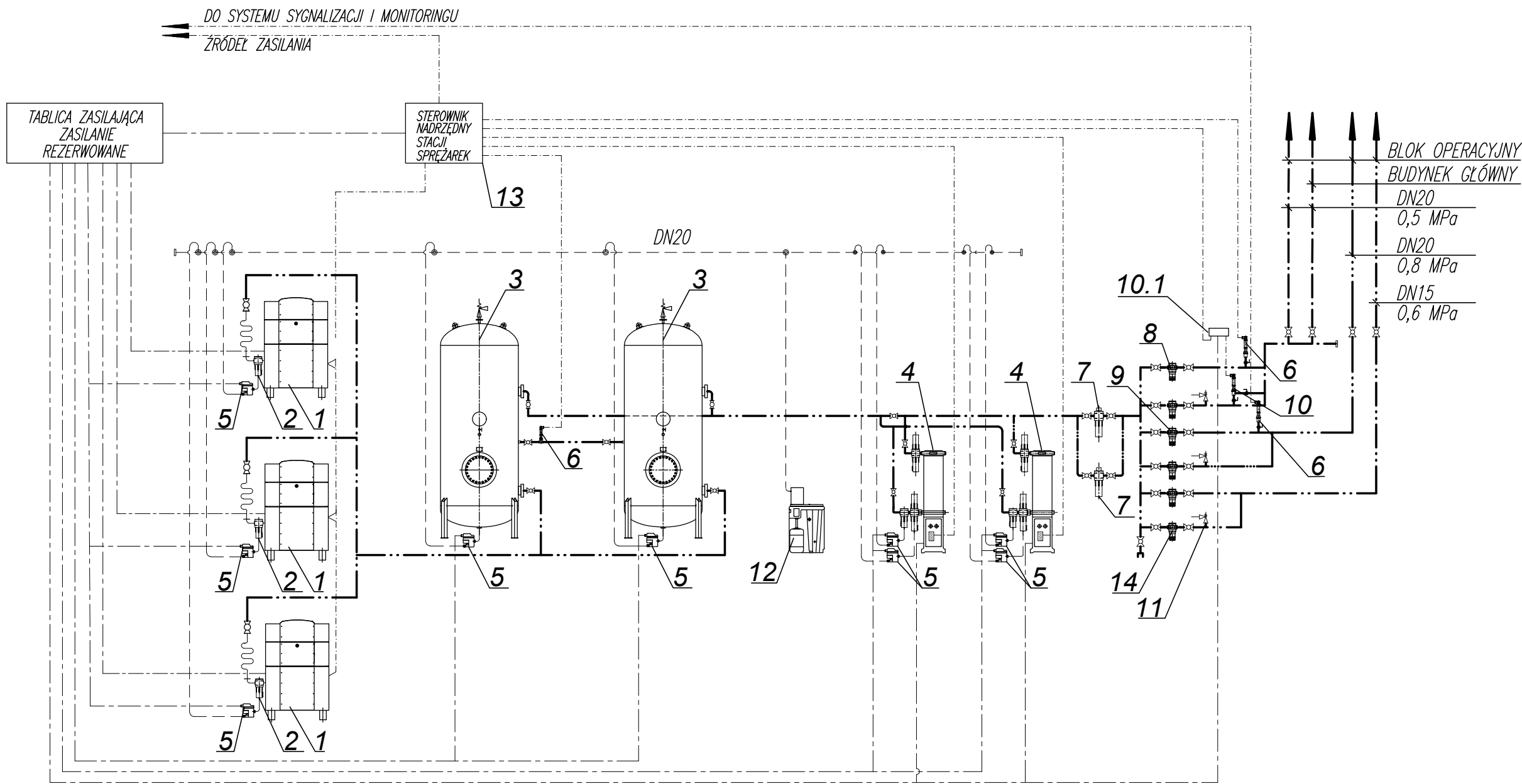


SZPITAL W WODZISŁAWIU ŚLĄSKIM
BLOK OPERACYJNY
STACJA SPRĘŻAREK POWIETRZA
MEDYCZNEGO - SCHEMAT TECHNOLOGICZNY



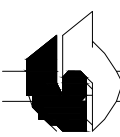
OZNACZENIA NA SCHEMACIE:

- SPRĘŻONE POWIETRZE MEDYCZNE 5 bar
- SPRĘŻONE POWIETRZE MEDYCZNE 6 bar - NAPĘD UNITÓW
- KONDENSAT
- POLACZENIA ELEKTRYCZNE-ZASILANIE
- POLACZENIA ELEKTRYCZNE-STEROWANIE
- TLUMIK DRGAŃ
- ZAWÓR ODCINAJĄCY KULOWY

URZĄDZENIA:

- Sprężarka śrubowa, o wydajn. - 1,06 m³/min - 3 szt.
- Separator cyklonowy - 3 szt.
- Zbiornik wyrównawczy sprężonego powietrza o poj. 1,0 m³, obustronnie ocynkowany o wym. Ø 908, h - 2040 mm - 2 szt.
- Zespół uzdatniania powietrza o wydajności Q = 0,95 m³/min, ze sterownikiem punktu rosy DDS - 2 szt.
- Automat. pojemnościowy zawór spustu kondensatu - 9 szt.
- Przetwornik ciśnienia - 3 szt.
- Filtr węglowy - 2 szt.
- Zawór redukcyjny spręż. powietrza G1/2" 5 bar - 2 szt.
- Zawór redukcyjny spręż. powietrza G1/2" 8 bar - 2 szt.
- Czujnik punktu rosy i zawartości tlenu węgla z monitorowaniem stężenia CO₂ i rejestracją parametrów - 1 szt.
- Zawór nadmiarowy DN15 - 3 szt.
- Separator wody i oleju - 1 szt.
- Sterownik nadrzędny z dodatkowym modulem MODBUS - projektowany
- Zawór redukcyjny spręż. powietrza G1/2" 6 bar - 2 szt.

PRACOWNIA PROJEKTOWA ANDRZEJ KOMISARZ
Projektowanie instalacji gazów medycznych, technicznych i laboratoryjnych.
EN ISO 13485:2012/AC:2012
Os. Sienkiewicza 1/3, 32-020 Wieliczka
komgamed@poczta.onet.pl, tel. 509-374-932

Temat: INSTALACJE GAZÓW MEDYCZNYCH		Projekt: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ NA WYSOKIM PARTERZE W BUDYNKU GŁÓWNYM SZPITALA NA POTRZEBY BLOKU OPERACYJNEGO
		Lokalizacja: Wodzisław Śląski ul. 26 Marca 51, działka 2544/145
Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY		Inwestor: Powiatowy Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Rydułtowach i Wodzisławiu Śląskim z siedzibą w Wodzisławiu Śląskim, ul. 26 Marca 51 Wodzisław Śląski
Rysunek nr: GM-7	Skala: -	Projektant: mgr inż. ANDRZEJ KOMISARZ Upr. nr 167/99
	Sprawdzający: mgr inż. ZOFIA BUBKA Upr. nr 92/2001	
	Opracowanie: STACJA SPRĘŻAREK POWIETRZA MEDYCZNEGO - SCHEMAT TECHNOLOGICZNY	
ARCHIDOM		Data opracowania: 12.2016