



OZNACZENIA INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH:

- instalacja tlenu
- instalacja próżni
- instalacja spręż. powietrza-0,5 MPa
- instalacja podtlenu 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-łtenu; V-próżni; A-sprężonego powietrza;
N-podtlenu azotu, Og-odciągu gazów
- kolumna anestezjologiczna z zamontowanymi punktami poboru: O-łtenu; V-próżni; A-sprężonego powietrza;
N-podtlenu azotu, Og-odciągu gazów
- kolumna chirurgiczna z zamontowanymi punktami poboru: V-próżni; A-sprężonego powietrza; CO2-dwutlenku węgla;
- kolumna endoskopowa z zamontowanymi punktami poboru: O-łtenu; V-próżni; A-sprężonego powietrza;
CO2-dwutlenku węgla; N-podtlenu azotu; Og-odciągu gazów
- strefowy zespół kontrolny-skrzynka zaworowo-informacyjna wyposażona w zawory odcinające, manometry do optycznej kontroli ciśnienia oraz czujniki ciśnienia
- sygnalizatory stanu gazów medycznych,
- projektowane piony instalacji gazów medycznych
- zawory odcinające-kulowe
- odwadniacze w skrzynce

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 PIĘRÓG 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, utworzenie 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
TEMAT:	PROJEKT TECHNICZNY INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH	SPRAWDZIŁ: NR UPR.	mgr inż. A. KOMISARZ Upr. bud. 167/99
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT IV PIĘTRA	SKALA:	1:100
		BRANŻA:	GM
		FAZA:	PT
		NR RYS.	GM-7
		DATA:	SIERPIEŃ 2022
		NR PROJEKTU:	