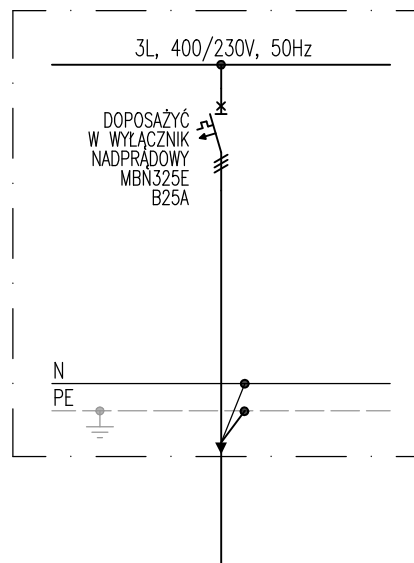
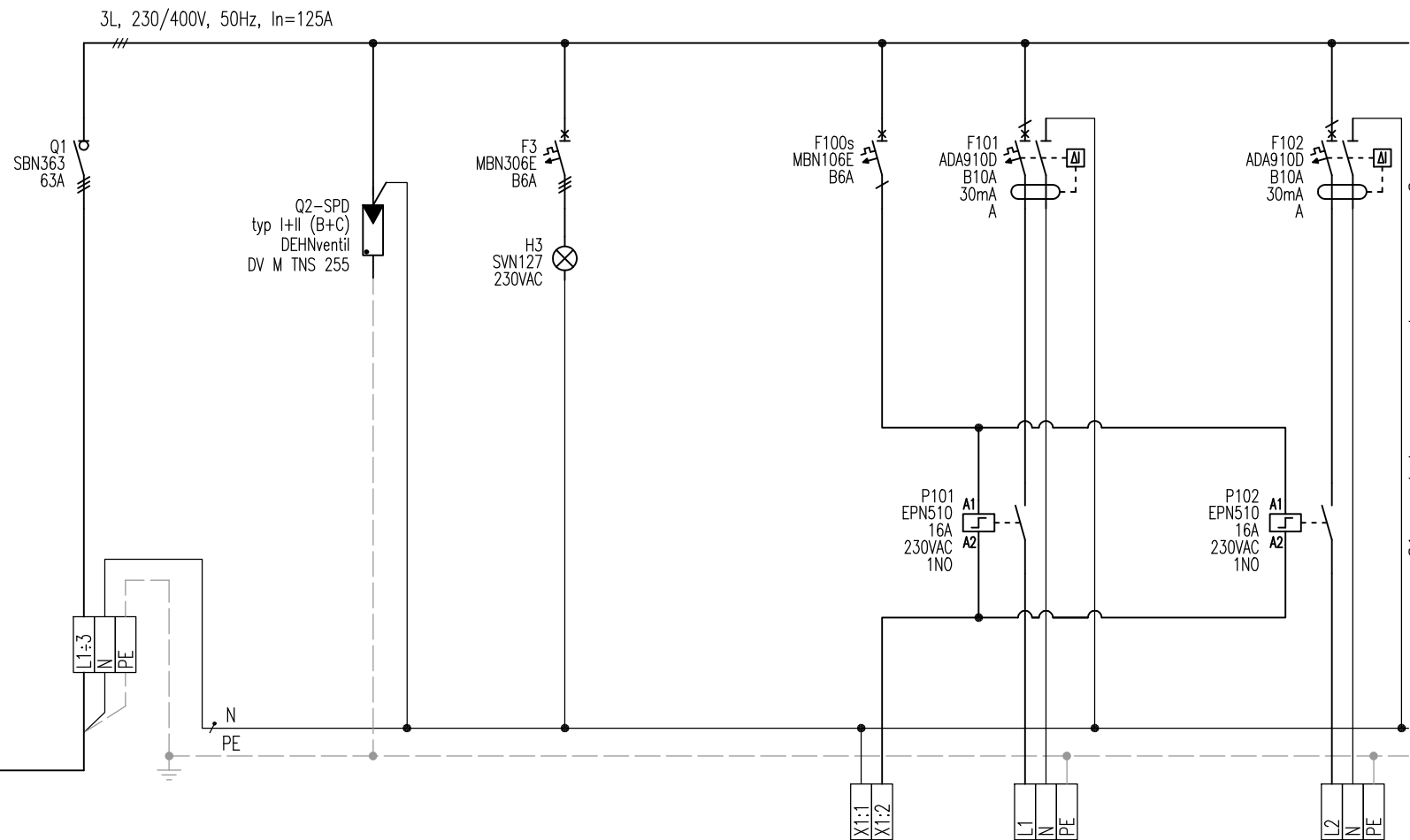
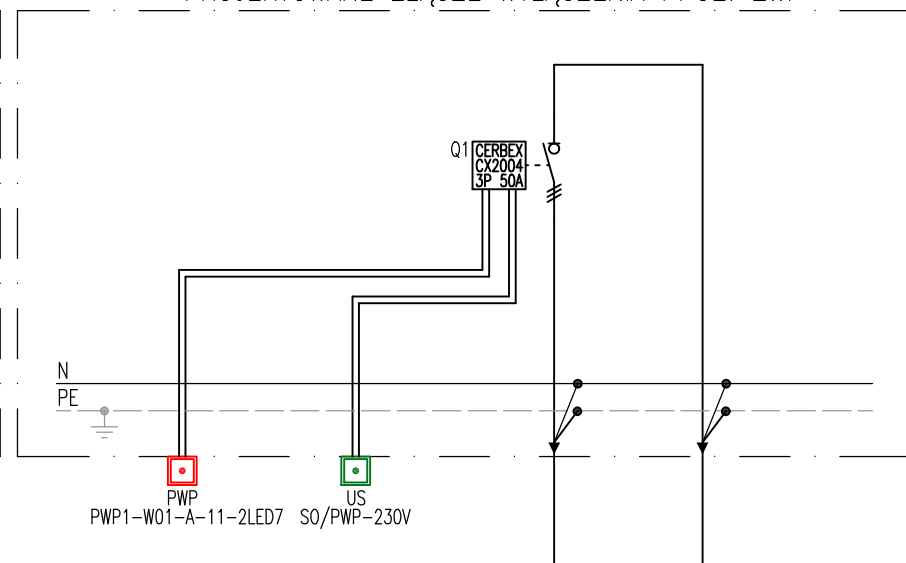


ISTN. ZŁĄCZE KABLOWE
ELEWACJA BUDYNEK BIUROWY



PROJEKTOWANE ZŁĄCZE WYŁĄCZENIA PPOŻ. ZWP



NUMER OBWODU	ZK/ZWP	-	-	-	ZWP/1	ZWP/2	-	TK/1	2	3	-	100s	101	-	102
TYP LINII	YKYzo 5x6 Eca	-	-	-	YKYzo 5x6 Eca	YKYzo 5x6 Eca	-	YKYzo 5x6 Eca	-	-	-	N2XH-J 2x1,5 B2ca	N2XH-J 3x2,5 B2ca	-	N2XH-J 3x2,5 B2ca
MOC INST. [kW]	5,984	-	-	-	5,984	5,984	-	5,984	-	-	-	-	0,894	-	0,894
PRĄD OBL.	9,32	-	-	-	9,32	9,32	-	9,32	-	-	-	-	4,09	-	4,09
LICZBA ODBIORÓW	1	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	2	6	-	6
NAZWA ODBIORU	Istniejące złącze kablowe przy ścianie zewnętrznej budynku biurowego Stadionu Miejskiego Klubu Sportowego PROMIEŃ w Opalenicy	-	Przycisk PWP na elewacji złącza ZWP - urządzenie uruchamiające PWP	Lampka na elewacji złącza ZWP - urządzenie sygnalizujące PWP	Przeciwpożarowy wyłącznik prądu - urządzenie wykonawcze z układem zasilania i automatyki PWP	Odptyw do tablicy TK	-	Zasilanie tablicy TK kortów tenisowych ze złącza wyłączenia ppoż. ZWP	Ochrona przepięciowa ogranicznik typu I+II	Sygnalizacja obecności napięcia	-	Przyciski monostabilne S1	Oświetlenie podstawowe kort tenisowy 1/2	-	Oświetlenie podstawowe kort tenisowy 1/2

UWAGI:

- Układ pracy sieci zasilającej: TN-S, 230/400V, 50Hz.
- Układ pracy instalacji: TN-S, 230/400V, 50Hz.
- Ochrona przeciwporażeniowa: Samoczynne Wylączenie Zasilania.
- Ochrona dodatkowa: wyłączniki różnicowoprądowe.
- Spodziewany prąd zwarciovowy na szynach złącza ZWP: $I_k''3f < 6kA$.
- Typ obudowy (6 rzędów po 12 modułów):
 - natynkowa o wymiarach 800x550x160mm,
 - stopień ochrony IP44,
 - wytrzymałość mechaniczna IK09,
 - drzwi pełne,
 - obudowa w II klasie izolacji,
 - wyprowadzenie obwodów górną poprzez listwy zaciskowe,
 - rezerwa miejsca ok. 20%.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: **IB INVEST** Sp. z o.o.
www.ibinvest.pl, biuro@ibinvest.pl
ul. Jana Matejki 43
41-800 Zabrze

INWESTOR: GMINA OPALENICA
URZĄD MIEJSKI W OPALENICY
ul. 3 Maja 1
64-330 Opalenica

NAZWA: BUDOWA KORTU TENISOWEGO O NAWIERZCHNI TWARDEJ WRAZ Z ZADASZENIEM O STAŁEJ KONSTRUKCJI W OPALENICY

LOKALIZACJA: Stadion Miejski Klubu Sportowego PROMIEŃ, Opalenica, Parkowa 48
działka o nr ewid. 223/8 w Opalenicy, obręb ewid. 301505_4.0001 Opalenica

TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA I TABLICZY TK

PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Zawodny
uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacji elektrycznych bez ograniczeń - 187/94

OPRACOWUJĄCY: mgr inż. Marcin Korczyzna

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Janina Kuc
uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacji elektrycznych bez ograniczeń - 57/89

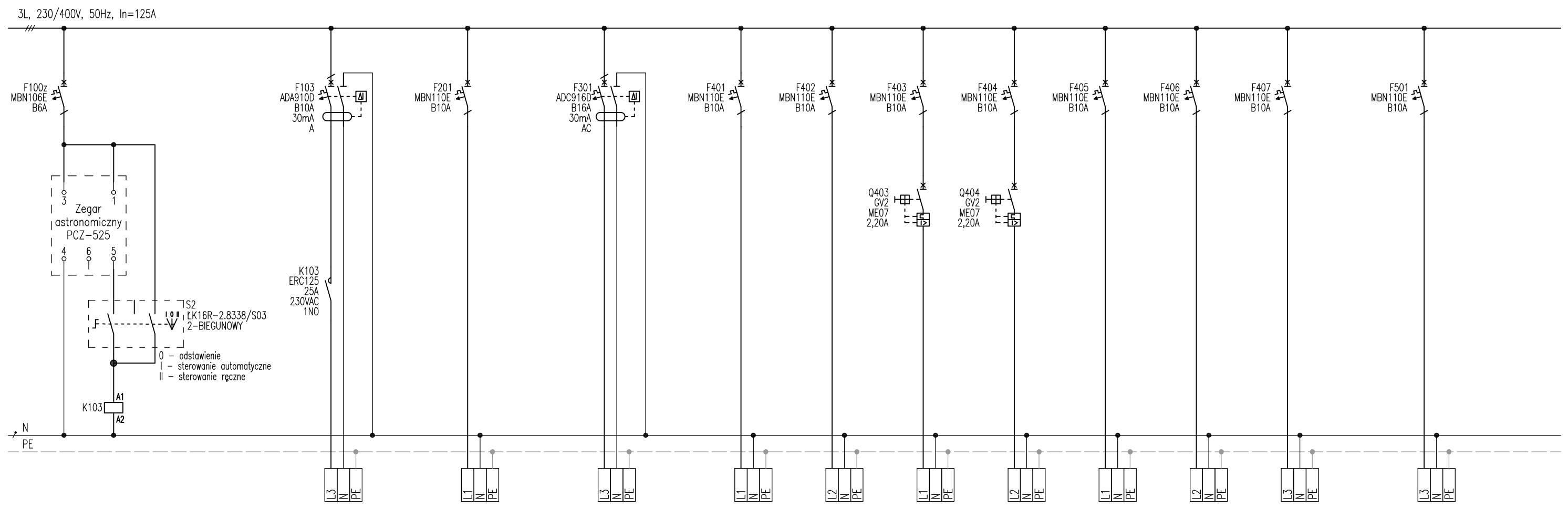
PROJEKT: 227-PW BRANŻA: ELEKTRYCZNA DATA: 12.2022 NR RYSUNKU: E5.001

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY ARKUSZ: 1/2

Ciąg dalszy na arkuszu nr 2

NINIEJSZY PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWEM AUTORSKIM. RYSUNEK ANI ŻADEN JEGO FRAGMENT NIE MOŻE BYĆ REPRODUKOWANY, POMIARANE LUB WYKORZYSTYWANE DO INNYCH CEŁÓW BEZ PISEMNEJ ZGODY PRACOWNIKA

Ciąg dalszy z arkusza nr 1



100z	-	103	-	201	-	301	-	401	402	403	404	405	406	407	-	501	-
-	-	N2XH-J 3x1,5 B2ca	-	N2XH-J 3x1,5 B2ca	-	N2XH-J 3x2,5 B2ca	-	N2XH-J 3x1,5 B2ca	N2XH-J 3x1,5 B2ca	N2XH-J 3x1,5 B2ca	N2XH-J 3x1,5 B2ca	N2XH-J 3x1,5 B2ca	N2XH-J 3x1,5 B2ca	N2XH-J 3x1,5 B2ca	-	N2XH-J 3x1,5 B2ca	-
-	-	0,022	-	0,024	-	1,500	-	0,300	0,300	0,450	0,450	0,250	0,250	0,150	-	0,500	-
-	-	0,10	-	0,11	-	7,01	-	1,53	1,53	2,00	2,00	1,28	1,28	0,77	-	2,29	-
-	-	2	-	10	-	4	-	1	1	1	1	1	1	1	-	1	-
Obwód sterowania oświetleniem zewnętrznym	-	Oświetlenie zewnętrzne nad drzwiami	-	Oświetlenie awaryjne kort tenisowy	-	Gniazda wtyczkowe kort tenisowy	-	Aparat grzewczo wentylacyjny nr 1	Aparat grzewczo wentylacyjny nr 2	Destryfikator nr 1	Destryfikator nr 2	Kurtyna powietrzna zimna nr 1	Kurtyna powietrzna zimna nr 2	Wentylator powłoki	-	Centralka alarmowa gazu	-

- UWAGI:**
- Układ pracy sieci zasilającej: TN-S, 230/400V, 50Hz.
 - Układ pracy instalacji: TN-S, 230/400V, 50Hz.
 - Ochrona przeciwporażeniowa: Samoczynne Wytłoczenie Zasilania.
 - Ochrona dodatkowa: wtyczniki różnicowoprądowe.
 - Spodziewany prąd zwarciovowy na szynach złącza ZWP: $I_k''3f < 6kA$.
 - Typ obudowy (6 rzędów po 12 modułów):
 - natynkowa o wymiarach 800x550x160mm,
 - stopień ochrony IP44,
 - wytrzymałość mechaniczna IK09,
 - drzwi pełne,
 - obudowa w II klasie izolacji,
 - wyprowadzenie obwodów górną poprzez listwy zaciskowe,
 - rezerwa miejsca ok. 20%.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: IB INVEST Sp. z o.o. www.ibinvest.pl, biuro@ibinvest.pl ul. Jana Matejki 43 41-800 Zabrze		INWESTOR: GMINA OPALENICA URZĄD MIEJSKI W OPALENICY ul. 3 Maja 1 64-330 OpaLENICA	
NAZWA:	BUDOWA KORTU TENISOWEGO O NAWIERZCHNI TWARDEJ WRAZ Z ZADASZENIEM O STAŁEJ KONSTRUKCJI W OPALENICY		
LOKALIZACJA:	Stadion Miejski Klubu Sportowego PROMIEŃ, OpaLENICA, Parkowa 48 działka o nr ewid. 223/8 w OpaLENICY, obręb ewid. 301505_4.0001 OpaLENICA		
TYTUŁ RYSUNKU:	SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA I TABLICY TK		
PROJEKTANT:	mgr inż. Piotr Zawodny uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacji elektrycznych bez ograniczeń - 187/94		
OPRACOWUJĄCY:	mgr inż. Marcin Korczyzna		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Janina Kuc uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacji elektrycznych bez ograniczeń - 57/89		
PROJEKT: 227-PW	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	DATA: 12.2022	NR RYSUNKU: E5.001
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY		ARKUSZ: 2/2	