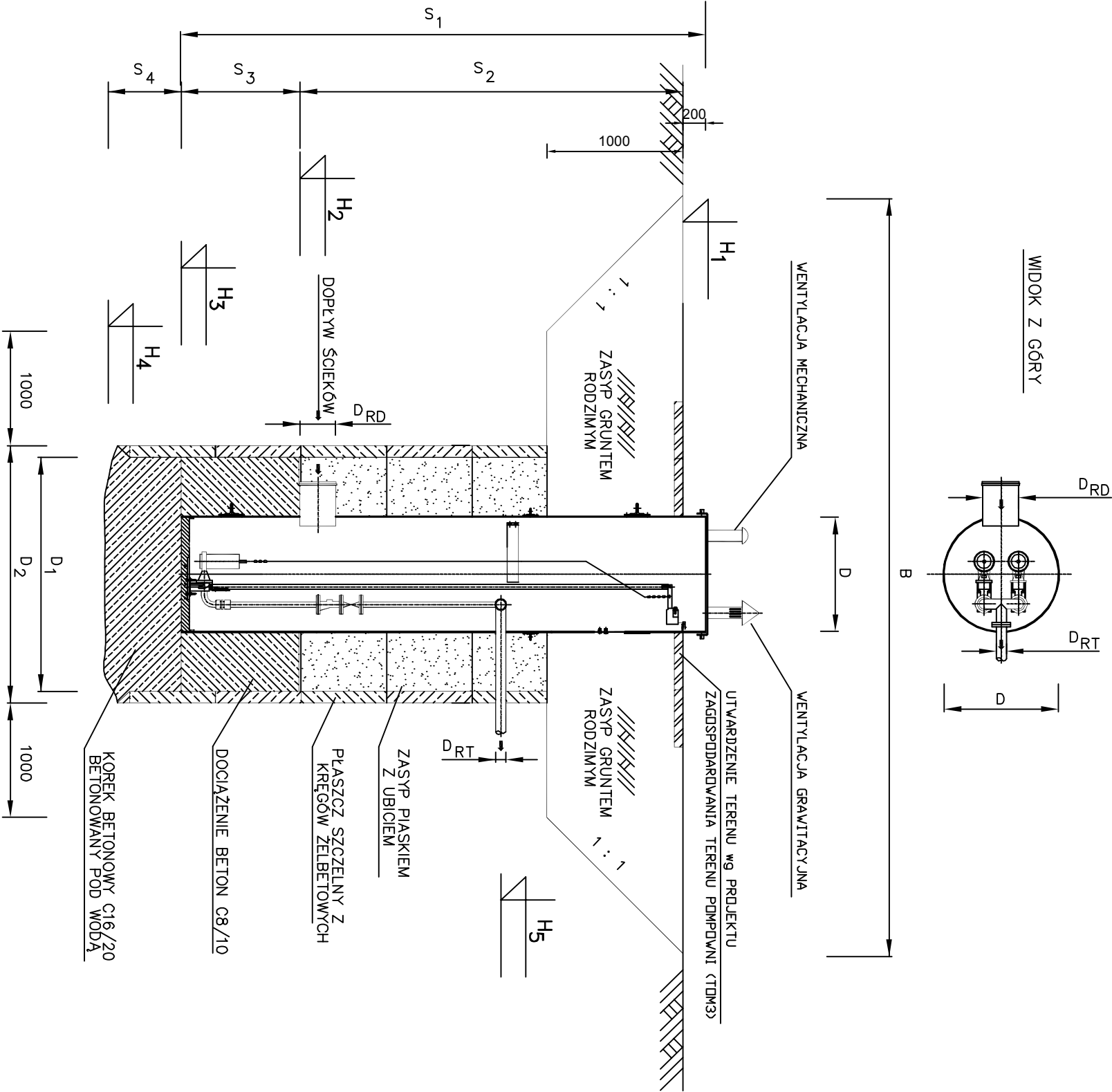


zabudowy przepompowni sieciowych w m. Zieleniec

P-1, P-2, P-3, P-4, P-5, P-6

SCHEMAT ZBIORCZY



Parametry technologiczno - konstrukcyjne  
przepompowni sieciowych

| Lp.                        | WYSZCZEGÓLNIENIE                                | JEDNOSTKA                           | Przepompownia |        |        |        |        |        |
|----------------------------|---|-------------------------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|
|                            |   |                                     | P-1           | P-2    | P-3    | P-4    | P-5    | P-6    |
| 1                          | 2   | 3                                   | 4             | 5      | 6      | 7      | 8      | 9      |
| PODSTAWOWE RZĘDNE :        |   |                                     |               |        |        |        |        |        |
| 1                          | H 1   | m n.p.m.                            | 159,20        | 158,70 | 158,60 | 156,00 | 153,50 | 150,90 |
|                            | H 2   |                                     | 154,48        | 155,80 | 153,00 | 152,90 | 150,10 | 148,40 |
|                            | H 3   |                                     | 153,48        | 155,20 | 152,00 | 152,10 | 149,30 | 147,60 |
|                            | H 4   |                                     | 152,60        | 154,40 | 151,40 | 151,50 | 148,30 | 147,10 |
|                            | H 5   |                                     | 157,40        | 156,85 | 154,80 | 153,71 | 152,00 | 149,10 |
| 2                          | ŚREDNICA ZBIORNIKA PRZEPOMPOWNI                 | mm                                  | 1400          | 1400   | 1400   | 1400   | 1400   | 1400   |
| GŁĘBOKOŚCI :               |   |                                     |               |        |        |        |        |        |
| 3                          | S 1   | mm                                  | 5920          | 3700   | 4800   | 4100   | 4400   | 3500   |
|                            | S 2   |                                     | 4720          | 2900   | 3600   | 3100   | 3400   | 2500   |
|                            | S 3   |                                     | 1000          | 600    | 1000   | 800    | 800    | 800    |
|                            | S 4   |                                     | 880           | 800    | 600    | 600    | 1000   | 500    |
| 4                          | KRÓCIEC WLOTOWY D RD – PVC                      | mm                                  | 200           | 200    | 200    | 200    | 200    | 200    |
| 5                          | RUROCIĄG TŁOCZNY D – PE                         | mm                                  | 110           | 90     | 90     | 90     | 90     | 90     |
| PARAMETRY TECHNOLOGICZNE : |   |                                     |               |        |        |        |        |        |
| 6                          | DOPŁYW ŚCIEKÓW Q max                            | dm <sup>3</sup> /s                  | 4,3           | 0,4    | 4,1    | 3,0    | 2,3    | 1,5    |
|                            | WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA H P min                    | m H <sub>2</sub> O                  | 19,2          | 5,0    | 14,6   | 12,0   | 15,2   | 11,5   |
|                            | POBÓR MOCY kWmax (1 pompy)                      | kW                                  | 7,5           | 2,0    | 3,5    | 2,6    | 3,5    | 2,6    |
|                            | IŁOŚĆ POMP (1+1) (1 rezerwo)                    | szt.                                | 2             | 2      | 2      | 2      | 2      | 2      |
| 7                          | ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZEPOMPOWNI SIECIOWYCH | wg projektu zagospodarowania terenu |               |        |        |        |        |        |
| WYKOP I UMOCNIENIA :       |   |                                     |               |        |        |        |        |        |
| 8                          | ŚREDNICA PŁASZCZA                               | mm                                  | 2250          | 2250   | 2250   | 2250   | 2250   | 2250   |
|                            | SZEROKOŚĆ DNA WYKOPU b                          | m                                   | 4,5           | 4,5    | 4,5    | 4,5    | 4,5    | 4,5    |
|                            | SZEROKOŚĆ WYKOPU GÓRA                           | m                                   | 3,5           | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    | 3,5    |
|                            | WYSOKOŚĆ PŁASZCZA Z KRĘGÓW ŻELBET.              | mb                                  | 5,6           | 3,5    | 4,2    | 3,5    | 4,2    | 2,8    |

|   |  |  |   |  |  |              |  |  |
|---|--|--|---|--|--|--------------|--|--|
| Biurowo - Usługowe s.c.<br>Waldemar Zamierowski, Bogdan Golec   |  |  | Nazwa i adres obiektu budowlanego :<br>Budowa kanalizacji sanitarnej z przyłączami do budynków<br>w miejscowości Zieleniec, gm. Pokój |  |  |              |  |  |
| 45 - 061 Opole, ul. Katowicka 39  |  |  | Branża i sortarna   |  |  |              |  |  |
| Przedmiot rysunku:<br>SCHEMAT<br>zbiorczy zabudowy<br>przepompowni sieciowych<br>P-1, P-2, P-3,<br>P-4, P-5, P-6. |  |  | Stadium dokumentacji: Pw/PB   |  |  |              |  |  |
| Wykonawcy   |  |  | Inż i nazwisko  |  |  | Nr uprawnień |  |  |
| Projektant  |  |  | Inż. BOGDAN GOLEC   |  |  | 160/94/DP    |  |  |
| St. Aszp. Projektant  |  |  | Inż. MAGDALENA DUSZEWSKA  |  |  | 2044-        |  |  |
| St. Aszp. Projektant  |  |  | Inż. KRZYSZTOF MACHALA  |  |  | 2044-        |  |  |
| Weryfikator   |  |  | Inż. WALDEMAR ZAMIEROWSKI   |  |  | 205/94/DP    |  |  |
| Skala   |  |  | Nr rysunku  |  |  | 13.2.        |  |  |
| Schema t  |  |  | Nr egz  |  |  |              |  |  |