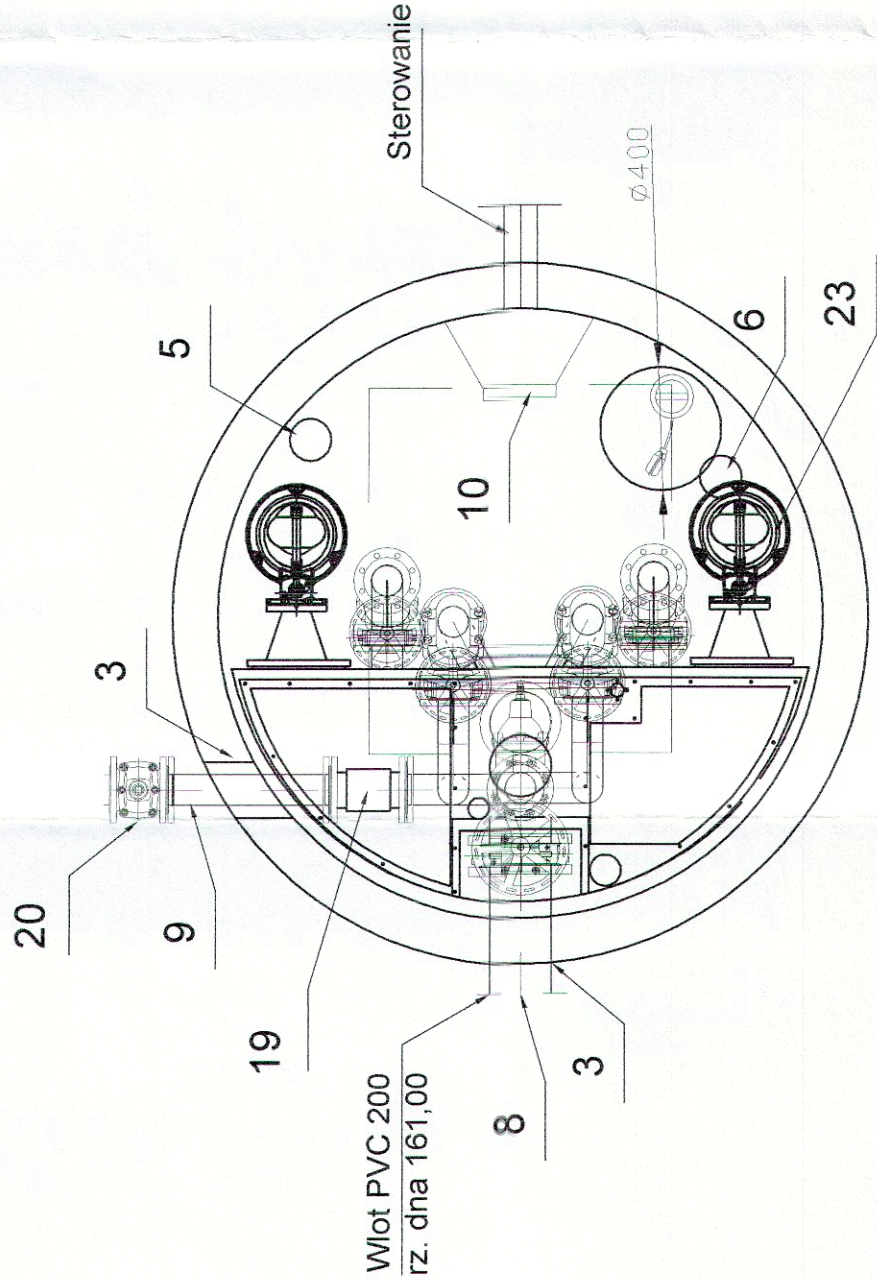
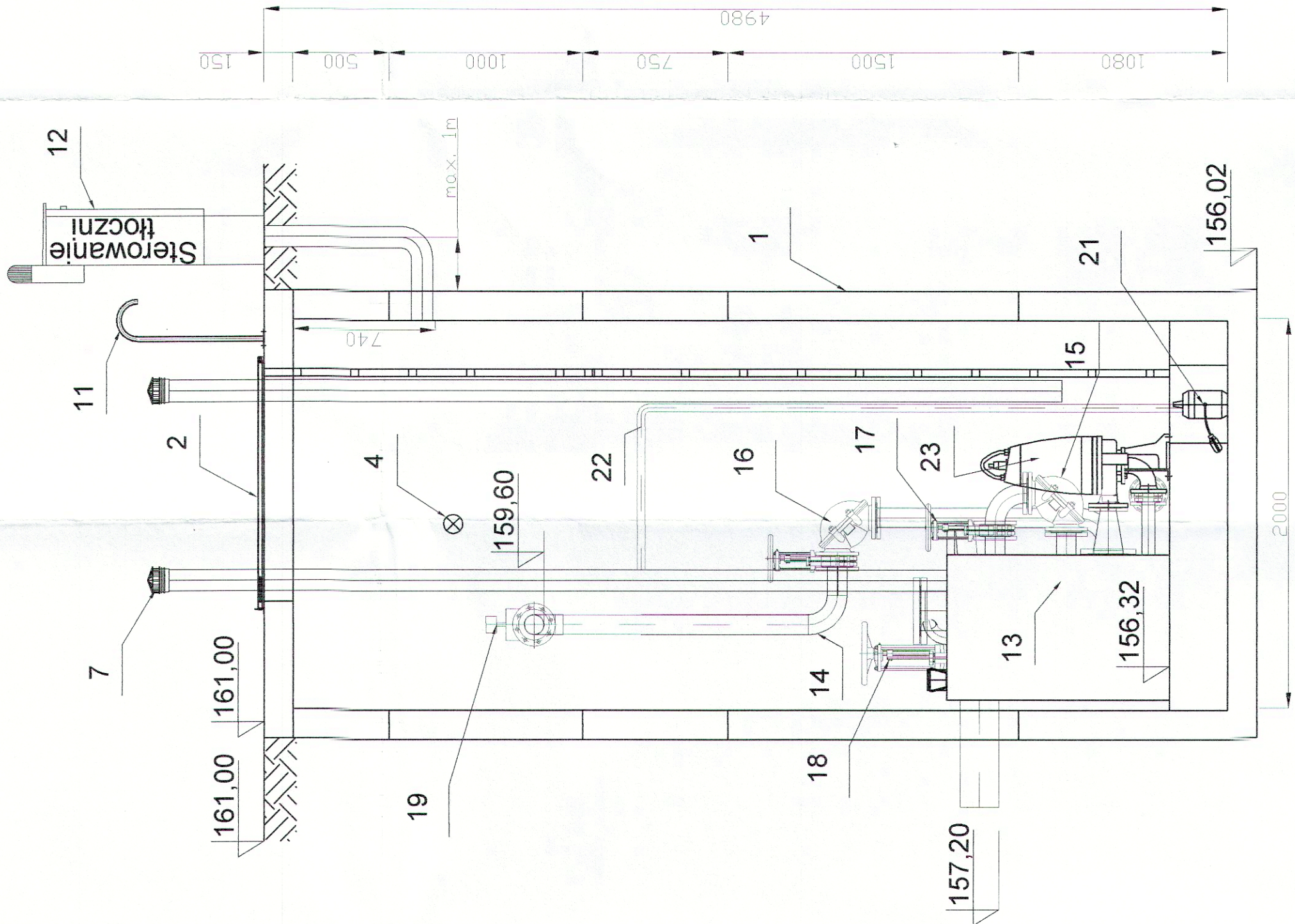


TŁOCZNIA ŚCIEKÓW P2



Lp.	Nazwa	Ilość szt.
1	Zbiornik betonowy C45/55 Ø 2,0 m, H=4,98 m	1
2	Przekrycie włazowe EU 1200x1000 stal 1.4301 ocieplane z kominkiem	1
3	Przejście szczelne	2
4	Oświetlenie 24 V	1
5	Wentylacja nawiewna zbiornika tłoczni PVC 110	1
6	Wentylacja wywiewna zbiornika tłoczni PVC 110	1
7	Wentylacja modułu tłoczni (antyodorowy kominiek rurowy KF 110/3/PE/C)	1
8	Wlot kanalizacji grawitacyjnej DN 200	1
9	Wylot stal 1.4301 DN100	1
10	Drabina ze stopniami antypoślizgowymi stal 1.4301	1
11	Poręcz zejściowa stal 1.4301	1
12	Sterowanie tłocznia	1
13	Moduł tłoczni	1
14	Orurowanie stal 1.4301 DN 100	1
15	Zawór zwrotny kolanowy DN 100	2
16	Zawór zwrotny kolanowy DN 100	2
17	Zasuwa nożowa DN 100	2
18	Zasuwa nożowa DN 200	1
19	Przepływomierz w wersji rozłącznej (czujnik DN100+ przetwornik)	1
20	Zasuwa miękkouszczelniona DN 100 do zabudowy w ziemi	1
21	Pompa odwadniająca	1
22	Waż elastyczny z zaworem zwrotnym i kulowym	1
23	Pompa o par Q=20 m3/h, H=24 m, moc P=4,0 kW	2

Uwaga:  
Przepływomierz zaprojektowano w wersji rozłącznej. Odczyt w szafie sterowniczej.

ZESTÓŁ PROJEKTOWY PROJEKTANT WIODĄCY PROJEKTOWAŁ	IMIE I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	DATA	PODPIS
OPRACOWAŁ	mgr inż. Katarzyna Gumola	SLK/0392/PWOS/04	maj 2013	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Bożena Tomczak	-	maj 2013	
LIDER	mgr inż. Iwona Wadawska	SLK/2801/POOS/09	maj 2013	
FIRMA INŻYNIERSKA ALL-PRO Spółka z o.o. ul. Komorowska 72 43 - 300 Bielsko - Biala tel/fax : 33 812 27 47				
ZAKŁAD GOSPODARKI W ODNOWIE KANALIZACYJNEJ W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM SPÓŁKA Z O.O. ul. Kyp. 13, 97-230 Tomaszów Mazowski				
INWESTYCJA Projektowanie i budowa kanalizacji sanitarnej dla zadania 77- objętego Projektem pt. „Modernizacja oczyszczalni ścieków i skanalizowanie części aglomeracji Tomaszowa Mazowieckiego” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej - Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko 2007-2013 pod numerem CC12007PL161PC002.				
OPRACOWAŁ Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla części III rejonu ulic: Michałowska, Ciesowa, Mysłowska, Aliny, Andrzeja, Białobrzeka				
SYTUACJA				
ETAP III - PROJEKT WYKONAWCZY				
Tłocznia ścieków P2 - wytyczne technologiczne				
NAZWA RYSUNKU				
INŻYNIER				
SKALA RYSUNKU				
6.2				
1:25				