



#### Parametry wełny mineralnej:

- klasa reakcji na ogień: A1
- materiał: wełna mineralna, gr. 18 cm
- współczynnik:  $\lambda=0,037 \text{ W/mK}$
- wytrzymałość na ściskanie:  $> 30 \text{ kPa}$

NALEŻY WYKONAĆ IZOLACJĘ ŚCIAN WEŁNĄ MINERALNĄ O GR 18 CM O WSPÓŁCZYNNIKU PRZEWODZENIA CIEPŁA  $\lambda=0,037 \text{ W/(MK)}$ .

IZOLACJĘ NALEŻY WYKONAĆ STARANNIE, UNIKAJĄC STOSOWANIA ZBĘDNYCH ELEMENTÓW MOCUJĄCYCH, UNIKAJĄC POWSTAWANIA PUSTEK POWIETRZNYCH ORAZ MOSTKÓW CIEPLNYCH.

PARAMETRY MATERIAŁU IZOLACYJNEGO MOGĄ ZOSTAĆ ZMIENIONE POD WARUNKIEM UTRZYMANIA WSPÓŁCZYNNIKA PRZENIKANIA CIEPŁA DLA PRZEGRODY WYNOŚĄCEGO, PO TERMOMODERNIZACJI  $U = 0,20 \text{ W/(M}^2\text{K)}$

\* ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

\* WSZELKIE WYMIARY NALEŻY POTWIERDZIĆ NA MIEJSCU BUDOWY. W RAZIE NIEZGODNOŚCI SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.

#### UWAGI

\* stolarka okienna drewniana, w kolorze RAL 9003 - biały, ze szkleniem zespolonym, przenikalność termiczna  $\lambda = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ , listwa przyszybowa kanciasta

\* stolarka drzwiowa drewniana, w kolorze RAL 7006 - brąz

\* szczegóły przebiegu instalacji gazowej wg odrębnego projektu branżowego

\*projektuje się docieplenie budynku wełną mineralną gr. 18cm, o współczynniku przenikania ciepła:  $\lambda = 0,035 \text{ W/mK}$ ,

\*istniejącą niszę wokółokienną na elewacji frontowej pozostawić

PRACOWNIA PROJEKTOWO-INŻYNIERSKA <b>EUROPROJEKT</b> DR INŻ. EWA PIĄTEK-SIEREK, UL. MIEDZYŃSKA 6, 85-373 BYDGOSZCZ				
OBIEKT/INWESTYCJA	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU KOMUNALNEGO MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO W TRZCIANCE PRZY UL. STEFANA ŻEROMSKIEGO 10a, DZIAŁKA NR 1055/2			
ADRES INWESTYCJI	DZIAŁKA NR 1055/2 UL. STEFANA ŻEROMSKIEGO 10a, TRZCIANKA			
INWESTOR	GMINA TRZCIANKA, UL. SIKORSKIEGO 7, 64-980 TRZCIANKA.			
BRANŻA	KONSTRUKCJA		PROJEKT WYKONAWCZY	
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	dr inż. <b>Ewa Piątek-Sierek</b>	IMIĘ I NAZWISKO SPRAWDZAJĄCEGO		dr inż. <b>Jan Lorkowski</b>
NR UPRAWNIEN BUDOWLANÝCH	KUP/0008/POOK/13	NR UPRAWNIEN BUDOWLANÝCH		GP-KZ-73412/76/91
NAZWA RYSUNKU	PRZĘKRÓJ	DATA: 04.08.2022	SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: <b>A13</b>
ZASTRZĘGA SIĘ WSZELKIE PRAWA, WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. RYSUNEK NIENIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYSOWANY. UZUPEŁNIANY LUB ODSŁAPIONY KOMUNIKOWIEK BEZ PISEMNEJ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ, RYSUNEK OPRACOWANO W PROGRAMIE ZWCAD 2020				