UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A

Denumire Contract de servicii: nr.92/66263/24.09.2018

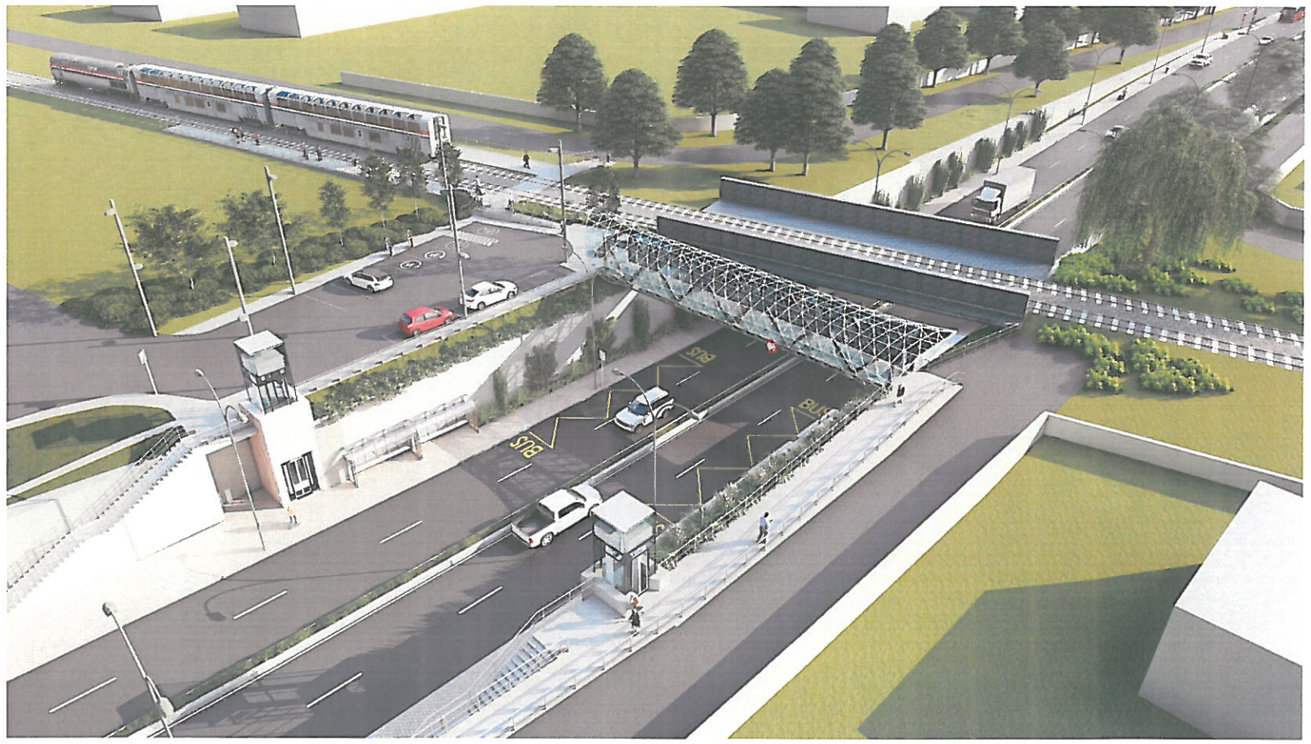
Elaborare Studiu de Fezabilitate pentru

„ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_ LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA – MOGOSOAIA"

STUDIU DE FEZABILITATE

VOLUMUL 2

LUCRARI DE DRUMURI



Autoritate Contractanta

C.N.A.I.R. S.A.

Prestator

S.C. CONSITRANS S.R.L.

Revizia 01
SEPTEMBRIE 2022

LISTA DE SEMNATURI

APROBAT
DIRECTOR PROIECTARE — ing. Stefan **ENACHE**

ELABORAT
SEF ECHIPA PROIECTARE — ing. Catalin **CIUBOTARIU**

Lucrari de drumuri:

Sef proiect de specialitate — ing. Victor **RADULESCU**

ing. Alexandru **PRODAN**

Lucrari de pasaje pietonale:

Sef proiect de specialitate — arh. Criatian **Vizdei**

ing. Florian **GRANCEA**

Lucrari de consolidare:

Sef proiect de specialitate — ing. Anton **Ioanidi**

ing. Dragos **Dumitrascuta**

ing. Ana **Burilescu**

Lucrari de scurgerea apelor:

Sef proiect de specialitate — ing. Mircea **NICOLAU**

ing. Paul **AOSTACIOAIE**

Lucrari de iluminat:

Sef proiect de specialitate — ing. Laurentiu **ANAGNOSTE**

ing. Elena **POPESCU**

ing. Iuliana **GHIRCOIAS**

Lucrari de siguranta circulatiei:

ing. Liliana **ANAGNOSTE**

tehn. Catalin **Copuzeanu**

BORDEROU

LARGIRE LA 4 BENZI DN 1 A

VOLUMUL 2 - LUCRARI DE DRUM

1	Plan de situatie DN1A	1:1000/1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	S		-	0	0	1	-	R	0	0
2	Plan de situatie DN1A	1:1000/1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	S		-	0	0	2	-	R	0	0
3	Plan de situatie DN1A	1:1000/1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	S		-	0	0	3	-	R	0	0
4	Plan de situatie DN1A	1:1000/1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	S		-	0	0	4	-	R	0	0
5	Profil longitudinal DN1A	1:1000/1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	L		-	0	0	1	-	R	0	0
6	Profil longitudinal DN1A	1:1000/1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	L		-	0	0	2	-	R	0	0
7	Profil longitudinal DN1A	1:1000/1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	L		-	0	0	3	-	R	0	0
8	Profil longitudinal DN1A	1:1000/1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	L		-	0	0	4	-	R	0	0
9	Profil transversal tip - Varianta 2 DN1A	1:50	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	T	T	-	0	0	1	-	R	0	0
10	Profil transversal tip - Varianta 2 DN1A	1:50	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	T	T	-	0	0	2	-	R	0	0
11	Profiluri transversale caracteristice	1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	T	C	-	0	0	1	-	R	0	0
12	Profiluri transversale caracteristice	1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	T	C	-	0	0	2	-	R	0	0
13	Profiluri transversale caracteristice	1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	T	C	-	0	0	3	-	R	0	0
14	Profiluri transversale caracteristice	1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	T	C	-	0	0	4	-	R	0	0
15	Profiluri transversale caracteristice	1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	T	C	-	0	0	5	-	R	0	0
16	Profiluri transversale caracteristice	1:100	P	-	C	S	T	-	0	0	1	2	2	-	1	-	P	R	D	1	-	S	F	-	0	1	-	P	T	C	-	0	0	6	-	R	0	0

IUGA I. MIHAI
ROMÂNIA
MTCT
NR. 06577
A4, B2, D
INGINER
VERIFICATOR PROIECTE

INCEPUT PROIECT
KM 12+300

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000

DNCB

DNCB

12+300
12+320
12+340
12+360
12+380
12+400
F=12+412.49
12+420
12+440
12+460
12+480
12+500
Ti=12+518.76
12+520
12+540
12+560
12+580
12+600

R=6500.000m
Cc=115.449m

LEGENDA

- Parte carosabila proiectata
- Ax Proiectat
- Existent
- Trotuar Existent
- Spatiu Verde
- Linie electrica 110 Kv
- Linie electrica BDP 20 Kv
- Linie electrica 10 Kv
- Iluminat public
- Limita Proprietate
- Gard
- Stalp de beton
- Camin canalizare
- Geiger

IUGA I. MIHAI
ROMANIA
M T C T
NR. 0557
A2, B2, D
INGINER
VERIFICATOR PROIECTE

PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE_RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:1000
Proiect : 001/2022		

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Victor RADULESCU	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :

PLAN DE SITUATIE
DN 1A

LUCRARI DE DRUM

Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PS - 001-R00

REV	DATA	DETALII REVIZIE	PROIECTAT

UNIUNEA EUROPEANA

Instrumente Structurale 2014-2020

PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURĂ MARE

PLAN DE SITUATIE
Scara 1:1000

STRUCTURA DE SPRIJIN DIN PILOTI FORATI
L=107.00m

STRUCTURA DE SPRIJIN DIN PILOTI FORATI
L=118.00m

R=-13500.000m
Cc=76.163m

Te=12+634.21
Te=12+851.25
T=12+775.08

12+600 12+620 12+640 12+660 12+680 12+700 12+720 12+740 12+760 12+780 12+800 12+820 12+840 12+860 12+880 12+900 12+920 12+940 12+960

PERON 2 / PLATFORM 2 - 3.15x 140m - cota NSS +0.55
PERON 1 / PLATFORM 1 - 3.05 x 140m - cota NSS +0.55

LEGENDA

- Parte carosabila proiectata
- Ax Proiectat
- Existent
- Trotuar Existent
- Spatiu Verde
- Linie electrica 110 Kv
- Linie electrica BDP 20 Kv
- Linie electrica 10 Kv
- Iluminat public
- Limita Proprietate
- Gard
- Stalp de beton
- Camin canalizare
- Geiger

PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NATIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:1000
Proiect : 001/2022		

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Florian GRANCEA	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :
PLAN DE SITUATIE
DN 1A

LUCRARI DE DRUM

Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PS - 002 -R00

REV	DATA	DETALII REVIZIE	PROIECTAT

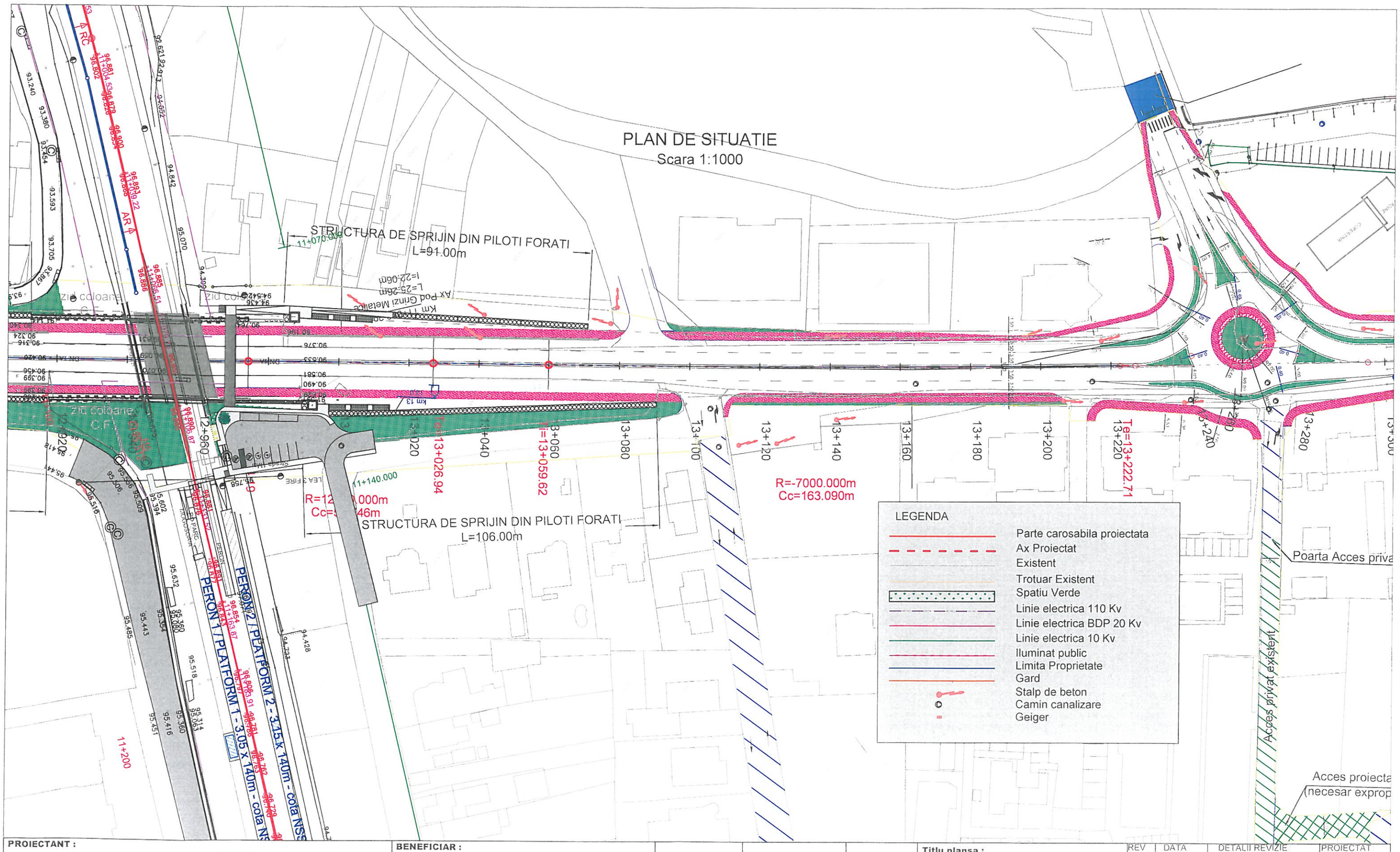
UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

PROIECT CO-FINANTAT DIN FONDUL DE COEZIUNE PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

PLAN DE SITUATIE

Scara 1:1000



LEGENDA

- Parte carosabila proiectata
- Ax Proiectat
- Existent
- Trotuar Existent
- Spatiu Verde
- Linie electrica 110 Kv
- Linie electrica BDP 20 Kv
- Linie electrica 10 Kv
- Iluminat public
- Limita Proprietate
- Gard
- Stalp de beton
- Camin canalizare
- Geiger

PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :

ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE : STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:1000
Proiect : 001/2022		

UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE PRIN PROGRAMUL OPERATIONAL INFRASTRUCTURA MARE

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Florian GRANCEA	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :

PLAN DE SITUATIE
DN 1A

LUCRARI DE DRUM

Cod plansa : P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PS - 003 -R00

REV	DATA	DETALII REVIZIE	PROIECTAT

PLAN DE SITUATIE

Scara 1:1000

SFARSIT PROIECT
KM 13+580

Poarta Acces privat

Acces privat existent

R=500.000m
Cc=67.199m

LEGENDA

- Parte carosabila proiectata
- Ax Proiectat
- Existent
- Trotuar Existent
- Spatiu Verde
- Linie electrica 110 Kv
- Linie electrica BDP 20 Kv
- Linie electrica 10 Kv
- Iluminat public
- Limita Proprietate
- Gard
- Stalp de beton
- Camin canalizare
- Geiger

PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:1000
Proiect : 001/2022		

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Victor RADULESCU	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :

PLAN DE SITUATIE
DN 1A

LUCRARI DE DRUM

Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PS - 004-R00

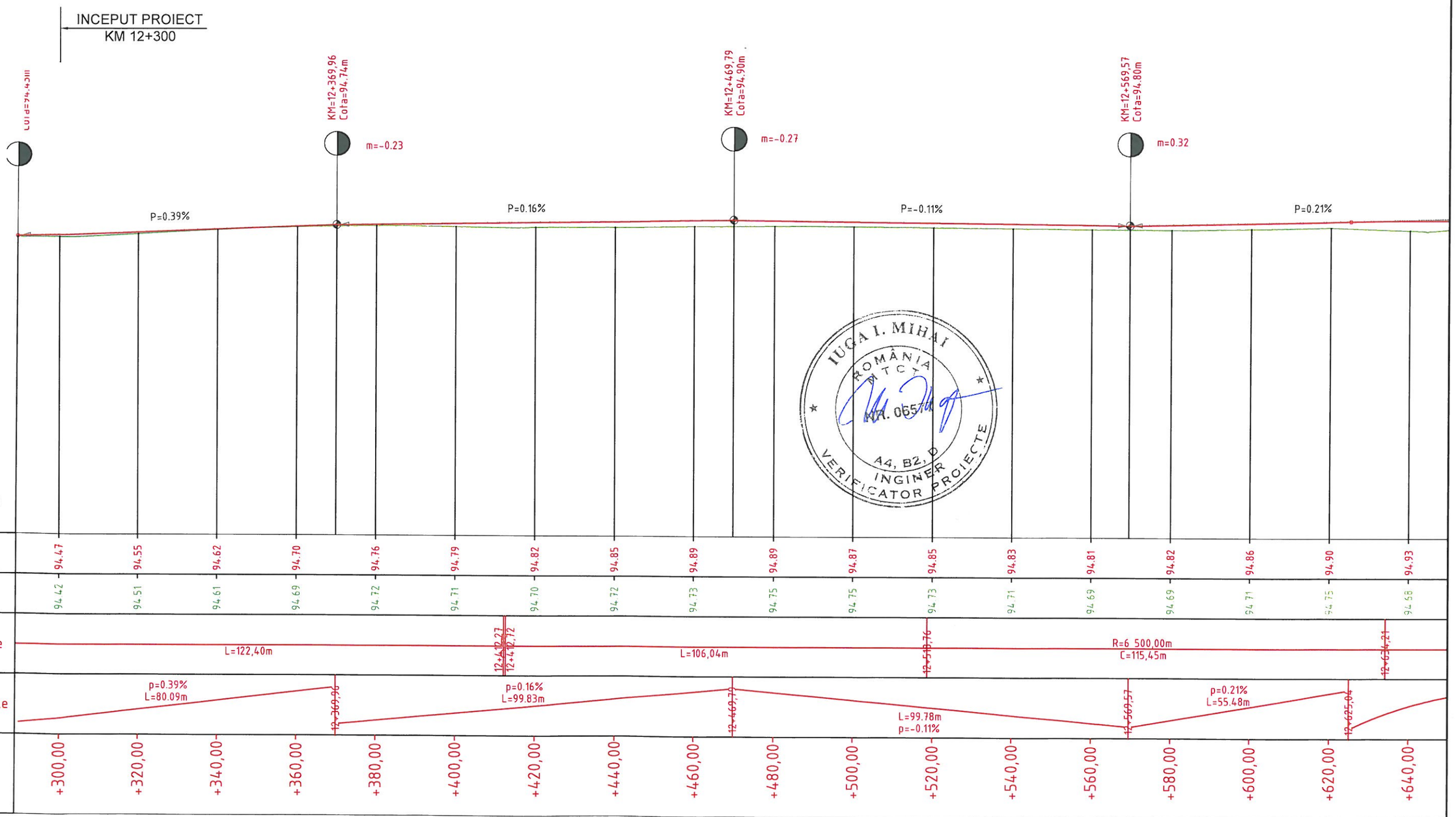
REV.	DATA:	DETALII REVIZIE:	PROIECTAT

UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE, PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURĂ MARE

INCEPUT PROIECT
KM 12+300



IUGA I. MIHAI
ROMÂNIA
M T C T
NR. 0557
A4, B2, D
INGINER
VERIFICATOR PROIECTE

PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:1000 / 1:100
Proiect : 001/2022		

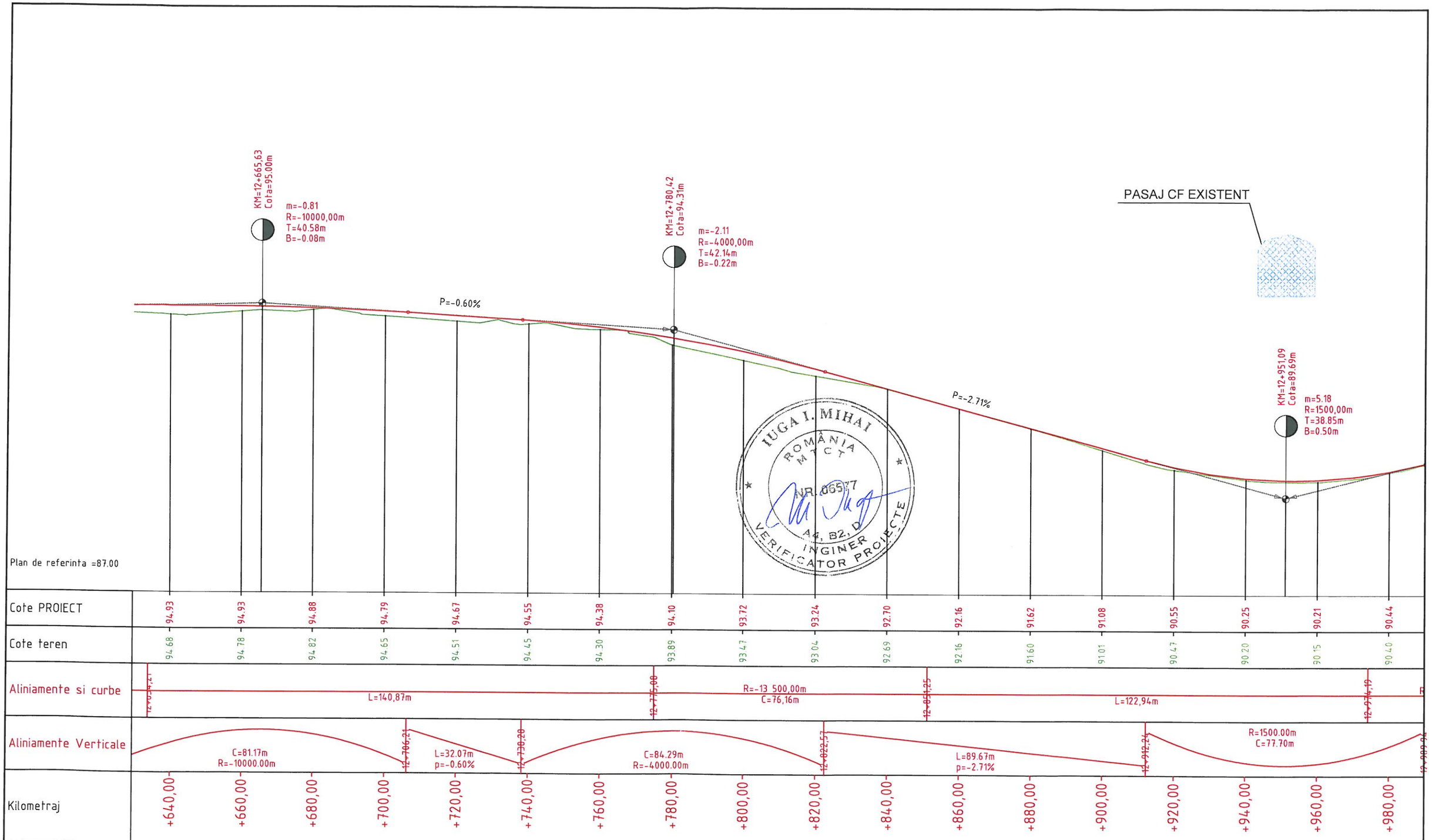
FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Victor RADULESCU	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :
PROFIL LONGITUDINAL DN1A
LUCRARI DE DRUM

Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PL - 001-R00

REV	DATA	DETALII REVIZIE	PROIECTAT

UNIUNEA EUROPEANĂ
Instrumente Structurale 2014-2020
PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE, PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURĂ MARE



PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:1000 / 1:100
Proiect : 001/2022		

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Victor RADULESCU	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :

PROFIL LONGITUDINAL DN1A

LUCRARI DE DRUM

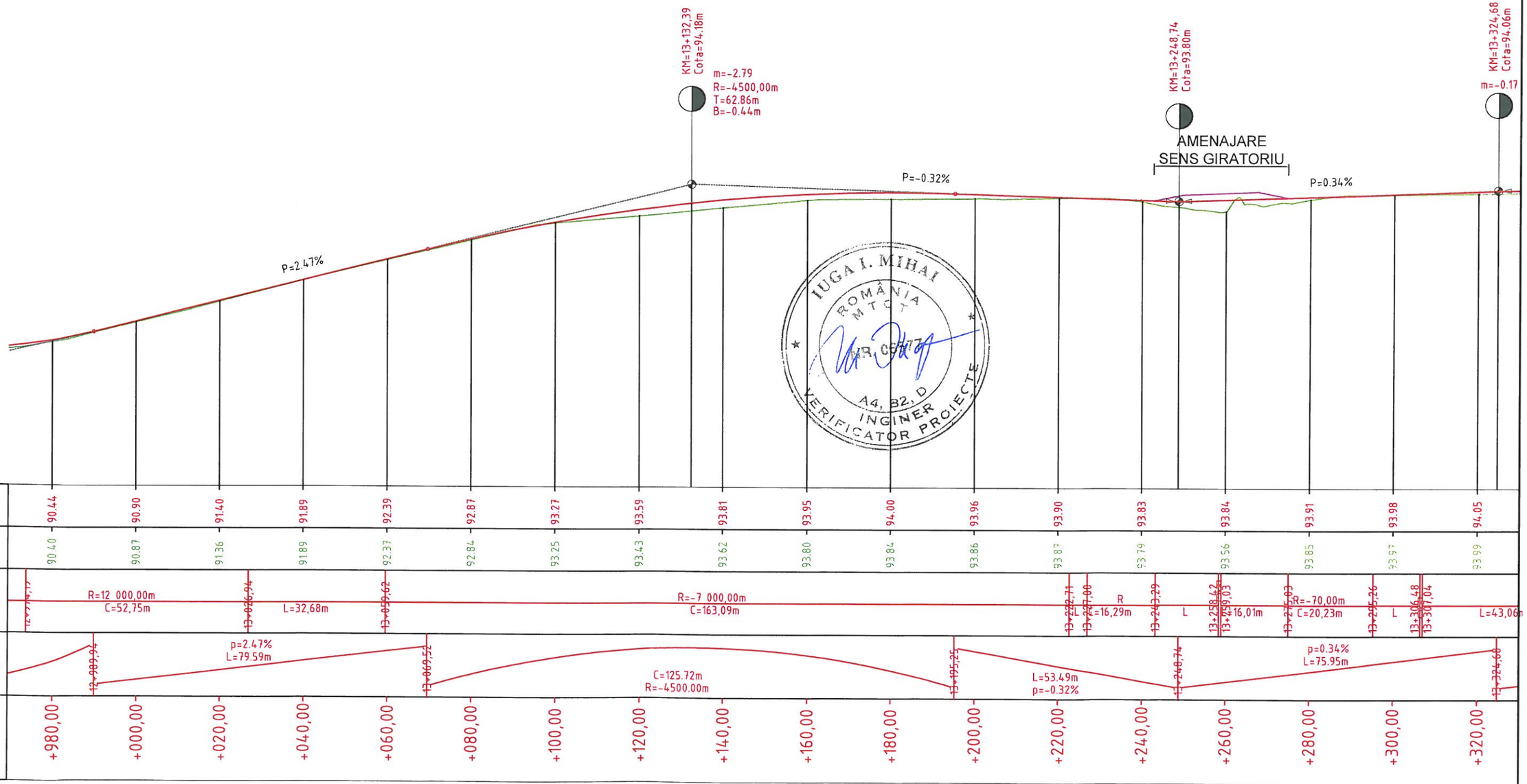
Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PL - 002-R00

REV	DATA	DETALII REVIZIE	PROIECTAT

UNIUNEA EUROPEANA

Instrumente Structurale 2014-2020

PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE, PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURĂ MARE



IUGA I. MIHAI
ROMÂNIA
M T C T
A4, B2, D
INGINER
VERIFICATOR PROIECTE

PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTIȚIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:1000 / 1:100
Proiect : 001/2022		

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Victor RADULESCU	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :

PROFIL LONGITUDINAL DN1A

LUCRARI DE DRUM

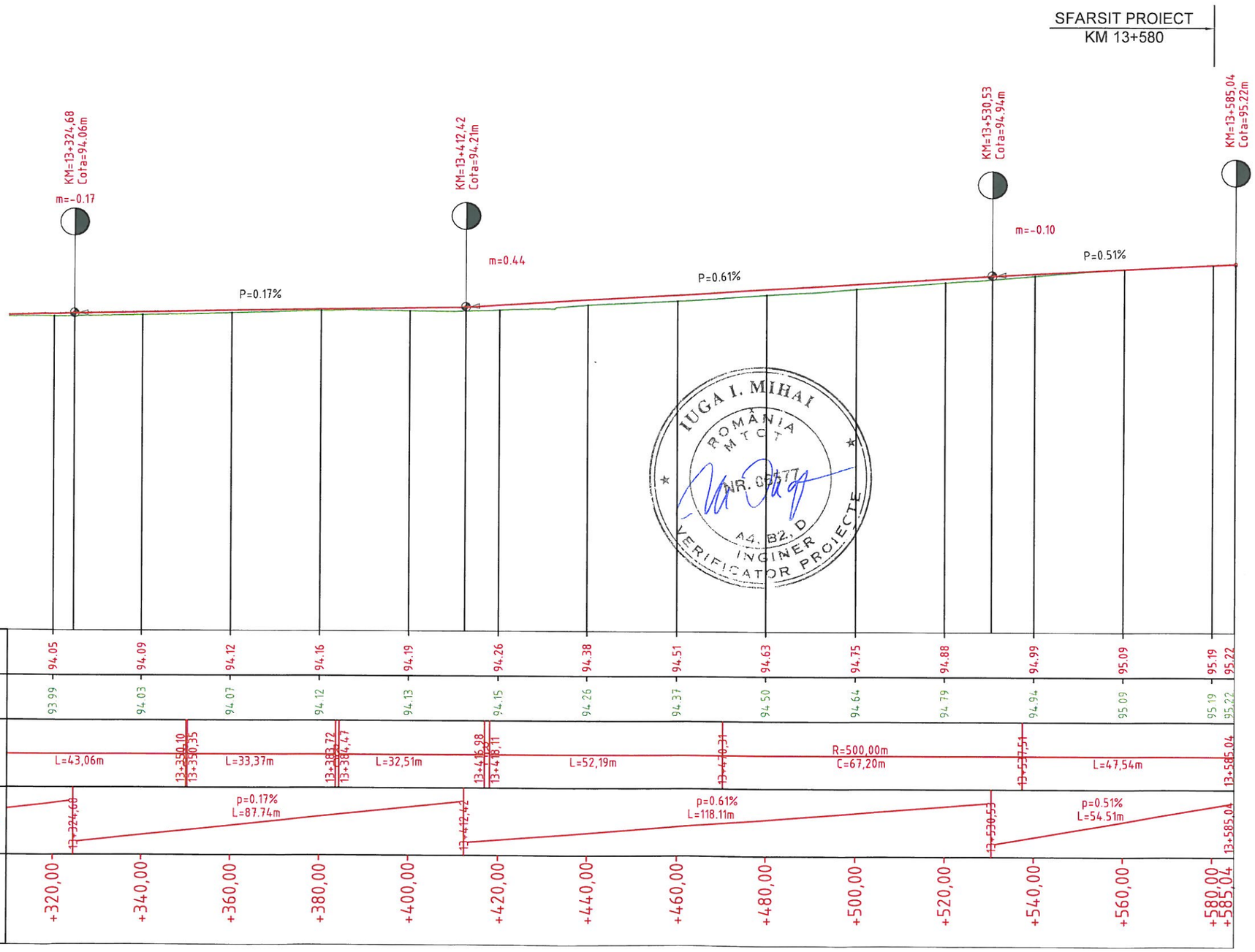
Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PL - 003-R00

REV.	DATA:	DETALII REVIZIE:	PROIECTAT:

UNIUNEA EUROPEANA

Instrumente Structurale 2014-2020

PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE, PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURĂ MARE



IUGA I. MIHAI
ROMÂNIA
M.T.C.T.
NR. 03477
AA, B2, D
INGINER
VERIFICATOR PROIECTE

PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:1000 / 1:100
Proiect : 001/2022		

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Victor RADULESCU	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :

PROFIL LONGITUDINAL DN1A

LUCRARI DE DRUM

Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PL - 004-R00

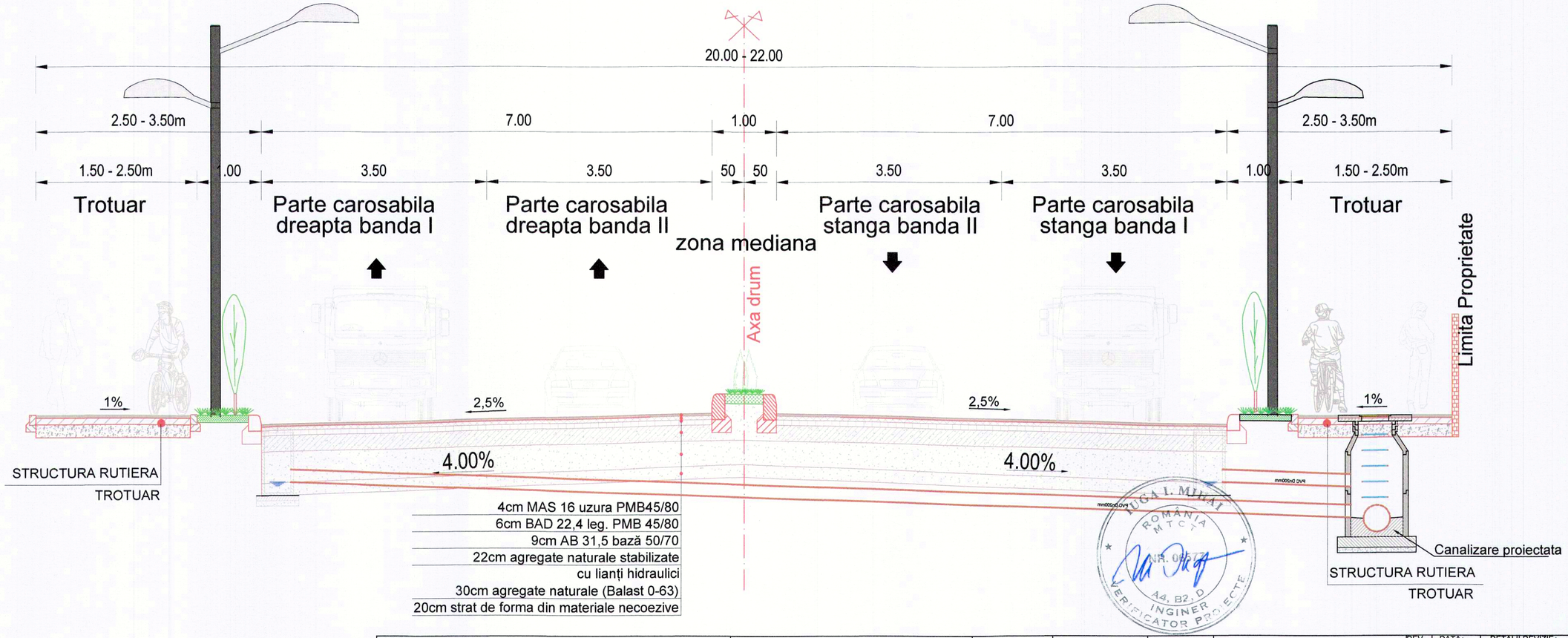
REV.	DATA.	DETALII REVIZIE:	PROIECTAT.

UNIUNEA EUROPEANA

Instrumente Structurale 2014-2020

PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE. PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURĂ MARE

PROFIL TRANSVERSAL TIP DN1A
VARIANTA 2
Sc. 1:50



PROIECTANT :
S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :
MINISTERUL TRANSPORTURILOR
COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021 Proiect : 001/2022	06/2022	1:50

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Victor RADULESCU	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :
PROFIL TRANSVERSAL TIP VARIANTA 2 DN1A
LUCRARI DE DRUM

Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PTT-002-R00

REV.	DATA:	DETALII REVIZIE:	PROIECTAT:

UNIUNEA EUROPEANĂ
Instrumente Structurale 2014-2020
PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE, PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURĂ MARE

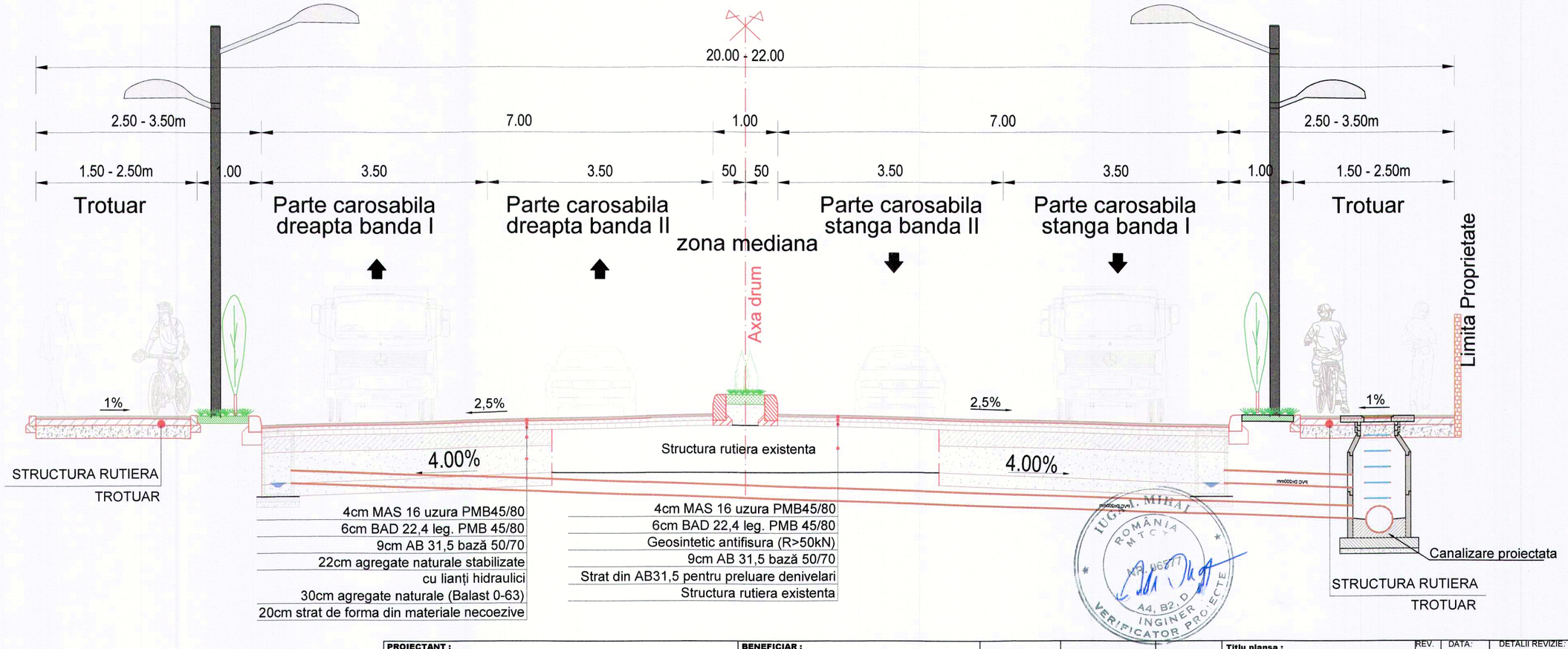
A3

A4

PROFIL TRANSVERSAL TIP DN1A

VARIANTA 1

Sc. 1:50



PROIECTANT :

S.C. CONSITRANS S.R.L.

BENEFICIAR :

MINISTERUL TRANSPORTURILOR

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE

INVESTITIA :
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE _RETEAUA DE INFRASTRUCTURA INTEGRATA PENTRU ZONA ORBITALA BUCURESTI_LARGIRE LA 4 BENZI DN 1A SI MASURI DE SIGURANTA RUTIERA PE SECTORTUL CUPRINS INTRE CENTURA BUCURESTI SI INTERSECTIA CU SOS. CHITILA - MOGOSOAIA

FAZA PROIECTARE :
STUDIU DE FEZABILITATE

Contract	Data :	Scara :
92/105060/23.12.2021	06/2022	1:50
Proiect : 001/2022		

FUNCTIA :	NUME :	SEMNATURA:
COORDONATOR DE PROIECT	ing. Catalin CIUBOTARIU	
SEF PROIECT SPECIALITATE	ing. Victor RADULESCU	
PROIECTAT	ing. Victor RADULESCU	
VERIFICAT	ing. Alexandru PRODAN	

Titlu plansa :
PROFIL TRANSVERSAL TIP VARIANTA 2 DN1A

LUCRARI DE DRUM

Cod plansa :
P-CST-00122-1-PRD1-SF-01-PTT-001-R00

REV.	DATA:	DETALII REVIZIE:	PROIECTAT:

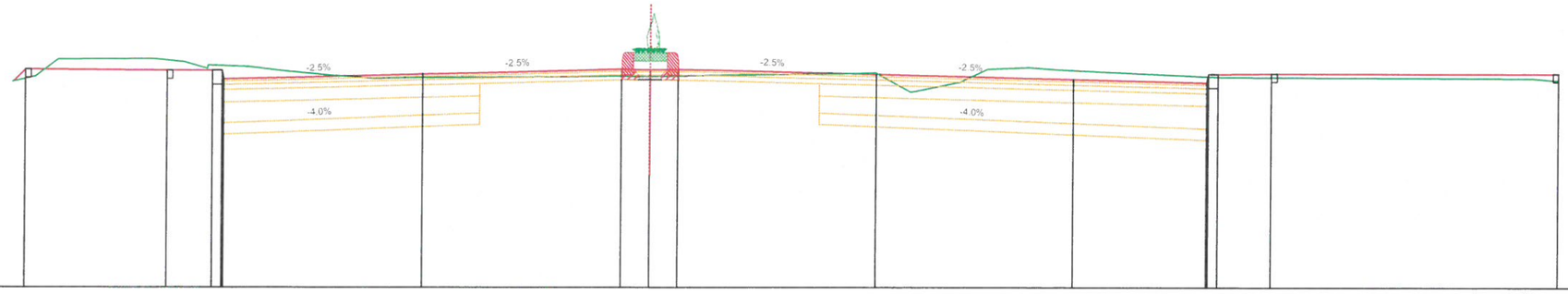
UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

PROIECT CO-FINANȚAT DIN FONDUL DE COEZIUNE, PRIN PROGRAMUL OPERAȚIONAL INFRASTRUCTURĂ MARE

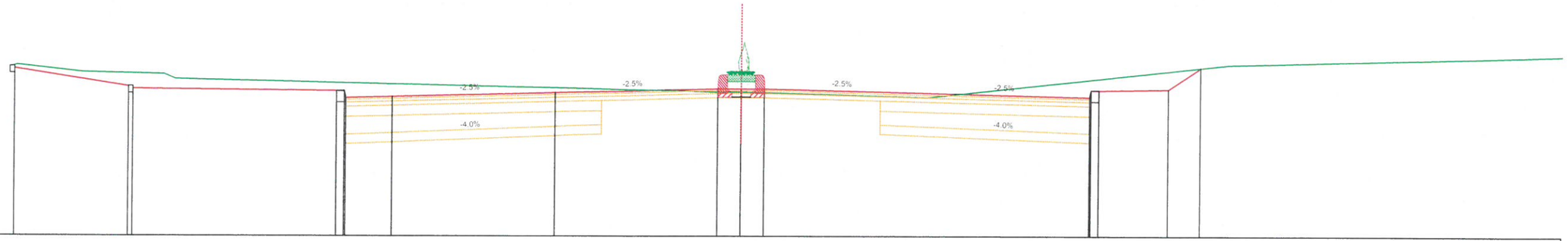
A3

A4



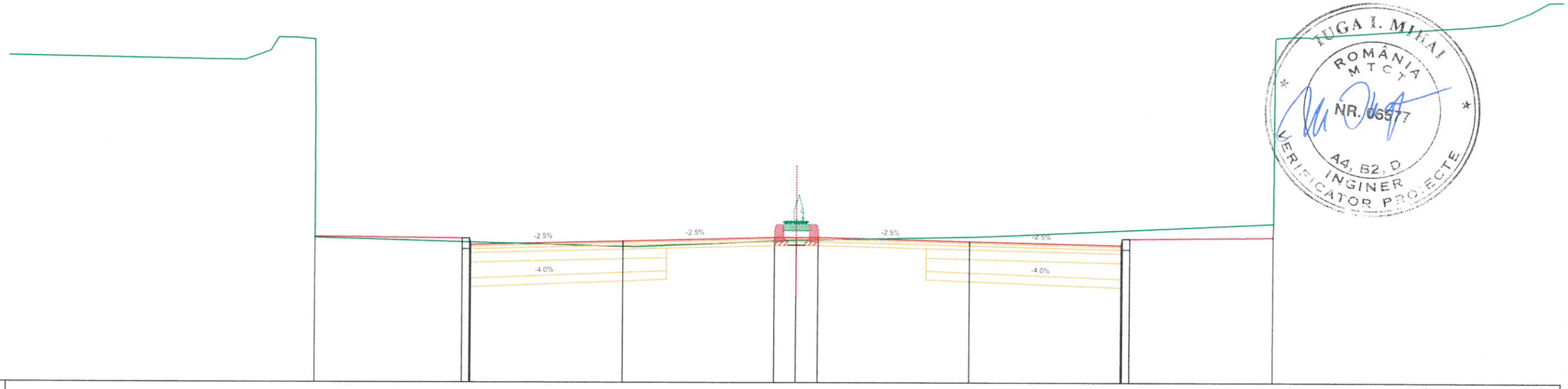
Plan de ref.=91.000

| | | |



Plan de ref.=91.000

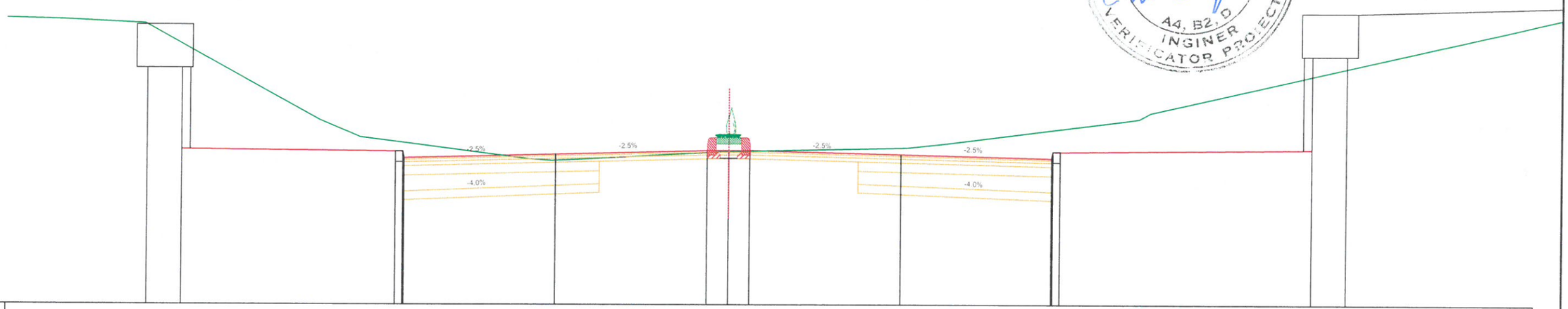
| | | |



TUGA I. MIHAI
ROMÂNIA
M T C T
NR. 06577
A4, B2, D
INGINER
VERIFICATOR PROIECTE

Plan de ref.=87.000

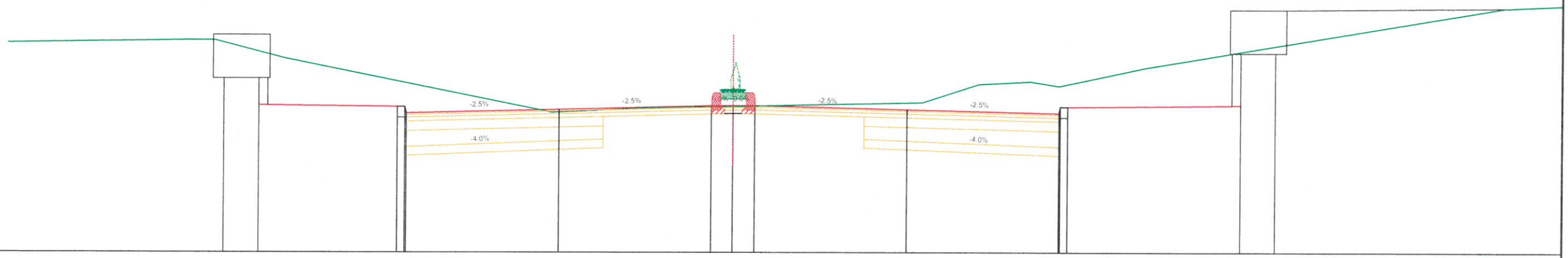
| | | |



IUGA I. MIHAI
ROMÂNIA
M T C T
NR. 06577
A4, B2, D
INGINER
VERIFICATOR PROIECTE

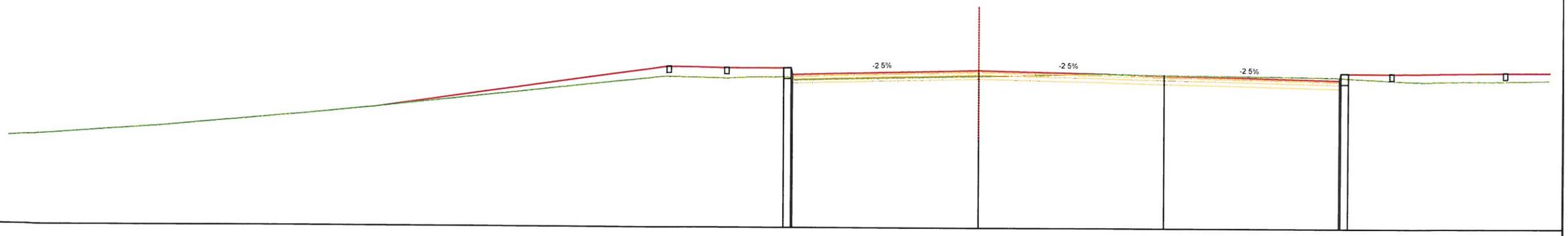
Plan de ref.=88.000

| | | |



Plan de ref.=89.000

| | | |



an de ref.=91.000

| | | |