



UWAGA:

- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami BHP oraz p.p.o..
- Wszelkie zmiany w trakcie prac budowlanych należy konsultować z Inwestorem oraz projektantami.
- W razie niezgodności przyjętych rozwiązań projektowych ze stanem faktycznym, należy poinformować projektanta.
- Wszystkie wykucia i przebiega prowadzić z uwagą na ewentualne występowanie zakrytych i niezainwentaryzowanych instalacji.
- Rysunki architektury rozpatrywać łącznie z rysunkami branży konstrukcyjnej, sanitarnej i elektrycznej według hierarchii: 1. Architektura
- 2. Konstrukcje 3. Instalacje sanitarne 4. Instalacje elektryczne.
- Wszystkie wyroby budowlane oraz sprzęty muszą spełniać zapisy Ustawy o wyrobach budowlanych, szczególnie art.10 i art.5 ust.1
- Powierzchnia użytkowa w pomieszczeniach ze skosami liczona dla powierzchni o wysokości pomieszczenia zgodnej z Dz.U.2015.0.1422 t.j. - Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (średnia wysokość dla takiego pomieszczenia musi wynosić min 2.50m).
- Wymiana i renowacja stolarki drzwiowej zewnętrznej oraz wymiana stolarki okiennej zgodnie z opracowaniem "Remont budynków mieszkalnych wielorodzinnych stanowiących własność AGH zlokalizowanych przy ul. Gramatyka 7 i 7a w Krakowie" autorstwa mgr inż. arch. Agnieszki Klimczak z zespołem. Zestawienie stolarki rozpatrywać łącznie z powyższym opracowaniem.
- Użytkowanie nowoprojektowanych lokali mieszkalnych należy poprzedzić przeczyszczeniem i przeglądem kominów wentylacyjnych. Należy uwzględnić remont szuflad kominowych (łącznie z kanałami spalinowymi) w mieszkaniu.

LEGENDA:

ŚCIANY ISTNIEJĄCE

ŚCIANY PROJEKTOWANE

ZAKRES OPRACOWANIA

*uwaga
Przed dociepleniem poddasza należy potwierdzić obliczeniowo nośność konstrukcji więźby dachowej oraz sprawdzić jej stan, jakość i sposób połączeń. W razie konieczności należy zaprojektować i wykonać wzmocnienia lub wymianę poszczególnych elementów. Do prac związanych z dociepleniem istniejącej więźby można przystąpić po wykonaniu i zatwierdzeniu przez Inwestora wyżej wymienionych opracowań.

S1	ŚCIANA MIĘDZYMIESZKANIOWA*	EI 30
Warstwa wykończeniowa	-	cm
Płyta g-k o zwiększonej odporności i wytrzymałości na uderzenia	1.25	cm
Płyta g-k ze zwiększoną izol. akustyczną	1.25	cm
Płyta z wełny mineralnej/ Profil CW 100 Profil UW 100	10.0	cm
Płyta g-k ze zwiększoną izol. akustyczną	1.25	cm
Płyta g-k o zwiększonej odporności i wytrzymałości na uderzenia	1.25	cm
Warstwa wykończeniowa	-	cm
*R _{A1} dla S1=52dB, wymagane min. R _{A1} =50dB		15.0 cm

** w pomieszczeniu mokrym płyta g-k zastąpiona płytą g-k wodoodporną

S2	ŚCIANA DZIAŁOWA W OBRĘBIE MIESZKANIA*
Warstwa wykończeniowa	- cm
Płyta g-k o zwiększonej odporności i wytrzymałości na uderzenia	1.25 cm
Płyta g-k	1.25 cm
Płyta z wełny mineralnej/ Profil CW 75 Profil UW 75	7.5 cm
Płyta g-k	1.25 cm
Płyta g-k** o zwiększonej odporności i wytrzymałości na uderzenia	1.25 cm
Warstwa wykończeniowa	- cm
*R _A dla S2=43dB, wymagane min.	12.5 cm

** w pomieszczeniu mokrym płyta g-k zastąpiona płytą g-k wodoodporną

S4	ŚCIANA MIĘDZYMIESZKANIOWA ZE ŚCIANKĄ AKUSTYCZNĄ	
Warstwa wykończeniowa		- cm
Płyta gipsowo-kartonowa dźwiękoizolacyjna RIGIPS PRO Aku	1.25 cm	
Płyta gipsowo-kartonowa dźwiękoizolacyjna RIGIPS PRO Aku	1.25 cm	
Wełna mineralna szklana Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL	7.5 cm	
Istniejąca ściana murowana	25.0 cm	
Warstwa wykończeniowa	- cm	
	35.0 cm	

P1	PRZEGRODA ODDZIELAJĄCA PODDASZE OD KONSTR. DACHU	EI30
Płyta OSB	1.2	cm
2x Płyta włókno-cementowa ognioodporna 10 mm	2.0	cm
Płyta OSB	1.2	cm
Płatwie wzmocnione dwoma belkami 10x25 cm/ruszt - belki drewniane 8x16 cm/ wełna mineralna 033	25.0	cm
Wiatroizolacja	-	cm
Wełna mineralna 033/ Profil UD 40 Profil CD 60 mocowane do więźby dachowej na wieszakach noniuszowych	10.0	cm
Paroizolacja	-	cm
2 x Płyta g-k ognioodporna*	2.5	cm
* w pomieszczeniu mokrym zastosować płytę g-k ognioodporną + płytę g-k wodoodporną		42.9 cm

P2	STROP NAD 1. PIĘTREM	REI30
Posadzka z impregnowanych desek/ płytki ceramiczne*	2.0	cm
Wylewka betonowa zbrojona siatką	6.0	cm
2 x folia PE	-	cm
Styropian ESP 037 DACH/PODŁOGA	15.0	cm
STK EPS T	3.0	cm
Płyta OSB	2.5	cm
Legary (istniejące)/ wypełnić styropianem EPS 037 DACH/PODŁOGA	~18.0	cm
Strop skrzynkowy żelbetowy (istniejący)	~10.0	cm
Przestrzeń między belkami stropu (istniejąca)	~18.0	cm
Deskowanie (istniejące)	2.5	cm
Tynk na macie trzcinowej (istniejący)	1.5	cm
* w pomieszczeniu mokrym zastosować płytki ceramiczne na kleju, na wylewkę betonową zastosować izolację przeciwwodną w postaci folii w płynie		~78.5 cm

P3	ISTNIEJĄCY STROP NAD 1. PIĘTREM	REI30
Płytki ceramiczne*/ parkiet drewniany	2.0	cm
Wylewka betonowa zbrojona siatką	6.0	cm
2x folia PE	-	cm
Styropian EPS 037 dach/podłoga	8.0	cm
STK EPS T	2.0	cm
Zasył wyrównujący z jastrychu	3.0	cm
Strop skrzynkowy żelbetowy (istniejący)	~10.0	cm
Przestrzeń między belkami stropu (istn.)	~18.0	cm
Deskowanie (istniejące)	2.5	cm
Tynk na macie trzcinowej (istniejące)	1.5	cm
		~53.0 cm

TEMAT	Projekt budowlany podziału mieszkania nr 7 w budynku przy ul. Gramatyka 7 w Krakowie na dwa odrębne lokale mieszkalne z dostosowaniem budynku do wymagań przepisów ppoż. wraz z wewnętrznymi instalacjami: wod.-kan., c.o., elektryczną, teletechniczną, gazową		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY WÓWCZAK		
OBIEKT	Budynek mieszkalny wielorodzinny		
KATEGORIA	XIII		
ADRES	ul. Gramatyka 7, 30-071 Kraków	dz. nr 344/3, 344/4	obr.: 4 jednostka ewidencyjna: Krowodrza
INWESTOR	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Marek Sanecki	MPOIA/044/2016	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Ewa Wowczak	R.P.-UPR 104/94	
WSPÓŁPRACA	mgr inż. arch. Agnieszka Sanecka, mgr inż. arch. Kacper Kulisa		
BRANŻA	Architektura	STADIUM	Projekt wykonawczy
SKALA	1:100	DATA	11.2020
RYSUNEK	Przekrój B-B	REWIZJA 2	NR RYSUNKU
PROJEKT NR	-		PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

P4	ISTNIEJĄCY STROP NAD PODDASZEM	REI30
Strop nad poddaszem (istniejący)	~51.0	cm
Przestrzeń podwieszenia	0.0	cm
Kątownik mocujący	~3.0	cm
Wełna mineralna 033/ Profil UA 50	5.0	cm
2 x Płyta g-k ognioodporna*	2.5	cm
* w pomieszczeniu mokrym zastosować płytę g-k ognioodporną + płytę g-k wodoodporną		~61.5 cm
		~92.5 cm

P5	PRZEGRODA ODDZIELAJĄCA KONSTRUKCJĘ DACHU OD KLATKI SCHODOWEJ	EI30
Elementy więźby dachowej	-	cm
Kątownik mocujący	~3.0	cm
Wiatroizolacja	-	cm
Wełna mineralna/ Profil UA 50	5.0	cm
Paroizolacja	-	cm
2 x Płyta g-k ognioodporna*	2.5	cm
		~10.5 cm

P6	ISTNIEJĄCY STROP NAD KLATKĄ SCHODOWĄ	REI30
2 x Płyta włókno-cementowa ognioodporna 10 mm	2.0	cm
Podsyłka wyrownująca	3.0	cm
Strop skrzynkowy żelbetowy (istniejący)	~23.0	cm
Kątownik mocujący	~3.0	cm
Wełna mineralna/ Profil UA 50	5.0	cm
2 x Płyta g-k ognioodporna	2.5	cm
		~38.5 cm

P7	PRZEGRODA ODDZIELAJĄCA PODDASZE OD KONSTR. DACHU	EI30
2 x Płyta włókno-cementowa ognioodporna 10 mm	2.0	cm
Płyta OSB	1.8	cm
Profil UD 40 Profil CD 60	10.0	cm
Konstrukcja dachu	-	cm
Przestrzeń powietrzna	-	cm
Wełna mineralna 033	20.0	cm
Istniejąca przegroda między niedostępnym lokalem mieszkalnym a konstrukcją dachu	-	cm
		~91.0 cm