

3,5	deski podłogowe
10,0	legary 8x10cm / 10cm styropian*
	3x folia PE 0,3mm
15,0	podkład chudebetonowy
	piasek zagęszczony do poziomu gruntu rodzimego
8,0	bale 80x150mm - sumikowo-łatkowe / słupy
	14x14cm co ok. 3m
	folia wiatrowa
12,0	pianka poliuretanowa***** gr.12 cm
	+stelaż do boazerii 8x5cm co 60cm
	folia paroizolacyjna
1,8	deszczółki boazeryjne
1,5	plytki terakotowe
7,0	szlichta B15 z gładzią zbr. siatka #6co15
10,0	styropian*
	3x folia PE 0,3 mm
15,0	podkład chudebetonowy
	piasek zagęszczony

5,0	blacha dachowkowa powlekana***
5,0	łaty 5x5 co "fale"
2,5	kontrłaty 2,5x5
	folia wiatrowa
20,0	pas górny wiazara 4,5x17 cm / 20 cm wełna**
4,0	stelaż drewniany do podsufitki / 4 cm wełna**
	folia paroizolacyjna
1,8	deszczółki
3,5	deski podłogowe
20,0	belki stropowe / pas dolny wiazara 4,5x24,5 / wełna** 15 cm
	folia paroizolacyjna
1,8	deszczółki

\*\*\* proponowane rodzaje pokrycia dachowego

1. "Dachówka ceramiczna C'reaton"
2. "Dachówka cementowa C'reaton"
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo
5. Gont bitumiczny

\*\*\*\* kompletny system ociepleń Termo Organika

\*\*\*\*\* deska elewacyjna Cedral

\*\*\*\*\* w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:

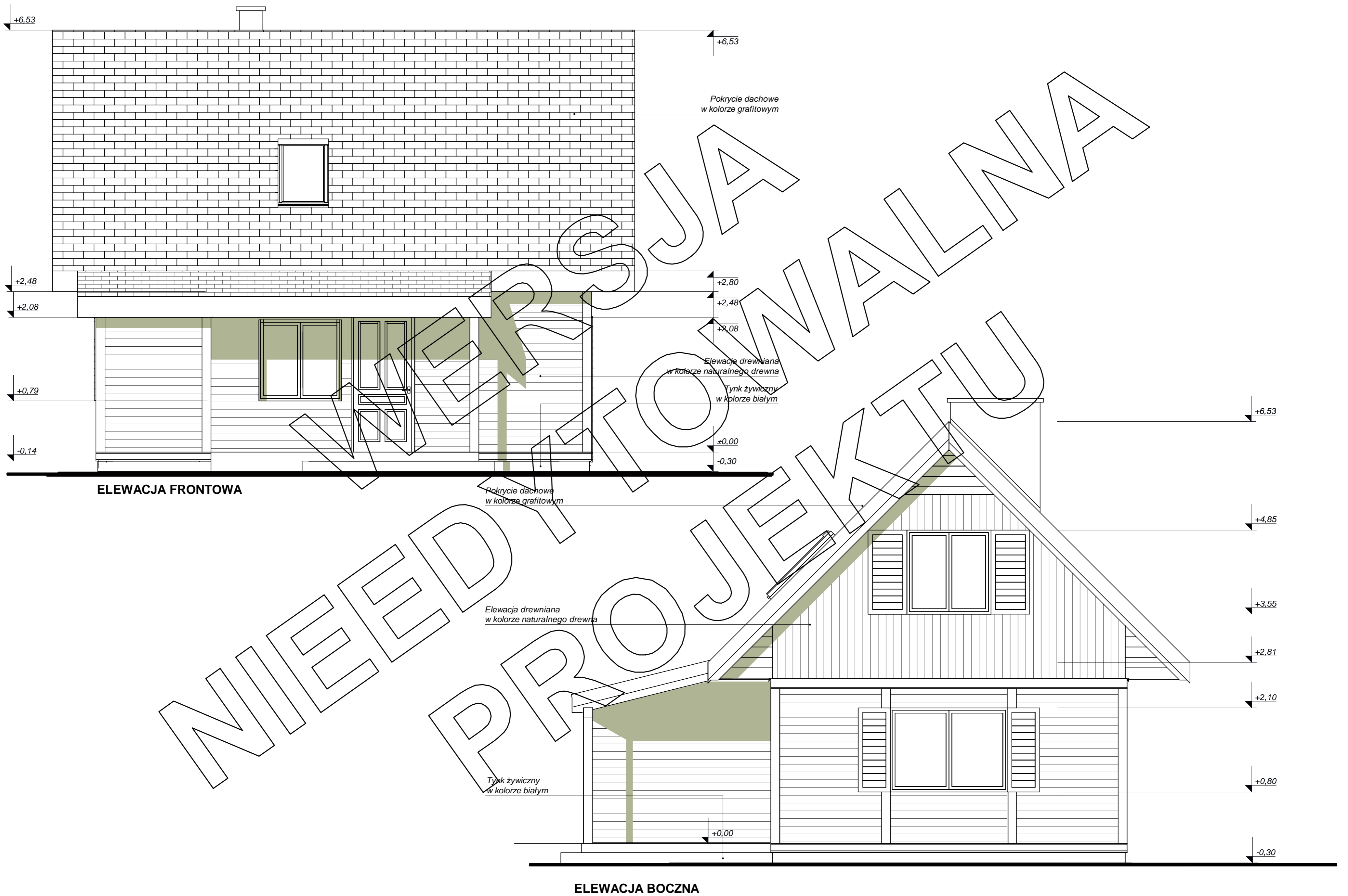
1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podłoga"
2. dach / stropodach - "Termo Organika dach - podłoga"
3. ściany zewnętrzne - "Termo Organika fasada"
4. fundamenty - "Termo Organika fundament"

dla budynków o podwyższonej energooszczędności:

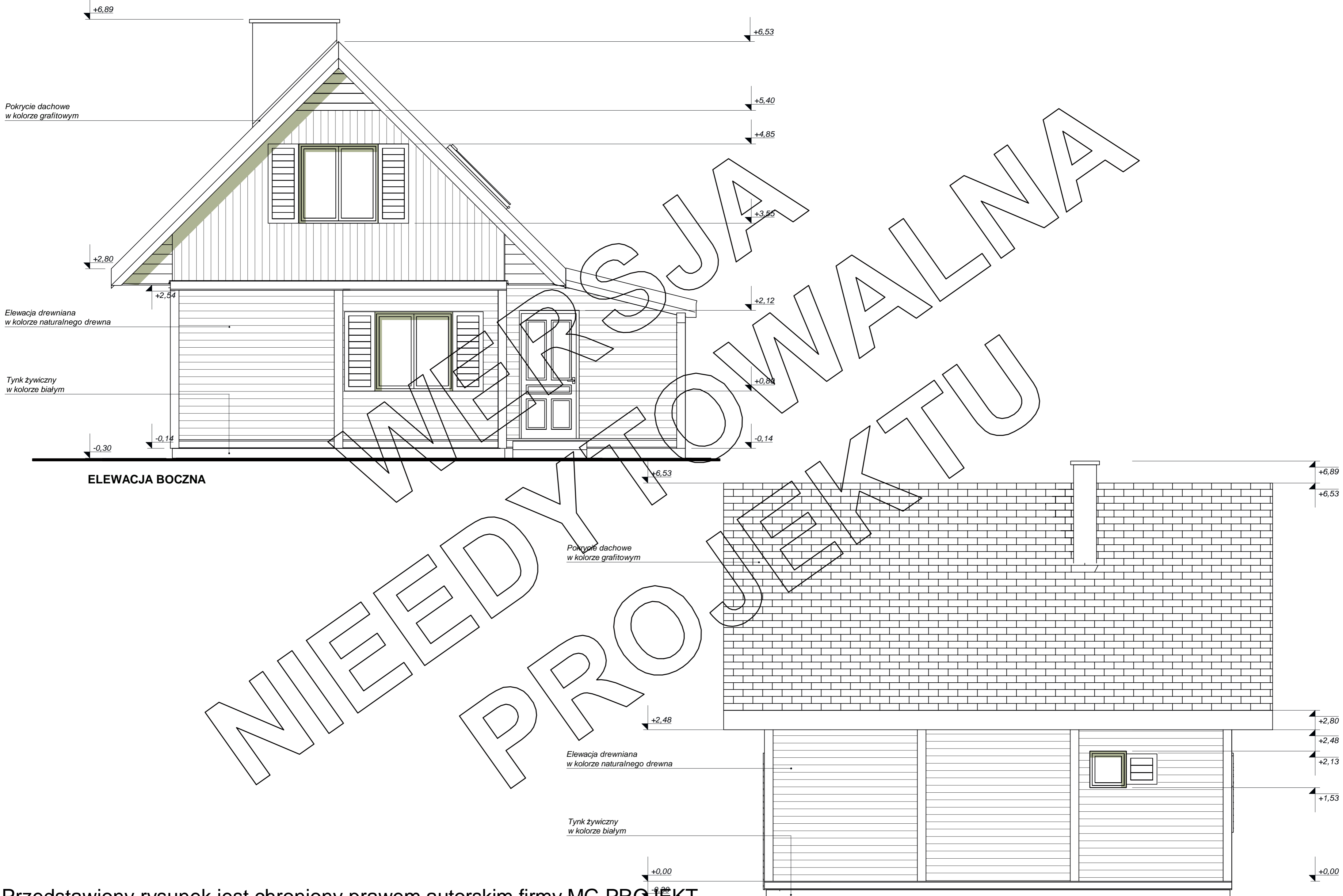
1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) "Termo Organika Termonium dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termonium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

\*\* proponowana wełna mineralna/szklana w zależności od miejsca zastosowania:

- "Wełna Knauf Insulation w Ecosse Technology"
1. dach skośny - Classic 032; Classic 039; Unifit 035; Unifit 039
  2. strop drewniany - Classic 039; Classic 044
  3. fasada wentylowana - TP 116; TP 435 B; TP 425 B; TPM 135



NIEEED PROJEKTU



Przedstawiony rysunek jest chroniony prawem autorskim firmy MG PROJEKT  
 03-112 Warszawa ul.Uczniowska 14 tel. (22) 676-66-83 fax (22) 676-66-82 e-mail: 600-392-884