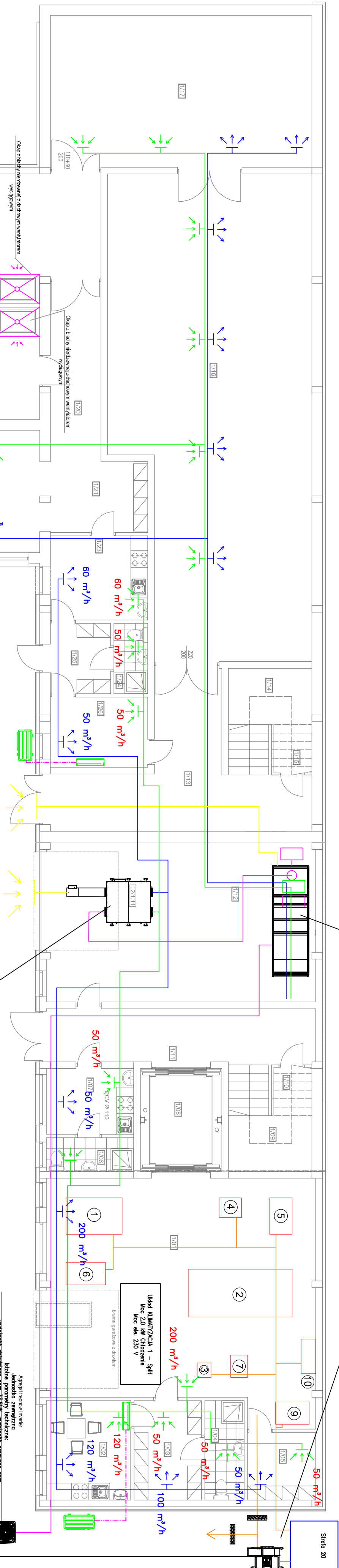


Instalacje wewnętrzne wen. mechaniczna  
PARTER  
Skala 1:100

Układ AHU-1  
nawiewno-wyiewna V/V 6300/6500 m³/h.  
- chłodnica freonowa 25 kW  
- wymiennik obrotowy  
- nawilżacz 19,15 kg/h - moc ele. 18 kW  
- wentylator nowy 14250 V, 1,2 kW  
Wentylator wywiewny 14250 V, 1,2 kW

Układ AHU-2  
nawiewno-wyiewna V/V 6300/6500 m³/h.  
- chłodnica freonowa 25 kW  
- wymiennik obrotowy  
- nawilżacz 19,15 kg/h - moc ele. 18 kW  
- wentylator nowy 14250 V, 1,2 kW  
Wentylator wywiewny 14250 V, 1,2 kW

FLTR Ex-GE-P-800 - 5000  
Filtr węglowy  
wydajg 800 - max. 5000 m³/h.  
14230 0,5 kW  
+  
Wentylator wywiewny 14400 V, 3,0 kW w zabudowie  
dzwieńcuchowej



Układ KLIMATYZACJA 1 - Split  
Moc 2,0 kW Chłodzenie  
Moc ele. 230 V

Układ AHU-2  
Centra wentylacyjna podłazowa  
nawiewno-wyiewna V/V 630/650 m³/h.  
- ogrzewanie ele. 3 kW  
- wymiennik przepływowy  
- masa 93 kg (±10%).  
Wentylator nowy 14250 V, 1,8 kW  
Wentylator wywiewny 14250 V, 1,8 kW

Wydajność chłodnicza nom 33,5kW, wydajność grzewcza nom 33,5kW, wydajność grzewcza max 37,5kW, zasilem 3N-400V/50Hz, nom pobór mocy elektrycznej 10,42kW, EER=3,22, COP nom=4,10, sprężarka: inwerter, powietrze chłodnicze: R410A, ciśnienie robocze: 12,5 MPa, ciśnienie czyszczenia: 15 MPa, 6112/70/28,5mm, prędkość obrotowa: 1425 obr./min, masa 178kg, zakres pracy chłodzenie -15C do 46C, grzanie -20C do 21C, głośność 59dB(A) typ chłodzenia (w odległości 1 m od urządzenia), 2 wentylatory.  
Zasilem jednostki zewnętrznej 400V, max prąd pracy 22,5A, przewód zasilający 5x6mm², wartość bezpiecznika 25A.  
Doludowanie czynnika chłodniczego R410A 0,65kg dla długości instalacji 5,0m.  
o współpracy z centralą wentylacyjną 9ps, N1M1

ZESTAWIENIE POMIESZCZEN

170	STOLARNIA	77,45m²	POS. PRZEWIDUJĄCA
1702	POKOJ SNOJAD	10,62m²	PEYTKI GRESS
1703	SZATNIA	8,49m²	PEYTKI GRESS
1704	ŁAZIENKA	4,95m²	PEYTKI GRESS
1705	MAGAZYN NARZĘDZI	5,80m²	POS. CEMENT
1706	ŁAZIENKA	3,72m²	POS. CEMENT
1707	POK.SOC. KIEROWNIC	7,26m²	PEYTKI GRESS
1708	KUCHNIA	10,62m²	PEYTKI GRESS
1709	POK. W. SPRZĘT. PRACOD.	0,80m²	PEYTKI GRESS
1710	KUCHNIA	0,80m²	PEYTKI GRESS
1711	KUCHNIA	18,18m²	PEYTKI GRESS
1712	GRACZ	54,24m²	POS. PRZEWIDUJĄCA
1713	KUCHNIA	18,80m²	PEYTKI GRESS

1714	KUCHNIA	8,65m²	PEYTKI GRESS
1715	POK. W. SPRZĘT. PRACOD.	0,80m²	PEYTKI GRESS
1716	MAGAZYN ZABORÓW	12,53m²	POS. PRZEWIDUJĄCA
1717	ŁAZIENKA	50,27m²	PEYTKI GRESS
1718	MAGAZYN NARZĘDZI	26,50m²	PEYTKI GRESS
1719	ŁAZIENKA	16,40m²	PEYTKI GRESS
1720	POK.SOC. KIEROWNIC	7,26m²	PEYTKI GRESS
1721	MAGAZYN NARZĘDZI	8,70m²	PEYTKI GRESS
1722	KUCHNIA	49,35m²	PEYTKI GRESS
1723	POK. SNOJAD	10,39m²	PEYTKI GRESS
1724	ŁAZIENKA	3,00m²	PEYTKI GRESS
1725	SZATNIA	5,35m²	PEYTKI GRESS
1726	POKOJ KIEROWNIKA	8,65m²	PEYTKI GRESS

1. MAGAZYN WIELKOZNAJOSCIOWA STRUJARNA, CZERPAKOWA
2. SZAFERKA TISZOWA
3. SZAFERKA TISZOWA
4. FREZARNA
5. PULA TISZOWA
6. PULA TISZOWA
7. WIERCIARKA STOLARNA DO DOŁOZNIKÓW
8. TOWARNA DO DREWNA
9. FREZARNA KOPALNIA CNC
10. STOL. STOLARSKI

Nazwa obiektu	INSTALACJE WĘWNETRZNE		
Adres obiektu	Sanok, dz.nr ew. 19/1 1 22/1		
Nazwa rysunku	Rzut Partenu - Instalacja wen. mechanicznej	Skala 1:100	Nr. rysunku 7
Projektant	mgr inż. Piotr Husek	Inty i Nazwisko	Podpis
Upz. do kierowania nadzorowania i projektowania siec inst. sanitarnych PDK0045/PWOS/12		Data: 08.2022	

Wentylator do pracy po czyszej stronie za filtrem.

Alex II3DEXciliB1735C  
Zobezpieczenie antykor. mlowomie  
Typ silnika 160M2B IE2  
Moc silnika [kW] 11  
Wydajnosć obj. [m³/s] 2,78

LEGENDA

Wywiew

Nawiew