

SZOZ NR 1 W BEŁŻYCACH
SZPITAL POWIATOWY IM. DR W. OCZKI W BEŁŻYCACH
MODERNIZACJA BLOKU OPERACYJNEGO
BUDYNEK GŁÓWNY SZPITALA
ROZWINIĘCIE INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH

OZNACZENIA INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH:

- instalacja tlenu
- instalacja spręż. powietrza 0,5MPa
- instalacja podtlenu azotu
- instalacja odciaгу gazów poanestetycznych
- instalacja tlenu
- instalacja spręż. powietrza 0,5MPa
- instalacja próżni

Projektowane z rur miedzianych twardego typu SF-Cu (R290) wg PN-EN 13348

Instalacje istniejące - pozostające bez zmian

0 0' A' N' Og

KA

KCH

PPIN 1L

PN 1L

SZK-2

SZK-3

SGM-3

-

-

P1 P2

Og

- ścienny zestaw punktów poboru gazów medycznych:
O-tlenu; A- sprężonego powietrza;
N-podtlenu azotu ; Og-ociągu gazów poanestet.;

- kolumna anestezjologiczna z zamontowanymi punktami poboru: O-tlenu; A-sprężonego powietrza;
N-podtlenu azotu ; Og-ociągu gazów poanestet.;

- kolumna chirurgiczna z zamontowanymi punktami poboru: O-tlenu; A-sprężonego powietrza;

- pionowy panel ścienny intensywnego nadzoru z zamontowanymi punktami poboru: O-tlenu; A-sprężonego powietrza;

- panel ścienny z zamontowanymi punktami poboru: O-tlenu; V-próżni;

- strefowy zespół kontrolny-skrzynka zaworowa wyposażona w zawory odcinające, czujniki ciśnienia, manometry do optycznej kontroli ciśnienia oraz wbudowany sygnalizator

- sygnalizator gazów medycznych

- zawory odcinające-kulowe

- projektowane pionowe instalacji gazów medycznych

- projektowany pion instalacji odciaгу gazów

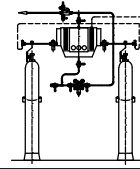
PRACOWNIA PROJEKTOWA ANDRZEJ KOMISARZ

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



AB-PROJEKT

30-606 KRAKÓW, UL. BOLESŁAWA ROI 4/1

INWESTOR:

SAMODZIELNY ZAKŁAD OPIEKI
ZDROWOTNEJ NR 1 W BEŁŻYCACH
UL. PRZEMYSŁOWA 44, 24-200 BEŁŻYCE

TEMAT:

MODERNIZACJA BLOKU OPERACYJNEGO I KOMÓREK POMOCNICZYCH
DŁA ODDZIAŁÓW POŁOŻNICZO-GINEKOLOGICZNEGO, NEONATOLOGICZNEGO,
CHIRURGICZNEGO, CHOROÓB WEWNĘTRZNYCH ORAZ PRACOWNI ENDOSKOPII
SZPITALA POWIATOWEGO IM. DR WOJCIECHA OCZKI W BEŁŻYCACH

TYTUŁ

RYSYNKU:

BRANŻA:

FAZA:

PROJEKTANT:

BUDYNEK SZPITALA
- ROZWINIĘCIE INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH

GAZY MEDYCZNE

PROJEKT WYKONAWCZY

mgr inż. ANDRZEJ KOMISARZ upr. bud. 167/99

RYŚ. NR

GM-07

PODPIS:

DATA:

SKALA:

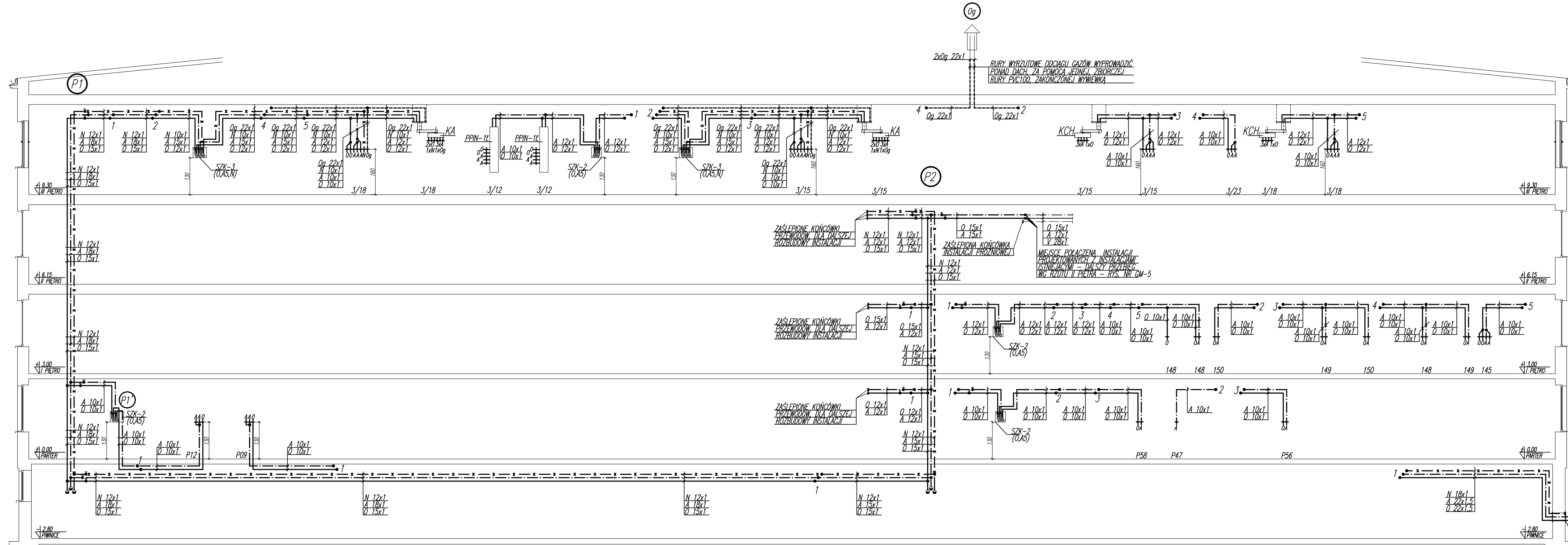
1:100

CZERWIEC

2020

Projekt ten jest własnością autora i jest chroniony przez Ustawę o prawie autorskim i prawach pokrewnych.
Wprowadzanie zmian do projektu lub kopiowanie oraz używanie tych rysunków do jakiegokolwiek innych
celów bez wcześniejszego uzyskania pisemnej zgody autora jest zabronione.

ArchICAD 22 NR LICENCJI 3-4535025



UWAGI:

- ZGODNIE Z USTALENIAMI Z INWESTOREM, W OBSZARZE ODDZIAŁU POŁOŻNICZEGO I NOWORODKÓW, NA II PIĘTRZE, WSZYSTKIE ISTNIEJĄCE PUNKTY POBORU PRÓŻNI NALEŻY WYMIENIĆ NA PUNKTY POBORU SPRĘŻONEGO POWIETRZA.
- PRZEWODY ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI PRÓŻNIOWEJ (INSTALACJA BRUDNA) MOGĄ BYĆ WYKORZYSTYWANE DO ROZPROWADZENIA SPRĘŻONEGO POWIETRZA MEDYCZNEGO, TYLKO I WYŁĄCZNIE WTEDY, GDY NIGDY WCZĘSNIEJ NIE BYŁY WYKORZYSTYWANE ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM. W PRZYPADKU GDY RUROCIĄGI INSTALACJI PRÓŻNIOWEJ BYŁY UŻYWANE ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM, NALEŻY JE ZAŚLEPIĆ Z OBU STRON. A W TYCH POMIESZCZENIACH, GDZIE NIE MA INSTALCJI SPRĘŻONEGO POWIETRZA, NALEŻY UŁOŻYĆ NOWĄ INSTALACJĘ SPRĘŻONEGO POWIETRZA.

PRZEWODY PROJEKTOWANYCH ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI TLENU, PODTLENU AZOTU I SPRĘŻONEGO POWIETRZA MEDYCZNEGO, NA CAŁEJ DŁUGOŚCI PROWADZIĆ W RUROCIACH OSŁONIANYCH Z PVC DN 50 (KARBOWANYCH). NAD RUROCIĄGAMI UŁOŻONYM W RURZE OSŁONIWEJ UKŁADAC TĄSMĘ OSTRZEGAWCZĄ - ZNACZNIKOWA Z PE. PROJEKTOWANE RUROCIĄGI UKŁADAC NA GŁĘBOKOŚCI ŚREDNIO - 0,9 M.

PROJEKTOWANE ZEWNĘTRZNE INSTALACJE TLENU, PODTLENU AZOTU I SPRĘŻONEGO POWIETRZA DO BUDYNKU GŁÓWNEGO SZPITALA WŁG RYS. NR 1 - SYTUACJA

PRZEJŚCIE SZCZELNE PRZYZ SZCIEP ZEWNĘTRZNY