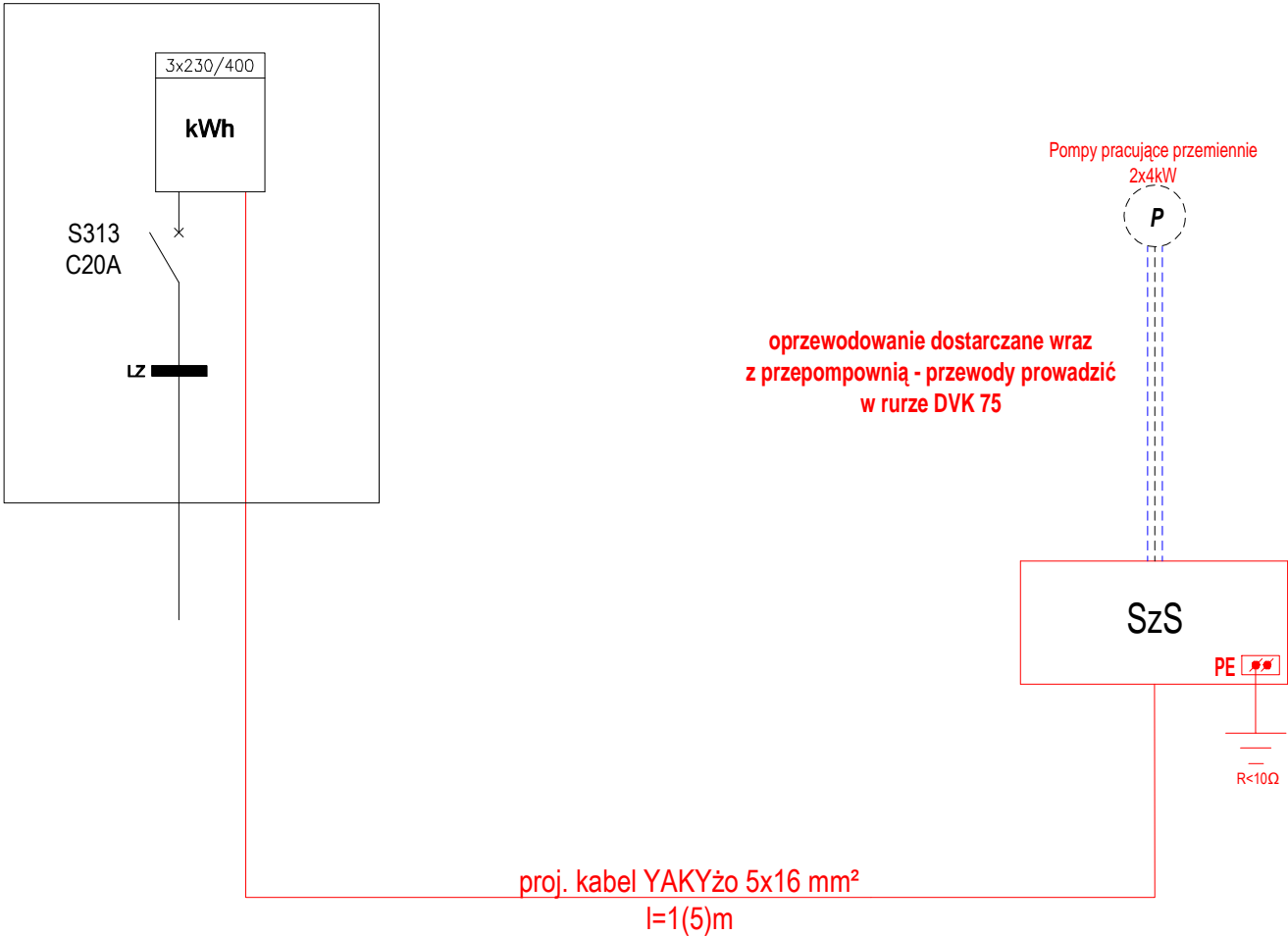


Złącze kablowo-licznikowe zlokalizowane
w pobliżu przepompowni dz. nr 1058/13
(ZK2+1P)- realizuje PGE DYSTRYBUCJA S.A.



proj. szafka sterowniczo- rozdzielcza SzS dostarczana wraz z przepompownią ścieków (zainstalowana przez dostawcę przepompowni)

Specyfikacja szafki pomiarowej:

- obudowa z tworzywa sztucznego do zastosowań zewnętrznych,
- wybór zasilania sieć-agregat z możliwością podłączenia w razie zaniku napięcia sieciowego przewoźnego zespołu prądotwórczego przez gniazdo siłowe,
- kompletne układy zasilająco-sterownicze pomp,
- kontrola poprawnych warunków zasilania (zgodność faz, wartość napięcia zasilającego,zanik fazy),
- gniazdo serwisowe,
- ogrzewanie zamontowanej aparatury z regulacją temperatury załączenia,
- sygnalizacja poziomów MIN i MAX za pomocą wyłączników pływakowych,
- ciągły pomiar poziomu za pomocą sondy hydrostatycznej,
- stacyjki pomp z sygnalizacją pracy, awarii oraz możliwością wyboru trybu sterowania automatycznego lub ręcznego dla każdej pompy niezależnie,
- sygnalizacja awarii świetlna i / lub dźwiękowa, komunikaty SMS,
- sterownik komunikacyjny Inventia MT-151 z podtrzymaniem baterijnym z przesyłem danych do stacji operatorskiej w systemie GPRS,
- monitorowanie stanu pompowni, stanu zasilania, prądu pobieranego przez pompy, otwarcia wjazdu studni lub drzwi szafki sterowniczej, opcjonalne monitorowanie przepływomierza (jeżeli występuje), informacji diagnostycznych,
- sterowanie automatyczne pompami w trybie „praca zmienna 1+” lub obie pompy naraz w zależności od poziomu,
- zdalne załączanie oraz blokowanie pomp (bardzo przydatne, np. podczas powodzi),

Nazwa opracowania: Budowa odcinów sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej i grawitacyjnej wraz z przyłączami i pompwniami ścieków oraz budowie sieci wodociągowej w m. Chotyłów, Piszczac Osada, Żalutyń.			
Inwestor: Gmina Piszczac, ul. Włodawska 8, 21-530 Piszczac			
Adres inwestycji: Piszczac Osada, nr działek: 1051, 1052, 1058/9, 1058/10, 1058/11, 1058/12, 1058/13, 1060/13			
Tytuł rysunku: Schemat jednokreskowy zasilania			
Opracował: mgr Łukasz Mrówka		Branża Elektryczna	Nr rys. 2
Projektant: mgr inż. Henryk Mrówka			
		Skala: brak	Data: 07.2015