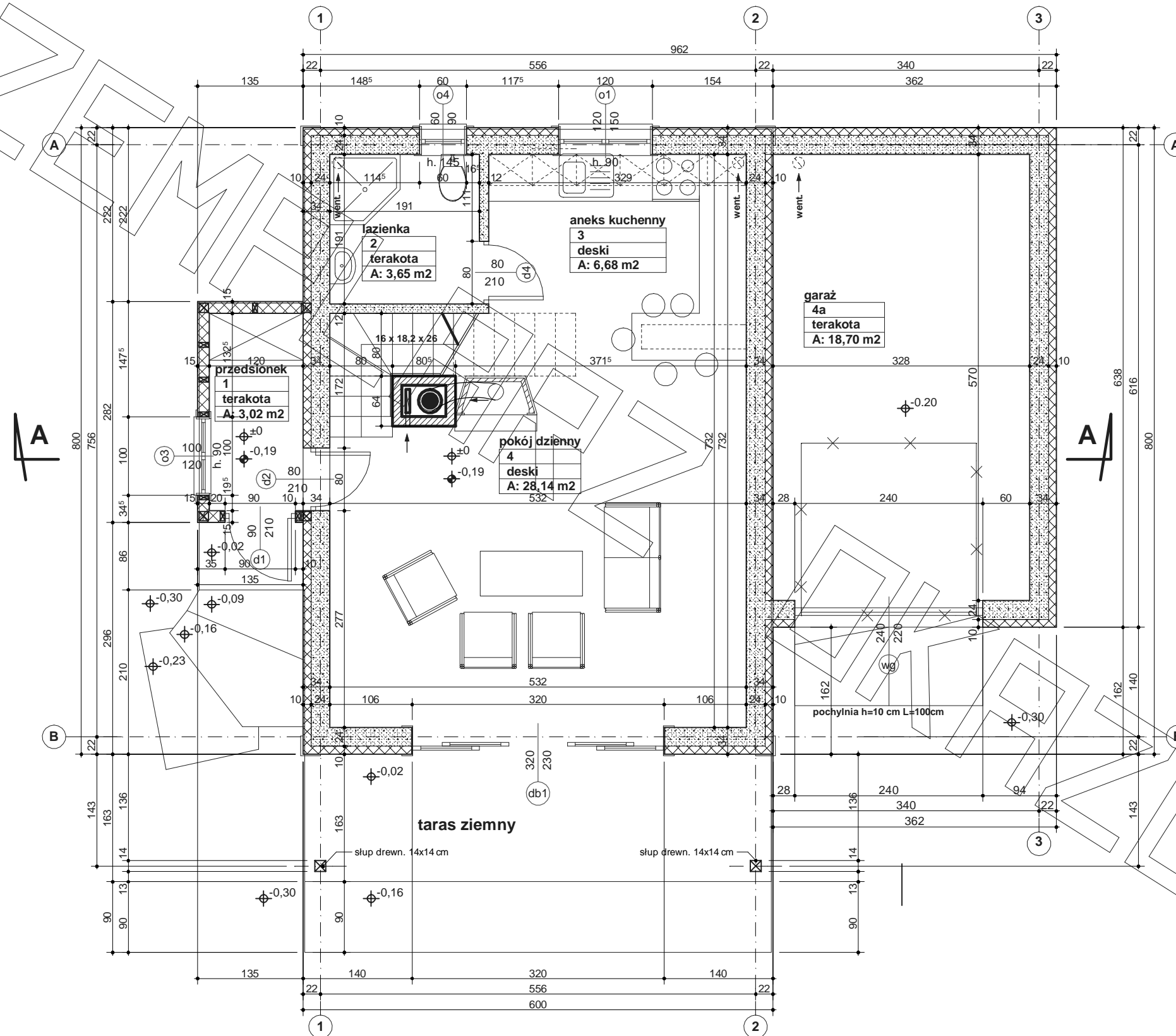
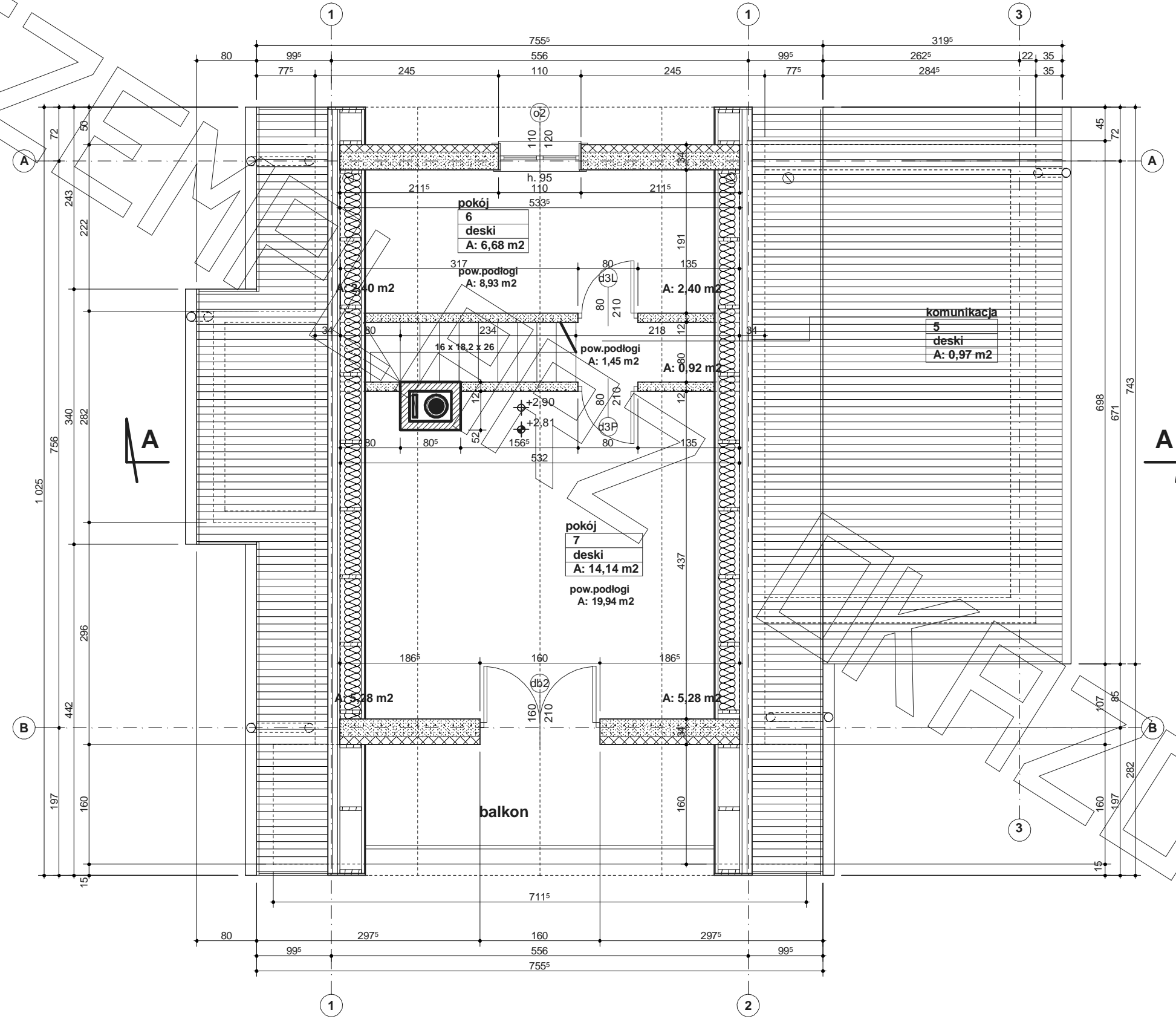
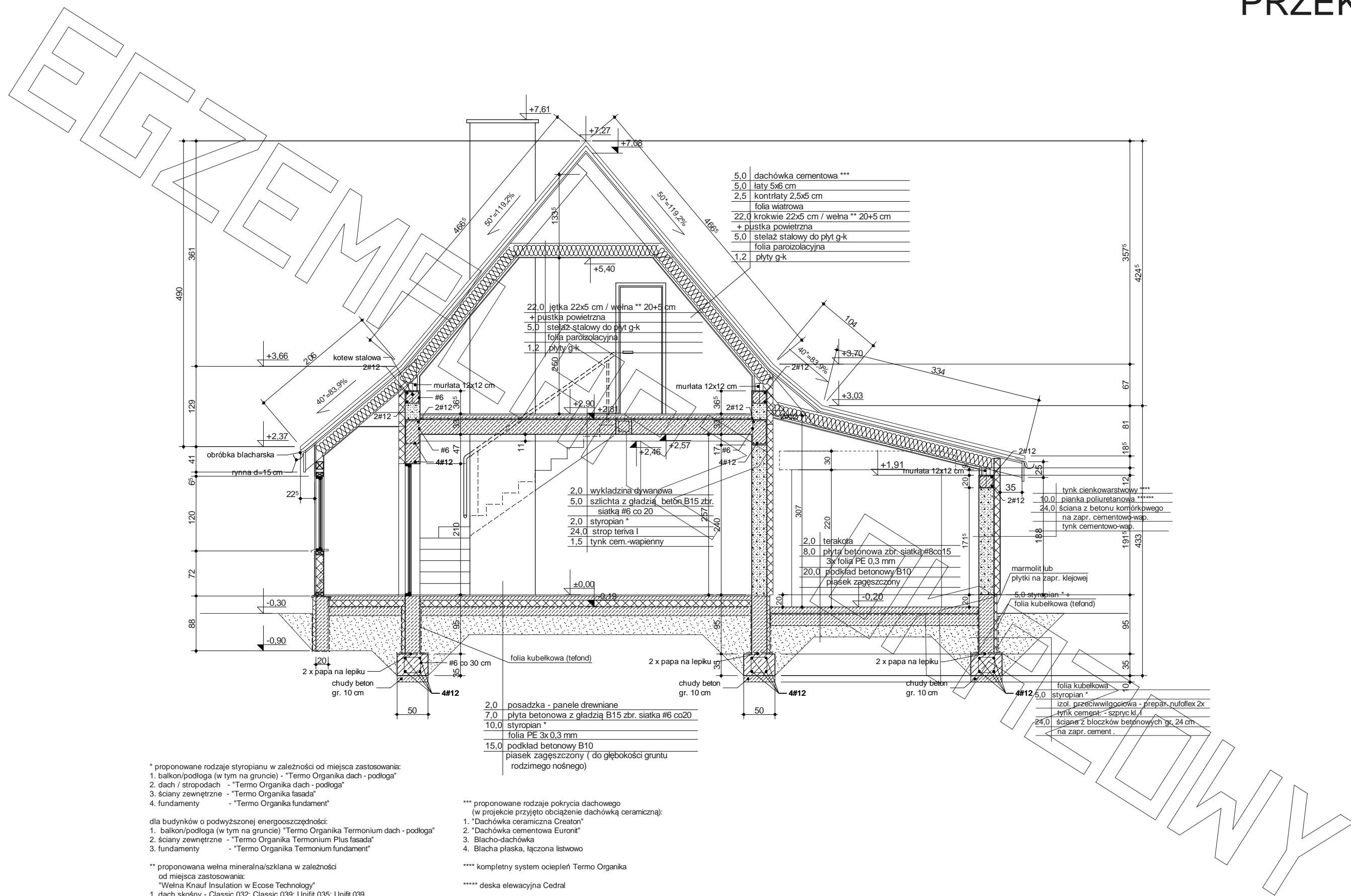


RZUT PARTERU



RZUT PODDASZA





- 5.0 dachówka cementowa ***
- 5.0łaty 5x6 cm
- 2.5 kontrłaty 2,5x5 cm
- folia wiatrowa
- 22.0 krokwie 22x5 cm / wełna ** 20+5 cm
- + pustka powietrzna
- 5.0 stelaż stalowy do płyt g-k
- folia paroizolacyjna
- 1.2 płyty g-k

- 22.0 jetka 22x5 cm / wełna ** 20+5 cm
- + pustka powietrzna
- 5.0 stelaż stalowy do płyt g-k
- folia paroizolacyjna
- 1.2 płyty g-k

- 2.0 wykładzina dywanowa
- 5.0 szlichta z gładzią beton B15 zbr. siatką #6 co 20
- 2.0 styropian *
- 24.0 strop teriva I
- 1.5 tynk cem.-wapienny

- 2.0 posadzka - panele drewniane
- 7.0 płyta betonowa z gładzią B15 zbr. siatką #6 co 20
- 10.0 styropian *
- folia PE 3x 0.3 mm
- 15.0 podkład betonowy B10
- piasek zagęszczony (do głębokości gruntu rodzimego nośnego)

- tynk cienkowarstwowy ****
- 10.0 pianka poliuretanowa *****
- 24.0 ściana z betonu komórkowego na zapr. cementowo-wap.
- tynk cementowo-wap.

- folia kubelkowa styropian *
- izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufolflex 2x
- tynk cement. - szpryc. kl. 1
- 24.0 ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm na zapr. cement.

* 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 (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):
 1. "Dachówka ceramiczna Creator"
 2. "Dachówka cementowa Euronit"
 3. Blacho-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

