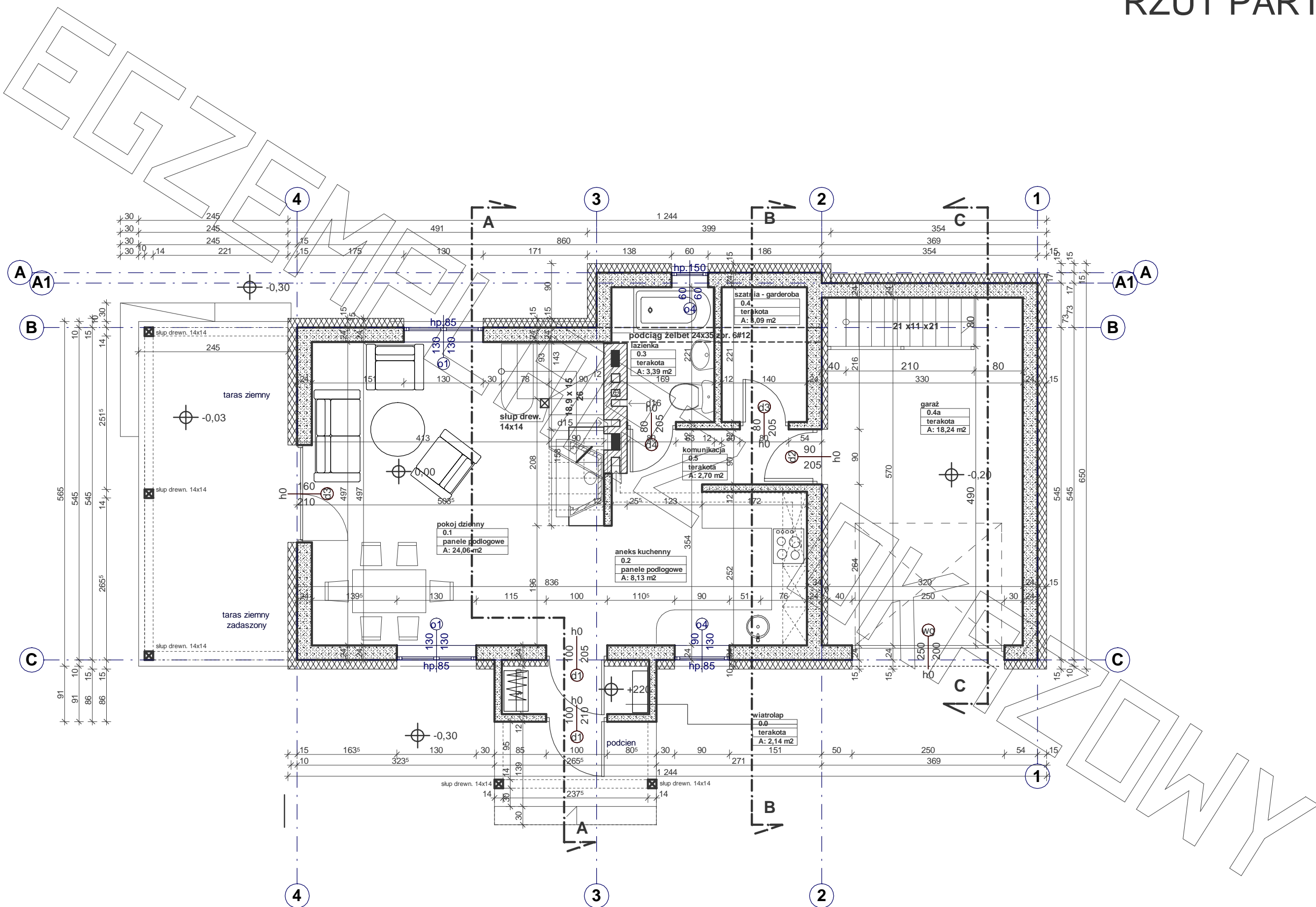
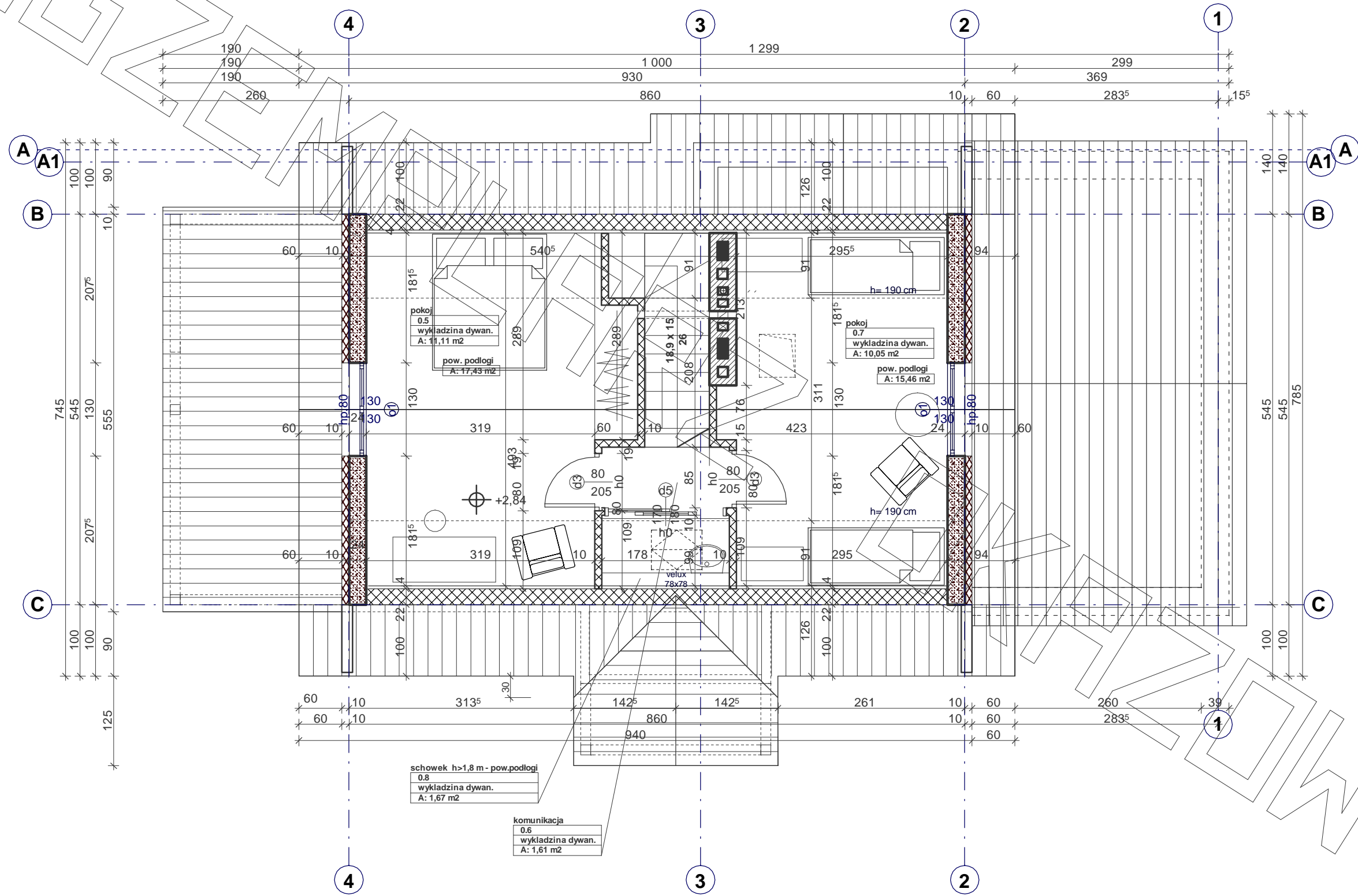
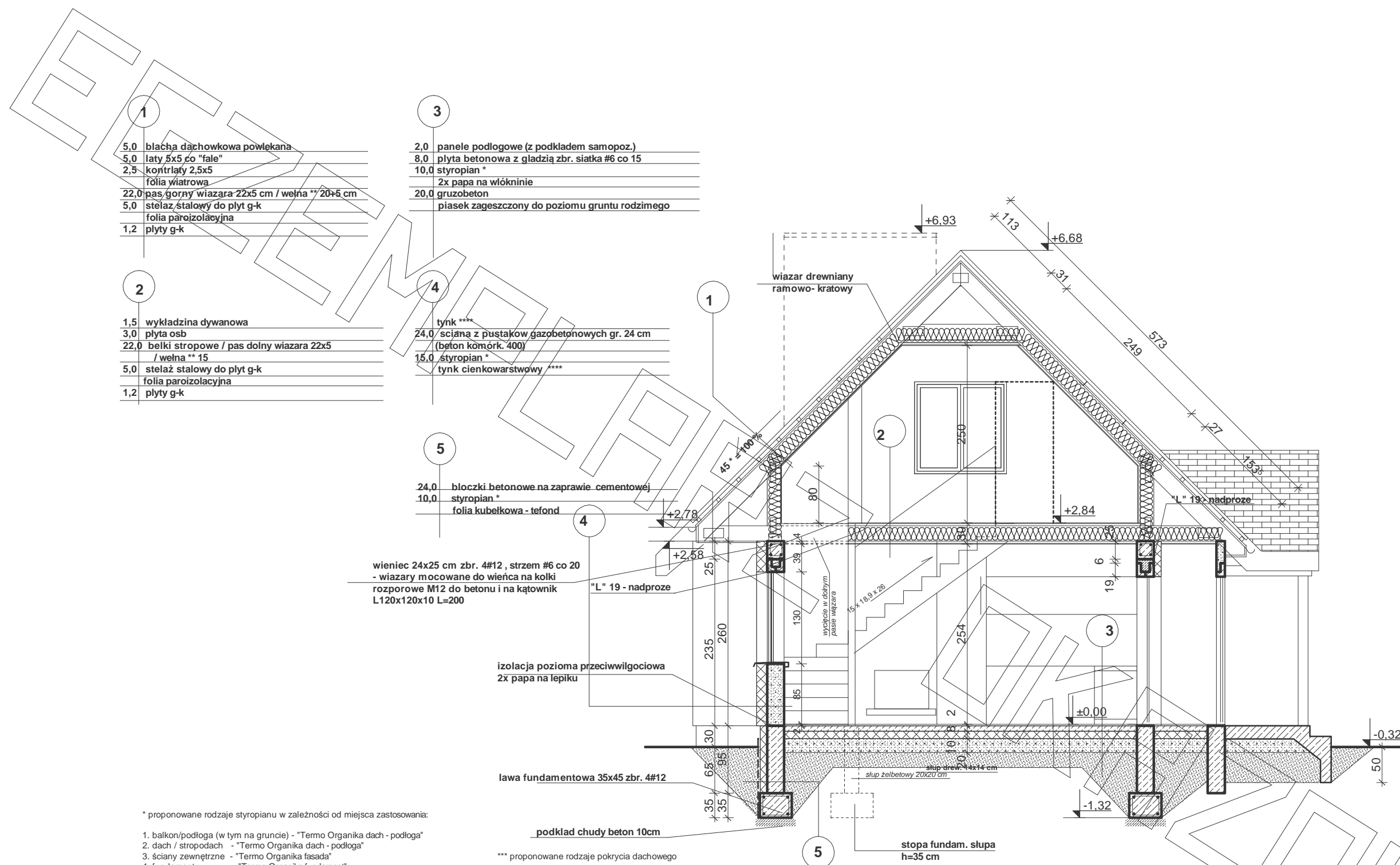


RZUT PARTERU



RZUT PODDASZA





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

- 2**
- 1,5 wykładzina dywanowa
 - 3,0 płyta osb
 - 22,0 belki stropowe / pas dolny wiazara 22x5 / wełna ** 15
 - 5,0 stelaż stalowy do płyt g-k
 - folia paroizolacyjna
 - 1,2 płyty g-k

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

- 4**
- tylnk ****
 - 24,0 sciana z pustaków gazobetonowych gr. 24 cm (beton komórk. 400)
 - 15,0 styropian *
 - tylnk cienkowarstwowy ****

- 5**
- 24,0 bloczki betonowe na zaprawie cementowej
 - 10,0 styropian *
 - folia kubelkowa - tefond

wieniec 24x25 cm zbr. 4#12, strzem #6 co 20 - wiazary mocowane do wieńca na kolki rozporowe M12 do betonu i na kątownik L120x120x10 L=200

izolacja pozioma przeciwwilgociowa 2x papa na lepiku

lawa fundamentowa 35x45 zbr. 4#12

podkład chudy beton 10cm

stopa fundam. słupa h=35 cm

* proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:

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

dla budynków o podwyższonej energooszczędności:

1. balkon/podloga (w tym na gruncie) "Termo Organika Termonium dach - podloga"
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

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 Knau Insulation w Ecose 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 Creton"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo
5. Gont bitumiczny

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

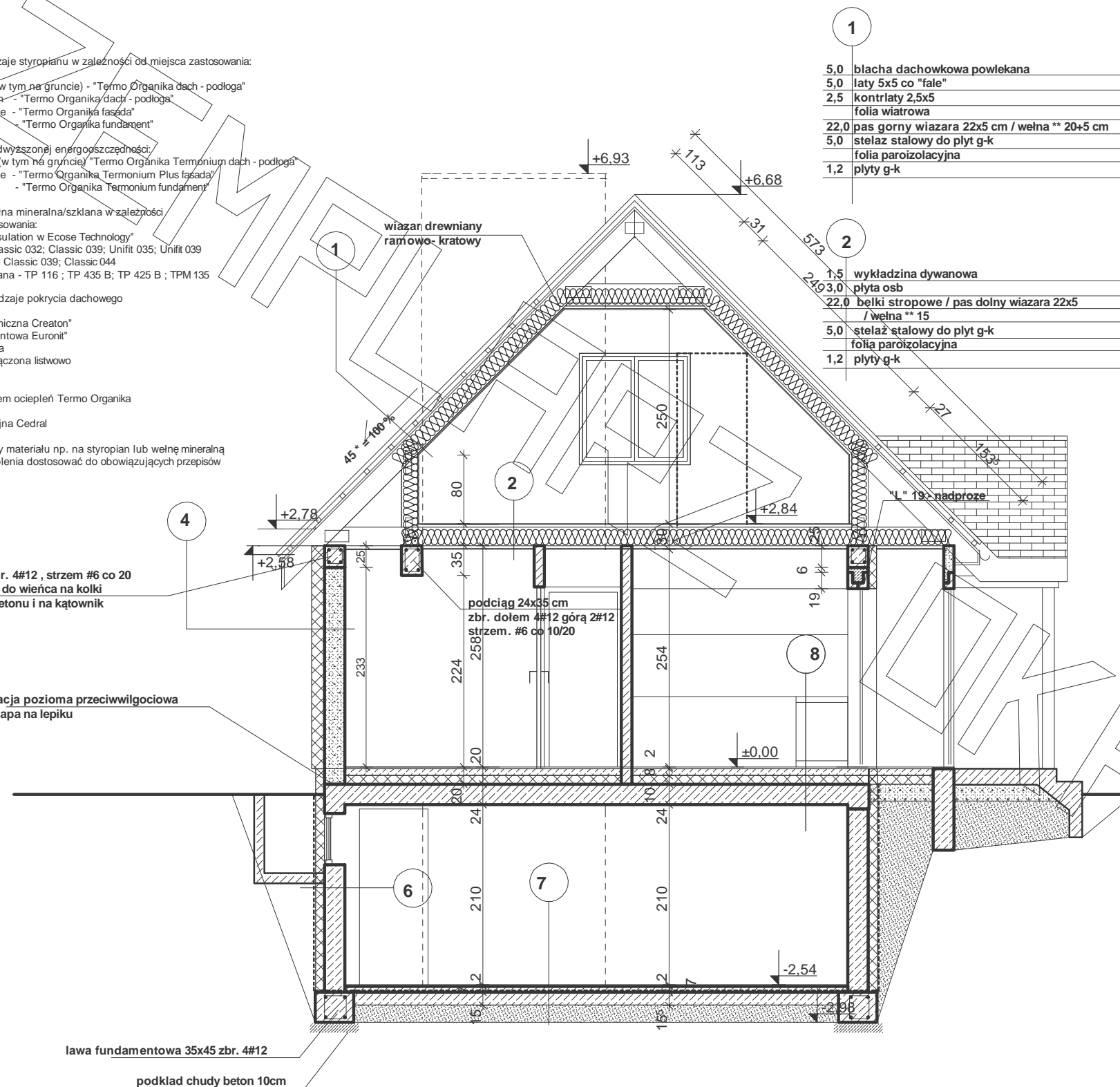
***** w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

wieniec 24x25 cm zbr. 4#12, strzem #6 co 20
- wiązary mocowane do wieńca na kolki rozporowe M12 do betonu i na kątownik L120x120x10 L=200

izolacja pozioma przeciwwilgociowa
2x papa na lepiku

lawa fundamentowa 35x45 zbr. 4#12

podkład chudy beton 10cm



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

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

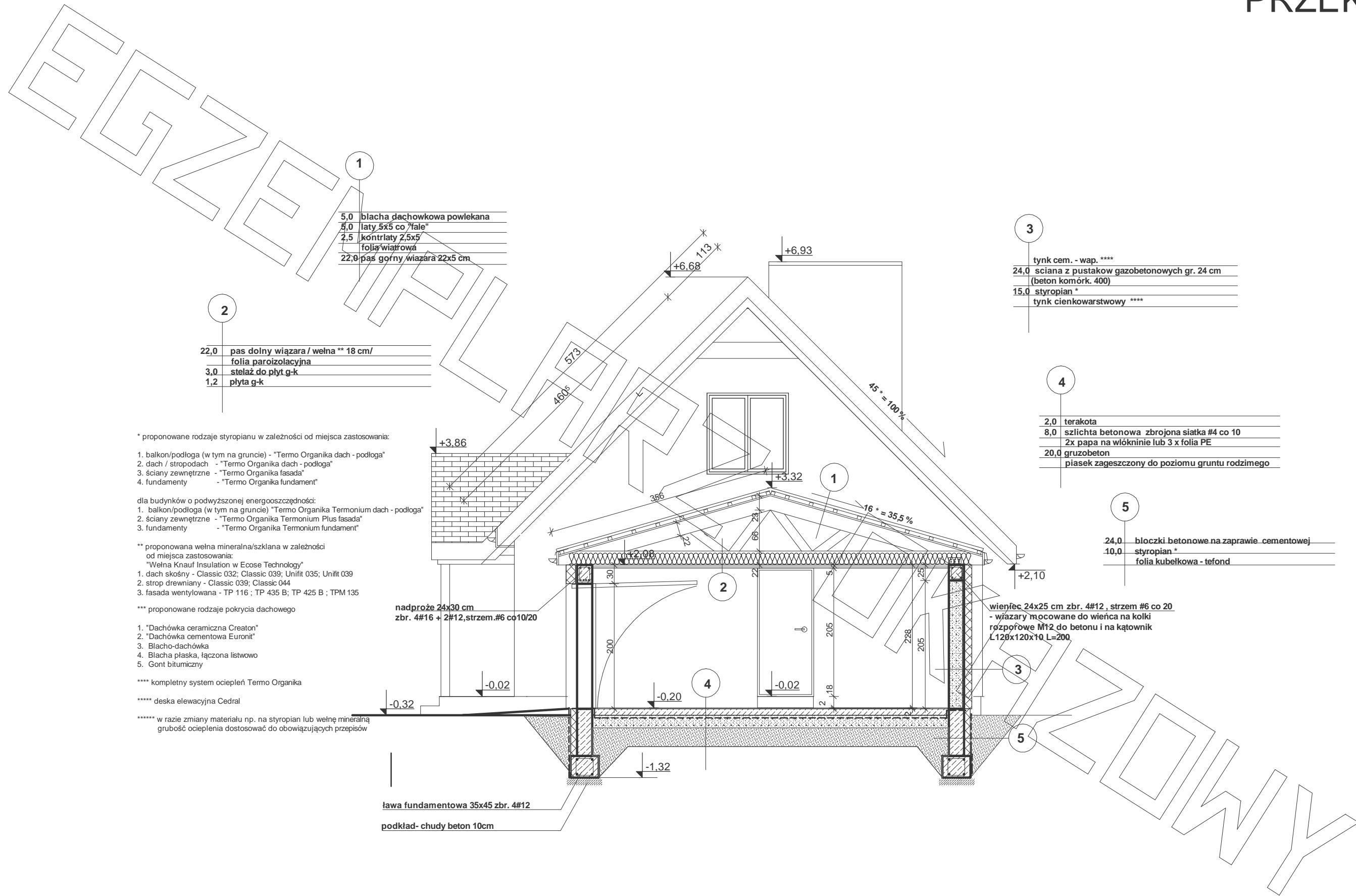
2,0	panele podlogowe (z podkładem samopoz.)
8,0	plyta betonowa z gladzią zbr. siatka #6 co 15
10,0	styropian *
	2x papa na włókninie
20,0	gruzobeton
	piasek zagęszczony do poziomu gruntu rodzimego

	tynek ****
24,0	ściana z pustaków gazobetonowych gr. 24 cm (beton komórk. 400)
15,0	styropian *
	tynek cienkowarstwowy ****

1,5	tynek cementowo-wapienny
24,0	błoczki betonowe na zaprawie cementowej
10,0	styropian *
	folia kubelkowa - tefond

2,0	posadzka - terakota
7,0	szlichta B15 zbr. siatka #4 co 20
	folia PE 0,3mm x3
15,0	podkład chudobetonowy
	piasek zagęszczony

2,0	panele podlogowe (z podkładem samopoz.)
8,0	plyta betonowa z gladzią zbr. siatka #6 co 15
10,0	styropian FS 15
24,0	strop teriva I



1

5,0	blacha dachowkowa powlekana
5,0	łaty 5x5 co 7fale
2,5	kontrłaty 2,5x5
	folia wiatrowa
22,0	pas górny wiązara 22x5 cm

2

22,0	pas dolny wiązara / wełna ** 18 cm / folia paroizolacyjna
3,0	stelaż do płyt g-k
1,2	plyta g-k

3

	tynk cem. - wap. ****
24,0	ściana z pustaków gazobetonowych gr. 24 cm (beton komórk. 400)
15,0	styropian *
	tynk cienkowarstwowy ****

4

2,0	terakota
8,0	szlichta betonowa zbrojona siatką #4 co 10 2x papa na włókninie lub 3 x folia PE
20,0	gruzobeton piasek zagęszczony do poziomu gruntu rodzimego

5

24,0	blocki betonowe na zaprawie cementowej
10,0	styropian *
	folia kubelkowa - tefond

* 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

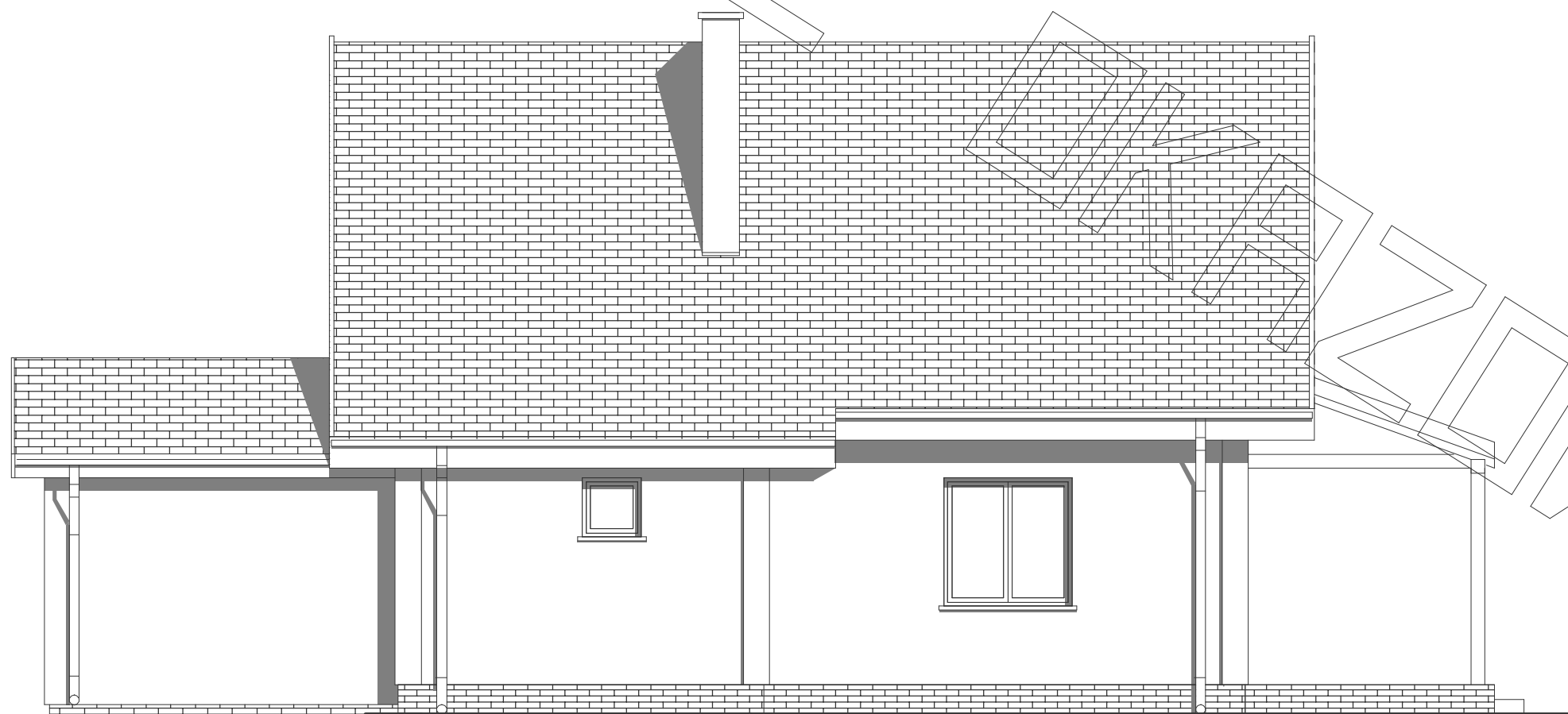
nadproże 24x30 cm
zbr. 4#16 + 2#12, strzem. #6 co 10/20

wieniec 24x25 cm zbr. 4#12, strzem #6 co 20
- wiązary mocowane do wieńca na kolki rozpórwe M12 do betonu i na kątownik L120x120x10 L=200

ława fundamentowa 35x45 zbr. 4#12
podkład- chudy beton 10cm



ELEWACJA FRONTOWA :



ELEWACJA TYLNA :



ELEWACJA BOCZNA :

