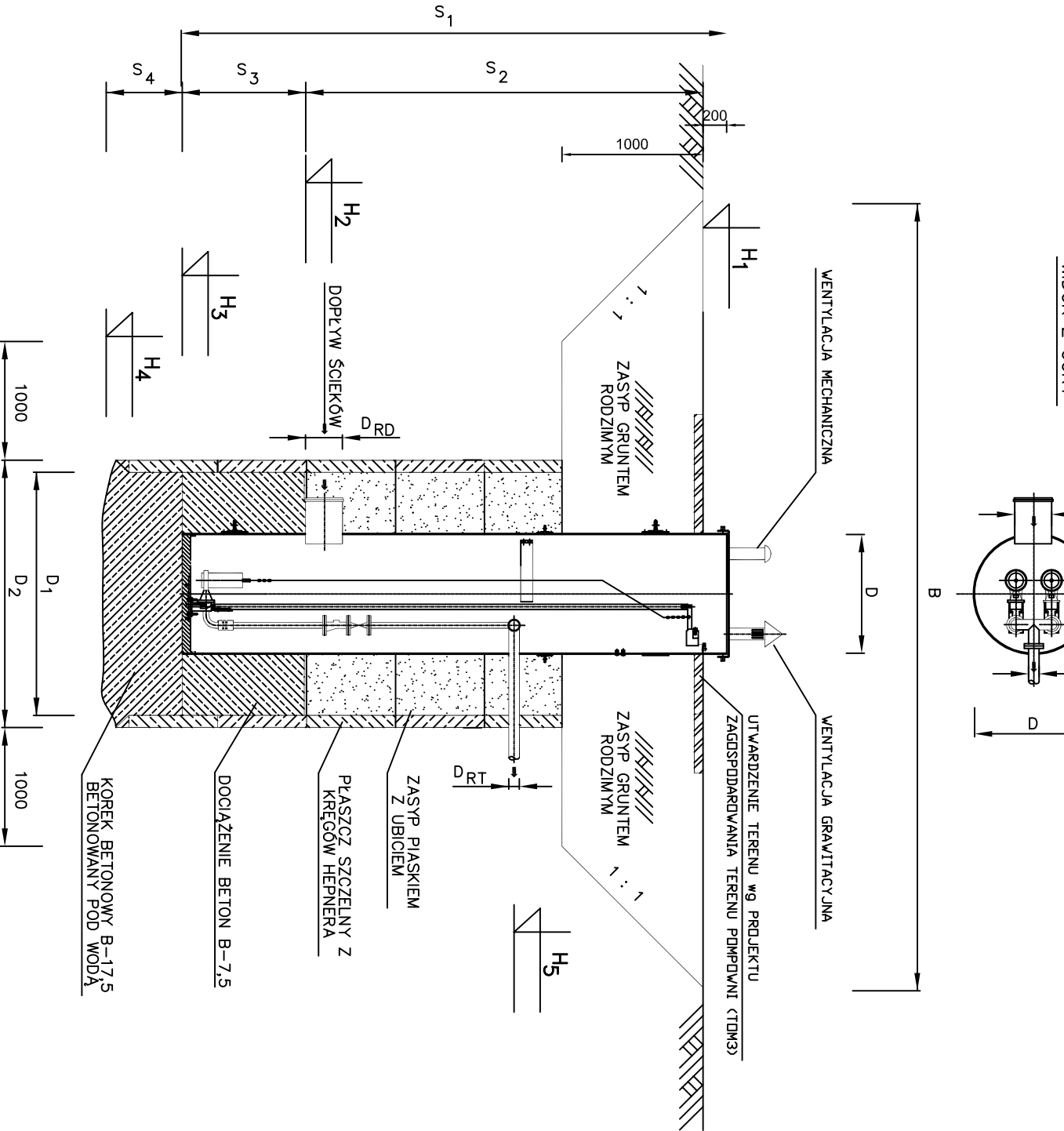


SCHEMAT ZBIORCZY

zabudowy przepompowni sieciowych w m. Bór Zapłiski
P-5, P-6, P-7, Pd-1

| | | | | | |
|---|--|---|-------------------------------|--------------|----------|
| BIO - PROJEKT Biuro Projektowo - Usługowe s.c. Waldemar Zamierowski, Bogdan Gołec | | Nazwa i adres obiektu budowlanego: Projekt budowy kanalizacji sanitarnej we wsi Bór Zapłiski - etap II. | | | |
| 45 - 061 Opole, ul. Katowicka 39 | | GMINA WIECZYCA WIELKA | | PW/PB | |
| Prace nad rysunkiem: | | Wykonawcy | Inż. i nadzisko | Nr uprawnień | Podpis |
| SCHEMAT zbiornicy zabudowy przepompowni sieciowych P-5, P-6, P-7, Pd-1 | | Projektant | mgr inż. WALDEMAR ZAMIEROWSKI | 205/94/OP | 2009r. |
| | | St. Aspis Projektowa | mgr inż. M. OLSZEWSKA | | 2009r. |
| | | Sprawdzający | inż. BOGDAN GOŁEC | 160/94/OP | 2009r. |
| | | Skala : | Nr rysunku : 3. | | Nr egz.: |
| | | schemat | | | |

Parametry technologiczno - konstrukcyjne
przepompowni sieciowych



| Lp. | WYSZCZEGÓLNIENIE | JEDNOSTKA | PRZEPOMPOWNI | | | | |
|------------------------------|---|--------------------|--|--------|--------|--------|--|
| | | | P-5 | P-6 | P-7 | Pd-1 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | |
| 1. PODSTAWOWE RZĘDNE : | | | | | | | |
| H 1 | | m n.p.m. | 255,30 | 265,30 | 267,00 | 264,00 | |
| H 2 | | | 253,20 | 261,50 | 264,00 | 261,60 | |
| H 3 | | | 252,00 | 260,50 | 263,00 | 261,00 | |
| H 4 | | | 251,50 | 260,00 | 262,50 | 260,50 | |
| H 5 | | | 253,60 | 263,70 | 265,30 | 262,40 | |
| 2 | SREDNICA ZBIORNIKA PRZEPOMPOWNI | mm | 1500 | 1500 | 1500 | 1200 | |
| 3 | GŁĘBOKOŚCI : | mm | 3500 | 5000 | 4200 | 3000 | |
| S 1 | | | 2100 | 3800 | 3000 | 2400 | |
| S 2 | | | 1200 | 1000 | 1000 | 600 | |
| S 3 | | | 500 | 500 | 500 | 500 | |
| 4 | KRÓCIEC WLOTOWY D_RD - PVC | mm | 315 | 315 | 315 | 200 | |
| 5 | RURIACIĄG TŁOCZNY D - PE | mm | 180 | 180 | 180 | 63 | |
| 6 | PARAMETRY TECHNOLOGICZNE : | | | | | | |
| DOPŁYW SCIEKÓW Q_max | | dm ³ /s | 20,0 | 18,0 | 19,0 | 0,6 | |
| WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA H_P_min | | m H ₂ O | 13,2 | 7,6 | 8,6 | 4,5 | |
| POBÓR MOCY kW_max (1 pompy) | | kW | 8,0 | 4,0 | 4,0 | 2,0 | |
| ILOŚĆ POMP (1+1) (1 rezerwa) | | szt. | 1+1 | 1+1 | 1+1 | 1+1 | |
| 7 | ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZEPOMPOWNI SIECIOWYCH | | wg projektu zagospodarowania terenu przepompowni (Tom 3) | | | | |
| 8 | WYKOP I UMOCNIENIA : | | | | | | |
| ŚREDNICA PŁASZCZA | | mm | 2250 | 2250 | 2250 | 2250 | |
| SZEROKOŚĆ DNA WYKOPU b | | m | 4,5 | 4,5 | 4,5 | - | |
| SZEROKOŚĆ WYKOPU B | | m | 6,5 | 6,5 | 6,5 | - | |
| WYSOKOŚĆ STUDNI HEPIERA | | mb | 2,8 | 4,3 | 3,5 | 2,5 | |