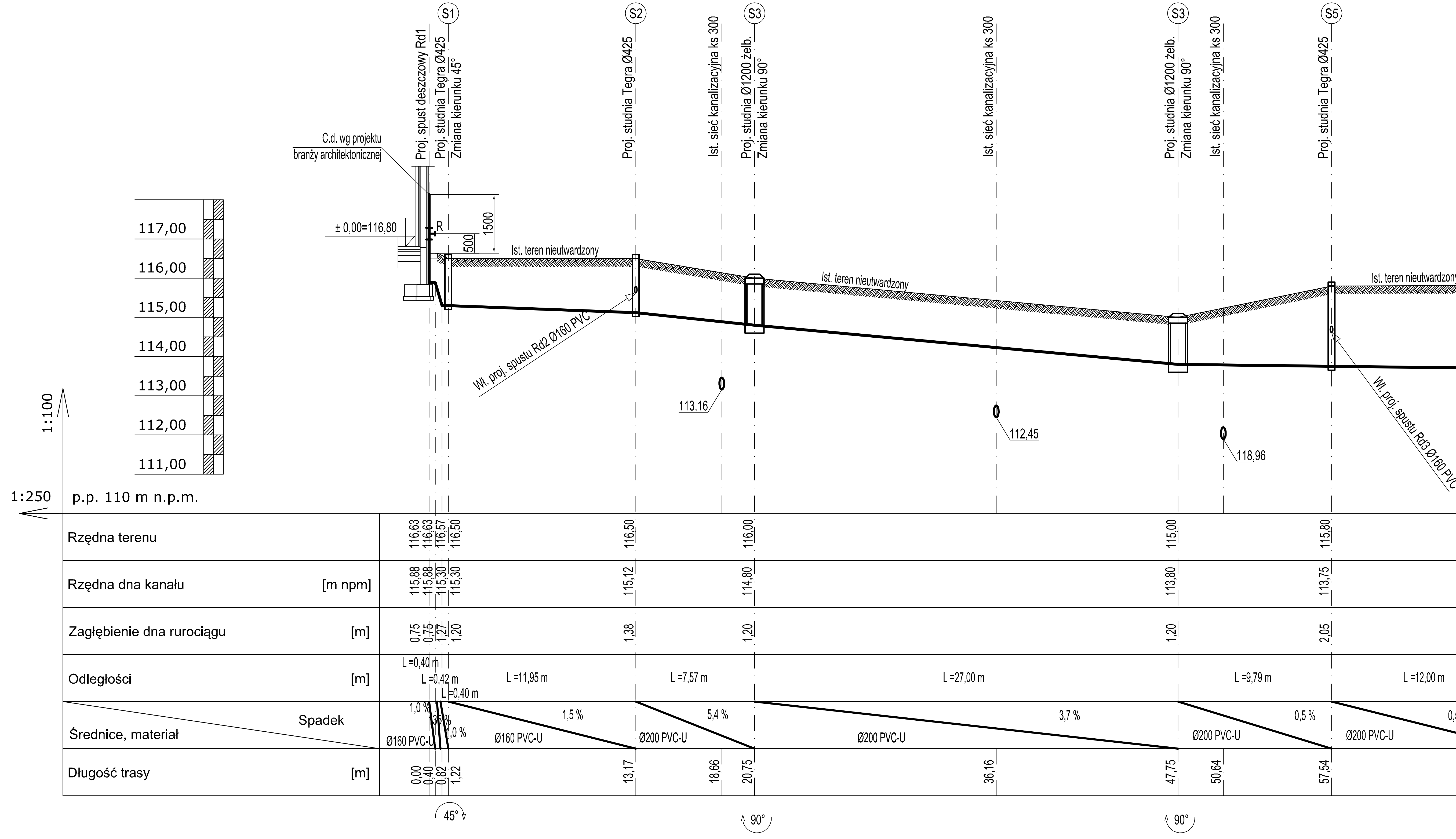


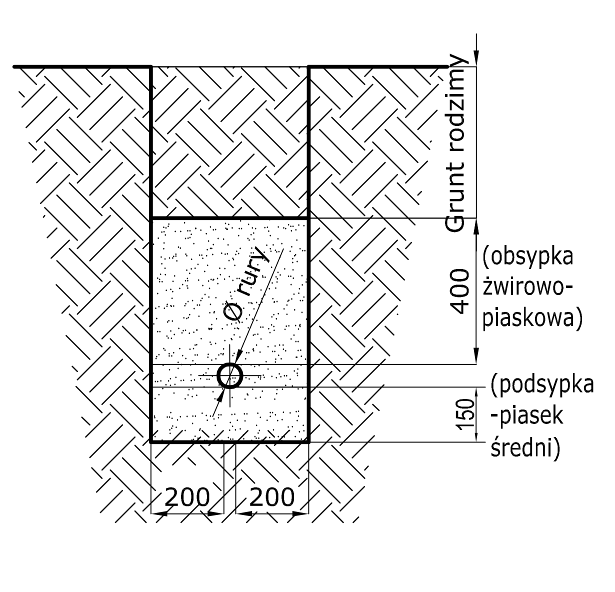

| | S1 | | | | S2 | | S3 | | S3 | | S5 | S6 | S7 | S8 | S9 | S10 | S11 | S12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rzędna terenu | 116,63 | 116,63 | 116,67 | 116,50 | 116,50 | | 116,00 | | 115,00 | | 115,80 | 115,82 | 115,81 | 115,80 | 116,05 | 116,20 | 116,20 | 116,35 |
| Rzędna dna kanału [m npm] | 115,88 | 115,88 | 115,30 | 115,30 | 115,12 | | 114,80 | | 113,80 | | 113,75 | 113,69 | 113,60 | 113,58 | 113,45 | 113,44 | 113,33 | 113,21 / 112,71 |
| Zagłębienie dna rurociągu [m] | 0,75 | 0,75 | 1,27 | 1,20 | 1,38 | | 1,20 | | 1,20 | | 2,05 | 2,13 | 2,21 | 2,22 | 2,60 | 2,76 | 2,87 | 3,14 / 3,64 |
| Długość trasy [m] | 0,00 | 0,40 | 0,82 | 1,22 | 13,17 | 18,66 | 20,75 | 36,16 | 47,75 | 50,64 | 57,54 | 69,54 | 87,50 | 91,81 | 117,19 | 119,66 / 120,83 | 140,46 / 142,39 | 144,88 / 146,38 |

Odległości [m]: L=0,40 m; L=0,42 m; L=0,40 m; L=11,95 m; L=7,57 m; L=27,00 m; L=9,79 m; L=12,00 m; L=17,96 m; L=4,31 m; L=25,38 m; L=2,47 m; L=22,73 m; L=3,99 m

Średnice, materiał / Spadek: Ø160 PVC-U 1,0 %; 1,0 %; 1,0 %; Ø160 PVC-U 1,5 %; Ø200 PVC-U 5,4 %; Ø200 PVC-U 3,7 %; Ø200 PVC-U 0,5 %; Ø200 PVC-U 0,5 %; Ø315 PVC-U 0,5 %; Ø315 PVC-U 0,5 %; Ø315 PVC-U 0,5 %; Ø315 PVC-U 0,5 %; Ø315 PVC-U 0,5 %; Ø315 PVC-U 3,0 %

Zmiany kierunku: 45°, 90°, 90°, 76°, 15°, 31°

## SZCZEGÓŁ WYKOPU
1:20




Uwagi:

1) Na skrzyżowaniach z ist. uzbrojeniem wykopy wykonywać ręcznie.
2) Na skrzyżowaniu projektowanych sieci z istniejącymi kablami energetycznymi oraz telekomunikacyjnymi zamontować na kablach rurę ochronną dwudzielną typu AROT L=1,5 m
3) W terenie mogą znajdować się niezinwentaryzowane sieci podziemne.
4) Zestawienie materiałów dołączone do opisu technicznego.

| | |
|---|---|
| *Usługi Projektowe Aretta Grzybowska* *87-800 Włocławek, ul.Toruńska 53b/26* | Faza *PB* |
| Temat: BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM SOCJALNYM PRZY PUBLICZNEJ SZKOLE NR 1 W RADZIEJOWIE RADZIEJÓW UL. SZKOLNA DZ. NR 1244/2 | Format *4A4* |
| Tytuł rys. *Kanalizacja deszczowa - profile.* | Data *10.12.2012* |
| Inwestor: Urząd Gminy Radziejów Ul. Kościuszki 20/22, Radziejów | Skala *1:100* *1:250* |
| Projektant: *mgr inż. Aretta Grzybowska w spec. instalacje i sieci sanit. bez ograniczeń upr. nr KUP/0146/POOS/08* Podpis | Nr rys. *2* *Ark. 1z2* |