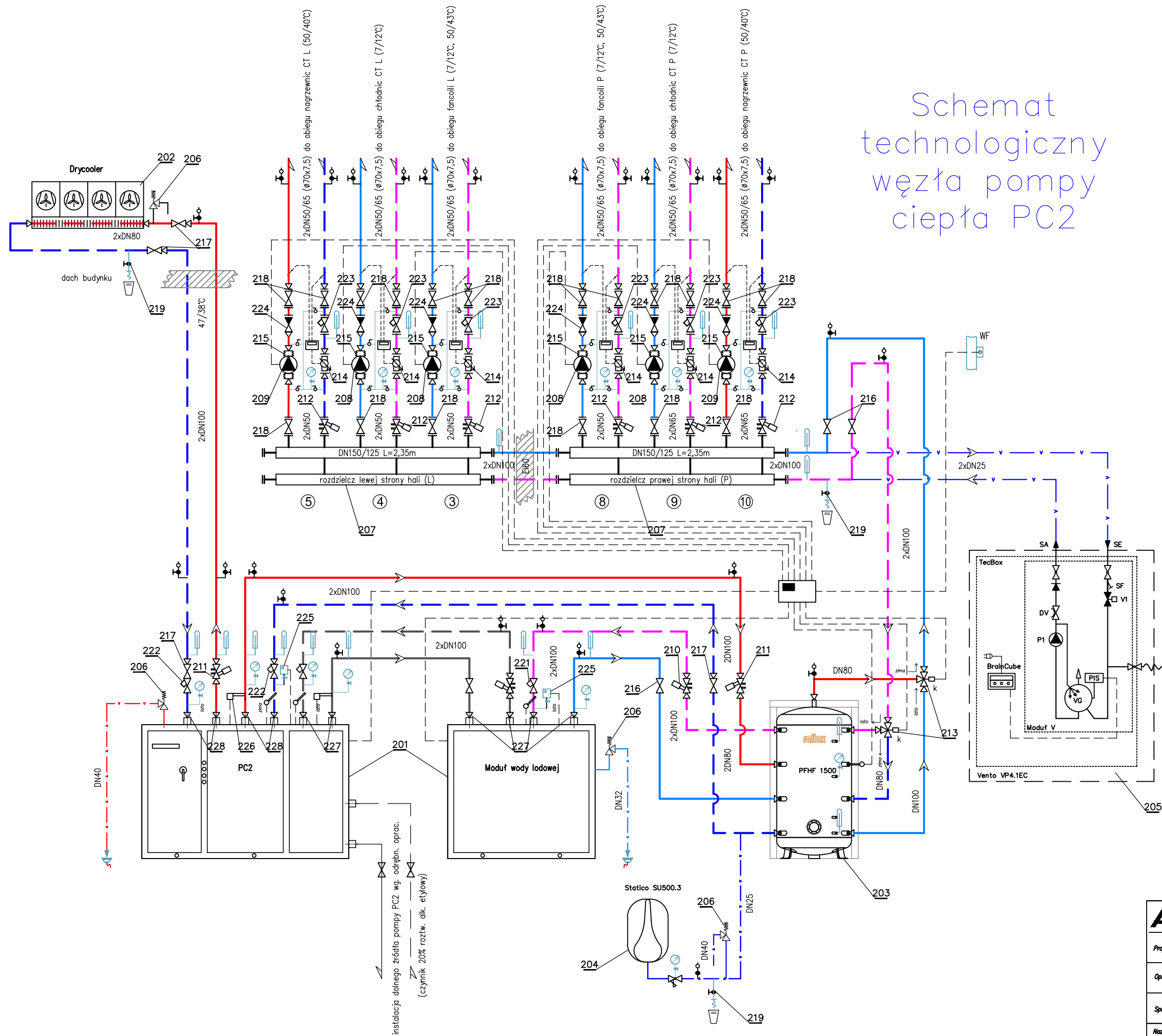


Schemat technologiczny węzła pompy ciepła PC2



UWAGI

- 1 Wszelkie użyte nazwy handlowe należy traktować jako informacje uściślające, wiążące dla wykonawców. Dopuszcza się użycie produktów równoważnych, co do ich jakości i docelowego przeznaczenia oraz spełnianych funkcji i walorów użytkowych w stosunku do produktów wskazanych z nazwy handlowej.
- 2 Na rysunkach podano średnice nominalne (wewnętrzne) rur.
- 3 Instalacje sanitarne w pomieszczeniu, w tym instalacja wod.-kan., instalacje wody grzewczej, instalacja dolnego źródła, instalacja wentylacji mechanicznej, instalacja inst. elektryczna i automatyki – wg oddzielnych opracowań.
- 4 Dopuszcza się zastosowanie jako medium grzewczo-chłodzące 35% roztwor glikolu etylenowego w miejsce 35% roztworu glikolu propylenowego.
- 5 W celu zachowania większej czytelności rysunku oznaczenia "drobnej" armatury i AKPiA tego samego typu wyszczególniono tylko w miejscach przykładowych.
- 6 Oznaczenia armatury i urządzeń w odrębnym zestawieniu materiałów.
- 7 Wszelkie ewentualne zmiany bezwzględnie należy uzgodnić z inwestorem i projektantem.

LEGENDA

- Instalacja grzewcza zasilanie (glikol prop. 35%)
- Instalacja grzewcza powrót (glikol prop. 35%)
- Instalacja wody lodowej powrót (glikol jw.)
- Instalacja wody lodowej zasilanie (glikol jw.)
- Instalacja dolnego źr. powrót (alkohol etyl. 20%)
- Instalacja dolnego źr. zasilanie (alkohol etyl. 20%)
- Przewód wzbiorniczy
- Instalacja sterowania i AKPiA

AMD		ZESPÓŁ PROJEKTOWY A M D			
43-603 Jaworzno		ul. Długoszyńska 6		tel. (032) 752 99 23, fax. (032) 752 93 52	
Projektował	mgr. inż. Maciej Tryjanowski	Wa-218/02	09.2013	Stadium: PW	Inwestor: KIELECKI PARK TECHNOLOGICZNY UL. OLSZEWSKIEGO 6 25-863 KIELCE
Opracował	Nazwisko	Profil	7131/63/P/2002	Data: 09.2013	Skala: Inwestycja: BUDOWA HAL PRZEMYSŁOWYCH Z ZAPLECZEM B+R, INFRASTRUKTURA SOCJALNO-BIUROWA ORAZ INFRASTRUKTURA TOWARZYSZĄCA
Sprawił	mgr. inż. Wojciech Ratajczak			09.2013	Lokalizacja: KIELCE, UL. OLSZEWSKIEGO, DZIAŁKA NR: 5/26 OBRĘB 0005
Nazwa rysunku: SCHEMAT TECHNOLOGICZNY WĘZŁA CIEPŁA "PC2" OGRZEWANIA I CHŁODZENIA INSTALACJI FANCOILI ORAZ CENTRAL WENTYLACYJNYCH – XI PROJEKT POMP CIEPŁA WRAZ Z WĘZŁEM CIEPLNYM					Branta: INSTALACYJNA
Nr rysunku:					WCO 2