



KN - komora nitryfikacji
KS - komora stabilizacji tlenowej osadu
PR - pompownia recyrkulacji
DWR - osadnik wtórny, radialny

1. Wynik testu rozpatryw. 2 str. 5/2, 5.3, 5.4.
2. Stwierdzenie przejściowe rurociągów technologicznych przez ściany zbiornika uszczelnienie, po montażu rurociągów, planuję montażową.
3. PS - przebiegać ściśle.

Wykaz urządzeń:

1. Pompa ratownicza w zbiorniku retencyjnym (poz. 5) - $P=1,1$ kW, 400 V, 50 Hz.
2. Mierniki zasilania w zbiorniku retencyjnym (poz. 6) - $P=1,7$ kW, 400 V, 50 Hz.
3. Pompa ratownicza w komorze stabilizacji (poz. 6) - $P=1,3$ kW, 400 V, 50 Hz.
4. Pompa ratownicza w komorze stabilizacji (poz. 7) - $P=1,3$ kW, 220 V, 50 Hz.
5. Płaskownik pokryty PZP (poz. 8) - $P_{sum}=2,8$ kW, 400 V, 50 Hz, rozdzielnie fabryczne.
6. Szafa sterownicza.

7	2	sept	Zakaz na salazas i zapozdes dalytymy. 4150, m. 1310 Puzman	
5	1	sept	Zapozdes omdo da ostabke sadyt-ty. pr. BACHOPOLY P-n	
6	1	sept	Prizyady dadydy tpy BACHOPOLY, pr. PASTORAS tadydy B-I - 160, pr. Ustovna kazytze	
4	2	sept	Prizyadytalyz dalytymy tpy MAGLO 460, pr. Sanyas B-u	
3	2	sept	Prizyadytalyz dalytymy tpy MAGLO 475, pr. Sanyas B-u	
2	3	sept	Pozras Sanyas P 45-55/10 B-191, m. 1311 B-u	
1	4	sept	Zakaz salazas i zapozdes dalytymy. 4750, m. 1310 Puzman	Ida nadytze

Hydyczne krmienie:

1. Żarówka naładowa z napędem elektrycznym (roz. 1 oraz 7) - $P=0,024 \text{ kW}$, 400 V, 50 Hz
2. Pompa suszająca w porębiani (roz. 2) - $P=1,50 \text{ kW}$, 400 V, 50 Hz
3. Przepływomierz elektromagnetyczny MUGLO - doprowadzenie przewodu sygnałowego
4. Wodolaty dachowy (roz. 5) - $P=0,12 \text{ kW}$, 400 V, 50 Hz
5. Zpomocznia radcy osadu (roz. 6) - $P=0,4 \text{ kW}$, 400 V, 50 Hz
6. Ciężarówka, roz. 2

	Rozdzielnia piskownikowa poziomego (dostawa z uzasadnieniem)		Korytka kablowe (szer. jak na rys.)
	- gniazdo pojedyncze 230V		- oprawa świetłówkowa 2x58W
	- gniazdo podwójne 2x230V w ramce modułowej		- oprawę świetłówkową 2x58W z modulem awaryjnym 2h
	- gniazdo szczelne IP44, z klapką		- oprawa uliczna 70W na wysięgniku 1,5m montowanym do barierki lub dachu
	- gniazdo siłowe 32A/400V		- oprawa fluorescencyjna 4x18W, 600x600mm, IP20
			- oprawa fluorescencyjna 4x18W, 600x600mm, IP20 z modulem awaryjnym 2h
			- oprawa downlight 2x18W
			- kinkiet zewnętrzny 1x18W, IP65
			- łącznik instalacyjny 1-biegunowy n/t
			- łącznik instalacyjny 1-biegunowy, n/t lecz w wykonaniu hermetycznym
			- przycisk
			- łącznik instalacyjny zmienny n/l lecz w wykonaniu hermetycznym

1. Trasy wykonać korytkami metalowymi o szer. jak na rysunku
W pomieszczeniach technicznych trasy na wysokości 2,4m
2. Poza trasami instalację prowadzić w rurkach p/t
3. Wszystkie gniazda w pomieszczeniach montować 30 cm od podłogi
W laboratorium gniazda montować 110 cm od podłogi (nad stołem)
4. Stosować przewody o izolacji 750V.
5. Wykonać połączenie wyrównawcze, łącząc wszystkie elementy metalowe konstrukcji i urządzeń technologicznych przewodem LpZn16 z zaciskiem GWP

NAZWA RYSUNKU	Instalacja elektroenergetyczna i AKPIA Reaktor - Oświetlenie i gniazda		
OBIEKT	Oczyszczalnia ścieków w m. Lipnik.		
INWESTOR	Gmina Lipnik z siedzibą w Urzędzie Gminy w Lipniku, 27-320 Lipnik	STADIUM	
ADRES BUDDY	Lipnik, działka 131,97,93,159,90,89,135,142/6,137 obręb Lipnik.	PB	
		SKALA	
		1:100	
PROJEKTOWAŁ	inż. LTwardowski mgr inż. P.Pomykański	NR UPR. PDBPIS	158/80/Pw
SPRAWDZIŁ	inż. G.Domański		110/90/Pw
Przedsiębiorstwo Wielobranżowe BIKONSULT sp. z o.o. ul. Garsteczka 10, 60-682 Poznań tel./fax (061) 825 60 02, 825 52 20 e-mail: biuro@biokon.poznan.pl			NR RYS.