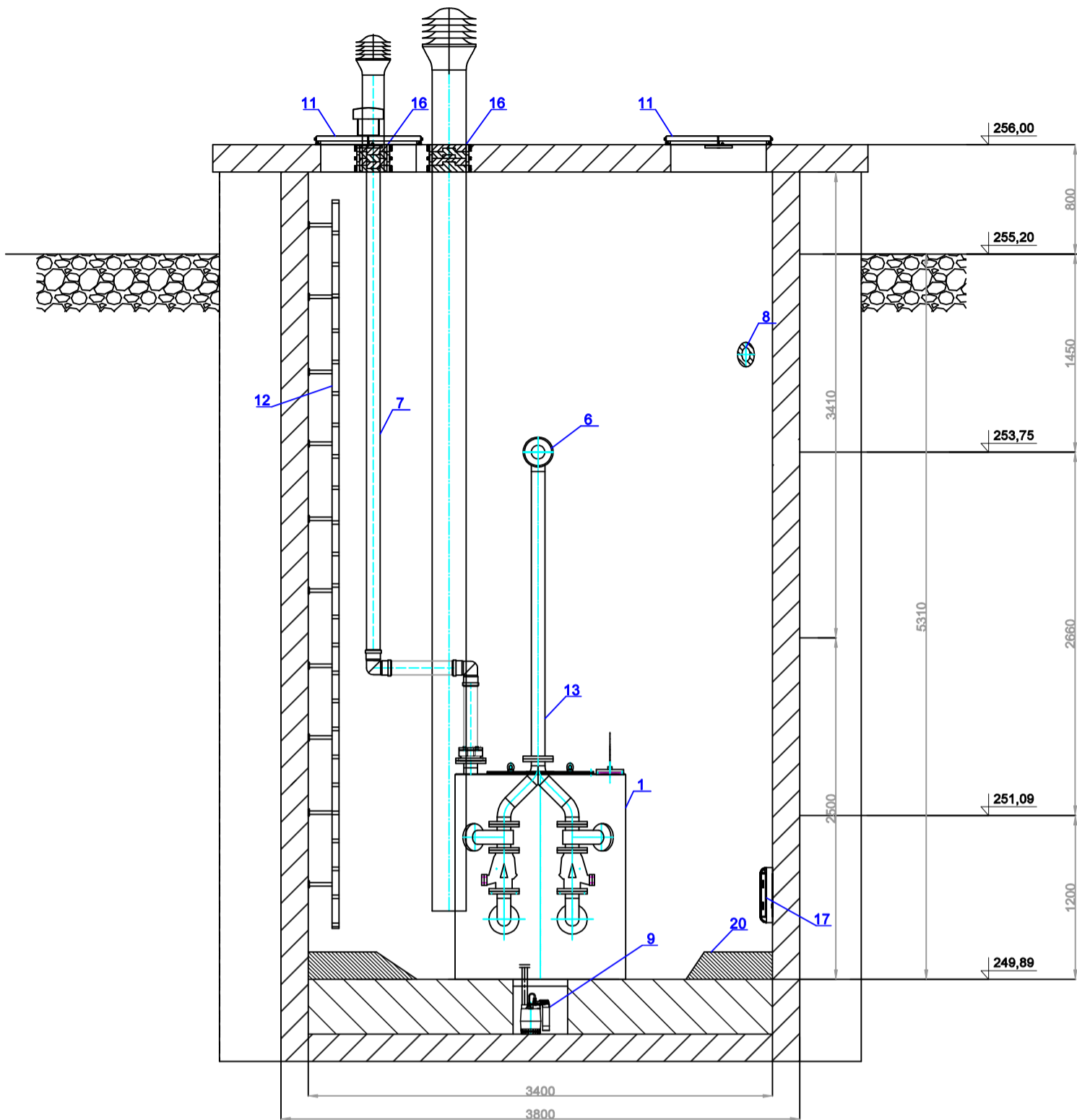
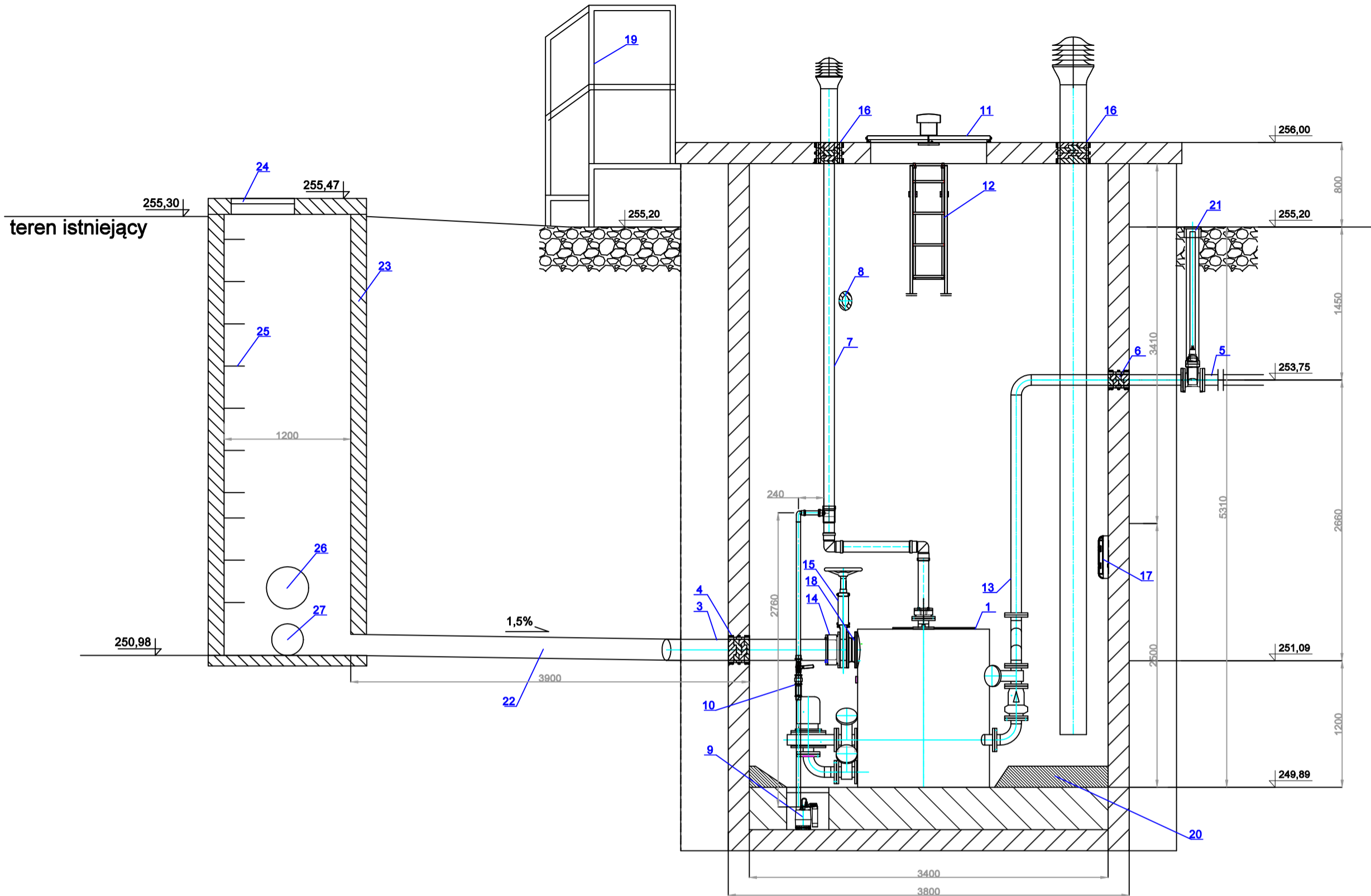


SZ - Studnia zbiorcza

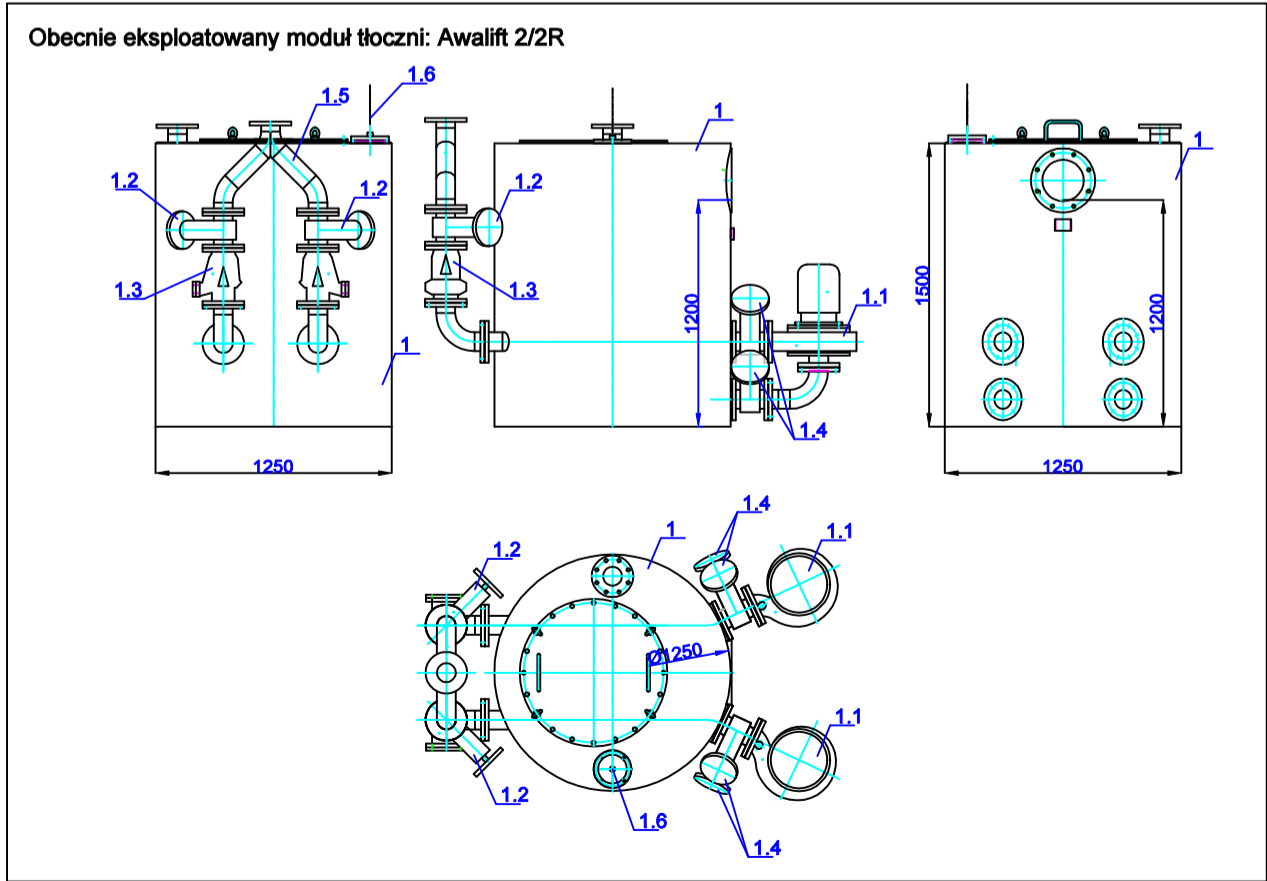
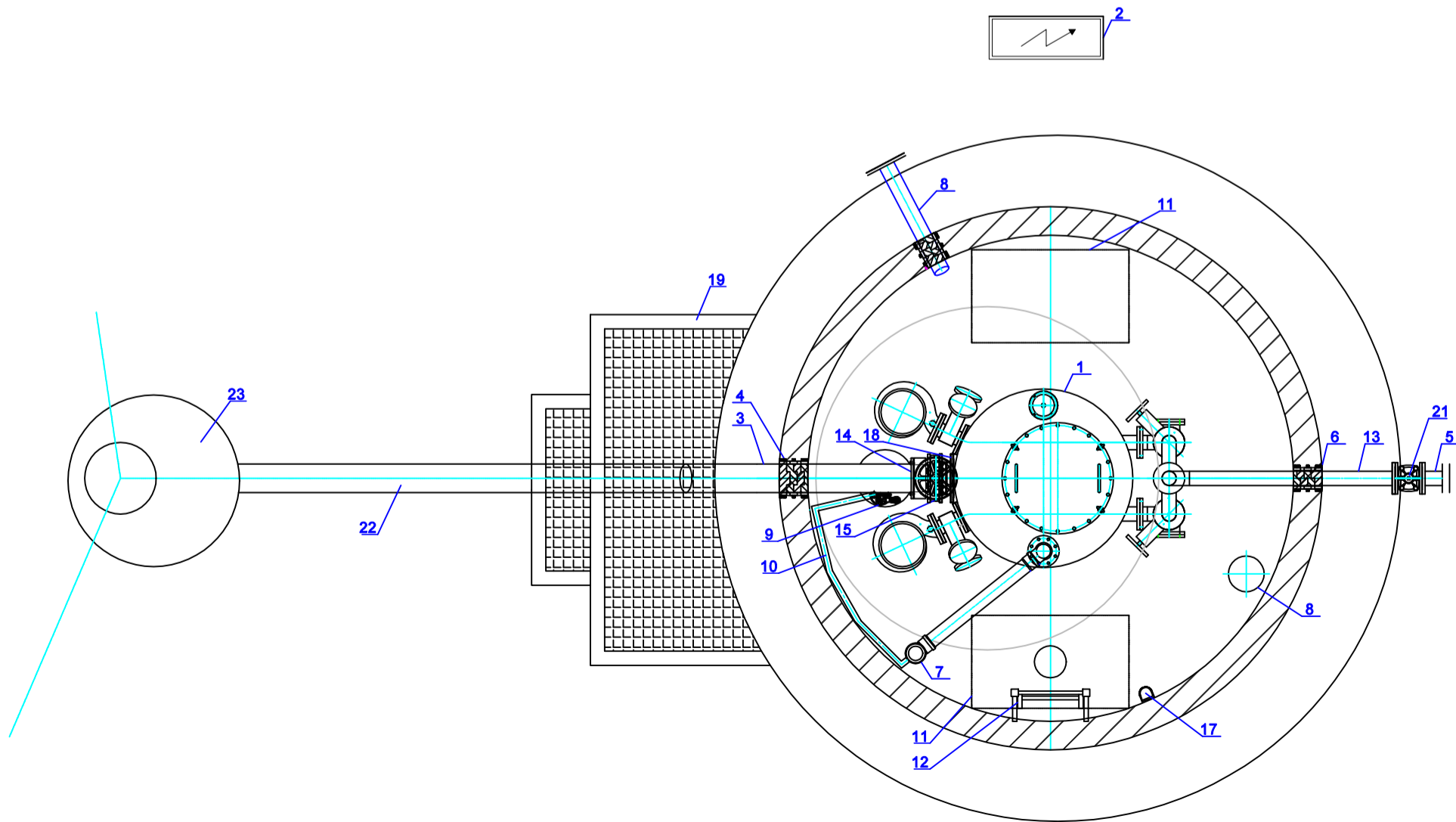
PS-1 PORĄBKA



ELEMENTY RYSUNKU:	
1. Moduł tłoczni ścieków	1 szt.
1.1 Pompa wrotowa z silnikiem o mocy 4,0 kW z wirnikiem otwartym wielokanałowym	2 szt.
1.2 Zasuwa kółkowa DN100	2 szt.
1.3 Zawór zwrotny kłapowy do ścieków DN100	2 szt.
1.4 Zasuwy odcinające przy pompach	4 szt.
1.5 Kolektor tłoczny - trójnik specjalny DN100	1 szt.
1.6 Sonda hydrostatyczna	1 szt.
2. Rozdzielnia sterownicza	1 szt.
3. Wlot kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej PVC DN200	1 szt.
4. Przejście szczelne dla rurociągu kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej	1 szt.
5. Wylot rurociągu tłoczego z rur DA110	1 szt.
6. Przejście szczelne dla rurociągu tłoczego	1 szt.
7. Wentylacja tłoczni z rur PVC-U klejonego DA100, kształtki oraz kominiek wywiewny z zaworem jednostronnego przepływu	1 szt.
8. Przepust kablowy z uszczelnieniem	1 szt.
9. Pompa odwadniająca w zagłębieniu	1 szt.
10. Instalacja tłoczna z zaworem zwrotnym, odcinającym oraz łącznikami	1 szt.
11. Pokrywa włazu 1100x700 mm ze stali 1.4301 z wywiewką	2 szt.
12. Drabina ze stali 1.4301 z wysuwaną poręczą	1 szt.
13. Rurociąg tłoczny DN100 ze stali 1.4301	1 szt.
14. Łącznik rurowo-kółkowy DN200	1 szt.
15. Zasuwa nożowa DN200	1 szt.
16. Uszczelnienia dla przewodów wentylacyjnych	2 szt.
17. Oświetlenie komory	
18. Kształtka dwukółkowa DN200	1 szt.
19. Schody stalowe wraz z balustradą ochronną	1 szt.
20. Warstwa betonu na dnie komory - zagłębienie w rejonie modułu tłoczni	1 szt.
21. Zasuwa kółkowa odcinająca na rurociągu tłoczonym DN100 z trzpieniem i elektryką do zasuw	1 szt.
22. Wlot kanalizacji grawitacyjnej z rur PVC DN200	1 szt.
23. Studnia zbiorcza rewizyjna DN1200mm	1 kpl.
24. Właz żeliwny	1 szt.
25. Stopnie żelazne żeliwne	1 kpl.
26. Kanał dolotowy DN400	1 szt.
27. Kanał dolotowy DN300	1 szt.

PONADTO ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ ZDJĘCIOWĄ:
- Instalacje kablowe, zasilanie, AKPIA

Rysunek sporządzono na podstawie:
- Inwentaryzacji przeprowadzonej w dniu 06.12.2023;
- materiałów otrzymanych od inwestora;
- mapy zasadniczej;
- pomiarów geodezyjnych wykonanych w dniu 06.12.2023;
- materiałów otrzymanych od dostawcy istniejącej tłoczni.



Wykonawca:	"ALFA" Bożena Habrajska ul. Żeliwna 38, 40-599 Katowice			
temat:	PRZEBUDOWA POMPOWNI PS-1 – PORĄBKA W SOSNOWCU			
adres:	Przepompownia ścieków PS-1 - PORĄBKA ul. Minerów/ Czolgistów, 41-216 Sosnowiec			
inwestor:	Sosnowieckie Wodociągi S. A. ul. Ostrogórska 43, 41-200 Sosnowiec			
projektował: (branża sanitarna)	mgr inż. Rafał Górny nr ewid. upr. OPL/1349/PBS/17			
projektował: (branża elektr. i AKPIA)	mgr inż. Jerzy Malicki nr ewid. upr. SLK/1295/PWOE/06			
sprawił: (branża sanitarna)	mgr inż. Cezary Stepień nr ewid. upr. 443/02			
opracował:	mgr inż. Kornel Lewandowski			
branża sanitarna	stadium: projekt wykonawczy	data: 01.2024	skala: -	rys.nr 2.1
temat rysunku:	Przekroje, rzuty i szczegóły - stan istniejący			