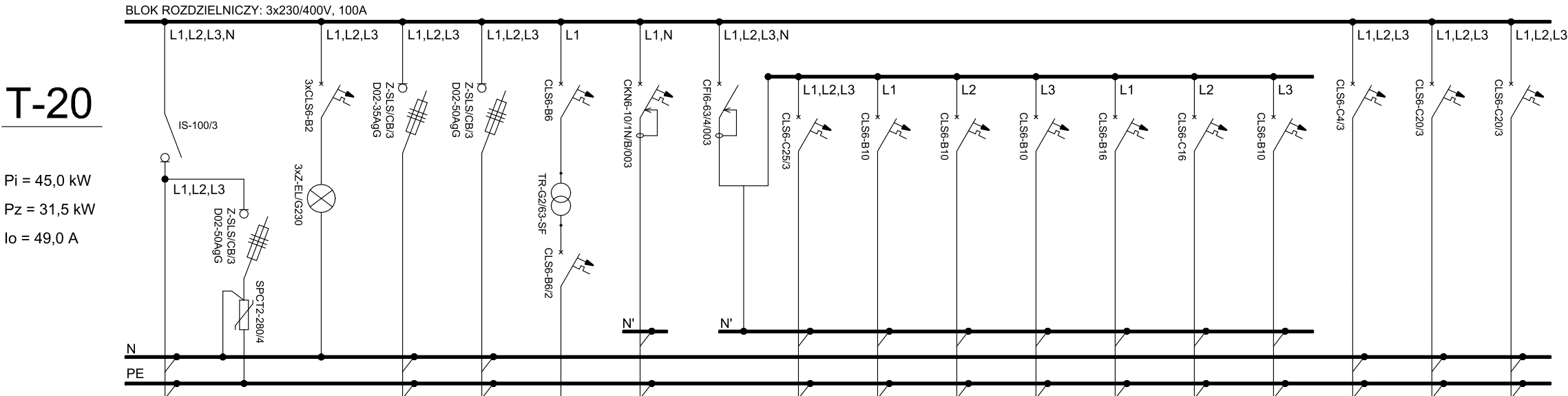


T-20

Pi = 45,0 kW
Pz = 31,5 kW
Io = 49,0 A



Nr obwodu:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Nr pomieszczenia:	-	-	-	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	-	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu	Stacja odwadniania osadu
Nazwa obwodu:	Zasilanie z SKV0/3	Ograniczniki przepięć typu: 1+2 z dobezp.	Sygnalizacja obecności napięcia	Obw. 400V szafka instalacji wapnowania	Obw. 400V wirówka dekantacyj.	Obw. 24V	Oświetlenie	Obwody gniazd	Gn. 400V	Gn. 230V obw. nr 1	Gn. 230V obw. nr 2	Gn. 230V obw. nr 3	Gn. 230V obw. nr 4	Gn. 230V obw. nr 5	Gn. 230V obw. nr 6	Obw. 400V wentylator wyciągowy	Obw. 400V nagrzew. nr 1	Obw. 400V nagrzew. nr 2
Moc Pi [kW]:	45,0	-	-	5,0	30,0	-	0,5	-	5,0	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Przewód/kabel:	YKY	3xLgY	LgY	YDY	YKY	YDY	YDY	LgY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY	YDY
Przekrój [mm²]:	5x25	16	1,5	5x10	5x16	2x2,5	3x1,5	6	5x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	4x1,5	5x2,5	5x2,5
Nr aparatu w T-20:	1	8, 9	2 - 7	10	11	12-14	15	23	22	21	20	19	18	17	16	25	26	27

UWAGI:

- rozdzielnicę zamontować na wysokości szafki zdemontowanej
- wprowadzając przewody do rozdzielniczy należy zapewnić szczelność na poziomie IP66
- na rozdzielnicy należy nakleić nalepki ostrzegawcze i oznaczenie rozdzielniczy
- poszczególne aparaty zabudowane w rozdzielnicy należy opisać w sposób czytelny i jednoznaczny
- wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami
- nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku, obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru na obiekcie
- roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą, bieżącą koordynacją międzybranżową
- dla stosowanych w projekcie rozwiązań systemowych dopuszcza się stosowanie systemów równoważnych
- w sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - Prawo budowlane
 - Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
 - Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
 - Normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
 - Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
 - Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych

OCHRONA OD PORAŻEŃ

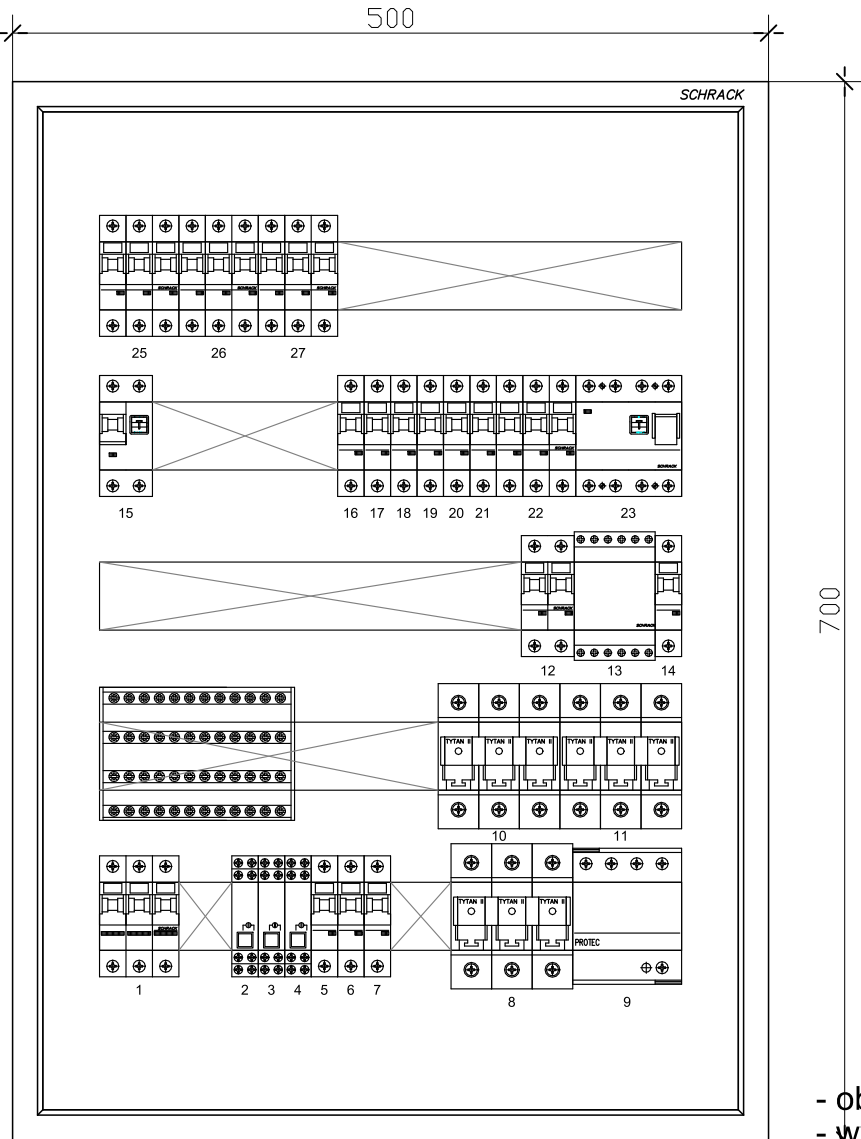
samoczynne wyłączenie zasilania
wyłączniki różnicowo-prądowe
połączenia wyrównawcze

UKŁAD SIECI

TN-C

UKŁAD INST.

ODBIORCZEJ
TN-C-S



- obudowa naścienna metalowa
- wysokość szafy: 700mm
- szerokość szafy: 500mm
- głębokość szafy: 260mm
- IP 66

Jednostka projektowa:		EKOTOP ROMAN SOBCZYK ul. Wawelska 25/1, 64-920 Piła		 dr inż. Roman Sobczyk	
Inwestor:		SZOP Sp. z o.o. ul. Warszawska 51, 82-100 Nowy Dwór Gdański			
Inwestycja:		"MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W NOWYM DWORZE GDAŃSKIM" w zakresie gospodarki osadowej, systemu napowietrzania oraz aparatury kontrolno - pomiarowej i analitycznej			
Nazwa projektu:		PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W NOWYM DWORZE GDAŃSKIM			
Opracowanie:		Schemat ideowy i widok rozdzielniczy T-20			
Projektował:		mgr inż. Tomasz Lach uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid.: WKP/0174/PWO/E12			
Data:	Stadium:	Branża:	Skala:	Nr rysunku:	
STYCZEŃ 2018	PW	ELEKTRYCZNA	-	5E	