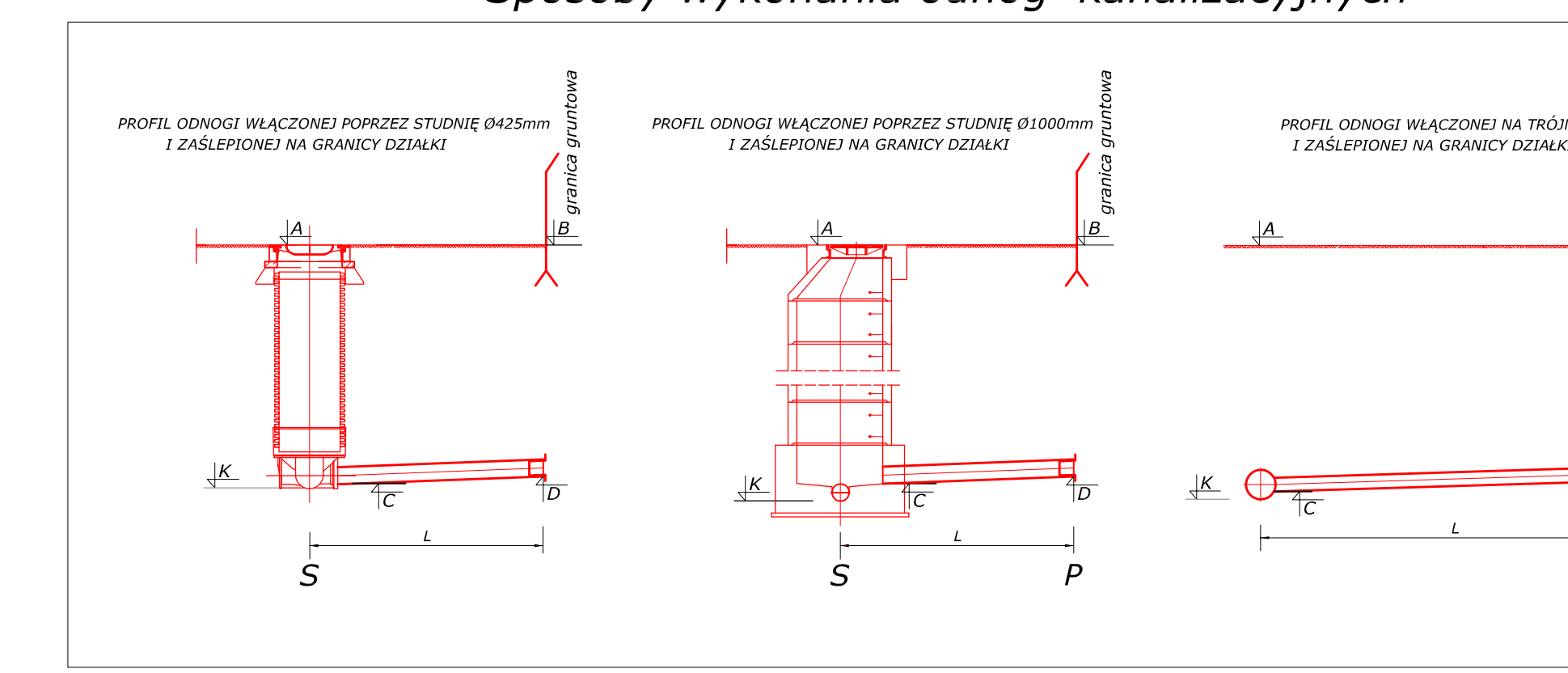


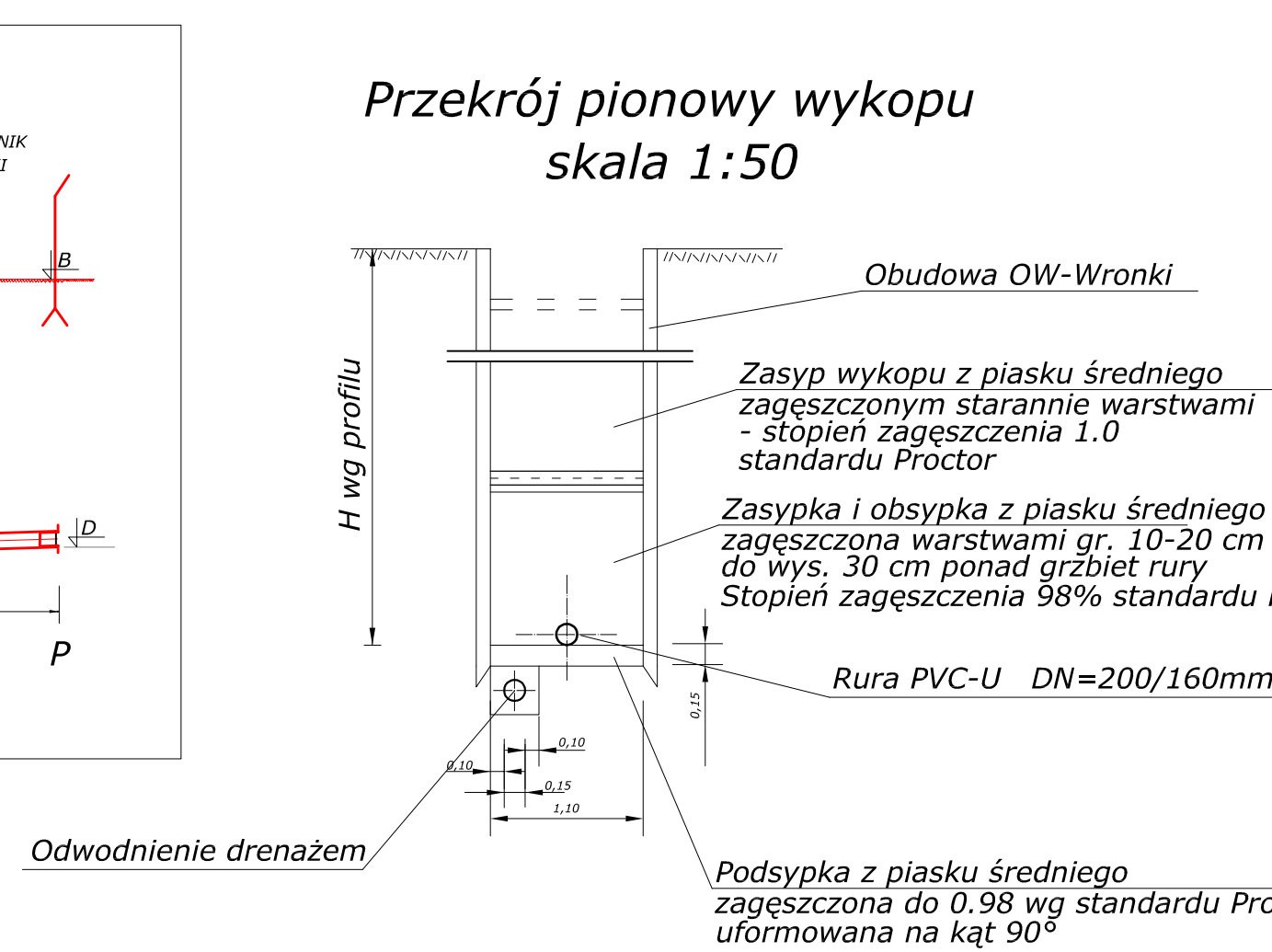
## Zestawienie odnóg kanalizacyjnych

| Nr studzienki | Nr przyłącza | Rzędna terenu |       | Rzędna dna studzienki | Rzędna dna kanalu |       | Spadki i (%) | Długość L (m) | Średnica Ø (mm) |
|---------------|--------------|---------------|-------|-----------------------|-------------------|-------|--------------|---------------|-----------------|
|               |              | A             | B     |                       | C                 | D     |              |               |                 |
| Trójnik       | P13          | 88,15         | 88,15 | 86,08                 | 86,10             | 86,10 | 1,5          | 0,0           | 160             |
| Trójnik       | P14          | 88,10         | 88,10 | 86,11                 | 86,13             | 86,13 | 1,5          | 0,0           | 160             |
| Trójnik       | P15          | 88,05         | 88,05 | 86,13                 | 86,15             | 86,15 | 1,5          | 0,0           | 160             |
| S54           | P16          | 88,00         | 88,10 | 86,40                 | 86,45             | 86,51 | 1,5          | 4,0           | 160             |
| S56           | P17          | 87,95         | 87,85 | 84,79                 | 85,45             | 85,49 | 1,5          | 2,5           | 160             |
| S58           | P18          | 87,85         | 88,10 | 86,25                 | 86,30             | 86,41 | 1,5          | 7,0           | 160             |
| S57           | P19          | 87,75         | 87,90 | 84,86                 | 85,25             | 85,36 | 1,5          | 7,0           | 160             |
| S59           | P20          | 87,70         | 87,80 | 84,94                 | 85,50             | 85,60 | 1,5          | 6,5           | 160             |
| Trójnik       | P21          | 87,55         | 87,65 | 85,00                 | 85,02             | 85,12 | 1,5          | 6,5           | 160             |
| S60           | P22          | 87,55         | 87,65 | 85,02                 | 85,55             | 85,61 | 1,5          | 4,0           | 160             |
| Trójnik       | P23          | 87,55         | 87,70 | 85,05                 | 85,07             | 85,18 | 1,5          | 7,0           | 160             |
| Trójnik       | P24          | 87,50         | 87,65 | 85,07                 | 85,09             | 85,15 | 1,5          | 4,0           | 160             |
| Trójnik       | P25          | 87,35         | 87,50 | 85,17                 | 85,19             | 85,25 | 1,5          | 4,0           | 160             |
| S61           | P26          | 87,30         | 87,45 | 85,19                 | 85,25             | 85,36 | 1,5          | 7,0           | 160             |
| Trójnik       | P27          | 87,20         | 87,30 | 85,25                 | 85,27             | 85,33 | 1,5          | 4,0           | 160             |
| S62           | P28          | 87,15         | 87,25 | 85,32                 | 85,35             | 85,41 | 1,5          | 4,0           | 160             |
| Trójnik       | P29          | 87,05         | 87,20 | 85,37                 | 85,39             | 85,50 | 1,5          | 7,0           | 160             |
| S63           | P30          | 87,05         | 87,15 | 85,39                 | 85,42             | 85,48 | 1,5          | 4,0           | 160             |
| S68           | P31          | 86,30         | 86,40 | 83,91                 | 84,00             | 84,11 | 1,5          | 7,0           | 160             |
| S69           | P32          | 86,45         | 86,55 | 84,06                 | 84,65             | 84,76 | 1,5          | 7,5           | 160             |
| S70           | P33          | 86,55         | 86,65 | 84,18                 | 84,65             | 84,76 | 1,5          | 7,5           | 160             |
| S71           | P34          | 86,55         | 86,75 | 84,40                 | 84,65             | 84,72 | 1,5          | 4,5           | 160             |
| Trójnik       | P35          | 86,70         | 86,85 | 84,47                 | 84,49             | 84,56 | 1,5          | 4,5           | 160             |
| S72           | P36          | 86,75         | 86,95 | 84,52                 | 84,65             | 84,75 | 1,5          | 6,5           | 160             |
| S73           | P37          | 86,75         | 86,95 | 84,55                 | 84,65             | 84,75 | 1,5          | 6,5           | 160             |
| S73           | P38          | 86,75         | 86,90 | 84,55                 | 84,65             | 84,72 | 1,5          | 4,5           | 160             |
| S74           | P39          | 86,55         | 86,55 | 84,55                 | 84,85             | 84,90 | 1,5          | 3,5           | 160             |
| S77           | P40          | 86,85         | 86,85 | 84,80                 | 84,85             | 84,87 | 1,5          | 1,0           | 160             |
| S78           | P41          | 86,90         | 86,90 | 84,90                 | 84,90             | 84,92 | 1,5          | 1,0           | 160             |

## Sposoby wykonania odnóg kanalizacyjnych



## Przekrój pionowy wykopu skala 1:50



- UWAGA:**
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WYKONAWCA POMIERZY RZĘDNE TERENU W MIEJSCU LOKALIZACJI STUDZIENEK. W PRZYPADKU GDY ODBIEGAJĄ ONE OD PRZYJĘTYCH W PROJEKCIE, NALEŻY DOSTOSOWAĆ RZĘDNE WŁAZU DO RZĘDNEJ W MIEJSCU LOKALIZACJI STUDZIENKI.
  - W MIEJSCU LOKALIZACJI ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA PODZIEMNEGO NALEŻY PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT, WYKONAĆ PRZEKOPY PRÓBNE CELEM JEGO ZLOKALIZOWANIA (RZĘDNA POSADOWIENIA, ŚREDNICA, MATERIAŁ) I ZABEZPIECZENIA. W REJONIE UZBROJENIA PROWADZIĆ ROBOTY RĘCZNE. PO ZREALIZOWANIU INWESTYCJI ISTNIEJĄCE UZBROJENIE ZABEZPIECZYĆ ZGODNIE Z UZGODNIENIAMI STANOWIĄCYMI INTEGRALNĄ CZĘŚĆ DOKUMENTACJI. ZAGŁĘBIENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA PRZYJĘTO W DOKUMENTACJI ZGODNIE Z ZASADAMI ICH UKŁADANIA. PONIEWAŻ W RZECZYWISTOŚCI RZĘDNA POSADOWIENIA ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA MOŻE ODBIEGAĆ OD RZĘDNEJ PRZYJĘTEJ W PROJEKCIE W ZWIĄZKU Z TYM NALEŻY PO OKOŁO 2m Z KAŻDEJ STRONY ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA WYKONAĆ WYKOP RĘCZNIE.
  - DRENAŻ W DNIIE WYKOPU WYKONAĆ JEŻELI W POZIOMIE POSADOWIENIA RUR ZAŁĘGAJĄ GRUNTY SPOISTE NAWODNIONE.
  - RURY PVC-U ZASTOSOWAĆ JAKO KLASY "S" SDR 34, SN8, O JEDNOLITEJ STRUKTURZE ŚCIANKI LUB RURY KAMIONKOWE GLAZUROWANE.

|  |                     |           |         |   |  |
|--|---------------------|-----------|---------|---|--|
| BIURO PROJEKTÓW<br>"K A N R Y S " - POZNAŃ |                     |           |         | Zadanie inwestycyjne<br>BUDOWA KANALIZACJI<br>ŚCIEKÓW SANITARNYCH |  |
| Projektował                                | Ryszard Owsianowski | 210/90/Pw | 12.2016 | Miejscowość<br>TRZCIANKA<br>GMINA KUŚLÍN                          |  |
| Opracował                                  | Joanna Felska       |           | 12.2016 |   |  |
| Sprawił                                    | Hanka WITKOWSKA     | 327/87/Pw | 12.2016 | Treść rys.<br>PROFILE<br>KANALIZACJI<br>SANITERNEJ                |  |
| Branża                                     | Imię i nazwisko     | Nr upraw. | Data    |   |  |
| sanitarna w-k                              |                     |           |         | Skala<br>1:1000/100<br>Nr rys.<br>10                              |  |