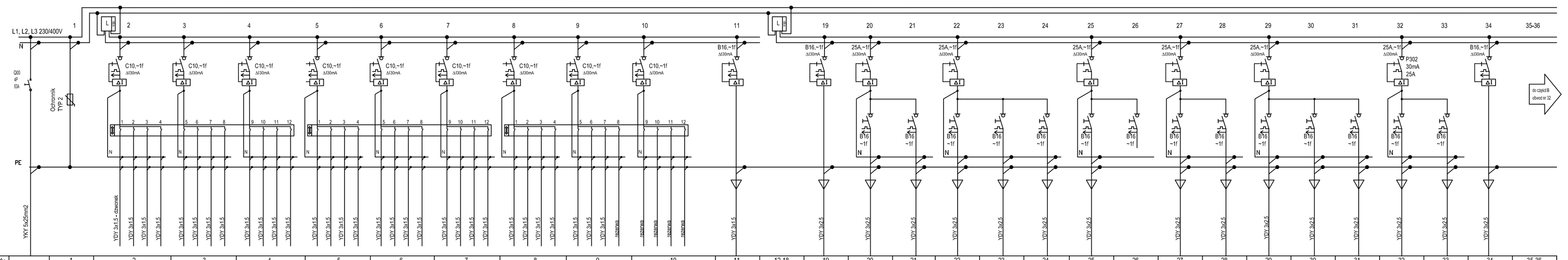
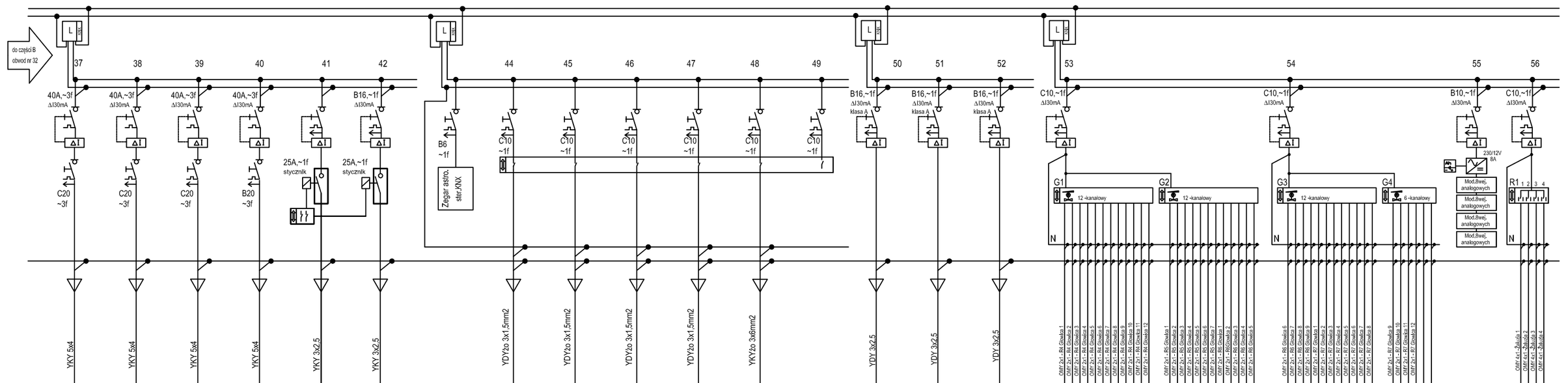


Nr obwodu		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12-18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35-36
Nazwa obwodu	Zasilanie z tablicy GTR	Ochrona przepięciowa typ 2	Ośw, pom. 0,31, 0,32, 0,17	Ośw. pom. 0,17,1; 0,17,2	Ośw. pom. 0,14; 0,16	Ośw. pom. 0,15; 0,01,1	Ośw. pom. 0,18; 0,19 0,20; 0,25	Ośw. pom. 0,21 ; 0,22	Ośw. pom. 0,23 ; 0,24	Ośw. pom. 0,25,1 ; 0,26	rezerwa	Oświetlenie ewakuacyjne awaryjne	rezerwa	Gniazda 1-faz pom.0,32	Gniazda 1-faz pom.0,01,1	Gniazda 1-faz pom. 0,01	Gniazda 1-faz pom. 0,14	Gniazda 1-faz pom.0,15	Gniazda 1-faz pom.0,16	Gniazda 1-faz pom.0,17	rezerwa	Gniazda 1-faz pom.0,20	Gniazda 1-faz pom,0,19	Gniazda 1-faz pom,0,21	Gniazda 1-faz pom,0,22	Gniazda 1-faz pom,0,23	Gniazda 1-faz pom. 0,24	Gniazda 1-faz pom. 0,25	Gniazda 1-faz pom, 0,25, 0,25,1	rezerwa
Moc kW	29,18	-	0,2	0,14	0,22	0,24	0,22	0,25	0,22	0,14	-	0,1	-	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	-	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,0	1,0	0,5	-



Nr obwodu	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56
Nazwa obwodu	Centrala wenty. VX700EVR pom. 0,31	Centrala wenty. VX700EVR pom. 0,25,1	Centrala wenty. VX700EVR pom. 0,25,1	Nagrzewnica pom 031	Wypust dachowy	Klapy na kanałach wentylacyjnych	Ośw. zewnętrzne sterowanie	Ośw. zew. elewacja bud. główny	Ośw. zew. elewacja Sala sport	Ośw. zew. elewacja plac zabaw	Ośw. zew. elewacja wejście główne	Ośw. zew. słupy	rezerwa	Gniazda 1-faz komputery pom. 0,20, 0,21	Gniazda 1-faz komputery pom. 0,22	Gniazda 1-faz komputery pom. 0,23	Sterowanie głowicami zaworów grzewczych	Sterowanie głowicami zaworów grzewczych	Modół wejść analogowych	Żaluzje zewnętrzne
Moc kW	3,3	3,0	3,0	2,5	0,1	0,15	0,1	0,1	0,04	0,1	0,1	0,6	-	0,8	0,4	0,4	1,1	0,73	0,05	0,68

Tablica T1
Pi=29,18kW
Ps=14,59kW
Iobl=22,17

licznik pomiarowy energii elektr. z adapterem komunikacyjnym standardu KNX

wyłącznik różnicowo-prądowy

wyłącznik nadprądowy

4p 100A — rozłącznik izolacyjny

aktor przełączający standard KNX 10A, 12, 8, 6, 4 lub 2 kanałowy

aktor sterujący żaluzjami lub roletami standardu KNX 8, 4 lub 2 kanałowy

aktor sterujący głowicami grzejnymi standardu KNX 12 lub 6 kanałowy

sprzęgło liniowe standardu KNX

zasilacz standardu KNX

akumulator 12V / 17Ah

Projektowaną tablicę T1 wykonać jako rozdzielnicę wnękową z osprzętem jak na schemacie. Tablica z drzwiami pełnymi, zamykana na zamek z kluczem.
Tablicę T1 montować pomieszczeniu 0.32, w miejscu pokazanym na planach instalacji elektrycznych wg rys. nr E.1. Montaż aparatury na szynach TH35.
Wewnątrz za drzwiami, umieścić schemat jednokreskowy tablicy.
Wymiary rozdzielnicy 600x1800x300mm (szer. x wys. x gł.) - 2szt.

Ochrona dodatkowa przed dotykiem pośrednim
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
wg PN-IEC 60346-4-41

UKŁAD SIECI TN-S

TABLICA T1

Projekt	ROZBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W MIEJSCOWOŚCI ŻUKOWO, GMINA SŁAWNO		
Adres	ŻUKOWO, GMINA SŁAWNO, DZ. NR 116/4		
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY ZAMIENNY	Data CZERWIEC 2015	Nr projektu 14/06

Inwestor
GMINA SŁAWNO
UL. M.C. SKŁODOWSKIEJ, 76–100 SŁAWNO

ch2 architekci
70 - 454 SZCZECIN
al.Papieża Jana Pawła II 28/7
tel. 091/4240439 fax. 091/4240440
biuro@ch2architekci.pl

NAAN Architekci
biuro@naanarchitekci.com

NAZWA RYSUNKU
TABLICA T1
SCHEMAT JEDNOKRESKOWY

Główny projektant	Opracował	Sprawdzający
Zdzisław Uliński upr. 72/Sz/76	mgr inż. Marcin Pluta mgr inż. Paweł Felisiak	

Branża	Format	Skala	Nr rysunku
ELEKTRYCZNA		–	E.08