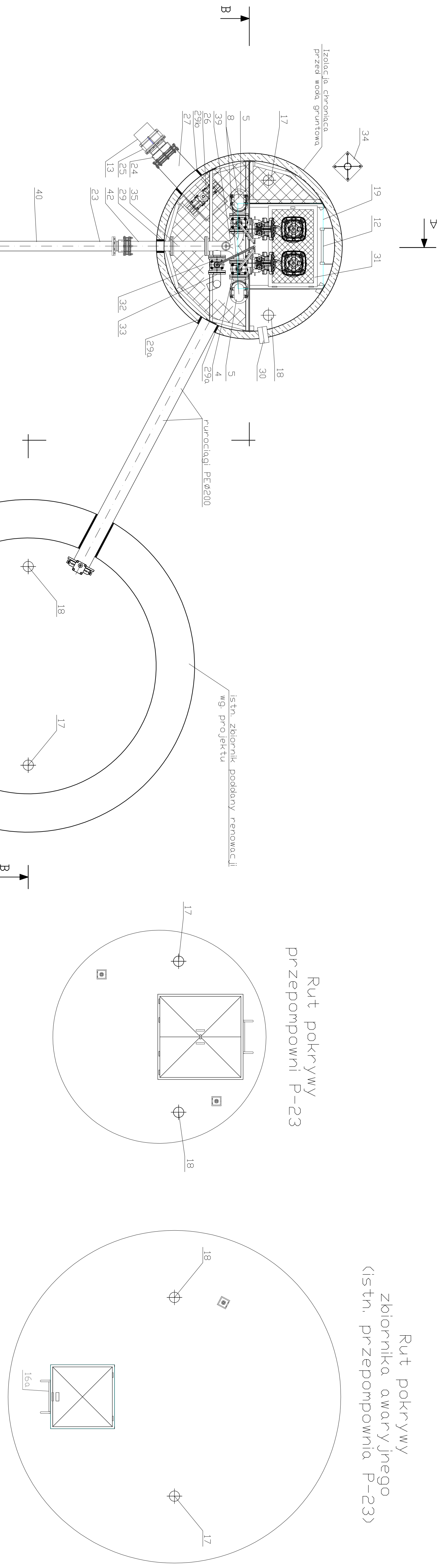
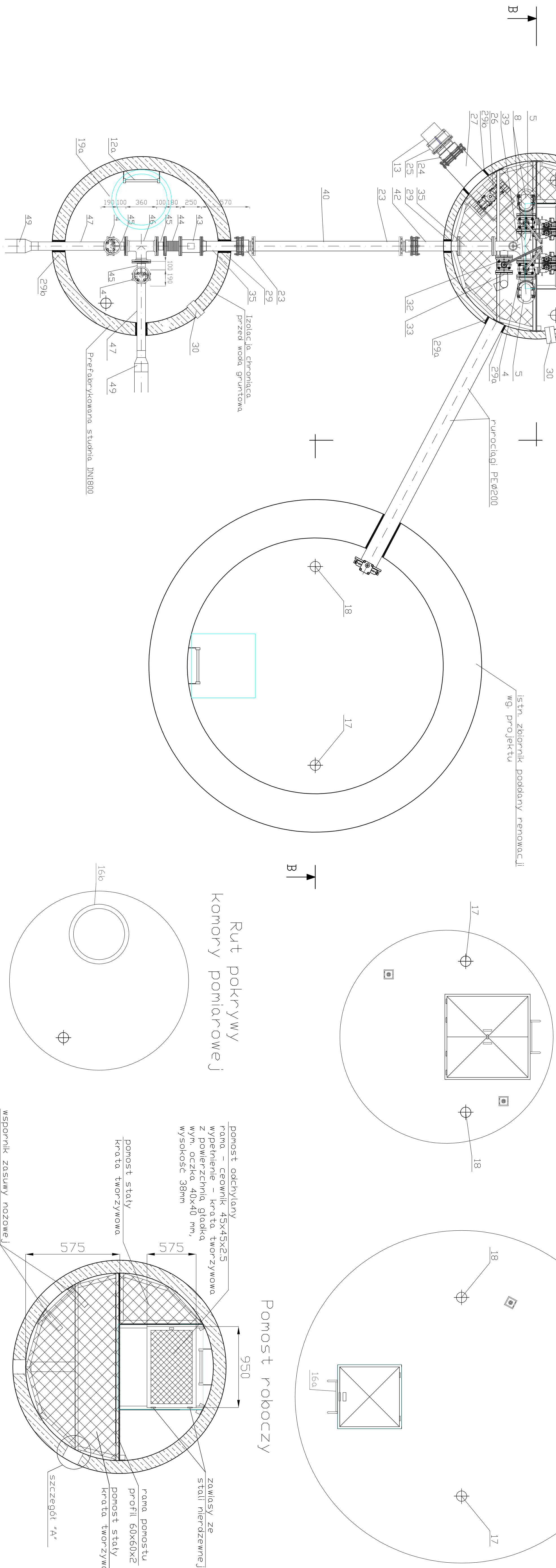


Rut pokrywowy
zbiornika awaryjnego
(istn. przepompownia P-23)




Rut pokrywowy
przepompowni P-23



ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA

| Lp | Nazwa | Ilość | Materiał | Lp | Nazwa | Ilość | Materiał |
|-----|--|-------|-------------|-----|--|-------|---------------|
| 1 | Pompa zastopowa wg opisu i charakterystyk P-2,2 kW | 2 | wg katalogu | 26 | Zasuwka nożowa DN 300 | 1 | żeliwo |
| 2 | Kolano stopowe DN80 | 2 | żeliwo | 26a | Zasuwka nożowa DN 200 | 1 | żeliwo |
| 3 | Zbiornik przepompowni | 1 | wg projektu | 27 | Króciec jednokoleńzowy DN 300 | 1 | żeliwo |
| 4 | Zasuwka nożowa DN100 | 2 | wg projektu | 27a | Króciec jednokoleńzowy DN 100 | 1 | żeliwo |
| 5 | Zawór zwrotny kolonowy DN100 | 2 | wg katalogu | 28 | Deflektor z blachy 2,0 mm | 1 | żeliwo |
| 6 | Nasada płuczająca 52 z pokry. | 1 | wg katalogu | 29 | Uszczelnienie tańcuchowe DN100 | 2 | uszczelnienie |
| 7 | Zawór kulowy DN150 | 1 | wg katalogu | 29a | Uszczelnienie tańcuchowe DN200 | 1 | uszczelnienie |
| 8 | Układ tłoczny DN100 | 2 | wg projektu | 29b | Uszczelnienie tańcuchowe DN300 | 1 | uszczelnienie |
| 9 | Rurociąg tłoczny PE110 | 1 | projektu | 30 | Króciec elektryczny szczelny | 1 | PVC110 |
| 10 | Wyłacznik pływakowy | 2 | wg katalogu | 31 | Pomost odcyłany | 1 | ocynkowany |
| 11 | Sonda hydrostatyczna | 1 | wg katalogu | 32 | Zasuwka klinowa DN50 | 2 | żeliwo |
| 12 | Dłabinka przepompownia | 1 | PVC200 | 33 | Dłabek płuczający DN50 | 2 | żeliwo |
| 12a | Dłabinka komora pomiarowa | 1 | żeliwo | 34 | Stopa żurawia | 1 | ocynkowany |
| 13 | Rurociąg napływowy | 1 | wg projektu | 34a | Żuraw przenośny 400 kg | 1 | stal |
| 13a | Rurociąg pomiarowy | 1 | wg projektu | 35 | Króciec jednokoleńzowy DN 100 | 1 | żeliwo |
| 14 | Przewodnice rurowe dł. 5700 mm z rur. o śr. 2" | 4 | żeliwo | 36 | Króciec jednokoleńzowy DN 100 | 2 | żeliwo |
| 15 | Szafa sterownicza | 1 | wg katalogu | 36a | Przewodnice rurowe dla zasuw DN 50 z przegubami precyzyjnymi | 2 | żeliwo |
| 16 | Dłabinka zewnętrzna przep. | 1 | żeliwo | 37 | Trzpień zasuwowy nożowy | 1 | żeliwo |
| 16a | Dłabinka zewnętrzna zbiornik awaryjny | 1 | żeliwo | 38 | Skosy technologiczne | 1 | beton |
| 17 | Komplek wentylacyjny DN100 (rok.) z biofiltem | 1 | żeliwo | 39 | Trójnik ortowy DN 100 | 1 | C35/45 |
| 18 | Komplek wentylacyjny DN100 (wyw.) z biofiltem | 2 | żeliwo | 40 | Króciec dwukoleńzowy DN 100 | 1 | żeliwo |
| 19 | Wież wejściowy przepompownia | 1 | żeliwo | 41 | Zbiornik komory pomiarowej | 1 | beton |
| 19a | Wież wejściowy komora pom. | 1 | żeliwo | 42 | Króciec jednokoleńzowy DN 100 | 1 | żeliwo |
| 20 | Łączuch 6 mm DIN 766 400 kg | 2 | żeliwo | 42a | Króciec jednokoleńzowy DN 100 | 1 | żeliwo |
| 20a | Łączuch 3 mm DIN 766 200 kg | 1 | żeliwo | 43 | Przeprawy DN100 - poz. pr. pozioma | 1 | wg projektu |
| 20b | Łączuch 3 mm DIN 766 70 kg | 1 | żeliwo | 44 | Kompensator mieszczący ze stali nierdzewnej DN100 | 1 | żeliwo |
| 21 | Złaczka kolnerzowa DN100/110 | 1 | żeliwo | 45 | Króciec dwukoleńzowy DN 100 | 3 | żeliwo |
| 22 | Złaczka kolnerzowa DN100/100 | 1 | żeliwo | 46 | Króciec jednokoleńzowy DN 100/100 | 1 | żeliwo |
| 23 | Złaczka kolnerzowa DN100/100 | 2 | żeliwo | 47 | Króciec jednokoleńzowy DN 100/100 | 1 | żeliwo |
| 24 | Złaczka kolnerzowa DN100/100 | 1 | żeliwo | 48 | Króciec jednokoleńzowy DN 100/100 | 3 | żeliwo |
| 25 | Złaczka kolnerzowa DN100/110 | 1 | żeliwo | 49 | Redukcja elektrooporowa PE 160/110 | 2 | PE |

| | | | |
|---|---|--------------------------|---------------|
|  | | | |
| INNTECH s.c. K. Kowalewski, D.Kowalewska, G. Kowalewski | | | |
| 14-100 Ostroda, ul. Cicha 23 | | | |
| Obiekt | Przebudowa przepompowni P-23 przy ul. Wiosennej w Olsztynie wraz z budową oddziału ścieku kanalizacji sanitarnej tłocznej | | |
| Adres | Miasto Olsztyn, ul. Wiosenna dz. nr 39/7, 43/1, - obręb nr 6, dz. nr 27/10 - obręb nr 5 m.Olsztyn - jedn. ewid. 288201, 1 M.Olsztyn | | |
| Inwestor | Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Olszaska 10a, 10-210 Olsztyn | | |
| Tytuł | Schemat przepompowni ścieków P-23 - RZUTY | | |
| Projektant | mgr inż. Grzegorz Kowalewski | Nr upr. WAAW0022P.OCS.08 | Rys. nr S-5.1 |
| Sprawdził | mgr inż. Bartosz Szewczyk | Nr upr. WAAW0022P.OCS.08 | Skala: 1:25 |