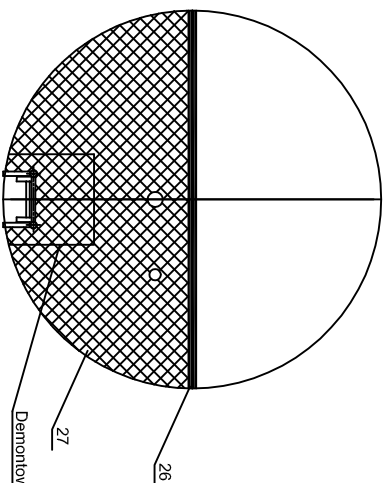
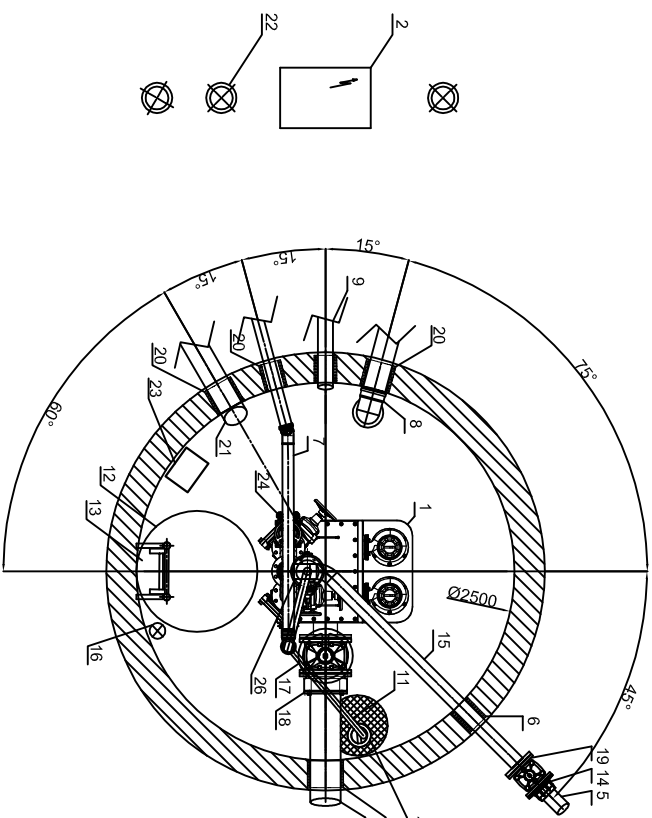
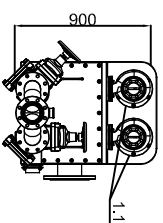
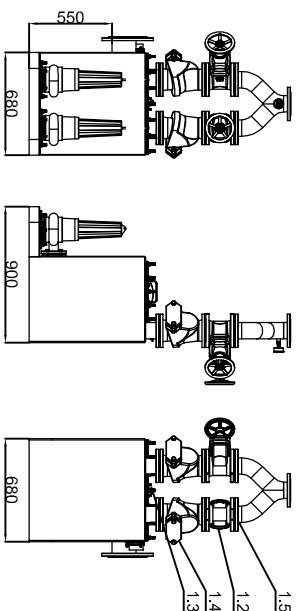
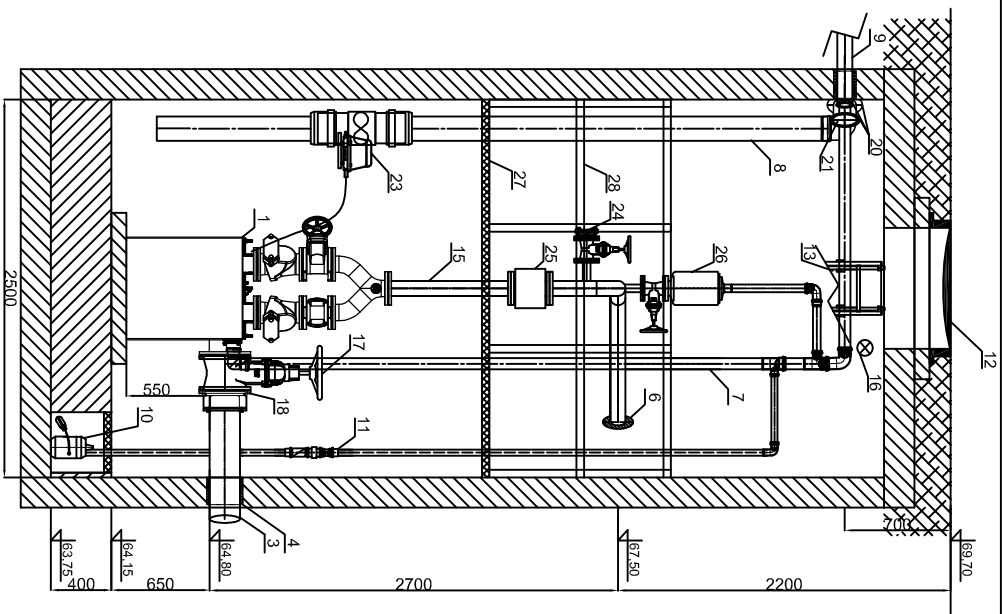


Schemat tloczni ścieków - TS 5



Demontowalna część podestu min. 600x600 mm


- UWAGA:
- Szafę sterowniczą zlokalizować zgodnie z PZT
- Pośladkę w komorze wyprofilować z spadkiem do studzienki pompy
- Położymy odcinek rurociągu odpowietrzającego łożyszc z spadkiem do zbiornika tłoczni
- Wszystkie podłączenia (kable, łączenia, spawanie, łączenia kolumnowe) należy wykonać w sposób uniemożliwiający niekontrolowane rozszczelnienie
- Rurociągi mocować do ścian obejmami z kółkami rozporowymi
- Owiercenia kolumny pod PN 10

Dla studni prefabrykowanych należy zastosować beton o wodoszczelności min. W100

W tym celu należy zapewnić skuteczną wentylację komory, a w szczególności przypadkach suszarki powietrza (dotyczy to może w szczególności problemu występowania wilgoci technologicznej w świeżo wykonanych komorach betonowych).

Kreggi łączone na uszczelki. Łączenia kregdów zabezpieczyć np. zaprawą pęczniejącą, zbiorniki zabezpieczyć od zewnątrz elastyczną zaprawą uszczelniającą gwarantującą zabezpieczenie przed nieszczelnościami z wód gruntowych, gdyż zalanie urządzenia z zewnątrz stanowi zagrożenie przemiana pracy, jest traktowane jako stan awaryjny i wymaga interwencji obsługi.

L.P	Wyszczególnienie	Szukał
1	Moduł tłoczni ścieków z wewnętrznej separacją o konstrukcji porzownego zbiornika sepy i mieszającego z elastycznym korpusu i oddzielnym otworem wlotowym wewnątrz modułu osadem napowietrzającym zasobnym poprzez dmuchawę	1
1,1	Pompa wlotowa z silnikiem 2,2 kW	2
1,2	Zasawa kołnierzkowa DN100	2
1,3	Sonda hydrostatyczna	1
1,4	Zawór zwrotny do ścieków DN100	2
1,5	Tłojnik specjalny DN100	1
2	Zewnętrzna szafka dla rozdzielni siemowiczej	1
3	Moć kanalizacji grawitacyjnej z rur PVC DA200	1
4	Przejście szczelne lanchowate dla rurociąg grawitacyjnego	1
5	Wylot rurociągu tłoczego z rur DA110, PE 100 SDR17	1
6	Przejście szczelne lanchowate dla rur, tłoczego	1
7	Wentylacja tłoczni z rur PVC Alkalone inlin, PN 6, DA15	1
8	Wentylacja komory z rur PVC DA180 z wentylatorem kanalikowym i kominkiem maksymalnym	1
9	Przepisł kablowy DA110 z przejściem szczelnym lanchowatym	1
10	Pompa do odwodnienia z studniacna Ø400x400mm	1
11	Przewód tłoczny PE40 pompy z zaworem zwrotnym i oddzielnym do ścieków	1
12	Wiaz żelwowy Ø800 Ø400	1
13	Drabina ze stali 1,4301 z wysuwana poręczą i stopniami antypoślizgowymi	1
14	Łącznik rurowo-kołnierzkowy do PE DN 100	1
15	Rurociąg tłoczny DN100 stal 1,4301	1
16	Oswietlenie	1
17	Zasawa kołnierzkowa DN200	1
18	Poleczanie kołnierzone dla rur, PVC DA200	1
19	Zasawa oddzielająca DN100 z rozpięciem tekstylnym do zabudowy w skrytce na poziomie gruntu	1
20	Przejście szczelne dla wentylacji	3
21	Wentylacja wylutowana DNA160 z kominkiem wylutowym	1
22	Kominek smięwowy z układem z węglą aktywnym, przystosowany do pracy w dwukierunkowej instalacji, oddzielający zbiornika ścieków, filtryjący powietrze wychodzące i wprowadzający powietrze do zbiornika z pomiataniem węgla	1
23	Instalacja napowietrzania ścieków - dmuchawia oraz ruszt zabudowany wewnątrz tłoczni	1
24	Przyłącze hydrantowe do pukańka rurociągu tłoczego wraz z zasawą	1
25	Przeplomytanie elektrycznagatyczny DN100	1
26	Zawór na odpowietrzający do ścieków wraz z zasawą	1
27	Podet technologiczny, profile stal 1,4301, wypełnienie krawa TWS	1
28	Barierki stal 1,4301	1

<div><div>PRACOWNIA INWESTYCJOŃ – PROJEKTOWA "INEKO" Jerzy Kujawski</div><div>14–200 ILAMĄ, ul.Ostródzka 53, tel/fax(0)–89)648–71–51</div><div>http:// www.ineko.pl, e–mail: biuro@ineko.pl</div></div>					NR RYSUNKU
OBIEKT: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ ADRES: Kobylania, Gmina Nowa Wieś Wielka INWESTOR: Gmina Nowa Wieś Wielka, ul. Ogrodowa 2, 86–060 Nowa Wieś Wielka					
TEMAT: SCHEMAT TŁOCZNI ŚCIEKÓW – TŚS					
PROJEKTOWAŁ	OPRACOWAŁ	KREŚLIŁ	SPRAWDZIŁ	PODZIAŁKA 1:50	
inż. Jerzy Kujawski	mgr inż. Katarzyna Cap	--	mgr inż. Ołaf Kujawski		
w op. 22/02/04; 14/02/04; 19/02/04	--	--	MAM/ODOL/PMS/OJ		
				DATA	
				listopad 2020r.	