

WIATA

WIATA

KSi - KOMORA GŁÓWNA PRZEPOMPOWNI SCIEKÓW

KZZ - KOMORA ZASUW I ZAWORÓW ZWROTNYCH

KP - KOMORA POMIAROWA

KZP - KOMORA ZAWORU ZWROTNEGO I PRZEPŁYWOMIERZA

NO - NEUTRALIZACJA ODORÓW

KR - KOMORA ROZDZIAŁU

KSp - KOMORA SERWISOWA PRZEPOMPOWNI SCIEKÓW

SZAFKA STEROWANIA LOKALNEGO

ROZDZIENIENICA GŁÓWNA RG-NN STACJI

SZAFKA PRZEPOMPOWNI - RPS RYBAKI PS-5

SZAFKA PRZEPOMPOWNI SERWISOWA - RPSS RYBAKI PS-5

UWAGI:

1 - POMPY WYPOSAŻONE SĄ W KABELE ZGODNIE Z ZAMÓWIENIEM, W PRAKTYCE PRZEKRÓJ Żył KABLA WYNIKA Z NUMERU SERWISOWEGO POMPY, Z BRAKU NUMERÓW SERWISOWYCH POMP, PRZETIĘTO W PRODUKCIE PRZEKRÓJ Żył W OBWODACH ZASILANIA POMP WG ICH MOCY.

2 - OZNACZENIA WG RYSUNKU NR EI.

3 - SP1-SP8 - SKRZYNIKI PRZELĄCZENIOWE IP68 NA KONSTRUKCJACH STALOWYCH ZAMONTOWANYCH TRWAŁE W ZIEMI, DOLNE KRAWĘDZIE SKRZYNEK NA WYSOKOŚCI 0,6m OD ZIEMI, SKRZYNIKI WYPOSAŻONE W LISTWY ZACISKOWE ZGODNIE Z LISTWĄ XX ROZDZIELNIC RPS I RPSS.

proj.  
kabel 5x YKXs 1x240mm<sup>2</sup> - 17/31m  
kabel YKSyekw 7x2,5mm<sup>2</sup> - 17/31m  
kabel YKY 3x2,5mm<sup>2</sup> - 17/31m  
kabel FTPw 4x2x0,8mm<sup>2</sup> - 17/37m

PROJ. Agregat prądotwórczy 325kVA  
w obudowie wyciszonej np. FDG 325 S

proj. kabel 5x YKXs 1x150mm<sup>2</sup> - 7m

proj. kabel YKY 5x35mm<sup>2</sup> - 5m

RPS	RPSS	RAZEM
Pz=140,4kW	Pz=55,2kW	Pz=195,6kW
kj=0,8	kj=1	
Po=111,32kW	Po=55,2kW	Po=166,52kW
Io=180,1A	Io=88,5A	Io=267A

Wykonawca:	Wielobranżowe Przedsiębiorstwo Usługowo-Produkcyjne <b>Melbud s.c.</b> ul. Tramwajowa 12 87-100 Toruń		
Inwestor:	Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o. ul. Rybaki 31-35; 87-100 Toruń		
Przedsiębiorstwo:	Modernizacja przepompowni ścieków sanitarnych PS-5 zlokalizowanej na terenie bazy TW Sp. z o.o. przy ul. Rybaki w Toruniu		
Treść rysunku:	Schemat ideowy obwodów szaf RPS i RPSS		
projektant br. elektryczna:	Specjalność: RT084 mgr inż. Roman Pietrak instalacyjno-inżynierska		
sprawdzający br. elektryczna:	Specjalność: GP 17342/092TO04 techn. Lech Świderek instalacyjno-inżynierska		
opracowujący br. elektryczna:			
techn. Tomasz Gondek	skala:	nr rysunku: <b>E6</b>	nr strony:
Data: 25.06.2024r.	-		