



Przepompownie spełniają wymagania PN-EN 12050-1:2002 oraz PN-EN 12050-6:2002

Schemat przepompowni z przykładowym wyposażeniem:
 zbiornik polimerobetonowy; przewody ciśnieniowe stal kwasoodporna gat. 1.4401;
 przewody bezciśnieniowe z tworzyw sztucznych: zasuwę klinowe żeliwne
 sferydalne; zawory zwrotne kulowe żeliwne sferydalne; wazy kanalizacyjne
 przejazdowe; elementy złączne, łączuchy, kołwy, drabiny, pomosty, deflektory
 stal kwasoodporna gat. 1.4401; uszczelki międzykołnierzowe z EPDM.

- 1 Zbiornik z polimerobetonu
- 2 Pokrywa wiązsu typu ciężkiego
- 3 Płyta typu ciężkiego na pierścieniu odciążającym
- 5 Drabinka zejściowa (KO) OH18N10
- 6 Pomost obsługi OH18N10
- 7 Pompy (2 szt.) wg tabeli
- 8 Stopy sprzęgające (2 szt.) OH18N10
- 9 Prowadnice 1.5" (KO) OH18N10
- 10 Łańcuch wyciągowy OH18N10
- 11 Osłona przeciw bryzgowi (deflektor) OH18N10
- 12 Zawór zwrotny kulowy wg opisu techn. z żeliwa sferydalnego
- 13 Zasuwka klinowa miękkuszczelniona z żeliwa sferydalnego wg opisu techn.
- 14 Belka podpora rurociągów (KO) OH18N10
- 15 Pion tłoczny (KO) OH18N9
- 16 Przył. spusławne 2" z zaworem odciążającym i szybkozłączką OH18N9
- 17 Przewód wentylacyjny wywiew, nawiew z kominkiem (wywiewka ze stali nierdzewnej) PVC/OH18N9
- 18 Przejęście szczelne dla rury PVC 200(250)
- 20 Przejęście szczelne dla rury PE 90 (tłoczny)
- 21 Przejęście szczelne dla rury PVC 110 (kable)
- 22 Przejęście szczelne dla rury PVC 110 (wentylacja)
- 23 Przejęście szczelne dla rury PVC 110 (wentylacja nawiew)
- 24 pływaki systemu sterowania pracą pomps+sonda hydrostatyczna
- 25 szafka przyłącza energet.+sterowania

Lp	Pompownia	Dzb [mm]	Hzb [mm]	Hdop [mm]	Ht [m]	rz.lt	rz.dop	Dn/Dz [mm]	rz.lt	rz.dn	Dn/Dz [mm]	Pompa uklad1+1	Alarm	Max	Min	Suchob.
1	P3	1200	4300	2.15	2.50	145,22	143,35	250PVC	143,70	141,10	80/90	SLV.80.80.11.2.51D.C	143,25	143,15	141,60	141,40
2	P4	1200	4600	1.80	2.96	143,46	141,96	250PVC	141,96	139,00	80/90	SLV.80.80.15.2.51D.C	140,70	140,60	139,50	139,30
3	P5	1200	4650	1.60	3.28	148,48	147,28	160PVC	147,28	144,00	80/90	SLV.80.80.11.2.51D.C	145,40	145,30	144,60	144,30
4	P6	1200	3600	1.35	1.95	147,80	145,70	200PVC	146,30	144,35	80/90	SLV.80.80.13.2.51D.C	145,60	145,50	144,95	144,65
5	P9	1200	3550	1.80	1.90	146,80	145,21	200PVC	145,30	143,40	80/90	SLV.80.80.11.2.51D.C	145,10	145,00	144,00	143,70

Zakład Usług Instalacyjnych MINSTAL Brzeg Marta Sudał		PRACOWNIA: 49-300 Brzeg, ul. Poznańska 22 tel. (77)416 40 78; 606-45-54-73 msudał@op.pl	
KONTAKT:		KONTAKT:	
INWESTOR: Gmina Lewin Brzeski Urząd Miejski Lewin Brzeski ul. Rynek 1, 49-340 Lewin Brzeski			
NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZEPOMPOWNIAMI DLA MIEJSCOWOSCI SKOROGOSZCZ I CHRÓŚCINA			
POMPOWNI SIECIOWA PRZEJAZDOWA		BRANZA sanitarno	
Skorogoszcz - Chróścina		OBJĘTOŚĆ PRZEMIA: 10.2015	
Projektował Imię i nazwisko mgr inż. Marek Starczyk		Podpis:	
Opracował mgr inż. Marta Sudał		Data: 10.2015	
Sprawdził mgr inż. Leszek Preisner		b.z.sk.	
PRZED PRZYŚWIADCZENIEM DO PRACY WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE. ZASTRZEŻENIE: SIĘ PRAWO NIEODPOWIEDZIALNOŚCI Z STANEM FAKTYCZNYM WYNIKAJĄCYCH Z BRĄKÓW DOKŁADÓW GEODEZYJNYCH W PRZYPADKACH WYPAJĄCYCH NALEŻY SIĘ SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM			
BRAMA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE. KOPROWANIE BEZ ZOBOWIĄZANIA ZABRANIONE			
NR PRZYSŁANKI S14			