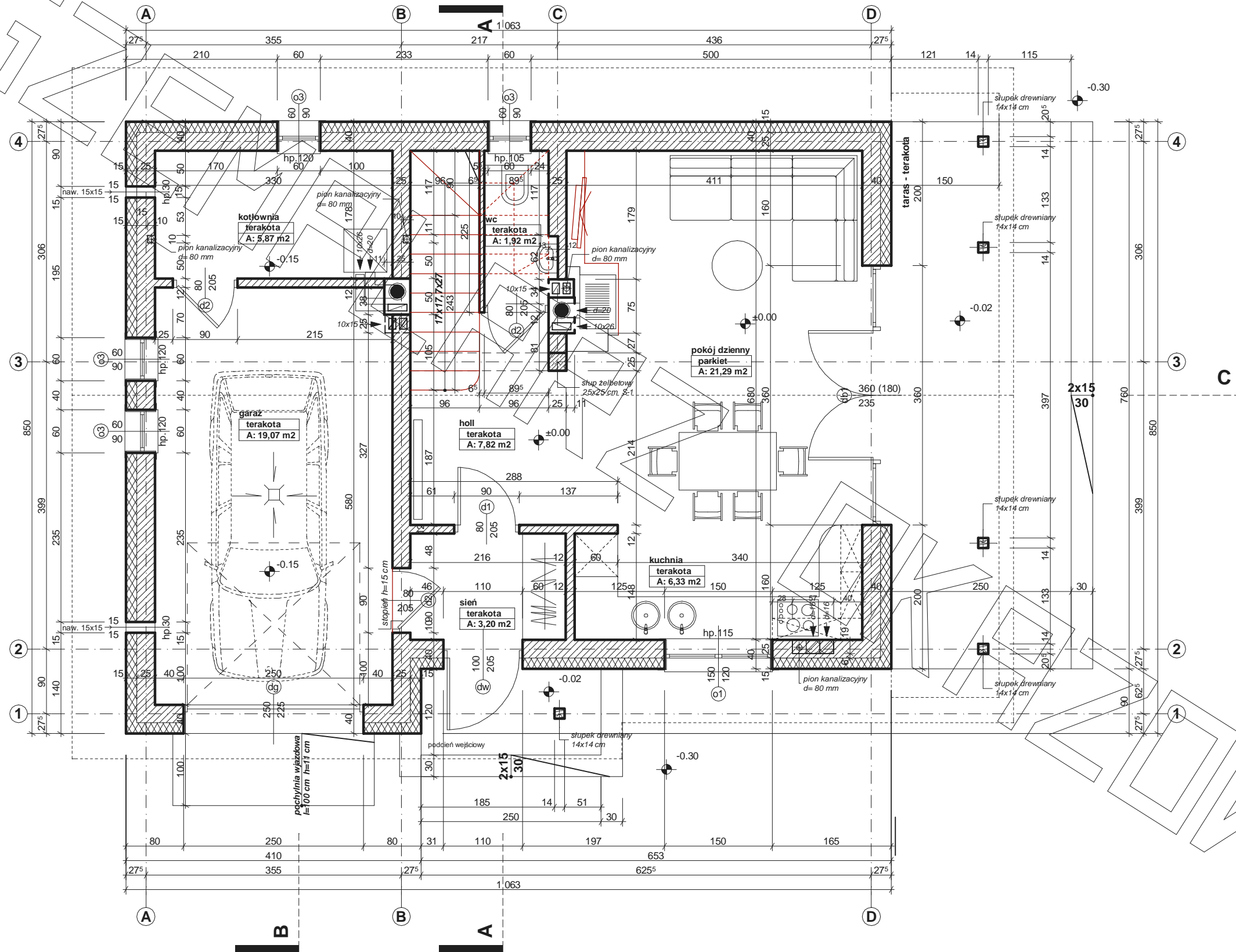
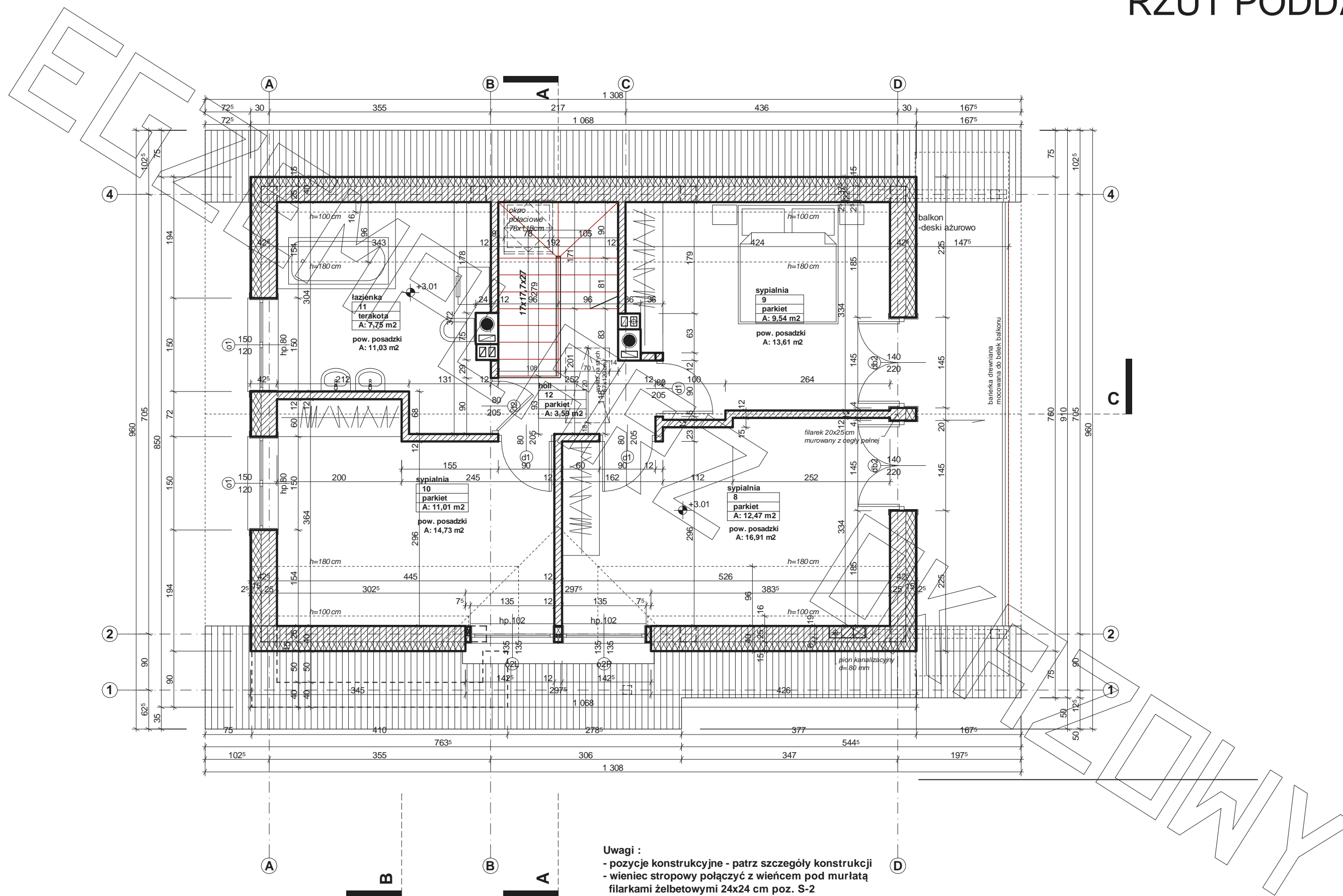


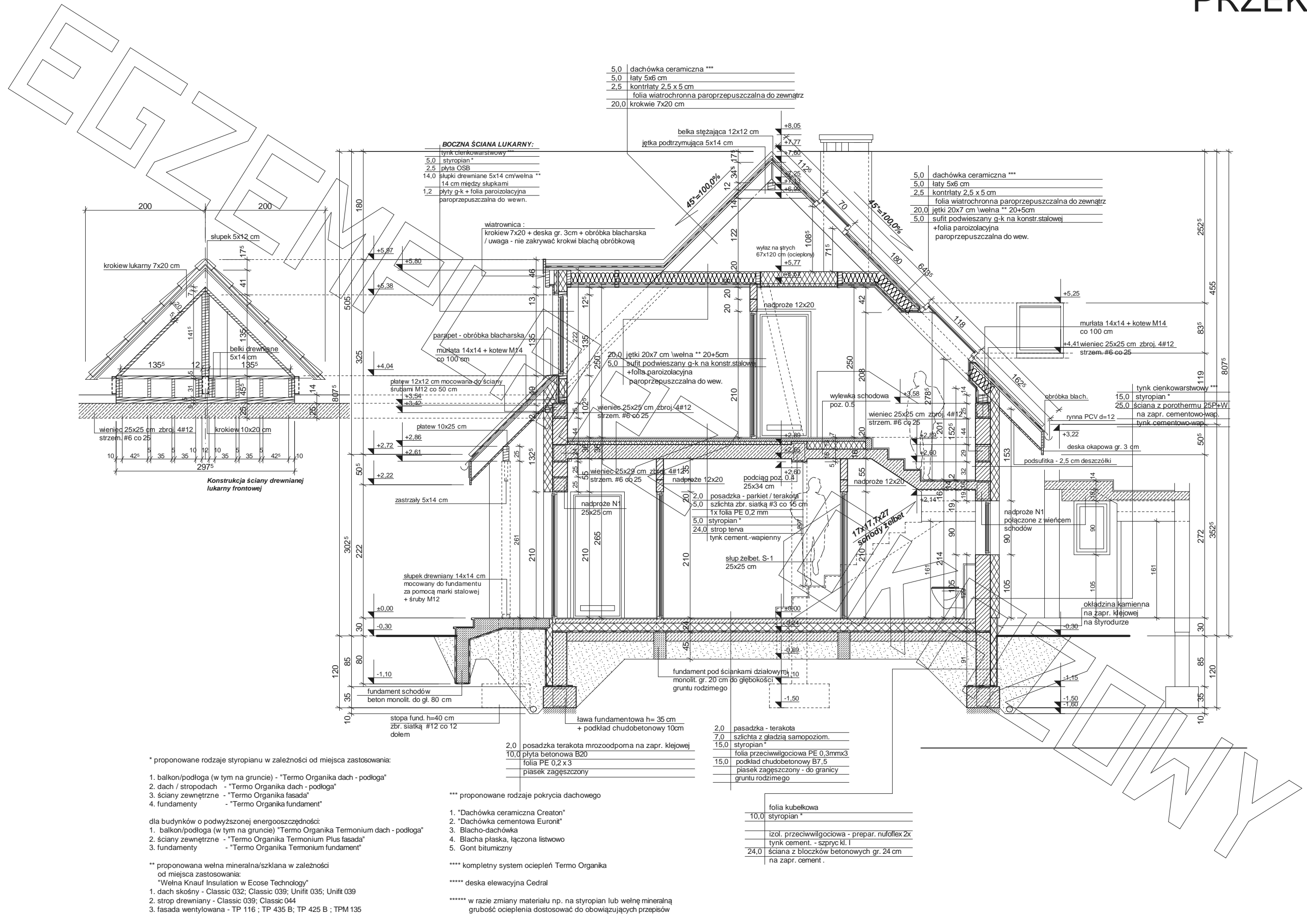
# RZUT PARTERU



# RZUT PODDASZA



- Uwagi :**
- pozycje konstrukcyjne - patrz szczegóły konstrukcji
  - wieniec stropowy połączyć z wieńcem pod murlatą filarkami żelbetowymi 24x24 cm poz. S-2
  - w ścianach szczytowych wykonać słupy usztywniające żelbetowe 24x24 cm poz. S-3
  - ściany szczytowe zakończyć wieńcem żelbetowym 24x20 cm



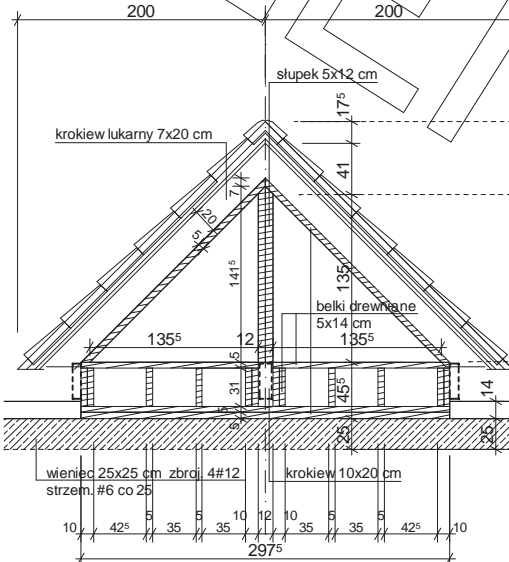
- 5,0 dachówka ceramiczna \*\*\*
- 5,0łaty 5x6 cm
- 2,5 kontrłaty 2,5 x 5 cm
- folia wiatrochronna paroprzepuszczalna do zewnątrz
- 20,0 krokwie 7x20 cm

**BOCZNA ŚCIANA LUKARNY:**

- 5,0 tynk cienkowarstwowy
- 5,0 styropian\*
- 2,5 płyta OSB
- 14,0 słupki drewniane 5x14 cm/welna\*\* 14 cm między słupkami
- 1,2 płyty g-k + folia paroizolacyjna paroprzepuszczalna do wewn.

- 5,0 dachówka ceramiczna \*\*\*
- 5,0łaty 5x6 cm
- 2,5 kontrłaty 2,5 x 5 cm
- folia wiatrochronna paroprzepuszczalna do zewnątrz
- 20,0 jętki 20x7 cm/welna\*\* 20+5cm
- 5,0 sufit podwieszany g-k na konstr.stalowej + folia paroizolacyjna paroprzepuszczalna do wewn.

**Konstrukcja ściany drewnianej lukarny frontowej**



\* 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 315

\*\*\* proponowane rodzaje pokrycia dachowego

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

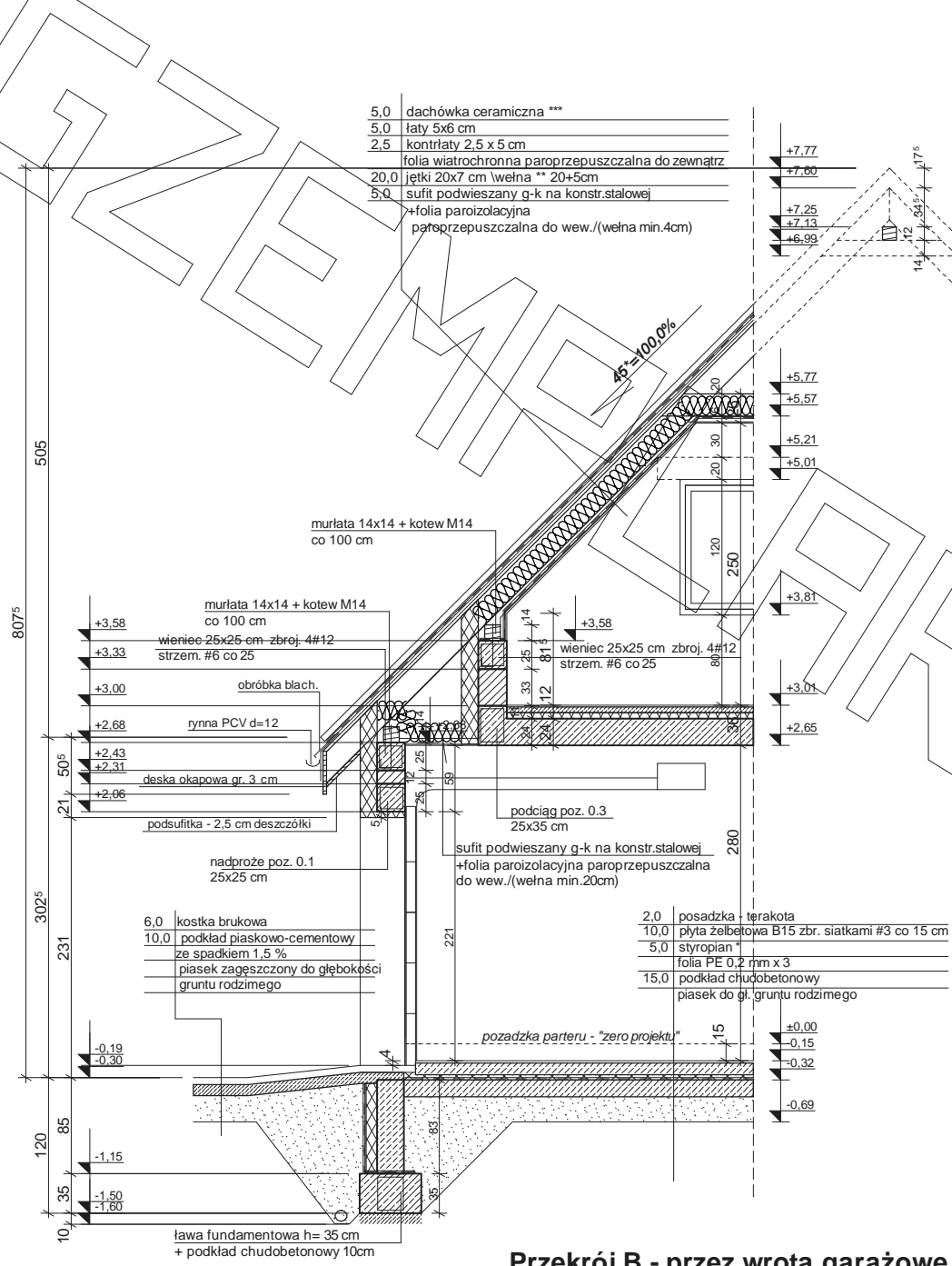
\*\*\*\* kompletny system ociepleń Termo Organika

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

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

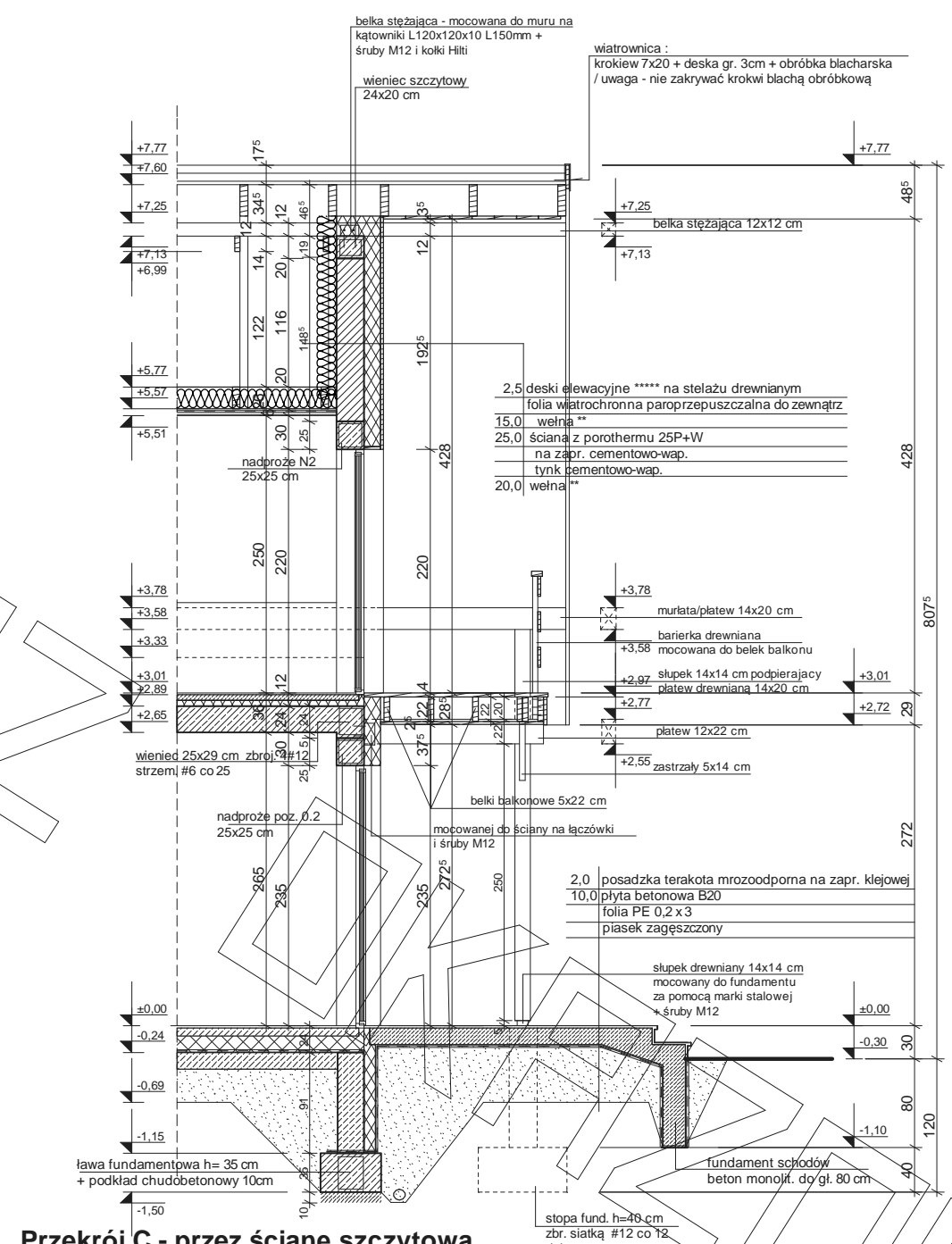
- 2,0 pasadzka - terakota
- 7,0 szlichta z gładzią samopoziom.
- 15,0 styropian\*
- 10,0 płyta betonowa B20
- folia PE 0,2 x 3
- piasek zagęszczony

- folia kubelkowa
- 10,0 styropian\*
- izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufollex 2x
- tynk cement. - szpryc kl. I
- 24,0 ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm na zapr. cement.



**Przekrój B - przez wrota garażowe**

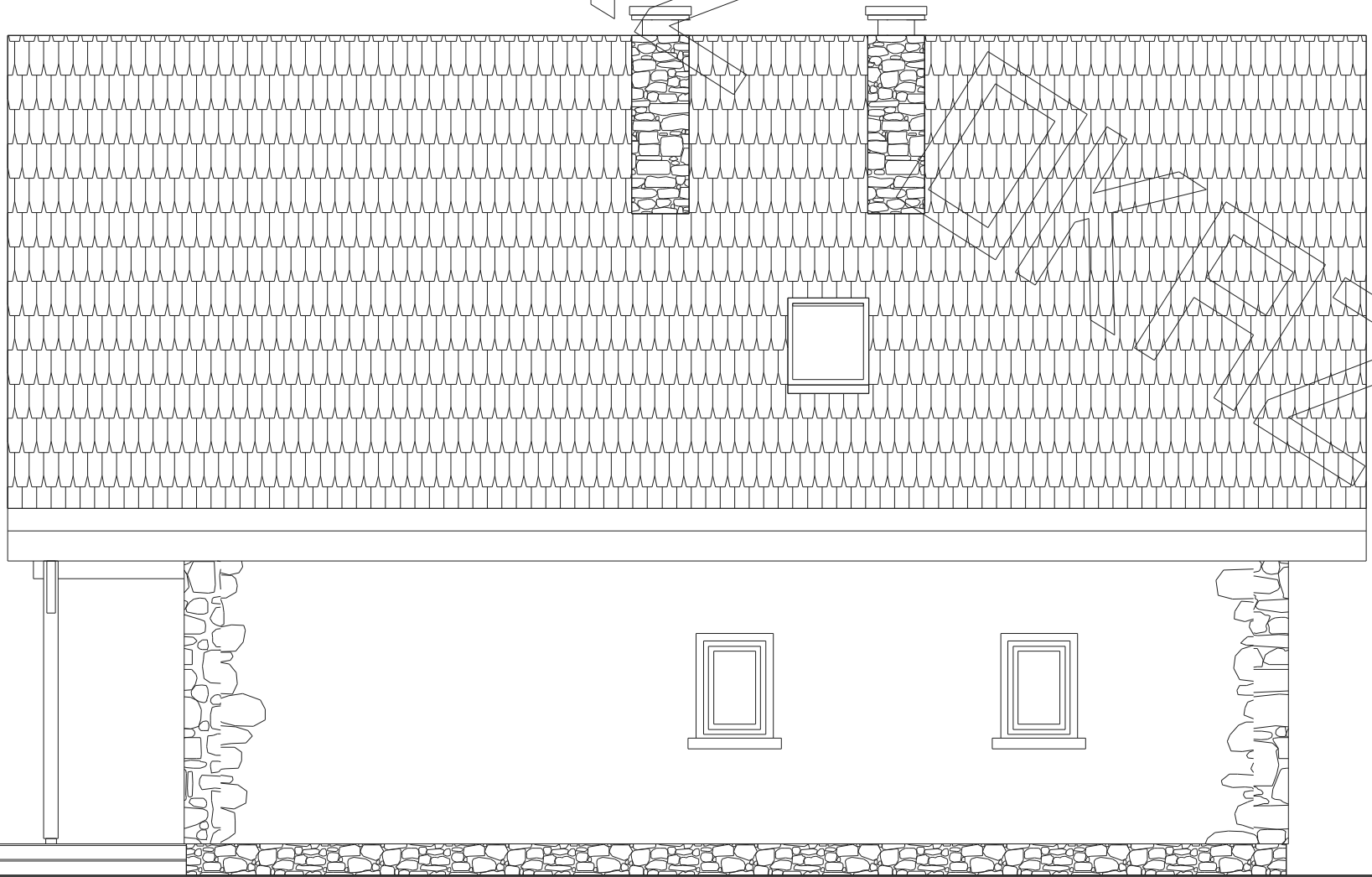
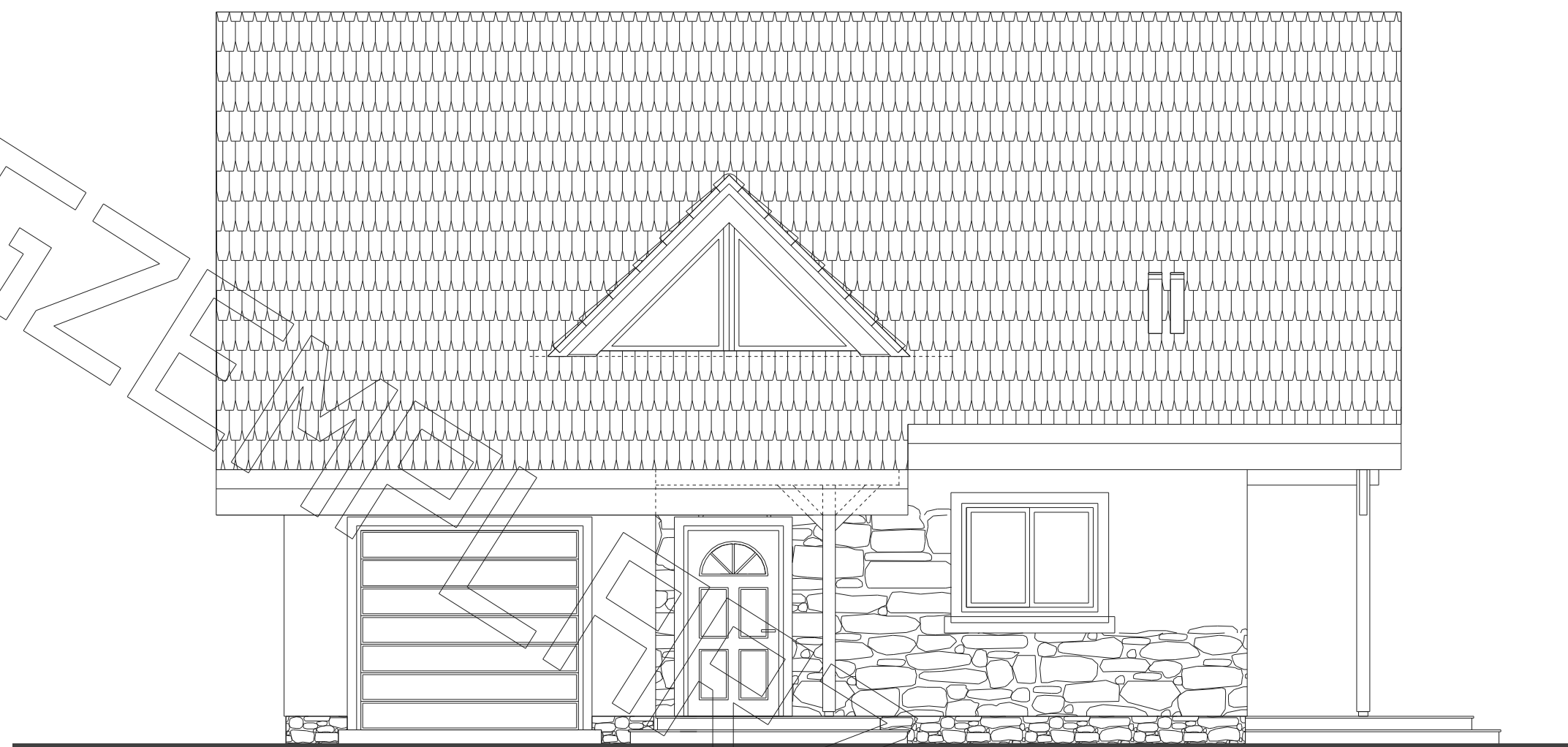
- \* proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:
1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podłoga"
  2. dach / stropodach - "Termo Organika dach - podłoga"
  3. ściany zewnętrzne - "Termo Organika fasada"
  4. fundamenty - "Termo Organika fundament"
- dla 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



**Przekrój C - przez ścianę szczytową z balkonem**

- \*\*\* proponowane rodzaje pokrycia dachowego
1. "Dachówka ceramiczna Creaton"
  2. "Dachówka cementowa Euronit"
  3. Blacho-dachówka
  4. Blacha płaska, łączona listwowa
  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

PROJEKT



PROJEKT

