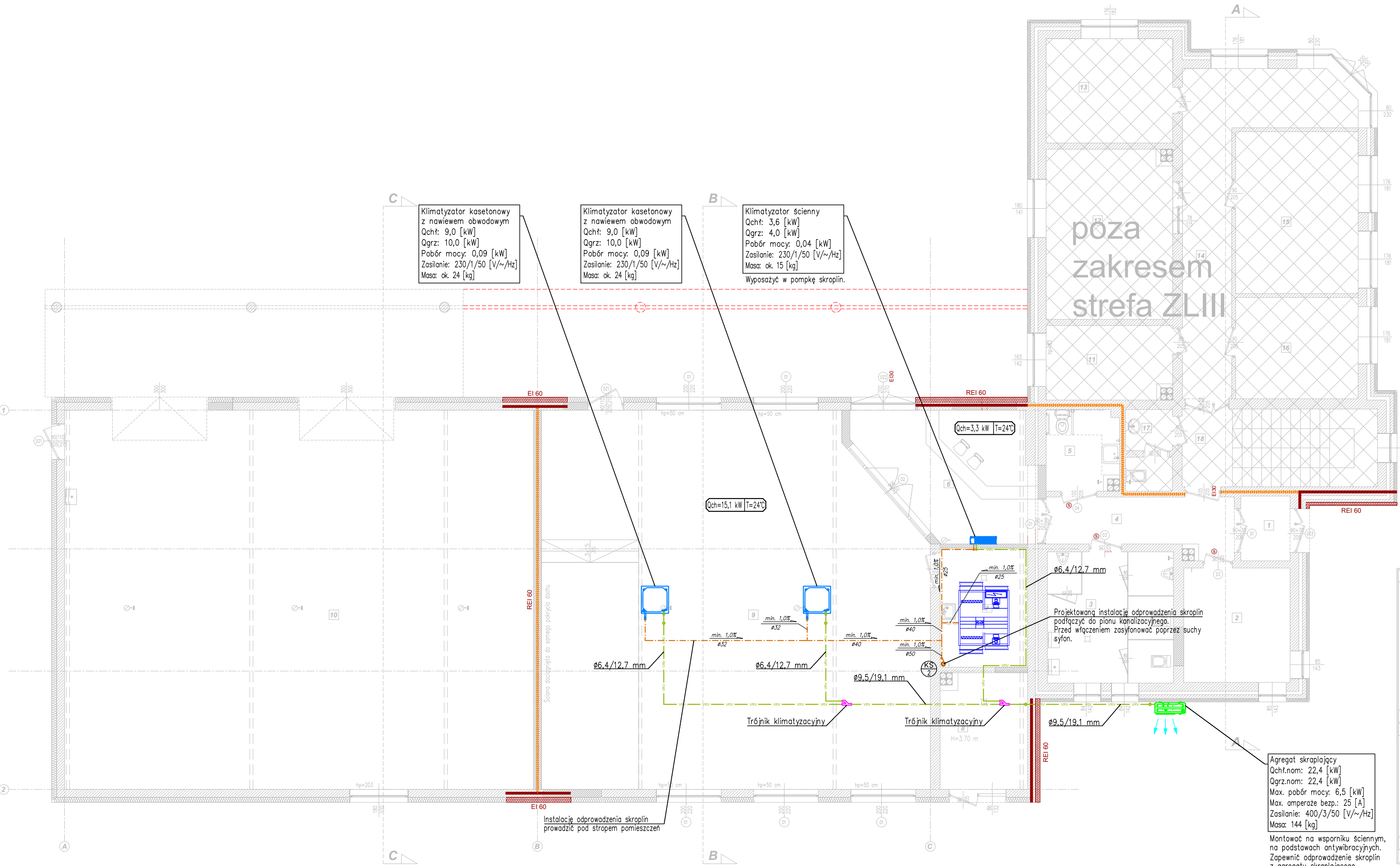




LEGENDA

- instalacja klimatyzacyjna VRF
- instalacja odprowadzenia skroplin
- oznaczenie trójnika klimatyzacyjnego
- oznaczenie średnic rurociągów freonowych ciecz / gaz
- oznaczenie średnic rurociągów instalacji odprowadzenia skroplin

UWAGI:

- Instalację klimatyzacyjną wykonać rurociągami miedzianymi przeznaczonymi dla chłodnictwa.
- Rurociągi instalacji klimatyzacyjnej wewnątrz budynku izolować otulinami ze spienionego kauczuku np. typu K-FLEX ST o grubości 9 mm.
- Rurociągi instalacji klimatyzacyjnej na zewnątrz budynku izolować otulinami ze spienionego kauczuku w płaszczu np. typu K-FLEX ST AL CLAD lub K-FLEX ST w płaszczu z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 13 mm.
- Wykonać odprowadzenie skroplin z jednostek wewnętrznych i zewnętrznych (zasyfonować).
- Urządzenia które tego wymagają należy wyposażyć w pompki skroplin.
- Należy zapewnić dostęp do wszystkich zaworów np. poprzez drzwiarki rewizyjne.
- Przewody w budynku należy mocować do ścian/stropu za pomocą uchwyty i zawiesi systemowych.
- Przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego zabezpieczyć z użyciem rozwiązań systemowych np. prod. Hilti (lub równoważne) do odporności ogniowej przegrody zgodnie z użytym materiałem rurociągów.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz z dokumentacją projektową pozostałych branż.

WYKAZ POWIERZCHNI PROJEKTOWANYCH	
1	WIATROLAP 3,04 m²
2	POM. BIUROWE 11,58 m²
3	WC 15,75 m²
4	KORYTARZ 9,01 m²
5	WC 5,40 m²
6	RECEPCJA 18,77 m²
7	POM. PORZĄDKOWE 9,94 m²
8	KOTŁOWNIA 9,42 m²
9	SALA KONFERENCYJNA 133,38 m²
10	GARAŻ NA MASZYNY 169,30 m²
RAZEM 385,59 m²	
WYKAZ POWIERZCHNI ISTNIEJĄCYCH	
11	POM. BIUROWE 8,74 m²
12	POM. BIUROWE 20,26 m²
13	POM. BIUROWE 12,59 m²
14	KORYTARZ 22,16 m²
15	POM. BIUROWE 18,88 m²
16	POM. BIUROWE 11,81 m²
17	WC 3,36 m²
18	KL. SCHODOWA 14,45 m²
RAZEM 112,25 m²	
ŁĄCZNIE 497,84 m²	



Faza projektu:	PROJEKT TECHNICZNY	
Temat opracowania:	Przebudowa części istniejącego budynku magazynowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania w jego części na salę konferencyjną oraz przebudowa zaplecza socjalno-sanitarnego istniejącego budynku usług oświaty	
Adres obiektu:	Ul. Wolborska 50, 97-300 Piotrków Trybunalski, dz. nr ewid. 462/9, obr. geod. 0016, m. Piotrków Tryb.	
Inwestor:	Łódzki Ośrodek Doradztwa Rolniczego zs. w Bratoszewicach, 95-011 Bratoszewice	
Nazwa rysunku:	RZUT PARTERU - Instalacja klimatyzacyjna	
Branża Sanitarna:	mgr inż. Karol Kępski	
Projektant:	Nr uprawnień: LOD/4978/PWBS/23	
Branża Sanitarna:	mgr inż. Jarosław Nastarowicz	
Sprawdzający:	Nr uprawnień: LOD/5023/PWBS/23	
Skala:	1:100	
Data:	Lipiec 2025	
Nr rys.:		10