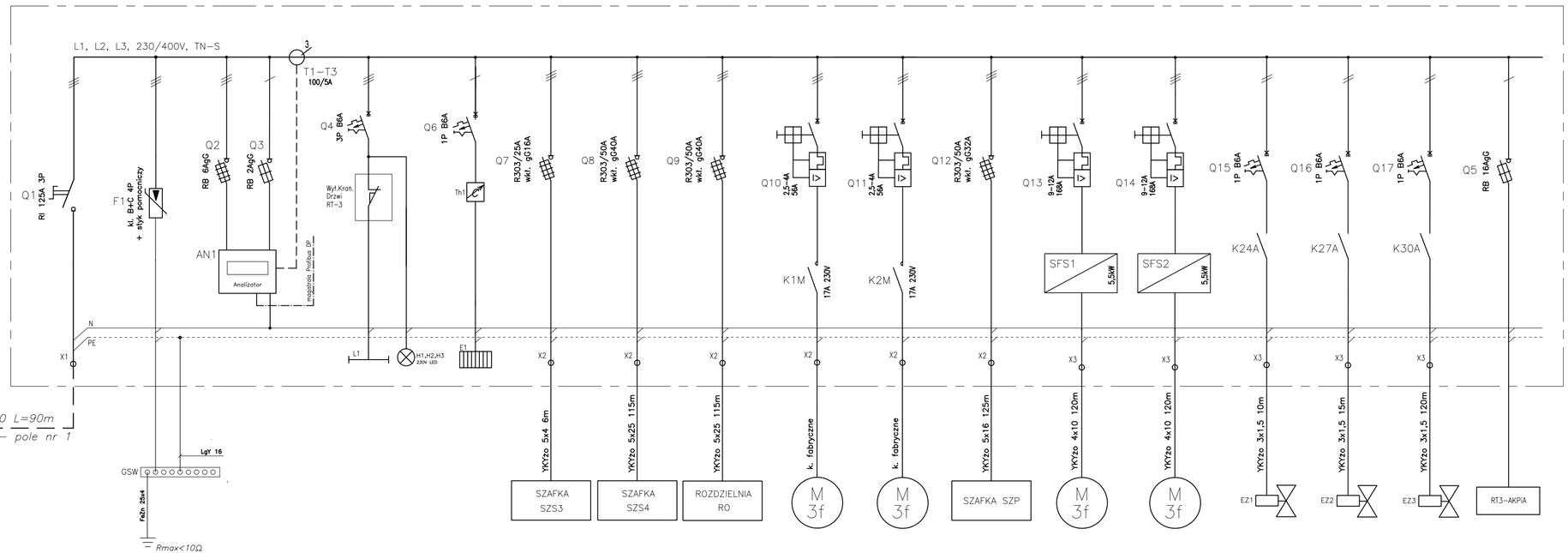
RT–3

Rozdzielnia zasilająco–sterownicza technologiczna



Rozdzielnicę RT–3, szafę RT3–AKPiA, wykonać jako wolnostojące na cokole w obudowie ze stali nierdzewnej o stopniu ochrony min. IP65 i posadowić przy piaskowniku

Rozdzielnicę wykonać i oznakować zgodnie z obowiązującymi normami

W rozdzielnicy umieścić schemat

Bilans mocy RT–3

Pi=49,5 [kW]

Pz=44,0 [kW]

Nr odpływu		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Moc		–	–	–	–	2,0 [kW]	11,0 [kW]	15,0 [kW]	1,5 [kW]	1,5 [kW]	7,5 [kW]	5,5 [kW]	5,5 [kW]	–	–	–	–
Prąd		–	–	–	–	3,7 [A]	18,2 [A]	24,5 [A]	2,7 [A]	2,7 [A]	14,4 [A]	10 [A]	10 [A]	–	–	–	–
Lokalizacja	RT–3	RT–3	RT–3	RT–3	RT–3	PIASKOWNIK	HALA MECH. PODCZ.	HALA MECH. PODCZ.	PIASKOWNIK	PIASKOWNIK	HALA MECH. PODCZ.	HALA MECH. PODCZ.	HALA MECH. PODCZ.	PIASKOWNIK	PIASKOWNIK	HALA MECH. PODCZ.	PIASKOWNIK
Nazwa odbioru	GŁÓWNY WYŁĄCZNIK ZASILANIA	Ochrona przeciwprzepięciowa	Kontrola stanu zasilania rozdzielni	Kontrola obecności napięcia i oświetlenie szafy	Ogrzewanie szafy	Zgarniacz łańcuchowy	Urządzenia mechanicznego podczyszczania	Rozdzielnia potrzeb ogólnych	Pompa pulpy piaskowej PS2.1	Pompa pulpy piaskowej PS2.2	Szafka zasilająca i sterownicza pompy PC	Dmuchawa DR1.1	Dmuchawa DR1.2	Elektrozawór M3.3	Elektrozawór M3.2	Elektrozawór M3.1	Zasilanie szafy automatyki

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–3 przy piaskowniku

nr rys. EL–24

Projektował:	mgr inż. Arkadiusz Sadowski	nr upr. 130/90/ZG	podpis: 11.2014
Sprawdził:	mgr inż. Andrzej Wróblewski	nr upr. LBS/0096/P00E/12	podpis: 11.2014