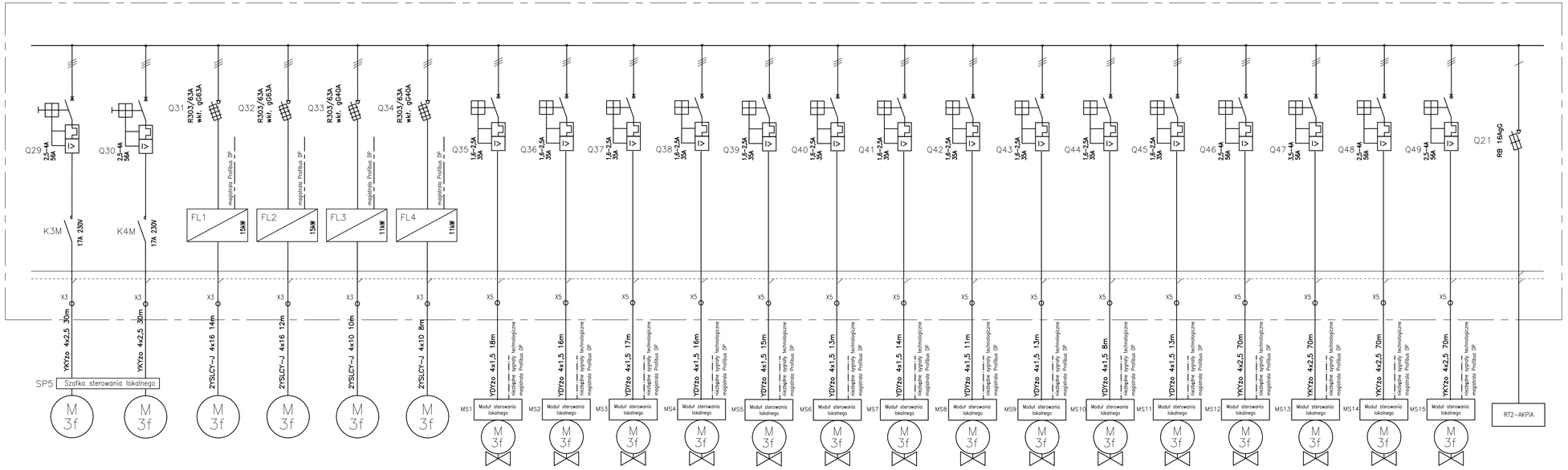
# RT–2

Rozdzielnia zasilająco–sterownicza technologiczna – cz. 2




| Nr odpływu | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Moc | 1,5 [kW] | 1,5 [kW] | 14,0 [kW] | 14,0 [kW] | 9,0 [kW] | 9,0 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,2 [kW] | 0,4 [kW] | 0,4 [kW] | 0,4 [kW] | 0,4 [kW] | – |
| Prąd | 2,7 [A] | 2,7 [A] | 27,8 [A] | 27,8 [A] | 14,1 [A] | 14,1 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 1,6 [A] | 2,5 [A] | 2,5 [A] | 2,5 [A] | 2,5 [A] | – |
| Lokalizacja | POMPOWNIA FLOTATU | POMPOWNIA FLOTATU | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | POMPOWNIA I ST. | KOMORA ROZDZIAŁU | KOMORA ROZDZIAŁU | KOMORA ROZDZIAŁU | KOMORA ROZDZIAŁU | POMPOWNIA I ST. |
| Nazwa odbioru | Pompa flotatu PS3.1 | Pompa flotatu PS3.2 | Pompa osadu P1/PS4.1 | Pompa osadu P2/PS4.2 | Pompa deszczowa P3/PS5.1 | Pompa deszczowa P4/PS5.2 | Zasuwa nr 1 M11.1 | Zasuwa nr 2 M11.2 | Zasuwa nr 3 M10.1 | Zasuwa nr 4 M10.2 | Zasuwa nr 5 M10.5 | Zasuwa nr 6 M10.6 | Zasuwa nr 7 M10.3 | Zasuwa nr 8 M10.4 | Zasuwa nr 9 M9 | Zasuwa nr 10 M10 | Zasuwa nr 11 M11.3 | Zastawka nr 1 M5.1 | Zastawka nr 2 M5.2 | Zastawka nr 3 M6 | Zastawka nr 4 M7 | Zasilanie szafy automatyki |

Rozdzielnicę RT–2, szafę RT2–AKPiA, wykonać jako wolnostojące na cokole w obudowie stalowej o stopniu ochrony min. IP54 i posadowić przy ścianie w pompowni I stopnia

Rozdzielnicę wykonać i oznakować zgodnie z obowiązującymi normami

W rozdzielnicy umieścić schemat

## Bilans mocy RT–2

Pi=67,8 [kW]

Pz=43,3 [kW]

*OCHRONA OD PORAŻEŃ:*

*SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA*


ul. Sikorskiego 19,
65–454 Zielona Góra
tel:(68) 451–85–86
e–mail: sekretariat@esko.org.pl


ESKO CONSULTING

Obiekt: „Przebudowa i rozbudowa Oczyszczalni Ścieków w Legnicy w części ściekowej"

Skala: –:–

Tytuł rys.: Schemat rozdzielni RT–2 w pompowni I st. – cz. 2

nr rys. EL–23

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektował: | mgr inż. Arkadiusz Sadowski | nr upr. 130/90/ZG | podpis: 11.2014 |
| Sprawdził: | mgr inż. Andrzej Wróblewski | nr upr. LBS/0096/POOE/12 | podpis: 11.2014 |