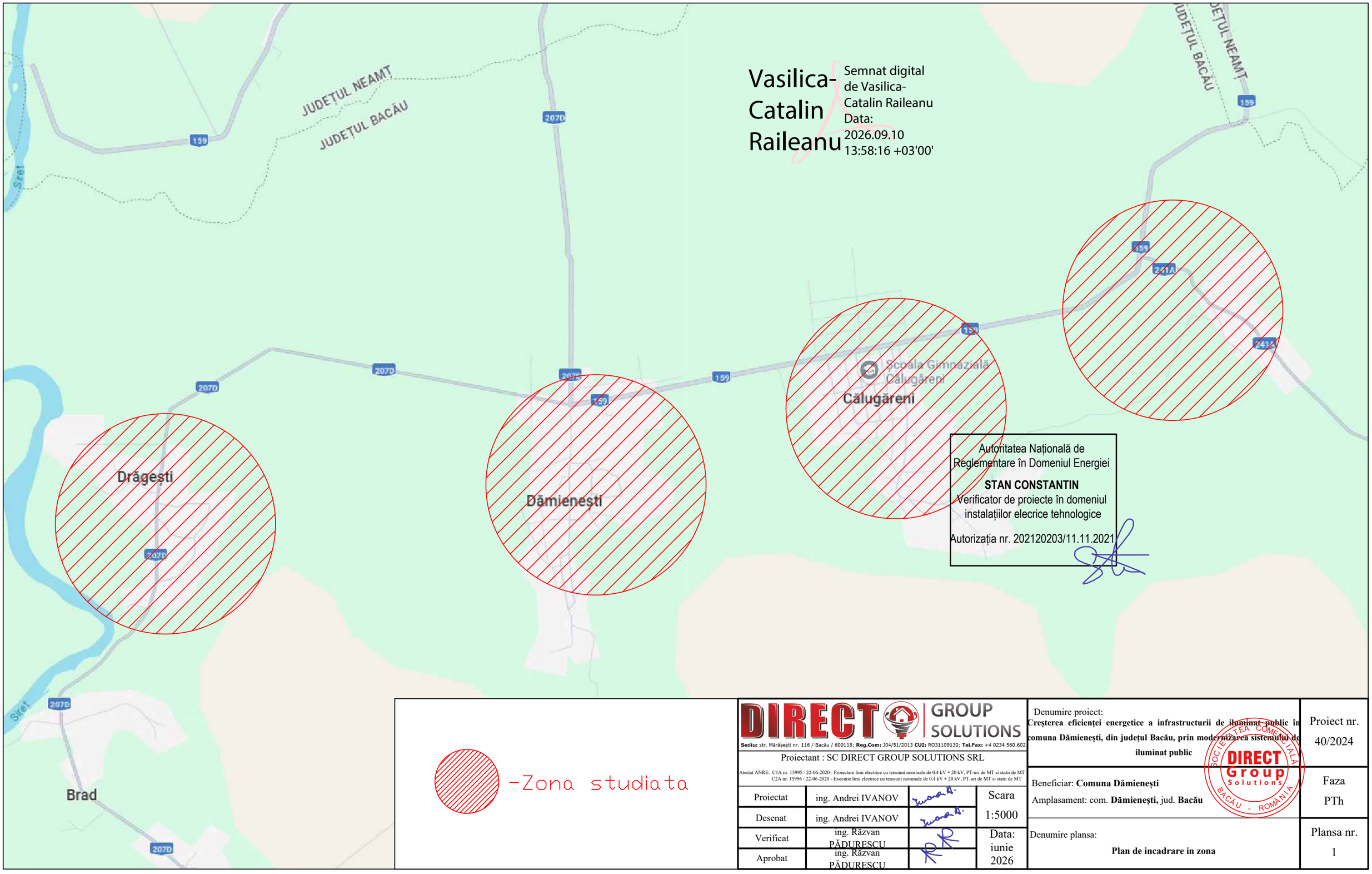


Vasilica-Catalin Raileanu

Semnat digital de Vasilica-Catalin Raileanu
Data: 2026.09.10 13:58:16 +03'00'

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice
Autorizația nr. 202120203/11.11.2021

-Zona studiata

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:5000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**
Amplasament: com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

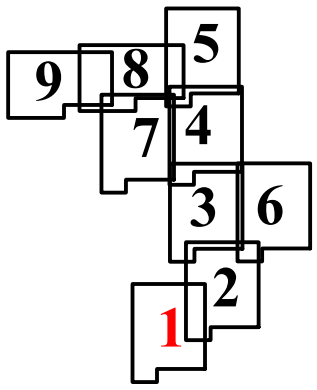
Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de incadrare in zona

Plansa nr. 1

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

Dispunere planse

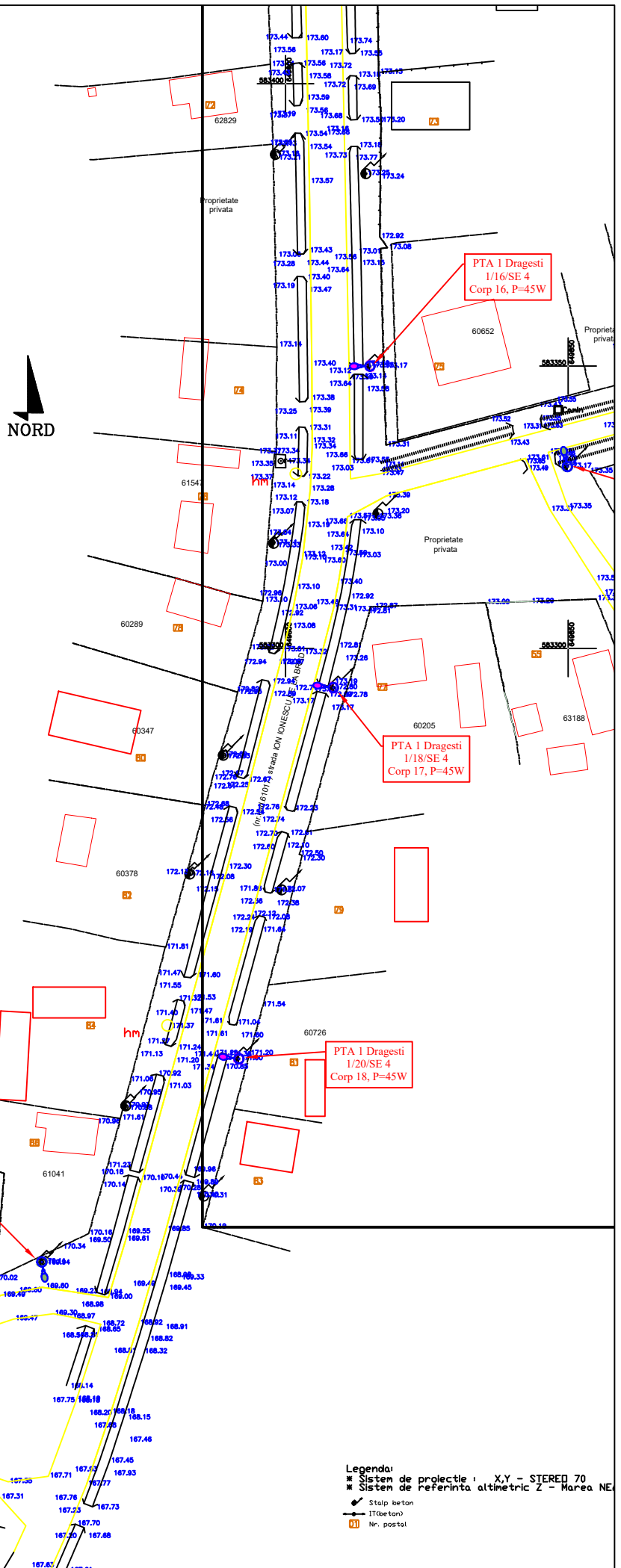


Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

PTA ..... /...../..... Corp ....., P=....W

Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
Putere corp
Numar corp
Numar circuit



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

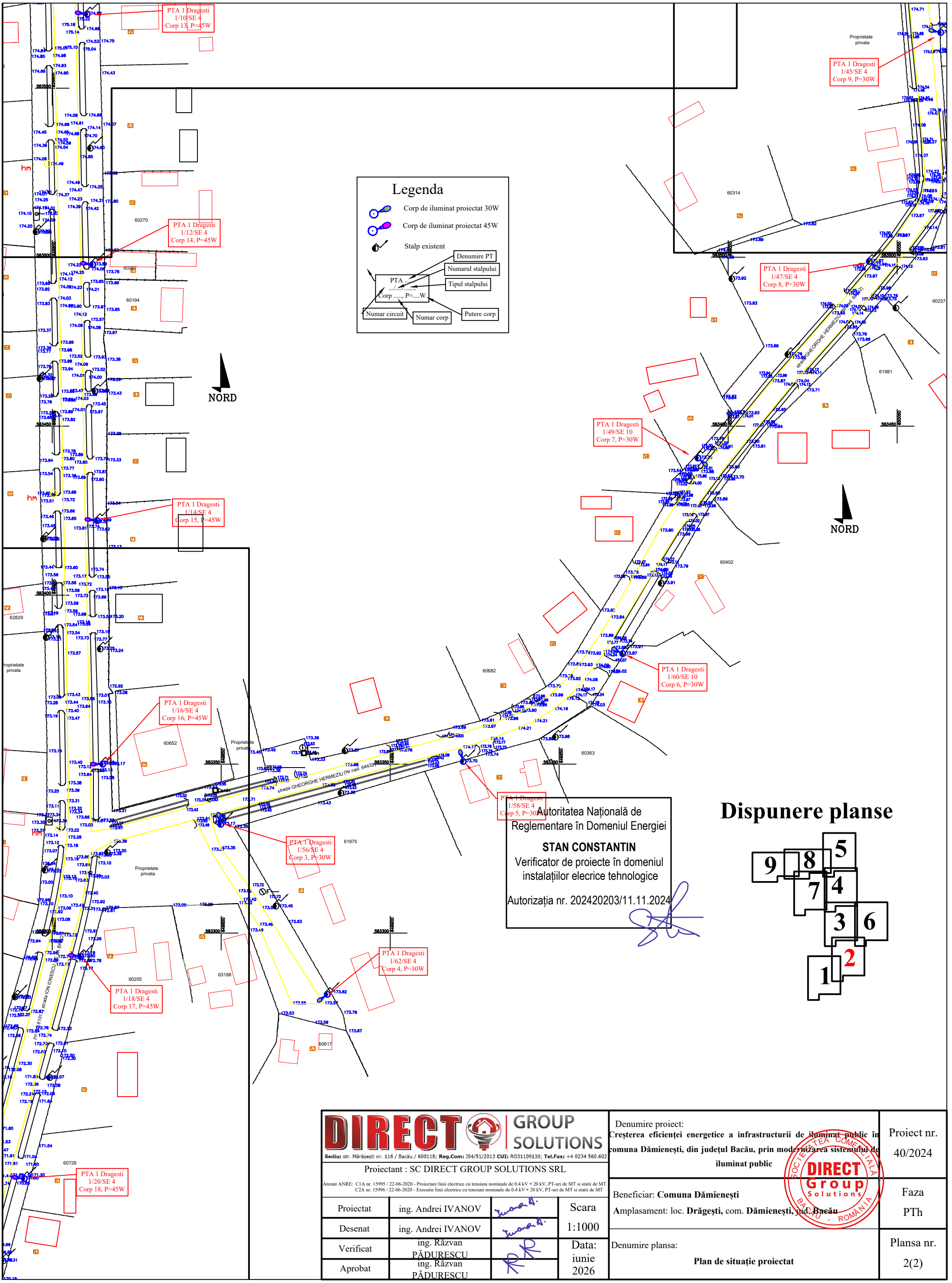
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Drăgești,** com. **Dămienești, jud. Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 2(1)



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Dispunere planse

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

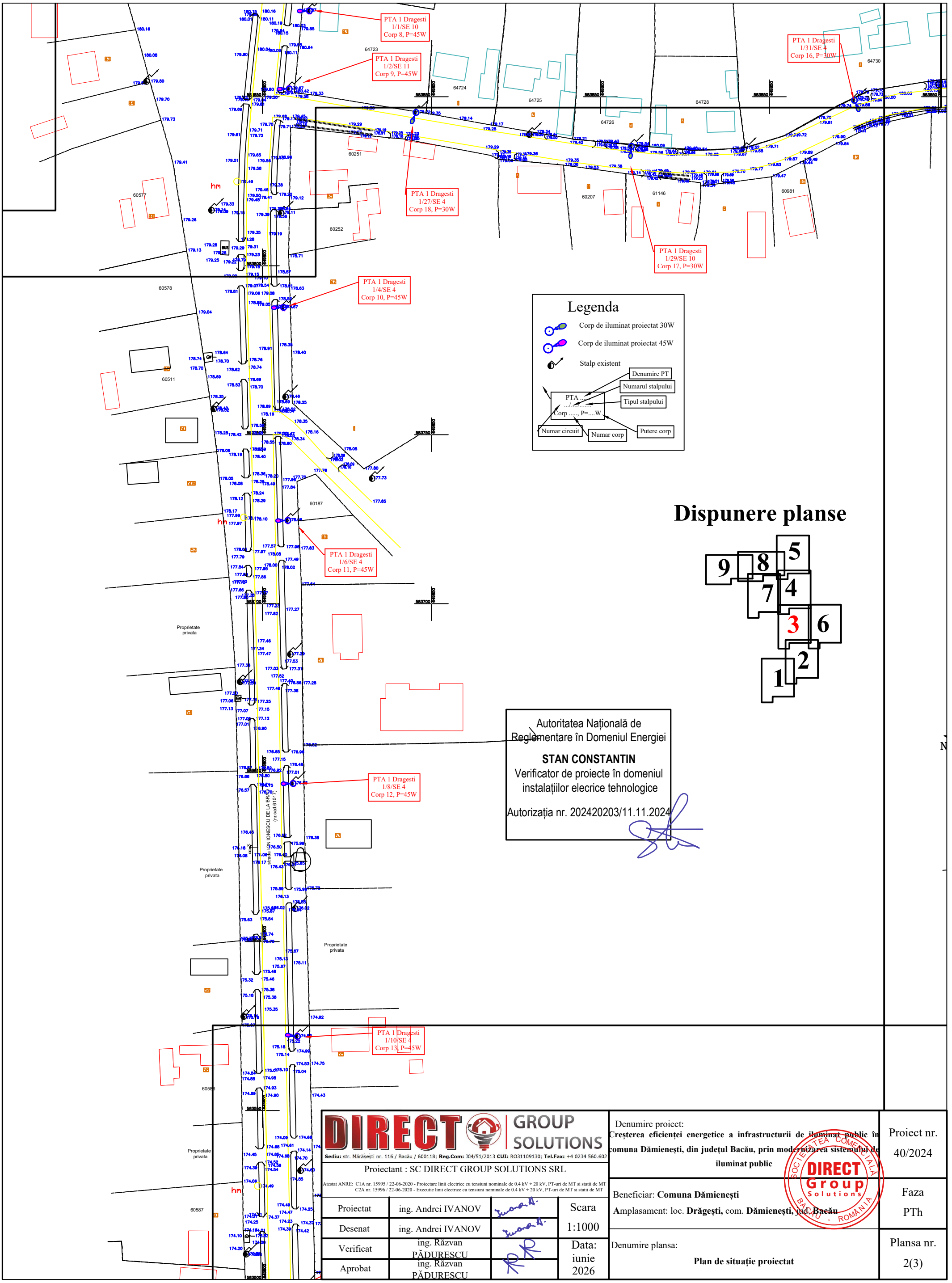
Amplasament: loc. **Drăgești,** com. **Dămienești, jud. Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 2(2)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA



DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

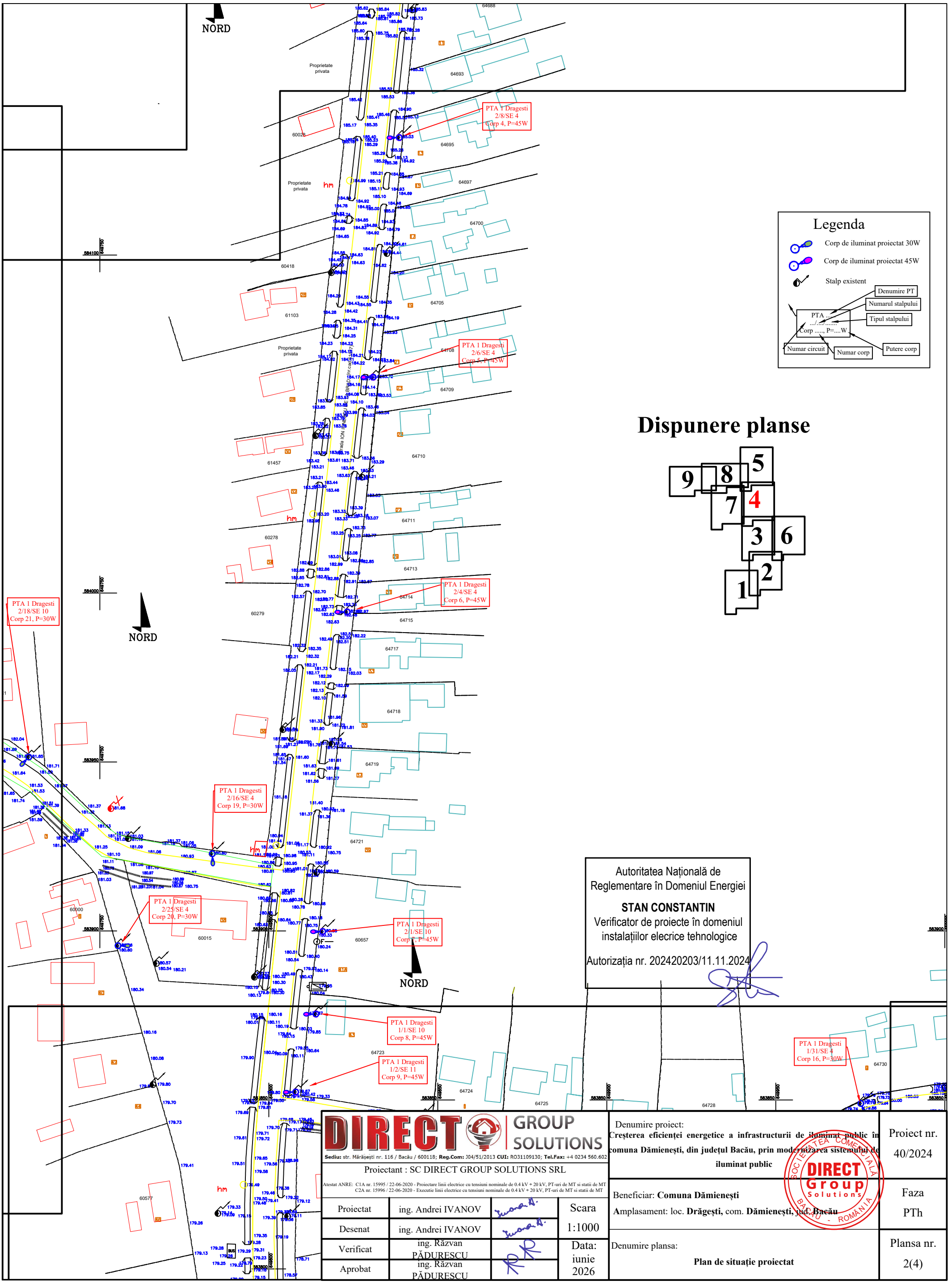
Beneficiar: **Comuna Dămienești**
Amplasament: loc. **Drăgești,** com. **Dămienești, jud. Bacău**

Faza PTh

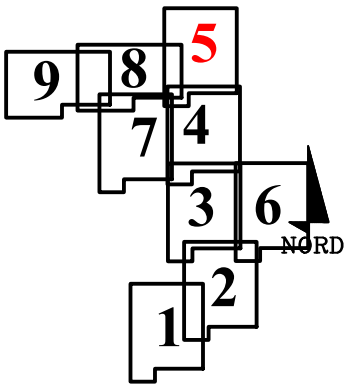
Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 2(3)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA


NORD
Proprietate privata
64688
64693
64695
64697
64700
64705
64708
64709
64710
64711
64713
64714
64715
64717
64718
64719
64721
64723
64724
64725
64728
64730
60028
60418
61103
60278
60279
61457
60000
60015
60657
60577
PTA 1 Dragesti 2/8/SE 4 Corp 4, P=45W
PTA 1 Dragesti 2/6/SE 4 Corp 5, P=45W
PTA 1 Dragesti 2/4/SE 4 Corp 6, P=45W
PTA 1 Dragesti 2/18/SE 10 Corp 21, P=30W
PTA 1 Dragesti 2/16/SE 4 Corp 19, P=30W
PTA 1 Dragesti 2/25/SE 4 Corp 20, P=30W
PTA 1 Dragesti 2/1/SE 10 Corp 7, P=45W
PTA 1 Dragesti 1/1/SE 10 Corp 8, P=45W
PTA 1 Dragesti 1/2/SE 11 Corp 9, P=45W
PTA 1 Dragesti 1/31/SE 4 Corp 16, P=30W
584100 649750
584000 649750
583950 649750
583900 649900
583850 649900
583800 649800
Legenda
Corp de iluminat proiectat 30W
Corp de iluminat proiectat 45W
Stalp existent
Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
PTA ....
.../...../.....
Corp ....., P=....W
Numar circuit
Numar corp
Putere corp
Dispunere planse
9
8
5
7
4
3
6
2
1
Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice
Autorizația nr. 202420203/11.11.2024
DIRECT GROUP SOLUTIONS
Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602
Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL
Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
Proiectat | ing. Andrei IVANOV
Desenat | ing. Andrei IVANOV
Verificat | ing. Răzvan PĂDURESCU
Aprobat | ing. Răzvan PĂDURESCU
Scara 1:1000
Data: iunie 2026
Denumire proiect: Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public
Proiect nr. 40/2024
Beneficiar: Comuna Dămienești
Amplasament: loc. Drăgești, com. Dămienești, jud. Bacău
Faza PTh
Denumire plansa: Plan de situație proiectat
Plansa nr. 2(4)
SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

Dispunere planse



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Drăgești,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 2(5)

PTA 1 Dragesti
1/33/SE 4
Corp 15, P=30W

PTA 1 Dragesti
1/35/SE 4
Corp 14, P=30W

PTA 1 Dragesti
1/37/SE 4
Corp 13, P=30W

PTA 1 Dragesti
1/39/SE 10
Corp 12, P=30W

PTA 1 Dragesti
1/41/SE 10
Corp 11, P=30W

PTA 1 Dragesti
1/43/SE 4
Corp 10, P=30W

PTA 1 Dragesti
1/45/SE 4
Corp 9, P=30W

strada GHEORGHE HERMEZIU (Nr.cad. 64432)

strada AANEI CONSTANTIN

Proprietate privata

NORD

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
PTA ..... /...../.....
Corp ....., P=....W
Numar circuit
Numar corp
Putere corp

Dispunere planse

9 8 5 7 4 3 6 2 1

Legenda:
Sistem de proiectie : X,Y
Sistem de referinta altimetric
stalp lemn
stalp beton
tablou electric
camin apa
punct transformare
canal
limita proprietate
drum
limite documentatie cadastrala
constructii

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**
Amplasament: loc. **Drăgești,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

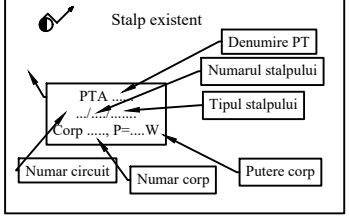
Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

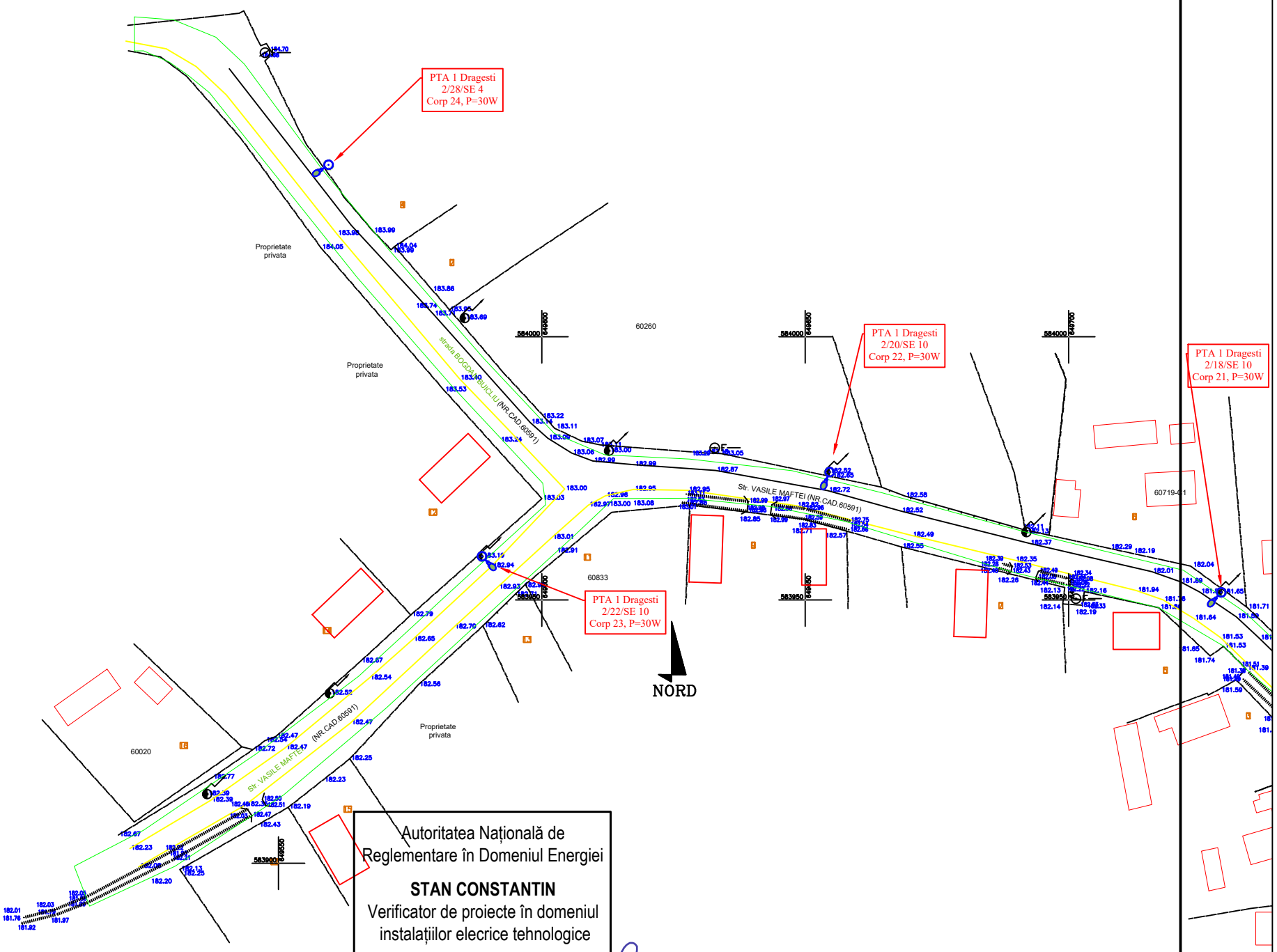
Plansa nr. 2(6)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent





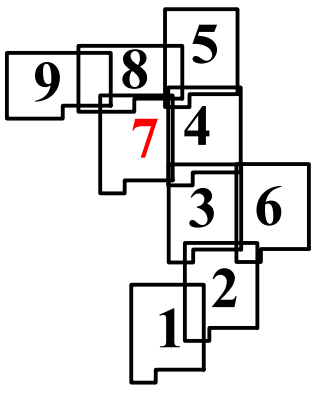
Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Dispunere planse



DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

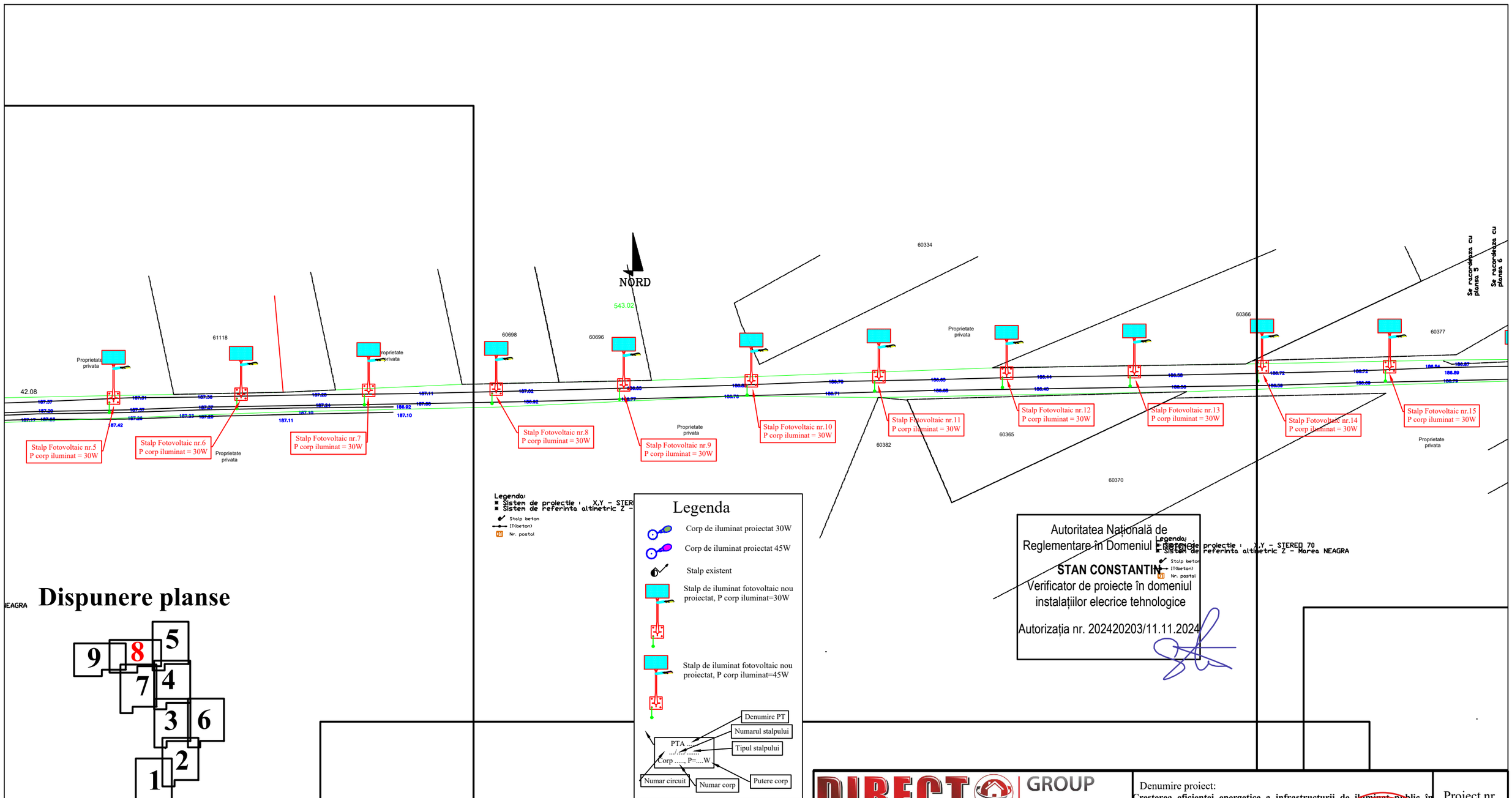
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Drăgești,** com. **Dămienești, jud. Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 2(7)



Dispunere planse

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- Stalp de iluminat fotovoltaic nou proiectat, P corp iluminat=30W
- Stalp de iluminat fotovoltaic nou proiectat, P corp iluminat=45W

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

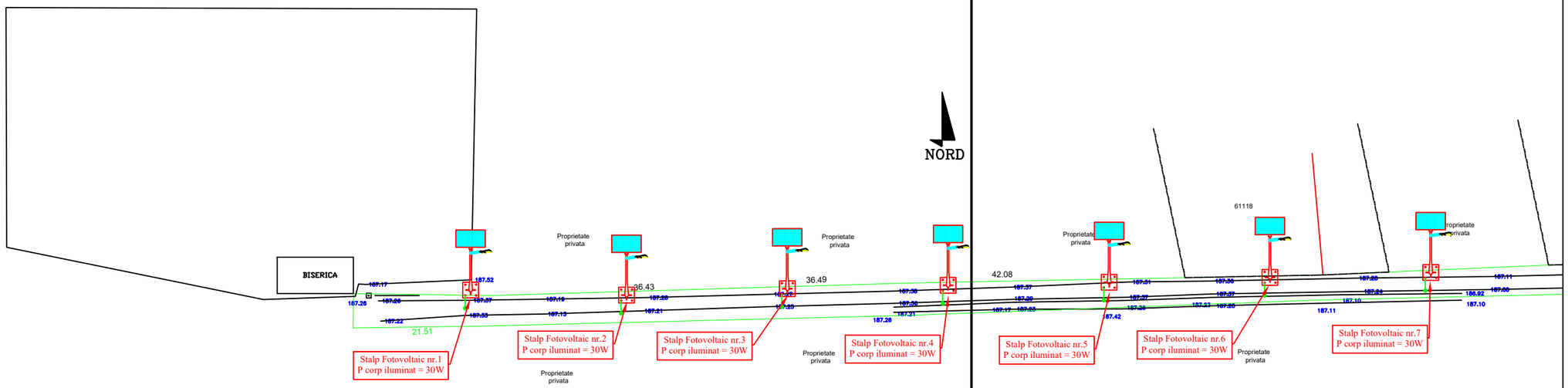
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Drăgești,** com. **Dămienești, jud. Bacău**

Faza PTh

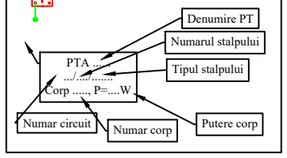
Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 2(8)



Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- Stalp de iluminat fotovoltaic nou proiectat, P corp iluminat=30W
- Stalp de iluminat fotovoltaic nou proiectat, P corp iluminat=45W



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

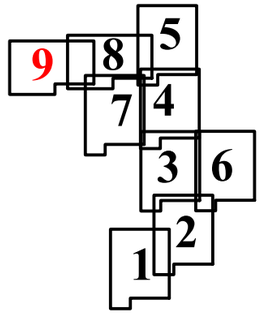
STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Legenda:
Sistem de proiectie : X,Y - STEREO 70
Sistem de referinta altimetric Z - Marea NEAGRA
Stalp beton
(Tbeton)
Nr. postal

Dispunere planse



DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Drăgești,** com. **Dămienești, jud. Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 2(9)

PTA 5 Calugareni
1/17 /SE 4
Corp 31, P=45W

PTA 5 Calugareni
1/15 /SE 4
Corp 30, P=45W

PTA 5 Calugareni
1/14 /SE 4
Corp 29, P=45W

PTA 5 Calugareni
1/13 /SE 4
Corp 28, P=45W

PTA 5 Calugareni
1/11 /SE 4
Corp 27, P=45W

PTA 5 Calugareni
1/9 /SE 4
Corp 26, P=45W

PTA 1 Calugareni
2/29 /SE 4
Corp 39, P=30W

Proprietate privata

Str. ION C. AGARICI(NR.CAD.62383)

Str.cod Apusului (Nr. cad. 61915)

Str.cod Cornisa (Nr. cad. 61863)

60848

61995

61992

60428

60153

60154

NORD

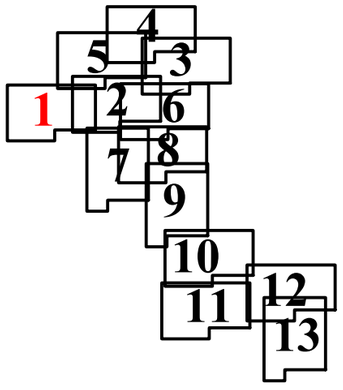
Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Dispunere planse



Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- Denumire PT
- Numarul stalpului
- Tipul stalpului
- PTA .../.....
- Corp ....., P=....W
- Numar circuit
- Numar corp
- Putere corp

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**
Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(1)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMANIA

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice

60301

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

NORD

PTA 5 Calugareni 1/11 /SE 4 Corp 27, P=45W

PTA 5 Calugareni 1/9 /SE 4 Corp 26, P=45W

PTA 5 Calugareni 1/7 /SE 4 Corp 25, P=45W

PTA 5 Calugareni 1/5 /SE 4 Corp 24, P=45W

PTA 5 Calugareni 1/19 /SE 4 Corp 23, P=45W

PTA 1 Calugareni 2/29 /SE 4 Corp 39, P=30W

PTA 1 Calugareni 2/78 /SE 4 Corp 43, P=30W

PTA 1 Calugareni 2/77 /SE 4 Corp 42, P=30W

PTA 1 Calugareni 2/64 /SE 4 Corp 45, P=30W

PTA 1 Calugareni 2/66 /SE 4 Corp 44, P=30W

PTA 1 Calugareni 2/55 /SE 4 Corp 49, P=30W

PTA 1 Calugareni 2/53 /SE 4 Corp 48, P=30W

PTA 1 Calugareni 2/49 /SE 4 Corp 50, P=30W

Strada Ion C Agarici

Str. ION C. AGARICI(NR.CAD.62383)

Strada Cornișa (nr. cod. 61082)

Strada Lucefăr (nr. cod. 61078)

Strada Grădiștei (nr. cod. 61092)

Strada Vasile Huțanu (nr. cod. 61073)

Proprietate privata

Proprietate particulara

MAGAZIN

P+1

beton

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

Denumire PT

Numarul stalpului

Tipul stalpului

PTA ...../...../.....

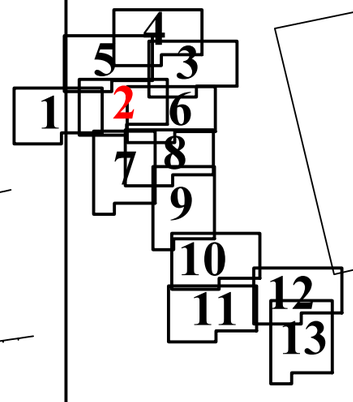
Corp ..... P=....W

Numar circuit

Numar corp

Putere corp

Dispunere planse



NORD

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:

Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

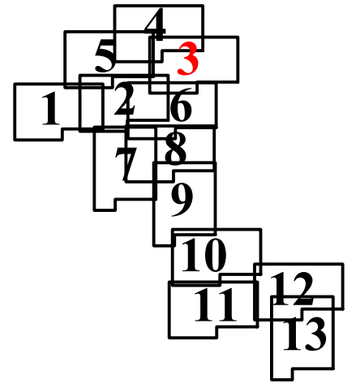
Denumire plansa:

Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(2)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

Dispunere planse



PTA 5 Calugareni
1/29 /SE 4
Corp 19, P=45W

PTA 5 Calugareni
1/27 /SE 4
Corp 20, P=45W

PTA 5 Calugareni
1/23 /SE 4
Corp 21, P=45W

PTA 5 Calugareni
1/21 /SE 4
Corp 22 P=45W

PTA 1 Calugareni
2/49 /SE 4
Corp 50, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/35/SE 4
Corp 54, P=30W

PTA 1 Calugareni
/SE 4
Corp 55, P=30W

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

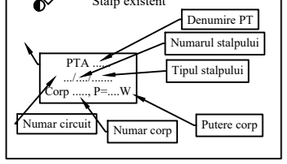
STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent



DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

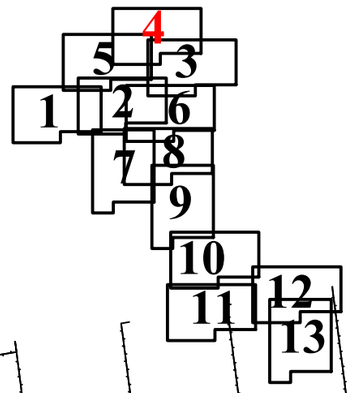
Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(3)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

Dispunere planse



PTA 5 Calugareni
3/6 /SE 4
Corp 29, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/5 /SE 4
Corp 28, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/16 /SE 4
Corp 25, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/8 /SE 4
Corp 27, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/22 /SE 4
Corp 26, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/3 /SE 4
Corp 34, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/2 /SE 4
Corp 35, P=30W

PTA 5 Calugareni
1/1 /SE 10
Corp 36, P=30W

PTA 5 Calugareni
2/10 /SC 15014
Corp 38, P=30W

PTA 5 Calugareni
2/3 /SC 15014
Corp 33, P=30W

Str. Unirii (nr. cad. 63201)

Str. Sportului (nr. cad. 63200)

Str. Rasaritului (Nr. cad. 61922)

Str. Rasaritului (nr. cad. 63202)

61942

61942-C1

Proprietate privata

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

PTA .....
...../.....
Corp ..... P=....W

Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
Putere corp
Numar corp
Numar circuit

NORD

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(4)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

62084-C2

PTA 5 Calugareni
3/14 /SE 4
Corp 31, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/10 /SE 10
Corp 30, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/3 /SE 4
Corp 34, P=30W

PTA 5 Calugareni
3/2 /SE 4
Corp 35, P=30W

PTA 5 Calugareni
1/1 /SE 10
Corp 36, P=30W

PTA 5 Calugareni
2/10 /SC 15014
Corp 38, P=30W

PTA 5 Calugareni
2/7 /SC 15014
Corp 32, P=30W

PTA 5 Calugareni
2/3 /SC 15014
Corp 33, P=30W

PTA 5 Calugareni
1/3 /SE 4
Corp 37, P=30W

Str. Unirii (nr. cad. 63199)

Strada Tineretului (Nr. cad. 63204)

Str. Sportului (nr. cad. 63200)

Strada Principala (Nr. cad. 63198)

Strada Principala (Nr. cad. 63198)

Strada Sportului (nr. cad. 63200)

Proprietate privata

NORD

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- Denumire PT
- Numarul stalpului
- Tipul stalpului
- Putere corp
- Numar corp
- Numar circuit
- PTA ...
  ...../.....
  Corp ..... P=....W

Dispunere planse

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

-Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**
Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(5)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

PTA 5 Calugareni
1/5 /SE 4
Corp 24, P=45W

PTA 1 Calugareni
2/66 /SE 4
Corp 44, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/64 /SE 4
Corp 45, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/55 /SE 4
Corp 49, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/53 /SE 4
Corp 48, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/49 /SE 4
Corp 50, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/35/SE 4
Corp 54, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/55 /SE 4
Corp 55, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/4/SE 4
Corp 56, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/33/SE 4
Corp 53, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/31/SE 4
Corp 52, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/45 /SE 4
Corp 51, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/51 /SE 4
Corp 47, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/62 /SE 4
Corp 46, P=30W

PTA 1 Calugareni
1/13/SE 4
Corp 69, P=30W

PTA 1 Calugareni
1/11/SE 4
Corp 70, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/55/SE 4
Corp 68, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/39/SE 4
Corp 73, P=30W

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

PTA ... / .....
Corp ..... P=....W

Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
Putere corp
Numar circuit
Numar corp

NORD

Dispunere planse

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**
Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(6)

PTA 1 Calugareni
2/25 /SE 4
Corp 40, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/25/SE 4
Corp 67, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/74 /SE 4
Corp 41, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/62 /SE 4
Corp 46, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/55/SE 4
Corp 68, P=30W

PTA 1 Calugareni
1/13/SE 4
Corp 69, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/80/SE 4
Corp 60, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/68/SE 4
Corp 66, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/20/SE 4
Corp 57, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/22/SE 4
Corp 58, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/24/SE 10
Corp 59, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/70/SE 4
Corp 65, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/82/SE 4
Corp 61, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/84/SE 4
Corp 62, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/72/SE 4
Corp 64, P=30W

PTA 1 Calugareni
1/19/SE 4
Corp 63, P=30W

Strada Laleleor (nr. cad. 61070)

Strada Scolii (nr. cad. 60590)

Strada Grădinitei (nr. cad. 61077)

Strada Luminii (nr. cad. 61078)

Strada Grădinitei (nr. cad. 61080)

60143 61786 61065 60018 60659 61064 60516 61531 61480 61060 60612 60613 61059 60614 60615 60678 60317 60993

Proprietate particulara

Proprietate privata

plansa 3

plansa 4

NORD

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

PTA .....
...../...../.....
Corp ....., P=....W

Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
Putere corp
Numar corp
Numar circuit

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

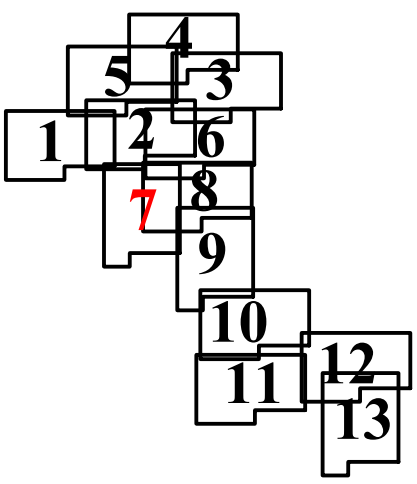
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Legenda:
* Sistem de proiectie : X,Y - STEREO 70
* Sistem de referinta altimetric Z - Marea NEAGRA

stalp lemn
stalp beton
tablou electric
camin apa
hidrant
stalp dezafectat
podet

Dispunere planse



DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(7)

SOCIETATEA COMERCIALA DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

PTA 1 Calugareni
2/62 /SE 4
Corp 46, P=30W

PTA 1 Calugareni
1/13/SE 4
Corp 69, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/55/SE 4
Corp 68, P=30W

PTA 1 Calugareni
1/11/SE 4
Corp 70, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/39/SE 4
Corp 73, P=30W

PTA 1 Calugareni
1 / 2 /SE 4
Corp 76, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/71/SE 4
Corp 71, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/68/SE 4
Corp 66, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/59/SE 4
Corp 72, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/41/SE 4
Corp 74, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/70/SE 4
Corp 65, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/43/SE 4
Corp 75, P=30W

PTA 1 Calugareni
2/72/SE 4
Corp 64, P=30W

NORD

Strada Scolii (nr. cad. 60590)

Strada Gradinitei (nr. cad. 60572)

Strada Lutelor (nr. cad. 61079)

Strada Valea Hotarului

Strada Parohiei (nr. cad. 61080)

Proprietate particulara

Proprietate privata

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

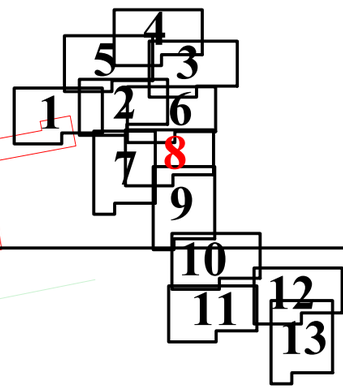
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- PTA .....
  ...../.....
  Corp ....., P=.....W
- Denumire PT
- Numarul stalpului
- Tipul stalpului
- Putere corp
- Numar corp
- Numar circuit

Dispunere planse



DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV + 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV + 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

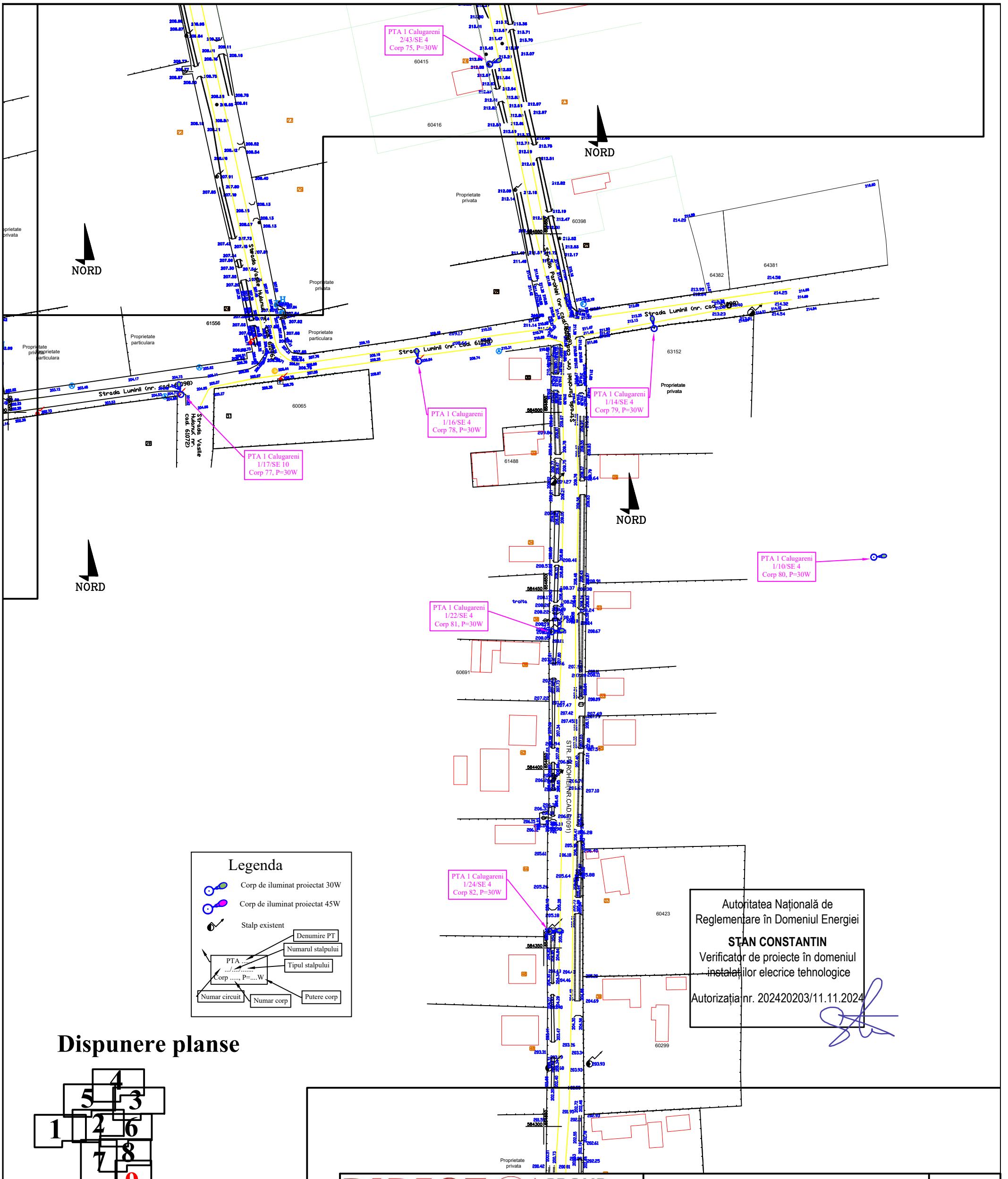
Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(8)

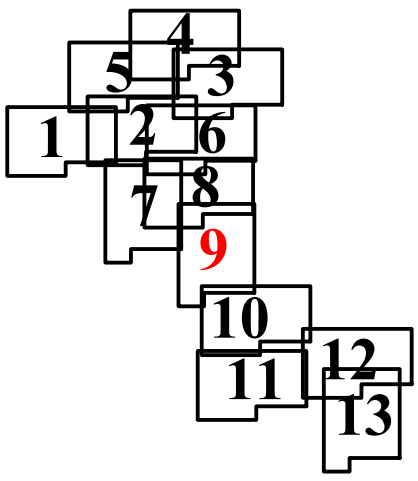
SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA



Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- PTA .../.../.....
  Corp ....., P=....W
- Denumire PT
- Numarul stalpului
- Tipul stalpului
- Numar circuit
- Numar corp
- Putere corp

Dispunere planse



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

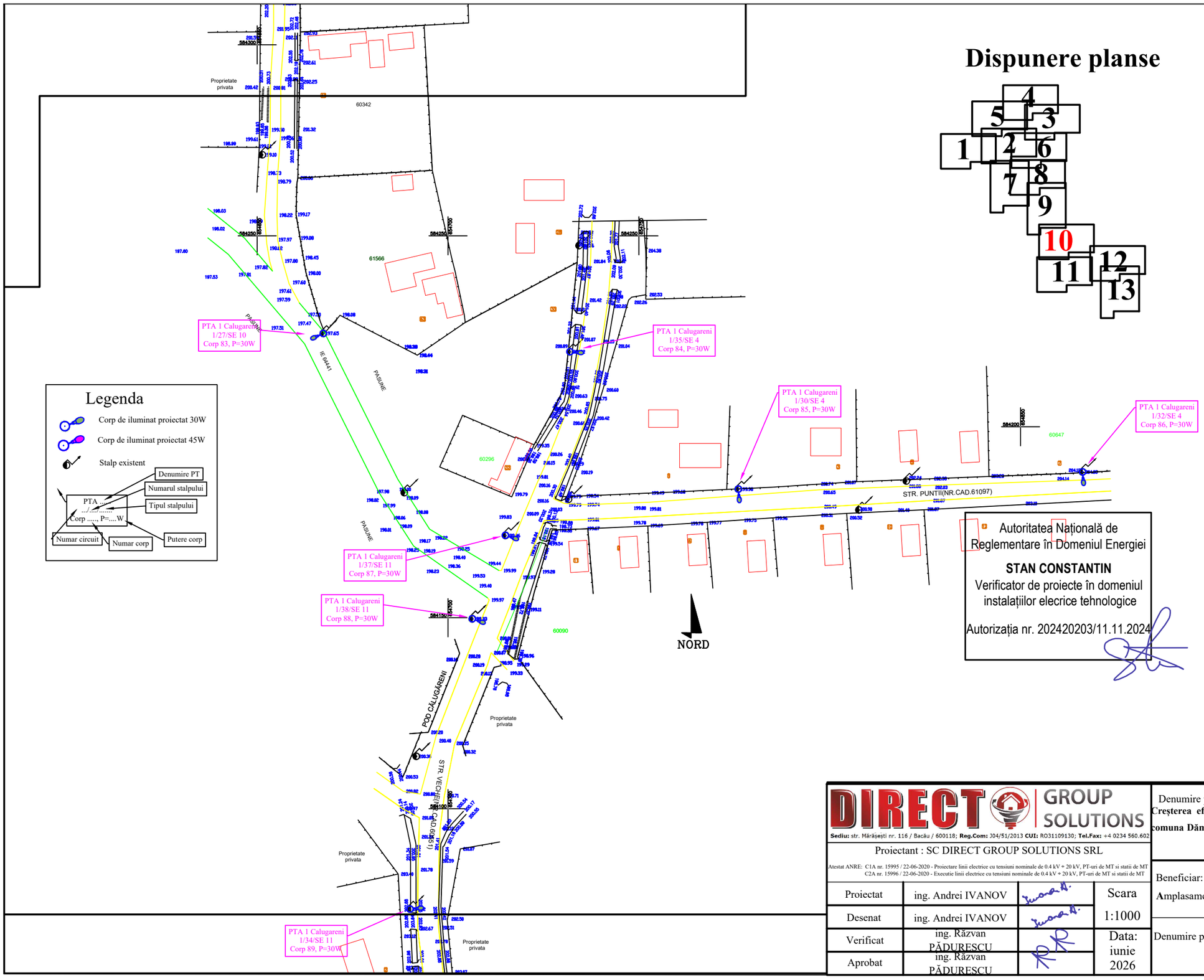
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(9)



Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

PTA .....
...../.....
Corp ...., P=....W

Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
Putere corp
Numar corp
Numar circuit

Dispunere planse

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

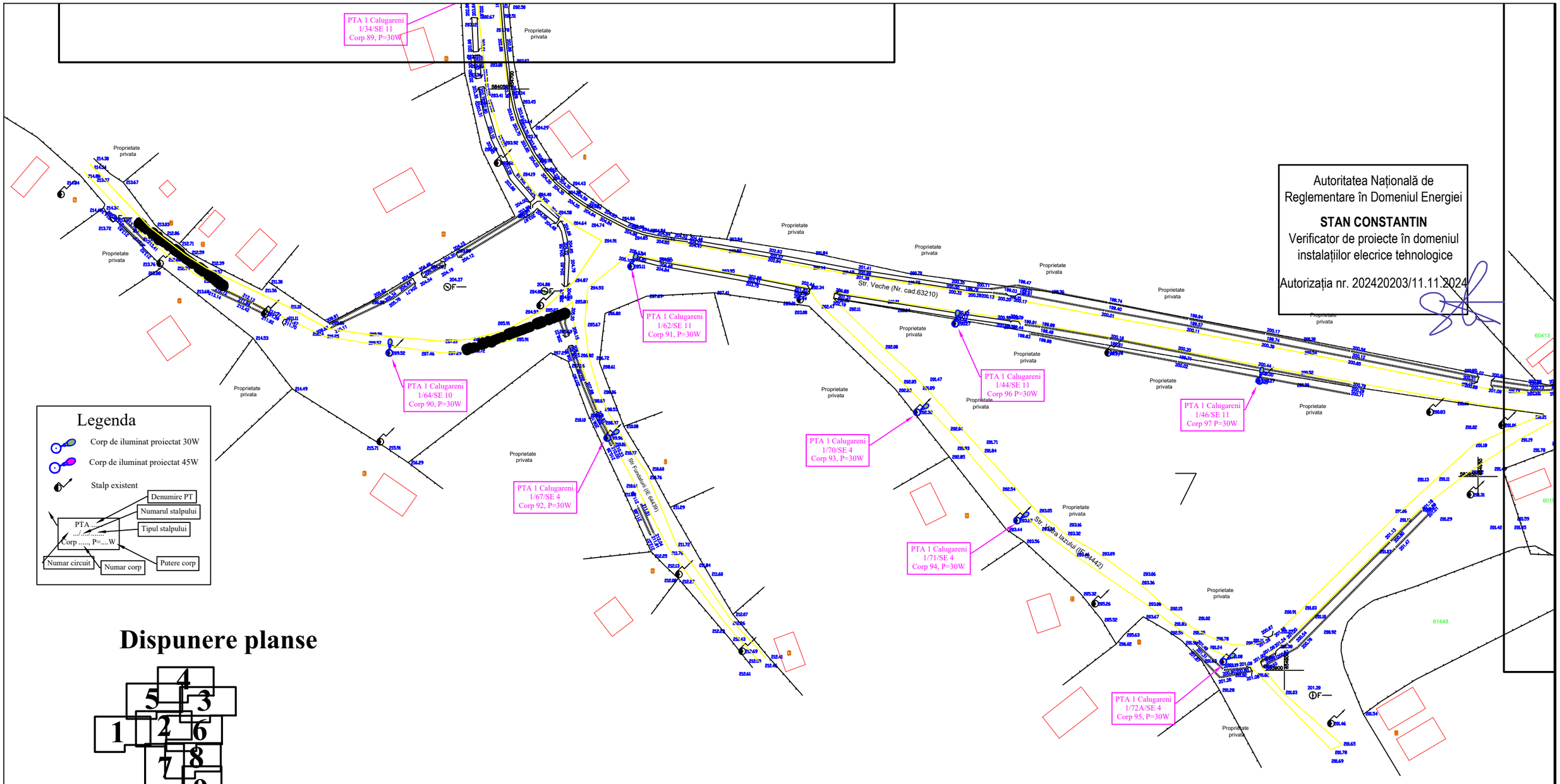
Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(10)

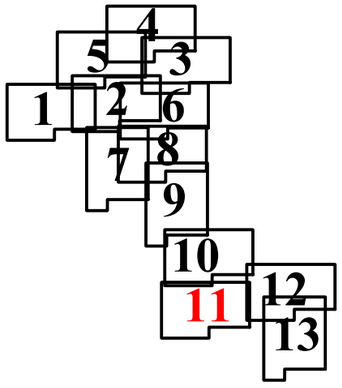
SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BĂCĂU - ROMÂNIA



Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- PTA .....
  .....
  Corp ..... P=....W
- Denumire PT
- Numarul stalpului
- Tipul stalpului
- Putere corp
- Numar corp
- Numar circuit

Dispunere planse



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor electrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

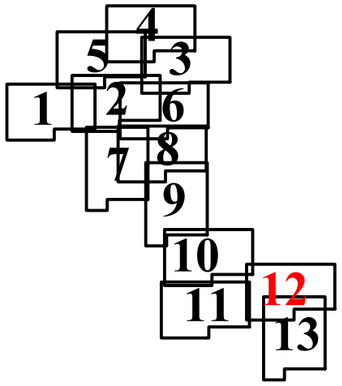
Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(11)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

Dispunere planse



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV + 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV + 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

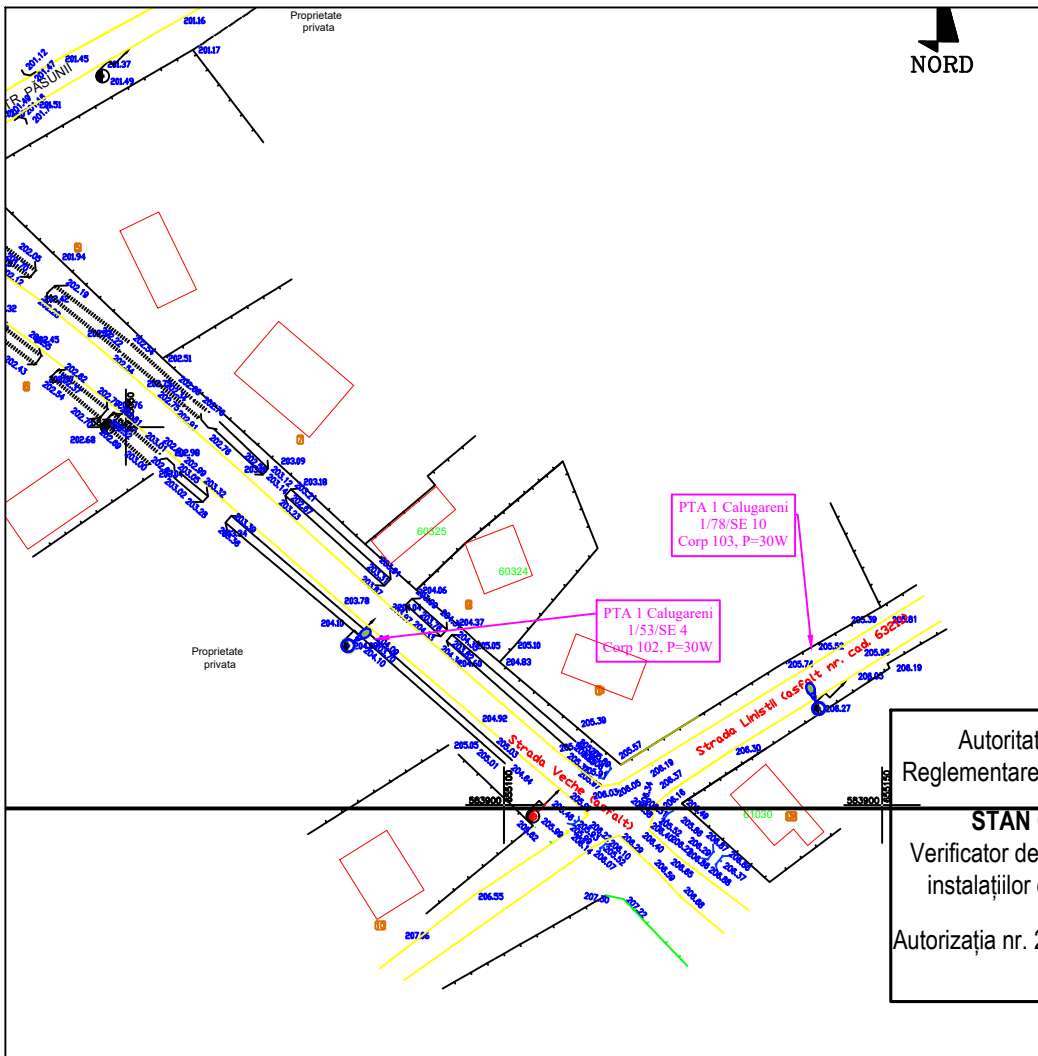
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(12)

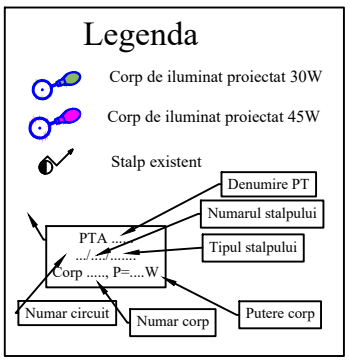


Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

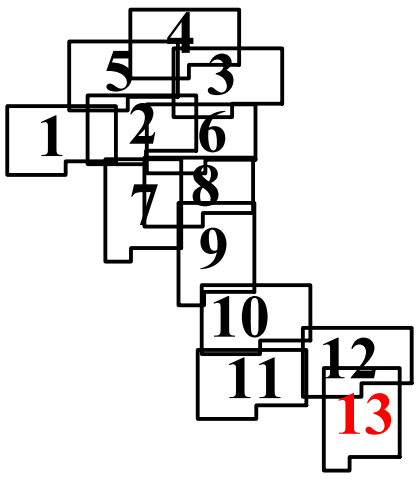
STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024



Dispunere planse



DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

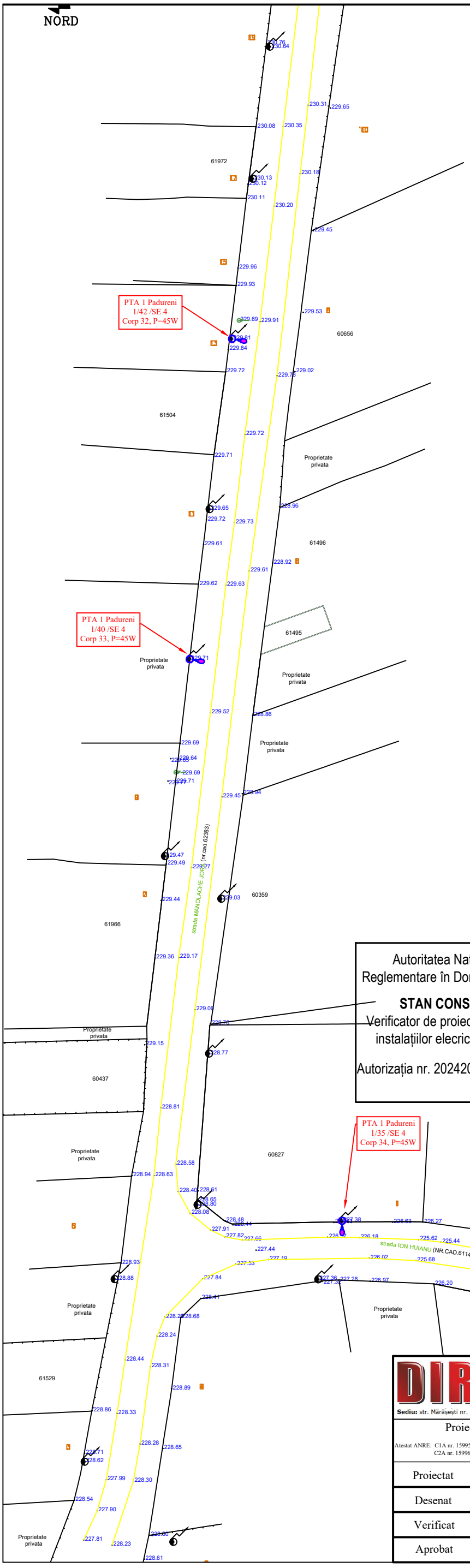
Amplasament: loc. **Călugăreni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

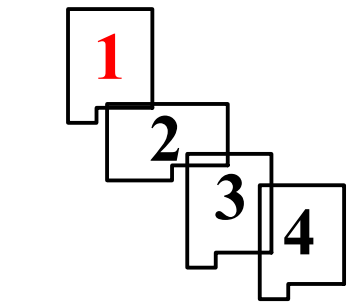
Faza PTh

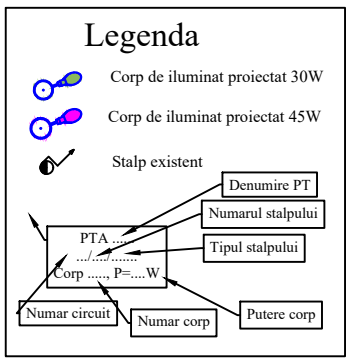
Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 3(13)

SOCIETATEA COMERCIALA DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA







Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 4(1)

PTA 1 Padureni
1/31 /SE 10
Corp 36, P=45W

PTA 1 Padureni
1/29 /SE 4
Corp 37, P=45W

PTA 1 Padureni
1/27 /SE 10
Corp 38, P=45W

PTA 1 Padureni
1/26 /SE 4
Corp 39, P=45W

PTA 1 Padureni
1/25 /SE 10
Corp 40, P=45W

PTA 1 Padureni
1/23 /SE 4
Corp 41, P=45W

63118

61049

Proprietate privata

NORD

Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

PTA .....
...../...../.....
Corp ....., P=....W

Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
Numar circuit
Numar corp
Putere corp

NORD

Dispunere planse

1
2
3
4

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 4(2)

PTA 1 Padureni
1/23 /SE 4
Corp 41, P=45W

PTA 1 Padureni
1/ 3 /SE 10
Corp 42, P=45W

PTA 1 Padureni
1/ 5 /SE 4
Corp 43, P=45W

PTA 1 Padureni
1/ 7 /SE 4
Corp 44, P=45W

PTA 1 Padureni
1/ 17 /SC 10002
Corp 104, P=30W

PTA 1 Padureni
1/ 18 /SE 4
Corp 105, P=30W

PTA 1 Padureni
1/ 19 /SE 4
Corp 106, P=30W

PTA 1 Padureni
1/ 21 /SE 4
Corp 107, P=30W

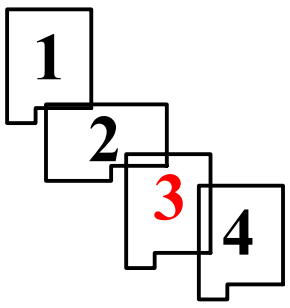
Proprietate privata

61049 61465 61459 60353 60183 60181 60179 60182

strada ION HUIANU (NR.CAD.61141)

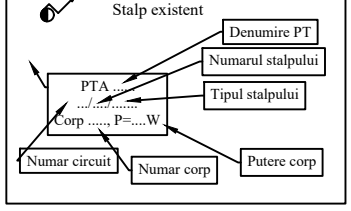
NORD

Dispunere planse



Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

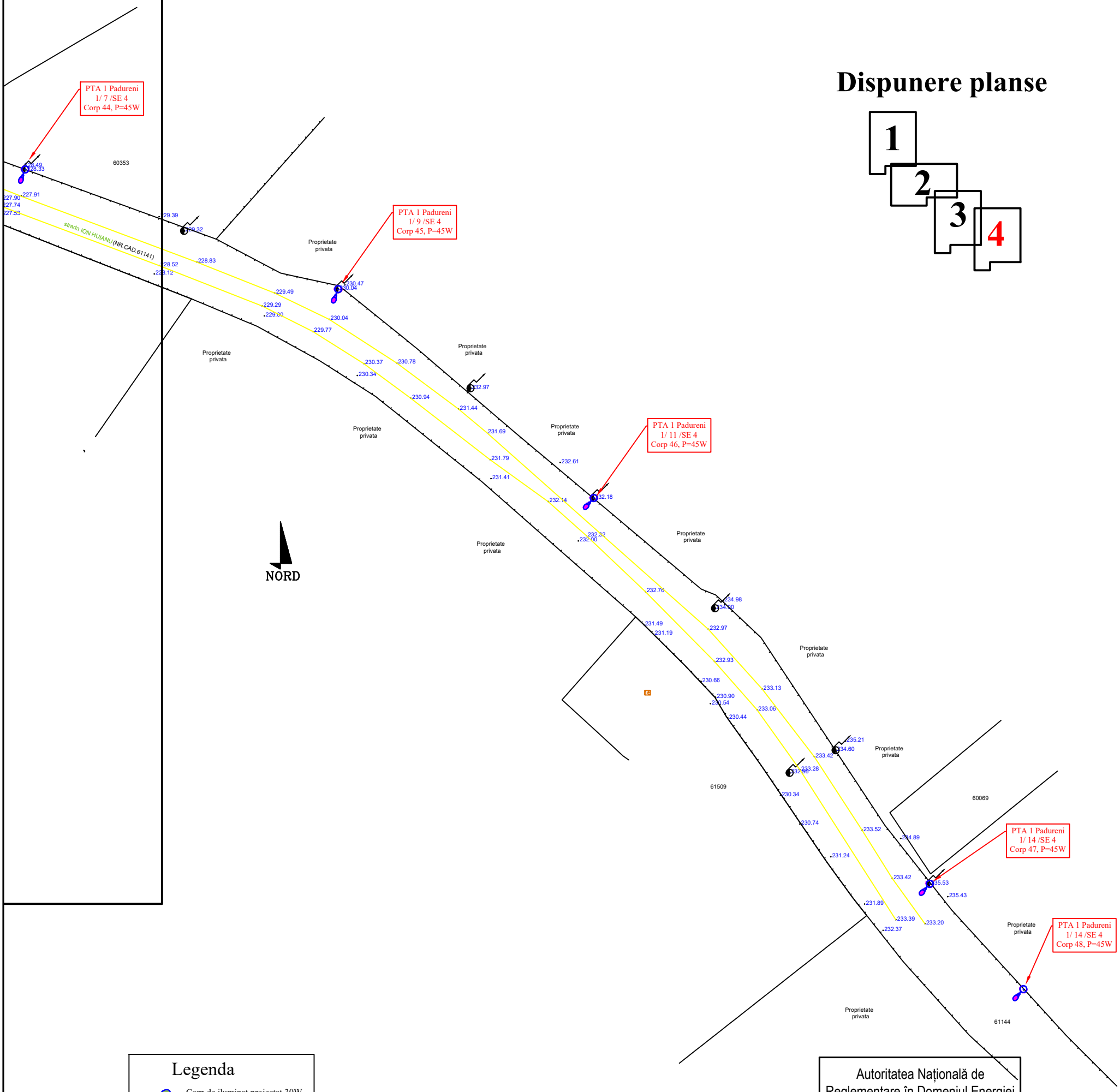
Beneficiar: **Comuna Dămienești**
Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

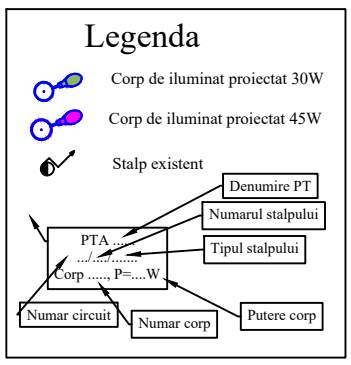
Plansa nr. 4(3)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA



Dispunere planse

Legenda



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești, jud. Bacău**

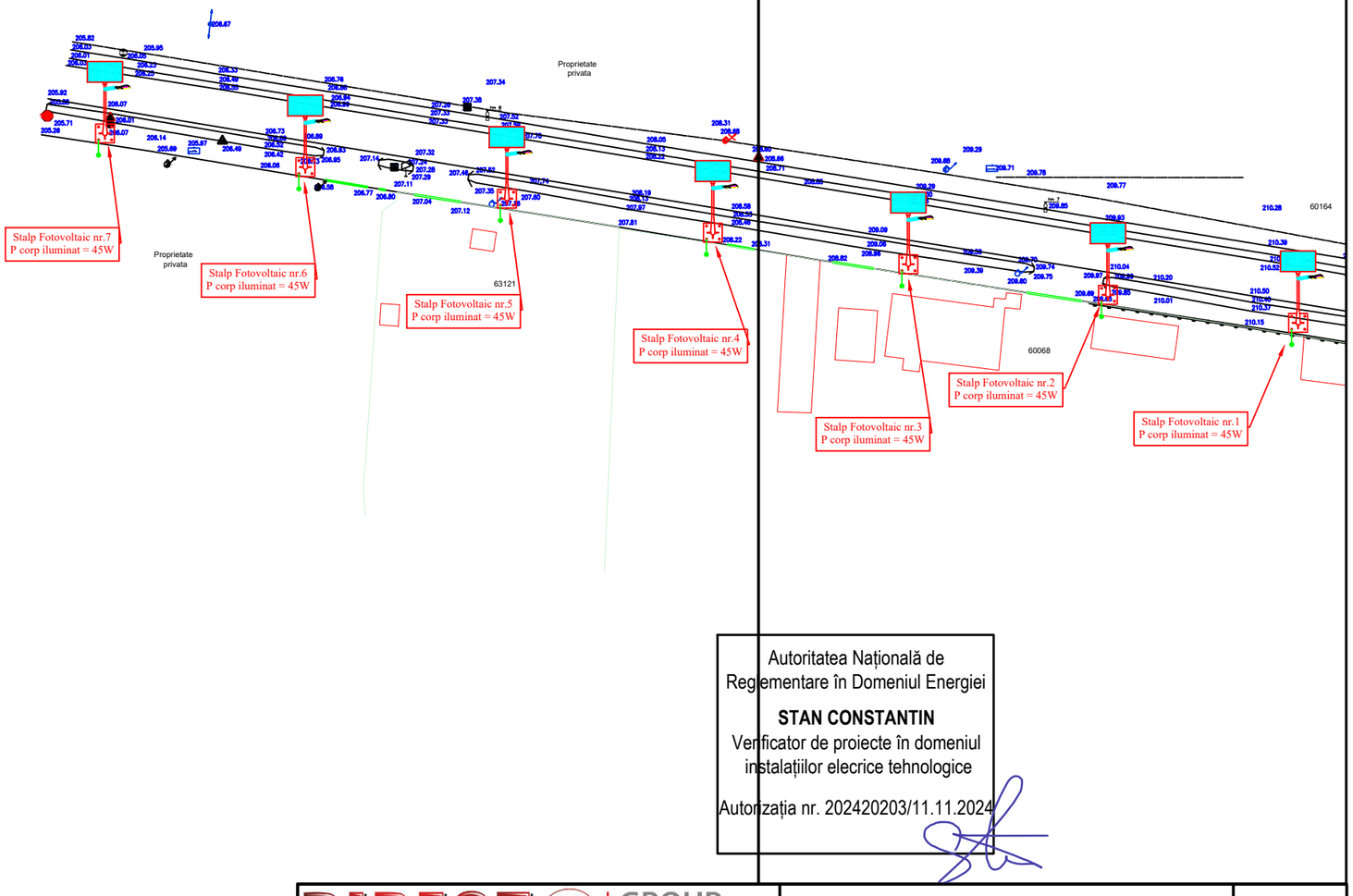
Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 4(4)

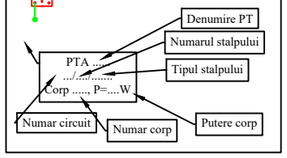
Dispunere planse

1
2
3
4
5
6



Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- Stalp de iluminat fotovoltaic nou proiectat, P corp iluminat=30W
- Stalp de iluminat fotovoltaic nou proiectat, P corp iluminat=45W



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

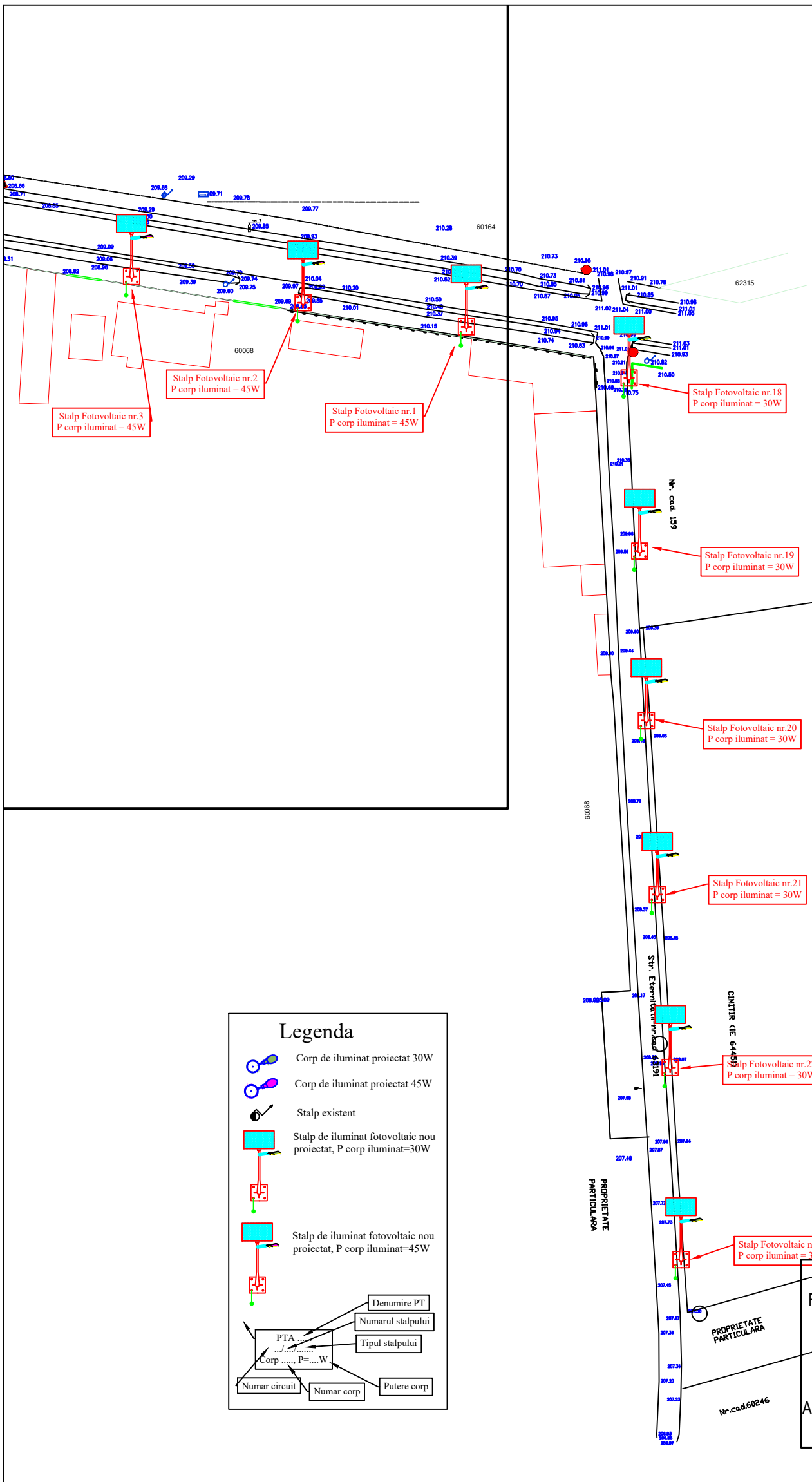
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Dămienești,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

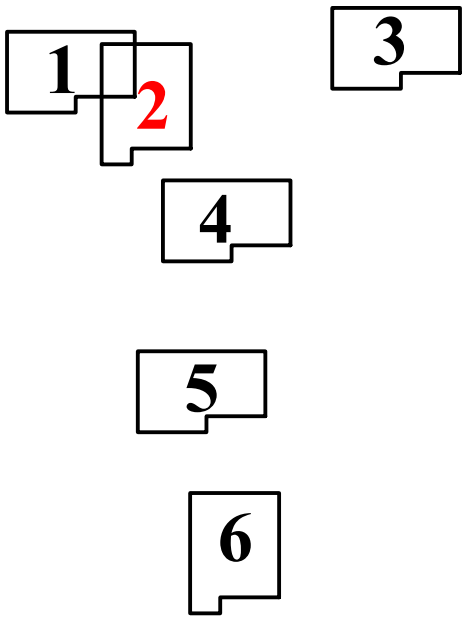
Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 5(1)



Dispunere planse



Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent
- Stalp de iluminat fotovoltaic nou proiectat, P corp iluminat=30W
- Stalp de iluminat fotovoltaic nou proiectat, P corp iluminat=45W

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

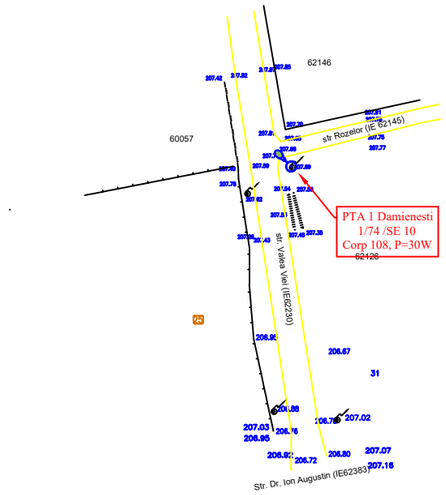
Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești, jud. Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 5(2)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA



Dispunere planse

1 2 3 4 5 6

Legenda

Corp de iluminat proiectat 30W

Corp de iluminat proiectat 45W

Stalp existent

PTA .....
...../...../.....
Corp ....., P=....W

Denumire PT
Numarul stalpului
Tipul stalpului
Numar circuit
Numar corp
Putere corp

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV + 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV + 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

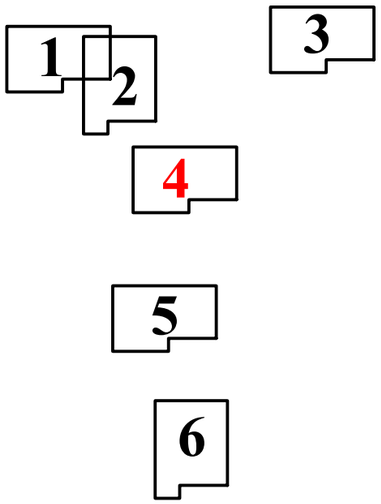
Faza PTh

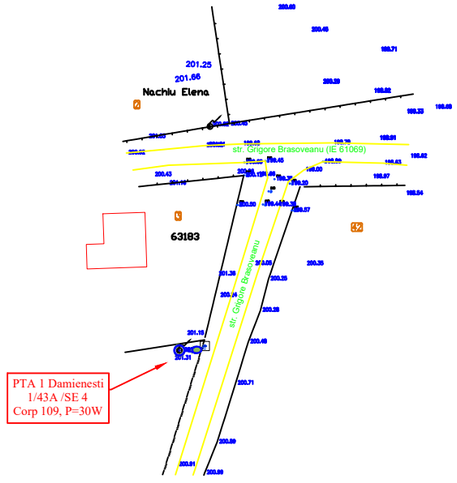
Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

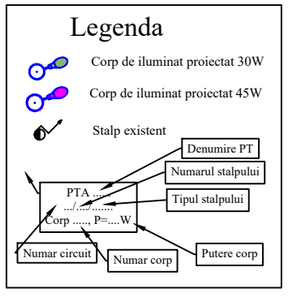
Plansa nr. 5(3)

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

Dispunere planse







Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

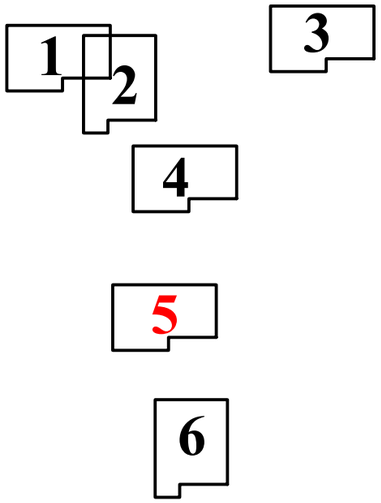
Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

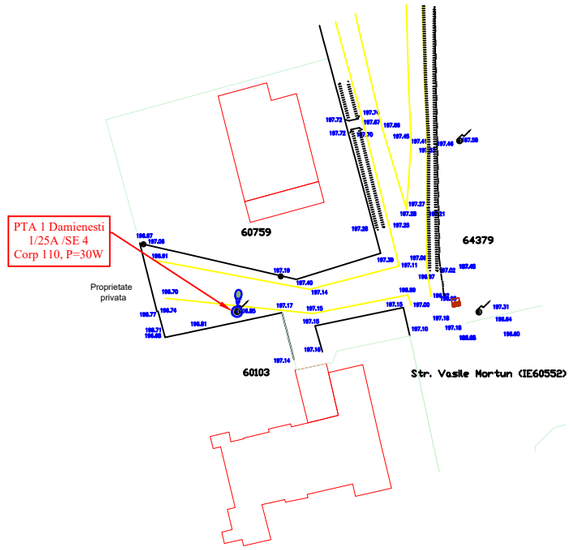
Faza PTh

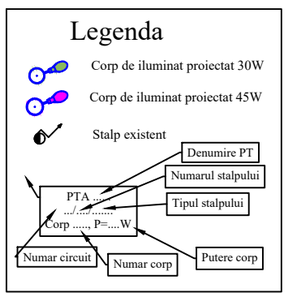
Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 5(4)

Dispunere planse







Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV + 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV + 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

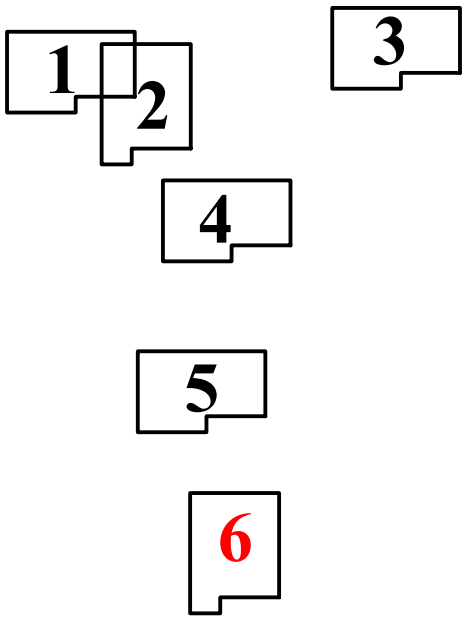
Faza PTh

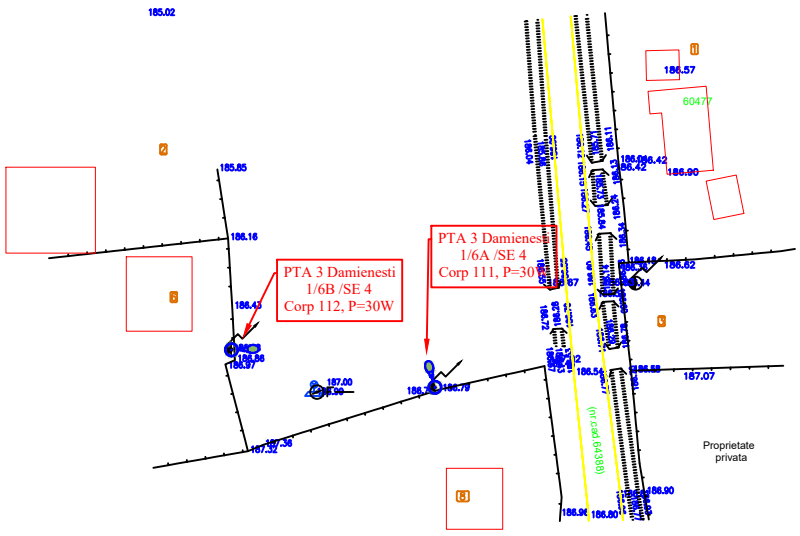
Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

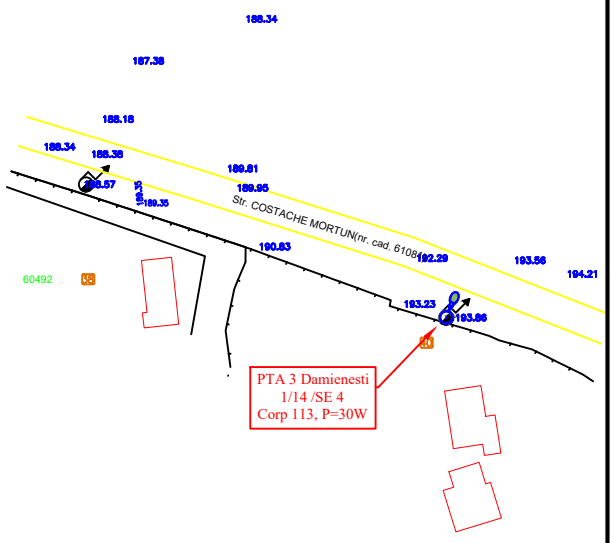
Plansa nr. 5(5)

SOCIETATEA COMERCIALA DIRECT Group Solutions BACAU - ROMANIA

Dispunere planse





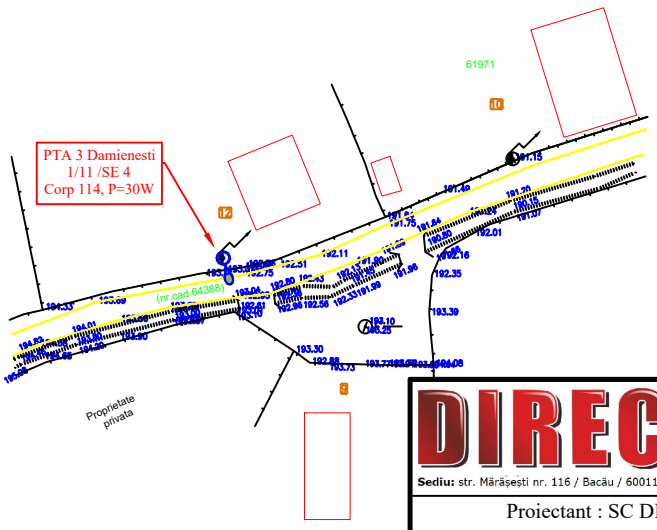


Legenda

- Corp de iluminat proiectat 30W
- Corp de iluminat proiectat 45W
- Stalp existent

PTA .....
...../...../.....
Corp ....., P=....W

- Denumire PT
- Numarul stalpului
- Tipul stalpului
- Putere corp
- Numar corp
- Numar circuit



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

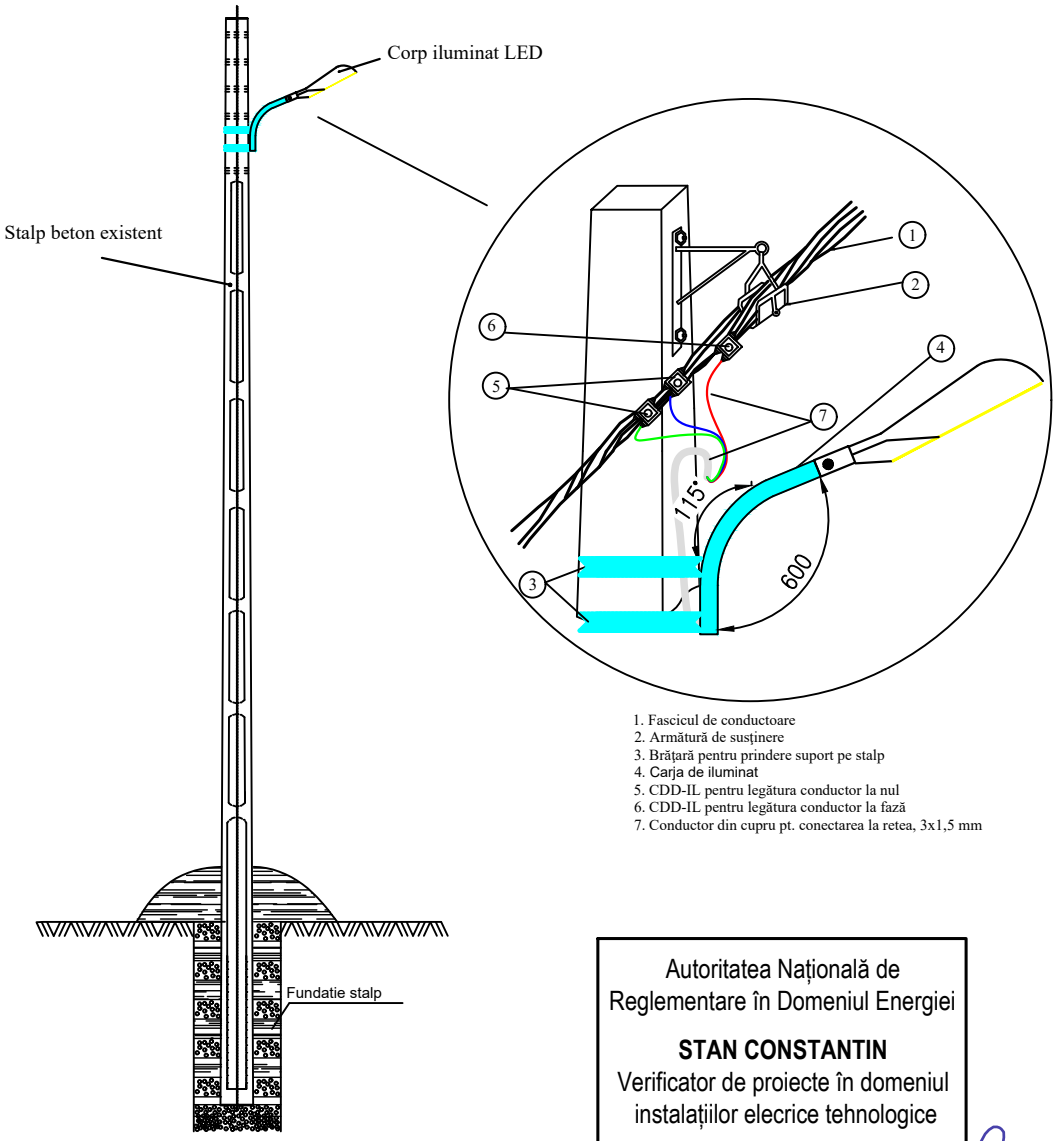
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: loc. **Pădureni,** com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Plan de situație proiectat

Plansa nr. 5(6)



1. Fascicul de conductoare
2. Armătură de susținere
3. Brățară pentru prindere suport pe stalp
4. Carja de iluminat
5. CDD-IL pentru legătura conductor la nul
6. CDD-IL pentru legătura conductor la fază
7. Conductor din cupru pt. conectarea la retea, 3x1,5 mm

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

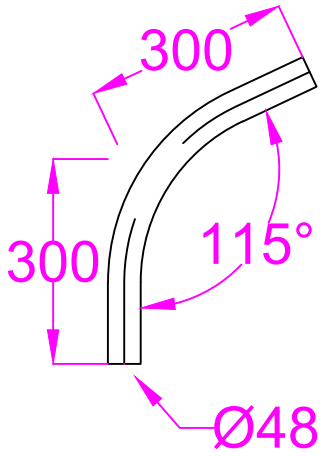
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Detaliu echipare stalp cu consola de sustinere si corp de iluminat

Plansa nr. DE01



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Lungime desfasurata = 600 mm

Diametru = 48 mm

Grosime teava = 1.5 mm

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

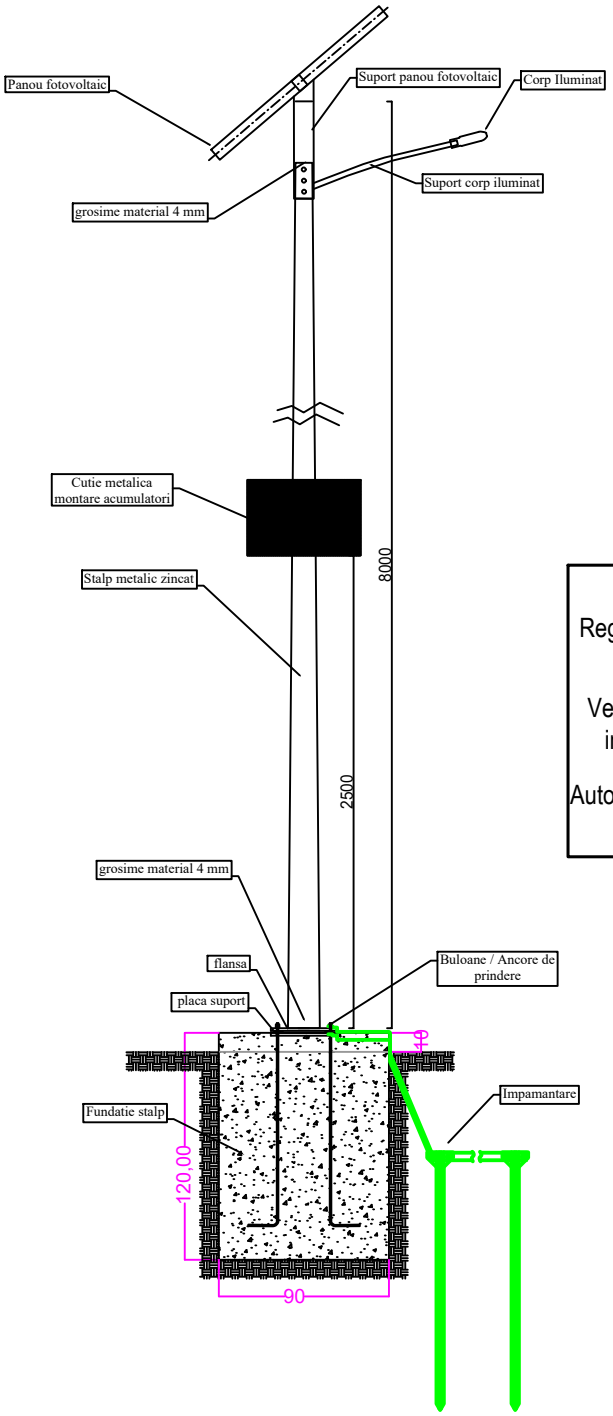
Amplasament: com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA

Faza PTh

Denumire plansa:
Detaliu carja scurta
600 mm

Plansa nr. DE02



Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN

Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

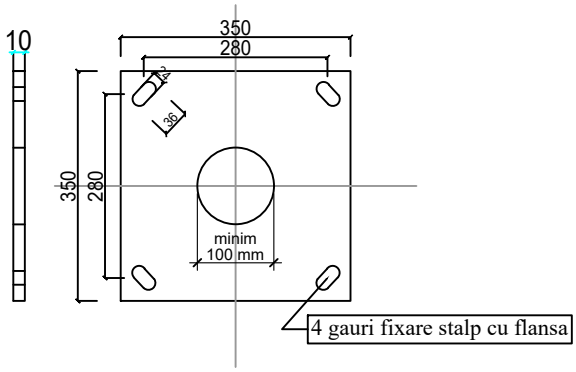
Amplasament: com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

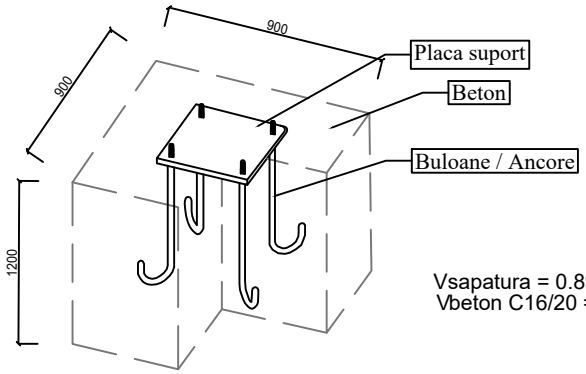
Denumire plansa:
Detaliu echipare si montaj stalp metalic

Plansa nr. DE03

Flansa stalp



Fundatie stalp



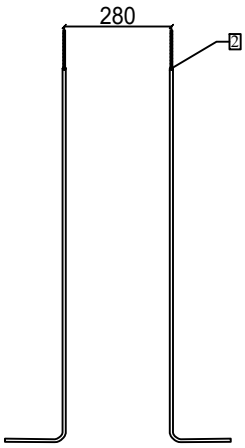
Vsapatura = 0.89 mc
Vbeton C16/20 = 0.972mc

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

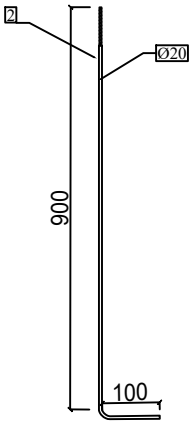
STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

Buloane / Ancore



Bulon / Ancora M20 * 1000 mm



DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; **Reg.Com:** J04/51/2013 **CUI:** RO31109130; **Tel.Fax:** +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

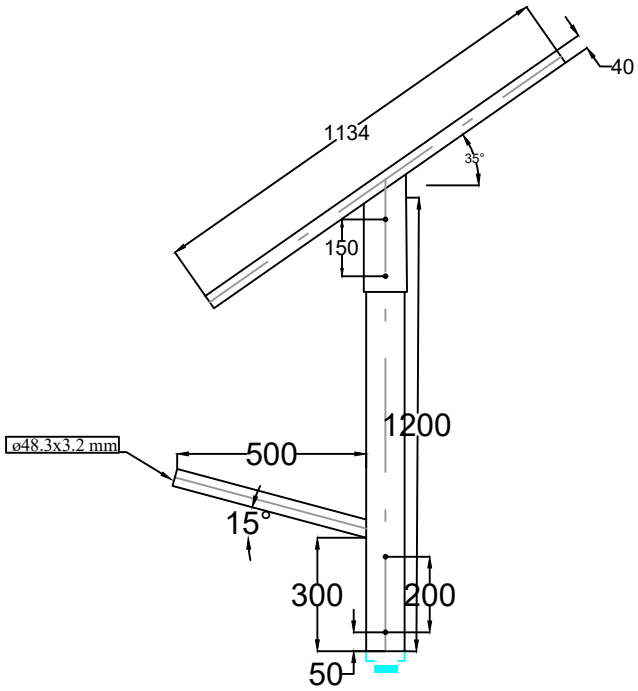
Beneficiar: **Comuna Dămienești**

Amplasament: com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

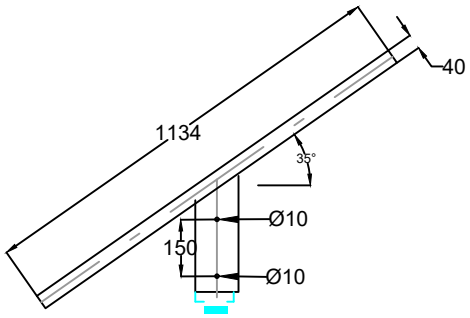
Faza PTh

Denumire plansa:
Detaliu flansa stalp, fundatie stalp si buloane

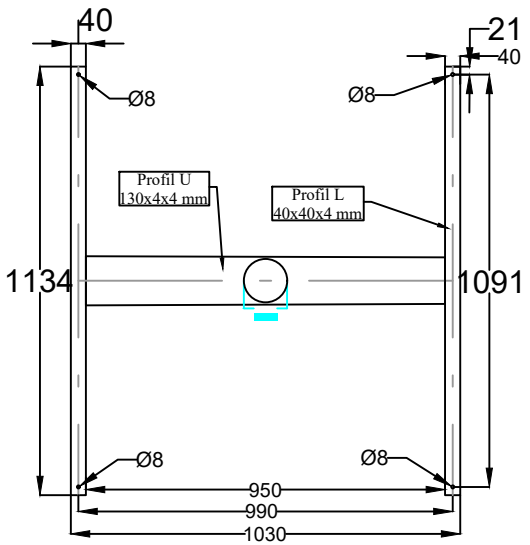
Plansa nr. DE04



Vedere in plan
consola + panou



Vedere laterala
suport panou



Vedere in plan
suport panou

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei

STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice

Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS

Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**

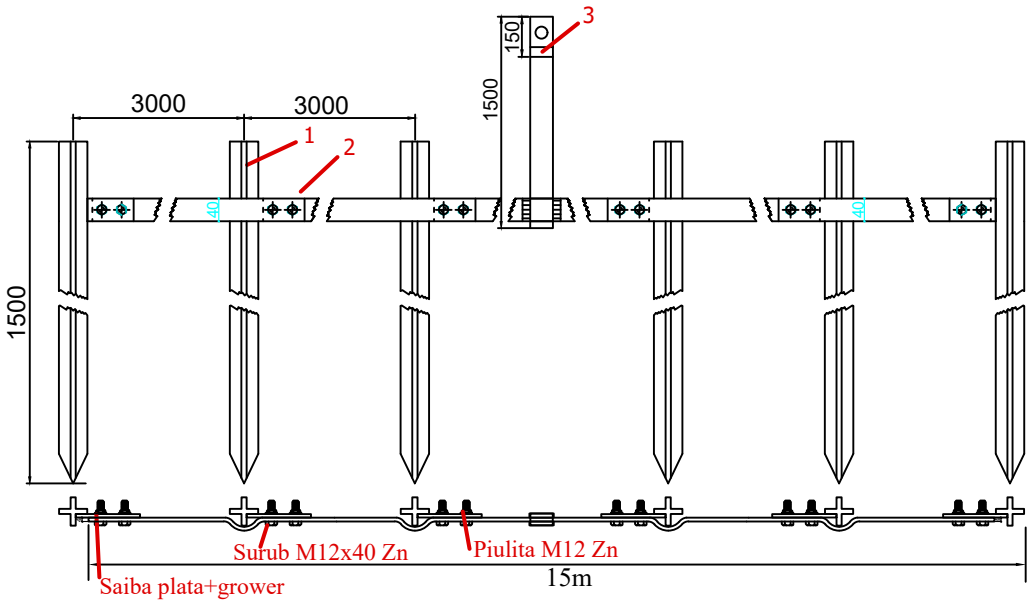
Amplasament: com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Detaliu suport fotovoltaic

Plansa nr. DE05

SOCIETATEA COMERCIALĂ DIRECT Group Solutions BACĂU - ROMÂNIA



NOTA:
Priza de pamant liniara are o rezistenta de pana in 4 ohmi daca este montata in sol cu rezistivitate de maxim 100 ohmi*m. Adancimea de ingropare a electrodului orizontal va fi de min. 0,8m . Priza se ca monta doar in soluri cu pH>6. Prinderea dintre electrozii verticali si electrodul orizontal se poate realiza atat prin sudura cat si prin prindere mecanica cu surub.

Priza de pamant liniara de 4 ohmi

Poz	Denumire	Material	Dimensiuni	UM	Cantitate
1	Electrod vertical	Tarus otel zincat	1,5m	buc	6
2	Electrod orizontal	Banda din otel zincat	40x4	m	15
3	Cond.legare la pamant	Banda din otel zincat	40x4	m	
4	Prindere electrod vertica de electrod orizontal	Surub + piulita + saiba plata + grover	M12x40	buc	12

Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei
STAN CONSTANTIN
Verificator de proiecte în domeniul instalațiilor elecrice tehnologice
Autorizația nr. 202420203/11.11.2024

DIRECT GROUP SOLUTIONS
Sediu: str. Mărășești nr. 116 / Bacău / 600118; Reg.Com: J04/51/2013 CUI: RO31109130; Tel.Fax: +4 0234 560.602

Proiectant : SC DIRECT GROUP SOLUTIONS SRL

Atestat ANRE: C1A nr. 15995 / 22-06-2020 - Proiectare linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT
C2A nr. 15996 / 22-06-2020 - Executie linii electrice cu tensiuni nominale de 0.4 kV ÷ 20 kV, PT-uri de MT si statii de MT

Proiectat	ing. Andrei IVANOV		Scara 1:1000
Desenat	ing. Andrei IVANOV		
Verificat	ing. Răzvan PĂDURESCU		Data: iunie 2026
Aprobat	ing. Răzvan PĂDURESCU		

Denumire proiect:
Creșterea eficienței energetice a infrastructurii de iluminat public în comuna Dămienești, din județul Bacău, prin modernizarea sistemului de iluminat public

Proiect nr. 40/2024

Beneficiar: **Comuna Dămienești**
Amplasament: com. **Dămienești,** jud. **Bacău**

Faza PTh

Denumire plansa:
Detaliu Priză de pământ

Plansa nr. DE06