

CZUJNIK TEMP. ZEWNĘTRZNEJ

PROJ. WĘZEL CIEPŁOWNICZY

PROJ. PRZYŁĄCZE CIEPLOWNICZE  
wg odrębnego opracowania

5-06-11

9  
Wp

ch. bet.

GWC

j. asf.

j. asf.

j. asf.

WYKONANO ZGODNIE  
Z PROJEKTEM

DOKUMENTACJA  
POWYKONAWCZA

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Zbigniew Jarkiewicz  
uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:  
wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych,  
wentylacyjnych i gazowych  
nr ewid.: 717/01

mgr inż. Andrzej Jemielity  
uprawnienia budowlane do kierowania  
robotami bud. bez ograniczeń w spec.  
inst. w zakr. sieci, inst i urząd. ciepł  
went. gazow. wodno kanalizacyjnych  
nr ewid.: PDL/0082/OWOS/15

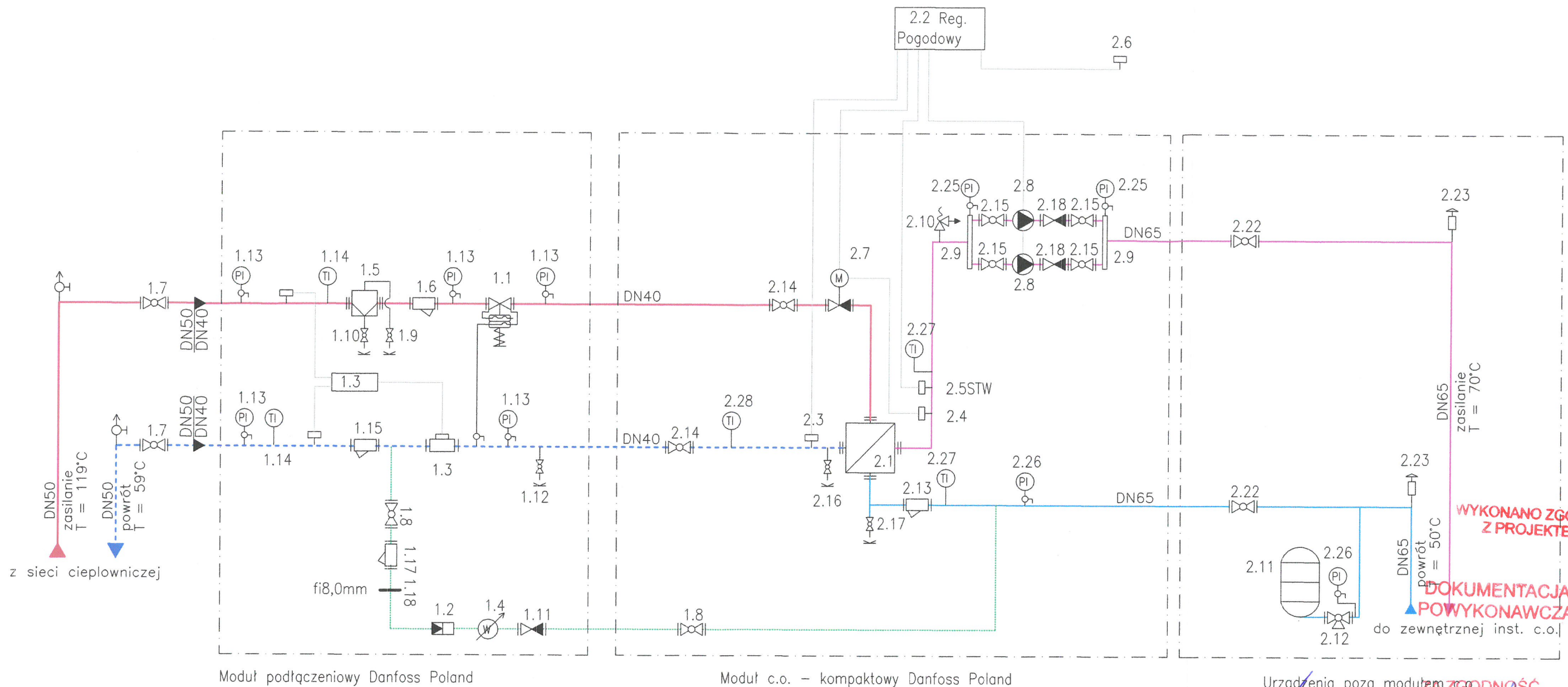
EKOZET

UL. WARSZAWSKA 125  
42-200 CZESTOCHOWA  
tel./fax. 34/372-64-96, 368-06-83

biuro@ekozet.pl; handel@ekozet.pl  
http://www.ekozet.pl

PROJEKT BUDOWLANY  
WĘZEL CIEPŁOWNICZY

|             |   |                  |            |             |
|-------------|---|------------------|------------|-------------|
| INWESTOR    | MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA, ZARZĄD MIENIA M.ST.WARSZAWY<br>UL. JANA KAZIMIERZA 62, 01-248 WARSZAWA   | SKALA            | NR<br>RYS. | DATA        |
| TEMAT       | BUDOWA OŚRODKA OPIEKUŃCZO – WYCHOWAWCZEGO ORAZ<br>OBIEKTÓW SPORTOWYCH I OBIEKTÓW WSPOMAGAJĄCYCH<br>UPRAWIANIE SPORTÓW WODNYCH, UL. ZARUSKIEGO W WARSZAWIE | 1: 500           | 01         | 07.<br>2016 |
| TREŚĆ RYS.  | PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU  |                  |            |             |
| OPRACOWAŁ   | mgr inż. Judyta Jung  | -                |            |             |
| PROJEKTOWAŁ | mgr inż. Zbigniew Jarkiewicz  | 717/01           |            |             |
| SPRAWDZIŁ   | mgr inż. Paweł Januszewski  | SLK/5184/PWOS/13 |            |             |



Moduł podłączeniowy Danfoss Poland

Moduł c.o. – kompaktowy Danfoss Poland

DN50 zasilanie T = 119°C  
 DN50 powrót T = 59°C  
 z sieci ciepłowniczej

DN65 zasilanie T = 70°C  
 DN65 powrót T = 50°C  
 do zewnętrznej inst. c.o.

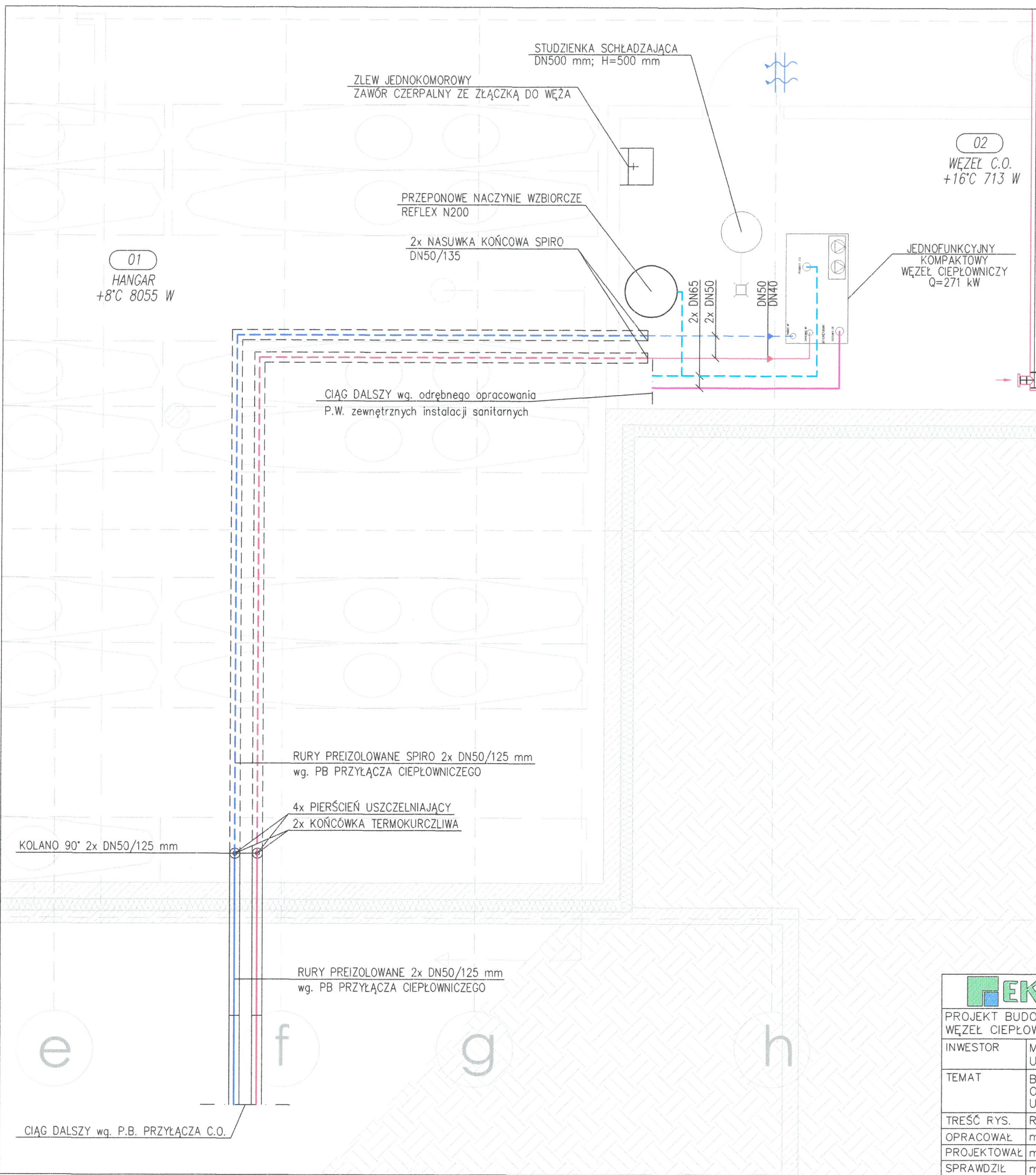
UWAGA:  
 WYKAZ ELEMENTÓW WĘZŁA KOMPAKTOWEGO  
 WG ZESTAWIENIA PRODUCENTA WĘZŁA  
 ZAŁĄCZONE DO DOKUMENTACJI

- OZNACZENIA:
- ZASILANIE (WYSOKIE PARAMETRY)
  - - - - - POWRÓT (WYSOKIE PARAMETRY)
  - ZASILANIE (NISKIE PARAMETRY)
  - POWRÓT (NISKIE PARAMETRY)
  - UZUPEŁNIANIE WODY W INSTALACJI
  - PRZEWODY IMPULSOWE

Urządzenia poza modułami c.o.  
 mgr inż. Zbigniew Jarkiewicz  
 uprawnienia budowlane do projektowania  
 bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej  
 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:  
 wodociagowych i kanalizacyjnych, ciepłych,  
 wentylacyjnych i gazowych  
 nr ewid.: 717/01  
 mgr inż. Andrzej Jemielity  
 uprawnienia budowlane do kierowania  
 robotami bud. bez ograniczeń w spec.  
 inst. w zakr. sieci, inst i urządz. ciepł.  
 went. gazow. wodno kanalizacyjnych  
 nr ewid.: PDL/0082/GWO5/15

|             |   |   |         |   |  |
|-------------|---|---|---------|---|--|
|             |   | UL. WARSZAWSKA 125<br>42-200 CZESTOCHOWA<br>tel./fax. 34/372-64-96, 368-06-83 |         | biuro@ekozet.pl; handel@ekozet.pl<br>http://www.ekozet.pl |  |
|             |   | PROJEKT BUDOWLANY<br>WĘZŁ CIEPŁOWNICZY  |         |   |  |
| INWESTOR    | MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA, ZARZĄD MIENIA M.ST.WARSZAWY<br>UL. JANA KAZIMIERZA 62, 01-248 WARSZAWA   | SKALA   | NR RYS. | DATA  |  |
| TEMAT       | BUDOWA OŚRODKA OPIEKUŃCZO – WYCHOWAWCZEGO ORAZ<br>OBIEKTÓW SPORTOWYCH I OBIEKTÓW WSPOMAGAJĄCYCH<br>UPRAWIANIE SPORTÓW WODNYCH, UL. ZARUSKIEGO W WARSZAWIE | B/S   | 02      | 07. 2016  |  |
| TREŚĆ RYS.  | SCHEMAT TECHNOLOGICZNY WĘZŁA  |   |         |   |  |
| OPRACOWAŁ   | mgr inż. Judyta Jung  | -   |         |   |  |
| PROJEKTOWAŁ | mgr inż. Zbigniew Jarkiewicz  | 717/01  |         |   |  |
| SPRAWDZIŁ   | mgr inż. Paweł Januszewski  | SLK/5184/PWOS/13  |         |   |  |

WYKONANO ZGODNIE Z PROJEKTEM  
 DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA  
 ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM



WYKONANO ZGODNIE Z PROJEKTEM

DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

- LEGENDA:
- RURA STALOWA WYSOKI PARTAMETR—ZASILANIE
  - - - RURA STALOWA WYSOKI PARTAMETR—POWRÓT
  - RURA STALOWA NISKI PARTAMETR—ZASILANIE
  - - - RURA STALOWA NISKI PARTAMETR—POWRÓT
  - RURA PREIZOLOWANA — ZASILANIE
  - wg. odrębnego opracowania
  - RURA PREIZOLOWANA — POWRÓT
  - wg. odrębnego opracowania
  - - - RURA PREIZOLOWANA SPIRO — ZASILANIE
  - wg. odrębnego opracowania
  - - - RURA PREIZOLOWANA SPIRO — POWRÓT
  - wg. odrębnego opracowania

mgr inż. Zbigniew Jarkiewicz  
 uprawnienia budowlane do projektowania  
 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
 wodociągowych i kanalizacyjnych, sieciach  
 wentylacyjnych i gazowych  
 nr ewid.: 717/01

mgr inż. Andrzej Jemielity  
 uprawnienia budowlane do kierowania  
 robotami bud. bez ograniczeń w spec.  
 inst. w zakr. sieci, inst i urządzeń ciepł.  
 went. gazow. wodno kanalizacyjnych  
 nr ewid.: PDL/0082/OW05/15

|   |   |   |         |   |  |
|---|---|---|---------|---|--|
| <b>EKOZET</b>                           |   | UL. WARSZAWSKA 125<br>42-200 CZESTOCHOWA<br>tel./fax. 34/372-64-96, 368-06-83 |         | biuro@ekozet.pl; handel@ekozet.pl<br>http://www.ekozet.pl |  |
| PROJEKT BUDOWLANY<br>WĘZEŁ CIEPŁOWNICZY |   |   |         |   |  |
| INWESTOR                                | MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA, ZARZĄD MIENIA M.ST.WARSZAWY<br>UL. JANA KAZIMIERZA 62, 01-248 WARSZAWA   | SKALA   | NR RYS. | DATA  |  |
| TEMAT                                   | BUDOWA OŚRODKA OPIEKUŃCZO – WYCHOWAWCZEGO ORAZ<br>OBIEKTÓW SPORTOWYCH I OBIEKTÓW WSPOMAGAJĄCYCH<br>UPRAWIANIE SPORTÓW WODNYCH, UL. ZARUSKIEGO W WARSZAWIE | 1:50  | 03      | 07. 2016  |  |
| TREŚĆ RYS.                              | RZUT POMIESZCZENIA WĘZŁA  |   |         |   |  |
| OPRACOWAŁ                               | mgr inż. Judyta Jung  | -   |         |   |  |
| PROJEKTOWAŁ                             | mgr inż. Zbigniew Jarkiewicz  | 717/01  |         |   |  |
| SPRAWDZIŁ                               | mgr inż. Paweł Januszewski  | SLK/5184/PWOS/13  |         |   |  |