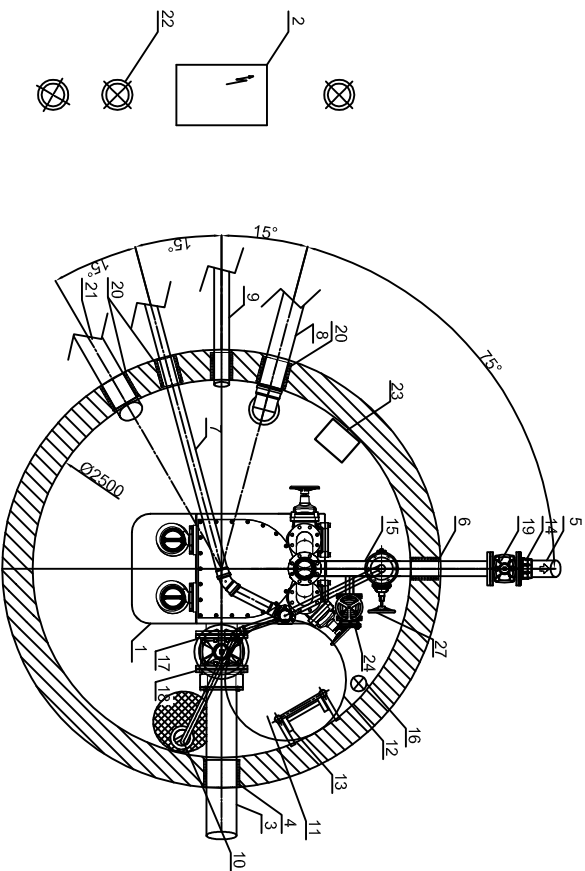
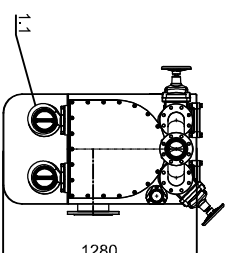
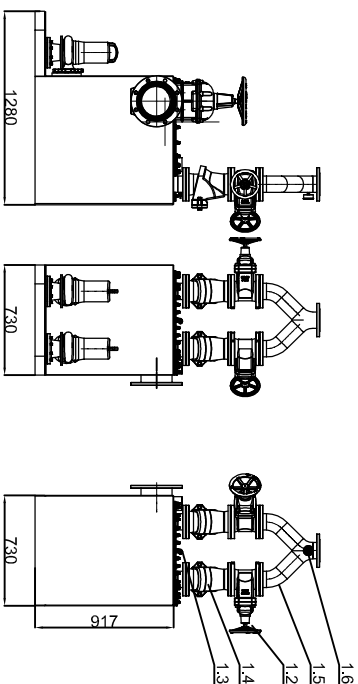
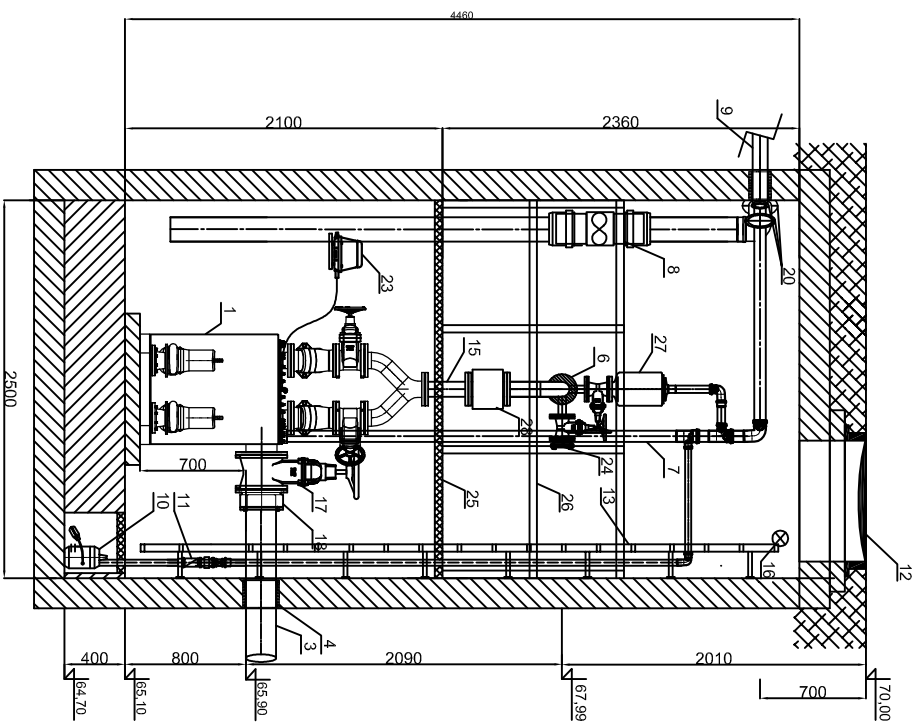
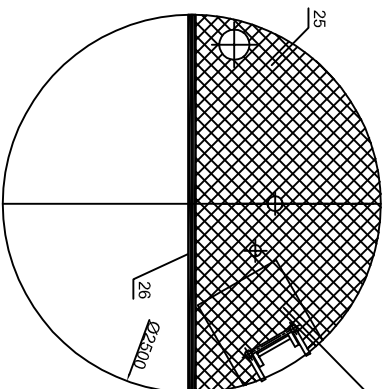


Schemat tloczni ścieków - TS 2



Demontowalna część podestu min. 600x600 mm



- Szafę sterowniczą zlokalizować zgodnie z PZT
- Posadzkę w komorze wyprofilować ze spadkiem do studzienki pompy
- Poziomy odcinek rurociągu odpowietrzającego ułożyć ze spadkiem do zbiornika tłoczni
- Wszystkie podłączenia (klejenie, spawanie, łączenia kolnierzy) należy wykonać w sposób uniemożliwiający niekontrolowane rozszczelnienie
- Rurociągi mocować do ścian obejmami z kółkami rozporowymi
- Otwierania kolnierzy pod PN 10


Dla studni prefabrykowanych należy zastosować beton o wodoszczelności min. W10

Tłocznia ścieków jest przeznaczona do pracy w suchej komorze, w której wilgotność względna nie przekracza poziomu krytycznego 75%.

(dotyczyć to może w szczególności problemu występowania wilgoci technologicznej w świeżo wykonanych komorach betonowych),

Kręgił łączone na uszczelki. Łączenia kręgow zabezpieczyć np. zaprawą pęczniejącą, zbiornik zabezpieczyć od zewnątrz elastyczną zaprawą uszczelniającą gwarantującą zabezpieczenie przed nieszczelnościami z wodą gruntową, gdyż zalanie urządzenia z zewnątrz stanowi zagrożenie przewłamia pracy, jest traktowane jako stan awaryjny i wymaga interwencji obsługi.

L.P	Wyszczególnienie	Szukał
1	Moduł łączni ścieków z wentylacyjną aparaturą o konstrukcji pionowego zbiornika sepymentacyjnego z elastycznym kłanem oddzielnym oraz z wydunawcą wewnątrz modułu rusztem napowietrzającym zasłanym poprzez dmuchawę	1
1.1	Pompa wlocwa z silnikiem 3,0 kW	2
1.2	Zasawa kołnerzowa DN100	2
1.3	Sonda hydrostatyczna	1
1.4	Zawór zwrotny do ścieków DN100	2
1.5	Trojnik specjalny DN100	1
2	Zawężeniowa szafka dla rozdzielni sterowniczej	1
3	Wlot kanalizacji grawitacyjnej z rur PVC DA200	1
4	Przebiega szczelne lufocinowe dla rurciągi grawitacyjnego	1
5	Wycią rurciągi lufocinowego z rur DA110, PE 100 SDR17	1
6	Przebiega szczelne lufocinowe dla rur, lufocinowego	1
7	Wentylacja lufocin z rur PVC Alkafone młh, PN 6, DA75	1
8	Wentylacja komory z rur PVC DA160 z wentylatorem kanalikowym i kominkiem nawiewnym	1
9	Przepust kablowy DA110 z przesłedem szczelnym lufocinowym	1
10	Pompa do odwodnień w studencie 2400x400mm	1
11	Przewód lufocinowy PE640 pomy z zaworem zwrotnym i lodnającim do ścieków	1
12	Wzr. zalany Ø800 DA400	1
13	Drabinka ze stali 1,4301 z wysuwaną poręczą i stopniami antypoślizgowymi	1
14	Lącznik rurowo-kołnerzowy do PE DN 100	1
15	Rurciągi lufocin DN100 stali 1,4301	1
16	Oświetlenie	1
17	Zasawa kołnerzowa DN200	1
18	Podłączenie kołnerzowe dla rur, PVC DA200	1
19	Zasawa odchłaniają DN100 z trzpieniem teleskopowym do zabudowy w skrzynce na poziomie gruntu	1
20	Przebiega szczelne dla wentylacji	3
21	Wentylacja wytwarzana DNA160 z kominkiem wytwarzanym	1
22	Kominek świetlowy z wkładem z węglą aktywnym, przystosowany do pracy w dwukierunkowej instalacji oddzielowej zbiornika ścieków, filtrujący powietrze wychodzące i wpuściszczający powietrze do zbiornika z pompiną-węglą	1
23	Instalacja napowietrzania ścieków - dmuchawca oraz ruszt zabudowany wewnątrz lufocin	1
24	Przylączne hydrantowe do pukania rurciągi lufocinowego wraz z zasuwą	1
25	Podst. technologiczny/profil stali 1,4301, wypełnienie krata TWS	1
26	Barńhak stali 1,4301	1
27	Zawór w lodpowietrzający do ścieków wraz z zasuwą	1
28	Przepliwomierz elektromagnetyczny DN100	1

 <p>PRACOWNIA INWESTYCJO--PROJEKTOWA "INEKO" Jerzy Kujawski 14-200 ILAWA, ul.Ostródzka 53, tel/fax(0-89)648-71-51 http://www.ineko.pl, e-mail: biuro@ineko.pl</p>				
<p>OBIĘKT: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ ADRES: Kobylarnia, Gmina Nowa Wieś Wielka INWESTOR: Gmina Nowa Wieś Wielka, ul. Ogrodowa 2, 86-060 Nowa Wieś Wielka</p>				
<p>TEMAT: SCHEMAT TŁOCZNI ŚCIEKÓW – T52</p>				
<p>19</p>				
PROJEKTOWAŁ	OPRACOWAŁ	KREŚLIŁ	SPRAWDZIŁ	<p>NR RYSUNKU</p>
inż. Jerzy Kujawski	mgr inż. Katarzyna Cap	mgr inż. Katarzyna Cap	mgr inż. Ołaf Kujawski	
inż. mgr. 220/82/04-14/92/04-79/92/04	--	--	MM/0001/PWOS/09	
<p>DATA</p>				
<p>listopad 2020r.</p>				