

**Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków
w m. RADOSZYCE.**Projekt Architektoniczno – Budowlany.
Część III B – Elektryczna, Automatyczna, Pomiarowa.
INSTALACJE OCZYSZCZALNI.

Arkusz III/B/27

Arkuszy
III/B/36

198

PR-0122

STOPSI W POWIATOWE

Lp.	Nazwa odbioru	Kabel		kz	w KONSPEKTYWIE WYKONAWCZEJ		
		typ	długość [m]		P [kW]	spadek napięcia na kablu zasilającym [%]	sumaryczny [%]
19.	Falownik 55U / Dmuchawa 4	YKY-żo 4x16mm	18		15	0,19	1,79
20.	Wentylator silnika dmuchawy 3; 45Mw	YKY-żo 5x1,5mm	15		0,055	0,01	1,62
21.	Wentylator silnika dmuchawy 4; 55Mw	YKY-żo 5x1,5mm	15		0,055	0,01	1,62
22.	Wentylator obudowy dmuchawy 3 i 4; 45Mw2	YKY-żo 5x1,5mm	15		0,055	0,01	1,62
23.	Rozdzielnia TR12	YKY-żo 5x4mm	85	0,4	0,8	0,07	1,68
24.	Rozdzielnia TR22	YKY-żo 5x4mm	95	0,4	1,4	0,15	1,76
Przewody szafy sterowniczej AM							
25.	Pompownia ścieków surowych - pompa 1; 1M	YKSY-żo 7x2,5mm	95		3,7	1,54	3,24
26.	Pompownia ścieków surowych - pompa 2; 2M	YKSY-żo 7x2,5mm	95		3,7	1,54	3,24
27.	Pompownia ścieków surowych - pompa 3; 24M	YKSY-żo 7x2,5mm	95		3,7	1,54	3,24
28.	Pompownia ścieków surowych - pompa 4; 25M	YKSY-żo 7x2,5mm	95		3,7	1,54	3,24
29.	Pompownia ścieków surowych - pompa 5; 26M	YKSY-żo 7x2,5mm	95		1,49	0,62	2,31
30.	Pompownia ścieków surowych - pompa 6; 27M	YKSY-żo 7x2,5mm	95		1,49	0,62	2,31
31.	Pompa recyrkulacji; 3M	YKSY-żo 7x2,5mm	105		2,78	1,28	2,97
32.	Mieszadło komory anoksydacyjnej; 6M	YKSY-żo 7x2,5mm	70		1,5	0,46	2,15
33.	Kompresor; 7M	YKSY-żo 7x1,5mm	10		1,5	0,11	1,8
34.	Oświetlenie wnętrza budynku administracyjno-technicznego	YDYP 3x2,5mm	50		0,7	0,93	2,62
35.	Pompa wspomagająca w osad. wtór. 1; 17M	YKSY-żo 7x2,5mm	75		1,92	0,63	2,32
36.	Pompa wspomagająca w osad. wtór. 2; 18M	YKSY-żo 7x2,5mm	50		1,92	0,42	2,11
37.	Pompa osadu z osadnika wstępnego; 19M	YKSY-żo 7x2,5mm	60		1,94	0,51	2,2
38.	Sito pionowe SP	YKY-żo 5x4mm	65	0,7	2,5	0,31	2,01
39.	Piaskownik wirowy PW	YKY-żo 5x4mm	40	0,7	4	0,31	2
40.	Stacja zlewca SZ	YKY-żo 5x4mm	90	0,7	7,5	1,3	2,99
41.	Pompa wody technologicznej; 23M	YKSY-żo 7x2,5mm	50		2,2	0,48	2,18
42.	Mieszadło w zbiorniku retencyjnym; 28M	YKSY-żo 7x2,5mm	55		0,75	0,18	1,87
Przewody rozdzielni AA							
43.	Wentylator pomieszczenia prasy	YKY-żo 5x1,5mm	30		0,016	0	1,71
44.	Oświetlenie komory krat	YKY-żo 3x1,5mm	80		0,25	0,88	2,59
45.	Oświetlenie wiaty do osadu	YKY-żo 3x1,5mm	40		0,25	0,44	2,14
46.	Oświetlenie i wentylacja magazynu wapna	YKY-żo 5x1,5mm	45		0,8	0,26	1,97
47.	Gniazdo 3-faz. na budynku	YKY-żo 5x2,5mm	15		1	0,07	1,77
48.	Gniazdo 3-faz. przy zbiornikach	YKY-żo 5x2,5mm	75		1	0,33	2,03
49.	Skrzynka prasy AP	YKY-żo 5x4mm	25	0,6	7,1	0,29	1,99
50.	Oświetlenie zewnętrzne L1-L3	YKY-żo 5x2,5mm	90		0,325	0,13	1,83
51.	Oświetlenie zewnętrzne L4-L6	YKY-żo 5x2,5mm	80		0,325	0,11	1,82
52.	Oświetlenie zewnętrzne L7-L9	YKY-żo 5x2,5mm	80		0,325	0,11	1,82
53.	Podgrzewacz wody	YDYP 3x2,5mm	15		1,5	0,6	2,3
54.	Grzejnik w pomieszczeniu prasy	YDYP 3x2,5mm	30		1	0,8	2,5