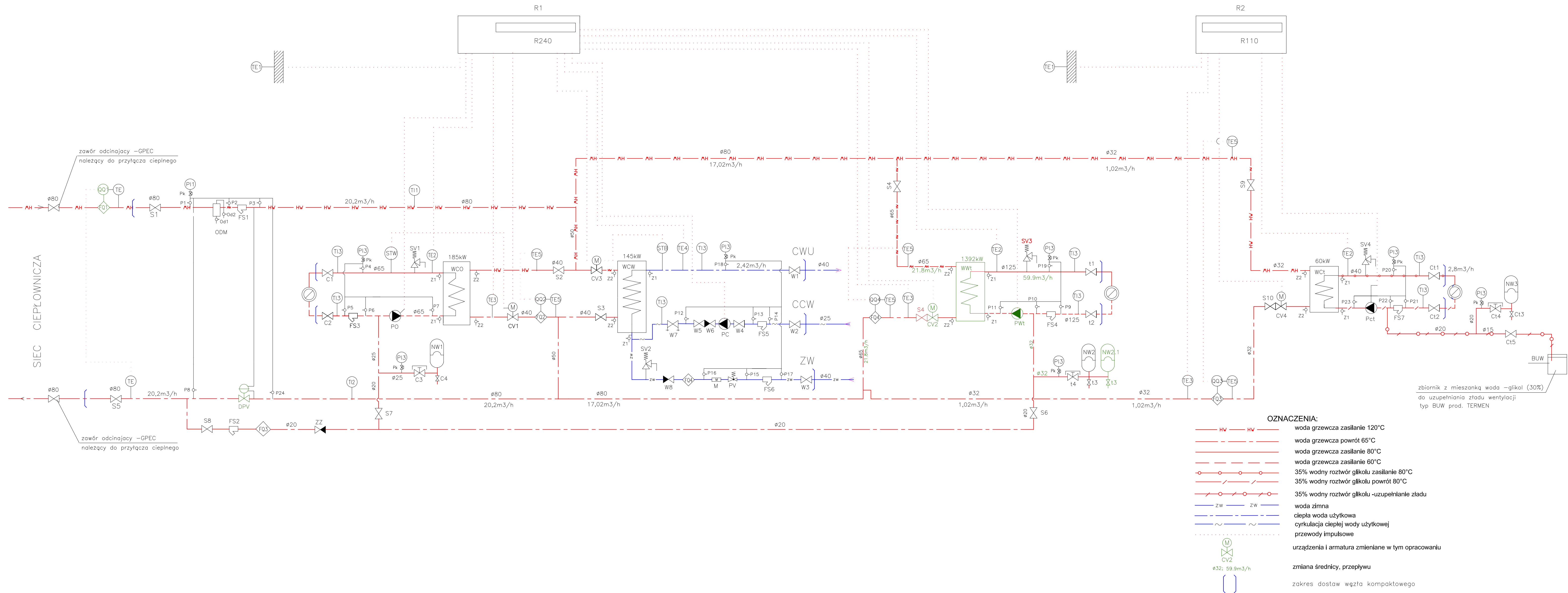


BUDYNEK A



- OZNACZENIA:
- HW — HW — woda grzewcza zasilanie 120°C
  - - - - - woda grzewcza powrót 65°C
  - - - - - woda grzewcza zasilanie 80°C
  - - - - - woda grzewcza zasilanie 60°C
  - o - o - 35% wodny roztwór glikolu zasilanie 80°C
  - / - / - 35% wodny roztwór glikolu powrót 80°C
  - / o - o - 35% wodny roztwór glikolu -uzupelnianie zładu
  - - - - - woda zimna
  - - - - - ciepła woda użytkowa
  - ~ - ~ - cyrkulacja ciepłej wody użytkowej
  - - - - - przewody impulsowe
  - (M) urządzenie i armatura zmieniane w tym opracowaniu
  - CV2 zmiana średnicy, przepływu
  - ( ) zakres dostaw węża kompaktowego

|  |            |                   |                           |                      |
|--|------------|-------------------|---------------------------|----------------------|
| B  |            | 06.2012           | zmiana węża w części w.t. |                      |
| Rev.   | DATA       | OPIS ZMIAN        |                           | PROJ.                |
|  |            |                   |                           |                      |
| <b>GDAŃSKI PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY</b><br>ETAP III - BUDYNKI A I B<br>ul. 3 Lipy 3 Gdańsk        |            |                   |                           |                      |
| INWESTOR   |            |                   |                           |                      |
|  |            |                   |                           |                      |
| ul. Władysława IV 9, 81-703 Supeł<br>tel.: +48 58 555 97 00, fax.: +48 58 555 97 11<br>strefa.gda.pl |            |                   |                           |                      |
|  |            |                   |                           |                      |
| SCHEMAT OPRACOWANIA  |            |                   |                           |                      |
| BIURO PROJEKTOWE   |            |                   |                           |                      |
|  |            |                   |                           |                      |
| ul. M. Reja 13/15, 81-874 Supeł<br>tel.: +48 58 551 33 93, fax.: +48 58 555 00 48<br>www.gel.pl      |            |                   |                           |                      |
| Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY<br>ZAMIENNY  |            | Branża: SANITARNA |                           |                      |
| Imię i nazwisko, nr uprawnień  |            | Podpis            |                           | Nr umowy: 0000000000 |
| Projektant: inż. Janusz Barań  | 2678/G4986 | 05.2012 r.        |                           | Skala: 1 : 100       |
| Opracowanie i współpraca   |            |                   |                           | Nr rys: 0000000000   |
| Sprawdził: inż. Andrzej Krzyżewski   |            | 630/05/70         | 05.2012 r.                |                      |
| Obiekt: BUDYNEK A  |            |                   |                           |                      |
| Projekt: GDAŃSKI PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY<br>ETAP III; BUDYNKI A I B                              |            |                   |                           |                      |
| Nazwa rysunku: SCHEMAT WĘZŁA CIEPŁNEGO 4-ro<br>FUNKCYJNEGO W BUD. A                                  |            |                   |                           |                      |
| GPNT III   | GEL        | WC                | A                         | -1                   |
|  |            |                   | 2                         | B                    |
|  |            |                   |                           | PW                   |