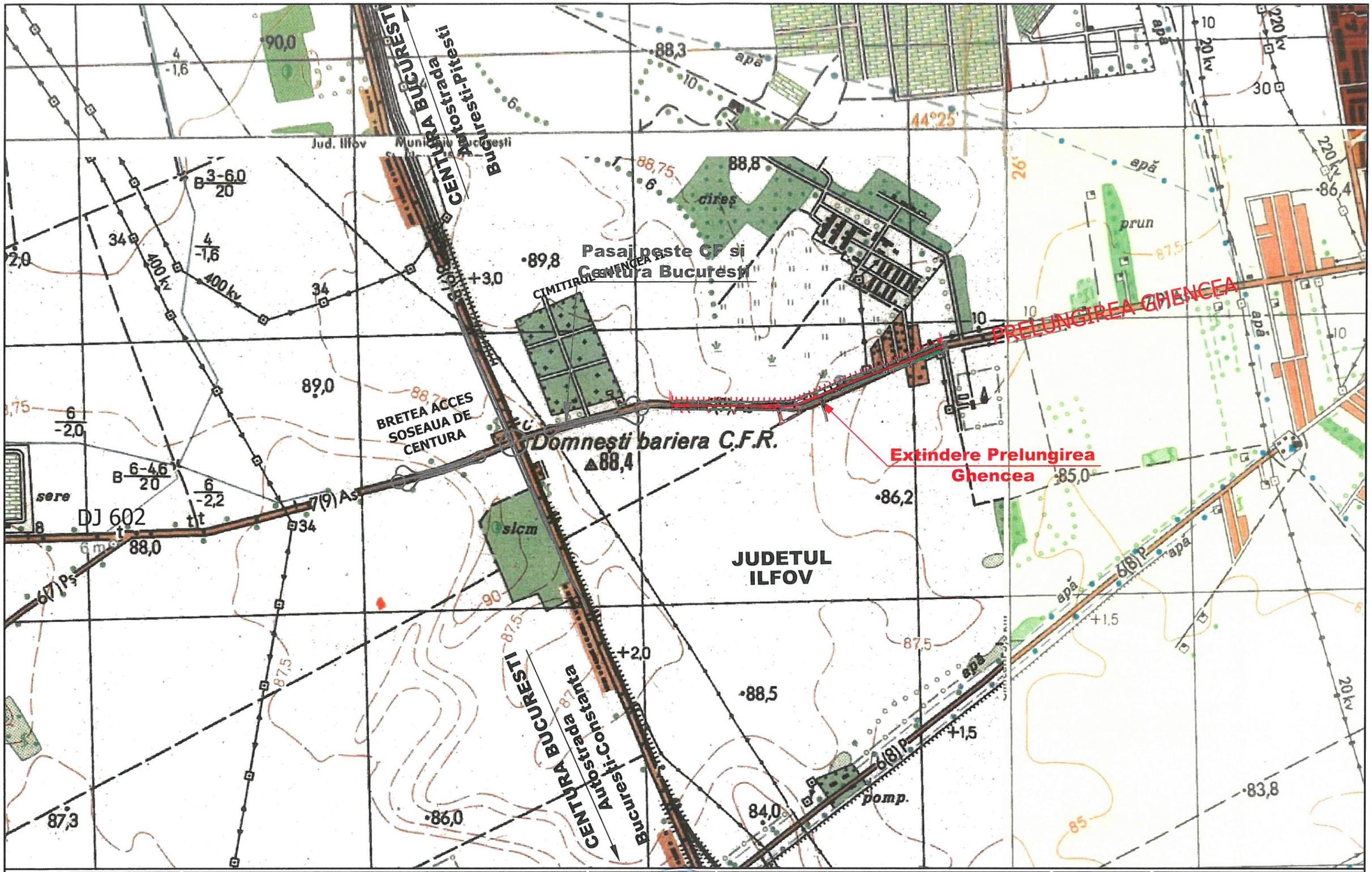


BENEFICIAR MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.	**PROIECTANT:** S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L. **PROIECTANT DE SPECIALITATE:** S.C. PROTELCO S.A.	Sef Echipa Proiectare ing. Cezar SERBAN Proiectat ing. R. Soare Aprobat ing. Raul PUSCA Verificat ing. S. STANESCU	**INVESTITIA:** ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI " FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE RELOCARE/PROTEJARE RETELE ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE PLAN DE AMPLASAMENT

Contract nr:	REV.	DATA	DETALII REVIZIE
92/62749/30.07.2021			
Data: Octombrie 2021			
Scara: 1:5000			
Cod plansa: PD-SF-RE-PA-001			

Bucuresti

Domnesti

PTAb (PC)
T4283

2 x LES JT

LES JT
T4283 -> CD 325A

LES JT
T4283 -> CT nr. 37 (Bragadiru)

LES JT
T4283 -> CT Magnoliei

CS nr.1
Maracineni

str. Maracineni

lipsa topo

SC10005
FDCS

CS nr. 2
Maracineni

lipsa topo
notatie CI_10m;2.8m

SC10005

SC10005

SC10005

SC10005

SC10001

CS/PT ??
bloc beton

LEA JT - 2 x TYIR
TYIR 50 Al-Al+3x50 mmp (nr.1.LEA Floare Galbena)
TYIR 50 Al-Al+3x50 mmp (nr. 2)

LES JT
T4283 -> CS Magnoliei

CS (T4283)
Magnoliei

LEA JT - 2xTYIR (c.retea+il.pb)

str. Magnoliei

SC10002
dezafectat

SC10005

SC10005

Cablu JT T4283 - CS 325A

CS 325A

LES JT

LEA JT - 2xTYIR (c.retea+il.pb)

SC10005

SC10005

SC10005

FDCS nr. 302

LES MT
T4283 -> T4283

LIMITA CNAIR
Km 3+208.56 DJ 602

4+215.07

4+220

str. Maracineni

2 x LES JT
T4283 -> FDCP nr. 302 Pr.Ghencea

LES MT
T4283 -> T10182

4+240

4+260

4+280

4+300

4+320

4+340

str. Donitei

4+360

4+380

str. Podeni

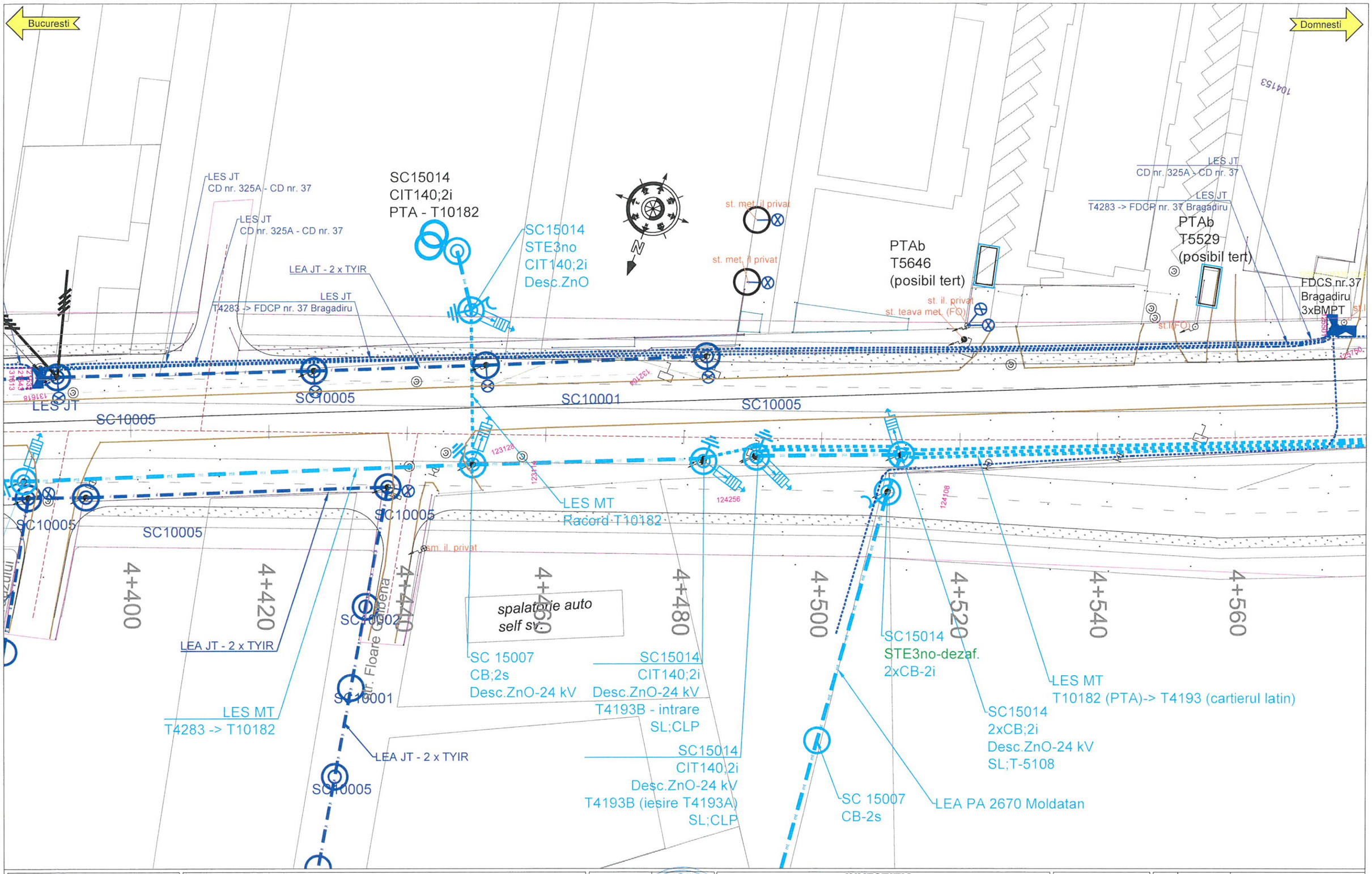
LEA JT - 2 x TYIR

LEA JT - 2xTYIR (c.retea+il.pb)

SC 15014
CM;2s
Desc.ZnO-24 kV

SC10002

BENEFICIAR MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.	**PROIECTANT:** **S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.**	**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** **S.C. PROTELCO S.A.**	**Sef Echipa Proiectare** ing. Cezar SERBAN **Aprobat** ing. Raul PUSCA	**Proiectat** ing. R. SOARE **Verificat** ing. S. STANESCU	**INVESTITIA:** ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI " FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE PLAN DE SITUATIE - EXISTENT	**Contract nr:** 92/62749/30.07.2021 **Data:** Octombrie 2021 **Scara:** 1:1000 **Cod plansa:** PD-SF-UE-PS-001	REV. / DATA / DETALII REVIZIE



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.

PROIECTANT:

S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE:

S.C. PROTELCO S.A.

Sef Echipa Proiectare ing. Cezar SERBAN	**Proiectat** ing. R. SOARE
Aprobat ing. Raul PUSCA	**Verificat** ing. S. STANESCU

INVESTITIA:

ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI "

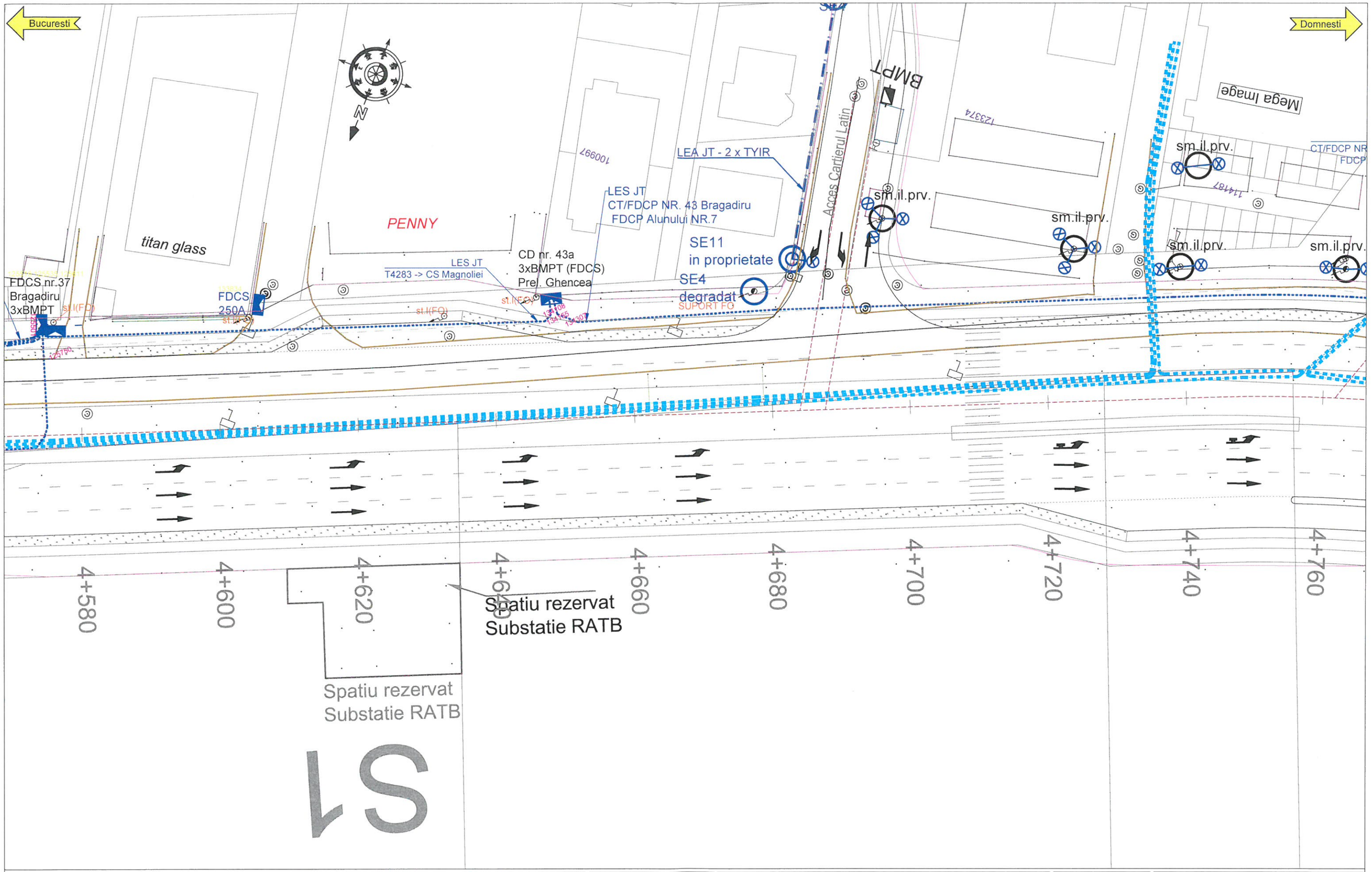
FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE

RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE

PLAN DE SITUATIE - EXISTENT

Contract nr:	92/62749/30.07.2021
Data:	Octombrie 2021
Scara:	1:1000
Cod plansa:	PD-SF-UE-PS-002

REV.	DATA	DETALII REVIZIE



BENEFICIAR MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII COMPANIA NAŢIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.	**PROIECTANT:** **S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.**	**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** **S.C. PROTELCO S.A.**	**Sef Echipa Proiectare** ing. Cezar SERBAN **Aprobat** ing. Raul PUSCA	**Proiectat** ing. R. SOARE **Verificat** ing. S. STANESCU	**INVESTITIA:** ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI " FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE PLAN DE SITUATIE - EXISTENT	**Contract nr:** 92/62749/30.07.2021 **Data:** Octombrie 2021 **Scara:** 1:1000 **Cod plansa:** PD-SF-UE-PS-003	REV. / DATA / DETALII REVIZIE

Bucuresti

Domnesti

CT nr.7 (FDCS)
Alunului
400V/16A

LES JT
CT/FDCP NR. 43 Bragadiru
FDCP Alunului NR.7

40817

BMPIIP A1
100A
Luxten

FDCP
Luxten

sm.il.prv.

LES MT
T4195 -> T4026

sm.il.prv.

di-co

st. lemn (FO)

st. met.

BMPT

st. met.

4+760

4+780

4+800

4+820

4+840

4+860

4+880

4+900

sm.il.prv.

SM il.pb.

LES JT
estacada pe st. met.

PTAb nr.5338
Avangarde
Sn=400 kVA

AVANGARDE
REZIDENTIAL
nr. 318-320

BENEFICIAR MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.	**PROIECTANT:** **S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.**	**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** **S.C. PROTELCO S.A.**	**Sef Echipa Proiectare** ing. Cezar SERBAN **Aprobat** ing. Raul PUSCA	**Proiectat** ing. R. SOARE **Verificat** ing. S. STANESCU	**INVESTITIA:** ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI " FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE PLAN DE SITUATIE - EXISTENT	**Contract nr:** 92/62749/30.07.2021 **Data:** Octombrie 2021 **Scara:** 1:1000 **Cod plansa:** PD-SF-UE-PS-004	REV. / DATA / DETALII REVIZIE

Bucuresti

Domnesti

di-co

TE-MA

PTAb T4026
Sn=400 kVA

PTAb T5478

sm.il.prv.

142646

143256

sm.il.prv.

N

st. lemn (FO)

4+880

4+900

4+920

4+940

4+960

4+980

5+000

5+020

5+040

5+060

pe 3 met.

TAb nr.5338
Avangarde
Sn=400 kVA

LES MT
T4195 -> T4026

BENEFICIAR MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.	**PROIECTANT:** **S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.**	**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** **S.C. PROTELCO S.A.**	**Sef Echipa Proiectare** ing. Cezar SERBAN **Aprobat** ing. Raul PUSCA	**Proiectat** ing. R. SOARE **Verificat** ing. S. STANESCU	**INVESTITIA:** ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI " FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE PLAN DE SITUATIE - EXISTENT	**Contract nr:** 92/62749/30.07.2021 **Data:** Octombrie 2021 **Scara:** 1:1000 **Cod plansa:** PD-SF-UE-PS-005	REV. / DATA / DETALII REVIZIE

Bucuresti

Domnesti

2 x LES JT - existent

SC10005 pr.

CS nr.1 - PROIECTAT
Maracineni

CS nr.2 - PROIECTAT
Maracineni

PTAb (PC)
T4283
existent

Str. Maracineni

LES JT
T4283 -> CD 325A

LES JT
T4283 -> CT nr. 37 (Bragadiru)

LES JT
T4283 -> CT Magnoliei

3 x LES JT proiectat
Cablu 3x240+150N (DC4146)

CS nr.1
Maracineni
se demonteaza

SC10005
FDCS

SC10005

SC10005

SC10005

CS nr. 2
Maracineni
demontata

FDCS
nr. 302
se dem

LES MT
T4316 -> T4283

LES MT
T4283 -> T10182

2 x LES JT
T4283 -> FDCP nr. 302 Pr.Ghencea

FDCS PROIECTAT
nr. 302

4 x LES JT proiectat
Cablu 3x240+150N (DC4146)

2 x LES MT proiectat
Cabluri tripolare 3x185 mmp

3 x LES JT proiectat
Cablu 3x240+150N (DC4146)

LIMITA CNAIR
Km 3+208.56 DJ 602

4+215.07

4+220

4+240

4+260

4+280

4+300

4+320

4+340

4+360

4+380

2 x LEA JT Floare Galbena existenta
LEA TYIR 50 Ol-Al+3x50 mmp
TYIR 50 Ol-Al+3x50 mmp

SC10001

SC10005 pr.
CS PROIECTAT
Magnoliei

2 x LES JT proiectat
Cablu 3x150+95N (DC4146)

4 x LES JT proiectat
Cablu 3x240+150N (DC4146)

LES JT
T4283 -> CS Magnoliei

CS (T4283)
Magnoliei-dem.

Str. Magnoliei

LEA JT - 2xTYIR (c.retea+il.pb)
se demonteaza

Cablu JT T4283 - CS 325A

CS 325A
se demonteaza

SC10005

SC10005

SC10005

SC10005

SC10005

LEA JT - 3xTYIR
(2 x c.retea+1 c.il.pb)

SC10005

SC10005

str. Donitei

str. Pazului

LEA JT - 2xTYIR (c.retea+il.pb)
demontata

FDCS PROIECTAT

3 x LES JT proiectat
Cablu 3x150+95N (DC4146)

SC10005 pr.

SC 15014
CM;2s
Desc.ZnO-24 kV

SC10002

LEA JT - 2 x
demontata

SC1000

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.

PROIECTANT: **S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.**

PROIECTANT DE SPECIALITATE: **S.C. PROTELCO S.A.**

Sef Echipa Proiectare ing. Cezar SERBAN	**Proiectat** ing. R. SOARE
Aprobat ing. Raul PUSCA	**Verificat** ing. S. STANESCU

INVESTITIA:
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI "

FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE

RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA
RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE

PLAN DE SITUATIE - PROIECTAT

Contract nr:	92/62749/30.07.2021
Data:	Octombrie 2021
Scara:	1:1000
Cod plansa:	PD-SF-UE-PS-001

REV.	DATA	DETALII REVIZIE

Bucuresti

Domnesti

PC nr.2 proiectat
T10182

4 x LES MT proiectat
Cabluri tripolare 3x185 mmp
Canal 2B - foraj dirijat

SC15014
CIT140;2i
PTA - T10182

SC15014
STE3no
CIT140;2i
Desc.ZnO

proiectat
(DC4146)

2xFDCS
nr.325A
PROIECTAT

LES JT
CD nr. 325A - CD nr. 37

LES JT
CD nr. 325A - CD nr. 37

LEA JT - 2 x TYIR

LES JT
T4283 -> FDCP nr. 37 Bragadiru

PTAb
T5646
(posibil tert)

LES JT
CD nr. 325A - CD nr. 37

LES JT
T4283 -> FDCP nr. 37 Bragadiru

PTAb
T5529
(posibil tert)

2xFDCS
nr.325A
PROIECTAT

4xCS nr
Bragadi

SC10005

SC10005

SC10001

SC10005

SC10005

SC10005

LES MT
Racord T10182

4+400

4+420

4+440

4+460

4+480

4+500

4+520

4+540

4+560

spalatorie auto
self sv.

SC10002

str. Floare Galbena

LEA JT - 2 x TYIR

LEA JT - 2 x TYIR
demontata

2 x LES JT proiectat
Cablu 3x150+95N (DC4146)

LES MT
T4283 -> T10182

2 x LES JT proiectat
Cablu 3x150+95N (DC4146)

SC10005 pr.

SC10001

SC10005

FDCS PROIECTAT
str. Floare Galbena

LEA JT - 2 x TYIR

SC 15007
CB;2s
Desc.ZnO-24 kV

SC15014
CIT140;2i
Desc.ZnO-24 kV
T4193B - intrare
SL;CLP

SC15014
CIT140;2i
Desc.ZnO-24 kV
T4193B (iesire T4193A)
SL;CLP

SC15014
STE3no-dezaf.
2xCB-2i

PC nr.1 proiectat

SC 15007
CB-2s

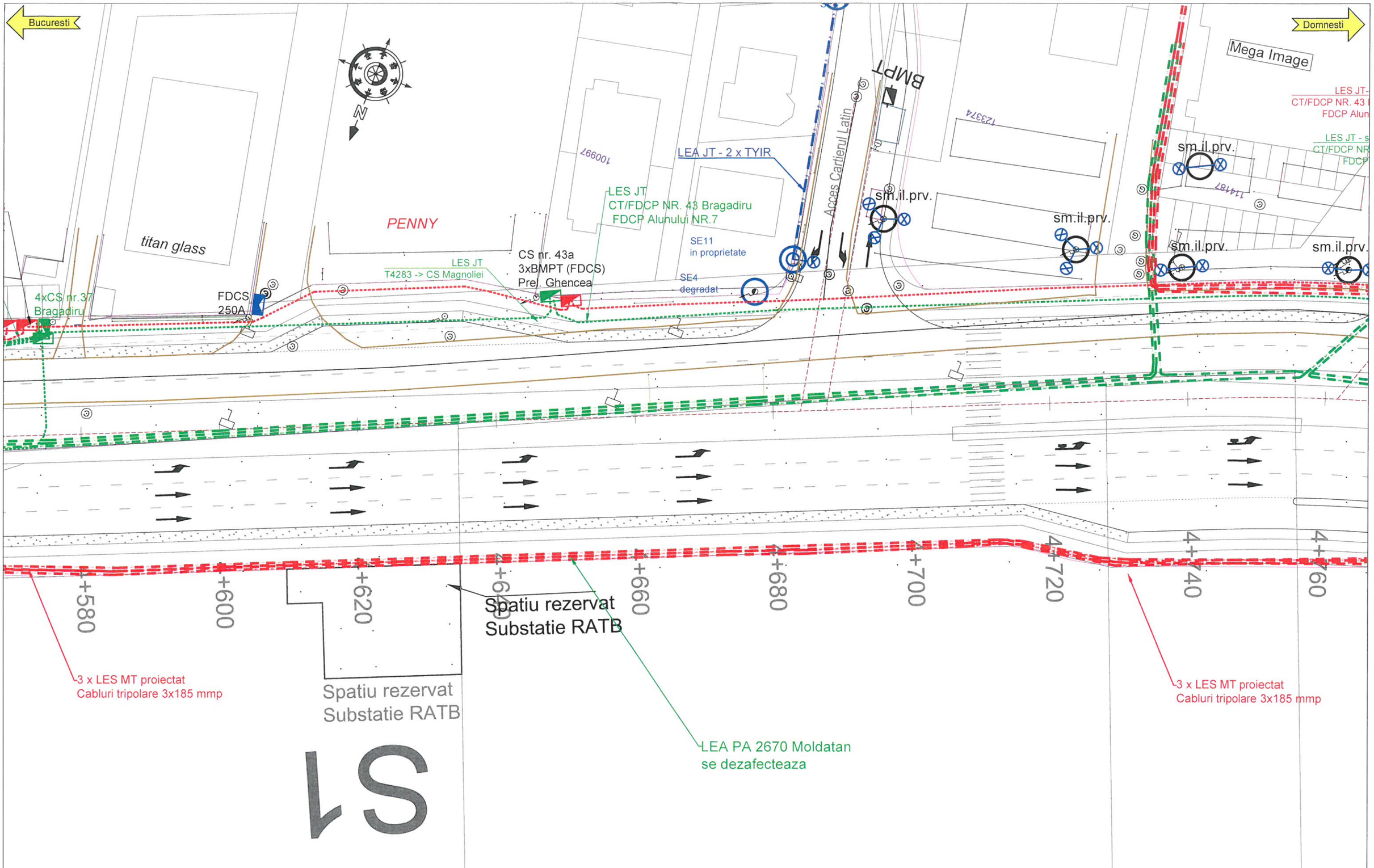
LES MT
T10182 (PTA)-> T4193 (cartierul latin)

LEA PA 2670 Moldatan
se dezafecteaza

LEA PA 2670 Moldatan
existenta

st. nr. 1 proiectat
14/G/24

BENEFICIAR MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.	**PROIECTANT:** **S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.**	**PROIECTANT DE SPECIALITATE:** **S.C. PROTELCO S.A.**	**Sef Echipa Proiectare** ing. Cezar SERBAN **Aprobat** ing. Raul PUSCA	**Proiectat** ing. R SOARE **Verificat** ing. S STANESCU	**INVESTITIA:** ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI " FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE PLAN DE SITUATIE - PROIECTAT	**Contract nr:** 92/62749/30.07.2021 **Data:** Octombrie 2021 **Scara:** 1:1000 **Cod plansa:** PD-SF-UE-PS-002	REV.	DATA	DETALII REVIZIE



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.

PROIECTANT: S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. PROTELCO S.A.

Sef Echipa Proiectare ing. Cezar SERBAN	**Proiectat** ing. R. SOARE
Aprobat ing. Raul PUSCA	**Verificat** ing. S. STANESCU

INVESTITIA:
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI "

FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE

RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE

PLAN DE SITUATIE - PROIECTAT

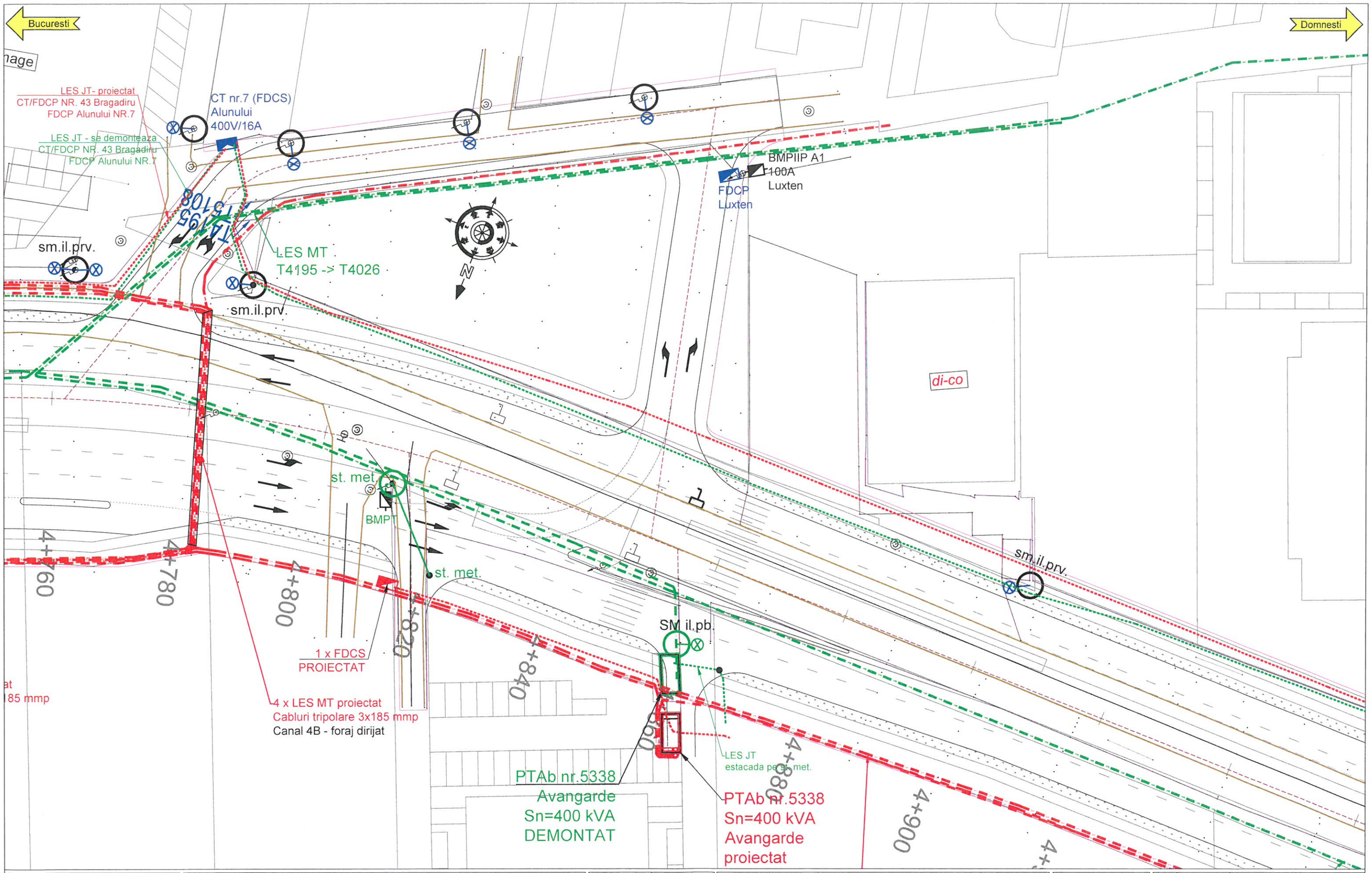
Contract nr: 92/62749/30.07.2021

Data: Octombrie 2021

Scara: 1:1000

Cod plansa: PD-SF-UE-PS-003

REV.	DATA	DETALII REVIZIE



BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.

PROIECTANT: S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. PROTELCO S.A.

Sef Echipa Proiectare ing. Cezar SERBAN	**Proiectat** ing. R. SOARE
Aprobat ing. Raul PUSCA	**Verificat** ing. S. STANESCU

INVESTITIA:
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI "

FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE

RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE

PLAN DE SITUATIE - PROIECTAT

Contract nr:	92/62749/30.07.2021
Data:	Octombrie 2021
Scara:	1:1000
Cod plansa:	PD-SF-UE-PS-004

REV.	DATA	DETALII REVIZIE

Bucuresti

Domnesti

di-co

TE-MA

PTAb T4026
Sn=400 kVA
PROIECTAT

PTAb T4026
Sn=400 kVA
DEMONTAT

PTAb T5478
EXISTENT

sm.il.prv.

sm.il.prv.

N

4+880

4+900

4+920

4+940

4+960

4+980

5+000

5+020

5+040

5+060

perete met.

Ab Nr.5338
=400 kVA
vangarde
proiectat

3 x LES MT proiectat
Cabluri tripolare 3x185 mmp

LES MT - se demonteaza
T4195 -> T4026

3 x LES MT proiectat
Cabluri tripolare 3x185 mmp
Canal 3B -- foraj dirijat

BENEFICIAR

MINISTERUL TRANSPORTURILOR SI INFRASTRUCTURII

COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTUCTURII RUTIERE S.A.

PROIECTANT:

S.C. SPECIALIST CONSULTING S.R.L.

PROIECTANT DE SPECIALITATE:

S.C. PROTELCO S.A.

Sef Echipa Proiectare ing. Cezar SERBAN	**Proiectat** ing. R. SOARE
Aprobat ing. Raul PUSCA	**Verificat** ing. S. STANESCU

INVESTITIA:
ELABORARE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU CONEXIUNEA PROIECTULUI"PENETRATIE PRELUNGIREA GHENCEA - DOMNESTI SI SUPRALARGIRE BULEVARDUL GHENCEA INTRE STRADA BRASOV SI TERMINAL TRAMVAI 41 " CU PROIECTUL " PASAJ SUPRATERAN PE DJ 602, CENTURA BUCURESTI - DOMNESTI "

FAZA DE PROIECTARE: STUDIU DE FEZABILITATE

RELOCAREA SI/SAU PROTEJAREA RETELELOR ELECTRICE DE JOASA SI MEDIE TENSIUNE

PLAN DE SITUATIE - PROIECTAT

Contract nr:	92/62749/30.07.2021
Data:	Octombrie 2021
Scara:	1:1000
Cod plansa:	PD-SF-UE-PS-005

REV.	DATA	DETALII REVIZIE