



PIWNICA A-8					
Lp.	pomieszczenie	dł. [m]	szer. [m]	pow. [m2]	
A-1.01	KORYTARZ	4,35	2,69	11,70	19,09
		2,52	2,93	7,38	
A-1.02	PIWNICA	3,5	2,64	9,24	
A-1.03	PIWNICA	3,53	2,81	9,92	
A-1.04	PIWNICA	3,08	5,58	21,54	
A-1.05	PIWNICA	4,83	2,44	11,79	
A-1.06	PIWNICA	4,83	2,38	11,50	
A-1.07	PIWNICA	4,72	4,76	22,47	
A-1.08	PIWNICA	1,48	2,93	4,28	
A-1.09	KORYTARZ	1,48	2,63	3,84	
A-1.10	PIWNICA	2,57	3,08	7,92	
A-1.11	PIWNICA	2,19	3,08	6,75	
A-1.12	PIWNICA	4,51	2,7	12,18	
A-1.13	PIWNICA	4,68	2,31	10,81	
A-1.14	PIWNICA	2,30	1,64	3,77	
A-1.15	PIWNICA	2,19	1,64	3,59	
A-1.16	PIWNICA	5,14	4,63	23,80	
				182,46	m2

OZNACZENIA:	
	ELEMENTY OBJĘTE OPRACOWANIEM OZNACZONO KOLOREM NIEBIESKIM
	elementy istniejące
	elementy nowoprojektowane
	wyburzenia / elementy likwidowane
$\pm 0.00$	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
50-68 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
68 cm	ściana cegła pełna
15 cm	styropian XPS λ = 0,035 W/mK
	tynek mozaikowy

SZ3	ściana zewnętrzna - piwnica - Uc = 0,19W/m²K
2 cm	tynek cem-wap
68 cm	ściana cegła pełna
	tynek renowacyjny
	folia kubelkowa
15 cm	styropian XPS λ = 0,035 W/mK

R N-W  
rekuperator nawiewno-wyiewny  
typ 200-240  
4 kpl.

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

powierzchnia zabudowy  
24,78x12,76 = 316,19 m2

minimalna natężenie jednokierunkowego przepływu powietrza

## RZUT PIWNIC A-8

USŁUGI INWESTYCYJNE mgr inż. Grzegorz Papiernik UL. DZIAŁKOWCA NR 8, 57-200 ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE			
TEMAT : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU			
NAZWA OBIEKTU: BUDYNEK A-8 UL. OBOZOWA			
ADRES: 57-401 NOWA RUDA ul. STARA DROGA 4			
INWESTOR : POWIAT KŁODZKI			
BRANŻA: BUDOWLANA		STADIUM: PROJEKT	
PROJEKTANT: MGR INŻ. GRZEGORZ PAPIERNIK		PODPIS:	
UPR. PROJEKTOWE UAN-6/3/85/90 DOIB DOŚ/BO/1983/01		DATA:	2021.12.10
NAZWA RYSUNKU: RZUT PIWNIC A-8		SKALA RYS:	1:100 NR 2