OZNACZENIA INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH:

- instalacja tlenu
- instalacja próżni
- instalacja spręż. powietrza–0,5 MPa
- instalacja podtlenku azotu
- instalacja dwutlenku węgla
- instalacja odciągu gazów

Projektowane z rur miedzianych twardych typu SF–Cu (R290) wg PN–EN 13348

- punkty poboru gazów medycznych zamontowane w ścianie O–tlenu; V–próżni; A–sprężonego powietrza; N–podtlenku azotu, Og–odciągu gazów

KA – kolumna anestezjologiczna z zamontowanymi punktami poboru: O–tlenu; V–próżni; A–sprężonego powietrza; N–podtlenku azotu, Og–odciągu gazów

KCH – kolumna chirurgiczna z zamontowanymi punktami poboru: V–próżni; A–sprężonego powietrza; CO2–dwutlenku węgla;

KE – kolumna endoskopowa z zamontowanymi punktami poboru: O–tlenu; V–próżni; A–sprężonego powietrza; CO2–dwutlenku węgla; N–podtlenku azotu; Og–odciągu gazów

SZK 1 … SZK 5 – strefowy zespół kontrolny–skrzynka zaworowa–informacyjna wyposażona w zawory odcinające, manometry do optycznej kontroli ciśnienia oraz czujniki ciśnienia

SGM 1 … SGM 5 – sygnalizatory stanu gazów medycznych,

P1 P2 – projektowane piony instalacji instalacji gazów medycznych

– zawory odcinające–kulowe

– odwadniacze w skrzynce

LEGENDA SAL intensywnej opieki medycznej nr 1.14

1	Monitor EKG
2	Aparat do pomiaru ciśnienia krwi
3	Pulsoksymetr
4	Łóżka dla pacjentów
5	Defibrylator
6	Respirator
	dostęp do tlenu, próżni, sprężonego powietrza

WYPOSAŻENIE WSZYSTKICH SAL CHORYCH

1	dostęp do tlenu, próżni
2	dzwonek
3	gniazdko
4	łącznik światła nocnego
5	lampka

LEGENDA SALA ENDOSKOPOWA nr 1.39; 1.40; 1.41; 1.42; 1.44

1	kolumna anestezjologiczna z aparatem do znieczuleń
2	kozetka do badań
3	kolumna endoskopowa / lub wózek endoskopowy
4	Kardiomonitor
5	Pulsoksymetr
6	Myjki do endoskopów z 2łuż.
7	Stek z 2łuż.
8	Szafa suszarca do endoskopów
9	Szafa sterylnych endoskopów
10	Defibrylator
11	Wózek dla pacjenta / łóżko transportowe
12	Aparat do pomiaru ciśnienia krwi
	dostęp do tlenu, próżni, sprężonego powietrza, podtlenek azotu, dwutlenek węgla

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

INWESTOR:	Szpital Miejski w Rabce–Zdroju Sp. z o.o. ul. Słoneczna 3, 34–700 Rabka–Zdrój	PROJEKTOWAŁ: NR UPR.	mgr inż. Anna PIEROG Upr. MAP/0293/ PWBS/17	
INWESTYCJA:	Przebudowa, rozbudowa, nadbudowa i termomodernizacja budynku szpitala miejskiego w Rabce–Zdroju wraz z infrastrukturą techniczną i urządzeniami budowlanymi: instalacja wodociągowa z istniejącej sieci z istniejącym zbiornikiem rezerwowym wody pitnej o poj. 10m3, instalacja kanalizacji sanitarnej do istniejącej sieci, instalacja kanalizacji deszczowej do istniejącej sieci miejskiej, instalacja elektryczna, instalacja oświetlenia zewnętrznego, instalacja fotowoltaiczna, utwardzenie komunikacji wewnętrznej, miejsce gromadzenia odpadów stałych, niwelacja terenu, instalacja wentylacji mechanicznej, klimatyzacja, przebudowa wewnętrznej instalacji gazowej z istniejącego przyłącza gazowego, instalacja zewnętrzna gazów medycznych, rozbiórka konstrukcji tarasu wielokondygnacyjnego i schodów zewnętrznych przylegających do budynku szpitala oraz budowa murów oporowych.	OPRACOWAŁ: NR UPR.	mgr inż. Justyna Kot mgr inż. Maciej Komisarz	
		SPRAWDZIŁ: NR UPR.	mgr inż. A. KOMISARZ Upr. bud. 167/99	
TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH	SKALA: 1:100	BRANŻA: GM	FAZA: PT	NR RYS. GM–4
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT I PIĘTRA	DATA: SIERPIEŃ 2022	NR PROJEKTU:	