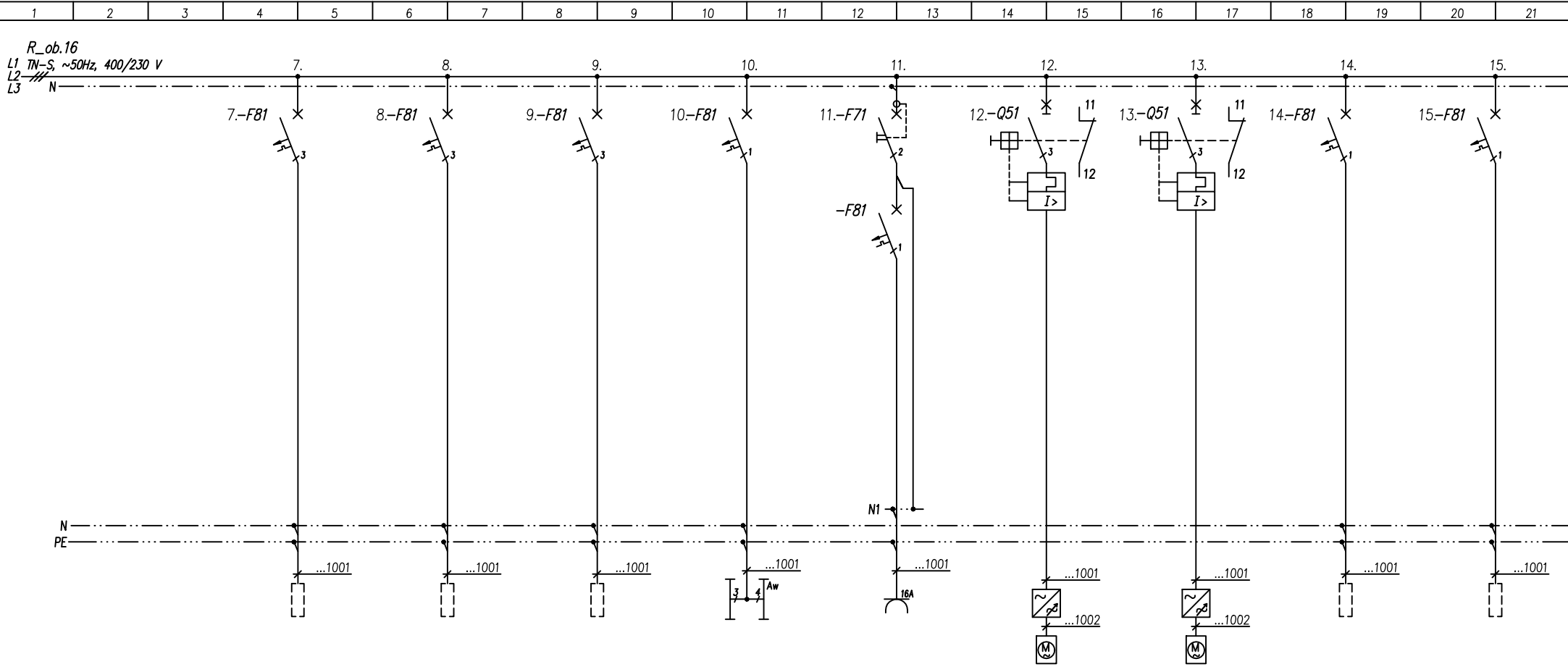


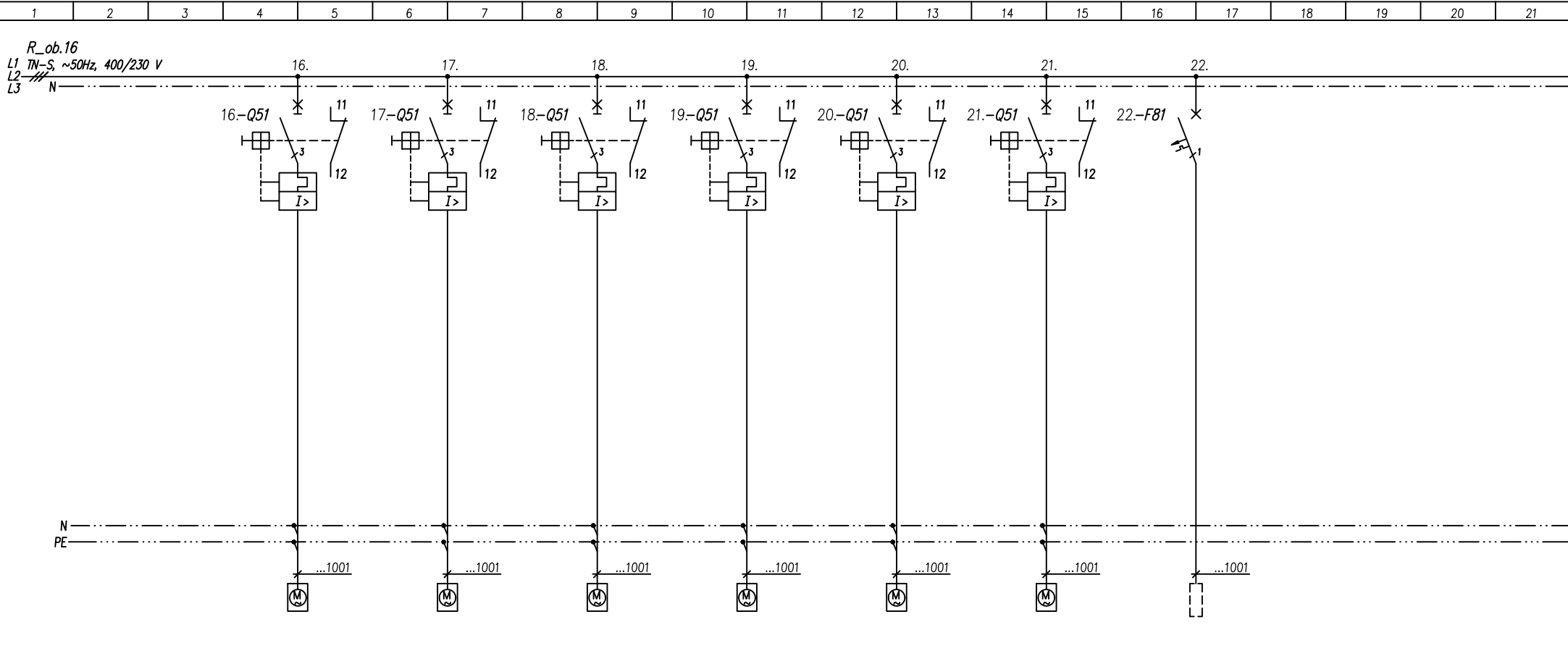
Data	Wprowadził	Zatwierdził	Opis zmian	Nr rew.	Ozn. rew.

UWAGI:

ECOKUBE		TECHNOLOGIE OCHRONY ŚRODOWISKA	
Inwestor:		Urząd Miasta Ustroń ul. Rynek 1, 43-450 Ustroń	
Zadanie inwestycyjne:		Modernizacja miejskiej oczyszczalni ścieków	
Nazwa opracowania:		Branża:	Faza:
PROJEKT ROZBUDOWY SYSTEMU AKPIA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W USTRONIU		elektryczna	PT
Tytuł rysunku:		Skala:	Data:
Schemat strukturalny rozdzielnic 0,4kV, R_ob.16.		-	20.08.2021
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Łukasz Kaźmierczak SPRAWDZIŁ mgr inż. Jarosław Grzelak OPRACOWAŁ mgr inż. Maciej Nitka		NR UPRAWNIEŃ LOD/2943/PBE/16 128/02/WŁ -	PODPIS Nr rysunku: E.PT/408-00 Arkusz: 1 / 4



Oznaczenie pola		7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
Nazwa odbioru		Nagrzewnica	Nagrzewnica	Nagrzewnica	Oświetlenie Ob.16	Gniazda wtykowe Ob.16	Mieszadło	Mieszadło	Przetwornik 2-kanatowy dla czujników C.H15/1	Przetwornik 2-kanatowy dla czujników C.H15/2
Oznaczenie napędu		N16.2	N16.3	N16.4	Osw. Ob.16	Gn. Ob.16	M15/1.1	M15/2.1	C.H15/1_przetwornik	C.H15/2_przetwornik
Moc [kW]		2,0	2,0	2,0	1,0	3,0	2,2	2,2	0,1	0,1
Prqd [A]		3,2	3,2	3,2	—	—	4,45	4,45	—	—
Zabezpieczenie		iC60N-B16-1	iC60N-B16-1	iC60N-B16-1	iC60N-C10-1	iID-25-2-30-AC	GV2L14	GV2L14	iC60N-B10-1	iC60N-B10-1
		—	—	—	—	iC60N-C16-1	4-6,3A, Ir=5,34; 1NO 1NC	4-6,3A, Ir=5,34; 1NO 1NC	—	—
Stycznik		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Przekładnik	Typ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Przekładnia	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Amperomierz Woltomierz	Typ	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Zakres	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kabel	Typ	YnKY-žo	YnKY-žo	YnKY-žo	YnKY-žo	YnKY-žo	YnKY-žo 4x2,5	YnKY-žo 4x2,5	YnKY-žo	YnKY-žo
	Przekrój	5x2,5	5x2,5	5x2,5	3x1,5	3x2,5	2YSLCY-J 4x2,5	2YSLCY-J 4x2,5	3x2,5	3x2,5
	Oznaczenie	R_ob.16-7 1001	R_ob.16-8 1001	R_ob.16-9 1001	R_ob.16-10 1001	R_ob.16-11 1001	R_ob.16-12 1001, 1002	R_ob.16-13 1001, 1002	R_ob.16-14 1001	R_ob.16-15 1001



Oznaczenie pola	16.	17.	18.	19.	20.	21.	22.	-	-
Nazwa odbioru	Zasuwa elektryczna	Zasuwa elektryczna	Zasuwa elektryczna	Zasuwa elektryczna	Zasuwa elektryczna	Zasuwa elektryczna	Zasilanie sterownika PLC	-	-
Oznaczenie napędu	ZE_15.1	ZE_15.2	ZE_15.3	ZE_15.4	ZE_15.5	ZE_15.6	sterownik PLC_ob.16	-	-
Moc [kW]	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,1	-	-
Prqd [A]	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	0,67	-	-	-
Zabezpieczenie	GV2L05	GV2L05	GV2L05	GV2L05	GV2L05	GV2L05	iC60N-B10-1	-	-
	0,63-1A, Ir=0,8; 1NO 1NC	0,63-1A, Ir=0,8; 1NO 1NC	0,63-1A, Ir=0,8; 1NO 1NC	0,63-1A, Ir=0,8; 1NO 1NC	0,63-1A, Ir=0,8; 1NO 1NC	0,63-1A, Ir=0,8; 1NO 1NC	-	-	-
Stycznik	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przekładnik	Typ	-	-	-	-	-	-	-	-
	Przekładnia	-	-	-	-	-	-	-	-
Amperomierz Woltomierz	Typ	-	-	-	-	-	-	-	-
	Zakres	-	-	-	-	-	-	-	-
Kabel	Typ	YnKY-žo	YnKY-žo	YnKY-žo	YnKY-žo	YnKY-žo	YnKY-žo	-	-
	Przekrój	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	3x1,5	-	-
	Oznaczenie	R_ob.16-16 1001	R_ob.16-17 1001	R_ob.16-18 1001	R_ob.16-19 1001	R_ob.16-20 1001	R_ob.16-21 1001	R_ob.1-22 1001	-