
Te(m)	7,534	To(m)	7,534
ICJ	4,500	s(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate	
Vcb	609299.166N 602515.909E
Va	609299.166N 602515.909E
Ti	609294.751N 602522.014E
Tal	609294.751N 602522.014E
Tae	609301.585N 602508.775E
Te	609301.585N 602508.775E

v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	175.6448g	Le(m)	0,000
R(m)	40,000	C(m)	15,303
Ti(m)	7,746	B(m)	0,743
Te(m)	7,746	To(m)	7,746
ICJ	5,500	s(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate	
Vcb	609307.719N 602490.690E
Va	609307.719N 602490.690E
Ti	609305.231N 602498.026E
Tal	609305.231N 602498.026E
Tae	609307.288N 602482.956E
Te	609307.288N 602482.956E

v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	175.8536g	Le(m)	0,000
R(m)	50,000	C(m)	18,965
Ti(m)	9,598	B(m)	0,913
Te(m)	9,598	To(m)	9,598
ICJ	4,500	s(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate	
Vcb	609305.848N 602457.066E
Va	609305.848N 602457.066E
Ti	609306.381N 602466.648E
Tal	609306.381N 602466.648E
Tae	609301.804N 602448.361E
Te	609301.804N 602448.361E

v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	183.3035g	Le(m)	0,000
R(m)	70,000	C(m)	18,359
Ti(m)	9,232	B(m)	0,606
Te(m)	9,232	To(m)	9,232
ICJ	2,500	s(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

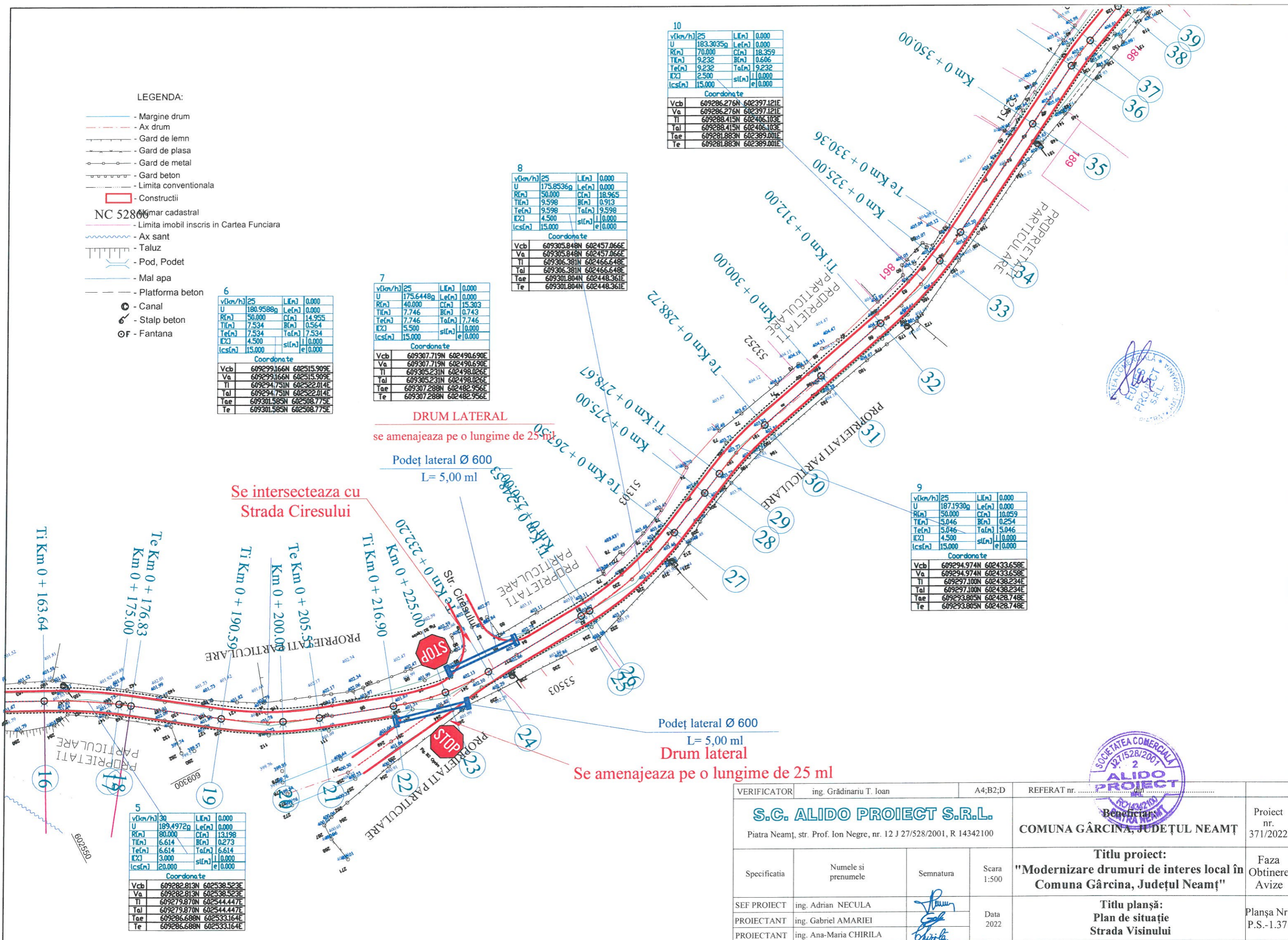
Coordonate	
Vcb	609286.276N 602397.121E
Va	609286.276N 602397.121E
Ti	609288.415N 602406.103E
Tal	609288.415N 602406.103E
Tae	609281.883N 602389.001E
Te	609281.883N 602389.001E

v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	187.1930g	Le(m)	0,000
R(m)	50,000	C(m)	10,059
Ti(m)	5,046	B(m)	0,254
Te(m)	5,046	To(m)	5,046
ICJ	4,500	s(m)	0,000
lcs(m)	15,000	e	0,000

Coordonate	
Vcb	609294.974N 602433.658E
Va	609294.974N 602433.658E
Ti	609297.100N 602438.234E
Tal	609297.100N 602438.234E
Tae	609293.805N 602428.748E
Te	609293.805N 602428.748E

v(km/h)	30	L(m)	0,000
U	189.4972g	Le(m)	0,000
R(m)	80,000	C(m)	13,198
Ti(m)	6,614	B(m)	0,273
Te(m)	6,614	To(m)	6,614
ICJ	3,000	s(m)	0,000
lcs(m)	20,000	e	0,000

Coordonate	
Vcb	609282.813N 602538.523E
Va	609282.813N 602538.523E
Ti	609279.870N 602544.447E
Tal	609279.870N 602544.447E
Tae	609286.688N 602533.164E
Te	609286.688N 602533.164E



**DRUM LATERAL**  
se amenajeaza pe o lungime de 25 ml

Podet lateral Ø 600  
L= 5,00 ml

Se intersecteaza cu  
Strada Ciresului

Podet lateral Ø 600  
L= 5,00 ml

**Drum lateral**  
Se amenajeaza pe o lungime de 25 ml



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	Faza Obținere Avize
			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> Plan de situație Strada Visinului
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr P.S.-1.37
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		

LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- Limita cadastral
- Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- Canal
- Stalp beton
- Fantana

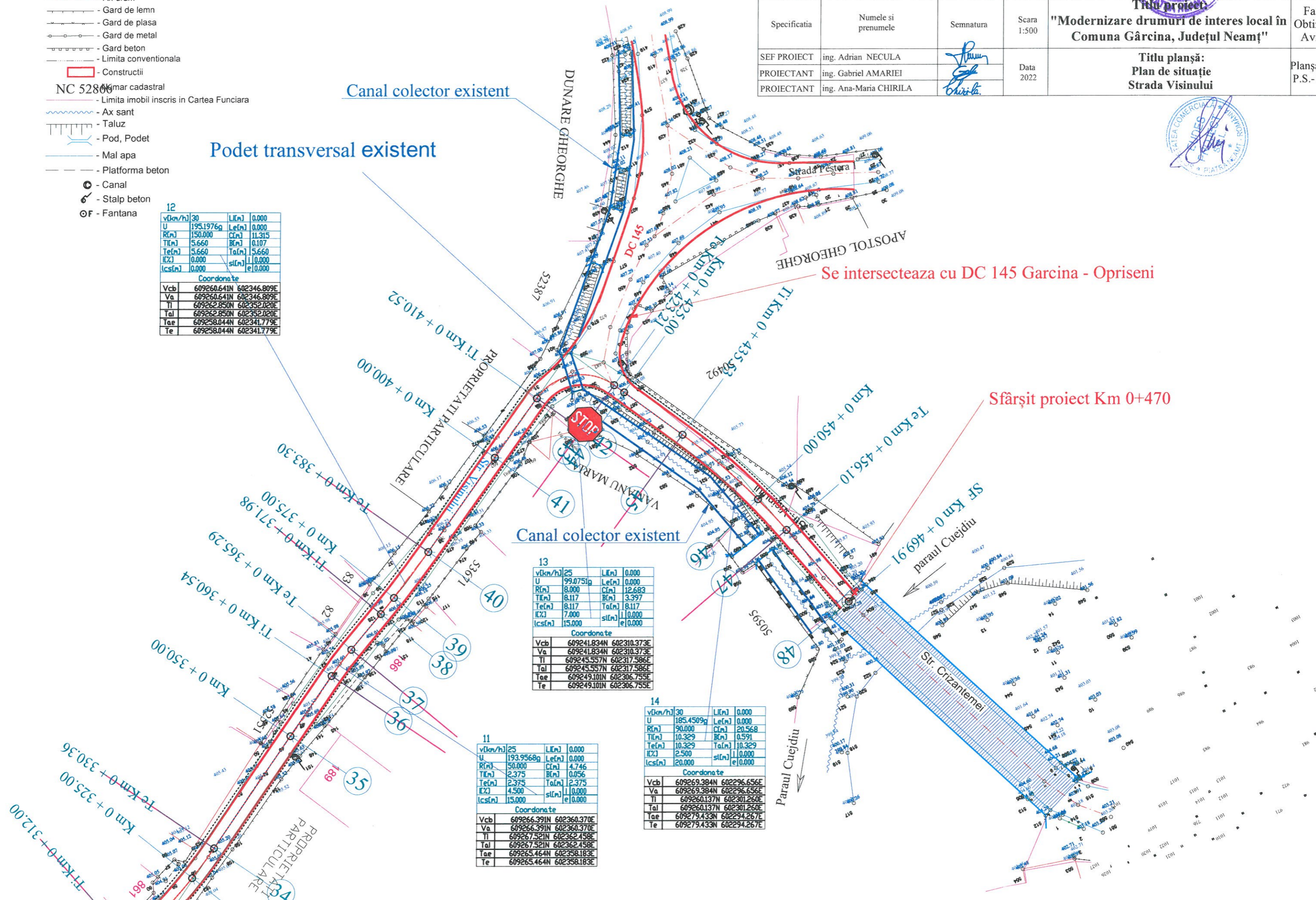
12			
v(km/h)	30	L(m)	0,000
U	195,1976g	Le(m)	0,000
R(m)	150,000	C(m)	11,315
Tl(m)	5,660	B(m)	0,107
Te(m)	5,660	Ta(m)	5,660
IC(%)	0,000	sl(m)	1,000
lcs(m)	0,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609260,641N	602346,809E	
Va	609260,641N	602346,809E	
Tl	609262,850N	602352,020E	
Tal	609262,850N	602352,020E	
Tae	609258,044N	602341,779E	
Te	609258,044N	602341,779E	

13			
v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	99,0751g	Le(m)	0,000
R(m)	8,000	C(m)	12,683
Tl(m)	8,117	B(m)	3,397
Te(m)	8,117	Ta(m)	8,117
IC(%)	7,000	sl(m)	1,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609241,834N	602310,373E	
Va	609241,834N	602310,373E	
Tl	609245,557N	602317,586E	
Tal	609245,557N	602317,586E	
Tae	609249,101N	602306,755E	
Te	609249,101N	602306,755E	

11			
v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	193,9568g	Le(m)	0,000
R(m)	50,000	C(m)	4,746
Tl(m)	2,375	B(m)	0,056
Te(m)	2,375	Ta(m)	2,375
IC(%)	4,500	sl(m)	1,000
lcs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609266,391N	602360,370E	
Va	609266,391N	602360,370E	
Tl	609267,521N	602362,458E	
Tal	609267,521N	602362,458E	
Tae	609265,464N	602358,183E	
Te	609265,464N	602358,183E	

14			
v(km/h)	30	L(m)	0,000
U	185,4509g	Le(m)	0,000
R(m)	90,000	C(m)	20,568
Tl(m)	10,329	B(m)	0,591
Te(m)	10,329	Ta(m)	10,329
IC(%)	2,500	sl(m)	1,000
lcs(m)	20,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	609269,384N	602296,656E	
Va	609269,384N	602296,656E	
Tl	609260,137N	602301,260E	
Tal	609260,137N	602301,260E	
Tae	609279,433N	602294,267E	
Te	609279,433N	602294,267E	

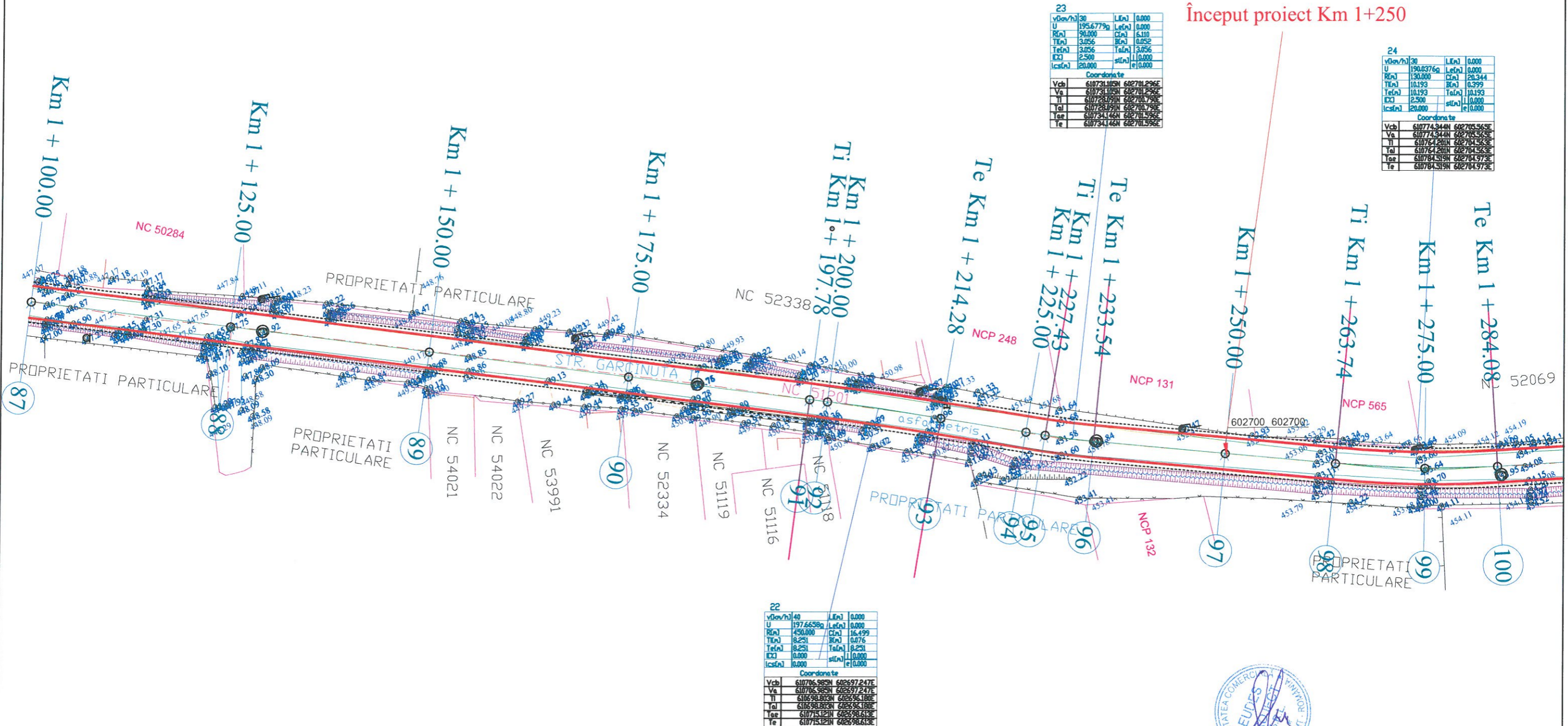
VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b>		Beneficiar	
Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>	
Titlu proiect			Proiect nr. 371/2022
<b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Faza Obținere Avize
Titlu planșă:			Planșa Nr. P.S.-1.38
Plan de situație Strada Visinului			



Se intersecteaza cu DC 145 Garcina - Opriseni

Sfârșit proiect Km 0+470



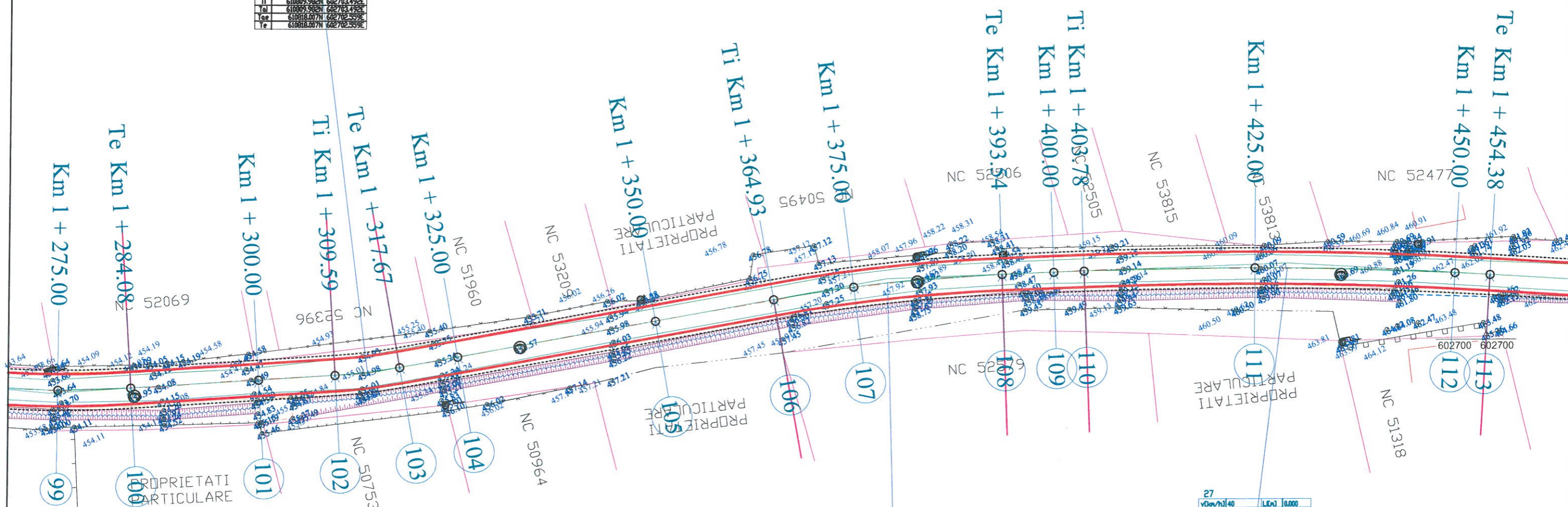


Început proiect Km 1+250



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		<b>Beneficiar:</b> <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Proiect nr. 371/2022
<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Garcinuta II</b>			Planșa Nr P.S.-1.39

25			
vDm/h)	30	Lf(n)	0,000
U	192,6478g	Le(n)	0,000
R(n)	70,000	C(n)	8,084
Tl(n)	4,847	B(n)	0,117
Te(n)	4,847	To(n)	4,847
IC	3,500	s(n)	1,0,000
ics(n)	20,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	610814,021N	602703,258E	
Va	610814,021N	602703,258E	
Tl	610809,982N	602703,492E	
Ta	610809,982N	602703,492E	
Toe	610818,007N	602702,559E	
Te	610818,007N	602702,559E	



26			
vDm/h)	40	Lf(n)	0,000
U	190,8922g	Le(n)	0,000
R(n)	200,000	C(n)	28,613
Tl(n)	14,331	B(n)	0,513
Te(n)	14,331	To(n)	14,331
IC	2,500	s(n)	1,0,000
ics(n)	25,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	610878,671N	602691,923E	
Va	610878,671N	602691,923E	
Tl	610864,539N	602691,528E	
Ta	610864,539N	602691,528E	
Toe	610892,999N	602691,485E	
Te	610892,999N	602691,485E	

27			
vDm/h)	40	Lf(n)	0,000
U	194,1430g	Le(n)	0,000
R(n)	550,000	C(n)	30,601
Tl(n)	25,318	B(n)	0,582
Te(n)	25,318	To(n)	25,318
IC	0,000	s(n)	1,0,000
ics(n)	0,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	610928,539N	602691,408E	
Va	610928,539N	602691,408E	
Tl	610903,228N	602691,173E	
Ta	610903,228N	602691,173E	
Toe	610933,811N	602691,557E	
Te	610933,811N	602691,557E	



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan		A4;B2;D	REFERAT nr. ....	
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		Proiect nr. 371/2022
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Garcinuta II</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>		Planșa Nr P.S.-1.40	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>			

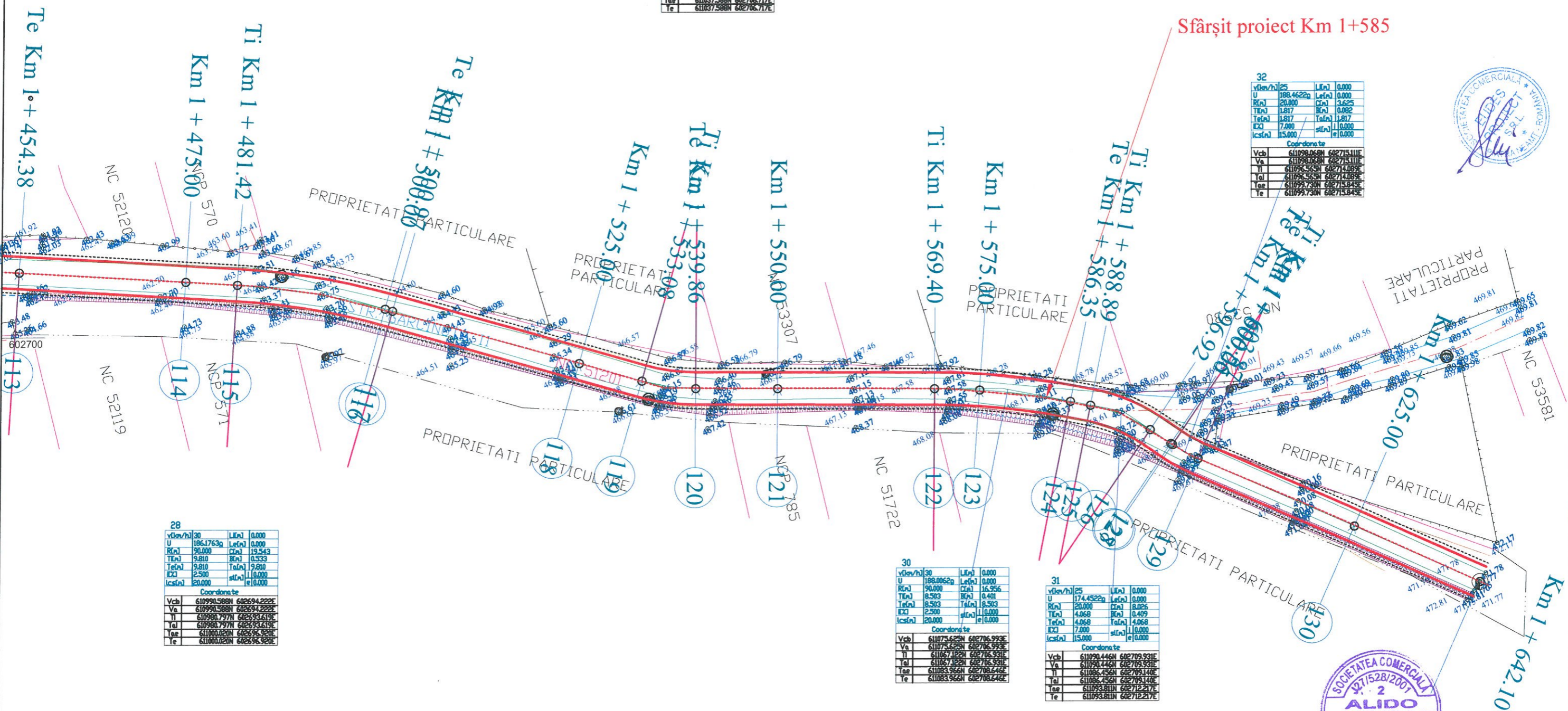
29			
v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	182,7233g	Lc(m)	0,000
R(m)	25,000	C(m)	6,785
T(m)	3,413	B(m)	0,232
Te(m)	3,413	Ta(m)	3,413
EX	7,000	e	0,000
ICs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	611034,175N	602706,592E	
Va	611034,175N	602706,592E	
II	611030,894N	602705,733E	
Tal	611030,894N	602705,733E	
Tea	611037,588N	602706,717E	
Te	611037,588N	602706,717E	

32			
v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	188,4622g	Lc(m)	0,000
R(m)	20,000	C(m)	3,625
T(m)	1,817	B(m)	0,062
Te(m)	1,817	Ta(m)	1,817
EX	7,000	e	0,000
ICs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	611098,068N	602715,111E	
Va	611098,068N	602715,111E	
II	611094,525N	602714,892E	
Tal	611094,525N	602714,892E	
Tea	611099,730N	602715,842E	
Te	611099,730N	602715,842E	

28			
v(km/h)	30	L(m)	0,000
U	185,1763g	Lc(m)	0,000
R(m)	30,000	C(m)	19,543
T(m)	9,810	B(m)	0,533
Te(m)	9,810	Ta(m)	9,810
EX	2,500	e	0,000
ICs(m)	20,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	610990,588N	602694,222E	
Va	610990,588N	602694,222E	
II	610980,797N	602693,610E	
Tal	610980,797N	602693,610E	
Tea	611000,020N	602694,522E	
Te	611000,020N	602694,522E	

30			
v(km/h)	30	L(m)	0,000
U	188,0652g	Lc(m)	0,000
R(m)	30,000	C(m)	16,356
T(m)	8,503	B(m)	0,401
Te(m)	8,503	Ta(m)	8,503
EX	2,500	e	0,000
ICs(m)	20,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	611075,625N	602706,993E	
Va	611075,625N	602706,993E	
II	611067,122N	602706,531E	
Tal	611067,122N	602706,531E	
Tea	611083,966N	602708,646E	
Te	611083,966N	602708,646E	

31			
v(km/h)	25	L(m)	0,000
U	174,4522g	Lc(m)	0,000
R(m)	20,000	C(m)	0,826
T(m)	4,068	B(m)	0,409
Te(m)	4,068	Ta(m)	4,068
EX	7,000	e	0,000
ICs(m)	15,000	e	0,000
Coordonate			
Vcb	611090,446N	602709,931E	
Va	611090,446N	602709,931E	
II	611086,456N	602709,140E	
Tal	611086,456N	602709,140E	
Tea	611093,811N	602712,217E	
Te	611093,811N	602712,217E	



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022	
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	Faza Obținere Avize	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022		
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>			
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Garcinuta II</b>	Planșa Nr P.S.-1.41

Rigola carosabila L = 20.00 ml

Drum lateral  
Se amenajeaza pe o lungime de 25 ml

v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	191.0184g	Le[m]	0.000
R[m]	180.000	Cl[m]	25.395
Tl[m]	12.718	B[m]	0.449
Te[m]	12.718	Ta[m]	12.718
IC%	0.000	sl[m]	110.000
lcs[m]	0.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612913.691N	602188.899E	
Va	612913.691N	602188.899E	
Tl	612924.160N	602196.121E	
Tal	612924.160N	602196.121E	
Tae	612902.310N	602183.221E	
Te	612902.310N	602183.221E	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	136.2970g	Le[m]	0.000
R[m]	5.000	Cl[m]	5.003
Tl[m]	2.734	B[m]	0.698
Te[m]	2.734	Ta[m]	2.734
IC%	7.000	sl[m]	110.000
lcs[m]	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	613057.375N	602186.809E	
Va	613057.375N	602186.809E	
Tl	613059.391N	602188.656E	
Tal	613059.391N	602188.656E	
Tae	613054.733N	602187.508E	
Te	613054.733N	602187.508E	

v[km/h]	25	L[m]	0.000
U	142.5987g	Le[m]	0.000
R[m]	18.000	Cl[m]	16.230
Tl[m]	8.713	B[m]	1.998
Te[m]	8.713	Ta[m]	8.713
IC%	7.000	sl[m]	110.000
lcs[m]	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612944.238N	602209.970E	
Va	612944.238N	602209.970E	
Tl	612952.568N	602207.413E	
Tal	612952.568N	602207.413E	
Tae	612937.065N	602205.022E	
Te	612937.065N	602205.022E	

v[km/h]	30	L[m]	0.000
U	186.5642g	Le[m]	0.000
R[m]	90.000	Cl[m]	18.994
Tl[m]	9.533	B[m]	0.503
Te[m]	9.533	Ta[m]	9.533
IC%	2.500	sl[m]	110.000
lcs[m]	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612966.936N	602203.003E	
Va	612966.936N	602203.003E	
Tl	612976.433N	602202.177E	
Tal	612976.433N	602202.177E	
Tae	612957.823N	602205.800E	
Te	612957.823N	602205.800E	

v[km/h]	40	L[m]	0.000
U	189.0488g	Le[m]	0.000
R[m]	200.000	Cl[m]	34.404
Tl[m]	17.245	B[m]	0.742
Te[m]	17.245	Ta[m]	17.245
IC%	2.500	sl[m]	110.000
lcs[m]	25.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	613010.527N	602199.211E	
Va	613010.527N	602199.211E	
Tl	613027.197N	602194.798E	
Tal	613027.197N	602194.798E	
Tae	612993.347N	602200.705E	
Te	612993.347N	602200.705E	

- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - NC 52866 - Mar cadastral
  - Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - ⊙ - Canal
  - ⊙ - Stalp beton
  - ⊙F - Fantana

Podet transversal DN 800  
L = 10.00 ml

Început proiect Km 0+000



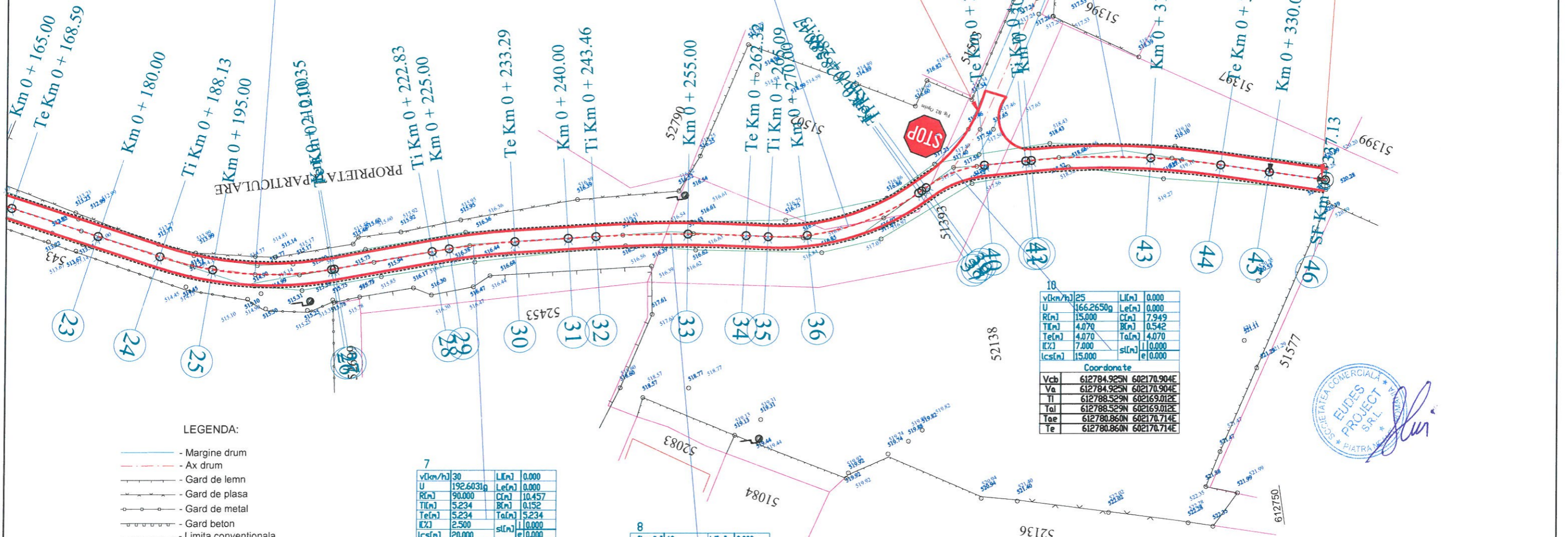
VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>	
Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Proiect nr. 371/2022
Titlu planșă: <b>Plan de situație Strada Islazului</b>			Planșa Nr P.S.-1.42

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	168.5642g	Le(m)	0.000
R(m)	45.000	C(m)	22.221
Ti(m)	11.342	B(m)	1.407
Te(m)	11.342	Ta(m)	11.342
ICZ	5.000	si(m)	1.0000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612874.674N	602169.434E	
Va	612874.674N	602169.434E	
Ti	612884.823N	602174.497E	
Tal	612884.823N	602174.497E	
Tae	612863.338N	602169.786E	
Te	612863.338N	602169.786E	

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	156.7474g	Le(m)	0.000
R(m)	30.000	C(m)	20.382
Ti(m)	10.602	B(m)	1.818
Te(m)	10.602	Ta(m)	10.602
ICZ	6.500	si(m)	1.0000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612798.504N	602163.777E	
Va	612798.504N	602163.777E	
Ti	612808.903N	602165.843E	
Tal	612808.903N	602165.843E	
Tae	612789.116N	602168.704E	
Te	612789.116N	602168.704E	

v(km/h)	30	L(m)	0.000
U	184.3880g	Le(m)	0.000
R(m)	100.000	C(m)	24.523
Ti(m)	12.323	B(m)	0.756
Te(m)	12.323	Ta(m)	12.323
ICZ	2.500	si(m)	1.0000
lcs(m)	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612763.346N	602169.897E	
Va	612763.346N	602169.897E	
Ti	612775.656N	602170.471E	
Tal	612775.656N	602170.471E	
Tae	612751.544N	602166.352E	
Te	612751.544N	602166.352E	

**Drum lateral**  
Se amenajeaza pe o lungime de 25 ml



**LEGENDA:**

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- Limita cadastrala
- Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- - Canal
- - Stalp beton
- F - Fantana

v(km/h)	30	L(m)	0.000
U	192.6031g	Le(m)	0.000
R(m)	90.000	C(m)	10.457
Ti(m)	5.234	B(m)	0.152
Te(m)	5.234	Ta(m)	5.234
ICZ	2.500	si(m)	1.0000
lcs(m)	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612845.634N	602170.336E	
Va	612845.634N	602170.336E	
Ti	612850.865N	602170.173E	
Tal	612850.865N	602170.173E	
Tae	612840.418N	602169.891E	
Te	612840.418N	602169.891E	

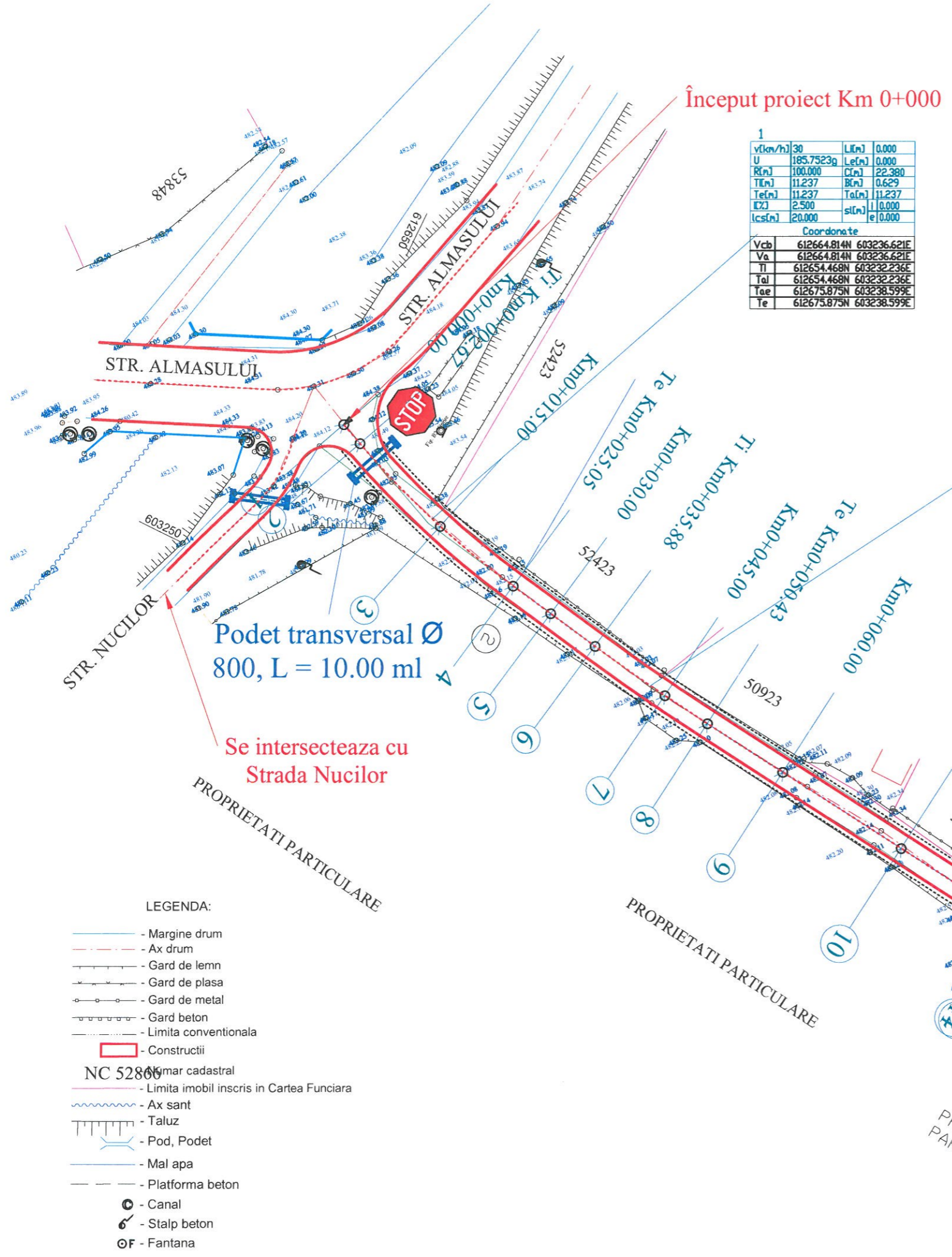
v(km/h)	40	L(m)	0.000
U	192.9367g	Le(m)	0.000
R(m)	170.000	C(m)	18.862
Ti(m)	9.440	B(m)	0.262
Te(m)	9.440	Ta(m)	9.440
ICZ	2.500	si(m)	1.0000
lcs(m)	25.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612820.882N	602168.223E	
Va	612820.882N	602168.223E	
Ti	612830.288N	602169.026E	
Tal	612830.288N	602169.026E	
Tae	612811.622N	602166.384E	
Te	612811.622N	602166.384E	

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	166.2650g	Le(m)	0.000
R(m)	15.000	C(m)	7.949
Ti(m)	4.070	B(m)	0.542
Te(m)	4.070	Ta(m)	4.070
ICZ	7.000	si(m)	1.0000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612784.925N	602170.904E	
Va	612784.925N	602170.904E	
Ti	612788.529N	602169.012E	
Tal	612788.529N	602169.012E	
Tae	612780.860N	602170.714E	
Te	612780.860N	602170.714E	



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022	Titlu planșă: Plan de situație Strada Islazului
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>		Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>		Planșa Nr P.S.- 1.43

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan		A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100				Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu proiect: <b>"Modernizare drumului de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022	Titlu planșă: <b>Plan de situație Strada Lalelelor</b>
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>		
				Proiect nr. 371/2022
				Faza Obținere Avize
				Planșa Nr P.S.-1.44



1

v(km/h)	30	L(m)	0.000
U	185.7523g	Lef(m)	0.000
R(m)	100.000	C(m)	22.380
Tl(m)	11.237	B(m)	0.629
Te(m)	11.237	Ta(m)	11.237
l(x)	2.500	sl(m)	1.0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	612664.814N	603236.621E
Va	612664.814N	603236.621E
Tl	612654.468N	603232.236E
Ta	612654.468N	603232.236E
Tae	612675.875N	603238.599E
Te	612675.875N	603238.599E

2

v(km/h)	40	L(m)	0.000
U	195.9725g	Lef(m)	0.000
R(m)	230.000	C(m)	14.551
Tl(m)	7.278	B(m)	0.115
Te(m)	7.278	Ta(m)	7.278
l(x)	2.500	sl(m)	1.0.000
lcs(m)	25.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	612693.697N	603241.788E
Va	612693.697N	603241.788E
Tl	612686.533N	603240.506E
Ta	612686.533N	603240.506E
Tae	612700.928N	603242.614E
Te	612700.928N	603242.614E

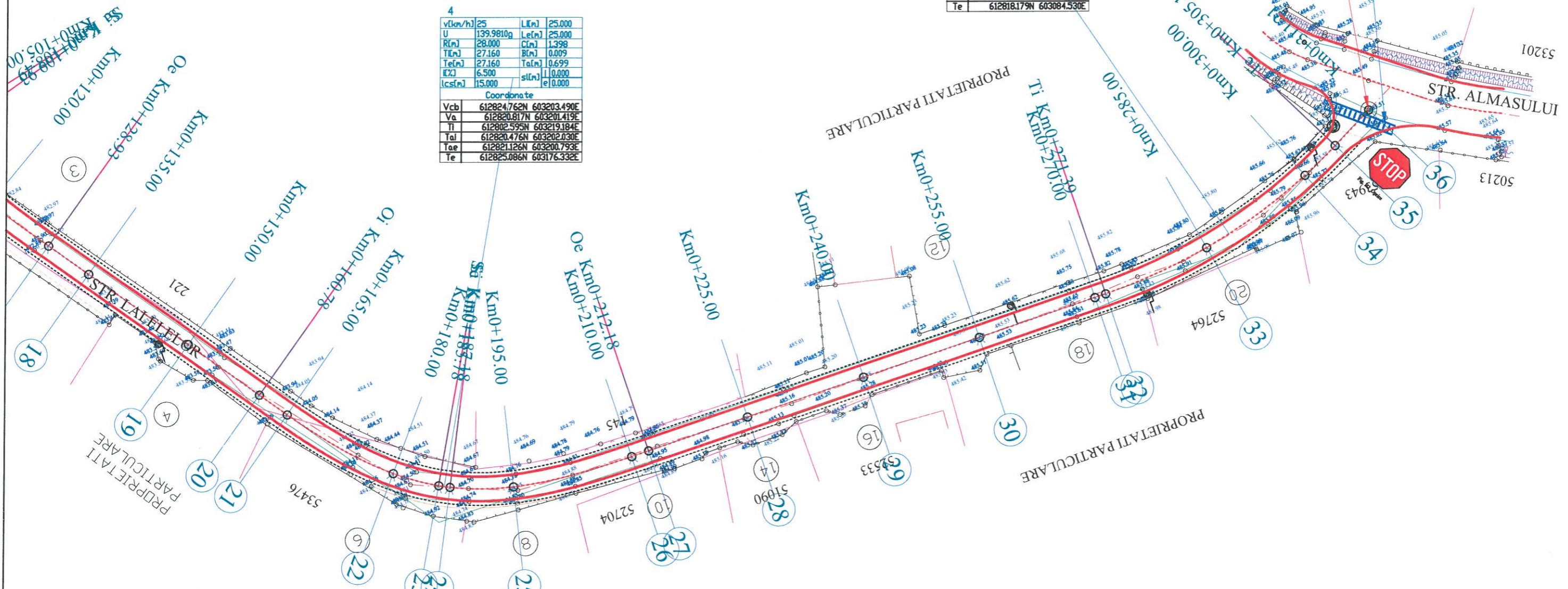
3

v(km/h)	25	L(m)	19.000
U	153.5372g	Lef(m)	19.000
R(m)	28.000	C(m)	1.435
Tl(m)	20.365	B(m)	0.009
Te(m)	20.365	Ta(m)	0.718
l(x)	6.500	sl(m)	1.0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	612759.974N	603249.360E
Va	612759.974N	603249.360E
Tl	612739.741N	603247.048E
Ta	612758.644N	603247.063E
Tae	612760.034N	603246.706E
Te	612776.595N	603237.592E

- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - NC 52809 - mar cadastral
  - Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - - Canal
  - - Stalp beton
  - F - Fantana



4

v(km/h)	25	L(m)	25.000
U	139.9810g	Le(m)	25.000
R(m)	28.000	C(m)	1.398
T(m)	27.160	B(m)	0.009
Te(m)	27.160	To(m)	0.699
E(%)	6.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612824.762N	603203.490E	
Va	612820.817N	603201.419E	
Ti	612802.595N	603219.184E	
Tal	612820.476N	603202.030E	
Tae	612821.126N	603200.793E	
Te	612825.086N	603176.332E	

5

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	169.2599g	Le(m)	0.000
R(m)	70.000	C(m)	33.800
T(m)	17.236	B(m)	2.091
Te(m)	17.236	To(m)	17.236
E(%)	2.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612825.999N	603099.890E	
Va	612825.999N	603099.890E	
Ti	612825.793N	603117.126E	
Tal	612825.793N	603117.126E	
Tae	612818.179N	603084.530E	
Te	612818.179N	603084.530E	

Rigolă carosabilă existentă  
Sfârșit proiect Km 0+311

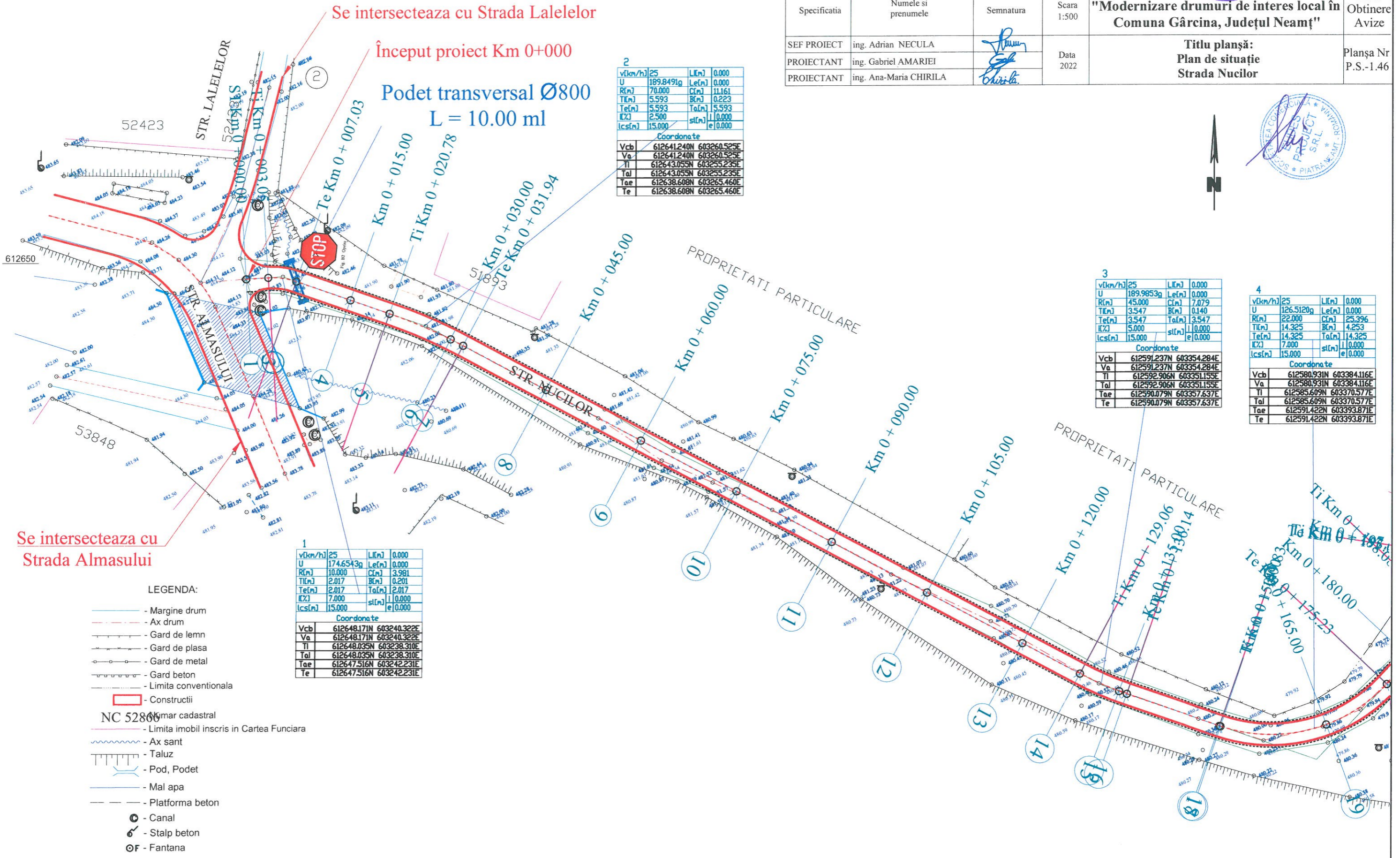
LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- NC 52866 mar cadastral
- Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- ⊙ - Canal
- ⊙ - Stalp beton
- ⊙F - Fantana



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
<p><b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100</p>			<p><b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b></p>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	<p><b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b></p>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<p><b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Lalelelor</b></p>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		<p>Faza Obținere Avize</p>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		<p>Planșa Nr P.S.-1.45</p>	

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Titlu planșă: <b>Plan de situație Strada Nucilor</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>Adrian Necula</i>	Data 2022	Faza Obtinere Avize	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>Gabriel Amariei</i>		Planșa Nr. P.S.-1.46	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>Ana-Maria Chirila</i>			



Se intersecteaza cu Strada Lalelelor

Început proiect Km 0+000

Podet transversal Ø800  
L = 10.00 ml

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	189.8491g	Le(m)	0.000
R(m)	70.000	C(m)	11.161
Ti(m)	5.593	B(m)	0.223
Te(m)	5.593	To(m)	5.593
ICZ	2.500	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	612641.240N	603260.525E
Va	612641.240N	603260.525E
Ti	612643.055N	603255.235E
Tal	612643.055N	603255.235E
Tae	612638.608N	603265.460E
Te	612638.608N	603265.460E

Se intersecteaza cu Strada Almasului

LEGENDA:

- Margine drum
- Ax drum
- Gard de lemn
- Gard de plasa
- Gard de metal
- Gard beton
- Limita conventionala
- Constructii
- Numar cadastral
- Limita imobil inscris in Cartea Funciara
- Ax sant
- Taluz
- Pod, Podet
- Mal apa
- Platforma beton
- ⊙ - Canal
- ⊙ - Stalp beton
- ⊙ - Fantana

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	174.6543g	Le(m)	0.000
R(m)	10.000	C(m)	3.981
Ti(m)	2.017	B(m)	0.201
Te(m)	2.017	To(m)	2.017
ICZ	7.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	612648.171N	603240.322E
Va	612648.171N	603240.322E
Ti	612648.035N	603238.310E
Tal	612648.035N	603238.310E
Tae	612647.516N	603242.231E
Te	612647.516N	603242.231E

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	189.9853g	Le(m)	0.000
R(m)	45.000	C(m)	7.079
Ti(m)	3.547	B(m)	0.140
Te(m)	3.547	To(m)	3.547
ICZ	5.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

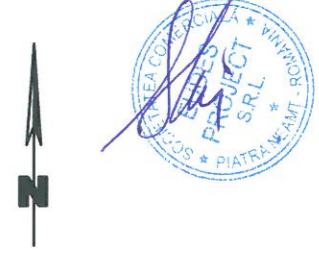
Coordonate

Vcb	612591.237N	603354.284E
Va	612591.237N	603354.284E
Ti	612592.906N	603351.155E
Tal	612592.906N	603351.155E
Tae	612590.079N	603357.637E
Te	612590.079N	603357.637E

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	126.5120g	Le(m)	0.000
R(m)	22.000	C(m)	25.396
Ti(m)	14.325	B(m)	4.253
Te(m)	14.325	To(m)	14.325
ICZ	7.000	sl(m)	0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000

Coordonate

Vcb	612580.931N	603384.116E
Va	612580.931N	603384.116E
Ti	612585.609N	603370.577E
Tal	612585.609N	603370.577E
Tae	612591.422N	603393.871E
Te	612591.422N	603393.871E







Sfârșit proiect Km 0+337

Fundatura Nucilor L = 90.00 ml

5

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	161.3590g	Le(m)	0.000
R(m)	15.000	Cl(m)	9.105
TE(m)	4.697	B(m)	0.718
Te(m)	4.697	Ta(m)	4.697
IC(%)	7.000	sl(m)	1.0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612604.274N	603405.822E	
Va	612604.274N	603405.822E	
Ti	612600.834N	603402.623E	
Tal	612600.834N	603402.623E	
Tae	612608.924N	603406.487E	
Te	612608.924N	603406.487E	

7

v(km/h)	30	L(m)	0.000
U	179.8416g	Le(m)	0.000
R(m)	100.000	Cl(m)	31.665
TE(m)	15.966	B(m)	1.267
Te(m)	15.966	Ta(m)	15.966
IC(%)	2.500	sl(m)	1.0.000
lcs(m)	20.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612663.308N	603428.895E	
Va	612663.308N	603428.895E	
Ti	612648.757N	603422.324E	
Tal	612648.757N	603422.324E	
Tae	612675.090N	603439.670E	
Te	612675.090N	603439.670E	

6

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	182.0444g	Le(m)	0.000
R(m)	48.000	Cl(m)	13.538
TE(m)	6.814	B(m)	0.481
Te(m)	6.814	Ta(m)	6.814
IC(%)	4.500	sl(m)	1.0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612615.895N	603407.485E	
Va	612615.895N	603407.485E	
Ti	612609.149N	603406.519E	
Tal	612609.149N	603406.519E	
Tae	612622.105N	603410.289E	
Te	612622.105N	603410.289E	

3

v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	184.8888g	Le(m)	0.000
R(m)	25.000	Cl(m)	14.74
TE(m)	14.500	B(m)	0.800
Te(m)	14.500	Ta(m)	14.500
IC(%)	7.000	sl(m)	1.0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612600.834N	603402.623E	
Va	612600.834N	603402.623E	
Ti	612600.834N	603402.623E	
Tal	612600.834N	603402.623E	
Tae	612600.834N	603402.623E	
Te	612600.834N	603402.623E	



- LEGENDA:
- Margine drum
  - Ax drum
  - Gard de lemn
  - Gard de plasa
  - Gard de metal
  - Gard beton
  - Limita conventionala
  - Constructii
  - NC 5280 mar cadastral
  - Limita imobil inregistrat in Cartea Funciara
  - Ax sant
  - Taluz
  - Pod, Podet
  - Mal apa
  - Platforma beton
  - Canal
  - Stalp beton
  - OF - Fantana

1

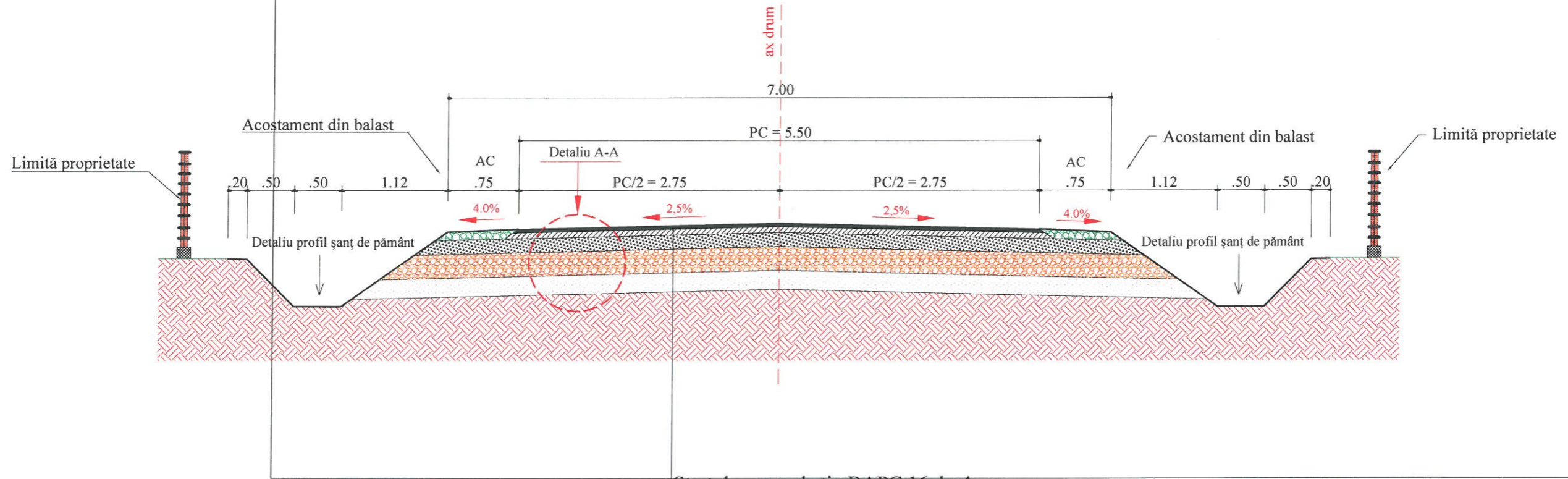
v(km/h)	25	L(m)	0.000
U	184.8888g	Le(m)	0.000
R(m)	25.000	Cl(m)	14.74
TE(m)	14.500	B(m)	0.800
Te(m)	14.500	Ta(m)	14.500
IC(%)	7.000	sl(m)	1.0.000
lcs(m)	15.000	e	0.000
Coordonate			
Vcb	612600.834N	603402.623E	
Va	612600.834N	603402.623E	
Ti	612600.834N	603402.623E	
Tal	612600.834N	603402.623E	
Tae	612600.834N	603402.623E	
Te	612600.834N	603402.623E	

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022	
<b>S.G. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100					
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:500	Faza Obținere Avize	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	<b>Titlu proiect:</b> <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI				
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			<b>Titlu planșă:</b> <b>Plan de situație Strada Nucilor</b>	Planșa Nr. P.S.-1.47

# PROFIL TRANSVERSAL TIP

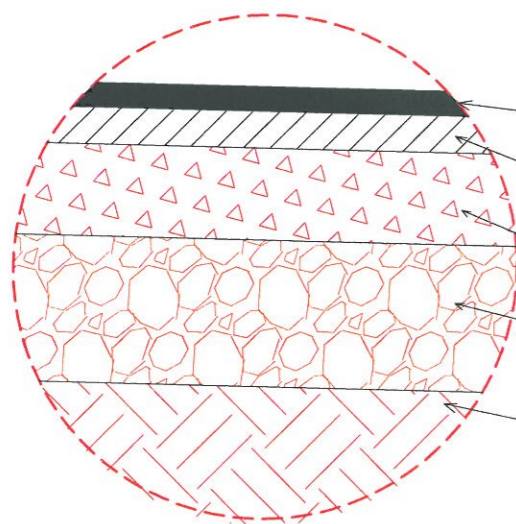
## SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+476 - 0+705



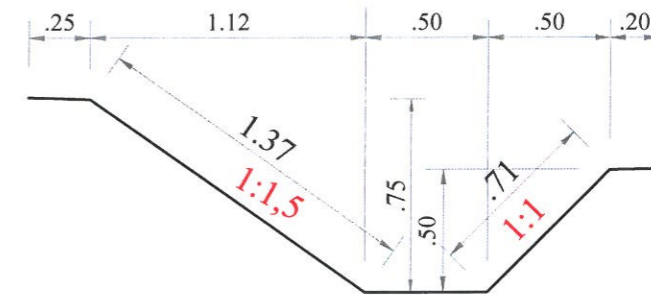
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



**BAPC 16; h=4,00 cm** dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
**BADPC 22,4; h=6,00 cm** dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
**Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm** dupa compactare conform STAS 6400-84  
**Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm** dupa compactare conform STAS 6400-84  
 Teren de fundare

Detaliu profil șanț de pământ  
SCARA 1:25

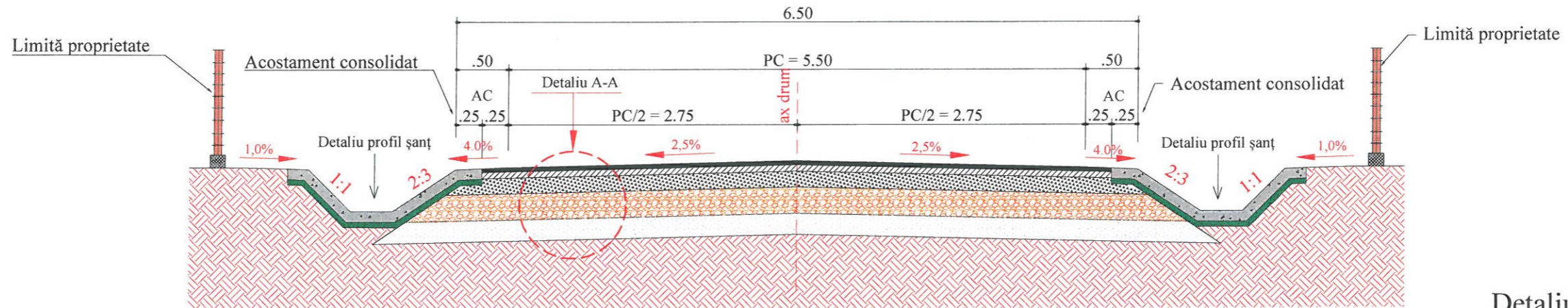


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	<b>Titlu proiect:</b> "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> Profil transversal tip Drum Comunal DC 145 A Garcina - Opriseni	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Faza Obținere Avize	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Plansa Nr. PTT-2.1	

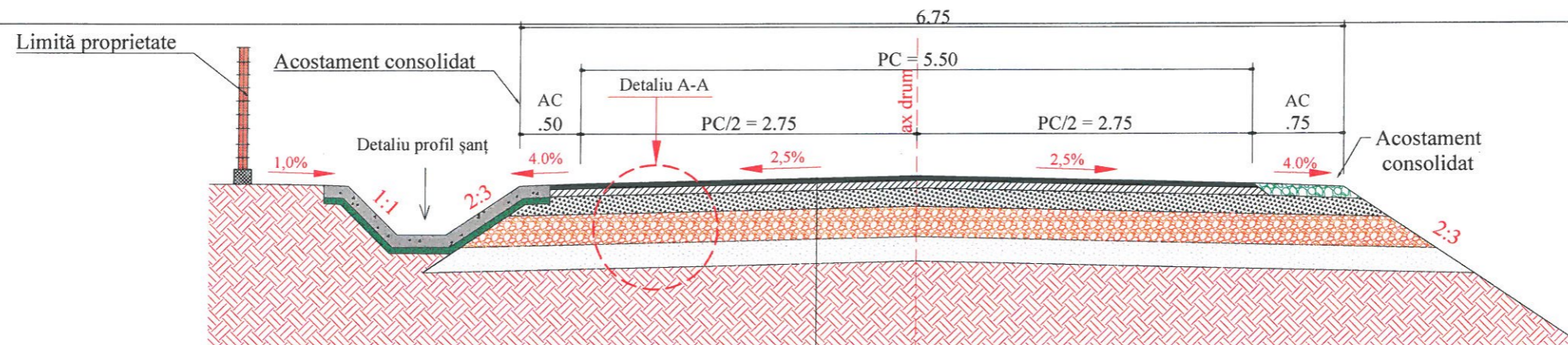
# PROFIL TRANSVERSAL TIP

## SCARA 1:50

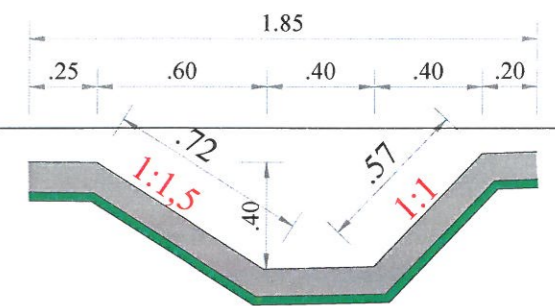
Se aplica intre : km. 0+705 - 0+910  
 : km. 1+430 - 1+585  
 : km. 2+140 - 2+500



Se aplica intre : km. 0+910 - 1+430  
 : km. 1+585 - 1+670  
 : km. 2+000 - 2+140



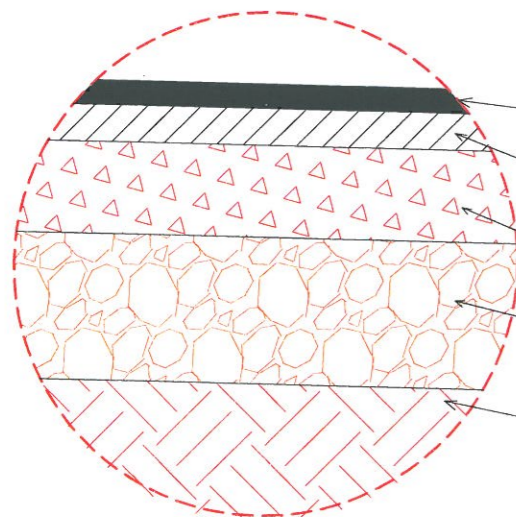
Detaliu profil șanț  
SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit,  
conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



- BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605
- BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605
- Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84
- Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84
- Teren de fundare

Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		
Titlu planșă: <b>Profil transversal tip Drum Comunal DC 145 A Garcina - Opriseni</b>				Plansa Nr. PTT-2.2

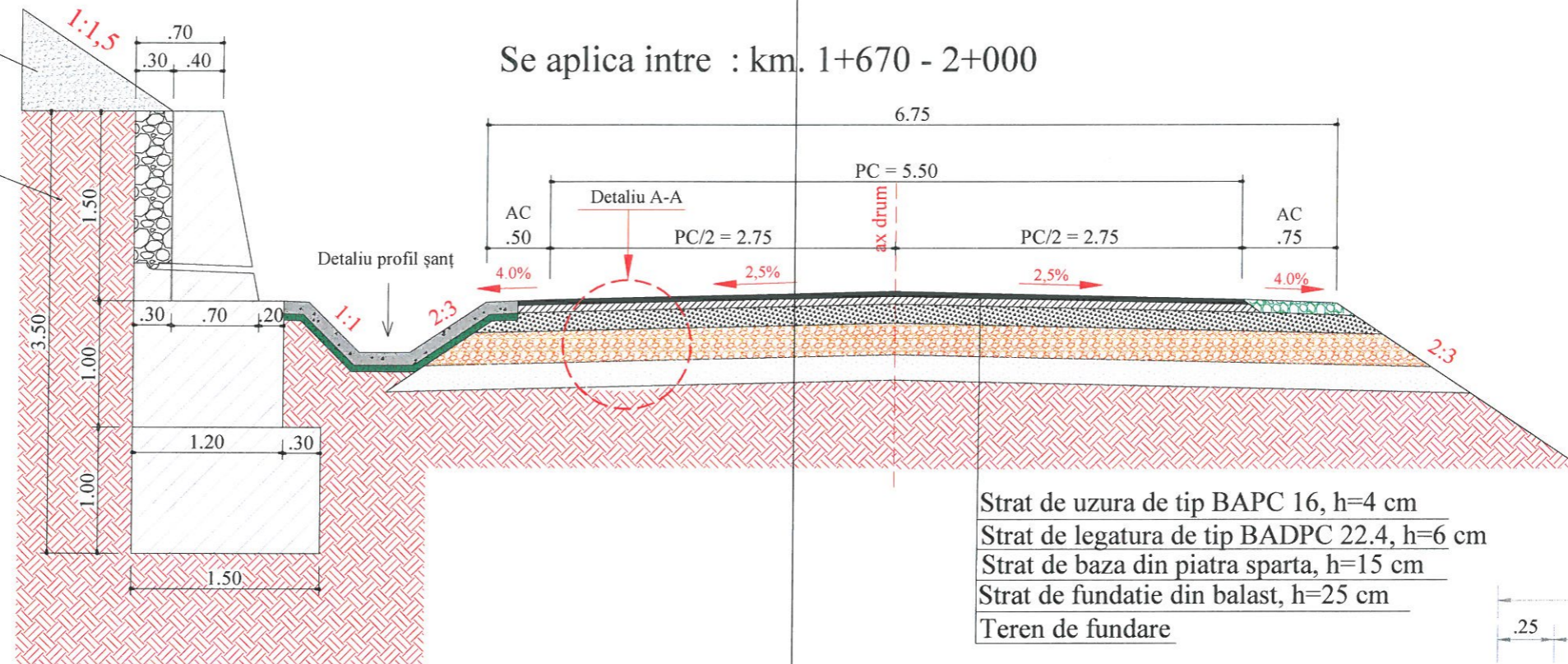
# PROFIL TRANSVERSAL TIP

## SCARA 1:50

UMPLUTURA IN SPATELE APARARII DE MAL, REALIZATA DIN MATERIAL LOCAL

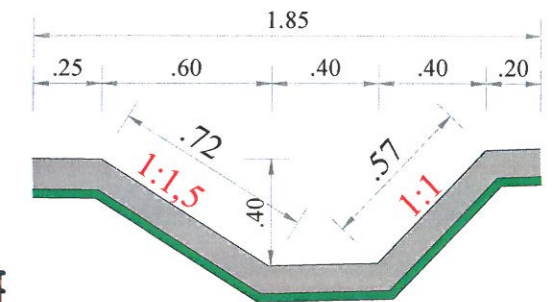
Zid de sprijin  $H_e = 1.50$  m

Se aplica intre : km. 1+670 - 2+000



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

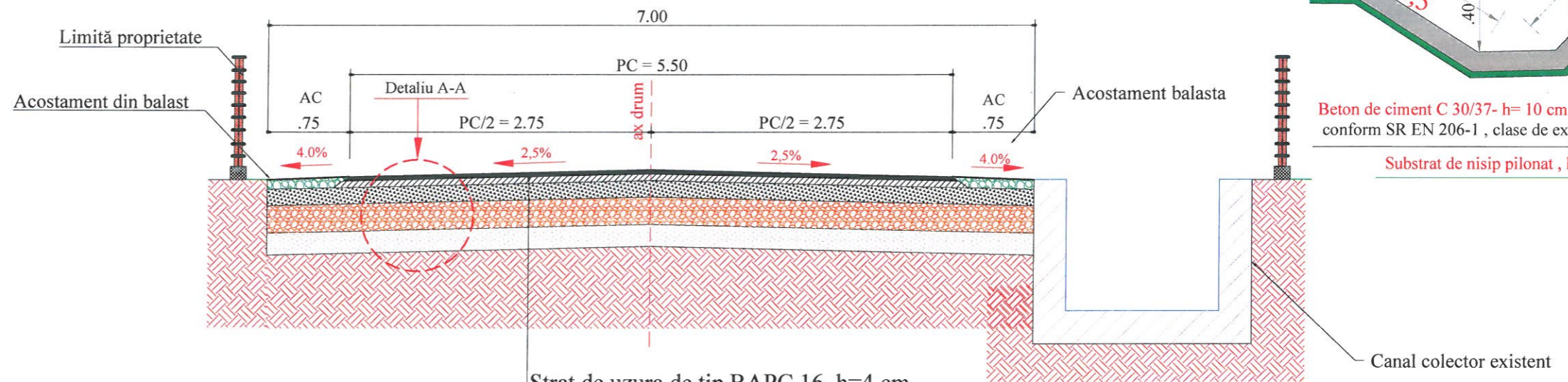
Detaliu profil sant  
 SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit, conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

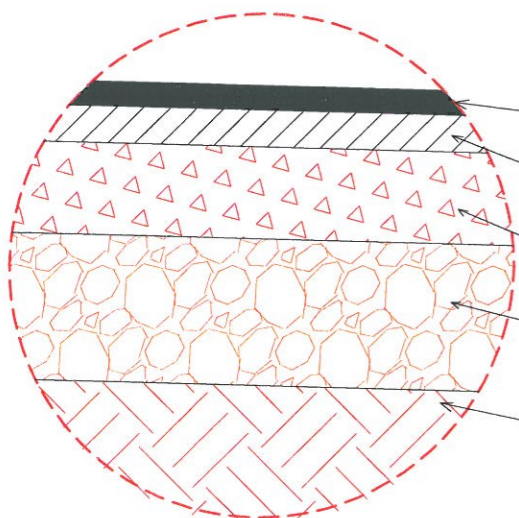
Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

Se aplica intre : km. 2+500 - 2+630



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Detaliu A-A  
 SCARA 1:25



**BAPC 16; h=4,00 cm** dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
**BADPC 22,4; h=6,00 cm** dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
**Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm** dupa compactare conform STAS 6400-84  
**Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm** dupa compactare conform STAS 6400-84  
 Teren de fundare

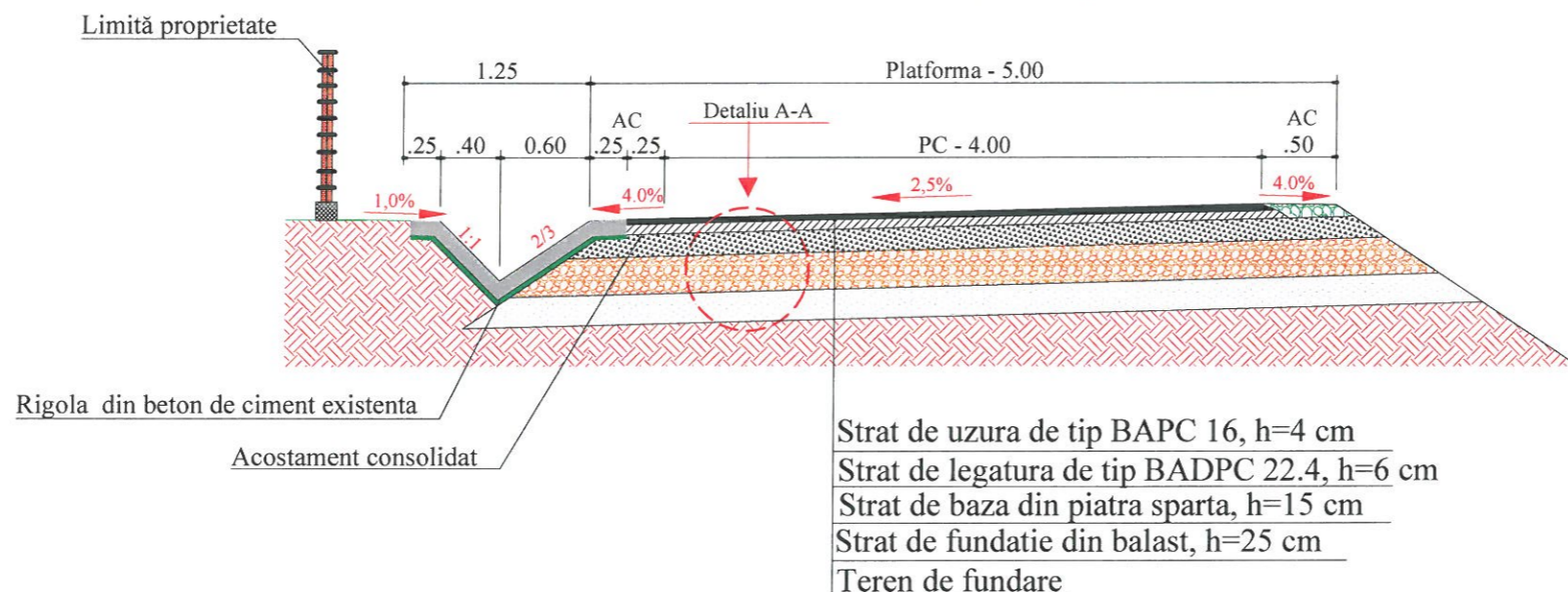


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2,D	REFERAT nr.	
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
			COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>		Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu planșă: Profil transversal tip
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Drum Comunal DC 145 A Garcina - Opriseni
				Plansa Nr. PTT-2.3

# PROFIL TRANSVERSAL TIP

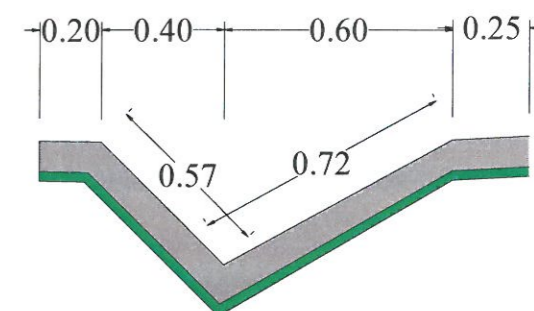
## SCARA 1:50

Se aplica între : km. 0+000 - 0+090  
: km. 0+110 - 0+200



### DETALIU - PROFIL RIGOLA

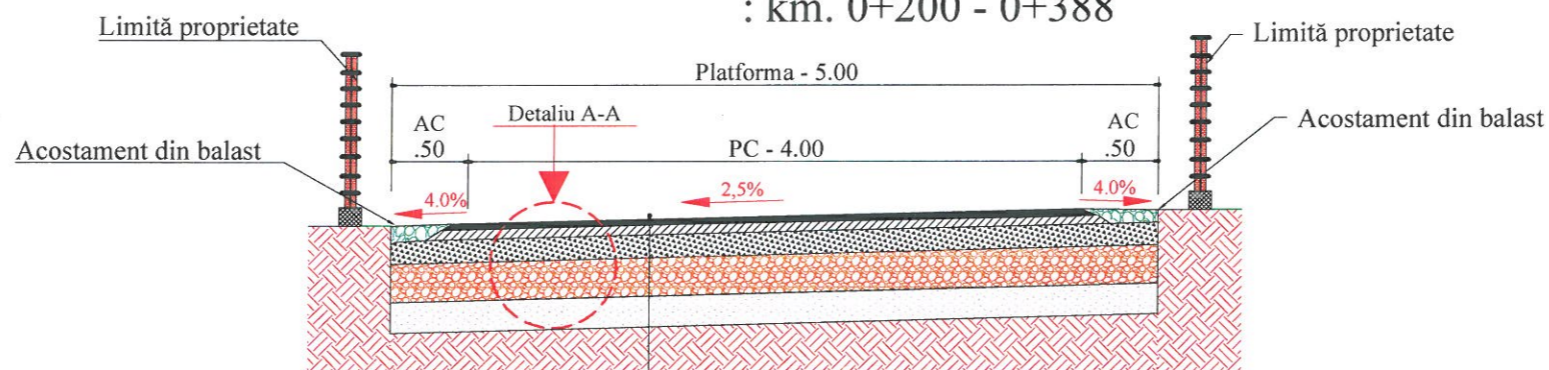
#### SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit, conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

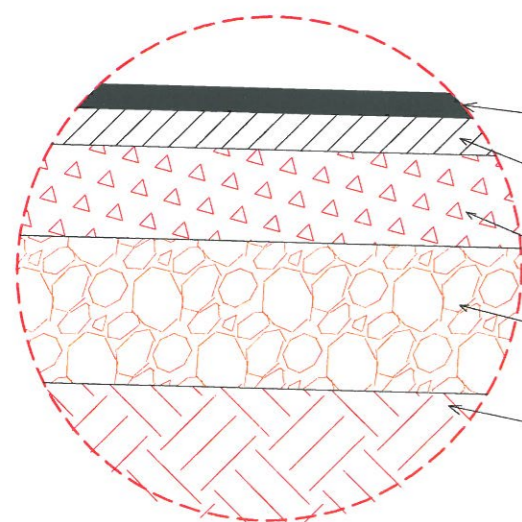
Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

Se aplica între : km. 0+090 - 0+110  
: km. 0+200 - 0+388



### Detaliu A-A

#### SCARA 1:25



BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605

BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605

Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84

Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84

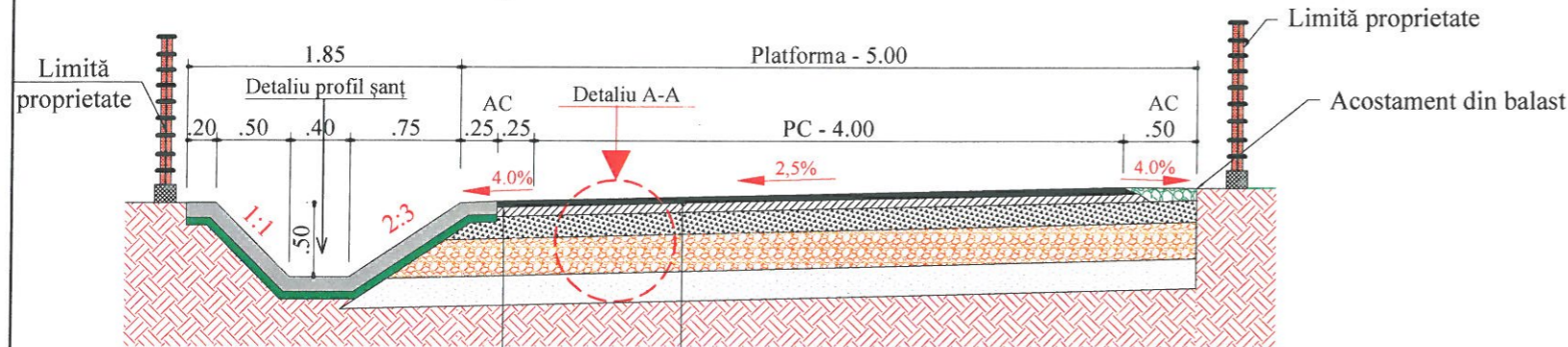
Teren de fundare



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr.	
S.C. ALIDO PROIECT S.R.L. Piața Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar: COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Proiect nr. 371/2022
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI			
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			
			Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"	
			Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Pestera 1	
			Plansa Nr. PTT-2.4	

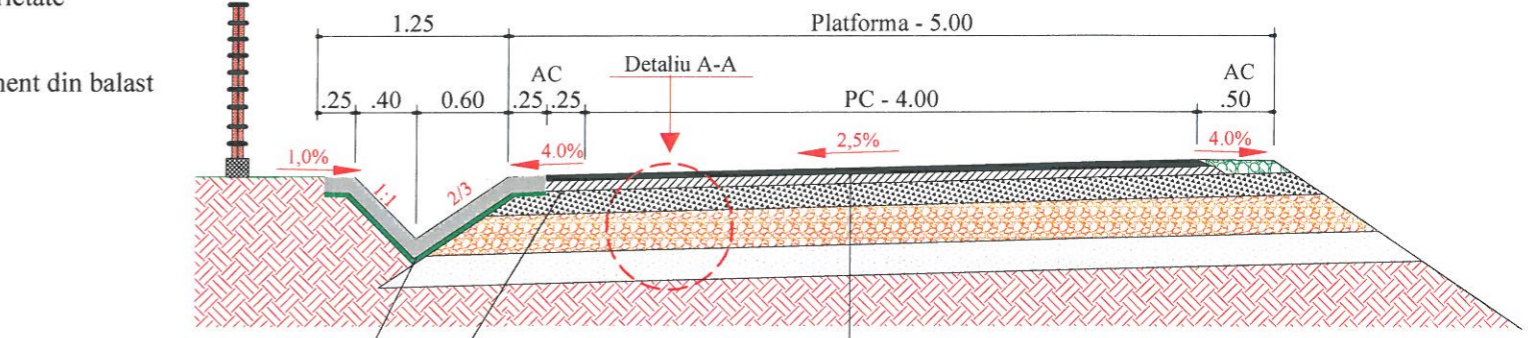
# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+005 - 0+045



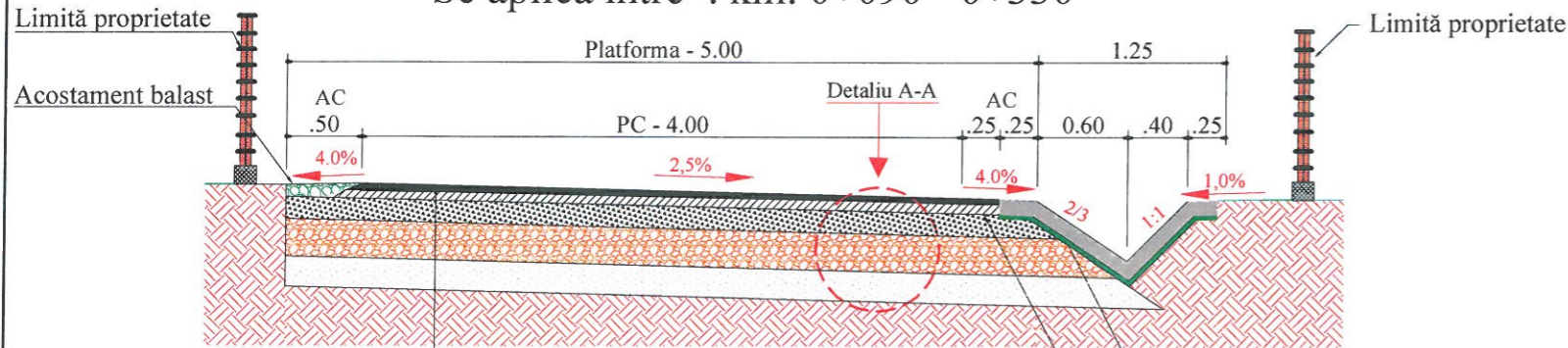
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Se aplica intre : km. 0+045 - 0+090  
: km. 0+330 - 0+472



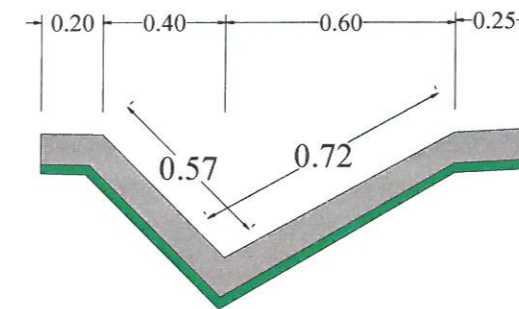
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Se aplica intre : km. 0+090 - 0+330



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

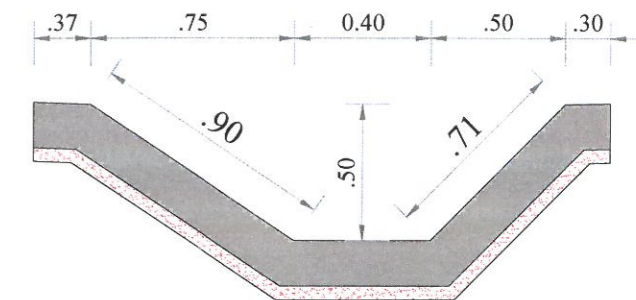
## DETALIU - PROFIL RIGOLA SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit,  
conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

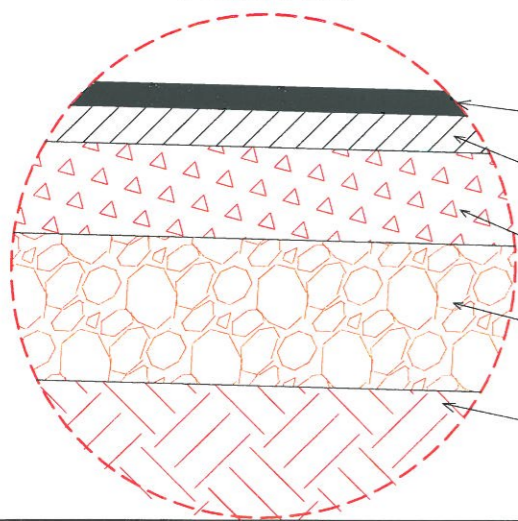
## Detaliu profil sant SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit,  
conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

## Detaliu A-A SCARA 1:25



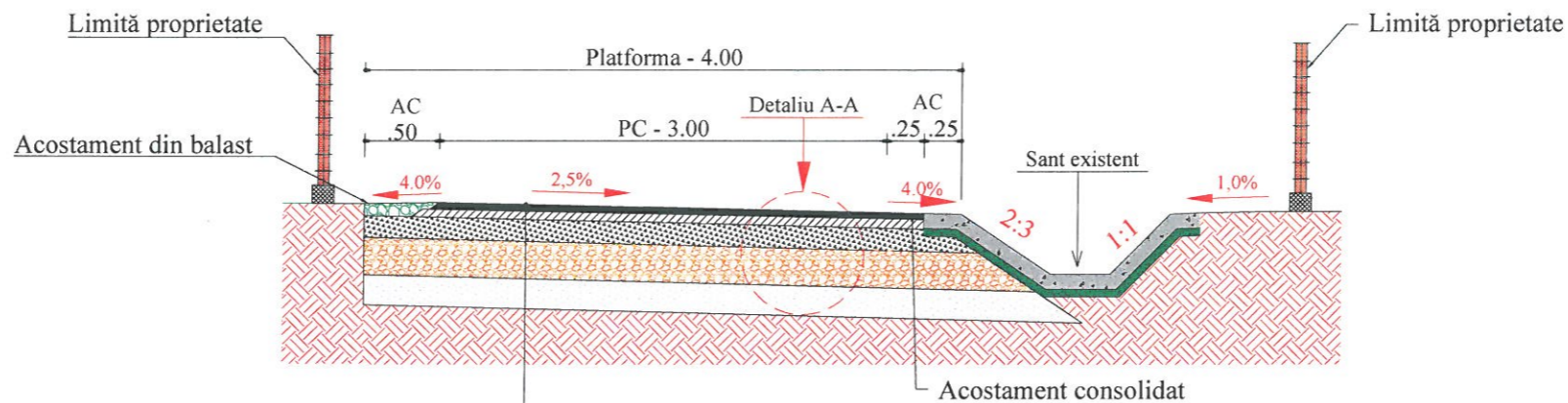
BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Teren de fundare

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2,D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI			Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Prunului
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			Plansa Nr. PTT-2.5

# PROFIL TRANSVERSAL TIP

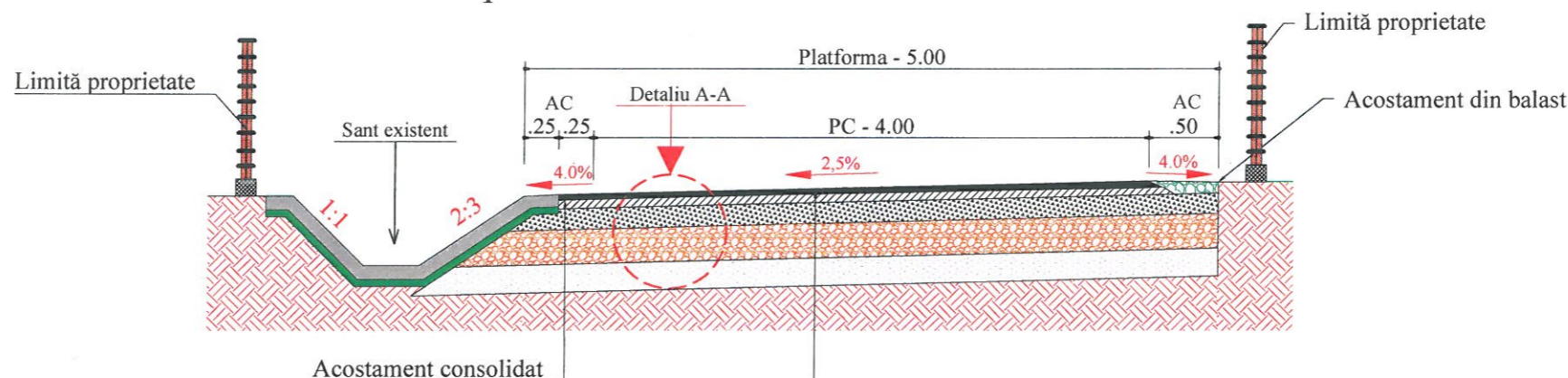
## SCARA 1:50

Se aplica între : km. 0+000 - 0+070



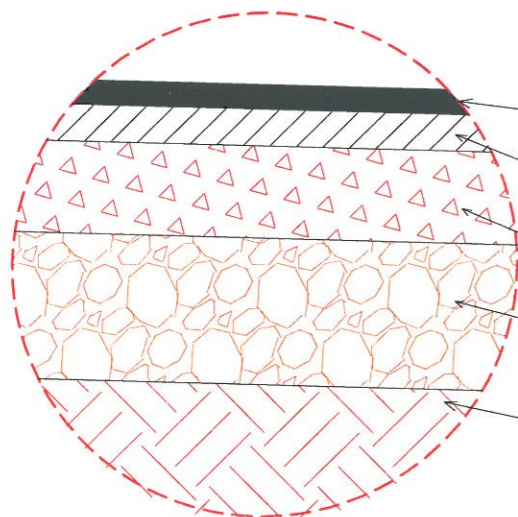
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Se aplica între : km. 0+070 - 0+278



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Detaliu A-A  
 SCARA 1:25



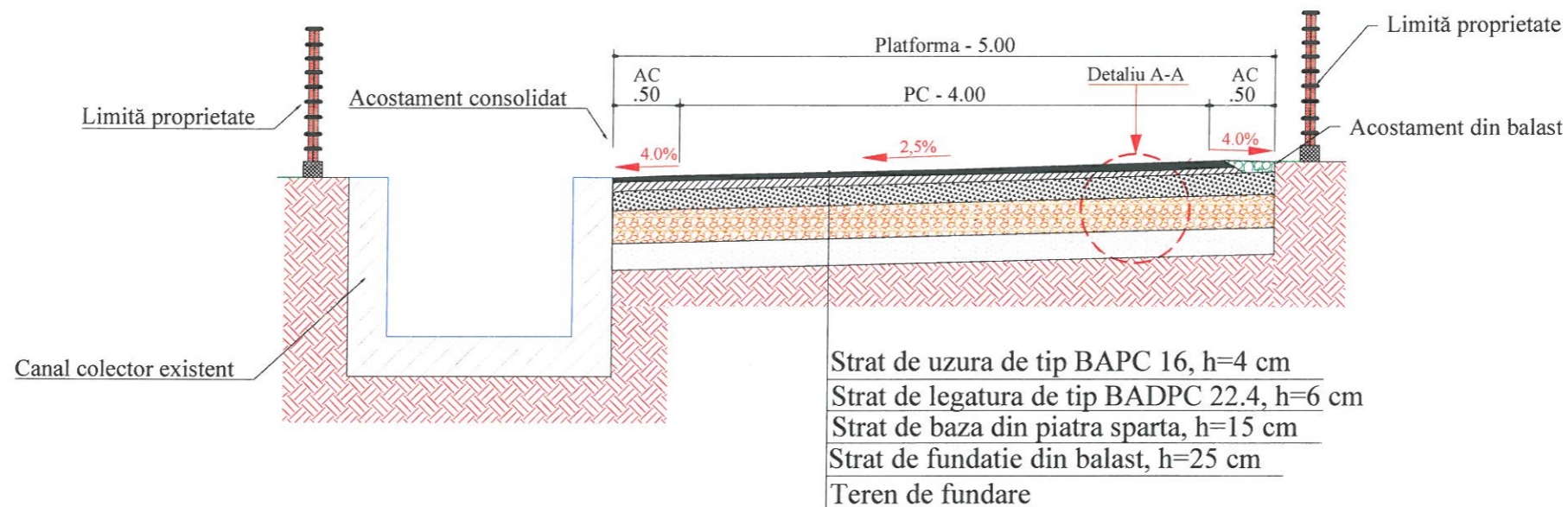
BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare,  
 conform SR EN 13108-1 si AND 605  
 BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare,  
 conform SR EN 13108-1 si AND 605  
 Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare  
 conform STAS 6400-84  
 Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare  
 conform STAS 6400-84  
 Teren de fundare



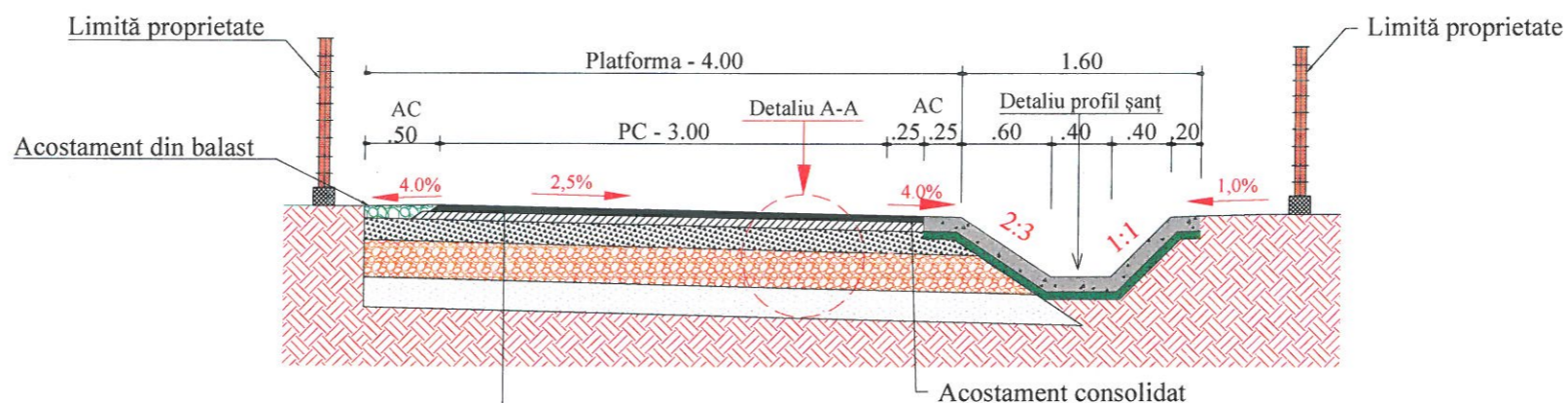
VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Orhideei
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Plansa Nr. PTT-2.6

# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

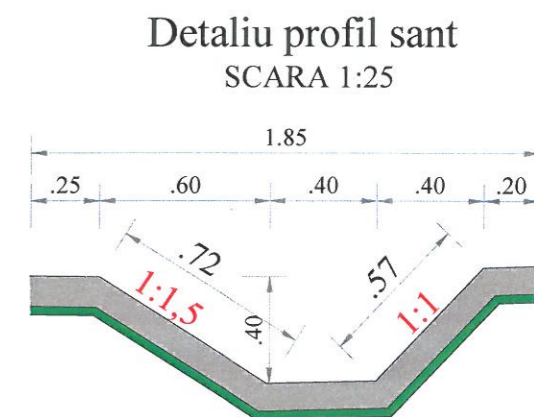
Se aplica intre : km. 0+000 - 0+172



Se aplica intre : km. 0+172 - 0+450



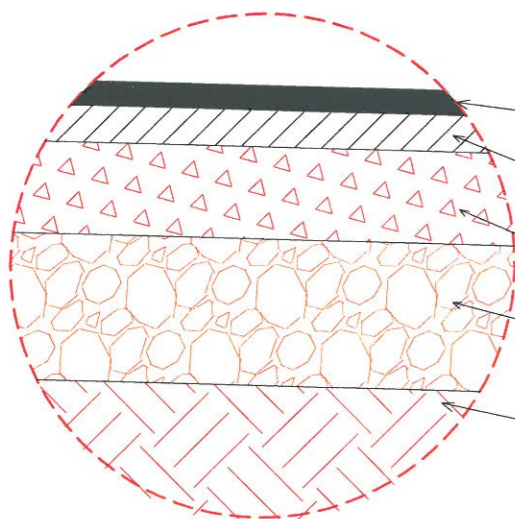
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit,  
conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Teren de fundare

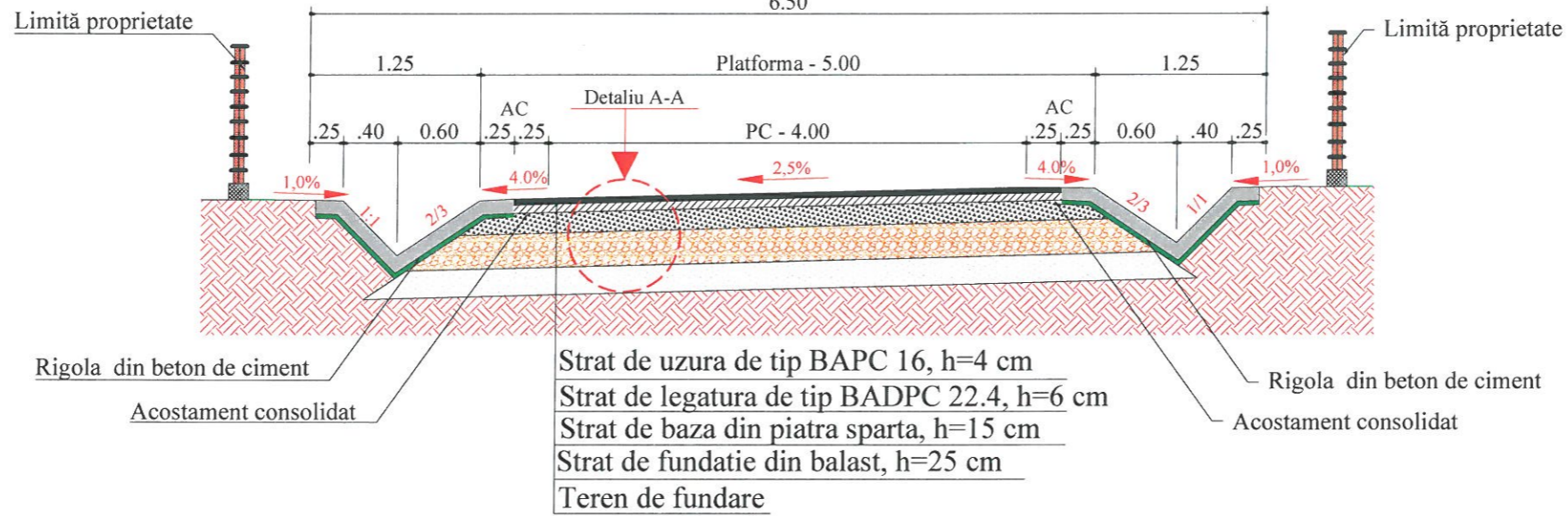


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
S.C. ALIDO PROIECT S.R.L. Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	Data 2022	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		
Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"			Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Pestera 2	
			Plansa Nr. PTT-2.7	

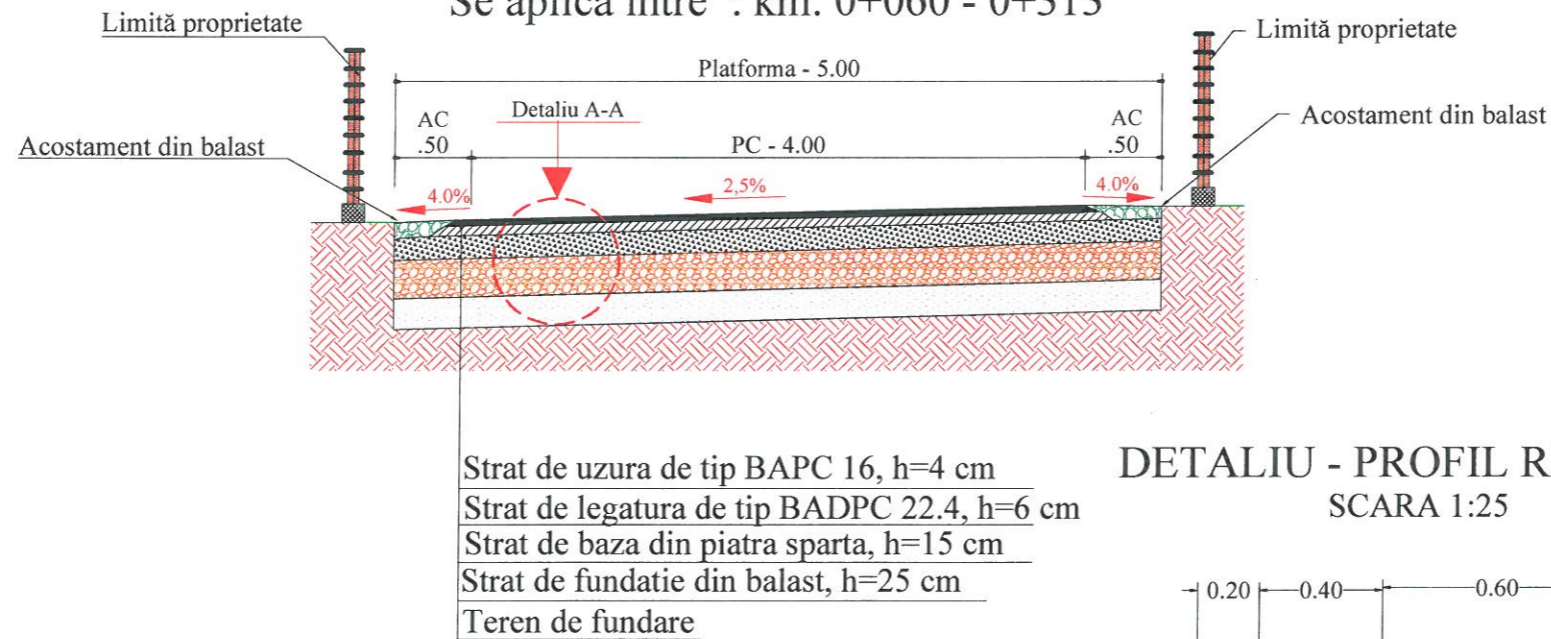


# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

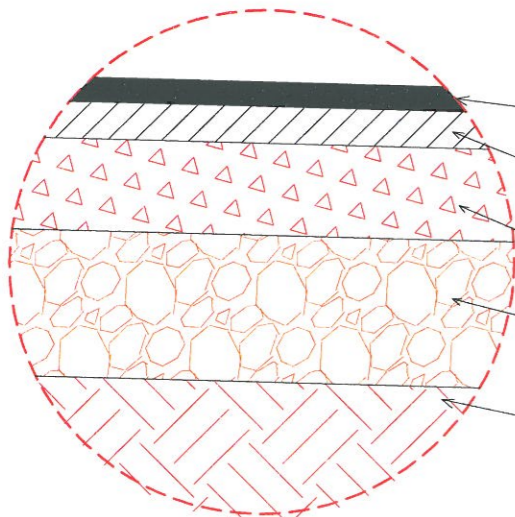
Se aplica între : km. 0+000 - 0+060



Se aplica între : km. 0+060 - 0+313

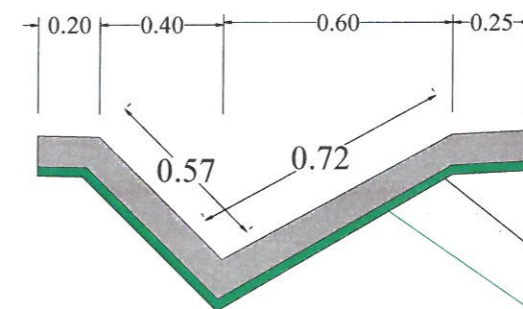


Detaliu A-A  
SCARA 1:25



- BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605
- BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605
- Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84
- Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84
- Teren de fundare

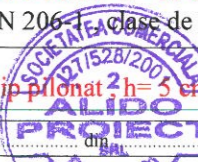
DETALIU - PROFIL RIGOLA  
SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit, conform SR EN 206-1, clasa de expunere XC4 , XF4

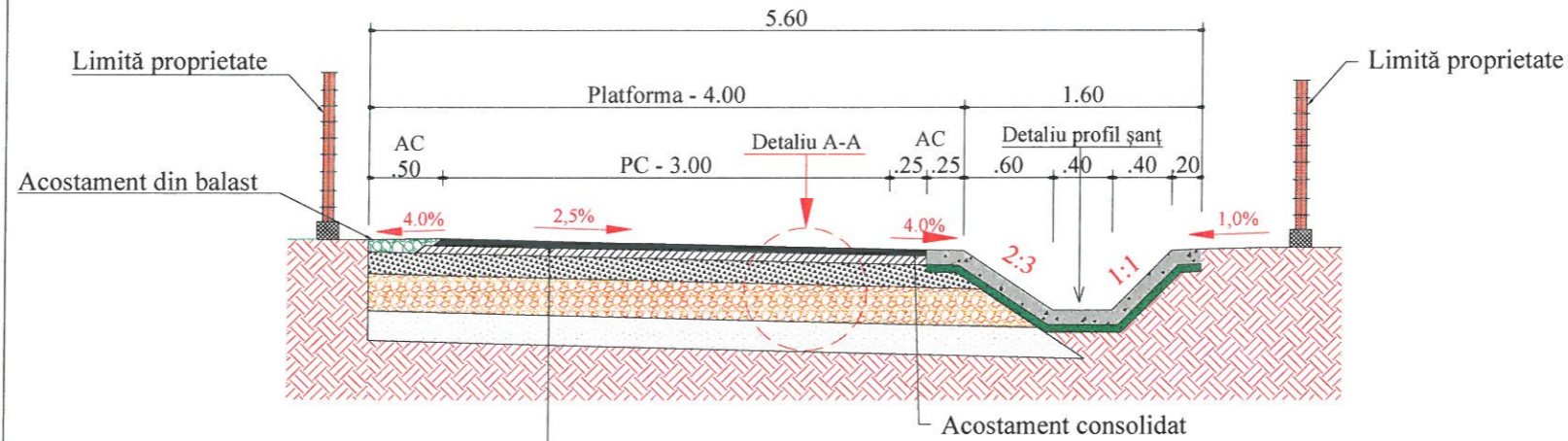
Substrat de nisip pilonat h= 5 cm

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2,D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Faza Obținere Avize
Titlu planșă: <b>Profil transversal tip Strada Brazilor</b>			Plansa Nr. PTT-2.8



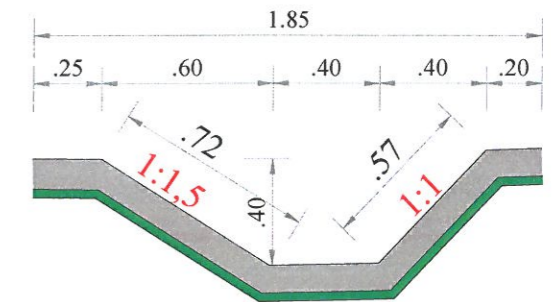
# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+187



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

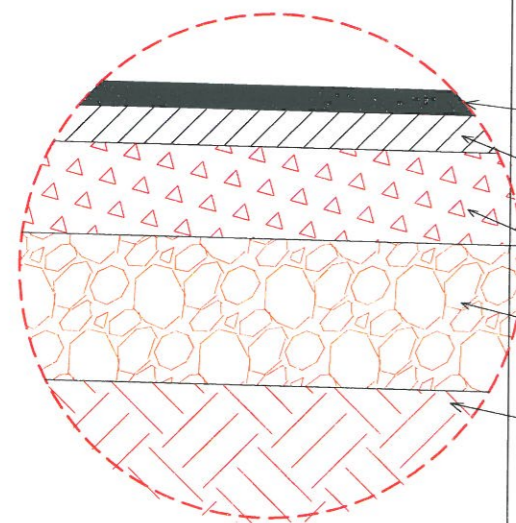
Detaliu profil sant  
SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit, conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
 BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
 Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84  
 Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84  
 Teren de fundare

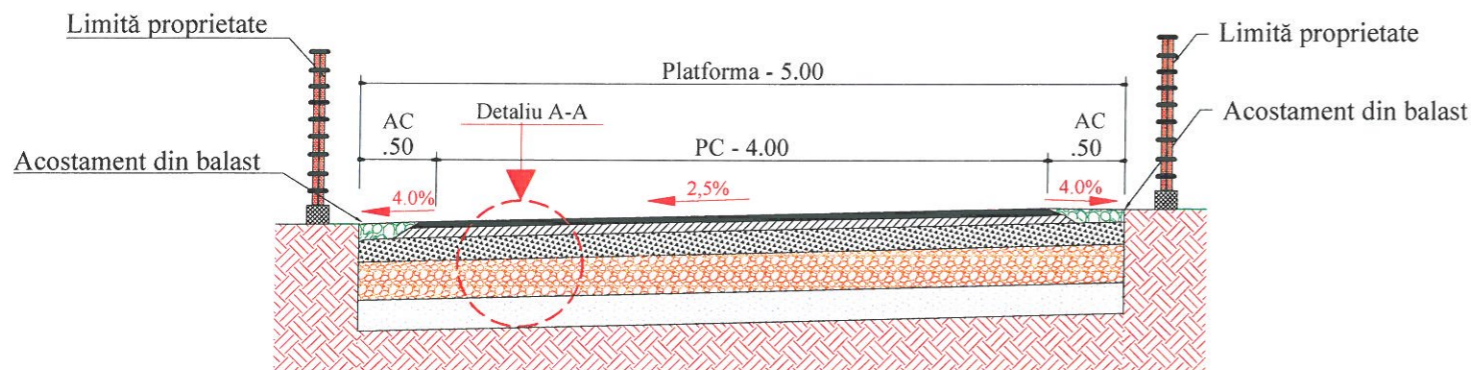


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar: <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Faza Obținere Avize
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	Data 2022	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		
Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>				
Titlu planșă: <b>Profil transversal tip Strada Pestera 1</b>				Plansa Nr. PTT-2.9

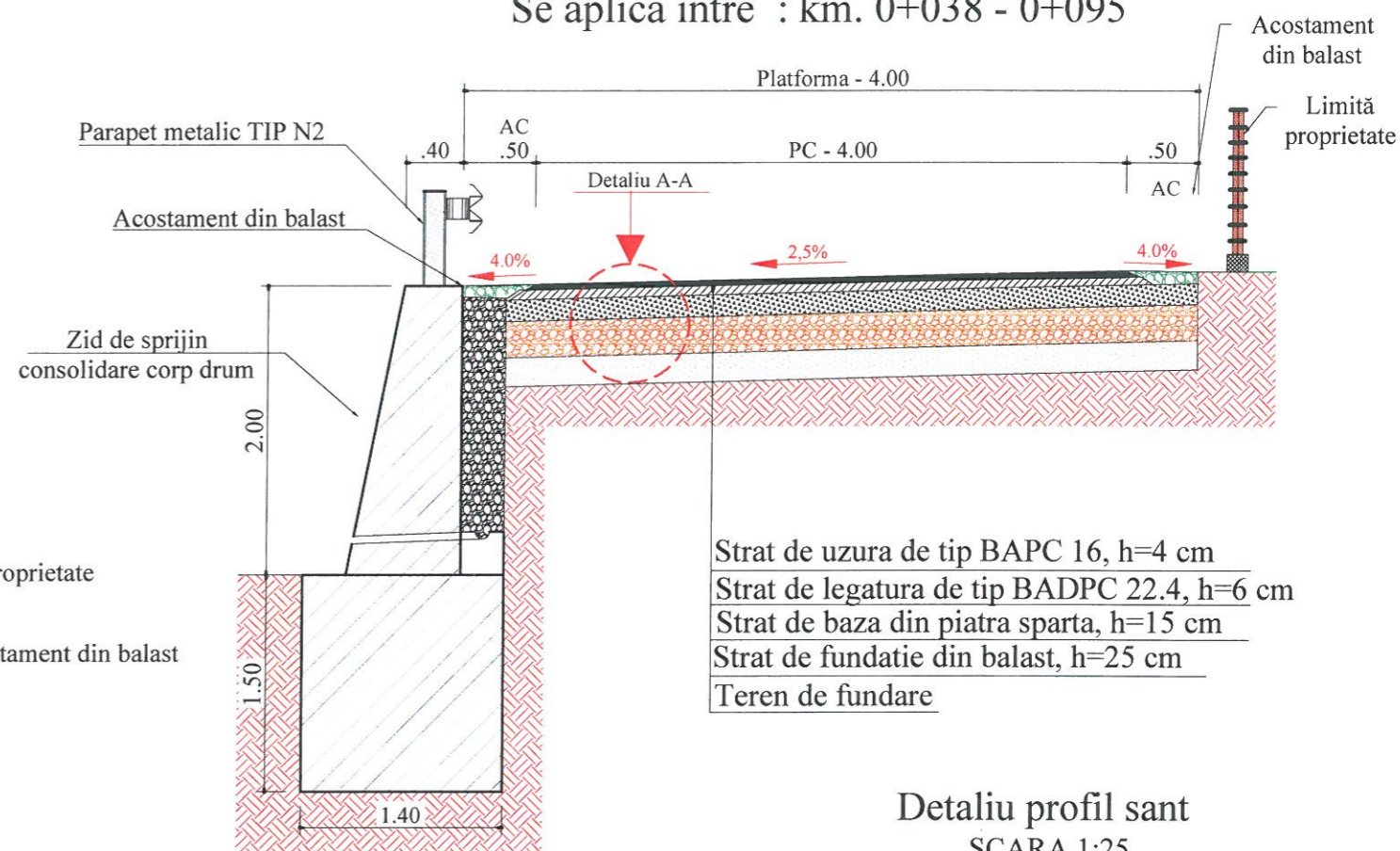
# PROFIL TRANSVERSAL TIP

## SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+038

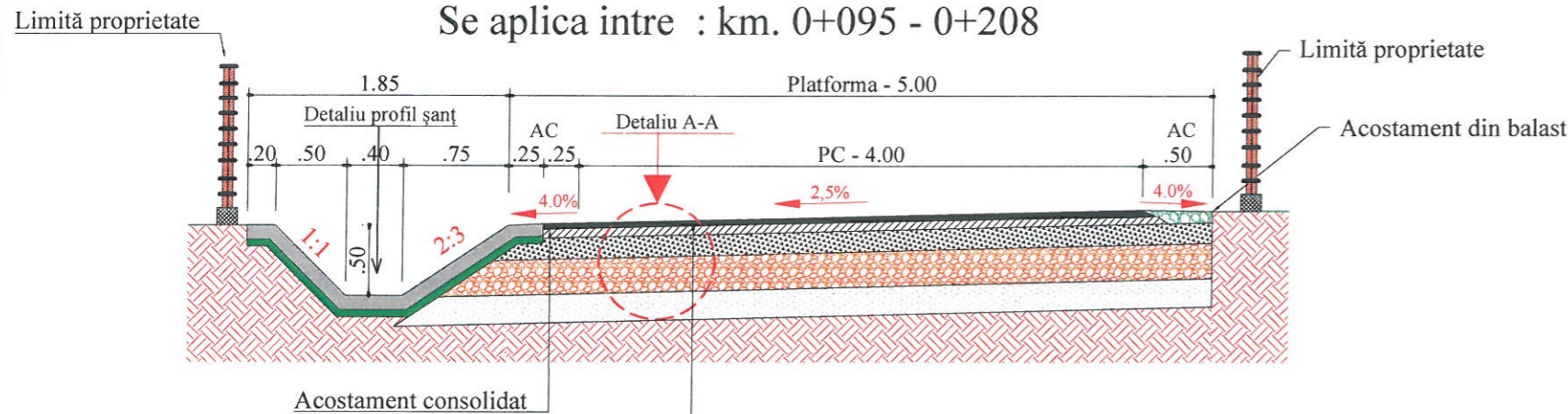


Se aplica intre : km. 0+038 - 0+095



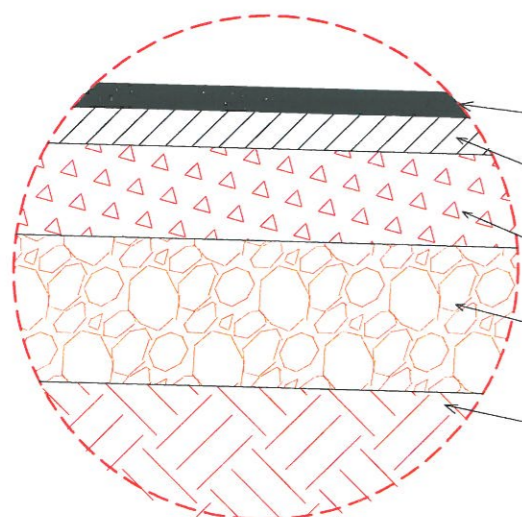
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Se aplica intre : km. 0+095 - 0+208



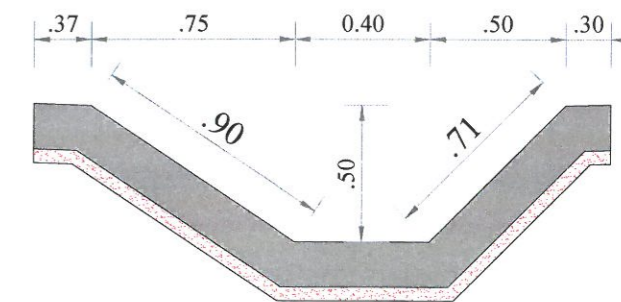
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Detaliu A-A  
 SCARA 1:25



**BAPC 16; h=4,00 cm** dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
**BADPC 22,4; h=6,00 cm** dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
**Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm** dupa compactare conform STAS 6400-84  
**Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm** dupa compactare conform STAS 6400-84  
 Teren de fundare

Detaliu profil sant  
 SCARA 1:25



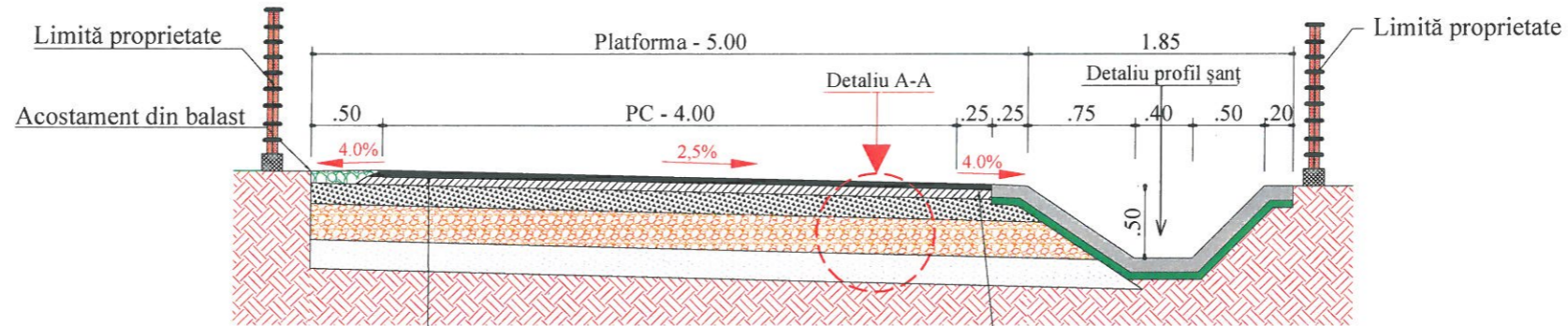
Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit, conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4  
 Substrat de nisip pilonat h= 5 cm.



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar:	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Titlu planșă: <b>Profil transversal tip Strada Magnoliei</b>	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Faza Obținere Avize	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Plansa Nr. PTT-2.10	

# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

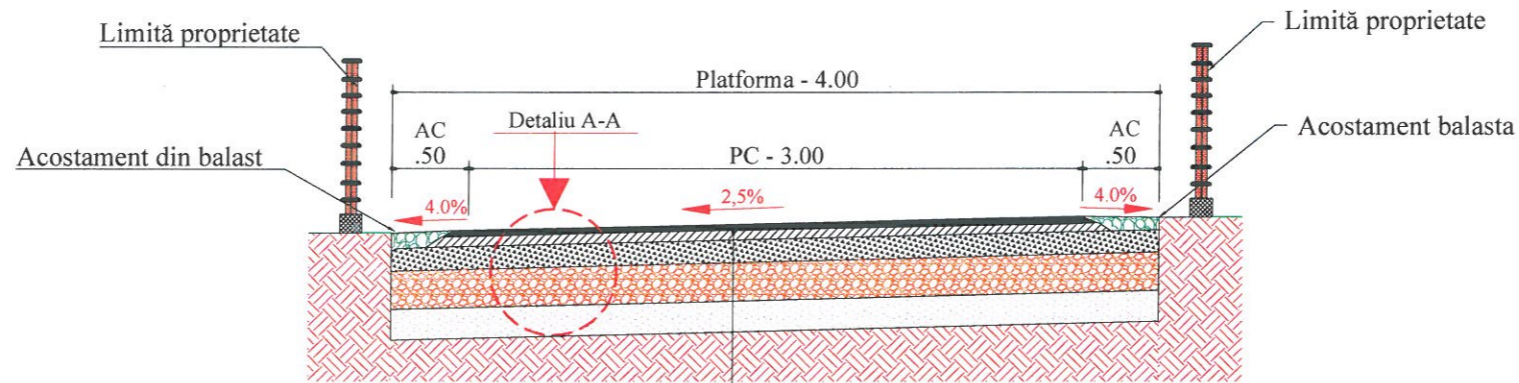
Se aplica intre : km. 0+208 - 0+475



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

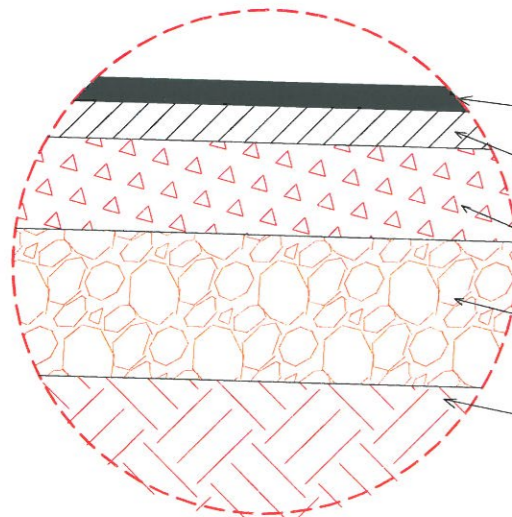
Fdt. Magnoliei

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+068

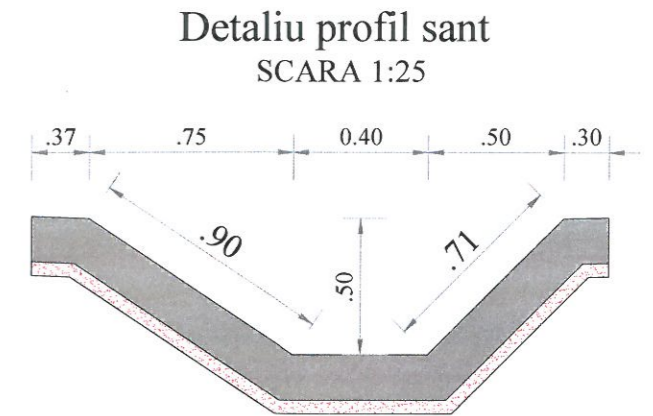


Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
 BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
 Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
 Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
 Teren de fundare



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit,  
conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

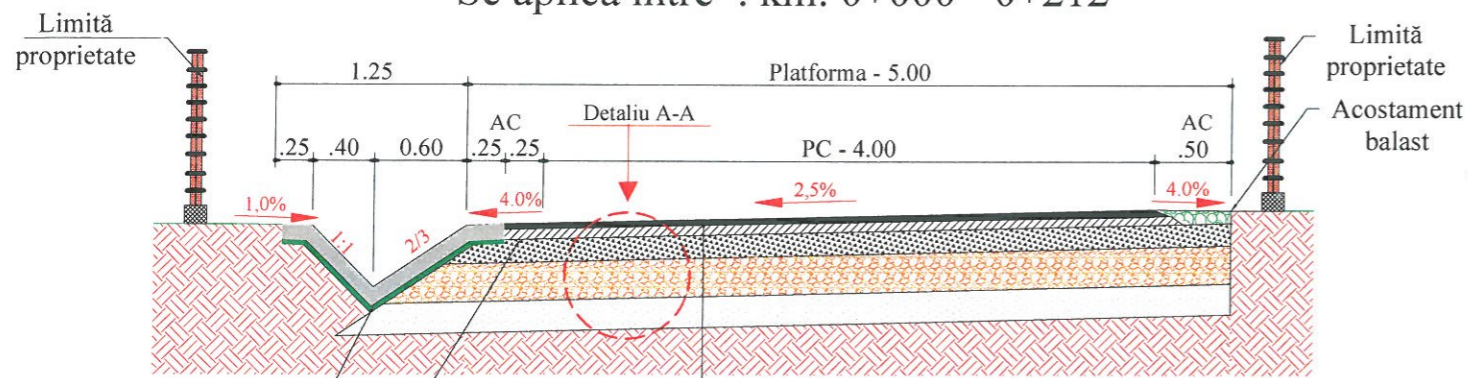


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2,D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Magnoliei
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Plansa Nr. PTT-2.11

# PROFIL TRANSVERSAL TIP

## SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+212

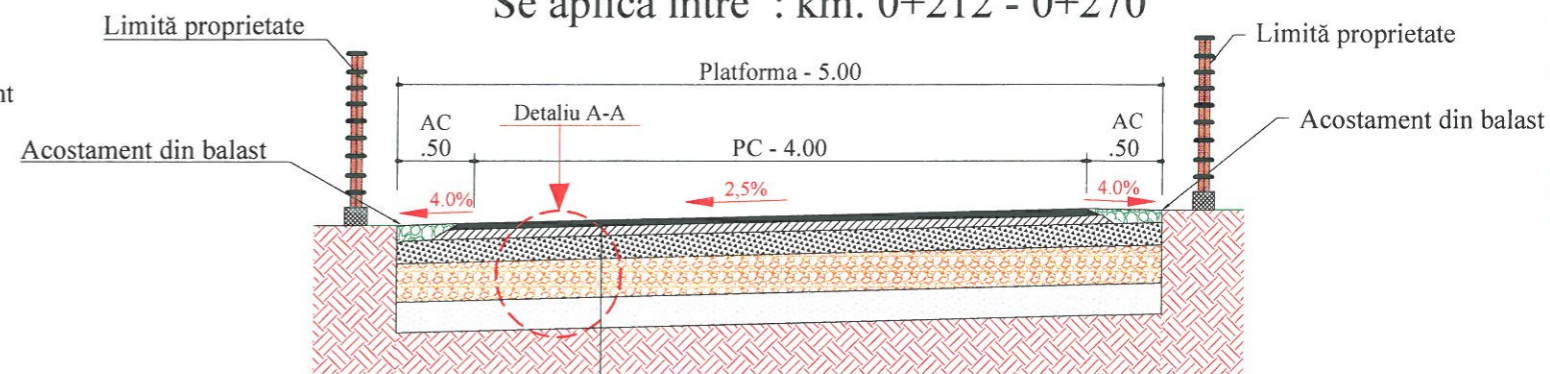


Limită proprietate  
Acostament balast

Rigola din beton de ciment existenta  
Acostament consolidat

Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

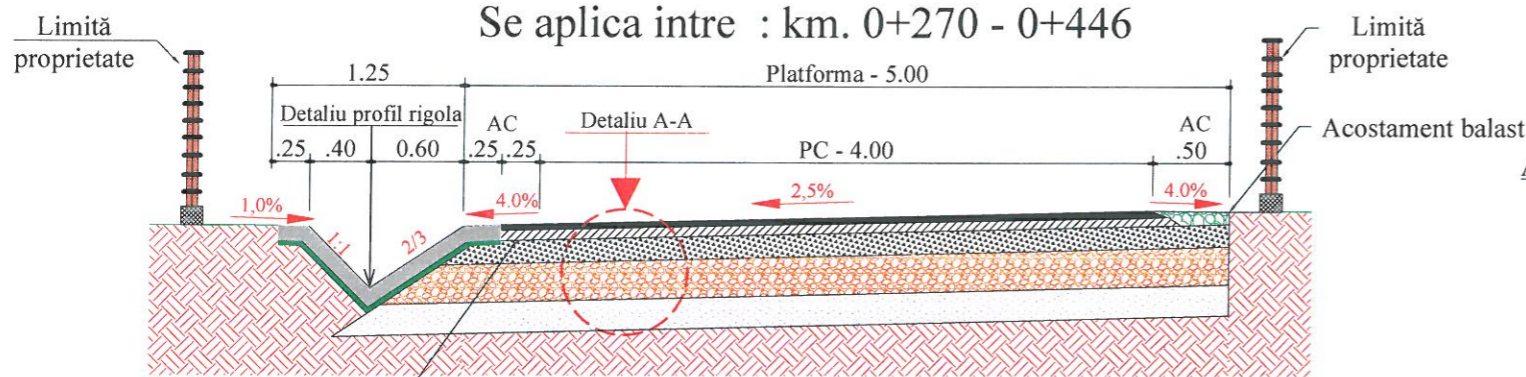
Se aplica intre : km. 0+212 - 0+270



Limită proprietate  
Acostament din balast

Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Se aplica intre : km. 0+270 - 0+446

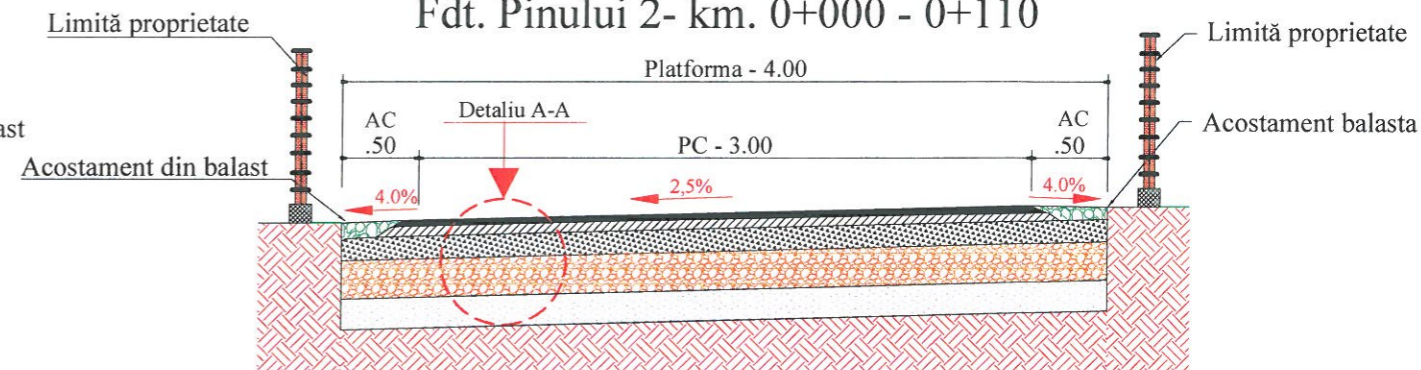


Limită proprietate  
Acostament balast

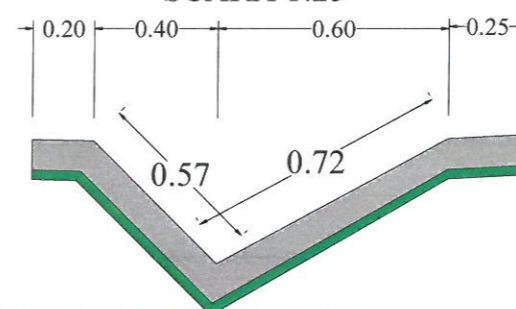
Acostament consolidat

Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Fdt. Pinului 2- km. 0+000 - 0+110



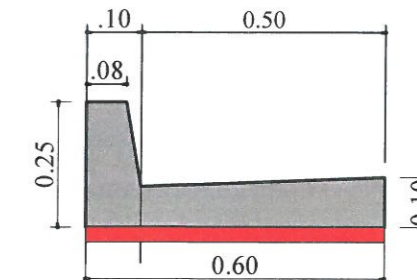
DETALIU - PROFIL RIGOLA  
SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit, conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

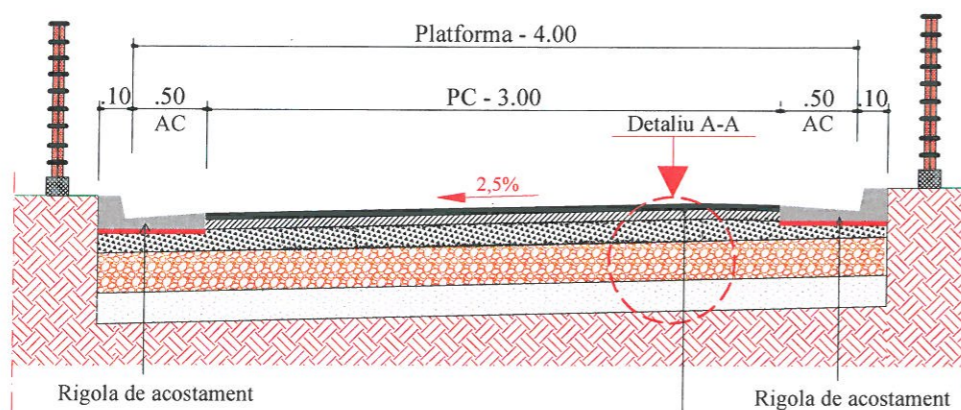
Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

Detaliu profil rigola de acostament  
SCARA 1:25

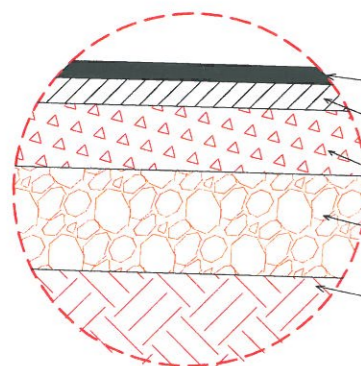


Beton de ciment C 30/37 turnat monolit, conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4  
Substrat de nisip pilonat, h= 5 cm.

Se aplica: Fdt. Pinului 1- km. 0+000 - 0+149



Detaliu A-A  
SCARA 1:25



BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
BADPC 22.4; h=6,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84  
Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84  
Teren de fundare

Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

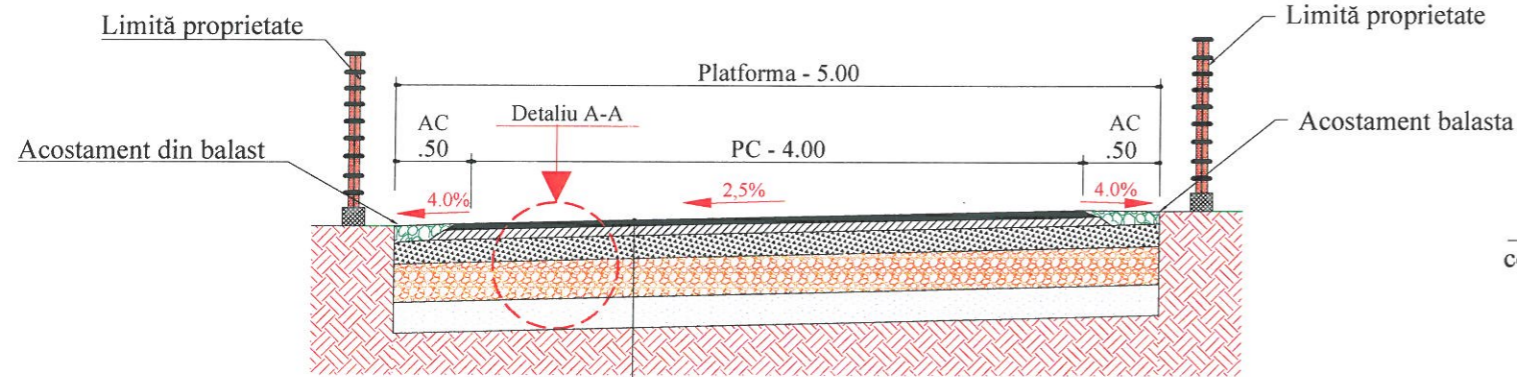
Nota :

- Rigolele de acostament vor fi realizate pe santier din beton de min. clasa C30/37.
- Executia rigolelor de acostament se va face pe un strat de nisip in grosime de 5 cm

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100		Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>	
Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"			Faza Obținere Avize
Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Pinului			Plansa Nr. PTT-2.12

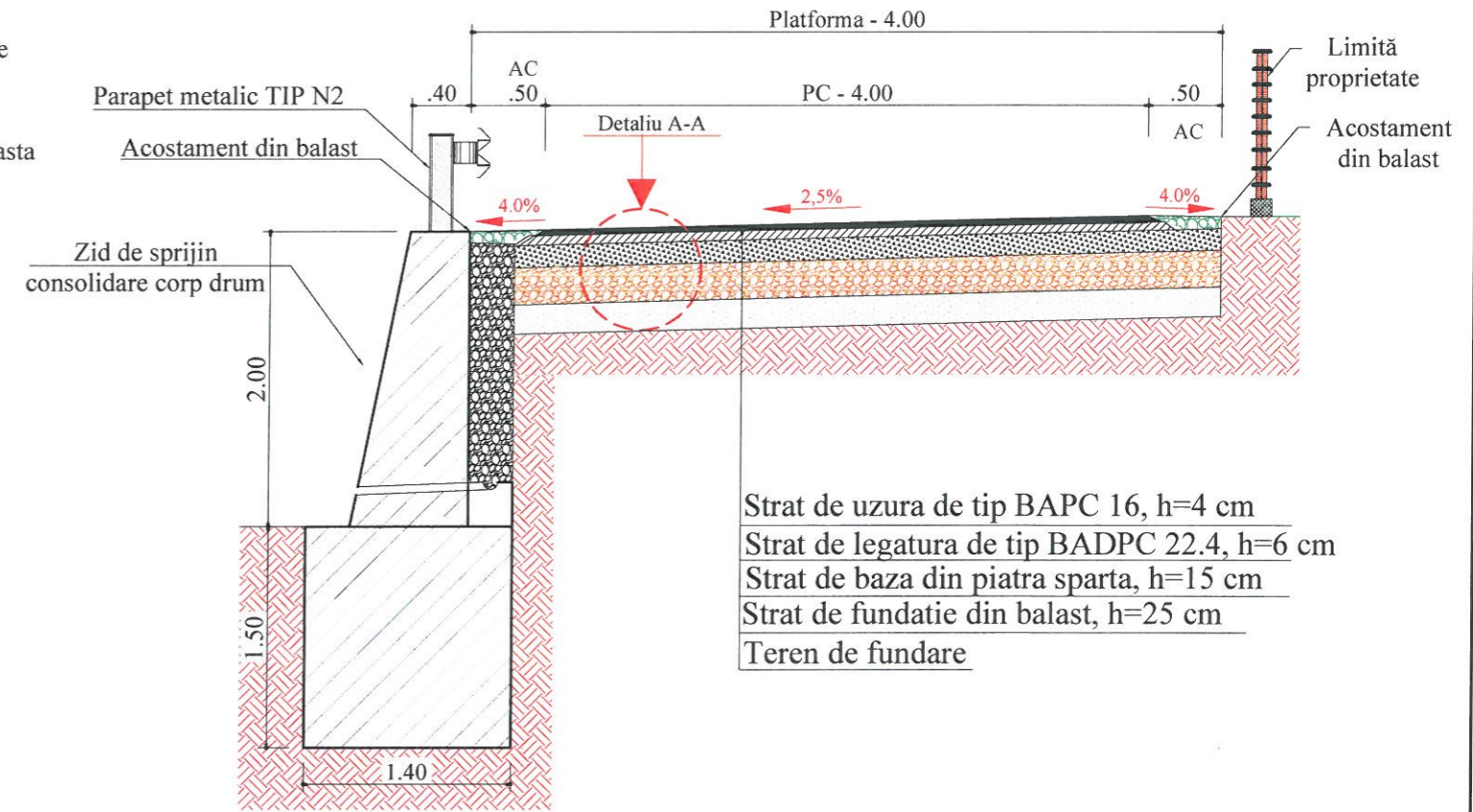
# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+237  
km. 0+257 - 0+396



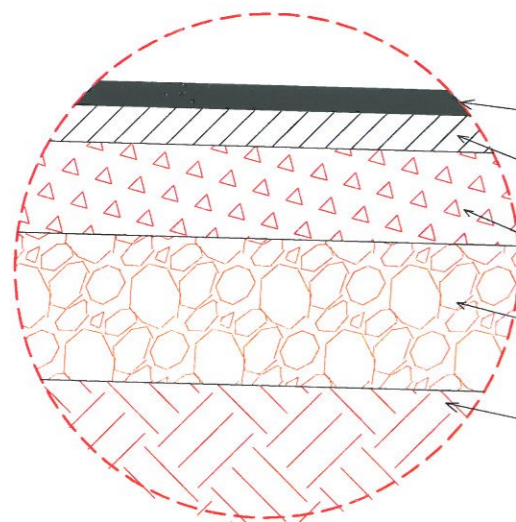
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Se aplica intre : km. 0+237 - 0+257



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



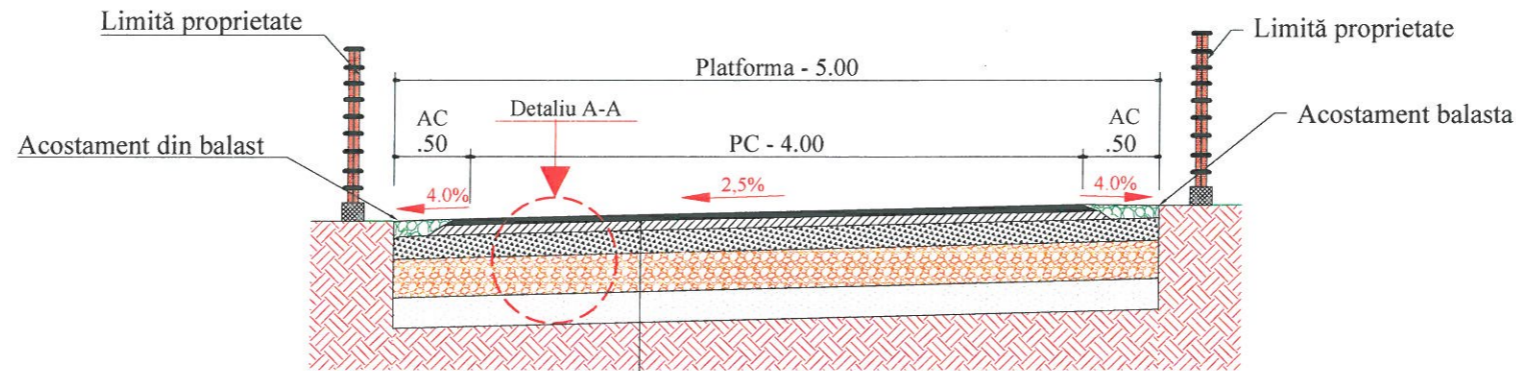
BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Teren de fundare



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2,D	REFERAT nr. ....		
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	Proiect nr. 371/2022	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Salciei	Plansa Nr. PTT-2.13
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>			

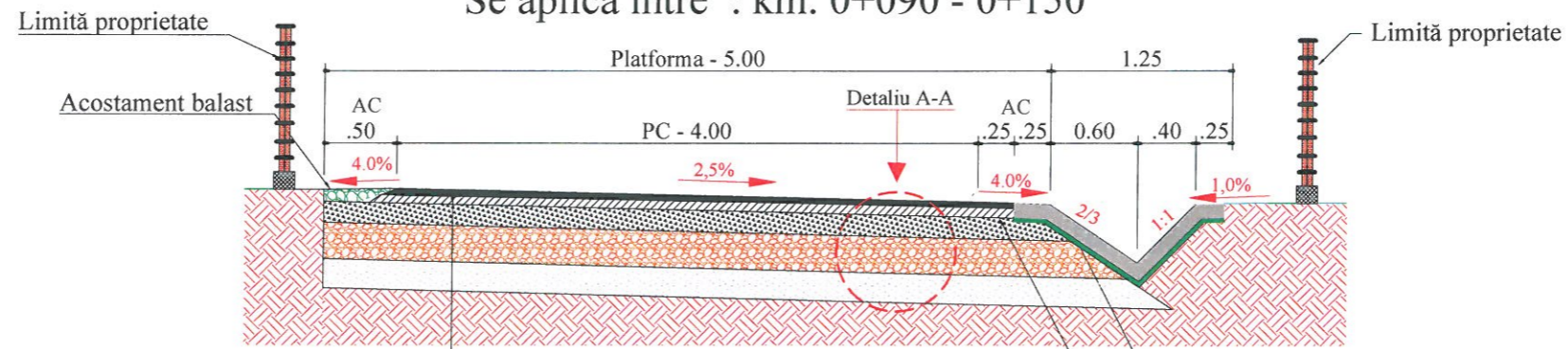
# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+090



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

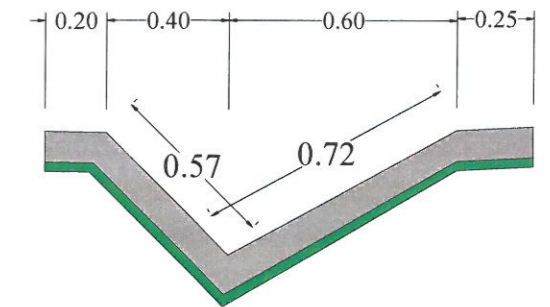
Se aplica intre : km. 0+090 - 0+150



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Rigola din beton de ciment existenta  
Acostament consolidat

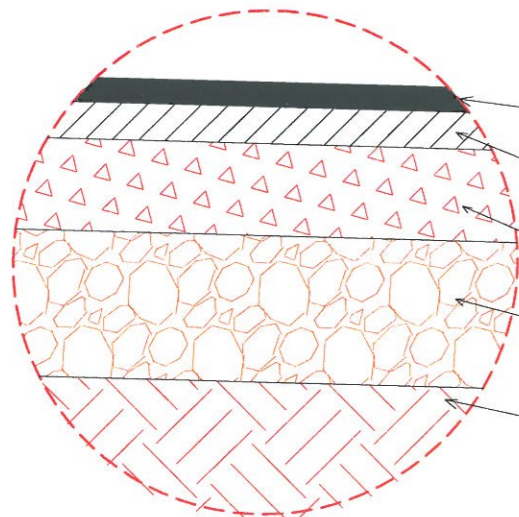
## DETALIU - PROFIL RIGOLA SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit, conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.

## Detaliu A-A SCARA 1:25

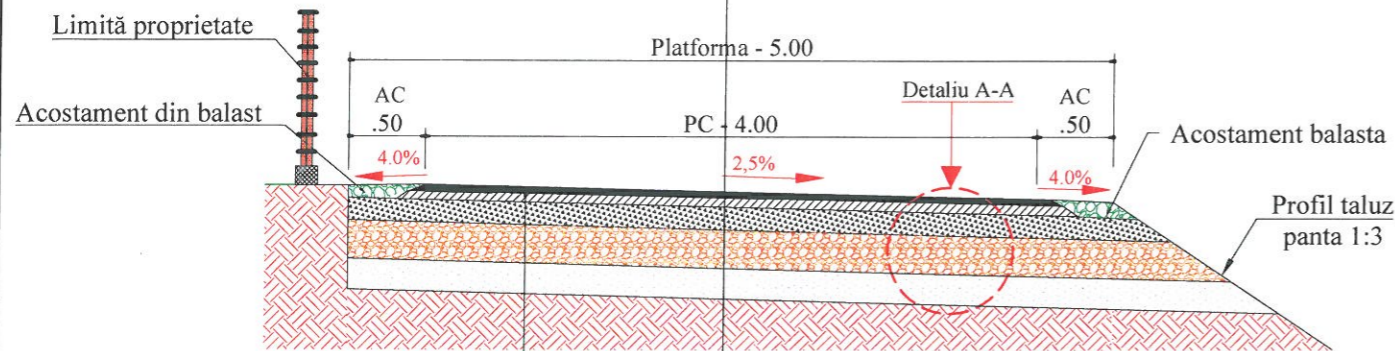


BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare, conform SR EN 13108-1 si AND 605  
Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84  
Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare conform STAS 6400-84  
Teren de fundare

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piața Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Trandafirului
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Plansa Nr. PTT-2.14

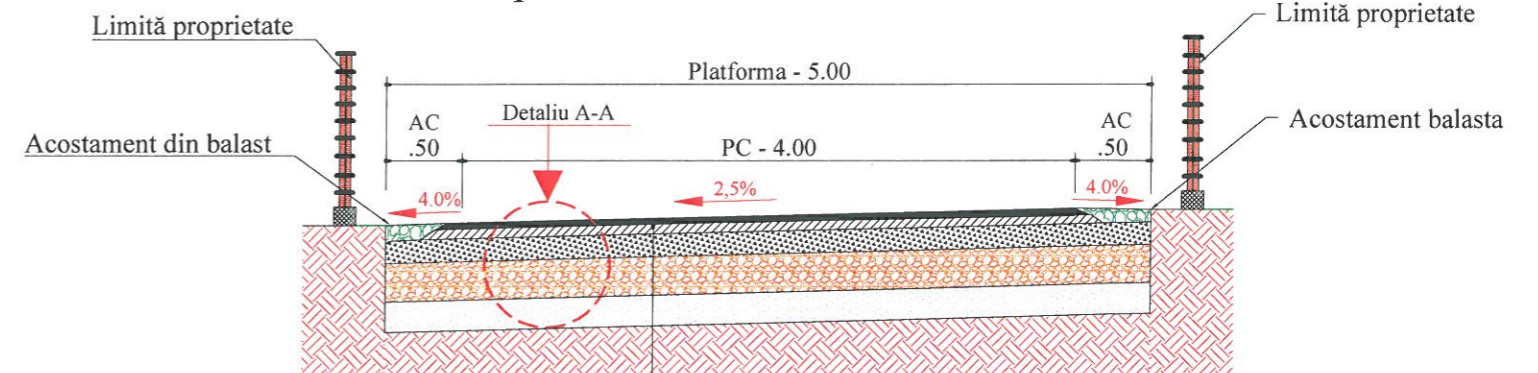
# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+225



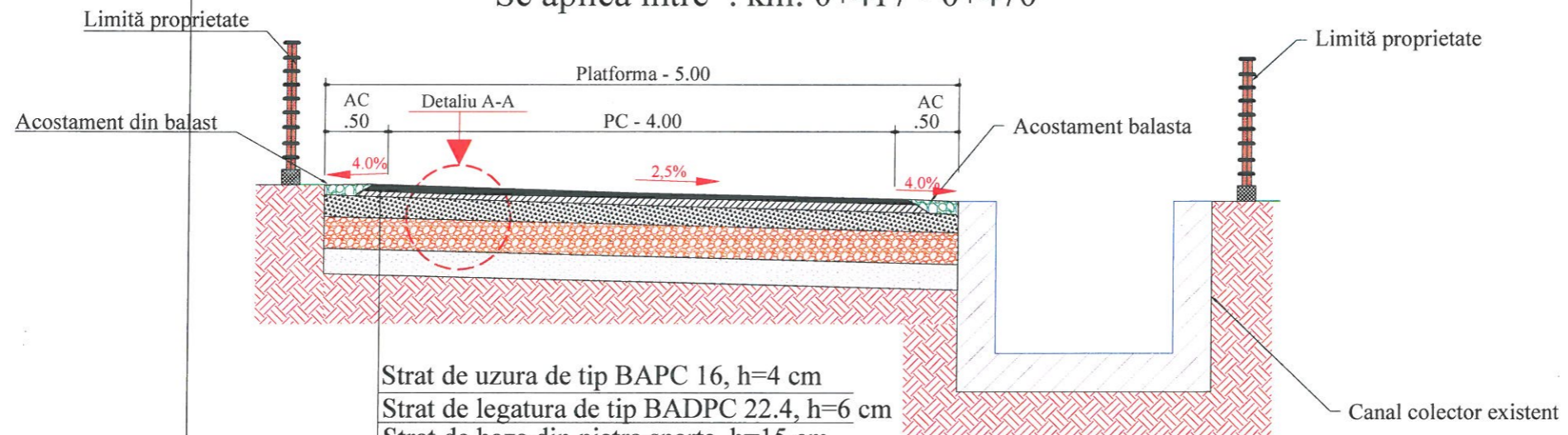
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Se aplica intre : km. 0+225 - 0+470



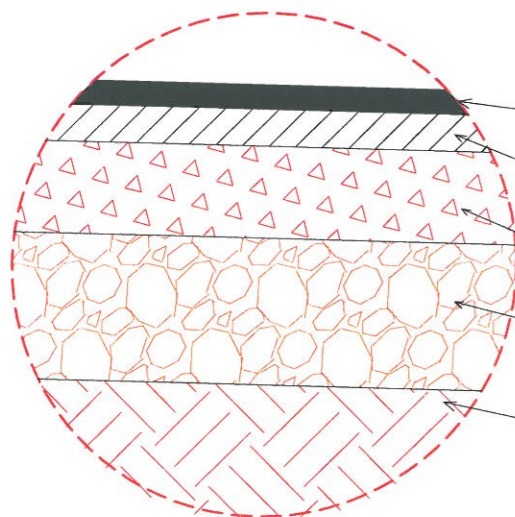
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Se aplica intre : km. 0+417 - 0+470



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Teren de fundare

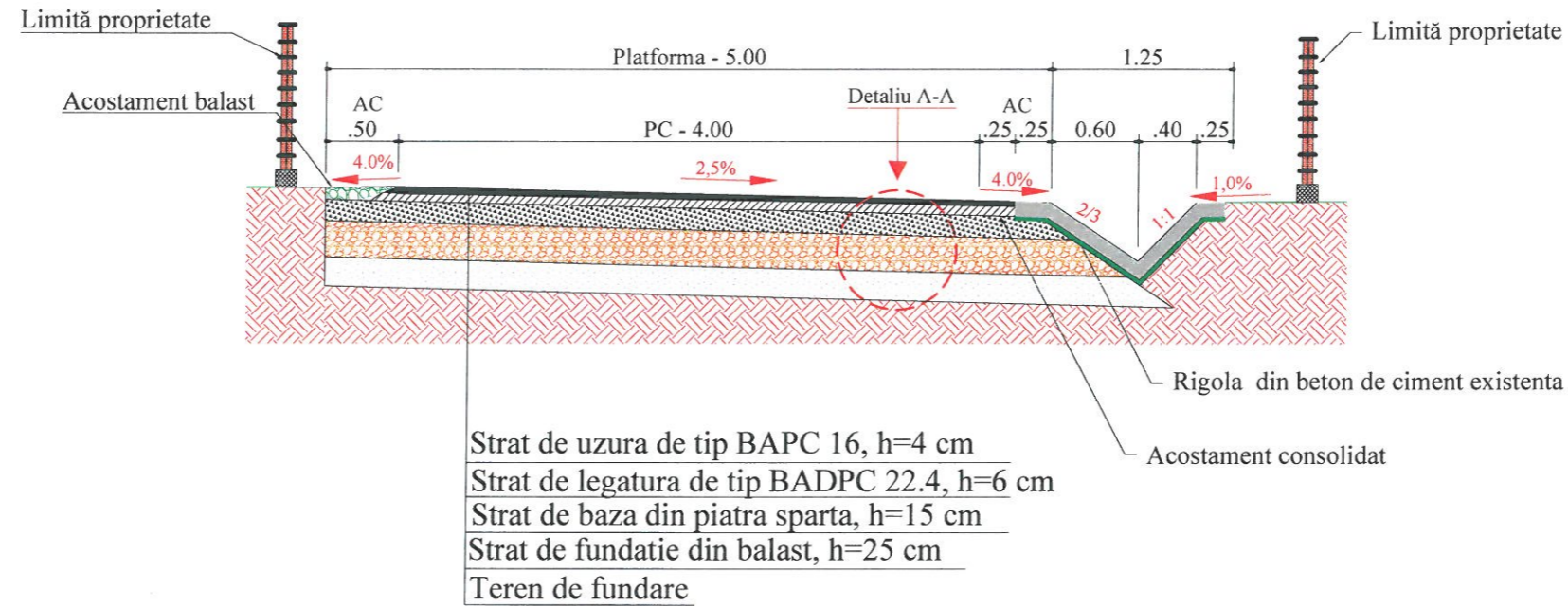


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar <b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Proiect nr. 371/2022
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		
Titlu proiect: <b>"Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"</b>			Titlu planșă: <b>Profil transversal tip Strada Pestera 1</b>	
				Plansa Nr. PTT-2.15

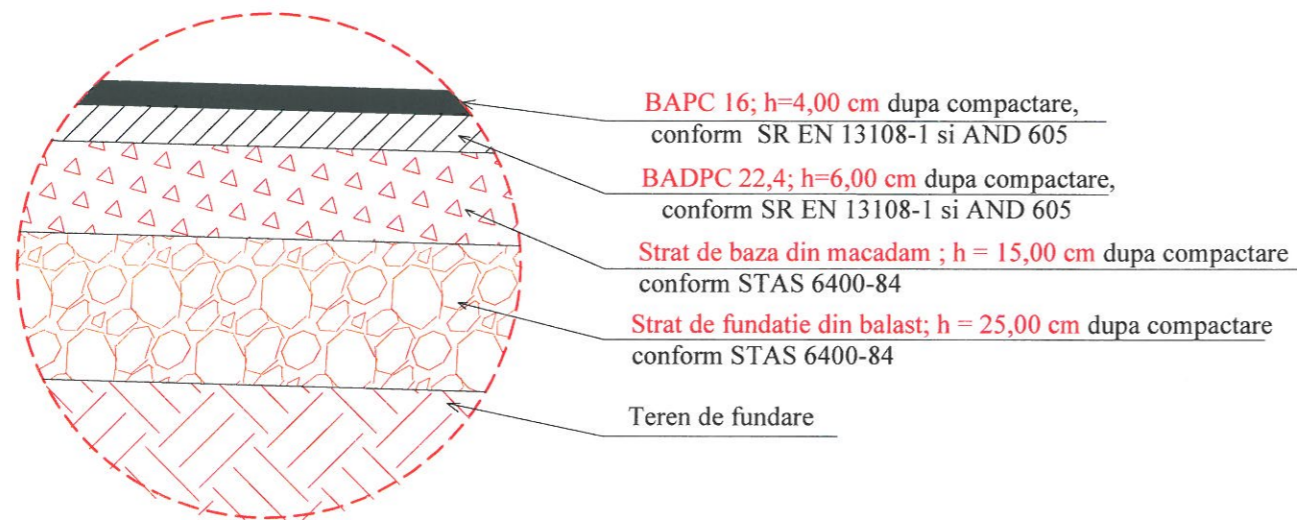


# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

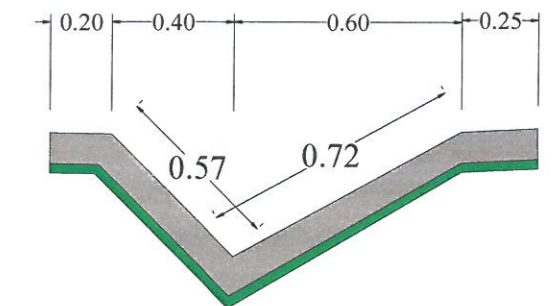
Se aplica intre : km. 1+250 - 1+585



Detaliu A-A  
SCARA 1:25



DETALIU - PROFIL RIGOLA  
SCARA 1:25



Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit, conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

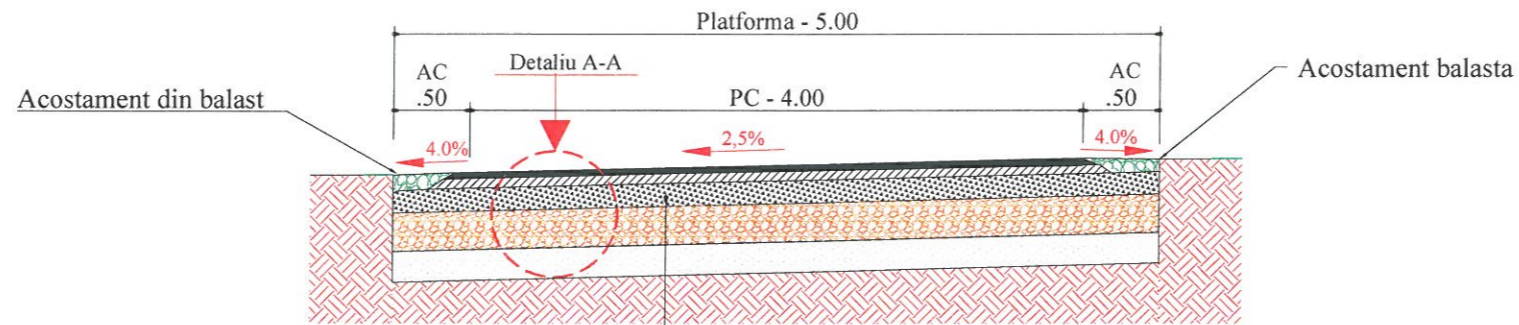
Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2,D	REFERAT nr. ....	
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
			COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ	
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA			Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI		Data 2022	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Garcinuta II
				Plansa Nr. PTT-2.16

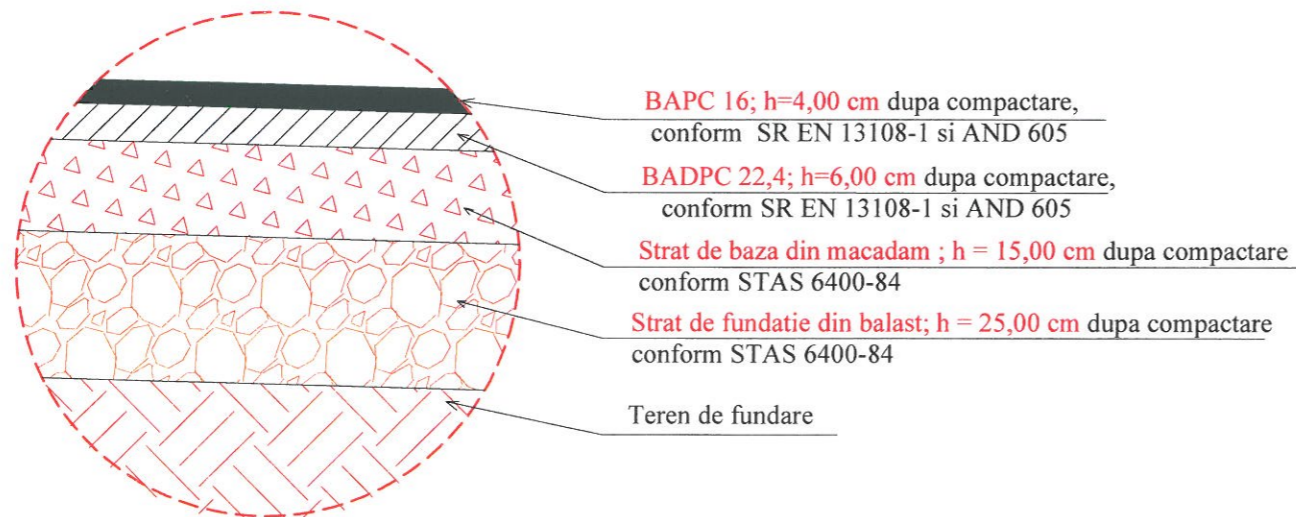
# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+337



Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
 Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
 Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



**BAPC 16; h=4,00 cm** dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605

**BADPC 22,4; h=6,00 cm** dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605

**Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm** dupa compactare  
conform STAS 6400-84

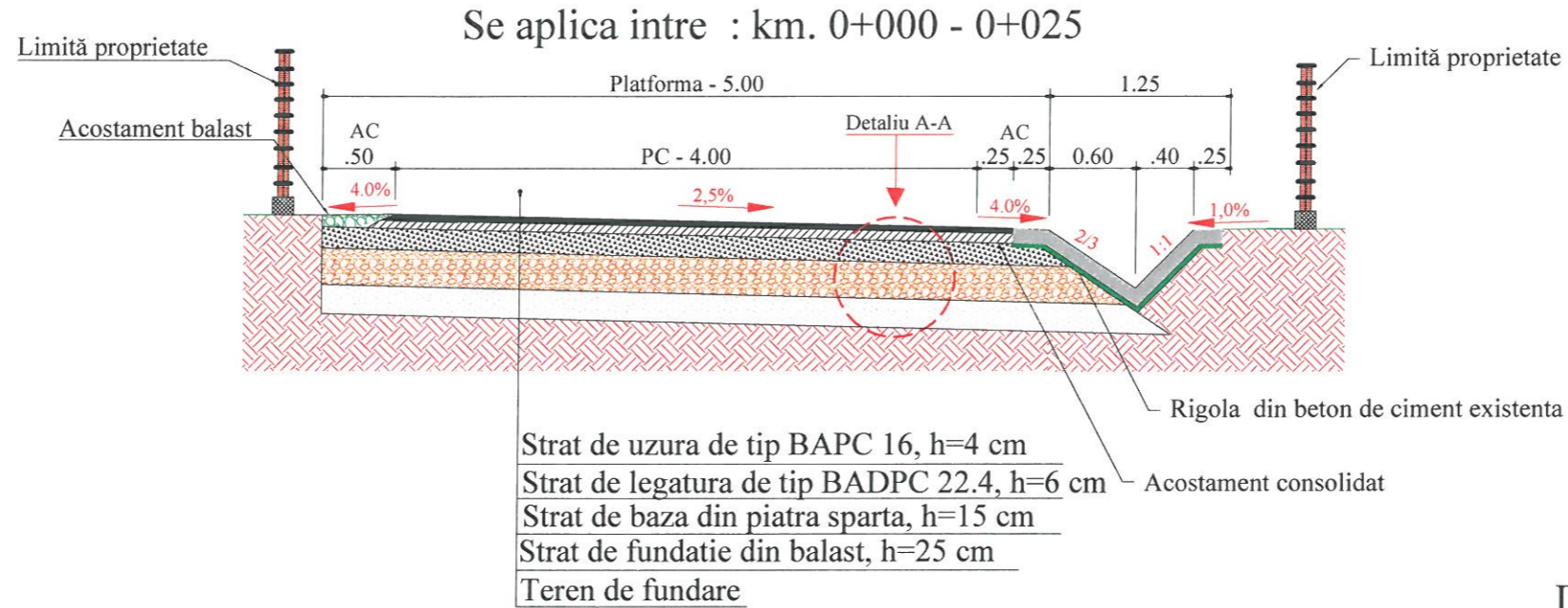
**Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm** dupa compactare  
conform STAS 6400-84

Teren de fundare

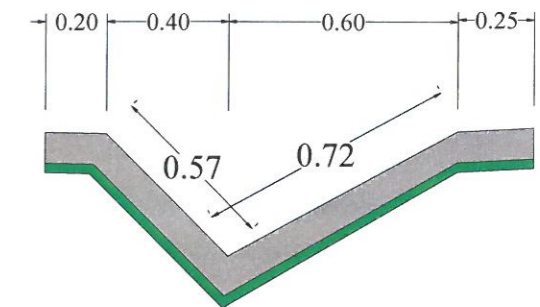


VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4/B2:D	REFERAT nr. ....	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			Beneficiar:	COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	Faza Obținere Avize
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Islazului
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		

# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

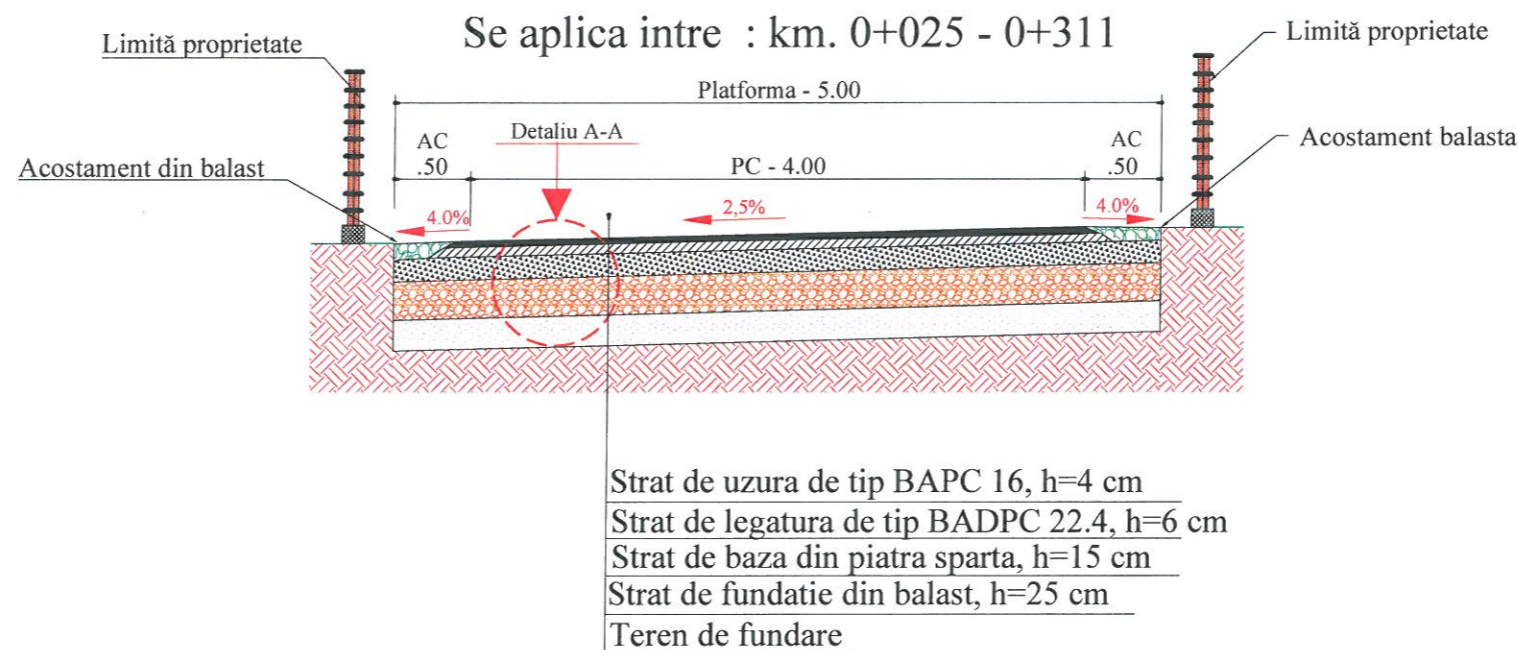


## DETALIU - PROFIL RIGOLA SCARA 1:25

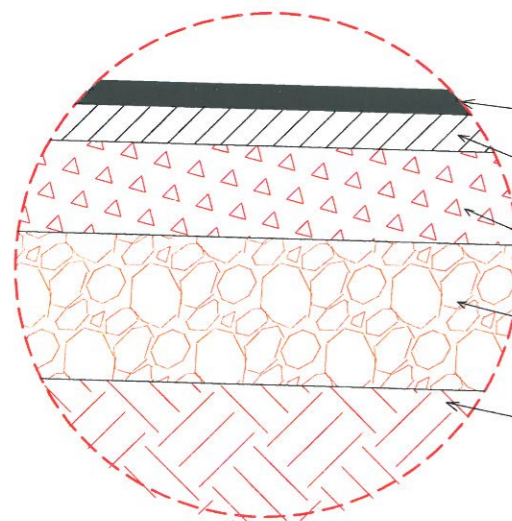


Beton de ciment C 30/37- h= 10 cm turnat monolit,  
conform SR EN 206-1 , clase de expunere XC4 , XF4

Substrat de nisip pilonat , h= 5 cm.



## Detaliu A-A SCARA 1:25



BAPC 16; h=4,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605

BADPC 22,4; h=6,00 cm dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605

Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84

Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm dupa compactare  
conform STAS 6400-84

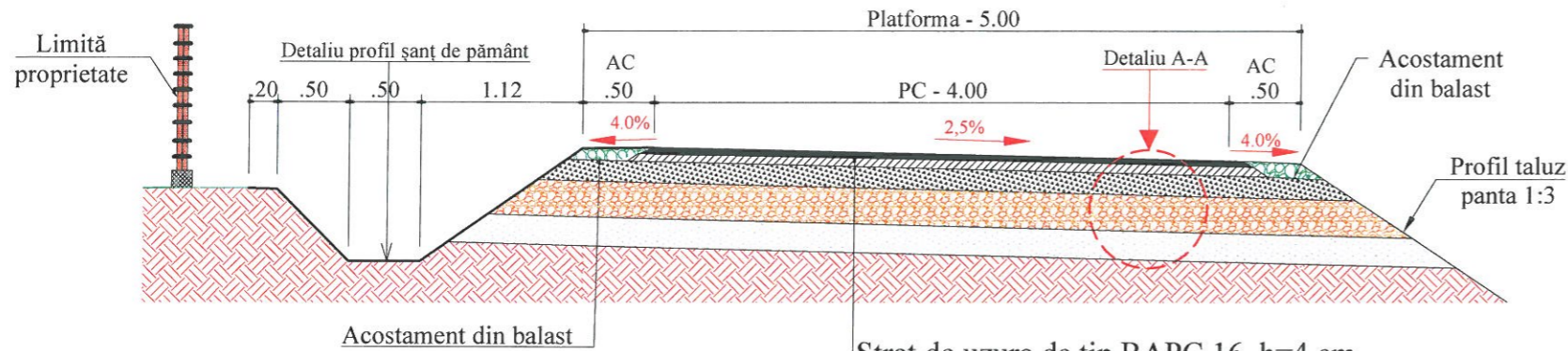
Teren de fundare

VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4;B2;D	REFERAT nr. ....	Beneficiar:	Proiect nr. 371/2022
S.C. ALIDO PROIECT S.R.L. Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	Titlu proiect: "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA		Data 2022	Faza Obtinere Avize	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI			Titlu planșă: Profil transversal tip Strada Lalelelor	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA			Plansa Nr. PTT-2.18	



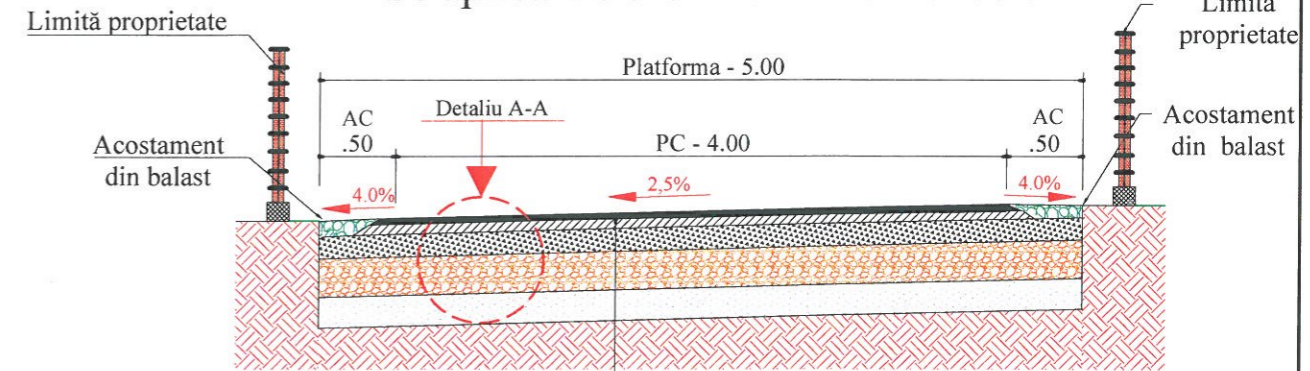
# PROFIL TRANSVERSAL TIP SCARA 1:50

Se aplica intre : km. 0+000 - 0+155



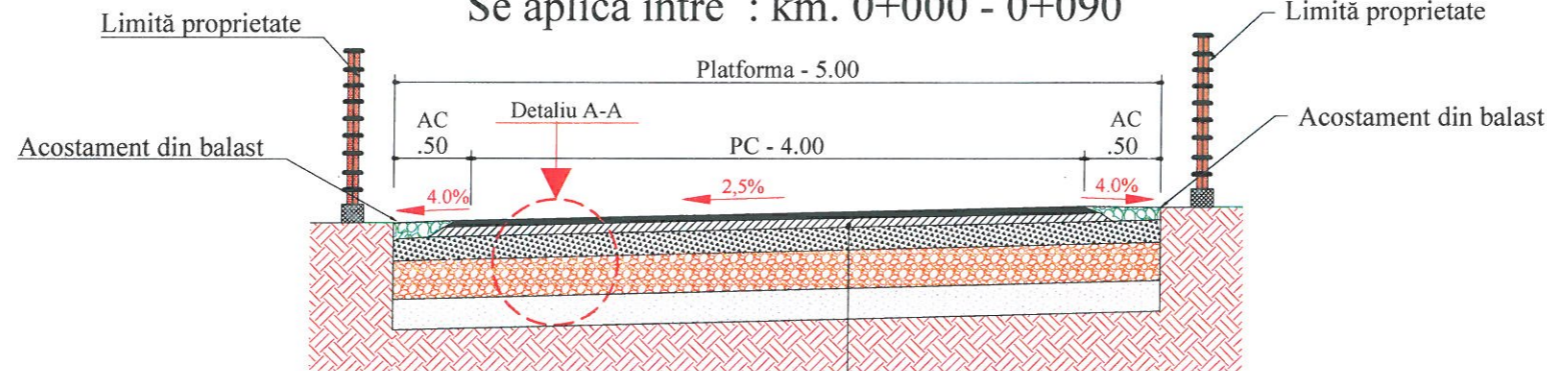
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Se aplica intre : km. 0+155 - 0+334



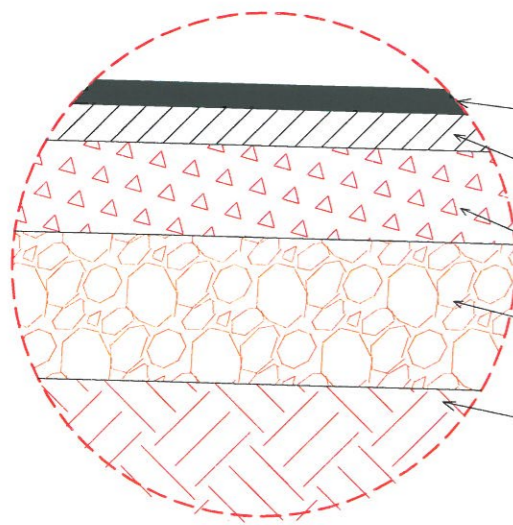
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Fdt. Nucului  
Se aplica intre : km. 0+000 - 0+090



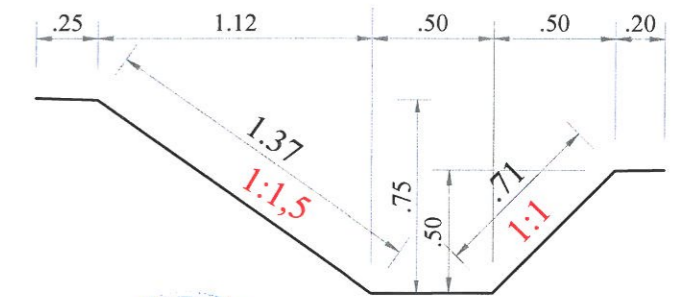
Strat de uzura de tip BAPC 16, h=4 cm  
Strat de legatura de tip BADPC 22.4, h=6 cm  
Strat de baza din piatra sparta, h=15 cm  
Strat de fundatie din balast, h=25 cm  
Teren de fundare

Detaliu A-A  
SCARA 1:25



**BAPC 16; h=4,00 cm** dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
**BADPC 22,4; h=6,00 cm** dupa compactare,  
conform SR EN 13108-1 si AND 605  
**Strat de baza din macadam ; h = 15,00 cm** dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
**Strat de fundatie din balast; h = 25,00 cm** dupa compactare  
conform STAS 6400-84  
Teren de fundare

Detaliu profil șanț de pământ  
SCARA 1:25



VERIFICATOR	ing. Grădinaru T. Ioan	A4,B2,D	REFERAT nr. ....	Beneficiar	Proiect nr. 371/2022
<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piatra Neamț, str. Prof. Ion Negre, nr. 12 J 27/528/2001, R 14342100			<b>COMUNA GÂRCINA, JUDEȚUL NEAMȚ</b>		
Specificatia	Numele si prenumele	Semnatura	Scara 1:50	<b>Titlu proiect:</b> "Modernizare drumuri de interes local în Comuna Gârcina, Județul Neamț"	
SEF PROIECT	ing. Adrian NECULA	<i>[Signature]</i>	Data 2022	<b>Titlu planșă:</b> Profil transversal tip Strada Nucului	
PROIECTANT	ing. Gabriel AMARIEI	<i>[Signature]</i>		Faza Obținere Avize	
PROIECTANT	ing. Ana-Maria CHIRILA	<i>[Signature]</i>		Planșa Nr. PTT-2.19	