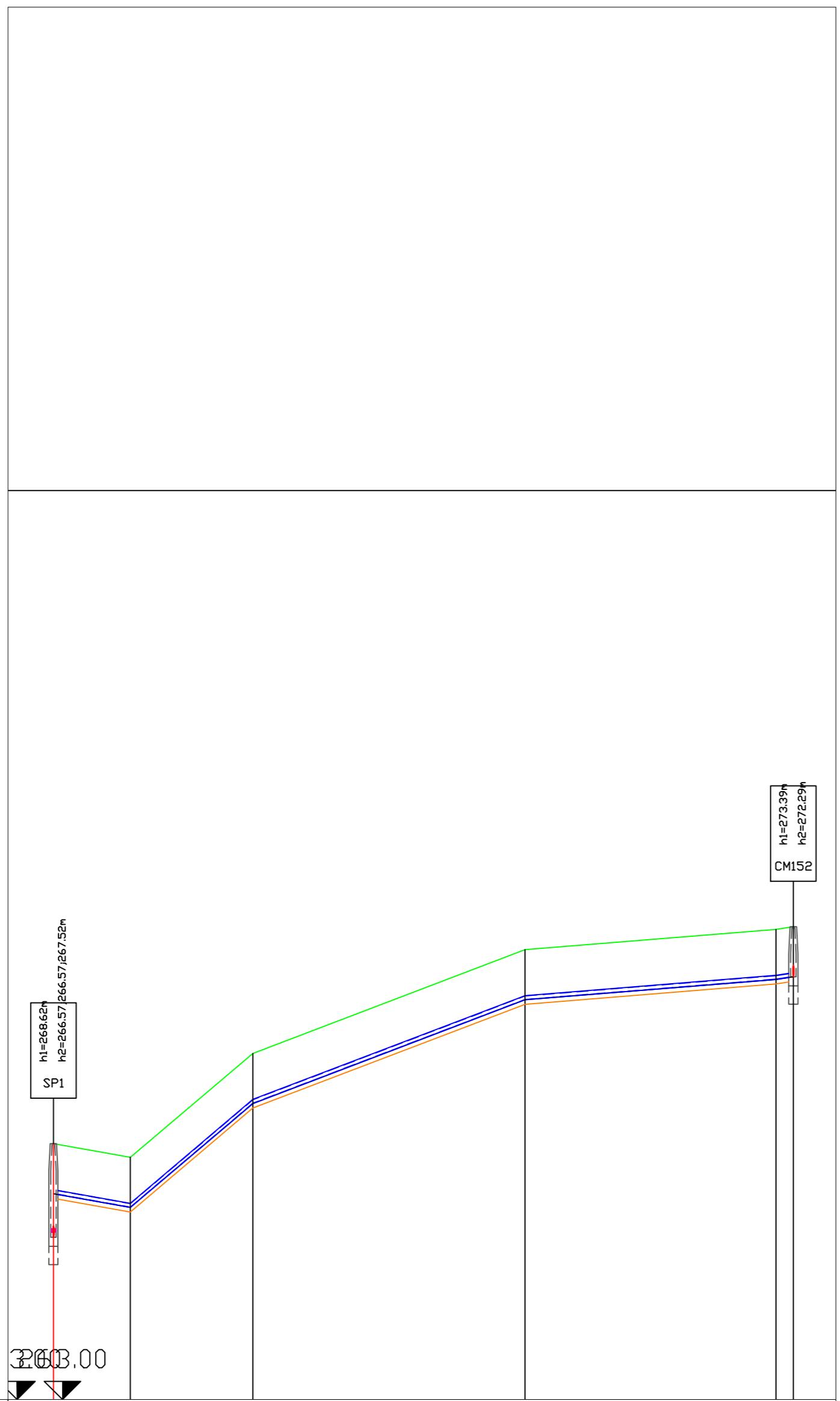






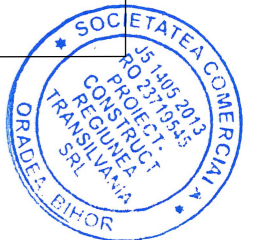


293.00  
292.00  
291.00  
290.00  
289.00  
288.00  
287.00  
286.00  
285.00  
284.00  
283.00  
282.00  
281.00  
280.00  
279.00  
278.00  
277.00  
276.00  
275.00  
274.00  
273.00  
272.00  
271.00  
270.00  
269.00  
268.00  
267.00  
266.00  
265.00  
264.00



**LEGENDĂ:**

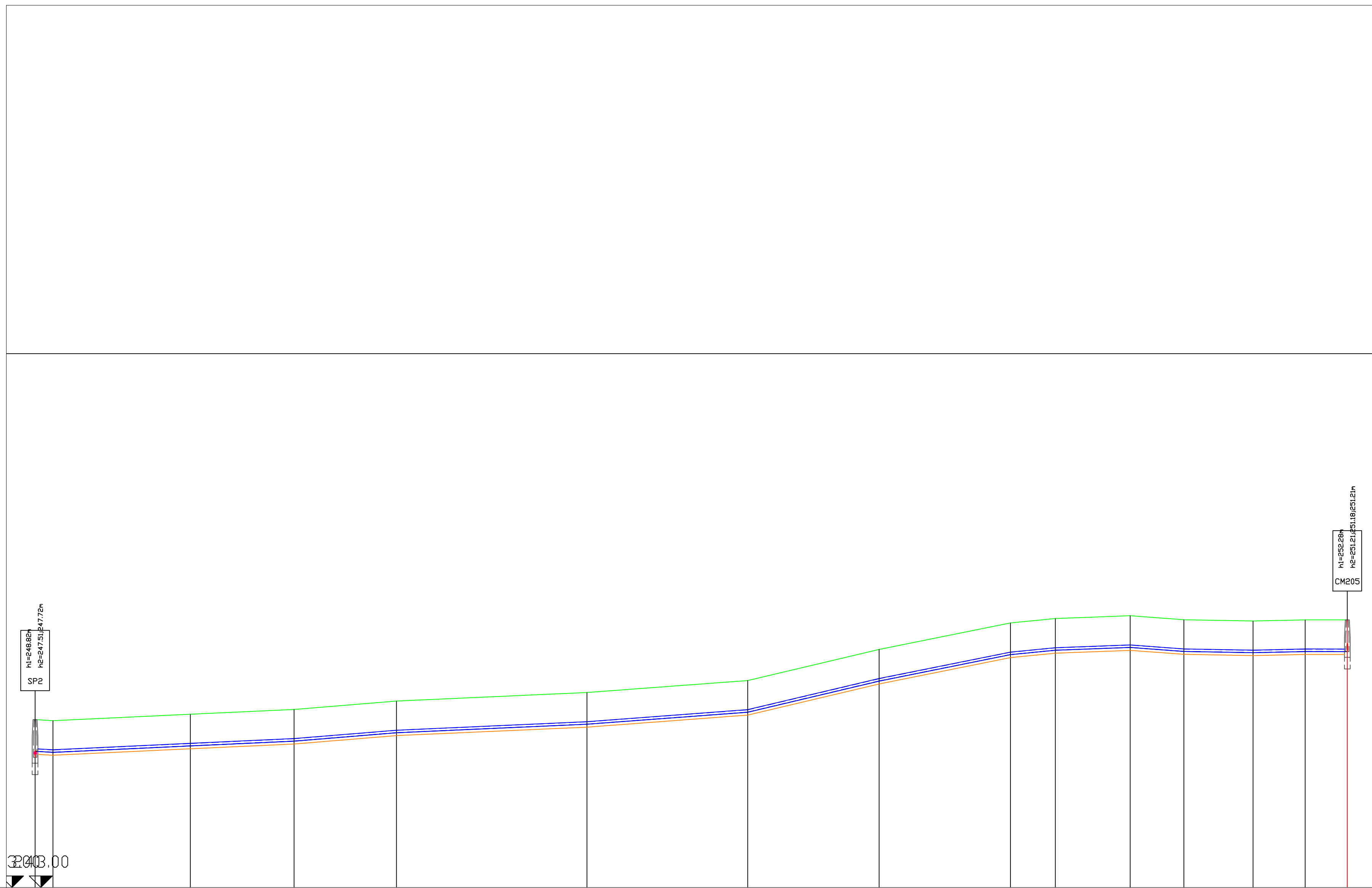
-  Linie teren natural
-  Conductă de alimentare cu apa PEHD
-  Linie adâncime săpătură
-  Statie de pompare ape uzate
-  Cămin de vane de curatire refulare
-  Cămin menajer proiectat



| Name                                 | SP1              | N538              | N550              | N561              | N562 CM152           |
|--------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|
| Cota teren [m]                       | 268.62           | 268.32            | 270.61            | 272.89            | 273.33 273.3         |
| Material conducta / Diametru nominal | PEHD<br>90.00 mm |                   |                   |                   |                      |
| Cota radier conducta [m]             | 267.52           | 267.22            | 269.51            | 271.79            | 272.23<br>272.29     |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10             | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.10<br>1.10         |
| Adancime sapatura [m]                | 2.16             | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.20 1.20            |
| Cota sapatura [m]                    | 266.47           | 267.12            | 269.41            | 271.69            | 272.13 272.1         |
| Panta [?]                            |                  | 17.80             | -84.81            | -38.09            | -8.11<br>-15.32      |
| Lungime sectiune [m]                 |                  | 16.91             | 26.93             | 59.81             | 55.16<br>3.80        |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00         | 0+016.91          | 0+043.85          | 0+103.66          | 0+158.82<br>0+162.62 |
| Lungime / Panta                      |                  | 16.92 m<br>17.80% | 27.03 m<br>84.81% | 59.86 m<br>38.09% | 55.16 m<br>8.15%     |

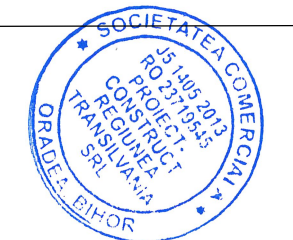
| VERIFICATOR/EXPERT   | NUME  | SEMNĂTURĂ    | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA  |
|--|---|--------------|---|
| Proiectant:  | <b>SC PROIECT-CONSTRUCT</b><br><b>REGIUNEA TRANSILVANIA S.R.L.</b><br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/566484<br/>           CUI: RO23719545, Nr. Inreg. JS/1405/2013<br/>           E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com<br/>           Site: www.proiecttransilvania.ro</small> |              | <b>BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMEȘ-TISA</b><br>ADRESĂ: Str. 1 Decembrie 1918 , nr 2 , judetul Salaj, Romania |
| SPECIFICAȚIE   | NUME  | SEMNĂTURĂ    | SCARA   |
| Sef proiect  | ing. Izsak Rudolf   | <i>Izsak</i> | 1:500   |
| Proiectat  | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>Zsolt</i> | DATA  |
| Desenat  | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>Zsolt</i> | 2024  |
| PROIECT NR.  | FAZA  |              | PLAȘA NR.   |
| 40/2024  | S.F.  |              | PLR1  |
| Titlu proiect:   |   |              | Titlu planșă:   |
| "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂU, JUDEȚUL SĂLAJ." |   |              | Profil longitudinal canalizare pompata refulare str. Viilor   |

273.00  
272.00  
271.00  
270.00  
269.00  
268.00  
267.00  
266.00  
265.00  
264.00  
263.00  
262.00  
261.00  
260.00  
259.00  
258.00  
257.00  
256.00  
255.00  
254.00  
253.00  
252.00  
251.00  
250.00  
249.00  
248.00  
247.00  
246.00  
245.00  
244.00



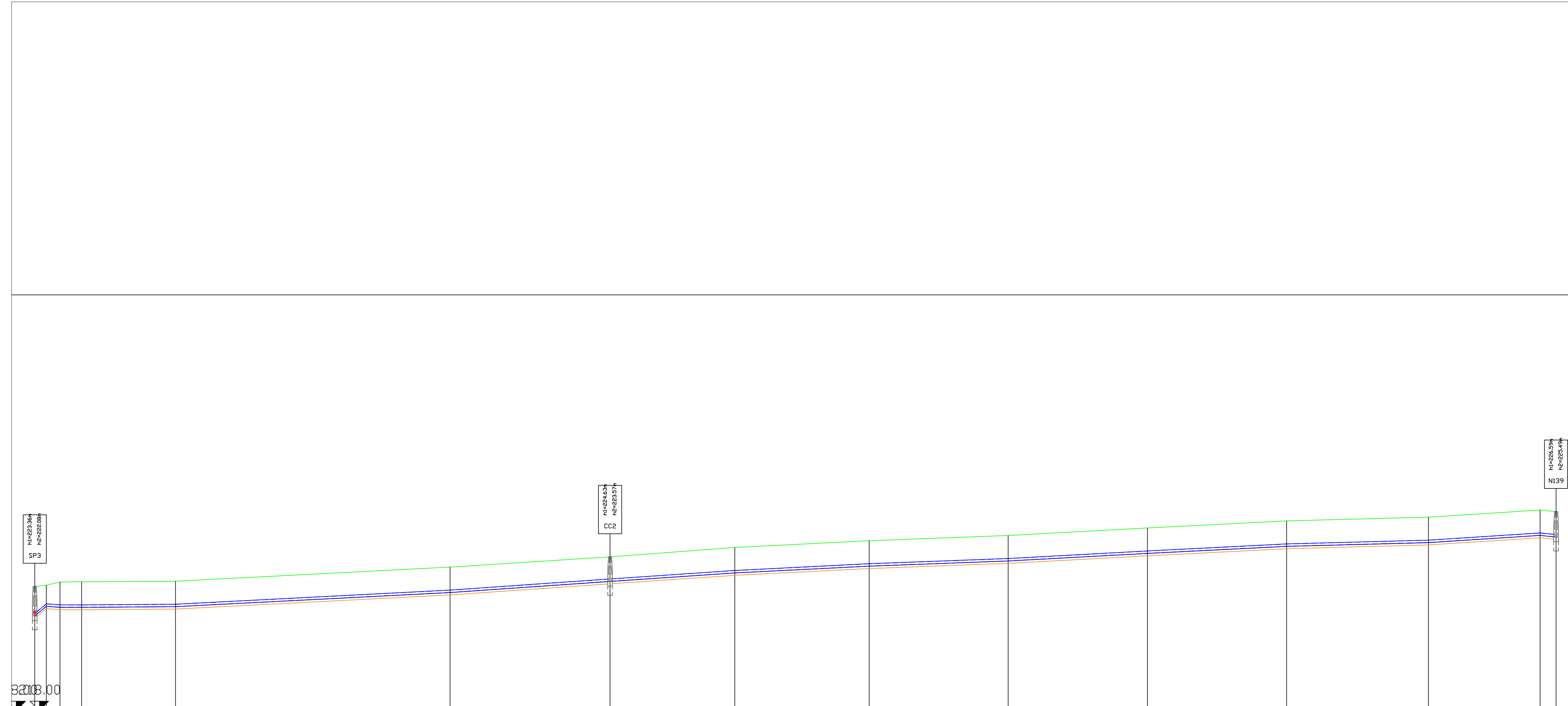
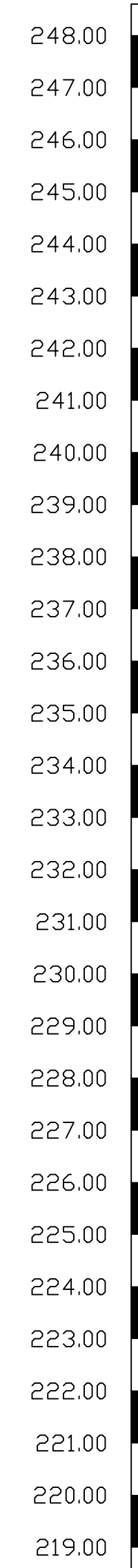
**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP Statie de pompare ape uzate
- CC.R Cămin de vane de curatire refulare
- CM Cămin menajer proiectat



|                                      |          |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |        |         |        |         |        |         |        |         |        |         |        |         |        |        |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
|--------------------------------------|----------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|--------|--|
| Name                                 | SP2 N815 |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         | N816   |         | N817   |         | N818   |         | N819   |         | N820   |         | N821   |         | N822   |        | N823   |  | N824   |  | N825   |  | N826   |  | N827   |  | CM205  |  |        |  |
| Cota teren [m]                       | 248.82   |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         | 248.79 |         | 249.01 |         | 249.18 |         | 249.47 |         | 249.76 |         | 250.18 |         | 251.26 |        | 252.17 |  | 252.33 |  | 252.42 |  | 252.29 |  | 252.24 |  | 252.28 |  | 252.28 |  |
| Material conducta / Diametru nominal |          |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |  |         |        |         |        |         |        |         |        |         |        |         |        |         |        |        |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
| Cota radier conducta [m]             | 247.72   |  | 247.69  |  | 247.91  |  | 246.08  |  | 248.37  |  | 246.66  |  | 249.08  |  | 250.16  |        | 251.07  |        | 251.23  |        | 251.32  |        | 251.19  |        | 251.14  |        | 251.18  |        | 251.18 |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10     |  | 1.10    |  | 1.10    |  | 1.10    |  | 1.10    |  | 1.10    |  | 1.10    |  | 1.10    |        | 1.10    |        | 1.10    |        | 1.10    |        | 1.10    |        | 1.10    |        | 1.10    |        | 1.10   |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
| Adancime sapatura [m]                | 1.41     |  | 1.20    |  | 1.20    |  | 1.20    |  | 1.20    |  | 1.20    |  | 1.20    |  | 1.20    |        | 1.20    |        | 1.20    |        | 1.20    |        | 1.20    |        | 1.20    |        | 1.20    |        | 1.20   |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
| Cota sapatura [m]                    | 247.41   |  | 247.59  |  | 247.81  |  | 247.98  |  | 248.27  |  | 248.56  |  | 248.98  |  | 250.06  |        | 250.97  |        | 251.13  |        | 251.22  |        | 251.09  |        | 251.04  |        | 251.08  |        | 251.08 |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
| Panta [‰]                            | 6.21     |  | -4.70   |  | -4.60   |  | -8.19   |  | -4.47   |  | -7.48   |  | -23.67  |  | -20.12  |        | -9.83   |        | -3.71   |        | 7.39    |        | 1.81    |        | -2.20   |        | 0.02    |        |        |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
| Lungime sectiune [m]                 | 6.20     |  | 47.68   |  | 35.99   |  | 35.50   |  | 66.11   |  | 55.76   |  | 45.59   |  | 45.57   |        | 15.58   |        | 25.94   |        | 18.64   |        | 24.03   |        | 18.08   |        | 14.61   |        |        |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
| Lungime cumulata [m]                 | 0.0000   |  | 0.0620  |  | 0.0538  |  | 0.0998  |  | 0.1256  |  | 0.1914  |  | 0.2472  |  | 0.2982  |        | 0.3383  |        | 0.3539  |        | 0.3795  |        | 0.3985  |        | 0.4225  |        | 0.4466  |        | 0.4522 |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
| Lungime / Panta                      | 6.20 m   |  | 47.68 m |  | 35.99 m |  | 35.50 m |  | 66.11 m |  | 55.76 m |  | 45.59 m |  | 45.58 m |        | 15.58 m |        | 25.94 m |        | 18.64 m |        | 24.03 m |        | 18.08 m |        | 14.61 m |        |        |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |
|                                      | 0.21‰    |  | 4.70‰   |  | 4.60‰   |  | 8.19‰   |  | 4.47‰   |  | 7.48‰   |  | 23.67‰  |  | 20.12‰  |        | 9.83‰   |        | 3.71‰   |        | 7.39‰   |        | 1.81‰   |        | 2.20‰   |        | 0.02‰   |        |        |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |        |  |

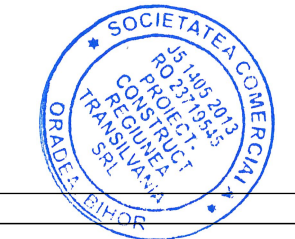
|                    |  |           |   |
|--------------------|--|-----------|---|
| VERIFICATOR/EXPERT | NUME   | SEMNĂTURĂ | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA  |
| Proiectant:        | SC PROIECT-CONSTRUCT<br>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL  |           | BENEFICIAR: ASOCIAȚIA REGIONALĂ PENTRU DEZĂLĂTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMȘ-TISA        |
|                    | Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/4023719545, Nr. Inreg: JS/1405/2013 |           | ADRESA: Str. 1 Decembrie 1918, nr 2, judetul Salaj, Romania   |
|                    | E-mail: proiect@transilvania.ro  |           | PROIECT NR. 40/2024   |
|                    | Site: www.proiecttransilvania.ro   |           | FAZA S.F.   |
| SPECIFICAȚIE       | NUME   | SEMNĂTURĂ | SCARA 1:500   |
| Sef proiect        | ing. Izsak Rudolf  |           | Titlu proiect: "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZĂLĂUJUDETUL SĂLĂUJ" |
| Proiectat          | ing. Gaspar Zsolt-Endre  |           | DATA 2024   |
| Desenat            | ing. Gaspar Zsolt-Endre  |           | Titlu planșă: Profil longitudinal canalizare pompata refulare str. Razboieni                                |
|                    |  |           | PLANȘA NR. PLR2   |



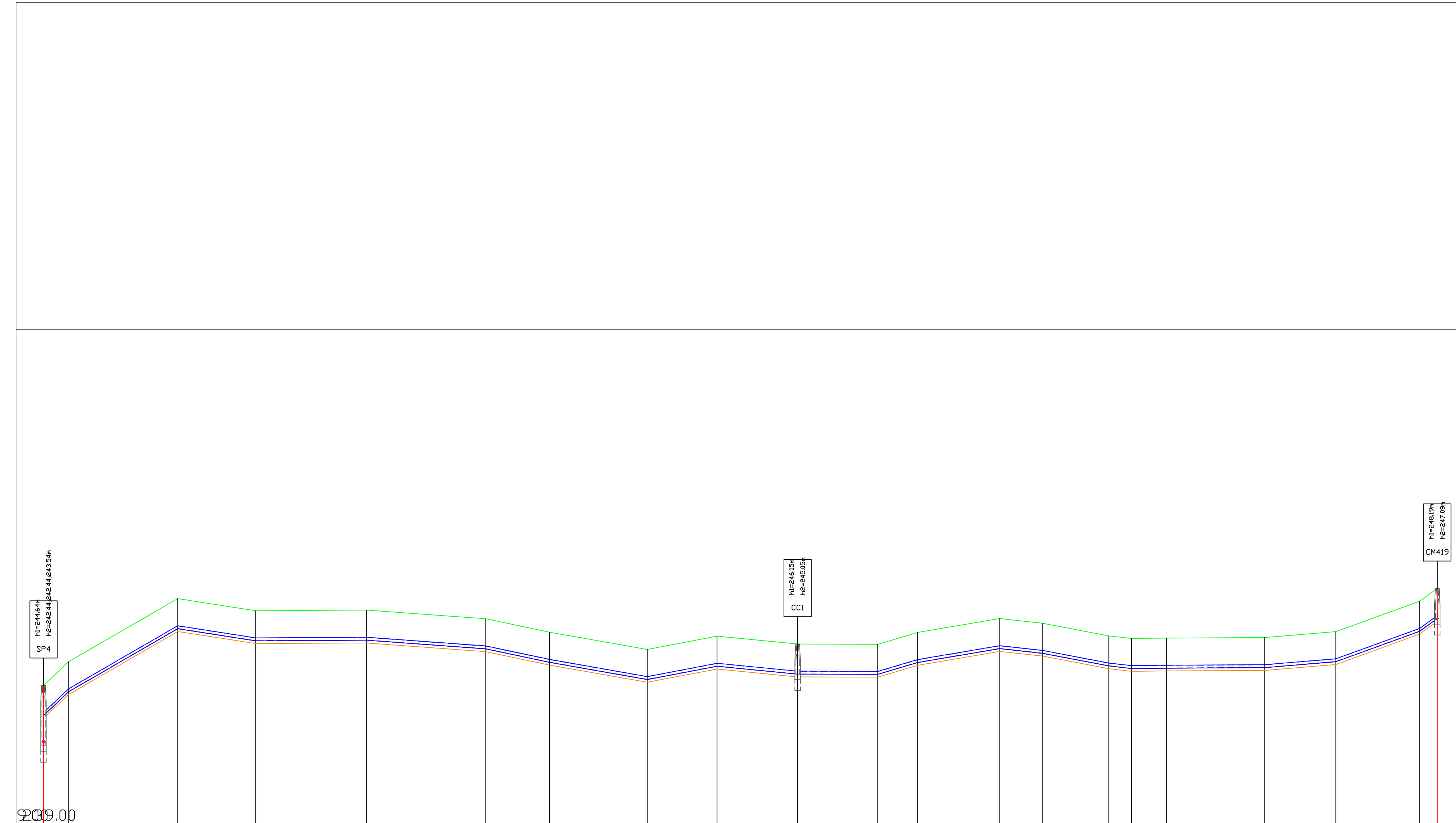
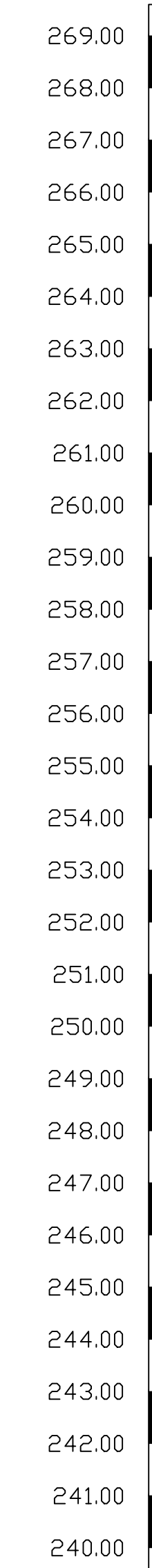
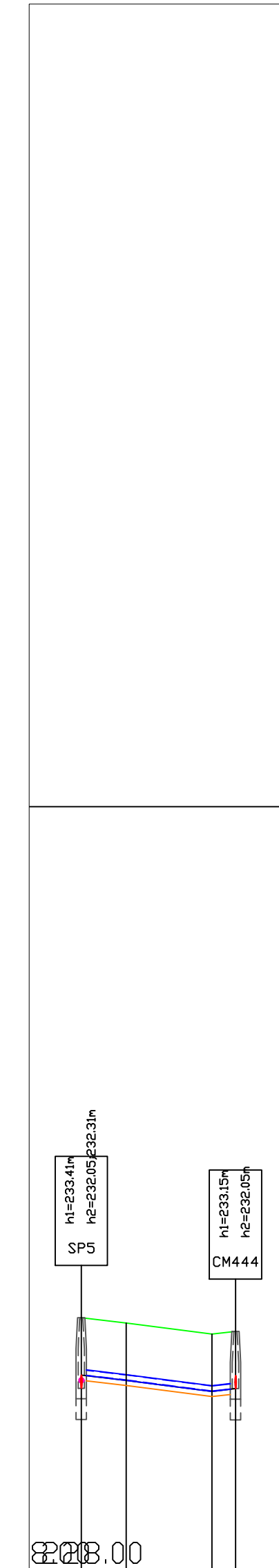
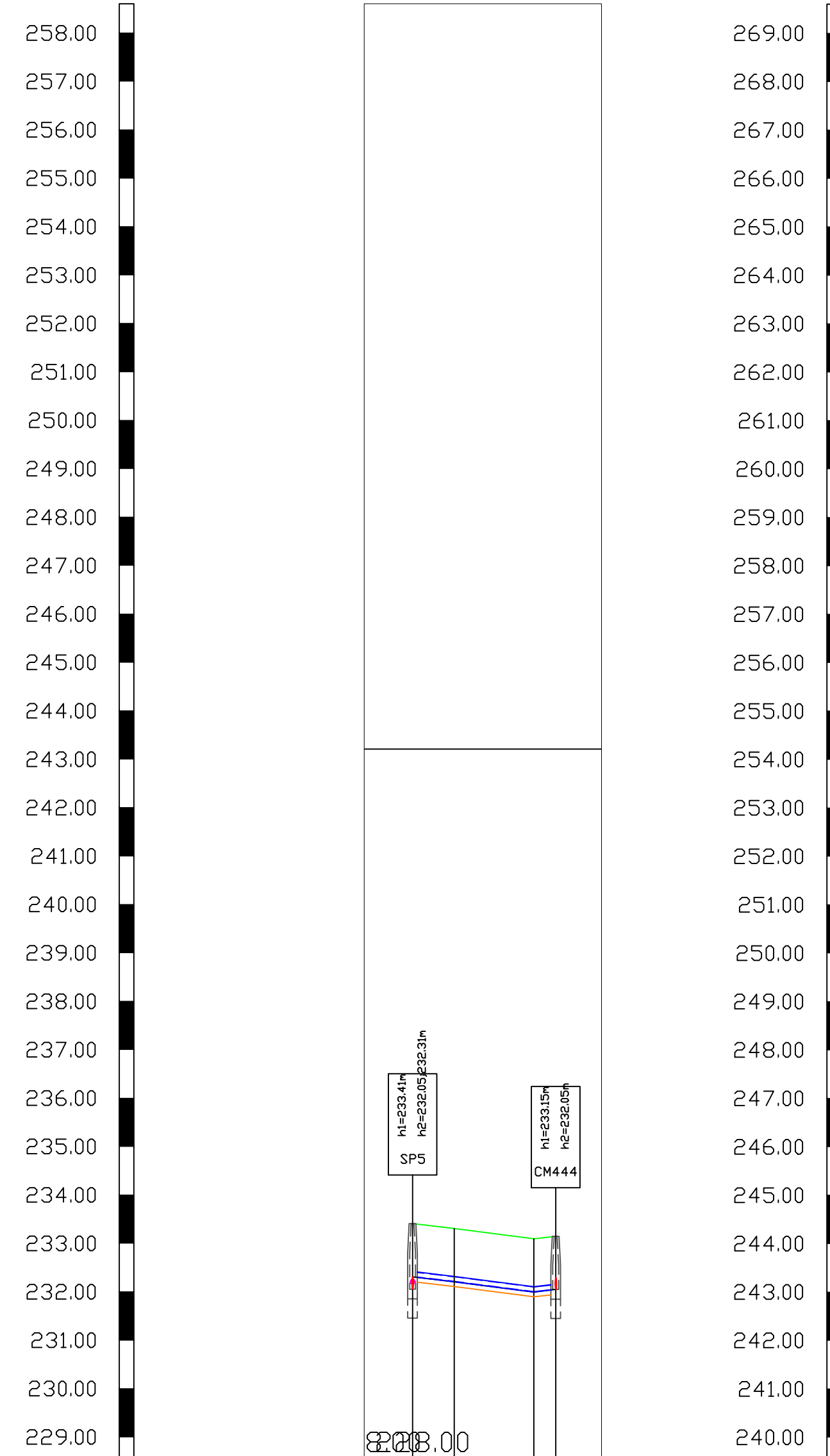
| Name                                 | SP3    | NI28   | NI29   | NI30    | CC2      | NI32    | NI33              | NI34    | NI35    | NI36    | NI37    | NI38    | NI39    |        |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|---------|----------|---------|-------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Cota teren [m]                       | 223.36 | 223.41 | 223.55 | 223.56  | 224.19   | 224.63  | 225.04            | 225.33  | 225.88  | 226.18  | 226.35  | 226.66  | 226.59  |        |
| Material conducta / Diametru nominal |        |        |        |         |          |         | PEHD<br>110.00 mm |         |         |         |         |         |         |        |
| Cota radier conducta [m]             | 222.08 | 222.50 | 222.45 | 222.45  | 222.48   | 223.09  | 223.94            | 224.23  | 224.45  | 224.78  | 225.08  | 225.56  | 225.49  |        |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.28   | 0.91   | 1.10   | 1.11    | 1.10     | 1.10    | 1.10              | 1.10    | 1.10    | 1.10    | 1.10    | 1.10    | 1.10    |        |
| Adancime sapatura [m]                | 1.38   | 1.01   | 1.20   | 1.21    | 1.20     | 1.16    | 1.20              | 1.20    | 1.20    | 1.20    | 1.20    | 1.20    | 1.20    |        |
| Cota sapatura [m]                    | 221.98 | 222.40 | 222.35 | 222.35  | 222.99   | 223.47  | 223.84            | 224.13  | 224.68  | 224.98  | 225.15  | 225.46  | 225.39  |        |
| Panta [?]                            | -5.16  | -0.71  |        |         | -5.16    | -6.95   | -6.78             | -5.04   | -3.74   | -5.44   | -5.07   | -2.66   | -6.43   | 10.31  |
| Lungime sectiune [m]                 | 4.99   | 5.93   | 9.33   | 40.53   | 118.49   | 69.08   | 53.82             | 58.01   | 60.00   | 60.13   | 60.08   | 61.23   | 48.18   | 6.90   |
| Lungime cunulata [m]                 | 83.35  | 5.93   | 9.33   | 40.53   | 118.49   | 69.08   | 53.82             | 58.01   | 60.00   | 60.13   | 60.08   | 61.23   | 48.18   | 6.90   |
| Lungime / Panta                      | 83.35  | 5.93   | 9.33   | 40.53 m | 118.49 m | 69.09 m | 53.82 m           | 58.01 m | 60.00 m | 60.13 m | 60.08 m | 61.23 m | 48.18 m | 6.90 m |
|                                      |        |        |        | 0.71%   | 5.16%    | 6.95%   | 6.78%             | 5.04%   | 3.74%   | 5.44%   | 5.07%   | 2.66%   | 6.43%   | 10.31% |

**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP — Statie de pompare ape uzate
- CC.R — Cămin de vane de curatire refulare
- CM — Cămin menajer proiectat

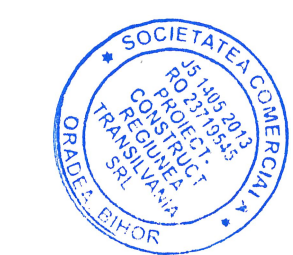


|                    |   |            |                            |
|--------------------|---|------------|----------------------------|
| VERIFICATOR/EXPERT | NUME  | SEMĂNĂTURĂ | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA |
| PROIECTANT         | NUME  | SEMĂNĂTURĂ | SCARA                      |
| Sef proiect        | ing. Izsak Rudolf   |            | 1:500                      |
| Proiectat          | ing. Gaspar Zsolt-Endre   |            | DATA                       |
| Desenat            | ing. Gaspar Zsolt-Endre   |            | 2024                       |
| TITLU PROIECT      | BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALA PENTRU DEZAVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMES-TISA<br>ADRESA: Str. I Decembrie 1918, nr 2, judetul Salaj, Romania |            |                            |
| FAZA               | "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE IN MUNICIPIUL ZALAUJUDETUL SĂLAJ"   |            |                            |
| PLANSĂ NR.         | str. Depozitelor  |            |                            |



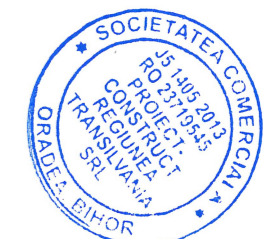
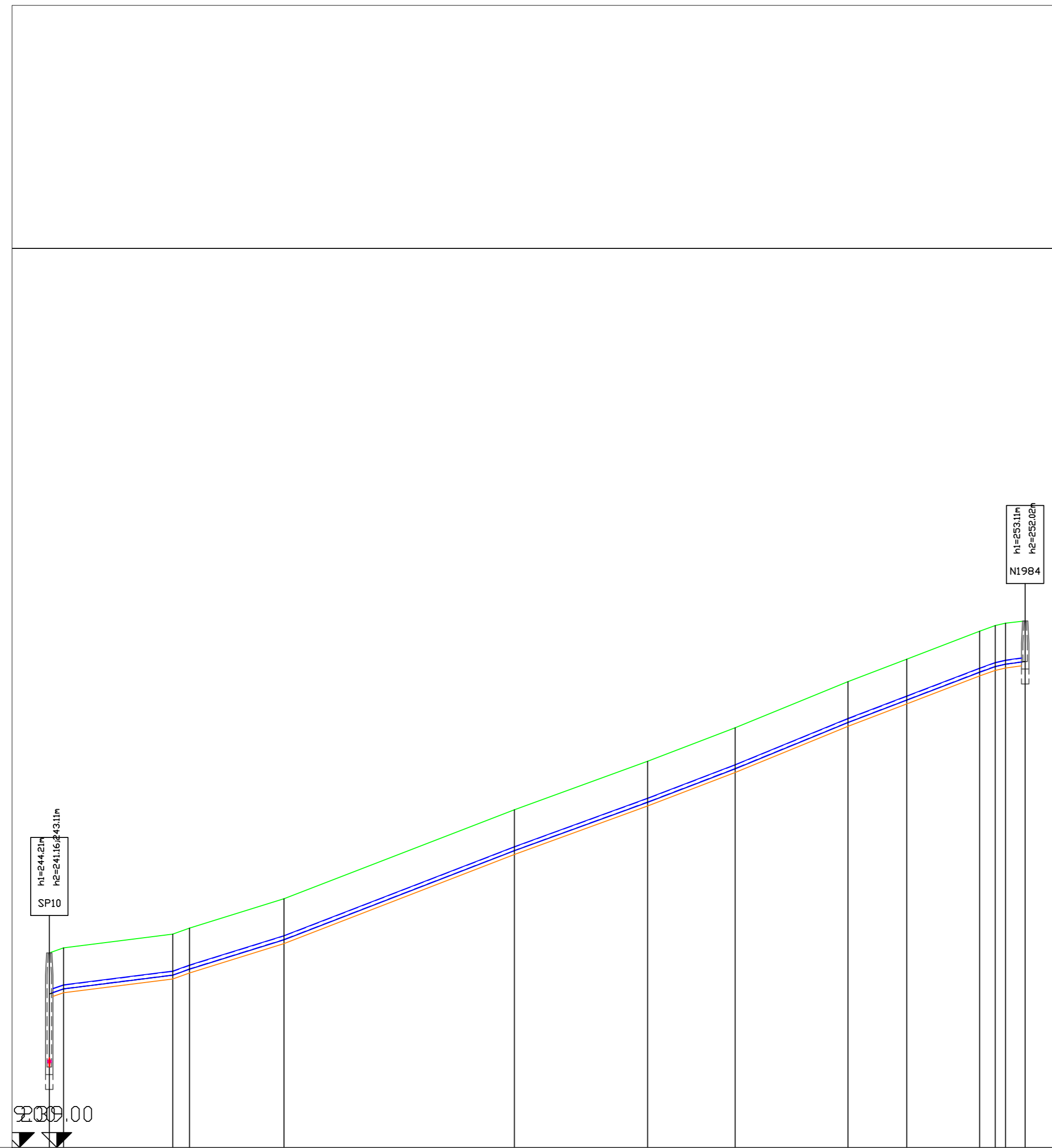
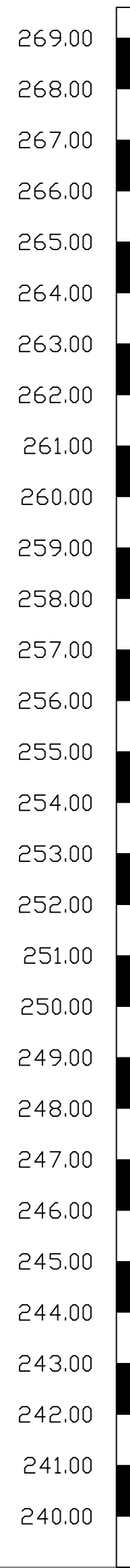
**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- Conductă de alimentare cu apă PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP — Statie de pompare ape uzate
- CC.R — Cămin de vane de curatire refulare
- CM — Cămin menajer proiectat



| Name                                 | SP5 N684          | N715CM444 | Name   | SP4 N993 | N994   | N995   | N996   | N997   | N998   | N999   | N1000  | CC1    | N1002  | N1003  | N1004  | N1005  | N1006  | N1007  | N1008  | N1009  | N1010  | N1011CM419 |        |        |
|--------------------------------------|-------------------|-----------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|--------|--------|
| Cota teren [m]                       | 233.41            | 233.31    | 233.09 | 244.64   | 245.51 | 247.81 | 247.37 | 247.39 | 247.08 | 246.59 | 245.96 | 246.44 | 246.15 | 246.14 | 246.58 | 247.09 | 246.91 | 246.45 | 246.36 | 246.37 | 246.39 | 246.61     | 247.72 | 248.19 |
| Material conducta / Diametru nominal | PEHD<br>110.00 mm |           |        |          |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |            |        |        |
| Cota radier conducta [m]             | 232.31            | 232.21    | 231.99 | 243.54   | 244.41 | 246.71 | 246.27 | 246.29 | 245.98 | 245.49 | 244.86 | 245.34 | 245.05 | 245.04 | 245.48 | 245.99 | 245.81 | 245.35 | 245.26 | 245.27 | 245.29 | 245.51     | 246.62 | 247.05 |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10              | 1.10      | 1.10   | 1.10     | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10   | 1.10       | 1.10   | 1.10   |
| Adancime sapatura [m]                | 1.45              | 1.20      | 1.20   | 2.30     | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20   | 1.20       | 1.20   | 1.20   |
| Cota sapatura [m]                    | 231.95            | 232.11    | 231.89 | 242.34   | 244.31 | 246.61 | 246.17 | 246.19 | 245.88 | 245.39 | 244.76 | 245.24 | 244.95 | 244.94 | 245.38 | 245.89 | 245.71 | 245.25 | 245.16 | 245.17 | 245.19 | 245.41     | 246.52 | 246.99 |
| Panta [‰]                            | 11.91             | 12.89     | -11.40 | -94.57   | -57.81 | 15.51  | -0.54  | 7.28   | 21.07  | 17.57  | -19.02 | 9.76   | 0.31   | -29.70 | -16.95 | 10.97  | 19.06  | 11.51  | -1.12  | -0.53  | -8.35  | -36.25     | -72.40 |        |
| Lungime sectiune [m]                 | 8.61              | 16.40     | 4.51   | 9.21     | 39.81  | 28.52  | 40.44  | 43.58  | 23.30  | 35.74  | 25.46  | 29.46  | 29.28  | 14.58  | 30.01  | 15.65  | 24.19  | 8.28   | 12.73  | 35.94  | 25.99  | 30.62      | 6.46   |        |
| Lungime cumulata [m]                 | 8.61              | 17.22     | 21.73  | 30.94    | 70.75  | 99.27  | 140.71 | 184.29 | 207.59 | 243.33 | 268.79 | 278.55 | 278.86 | 293.44 | 323.45 | 339.41 | 363.60 | 372.88 | 385.61 | 408.55 | 434.54 | 465.16     | 495.78 |        |
| Lungime / Panta                      | 0.72 m            | 1.27 m    | 0.39 m | 0.09 m   | 0.39 m | 0.18 m | 0.40 m | 0.43 m | 0.21 m | 0.28 m | 0.19 m | 0.24 m | 0.24 m | 0.12 m | 0.30 m | 0.16 m | 0.24 m | 0.10 m | 0.13 m | 0.36 m | 0.21 m | 0.27 m     | 0.05 m |        |

|                    |   |                    |   |
|--------------------|---|--------------------|---|
| VERIFICATOR/EXPERT | NUME  | SEMNĂTURĂ          | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA  |
| Proiectant:        | <b>SC PROIECT-CONSTRUCT</b><br>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL<br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/564484, Fax: 0360/564485<br/>         CUI: RO23719545, Nr. Inreg. 35/14.05.2013<br/>         E-mail: proiect@proiecttransilvania.ro, www.proiecttransilvania.ro</small> |                    | BENEFICIAR: ASOCIAȚIA REGIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMES-TEȘA<br>ADRESA: Str.1 Decembrie 1918, nr 2, județul Salaj, Romania |
| PROIECT NR.        | 40/2024   |                    |   |
| SPECIFICAȚIE       | NUME  | SEMNĂTURĂ          | SCARA   |
| Sef proiect        | ing. Izsak Rudolf   | <i>[Signature]</i> | 1:500   |
| Proiectat          | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>[Signature]</i> | DATA  |
| Desenat            | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>[Signature]</i> | 2024  |
| Titlu proiect      | "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂJULUI SĂLAJ"  |                    | FAZA  |
| Titlu planșă:      | Profil longitudinal canalizare pompată refulare Cartierul Nagy Mail   |                    | PLANSA NR. PLR4   |



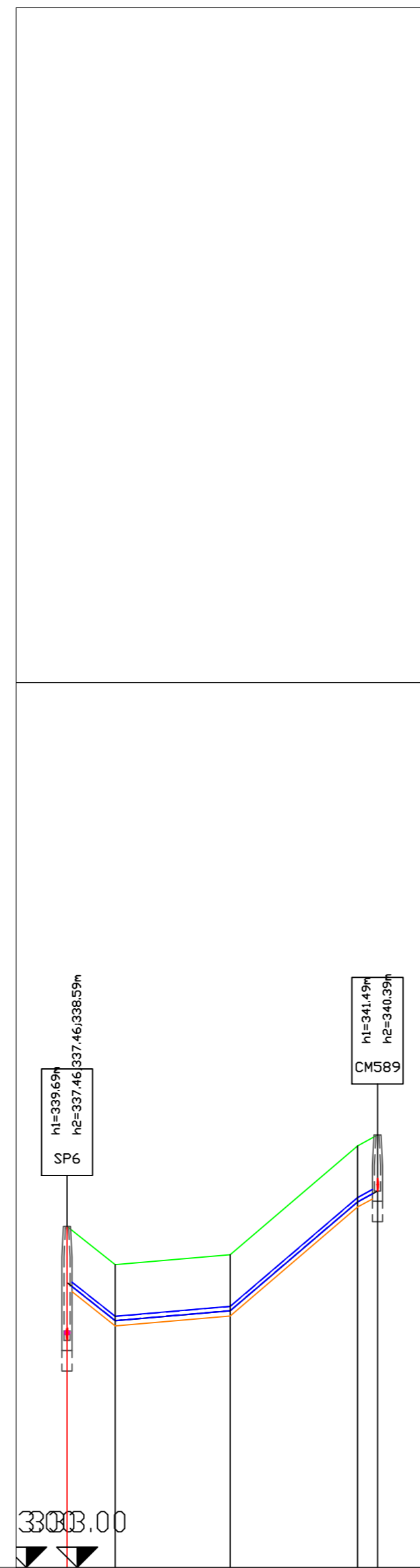
**LEGENDĂ:**

- Linee teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP Statie de pompare ape uzate
- CC.R Cămin de vane de curatire refulare
- CM Cămin menajer proiectat

|                                      |                  |                  |          |          |        |                   |          |          |          |          |                            |          |            |
|--------------------------------------|------------------|------------------|----------|----------|--------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------------------------|----------|------------|
| Name                                 | SP10             | N1972            | N1973    | N1974    | N1975  | N1976             | N1977    | N1978    | N1979    | N1980    | N1981                      | N1982    | N1983      |
| Cota teren [m]                       | 244.21           | 244.35           | 244.71   | 244.88   | 245.66 | 248.05            | 249.35   | 250.25   | 251.48   | 252.08   | 252.83                     | 252.98   | 253.11     |
| Material conducta / Diametru nominal |                  |                  |          |          |        | PEHD<br>110.00 mm |          |          |          |          |                            |          |            |
| Cota radier conducta [m]             | 243.11<br>243.25 | 243.61<br>243.78 | 244.56   |          |        | 246.95            | 248.25   | 249.15   | 250.38   | 250.98   | 251.73<br>251.88<br>251.95 | 252.02   |            |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10<br>1.10     | 1.10<br>1.10     | 1.10     |          |        | 1.10              | 1.10     | 1.10     | 1.10     | 1.10     | 1.10<br>1.10<br>1.10       | 1.09     |            |
| Adancime sapatura [m]                | 3.16             | 1.20             | 1.20     |          |        | 1.20              | 1.20     | 1.20     | 1.20     | 1.20     | 1.20                       | 1.20     | 1.19       |
| Cota sapatura [m]                    | 241.06           | 243.15           | 243.51   | 243.68   | 244.46 | 246.85            | 248.15   | 249.05   | 250.28   | 250.88   | 251.63                     | 251.78   | 251.8      |
| Panta [?]                            | -34.78           | -12.60           | -35.91   | -31.13   |        | -38.63            | -36.36   | -38.34   | -40.92   | -38.16   | -38.30                     | -36.21   | -23.06 -13 |
| Lungime sectiune [m]                 | 3.80             | 29.25            | 4.52     | 25.30    |        | 61.73             | 35.69    | 23.43    | 30.22    | 15.76    | 19.53                      | 4.16     | 2.76       |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00         | 0+033.06         | 0+037.57 | 0+062.87 |        | 0+124.60          | 0+160.29 | 0+183.72 | 0+213.95 | 0+229.70 | 0+249.22                   | 0+253.37 | 0+256.13   |
| Lungime / Panta                      | 34.78%           | 12.60%           | 35.91%   | 31.13%   |        | 38.63%            | 35.72 m  | 36.36%   | 23.45 m  | 38.34%   | 30.24 m                    | 40.92%   | 15.77 m    |

|                    |   |              |   |
|--------------------|---|--------------|---|
| VERIFICATOR/EXPERT | NUME  | SEMĂNĂTURĂ   | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA  |
| Proiectant:        | <b>SC PROIECT-CONSTRUCT</b><br><b>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL</b><br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/419721<br/>         CUI: RO23719245, Nr.inreg. 15/1405/2013<br/>         E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com<br/>         Site: www.proiecttransilvania.ro</small> |              | <small>BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALA PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMEȘ-TISA<br/>         ADRESA: Str.1 Decembrie 1918 , nr 2 , judetul Salaj,Romania</small> |
| SPECIFICAȚIE       | NUME  | SEMĂNĂTURĂ   | SCARA   |
| Sef proiect        | ing. Izsak Rudolf   | <i>Izsak</i> | 1:500   |
| Proiectat          | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>Zsolt</i> | DATA  |
| Desenat            | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>Zsolt</i> | 2024  |
| PROIECT NR.        | 40/2024   |              | FAZA  |
| PLANSĂ NR.         | PLR5  |              | S.F.  |

363.00  
362.00  
361.00  
360.00  
359.00  
358.00  
357.00  
356.00  
355.00  
354.00  
353.00  
352.00  
351.00  
350.00  
349.00  
348.00  
347.00  
346.00  
345.00  
344.00  
343.00  
342.00  
341.00  
340.00  
339.00  
338.00  
337.00  
336.00  
335.00  
334.00



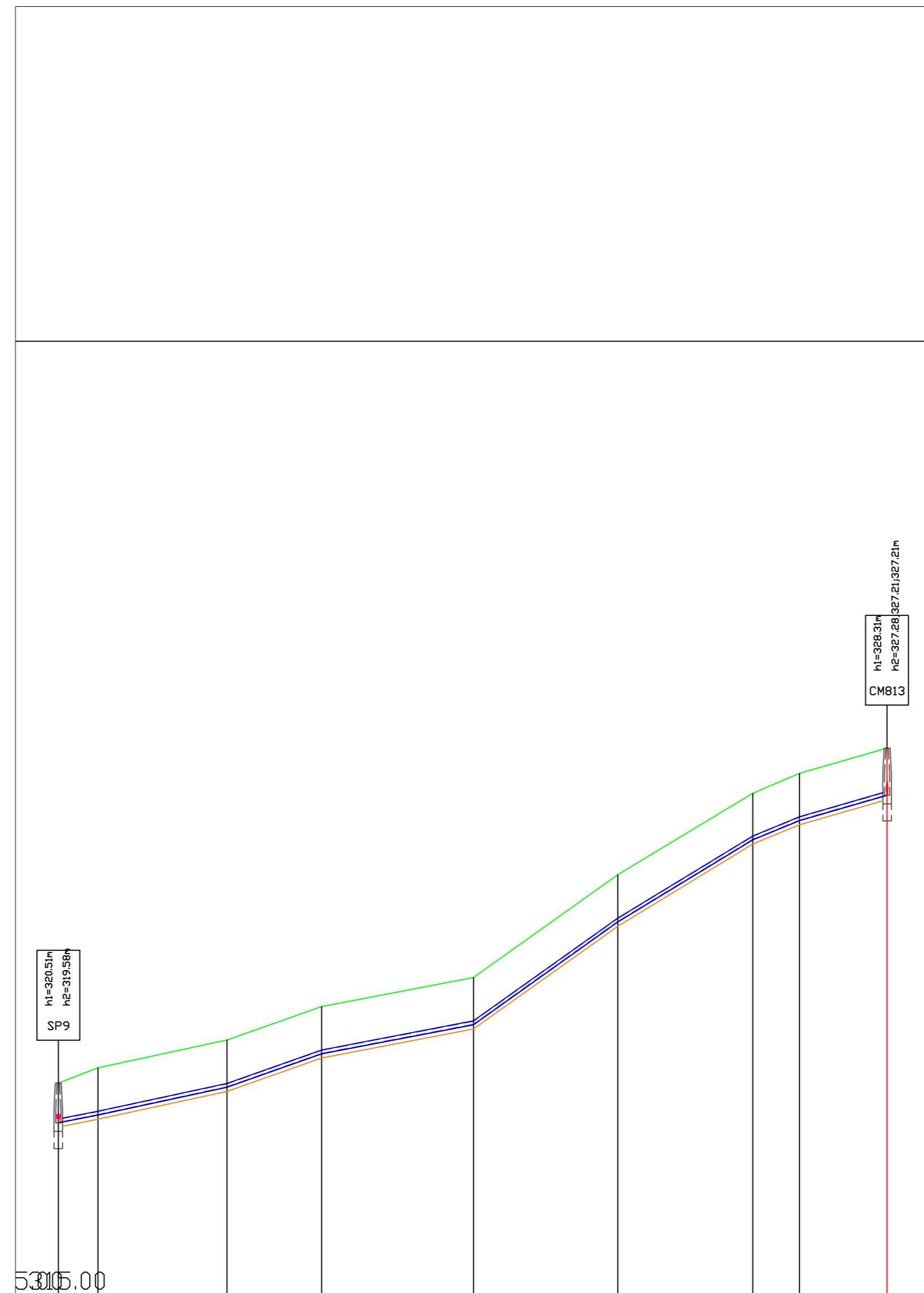
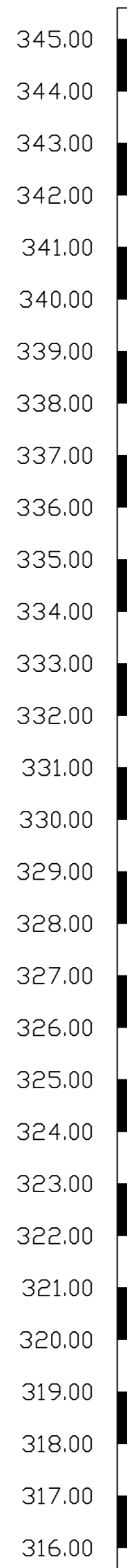
| Name                                 | SP6              | CM586            | CM587             | CM588            | CM589   |
|--------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|---------|
| Cota teren [m]                       | 339.69           | 338.94           | 339.14            | 341.27           | 341.45  |
| Material conducta / Diametru nominal |                  |                  | PEHD<br>90.00 mm  |                  |         |
| Cota radier conducta [m]             | 338.59           | 337.84           | 338.04            | 340.17           | 340.39  |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10             | 1.10             | 1.10              | 1.10             | 1.10    |
| Adancime sapatura [m]                | 2.33             | 1.20             | 1.20              | 1.20             | 1.20    |
| Cota sapatura [m]                    | 337.36           | 337.74           | 337.94            | 340.07           | 340.25  |
| Panta [‰]                            | 79.20            | -8.66            | -85.49            | -54.85           |         |
| Lungime sectiune [m]                 | 9.46             | 22.56            | 24.96             | 3.92             |         |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00         | +009.46          | +032.02           | +056.98          | +060.90 |
| Lungime / Panta                      | 0.49 m<br>79.20‰ | 22.56 m<br>8.66‰ | 25.06 m<br>85.49‰ | 3.92 m<br>54.85‰ |         |



**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP Statie de pompare ape uzate
- CC.R Cămin de vane de curatire refulare
- CM Cămin menajer proiectat

| VERIFICATOR/EXPERT  | NUME  | SEMNĂTURĂ | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA   |
|---|---|-----------|--|
| Proiectant:   | <b>SC PROIECT-CONSTRUCT</b><br><b>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL</b><br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/413721<br/>           CUI: RO23719245, Nr. Inreg. 15/1-405/2013<br/>           E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com<br/>           Site: www.proiecttransilvania.ro</small> |           | <b>BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMEȘ-TISA</b><br><b>ADRESA: Str.1 Decembrie 1918 , nr 2 , judetul Salaj,Romania</b> |
| SPECIFICAȚIE  | NUME  | SEMNĂTURĂ | SCARA  |
| Sef proiect   | ing. Izsak Rudolf   |           | 1:500  |
| Proiectat   | ing. Gaspar Zsolt-Endre   |           | DATA   |
| Desenat   | ing. Gaspar Zsolt-Endre   |           | 2024   |
| Titlu proiect:  |   |           | <b>FAZA</b>  |
| "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ SI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂU JUDEȚUL SĂLAJ." |   |           | <b>S.F.</b>  |
| Titlu planșă:   |   |           | <b>PLANSA NR.</b>  |
| Profil longitudinal canalizare pompata refulare str.Sarmas                                    |   |           | <b>PLR6</b>  |



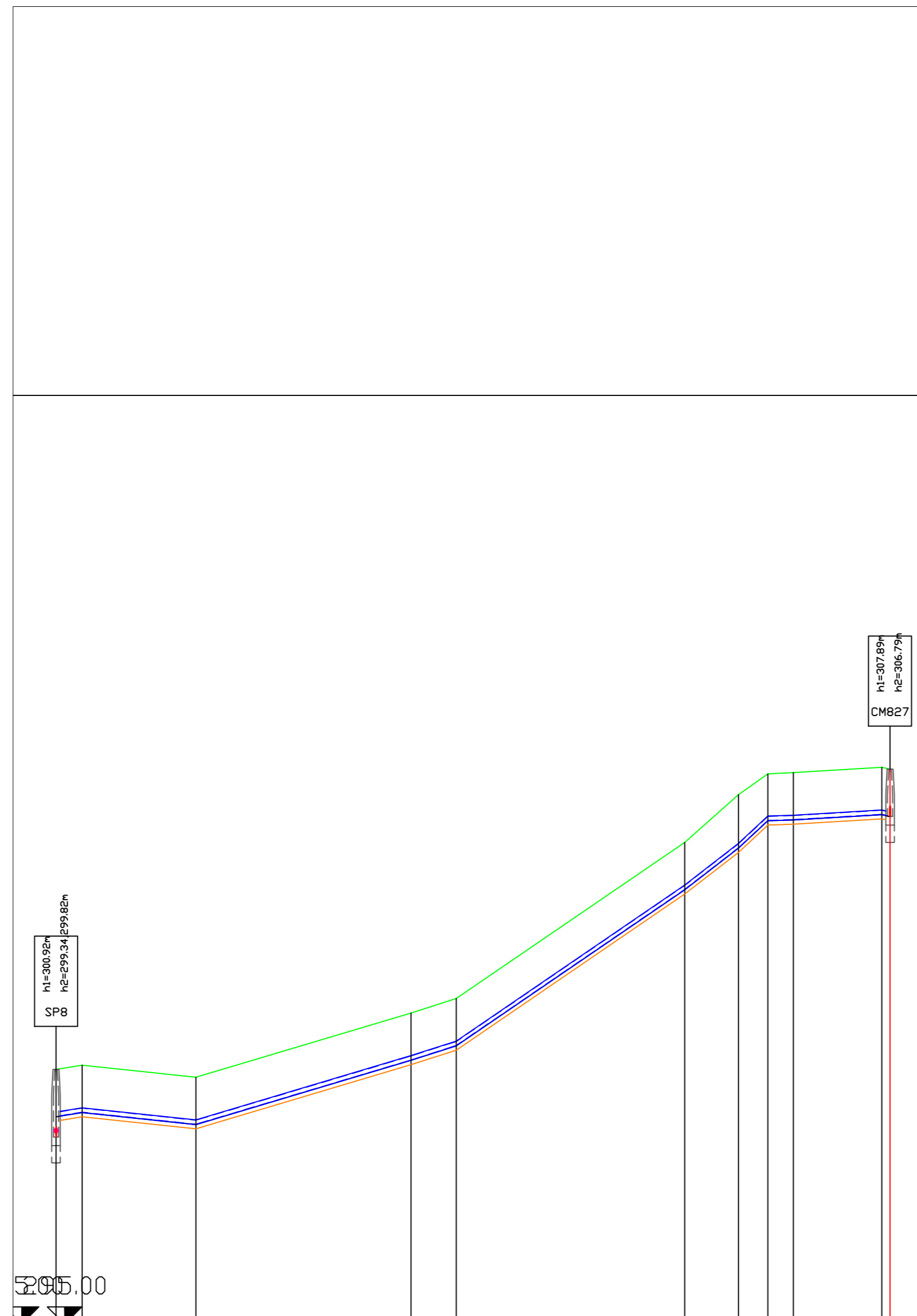
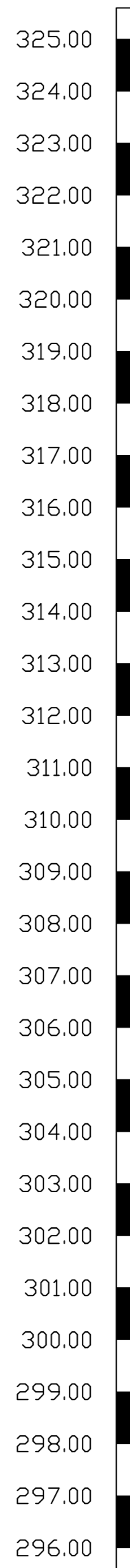
| Name                                 | SP9              | N369             | N370              | N441              | N442              | N443              | N444              | N445              | CM813             |
|--------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Cota teren [m]                       | 320.51           | 320.86           | 321.51            | 322.29            | 322.97            | 325.36            | 327.26            | 327.72            | 328.31            |
| Material conducta / Diametru nominal | PEHD<br>90.00 mm |                  |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                   |
| Cota radier conducta [m]             | 319.58           | 319.76           | 320.41            | 321.19            | 321.87            | 324.26            | 326.18            | 326.62            | 327.21            |
| Adancime radier conducta [m]         | 0.93             | 1.10             | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.08              | 1.10              | 1.10              |
| Adancime sapatura [m]                | 1.03             | 1.20             | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.18              | 1.20              | 1.20              |
| Cota sapatura [m]                    | 319.48           | 319.66           | 320.31            | 321.09            | 321.77            | 324.16            | 326.08            | 326.52            | 327.11            |
| Panta [?]                            | -19.78           | -21.53           | -35.31            | -19.20            | -71.22            | -60.85            | -41.26            | -28.88            |                   |
| Lungime sectiune [m]                 | 9.23             | 30.07            | 22.06             | 35.36             | 33.61             | 31.47             | 10.87             | 20.41             |                   |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00         | 0+009.23         | 0+039.30          | 0+061.56          | 0+096.72          | 0+130.33          | 0+161.80          | 0+172.67          | 0+193.08          |
| Lungime /Panta                       |                  | 9.23 m<br>19.78% | 30.07 m<br>21.53% | 22.06 m<br>35.31% | 35.36 m<br>19.20% | 33.61 m<br>71.22% | 31.47 m<br>60.85% | 10.87 m<br>41.26% | 20.42 m<br>28.88% |

**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- - - Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP Statie de pompare ape uzate
- CC.R Cămin de vane de curatare refulare
- CM Cămin menajer proiectat



| VERIFICATOR/EXPERT  | NUME   | SEMNĂTURĂ    | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA   |
|---|--|--------------|--|
| Proiectant:   | <b>SC PROIECT-CONSTRUCTIA REGIUNEA TRANSILVANIA SRL</b><br>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/419721<br>CUI: RO23719245, Nr. Inreg. 15/1-405/2013<br>E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com<br>Site: www.proiecttransilvania.ro |              | BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMEȘ-TISA<br>ADRESA: Str. 1 Decembrie 1918, nr 2, județul Salaj, Romania |
| SEMNĂTURĂ   | NUME   | SEMNĂTURĂ    | SCARA  |
| Sef proiect   | ing. Izsak Rudolf  | <i>Izsak</i> | 1:500  |
| Proiectat   | ing. Gaspar Zsolt-Endre  | <i>Zsolt</i> | DATA   |
| Desenat   | ing. Gaspar Zsolt-Endre  | <i>Zsolt</i> | 2024   |
| Titlu proiect:  |  |              | FAZA   |
| "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂU JUDEȚUL SALAJ." |  |              | <b>S.F.</b>  |
| Titlu planșă:   |  |              | PLANȘA NR.   |
| Profil longitudinal canalizare pompata refulare str. Morii                                    |  |              | <b>PLR7</b>  |



| Name                                 | SP8N975  | N976     | N977     | N978              | N979     | N980     | N981     | N982     | N983     | CM827    |       |       |         |        |        |
|--------------------------------------|----------|----------|----------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------|-------|---------|--------|--------|
| Cota teren [m]                       | 300.92   | 301.02   | 300.73   | 302.23            | 302.56   | 306.19   | 307.30   | 307.78   | 307.81   | 307.93   |       |       |         |        |        |
| Material conducta / Diametru nominal |          |          |          | PEHD<br>110.00 mm |          |          |          |          |          |          |       |       |         |        |        |
| Cota radier conducta [m]             | 299.82   | 299.92   | 299.63   | 301.13            | 301.46   | 305.09   | 306.06   | 306.69   | 306.71   | 306.83   |       |       |         |        |        |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10     | 1.10     | 1.10     | 1.10              | 1.10     | 1.10     | 1.24     | 1.09     | 1.10     | 1.10     |       |       |         |        |        |
| Adancime sapatura [m]                | 1.67     | 1.20     | 1.20     | 1.20              | 1.20     | 1.34     | 1.19     | 1.20     | 1.20     | 1.20     |       |       |         |        |        |
| Cota sapatura [m]                    | 299.24   | 299.82   | 299.53   | 301.03            | 301.36   | 304.99   | 305.96   | 306.59   | 306.61   | 306.73   |       |       |         |        |        |
| Panta [?]                            | -16.43   | 10.63    | -29.86   | -32.09            | -68.32   | -77.59   | -92.91   | -3.38    | -5.95    | 22.85    |       |       |         |        |        |
| Lungime sectiune [m]                 | 6.05     | 26.41    | 49.97    | 10.49             | 53.05    | 12.48    | 6.82     | 5.91     | 20.56    | 1.90     |       |       |         |        |        |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00 | 0+006.05 | 0+032.46 | 0+082.43          | 0+092.91 | 0+145.97 | 0+158.45 | 0+165.27 | 0+171.18 | 0+191.73 |       |       |         |        |        |
| Lungime / Panta                      | 16.43%   | 10.63%   | 26.42 m  | 49.99 m           | 29.86%   | 32.09%   | 53.18 m  | 68.32%   | 12.52 m  | 77.59%   | 6.82% | 5.91% | 20.56 m | 1.90 m | 22.85% |

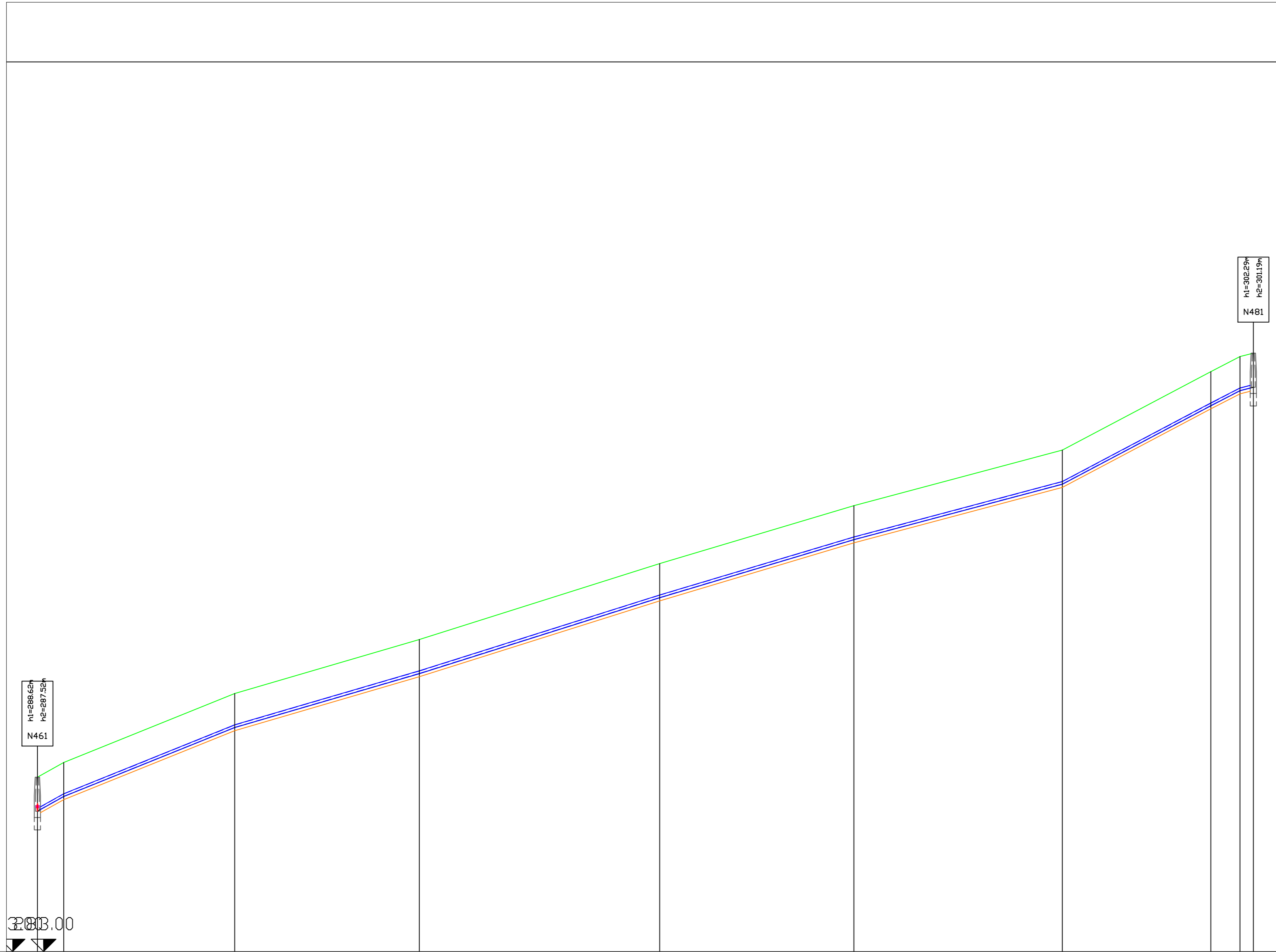


**LEGENDĂ:**

- Linee teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP Statie de pompare ape uzate
- CC.R Cămin de vane de curatare refulare
- CM Cămin menajer proiectat

| VERIFICATOR/EXPERT | NUME   | SEMNĂTURĂ          | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA   |
|--------------------|--|--------------------|--|
| Proiectant:        | <b>SC PROIECT-CONSTRUCTIA</b><br><b>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL</b><br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/775994<br/>           CUI: RO23719245, Nr. Inreg. 15/1405/2013<br/>           E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com<br/>           Site: www.proiecttransilvania.ro</small> |                    | <b>BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALA PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMEȘ-TISA</b><br><b>ADRESA: Str. 1 Decembrie 1918, nr 2, judetul Salaj, Romania</b> |
| SEMNĂTURĂ          | ing. Izsak Rudolf  | <i>[Signature]</i> | SCARA 1:500  |
| Proiectat          | ing. Gaspar Zsolt-Endre  | <i>[Signature]</i> | DATA 2024  |
| Desenat            | ing. Gaspar Zsolt-Endre  | <i>[Signature]</i> | Titlu proiect: "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ SI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂU JUDEȚUL SĂLAJ."   |
|                    |  |                    | FAZA <b>S.F.</b>   |
|                    |  |                    | PLANSĂ NR. <b>PLR8</b>   |

313.00  
312.00  
311.00  
310.00  
309.00  
308.00  
307.00  
306.00  
305.00  
304.00  
303.00  
302.00  
301.00  
300.00  
299.00  
298.00  
297.00  
296.00  
295.00  
294.00  
293.00  
292.00  
291.00  
290.00  
289.00  
288.00  
287.00  
286.00  
285.00  
284.00

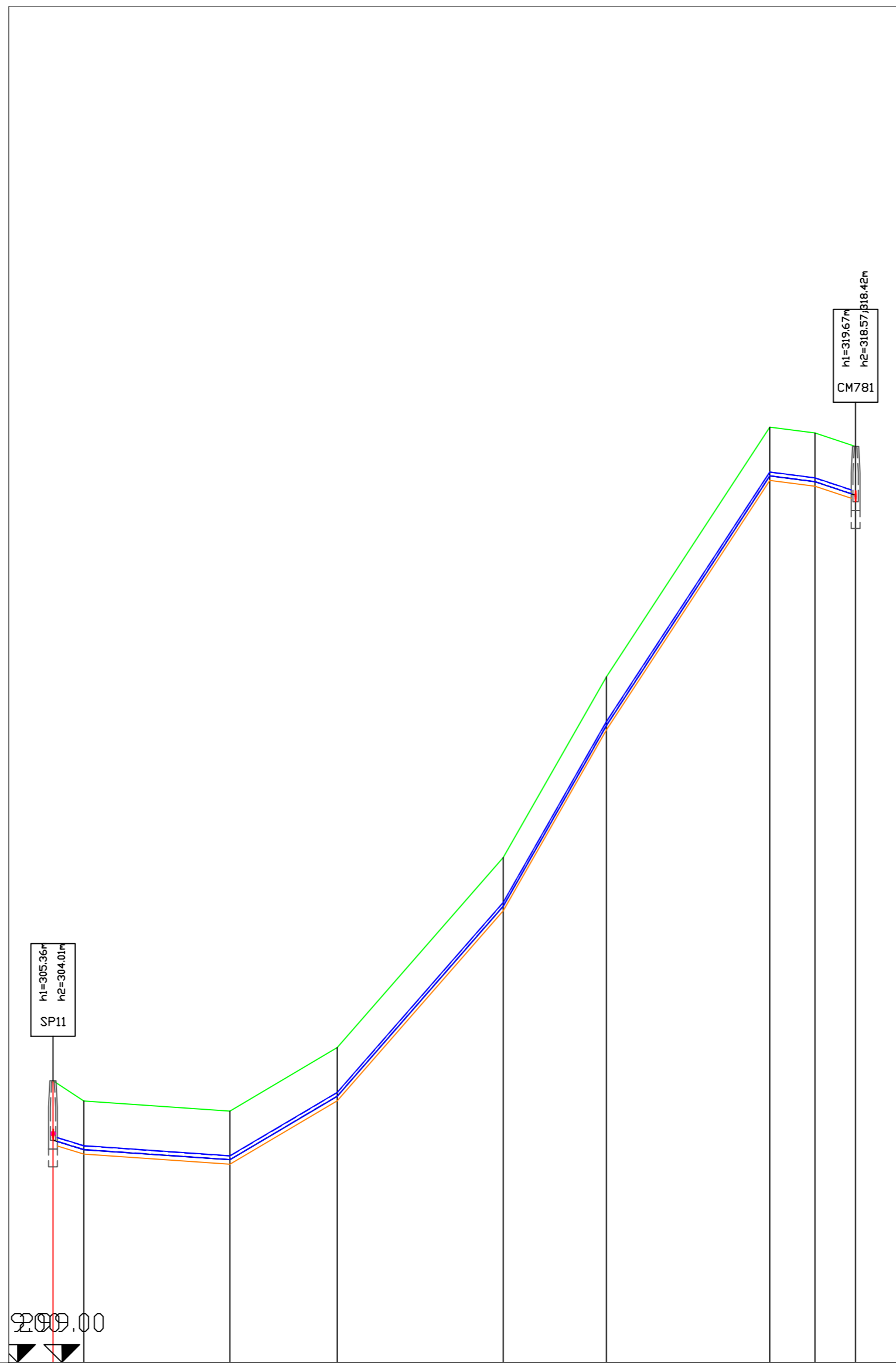
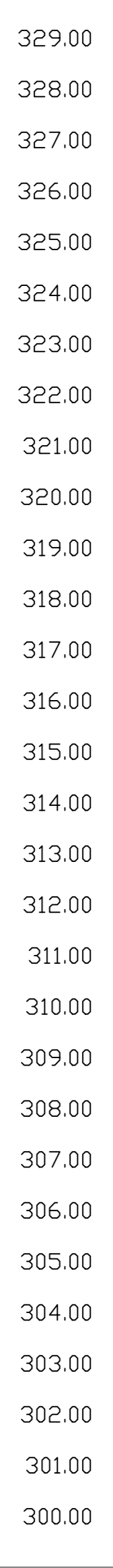


**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP Statie de pompare ape uzate
- CC.R Cămin de vane de curatire refulare
- CM Cămin menajer proiectat

|                                      |                   |                |                |                |                |                |                             |
|--------------------------------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------|
| Name                                 | N461 N473         | N474           | N475           | N476           | N477           | N478           | N479 N480 N481              |
| Cota teren [m]                       | 288.62 289.10     | 291.32         | 293.06         | 295.50         | 297.37         | 299.16         | 301.69 302.18 302.29        |
| Material conducta / Diametru nominal |                   |                |                | PEHD<br>90.00  |                |                |                             |
| Cota radier conducta [m]             | 287.52 288.00     | 290.22         | 291.96         | 294.40         | 296.27         | 298.06         | 300.59 301.08 301.19        |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10 1.10         | 1.10           | 1.10           | 1.10           | 1.10           | 1.10           | 1.10 1.10 1.10              |
| Adancime sapatura [m]                | 1.20 1.20         | 1.20           | 1.20           | 1.20           | 1.20           | 1.20           | 1.20 1.20 1.20              |
| Cota sapatura [m]                    | 287.42 287.90     | 290.12         | 291.86         | 294.30         | 296.17         | 297.96         | 300.49 300.98 301.09        |
| Panta [?]                            | -56.00 -40.34     | -29.25         | -31.58         | -29.87         | -26.63         | -52.85         | -51.79 -25.68               |
| Lungime sectiune [m]                 | 8.46 55.11        | 59.48          | 77.44          | 62.60          | 67.13          | 47.87          | 9.37 4.32                   |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00 0+008.46 | 0+063.57       | 0+141.05       | 0+208.49       | 0+276.09       | 0+343.22       | 0+352.59 0+356.91           |
| Lungime / Panta                      | 8.46 m 55.15 m    | 40.34‰ 59.51 m | 29.25‰ 77.48 m | 31.58‰ 62.63 m | 29.87‰ 67.15 m | 26.63‰ 47.93 m | 52.85‰ 9.34 m 25.68‰ 4.32 m |

|   |  |              |  |
|---|--|--------------|--|
| VERIFICATOR/EXPERT  | NUME   | SEMĂNĂTURĂ   | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA   |
| Proiectant:   | <b>SC PROIECT-CONSTRUCT</b><br><b>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL</b><br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/457100<br/>         CUI: RO2718945, Nr. Inreg: 1514082/2013<br/>         E-mail: <a href="mailto:proiecttransilvania@vaboo.com">proiecttransilvania@vaboo.com</a><br/>         Site: <a href="http://www.proiecttransilvania.ro">www.proiecttransilvania.ro</a></small> |              | <b>BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMEȘ-TISA</b><br><b>ADRESA: Str. 1 Decembrie 1918, nr 2, Judetul Salaj, Romania</b> |
| SPECIFICAȚIE  | NUME   | SEMĂNĂTURĂ   | SCARA  |
| Sef proiect   | ing. Izsak Rudolf  | <i>Izsak</i> | 1:500  |
| Proiectat   | ing. Gaspar Zsolt-Endre  | <i>Zsolt</i> | DATA   |
| Desenat   | ing. Gaspar Zsolt-Endre  | <i>Zsolt</i> | 2024   |
| Titlu proiect:  |  |              | FAZA   |
| "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZĂLAU, JUDEȚUL SĂLAJ" |  |              | <b>S.F.</b>  |
| Titlu planșă:   |  |              | PLANSĂ NR.   |
| Profil longitudinal canalizare pompata refulare str. Pescarilor                               |  |              | <b>PLR9</b>  |



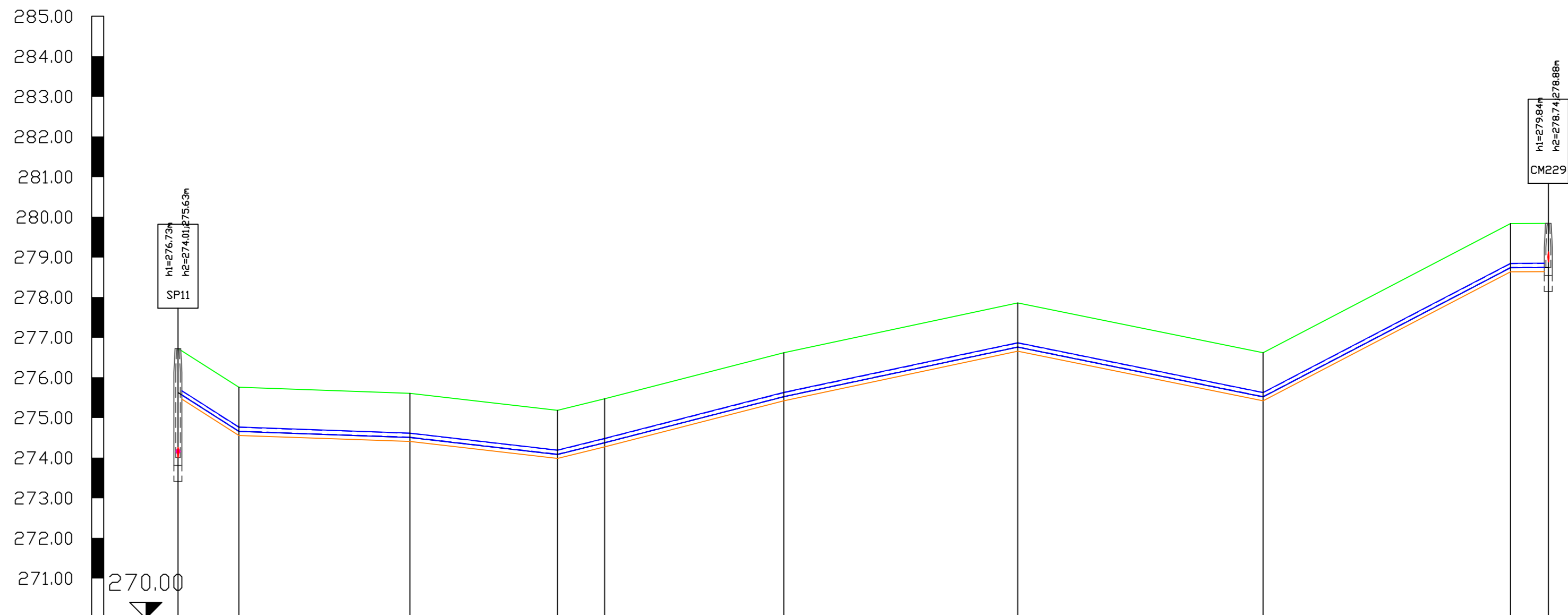
| Name                                 | SP11             | N2134            | N2135             | N2136              | N2137              | N2138              | N2139             | N2140            | CM781    |
|--------------------------------------|------------------|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------|----------|
| Cota teren [m]                       | 305.36           | 304.90           | 304.67            | 306.10             | 310.39             | 314.47             | 320.10            | 319.97           | 319.67   |
| Material conducta / Diametru nominal |                  |                  |                   |                    | PEHD<br>90.00 mm   |                    |                   |                  |          |
| Cota radier conducta [m]             | 304.01<br>303.80 |                  | 303.57            | 305.00             | 309.29             | 313.37             | 319.00            | 318.87           | 318.57   |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.34<br>1.10     |                  | 1.10              | 1.10               | 1.10               | 1.10               | 1.10              | 1.10             | 1.10     |
| Adancime sapatura [m]                | 1.44<br>1.20     |                  | 1.20              | 1.20               | 1.20               | 1.20               | 1.20              | 1.20             | 1.35     |
| Cota sapatura [m]                    | 303.91<br>303.70 |                  | 303.47            | 304.90             | 309.19             | 313.27             | 318.90            | 318.77           | 318.32   |
| Panta [?]                            | 30.75            | 6.89             | -59.18            | -114.48            | -175.07            | -152.83            | 12.87             | 33.27            |          |
| Lungime sectiune [m]                 | 6.95             | 33.00            | 24.24             | 37.45              | 23.30              | 36.86              | 10.20             | 9.18             |          |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00         | 0+066.95         | 0+099.95          | 0+164.15           | 0+101.60           | 0+124.90           | 0+161.76          | 0+171.95         | 0+181.13 |
| Lungime / Panta                      | 6.95 m<br>30.75% | 33.00 m<br>6.89% | 24.24 m<br>59.18% | 37.70 m<br>114.48% | 23.65 m<br>175.07% | 37.29 m<br>152.83% | 10.20 m<br>12.87% | 9.18 m<br>33.27% |          |

**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP Statie de pompare ape uzate
- CC.R Cămin de vane de curatire refulare
- CM Cămin menajer proiectat



|  |   |              |  |
|--|---|--------------|--|
| VERIFICATOR/EXPERT   | NUME  | SEMĂNĂTURĂ   | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA   |
| Proiectant:  | <b>SC PROIECT-CONSTRUCT</b><br><b>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL</b><br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/815333<br/>         CUI: 8023719545, Nr. Inreg. 35/14.05/2013<br/>         E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com<br/>         Site: www.proiecttransilvania.ro</small> |              | BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMES-TISA<br>ADRESA: Str.1 Decembrie 1918 , nr 2 , judetul Salaj,Romania |
| SPECIFICATIE   | NUME  | SEMĂNĂTURĂ   | SCARA  |
| Sef proiect  | ing. Izsak Rudolf   | <i>Izsak</i> | 1:500  |
| Proiectat  | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>Zsolt</i> | DATA   |
| Desenat  | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>Zsolt</i> | 2024   |
| Titlu planșă:  |   |              | PLANSĂ NR.   |
| "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂUJ, JUDEȚUL SĂLAJ" |   |              | PLR10  |
| Titlu proiect:   |   |              | FAZA   |
| "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂUJ, JUDEȚUL SĂLAJ" |   |              | S.F.   |



|                                      |          |                   |                  |                   |                   |                   |                   |                   |                   |                 |
|--------------------------------------|----------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| Name                                 | SP11     | N2168             | N2169            | N2170             | N2171             | N2172             | N2173             | N2179             | N2180             | CM229           |
| Cota teren [m]                       | 276.73   | 275.76            | 275.61           | 275.18            | 275.47            | 276.62            | 277.86            | 276.62            | 279.84            | 279.84          |
| Material conducta / Diametru nominal |          |                   |                  |                   |                   | PEHD<br>110.00 mm |                   |                   |                   |                 |
| Cota radier conducta [m]             | 275.63   | 274.66            | 274.51           | 274.08            | 274.37            | 275.52            | 276.76            | 275.52            | 278.74            | 278.74          |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10     | 1.10              | 1.10             | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.10            |
| Adancime sapatura [m]                | 2.82     | 1.20              | 1.20             | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.20            |
| Cota sapatura [m]                    | 273.91   | 274.56            | 274.41           | 273.98            | 274.27            | 275.42            | 276.66            | 275.42            | 278.64            | 278.64          |
| Panta [?]                            |          | 63.93             | 3.52             | 11.53             | -24.69            | -25.70            | -21.24            | 20.29             | -52.22            | -0.55           |
| Lungime sectiune [m]                 |          | 15.15             | 42.62            | 36.73             | 11.72             | 44.64             | 58.26             | 61.08             | 61.60             | 9.41            |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00 | 0+015.15          | 0+057.77         | 0+094.50          | 0+106.22          | 0+150.85          | 0+209.11          | 0+270.19          | 0+331.79          | 0+341.21        |
| Lungime / Panta                      |          | 15.18 m<br>63.93% | 42.62 m<br>3.52% | 36.73 m<br>11.53% | 11.72 m<br>24.69% | 44.65 m<br>25.70% | 58.27 m<br>21.24% | 61.09 m<br>20.29% | 61.69 m<br>52.22% | 9.41 m<br>0.55% |

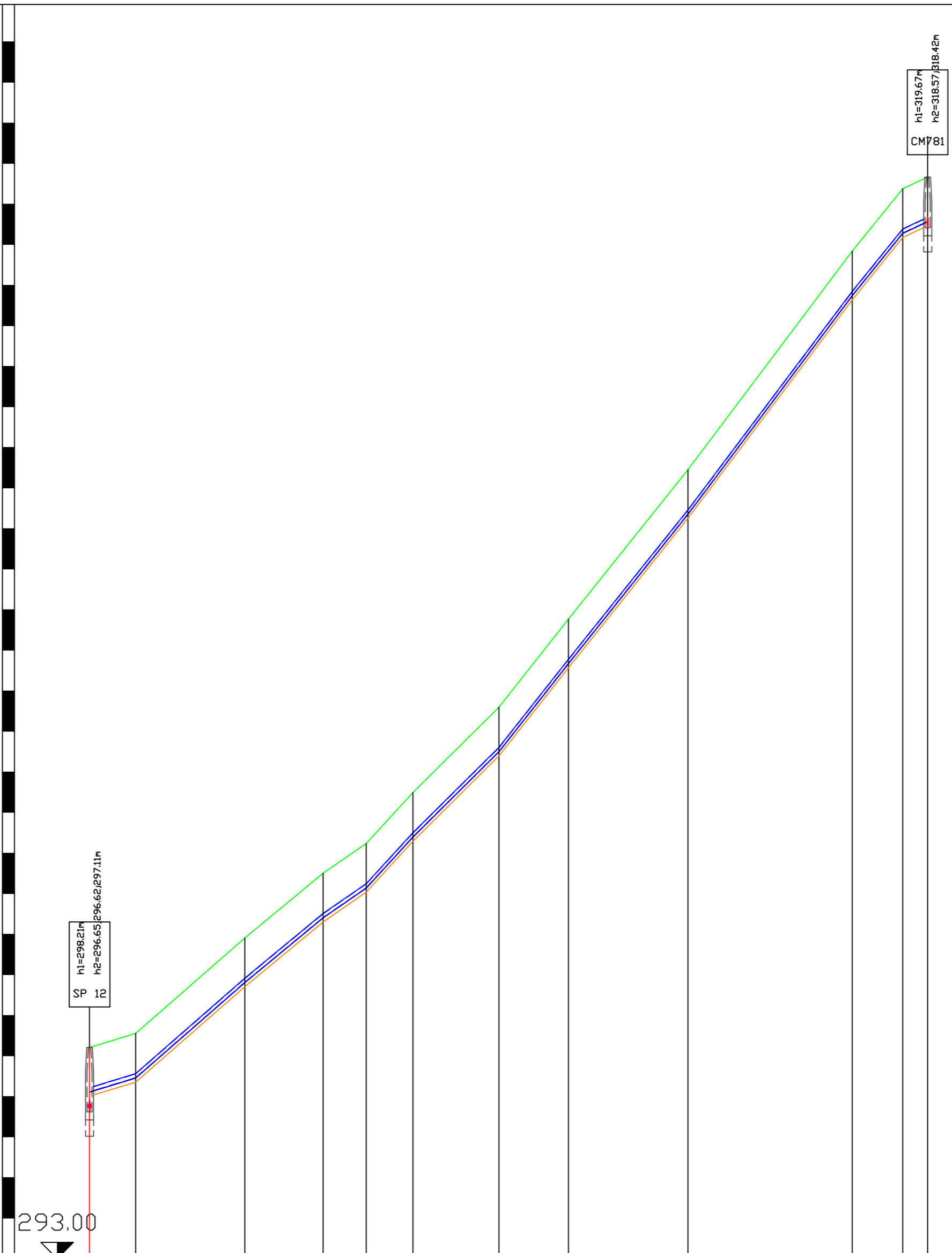
**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- Statie de pompare ape uzate
- Cămin de vane de curatire refulare
- Cămin menajer proiectat



|  |  |              |  |
|--|--|--------------|--|
| VERIFICATOR/EXPERT   | NUME   | SEMNĂTURĂ    | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA   |
| Proiectant:  | <b>SC PROIECT-CONSTRUCT</b><br><b>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL</b><br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/815374<br/>         CUI: 6023719545, Nr. Inreg. 35/1405/2013<br/>         E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com<br/>         Site: www.proiecttransilvania.ro</small> |              | BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMES-TISA<br>ADRESA: Str.1 Decembrie 1918 , nr 2 , judetul Salaj,Romania |
| SPECIFICAȚIE   | NUME   | SEMNĂTURĂ    | SCARA  |
| Sef proiect  | ing. Izsak Rudolf  | <i>Izsak</i> | 1:500  |
| Proiectat  | ing. Gaspar Zsolt-Endre  | <i>Zsolt</i> | DATA   |
| Desenat  | ing. Gaspar Zsolt-Endre  | <i>Zsolt</i> | 2024   |
| Titlu proiect:   |  |              | PROIECT NR.  |
| "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂUJUDEȚUL SĂLAJA" |  |              | 40/2024  |
| Titlu planșă:  |  |              | FAZA   |
| Profil longitudinal canalizare pompata refulare str. Razboieni                               |  |              | S.F.   |
|  |  |              | PLANȘA NR.   |
|  |  |              | PLR11  |

324.00  
323.00  
322.00  
321.00  
320.00  
319.00  
318.00  
317.00  
316.00  
315.00  
314.00  
313.00  
312.00  
311.00  
310.00  
309.00  
308.00  
307.00  
306.00  
305.00  
304.00  
303.00  
302.00  
301.00  
300.00  
299.00  
298.00  
297.00  
296.00  
295.00  
294.00



|                                      |          |                   |                   |                   |                   |                    |                   |                    |                    |                    |                                       |
|--------------------------------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------------|
| Name                                 | SP 12    | N2143             | N2145             | N2146             | N2147             | N2148              | N2149             | N2150              | N2151              | N2152              | N2153 CM781                           |
| Cota teren [m]                       | 298.21   | 298.55            | 300.91            | 302.50            | 303.24            | 304.49             | 306.59            | 308.77             | 312.45             | 317.84             | 319.38 319.67                         |
| Material conducta / Diametru nominal |          |                   |                   |                   |                   |                    | PEHD<br>110.00 mm |                    |                    |                    |                                       |
| Cota radier conducta [m]             | 297.11   | 297.45            | 299.81            | 301.40            | 302.14            | 303.39             | 305.49            | 307.67             | 311.35             | 316.74             | 318.28 318.57                         |
| Adancime radier conducta [m]         | 1.10     | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.10              | 1.10               | 1.10              | 1.10               | 1.10               | 1.10               | 1.10                                  |
| Adancime sapatura [m]                | 1.69     | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.20              | 1.20               | 1.20              | 1.20               | 1.20               | 1.20               | 1.20 1.35                             |
| Cota sapatura [m]                    | 296.52   | 297.35            | 299.71            | 301.30            | 302.04            | 303.29             | 305.39            | 307.57             | 311.25             | 316.64             | 318.18 318.32                         |
| Panta [?]                            |          | -30.49            | -87.43            | -82.66            | -69.06            | -109.19            | -99.19            | -126.67            | -124.95            | -132.98            | -123.78 -46.99                        |
| Lungime sectiune [m]                 | 11.38    | 26.92             | 19.30             | 10.64             | 11.51             | 21.20              | 17.16             | 29.48              | 40.51              | 12.42              | 6.16                                  |
| Lungime cumulata [m]                 | 0+000.00 | 0+011.38          | 0+038.30          | 0+057.60          | 0+068.24          | 0+079.75           | 0+100.95          | 0+118.09           | 0+147.57           | 0+186.05           | 0+200.51 0+206.67                     |
| Lungime / Panta                      |          | 11.38 m<br>30.49% | 27.02 m<br>87.43% | 19.36 m<br>82.66% | 10.66 m<br>69.06% | 11.57 m<br>109.19% | 21.30 m<br>99.19% | 17.29 m<br>126.67% | 29.71 m<br>124.95% | 40.87 m<br>132.98% | 12.51 m<br>23.74%<br>6.17 m<br>99.94% |



**LEGENDĂ:**

- Linie teren natural
- Conductă de alimentare cu apa PEHD
- Linie adâncime săpătură
- SP Statie de pompare ape uzate
- CC.R Cămin de vane de curatire refulare
- CM Cămin menajer proiectat

|   |   |              |  |
|---|---|--------------|--|
| VERIFICATOR/EXPERT  | NUME  | SEMNĂTURĂ    | REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA   |
| Proiectant:   | <b>SC PROIECT-CONSTRUCT</b><br><b>REGIUNEA TRANSILVANIA SRL</b><br><small>Oradea, Str. Matei Corvin nr. 290, Tel: 0360/566484, Fax: 0359/815333<br/>         CUI: 4023719545, Nr. Inreg. 35/14.05/2013<br/>         E-mail: proiecttransilvania@yahoo.com<br/>         Site: www.proiecttransilvania.ro</small> |              | BENEFICIAR: ASOCIATIA REGIONALĂ PENTRU DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII DIN BAZINUL HIDROGRAFIC SOMES-TISA<br>ADRESA: Str.1 Decembrie 1918 , nr 2 , judetul Salaj,Romania |
| SPECIFICAȚIE  | NUME  | SEMNĂTURĂ    | SCARA  |
| Sef proiect   | ing. Izsak Rudolf   | <i>Izsak</i> | 1:500  |
| Proiectat   | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>Zsolt</i> | DATA   |
| Desenat   | ing. Gaspar Zsolt-Endre   | <i>Zsolt</i> | 2024   |
| Titlu planșă:   |   |              | PLANSĂ NR.   |
| Profil longitudinal canalizare pompata refulare str.Frezilor                                |   |              | PLR12  |
| Titlu proiect:  |   |              | FAZA   |
| "EXTINDEREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE ÎN MUNICIPIUL ZALĂUJUDEȚUL SĂLAJ" |   |              | S.F.   |