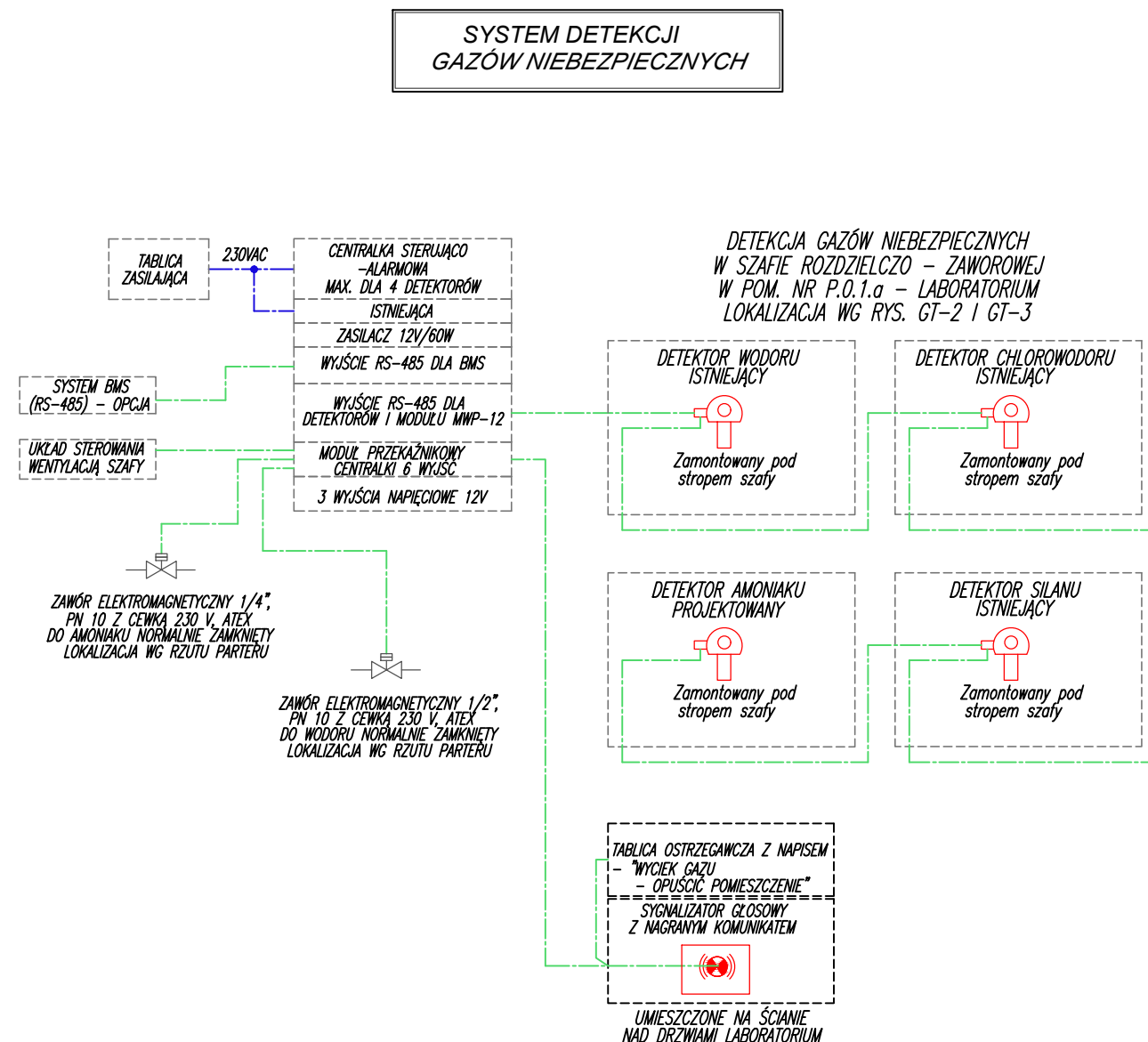


SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ
INSTYTUT MIKROELEKTRONIKI I FOTONIKI
PRZY UL. WÓLCZYŃSKIEJ W WARSZAWIE
INSTALACJE GAZÓW TECHNICZNYCH
SCHEMAT IDEOWY SYSTEMU
DETEKCJI GAZÓW NIEBEZPIECZNYCH



ELEMENTY SYSTEMU DETEKCJI GAZÓW NIEBEZPIECZNYCH:



SYGNALIZATOR OPTYCZNY Z TABLĄ OSTRZEGAWCZĄ Z NAPISEM:

– "WYCIEK GAZU – OPUŚCIĆ POMIESZCZENIE" ORAZ KOMUNIKATEM GŁOSOWYM



DETEKTOR

OZNACZENIA:

- PRZEWODY ELEKTRYCZNE, OKABLOWANIE SYSTEMU DETEKCJI – ZASILANIE
- PRZEWODY ELEKTRYCZNE, OKABLOWANIE SYSTEMU DETEKCJI

UWAGI:

1. ZAWORY ELEKTROMAGNETYCZNE SYSTEMU DETEKCJI WODORU I AMONIAKU MONTOWANE NA RUROCIAGACH GAZÓW TECHNICZNYCH, A TAKŻE DETEKTOR AMONIAKU ORAZ SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY WCHODZĄ W ZAKRES PROJEKTU INSTALACJI GAZÓW TECHNICZNYCH
2. ROZMIESZCZENIE ELEMENTÓW SYSTEMU DETEKCJI GAZÓW NIEBEZPIECZNYCH, T.J.: PROJEKTOWANYCH DETEKTORÓW AMONIAKU I SYGNALIZATORA OPTYCZNO-AKUSTYCZNEGO ORAZ ISTNIEJĄCYCH DETEKTORÓW WODORU, SILANU I CHLOROWODU– WG RYS. GT-2 I GT-3 LOKALIZACJA ISTNIEJĄCEJ CENTRALKI ZASILAJĄCO-STERUJĄCEJ POZOSTAJE BEZ ZMIANY
3. ZALECA SIĘ, ABY PO AWARYJNYM ZAMKNIĘCIU KAŻDEGO Z ZAWORÓW, JEGO POWTÓRNE OTWARCIE PO USTANIU PRZYCZYNY ZAMKNIĘCIA, BYŁO MOŻLIWE, TYLKO PRZY ŚWIADOMYM DZIAŁANIU PERSONELU. PRZYKŁADOWYM ROZWIĄZANIEM MOŻE BYĆ NP. PRZYCISK ODBLOKOWUJĄCY DZIAŁANIE SYSTEMU.
4. KALIBRACJĘ SYSTEMU DETEKCJI GAZÓW T.J. DETEKTORÓW, CENTRALKI STERUJĄCEJ, NALEŻY DOKONAĆ PO UZGODNIENIU Z UŻYTKOWNIKIEM POMIESZCZENIA DOKŁADNYCH WARTOŚCI MONITOROWANYCH PARAMETRÓW ORAZ PO UZYSKANIU TECHNOLOGII PLANOWANYCH BADAŃ.

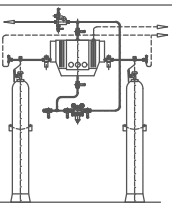
PRACOWNIA PROJEKTOWA ANDRZEJ KOMISARZ

Projektowanie instalacji gazów medycznych, technicznych i laboratoryjnych.

EN ISO 13485:2016

Os. Sienkiewicza 1/3, 32-020 Wieliczka

komgamed@poczta.onet.pl, tel. 509-374-932, 516-109-970



AIRBUD Sp. z o.o.

ul. Mazowiecka 61 05-825 Marynin
tel. 696 571 762 e-mail: biuro@airbud.com.pl
NIP: 529 18 42 998 REGON: 523230940

INWESTOR:	SIEĆ BADAWCZA ŁUKASIEWICZ INSTYTUT MIKROELEKTRONIKI I FOTONIKI AL. LOTNIKÓW 32/46, 02-668 WARSZAWA	PROJEKTOWAŁ: NR UPR.	inż. ANDRZEJ KOMISARZ Upr. bud. 167/99	
INWESTYCJA:	WYKONANIE INSTALACJI GAZÓW TECHNICZNYCH W LABORATORIUM NR 31 W BUDYNKU NR 8 PRZY UL. WÓLCZYŃSKIEJ 133 W WARSZAWIE	OPRACOWAŁ: NR UPR.	mgr inż. JUSTYNA KOT mgr inż. MACIEJ KOMISARZ	
		SPRAWDZIŁ: NR UPR.	mgr inż. ANNA PIERÓG Upr. bud. MAP/0293 PWBS/17	
TEMAT:	PROJEKT WYKONAWCZY INSTALACJI GAZÓW TECHNICZNYCH	SKALA:	BRANŻA: GT	FAZA: PW
TYTUŁ RYSUNKU:	SCHEMAT IDEOWY SYSTEMU DETEKCJI GAZÓW NIEBEZPIECZNYCH	DATA: LISTOPAD 2022 r.	NR PROJEKTU:	GT-7