

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

Arkusz III/B/32

Arkuszy  
III/B/36

PR-0122

Opis techniczny.

Lp.	Urządzenie	Typ zabezpieczenia	Prąd znamionowy zabezpieczenia zwarciovego	Impedancja pętli zwarcia dopuszczalna	Wymagany prąd zwarcia przy max. czasie wyłączenia	Maksymalny czas wyłączenia	Impedancja pętli zwarcia	Prąd zwarcia minimalny	Czas wyłączenia przy min. prądzie zwarcia	Warunek zabezpieczenia zwarciovego	Prąd znamionowy silnika	Prąd znamionowy silnika x 1,1	Zakres zabezpieczenia termicznego	Warunek zabezpieczenia termicznego
37.	Pompa osadu z osadnika wstępnego; 19M	GZ1-M 4-6,3		3,825	48	0,4	0,947	186	<0,01	Spełniony	3,70	4,07	4-6,3	Spełniony
38.	Sito pionowe SP	C 60N C6A	6	3,067	60	0,4	0,682	256	<0,01	Spełniony				
39.	Piaskownik wirowy PW	C 60N C10A	10	1,840	100	0,4	0,472	373	<0,01	Spełniony				
40.	Stacja zlewca SZ	C 60N C16A	16	1,150	160	0,4	0,896	196	<0,01	Spełniony				
41.	Pompa wody technologicznej; 23M	GZ1-M 4-6,3		2,889	64	0,4	0,809	218	<0,01	Spełniony	4,90	5,39	4-6,3	Spełniony
42.	Mieszadło w zbiorniku retencyjnym; 28M	GZ1-M 2,5-4		5,897	31	0,4	0,878	201	<0,01	Spełniony	2,40	2,64	2,5-4	Spełniony
<b>Przewody rozdzielni AA</b>														
43.	Wentylator pomieszczenia prasy	C 60N C4A	4	4,600	40	0,4	0,811	217	<0,01	Spełniony				
44.	Oświetlenie komory krat	C 60N C4A	4	4,600	40	0,4	1,971	89	<0,01	Spełniony				
45.	Oświetlenie wiaty do osadu	C 60N C4A	4	4,600	40	0,4	1,041	169	<0,01	Spełniony				
46.	Oświetlenie i wentylacja magazynu wapna	C 60N C4A	4	4,600	40	0,4	1,157	152	<0,01	Spełniony				
47.	Gniazdo 3-faz. na budynku	C 60N C16A	16	1,150	160	0,4	0,346	508	<0,01	Spełniony				
48.	Gniazdo 3-faz. przy zbiornikach	C 60N C10A	10	1,840	100	0,4	1,158	152	<0,01	Spełniony				
49.	Skrzynka prasy AP	C 60N C16A	16	1,150	160	0,4	0,355	496	<0,01	Spełniony				
50.	Oświetlenie zewnętrzne L1-L3	C 60N D6A	6	2,190	84	0,4	1,367	129	<0,01	Spełniony				
51.	Oświetlenie zewnętrzne L4-L6	C 60N D6A	6	2,190	84	0,4	1,227	143	<0,01	Spełniony				
52.	Oświetlenie zewnętrzne L7-L9	C 60N D6A	6	2,190	84	0,4	1,227	143	<0,01	Spełniony				
53.	Podgrzewacz wody	C 60N B10A	10	3,680	50	0,4	0,346	508	<0,01	Spełniony				
54.	Grzejnik w pomieszczeniu prasy	C 60N B10A	10	3,680	50	0,4	0,540	326	<0,01	Spełniony				
55.	Grzejnik w pomieszczeniu biurowym 1	C 60N B10A	10	3,680	50	0,4	0,287	614	<0,01	Spełniony				
56.	Grzejnik w pomieszczeniu biurowym 2	C 60N B10A	10	3,680	50	0,4	0,346	508	<0,01	Spełniony				
57.	Grzejnik w sali konferencyjnej	C 60N B10A	10	3,680	50	0,4	0,540	326	<0,01	Spełniony				

STAROSTWO POWIATOWE  
w KONISKICH  
Wydział Budownictwa i Gospodarki  
Przestrzennej  
26-200 Koniskie ul. Słoneczna 2

203