



BUDOWA MINIPOMPOWNI Z POMPĄ ZATAPIALNĄ

BUDOWA MINIPOMPOWNI TEGRA 600:

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 żelazny
- 2.2. Betonowy pierścień odciążający
- 2.3. Teleskopowy adapter do włazów
3. Pompa zatapialna PIRANIA 130
4. Wewnętrzna instalacja tłoczna z rur PE 100-40 mm
5. Zawór zwrotny 1 1/4"
6. Zawór odcinający 1 1/4"
7. Śrubunek do łączenia stałej i wymiawianej wewnętrznej instalacji tłocznej
8. Podłączenie zewnętrznej sieci kanalizacji ciśnieniowej
- 8a. Uszczelka "in situ" 40/50mm
- 8b. Kształka Polyrac (*)
9. Podłączenie dopływu grawitacyjnego ścieków - kształka "in situ" (*)
10. Czujniki poziomów napełnienia
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				
Maksymalny dopływ ścieków	Q _{hmax}	dm ³ /godz			
		dm ³ /s			
Rzeczna dna odpływu grawitacyjnego	P 1	mnpm			
Rzeczna lęzku w miejscu posadowienia pompowni	P 2	mnpm			
Rzeczna dna zbiornika	P 3	mnpm			
Rzeczna posadowienia pompowni	P 4	mnpm			
Rzeczna osi przewodu tłoczego	P 5	mnpm			
Rzeczna osi przepustu kablowego	P 6	mnpm			
Rodzaj zwińczenia	Typ	Klasa			
Wysokość zwińczenia	h	mm			
Wysokość katalogowa pompowni	H _z	m			
Odległość całkowita pompowni	H _c	m			
Średnica przewodu tłoczego za pompownią	D _T	mm			
Materiał przewodu tłoczego					
Długość przewodu tłoczego	L _T	m			
Rzeczna dopływu do odbiornika	H _T	mnpm			
Nadciśnienie w odbiorniku	P _o	Mpa			
Typ pomp					

Obiekt	PROJEKT ROZBUDOWY CZĘŚCI ISTNIEJĄCEGO KOMUNALNEGO BUDYNKU MIESZKALNEGO Z PRZEZNACZENIEM NA LOKALE SOCJALNE, PRZY UL. BOHATERÓW WESTERPLATTE 19 W HAJNÓWCE		
Inwestor	GMINA MIEJSKA HAJNÓWKA ul. Aleksego Zina 1, 17-200 HAJNÓWKA	Autor : mgr inż. Agnieszka Kozłowska	
Adres	ul. Westerplatte, 17-200 Hajnówka działka ewid. nr 2684		
Przedmiot rys.	Budowa minipompowni z pompą zatapialną	Opracował : mgr inż. Antoni Morzy	
Data	20.01.2017		
Skala	bs	Nr rys. S10	