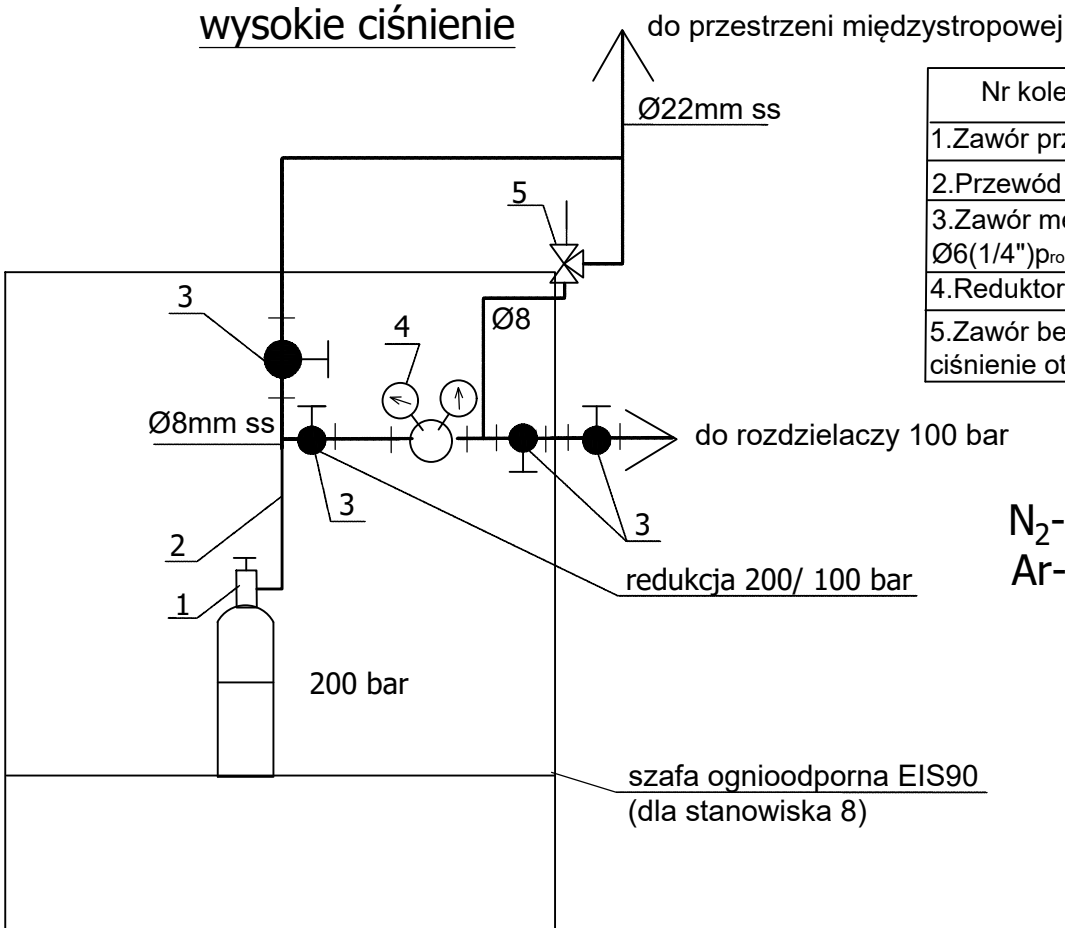


Przykładowe Panele (armatura) przy butlach gazowych

Przykładowe Panele (armatura) podano w całości w wersji elektronicznej projektu

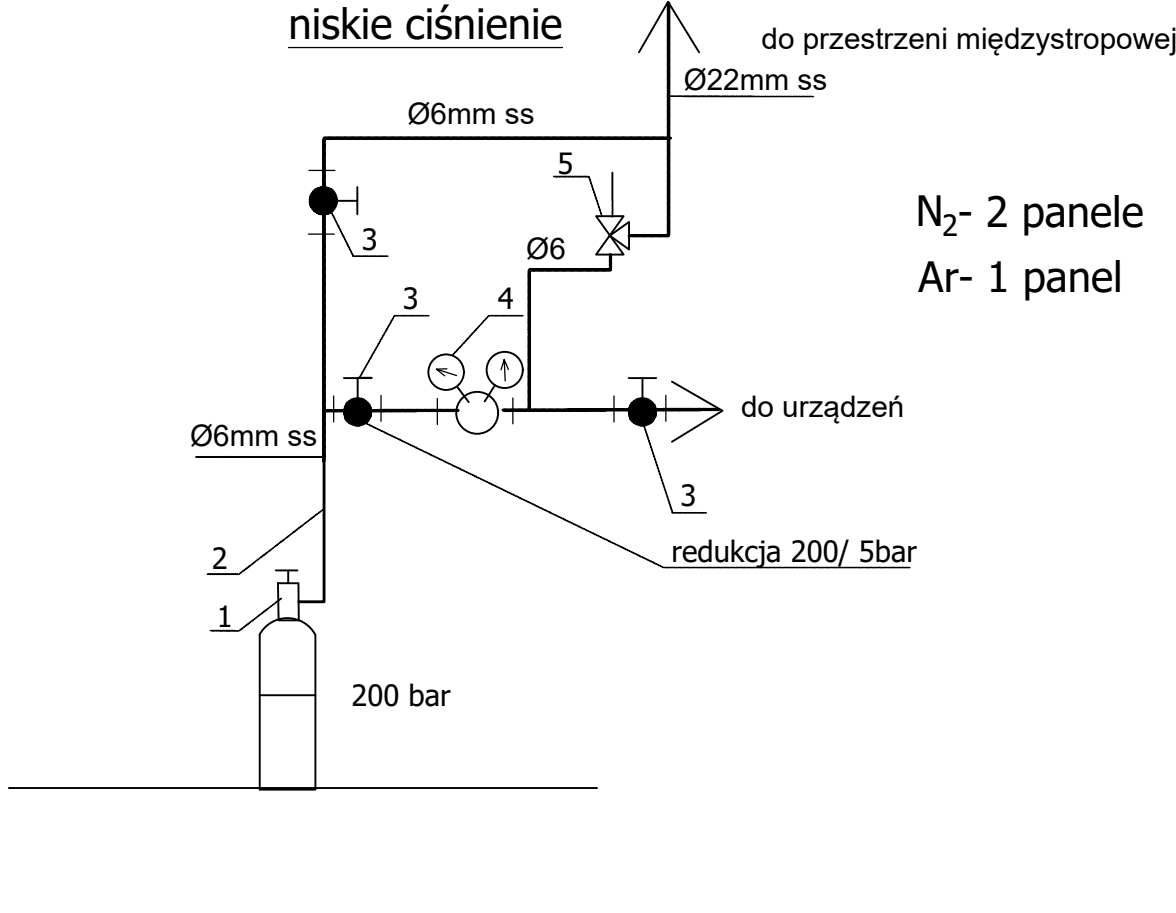
Gazy obojętne N<sub>2</sub>, Ar w pomieszczeniu 0116A  
stanowisko 8  
wysokie ciśnienie



Nr kolejny	Oznaczenie , Firma
1.Zawór przy butli	
2.Przewód elastyczny metalowy ss 200 bar	
3.Zawór membranowy lub iglicowy Ø6(1/4")p <sub>rob</sub> =200bar	
4.Reduktor 200/ 100 bar	
5.Zawór bezpieczeństwa 1/ 4" ciśnienie otwarcia 110 bar	

N<sub>2</sub>- 1 panel  
Ar- 1 panel

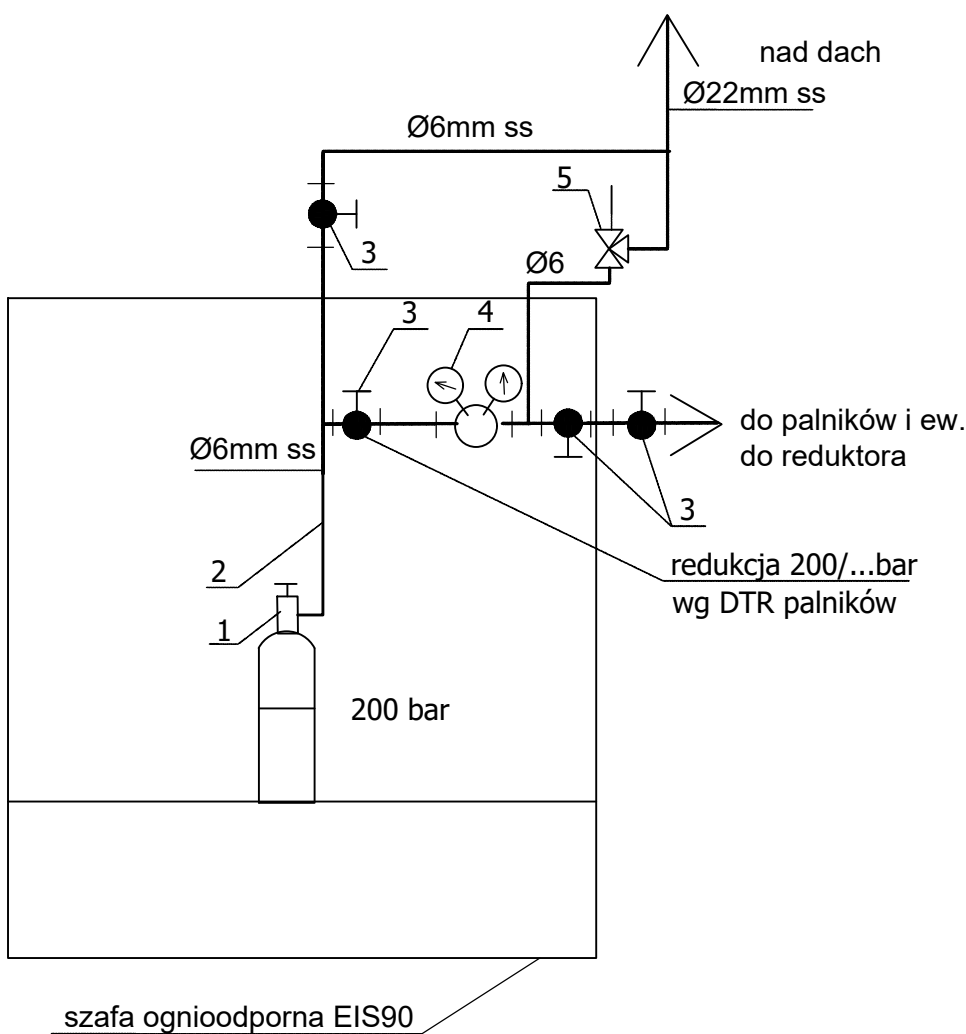
Gazy obojętne N<sub>2</sub>, Ar w pom. 0.116G, 0116L, 0538F  
stanowisko 6,7,9  
niskie ciśnienie



Nr kolejny	Oznaczenie , Firma
1.Zawór przy butli	
2.Przewód elastyczny metalowy ss 200 bar	
3.Zawór membranowy lub iglicowy Ø6(1/4")p <sub>rob</sub> =200bar	
4.Reduktor 200/ 5bar	
5.Zawór bezpieczeństwa 1/ 4", ciśnienie otwarcia 6 bar	

N<sub>2</sub>- 2 panele  
Ar- 1 panel

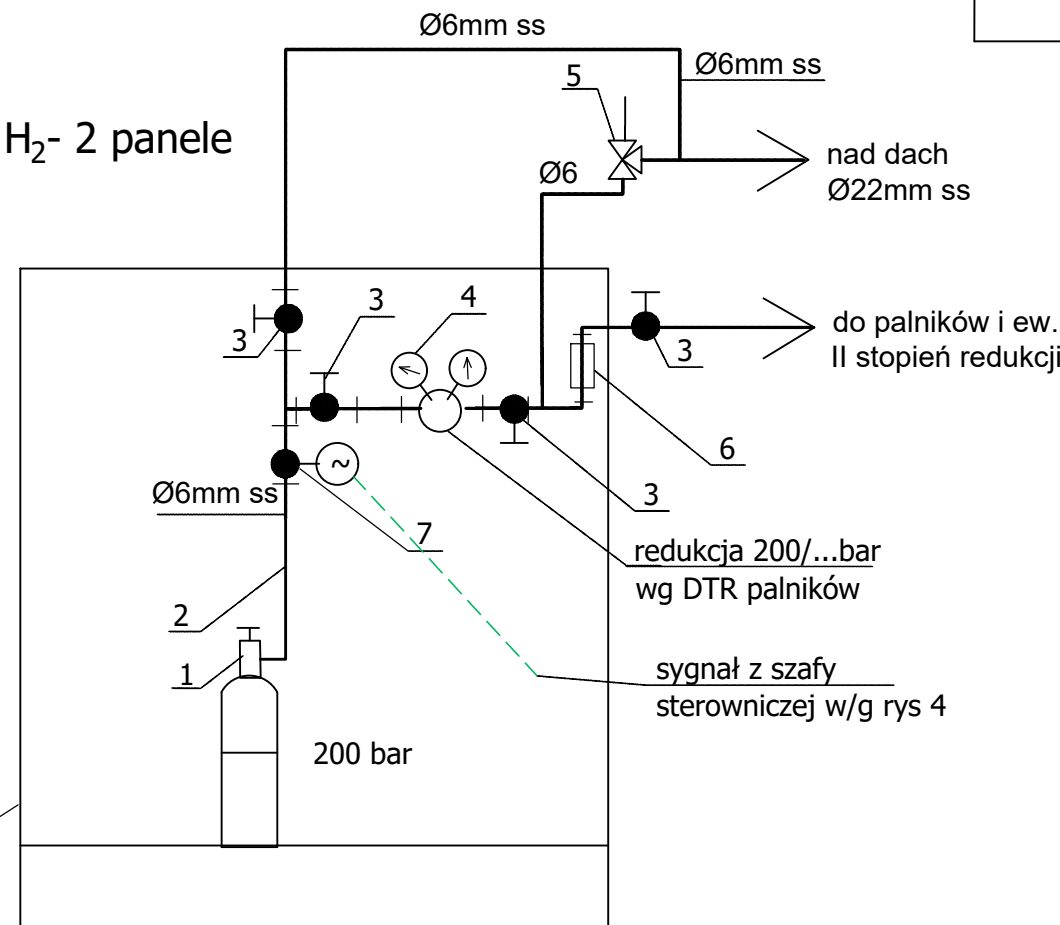
Tlen O<sub>2</sub>  
szafa gazowa w pom. 0.116N



Nr kolejny	Oznaczenie , Firma
1.Zawór przy butli	
2.Przewód elastyczny metalowy ss 200 bar	
3.Zawór membranowy lub iglicowy Ø6(1/4")p <sub>rob</sub> =200bar	
4.Reduktor 200/ .....bar	
5.Zawór bezpieczeństwa 1/ 4" ciśnienie otwarcia ..... bar	

O<sub>2</sub>- 1 panel  
H<sub>2</sub>- 2 panele

Gazy palne H<sub>2</sub>  
szafa gazowa w pom. 0.116N



Uwaga na ciśnienia za reduktorami dla palników w pom. 0.116L

Nr kolejny	Oznaczenie , Firma
1.Zawór przy butli	
2.Przewód elastyczny metalowy ss 200 bar	
3.Zawór membranowy lub iglicowy Ø6(1/4")p <sub>rob</sub> =200bar	
4.Reduktor 200/ .....bar	
5.Zawór bezpieczeństwa 1.4 " ciśnienie otwarcia..... bar	
6.Bezpiecznik przeciwpłomieniowy (przeciwcofkowy)	
7.Zawór elektromagnetyczny beznapięciowo zamknięty 1/ 4"	

 <div><b>'PROJEKTOWANIE, NADZORY'</b> <b>JANUSZ KARWAS</b> ul. Żłoczna 16 04 - 121 Warszawa NIP: 521 219 82 97</div> <div>ul. Łukowa 7/43 02 - 767 Warszawa www.projnadz.pl biuro@projnadz.pl</div>					
Nazwa inwestycji	Instalacja gazów technicznych : H2, O2, Ar, N2				
Inwestor	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki, al.Lotników 32/46, 02-668 Warszawa				
Adres	ul. Wólczyńska 133, 01-919 Warszawa, Budynek 5				
Faza	PROJEKT WYKONAWCZY				
Branża	SANITARNA				
Tytuł Rysunku	Panele gazowe				
Imię i Nazwisko	Data	Podpis	Specjalność	Uprawnienia	
mgr inż. Janusz Karwas	08.2021		sanitarna	St-1023/88	
Opracowała	08.2021		sanitarna	-	
			skala	Rys. 5	