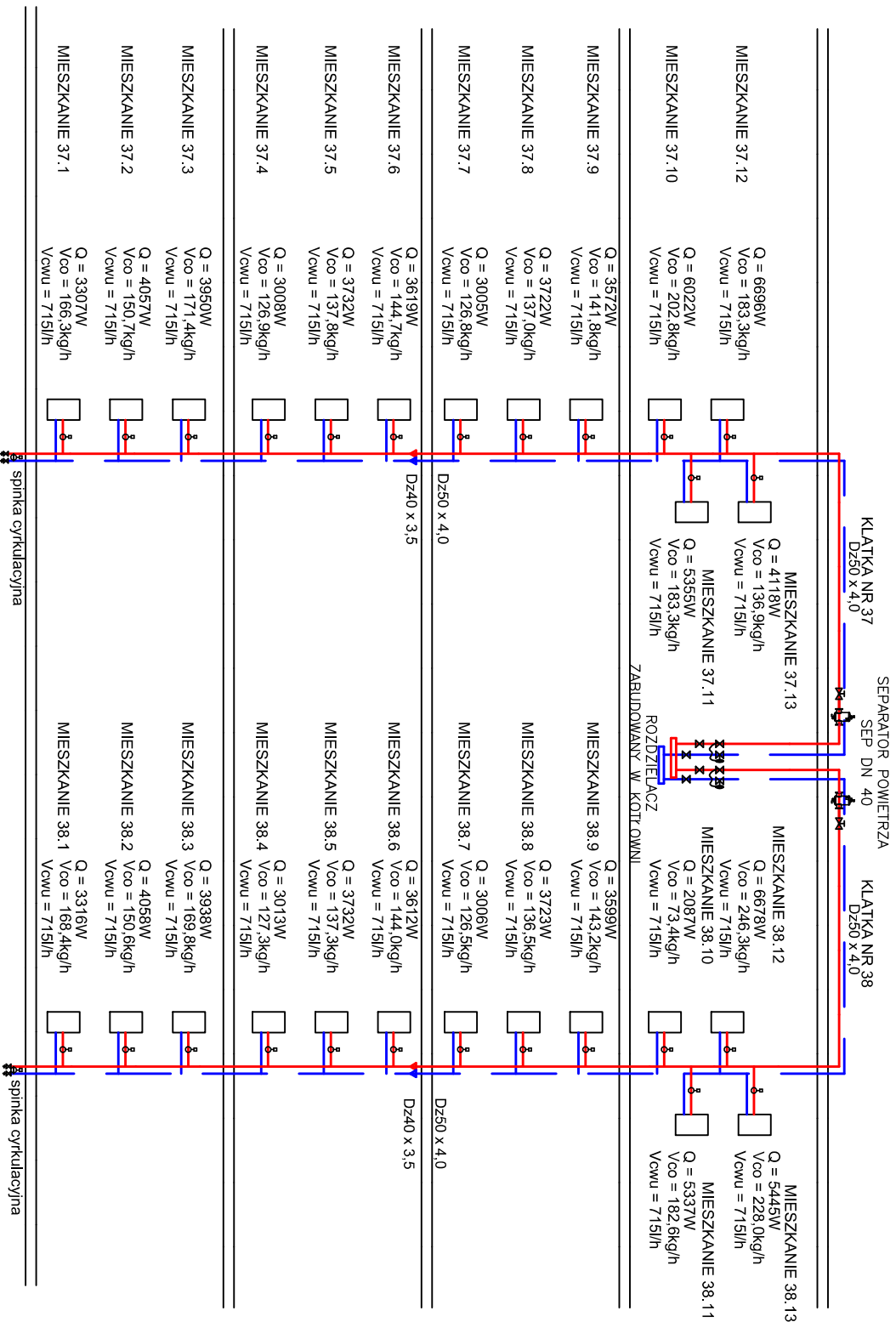
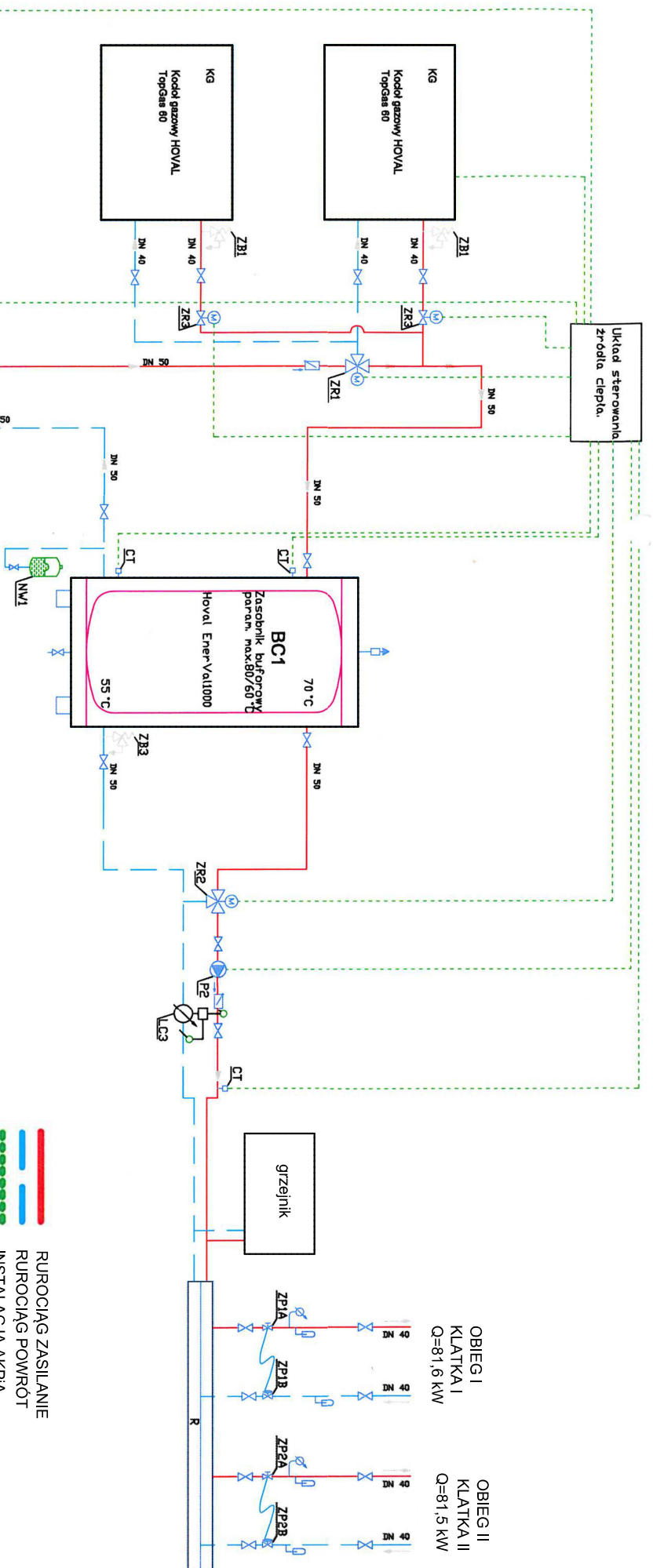


| | | | |
|---|--|--|--|
| Wykonawca: | | Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budową parkingu i drogi wewnętrznej, Rozbiórka części sieci ciepłowniczej, robótka i budowa sieci kanalizacji deszczowej i elektrycznej. zlokalizowanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186/289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/129 | |
| 5.2. | | Stadium: | |
| 6 | | PROJEKT BUDOWLANY | |
| Nazwa: | | Instalacyjna SANITARNA | |
| Inwestor: | | Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o. | |
| ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim | | Przedmiot rysunku: | |
| Autorzy opracowania: | | RZUT IV PIĘTRA - RZUT KOTŁOWNI | |
| Projektant: mgr inż. Anna Żwirowska-Folga | | ZASILANIE Z SIECI CIEPŁOWNICZEJ DO WĘZŁA | |
| Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin | | MAP/0367/PWOS/08 | |
| Opracował: mgr inż. Aleksander Szczurek | | SLK/1239/PWOS/06 | |
| Data: | | Skala: | |
| Sierpień 2016 r. | | 1:100 | |
| | | Nr rysunku: | |
| | | S-K-02 | |



SPUST WODY DO STUDIUM W PIMNICY
STUDNIUM WYPOSAŻONA W POMPE ZATAPIALNĄ

| | | | |
|---|--|---|--|
| Wykonawca: Pracownia Projektowa AB PROJEKT s.c. ul. Unit Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel/fax 0036762802 blun@abprojekt.pl | | Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budowę parkingu i drogi wewnętrznej, rozdzielna część sieci ciepłowniczej, rozbiórka i budowa sieci kanalizacji deszczowej i elektrycznej, zlokalizowanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186, 289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/129 | |
| Branża: INSTALACYJNA SANITARNA | | Stadium: PROJEKT BUDOWLANY | |
| Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim | | Przedmiot rysunku: SCHEMAT MIESZKANOWYCH WYMIENNIKÓW ROZWINIĘCIE INSTALACJI | |
| Autozy opracowania: Projektant: mgr inż. Anna Żwirowska-Folga | | Nr upr. SLK/1239/PWOS/06 | |
| Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin | | Podpis: | |
| Opracował: mgr inż. Aleksander Szczurek | | MAP/0330/PWBS/16 | |
| Data: Sierpień 2016 r. | | Skala: 1:100 | |
| | | Nr rysunku: S-K-03 | |



LEGENDA:

- KG - kocioł gazowy TopGas 60
- BC1 - buforowy zasobnik ciepła 1000 L
- P1 - pompa obiegowa Wilo-Stratos 40/1-8
- P2 - pompa obiegowa Wilo-Stratos 40/1-8
- ZR1 - zawór trójdrogowy HRE 3 DN50 + siłownik AMB 182
- ZR2 - zawór trójdrogowy HRE 3 DN50 + siłownik AMB 162
- ZR3 - zawór dwudrogowy VMT DN25 + siłownik ABV NO 230V
- CT1 - czujnik temperatury Pt1000 typ T1001
- NM1 - przepompowne naczynie wzbiorcze Reflex N400
- ZB1 - Zawór bezpieczeństwa SYR 1915 3/4" 0.3 MPa
- ZB3 - Zawór bezpieczeństwa SYR 1915 1" 0.3 MPa
- R - rozdzielacz hydrauliczny typ MBV65 dla dwóch obiegów
- LC3 - licznik ciepła CF Echo II + US Echroll DN40, 10 m3/h
- ZP1, ZP2 - automatyczny zawór równoważący ASV-PV 20-40 kPa DN40 + zawór ręczny ASV-M DN40

RUROCIĄG ZASILANIE
RUROCIĄG POWRÓT
INSTALACJA AKPIA
ARMATURA

| | | | |
|--|---|---|--------------------|
| Wykonawca: Pracownia Projektowa AB PROJEKT s.c. ul. Unit Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel/fax 0338762802 blun@abprojekt.pl | | Temat projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budowa parkingu i drogi wewnętrznej, Rozdzielna część sieci ciepłowniczej, rozbiórka i budowa sieci kanalizacji deszczowej i elektrycznej, zlokalizowanych w Oświęcimiu przy ul. Zagrodowej na dz. nr 289/186, 289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/125 | |
| Branża: INSTALACYJNA SANITARNA | Investor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., ul. 11 Listopada 16C 32-600 Oświęcim | Przedmiot rysunku: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY ŹRÓDŁA CIEPŁA | |
| Autorzy opracowania: Projektant: mgr inż. Anna Żwirowska-Folga Sprawdzający: mgr inż. Beata Gowin Opracował: mgr inż. Aleksander Szczurek | | MAP/0367/PWOS/08 | Podpis: |
| | | SLK/1239/PWOS/06 | |
| Data: Sierpień 2016 r. | | MAP/0330/PWBS/16 | |
| | | Skala: 1:100 | Nr rysunku: S-K-01 |