

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY

Obieg I basen do nauki pływania
Obieg wody 63 m³/h

LEGENDA:

- | | | | |
|--|---|--|--------------------|
| | zawór kulowy | | wodomierz |
| | zawór regulacyjny | | przepływomierz |
| | zawór zwrotny | | filtr skośny |
| | zawór kulowy sterowany elektrycznie | | manometr |
| | zawór dozujący | | pompa z prefiltrem |
| | zawór regulacyjny | | dmuchawa |
| | przepustnica z napędem ręcznym | | |
| | klapa zwrotna | | |
| | zawór wielodrogowy sterowany elektrycznie | | |

- | | |
|--|-----------------------|
| | woda uzdatniona |
| | woda z basenu |
| | powietrze |
| | chemikalia |
| | automatyka |
| | przepływ ciśnieniowy |
| | przepływ grawitacyjny |

ZP - ZBIORNIK PRZELEWOWY
F - FILTR BASENOWY
P - POMPA OBIEGOWA
MS - MIESZACZ STATYCZNY
W - WYMIENNIK CIEPŁA
RB - REGULATOR BASENOWY
DCI - STACJA DOZOWANIA PODCHLORYNU SODU
DpH - STACJA DOZOWANIA KOREKTORA pH
DK - STACJA DOZOWANIA KOAGULANTA

OZNACZENIE URZĄDZEŃ

URZĄDZENIE F.1.1
NUMER PORZĄDKOWY
OBIEG

PROEXBUD WROCŁAW Sp. z o.o.

BIURO ARCHITEKTONICZNO-INŻYNIERSKIE

siedziba: 51-692 WROCŁAW
ul. Szanieckiego 48a
NIP: 895-10-05-567
e-mail: maki@proexbud.com
e-mail: proexbud@gmail.com

tel: + 48 71 793 00 15

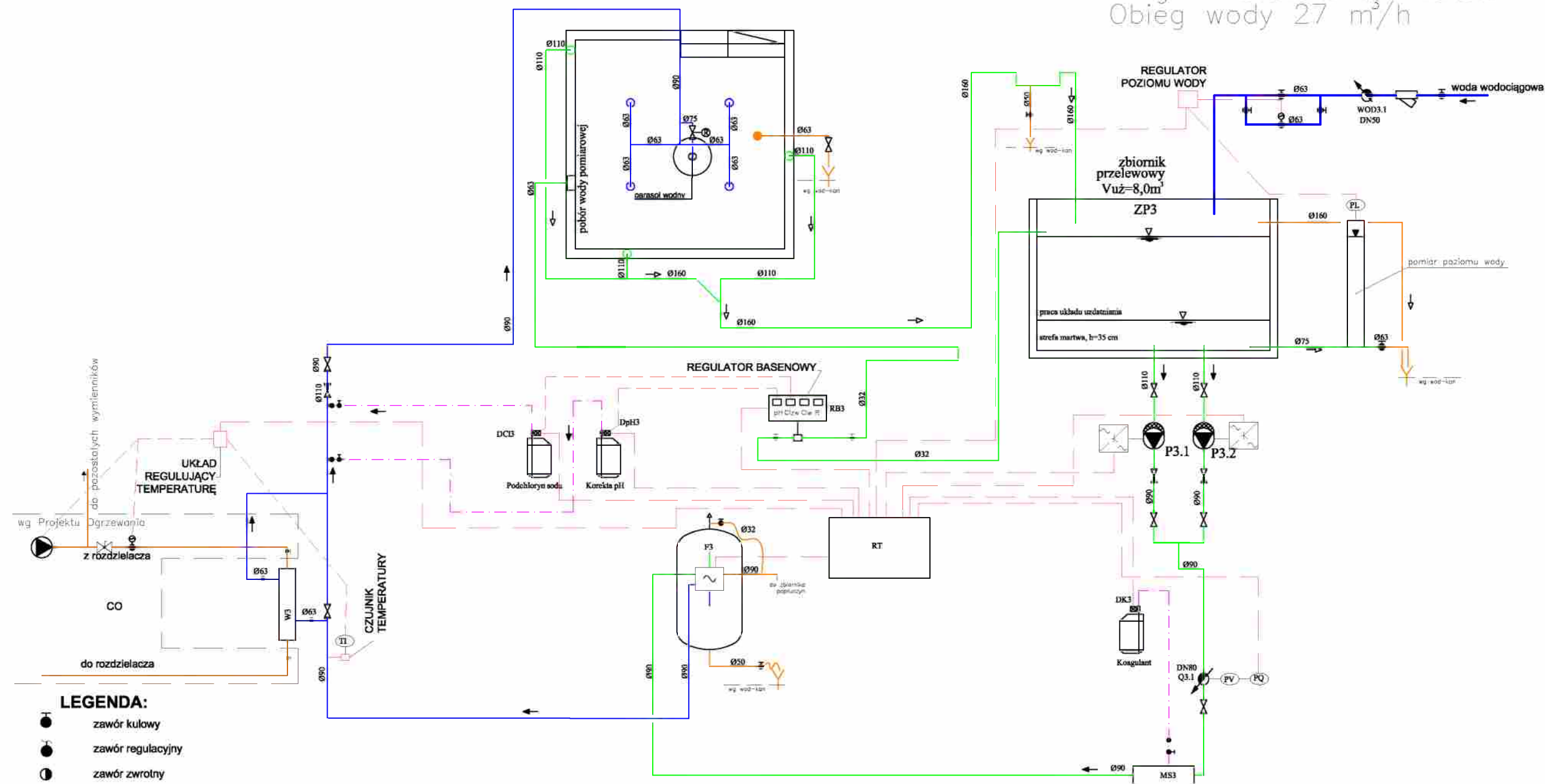
Investor: UZDROWISKOWA GMINA MIEJSKA Szczawno-Zdrój ul. Kościuszki 17, 58-310 Szczawno Zdr NIP 886-25-72-767, REGON 890718219	Adres inwestycji: ul. Słoneczna, Szczawno Zdrój działki nr :194/5,192/4,192/5,190,191/2, 191/3, 195, 263 obręb 1 AM 462.324.1731.1732.1733.1734	Nr rys. TOM - II EIII/TB-1
Faza: PROJEKT WYKONAWCZY DO PB ZMIAN V	Treść: etap III - BASEN Kompleks oświatowo-sportowo-rekreacyjny SCHEMAT TECHNOLOGICZNY UZDATNIANIA WODY DLA BASENU DO NAUKI PŁYWANIA	Data 10.2017
Branda: TECHNOLOGIA BASENOWA	Projektant: mgr inż. Joanna Lewandowska-Swiśt nr upr.162/DOŚ/15	Skala: specjalność instalacje sanitarne

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE
WYKORZYSTYWANIE TEGO PROJEKTU PRZEZ INNE JEDNOSTKI PROJEKT. WYMAGA ZGODY AUTORA

**PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE
WYKORZYSTYWANIE TEGO PROJEKTU PRZEZ INNE JEDNOSTKI PROJEKT. WYMAGA ZGODY AUTORA**

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY

Obieg III brodzik dla dzieci
Obieg wody 27 m³/h



LEGENDA:

- zawór kulowy
- zawór regulacyjny
- zawór zwrotny
- zawór kulowy sterowany elektrycznie
- zawór dozujący
- przepustnica z napędem ręcznym
- kłapa zwrotna
- wodomierz
- przepływomierz
- filtr skośny
- manometr
- pompa z prefiltrem
- dmuchawa
- zawór wielodrogowy sterowany elektrycznie

- zawór regulacyjny
- woda uzdatniona
- woda z basenu
- poptuczyny
- powietrze
- chemikalia
- automatyka
- przepływ ciśnieniowy
- przepływ grawitacyjny

ZP - ZBIORNIK PRZELEWOWY
F - FILTR BASENOWY
P - POMPA OBIEGOWA
MS - MIESZACZ STATYCZNY
W - WYMIENNIK CIEPŁA
RB - REGULATOR BASENOWY
DCI - STACJA DOZOWANIA PODCHLORYNU SODU
DpH - STACJA DOZOWANIA KOREKTORA pH
DK - STACJA DOZOWANIA KOAGULANTA

OZNACZENIE URZĄDZEŃ

F.1.1
URZĄDZENIE
NUMER PORZĄDKOWY
OBIEG

PROEXBUD WROCŁAW Sp. z o.o.

BIURO ARCHITEKTONICZNO-INŻYNIERSKIE

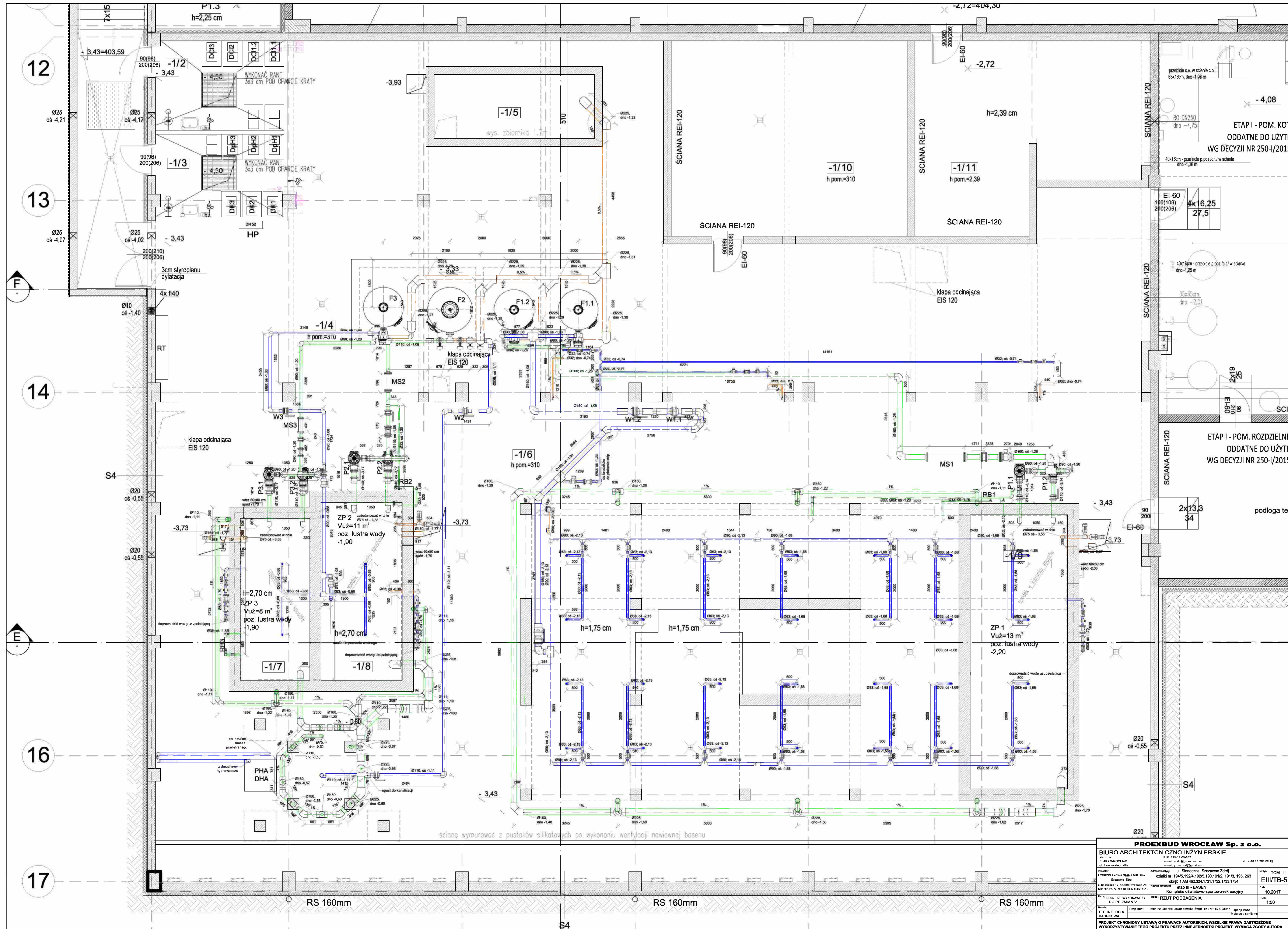
siedziba:
51-692 WROCŁAW
ul. Szanieckiego 48a

NIP: 895-10-05-567
e-mail: maki@proexbud.com
e-mail: proexbud@gmail.com

tel: + 48 71 793 00 15

Investor: UZDROWISKOWA GMINA MIEJSKA Szczawno-Zdrój ul. Kościuszki 17, 58-310 Szczawno Zdr NIP 886-25-72-767, REGON 890718219	Adres inwestycji: ul. Słoneczna, Szczawno Zdrój działki nr :194/5,192/4,192/5,190,191/2, 191/3, 195, 263 obręb 1 AM 462.324.1731.1732.1733.1734	Nr rys. TOM - II EIII/TB-3
Faza: PROJEKT WYKONAWCZY DO PB ZMIAN V	Nazwa inwestycji: etap III - BASEN Kompleks oświatowo-sportowo-rekreacyjny	Data 10.2017
Branża: TECHNOLOGIA BASENOWA	Treść: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY UZDATNIANIA WODY DLA BRODZIKA DLA DZIECI	Skala: -
Projektant: mgr inż. Joanna Lewandowska-Swiśt	nr upr. 162/DOS/15	specjalność instalacje sanitarne

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE
WYKORZYSTYWANIE TEGO PROJEKTU PRZES INNE JEDNOSTKI PROJEKT. WYMAGA ZGODY AUTORA



PROEXBUD WROCŁAW Sp. z o.o.			
BIURO ARCHYTEKTONICZNO-INŻYNIERSKIE			
ul. Świdnicka 11, 50-100 Wrocław		NIP: 662-64-64-64	
KRS: 0000000000		KOD MIASTA: 71-000	
REGON: 141045		KOD PAŃSTWA: PL	
KOD GOSPODARSTWA: 71		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	
KOD KRAJOWY: 7100		KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000	
KOD WYDZIAŁU: 710		KOD KRAJOWY: 7100	
KOD MIĘDZYNARODOWY: 71000		KOD WYDZIAŁU: 710	