

# Szczegół A Rozdzielacz z mieszaczem pompowym

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	WYKONCZENIE POSADZKI	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA (m <sup>2</sup> )
2.1	SALA WYCISZENIA	Gres	15.50
2.2	TOAILETA OGÓLNA	Gres	4.50
2.3	BIBLIOTEKA	Gres	88.90
2.4	POKÓJ ZAJĘĆ INDYWIDUALNYCH	Gres	9.20
2.5	POKÓJ ZAJĘĆ INDYWIDUALNYCH	Gres	9.20
2.6	REHABILITACJA	Gres	13.20
2.7	KLATKA SCHODOWA	Gres	6.75
2.DZ.	DZWIIG (SZYB DZWIIGU)	Włg dostawcy	4.30
			131.55

**UWAGI**

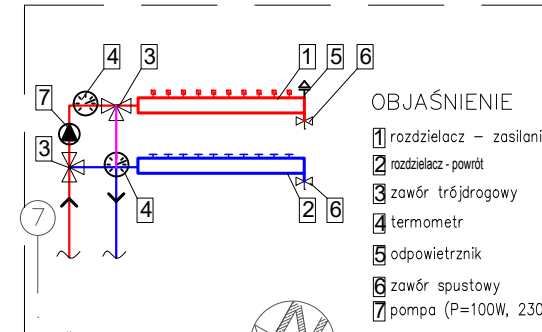
Pionowe odcinki instalacji prowadzić w bruzdach ściennych. Zachować dostęp do armatury (zastosować skrzynki podtynkowe).

Wszystkie podłączenia/wymiary/rzędne należy sprawdzić na budowie. Wszelkie rozbieżności w projekcie do uzgodnienia z nadzorem autorskim.

Przejścia przez przegrody konstrukcyjne wykonać w ostonach rur stalowych, wystających poza przegrodę.

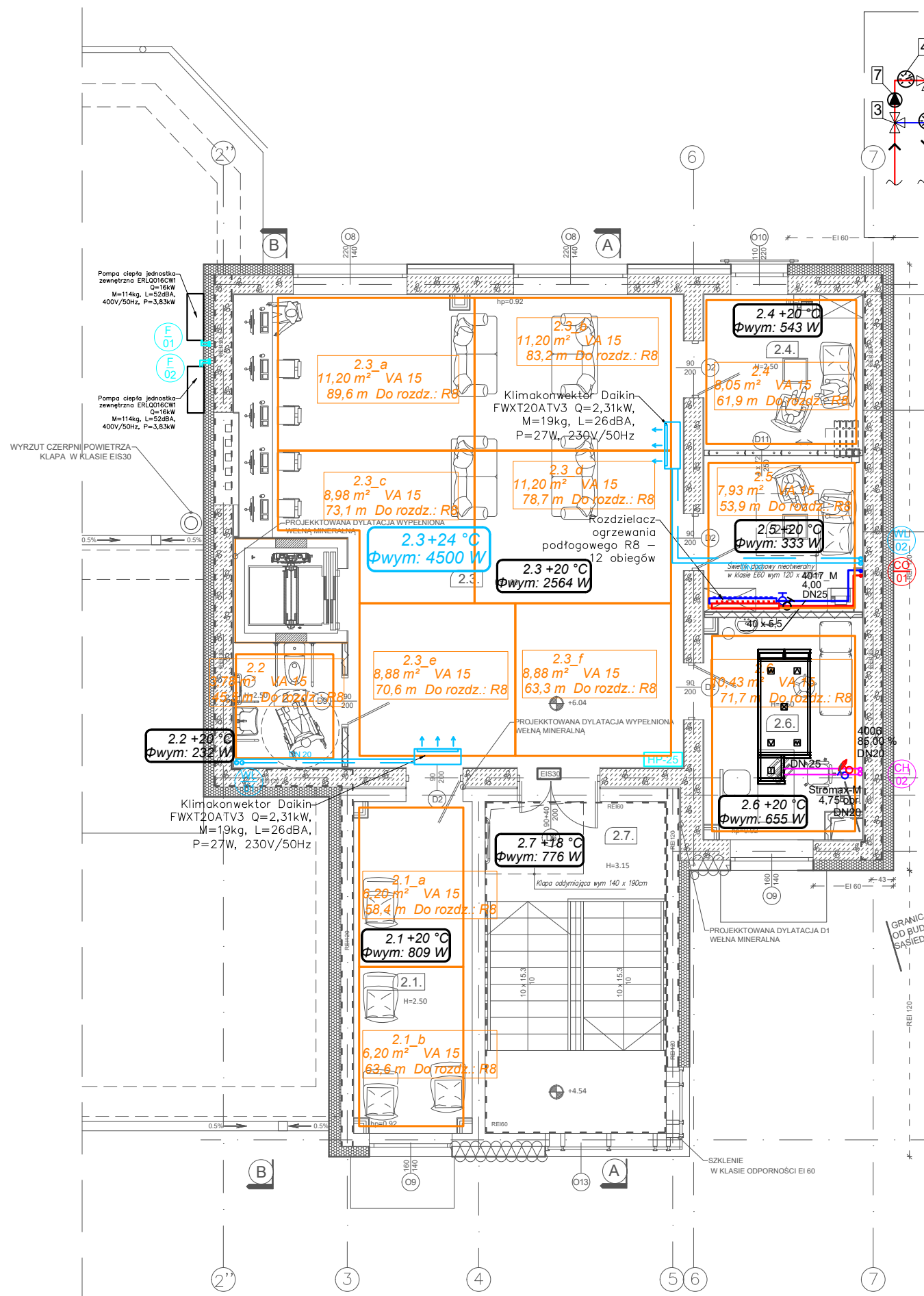
Przejścia przez przegrody o odporności ogniowej prowadzić w przepustach ognioodpornych zgodnie z opisem technicznym. Przewody należy prowadzić w sposób zapewniający właściwą kompensację wydłużeń cieplnych (z maksymalnym wykorzystaniem możliwości samo-kompensacji).

Przejścia instalacji przez dylatację wykonać w peszlu. Wszystkie pionowe obudować płytą g-k. Zastosować rozdzielacze wg szczegółu A.



## LEGENDA

21 x 3.45	Opis instalacji c.o. z rur wielowarstwowych (średnica rurociągu)
DN 80	Opis instalacji c.o. z rur stalowych (średnica rurociągu)
	instalacja c.o. zasilanie
	instalacja c.o. powrót
	oznaczenie pionu instalacji c.o. grzejnikowego
	przejście odporności ogniowej równe odporności przegrody
	numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa dla zimy i wymagane zapotrzebowanie na ciepło
	numer pomieszczenia, powierzchnia pętli ogrzewania podłogowego, rozstaw rur, długość pętli i numer rozdzielacza
	rozdzielacz ogrzewania podłogowego z zaworem regulacyjnym na powrocie i z zaworem odcinającym na zasilaniu
	projektowany klimakonwektor ścienny
	instalacja wody lodowej
	oznaczenie pionu instalacji wody lodowej
	numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa dla lata i wartość zysków ciepła w pomieszczeniu
	instalacja freonowa
	oznaczenie pionu instalacji freonowej
	instalacja zasilania chłodnic w centralach
	oznaczenie pionu instalacji zasilania chłodnic





Ministerstwo Rodziny,  
Pracy i Polityki Społecznej

Projekt realizowany ze środków Solidarnościowego Funduszu Wsparcia Osób Niepełnosprawnych i powiatu wołomińskiego





KOMBUD RAFAŁ MARCINIAK TEL. 514 908 159, BIURO\_KOMBUD@WP.PL

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI.  
POMIENIE LUB WYKORZYSTYWANIE NIEZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM BEZ ZGODY WŁAŚCIELCA DOKUMENTACJI JEST ZABRONIONE.

PROJEKT:	Przebudowa, rozbudowa, nadbudowa budynku na potrzeby Centrum Opiekuńczo - Mieszkalnego		
LOKALIZACJA INWESTYCJI:	05-230 Kobyłka, ul. Poprzeczna 18, dz. nr 160/2, 168/3, 168/4, obręb 35		
INWESTOR:	Powiat Wołomiński 05-200 Wołomin, ul. Prądzynskiego 3		
TYTUŁ RYSUNKU:	Rzut piętra 2 - instalacja ogrzewania		
PROJEKTANT:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:	
mgr inż. Rafał Marciniak	MAZ/0425/PWBS/15		
SPRAWDZAJĄCY:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:	
mgr inż. Monika Anuszczyk	LOD/3779/LODZ/19		
ASYSTENT:	UPRAWNIENIA:	PODPIS:	
mgr inż. Julita Michalak			
BRANŻA:	FAZA:	SKALA:	DATA:
SANITARNA	PT	1:100	11.2020
ROZMIAR ARKUSZA:	NR RYSUNKU:	STRONA:	
297x420	IS12		