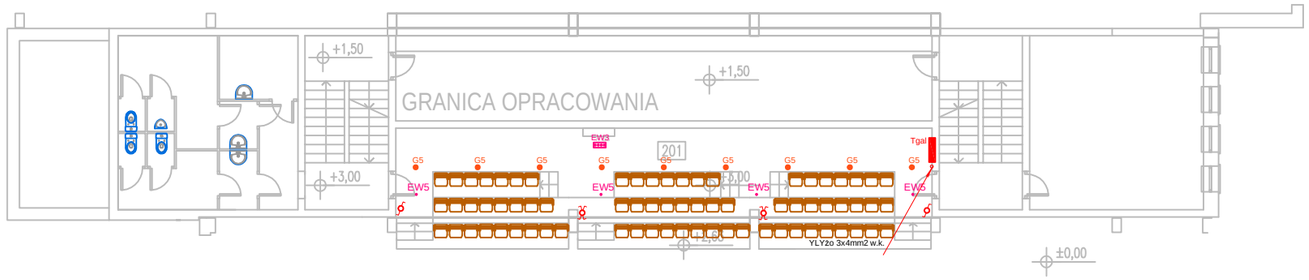
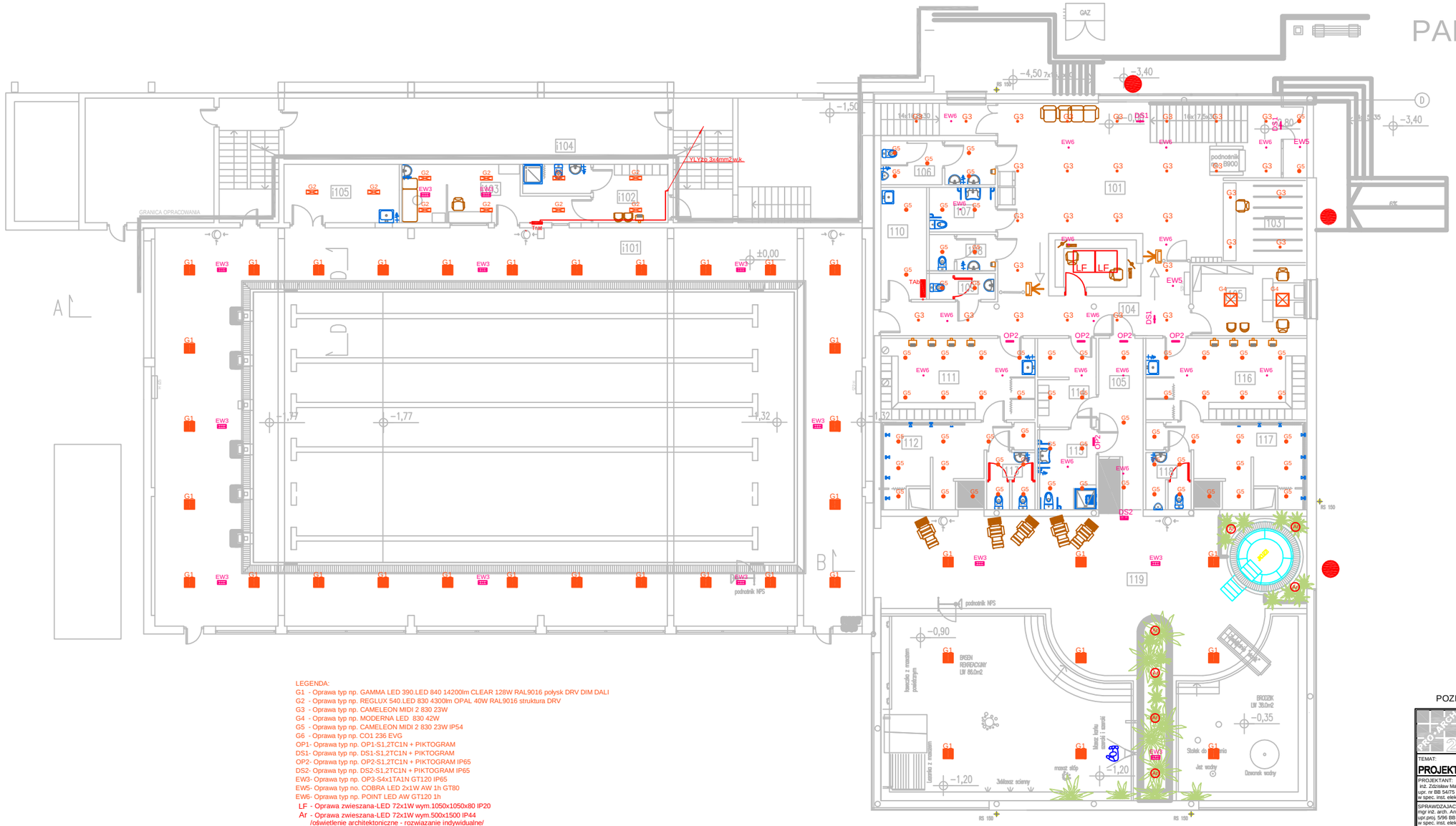
I PIĘTRO



PARTER



LEGENDA:

G1 - Oprawa typ np. GAMMA LED 390.LED 840 14200lm CLEAR 128W RAL9016 połysk DRV DIM DALI
G2 - Oprawa typ np. REGLUX 540.LED 830 4300lm OPAL 40W RAL9016 struktura DRV
G3 - Oprawa typ np. CAMELEON MIDI 2 830 23W
G4 - Oprawa typ np. MODERNA LED 830 42W
G5 - Oprawa typ np. CAMELEON MIDI 2 830 23W IP54
G6 - Oprawa typ np. CO1 236 EVG
OP1- Oprawa typ np. OP1-S1,2TC1N + PIKTOGRAM
DS1- Oprawa typ np. DS1-S1,2TC1N + PIKTOGRAM
OP2- Oprawa typ np. OP2-S1,2TC1N + PIKTOGRAM IP65
DS2- Oprawa typ np. DS2-S1,2TC1N + PIKTOGRAM IP65
EW3- Oprawa typ np. OP2-S4x1TA1N GT120 IP65
EW5- Oprawa typ no. COBRA LED 2x1W AW 1h GT80
EW6- Oprawa typ np. POINT LED AW GT120 1h
LF - Oprawa zwieszana-LED 72x1W wym.1050x1050x80 IP20
Ar - Oprawa zwieszana-LED 72x1W wym.500x1500 IP44
/oświetlenie architektoniczne - rozwiązanie indywidualne/
Oprawa oświetlenia zewnętrznego LED

POZIOM PORÓWNAWCZY ±0,00/99,56

PRO-ARCH-2 Sp. z o.o. S.K.
43-502 Czechowice-Dziedzice ul. S'owackiego 14a
tel. 32 2144151, e-mail: biuro@proarch.com.pl, www. proarch.com.pl

OBIEKT: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BASENU KRYTEGO W KĘTRZYNIE PRZY UL. POZNAŃSKIEJ 21

TEMAT:
PROJEKT BUDOWLANY
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJEKTANT:
inż. Zdzisław Mazurek
upr. nr BB 54/75
w spec. inst. elektr. bez ograniczeń

SPRAWDZAJACY:
mgr inż. arch. Andrzej Gasiński
upr.proj. 5/96 BB
w spec. inst. elektr. bez ograniczeń

OPRACOWANIE:
mgr inż Roman Bajorek

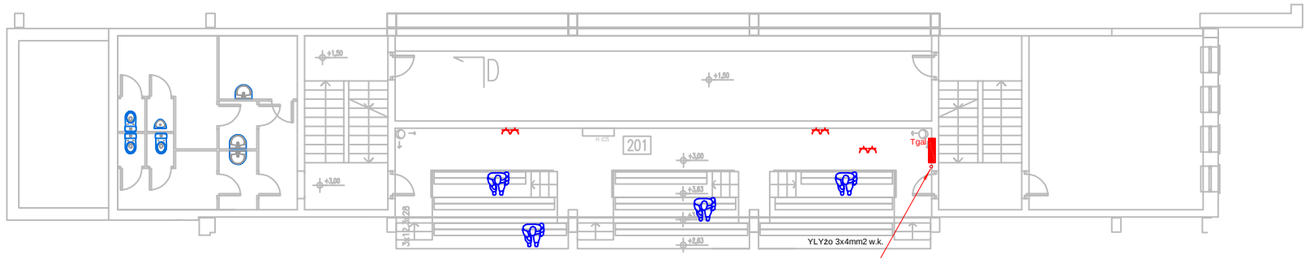
TYTUŁ RYSUNKU:
INSTALACJA OŚWIETLENIOWA
RZUT PARTERU
RZUT PIĘTRA

INWESTOR:
Starostwo Powiatowe w Kętrzynie
11-400 Kętrzyn, Pl. Grunwaldzki 1

SKALA:	DATA:	NR. RYS.
1:100	01-09-2015	E05

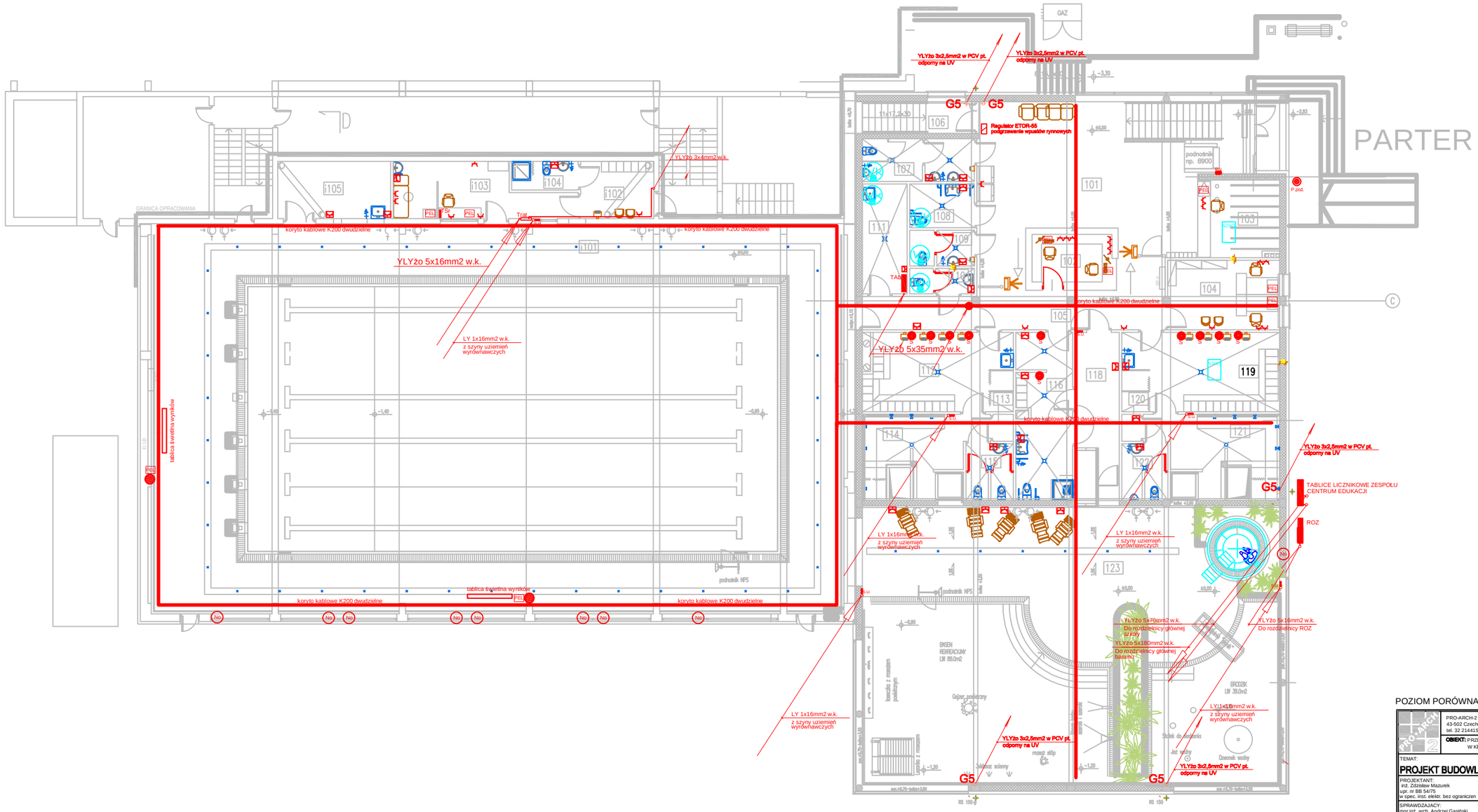
Wszelkie kopiowanie jest bezprawne
Wszystkie prawa zastrzeżone na rzecz PRO-ARCH-2 Spółka z o.o. S.K.
Wszelkie kopiowanie jest dozwolone wyłącznie na rzecz PRO-ARCH-2 Spółka z o.o. S.K.

I PIĘTRO



LEGENDA:

- TG - Rozdzielnica główna basenu - 111,5kW
- TB - Rozdzielnica Basenu pływackiego - 22,0kW
- TBrek Rozdzielnica Basen Rekreacyjny - 38,0kW
- TBr - Rozdzielnica Brodzik - 7,0kW
- TW - Rozdzielnica Wanna - 11,5kW
- TAp - Rozdzielnica zaplecza socjalnego
- TK - Rozdzielnica kotłowni
- TAb - Rozdzielnica recepcji i zapl. socjalnego basenu
- Trat - Rozdzielnica hali basenu i pom. ratowników
- ROZ - Rozdzielnica oświetlenia zewnętrznego
- TSr - Tablica sterownicza atrakcje basenowe, oświetleniem hali basenu oraz otwieraniem okien
- N2WG Centrala wentylacyjna1,5kW
- N3WG Centrala wentylacyjna1,5kW
- N4WK Centrala wentylacyjna15,5kW
- N5WS Centrala wentylacyjna 3,0kW
- N6WK Centrala wentylacyjna 3,0kW
- CGC Centrala wentylacyjna 20,0kW
- Wentylator kanałowy rozruch centrala CW1
- Wentylator kanałowy rozruch lokalny
- Wentylator kanałowy rozruch ze światłem
- PN- Przyłącze podnośnika niepełnosprawnych
- Punkt elektryczno logiczny 2xRJ45 kat.6+2x230V
- Gniazdo wtykowe p.t. 230V hermetyczne IP54
- Gniazdo wtykowe p.t. 230V IP20
- Suszarki
- Gniazdo wtykowe 3-faz. 230V/400V IP54
- SEN Sterowanie elektrozaworami natrysków - 0,05kW; 230V
- Zasobniki do podgrzewania wody
- Tablica rozdzielcza zasilająca urządzenia wody
- TUW Tablica sterownicza tłoczni wody -2,0kW; 400V
- TST
- EZ Elektrozawór wody na głównym zasilaniu - 0,02 kW; 230V
- HD Urządzenie hydroforowe - 4,4 kW
- PWB Pompa wody basenowej - 1,0kW
- PFB Pompa filtracji basen pływacki - 3,0kW
- PFB Pompa filtracji basen pływacki - 4,0kW
- DFB Dmuchawa płukania - 5,5kW
- UV Lampa UV - 1,32kW
- DO1 Dozowanie podchlorynu sodu - 4x0,2kW
- DO2 Dozowanie koagulanta - 4x0,2kW
- DO3 Dozowanie korektora PH - 4x0,2kW
- PFS Pompa filtracji basen rekreacyjny - 4,0kW
- PFB Pompa filtracji basen brodzik - 2,2kW
- PFS Pompa filtracji basen wanna - 2,2kW
- PPpl Pompa przetłaczająco płucząca basen pływacki - 5,5,0kW
- PMG Pompa masażu wanna - 2,6kW
- PM7 Pompa masażu basen rekreacyjny - 2,2kW
- PM8 Pompa masażu karku basen rekreacyjny - 2,2kW
- S Sprężarka - 2,2kW
- PPbr Pompa przetłaczająco płucząca brodzik - 3,0kW
- PPw Pompa przetłaczająco płucząca wanna - 3,0kW
- DF1 Dmuchawa masażu wanna - 2,2kW
- DF2 Dmuchawa masażu stóp basen rekeacyjny - 2,2kW
- DF3 Dmuchawa leżanka basen rekreacyjny - 2,2kW
- DF4 Dmuchawa ławka basen rekreacyjny - 2,2kW
- DF5 Dmuchawa gejzer basen rekreacyjny - 4,0kW
- Trasy kanałowych dla rozprowadzenia okablowania
- 5x Zestaw gniazd wtykowych serwisowych 3-faz 32A IP44 + 3x230V IP44
- system uziemień wyrównawczych Fe-Zn 30x4mm w posadzce
- Nx siłowniki otwierania okien hali basenowej



POZIOM PORÓWNAWCZY ±0,00/99,56

PRO-ARCH-2 Sp. z o.o. S.K.
43-502 Czechowice-Dziedzice ul. S'owackiego 14a
tel. 32 2144151, e-mail: biuro@proarch.com.pl www. proarch.com.pl

OBIEKT: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BASENU KRYTEGO W KĘTRZYNIE PRZY UL. POZNAŃSKIEJ 21

TEMAT:

PROJEKT BUDOWLANY

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJEKTANT:
inż. Zdzisław Mazurek
upr. nr BB 54/75
w spec. inst. elektr. bez ograniczeń

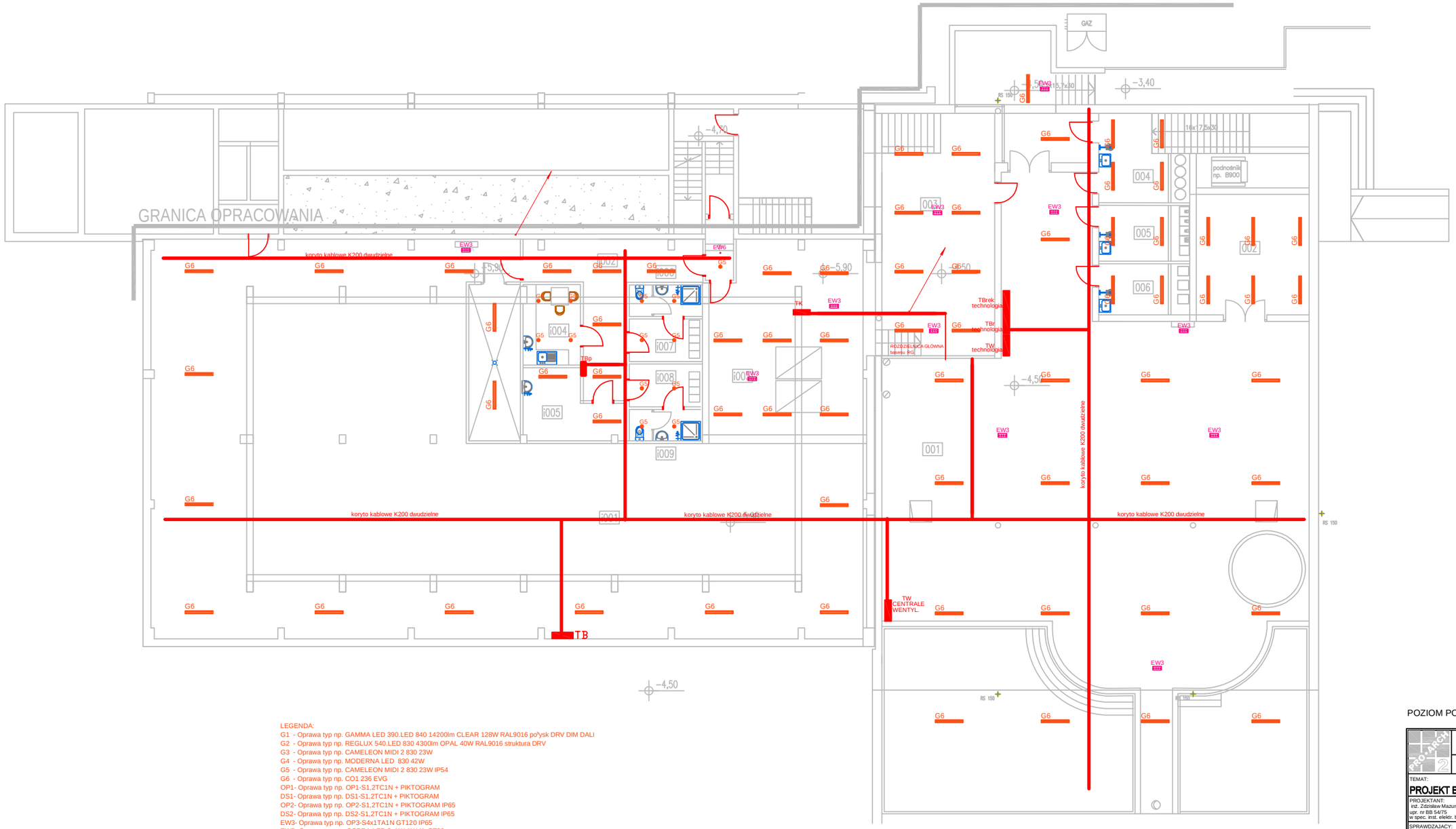
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch. Andrzej Gasiński
upr.proj. 5/96 BB
w spec. inst. elektr. bez ograniczeń

OPRACOWANIE:
mgr inż Roman Bajorek

TYTUŁ RYSUNKU:
Instalacja siłowa, gniazd wtykowych, WLZ-tów i uziemień wyrównawczych
RZUT PARTERU
RZUT PIĘTRA

INWESTOR:
Starostwo Powiatowe w Kętrzynie
11-400 Kętrzyn, Pl. Grunwaldzki 1

SKALA: 1:100
DATA: 01-09-2015
NR. RYS. E06



POZIOM PORÓWNAWCZY ±0,00/99,56

LEGENDA:
G1 - Oprawa typ np. GAMMA LED 390.LED 840 14200lm CLEAR 128W RAL9016 po'ysk DRV DIM DALI
G2 - Oprawa typ np. REGLUX 540.LED 830 4300lm OPAL 40W RAL9016 struktura DRV
G3 - Oprawa typ np. CAMELEON MIDI 2 830 23W
G4 - Oprawa typ np. MODERNA LED 830 42W
G5 - Oprawa typ np. CAMELEON MIDI 2 830 23W IP54
G6 - Oprawa typ np. CO1 236 EVG
OP1- Oprawa typ np. OP1-S1,2TC1N + PIKTOGRAM
DS1- Oprawa typ np. DS1-S1,2TC1N + PIKTOGRAM
OP2- Oprawa typ np. OP2-S1,2TC1N + PIKTOGRAM IP65
DS2- Oprawa typ np. DS2-S1,2TC1N + PIKTOGRAM IP65
EW3- Oprawa typ np. OP3-S4x1TA1N GT120 IP65
EW5- Oprawa typ no. COBRA LED 2x1W AW 1h GT80
EW6- Oprawa typ np. POINT LED AW GT120 1h

PRO-ARCH-2 Sp. z o.o. S.K.
43-502 Czechowice-Dziedzice ul. S'owackiego 14a
tel. 32 2144151, e-mail: biuro@proarch.com.pl, www. proarch.com.pl

OBIEKT: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BASENU KRYTEGO W KĘTRZYNIE PRZY UL. POZNAŃSKIEJ 21

TEMAT:
PROJEKT BUDOWLANY

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJEKTANT:
inż. Zdzisław Mazurek
upr. nr BB 54/75
w spec. inst. elektr. bez ograniczeń

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch. Andrzej Gasiński
upr.proj. 5/96 BB
w spec. inst. elektr. bez ograniczeń

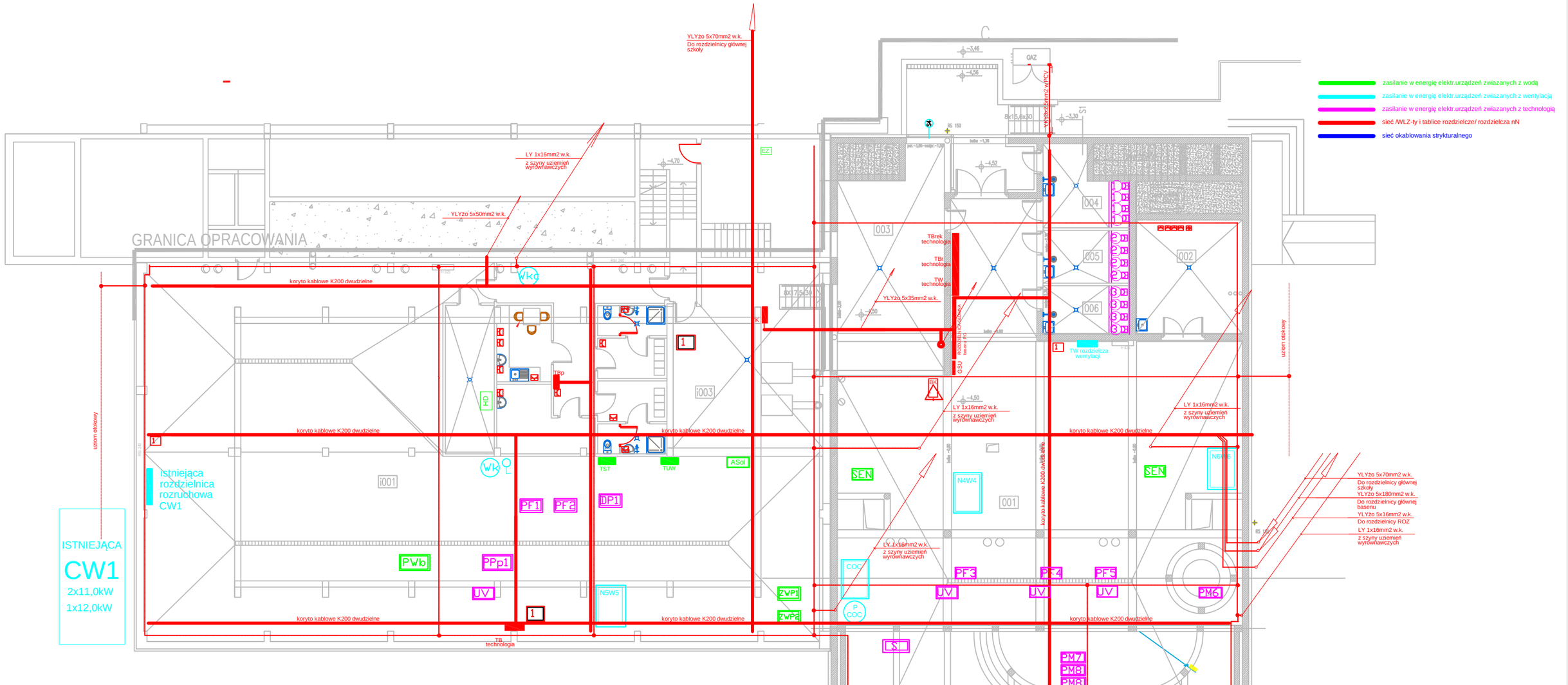
OPRACOWANIE:
mgr inż Roman Bajorek

TYTUŁ RYSUNKU:
INSTALACJA OŚWIETLENIOWA RZUT PIWNIC

INWESTOR:
Starosw Powiatowe w Kętrzynie
11-400 Kętrzyn, Pl. Grunwaldzki 1

SKALA:	DATA:	NR. RYS.
1:100	01-09-2015	E03

Wszystkie wymiary w terenie
Sprawdzić dokumentację architektoniczno-budowlaną
Wszystkie elementy konstrukcyjne zgodnie z projektem konstrukcyjnym
Wszystkie elementy dekoracyjne zgodnie z projektem architektonicznym



LEGENDA:

- TG - Rozdzielnica główna basenu - 111,5kW
- TB - Rozdzielnica Basenu pływackiego - 22,0kW
- TBrek Rozdzielnica Basen Rekreacyjny - 38,0kW
- TBr - Rozdzielnica Brodzik - 7,0kW
- TW - Rozdzielnica Wanna - 11,5kW
- TBp - Rozdzielnica zaplecza socjalnego
- TK - Rozdzielnica kotłowni
- TAb - Rozdzielnica recepcji i zapl. socjalnego basenu
- Traz - Rozdzielnica hali basenu i pom. ratowników
- ROZ - Rozdzielnica oświetlenia zewnętrznego
- N2W2 Centrala wentylacyjna1,5kW
- N3W3 Centrala wentylacyjna1,5kW
- N4W4 Centrala wentylacyjna15,5kW
- N5W5 Centrala wentylacyjna 3,0kW
- N6W6 Centrala wentylacyjna 3,0kW
- COC Centrala wentylacyjna 20,0kW
- Wkc Wentylator kanałowy rozruch centrala CW1
- Wkl Wentylator kanałowy rozruch lokalny
- Wkł Wentylator kanałowy rozruch ze światłem

- PN - Przyłącze podnośnika niepełnosprawnych
- Punkt elektryczno logiczny 2xRJ45 kat.6+2x230V
- Gniazdo wtykowe p.t. 230V hermetyczne IP54
- Gniazdo wtykowe p.t. 230V IP20
- Suszarki
- Gniazdo wtykowe 3-faz. 230V/400V IP54

- SEN Sterowanie elektrozaworami natrysków - 0,05kW; 230V
- Vz Vz Zasobniki do podgrzewania wody
- Tablica rozdzielcza zasilająca urządzenia wody
- TUW Tablica sterownicza tłoczni wody -2,0kW; 400V
- TST
- EZ Elektrozawór wody na głównym zasilaniu - 0,02 kW; 230V
- HD Urządzenie hydroforowe - 4,4 kW
- PWb Pompa wody basenowej - 1,0kW
- PF1 Pompa filtracji basen pływacki - 3,0kW
- PF2 Pompa filtracji basen pływacki - 4,0kW
- DP1 Dmuchawa płukania - 5,5kW
- UV Lampa UV - 1,32kW
- Dd1 Dozowanie podchlorynu sodu - 4x0,2kW
- Dd2 Dozowanie koagulanta - 4x0,2kW
- Dd3 Dozowanie korektora PH - 4x0,2kW
- PF3 Pompa filtracji basen rekreacyjny - 4,0kW

- PF4 Pompa filtracji basen brodzik - 2,2kW
- PF5 Pompa filtracji basen wanna - 2,2kW
- PPp1 Pompa przetłaczajaco płucząca basen pływacki - 5,5,0kW
- PM6 Pompa masażu wanna - 2,6kW
- PM7 Pompa masażu basen rekreacyjny - 2,2kW
- PM8 Pompa masażu karku basen rekreacyjny - 2,2kW
- LS1 Sprężarka - 2,2kW
- PPp2 Pompa przetłaczajaco płucząca brodzik - 3,0kW
- PPp3 Pompa przetłaczajaco płucząca wanna - 3,0kW
- DP2 Dmuchawa masażu wanna - 2,2kW
- DP3 Dmuchawa masażu stóp basen rekeacyjny - 2,2kW
- DP4 Dmuchawa leżanka basen rekreacyjny - 2,2kW
- DP5 Dmuchawa ławka basen rekreacyjny - 2,2kW
- DP6 Dmuchawa gejzer basen rekreacyjny - 4,0kW
- Trasy koryt kablowych dla rozprowadzenia okablowania
- 1 5xZestaw gniazd wtykowych serwisowych 3-faz 32A IP44 + 3x230V IP44
- system uziemień wyrównawczych Fe-Zn 30x4mm w posadzce

POZIOM PORÓWNAWCZY ±0,00/99,56

PRO-ARCH-2 Sp. z o.o. S.K.
43-502 Czechowice-Dziedzice ul. S'owackiego 14a
tel. 32 2144151, e-mail: biuro@proarch.com.pl www. proarch.com.pl

OBIEKT: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BASENU KRYTEGO W KĘTRZYNIE PRZY UL. POZNAŃSKIEJ 21

TEMAT:
PROJEKT BUDOWLANY
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

PROJEKTANT:
inż. Zdzisław Mazurek
upr. nr BB 54/75
w spec. inst. elektr. bez ograniczeń

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. arch. Andrzej Gasiński
upr.proj. 5/96 BB
w spec. inst. elektr. bez ograniczeń

OPRACOWANIE:
mgr inż Roman Bajorek

TYTUŁ RYSUNKU:
Instalacja siłowa, gniazd wtykowych, WLZ-tów i uziemień wyrównawczych

RZUT PIWNIC

INWESTOR:
Starostwo Powiatowe w Kętrzynie
11-400 Kętrzyn, Pl. Grunwaldzki 1

SKALA:	DATA:	NR. RYS.
1:100	01-09-2015	E04

Egzemplarz archiwalny