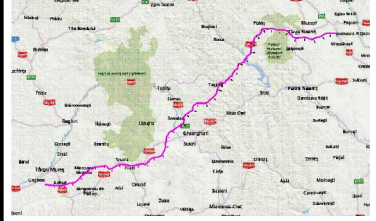




AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
 COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
 Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 /28.05.2019

Scara:

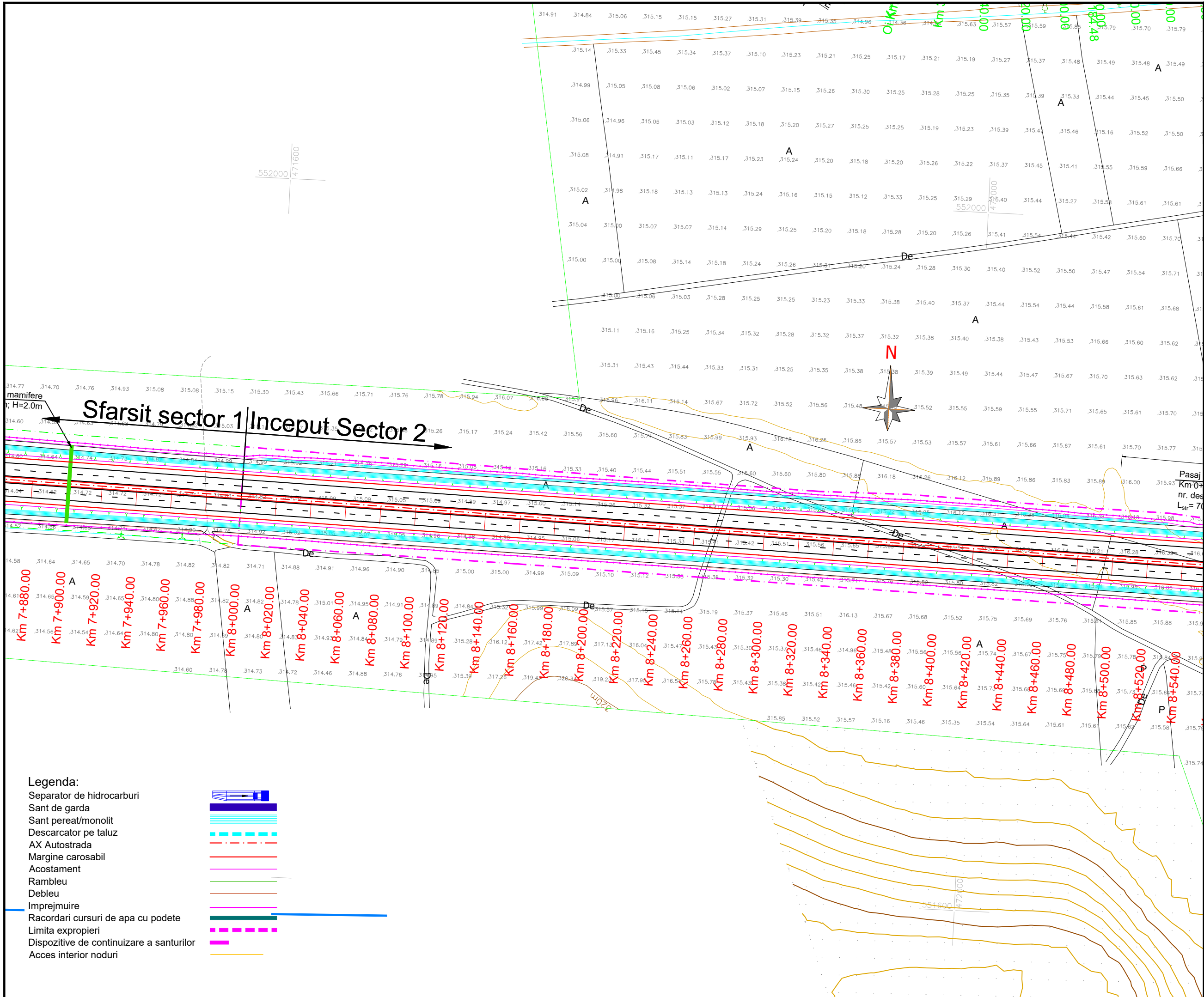
1:2000

Data:

Februarie 2022

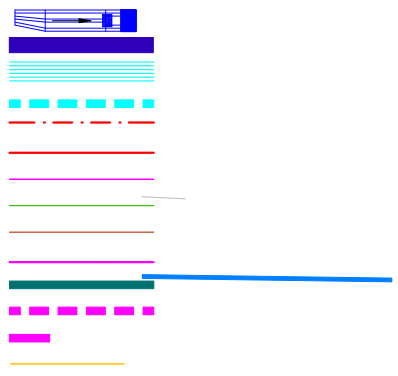
PLAN DE SITUATIE

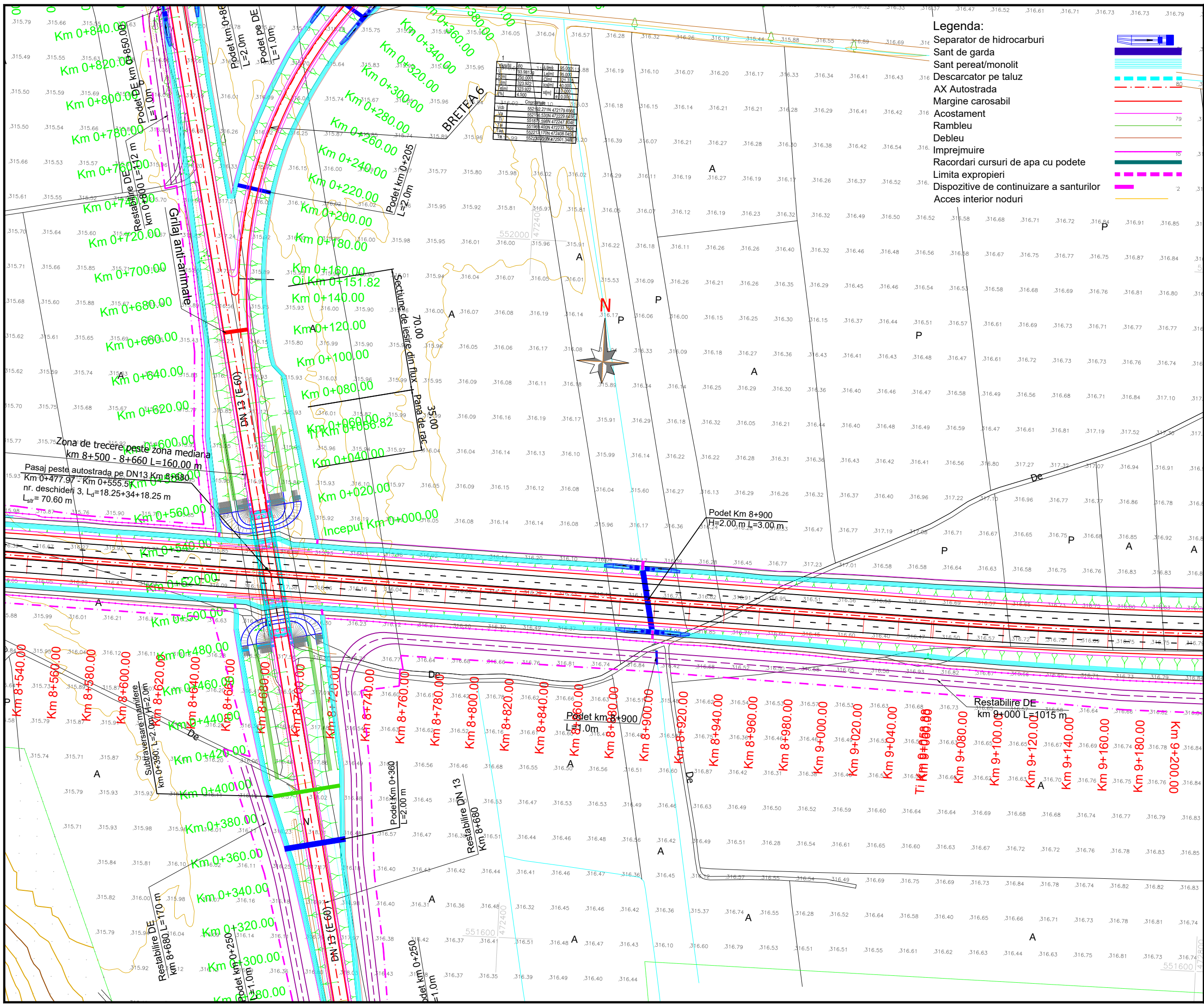
km 8+000 - km 8+540



Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant perat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri





Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri

Varsta	Sex	Clasa	Statura	Pondere
83	M	1	1.88	85.00
82	M	1	1.83	81.33
81	M	1	1.80	78.00
80	M	1	1.75	73.75
79	M	1	1.70	69.50
78	M	1	1.65	65.25
77	M	1	1.60	61.00
76	M	1	1.55	56.75
75	M	1	1.50	52.50
74	M	1	1.45	48.25
73	M	1	1.40	44.00
72	M	1	1.35	39.75
71	M	1	1.30	35.50
70	M	1	1.25	31.25
69	M	1	1.20	27.00
68	M	1	1.15	22.75
67	M	1	1.10	18.50
66	M	1	1.05	14.25
65	M	1	1.00	10.00

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

acciona

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

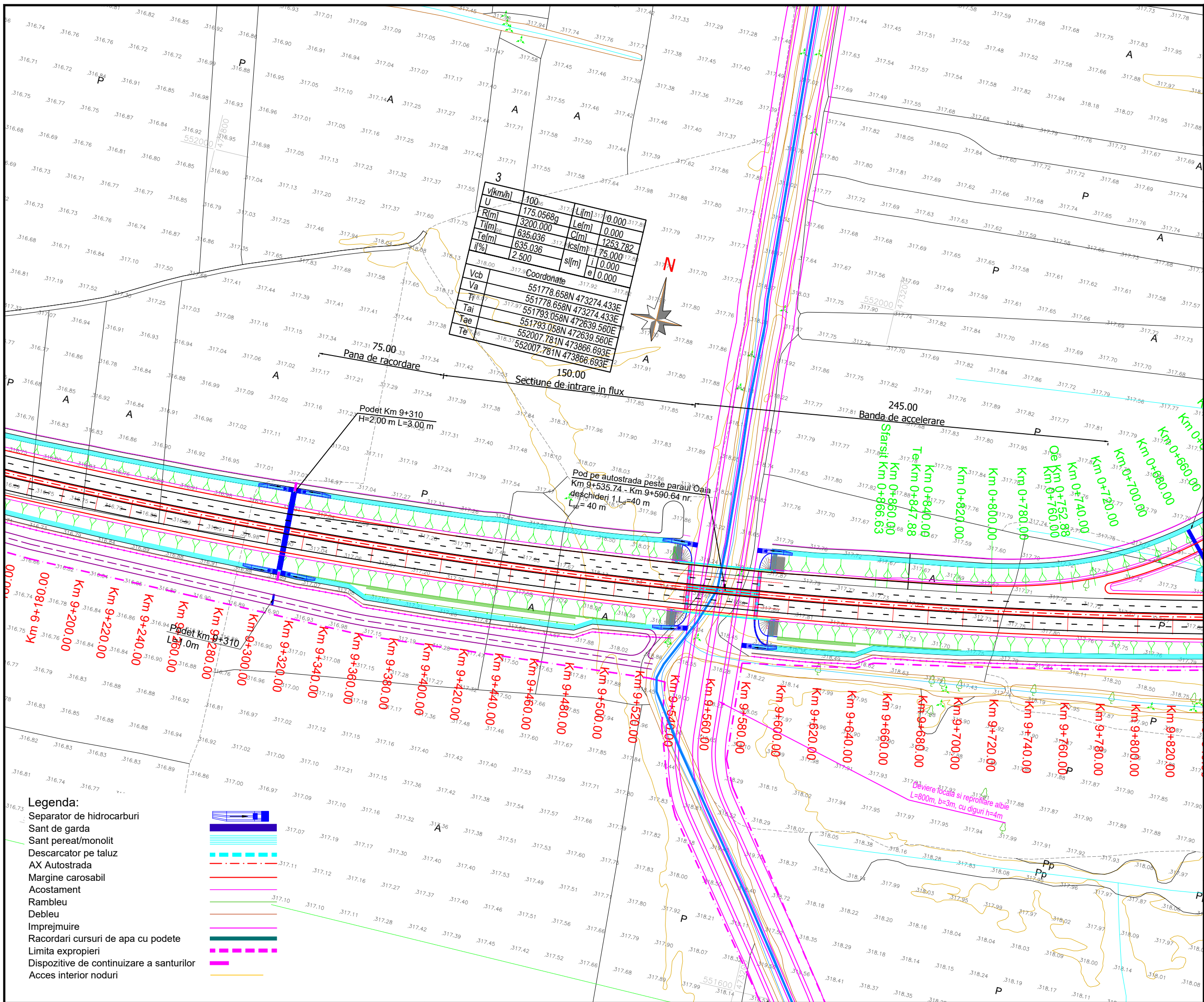
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 8+540 - km 9+200

Cod:MN-T1-S2-D-PS-002 Rev. 04



v (km/h)	100.00	L (m)	0.000
R (m)	175.0568g	L_e (m)	0.000
T (m)	635.036	C (m)	1253.782
T_e (m)	635.036	i	0.000
i (%)	2.500	s (m)	0.000
V_{cb}	Coordonate		
V_a	551778.658N 473274.433E		
T_j	551778.658N 473274.433E		
T_{ai}	551793.058N 472639.560E		
T_{ae}	551793.058N 472639.560E		
T_e	552007.781N 473866.693E		
$T_{e'}$	552007.781N 473866.693E		

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant peret/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect	Proiectat ing. Cosmin Duma
Dr.ing. Vlad Chiotan	
	Verificat ing. NITA Daniel

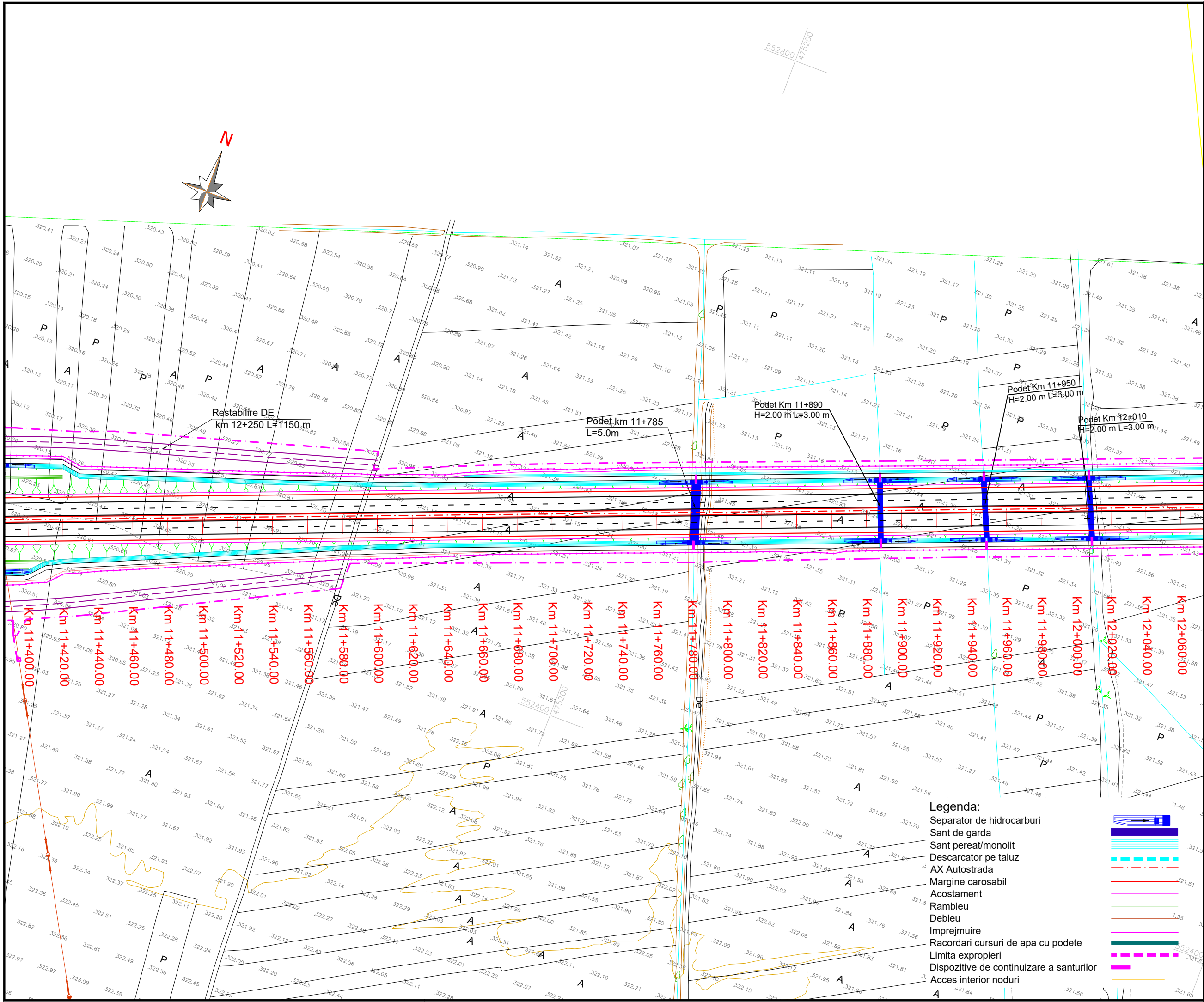
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 9+200 - km 9+820

Cod:MN-T1-S2-D-PS-003 Rev. _04



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

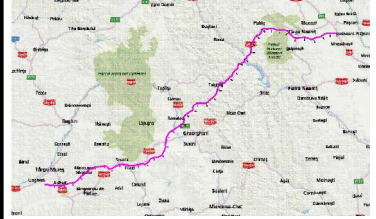
PLAN DE SITUATIE
km 11+400 - km 12+060

Cod:MN-T1-S2-D-PS-007 Rev. _04

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant peret/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri
-



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

1:2000

Data:

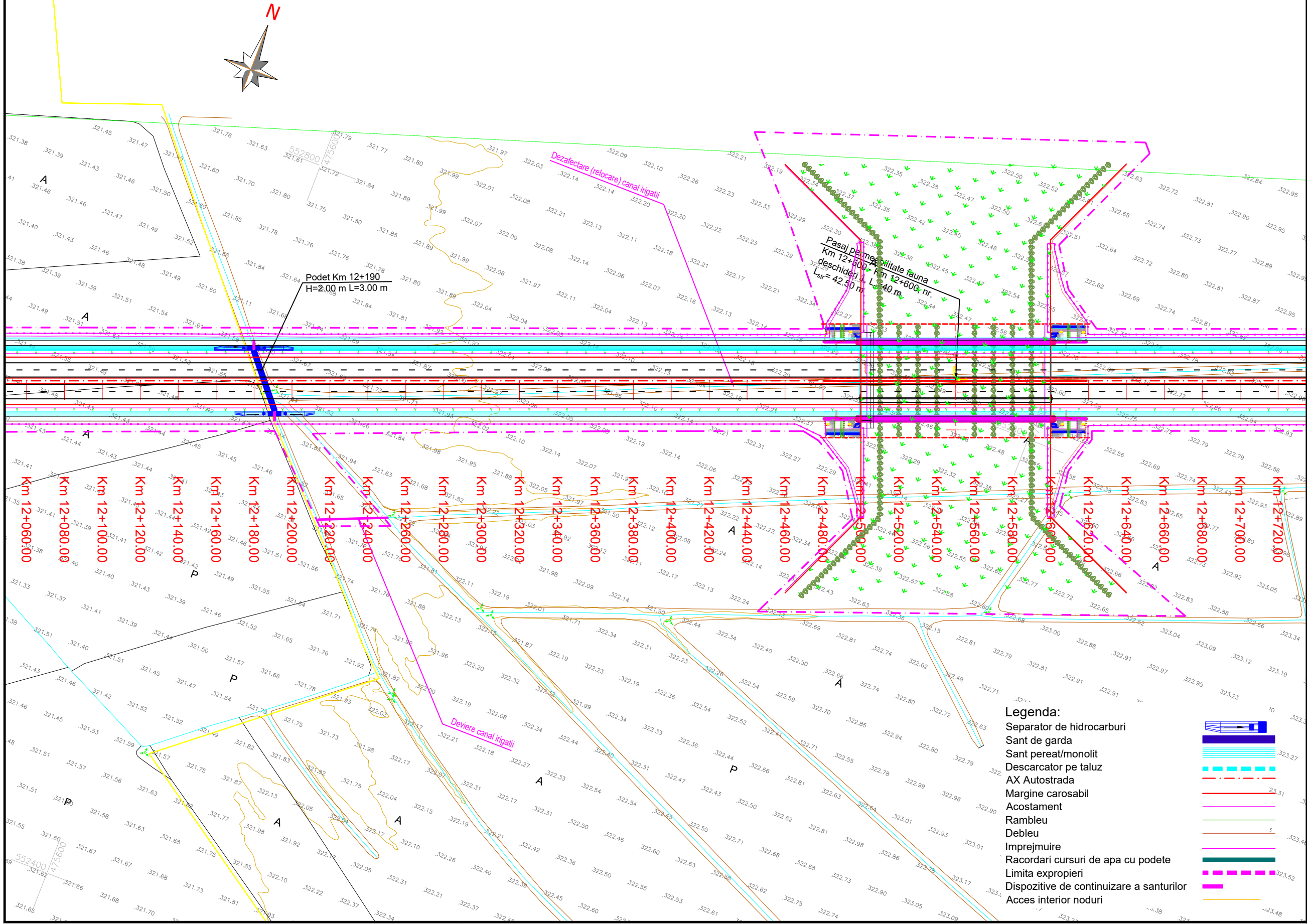
Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

km 12+060 - km 12+720

Cod:MN-T1-S2-D-PS-008

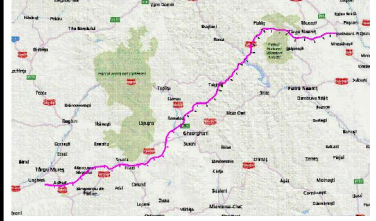
Rev. _04



- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprieri
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
 COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
 Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

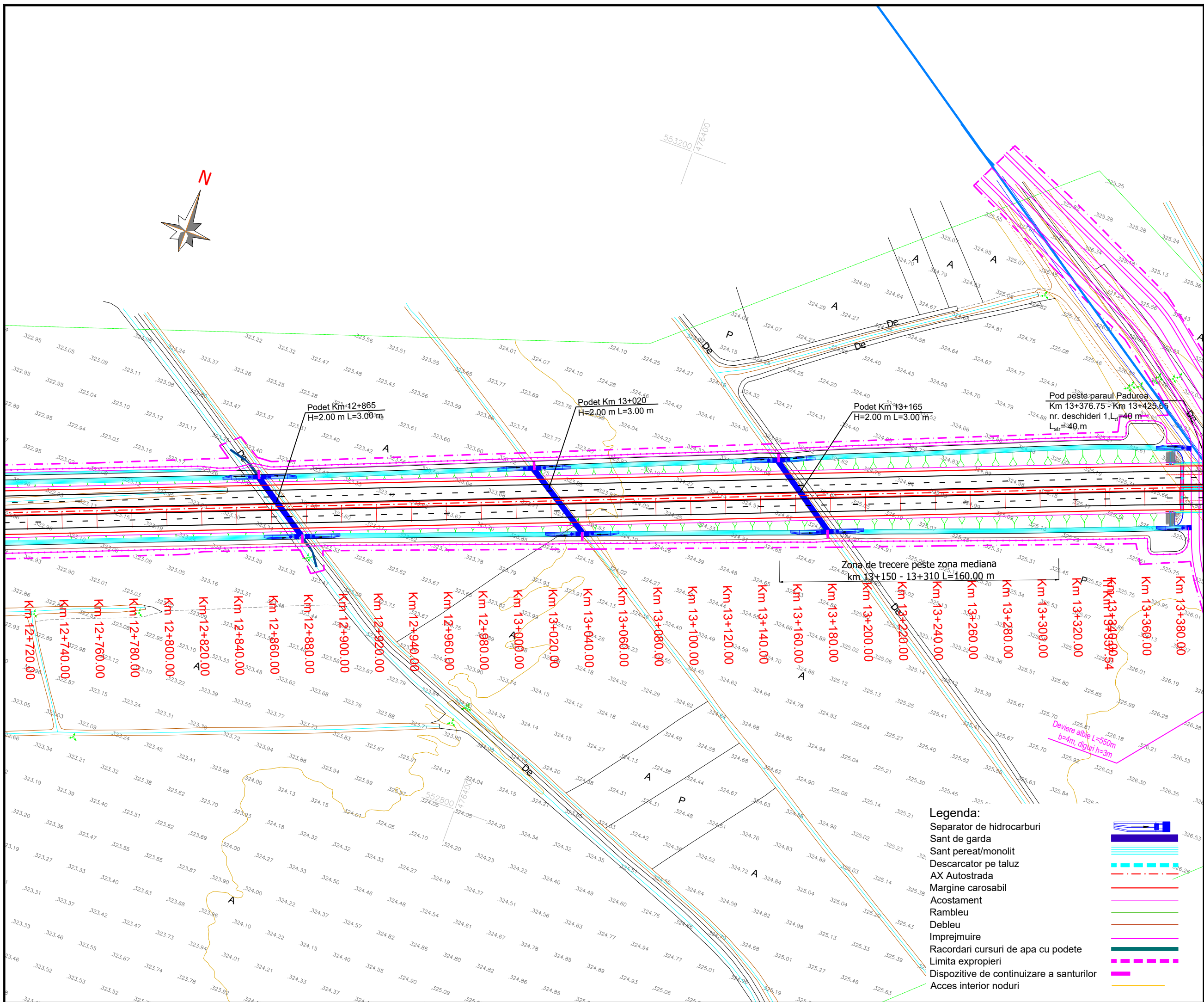
1:2000

Data:

Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

km 12+720 - km 13+380





AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

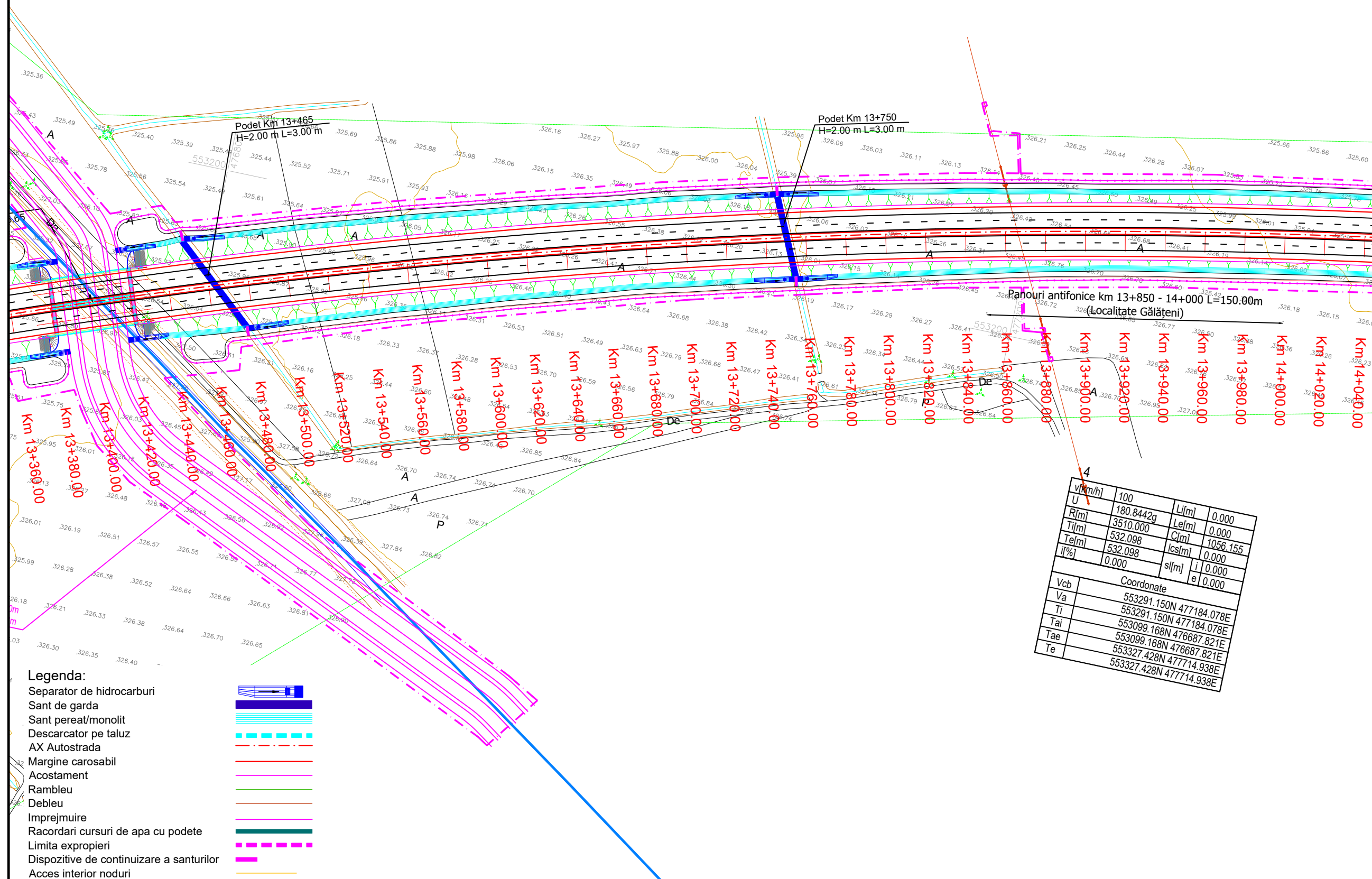
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

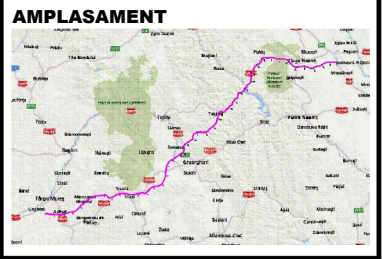
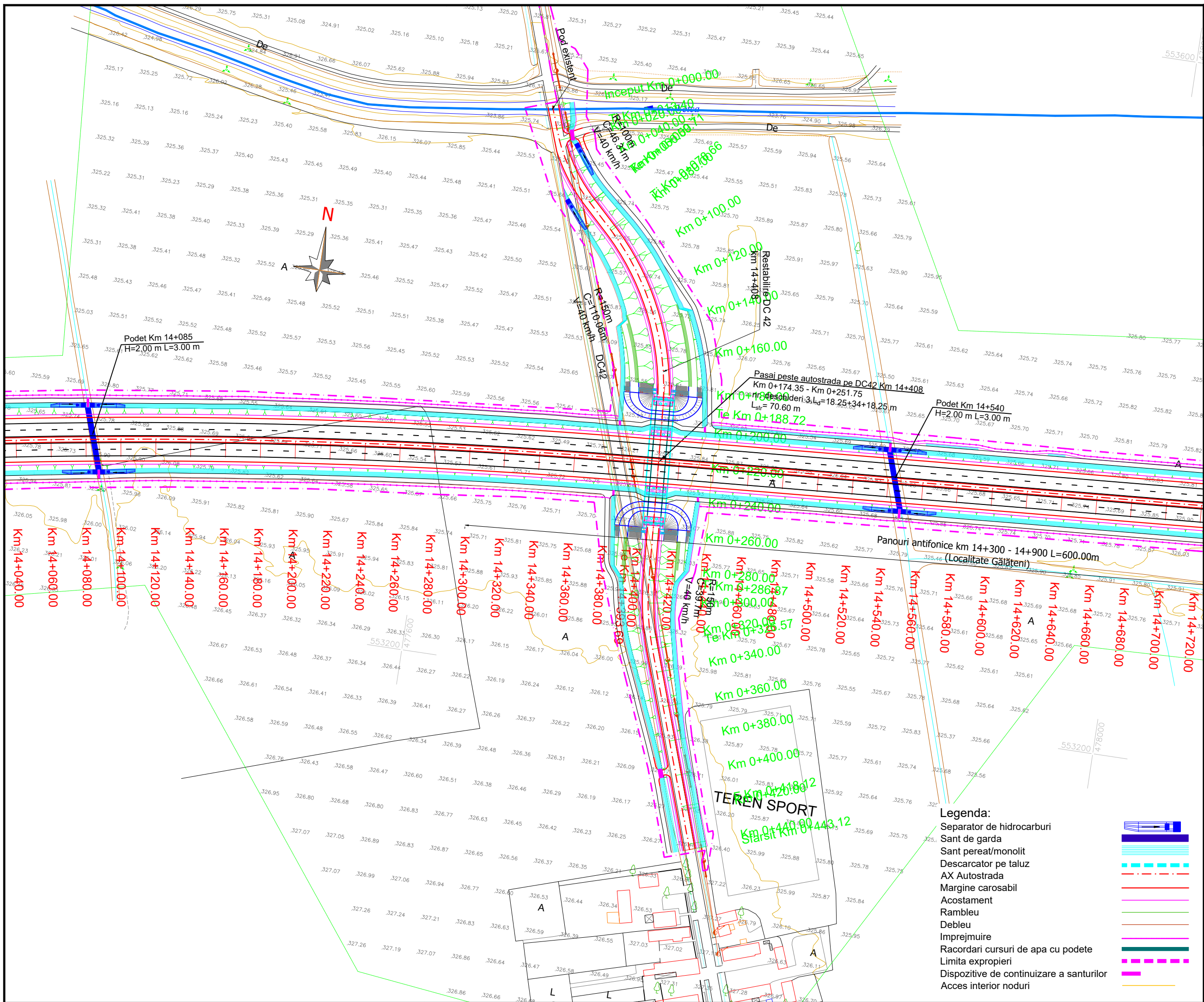
km 13+380 - km 14+040



Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri





BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

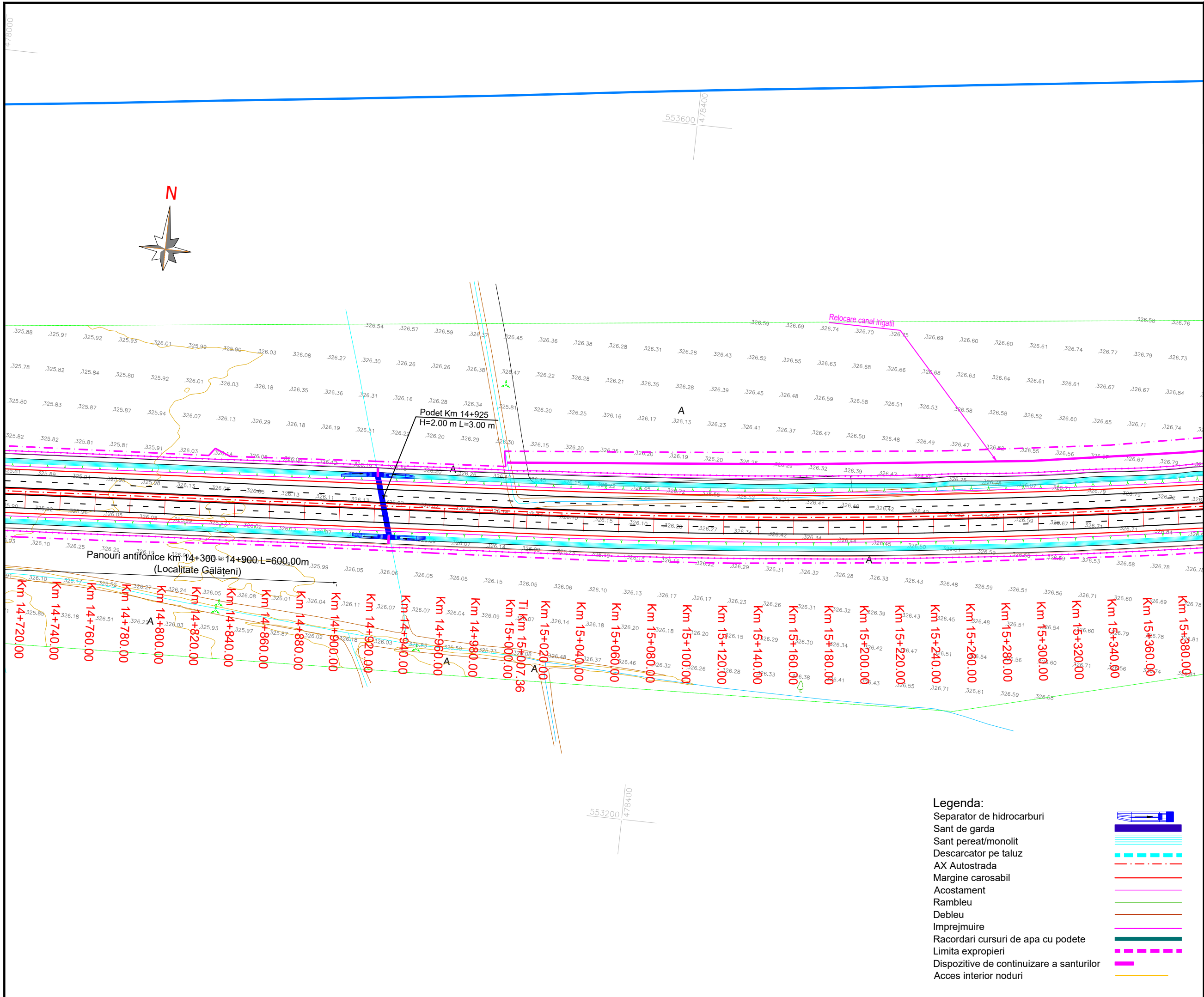
Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 14+040 - km 14+720

Cod:MN-T1-S2-D-PS-011 Rev. _04

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

acciona

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 14+720 - km 15+380

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

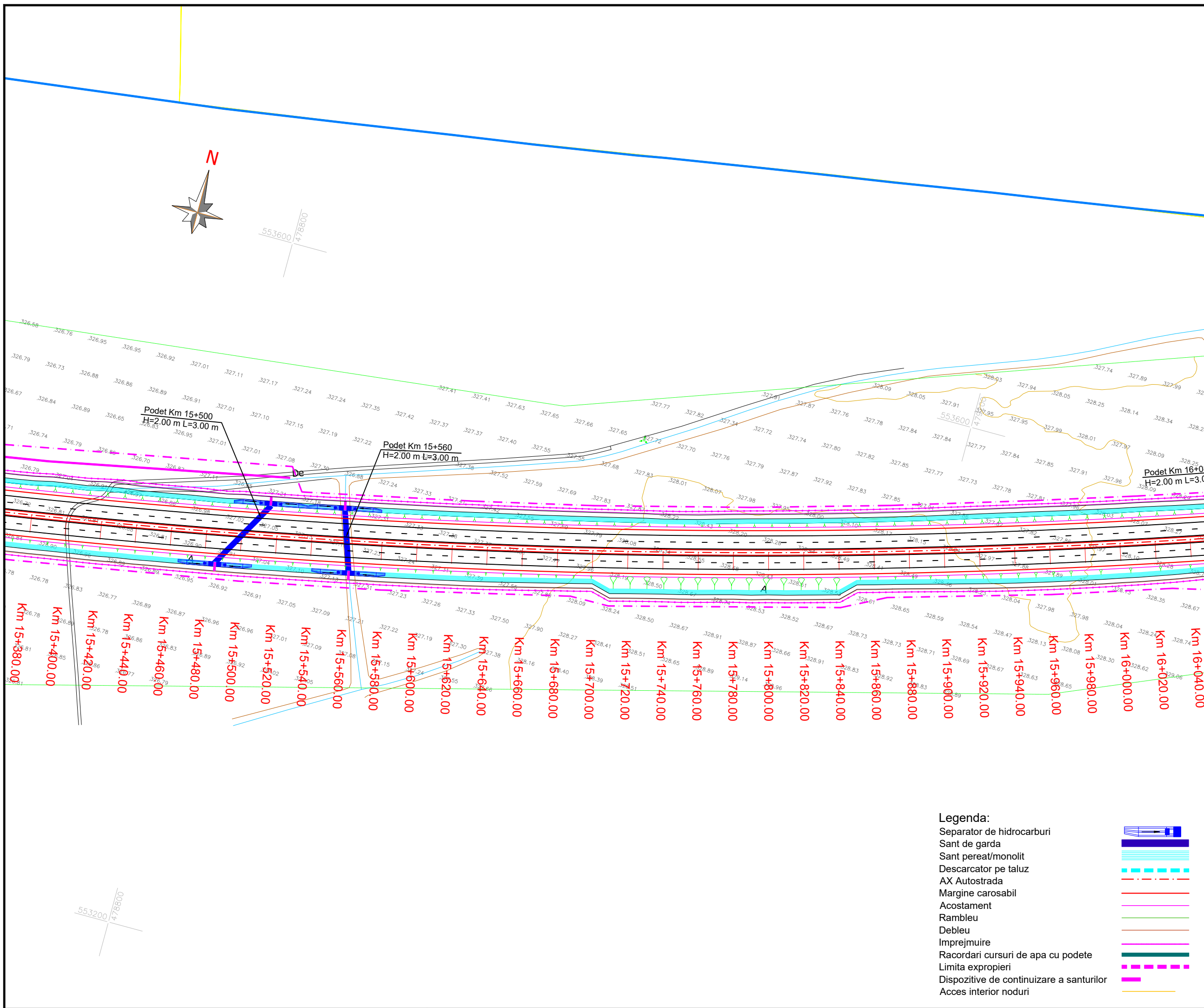
1:2000

Data:

Februarie 2022

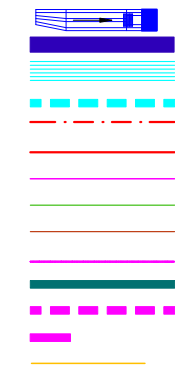
PLAN DE SITUATIE

km 15+380 - km 16+040



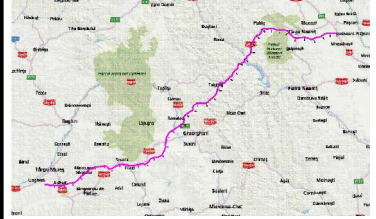
Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri





AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

[Signature]

Proiectat

ing. Cosmin Duma

[Signature]

Verificat

ing. NITA Daniel

[Signature]

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

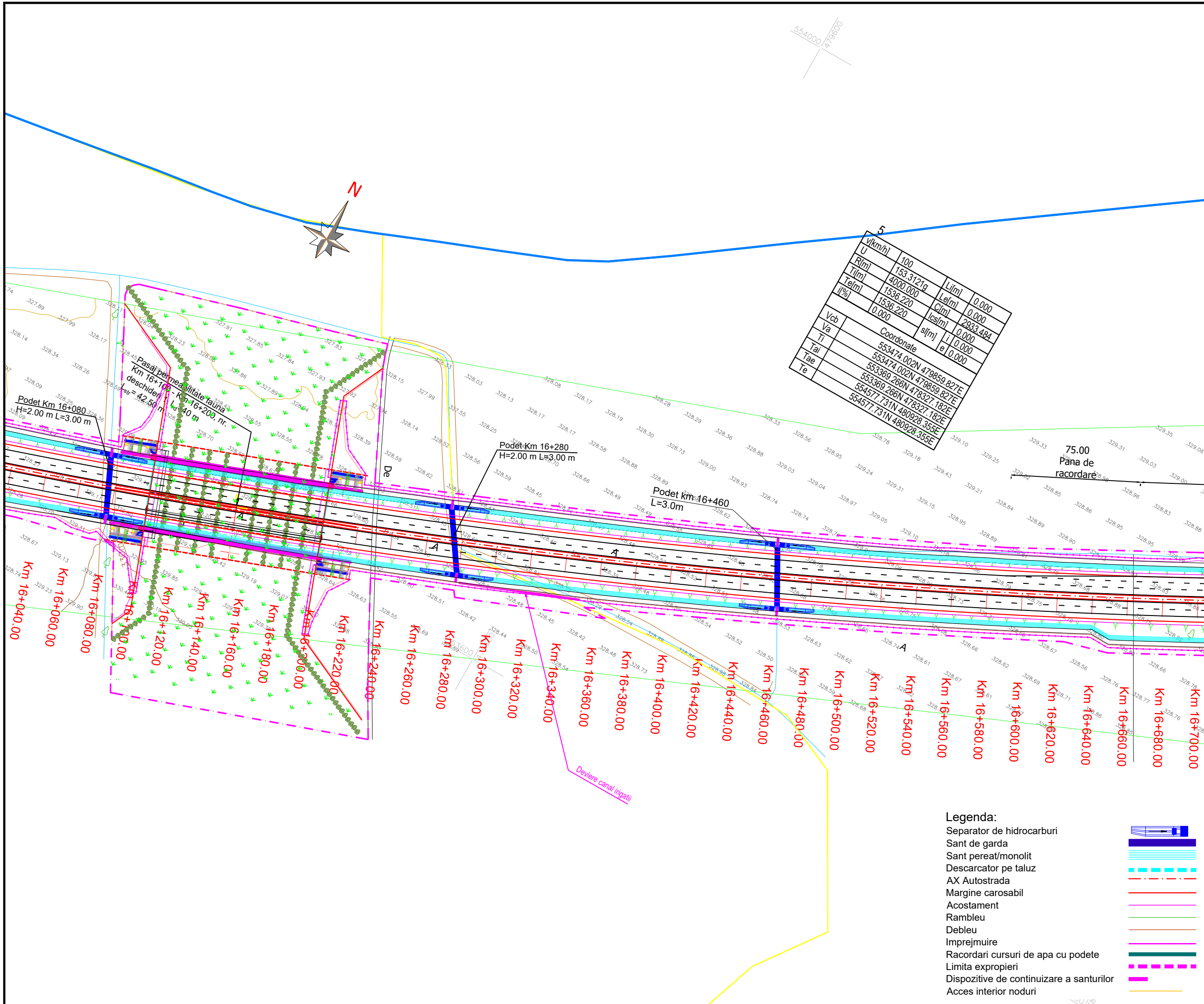
1:2000

Data:

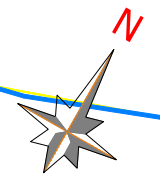
Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

km 16+040 - km 16+700



554000 479600



U	100	Lijm	0.000
R(m)	153.3121g	Lel(m)	0.000
T(m)	4000.000	C(m)	2933.484
Tel(m)	1536.220	lcs(m)	0.000
T%	1536.220	sl(m)	0.000
	0.000	e	0.000
Vcb	Coordonate		
Va	553474.002N 479859.827E		
Ti	553474.002N 479859.827E		
Tal	553369.266N 478327.182E		
Tae	554577.731N 480928.355E		
Te	554577.731N 480928.355E		

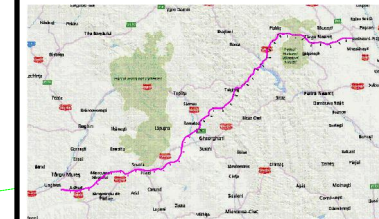
Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri





AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

[Signature]

Proiectat

ing. Cosmin Duma

[Signature]

Verificat

ing. NITA Daniel

[Signature]

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

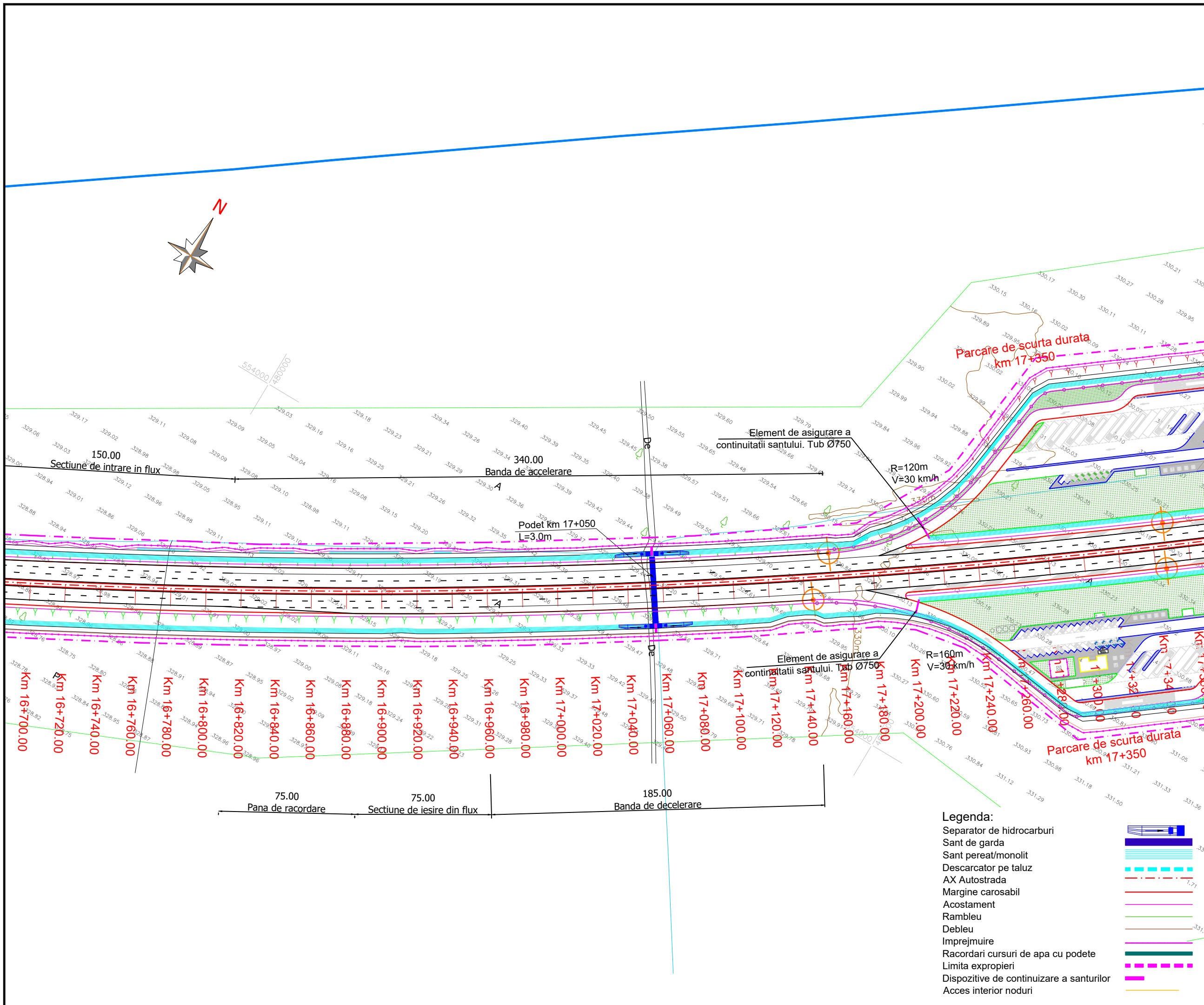
1:2000

Data:

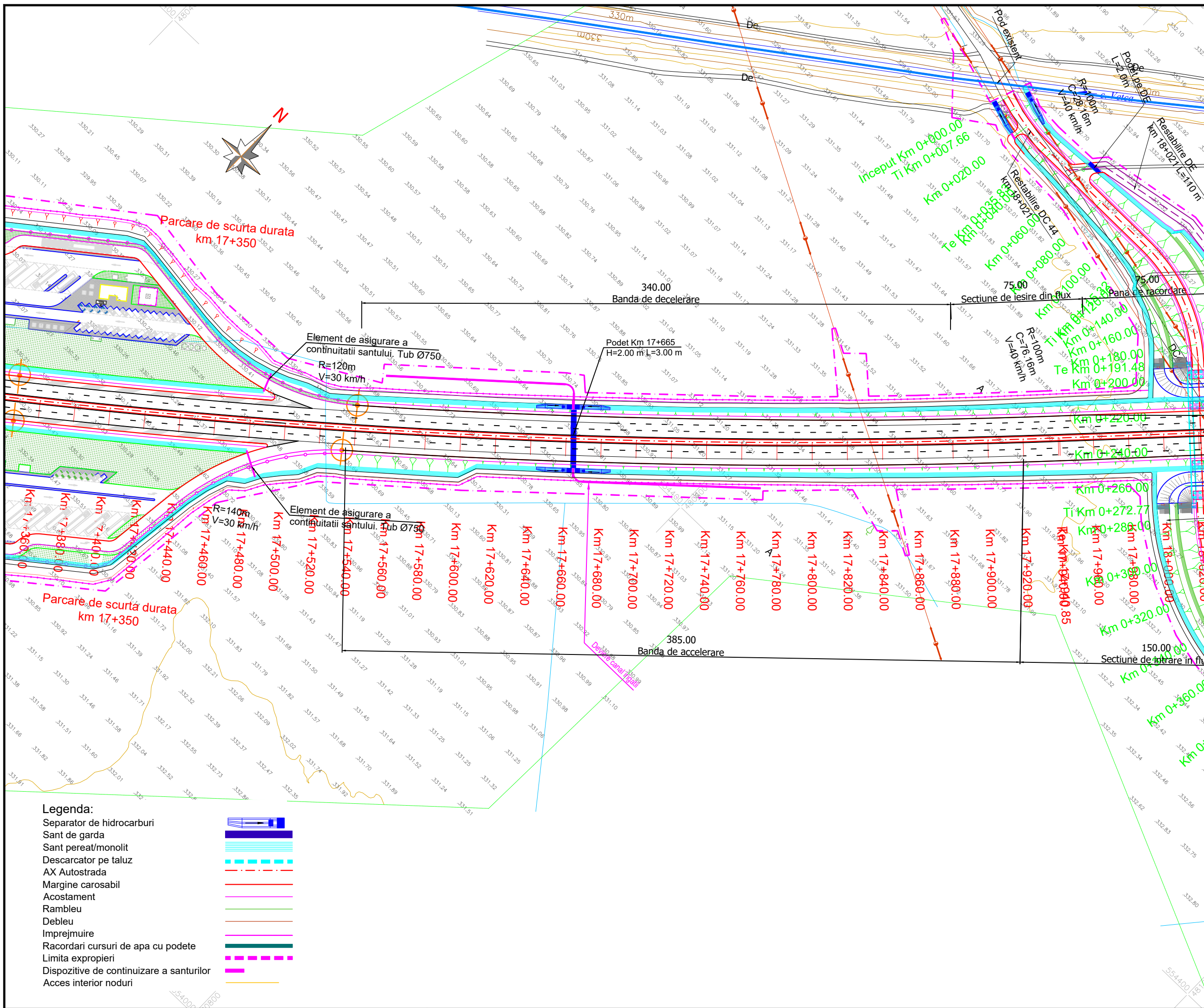
Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

km 16+700 - km 17+360



- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri



AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

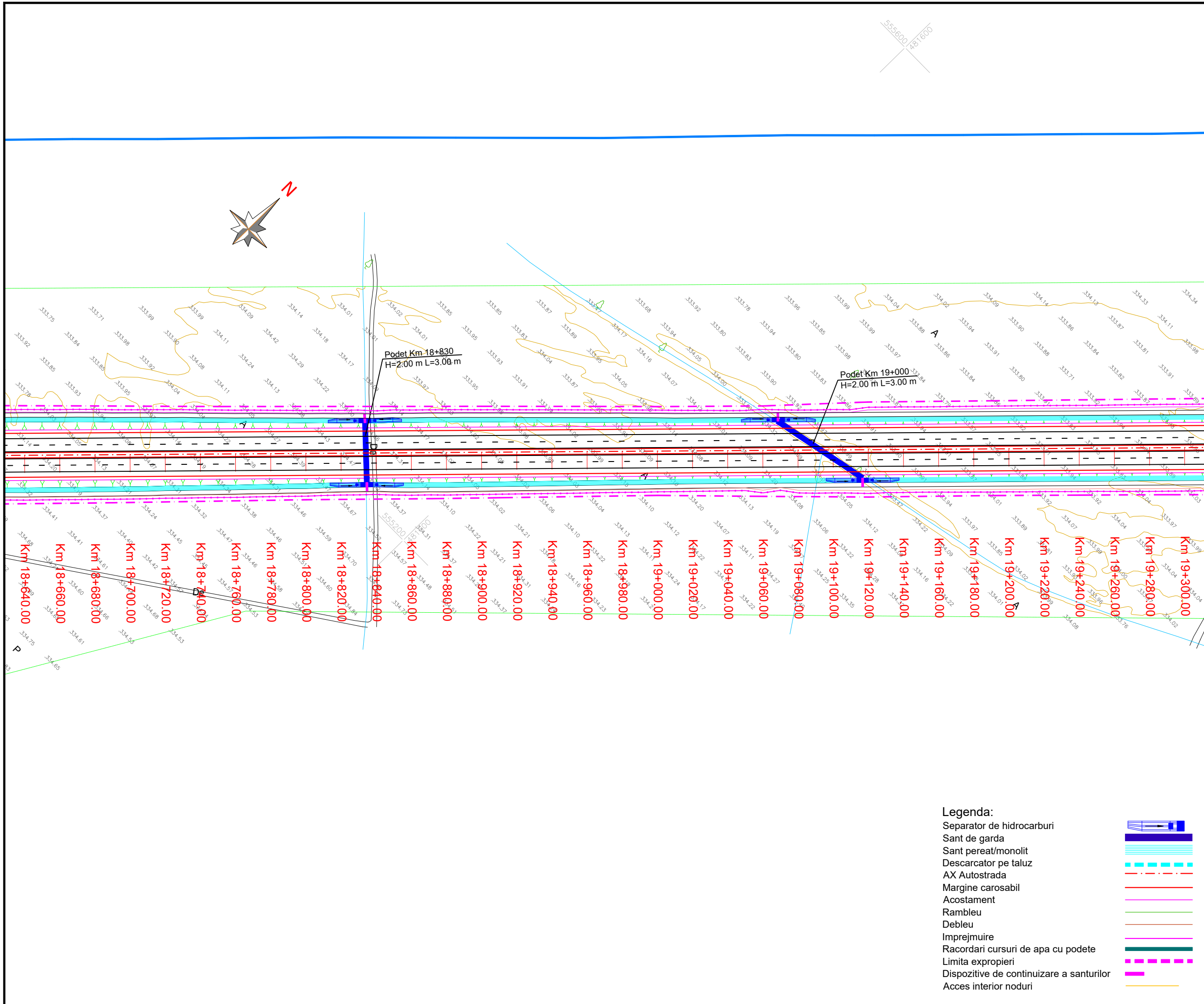
Proiect nr:
92/36788 /28.05.2019

Scara: 1:2000

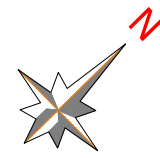
Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 17+360 - km 17+980

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant peret/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri



555600
461600



Podet Km 18+830
H=2.00 m L=3.00 m

Podet Km 19+000
H=2.00 m L=3.00 m

Km 18+640.00
Km 18+660.00
Km 18+680.00
Km 18+700.00
Km 18+720.00
Km 18+740.00
Km 18+760.00
Km 18+780.00
Km 18+800.00
Km 18+820.00
Km 18+840.00
Km 18+860.00
Km 18+880.00
Km 18+900.00
Km 18+920.00
Km 18+940.00
Km 18+960.00
Km 18+980.00
Km 19+000.00
Km 19+020.00
Km 19+040.00
Km 19+060.00
Km 19+080.00
Km 19+100.00
Km 19+120.00
Km 19+140.00
Km 19+160.00
Km 19+180.00
Km 19+200.00
Km 19+220.00
Km 19+240.00
Km 19+260.00
Km 19+280.00
Km 19+300.00

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

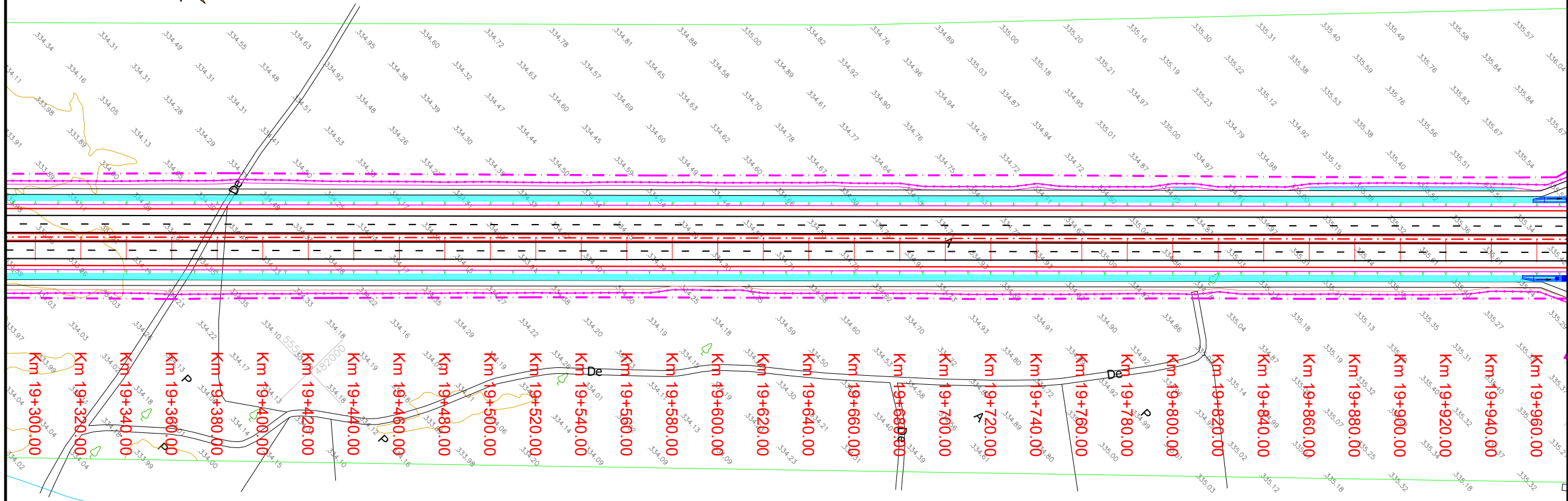
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 18+640 - km 19+300

556000
182000



PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURA MARE



UNIUNEA EUROPEANĂ

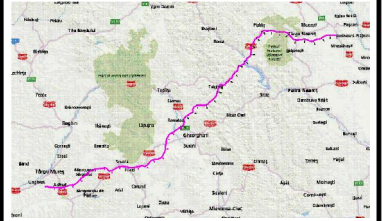


GUVERNUL ROMÂNIEI



Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

1:2000

Data:

Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

km 19+300 - km 19+960

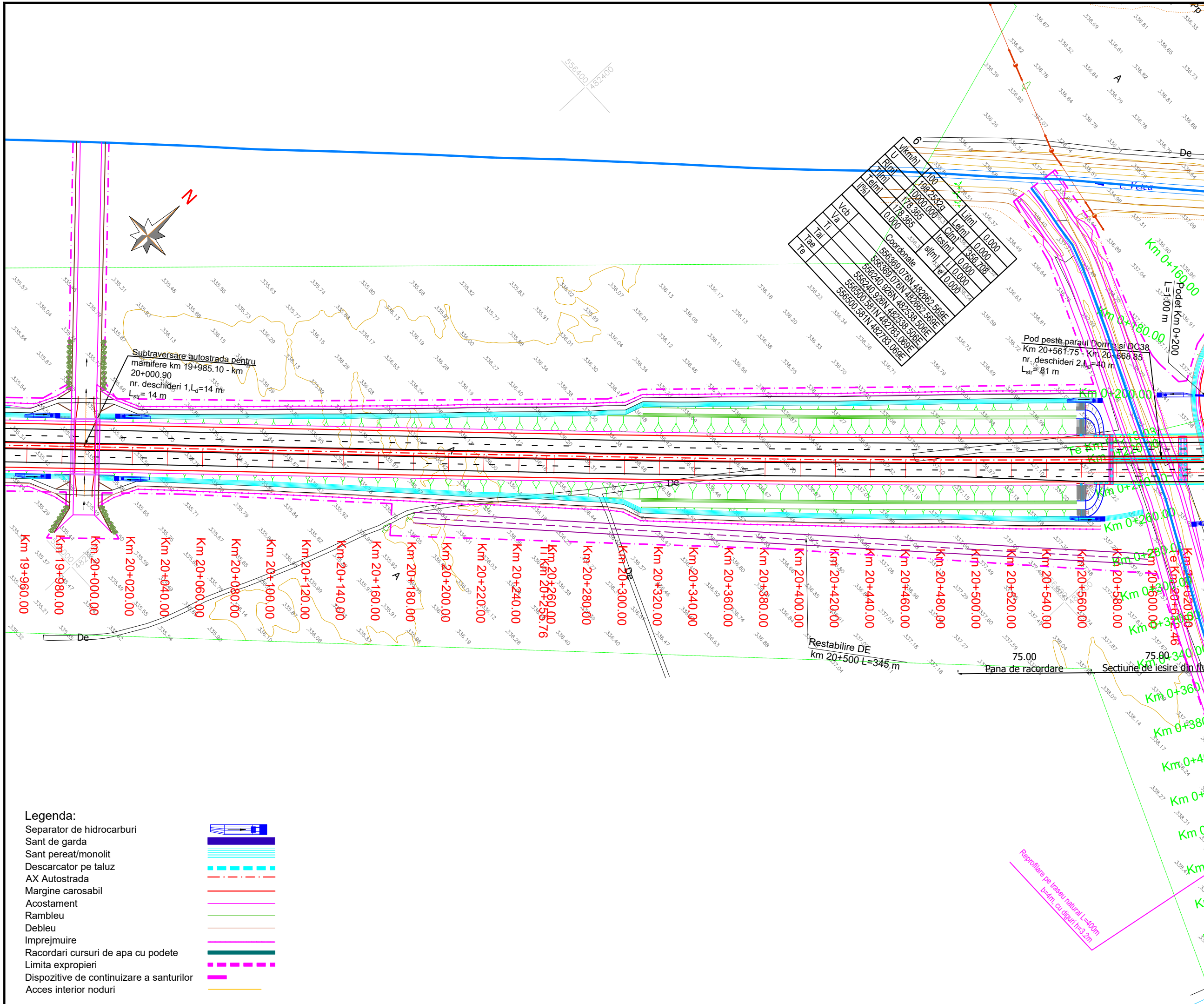
Cod:MN-T1-S2-D-PS-019

Rev. _04

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant peret/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri





BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

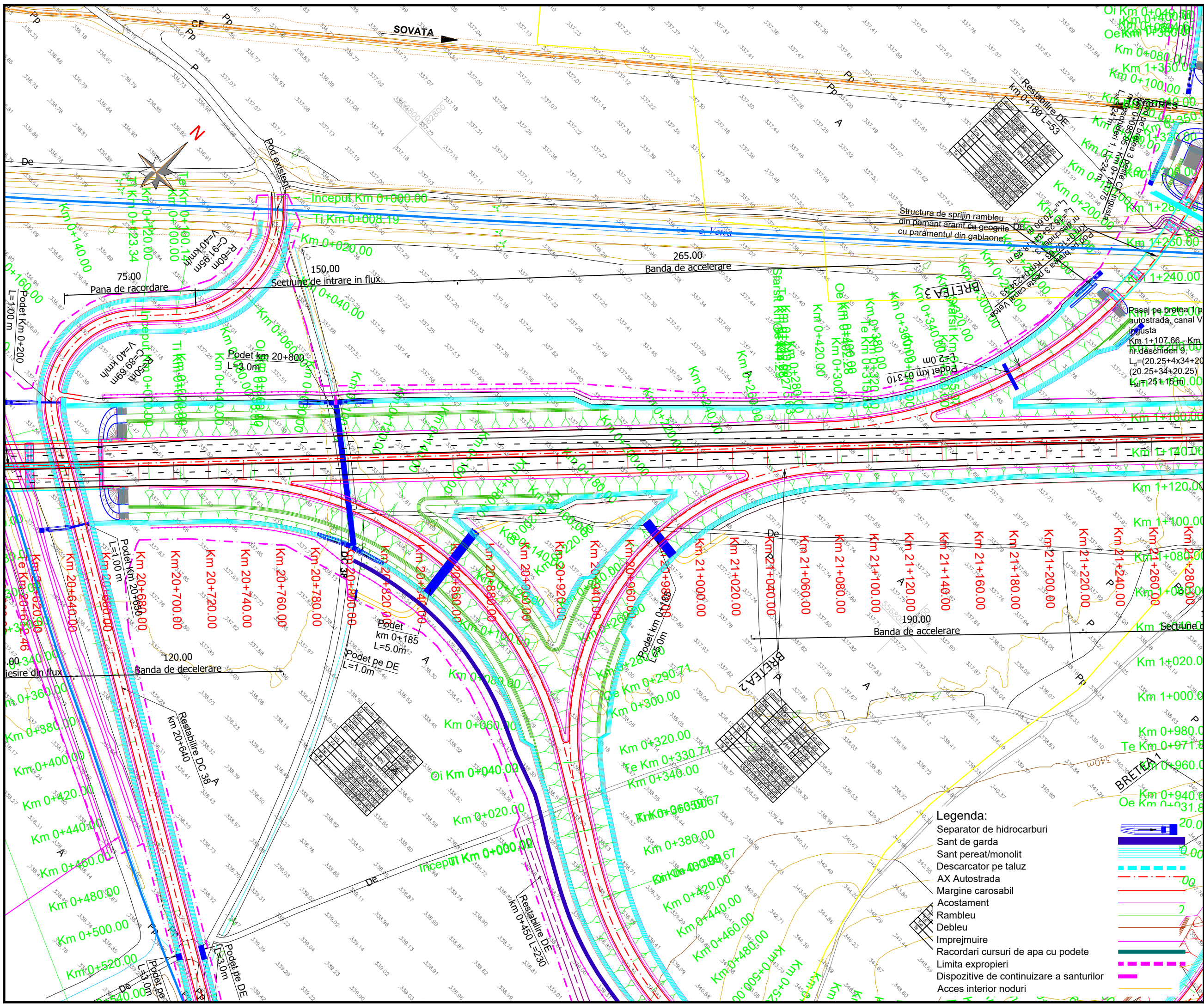
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 19+960 - km 20+620

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

acciona

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

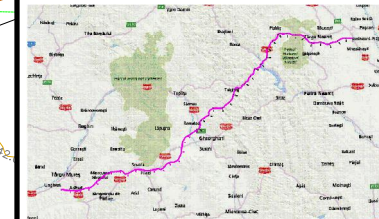
PLAN DE SITUATIE
km 20+620 - km 21+280

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant perat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprieri
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

[Signature]

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

[Signature]

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

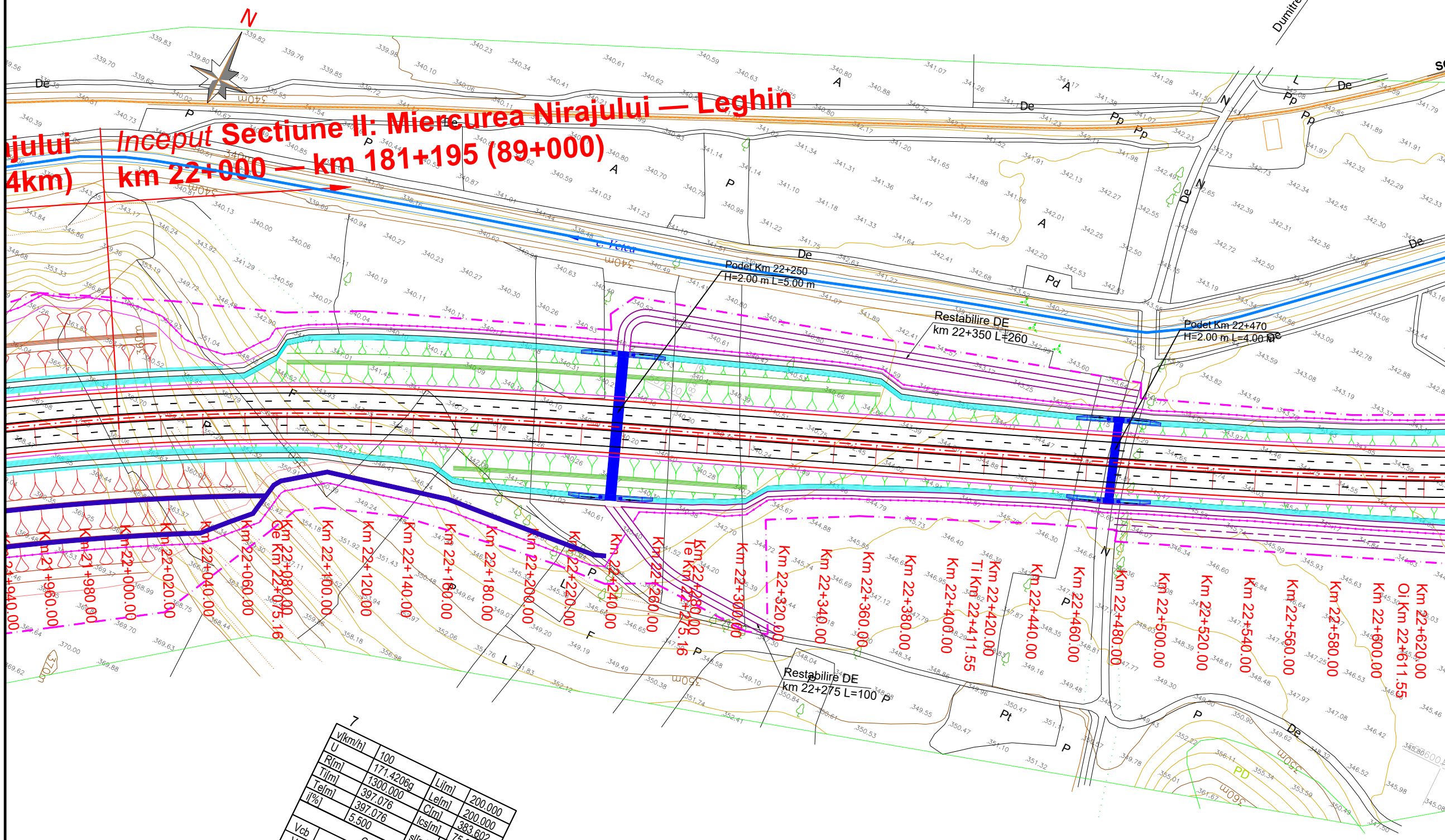
1:2000

Data:

Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

km 21+960 - km 22+620

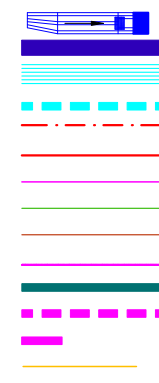


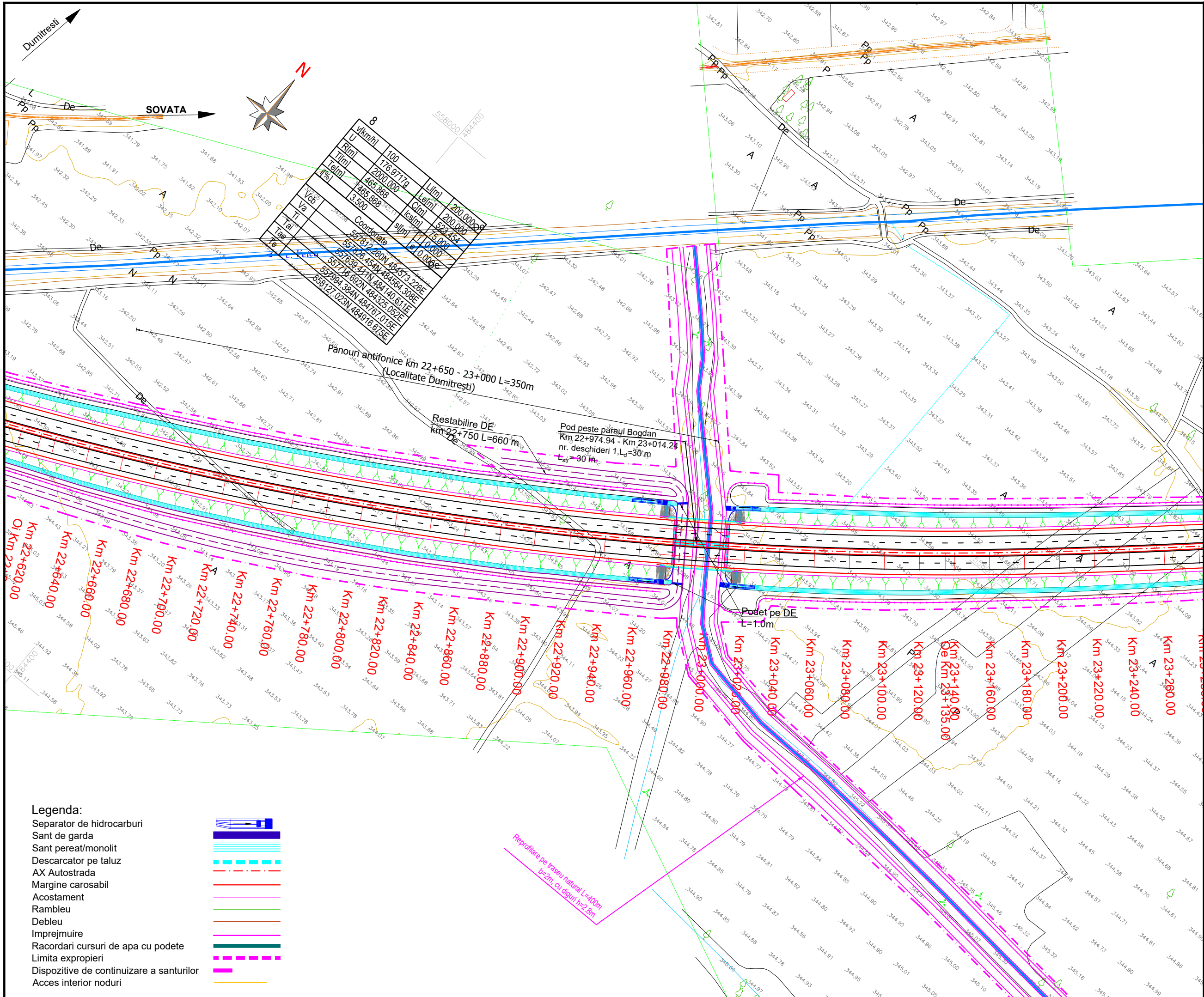
Inceput Sectiune II: Miercurea Nirajului — Leghin
4km) Inceput km 22+000 — km 181+195 (89+000)

U	100	Lijm)	200.000
R(m)	171.4206g	Lel(m)	200.000
Tij(m)	1300.000	Cf(m)	383.602
Tel(m)	397.076	lcs(m)	75.000
ij(%)	397.076	sl(m)	i 0.000
	5.500	e	0.000
Vcb	Coordonate		
Va	557441.483N 483645.231E		
Ti	557424.627N 483656.876E		
Tai	557148.726N 483376.973E		
Tae	557292.632N 483515.790E		
Te	557509.887N 483830.252E		
	557588.809N 484013.964E		

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant peret/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri





U	100	L/lini	200.000,00
R/lini	176.97170	L/lini	200.000,00
L/lini	200.000,00	C/lini	527.454
Le/lini	465.868	le/lini	75.000
V	3.300	le/lini	75.000
Vc	3.300	le/lini	75.000
Va	3.300	le/lini	75.000
Ti	3.300	le/lini	75.000
Ta	3.300	le/lini	75.000
Te	3.300	le/lini	75.000

Coordonate
 557812,260N 484573,220E
 557630,454N 484561,308E
 557716,692N 484767,015E
 557894,384N 484325,052E
 558127,023N 484916,615E

Pânouri antifonice km 22+650 - 23+000 L=350m
 (Localitate Dumitresti)

Restabilire DE
 km 22+750 L=660 m

Pod peste pâraul Bogdan
 Km 22+974.94 - Km 23+014.24
 nr. deschideri 1, L_d=30 m
 L_{str}=30 m

Podet pe DE
 L=1.0m

Km 22+620.00
 Km 22+640.00
 Km 22+660.00
 Km 22+680.00
 Km 22+700.00
 Km 22+720.00
 Km 22+740.00
 Km 22+760.00
 Km 22+780.00
 Km 22+800.00
 Km 22+820.00
 Km 22+840.00
 Km 22+860.00
 Km 22+880.00
 Km 22+900.00
 Km 22+920.00
 Km 22+940.00
 Km 22+960.00
 Km 22+980.00
 Km 23+000.00
 Km 23+020.00
 Km 23+040.00
 Km 23+060.00
 Km 23+080.00
 Km 23+100.00
 Km 23+120.00
 Km 23+140.00
 Km 23+160.00
 Km 23+180.00
 Km 23+200.00
 Km 23+220.00
 Km 23+240.00
 Km 23+260.00

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

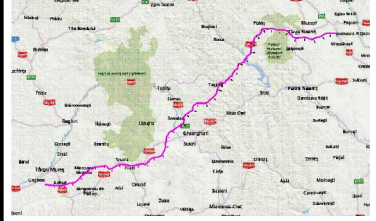
Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 22+620 - km 23+260



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

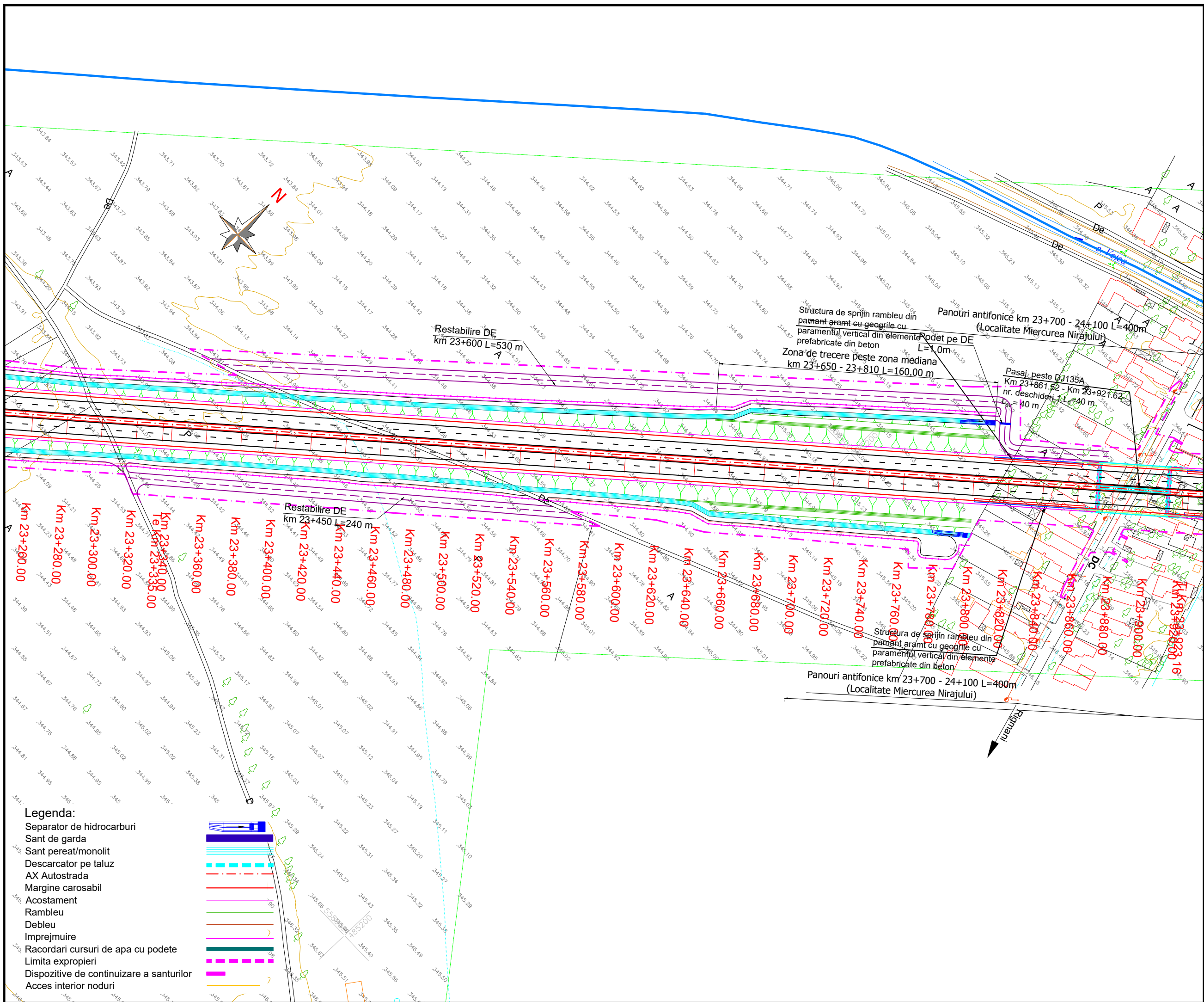
ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

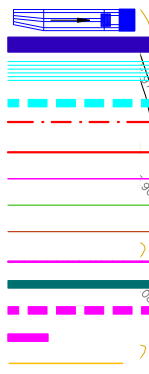
Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 23+260 - km 23+920



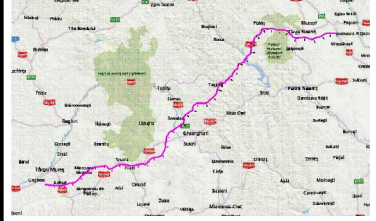
Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri





AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 /28.05.2019

Scara:

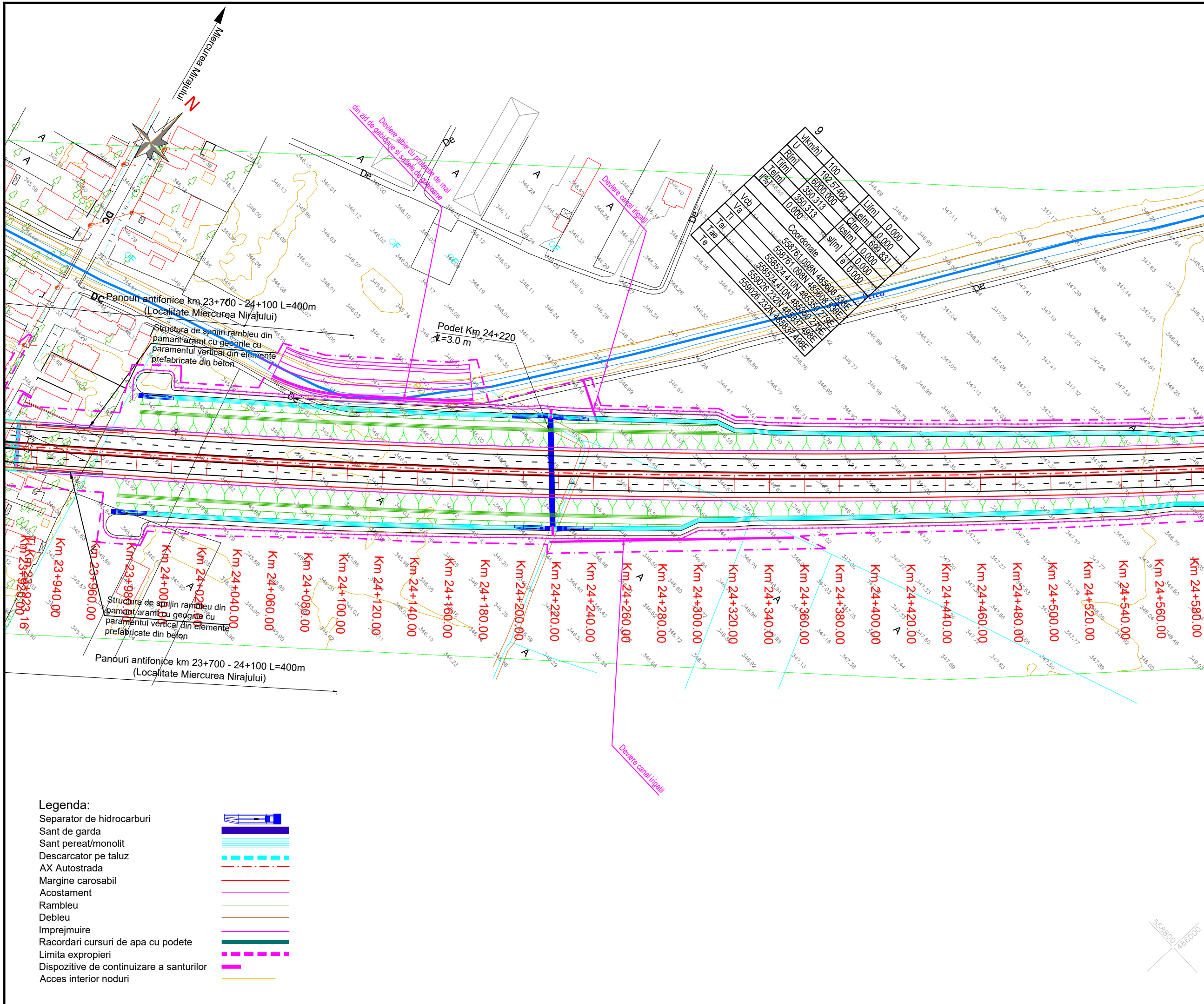
1:2000

Data:

Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

km 23+920 - km 24+580



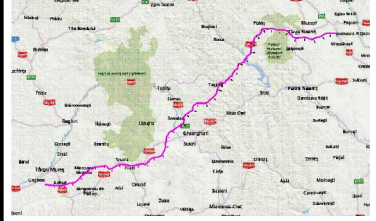
U	100	Limi	0,000
Riml	192,57469	Csriml	699,831
Timp	6000,000	Esriml	0,000
Teml	350,313	Esriml	0,000
10%	0,000%	e	0,000
Coordonate			
Vob	559761,080N	485698,530E	
Ti	559761,080N	485698,530E	
Va	559524,410N	485350,219E	
Ta	559524,410N	485350,219E	
Te	559026,232N	485874,98E	

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant peret/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

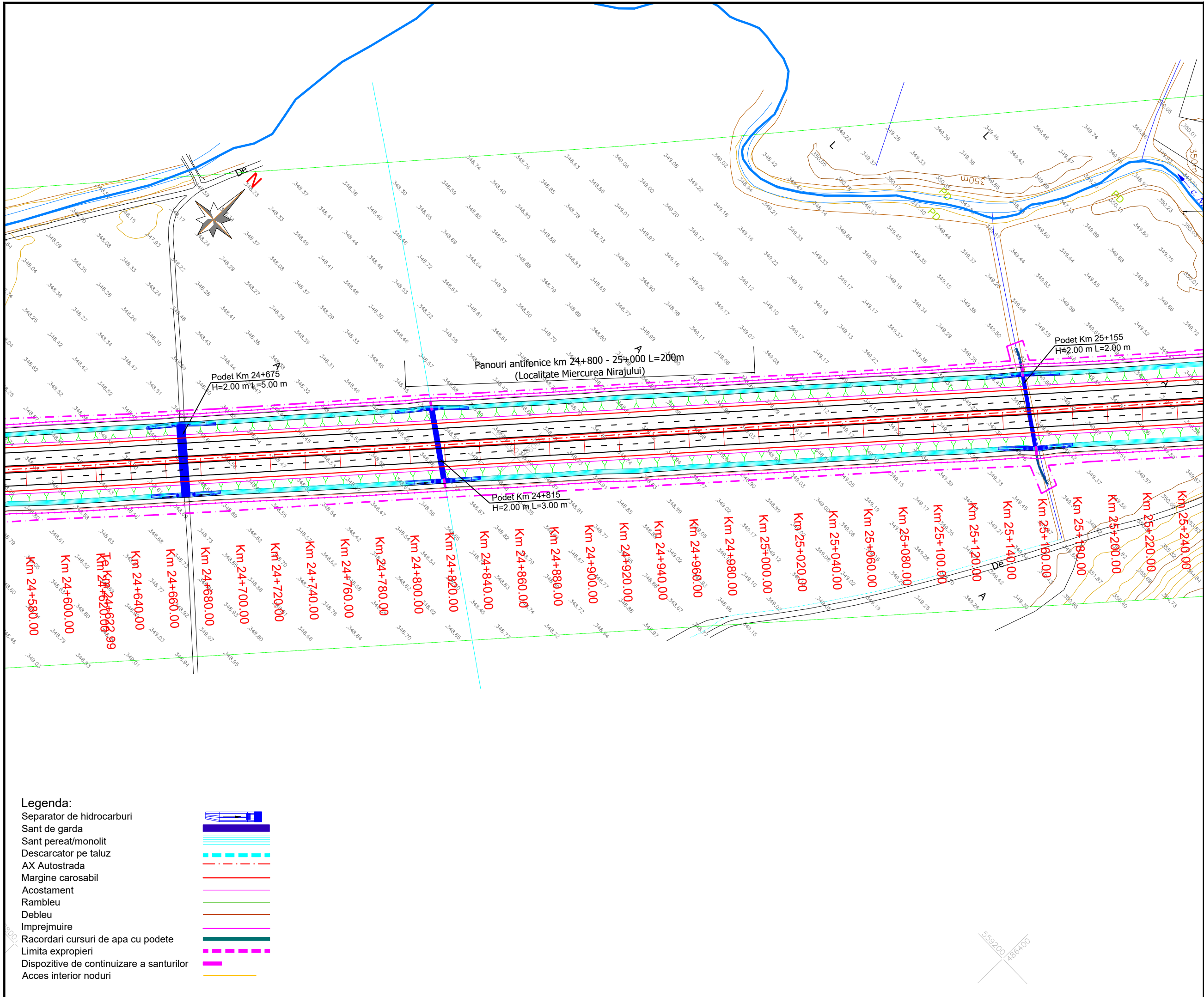
1:2000

Data:

Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

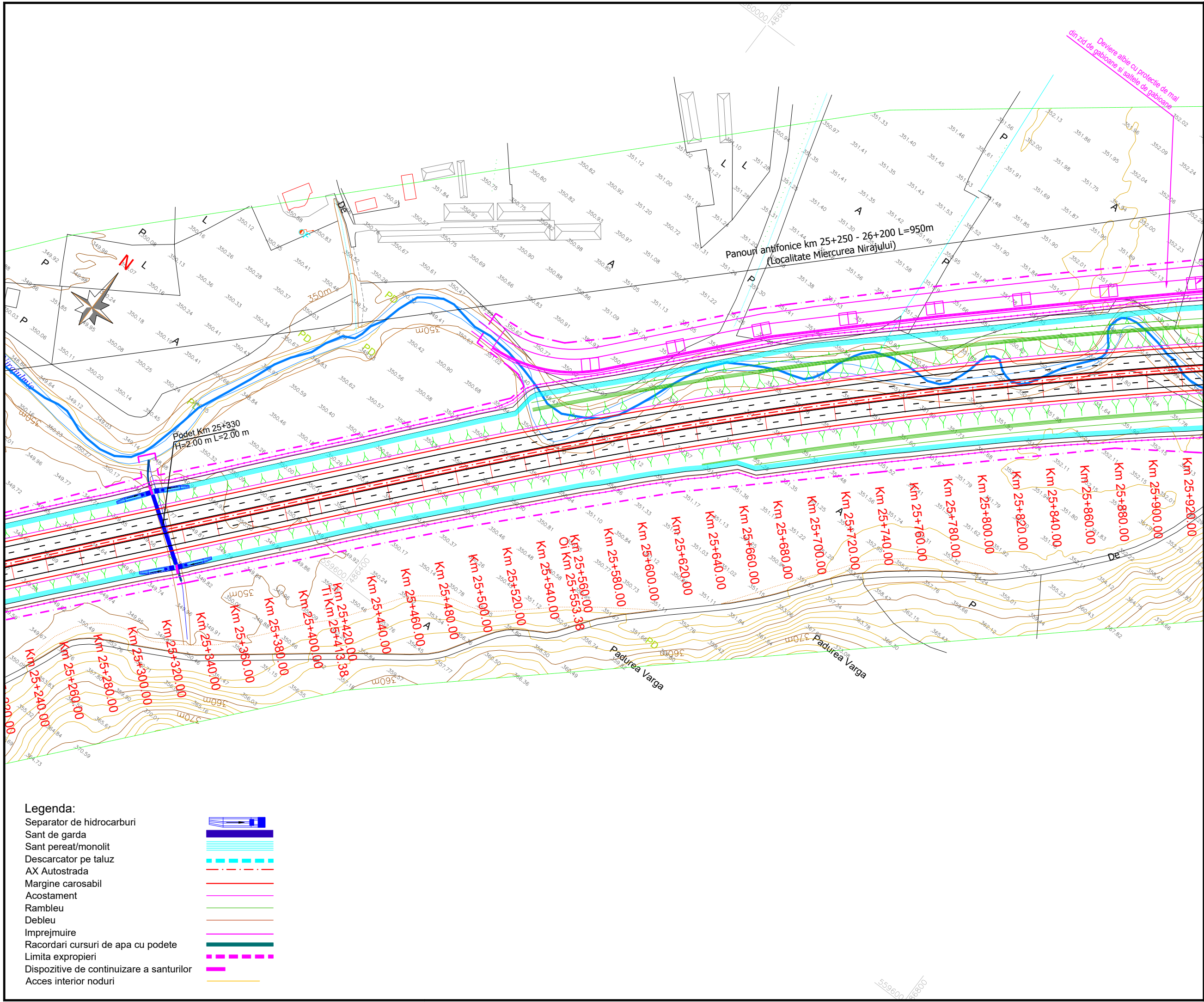
km 24+580 - km 25+240



Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant peret/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri





BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

acciona

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

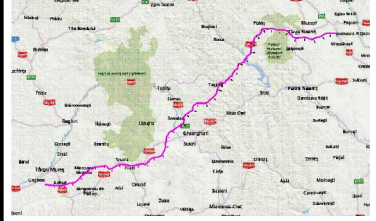
Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 25+240 - km 25+920

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

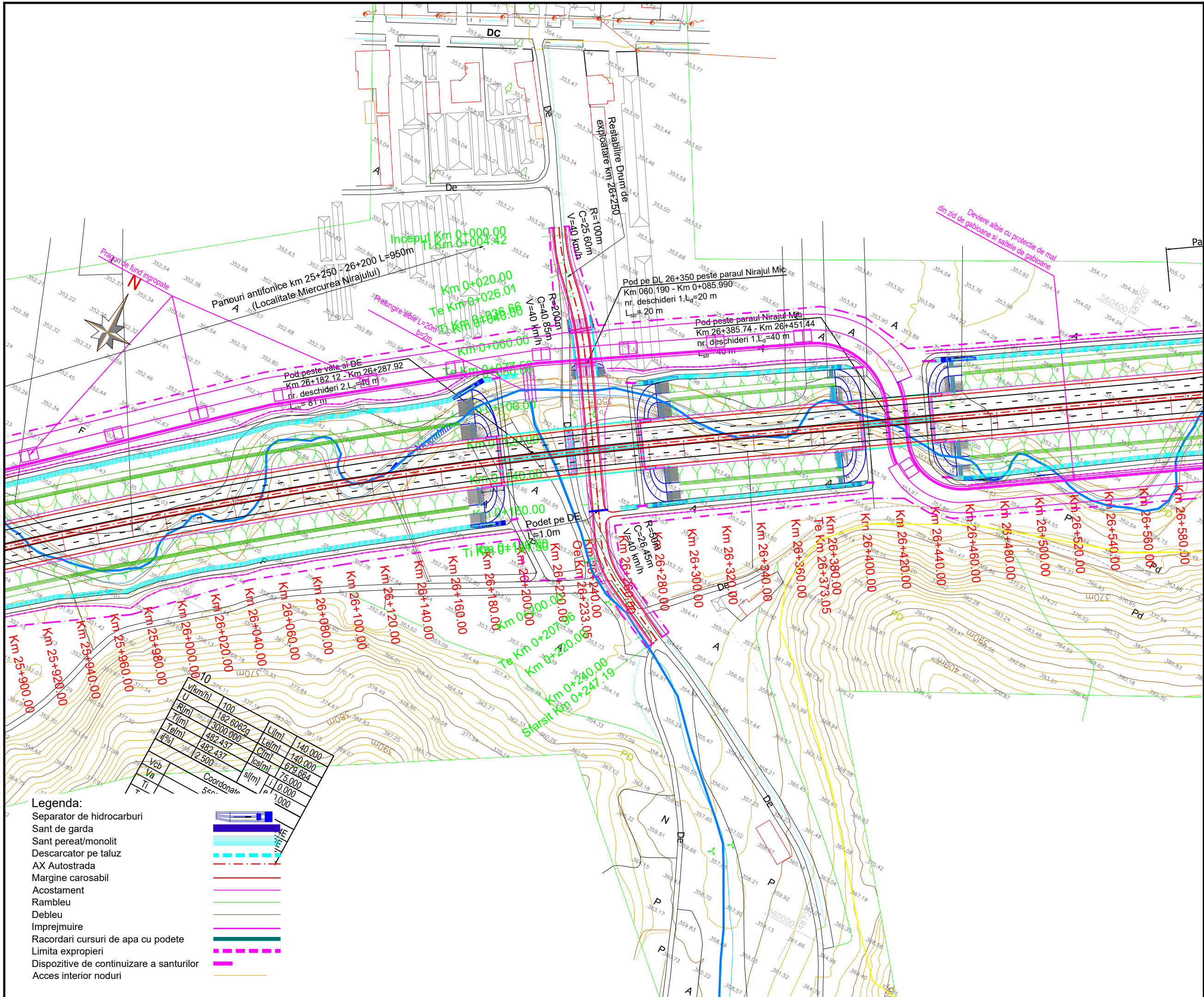
ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

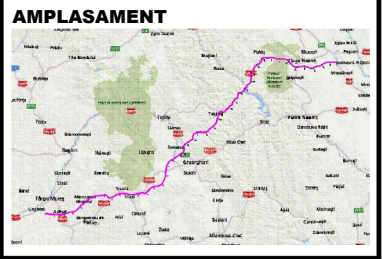
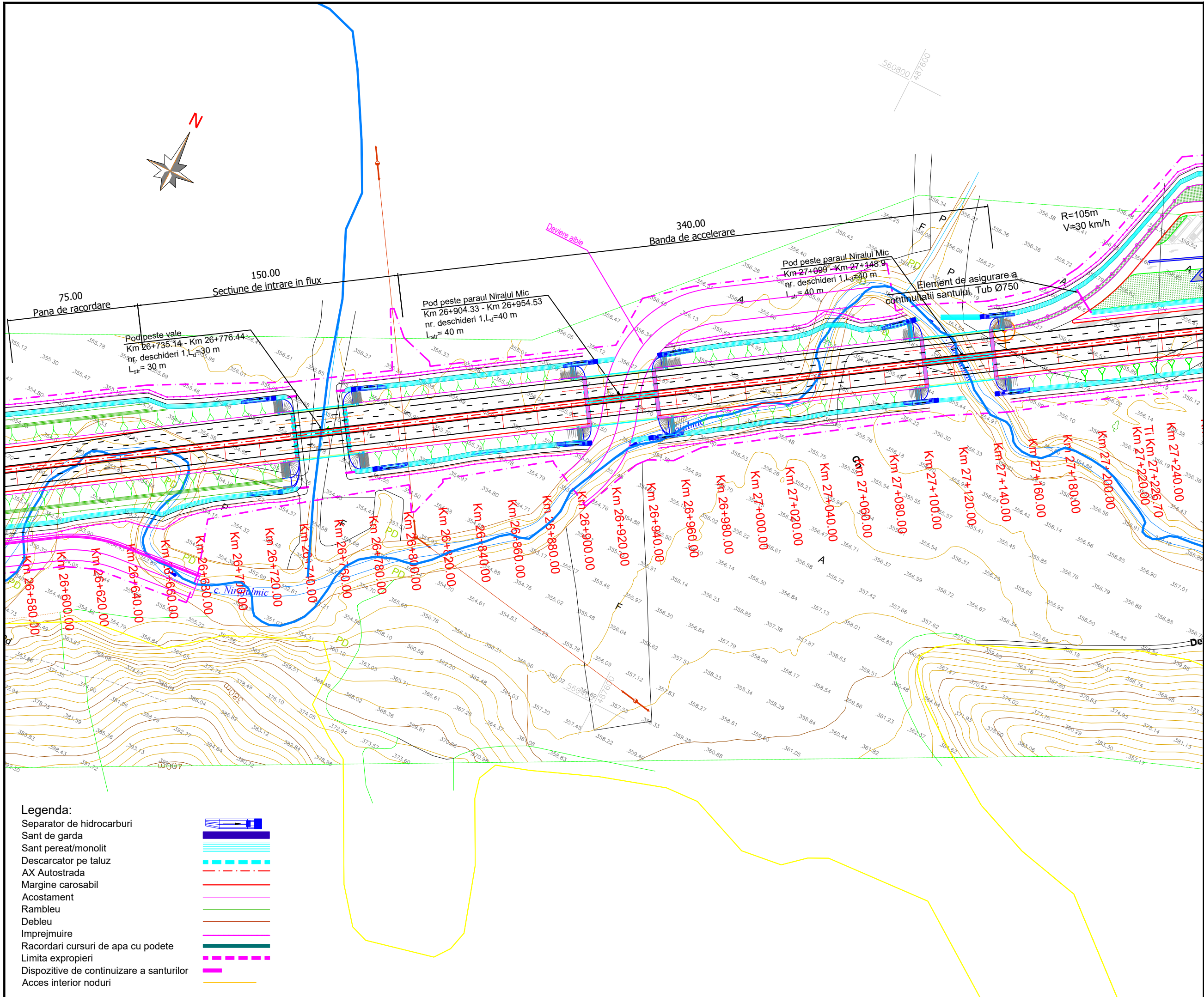
PLAN DE SITUAȚIE
km 25+920 - km 26+580



v(km/h)	100	L(lm)	140.000
R(m)	182.6062g	Lc(lm)	140.000
T(lm)	3000.000	C(m)	679.664
Tel(m)	482.437	lcs(lm)	75.000
i(%)	2.500	s(lm)	1.000
Vcb			7.000
Ya			
Ti			

Coordonate
560000

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

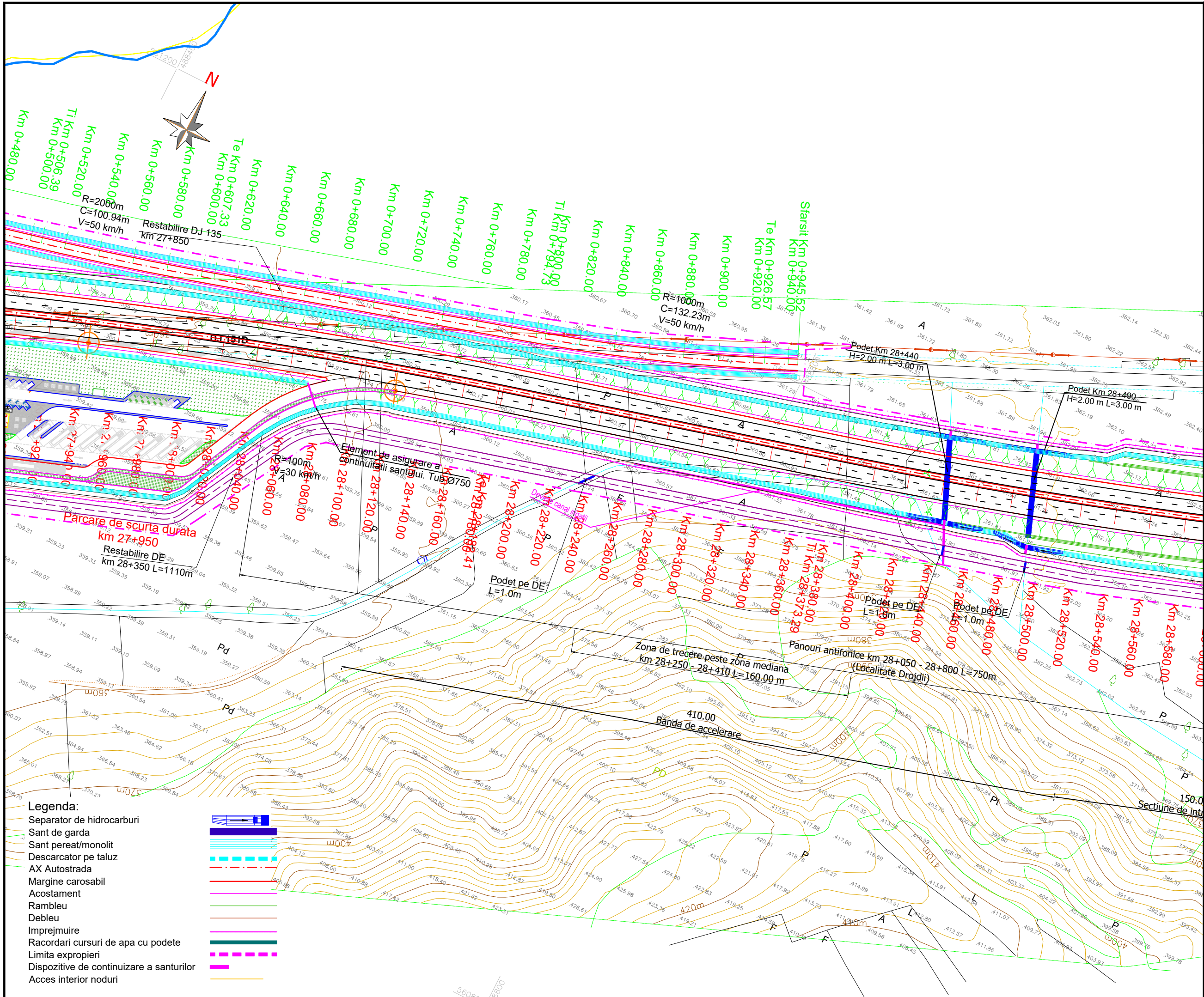
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 26+580 - km 27+240

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

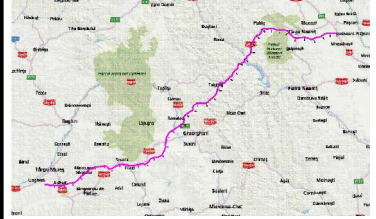
Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 27+920 - km 28+580



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Dr.ing. Vlad Chiotan

Dr.ing. Vlad Chiotan

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

ing. Cosmin Duma

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

1:2000

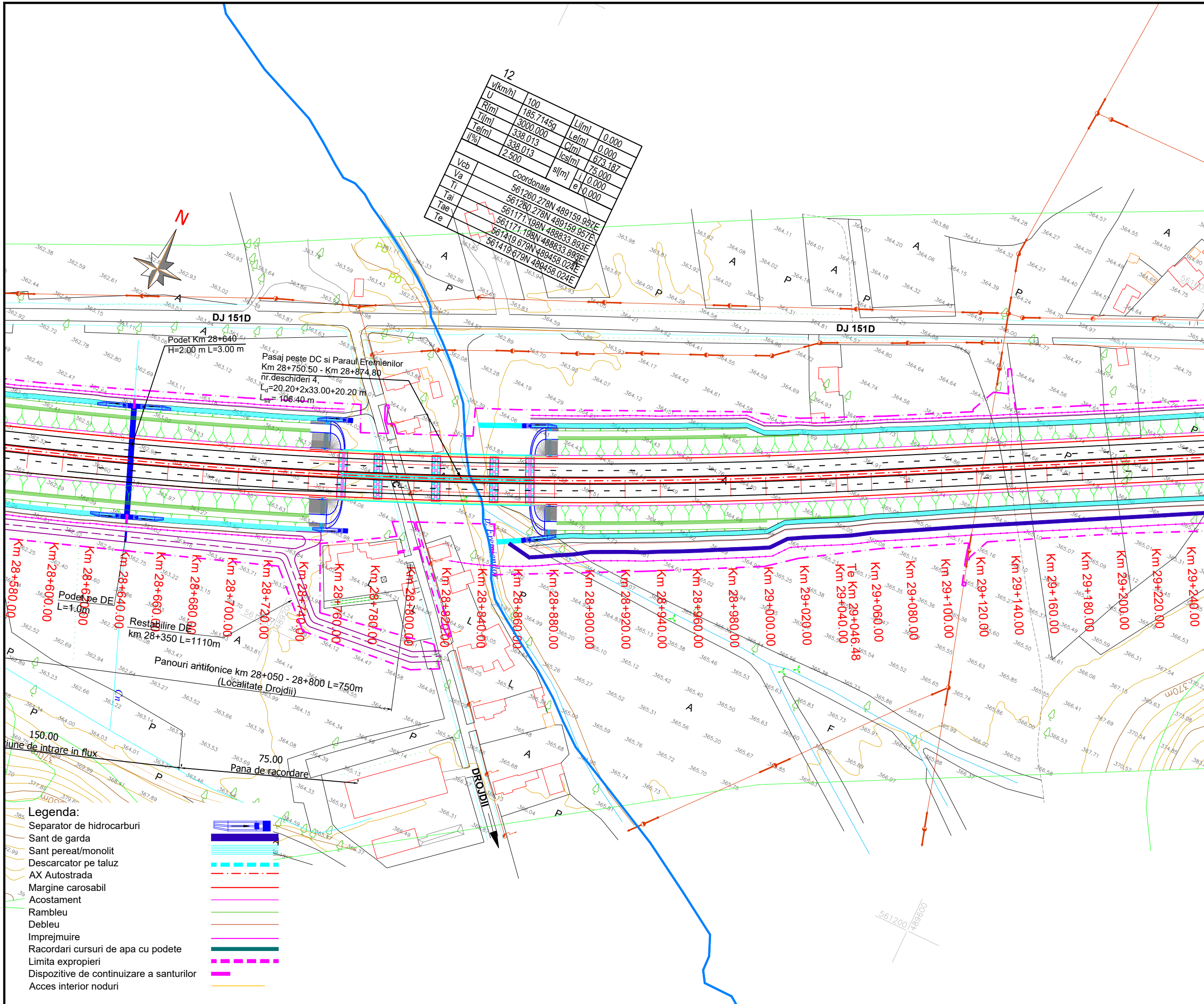
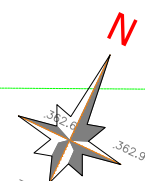
Data:

Februarie 2022

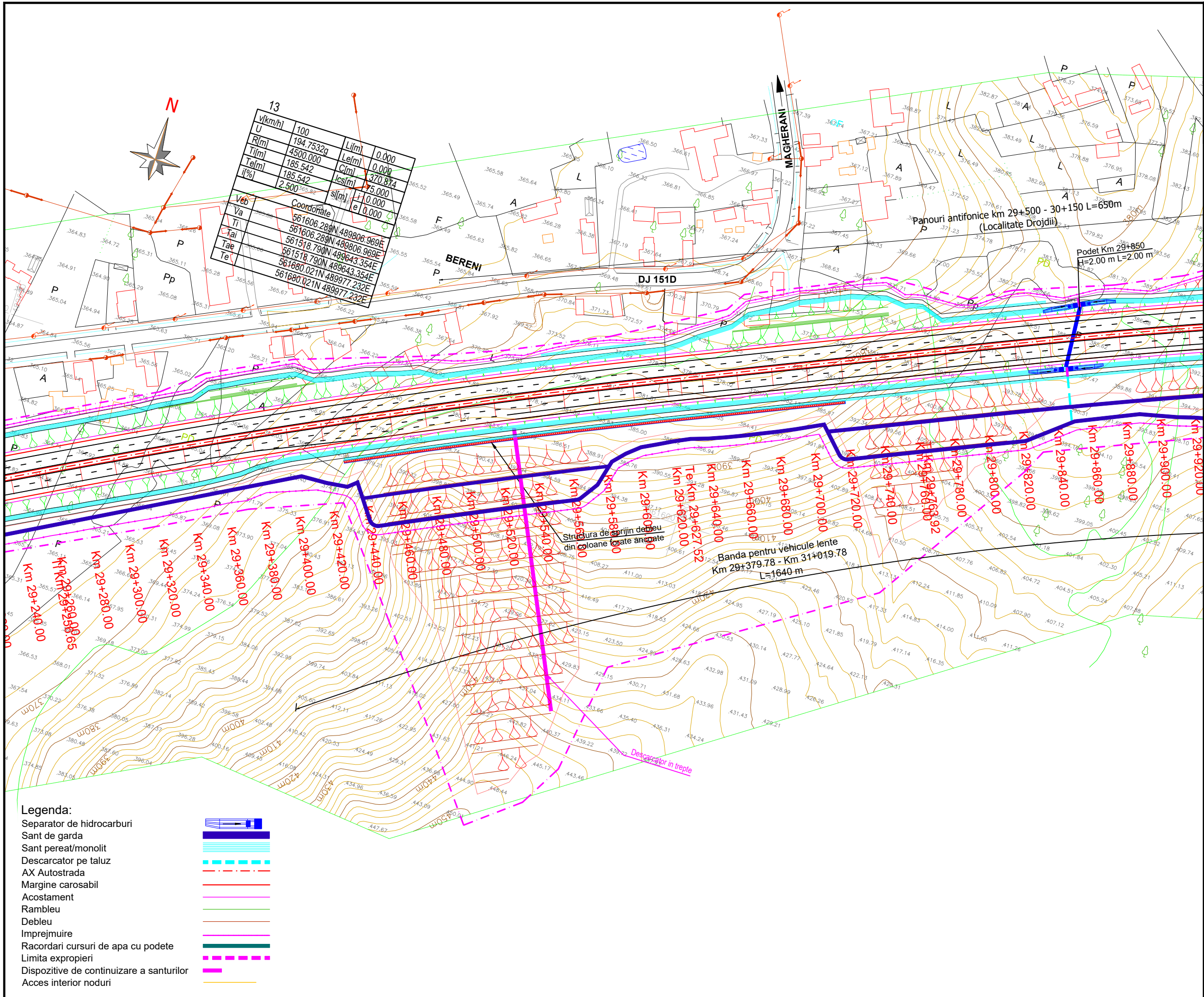
PLAN DE SITUATIE

km 28+580 - km 29+240

v(km/h)	100	L(m)	0.000
R(m)	185.7145g	Lc(m)	0.000
T(m)	3000.000	C(m)	673.187
Te(m)	338.013	lcs(m)	75.000
l(%)	2.500	sl(m)	0.000
Vcb	Coordonate		
Va	561260.278N 489159.957E		
Ti	561260.278N 489159.957E		
Tai	561171.198N 48833.893E		
Tae	561419.679N 489458.024E		
Te	561419.679N 489458.024E		



- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant perat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT


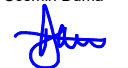
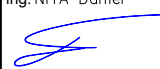
INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

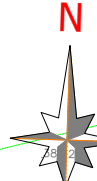
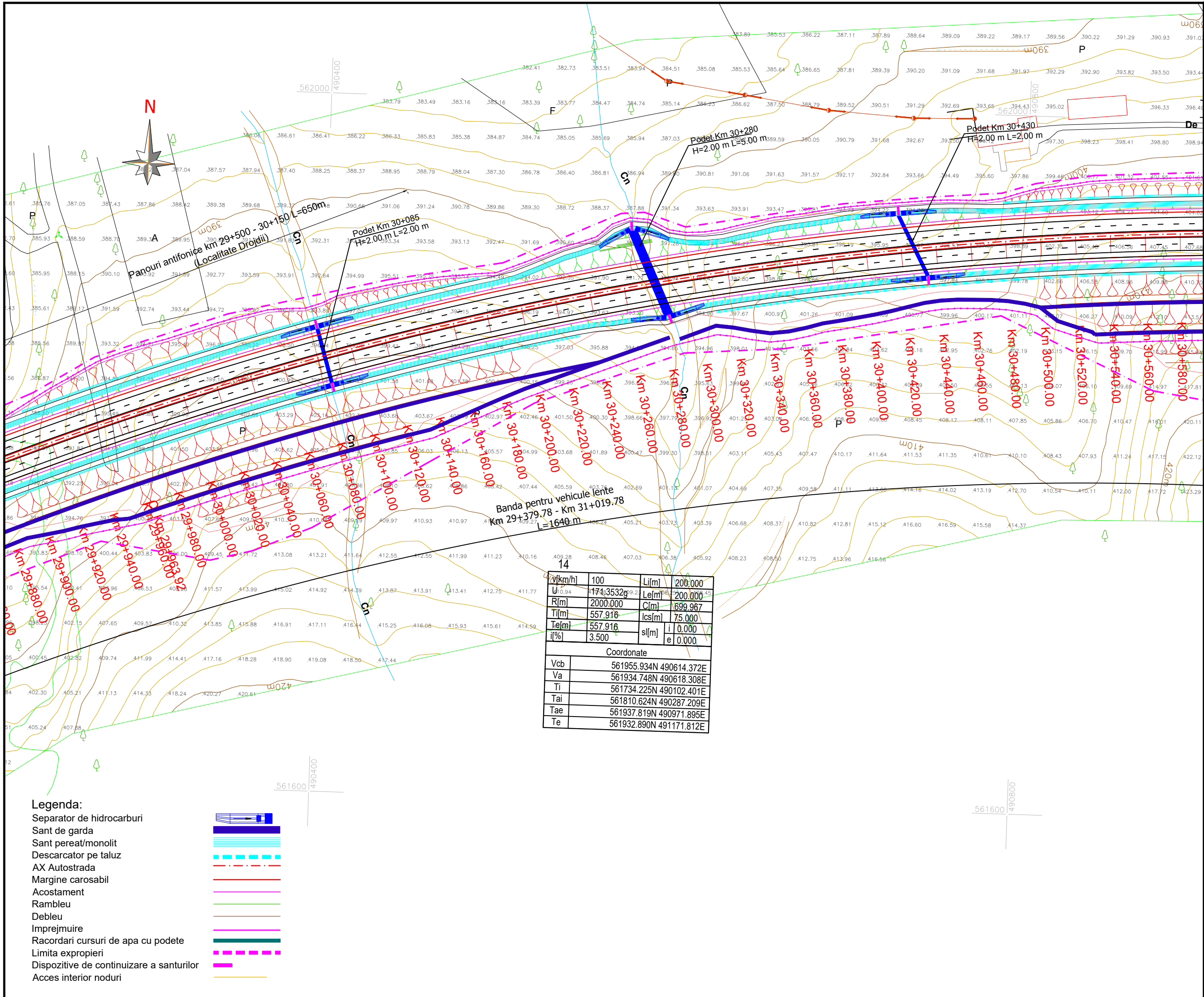
Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	
	Verificat ing. NITA Daniel
	

Proiect nr:
92/36788 /28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 29+240 - km 29+900



v[km/h]	100	L[m]	200.000
U[m]	174.3532	Le[m]	200.000
R[m]	2000.000	C[m]	699.967
Ti[m]	557.916	ics[m]	75.000
Te[m]	557.916	i	0.000
i[%]	3.500	sl[m]	e 0.000
Coordonate			
Vcb	561955.934N 490614.372E		
Va	561934.748N 490618.308E		
Ti	561734.225N 490102.401E		
Tai	561810.624N 490287.209E		
Tae	561937.819N 490971.895E		
Te	561932.890N 491171.812E		

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant peret/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri



PROIECT CO-FINANAT DE UNIUNEA EUROPEANA PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANA

GUVERNUL ROMANIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 29+900 - km 30+580



UNIUNEA EUROPEANĂ

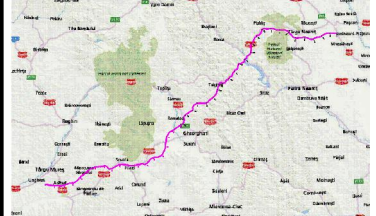


GUVERNUL ROMÂNIEI



Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

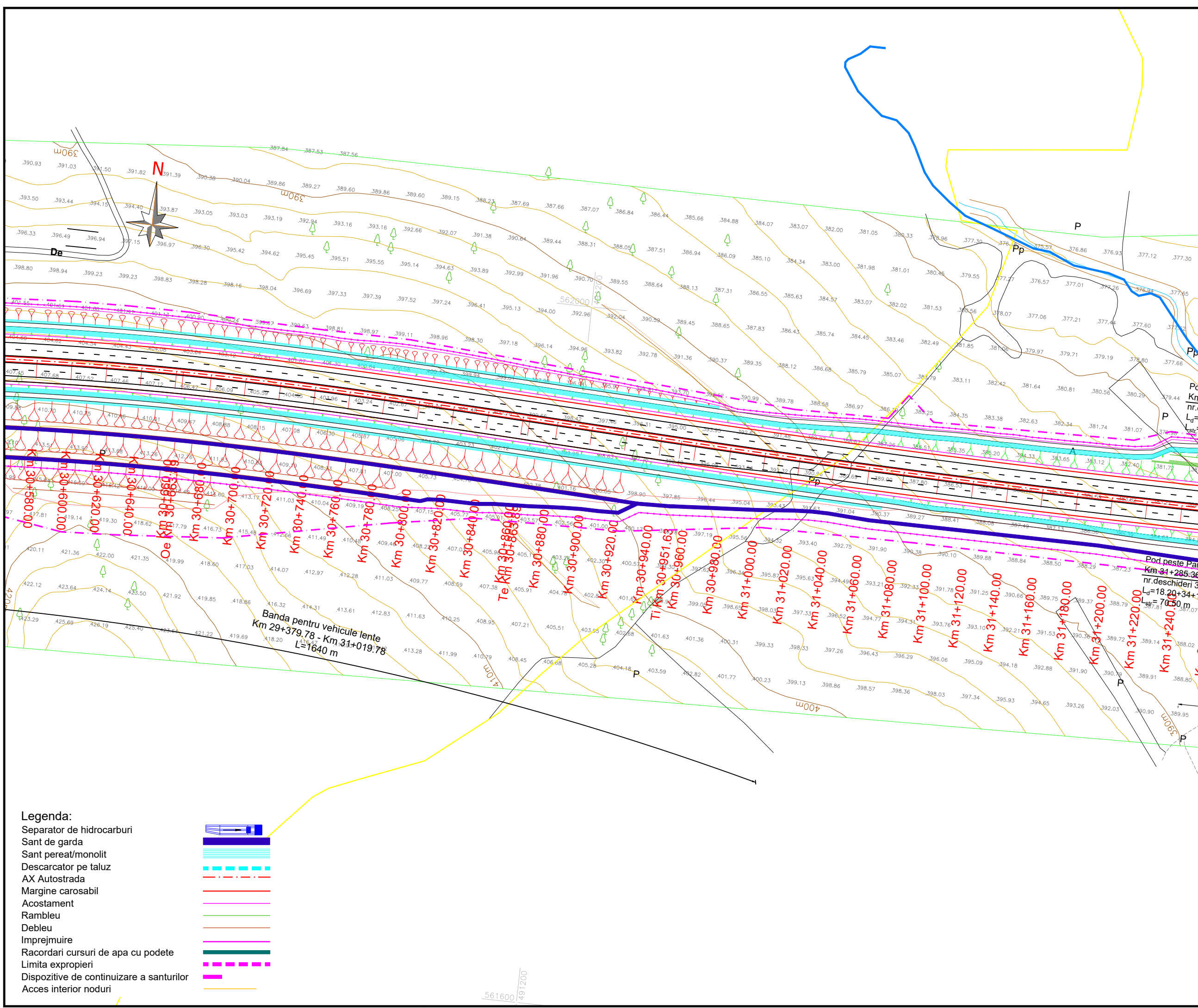
1:2000

Data:

Februarie 2022

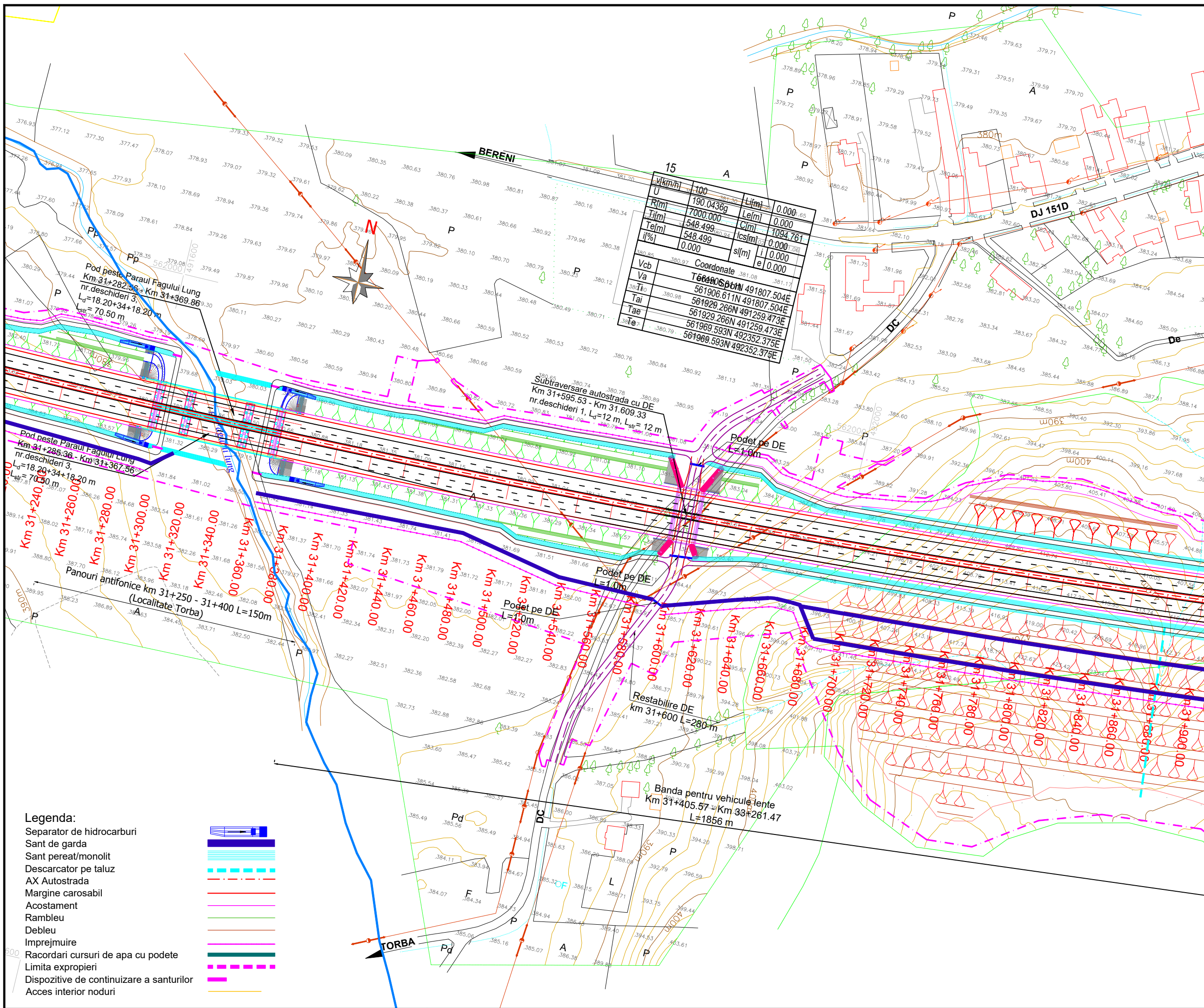
PLAN DE SITUATIE

km 30+580 - km 31+240



Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprieri
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri



- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

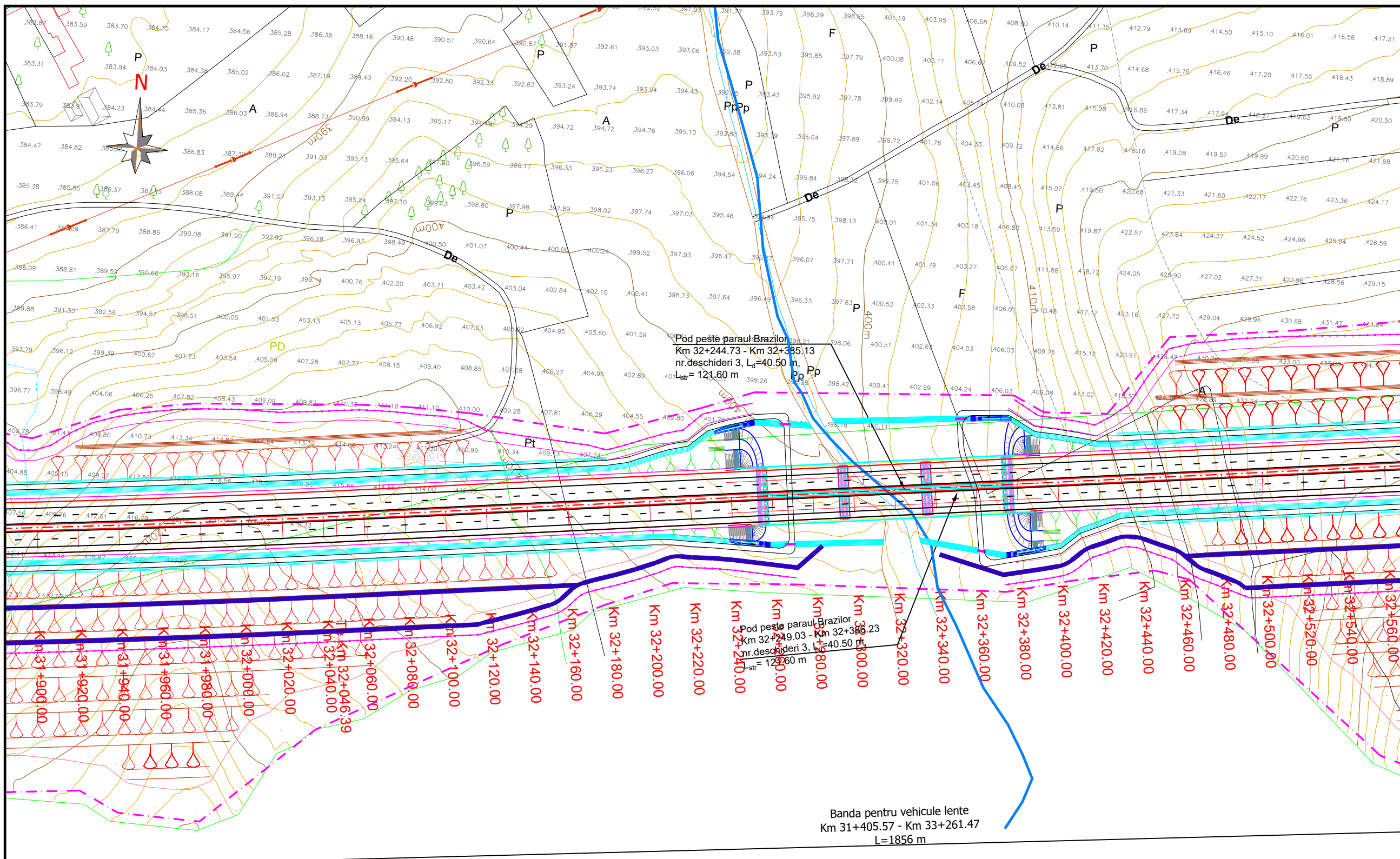
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 31+240 - km 31+900

Cod:MN-T1-S2-D-PS-037 Rev. _04



- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE
Studiu de Fezabilitate

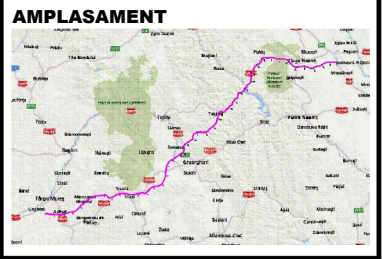
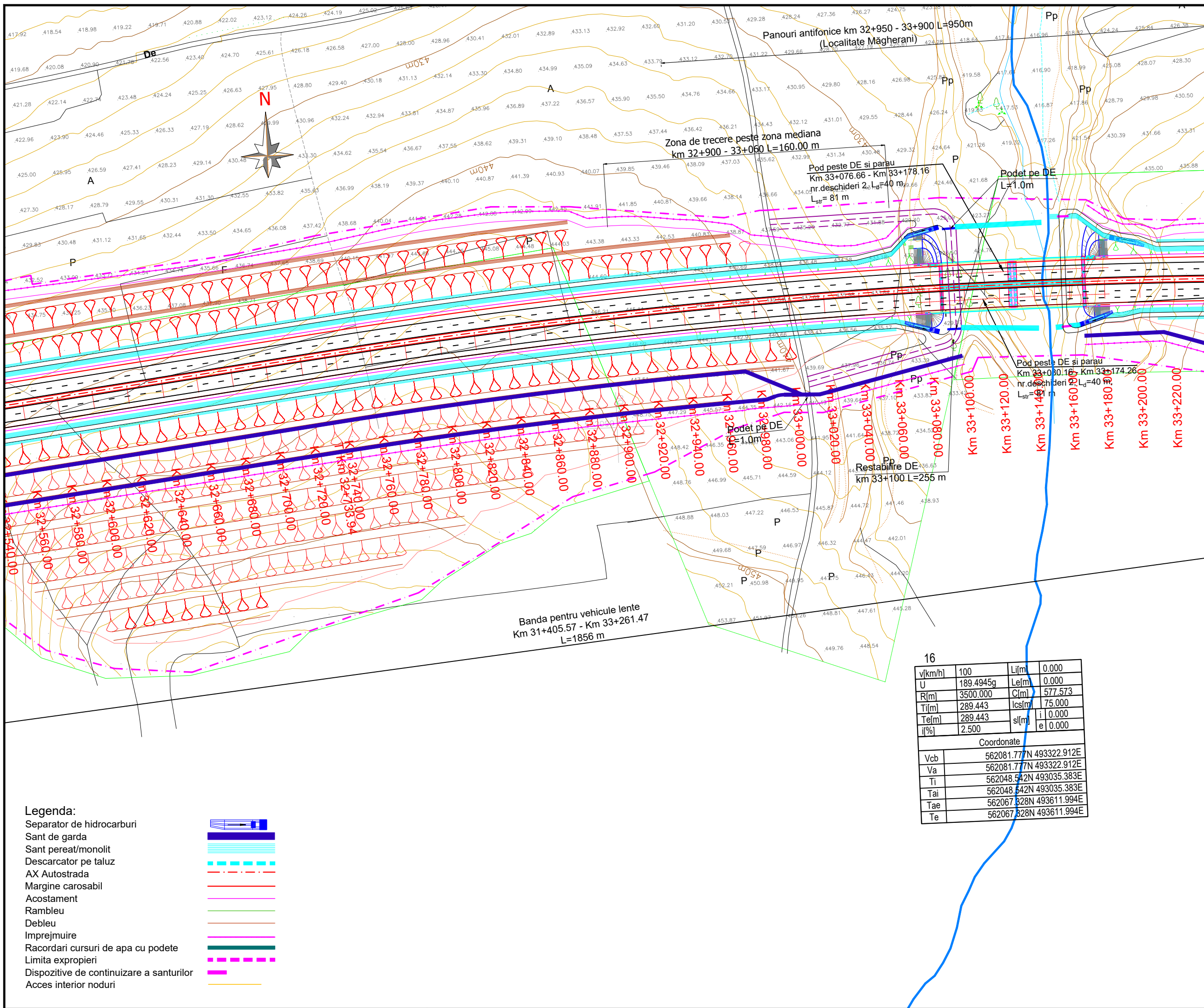
Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 31+900 - km 32+560



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect	Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat	ing. Cosmin Duma
		Verificat	ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 32+560 - km 33+220

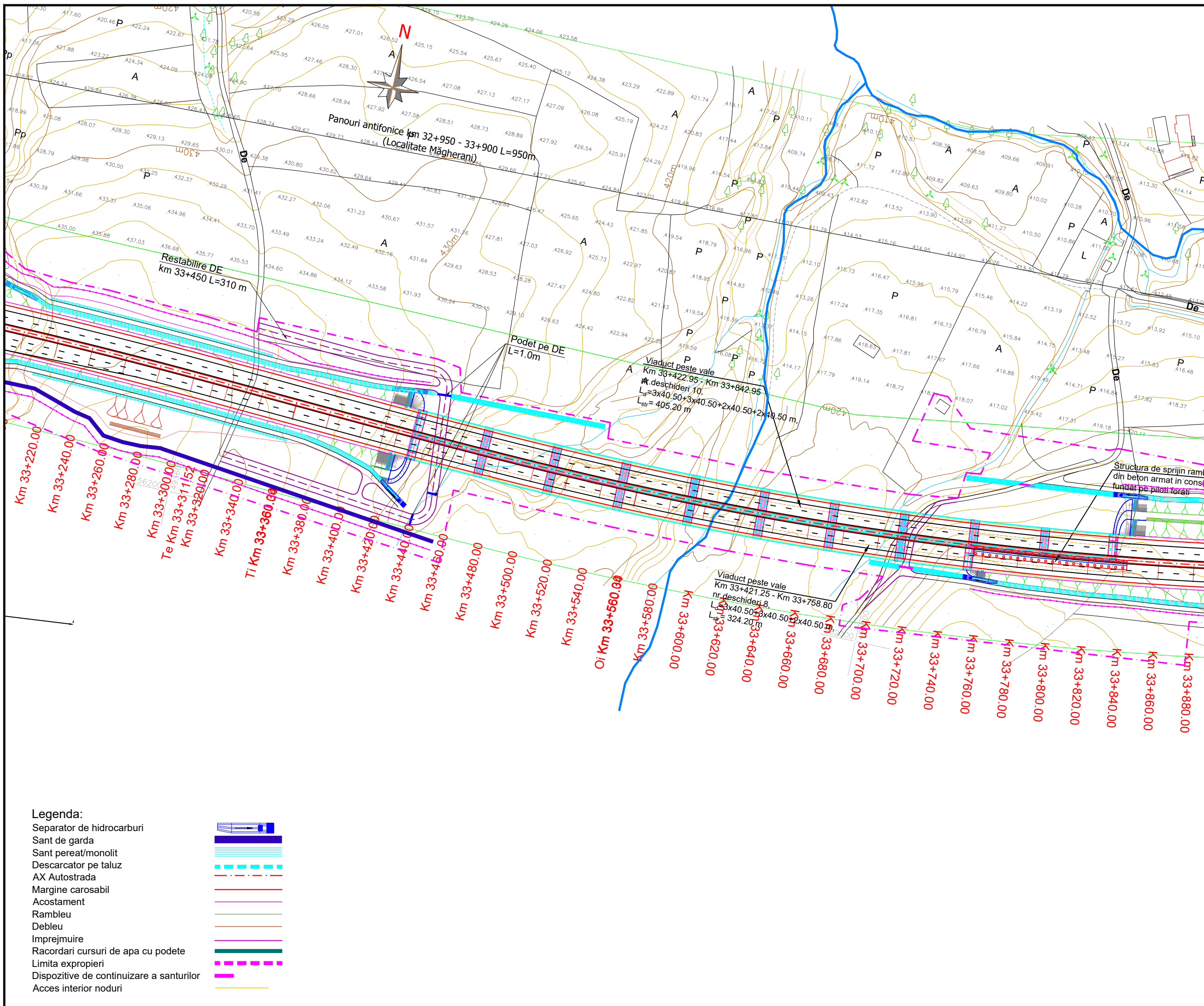
16

v[km/h]	100	Lij[m]	0.000
U	189.4945g	Le[m]	0.000
R[m]	3500.000	C[m]	577.573
Ti[m]	289.443	Ics[m]	75.000
Te[m]	289.443	sl[m]	i 0.000
ij[%]	2.500	e	0.000

Coordonate

Vcb	562081.777N 493322.912E
Va	562081.777N 493322.912E
Ti	562048.542N 493035.383E
Tai	562048.542N 493035.383E
Tae	562067.328N 493611.994E
Te	562067.328N 493611.994E

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordarii cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri



- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant peret/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

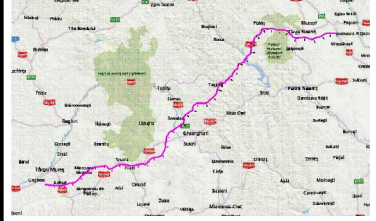
Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 33+220 - km 33+880



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

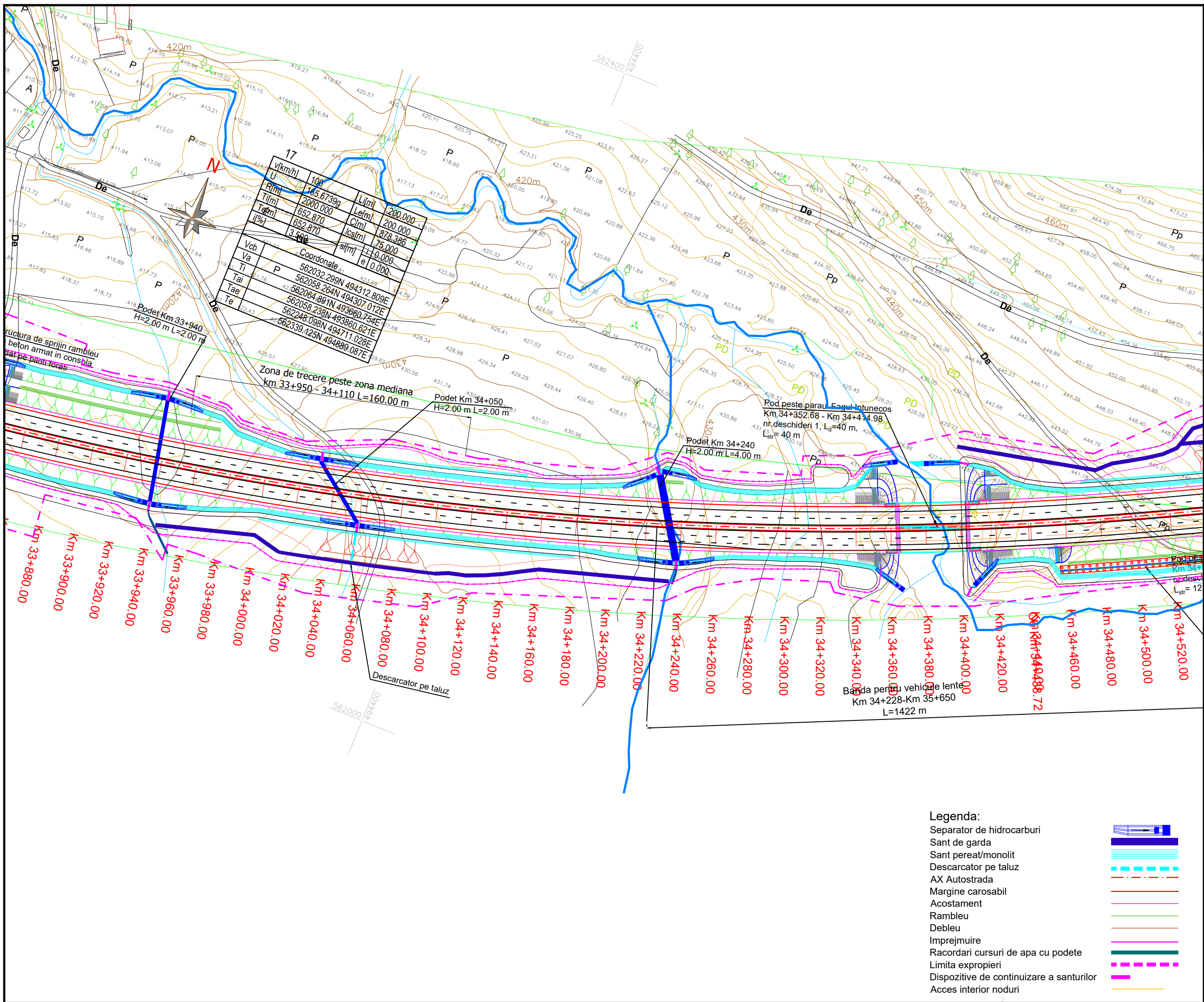
1:2000

Data:

Februarie 2022

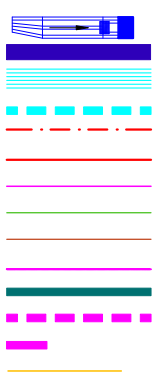
PLAN DE SITUATIE

km 33+880 - km 34+520



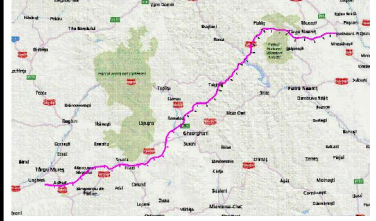
Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant peret/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri





AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

ing. NITA Daniel

Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

1:2000

Data:

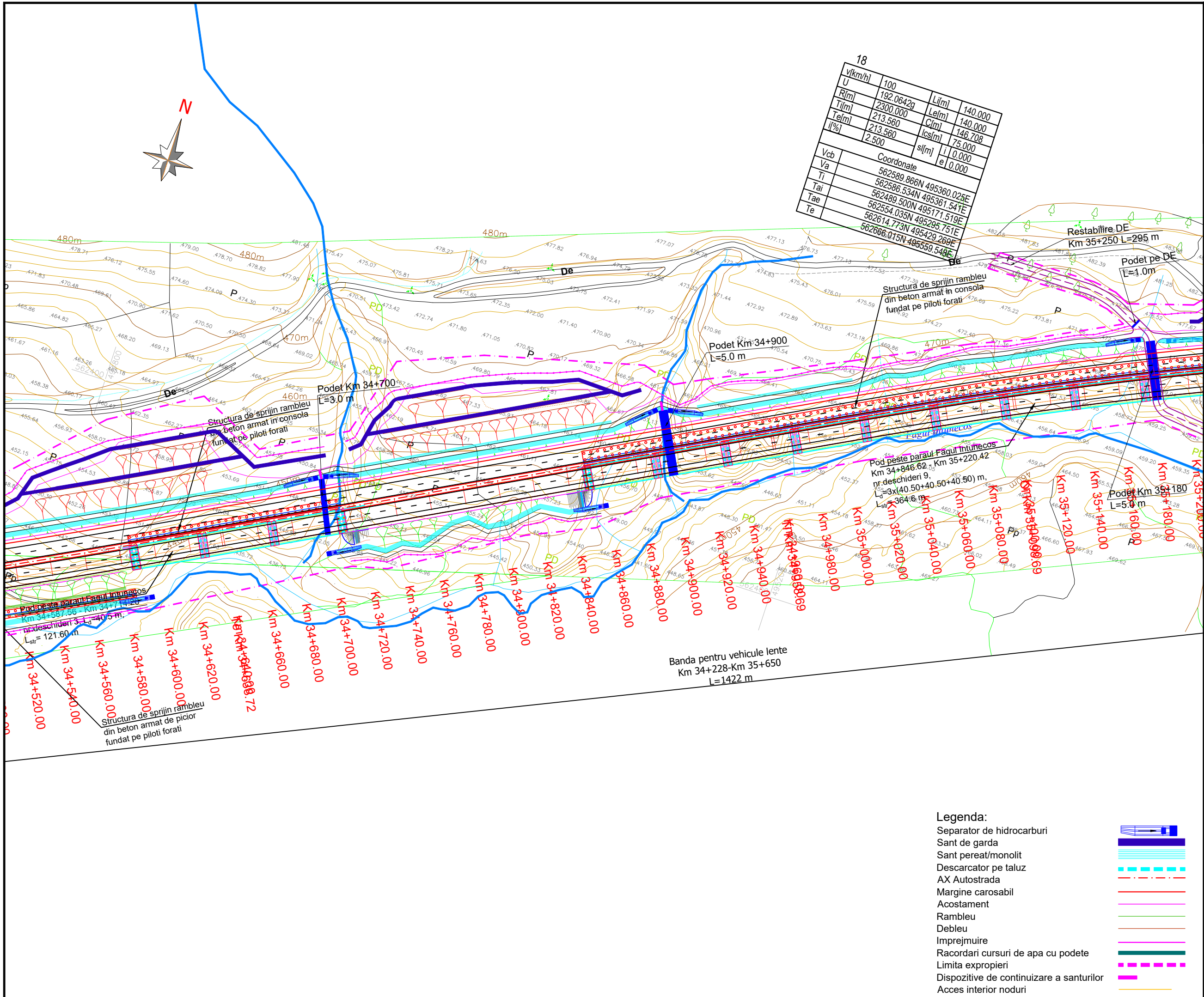
Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

km 34+520 - km 35+180

Cod:MN-T1-S2-D-PS-042

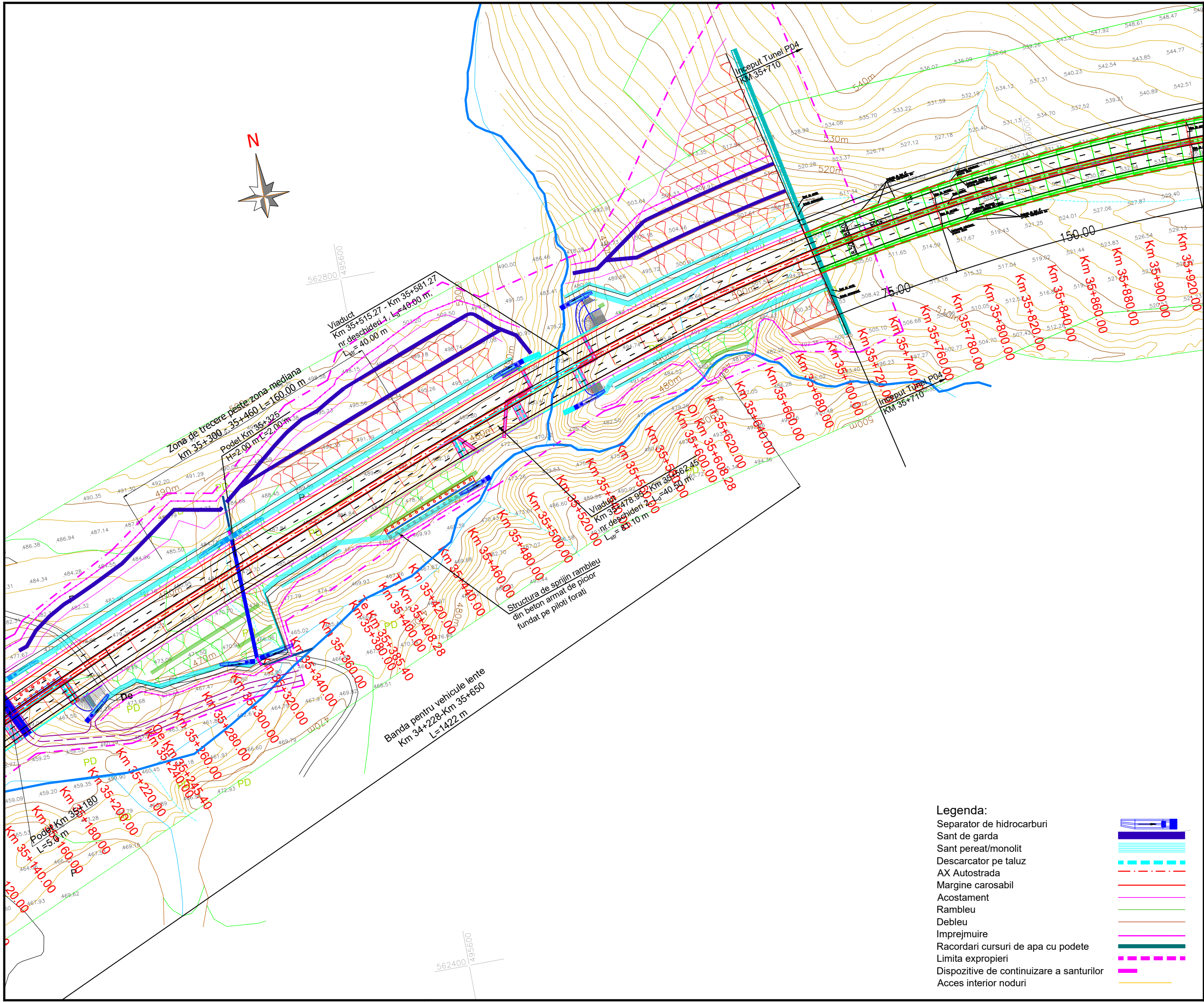
Rev. _04



18	
v(km/h)	100
U	192.0642g
R(m)	2300.000
T(m)	213.560
Te(m)	213.560
i(%)	2.500
Lj(m)	140.000
Le(m)	140.000
Cj(m)	146.708
lcs(m)	75.000
i	0.000
e	0.000
Coordonate	
Vcb	562589.866N 495360.025E
Va	562586.534N 495361.54E
Ti	562489.500N 495171.519E
Tai	562554.035N 495295.751E
Tae	562614.773N 495429.269E
Te	562666.015N 495559.548E

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant peret/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri



PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Instrumente Structurale 2014-2020 POIM

AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan



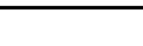
Proiectat

ing. Cosmin Duma



Verificat

ing. NITA Daniel



Proiect nr:

92/36788 / 28.05.2019

Scara:

1:2000

Data:

Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE

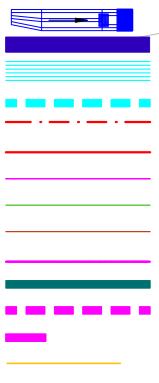
km 35+180 - km 35+920

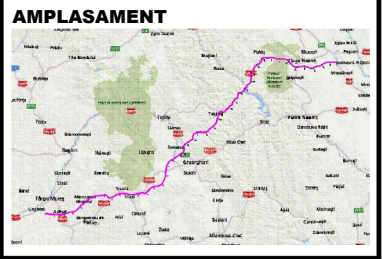
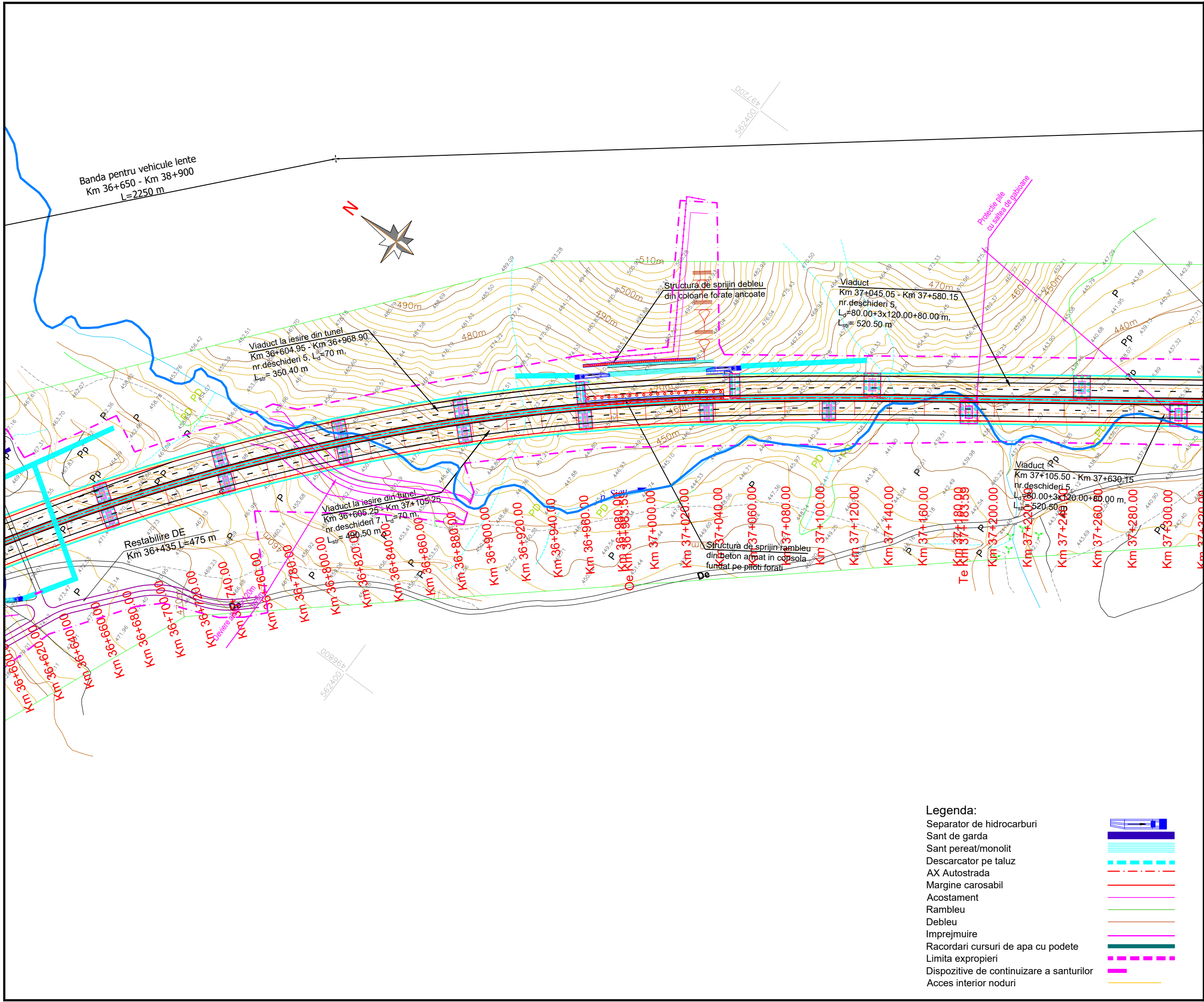
Cod:MN-T1-S2-D-PS-043

Rev. _04

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri





BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

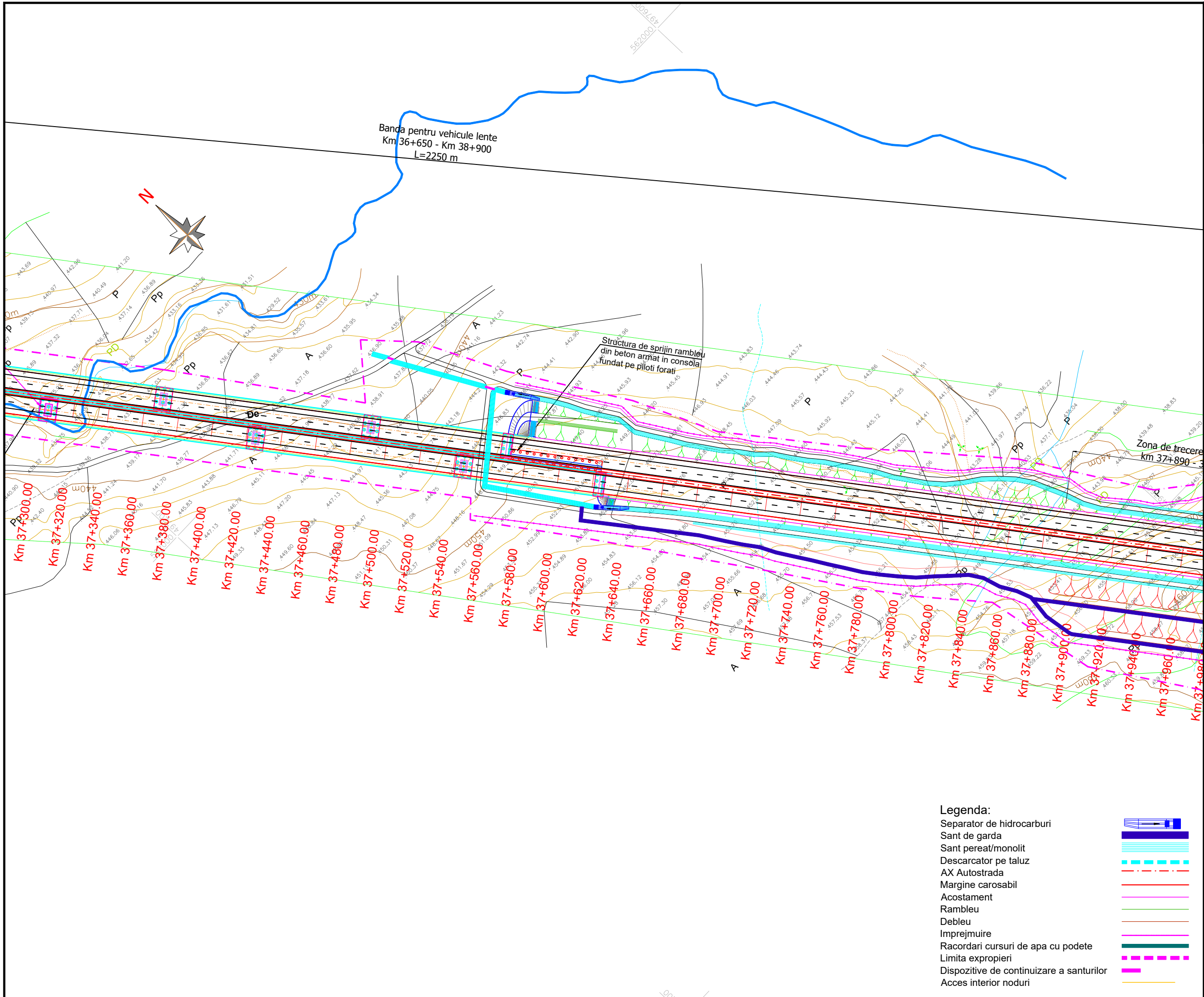
Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 36+660 - km 37+300

Cod:MN-T1-S2-D-PS-045 Rev. _04

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprieri
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri
-



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

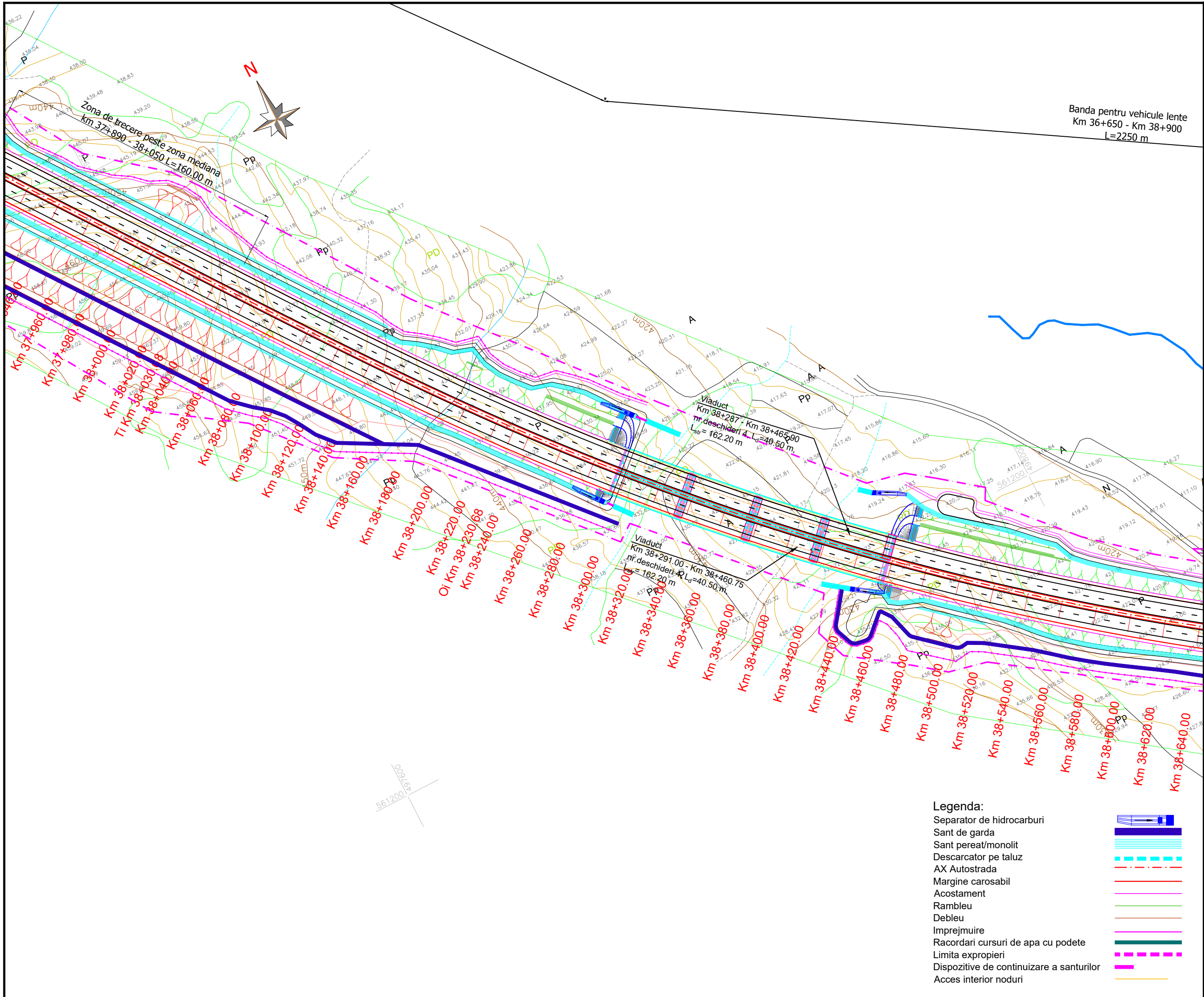
Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 37+300 - km 37+960

Legenda:

Separator de hidrocarburi	
Sant de garda	
Sant pereat/monolit	
Descarcator pe taluz	
AX Autostrada	
Margine carosabil	
Acostament	
Rambleu	
Debleu	
Imprejmuire	
Racordari cursuri de apa cu podete	
Limita exproprii	
Dispozitive de continuare a santurilor	
Acces interior noduri	



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
 COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
 Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect
 Dr.ing. Vlad Chiotan



Proiectat
 ing. Cosmin Duma



Verificat
 ing. NITA Daniel



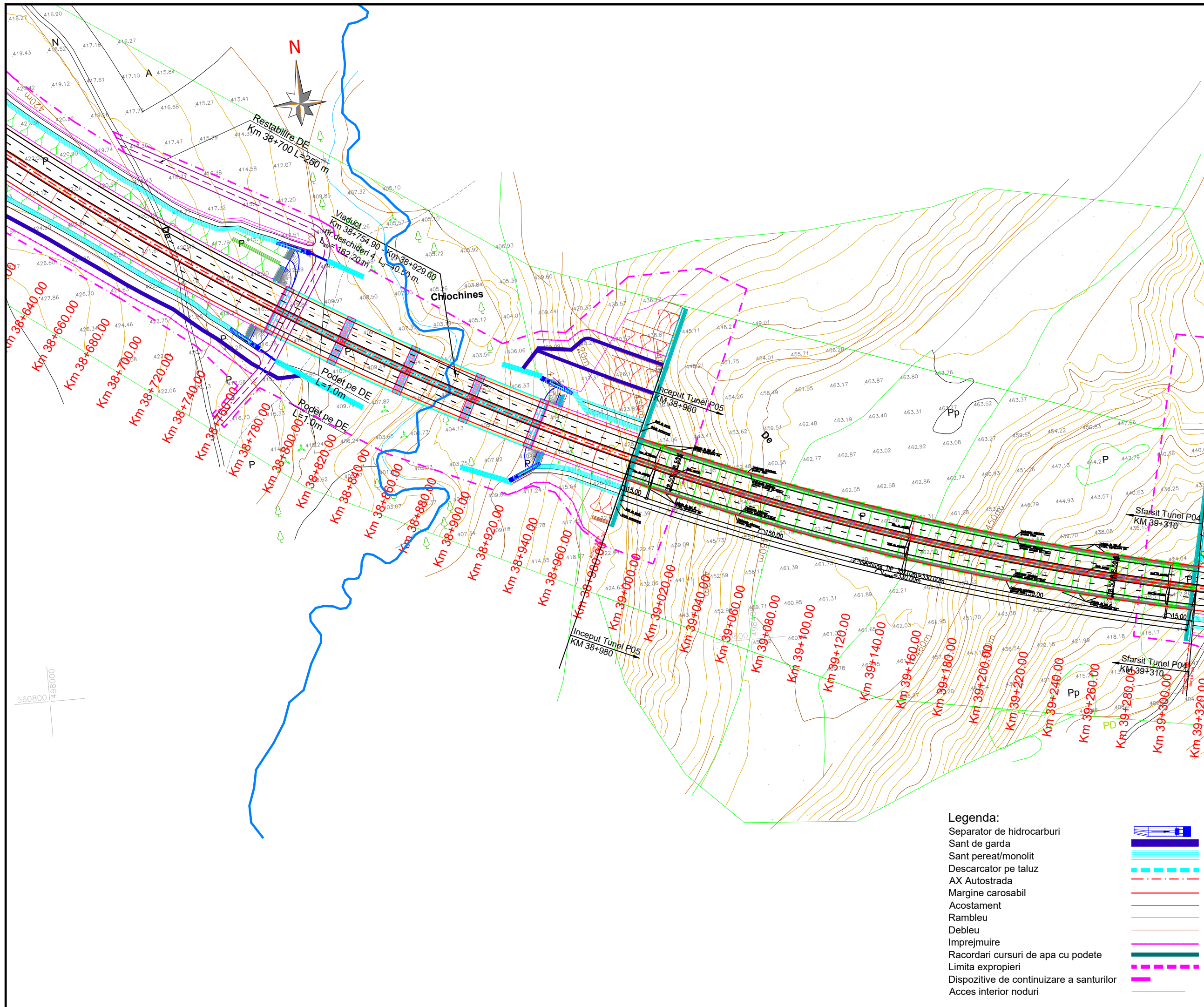
Proiect nr:
 92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
 km 37+960 - km 38+640

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

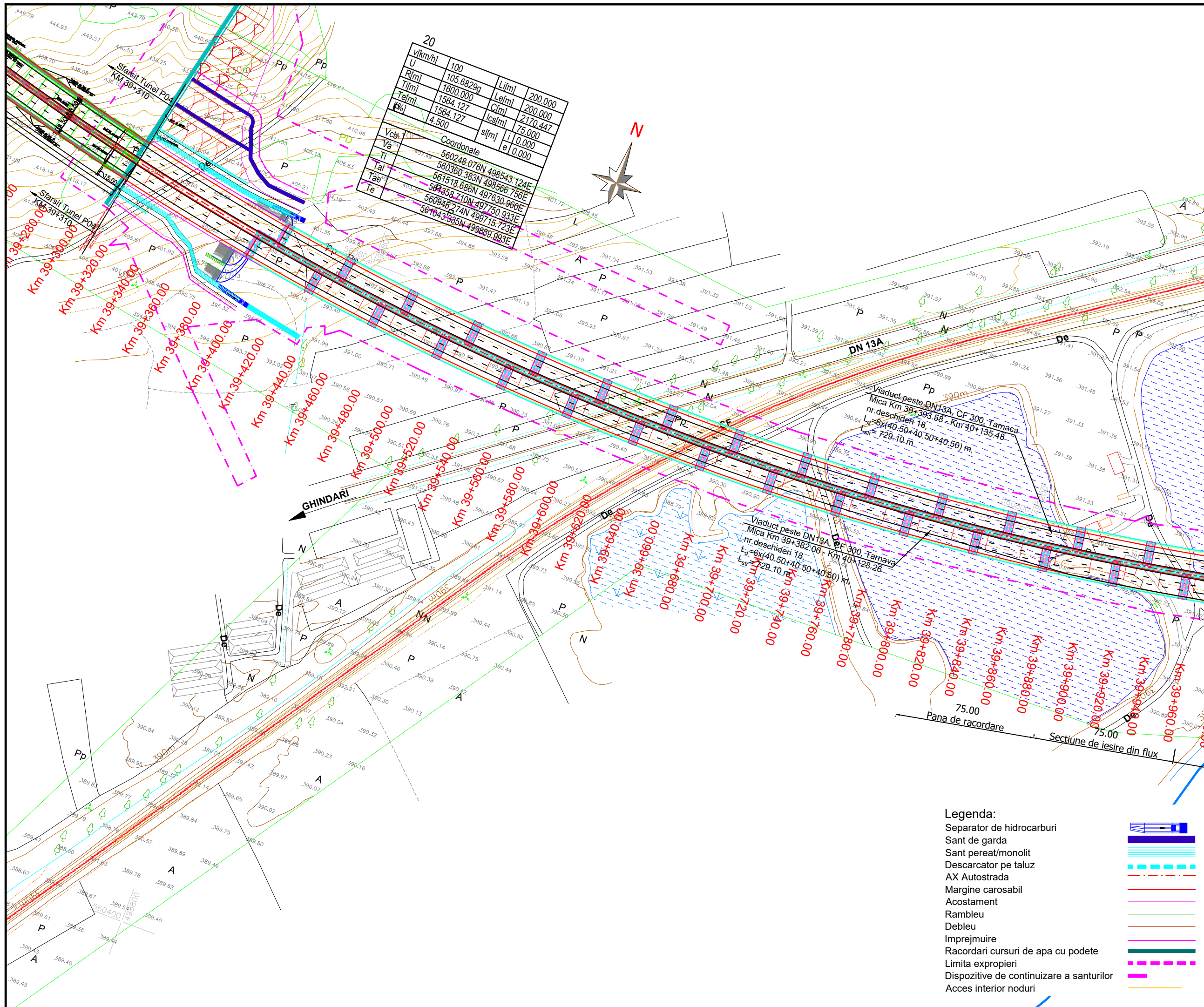
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 38+640 - km 39+300

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri
-



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTIȚIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

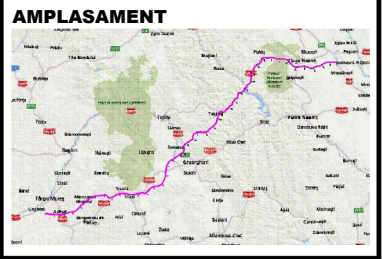
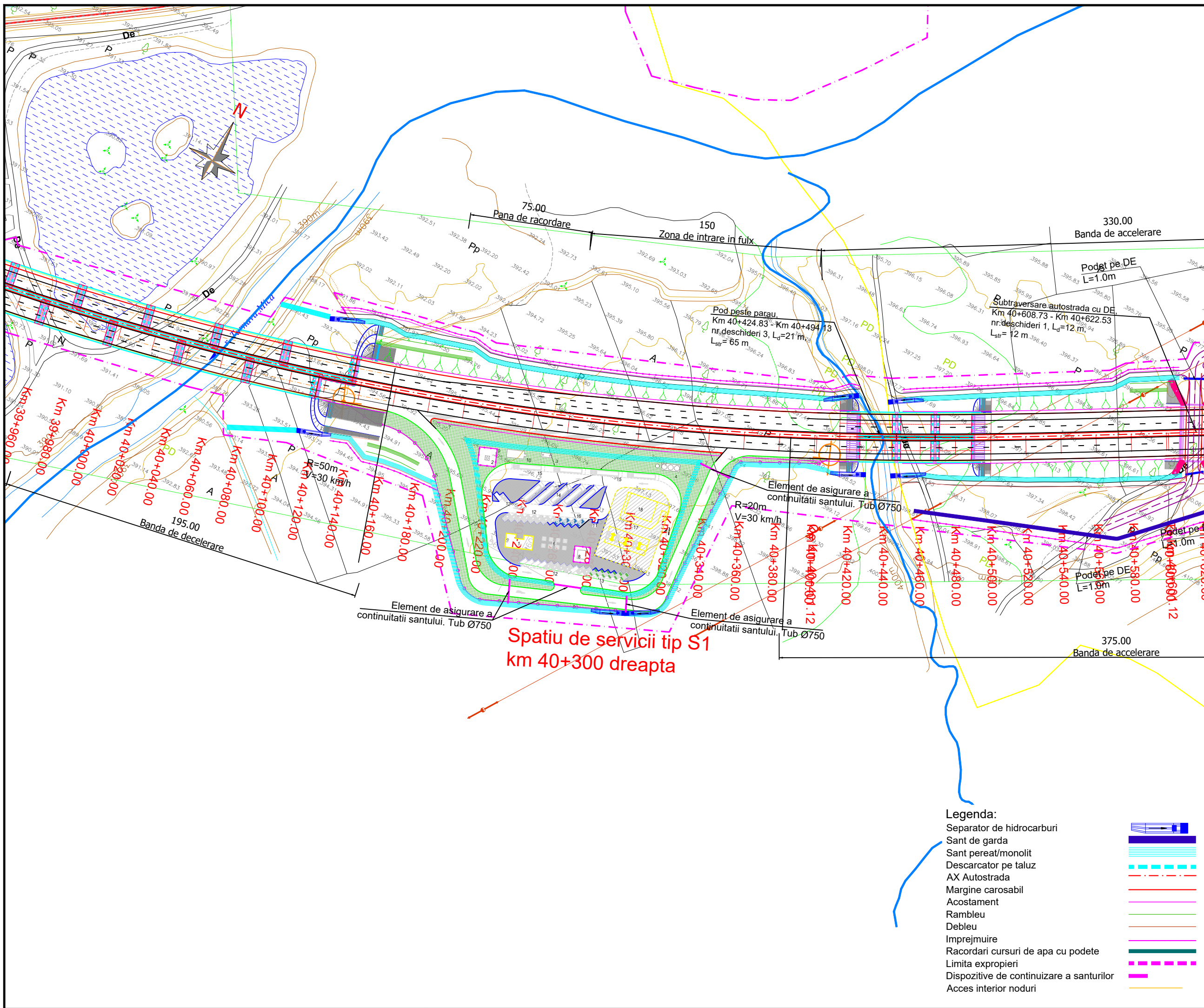
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 39+300 - km 39+960

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

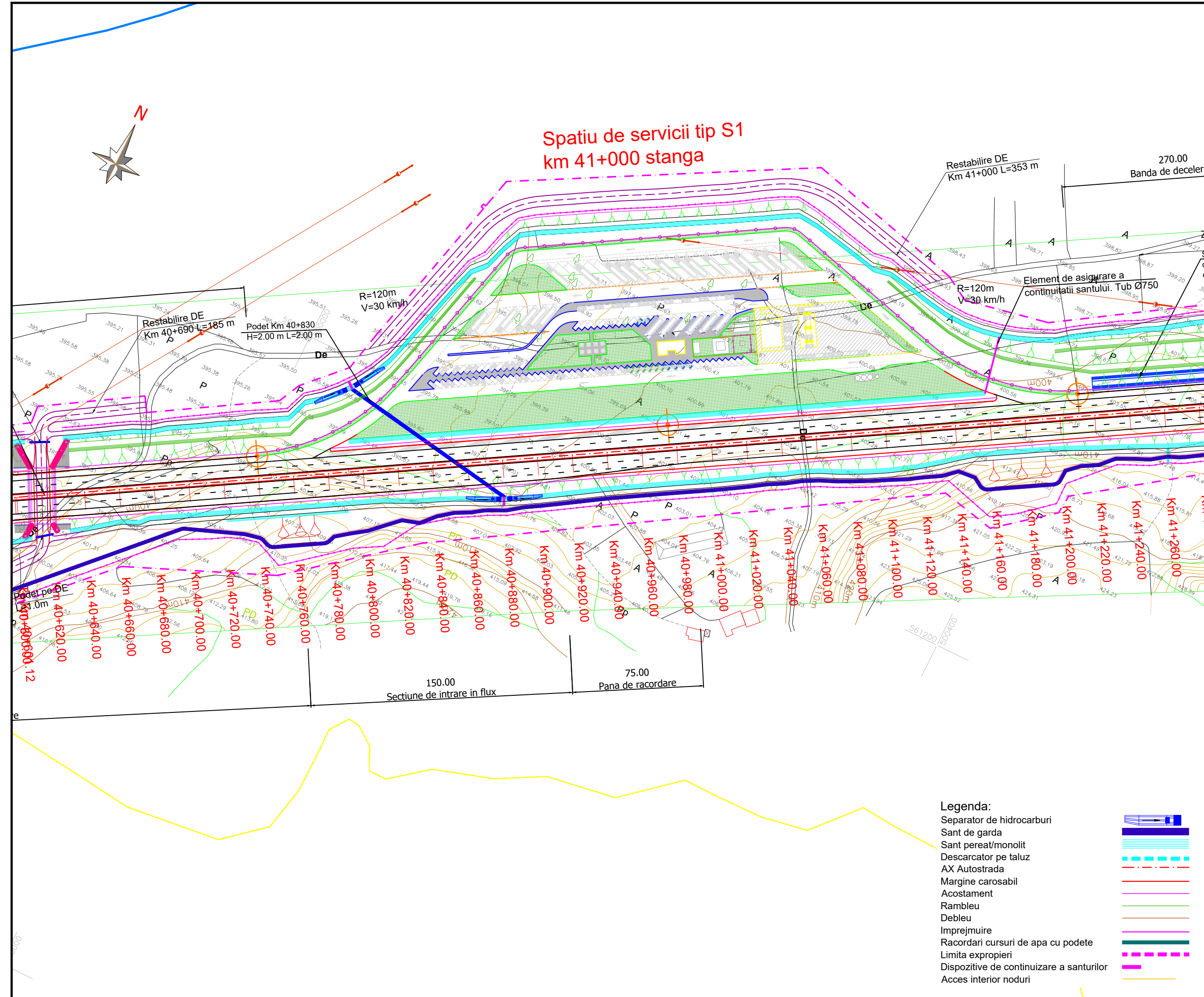
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 39+960 - km 40+600

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



Spatiu de servicii tip S1
km 41+000 stanga



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

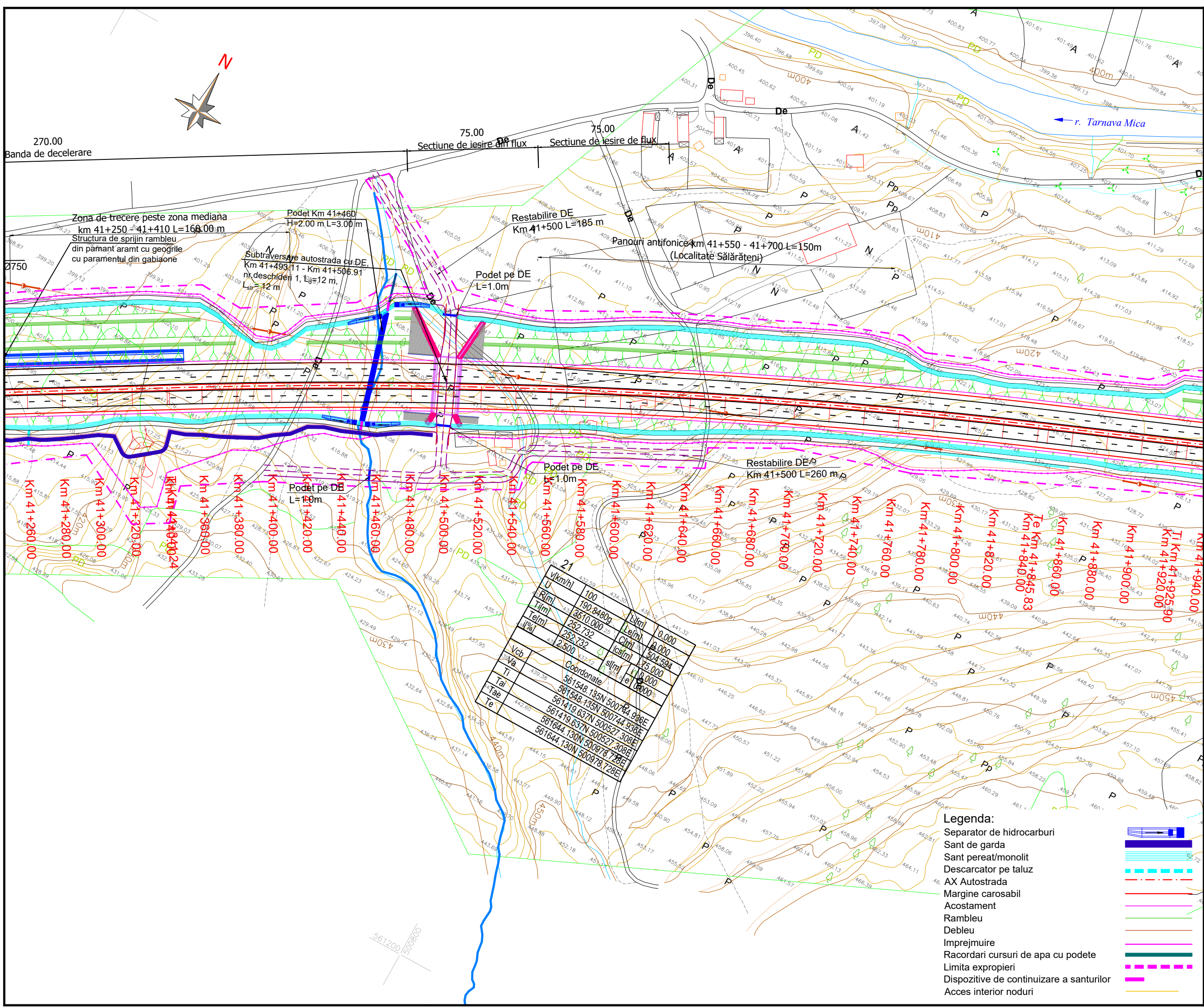
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

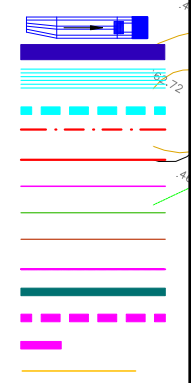
PLAN DE SITUATIE
km 40+600 - km 41+260

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuizare a santurilor
 - Acces interior noduri



V	100	L	0,000
R	190,8480g	C	9,000
T	3610,000	C	504,594
T	282,732	C	125,000
T	2,500	C	110,000
V	Coordonate	C	110,000
V	561548,135N 500744,938E	C	110,000
T	561419,637N 500744,938E	C	110,000
T	561419,637N 500527,308E	C	110,000
T	561644,130N 500978,728E	C	110,000

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant peret/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri



PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE
Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

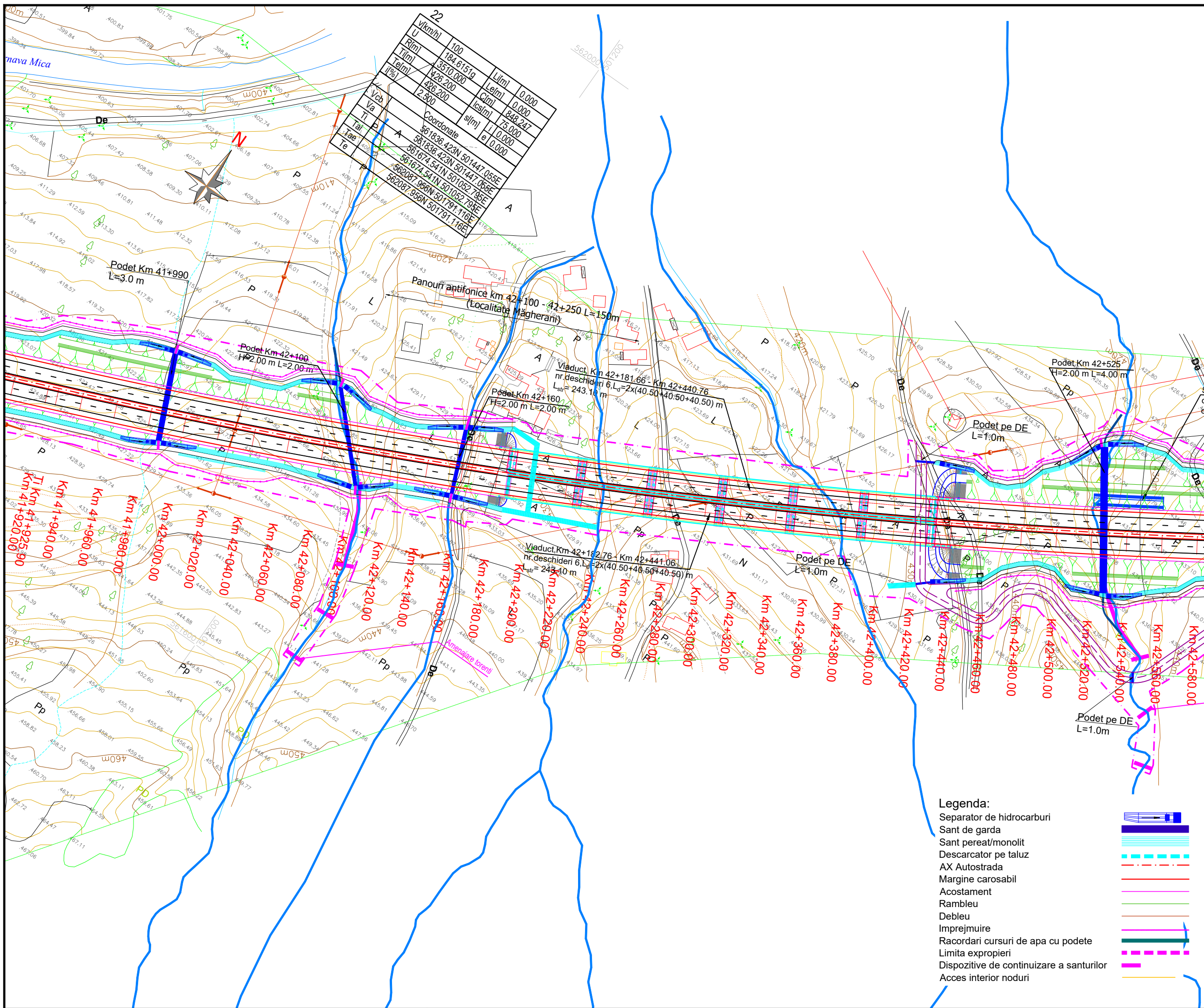
Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 41+260 - km 41+920

Cod:MN-T1-S2-D-PS-052 Rev. _04



U	100	Lj[m]	0.000
R[m]	184.61516	Cj[m]	848.247
Tj[m]	3570.000	Cs[m]	73.000
Te[m]	426.200	le	0.000
Pj[%]	2.300	le	0.000

Coordonate	
561836.423N	501447.055E
561674.541N	501447.055E
561674.541N	501052.795E
562087.958N	501791.116E
562087.958N	501791.116E

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 41+9620 - km 42+580



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect

Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat

ing. Cosmin Duma

Verificat

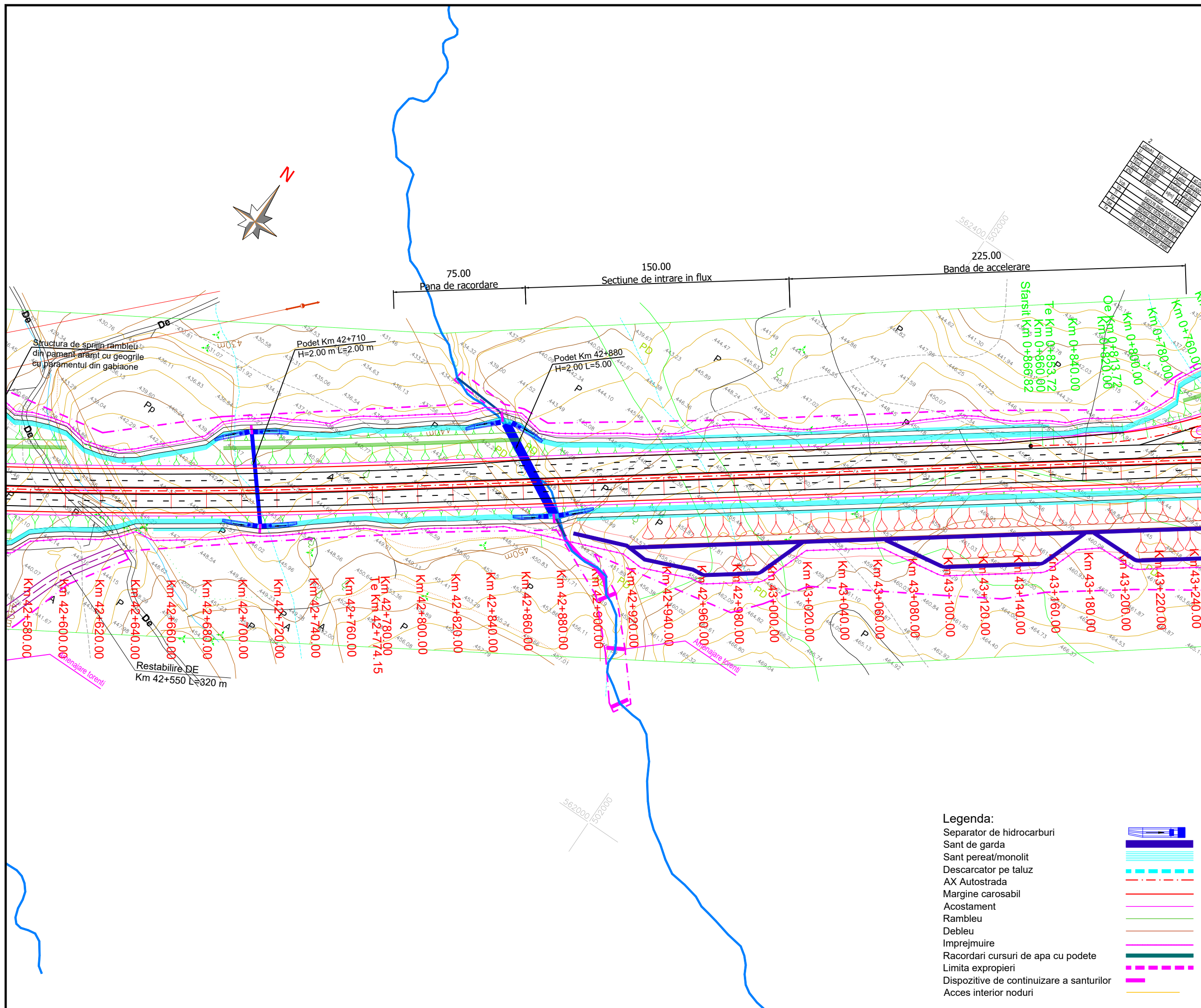
ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

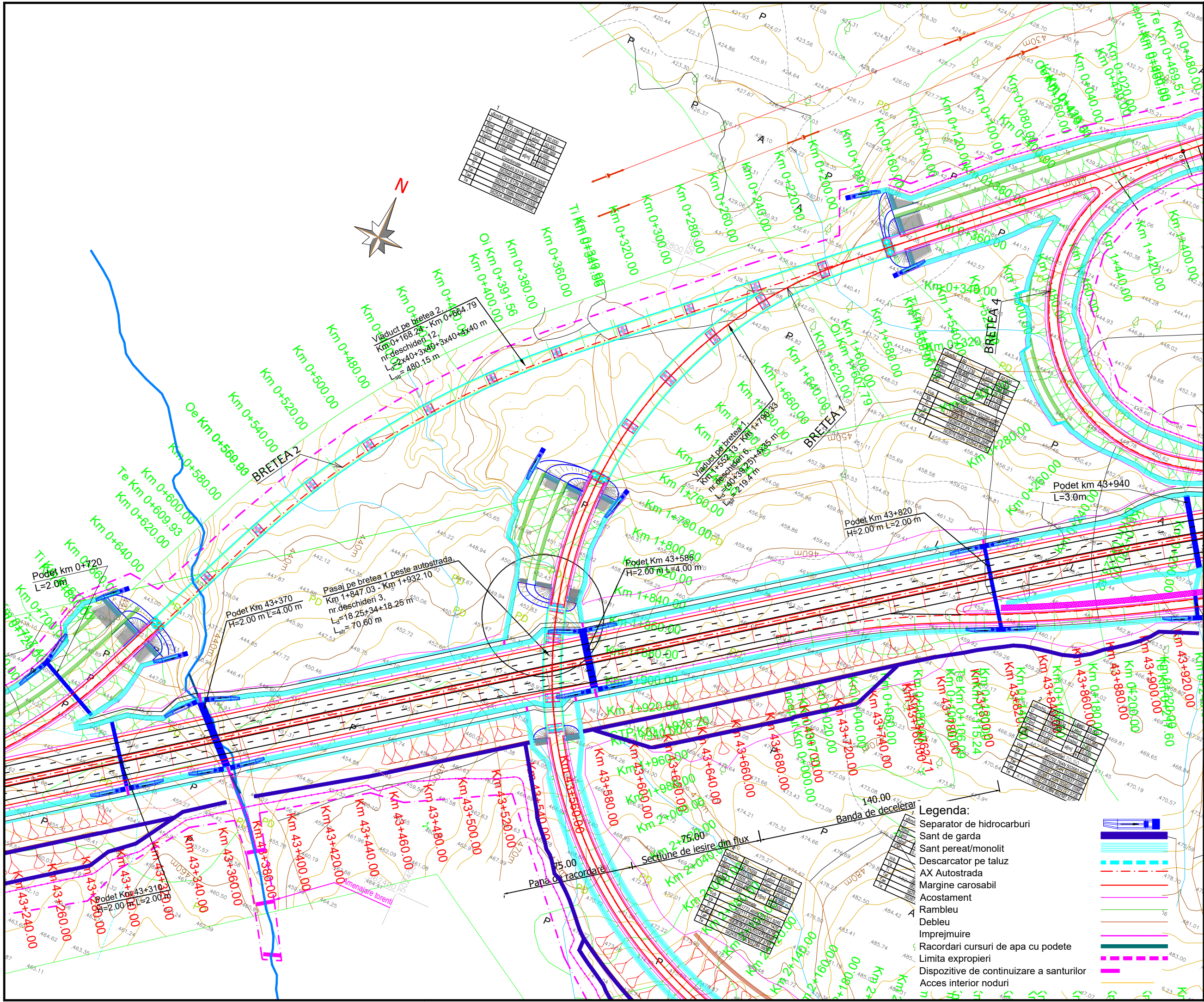
Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 42+580 - km 43+240



Legenda:

Separator de hidrocarburi	
Sant de garda	
Sant pereat/monolit	
Descarcator pe taluz	
AX Autostrada	
Margine carosabil	
Acostament	
Rambleu	
Debleu	
Imprejmuire	
Racordari cursuri de apa cu podete	
Limita exproprieri	
Dispozitive de continuare a santurilor	
Acces interior noduri	



km	Tip	Dim	Dim	Dim
0+000	Pod	2.00	2.00	2.00
0+100	Pod	2.00	2.00	2.00
0+200	Pod	2.00	2.00	2.00
0+300	Pod	2.00	2.00	2.00
0+400	Pod	2.00	2.00	2.00
0+500	Pod	2.00	2.00	2.00
0+600	Pod	2.00	2.00	2.00
0+700	Pod	2.00	2.00	2.00
0+800	Pod	2.00	2.00	2.00
0+900	Pod	2.00	2.00	2.00
0+1000	Pod	2.00	2.00	2.00



km	Tip	Dim	Dim	Dim
1+000	Pod	2.00	2.00	2.00
1+100	Pod	2.00	2.00	2.00
1+200	Pod	2.00	2.00	2.00
1+300	Pod	2.00	2.00	2.00
1+400	Pod	2.00	2.00	2.00
1+500	Pod	2.00	2.00	2.00
1+600	Pod	2.00	2.00	2.00
1+700	Pod	2.00	2.00	2.00
1+800	Pod	2.00	2.00	2.00
1+900	Pod	2.00	2.00	2.00
2+000	Pod	2.00	2.00	2.00

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

acciona

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE
Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

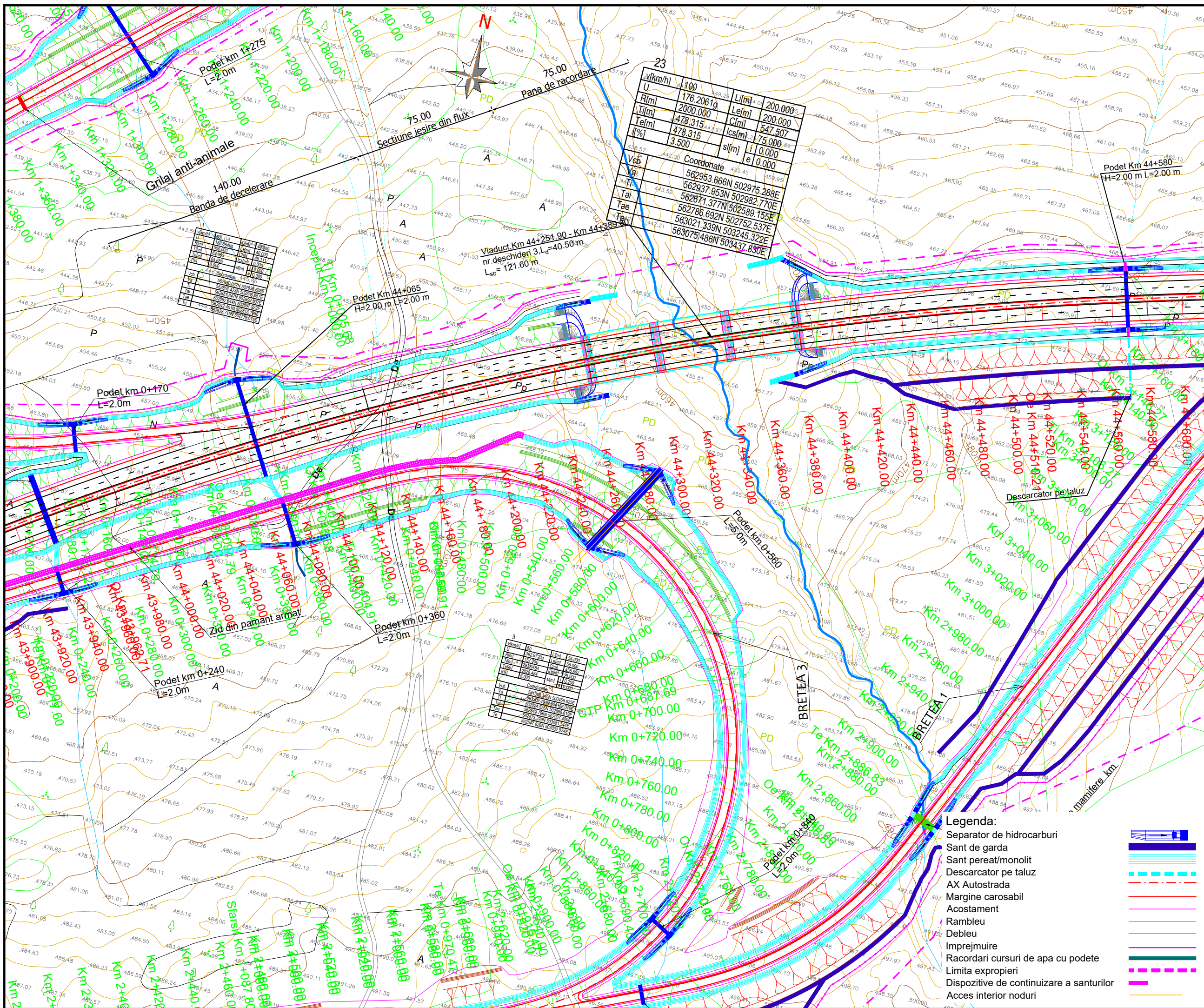
Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 43+240 - km 43+920

Cod:MN-T1-S2-D-PS-055 Rev. _04

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant peret/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprieri
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri



U	100	Lilim	200.000
R(m)	176.2061g	Lel(m)	200.000
l(m)	2000.000	Clim	547.507
Tel(m)	478.315	lcs(m)	75.000
l(%)	3.500	sl(m)	1.0.000
Vcb		e	0.000
Va			
Tai			
Tae			
Ta			

U	100	Lilim	200.000
R(m)	176.2061g	Lel(m)	200.000
l(m)	2000.000	Clim	547.507
Tel(m)	478.315	lcs(m)	75.000
l(%)	3.500	sl(m)	1.0.000
Vcb		e	0.000
Va			
Tai			
Tae			
Ta			

U	100	Lilim	200.000
R(m)	176.2061g	Lel(m)	200.000
l(m)	2000.000	Clim	547.507
Tel(m)	478.315	lcs(m)	75.000
l(%)	3.500	sl(m)	1.0.000
Vcb		e	0.000
Va			
Tai			
Tae			
Ta			

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURA MARE

UNIUNEA EUROPEANĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

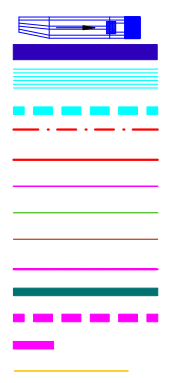
Scara: 1:2000

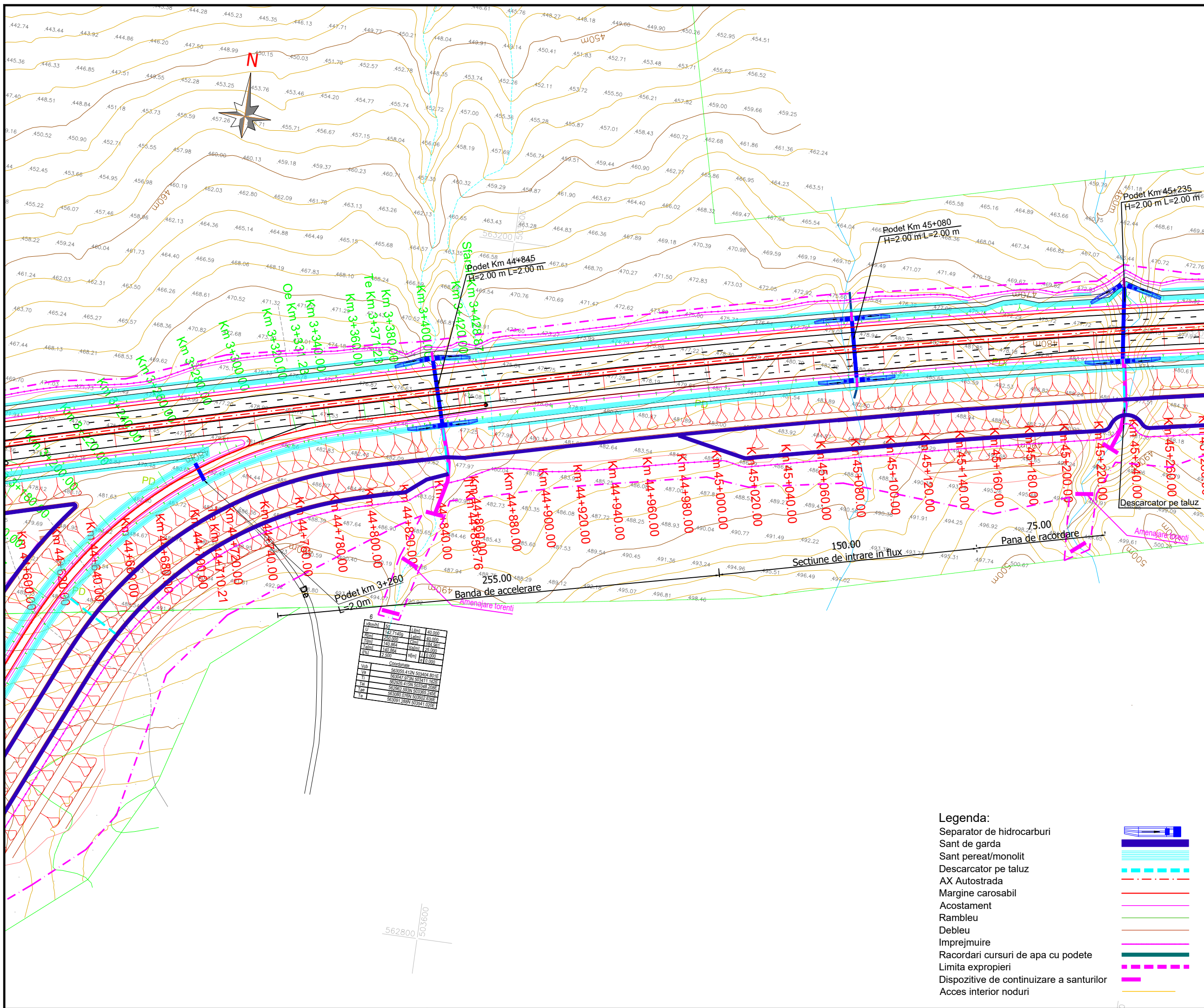
Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 43+920 - km 44+600

Cod:MN-T1-S2-D-PS-056 Rev. _04

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant perat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejurire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprieri
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri





AMPLASAMENT

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

PROIECTANT GENERAL

SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

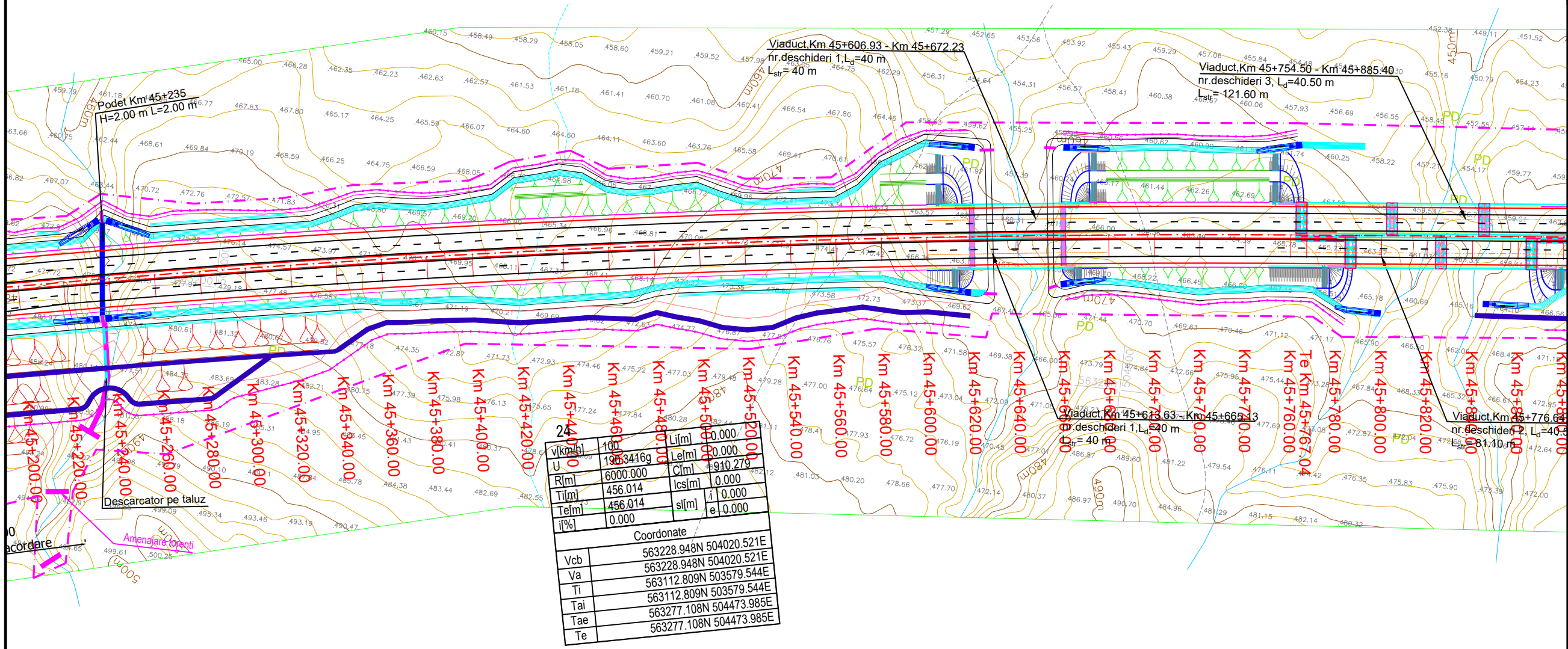
Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 4+600 - km 8+280

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuizare a santurilor
- Acces interior noduri



V(km/h)	100	L(m)	0.000
U	198.3416g	C(m)	0.000
R(m)	6000.000	Ics(m)	+910.279
Ti(m)	456.014	i	0.000
Te(m)	456.014	s(m)	0.000
i[%]	0.000	e	0.000

Coordonate	
Vcb	563228.948N 504020.521E
Va	563228.948N 504020.521E
Ti	563112.809N 503579.544E
Tai	563112.809N 503579.544E
Tae	563277.108N 504473.985E
Te	563277.108N 504473.985E

PROIECT CO-FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE



UNIUNEA EUROPEANĂ

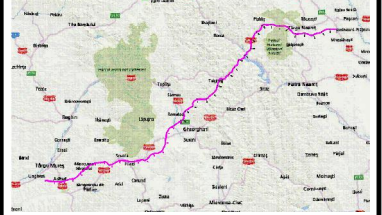


GUVERNUL ROMÂNIEI



Instrumente Structurale 2014-2020
POIM

AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect Dr.ing. Vlad Chiotan	Proiectat ing. Cosmin Duma
	Verificat ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

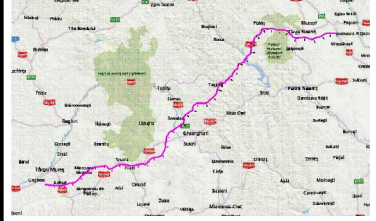
PLAN DE SITUATIE
km 45+280 - km 45+760

Legenda:

- Separator de hidrocarburi
- Sant de garda
- Sant pereat/monolit
- Descarcator pe taluz
- AX Autostrada
- Margine carosabil
- Acostament
- Rambleu
- Debleu
- Imprejmuire
- Racordari cursuri de apa cu podete
- Limita exproprii
- Dispozitive de continuare a santurilor
- Acces interior noduri



AMPLASAMENT



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE



PROIECTANT GENERAL



SUBPROIECTANT

INVESTITIA

COMPLETAREA STUDIULUI DE FEZABILITATE PENTRU AUTOSTRADA TÂRGU MUREȘ-TÂRGU NEAMȚ

Tronson Târgu Mureș-Ditrău
Sector 2 - km 8+000 - km 46+000

FAZA DE PROIECTARE

Studiu de Fezabilitate

Coordonator de proiect
Dr.ing. Vlad Chiotan

Proiectat
ing. Cosmin Duma

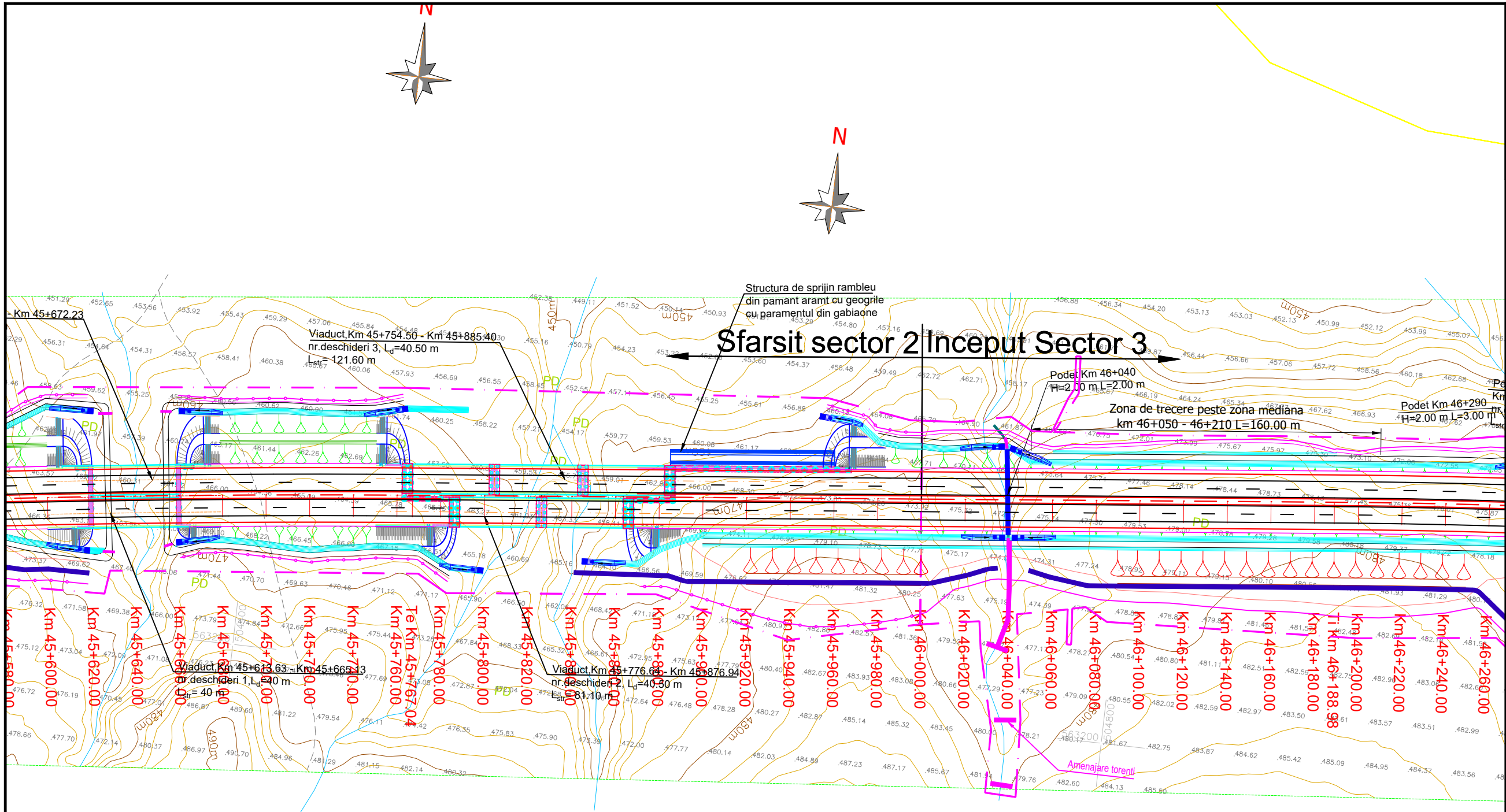
Verificat
ing. NITA Daniel

Proiect nr:
92/36788 / 28.05.2019

Scara: 1:2000

Data: Februarie 2022

PLAN DE SITUATIE
km 45+760 - km 46+000



Structura de sprijin rambleu din pământ aramt cu geogriile cu paramentul din gabioane
Sfarsit sector 2 Inceput Sector 3

- Legenda:**
- Separator de hidrocarburi
 - Sant de garda
 - Sant pereat/monolit
 - Descarcator pe taluz
 - AX Autostrada
 - Margine carosabil
 - Acostament
 - Rambleu
 - Debleu
 - Imprejmuire
 - Racordari cursuri de apa cu podete
 - Limita exproprii
 - Dispozitive de continuare a santurilor
 - Acces interior noduri

