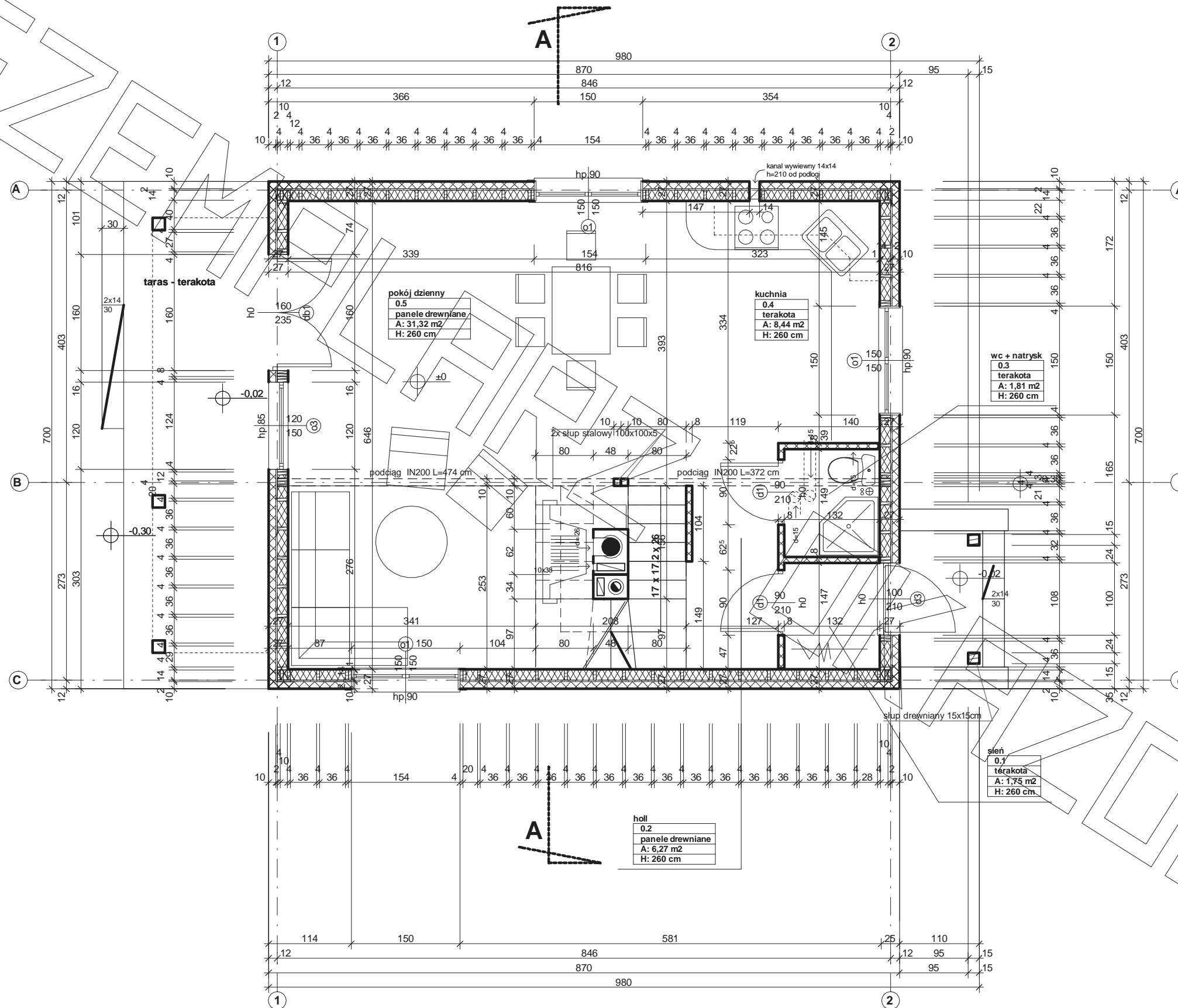
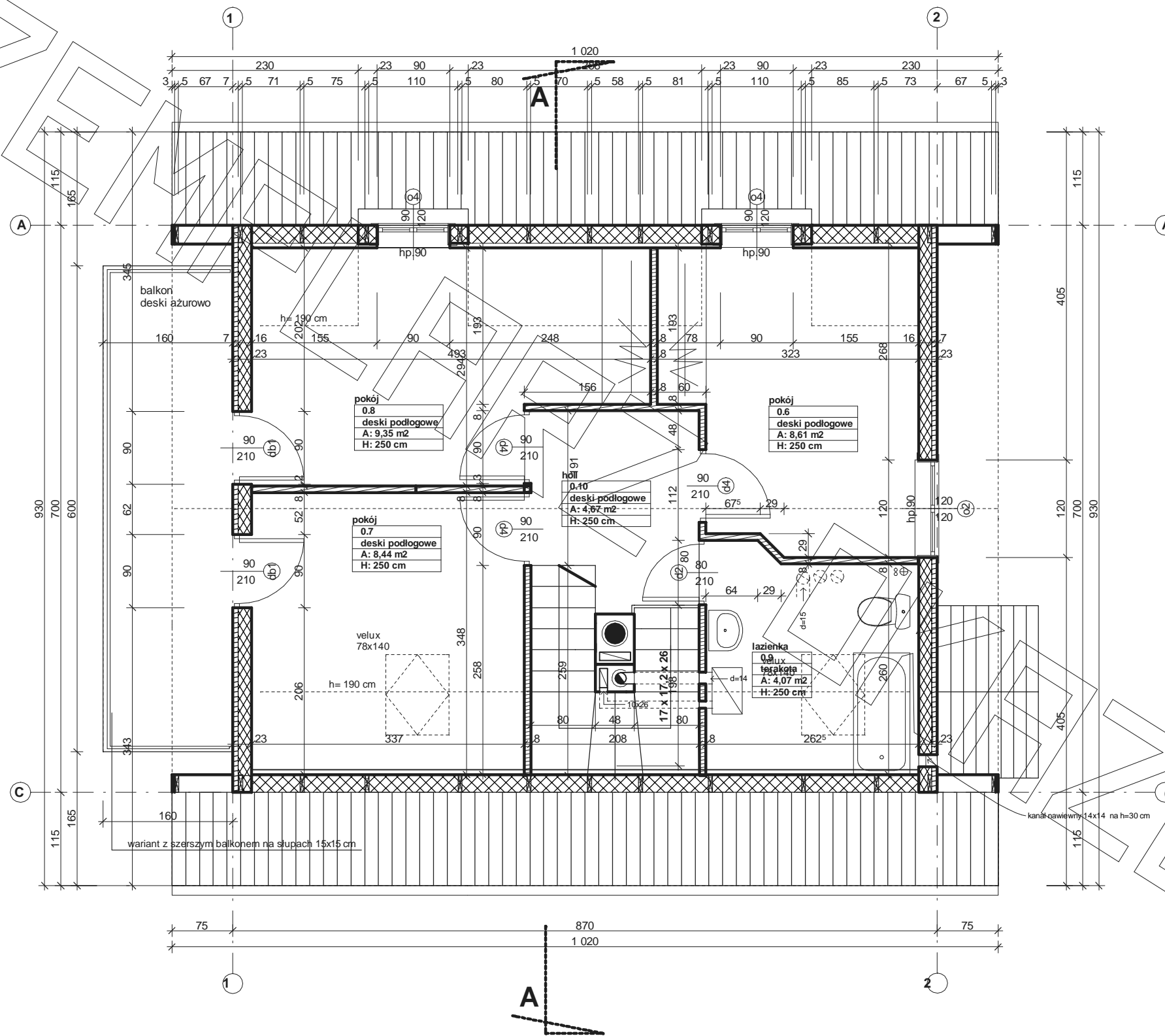
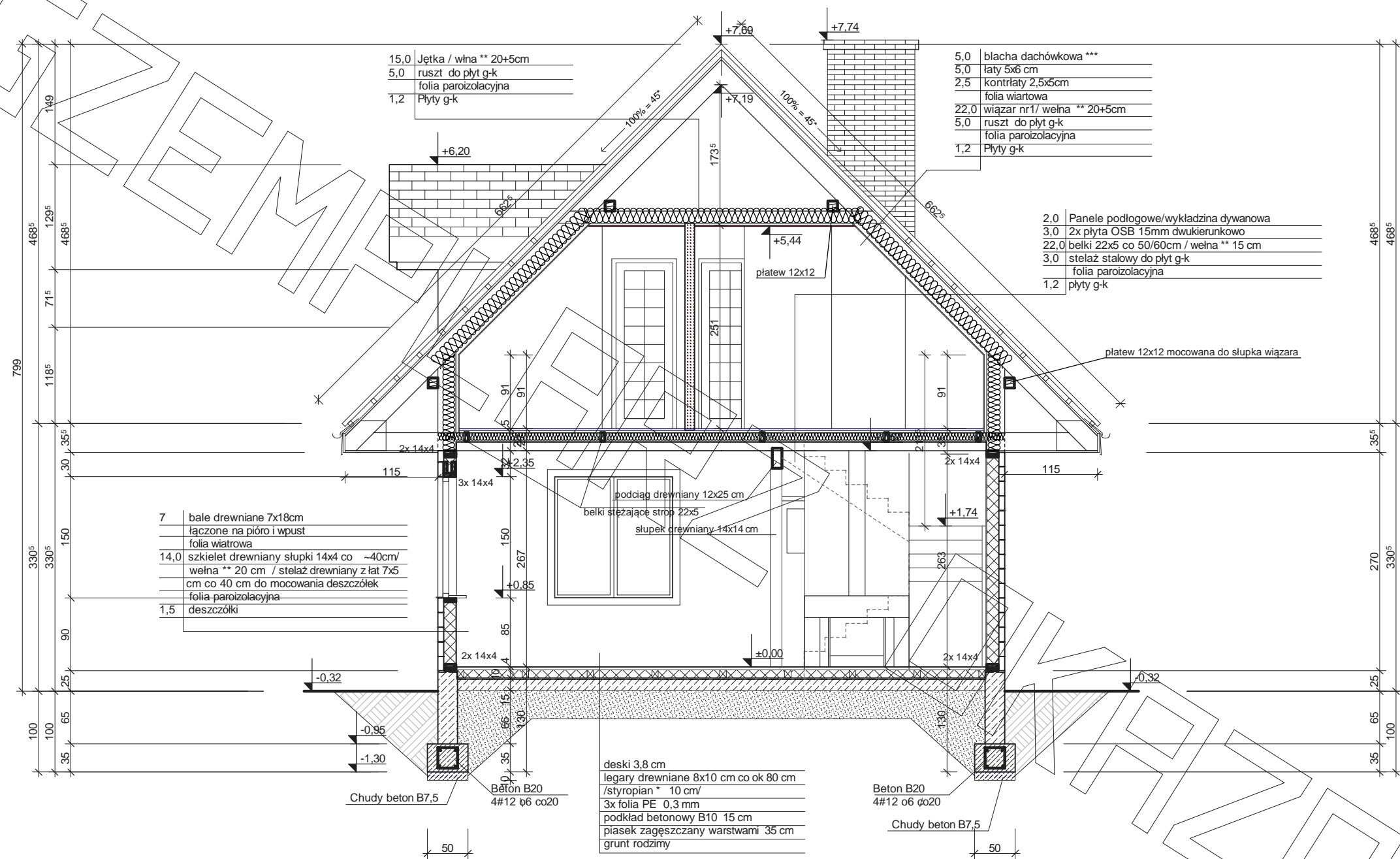


RZUT PARTERU



RZUT PODDASZA





- 7 bale drewniane 7x18cm
łączone na pióro i wpust
folia wiatrowa
- 14,0 szkielet drewniany słupki 14x4 co ~40cm/
wełna ** 20 cm / stelaż drewniany z lat 7x5
cm co 40 cm do mocowania deszczółek
folia paroizolacyjna
deszczółki
- 1,5 deszczółki

- 15,0 Jetka / wlna ** 20+5cm
- 5,0 ruszt do płyt g-k
- folia paroizolacyjna
- 1,2 Płyty g-k

- 5,0 blacha dachówkowa ***
- 5,0łaty 5x6 cm
- 2,5 kontrłaty 2,5x5cm
- folia wiatrowa
- 22,0 więzary nr1/ welna ** 20+5cm
- 5,0 ruszt do płyt g-k
- folia paroizolacyjna
- 1,2 Płyty g-k

- 2,0 Panele podłogowe/wykładzina dywanowa
- 3,0 2x płyta OSB 15mm dwukierunkowo
- 22,0 belki 22x5 co 50/60cm / welna ** 15 cm
- 3,0 stelaż stalowy do płyt g-k
- folia paroizolacyjna
- 1,2 płyty g-k

- deski 3,8 cm
- legary drewniane 8x10 cm co ok 80 cm
- /styropian * 10 cm/
- 3x folia PE 0,3 mm
- podkład betonowy B10 15 cm
- piasek zagęszczany warstwami 35 cm
- grunt rodzimy

* 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 ; TPM 135

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

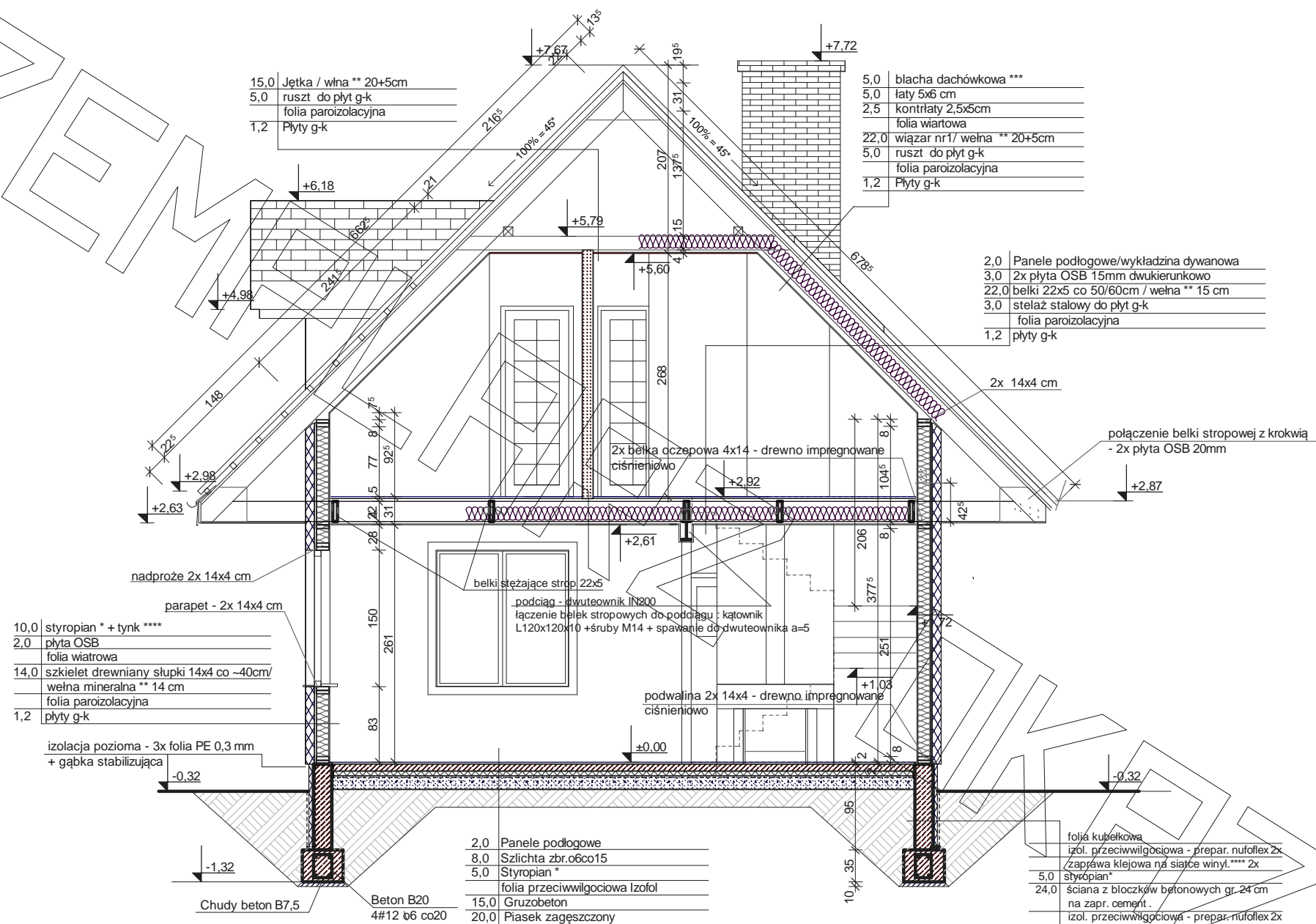
1. "Dachówka ceramiczna Creaton"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

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

PRZEKRÓJ



* 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 Ecoose 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



