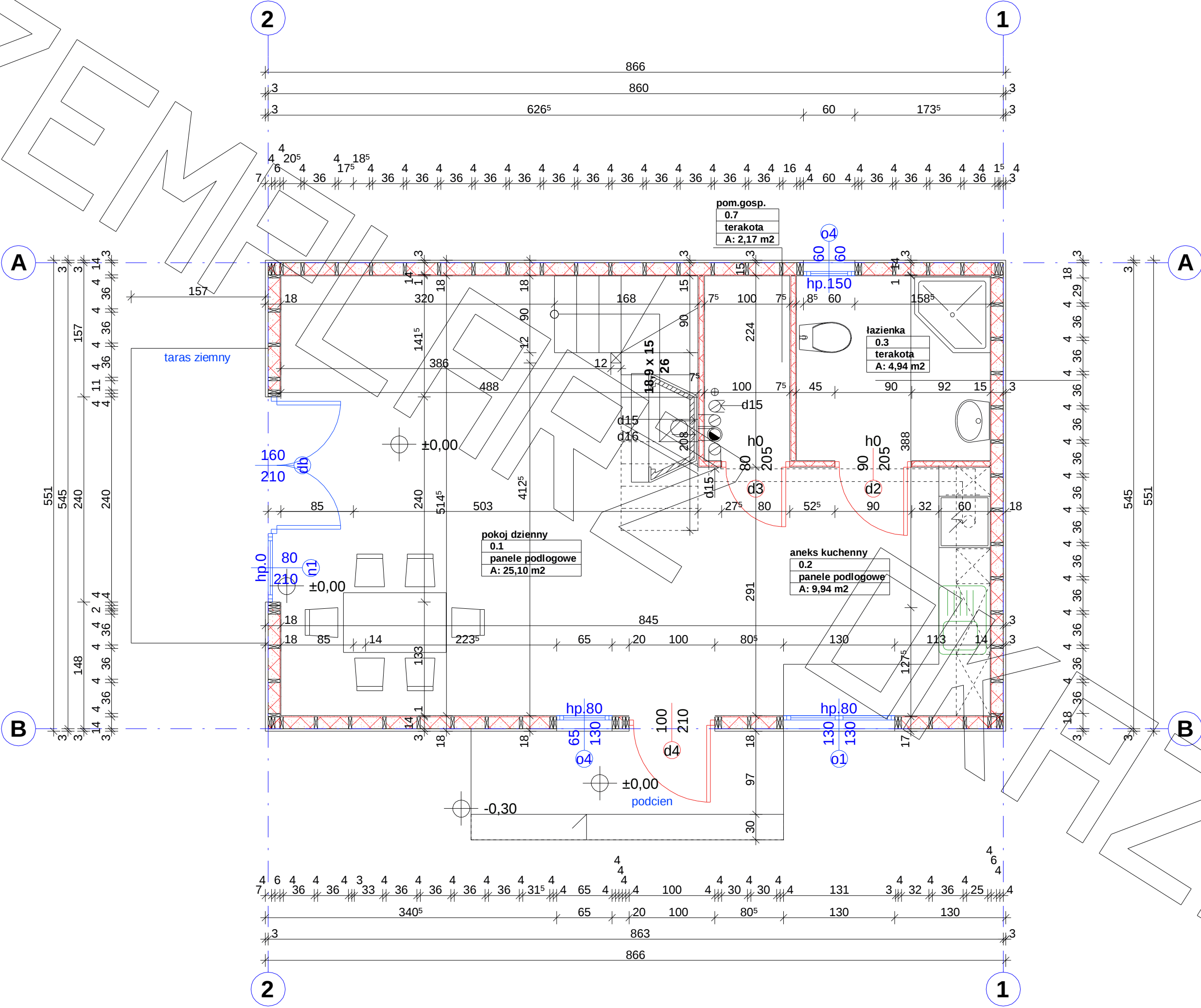
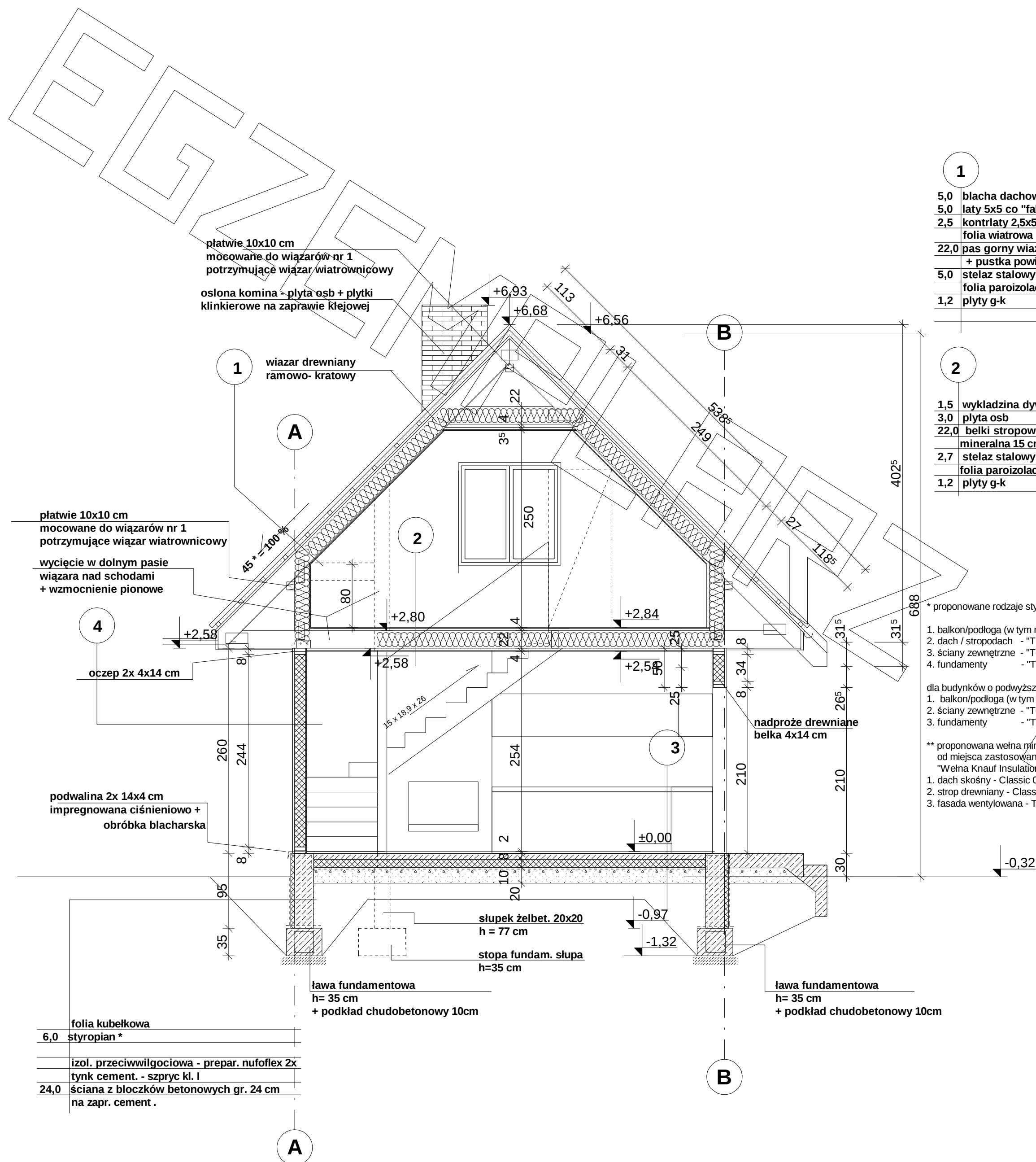


RZUT PARTERU



PRZEKRÓJ



1	
5,0	blacha dachowkowa powlekana
5,0	łaty 5x5 co "fale"
2,5	kontrłaty 2,5x5
	folia wiatrowa
22,0	pas górny wiązara 22x5 cm / 20+5 cm wełna **
	+ pustka powietrzna
5,0	stelaż stalowy do płyt g-k
	folia paroizolacyjna
1,2	plyty g-k

2	
1,5	wykładzina dywanowa
3,0	plyta osb
22,0	belki stropowe / pas dolny wiązara 22x5 / wełna mineralna 15 cm
2,7	stelaż stalowy do płyt g-k
	folia paroizolacyjna
1,2	plyty g-k

3	
2,0	panele podlogowe (z podkładem samopoz.)
8,0	plyta betonowa z gładzią zbr. siatka #6 co 15
10,0	styropian *
	2x papa na włókninie
20,0	gruzobeton
	piasek zageszczony do poziomu gruntu rodzimego

4	
3,0	deski
	folia wiatrowa
14,0	słupki drewniane 4x14 cm
	(pianka poliuretanowa ***** gr. 14 cm)
	folia paroizolacyjna
1,2	plyta G-K

* 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

*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego

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

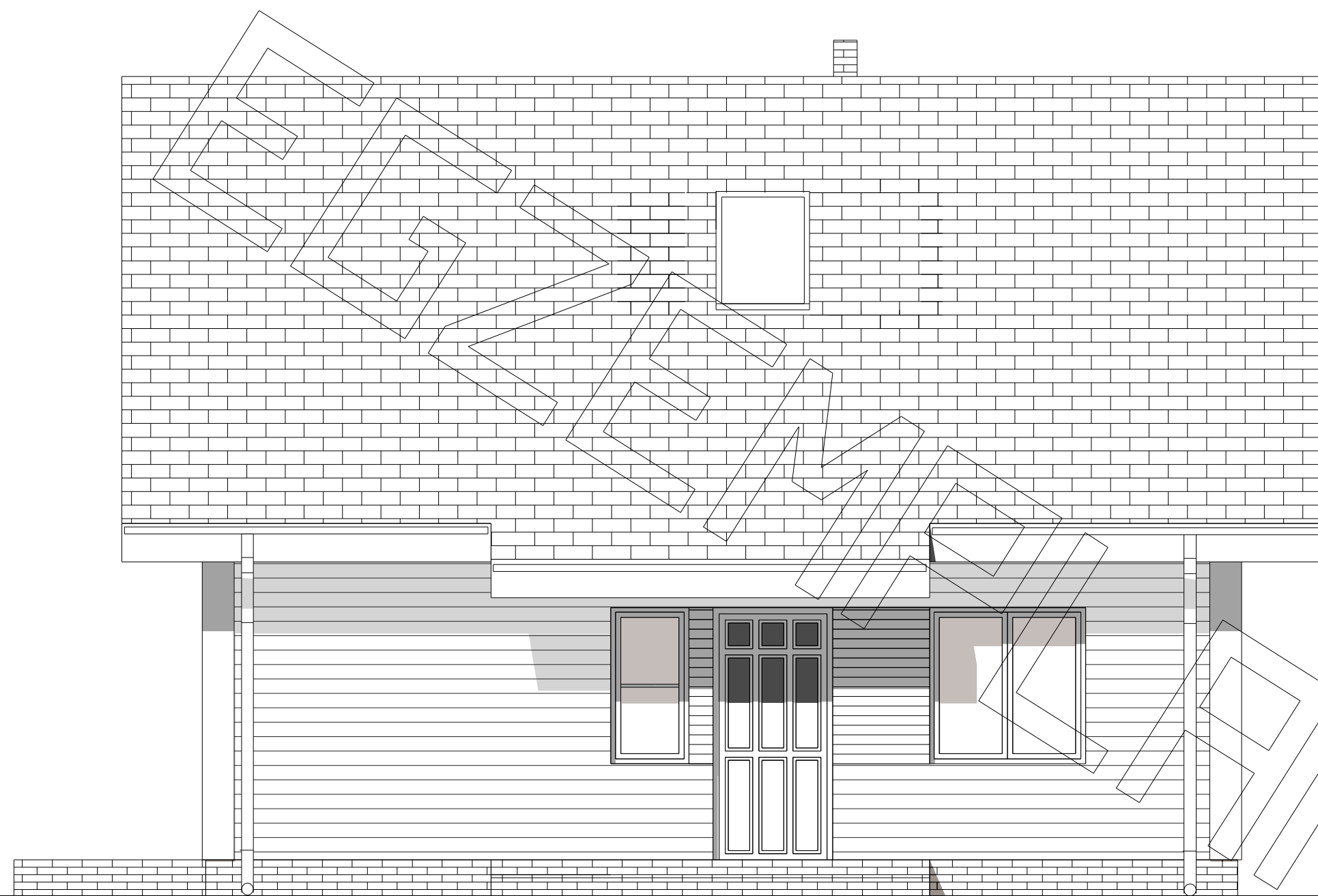
**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

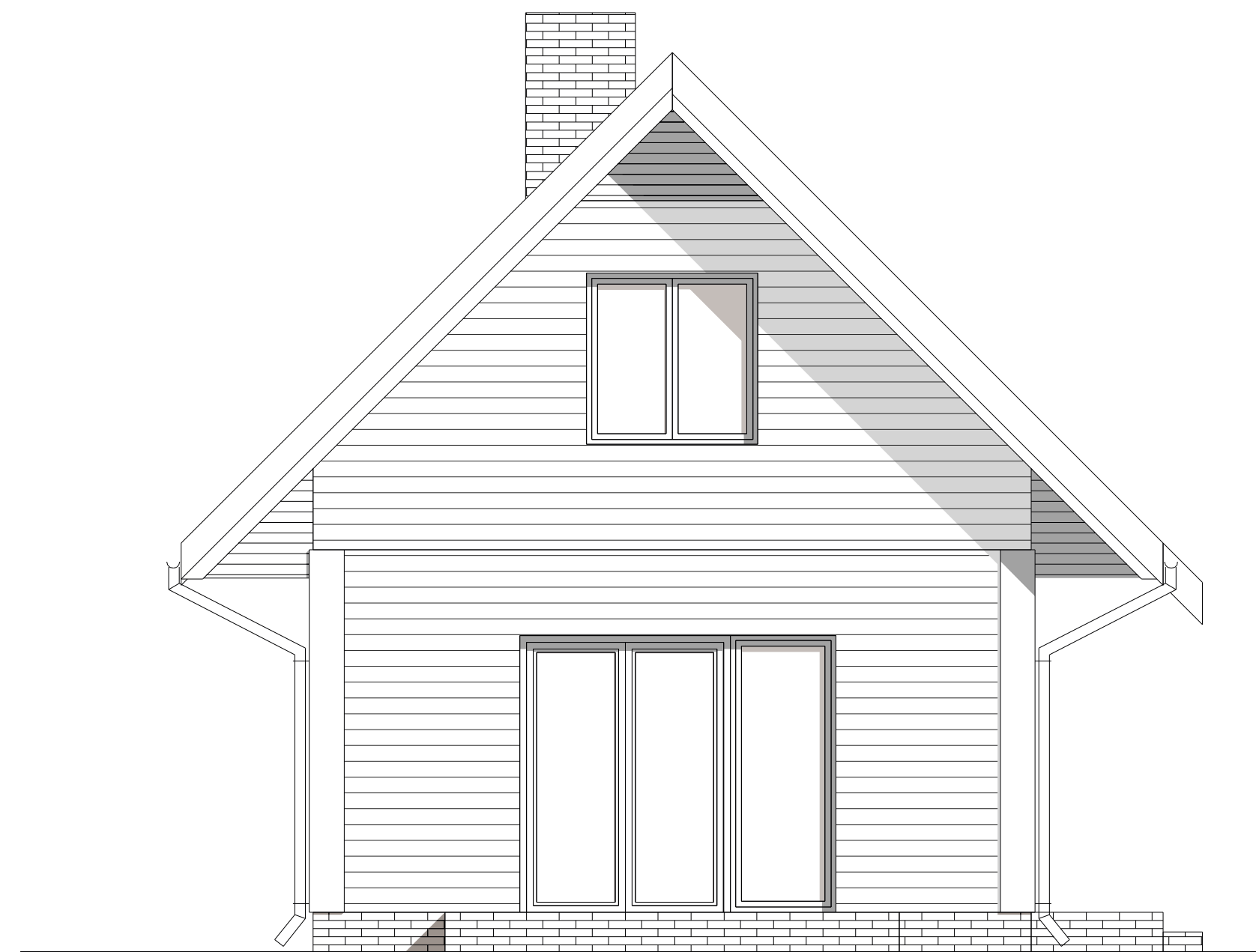
***** w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

	folia kubelkowa
6,0	styropian *
	izol. przeciwwilgociowa - prepar. nuflex 2x
	tynk cement. - szpary kl. I
24,0	ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm
	na zapr. cement.

ELEWACJE



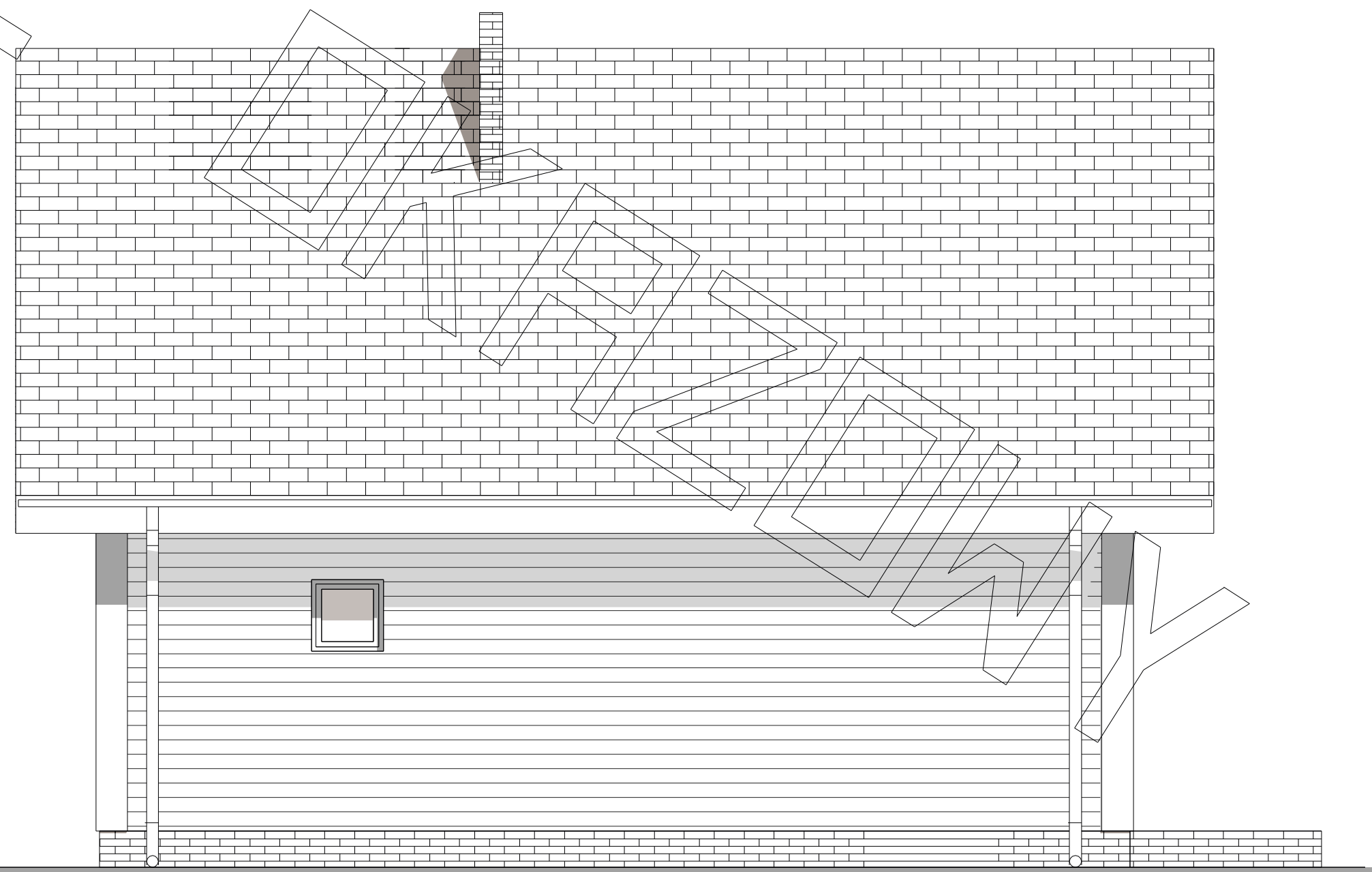
ELEWACJA FRONTOWA :



ELEWACJA BOCZNA :



ELEWACJA BOCZNA :



ELEWACJA TYLNA :