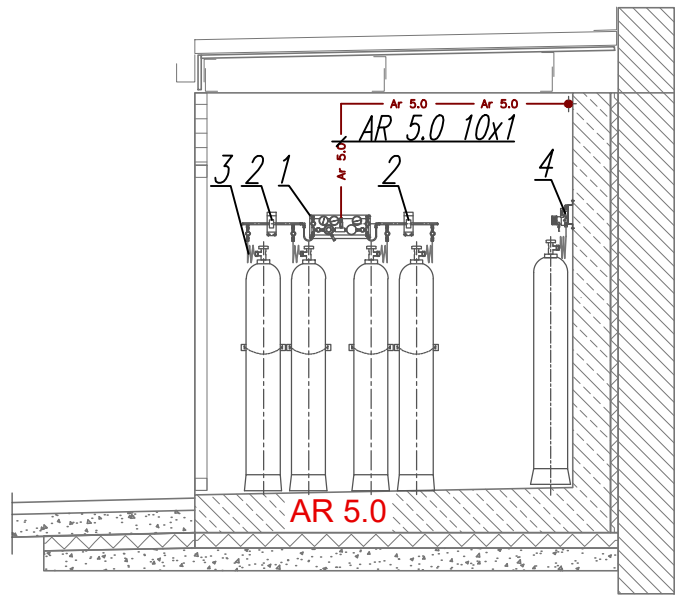
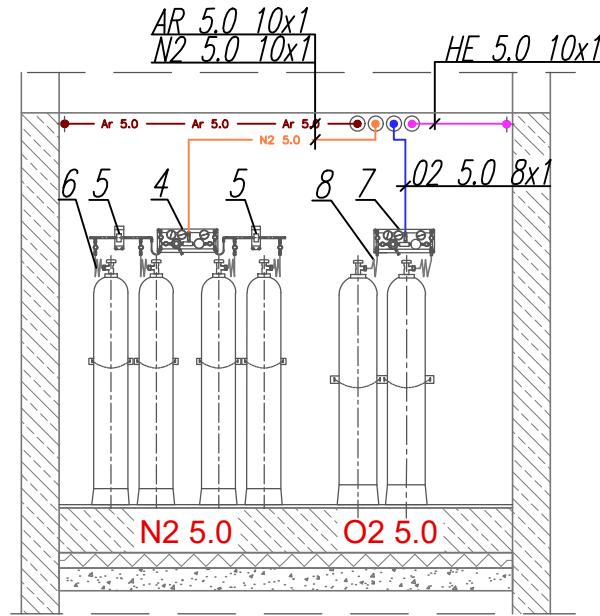


WOJSKOWY INSTYTUT CHEMII I RADIOMETRII
W WARSZAWIE
ROZPRĘŻALNIA GAZÓW TECHNICZNYCH
- ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ

A-A



B-B



ZESTAWIENIE WĘZŁÓW REDUKCYJNYCH GAZÓW
TECHNICZNYCH WRAZ Z WYPOSAŻENIEM

11.	ŁĄCZNIK BUTLOWY ELASTYCZNY DO HELU	4	Wg normy DIN 477/230 bar
10.	KOLEKTOR TYPU MFOLD DLA 2 BUTLI HELU 5.0	2	
9.	PANEL REDUKCYJNY, JEDNOSTOPNIOWY, RĘCZNIE STEROWANY DLA HELU 5.0 Z SYSTEMEM PRZEPŁUKIWANIA GAZEM ROBOCZYM	1	PANEL NA 2 BUTLE, MEMBRANA STALOWA HASTELLOY P.wejśc.-230 bar, P.wyjśc. 0-14 bar; CL10
L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	SZT.	NR NORMY LUB NR KATALOGOWY
POM. ROZPRĘŻALNI GAZÓW TECHNICZNYCH - WĘZŁ REDUKCYJNY HELU 5.0			

8.	ŁĄCZNIK BUTLOWY ELASTYCZNY DO TLENU	2	Wg normy DIN 477/230 bar
7.	PANEL REDUKCYJNY, JEDNOSTOPNIOWY, RĘCZNIE STEROWANY DLA TLENU 5.0 Z SYSTEMEM PRZEPŁUKIWANIA GAZEM ROBOCZYM	1	PANEL NA 2 BUTLE, MEMBRANA STALOWA HASTELLOY P.wejśc.-230 bar, P.wyjśc. 0-14 bar; CL8
L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	SZT.	NR NORMY LUB NR KATALOGOWY
POM. ROZPRĘŻALNI GAZÓW TECHNICZNYCH - WĘZŁ REDUKCYJNY TLENU 5.0			

6.	ŁĄCZNIK BUTLOWY ELASTYCZNY DO AZOTU	4	Wg normy DIN 477/230 bar
5.	KOLEKTOR TYPU MFOLD DLA 2 BUTLI AZOTU 5.0	2	
4.	PANEL REDUKCYJNY, JEDNOSTOPNIOWY, RĘCZNIE STEROWANY DLA AZOTU 5.0 Z SYSTEMEM PRZEPŁUKIWANIA GAZEM ROBOCZYM	1	PANEL NA 2 BUTLE, MEMBRANA STALOWA HASTELLOY P.wejśc.-230 bar, P.wyjśc. 0-14 bar; CL10
L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	SZT.	NR NORMY LUB NR KATALOGOWY
POM. ROZPRĘŻALNI GAZÓW TECHNICZNYCH - WĘZŁ REDUKCYJNY AZOTU 5.0			

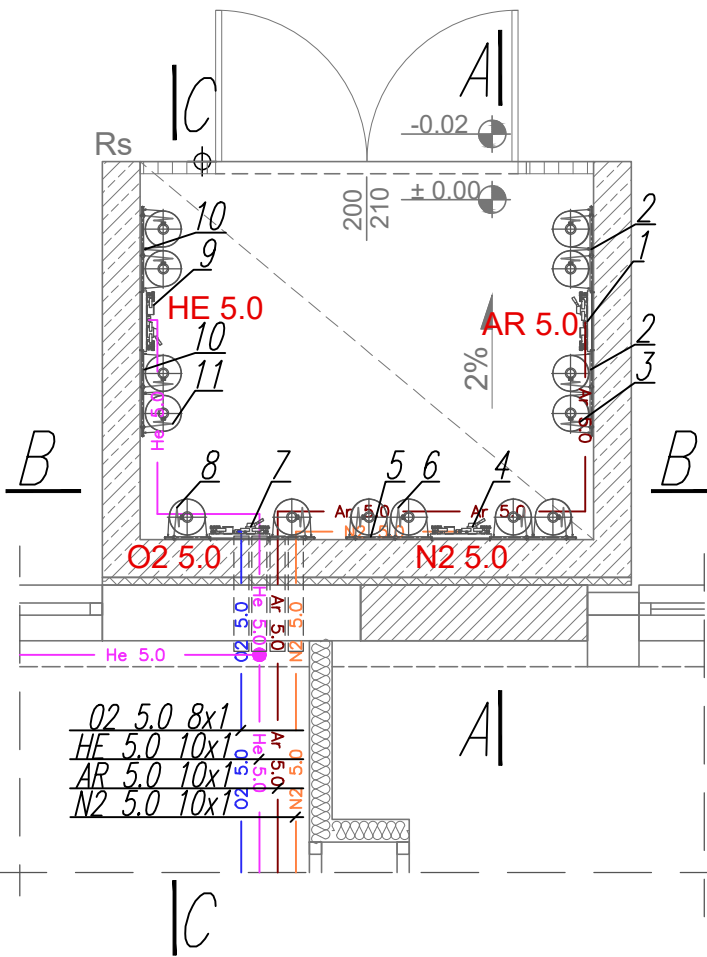
3.	ŁĄCZNIK BUTLOWY ELASTYCZNY DO ARGONU	4	Wg normy DIN 477/230 bar
2.	KOLEKTOR TYPU MFOLD DLA 2 BUTLI ARGONU 5.0	2	
1.	PANEL REDUKCYJNY, JEDNOSTOPNIOWY, RĘCZNIE STEROWANY DLA ARGONU 5.0 Z SYSTEMEM PRZEPŁUKIWANIA GAZEM ROBOCZYM	1	PANEL NA 2 BUTLE, MEMBRANA STALOWA HASTELLOY P.wejśc.-230 bar, P.wyjśc. 0-14 bar; CL10
L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	SZT.	NR NORMY LUB NR KATALOGOWY
POM. ROZPRĘŻALNI GAZÓW TECHNICZNYCH - WĘZŁ REDUKCYJNY ARGONU 5.0			

UWAGA:

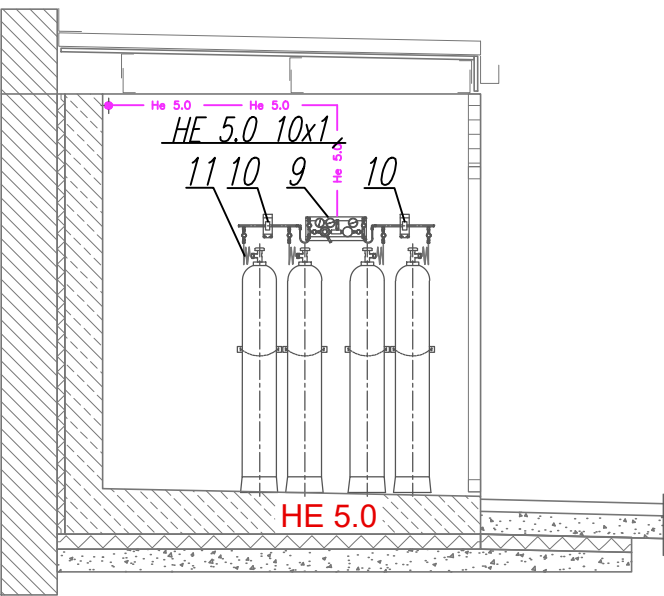
W TABELACH ZESTAWIENIA WĘZŁÓW REDUKCYJNYCH, NIE UJĘTO BUTLI Z GAZAMI ORAZ OBEJM MOCUJĄCYCH BUTLE DO ŚCIANY - OBEJMY DLA 2 BUTLI - ŁĄCZNIE - 8 SZT.

OZNACZENIA PRZEWODÓW PROJEKTOWANYCH
INSTALACJI GAZÓW TECHNICZNYCH:

— Ar 5.0 — Ar 5.0 — Ar 5.0 — PRZEWÓD INSTALACJI ARGONU 5.0
— N2 5.0 — N2 5.0 — N2 5.0 — PRZEWÓD INSTALACJI AZOTU 5.0
— He 5.0 — He 5.0 — He 5.0 — PRZEWÓD INSTALACJI HELU 5.0
— O2 5.0 — O2 5.0 — O2 5.0 — PRZEWÓD INSTALACJI TLENU 5.0
— SP — SP — SP — PRZEWÓD INSTALACJI SPRĘŻONEGO POWIETRZA TECHNOLOGICZNEGO



C-C



Jedn. projektowa:
TEKTONIKAARCHITEKCI Sp. z o.o. Sp.k. 31-144 KRAKÓW, ul. BISKUPIA 14/10
Sp. z o.o. Sp.k. 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:
PT

Temat:
Projekt technologii funkcji laboratoryjnych,
laboratorium chemicznego do badań związków
wysokotoksycznych objętych konwencją o zakazie
broni chemicznej.

Rysunek:
**ROZPRĘŻALNIA
GAZÓW
TECHNICZNYCH
- ZESTAWIENIE
URZĄDZEŃ**

Nr rys:
GT-03

Branża:	GAZY TECHNICZNE	Nr uprawnień:	Podpis:	Skala:
Główny projektant:	mgr inż. ANDRZEJ KOMISARZ	UPR. NR 167/99	<i>[Signature]</i>	1:50
Opracował:	mgr inż. JUSTYNA KOT mgr inż. MACIEJ KOMISARZ		<i>[Signature]</i> MKoms	Data: 2023
Sprawdzający:	mgr inż. ANNA PIERÓG	MAP/0293/PWBS/17	<i>[Signature]</i> Pierog	Styczeń