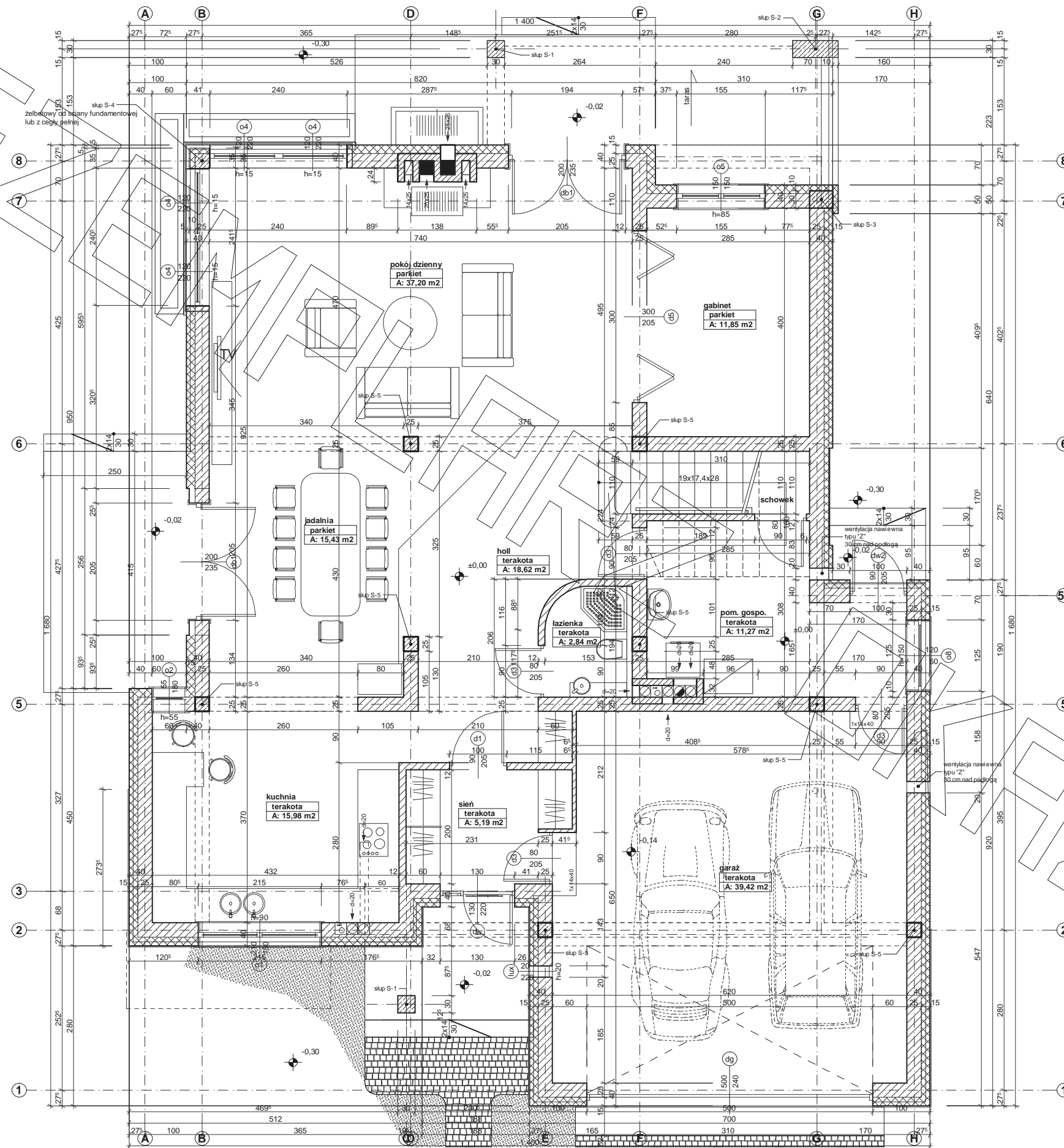
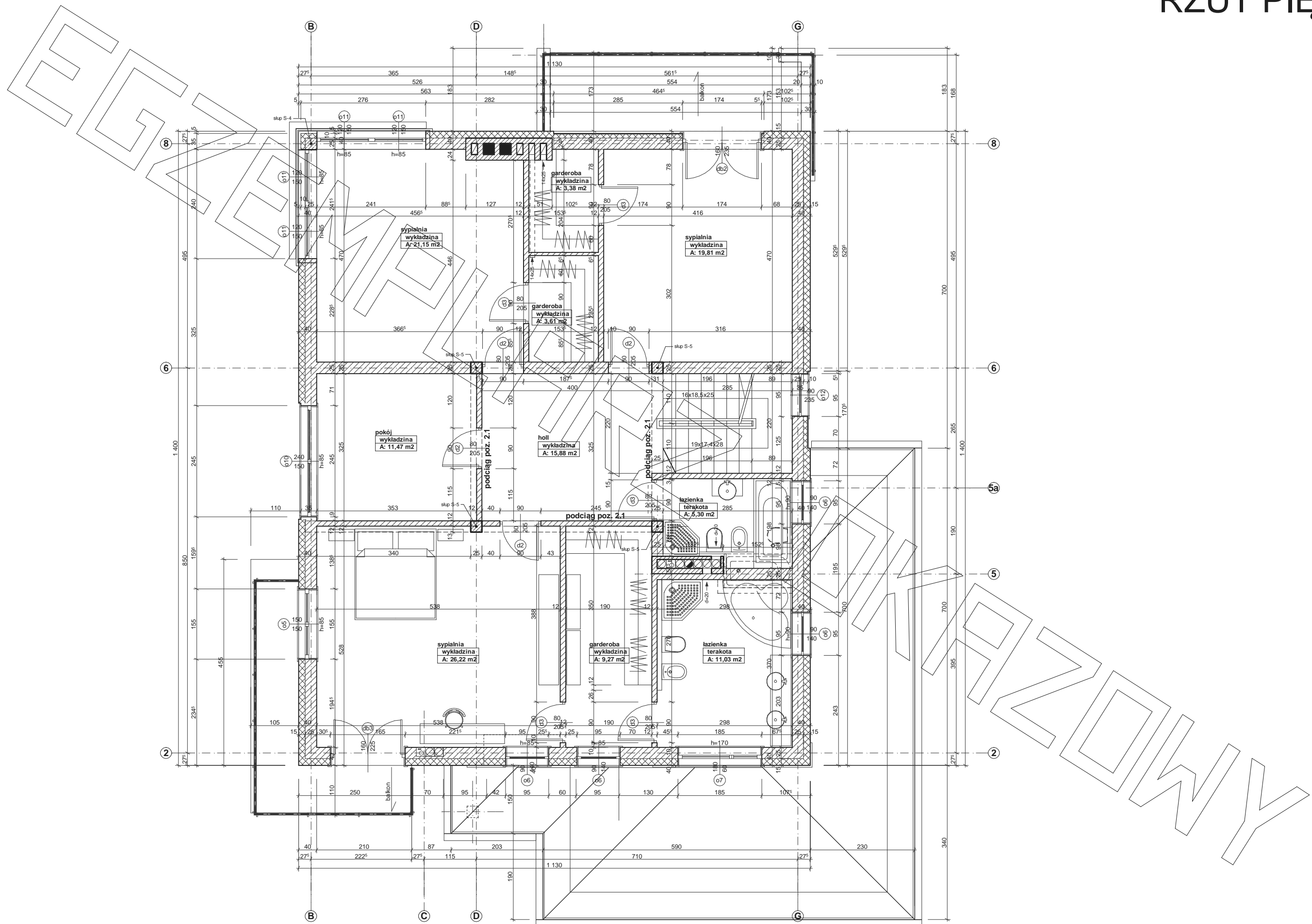
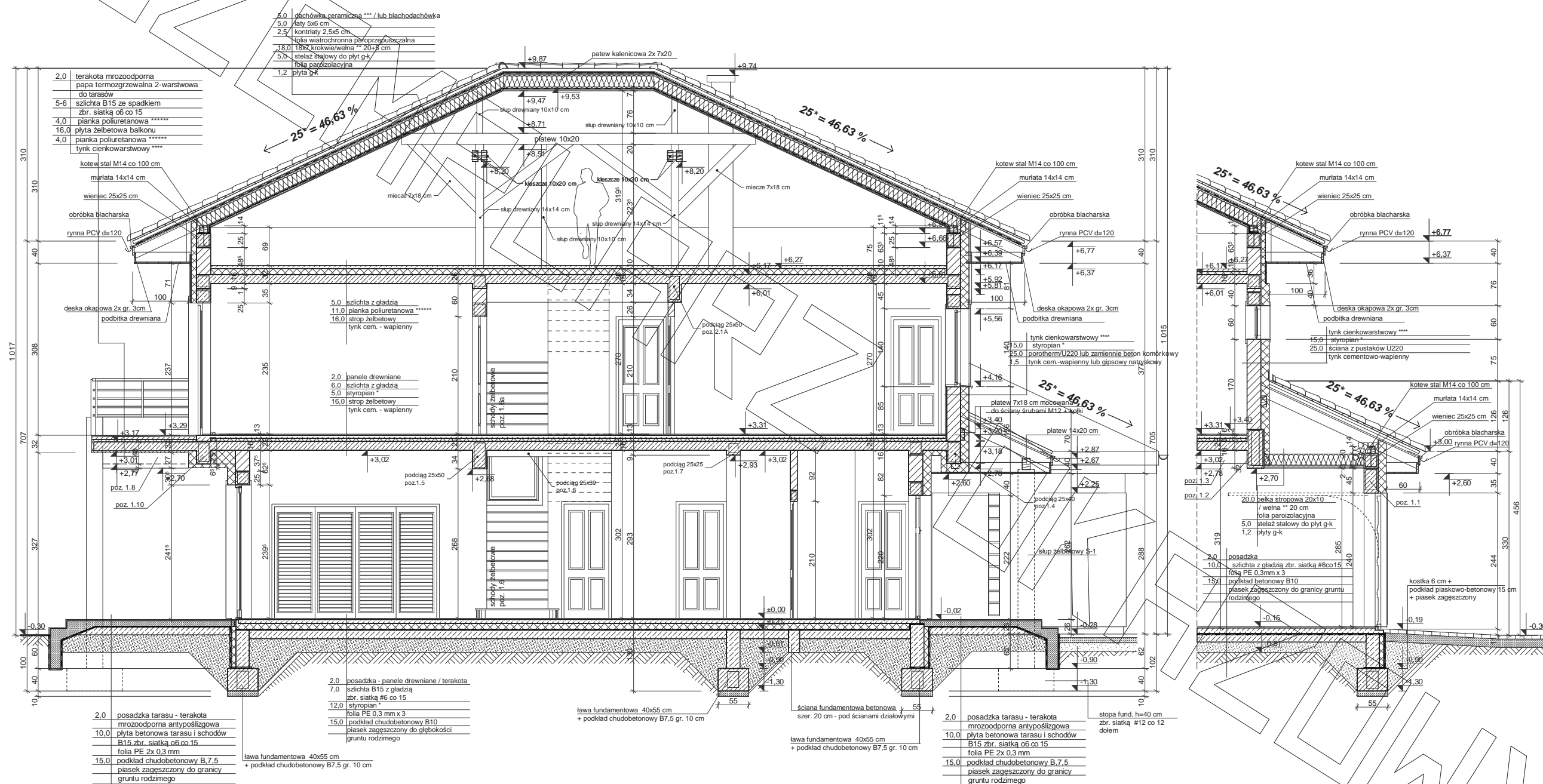


RZUT PARTERU



RZUT PIĘTRA





* 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 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; TFM 135

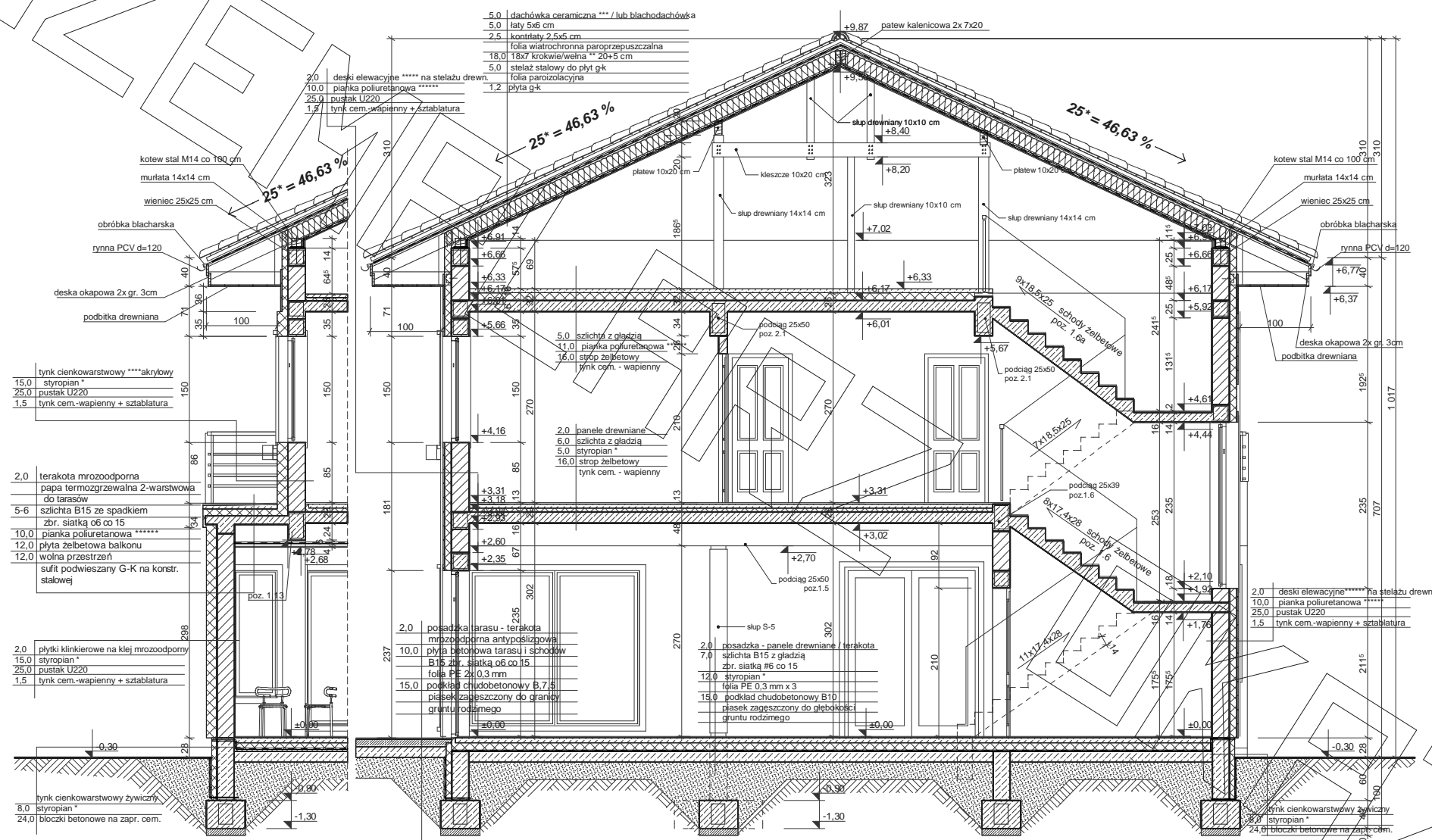
*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):

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

**** kompletny system ocieplenia Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

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



- 5.0 dachówka ceramiczna *** / lub blachodachówka
- 5.0łaty 5x6 cm
- 2.5 kontrłaty 2,5x5 cm
- folia wiatrochronna paroprzepuszczalna
- 18.0 18x7 krokwie/wałna ** 20x5 cm
- 5.0 stelaż stalowy do płyt gk
- folia parozalacyjna
- 1.2 płyta g-k

- 2.0 deski elewacyjne ***** na stelażu drewn.
- 10.0 pianka poliuretanowa *****
- 25.0 pustak U220
- 1.5 tynk cem.-wapienny + sztablatura

- 2.0 terakota mrozoodporna
- papa termozgrzewalna 2-warstwowa do tarasów
- szlichta B15 ze spadkiem
- zbr. siatką o6 co 15
- 10.0 pianka poliuretanowa *****
- 12.0 płyta żelbetowa balkon
- 12.0 wolna przestrzeń
- sufit podwieszany G-K na konstr. stalowej

- 2.0 płytki klinierowe na klej mrozoodporny
- 15.0 styropian *
- 25.0 pustak U220
- 1.5 tynk cem.-wapienny + sztablatura

- 8.0 styropian *
- 24.0 bloczki betonowe na zapr. cem.

* 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:
- "Wetna 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 (w projekcie przyjęto obciążenie dachówka ceramiczna):

1. "Dachówka ceramiczna Creator"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blacha-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

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

