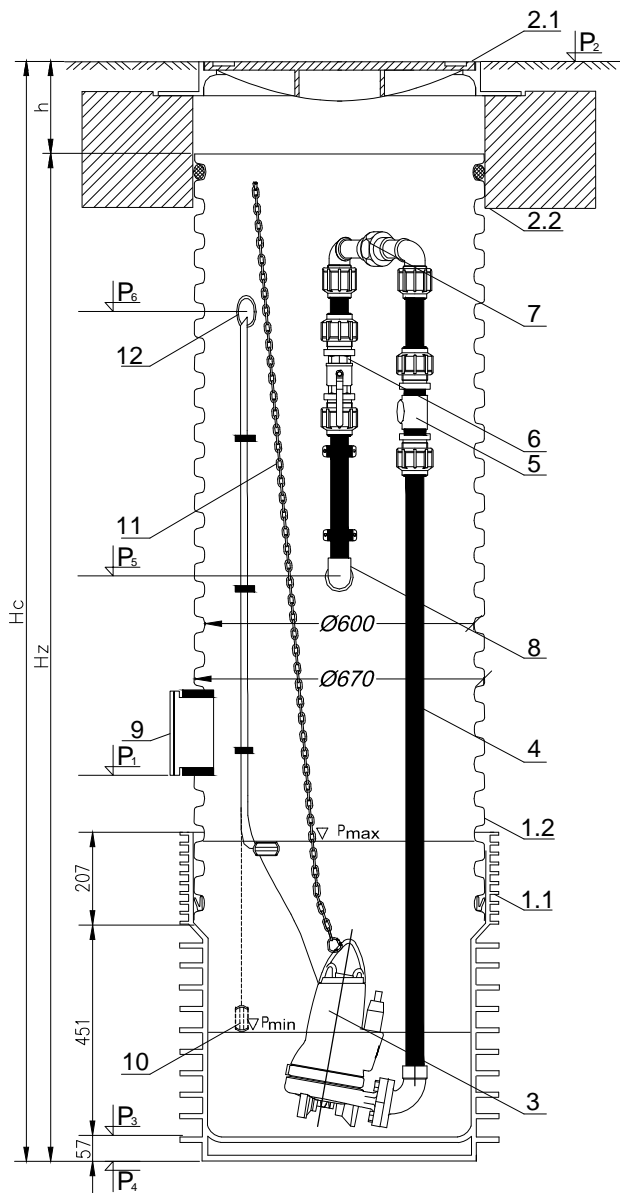


Rysunek poglądowy przydomowej przepompowni ścieków sanitarnych

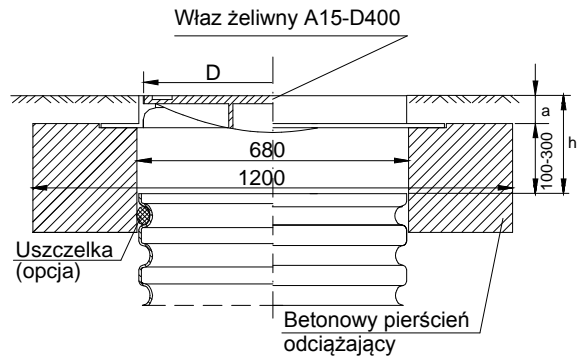


BUDOWA PRZEPOMPOWNI:

- 1. Zbiornik pompowni wykonany z rury karbowanej 600 mm
- 1.1. Dno zbiornika (kineta ślepa)
- 1.2. Rura karbowana PP 600/670
- 2. Przykrycie zbiornika (*)
- 2.1. Właz żeliwny
- 2.2. Betonowy pierścień odciążający
- 2.3. Teleskopowy adapter do włazów
- 3. Pompa zatapialna SEG.40.09.2.50B z rozdrabniaczem
- 4. Wewnętrzna instalacja tłoczna z rur PE 80-40 mm
- 5. Zawór zwrotny 1 1/4"
- 6. Zawór odcinający 1 1/4"
- 7. Śrubunek do łączenia stałej i wyjmowanej wewnętrznej instalacji tłocznej
- 8. Podłączenie zewnętrznej sieci kanalizacji ciśnieniowej
- 8a. Uszczelka "in situ" 40/50mm
- 8b. Kształtka Polyrac (*)
- 9. Podłączenie dopływu grawitacyjnego ścieków - kształtka "in situ" (*)
- 10. Czujniki poziomów napęnienia
- 11. Łańcuch do montażu i demontażu pompy
- 12. Inst. wentylacji grawitacyjnej i przepustu kablowego 50x250 mm z uszczelką "in situ" 50/60mm
- (*) elementy do wyboru

Parametry pompowni		Oznaczenie	P1
Maksymalny dopływ ścieków	Qhmax	dm ³ /godz	72
		dm ³ /s	0,02
Rzędna dna dopływu grawitacyjnego	P 1	mnpm	144,48
Rzędna terenu w miejscu posadowienia pompowni	P 2	mnpm	146,00
Rzędna dna zbiornika	P 3	mnpm	143,80
Rzędna posadowienia pompowni	P 4	mnpm	143,74
Rzędna osi przewodu tłoczego	P 5	mnpm	144,84
Rzędna osi przepustu kablowego	P 6	mnpm	145,40
Rodzaj zwieńczenia	Typ	Klasa	I B125
Wysokość zwieńczenia	h	mm	180-230
Wysokość katalogowa pompowni	H z	m	1,97
Głębokość całkowita pompowni	H c	m	2,2
Średnica przewodu tłoczego za pompownią	D T	mm	63
Materiał przewodu tłoczego			PE
Długość przewodu tłoczego	L T	m	40,3
Rzędna dopływu do odbiornika	H T	mnpm	144,38
Typ pomp		SEG.40.09.2.50B	

Zwieńczenie typ I z betonowym pierścieniem odciążającym



Wymiary dla zwieńczenia typ I

Właz	D	a	h
A15			
B125	605	80	180-230
C250			
D400	610	140	240-290

USŁUGI PROJEKTOWE - mgr inż. GRAŻYNA STYPA 27-600 Sandomierz, ul. T. Kościuszki 6a/7				
TEMAT	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z KANAŁAMI BOCZNYMI I PRZYŁĄCZAMI W UL. KRĘTEJ W SANDOMIERZU			
INWESTOR	PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ SP. Z O.O. 27-600 SANDOMIERZ UL. PRZEMYSŁOWA 12			
RODZ. OPRAC.	Schemat przepompowni ścieków sanitarnych			Branża Sanitarna Faza Proj. bud.
IMIĘ I NAZWISKO		UPRAWNIENIA	PODPIS	Skala ----
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Grażyna STYPA	PDK/0001/POOS/08		Data III 2015r.
SPRAWDZIŁ	inż. Anna MIANOWSKA	PDK/0237/PWOS/12		Nr rys. 10