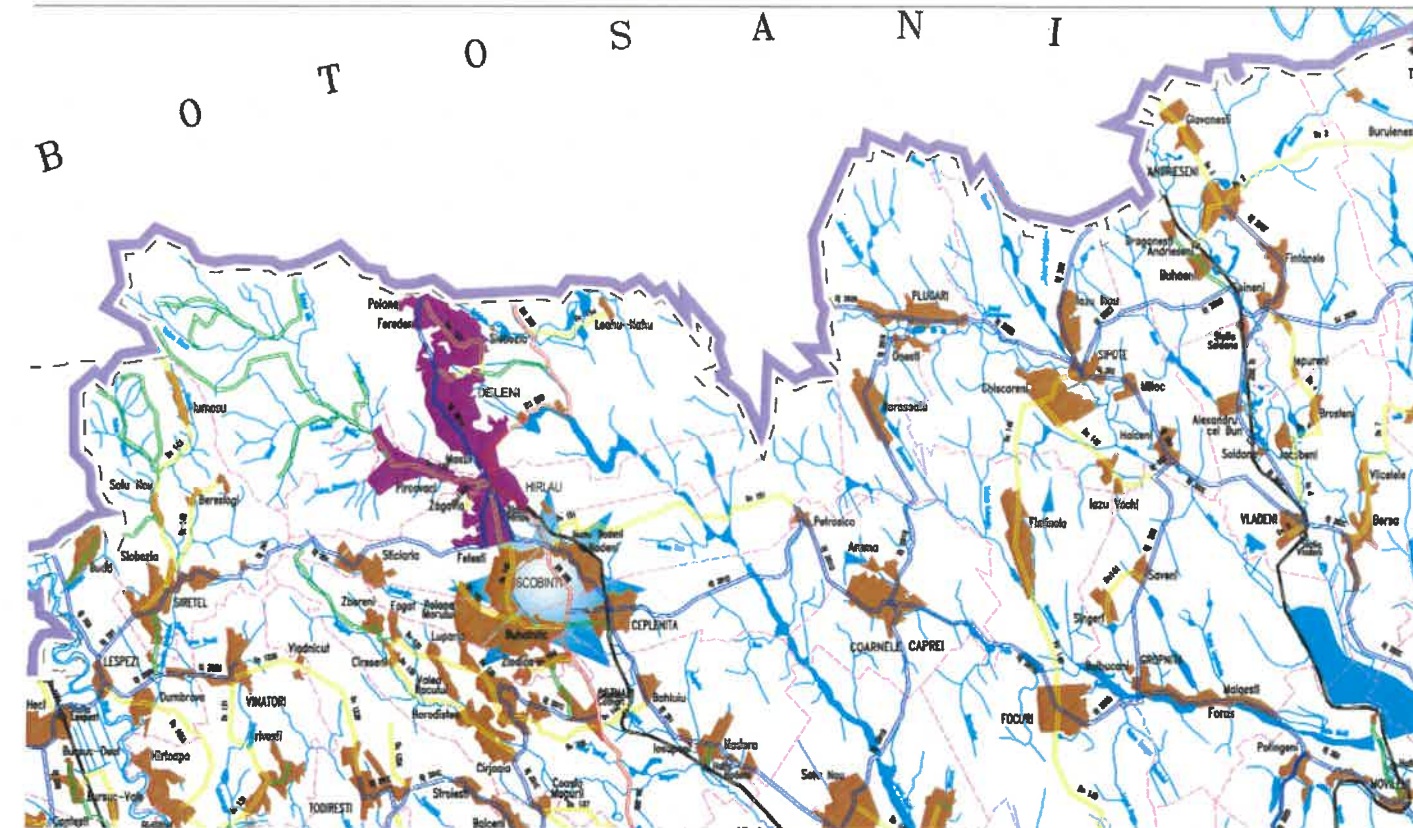




# RIVA SYSTEMS

Adresa: Loc. Valea Lupului, IASI  
Tel / Fax: 0333/816.743  
CUI: RO 33983780  
NR. REG. COM: J22/64/2015



## PROIECT TEHNIC ȘI DETALII DE EXECUȚIE

pentru obiectivul de investiții

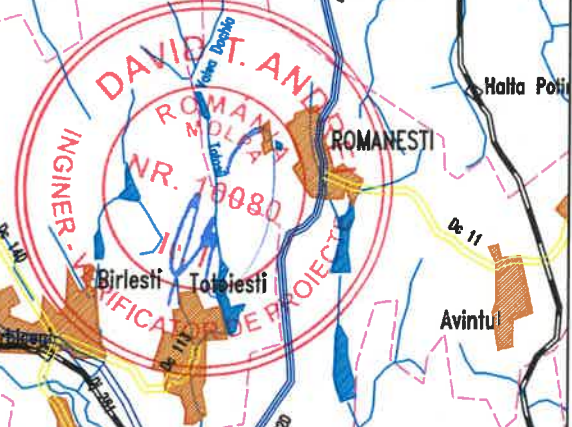
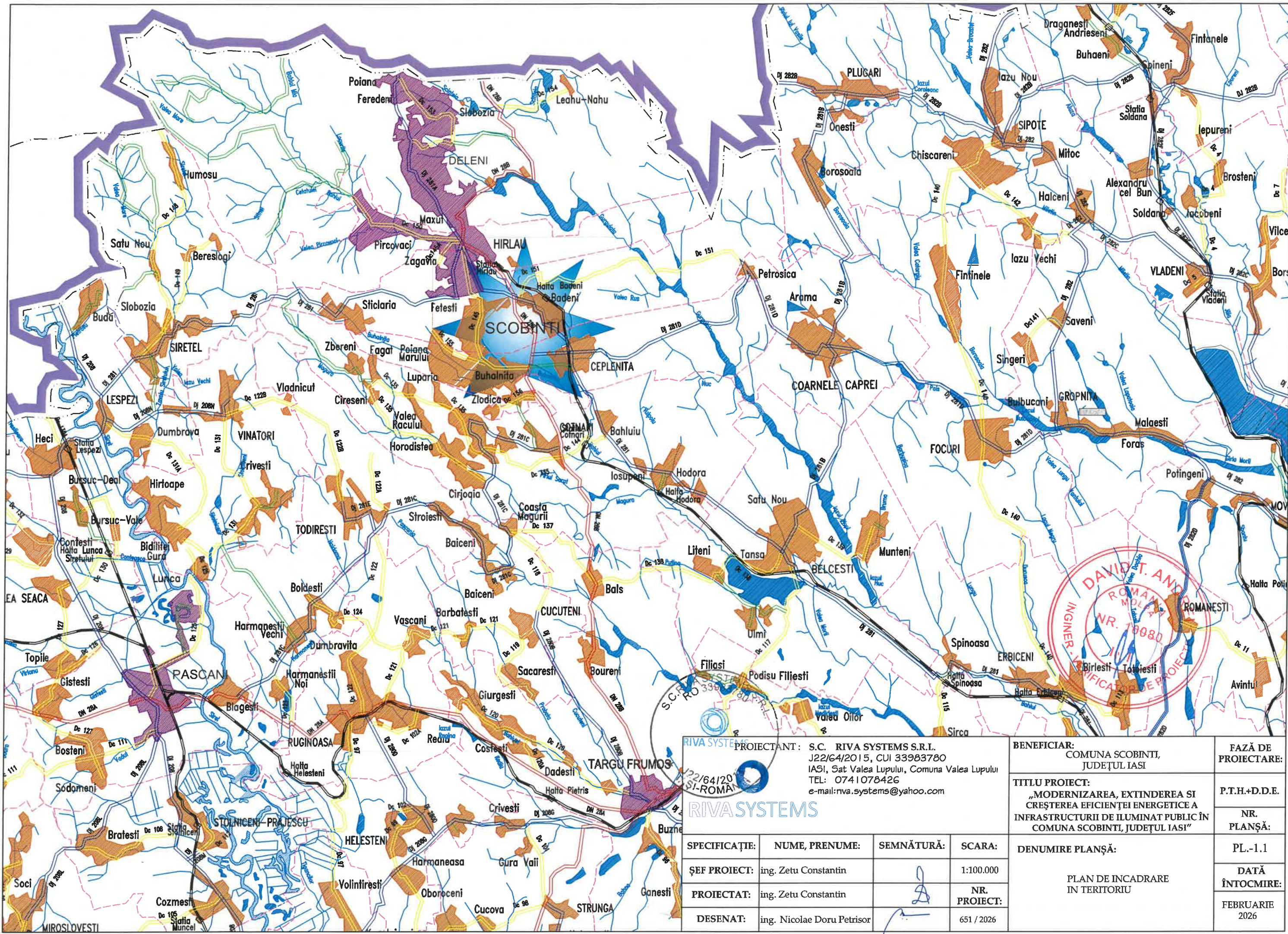
"MODERNIZAREA, EXTINDEREA ȘI  
CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A  
INFRASTRUCTURII DE ÎLUMINAT PUBLIC ÎN  
COMUNA SCOBINȚI, JUDEȚUL IAȘI"

**PIESE DESENATE**  
**PROIECT NR. 651/ 2026**

BENEFICIAR: COMUNA SCOBINȚI, JUDEȚUL IAȘI

PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.

FEBRUARIE 2026



PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com



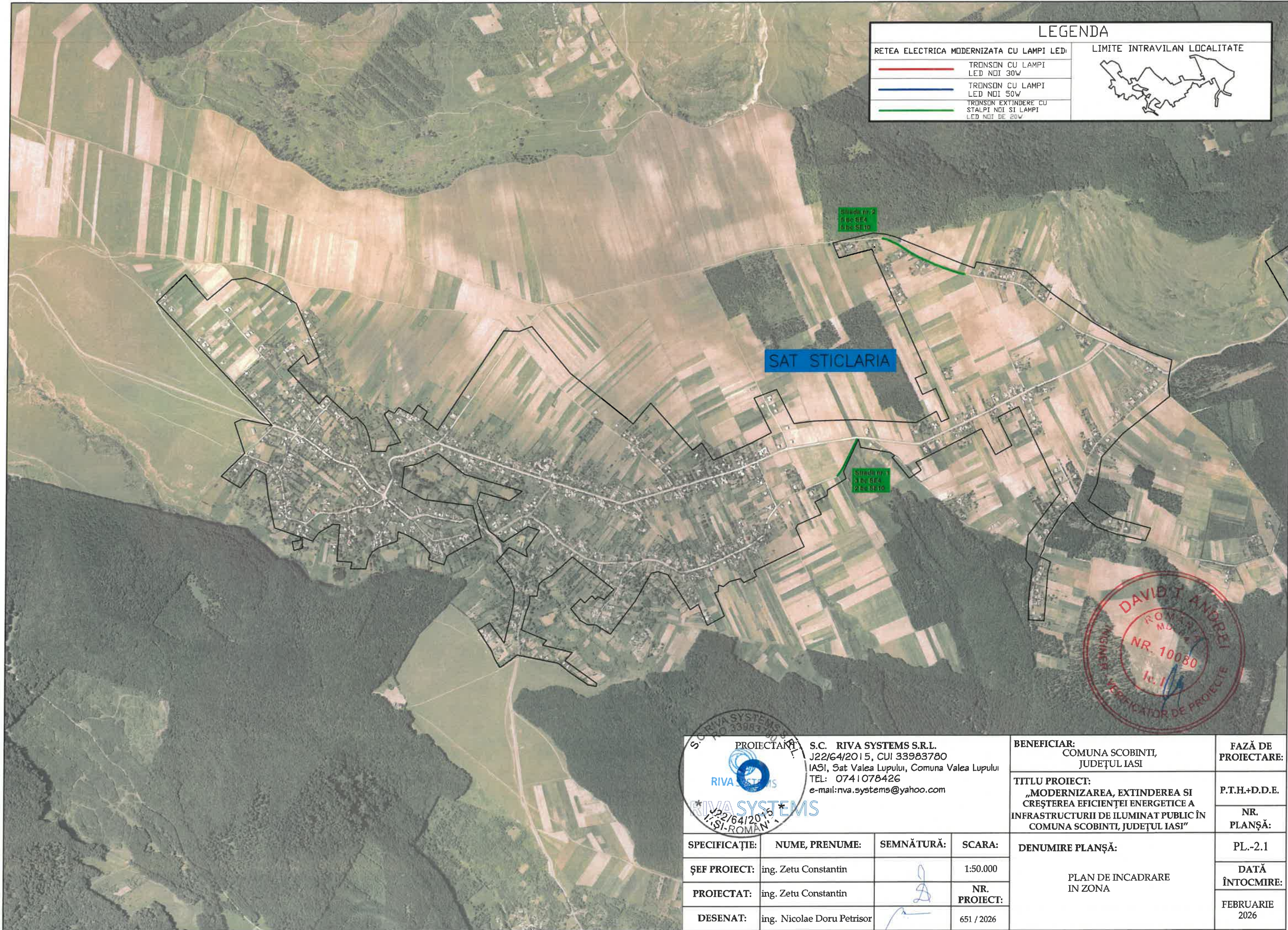
|               |                            |            |              |
|---------------|----------------------------|------------|--------------|
| SPECIFICAȚIE: | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:       |
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:100.000    |
| PROIECTAT:    | ing. Zetu Constantin       |            | NR. PROIECT: |
| DESENAT:      | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651 / 2026   |

|                  |  |                                      |
|------------------|--|--------------------------------------|
| BENEFICIAR:      | COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI   | FAZĂ DE PROIECTARE:                  |
| TITLU PROIECT:   | „MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | P.T.H.+D.D.E.                        |
| DENUMIRE PLANȘĂ: | PLAN DE INCADRARE<br>IN TERITORIU  | NR.<br>PLANȘĂ:                       |
|                  |  | PL.-1.1                              |
|                  |  | DATA ÎNTOCMIRE:<br>FEBRUARIE<br>2026 |

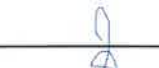


# LEGENDA

| RETEA ELECTRICA MODERNIZATA CU LAMPI LED:   |   |
|---|---|
|  | TRONSON CU LAMPI LED NOI 30W                            |
|  | TRONSON CU LAMPI LED NOI 50W                            |
|  | TRONSON EXTINDERE CU STALPI NOI SI LAMPI LED NOI DE 20W |

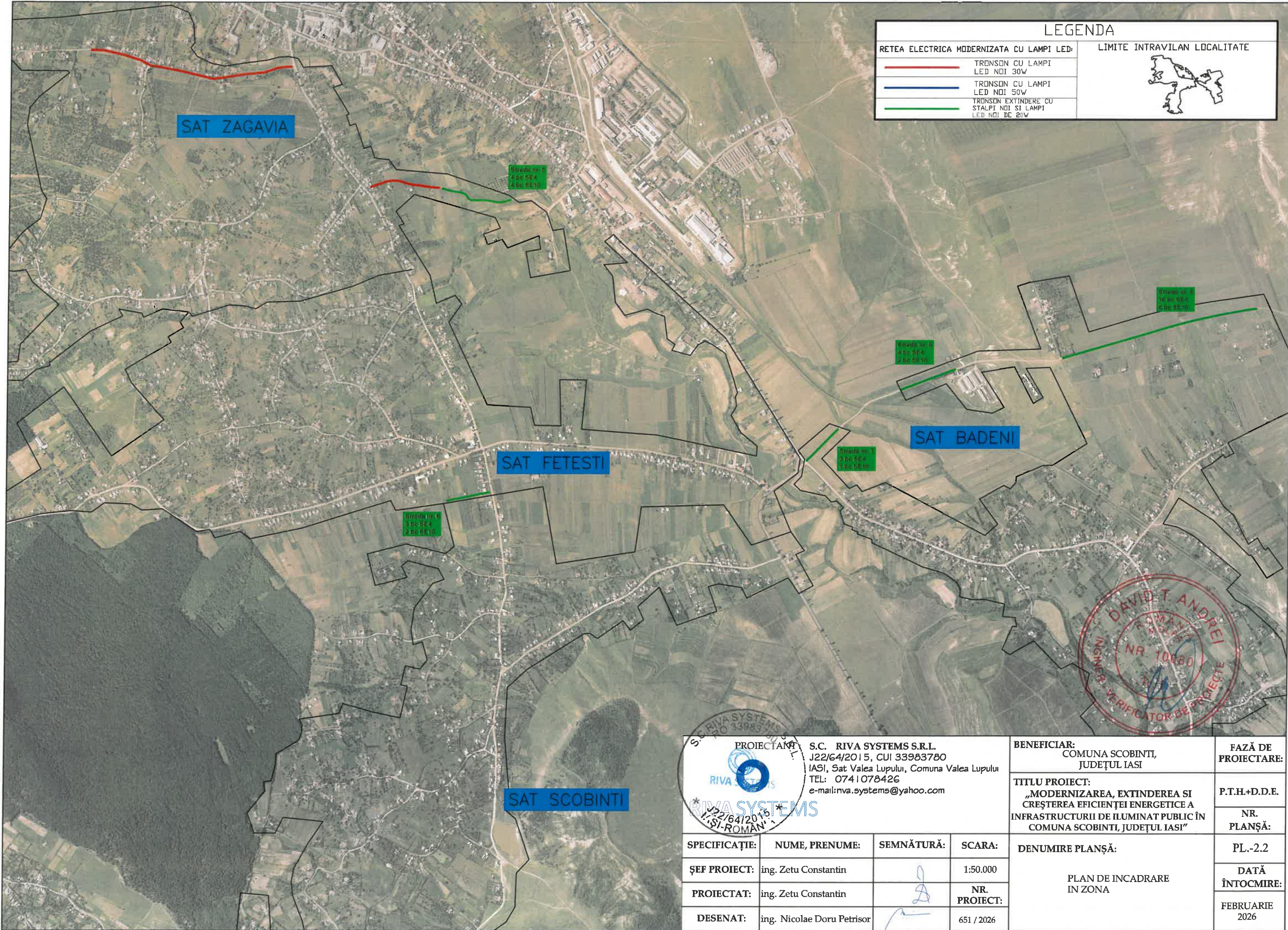
LIMITE INTRAVILAN LOCALITATE



PROIECTANT  
**S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.**  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail:rva.systems@yahoo.com

|                      |                            |   |                     |
|----------------------|----------------------------|---|---------------------|
| <b>SPECIFICAȚIE:</b> | <b>NUME, PRENUME:</b>      | <b>SEMNĂTURĂ:</b>   | <b>SCARA:</b>       |
| <b>ȘEF PROIECT:</b>  | ing. Zetu Constantin       |  | 1:50.000            |
| <b>PROIECTAT:</b>    | ing. Zetu Constantin       |  | <b>NR. PROIECT:</b> |
| <b>DESENAT:</b>      | ing. Nicolae Doru Petrisor |  | 651 / 2026          |

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>BENEFICIAR:</b><br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI  | <b>FAZĂ DE PROIECTARE:</b> |
| <b>TITLU PROIECT:</b><br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | <b>P.T.H.+D.D.E.</b>       |
| <b>DENUMIRE PLANȘĂ:</b>   | <b>NR. PLANȘĂ:</b>         |
| PLAN DE INCADRARE<br>IN ZONA  | PL.-2.1                    |
|   | <b>DATA ÎNTOCMIRE:</b>     |
|   | FEBRUARIE<br>2026          |



| RETEA ELECTRICA MODERNIZATA CU LAMPI LED: |   | LIMITE INTRAVILAN LOCALITATE |
|---|---|------------------------------|
|   | TRONSON CU LAMPI LED NOI 30W                            |                              |
|   | TRONSON CU LAMPI LED NOI 50W                            |                              |
|   | TRONSON EXTINDERE CU STALPI NOI SI LAMPI LED NOI DE 20W |                              |

SAT ZAGAVIA

SAT FETESTI

SAT BADENI

SAT SCOBINTI



PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com

**BENEFICIAR:**  
 COMUNA SCOBINTI,  
 JUDEȚUL IASI

**FAZĂ DE PROIECTARE:**

**TITLU PROIECT:**  
 „MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI”

P.T.H.+D.D.E.  
 NR. PLANȘĂ:

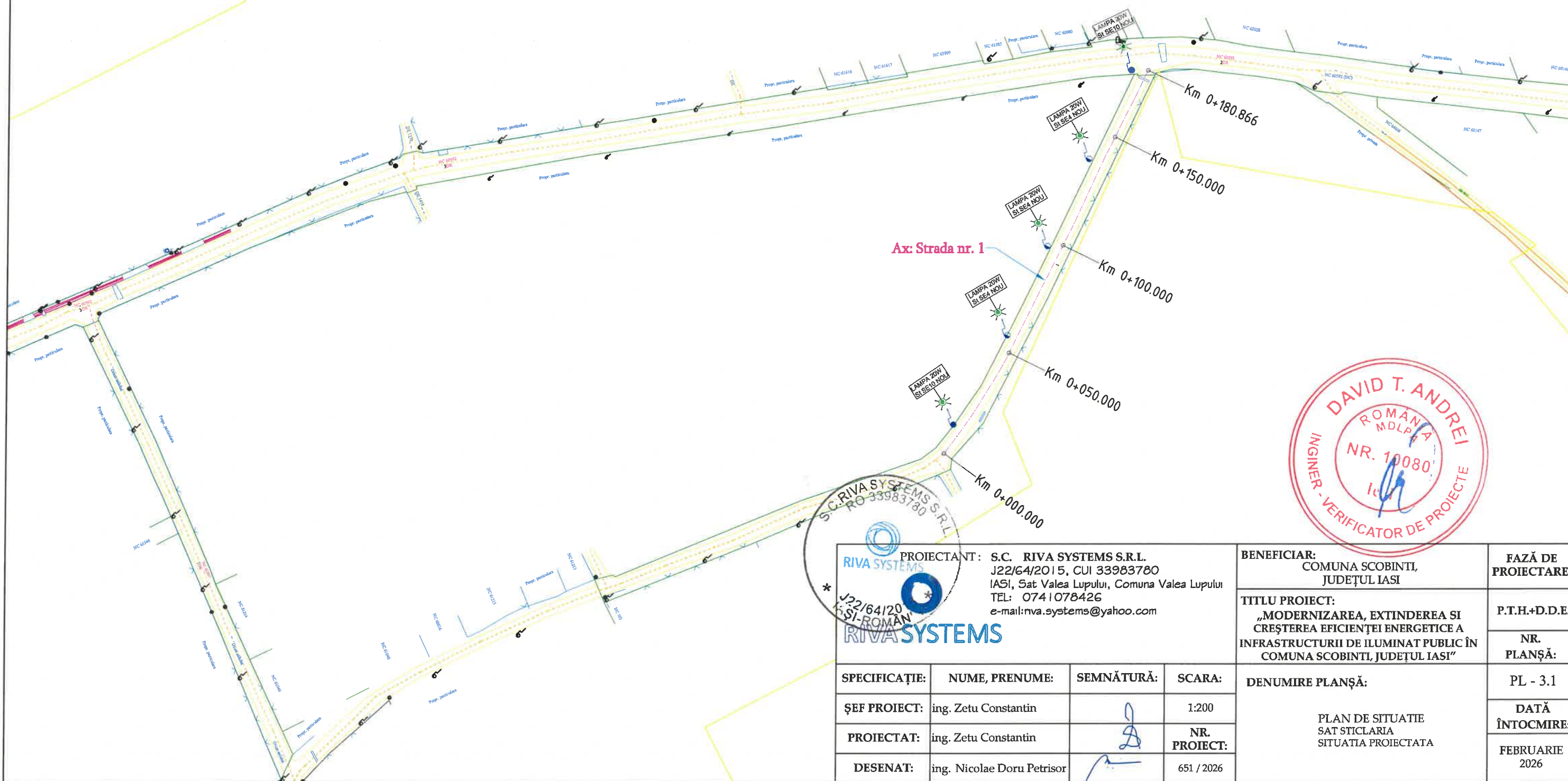
| SPECIFICAȚIE: | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:       |
|---------------|----------------------------|------------|--------------|
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:50.000     |
| PROIECTAT:    | ing. Zetu Constantin       |            | NR. PROIECT: |
| DESENAT:      | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651 / 2026   |

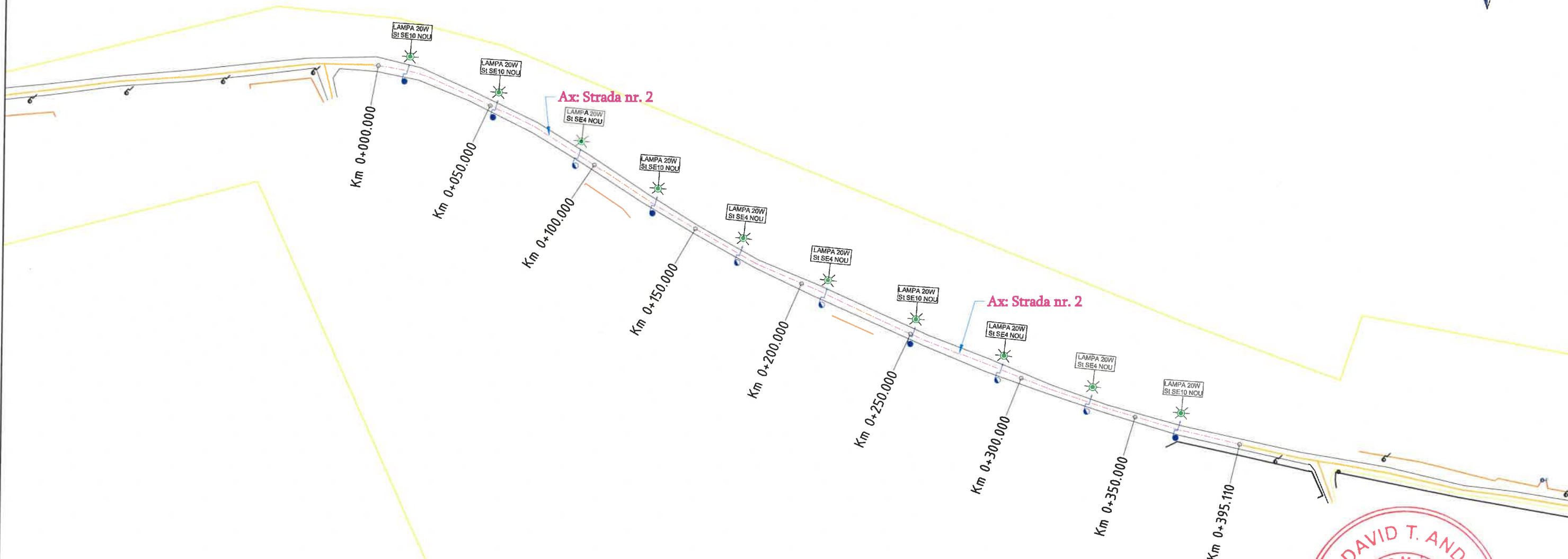
**DENUMIRE PLANȘĂ:**  
 PLAN DE INCADRARE  
 IN ZONA

**DATA ÎNTOCMIRE:**  
 FEBRUARIE  
 2026

LEGENDA

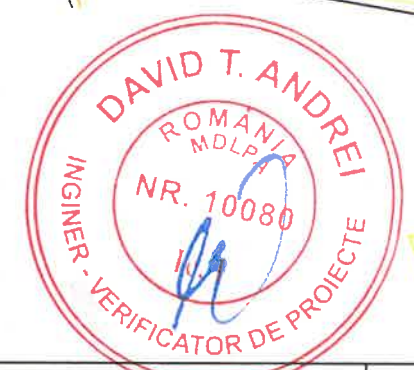
|  |  |
|--|--|
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 20W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 30W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 50W |
|  | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W          |
|  | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W         |



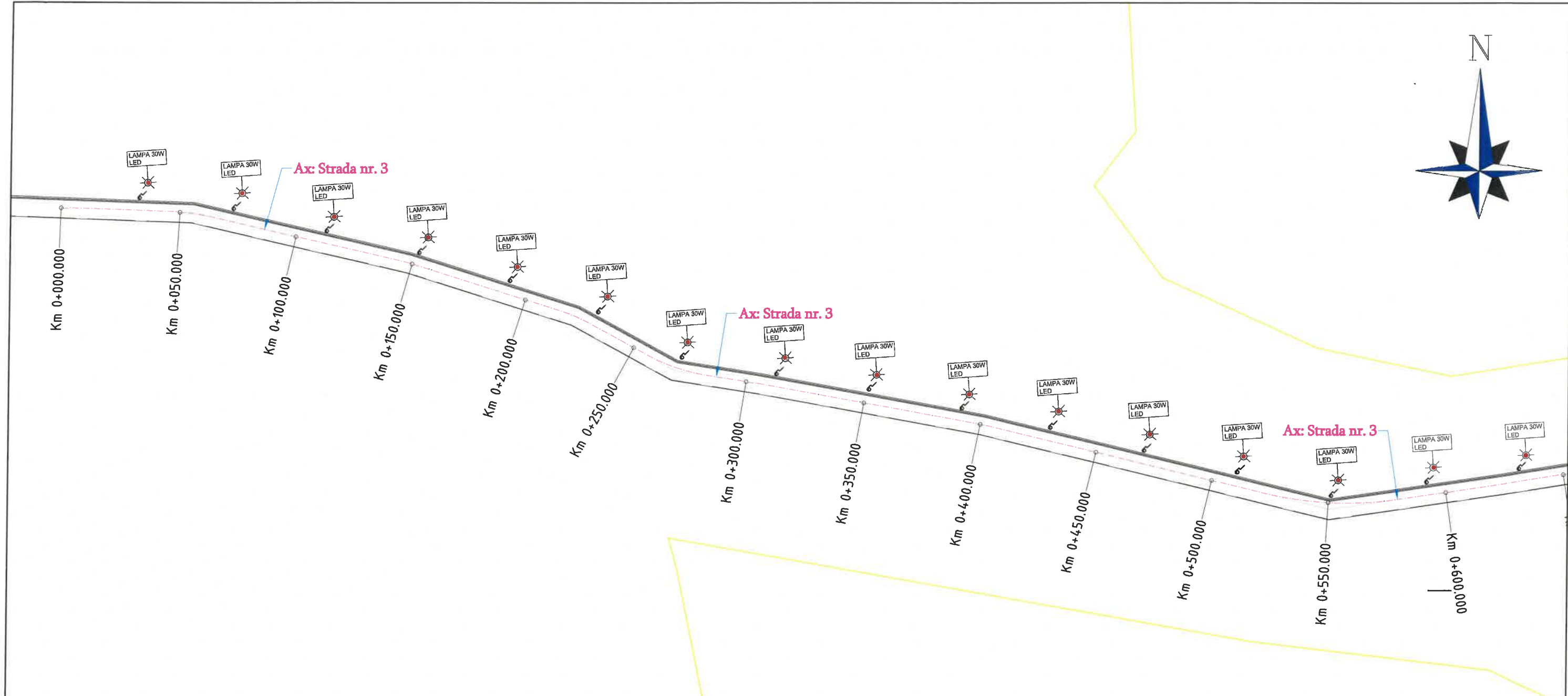


LEGENDA

|  |  |
|--|--|
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 20W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 30W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 50W |
|  | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPĂ LED NOUA DE 20W          |
|  | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPĂ LED NOUA DE 20W         |



|  |                            |            |                 |  |                                     |
|--|----------------------------|------------|-----------------|--|-------------------------------------|
| PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.<br>J22/64/2015, CUI 33983780<br>IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului<br>TEL: 0741078426<br>e-mail: rva.systems@yahoo.com |                            |            |                 | BENEFICIAR:<br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI  | FAZĂ DE<br>PROIECTARE:              |
|  |                            |            |                 | TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | P.T.H.+D.D.E.<br><br>NR.<br>PLANȘĂ: |
| SPECIFICAȚIE:  | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:          | DENUMIRE PLANȘĂ:<br><br>PLAN DE SITUAȚIE<br>SAT STICLARIA<br>SITUAȚIA PROIECTATA   | PL - 3.2                            |
| ȘEF PROIECT:   | ing. Zetu Constantin       |            | 1:200           |  | DATĂ<br>ÎNTOCMIRE:                  |
| PROIECTAT:   | ing. Zetu Constantin       |            | NR.<br>PROIECT: |  | FEBRUARIE<br>2026                   |
| DESENAT:   | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651 / 2026      |  |                                     |



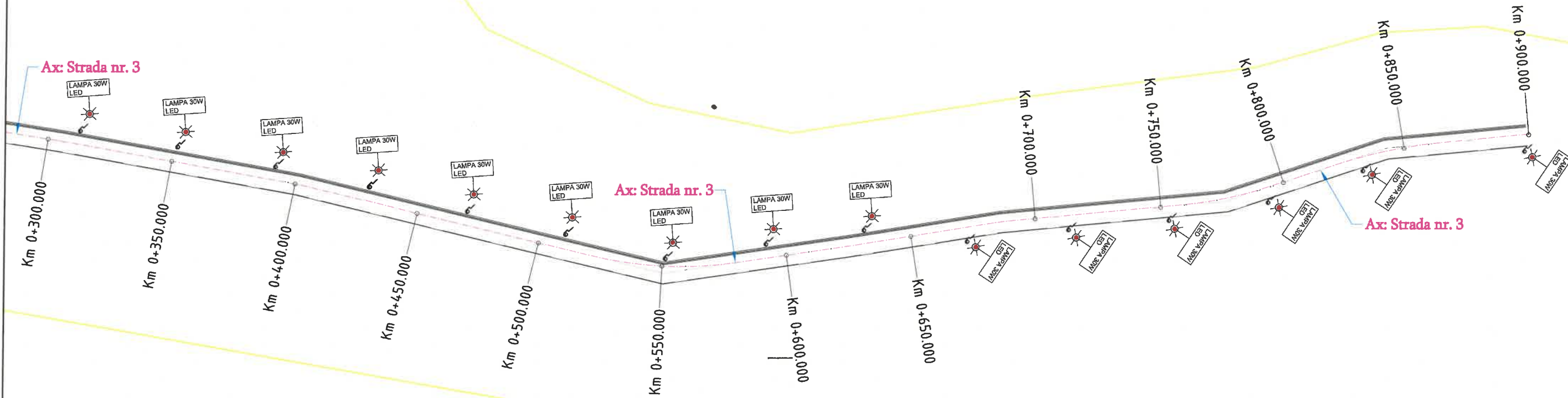
| LEGENDA |  |
|---------|--|
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 20W |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 30W |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 50W |
|         | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPĂ LED NOUA DE 20W          |
|         | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPĂ LED NOUA DE 20W         |



**PROIECTANT**  
**S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.**  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com



|                      |                            |                    |                     |   |                            |
|----------------------|----------------------------|--------------------|---------------------|---|----------------------------|
| <b>SPECIFICAȚIE:</b> | <b>NUME, PRENUME:</b>      | <b>SEMĂNĂTURĂ:</b> | <b>SCARA:</b>       | <b>BENEFICIAR:</b><br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI                                | <b>FAZĂ DE PROIECTARE:</b> |
| <b>ȘEF PROIECT:</b>  | ing. Zetu Constantin       |                    | 1:200               |   |                            |
| <b>PROIECTAT:</b>    | ing. Zetu Constantin       |                    | <b>NR. PROIECT:</b> | <b>DENUMIRE PLANȘĂ:</b><br><br>PLAN DE SITUAȚIE<br>SAT ZAGAVIA<br>SITUAȚIA PROIECTATA | <b>NR. PLANȘĂ:</b>         |
| <b>DESENAT:</b>      | ing. Nicolae Doru Petrisor |                    | 651 / 2026          |   |                            |
|                      |                            |                    |                     |   | <b>DATA ÎNTOCMIRE:</b>     |
|                      |                            |                    |                     |   | FEBRUARIE 2026             |



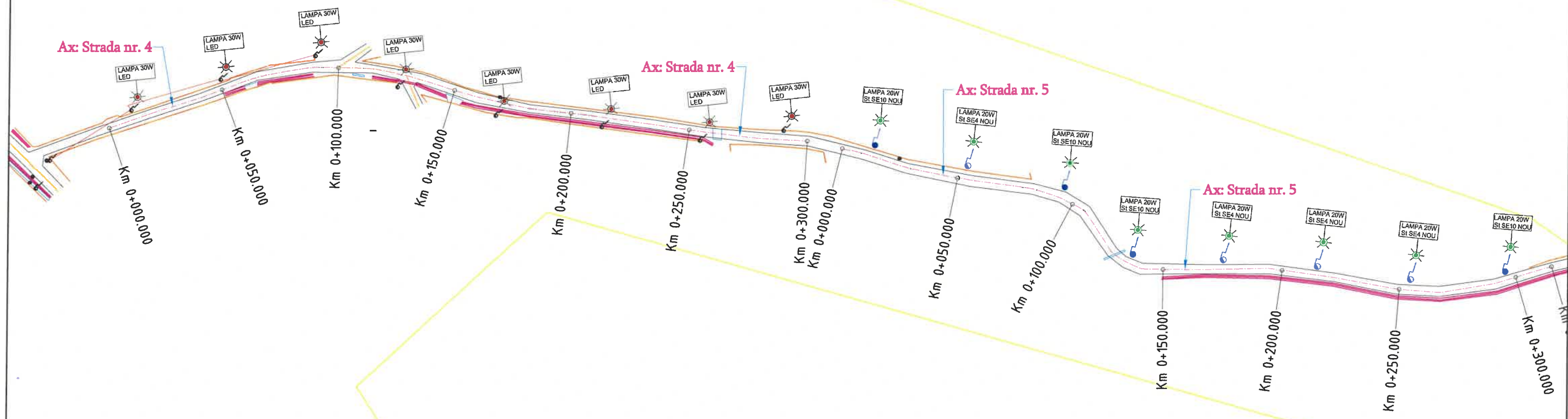
PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com

|               |                            |            |              |
|---------------|----------------------------|------------|--------------|
| SPECIFICAȚIE: | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:       |
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:200        |
| PROIECTAT:    | ing. Zetu Constantin       |            | NR. PROIECT: |
| DESENAT:      | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651 / 2026   |

|                  |   |                     |
|------------------|---|---------------------|
| BENEFICIAR:      | COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI  | FAZĂ DE PROIECTARE: |
| TITLU PROIECT:   | „MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | P.T.H.+D.D.E.       |
| DENUMIRE PLANȘĂ: | PLAN DE SITUAȚIE<br>SAT ZAGAVIA<br>SITUAȚIA PROIECTATA  | NR. PLANȘĂ:         |
|                  |   | PL - 3.4            |
|                  |   | DATA ÎNTOCMIRE:     |
|                  |   | FEBRUARIE 2026      |

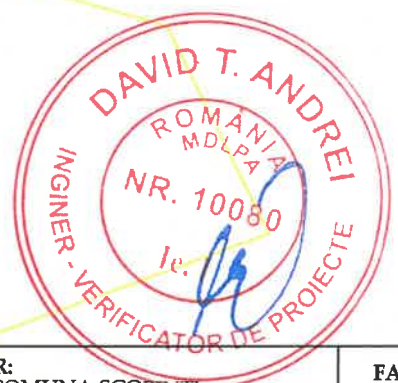
LEGENDA

|  |  |
|--|--|
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 20W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 30W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 50W |
|  | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPĂ LED NOUA DE 20W          |
|  | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPĂ LED NOUA DE 20W         |

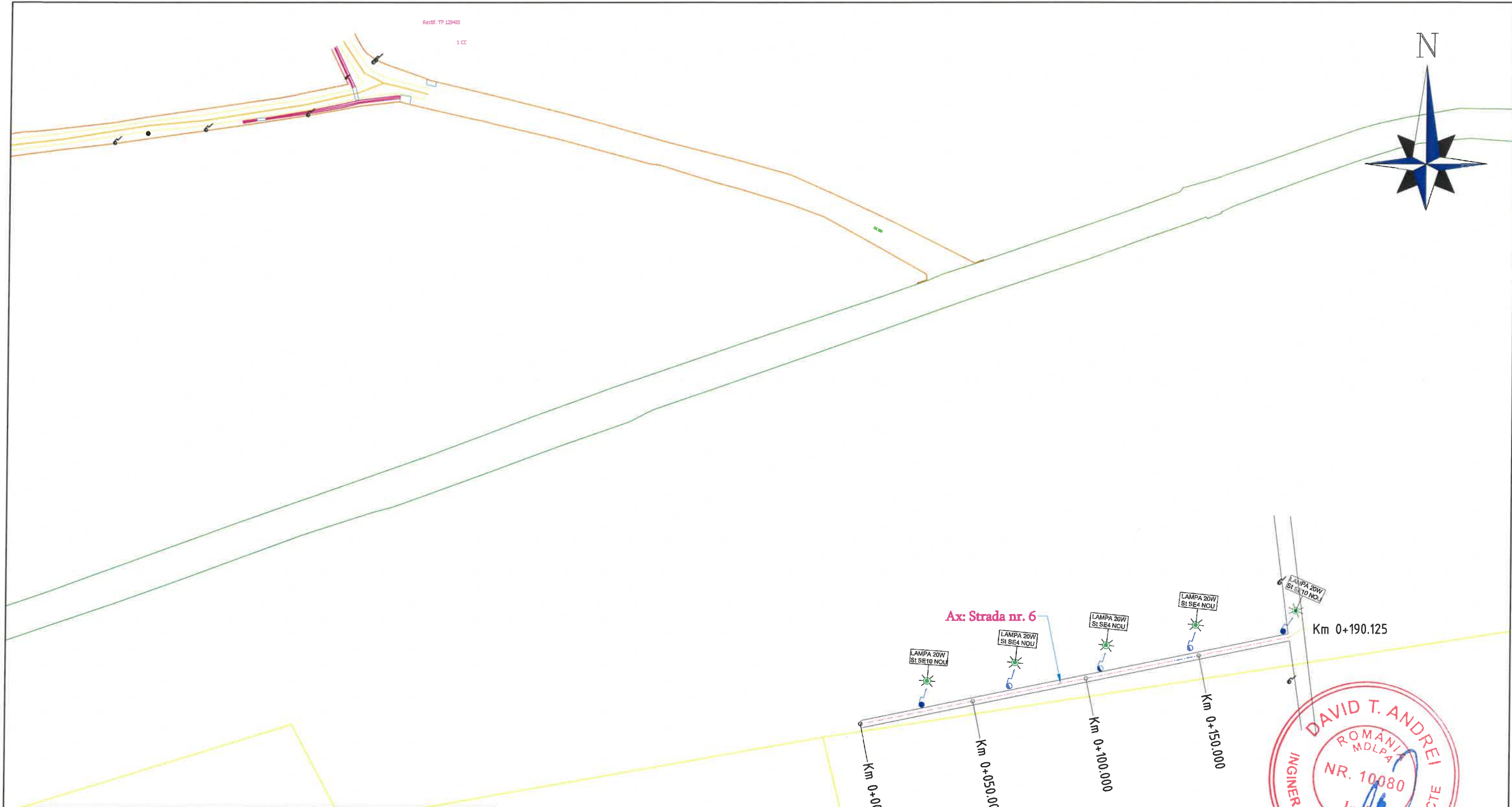


LEGENDA

|  |  |
|--|--|
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 20W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 30W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 50W |
|  | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W          |
|  | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W         |



|   |                            |                   |                     |  |  |
|---|----------------------------|-------------------|---------------------|--|--|
| PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.<br>J22/64/2015, CUI 33983780<br>IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului<br>TEL: 0741078426<br>e-mail:nva.systems@yahoo.com |                            |                   |                     | <b>BENEFICIAR:</b><br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI | <b>FAZĂ DE PROIECTARE:</b><br><br><b>P.T.H.+D.D.E.</b> |
| <b>TITLU PROIECT:</b><br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI”          |                            |                   |                     | <b>NR. PLANȘĂ:</b><br><br>PL - 3.5                     |  |
| <b>DENUMIRE PLANȘĂ:</b><br><br>PLAN DE SITUATIE<br>SAT ZAGAVIA<br>SITUATIA PROIECTATA   |                            |                   |                     | <b>DATA ÎNTOCMIRE:</b><br><br>FEBRUARIE<br>2026        |  |
| <b>SPECIFICAȚIE:</b>  | <b>NUME, PRENUME:</b>      | <b>SEMNĂTURĂ:</b> | <b>SCARA:</b>       |  |  |
| <b>ȘEF PROIECT:</b>   | ing. Zetu Constantin       |                   | 1:200               |  |  |
| <b>PROIECTAT:</b>   | ing. Zetu Constantin       |                   | <b>NR. PROIECT:</b> |  |  |
| <b>DESENAT:</b>   | ing. Nicolae Doru Petrisor |                   | 651 / 2026          |  |  |

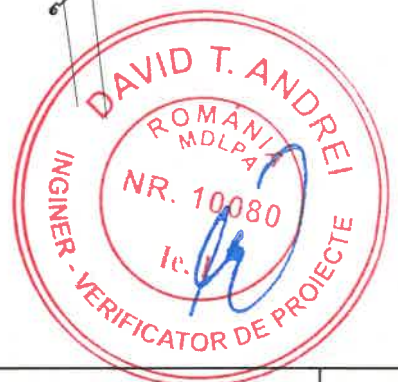


LEGENDA

|  |  |
|--|--|
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 20W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 30W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPĂ LED NOUA 50W |
|  | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPĂ LED NOUA DE 20W          |
|  | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPĂ LED NOUA DE 20W         |



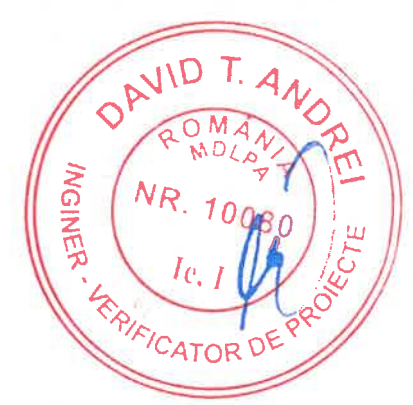
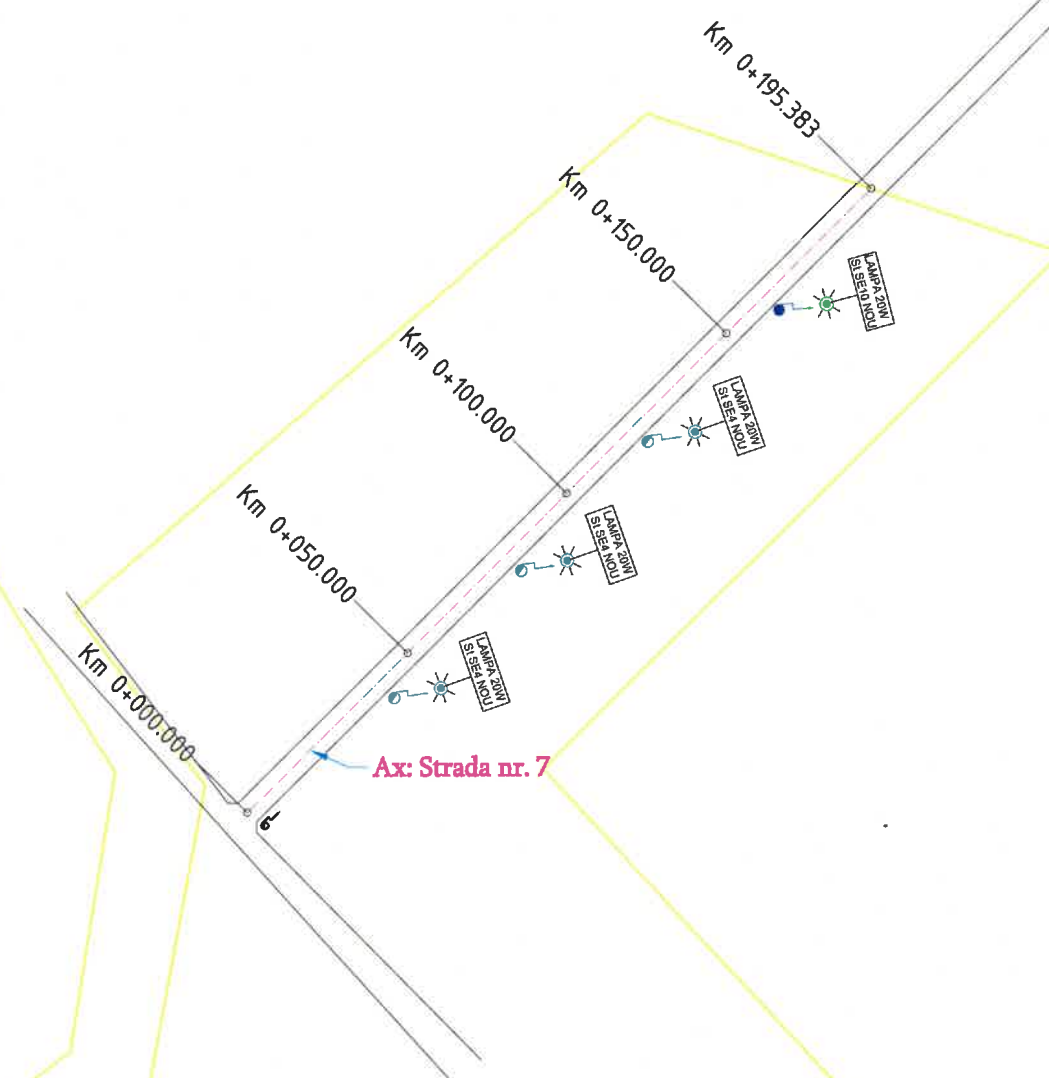
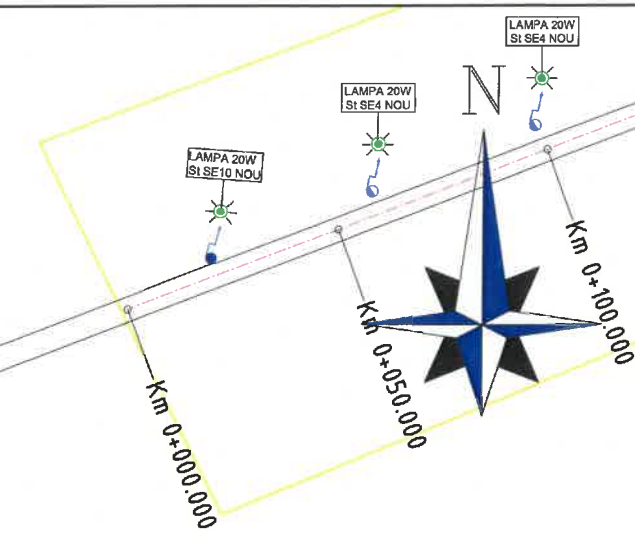
PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat. Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: riva.systems@yahoo.com



|  |                            |                  |                     |   |                            |                    |
|--|----------------------------|------------------|---------------------|---|----------------------------|--------------------|
| <b>SPECIFICAȚIE:</b>                                   | <b>NUME, PRENUME:</b>      | <b>SEMĂTURĂ:</b> | <b>SCARA:</b>       | <b>BENEFICIAR:</b><br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI  | <b>FAZĂ DE PROIECTARE:</b> |                    |
| <b>ȘEF PROIECT:</b>                                    | ing. Zetu Constantin       |                  | 1:200               |   |                            |                    |
| <b>PROIECTAT:</b>                                      | ing. Zetu Constantin       |                  | <b>NR. PROIECT:</b> |   |                            |                    |
| <b>DESENAT:</b>  | ing. Nicolae Doru Petrisor |                  | 651 / 2026          |   |                            |                    |
|  |                            |                  |                     | <b>TITLU PROIECT:</b><br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | <b>P.T.H.+D.D.E.</b>       |                    |
| <b>DENUMIRE PLANȘĂ:</b>                                |                            |                  |                     |   |                            | <b>NR. PLANȘĂ:</b> |
| PLAN DE SITUATIE<br>SAT FETESTI<br>SITUATIA PROIECTATA |                            |                  |                     |   |                            | PL - 3.6           |
|  |                            |                  |                     |   | <b>DATA ÎNTOCMIRE:</b>     |                    |
|  |                            |                  |                     |   | FEBRUARIE<br>2026          |                    |

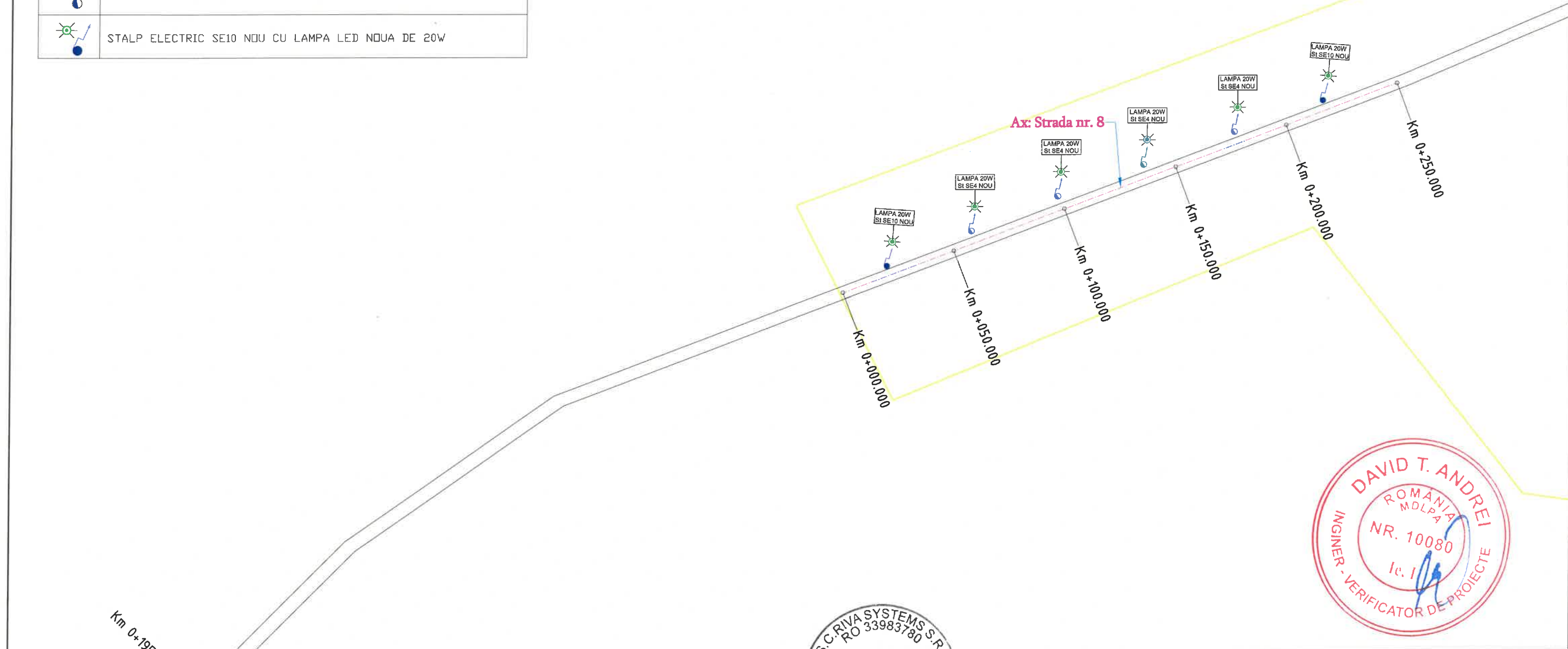
LEGENDA

|  |  |
|--|--|
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 20W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 30W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 50W |
|  | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W          |
|  | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W         |



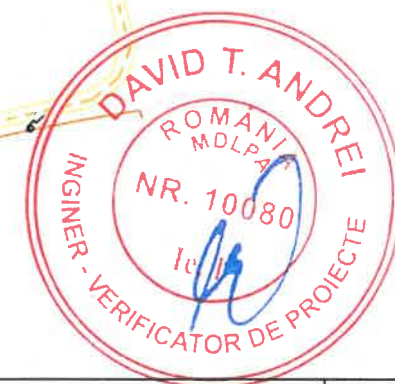
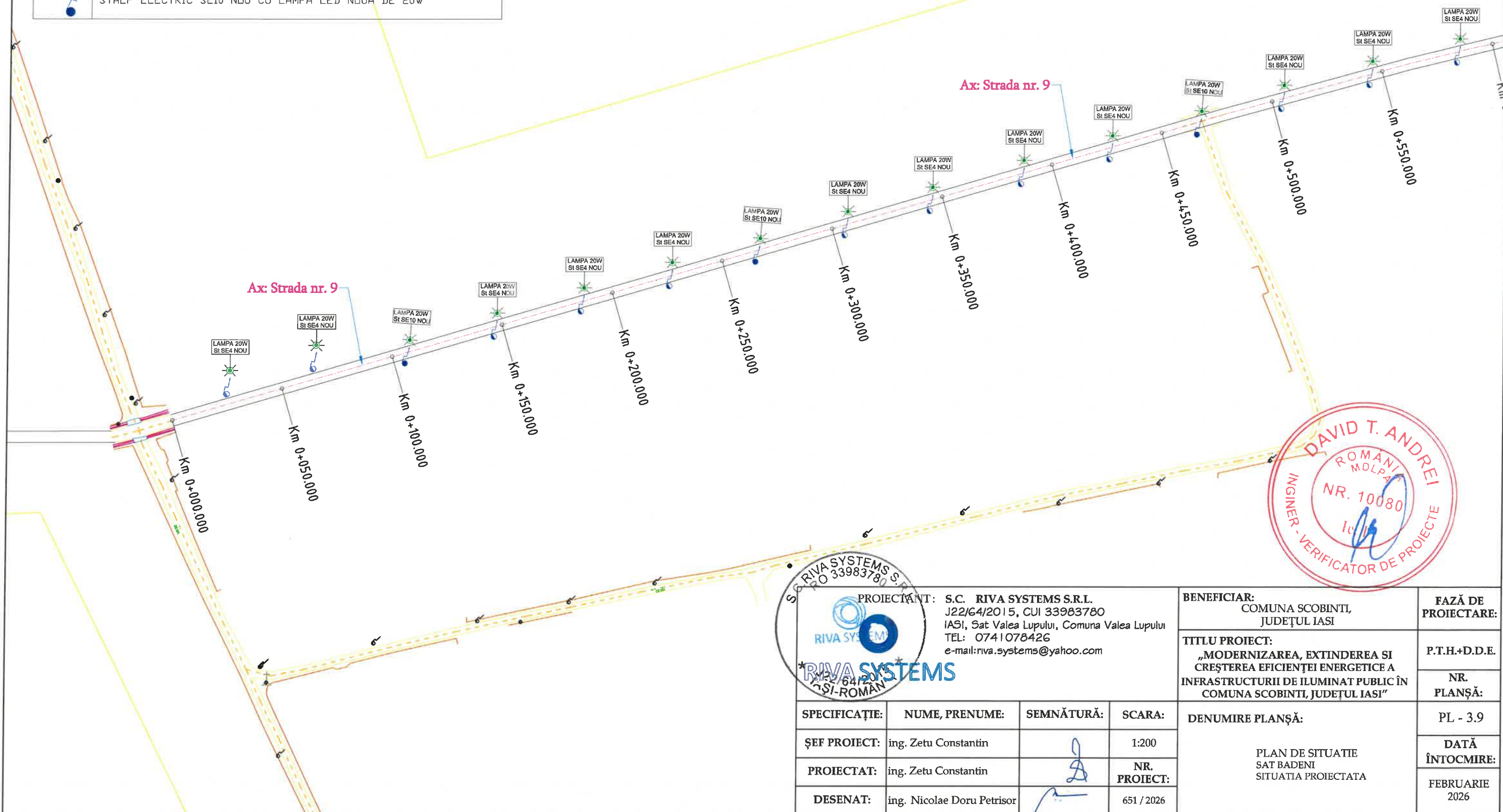
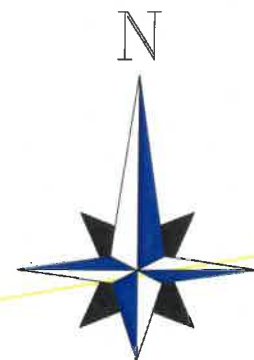
|   |                            |            |                 |   |                        |
|---|----------------------------|------------|-----------------|---|------------------------|
| PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.<br>J22/64/2015, CUI 33983780<br>IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului<br>TEL: 0741078426<br>e-mail:rva.systems@yahoo.com |                            |            |                 | BENEFICIAR:<br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI                               | FAZĂ DE<br>PROIECTARE: |
| TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI”        |                            |            |                 | P.T.H.+D.D.E.   | NR.<br>PLANȘĂ:         |
| SPECIFICAȚIE:   | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:          | DENUMIRE PLANȘĂ:<br><br>PLAN DE SITUATIE<br>SAT BADENI<br>SITUATIA PROIECTATA | PL - 3.7               |
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:200           |   | DATĂ<br>ÎNTOCMIRE:     |
| PROIECTAT:  | ing. Zetu Constantin       |            | NR.<br>PROIECT: |   | FEBRUARIE<br>2026      |
| DESENAT:  | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651 / 2026      |   |                        |

| LEGENDA |  |
|---------|--|
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 20W |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 30W |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 50W |
|         | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W          |
|         | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W         |



|   |                            |            |  |                     |
|---|----------------------------|------------|--|---------------------|
| <br>PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.<br>J22/64/2015, CUI 33983780<br>IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului<br>TEL: 0741078426<br>e-mail: riva.systems@yahoo.com | BENEFICIAR:                |            | COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI   | FAZĂ DE PROIECTARE: |
|   | TITLU PROIECT:             |            | „MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | P.T.H.+D.D.E.       |
|   | DENUMIRE PLANȘĂ:           |            | PLAN DE SITUATIE<br>SAT BADENI<br>SITUATIA PROIECTATA  | NR.<br>PLANȘĂ:      |
|   | ȘEF PROIECT:               |            |  | PL - 3.8            |
| PROIECTAT:  | ing. Zetu Constantin       | SEMNĂTURĂ: | SCARA:   | DATA ÎNTOCMIRE:     |
| DESENAT:  | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 1:200  | FEBRUARIE<br>2026   |
|   |                            |            | NR.<br>PROIECT:  |                     |
|   |                            |            | 651 / 2026   |                     |

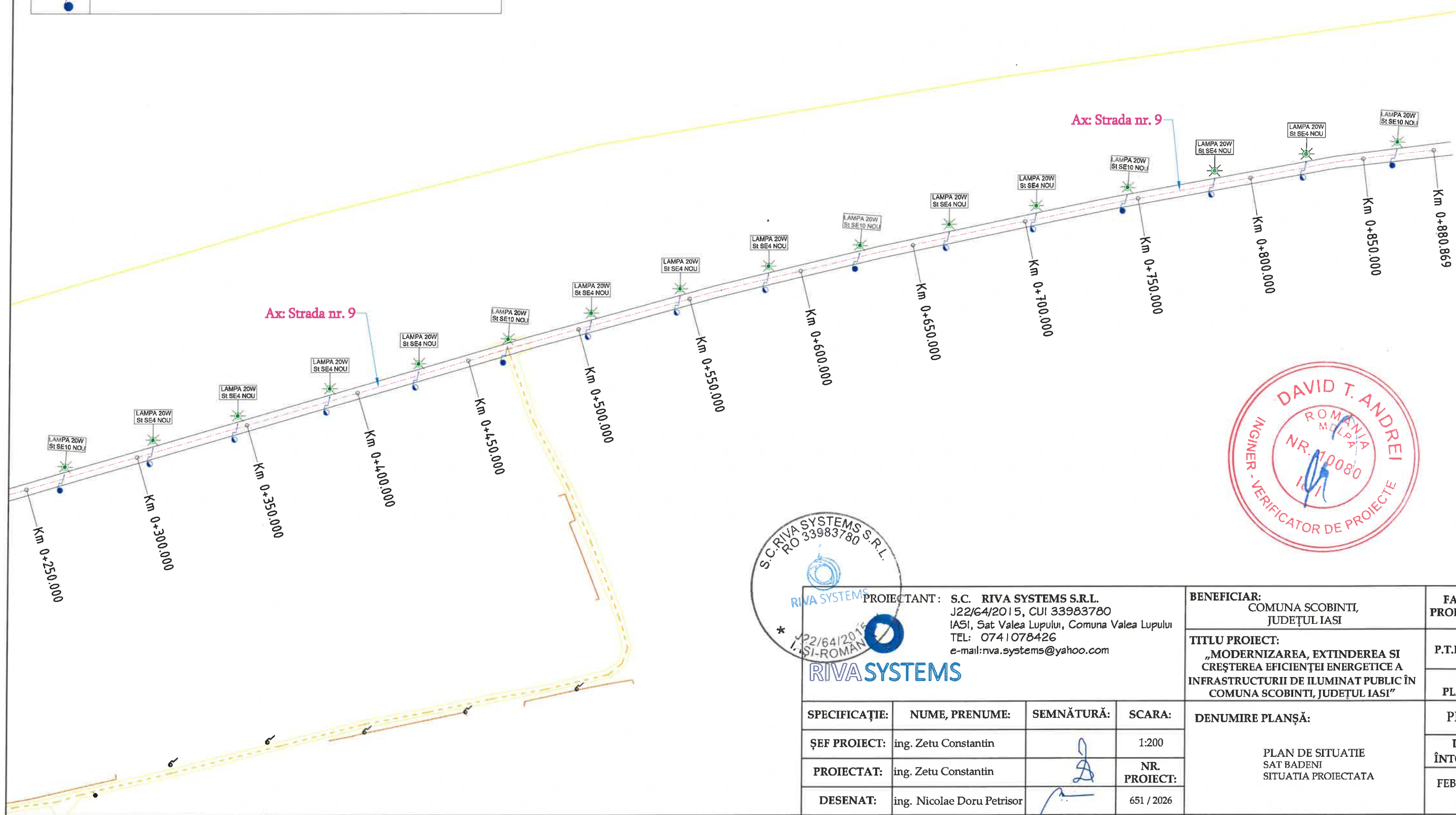
| LEGENDA |  |
|---------|--|
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 20W |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 30W |
|         | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 50W |
|         | STALP ELECTRIC SE4 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W          |
|         | STALP ELECTRIC SE10 NOU CU LAMPA LED NOUA DE 20W         |



|   |                            |                   |                     |  |  |   |  |
|---|----------------------------|-------------------|---------------------|--|--|---|--|
| PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.<br>J22/64/2015, CUI 33983780<br>IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului<br>TEL: 0741078426<br>e-mail: riva.systems@yahoo.com |                            |                   |                     | <b>BENEFICIAR:</b><br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI |  | <b>FAZĂ DE PROIECTARE:</b>              |  |
| <b>TITLU PROIECT:</b><br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI”   |                            |                   |                     | P.T.H.+D.D.E.  |  | NR.<br>PLANȘĂ:                          |  |
| <b>DENUMIRE PLANȘĂ:</b><br><br>PLAN DE SITUATIE<br>SAT BADENI<br>SITUATIA PROIECTATA  |                            |                   |                     | PL - 3.9   |  | DATĂ<br>ÎNTOCMIRE:<br>FEBRUARIE<br>2026 |  |
| <b>SPECIFICAȚIE:</b>  | <b>NUME, PRENUME:</b>      | <b>SEMNĂTURĂ:</b> | <b>SCARA:</b>       |  |  |   |  |
| <b>ȘEF PROIECT:</b>   | ing. Zetu Constantin       |                   | 1:200               |  |  |   |  |
| <b>PROIECTAT:</b>   | ing. Zetu Constantin       |                   | <b>NR. PROIECT:</b> |  |  |   |  |
| <b>DESENAT:</b>   | ing. Nicolae Doru Petrisor |                   | 651 / 2026          |  |  |   |  |

LEGENDA

|  |  |
|--|--|
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT LEA 0,4 KW                       |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 20W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 30W |
|  | STALP ELECTRIC EXISTENT MODERNIZAT CU LAMPA LED NOUA 50W |
|  | STALP ELECTRIC SE4 NDU CU LAMPA LED NOUA DE 20W          |
|  | STALP ELECTRIC SE10 NDU CU LAMPA LED NOUA DE 20W         |



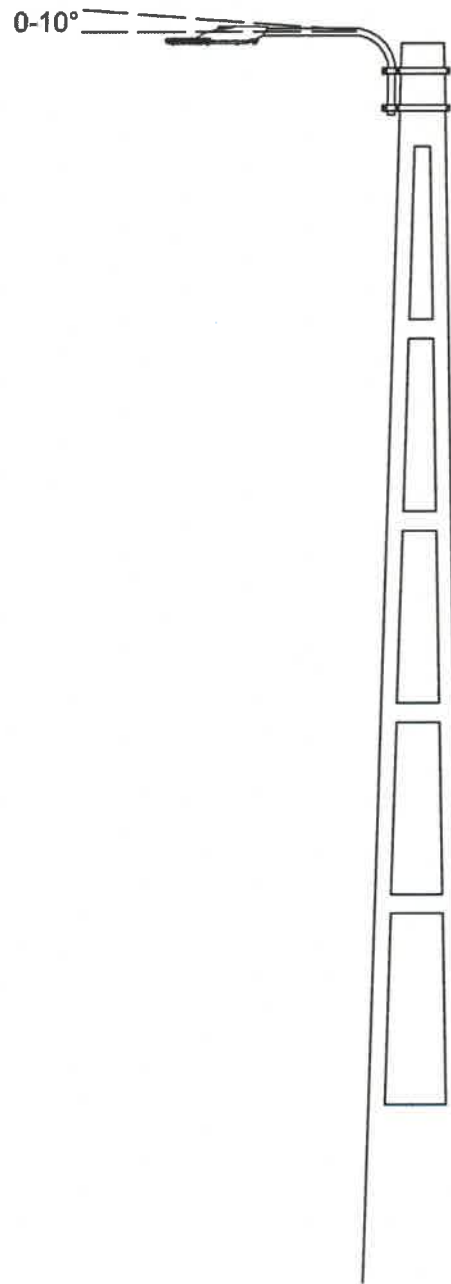
PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com



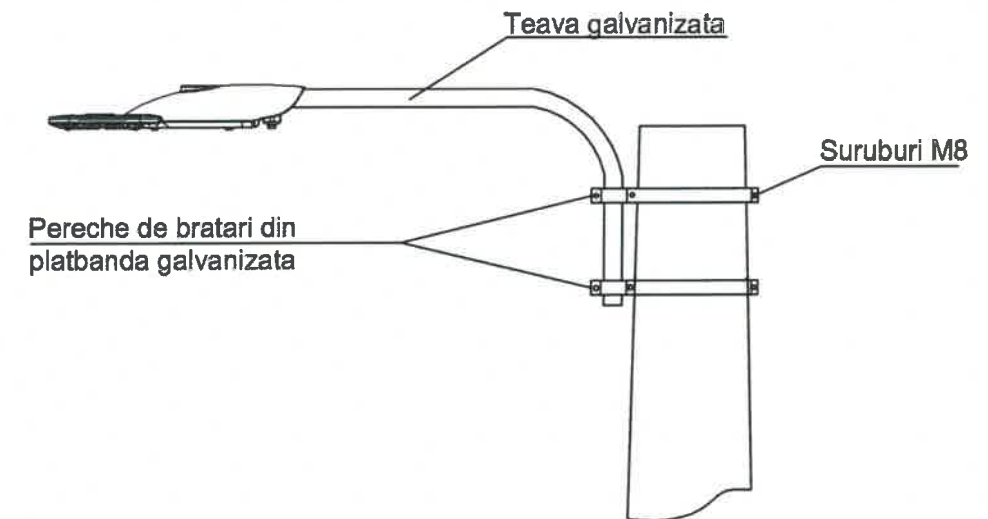
|               |                            |             |              |
|---------------|----------------------------|-------------|--------------|
| SPECIFICAȚIE: | NUME, PRENUME:             | SEMĂNĂTURĂ: | SCARA:       |
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |             | 1:200        |
| PROIECTAT:    | ing. Zetu Constantin       |             | NR. PROIECT: |
| DESENAT:      | ing. Nicolae Doru Petrisor |             | 651 / 2026   |

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| BENEFICIAR:<br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI  | FAZĂ DE PROIECTARE:                  |
| TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | P.T.H.+D.D.E.                        |
| DENUMIRE PLANȘĂ:   | NR. PLANȘĂ:                          |
| PLAN DE SITUATIE<br>SAT BADENI<br>SITUATIA PROIECTATA  | PL - 3.10                            |
|  | DATA ÎNTOCMIRE:<br>FEBRUARIE<br>2026 |

Detaliu stalp din beton echipat  
cu corp de iluminat  
sc. 1:50

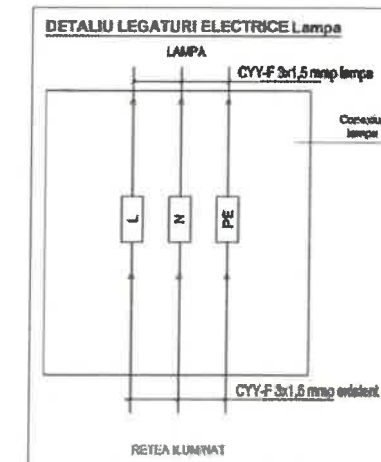
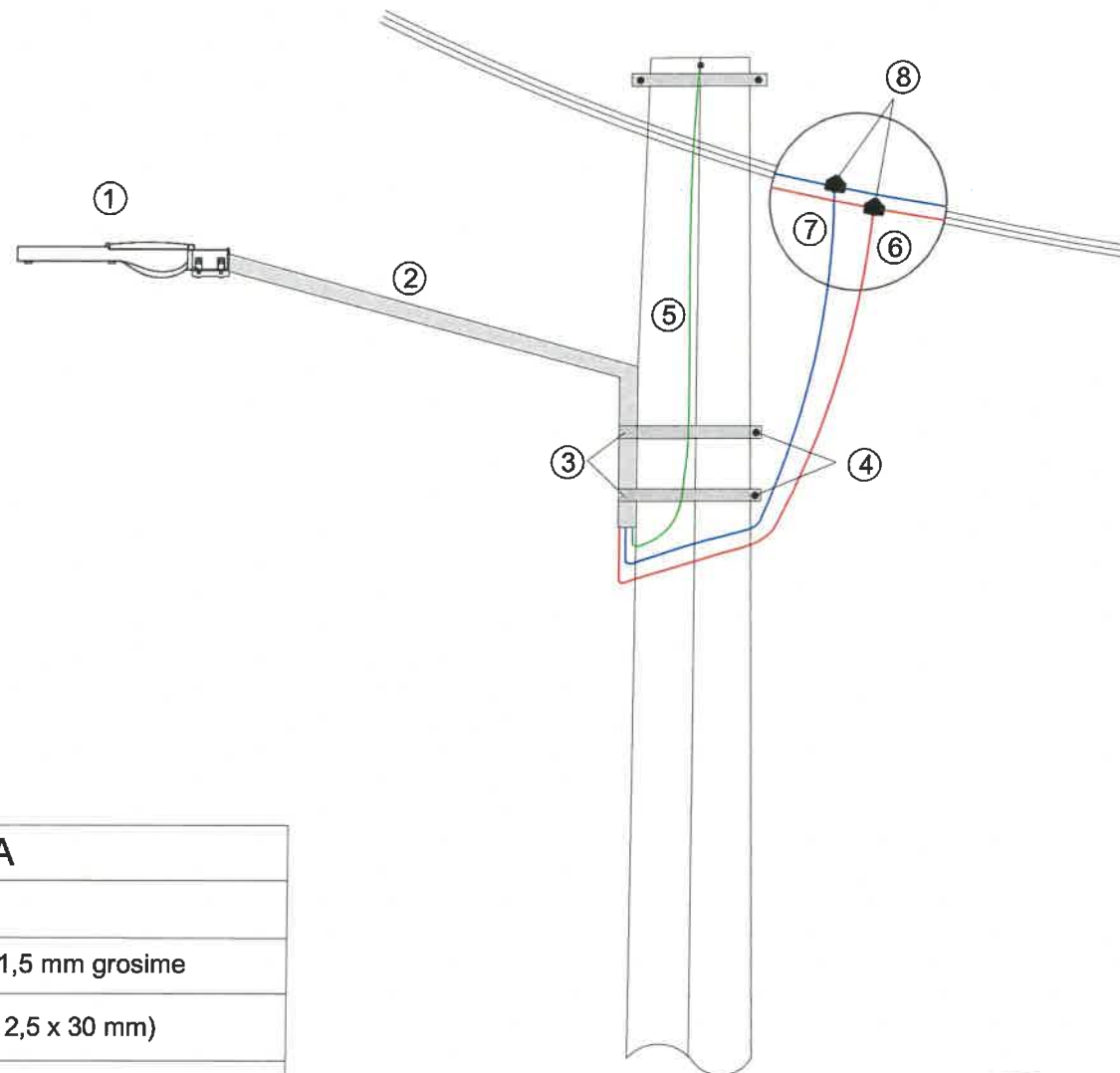


Detaliu montare consola pentru  
sustinerea corpului de iluminat  
sc. 1:20



|  |                            |            |                 |   |                        |
|--|----------------------------|------------|-----------------|---|------------------------|
| PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.<br>J22/64/2015, CUI 33983780<br>IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului<br>TEL: 0741078426<br>e-mail: nva.systems@yahoo.com |                            |            |                 | BENEFICIAR:<br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI | FAZĂ DE<br>PROIECTARE: |
| TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI”         |                            |            |                 | P.T.H.+D.D.E.<br>NR.<br>PLANȘĂ:                 |                        |
| SPECIFICAȚIE:  | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:          | DENUMIRE PLANȘĂ:                                |                        |
| ȘEF PROIECT:   | ing. Zetu Constantin       |            | 1:200<br>1:50   | Detaliu montare pe stalp                        |                        |
| PROIECTAT:   | ing. Zetu Constantin       |            | NR.<br>PROIECT: | DATĂ<br>ÎNTOCMIRE:                              |                        |
| DESENAT:   | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651/2026        | FEBRUARIE<br>2026                               |                        |

# DETALIU MONTAJ LAMPA LED 20 W / 30 W



| LEGENDA |  |              |
|---------|--|--------------|
| ①       | Lampa led 20 W / 30 W                            |              |
| ②       | Consola 1,5 m x $\phi$ 42 mm, min 1,5 mm grosime |              |
| ③       | Bratari (Platbanda zincata min. 2,5 x 30 mm)     |              |
| ④       | Suruburi M8                                      |              |
| ⑤       | Conductor nul protectie                          | (CYYF 3x1,5) |
| ⑥       | Conductor de faza                                |              |
| ⑦       | Conductor nul de lucru                           |              |
| ⑧       | Cleme CDD 15 IL                                  |              |



|  |                            |            |                 |   |                        |
|--|----------------------------|------------|-----------------|---|------------------------|
| PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.<br>J22/64/2015, CUI 33983780<br>IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului<br>TEL: 0741078426<br>e-mail: rva.systems@yahoo.com |                            |            |                 | BENEFICIAR:<br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI                 | FAZĂ DE<br>PROIECTARE: |
| TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI”         |                            |            |                 | P.T.H.+D.D.E.<br>NR.<br>PLANȘĂ:                                 |                        |
| SPECIFICAȚIE:  | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:          | DENUMIRE PLANȘĂ:<br><br>Detaliu montare consola tip 1<br>L=1,5m | I.E. - 4.2             |
| ȘEF PROIECT:   | ing. Zetu Constantin       |            | 1:200<br>1:50   |   | DATĂ<br>ÎNTOCMIRE:     |
| PROIECTAT:   | ing. Zetu Constantin       |            | NR.<br>PROIECT: |   | FEBRUARIE<br>2026      |
| DESENAT:   | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651/2026        |   |                        |



Platforma Software Management sistem de telegestiune



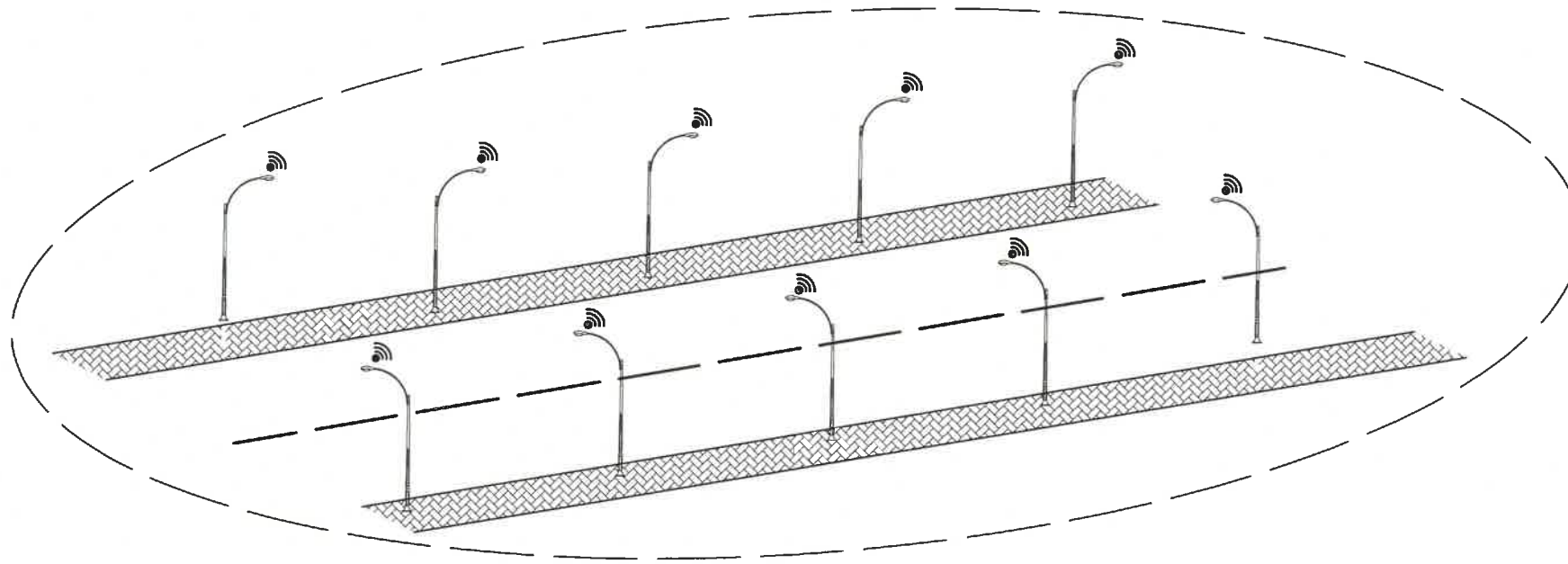
Statie GSM Locala



SAU



Concentrator date / Gateway

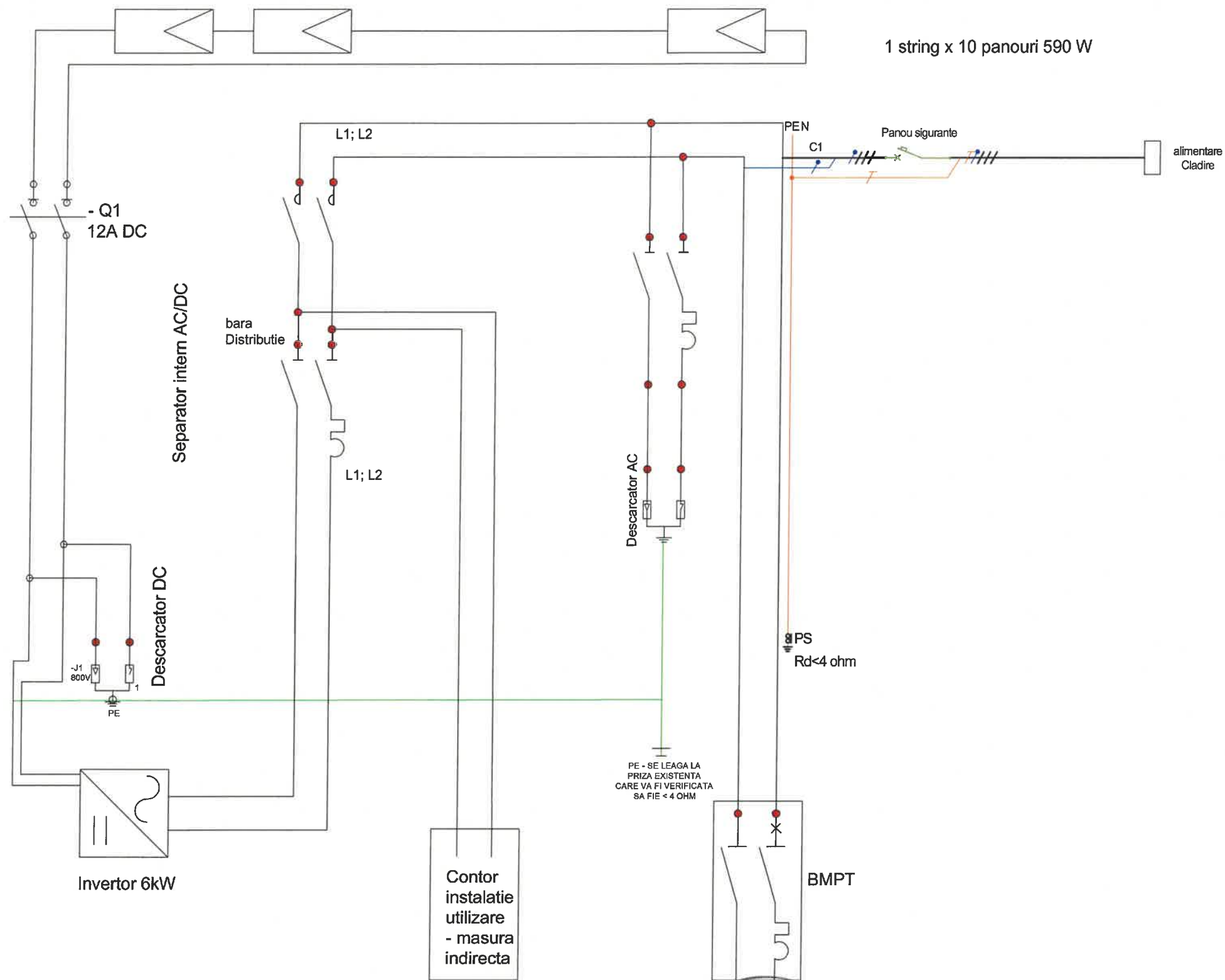


**Sistemul de telegestiune trebuie să îndeplinească următoarele cerințe minime:**

- a) să instaleze, să pună în funcțiune/să configureze și să gestioneze sistemul de iluminat la un cost redus și fără erori;
- b) să comute, să diminueze și să crească nivelul de iluminare în funcție de lumina ambientală, programe, programări, calendare sau semnale în timp real;
- c) să colecteze și să gestioneze datele privind consumul de energie cu o precizie ridicată pentru utilizator; sistemul va genera rapoarte automate privind consumul anual pentru tot proiectul;
- d) să identifice defecțiunile, anomaliile și alte defecțiuni ale aparatului de iluminat și ale alimentării cu energie electrică;
- e) să monitorizeze orele de funcționare și starea aparatelor de iluminat și dispozitivelor electronice de control în scopuri de întreținere predictivă și pentru asigurarea respectării garanției; sistemul va genera un raport automat cu numărul de ore de funcționare pentru fiecare punct luminos, identificat GPS, și o medie a orelor de funcționare pentru tot proiectul;
- f) să colecteze date de la controlerile de puncte de lumină și să le furnizeze utilizatorului sau către software-uri terțe, cum ar fi sistemele de gestionare a activelor (AMS), sistemele de informații geografice (GIS);
- g) să furnizeze interfețe și/sau mecanisme pentru a interacționa cu o varietate de senzori și platforme inteligente pentru a ajusta nivelurile de lumină și pentru a oferi informații care să contribuie la îmbunătățirea serviciilor, confortului și siguranței;
- h) să fie scalabile pentru a gestiona un volum tot mai mare de date și un număr tot mai mare de dispozitive pentru a se potrivi creșterii pe viitor;



|   |                            |            |                 |   |                        |
|---|----------------------------|------------|-----------------|---|------------------------|
| PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.<br>J22/64/2015, CUI 33983780<br>IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului<br>TEL: 0741078426<br>e-mail:rva.systems@yahoo.com |                            |            |                 | BENEFICIAR:<br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI | FAZĂ DE<br>PROIECTARE: |
| TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI”        |                            |            |                 | P.T.H.+D.D.E.<br>NR.<br>PLANȘĂ:                 |                        |
| SPECIFICAȚIE:   | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:          | DENUMIRE PLANȘĂ:<br>Detaliu telegestiune        | I.E. - 5.1             |
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:200<br>1:50   |   | DATĂ<br>ÎNTOCMIRE:     |
| PROIECTAT:  | ing. Zetu Constantin       |            | NR.<br>PROIECT: |   | FEBRUARIE<br>2026      |
| DESENAT:  | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651/2026        |   |                        |



| Cabluri si conectica   |
|--|
| Cablu solar 1x6 mm <sup>2</sup> (roșu + negru), izolație UV        |
| Cablu MYYM 3x6 mm <sup>2</sup> , izolație PVC pentru alimentare AC |

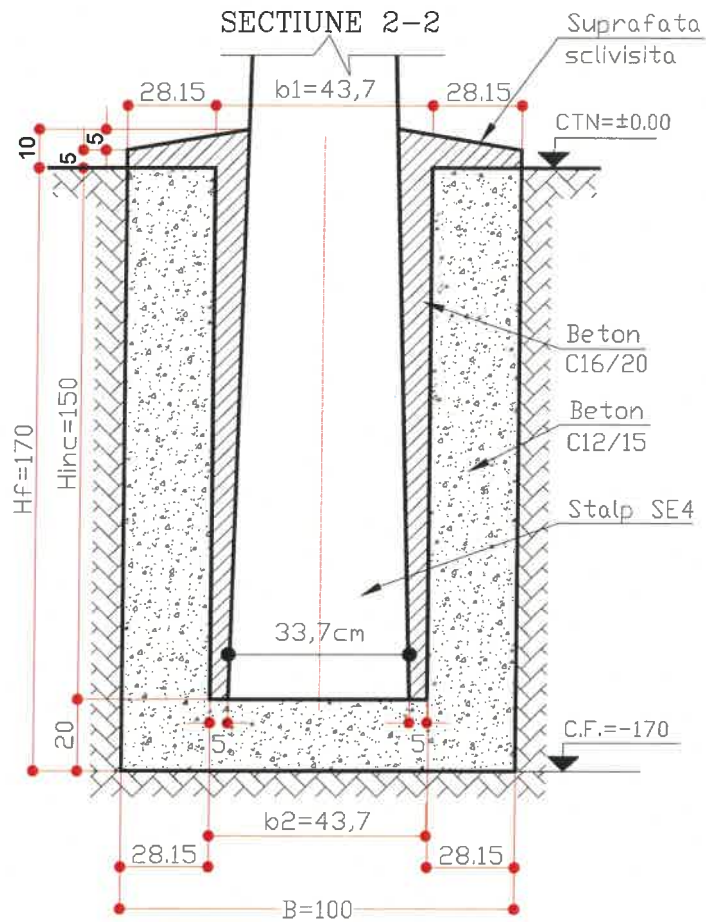
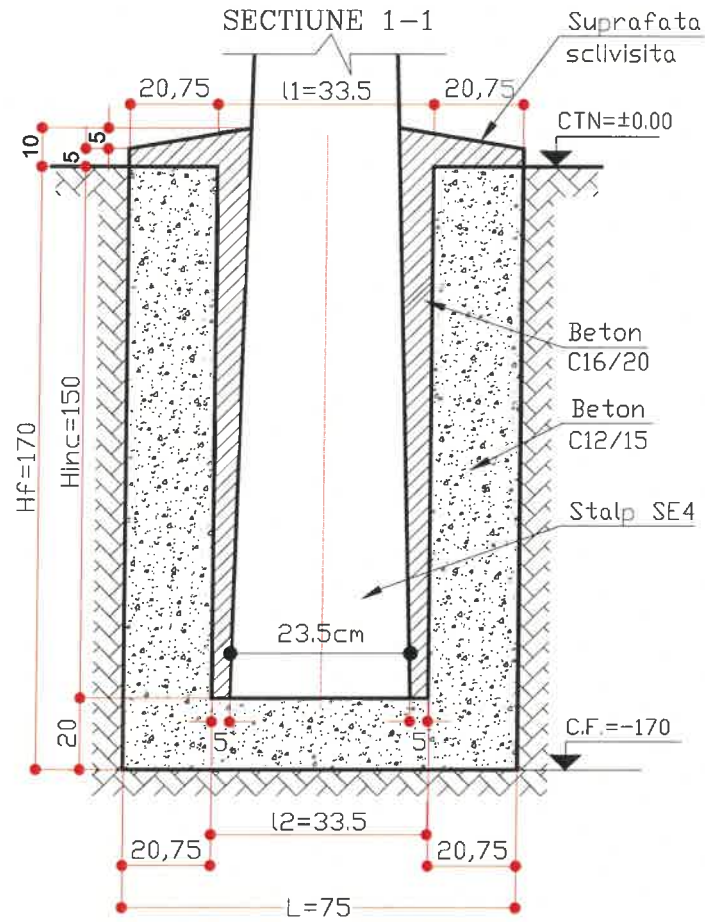


PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com

| SPECIFICAȚIE: | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:        |
|---------------|----------------------------|------------|---------------|
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:200<br>1:50 |
| PROIECTAT:    | ing. Zetu Constantin       |            | NR. PROIECT:  |
| DESENAT:      | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651/2026      |

| BENEFICIAR:   | FAZĂ DE PROIECTARE: |
|---|---------------------|
| COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI   | P.T.H.+D.D.E.       |
| TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | NR. PLANȘĂ:         |
| DENUMIRE PLANȘĂ:  | I.E. - 6.1          |
| Schema monofilara sistem fotovoltaic  | DATA ÎNTOCMIRE:     |
|   | FEBRUARIE 2026      |

# DETALIU FUNDATIE STALPI TIP SE 4



Dimensiuni fundatie

| TIP STALP  | SE 4 |
|------------|------|
| Dimens(cm) |      |
| B          | 100  |
| L          | 75   |
| b1         | 43,7 |
| b2         | 43,7 |
| l1         | 33,5 |
| l2         | 33,5 |
| Hf         | 170  |
| Hinc       | 150  |

**NOTA**

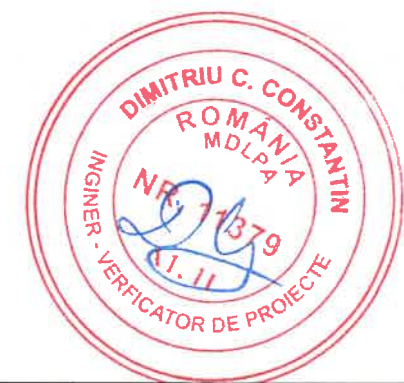
-Se vor respecta cerintele de conformitate cu NE 012-2007/SR EN 2006-1.

**ATENȚIE!**

TEHNOLOGIA DE EXECUTIE A FUNDATIEI ESTE:  
 - SE TOARNA PAHARUL FARA INTRERUPERE DE TURNARE A BETONULUI  
 - SE MONTEAZA STALPUL  
 - SE MONOLITIZEAZA STALPUL IN FUNDATIE CU BETON C16/20 (B 250)

**MATERIALE**

Beton C 12/15 -S3/S4-SRI 32.5(IIA-S)/0-31  
 Beton C 16/20 -S3/S4-SRI 32.5(IIA-S)/0-16  
 Clasa de expunere XC2  
 Clasa de cloruri Cl 0.2

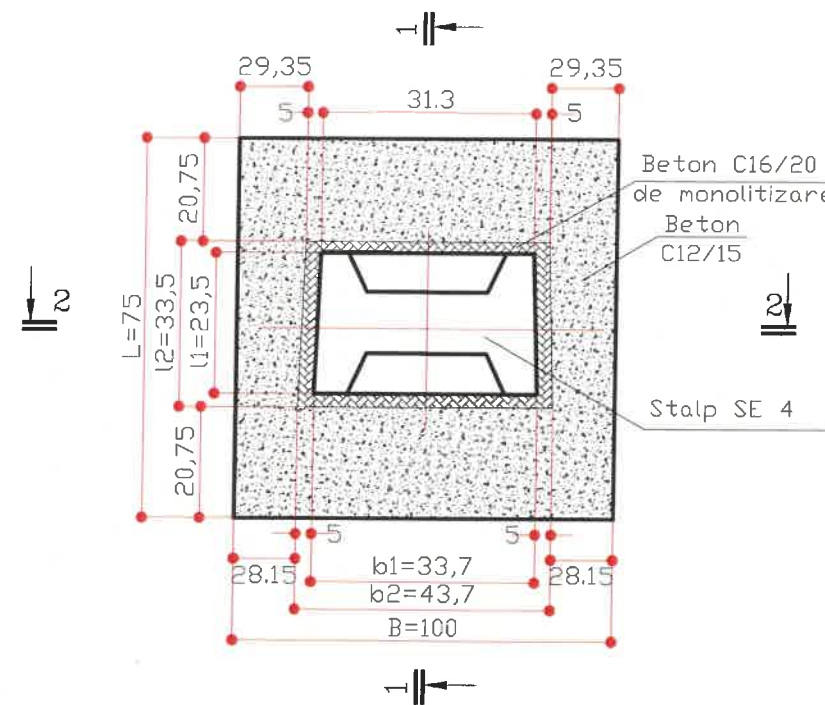
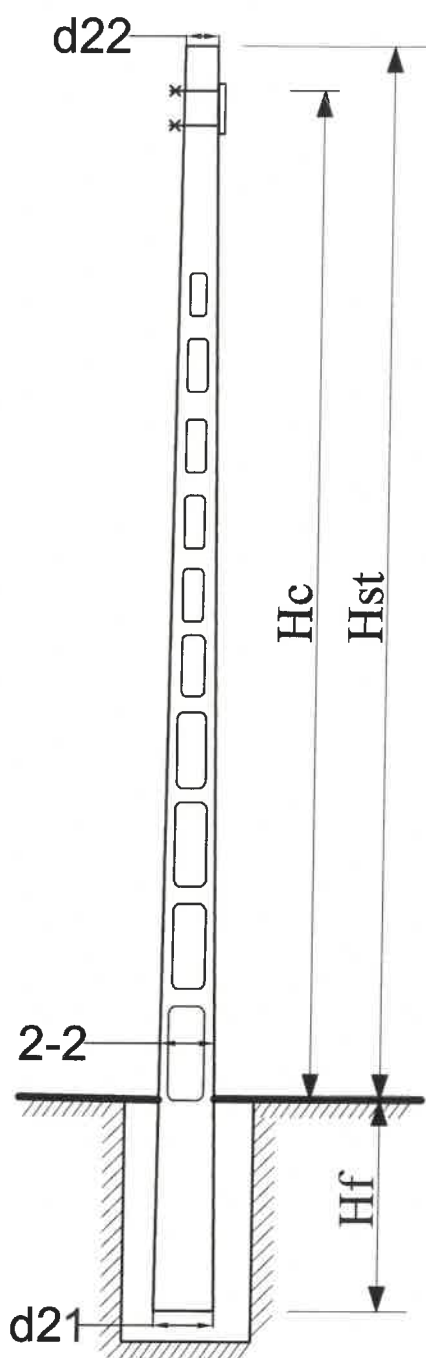
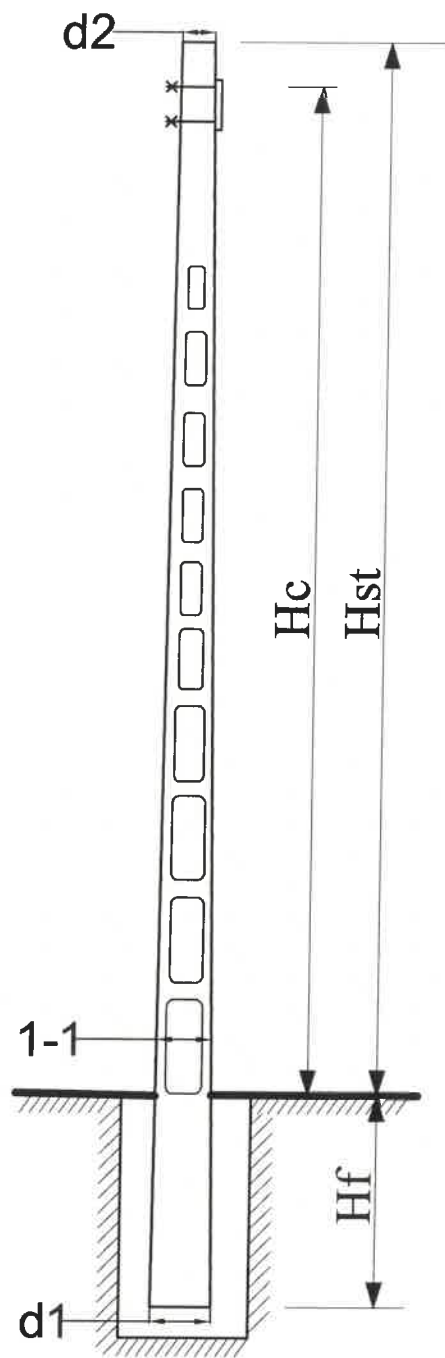


PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com

|  |  |   |
|--|--|---|
| BENEFICIAR:<br>COMUNA SCOBINTI,<br>JUDEȚUL IASI  |  | FAZĂ DE PROIECTARE:                     |
| TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI<br>CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A<br>INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN<br>COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” |  | P.T.H.+D.D.E.                           |
| DENUMIRE PLANȘĂ:<br>Detaliu fundatie stalpi tip SE4  |  | NR.<br>PLANȘĂ:<br>R. - 1                |
|  |  | DATA<br>ÎNTOCMIRE:<br>FEBRUARIE<br>2026 |

|               |                            |            |                 |
|---------------|----------------------------|------------|-----------------|
| SPECIFICAȚIE: | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:          |
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:100           |
| PROIECTAT:    | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | NR.<br>PROIECT: |
| DESENAT:      | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651/2026        |

# PLAN FUNDATIE STALPI SE 4



Dimensiuni fundatie

| TIP STALP  | SE 4 |
|------------|------|
| Dimens(cm) |      |
| B          | 100  |
| L          | 75   |
| b1         | 33,7 |
| b2         | 43,7 |
| l1         | 23,5 |
| l2         | 33,5 |
| Hf         | 170  |
| Hinc       | 150  |

**NOTA**

-Se vor respecta cerintele de conformitate cu NE 012-2007/SR EN 2006-1.

**ATENTIE!**

TEHNOLOGIA DE EXECUTIE A FUNDATIEI ESTE:  
 - SE TOARNA PAHARUL FARA INTRERUPERE DE TURNARE A BETONULUI  
 - SE MONTEAZA STALPUL  
 - SE MONLITIZEAZA STALPUL IN FUNDATIE CU BETON C16/20 (B 250)

**MATERIALE**

Beton C 12/15 -S3/S4-SRI 32,5(IIA-S)/0-31  
 Beton C 16/20 -S3/S4-SRI 32,5(IIA-S)/0-16  
 Clasa de expunere XC2  
 Clasa de cloruri Cl 0,3



| TIP STALP | Hf m       | Hst m      | Hc m     | d1 cm | d2 cm |
|-----------|------------|------------|----------|-------|-------|
| SE 4      | 1,5<br>1,7 | 1,5<br>8,5 | 1,5<br>8 | 23,5  | 15    |

| TIP STALP | Hf m       | Hst m      | Hc m     | d21 cm | d22 cm |
|-----------|------------|------------|----------|--------|--------|
| SE 4      | 1,5<br>1,7 | 1,5<br>8,5 | 1,5<br>8 | 33,7   | 15,7   |

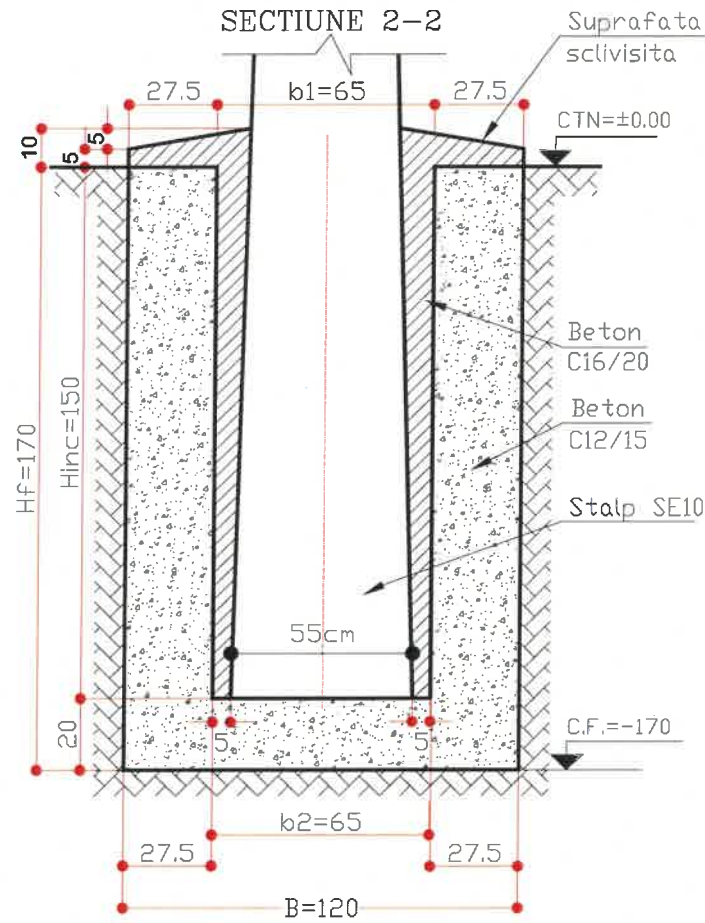
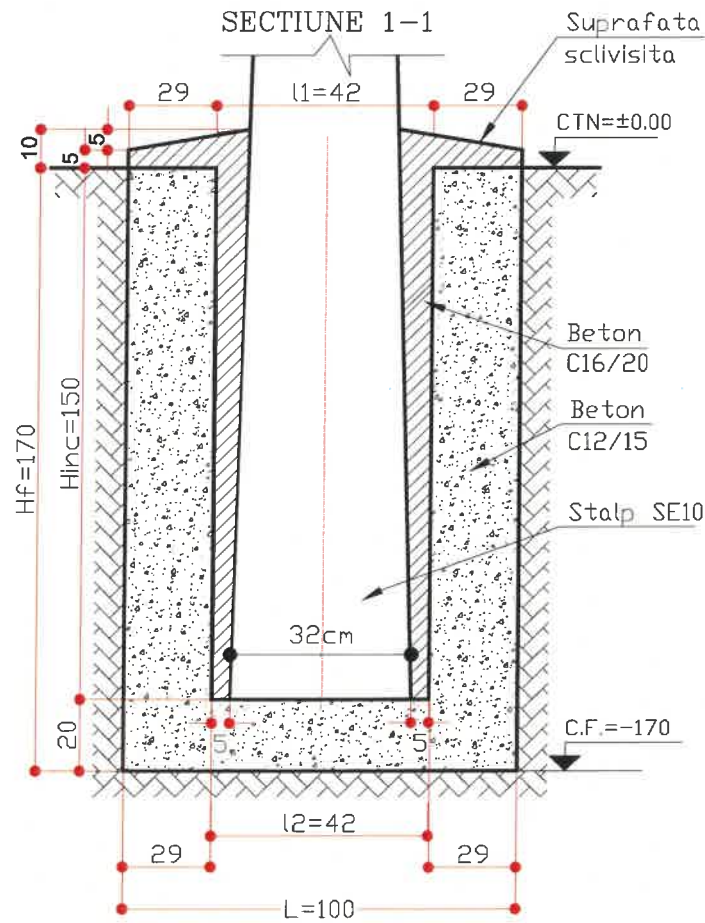


PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com

| SPECIFICAȚIE: | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:       |
|---------------|----------------------------|------------|--------------|
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:100        |
| PROIECTAT:    | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | NR. PROIECT: |
| DESENAT:      | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651/2026     |

| BENEFICIAR:   | FAZĂ DE PROIECTARE: |
|---|---------------------|
| COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI   | P.T.H.+D.D.E.       |
| TITLU PROIECT:  | NR. PLANȘĂ:         |
| „MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | R. - 2              |
| DENUMIRE PLANȘĂ:  | DATA ÎNTOCMIRE:     |
| Plan fundatie stalpi tip SE 4   | FEBRUARIE 2026      |

# DETALIU FUNDATIE STALPI TIP SE 10



Dimensiuni fundatie

| TIP STALP  | SE 10 |
|------------|-------|
| Dimens(cm) |       |
| B          | 120   |
| L          | 100   |
| b1         | 65    |
| b2         | 65    |
| l1         | 42    |
| l2         | 42    |
| Hf         | 170   |
| Hinc       | 150   |

**NOTA**

-Se vor respecta cerintele de conformitate cu NE 012-2007/SR EN 2006-1.

**ATENȚIE!**

TEHNOLOGIA DE EXECUTIE A FUNDATIEI ESTE:  
 - SE TOARNA PAHARUL FARA INTRERUPERE DE TURNARE A BETONULUI  
 - SE MONTEAZA STALPUL  
 - SE MONLITIZEAZA STALPUL IN FUNDATIE CU BETON C16/20 (B 250)

**MATERIALE**

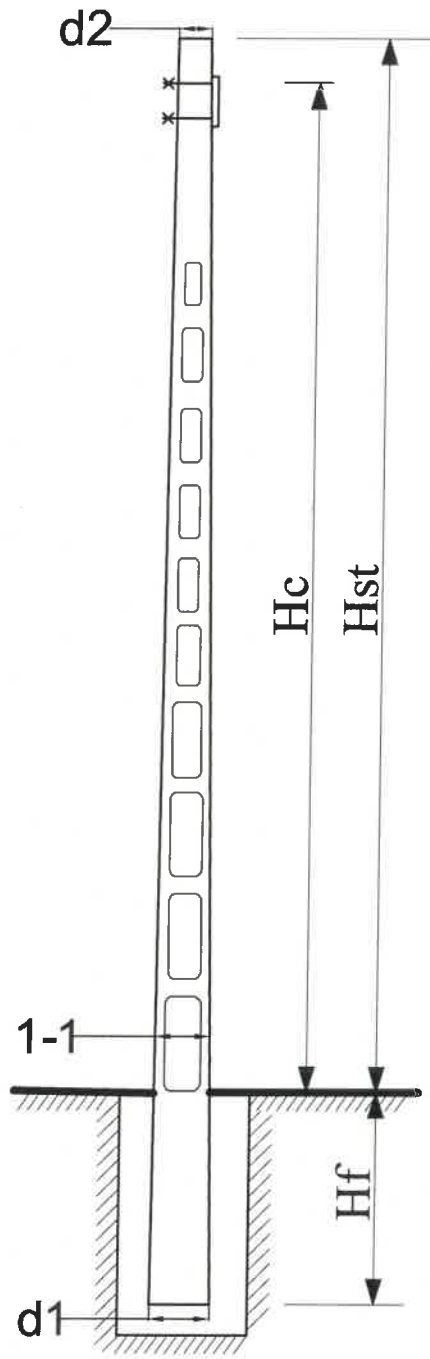
Beton C 12/15 -S3/S4-SRI 32.5<IIA-S>/0-31  
 Beton C 16/20 -S3/S4-SRI 32.5<IIA-S>/0-16  
 Clasa de expunere XC2  
 Clasa de cloruri Cl 0.2



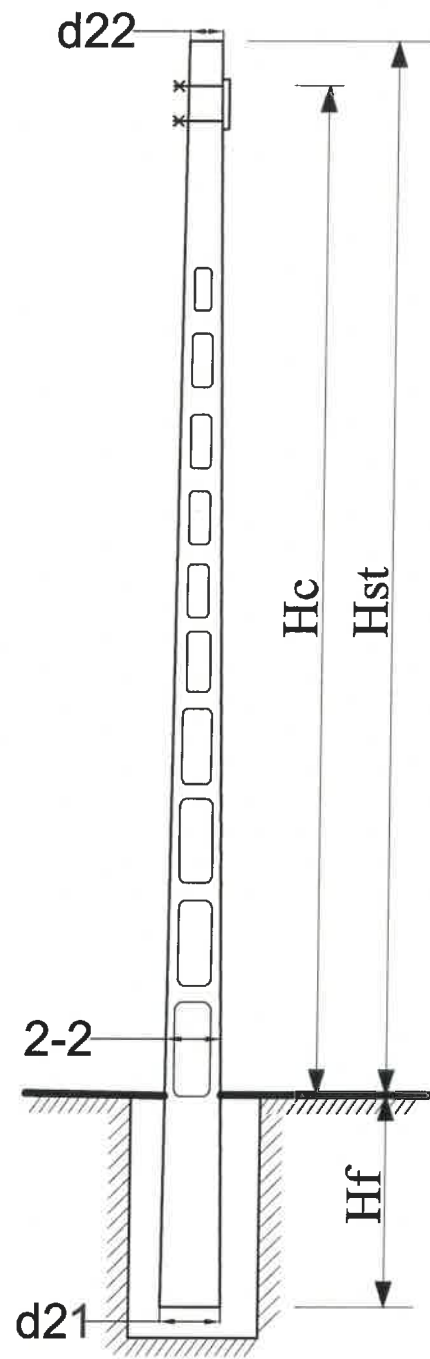
PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail:rva.systems@yahoo.com

| SPECIFICAȚIE: | NUME, PRENUME:             | SEMNĂTURĂ: | SCARA:       | BENEFICIAR:   | FAZĂ DE PROIECTARE:               |
|---------------|----------------------------|------------|--------------|---|-----------------------------------|
| ȘEF PROIECT:  | ing. Zetu Constantin       |            | 1:100        | COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI   | FAZĂ DE PROIECTARE:               |
| PROIECTAT:    | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | NR. PROIECT: | TITLU PROIECT:<br>„MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI” | P.T.H.+D.D.E.                     |
| DESENAT:      | ing. Nicolae Doru Petrisor |            | 651/2026     | DENUMIRE PLANȘĂ:<br>Detaliu fundatie stalpi TIP SE 10   | NR. PLANȘĂ:<br>R. - 3             |
|               |                            |            |              |   | DATA ÎNTOCMIRE:<br>FEBRUARIE 2026 |

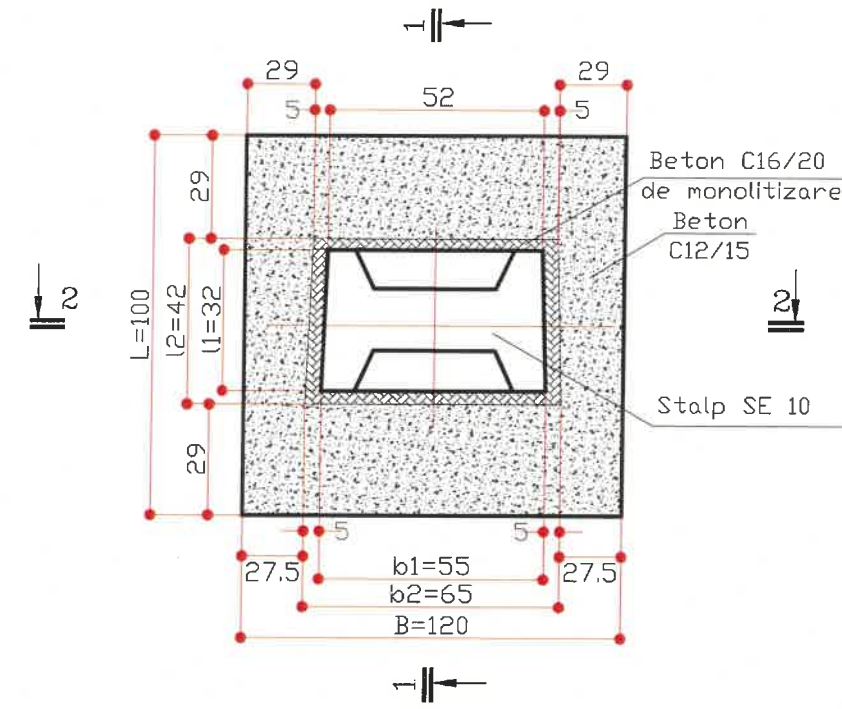
# PLAN FUNDATIE STALPI SE 10



| TIP STALP | Hf<br>m    | Hst<br>m   | Hc<br>m  | d1<br>cm | d2<br>cm |
|-----------|------------|------------|----------|----------|----------|
| SE 10     | 1,5<br>1,7 | 1,5<br>8,5 | 1,5<br>8 | 32       | 25       |



| TIP STALP | Hf<br>m    | Hst<br>m   | Hc<br>m  | d21<br>cm | d22<br>cm |
|-----------|------------|------------|----------|-----------|-----------|
| SE 10     | 1,5<br>1,7 | 1,5<br>8,5 | 1,5<br>8 | 55        | 26,2      |



## Dimensiuni fundatie

| TIP STALP  | SE 10 |
|------------|-------|
| Dimens(cm) |       |
| B          | 120   |
| L          | 100   |
| b1         | 55    |
| b2         | 65    |
| l1         | 32    |
| l2         | 42    |
| Hf         | 170   |
| Hinc       | 150   |

### NOTA

-Se vor respecta cerintele de conformitate cu NE 012-2007/SR EN 2006-1.

### ATENTIE!

TEHNOLOGIA DE EXECUTIE A FUNDATIEI ESTE:  
 - SE TOARNA PAHARUL FARA INTRERUPERE DE TURNARE A BETONULUI  
 - SE MONTEAZA STALPUL  
 - SE MONLITIZEAZA STALPUL IN FUNDATIE CU BETON C16/20 (B 250)

### MATERIALE

Beton C 12/15 -S3/S4-SRI 32.5(IIA-S)/0-31  
 Beton C 16/20 -S3/S4-SRI 32.5(IIA-S)/0-16  
 Clasa de expunere XC2  
 Clasa de cloruri Cl 0,2



PROIECTANT: S.C. RIVA SYSTEMS S.R.L.  
 J22/64/2015, CUI 33983780  
 IASI, Sat Valea Lupului, Comuna Valea Lupului  
 TEL: 0741078426  
 e-mail: rva.systems@yahoo.com

BENEFICIAR: COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI  
 FAZĂ DE PROIECTARE:

TITLU PROIECT: „MODERNIZAREA, EXTINDEREA SI CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A INFRASTRUCTURII DE ILUMINAT PUBLIC ÎN COMUNA SCOBINTI, JUDEȚUL IASI”  
 P.T.H.+D.D.E.  
 NR. PLANȘĂ:

SPECIFICAȚIE: NUME, PRENUME: SEMNĂTURĂ: SCARA:  
 ȘEF PROIECT: ing. Zetu Constantin  
 PROIECTAT: ing. Nicolae Doru Petrisor  
 DESENAT: ing. Nicolae Doru Petrisor  
 NR. PROIECT: 651/2026

DENUMIRE PLANȘĂ:  
 Plan fundatie stalpi TIP SE 10  
 R. - 4  
 DATĂ ÎNTOCMIRE:  
 FEBRUARIE 2026

