POZ.	OZN.	NAZWA ELEMENTU	ILOŚĆ	TYP – KOD	UWAGI
STACJA SPRĘŻONEGO POWIETRZA					
1		Sprężarka śrubowa	3 szt.	L 07 10	COMPAIR; 56m^3/h; 10 Bar; 7,5kW
2		Tłumik drgań	3 szt.	wąż elastyczny	COMPAIR; w komplecie dostawy sprężarki
3		Odśrodkowy separator kondensatu	2 szt.	X 024 N 1”	COMPAIR; przepływ 144m^3/h
4		Zbiornik wyrównawczy sprężonego powietrza	2 szt.		1,0 m^3; 10Bar; wewnętrznie i zewnętrznie ocynkowany Ø 90 cm; dostawa COMPAIR
5		Filtr wstępny	2 szt.	CF 0018 NB A51129374	COMPAIR; klasa B + E; 3/4”
6		Zespół uzdatniania sprężonego powietrza	2 szt.	BA-A 9 XS	COMPAIR; 55m^3/h; punkt rosy –40^{0}C; ze sterownikiem DDS
7		Filtr dokładny	2 szt.	CF 0018 NC A51129474	COMPAIR; klasa C + F; 3/4”
8		Filtr węglowy	2 szt.	CF 0018 ND A51129574	COMPAIR; klasa D; 3/4”
9		Zawór redukcyjny	2 szt.	G 3/4 50.1101.3407	PREMA; 1,8MPa / 0...0,7MPa
10		Zawór redukcyjny	2 szt.	G 3/4 50.1101.3412	PREMA; 1,8MPa / 0...1,2MPa
11		Samoczynny zawór odwadniający	4 szt.	CDV 120	dostawa COMPAIR;
12		Separator wody i oleju z kondensatu	1 szt.	OWAMAT 10	dostawa COMPAIR;
13		Kurek manometryczny	5 szt.		G1/2’ x M20x1,5; mosiądz;
14		Przetwornik ciśnienia	1 szt.	MBS 3000	COMPAIR; -1...15Bar = 4...20mA
15		Manometr	3 szt.	M-100/16Bar/1,6/R	KFM; M20x1,5
16		Manometr	1 szt.	M-100/10Bar/1,6/R	KFM; M20x1,5
17		Zawór bezpieczeństwa	3 szt.	06217	HEROSE; G1/2”; nastawa 10 Bar
18		Zawór bezpieczeństwa	1 szt.	06217	HEROSE; G1/2”; nastawa 7 Bar
19		Szybkozłączka	1 szt.	DN 7,2 G3/8	PREMA;
		Króciec z końcówką do węża	1 szt.	DN 7,2	PREMA;
20		Przetwornik temperatury	1 szt.	APTOPO-831-A-0...60	LIMATHERM; 0...60^{0}C = 4...20mA; podłączenie dwuprzewodowe; do wykorzystania w układzie sterowania automatycznego

UWAGI :

1. Zespół uzdatniania sprężonego powietrza dostarczany z filtrami zapewnia uzyskanie na wyjściu powietrza o parametrach :

resztkowa zawartość oleju	0,01mg/m^3
poziom dwutlenku węgla CO_2	poniżej 500 ppm
poziom tlenku węgla CO	poniżej 5 ppm
poziom tlenków azotu NO i NO_2	poniżej 2 ppm
poziom dwutlenku siarki SO_2	poniżej 1 ppm

Faza :	Data opracowania :	Nr archiwalny :	Skala :	BPBOiSZ	ul. Jana Pawła II 13/18 25-019 Kielce tel./fax. 041/344-85-17	Nr rysunku
PBW	2008-10	25-10/08-GME	-			04-02

Inwestor : Wojewódzki Specjalistyczny ZOZ Gruźlicy i Chorób Płuc w Kielcach z siedzibą w Chęcinach

Temat projektu : Instalacje gazów medycznych

Inwestycja : Przebudowa i rozbudowa zespołu Szpitala o segment E1 dla potrzeb Bloku Operacyjnego

Treść rysunku : Stacja Sprężonego Powietrza - zestawienie

Projektant	Nr upr.	Podpis	Projektant :	Nr upr.	Podpis	Sprawdził :	Nr upr.	Podpis	Kierownik Projektu :	Nr upr.	Podpis
mgr inż. Jacek Gaździk	131/90		mgr inż. Jacek Papierz	60/90		inż. Tadeusz Skokoń	405 KM/73		mgr inż. St. Kozłowski	302 KL/74	