

PARAMETRY

OBUDOWA PODTYNKOWA Z DRZNIAMI

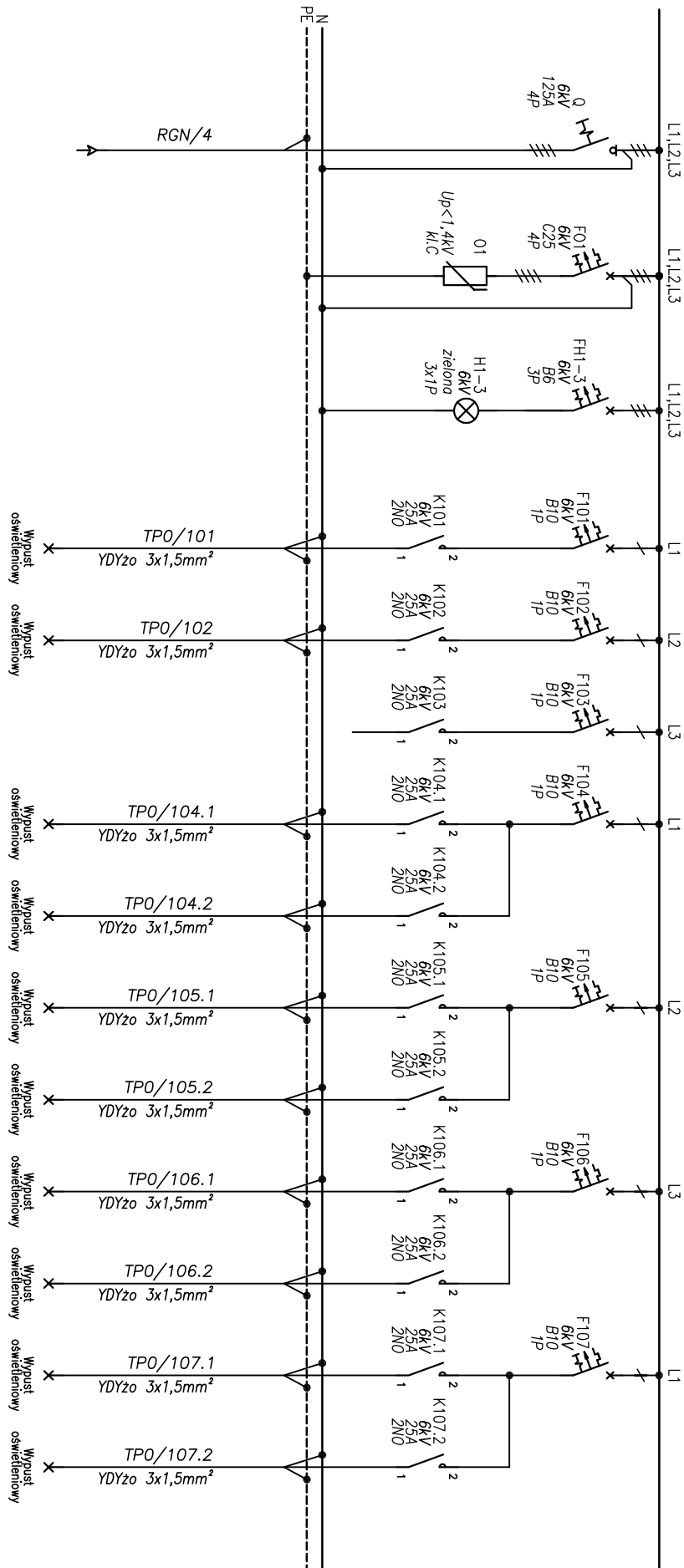
KLASA IZOLACJI: II

STOPIEŃ OCHRONY: IP30

PRĄD ZNAMIONOWY: In 100A

PRĄD ZMARCIOWY APARATÓW: Ik 6kA

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA:
SZYBKIE, SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE
ZASILANIA W SIECI TN-S



Opis odpływu	Zasilanie tablicy z RGNN	Ochrona przepięciowa klasy C (do 1,5kV)	Kontrola i sygnalizacja obecności napięcia
Ps [kW]	37,0		
Pt [kW]	46,2		

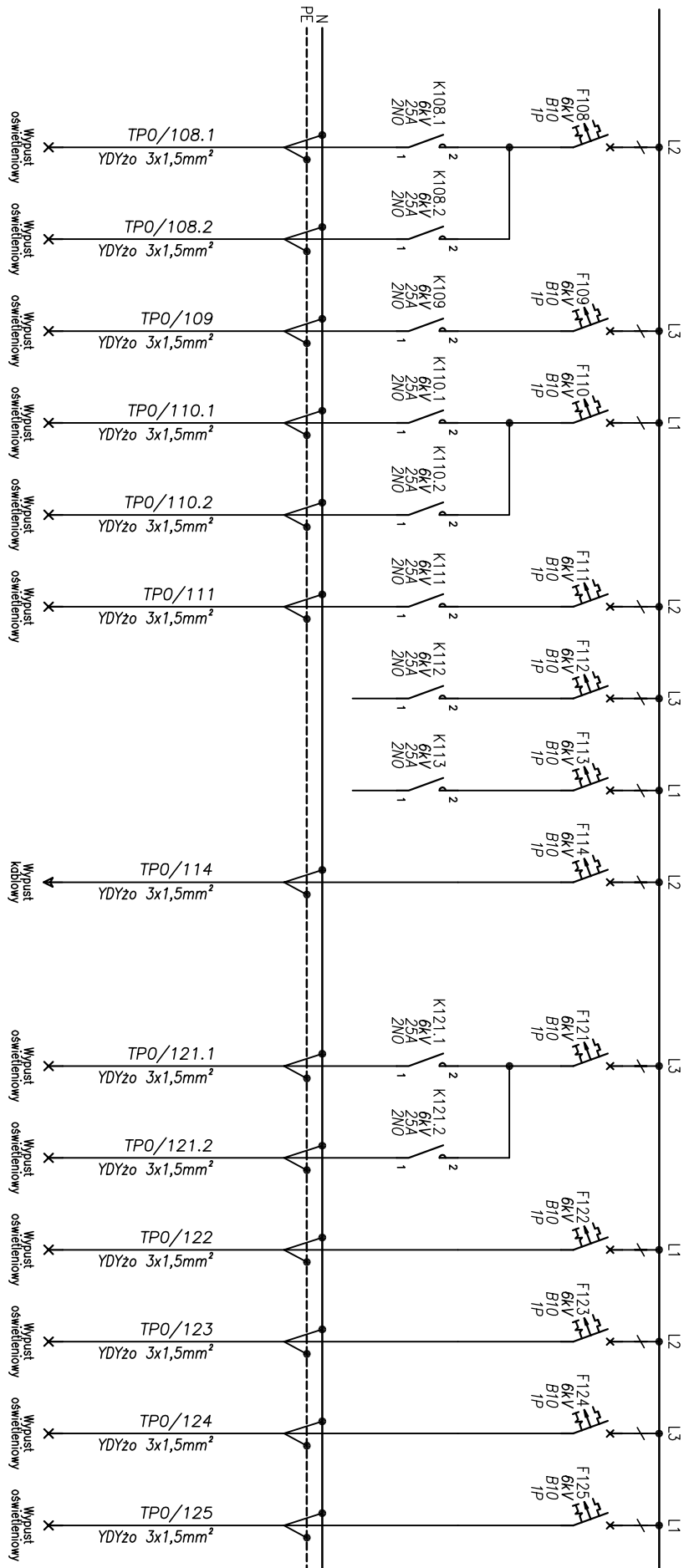
Oświetlenie 1/2 holl wejściowy 1.01 1.07A	Oświetlenie 1/2 holl wejściowy 1.01 1.07A	Rezerwa	Oświetlenie 1/2 holl wejściowy 1.01 1.07A	Oświetlenie 1/2 holl wejściowy 1.01 1.07A	Oświetlenie 1/2 korytarz 1.13	Oświetlenie 1/2 korytarz 1.13	Oświetlenie 1/2 korytarz 1.27	Oświetlenie 1/2 korytarz 1.27	Oświetlenie 1/3 korytarz 1.07B	Oświetlenie 2/3 korytarz 1.07B
0,4	0,3	–	0,1	0,1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

CZEGEKO CZEGEKO Sp. z o.o.
PLAC GEN. WŁ. SIKORSKIEGO 2,
31-115 KRAKÓW, tel.: 12 429 29 24
e-mail: czegeko@wp.pl

PROF. PROJEKT Sp. z o.o.
Biuro Projektowe
ul. Hołdka 9
PROJEKT 31-036 Kraków

Obiekt: REMITALIZACJA FORTU nr 52 "BOREK"
przy ul. Fortecznej 146 w Krakowie
TABLICA TPO
SCHEMAT STRUKTURALNY

Funkcja	Nazwisko	Nr. upr.	Podpis	Data	Numer projektu	Strona
Projektant	mgr inż. Tomasz Tokarz	MAP/0116/PW02/04	<i>T. Tokarz</i>	11.2016	264	PW
Zaprojektował	mgr inż. Paweł Wojewski			11.2016		
Przebiegł	mgr inż. Grzegorz Szpak			11.2016		
Sprawdził	mgr inż. Leszek Obuszko	597/90	<i>L. Obuszko</i>	11.2016		
					A4	2
						7



Opis odpływu	Pi [kW]
Oświetlenie 1/3 korytarz 1.07B	0,5
Oświetlenie 2/3 korytarz 1.07B	0,5
Oświetlenie korytarz 1.07B	0,5
Oświetlenie studnia lewa	0,5
Oświetlenie studnia prawa	0,5
Oświetlenie pom.1.03	0,5
Rezerwa	–
Rezerwa	–
sterowanie tablica TSO	0,2

Oświetlenie pom. 1.11	0,5
Oświetlenie pom. 1.12	0,5
Oświetlenie pom. 1.10	0,5
Oświetlenie pom. 1.08	0,5
Oświetlenie pom. 1.04 do 1.06	0,5
Oświetlenie pom. 1.22 do 1.25	0,5

CZEGEKO CZEGEKO Sp. z o.o.
 PLAC GEN. WŁ. SIKORSKIEGO 2,
 31-115 KRAKÓW, tel.: 12 429 29 24
 e-mail: czegeko@wp.pl

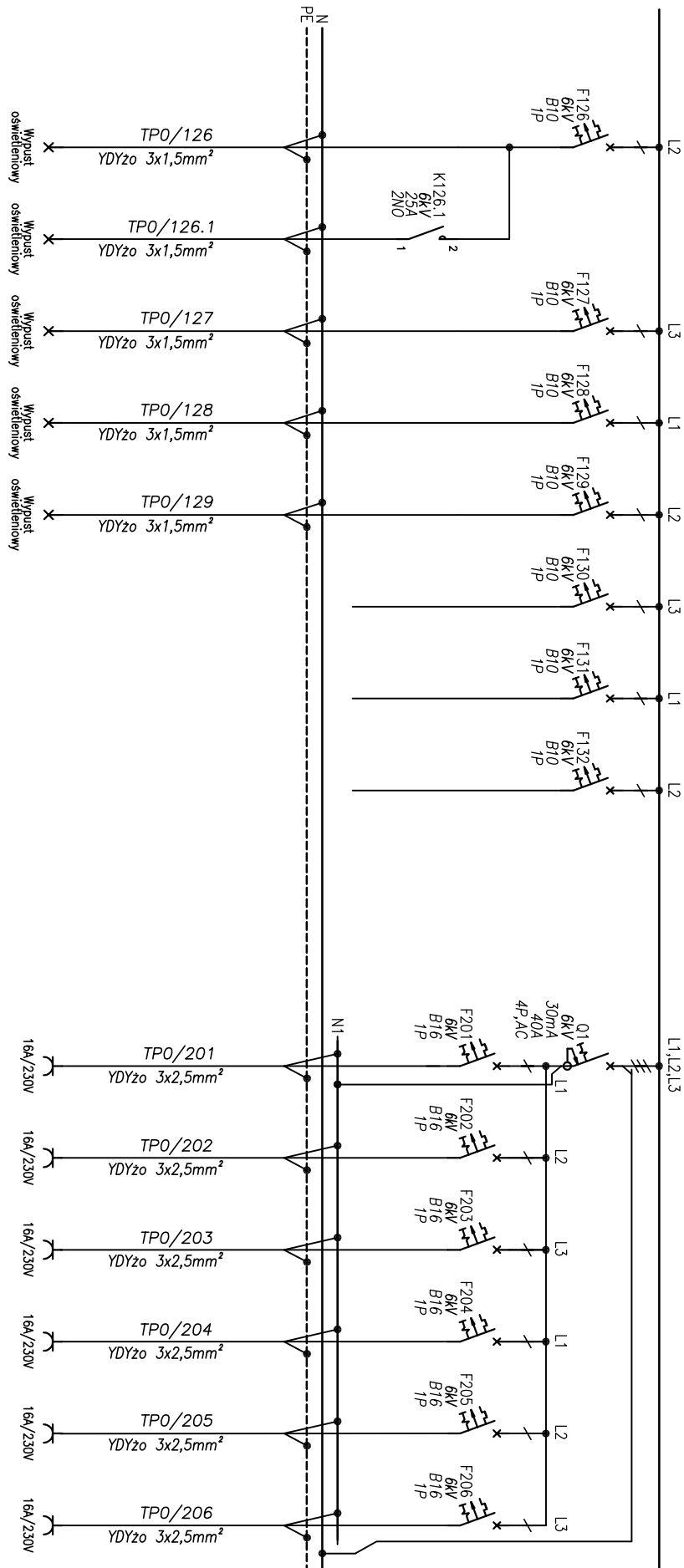
PROF. PROJEKT Sp. z o.o.
 Biuro Projektowe
 ul. Hołcza 9
 PROJEKT 31-036 Kraków

Obiekt: **REMITALIZACJA FORTU nr 52 "BOREK"**
 przy ul. Fortecznej 146 w Krakowie

Tabela: TPO
 SCHEMAT STRUKTURALNY

Strona: 1
 z 1

Funkcja	Nazwisko	Nic. upr.	Podpis	Data	Numer projektu	Faza
Projektant	mgr inż. Tomasz Tokarz	MAP/0116/PWCE/04	<i>Tokarz</i>	11.2016	264	PW
Zespół projektowy	mgr inż. Paweł Wojewski			11.2016	EL	1.03
	mgr inż. Grzegorz Szpak			11.2016		
Sprawdził	mgr inż. Leszek Obuszko	597/90	<i>Obuszko</i>	11.2016	A4	3
						7



Opis odpływu	Pi [kW]
Oświetlenie pom. 1.02 1.06	0,5
Oświetlenie recepcja	0,5
Oświetlenie awaryjne	0,2
Oświetlenie awaryjne	0,2
Oświetlenie awaryjne	0,2
Rezerwa	–
Rezerwa	–
Rezerwa	–

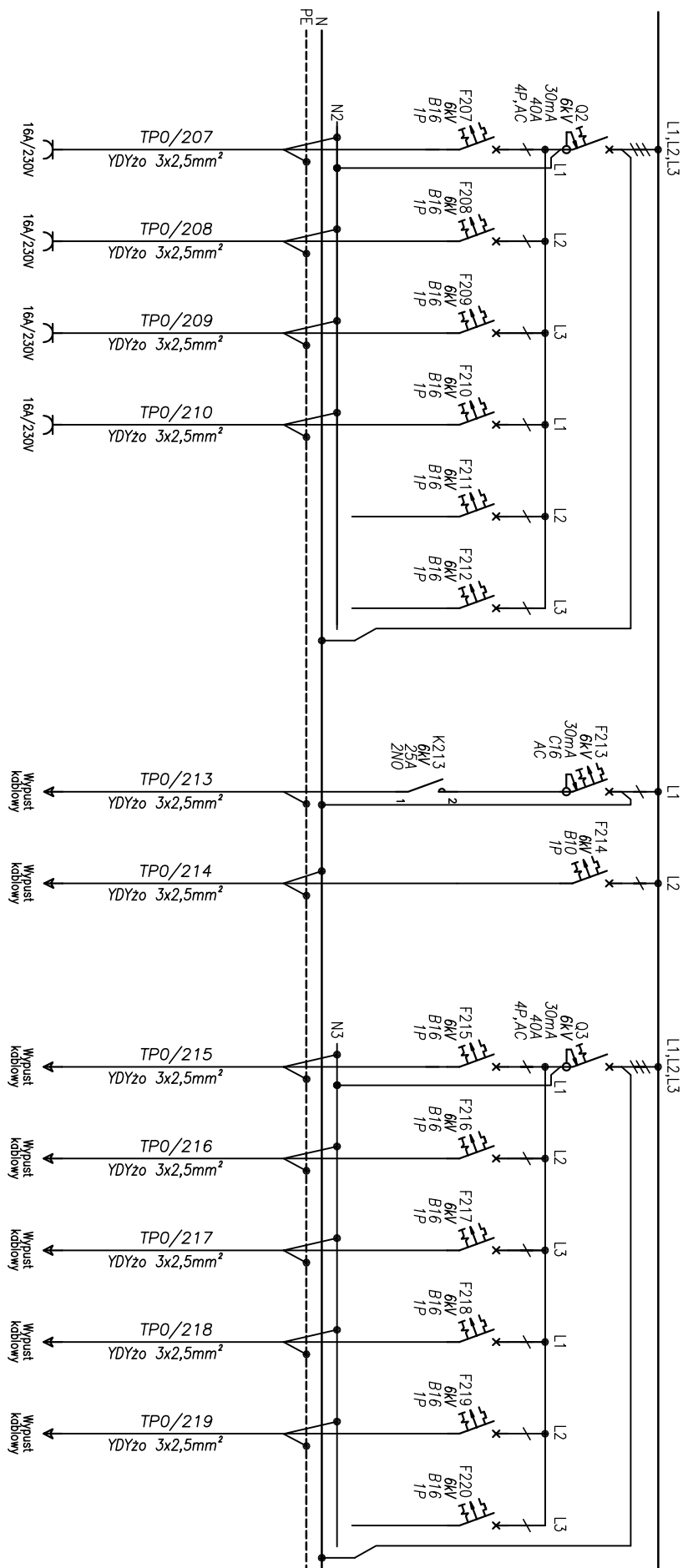
obwód gniazd pom. 1.12	2,0
obwód gniazd pom. 1.11	2,0
obwód gniazd pom. 1.08A, 1.09A, 1.10A, 1.10B	2,0
obwód gniazd pom. 1.04A, 1.05A, 1.06 1.15	2,0
obwód gniazd szatnia	2,0
obwód gniazd pom. 1.22	2,0

CZEGEKO CZEGEKO Sp. z o.o.
PLAC GEN. WŁ. SIKORSKIEGO 2,
31-115 KRAKÓW, tel.: 12 429 29 24
e-mail: czegeko@wp.pl

PROF. PROJEKT Sp. z o.o.
Biuro Projektowe
ul. Hołcza 9
PROJEKT 31-036 Kraków

Obiekt: REMITALIZACJA FORTU nr 52 "BOREK"
przy ul. Fortecznej 146 w Krakowie
TABLICA TP0
SCHEMAT STRUKTURALNY

Funkcja	Nazwisko	Nr. upraw.	Podpis	Data	Numer projektu	Faza
Projektant	mgr inż. Tomasz Tokarz	MAP/0116/PWE/04	<i>Tokarz</i>	11.2016	264	PW
Projektant	mgr inż. Paweł Wojewski			11.2016		
Projektant	mgr inż. Grzegorz Sęzek			11.2016	EL 1.03	
Projektant	mgr inż. Leszek Obuszko	597/90	<i>Obuszko</i>	11.2016	formal./zakładowy okr. A4	4
Projektant					formal./zakładowy okr. A4	4
Projektant					formal./zakładowy okr. A4	4



Opis odpływu					
obwód gniazd pom. 1.22	2,0	obwód gniazd pom. 1.23B	2,0	monitor informacyjny pom. 1.01	0,1
obwód gniazd kasety podłogowe pom. 1.01	2,0	rezerwa	–	rezerwa	–

zasilanie kabel grzewczy wpusty	1,5	zasilanie tr. do grzejników kanatowych	1,5
---------------------------------	-----	--	-----

zasilanie suszarki pom. 1.10B	1,8	zasilanie suszarki pom. 1.06	1,8	zasilanie suszarki pom. 1.08B	1,8	zasilanie suszarki pom. 1.05A	1,8	zasilanie suszarki pom. 1.04A	1,8	rezerwa	–
-------------------------------	-----	------------------------------	-----	-------------------------------	-----	-------------------------------	-----	-------------------------------	-----	---------	---



CZECEKO Sp. z o.o.
PLAC GEN. WŁ. SIKORSKIEGO 2,
31-115 KRAKÓW, tel.: 12 429 29 24
e-mail: czeceko@wp.pl

PROFI
PROJEKT 31-036 Kraków

REMITALIZACJA FORTU nr 52 "BOREK"
przy ul. Fortecznej 146 w Krakowie
TABLICA TP0
SCHEMAT STRUKTURALNY

Funkcja	Nazwisko	Nic. upr.	Podpis	Data	Numer projektu	Faza
Projektant	mgr inż. Tomasz Tokarz	MAP/0116/PWCE/04		11.2016	264	PW
Zespół projektowy	mgr inż. Paweł Wojewski			11.2016		
	mgr inż. Grzegorz Sęzek			11.2016		
Sprawdził	mgr inż. Leszek Obuszko	597/90		11.2016		
					EL	1.03
					A4	5
						7

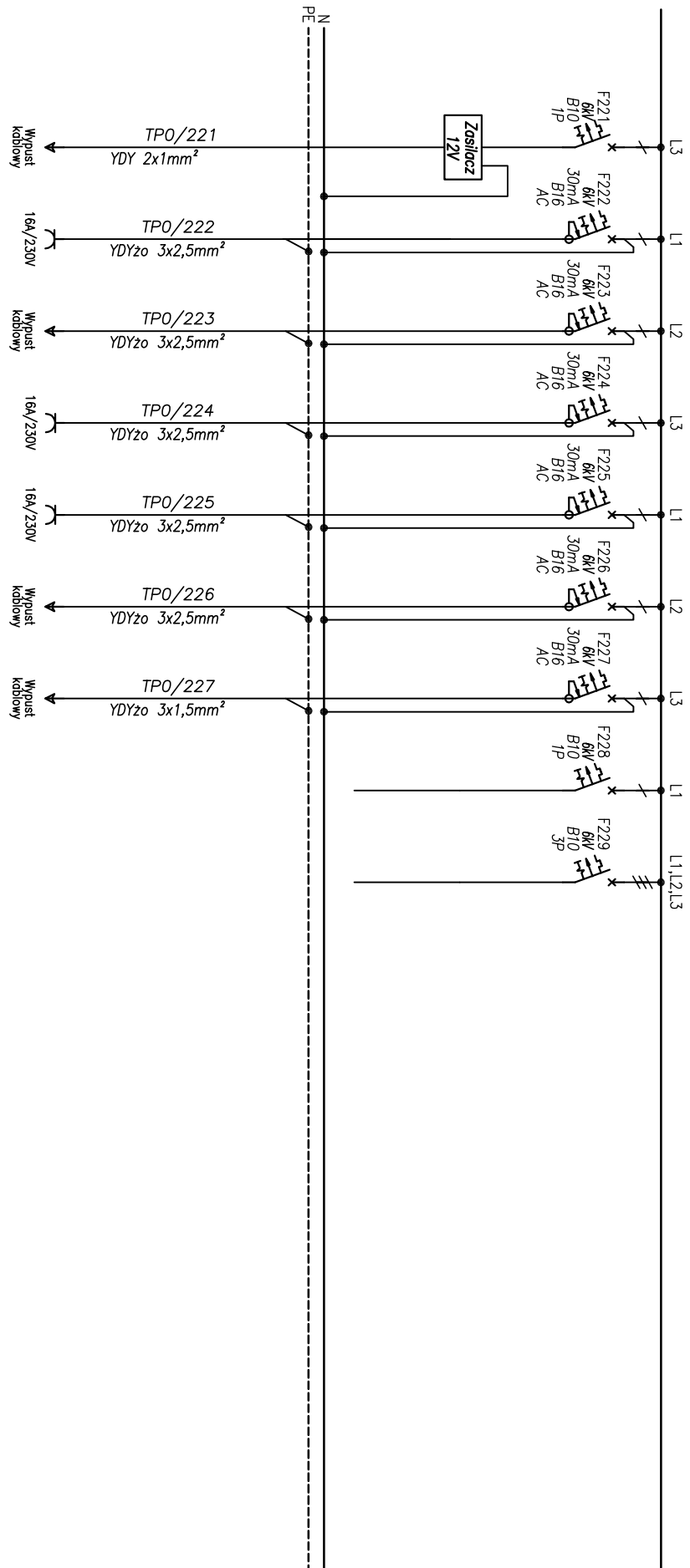
PROFI
PROJEKT

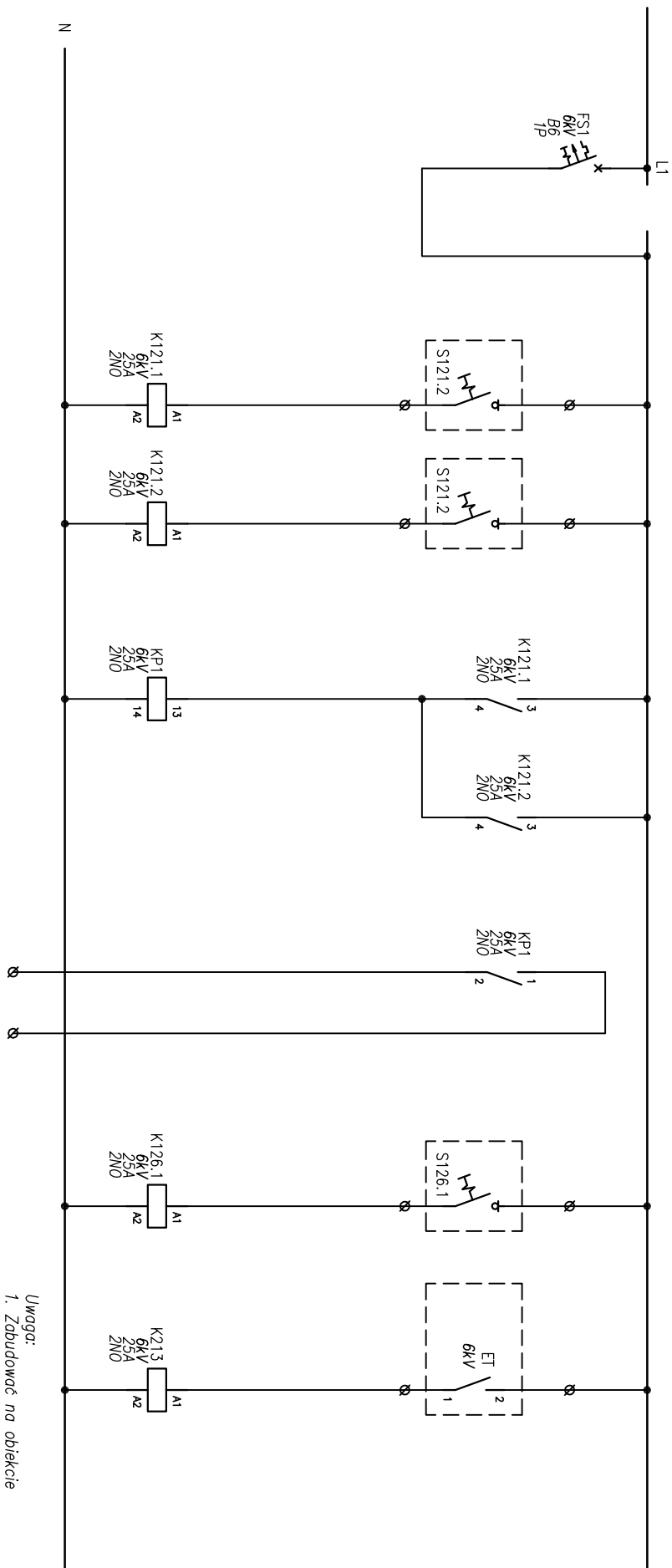
PROFI PROJEKT Sp. z o.o.
Biuro Projektowe
ul. Halicka 9
31-036 Kraków

Opis:	REWITALIZACJA FORTU nr 52 "BOREK" przy ul. Fortecznej 146 w Krakowie
Nazwa planu:	TABLICA TP0 SCHEMAT STRUKTURALNY

Funckp	Nazwa	Nr. upr.	Podpis	Data	Wzrost projekt.	Wzrost
Projektowci	mgr inż. József Takar	MAP/0116/PW05/04	Takar	11.2016	264	PW
Zespół	inż. Ferenc Molnár			11.2016		
Projektowy	mgr inż. Andrzej Szek			11.2016	EL 1.03	Index -
Pracownik	mgr inż. Leszek Duszto	597/90	Duszto	11.2016	A4 6	7
					Formal/Średni Nr. dok.	Średni Nr. dok.

Opis odpiwy	P _i [kW]
zasilanie bateril umywalkowej i pisuarowej sanitariaty	0,2
zasilanie projektora pom. 1.22	0,6
zasilanie ekranu pom. 1.22	0,5
zasilanie szafy RACK pom. 1.22	1,0
zasilanie przyłacza AV pom. 1.22	1,5
zasilanie szaf CCTV_1 i CCTV_2 korytarze	0,5
zasilanie elektrotrzymaczy w drzwiach pożarowych	0,1
rezerwa	-
rezerwa	-





Opis odpływu	zabezpieczenie sterowanie	sterowanie oświetleniem	sterowanie oświetleniem	informacja o załączeniu oświetlenia	sterowanie oświetleniem	sterowanie podgrzewaniem wpustów dachowych
--------------	---------------------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------------------	-------------------------	--



CZECEKO Sp. z o.o.
PLAC GEN. WŁ. SIKORSKIEGO 2,
31-115 KRAKÓW, tel.: 12 429 29 24
e-mail: czeceko@wp.pl



PROFIL PROJEKT Sp. z o.o.
Biuro Projektowe
ul. Hołcza 9
PROJEKT 31-036 Kraków

Obiekt:

Nazwa projektu:

REWITALIZACJA FORTU nr 52 "BOREK"

przy ul. Fortecznej 146 w Krakowie

TABLICA TP0

SCHEMAT STRUKTURALNY

Funkcja

Nazwisko

Mic. uprów.

Podpis

Data

Numer projektu

Faza

Projektant

Wzrost

Waga

Temperatura

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar

ciężar