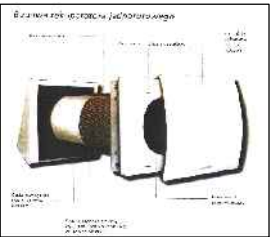


SALA GIMNASTYCZNA				
Lp.	pomieszczenie	dł.[m]	szer.[m]	pow.[m2]
A5-1.5.1	KORYTARZ	2,79	1,63	4,55
A5-1.5.2	PIWNICA	4,67	4,14	19,33
A5-1.5.3	PIWNICA	4,16	3,14	13,06
A5-1.5.4	PIWNICA	7,73	5,95	46,29
A5-1.5.5	SIŁOWNIA	7,70	15,65	120,51
A5-1.5.6	ZAPLECZE	6,81	3,74	25,47
A5-1.5.7	PIWNICA	2,78	4,95	13,76
A5-1.5.8	PIWNICA	2,66	2,42	6,44
A5-1.5.9	PIWNICA	2,87	7,71	22,13
A5-1.5.10	PIWNICA	1,6	2,09	3,34
A5-1.5.11	SIŁOWNIA	7,71	9,28	71,55
DOBUDOWA.1		m-m		346,43
A5-1.5.12		POM. GOSP.	9,37	3,93
DOBUDOWA.2				
A5-1.5.13		POM. GOSP.	7,41	3,98
A5-1.5.14		POM. GOSP.	5,38	14,58
				107,93

R N-W rekuperator nawiewno-wyiewny
typ 200-240 240 m3/h
6 kpl.

R N-W rekuperator nawiewno-wyiewny
typ 150-60 60 m3/h
3 kpl.



Uwaga:układ rekuperatorów
zsynchronizować nawiew i wywiew
naprzemiennie / na przestrzał / krzyżowo

OZNACZENIA:	
	ELEMENTY OBJĘTE OPRACOWANIEM OZNACZONO KOLOREM NIEBIESKIM
	elementy istniejące
	elementy nowoprojektowane
	wyburzenia / elementy likwidowane
± 0.00	poziom posadzki / stan wykończony

UWAGI:
* rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami poszczególnych branż
* należy pracować na podstawie wymiarów podanych na rysunku, wszystkie wymiar sprawdzić na budowie,
* umiejscowienie przebieg instalacyjnych odczytać z odpowiednich rysunków branżowych
* wszystkie prace przygotowawcze, podstawowe, wykończeniowe, użytkowe, eksploatacyjne i konserwacyjne, związane z zastosowaniem wskazanych produktów, należy wykonać zgodnie z instrukcjami, procedurami i metodami wymaganymi i przewidzianymi przez producentów danych produktów i powinny być poprzedzone zapoznaniem się przez Wykonawcę z właściwymi kartami katalogowymi i instrukcjami producentów

PRZEGRODY: UWAGA: Warstwy projektowane oznaczono kolorem niebieskim	
SZ1	ściana zewnętrzna - Uc = 0,19W/m²K
2 cm	tynek cem-wap
25-46 cm	ściana cegła pełna
16 cm	wetna mineralna λ = 0,035 W/mK
	tynek cienkowarstwowy

SZ2	ściana zewnętrzna - cokół - Uc = 0,19W/m²K
2 cm	tynek cem-wap
24-54 cm	ściana cegła pełna
15 cm	styropian XPS λ = 0,035 W/mK
	tynek mozaikowy

SZ3	ściana wewnętrzna - piwnica - Uc = 0,19W/m²K
2 cm	tynek cem-wap
24-54 cm	ściana cegła pełna
	tynek renowacyjny
	folia kubełkowa
15 cm	styropian XPS λ = 0,035 W/mK

ZESTAWIENIE STOLARKI

- 98 drew szt. 1
73
92 drew szt. 3
87
87 pcv szt. 3
83
110 pcv szt. 2 NW 2 SZT
92
120 drew szt. 2
80
118 drew szt. 1
92
120 drew szt. 1+2 = 3 NW 1 SZT
92

R- M szt. 13+2 = 15

RZUT PIWNICY

USŁUGI INWESTYCYJNE mgr inż. Grzegorz Papiełnik UL. DZIAŁKOWA NR 8, 67-200 ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE	
TEMAT : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU	
NAZWA OBIEKTU: A-5 SALA GIMNASTYCZNA	
ADRES: 57-401 NOWA RUDA ul. STARA DROGA 4	
INWESTOR : POWIAT KŁODZKI	
BRANŻA: BUDOWLANA	
PROJEKTANT: mgr inż. GRZEGORZ PAPIERNIK	
L.P.R. PROJEKTOWE: LAN-6/2020-0013 DOKŁAD: 19/2020	
NAZWA RYSUNKU: RZUT PIWNICY A-5	
SKALA RYS.: 1:100	
STADIUM: PROJEKT	
DATA: 2021.12.10	
NR 2	