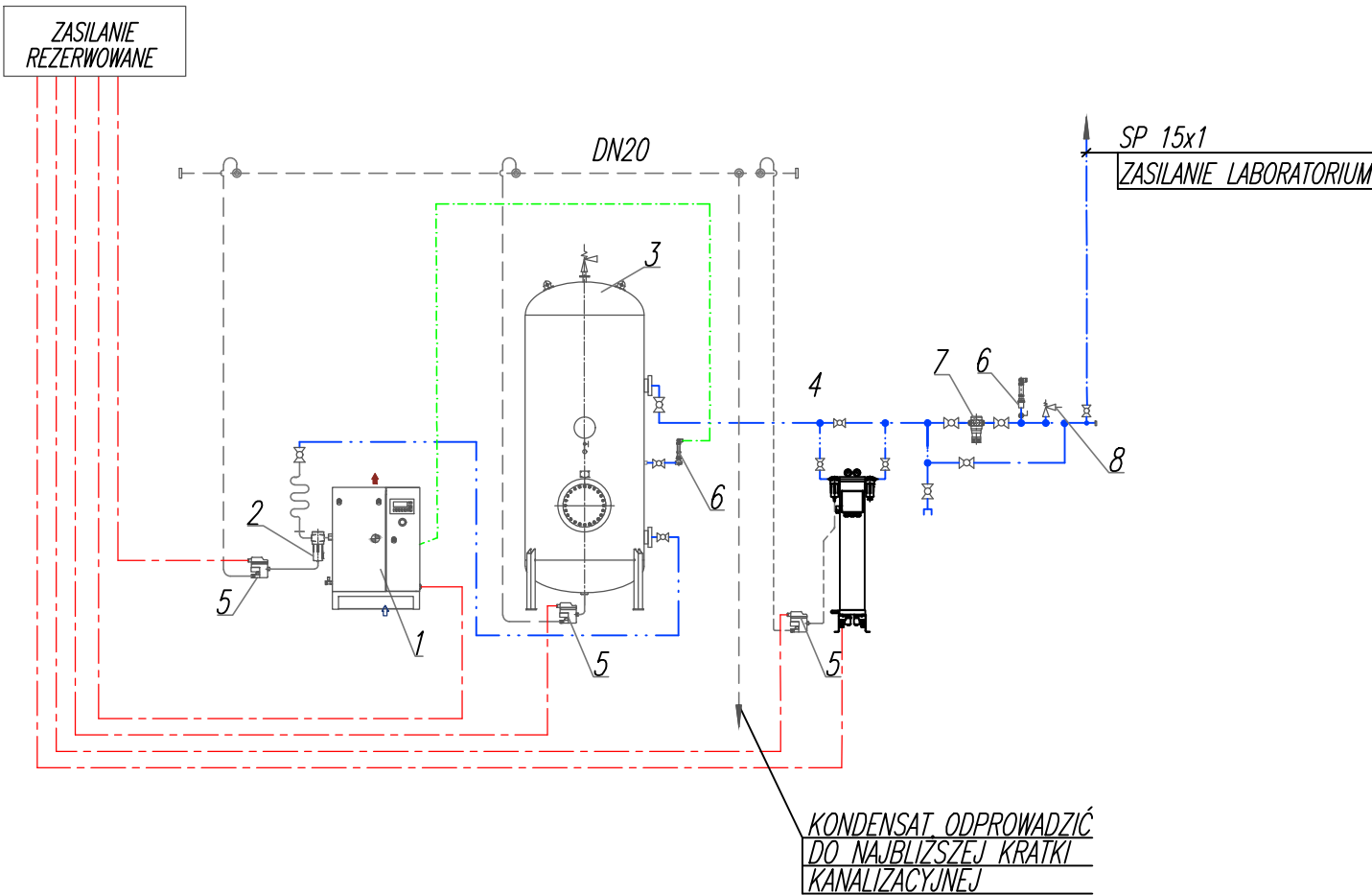


STACJA SPRĘŻAREK POWIETRZA TECHNOLOGICZNEGO



URZĄDZENIA – STACJA SPRĘŻAREK POWIETRZA MEDYCZNEGO:

1. Sprężarka spiralna, bezolejowa o wydajn. $-0,43 \text{ m}^3/\text{min}$ ciśnienie pracy 8 bar, moc silnika 3,7kW – 1 szt.
2. Separator cyklonowy o przepustowości $0,6 \text{ m}^3/\text{min}$ – 1 szt.
3. Zbiornik wyrównawczy sprężonego powietrza o poj. $0,3 \text{ m}^3$, obustronnie ocynkowany o wym. $\varnothing 600$, h-1590 mm – 1 szt.
4. Zespół uzdatniania powietrza o wydajności $Q=0,41 \text{ m}^3/\text{min}$,
5. Automat. pojemnościowy zawór spustu kondensatu – 3 szt.
6. Przetwornik ciśnienia, sygnał wyjściowy 4–20mA – 2 szt.
7. Zawór redukcyjny spręż. powietrza G1/2" 8/6 bar – 1 szt.
8. Zawór nadmiarowy $\varnothing 12$ – 1 szt.

WOJSKOWY INSTYTUT CHEMII I RADIOMETRII
W WARSZAWIE
STACJA SPRĘŻAREK
POWIETRZA TECHNOLOGICZNEGO
- SCHEMAT

OZNACZENIA NA SCHEMACIE:

- SPRĘŻONE POWIETRZE $-0,5 \text{ MPa}$
- KONDENSAT
- POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE-ZASILANIE
- POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE-STEROWANIE
- TLUMIK DRGAŃ
- ZAWÓR ODCINAJĄCY KULOWY
- ZAWÓR ZWROTNY

Jedn. projektowa: TEKTONIKA ARCHITEKCI Sp. z o.o. Sp.k. 31-144 KRAKÓW, ul. BISKUPIA 14/10 TEL./FAX: (12) 412 48 14, www.tektonika.eu.pl		Inwestor: Wojskowy Instytut Chemii i Radiometrii w Warszawie Al. gen. Antoniego Chruściela "Montera" 105, 00-910 Warszawa		Faza proj: Projekt Technologii
Temat: Projekt technologii funkcji laboratoryjnych, laboratorium chemicznego do badań związków wysokotoksycznych objętych konwencją o zakazie broni chemicznej.		Rysunek: STACJA SPRĘŻAREK POW. TECHNICZNEGO - SCHEMAT TECHNOLOGICZNY		Nr rys: GT-04
Branża:	GAZY TECHNICZNE	Nr uprawnień:	Podpis: <i>[Signature]</i>	Skala:
Główny projektant:	mgr inż. ANDRZEJ KOMISARZ	UPR. NR 167/99	<i>[Signature]</i> JKot MKomus	-
Opracował:	mgr inż. JUSTYNA KOT mgr inż. MACIEJ KOMISARZ			Data: 2023
Sprawdzający:	mgr inż. ANNA PIERÓG	MAP/0293/PWBS/17	<i>[Signature]</i> Pieróg	Styczeń