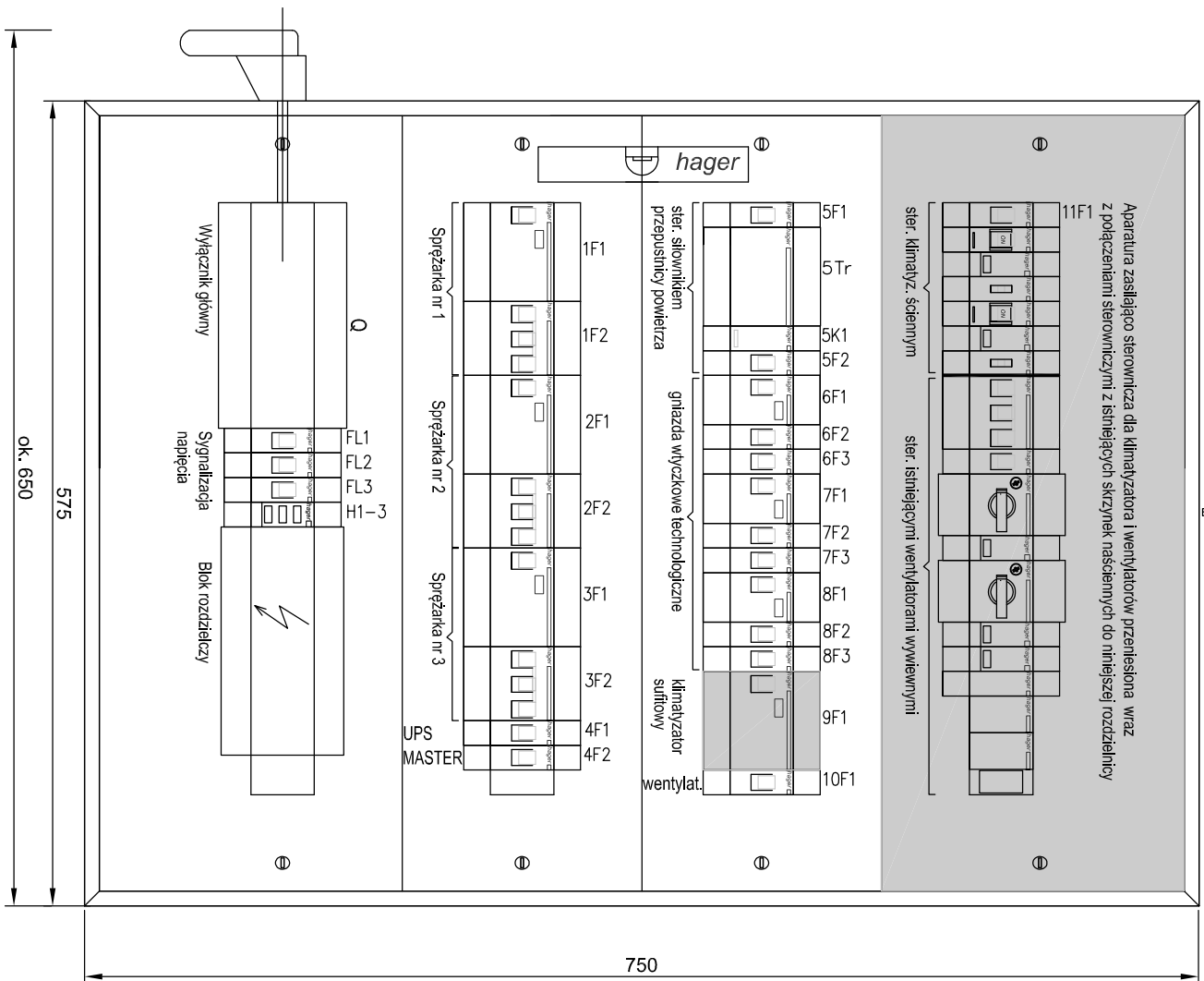


PRZYKŁADOWE ROZMIESZCZENIE APARATURY W ROZDZIELNICY RSP



UWAGI:

1. Decyzją Użytkownika istniejące w pomieszczeniu sprężarek dwa wentylatory wywieńne oraz pomiar punktu rosy i tlenku węgla, po wykonaniu nowej technologii sprężonego powietrza, będą nadal eksploatowane. W związku z powyższym podczas robót demontażowych należy układy zasilające sterownicze do tych urządzeń dokładnie zidentyfikować (brak dokumentacji powykonawczej) wraz z odnotowaniem połączeń wewnętrznych, tak aby po przeniesieniu aparatury z innych istniejących obudów do projektowanej rozdzielniły ziemnej RSP, urządzenia te mogły nadal prawidłowo pracować.
2. Przez zadienowanie zaznaczono na rysunku miejsca, w których zabudować istniejącą przeniesioną aparaturę.
3. Powykonawczo należy opisać wszystkie pola rozdzielniły RSP.
4. Zimnetyzowane istniejące układy połączeń (zasilające sterowniczych) dla klimatyzatorów i wentylatorów przekazać Użytkownikowi w postaci rysunków.
5. Schemat strukturalny ziemnej rozdzielniły RSP zniejduje się na rys. nr IE-3.
6. Ochrona przeciwpowodziowa jest zainstalowana na rozdzielniły nadgrzędnej RS, zlokalizowanej w sąsiednim pomieszczeniu.

NAPIĘCIE: 3x400/230V; 24VAC
UKŁAD SIŁOWY : TNS

LP	Wyszczególnienie	Oznaczenie	Typ	Jm	Ilość	Uwagi
1	Obudowa napiwkowa izolacyjna 4-rzędowa, po 24 moduły w rzędzie, kompletna IP-43 z drzwiczkami wyposażonymi w zamek	RSP	XL3_160	kpl.	1	Legrand
2	Rozłącznik 0-1, 4-bieg, na szynę TH-35 z napędem ręcznym bocznym	O ₁	V6top 160	szt.	1	Legrand
3	Blok rozdzielczy 4-bieg, 160A na szynę TH-35		KJ01D	kpl	1	HAGER
4	Lampka sygnalizacyjna, 230V, diodowa, potrójna, zielona	H1-3.	SVN 221	szt.	1	HAGER
5	Wyłącznik różnicowo prądowy 4-bieg, 63A, 30mA, 4kA	1F1; 2F1; 3F1;	CDM463J	szt.	3	HAGER
6	Wyłącznik nadprądowy 3-bieg, C63A	1F2; 2F2; 3F2;	MCN363E	szt.	3	HAGER
7	Wyłącznik nadprądowy 1-bieg, B6A	FL1; FL2; FL3;	MBN106E	szt.	3	HAGER
8	Wyłącznik nadprądowy 1-bieg, B10A	4F1; 4F2; 5F1; 5F2; 6F2; 10F1;	MBN110E	szt.	6	HAGER
9	Wyłącznik nadprądowy 1-bieg, B16A	6F2; 6F3; 7F2; 7F3; 8F3;	MBN116E	szt.	5	HAGER
10	Wyłącznik nadprądowy 1-bieg, C20A	11F1;	MCN120E	szt.	1	HAGER
11	Wyłącznik różnicowo prądowy 4-bieg, 30mA, z członem nadprądowym C16A (przeniesiony z istniejącej tablicy rozdzielczej RSP)	9F1;	ADZ336D	szt.	1	HAGER
12	Transformator bezpieczeństwa 230/24V, 16VA na szynę TH-35	5Tr	ST313	szt.	1	HAGER
13	Stycznik elektromagnetyczny, 24VAC, 25A, styki ZNO	SK1	ESD225	szt.	1	HAGER
14	Szyldziki opisowe grawerowane		wg rozważań producenta	kpl		
15	Materiały pomocnicze, listwy zaciskowe, dławice itp.		wg rozważań producenta	kpl		
16	Kącznik krzykowy 0-1, 1-bieg, 10A, w obudowie izolacyjnej hermetycznej do montażu na szynie.	4QS.	4G10-90-FK-R014	szt.	1	APATOR
17	Aparatura sterowniczo sygnalizacyjna do sterowania klimatyzatora ściennego zdemontowana w rozdzielnicę istniejącej RSP i przeniesiona z odworzonym schematem połączeń do niniejszej rozdzielnicy zamiennie RSP		Istniejące do przeniesienia	kpl	1	
18	Aparatura sterowniczo sygnalizacyjna do sterowania wentylatorów wentymywnych (siflowego i kanaliowego) zdemontowana w istniejącej obudowie z tworzywa i przeniesiona z odworzonym schematem połączeń do niniejszej rozdzielnicy zamiennie RSP		Istniejące do przeniesienia	kpl	1	
19						
20						

DOPUSZCZA SIĘ RZĄDZĄCIE ALTERNATYWNE POD WARUNKIEM NIE POGORSZENIA WARUNKÓW EKSPLOATACJI
NAZWY WŁASNE PRZYJĘTO W CELU SKALKULOWANIA CEN

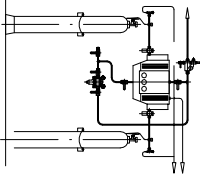
PRACOWNIA PROJEKTOWA ANDRZEJ KOMISARZ

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:	KRAKOWSKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY im. JANA PAWLA II W KRAKOWIE UL. PRĄDNIKA 80, 31-202 KRAKÓW	PROJEKTOWAŁ: NR UPR. IZBA	inż. W. Świątek Upr. bud. RPP Upr. 241/180 MAP/IE/2044/01	
INWESTYCJA	MODERNIZACJA SPRĘŻARKOWNI POWIETRZA MEDYCZNEGO W PAWILONIE T-IX DLA POTRZEB KARDIOCHIRURGII A+B	OPRACOWAŁ: SPRACUJĄCY: NR UPR. IZBA	- mgr inż. Roman Brzoška Upr. bud. 514-Km/74 MAP/IE/0971/01	
TEMAT:	PROJEKT WYKONAWCZY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	SKAŁA: BRANŻA:	FLAŻA: NR RYS.	
TYTUŁ RYSUNKU:	BUDYNEK T-IX, PARTER STACJA SPRĘŻAREK POWIETRZA - ROZMIESZCZENIE APARATURY W ROZDZIELNICZY ZAMIENNEJ RSP	DATA: CZERWIEC 2021 r.	NR PROJEKTU:	
			KSS-4.06.21-PW-IE	