

- LEGENDA:
- MASZYNOWNIA PRÓŻNI MEDYCZNEJ, pomieszczenie -1.25**
1. Agregat próżni medycznej, wyd. min. 3x 20,0 m³/h, moc max. 3x 0,75 kW, napięcie 400V, poj. zbiornika min. 300l.
- LEGENDA:
- MASZYNOWNIA SPRĘŻONEGO POWIETRZA, pomieszczenie -1.05**
1. Sprężarka powietrza medycznego, wyd. min. 58,0 m³/h@13bar, moc max. 11 kW, napięcie 400V,
 2. Separator cyklonowy, wyd. min. 78,0 m³/h + automatyczny spust kondensatu, napięcie 230V,
 3. Osuszacz ziębnicy, wyd. min. 72,0 m³/h@13bar + automatyczny spust kondensatu, napięcie 230V,
 4. Separator woda-olej, wyd. min. 4,7 l/h,
 5. Zbiornik wyrównawczy stalowy, poj. min. 1000l, max. ciśnienie 15 bar + automatyczny spust kondensatu, napięcie 230V,
 6. Osuszacz adsorpcyjny, wyd. na wyjściu min. 82,0 m³/h@13bar + automatyczny spust kondensatu, napięcie 230V,
 7. Podwójny panel redukcji sprężonego powietrza medycznego, redukcja z 13 bar do 5 bar, wyd. min. 100,0 m³/h,
 8. Podwójny panel redukcji sprężonego powietrza do napędu narzędzi chirurgicznych, redukcja z 13 bar do 8 bar, wyd. min. 30,0 m³/h,
 9. Sterownik nadrzędny sprężarek.

Panele nadłóżkowe:
P 3-st. - Panel nadłóżkowy 3-stanowiskowy, przeznaczony do sal zwykłych
Pwn - 1-st. - Panel nadłóżkowy 1-stanowiskowy, przeznaczony do sal wzmożonego nadzoru

Tablica poboru gazów medycznych
- podtynkowa z płytą frontową TPG-P

Zespół kontrolno-informacyjny gazów medycznych
z sygnalizatorem stanu gazów SZKG/SSGM
(wejście instalacji: góra, wyjście instalacji: góra)

Wysokość montażu 1,5-1,6m do osi manometrów. Doprowadzić 24V DC.
Wymiary otworu (szer. x wys. x głęb.):
SZKG-3/SSGM - 390 x 400 x 110 mm
SZKG-4/SSGM - 500 x 400 x 110 mm

LEGENDA:

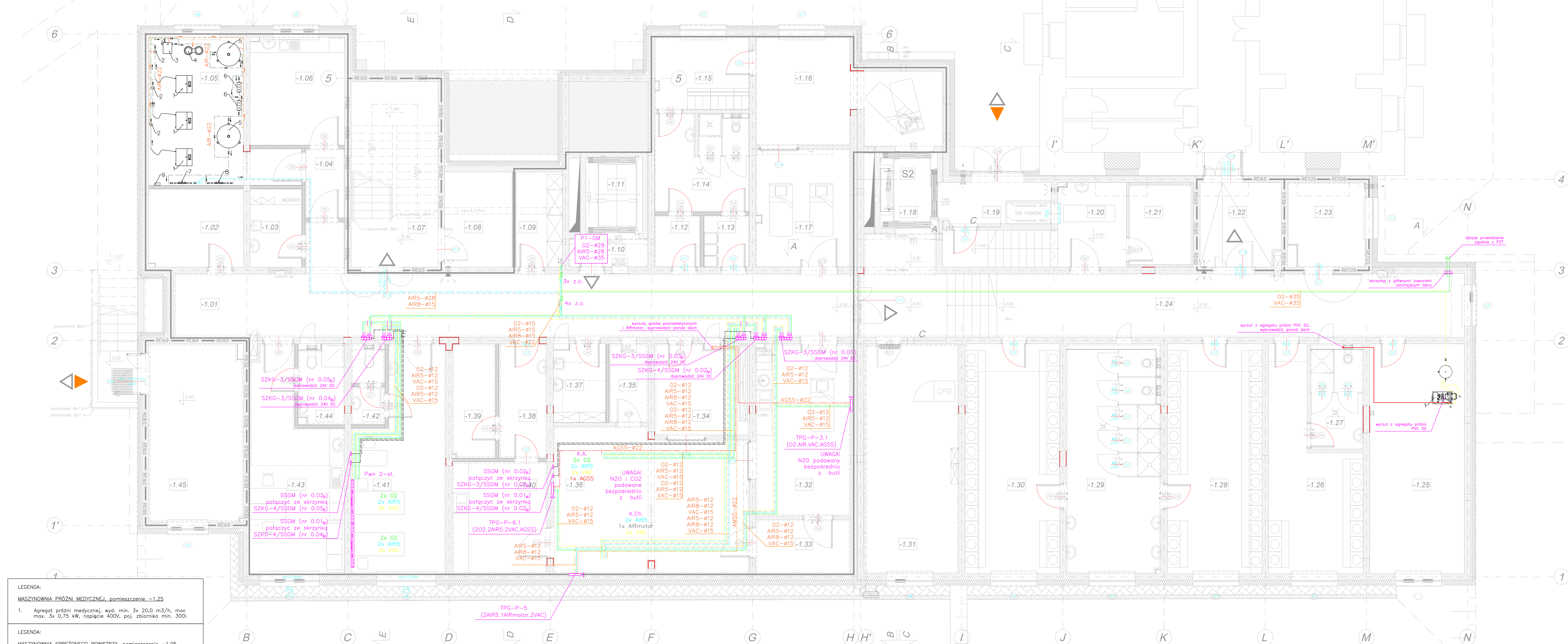
O₂ TLEN MEDYCZNY 5 bar
AIR5 SPRĘŻONE POWIETRZE MEDYCZNE 5bar
AIR8 SPRĘŻONE POWIETRZE MEDYCZNE 8bar

VAC PRÓŻNIA MEDYCZNA
AGSS ODCIĄG GAZÓW POANESTETYCZNYCH
AMSS ODCIĄG Z PUNKTU AIRmotor
ODPROWADZENIE KONDENSATU

Pierwotny projekt rozbudowy szpitala zaprojektowany został przez architekta Zbigniewa Świńskiego

BIL Biuro Inżynierskie Tomasz ŁESKI
ul. Pułaskiego 25, 42-200 Częstochowa tel./fax (34) 363-80-64, 502-502-071
www.bil.pl mail: biuro@bil.pl

Investor: Urząd Miejski w Częstochowie	Projekt: Branża Wzruszanie	Revisio: 001	Revisio: 001
Obiekt: Rozbudowa Szpitala Specjalistycznego w Częstochowie	Temat: Rozbudowa Szpitala Specjalistycznego w Częstochowie	Data: 04.2022	Skala: 1:50
Projektant: Tomasz ŁEski	Sprawdził: mgr inż. Grzegorz Kocman	Opracował: mgr inż. Mateusz Bąkowski	Podpis: Podpis
Upr. nr 11/SZ/2002	Upr. nr 11/SZ/2002	Upr. nr 11/SZ/2002	Upr. nr 11/SZ/2002



BLOK OPERACYJNY			
-1.01 KORYTARZ 68,52m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Korytarz Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.02 MAG. CZYSTY BIELIZNY 10,78m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Magazyn Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.03 BRUDOWNIK 5,77m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Brudownik Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.04 KORYTARZ 3,95m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Korytarz Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²
-1.05 MASZYNOWNIA SPRĘŻ. POW. 23,82m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Maszynownia spręż. pow. Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.06 POM. SOC. PIELEGNIAREK 15,10m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Pom. soc. pielęgniar. (P2) Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.07 KLATKA SCHODOWA 19,49m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Klatka schodowa Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.08 POM. na zbiorniki C.W.U. 9,48m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Pom. na zbiorniki C.W.U. Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²
-1.09 MAG. MAT. STERYLNYCH 6,48m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Mag. mat. sterylnych Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.10 SZUZA MATERIALOWA 3,28m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Szuza materiałowa Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.11 SZYBY WINDY NR 1 -m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Szuby windy nr 1 Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.12 SZATNIA "CZYSTA" 3,36m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Szatnia "czysta" Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²
-1.13 SZATNIA POWRÓT 3,40m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Szatnia powrót Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.14 POM. HIG.-SAN. 13,74m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Pom. hig.-san. Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.15 SZATNIA "BRUDNA" 10,11m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Szatnia "brudna" Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.16 KORYTARZ 24,65m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Korytarz Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²
-1.17 SZUZA ŁÓŻKOWA 16,48m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Szuza łóżkowa Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.18 SZYBY WINDY NR 2 -m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Szuby windy nr 2 Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.19 POM. ODBIORU ZWIŁOK 6,12m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Pom. odbioru zwłok Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.20 PRZEDSIONIEK 14,77m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Przedśionek Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²
-1.21 CHŁODNIA 7,39m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Chłodnia Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.22 PRZEDSIONIEK P.POZ. 9,87m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Przedśionek p.poz. Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.23 HYDROFOROWNIA 9,41m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Hydroforownia Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²	-1.24 KORYTARZ 57,17m ² Napięcie: 2,00m Pomieszczenie: Korytarz Sufit: sufit kaset. 60x120 mm, warstwa pochłaniająca dźwięk α = 0,90, 20% OŚWIETLENIE: 2,0 m ² /m ²
-1.25	-1.26	-1.27	-1.28
-1.29	-1.30	-1.31	-1.32
-1.33	-1.34	-1.35	-1.36
-1.37	-1.38	-1.39	-1.40
-1.41	-1.42	-1.43	-1.44
-1.45	-1.46	-1.47	-1.48