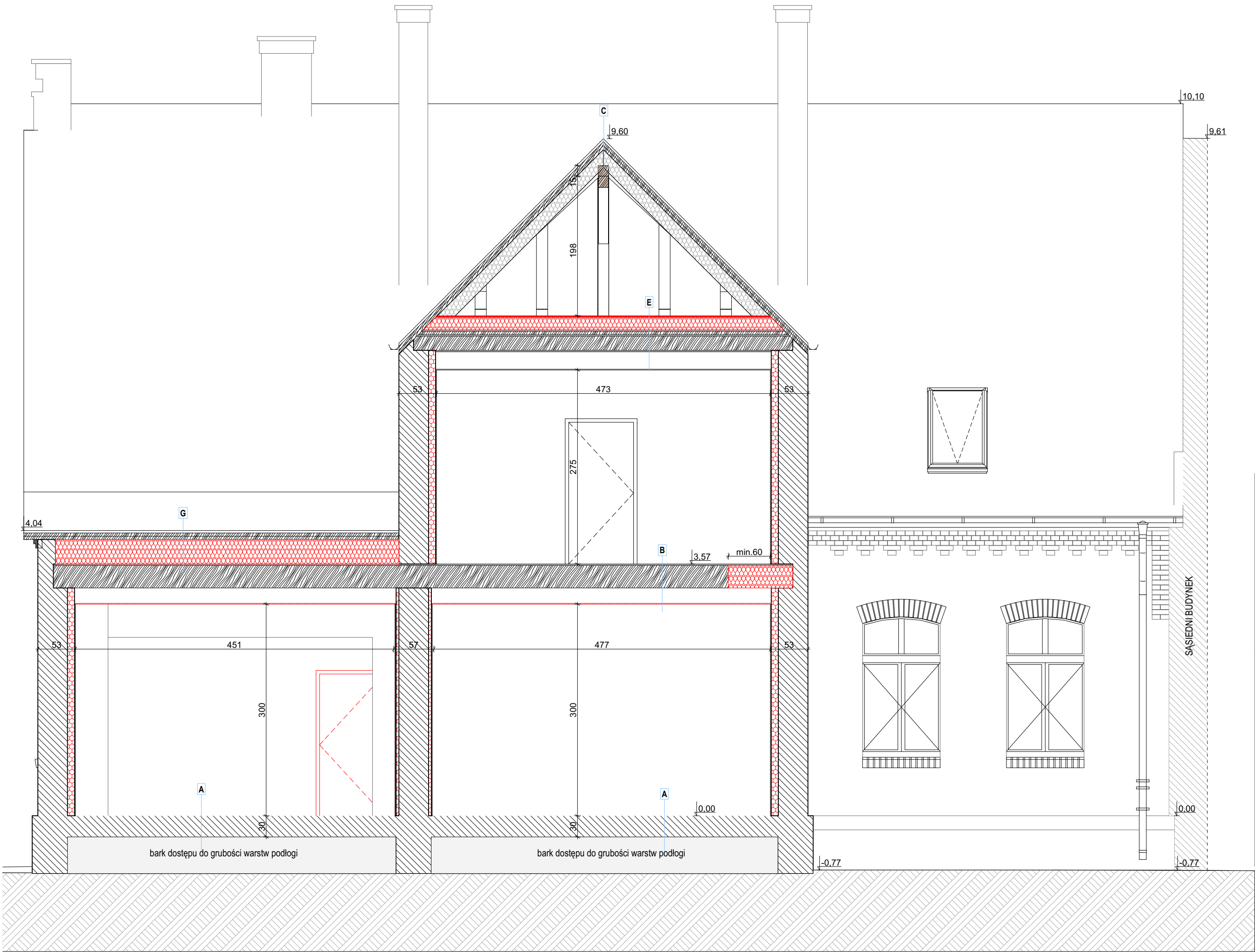




"A" podłoga na legarach

- Podłoga - deski
- Legary
- Słupki
- Podsypka

"B" strop parteru

- Wykładzina
- Deski/OSB
- Legarki 5x5cm / wełna mineralna
- Deski
- Belki drewniane
- Deski

- Podwieszany sufit - profile + płyta GK

UWAGA:

Istniejący strop drewniany należy zachować.

Ze względu na brak pełnego rozpoznania konstrukcji stropu, w tym wysokości pustki stropowej oraz przekrojów i stanu technicznego belek drewnianych, ostateczny dobór materiału izolacyjnego należy określić po wykonaniu odkrywek i ocenie elementów konstrukcyjnych.

Do izolacji termicznej stropu przewiduje się zastosowanie materiału izolacyjnego w postaci wełny mineralnej lub izolacji celulozowej wykonanej metodą wdmuchu.

"C" dach

- Dachówka karpiówka układana w koronkę
- Łaty
- Kontrłaty
- Membrana paroprzepuszczalna
- Krokwie 16x18cm + wełna ok. 15cm
- Paroizolacja

"G" dach

- Dachówka karpiówka układana w koronkę
- Łaty
- Kontrłaty
- Membrana paroprzepuszczalna
- Krokwie + wełna mineralna gr. 30cm
- Paroizolacja

UWAGA:

Brak dostępu do informacji dotyczących izolacji termicznej. Zakres ewentualnego docieplenia oraz dobór rodzaju i grubości izolacji należy określić na podstawie audytu energetycznego oraz weryfikacji istniejących warstw dachu i stanu technicznego konstrukcji drewnianej.

Uwaga:

Brak dostępu do informacji dotyczących grubości warstw podłogi.

W związku z tym nie było możliwości ich weryfikacji ani uwzględnienia w opracowaniu.

- PROJEKTOWANE ZAMUROWANIA
- PROJEKTOWANE MONTAŻE

ZAKRS TERMOMODERNIZACJA:

SCIANY:

- przygotowanie podłoża,
- demontaż płyt G-K i profili aluminiowych,
- montaż izolacji z płyt PIR wg. zaleceń producenta,
- wykonanie warstw wykończeniowych.

STROP NAD PIĘTREM:

- demontaż izolacji termicznej wraz z legarkami 5x5cm
- oczyszczenie stropu z owadów i grzybow; konstrukcję należy zaimpregnować preparatami grzybo i owadobójczymi oraz ogniochronnymi na bazie wody),
- wymiana lub wzmocnienie uszkodzonych elementów,
- wykonanie podłogi technicznej z płyt OSB gr. 2,2cm (dyfuzyjnie otwarta) na konstrukcji nośnej z belek drewnianych,
- montaż membrany,
- montaż izolacji z wełny mineralnej.

STROP PIWNICY:

- przygotowanie podłoża,
- montaż izolacji z płyt PIR wg. zaleceń producenta,
- wykonanie warstw wykończeniowych.

STROP NAD PARTEREM

- należy zachować ciągłość izolacji w celu uniknięcia mostków cieplnych
- montaż izolacji termicznej stropu. Przewiduje się zastosowanie materiału izolacyjnego w postaci wełny mineralnej lub izolacji celulozowej wykonanej metodą wdmuchu. Montaż wg. zaleceń producenta

DACH

- demontaż płyt G-K i starej izolacji termicznej,
- oczyszczenie konstrukcji dachowej z owadów i grzybow; konstrukcję należy zaimpregnować preparatami grzybo i owadobójczymi oraz ogniochronnymi na bazie wody),
- wymiana i wzmocnienie uszkodzonych elementów więźby (szczegółowa ocena będzie możliwa po zdjęciu płyt G-K),
- montaż izolacji z wełny mineralnej,
- wykonanie zabudowy z płyt G-K (piętro)
- wykonanie warstw wykończeniowych,

ZAKRS PRAC PRZEBUDOWY:

- demontaż istniejących okładzin, urządzeń i elementów wyposażenia,
- wykonanie wyburzeń i nowych otworów drzwiowych,
- wykonanie ścian działowych,
- wykonanie wylewek samopoziomujących,
- wykonanie okładzin ściennych i podłogowych,
- wykonanie sufitów podwieszanych,
- szpachlowanie i malowanie ścian oraz sufitów,
- przebudowa instalacji elektrycznej i sanitarnej,
- montaż stolarki drzwiowej,
- montaż urządzeń sanitarnych,
- montaż instalacji rekuperacji,
- montaż okien dachowych wraz z obróbkami.

UWAGA

Podczas remontu:

Elementy konstrukcyjne wymagają szczegółowych oględzin, ze szczególnym uwzględnieniem stanu technicznego drewna, zawilgocenia, korozji biologicznej, występowania owadów technicznych drewna oraz stanu połączeń ciesielskich i późniejszych wzmocnień. Zaleca się wykonanie szczegółowej oceny stanu technicznego więźby dachowej, w tym miejscowych odkrywek, opukania i nakłuć kontrolnych drewna.

Elementy drewniane oczyszczyć z owadów i grzybow; konstrukcję należy zaimpregnować preparatami grzybo i owadobójczymi oraz ogniochronnymi na bazie wody, W przypadku znacznej degradacji elementów drewnianych należy je wymienić 1:1 lub odpowiednio wzmocnić.

"E" strop piętra

- Deska OSB (dyfuzyjnie otwarta) gr.2,20cm
- Belka 8x15 (rozstawa min. 80x80cm) / wełna mineralna gr. 15cm
- Belka 8x15 (rozstawa min. 80x80cm) / wełna mineralna gr. 15cm
- membrana
- deski
- Belki drewniane
- Podbitka

- Podwieszany sufit - profile + płyta GK

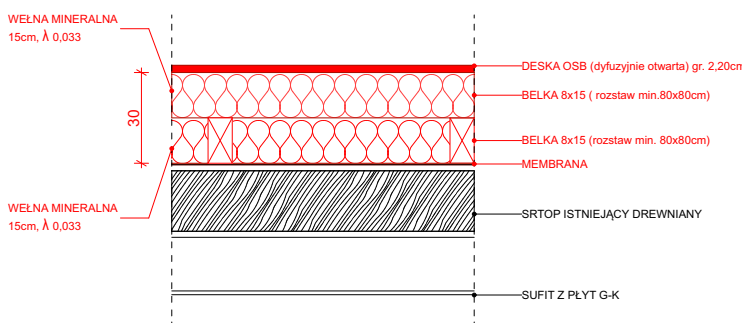
Uwaga:

przed montażem wełny mineralnej i belek należy zdemontować starą wełnę i legarki 5x5cm

PRZEKRÓJ - PODŁOGA TECHNICZNA

rys. A

SKALA 1:25



pod płytą OSB rozstawa: ruszt krzyżowy
rozstaw belek co 80cm

PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA SIEDZIBY NADLEŚNICTWA SIERAKÓW - BUDYNEK A		PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA MIEDZY KRESKAMI		
TEMAT:	BUCHARZEWO 153, BUCHARZEWO, GMINA SIERAKÓW, DZIAŁKA NR 327/5			
LOKALIZACJA:	NADLEŚNICTWO SIERAKÓW			
INWESTOR:	BUCHARZEWO 153, 64-410 SIERAKÓW			
FAZA:	PROJ. TECHNICZNY	BRANŻA ARCHITEKTONICZNA	Data opracowania: 05.05.2026	
mgr inż. arch. Szymon Kalużyński specj. architektoniczna				
PROJEKTANT:				
TYTUŁ RYSLINKU:	PRZEKRÓJ B-B			
	A.07			
		Numer rysunku:	Skala rysunku:	
		1:50,	1:25	

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA MIEDZY KRESKAMI mgr inż. arch. SZYMON KALUŻYŃSKI, ul. MŁYNKA 7, 64-500 SZAMOTULY, tel. +48 602 599 729	
---	--

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA MIĘDZY KRESKAMI mgr inż. arch. SZYMON KALUŻYŃSKI, ul. MELNICKA 7, 64-500 SZAMOTULY, tel. +48 602 739 723
NIP: 7871342358, REGON: 634413255, biuro@międzykreskami.pl, www.międzykreskami.pl