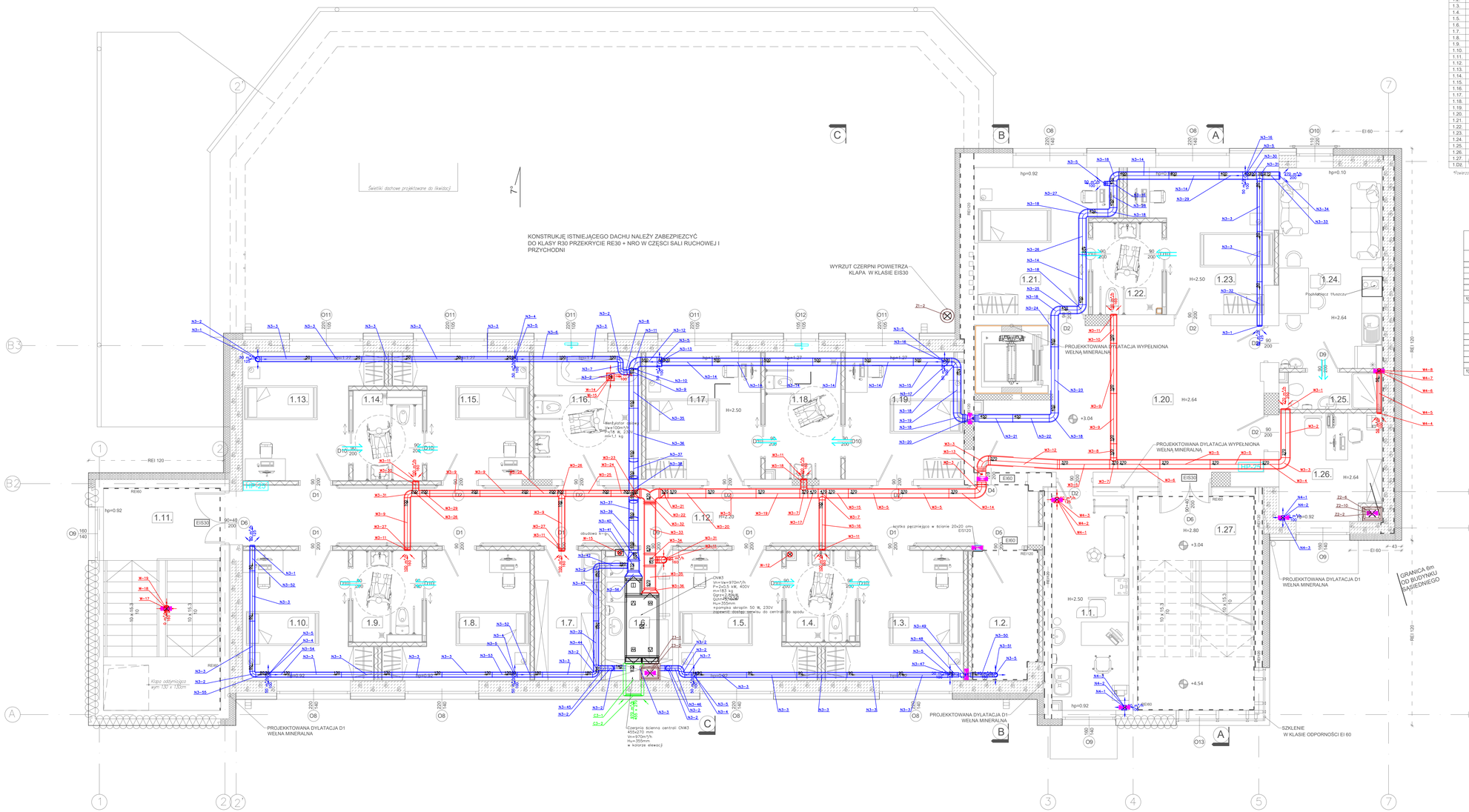

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	WYKOŃCZENIE POSADZKI	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA (m²)
1.1.	POKÓJ PIELĘGNIARSKI	Gres	15.50
1.2.	POMIESZCZENIE S.E. / SERWEROWNIA	Gres	7.48
1.3.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	12.91
1.4.	ŁAZIENKA PRZY POKOJU	Gres	5.69
1.5.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	12.94
1.6.	PRALNIA / MAGAZYN BIELIZNY	Gres	7.83
1.7.	POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE	Gres	7.70
1.8.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	13.21
1.9.	ŁAZIENKA PRZY POKOJU	Gres	5.69
1.10.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	12.91
1.11.	KLATKA SCHODOWA	Gres	7.16
1.12.	KORYTARZ	Gres	42.04
1.13.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	13.12
1.14.	ŁAZIENKA PRZY POKOJU	Gres	5.61
1.15.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	12.63
1.16.	POKÓJ KAPIELOWY	Gres	12.16
1.17.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	12.96
1.18.	ŁAZIENKA PRZY POKOJU	Gres	8.47
1.19.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	13.41
1.20.	HALL OGÓLNY	Gres	33.15
1.21.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	16.08
1.22.	ŁAZIENKA PRZY POKOJU	Gres	5.69
1.23.	POKÓJ MIESZKALNY	Gres	15.06
1.24.	POMIESZCZENIE SOCJALNE	Gres	18.35
1.25.	ŁAZIENKA PERSONELU	Gres	3.37
1.26.	DYŻURKA	Gres	9.90
1.27.	KLATKA SCHODOWA	Gres	18.26
1.DŹ.	DŹWIG (SZYB DŹWIGU)	Wg dostawcy	4.30
	*Powierzchnia wg Normy PN ISO3836:1997r.		353.58

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju kołowym

Średnica przewodu	Minimalne wymiary otworu rewizyjnego w ścianie przewodu		
d	A	B	
mm	mm	mm	
200 < d < 315	300	100	
315 < d < 500	400	200	
> 500	500	400	
1)	600	500	

1) otwór rewizyjny jako właz, gdy czyszczenie związane jest wejściem do wnętrza przewodu

Minimalne wymiary otworów rewizyjnych w przewodach o przekroju prostokątnym

Wymiar boku przewodu	Minimalne wymiary otworu rewizyjnego w ścianie przewodu		
s	A	B	
mm	mm	mm	
< 200	300	100	
200 < s < 500	400	200	
> 500	500	400	
1)	600	500	

1) otwór rewizyjny jako właz, gdy czyszczenie związane jest wejściem do wnętrza przewodu

UWAG:
Wszystkie otwory w stropie pod przejściami instalacji na mocy nakazuje dobrać prefabrykowanych płyt kanałowych stropowych.
Przed wykonaniem każdego otworu w kominach i stropach, należy wyrysować ich rozmiar z projektowanym zbarwieniem lub wypiaskowaniem.
W celu przechłonu wentylacji, wszystkie przejścia kanałów przez ściany i stropy należy szczelnie zabezpieczyć.
Montaż kanałów wentylacji grawitacyjnej, które nie są szyjkowe należy zamurować.
Montaż kanałów wentylacji grawitacyjnej.
Kanały wykonać z materiałów trwałych dopiero w miejscach wyszczególnionych wg punktu w opisie. Wykonanie z mortaż.
W celu przechłonu wentylacji, należy we wskazanej ściśnie drzwiowej wykonać elementy transferowe (wrzód transferowe lub otwór z podpórkami).
Do wszystkich elementów typu rewizji, omówiono na instalacji zachować dostęp.
Wszystkie materiały budowlane, konstrukcyjne i materiałowe należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.
Wykonujące w projekcie należy bardzowe bądź producentów urządzeń należy trakcieć jdo przykładowe. Zamawiający i wykonawcy mo przez zastosowania innych urządzeń i wyrobów o nie gorszych parametrach technicznych i użytkowych, posiadające wymagane dopuszczenia i certyfikaty.
Przewody należy prowadzić w sposób zapewniający właściwą kompensację wydłużeń cieplnych (z maksymalnym wykorzystaniem możliwości samo-kompensacji).
Wszystkie przewody montowane po dachu należy zabezpieczyć płaszczem ochronnym.
Wszystkie czerpnie i wyrzutnie w wersji zdwajającej przed spadkiem deszczu.
Wszystkie przejścia instalacji przez dach zabezpieczyć przed wodami opadowymi i roztopowymi.
Przejścia instalacyjne nie wszystkimi w kontrakcji wykonać wentrlną.
Projekt chroniony prawem autorskim.
W PRZYPADKU JAKIEJKOLWIEK ROZBIEŻNOŚCI DOKUMENTACJI NALEŻY KONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.

LEGENDA

	instalacja wentylacji nawiewnej
	instalacja wentylacji wyciągowej
	instalacja wentylacji - wyrzutnia
	instalacja wentylacji - czerpnia
150 m³/h 200	nawiewnik typu sremostat: wylotu średnica sremostatu
180 m³/h 200	wyciewnik typu sremostat: wylotu średnica sremostatu
90 m³/h 160	element nawiewny z terzyteg rozpręgnę wylotu średnica podłączenia elementu
90 m³/h 160	element nawiewny z terzyteg rozpręgnę wylotu średnica podłączenia elementu
200 m³/h 250	króćiec nawiewu, bzienno
200 m³/h 250	króćiec wyciągowy, bzienno
200 m³/h 250	wyrzutnia bzienna
200 m³/h 250	czerpnia bzienna
	wentylator kanałowy
	wentylator wyciągowy Pn=0W 230V, W=13kg – praca wraz ze kwiatem, ze zwłoką czasową 5 min
	króćiec transferowe w drzwiach
	przejście odpornośc ogniowej i/lwna odporności przepływ. (klapa p.poż. z siłownikiem 24V)

Mieszkaniowa Rodzinny
i Pomocy Społecznej

POMORZE

Projekt realizowany ze środków Solidarnościowego Funduszu Wsparcia Osób Niepełnosprawnych i powstaty wykorzystanego

KOMEGO RAFAŁ MARCINIAK, 514 908 159, BIURO_KOMEGO@WP.PL

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI
POWIELANIE LUB WYKORZYSTANIE NIEZGODNE Z PRZEWIDZENIEM BEZ ZGODY AUTORA COPYRIGHT

PROJEKT: Przebudowa, rozbudowa, nadbudowa budynku na potrzeby Centrum Opiekuńczo - Mieszkalnego

LOKALIZACJA INWESTYCJI: 05-230 Kobyłka, ul. Piaskowa 18, dz. nr 1602/, 1683/3, 1684, obręb 35

INWESTOR: Powiat Wołomiński
05-200 Wołomin, ul. Piłsudskiego 3

TYTUŁ RYSUNKU: Rzut piętra 1 - instalacja wentylacji

PROJEKTANT: mgr inż. Rafał Marciniak	NUMER UPRAWNIEŃ: MAZ/0425/PWBS/15	PODPIS:	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Monika Anusiewicz	UPRAWNIENIA: LOD/3779/LOD/219	PODPIS:	
KIEROWNIK: mgr inż. Joanna Pysera	UPRAWNIENIA:	PODPIS:	

BRANŻA: SANITARNA	FAZA: PT	SKALA: 1:50	DATA: 11.2020	DOSIER ARCHIWALNY: 39K41140	NR RYSUNKU: 05.16	STRONA: