

8. Dane projektowanych pompowni ścieków:

lp.	Dane:		Numer przepompowni ścieków:							
			P-01	P-02	P-03	P-04	P-05	P-06	P-07	P-08
1	Rodzaj dopływających ścieków:		sanitarne							
2	Rurociąg doprowadzający ścieki:									
	- Rzędna dopływu do pompowni Hdop	m.n.p.m.	119.13	121.20	120.24	118.05	118.16	129.90	130.19	127.80
	- materiał rurociagu:	-	PVC-U SDR 34							
	- średnica rurociagu:	mm	200	160	160	200	200	160	160	160
3	Rurociąg tłoczny:									
	- materiał rurociagu:	-	PE 100 SDR17 PN10							
	- średnica rurociagu:	mm	125x110,2	63x55,4						
	- rzędna na wylocie z pompowni Hwypł	m.n.p.m.	121.93	121.16	120.00	118.80	118.10	129.90	130.19	128.00
4	Rzędna terenuprzy przepompowni Ht:		m.n.p.m.	123.43	122.66	121.50	120.30	119.60	131.40	131.69
5	Pompy:									
	- typ wirnika	-	swobodny przepływ	rozdrabniający						
			AMAREX							
	- typ pompy	-	F 80-220/-044 ULG-195	S 50-172/002ULG-120						
	- punkt pracy pompy	- przepływ	l/s	8.00	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
		- wysokość podnoszenia	m	9.50	10.20	12.20	7.80	9.10	3.80	3.80
	- napięcie zasilania	V	400							
6	Rzędne:									
	- posadowienia pompowni Hpp:	m.n.p.m.	118.11	119.58	118.38	117.03	116.48	128.28	128.48	126.38
	- dna komory pompowni Hd:	m.n.p.m.	118.23	119.70	118.50	117.15	116.60	128.40	128.60	126.50
	- pokrywy pompowni Hpok:	m.n.p.m.	123.43	122.85	121.65	120.30	119.75	131.55	131.75	129.65
	- minimalnego poziomu ścieków:	m.n.p.m.	118.73	120.20	119.00	117.65	117.10	128.90	129.10	127.00
	- maksymalnego poziomu ścieków:	m.n.p.m.	119.03	120.50	119.30	117.95	117.40	129.20	129.40	127.30
	- alarmowego poziomu ścieków:	m.n.p.m.	119.33	120.80	119.60	118.25	117.70	129.50	129.70	127.60
7	Obudowa z pokrywą:									
	- typ obudowy:	-	Polimerobeton							
	- średnica wewnętrzna:	mm	1500	1200						
	- wysokość obudowy:	mm	5200	3150						
8	Komora pompowni:									
	- miejsce montażu szafki sterującej:	-	na płycie pompowni							
	- usytuowanie pompowni:	-	teren zielony							

Pompownię należy dostarczyć jako kompletne, monolityczne urządzenie wykonane w warunkach stabilnej produkcji na hali producenta. Na budowie dopuszcza się jedynie montaż szafy.