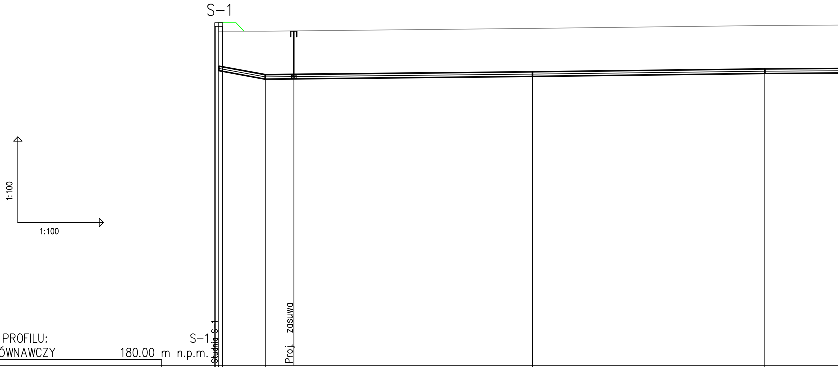
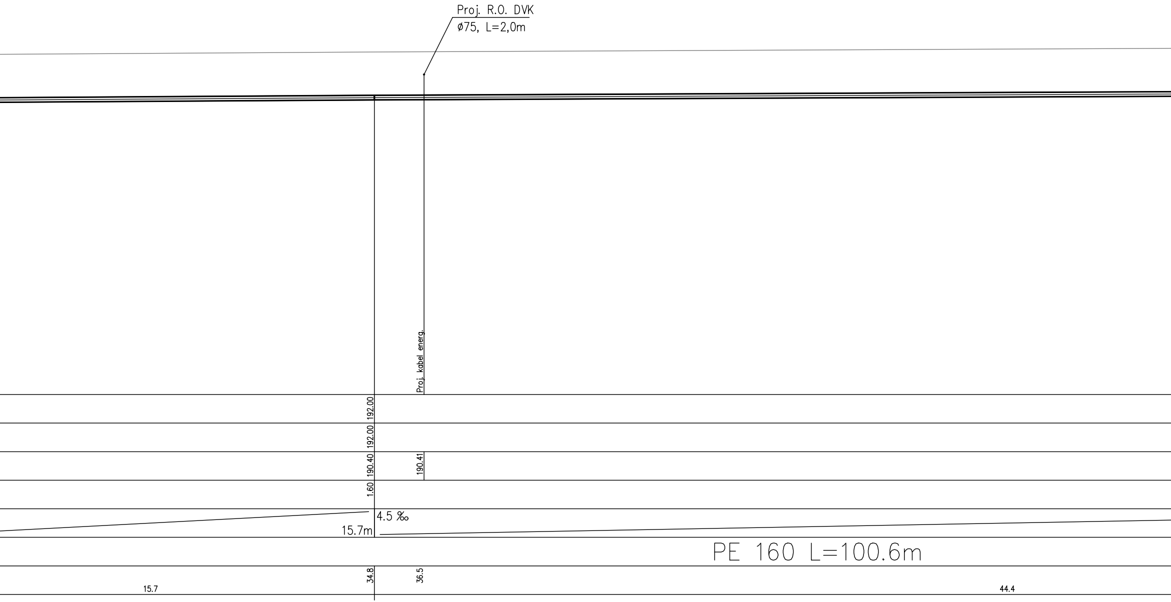
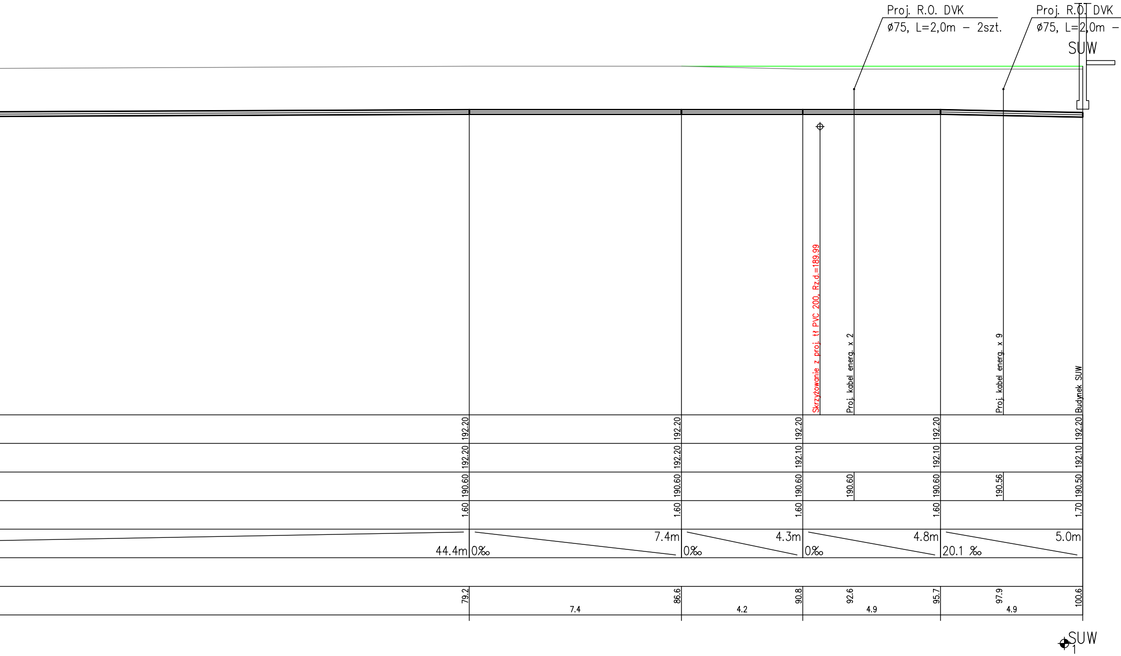

S–1
1:100
1:100
Studnia S-1
Proj. zasuwa

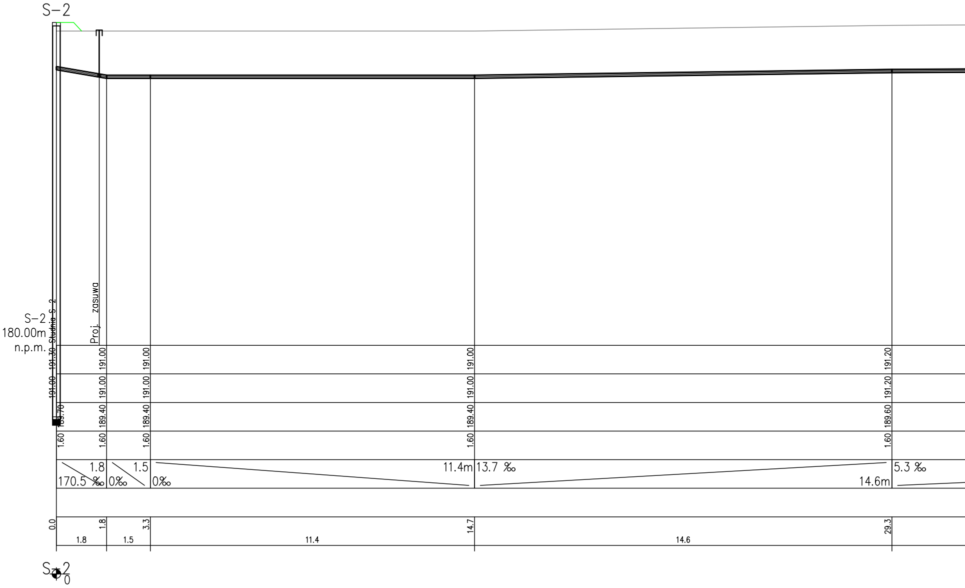
OZNACZENIE PROFILU: S–1
POZIOM PORÓWNAWCZY 180.00 m n.p.m.

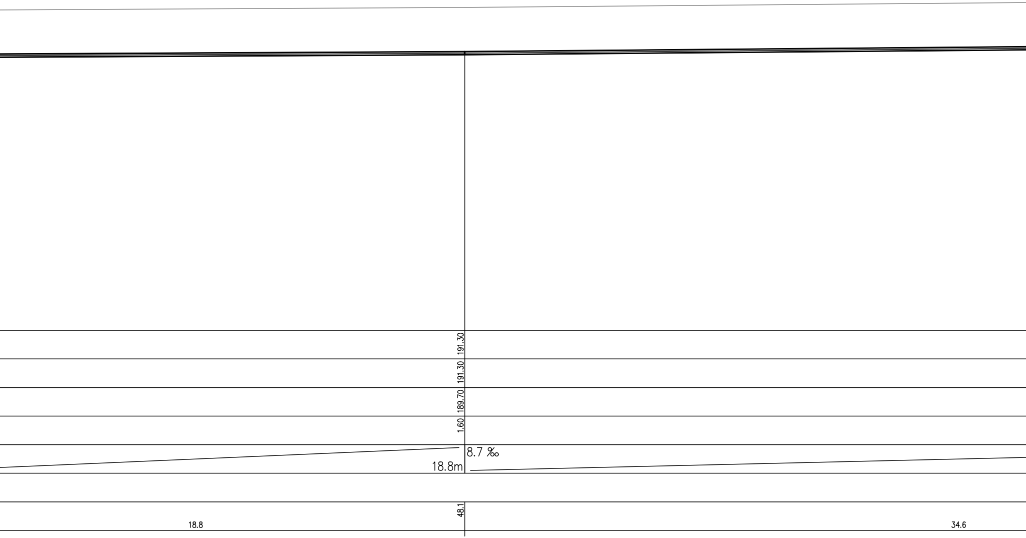
| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PROJ. RZĘDNA TERENU | 192.00 | | 191.70 | | 191.80 | | 191.90 | |
| RZĘDNA TERENU ISTN. | 191.70 | | 191.70 | | 191.80 | | 191.90 | |
| RZĘDNA OSI RUROCIĄGU | 190.40 | | 190.10 | | 190.20 | | 190.30 | |
| ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU | 1.60 | | 1.60 | | 1.60 | | 1.60 | |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | | 184 ‰<br>1.6 | | 10.7 ‰<br>9.4m | | 12.3 ‰<br>8.1m | | 6.4 ‰ |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | | | | | | | | |
| ODLEGŁOŚCI | 0.0 | 1.6 | 1.6 | 9.4 | 11.0 | 8.1 | 19.1 | |
| HEKTOMETRY | S–1<br>0 | | | | | | | |

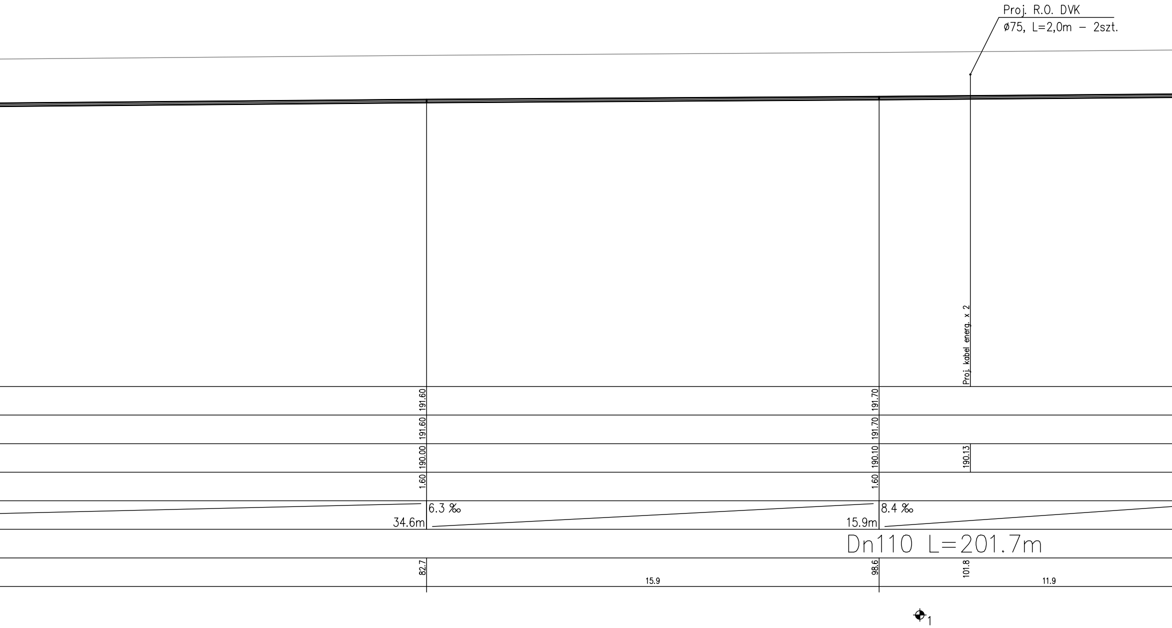

Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m
Proj. kabel energ.
192.00
192.00
190.40
190.41
1.60
4.5 ‰
15.7m
PE 160 L=100.6m
34.8
36.5
15.7
44.4

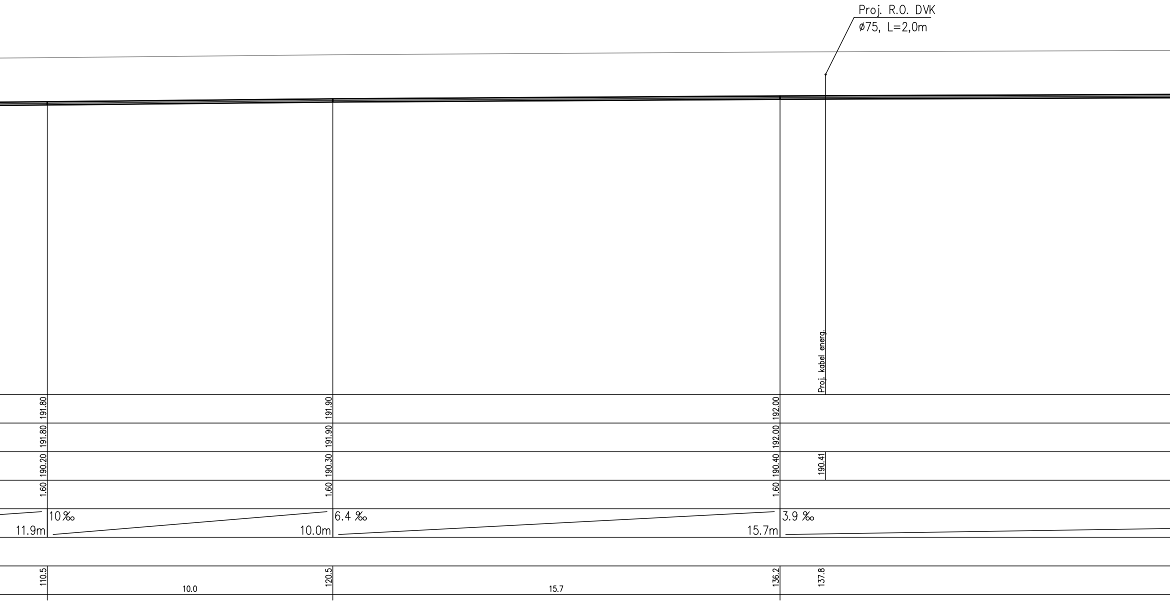

Proj. R.O. DVK
ϕ75, L=2,0m – 2szt.
Proj. R.O. DVK
ϕ75, L=2,0m –
SUW
Skrzyżowanie z proj. tł PVC 200, Rz.d.=189.99
Proj. kabel energ. x 2
Proj. kabel energ. x 9
Budynek SUW
192.20
192.20
190.60
1.60
192.20
192.20
190.60
1.60
192.20
192.10
190.60
1.60
190.60
192.20
192.10
190.60
1.60
190.56
192.20
192.10
190.50
1.70
44.4m
0‰
7.4m
0‰
4.3m
0‰
4.8m
20.1 ‰
5.0m
79.2
7.4
86.6
4.2
90.8
92.6
4.9
95.7
97.9
4.9
100.6
SUW
1

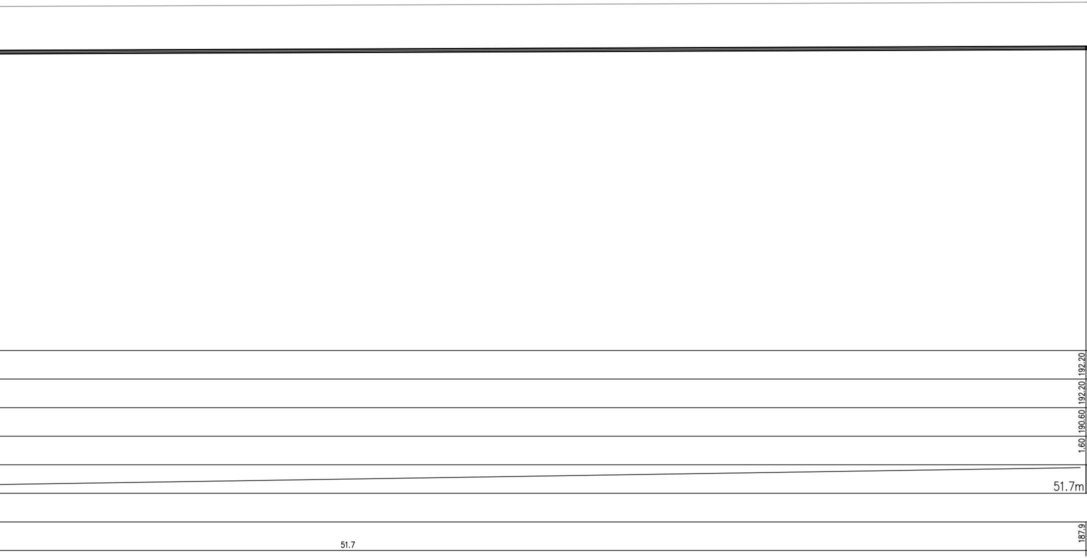
9szt.

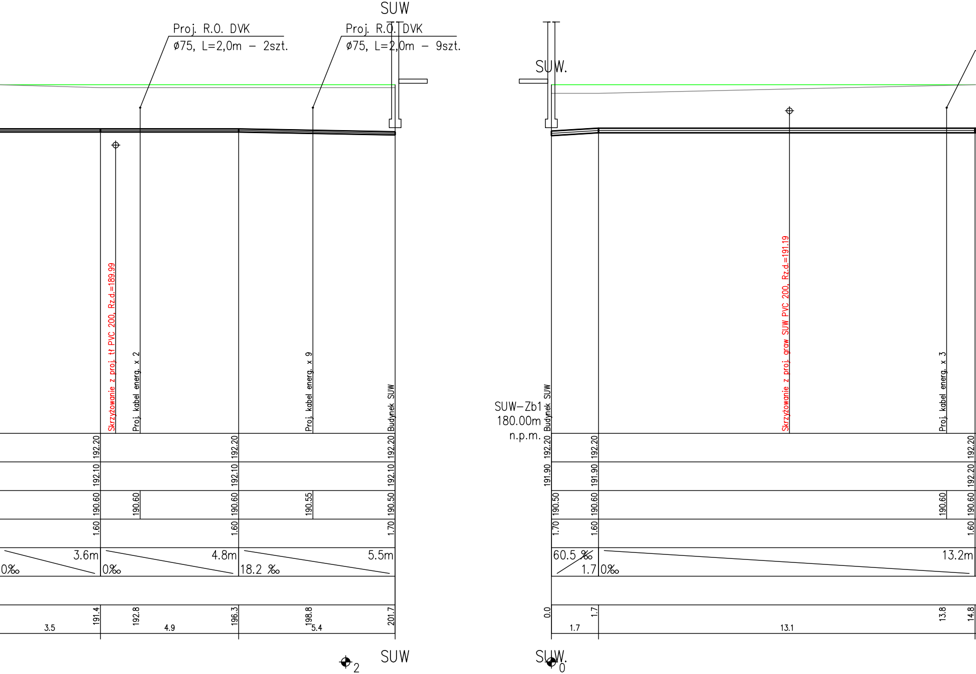

S–2
Studnia S 2
Proj. zasuwa
S–2
180.00m
n.p.m.
191.30
191.00
189.70
1.60
191.00
191.00
189.40
1.60
191.00
191.00
189.40
1.60
191.00
191.00
189.40
1.60
191.20
191.20
189.60
1.60
1.8
170.5 ‰
1.5
0‰
0‰
11.4m
13.7 ‰
14.6m
5.3 ‰
0.0
1.8
3.3
14.7
29.3
1.8
1.5
11.4
14.6
S–2
0

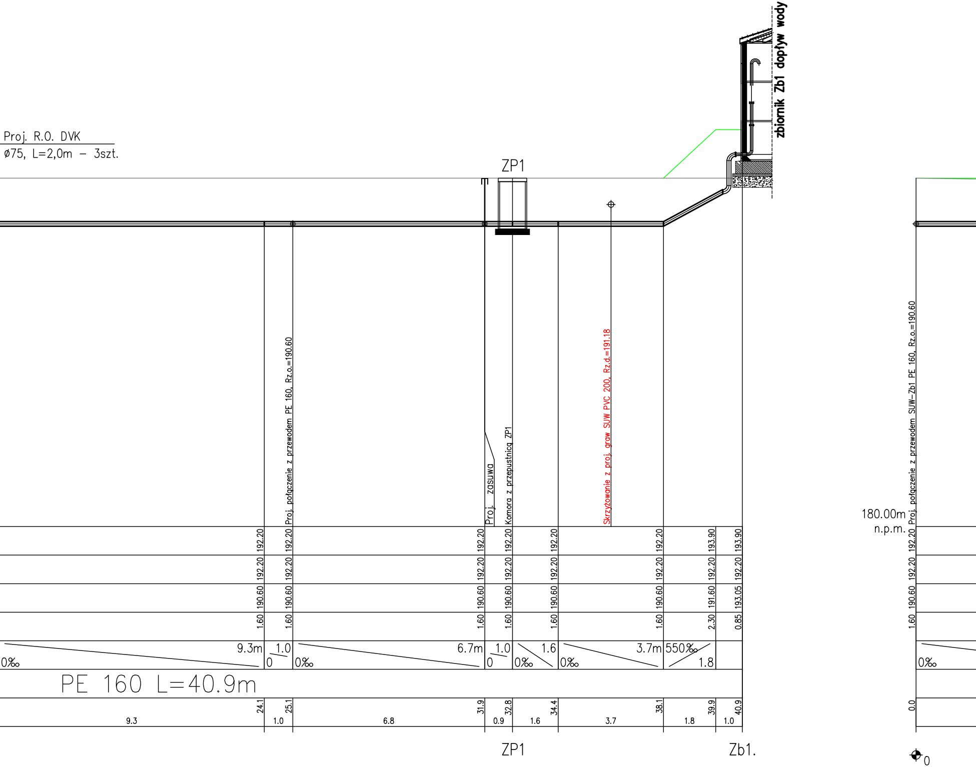

191.30
191.30
189.70
1.60
8.7 ‰
18.8m
48.1
18.8
34.6


Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m – 2szt.
Proj. kabel energ. x 2
191.60
191.60
190.00
1.60
191.70
191.70
190.10
1.60
190.13
6.3 ‰
34.6m
8.4 ‰
15.9m
Dn110 L=201.7m
82.7
15.9
98.6
101.8
11.9
1

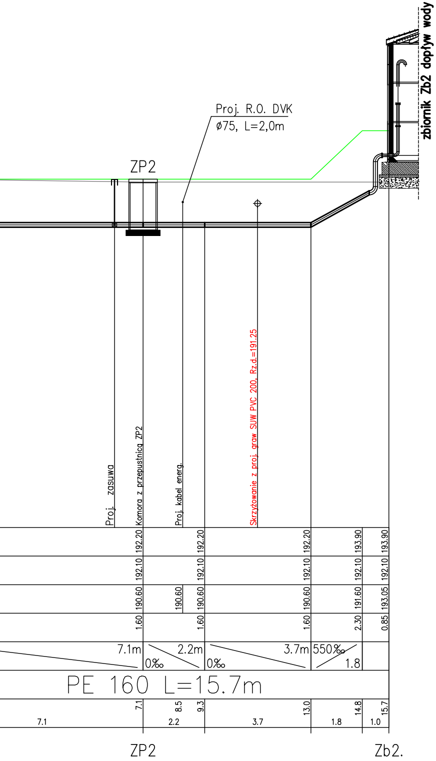

Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m
Proj. kabel energ.
191.80
191.80
190.20
1.60
191.90
191.90
190.30
1.60
192.00
192.00
190.40
1.60
190.41
10 ‰
11.9m
6.4 ‰
10.0m
3.9 ‰
15.7m
110.5
120.5
136.2
137.8
10.0
15.7

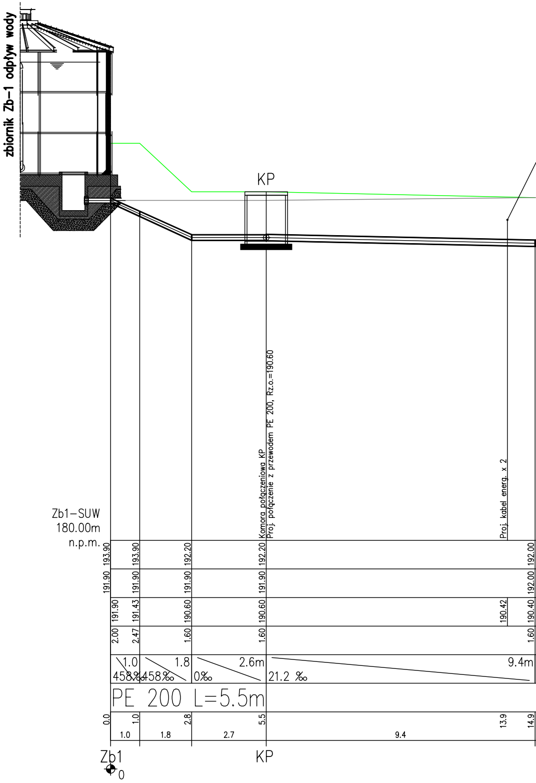

192.20
192.20
190.60
1.60
51.7m
187.9
51.7

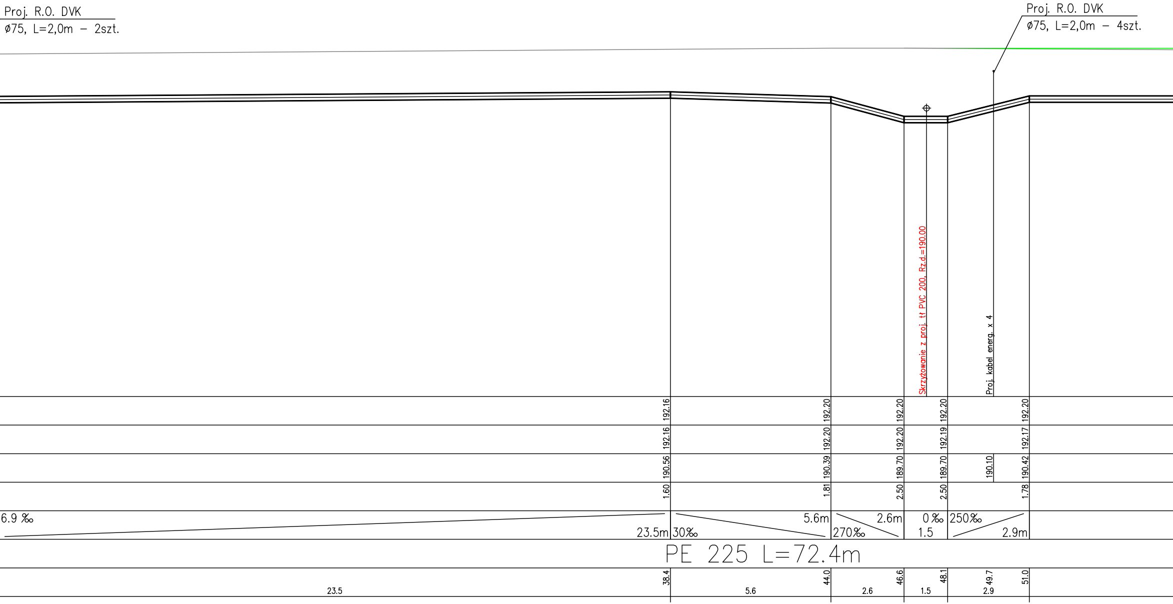

SUW
Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m – 2szt.
Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m – 9szt.
SUW.
Skrzyżowanie z proj. tł PVC 200, Rz.d.=189.99
Proj. kabel energ. x 2
Proj. kabel energ. x 9
Budynek SUW
SUW–Zb1
180.00m
n.p.m.
Budynek SUW
Skrzyżowanie z proj. graw SUW PVC 200, Rz.d.=191.19
Proj. kabel energ. x 3
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
192.10
192.10
192.10
191.90
191.90
192.20
190.60
190.60
190.60
190.55
190.50
190.50
190.60
190.60
190.60
1.60
1.60
1.70
1.70
1.60
1.60
3.6m
0‰
4.8m
0‰
5.5m
18.2 ‰
60.5 ‰
1.7
0‰
13.2m
191.4
3.5
192.8
4.9
196.3
198.8
5.4
201.7
0.0
1.7
1.7
13.1
13.8
14.8
2
SUW
SUW.
0

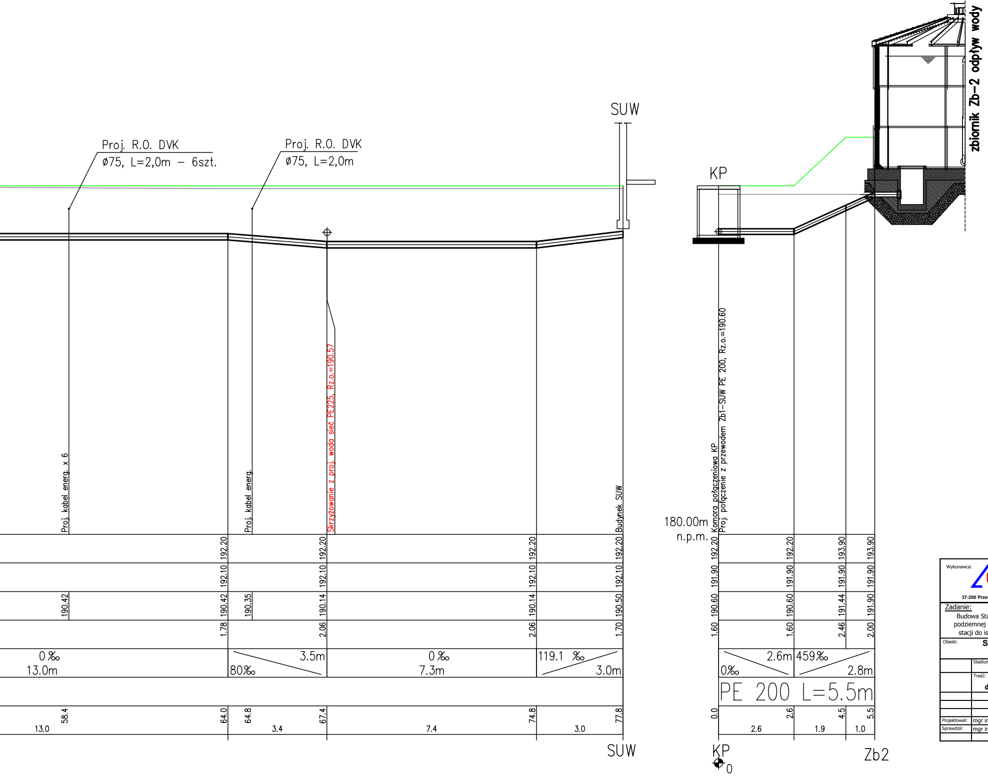


Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m – 3szt.
ZP1
zbiornik Zb1 dopływ wody
Proj. połączenie z przewodem PE 160, Rz.o.=190.60
Proj. zasuwa
Komora z przepustnicą ZP1
Skrzyżowanie z proj. graw SUW PVC 200, Rz.d.=191.18
Proj. połączenie z przewodem SUW–Zb1 PE 160, Rz.o.=190.60
180.00m
n.p.m.
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
193.90
193.90
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
190.60
190.60
190.60
190.60
190.60
190.60
191.60
193.05
190.60
1.60
1.60
1.60
1.60
1.60
1.60
2.30
0.85
1.60
0‰
9.3m
1.0
0
0‰
6.7m
1.0
0
1.6
0‰
0‰
3.7m
550‰
1.8
0‰
PE 160 L=40.9m
24.1
25.1
31.9
32.8
34.4
38.1
39.9
40.9
0.0
9.3
1.0
6.8
0.9
1.6
3.7
1.8
1.0
ZP1
Zb1.
0


zbiornik Zb2 dopływ wody
Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m
ZP2
Proj. zasuwa
Komora z przepustnicą ZP2
Proj. kabel energ.
Skrzyżowanie z proj. graw SUW PVC 200, Rz.d.=191.25
192.20
192.20
192.20
193.90
193.90
192.10
192.10
192.10
192.10
192.10
190.60
190.60
190.60
190.60
191.60
193.05
1.60
1.60
1.60
2.30
0.85
7.1m
2.2m
0‰
0‰
3.7m
550‰
1.8
PE 160 L=15.7m
7.1
8.5
9.3
13.0
14.8
15.7
7.1
2.2
3.7
1.8
1.0
ZP2
Zb2.


zbiornik Zb–1 odpływ wody
KP
Zb1–SUW
180.00m
n.p.m.
Komora połączeniowa KP
Proj. połączenie z przewodem PE 200, Rz.o.=190.60
Proj. kabel energ. x 2
193.90
193.90
192.20
192.20
192.00
191.90
191.90
191.90
191.90
192.00
191.90
191.43
190.60
190.60
190.42
190.40
2.00
2.47
1.60
1.60
1.60
1.0
1.8
458‰
458‰
2.6m
0‰
21.2 ‰
9.4m
PE 200 L=5.5m
0.0
1.0
2.8
5.5
13.9
14.9
1.0
1.8
2.7
9.4
Zb1
0
KP


Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m – 2szt.
Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m – 4szt.
Skrzyżowanie z proj. tł PVC 200, Rz.d.=190.00
Proj. kabel energ. x 4
192.16
192.20
192.20
192.20
192.20
192.16
192.20
192.20
192.19
192.17
190.56
190.39
189.70
189.70
190.10
190.42
1.60
1.81
2.50
2.50
1.78
6.9 ‰
23.5m
30‰
5.6m
270‰
2.6m
0 ‰
1.5
250‰
2.9m
PE 225 L=72.4m
38.4
44.0
46.6
48.1
49.7
51.0
23.5
5.6
2.6
1.5
2.9


zbiornik Zb-2 odpływ wody
SUW
Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m – 6szt.
Proj. R.O. DVK
ø75, L=2,0m
KP
Proj. kabel energ. x 6
Proj. kabel energ.
Skrzyżowanie z proj. woda sieć PE225, Rz.o.=190.57
Budynek SUW
180.00m
n.p.m.
Komora połączeniowa KP
Proj. połączenie z przewodem Zb1-SUW PE 200, Rz.o.=190.60
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
192.20
193.90
193.90
192.10
192.10
192.10
192.10
191.90
191.90
191.90
191.90
190.42
190.42
190.35
190.14
190.14
190.50
190.60
190.60
191.44
191.90
1.78
2.06
2.06
1.70
1.60
1.60
2.46
2.00
0 ‰
13.0m
80‰
3.5m
0 ‰
7.3m
119.1 ‰
3.0m
0‰
2.6m
459‰
2.8m
PE 200 L=5.5m
58.4
64.0
64.8
67.4
74.8
77.8
0.0
2.6
4.5
5.5
13.0
3.4
7.4
3.0
2.6
1.9
1.0
SUW
KP
0
Zb2

| | | | |
|---|---|---|---|
| Wykonawca: | **Eko- Projekt**<br>**Przeworsk Sp. z o.o.**<br>37-200 Przeworsk, ul. Głęboka 28, tel/fax. 16 649 02 41 | Inwestor: | *ŁAŃCUCKI ZAKŁAD KOMUNALNY*<br>*Sp. z o.o. w Łańcucie*<br>*37-100 Łańcut*<br>*ul. Traugutta 20* |

Zadanie:

Budowa Stacji Uzdatniania Wody na terenie części działki nr 5785 wraz z ujęciem wody podziemnej (studnia S-1 i S-2) oraz z rurociągami wody surowej i uzdatnionej, z włączeniem stacji do istniejącej infrastruktury wodociągowo-kanalizacyjnej w Łańcucie przy ul. Polnej

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Obiekt: | **STACJA UZDATNIANIA WODY, UJĘCIE WODY SIEĆ WODOCIĄGOWA** | | | Nr rys. |
| | Stadium: PROJEKT BUDOWLANY | | Branża: SANITARNA | |
| | Treść: **Profile podłużne: rurociągi wody surowej od studni S-1 i S-2, dopływ wody uzdatnionej do zbiorników, odpływ wody ze zbiorników** | | | |
| | *Imię i Nazwisko* | *Nr i specjalność uprawnień* | *Podpis* | Skala: |
| | | | | 1:100/100 |
| | | | | |
| Projektował: | mgr inż. Bogdan Jucha | UAN/III/7342/113/98 sanit. | | Data: |
| Sprawdził: | mgr inż. Krzysztof Nicpoń | PDK/0174/PWOS/05 sanit. | | 07.2024 |
| | | | | |