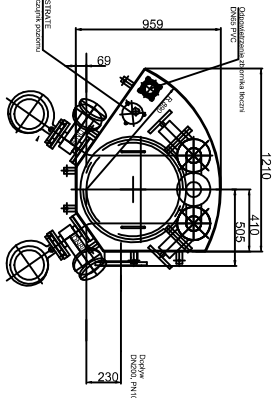
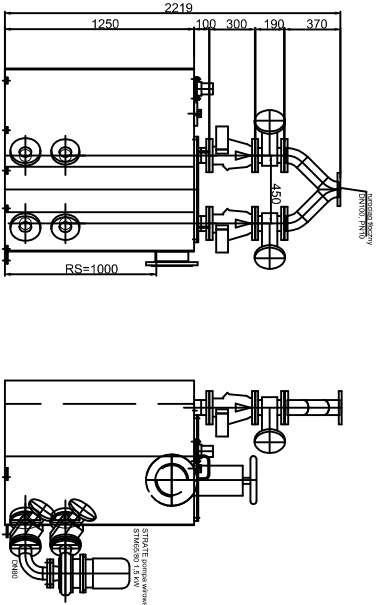
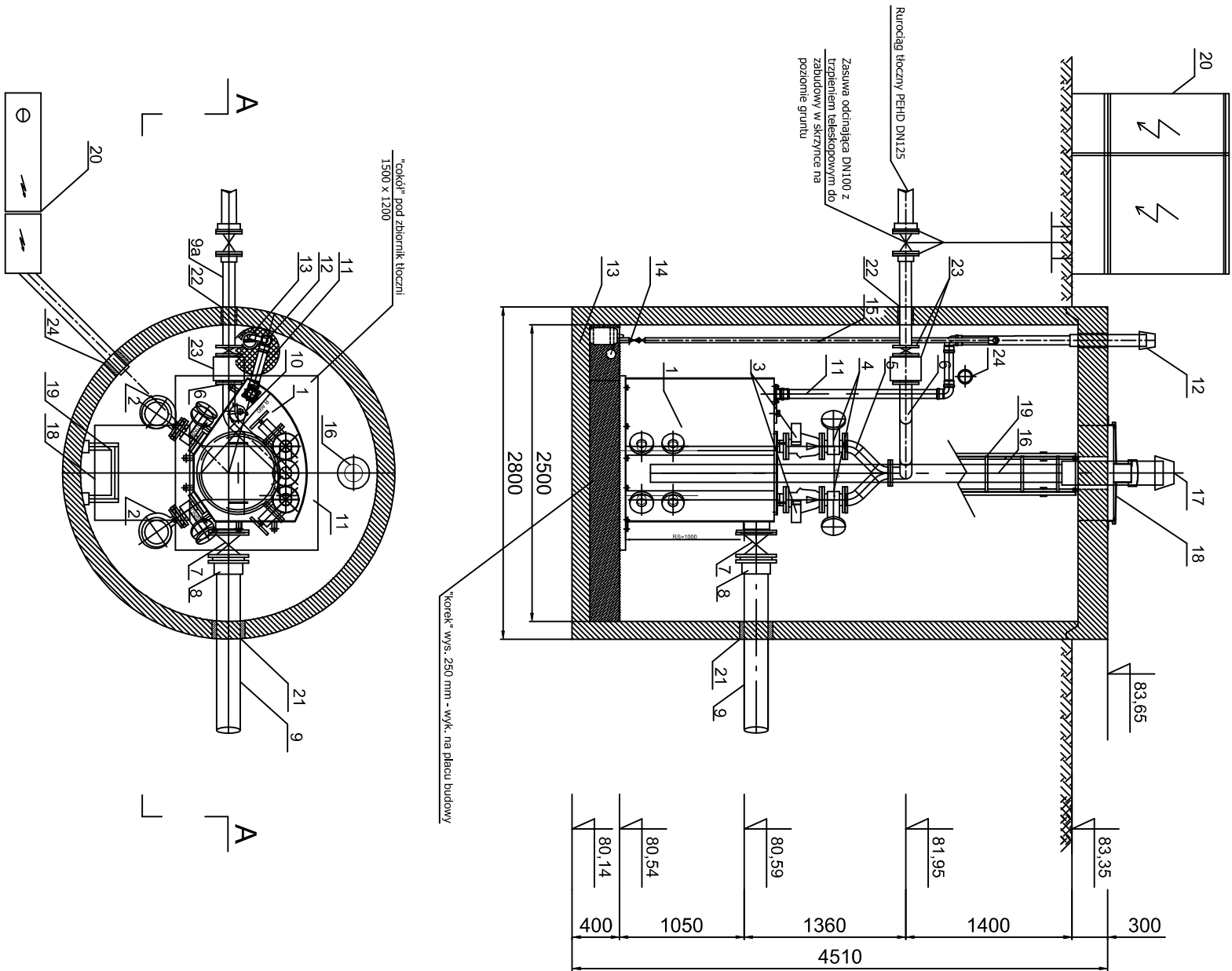


Przekrój A-A



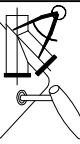
1. Zbiornik tłoczni ścieków Q h max = 20 m<sup>3</sup>/h - 1 kpl.
2. Pompa ST P = 15 kW - 2 kpl.
3. Zawór zwrotny klapowy DN 100, PN 10 - 2 kpl.
4. Zasuwa oddzielająca z miękkim uszczelnieniem DN 100, PN 10 - 2 kpl.
5. Przewód podłączający [portki] DN 100, PN 10 - 1 kpl.
6. Kołec stalowy kolierzowy DN 100, PN 10 [stal nierdzewna, 106x3,0; 0H18N9], z zasuwą oddzielającą DN100 i zaworem hydraulicznym - wyk. indywidual - 1 szt.
7. Zasuwa oddzielająca z miękkim uszczelnieniem, DN 200, PN 10 - 1szt.
8. Kolierz specjalny DN 200 do rur PVC, - 1 szt.
9. Rurociąg gravitacyjny PVC DN200
- 9a. Rurociąg tłoczny PE DN125
10. Sonda analogowa 4-20 mA - 1 kpl.
11. Przewód odpowietrzający zbiornik PVC, DN80, - 1 kpl.
12. Kominek wydiewny DN80 L=0,9 m PVC - 1 kpl.
13. Pompa odwadniająca - 1 kpl.
14. Zawór kulowy oddzielający, gw. DN 32 + zawór zwrotny kul. gw. - 1 kpl.
15. Instalacja odwadniająca PVC, DZ40, - 1 kpl.
16. Wentylacja gravitacyjna PVC, DN 150, - 1 kpl.
17. Kominek wentylacyjny odpow. komorę pomp. DN150 L=0,9 m PVC - 1 kpl.
18. Właz stalowy- stal kwasoodporna z konikiem went. z siłownikiem pneum. - 1kpl.
19. Drabinka włazowa z poręczą, wysuwana ze stali kwasoodpornej - 1 kpl.
20. Zewnętrzna szafka elektryczna z rozdzielnicą zasilającą-sterowniczą, ogrzewana - 1 kpl.
21. Przejście szczelne łączące dla rurociągu PVC200, (tuleja PVC250 do demontażu) / 1kpl.
22. Przejście szczelne łączące dla rurociągu Ø 100, (tuleja PVC160 do demontażu) / 2kpl.
23. Przepływomierz elektromagnetyczny DN100 z zasuwą nożową - 1 kpl.

UWAGA:

- Posadzkę w komorze wyprofilować z 0,5% spadkiem do studzienki pompy
- Poziomy odcinek rurociągu odpowietrzającego ułożyć ze spadkiem 0,5% do komory
- Rurociągi mocować do ścian obejmami z kołkami rozporowymi
- Otwiercenia kolierzy pod PN10

Wszystkie przejścia szczelne łączące wykonać w trakcie montażu w nawiązaniu do rzeczywistych rzędnych

Zbiornik tłoczni ścieków wraz z pełnym wyposażeniem technologicznym i sterowaniem będą objęte zamówieniem u dostawcy jako kompletna całość. Powyższa specyfikacja służy tylko ułatwieniu kompletacji dostawy

Temat : P.1. sieci kanalizacji sanitarnej dla gm. Lwówek.		TŁOCZNIA ŚCIEKÓW KOMOROWO TS1							
Miejscowość: Żębowo, komorowo, Gronisko.									
Inwestor : Gmina Lwówek ul. Ratuszowa 2, 64-310 Lwówek									
 ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH I INWESTYCYJNYCH Maria i Waldemar Pięta		Starostwo	Nazwisko, Imię	Uprawnienia	Data	Podpis			
		Projektant	mgr inż. Waldemar Pięta	wkp-0364/PMOS/09	01.13c.				
		Sprawdzający	mgr inż. Jerzy Pięta	7093/ZG	01.13c.				
		Kreślił	mgr inż. Marcin Jarnut		01.13c.				
		Rok zakazenia	1989						
64-300 Nowy Tomisl, ul.Targowa 2, tel.(061) 44 22 727 / fax wew. 22		Skala	1:50	Wzrost	I.S.	Rok	2013	Wzrost	45