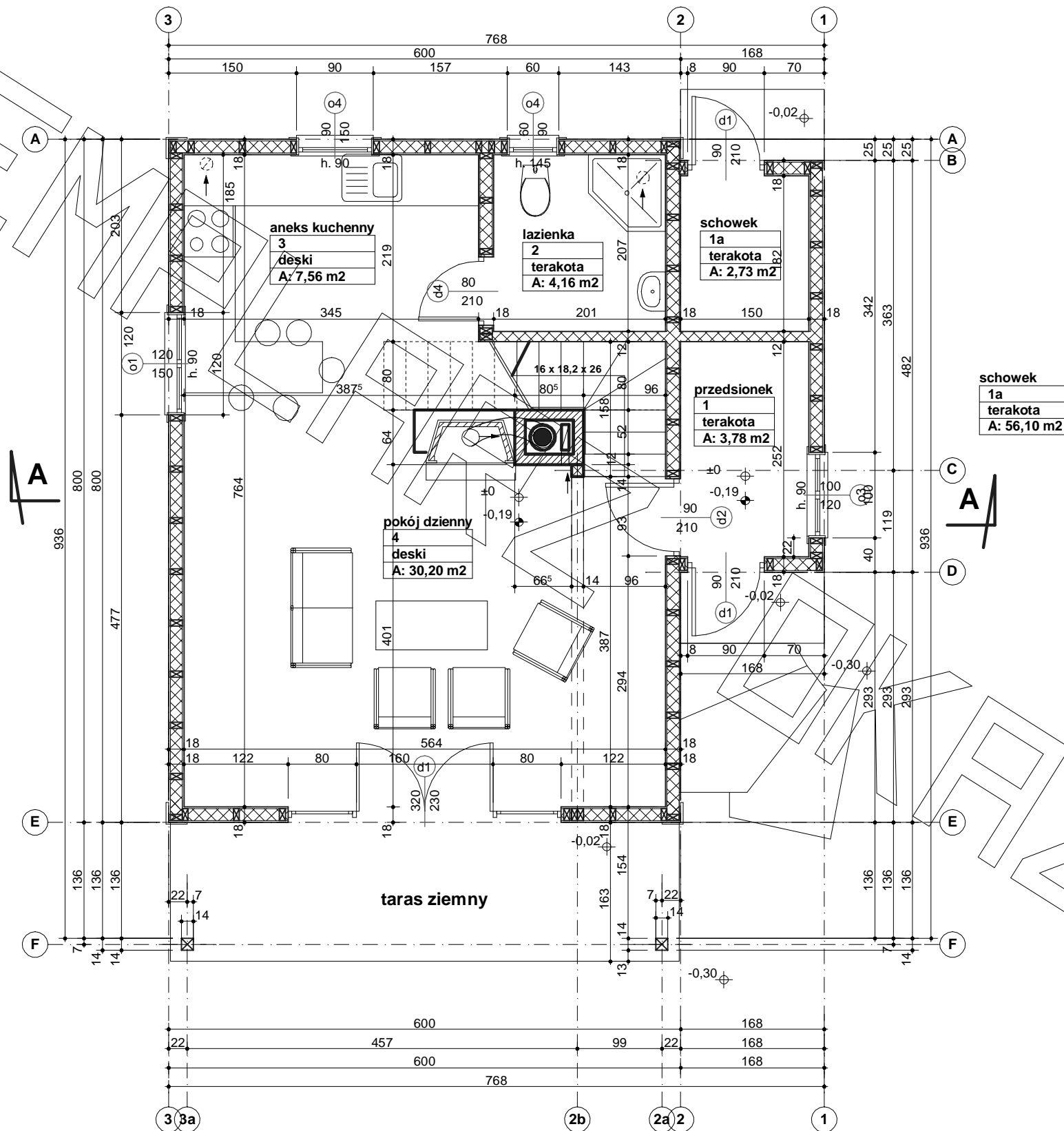
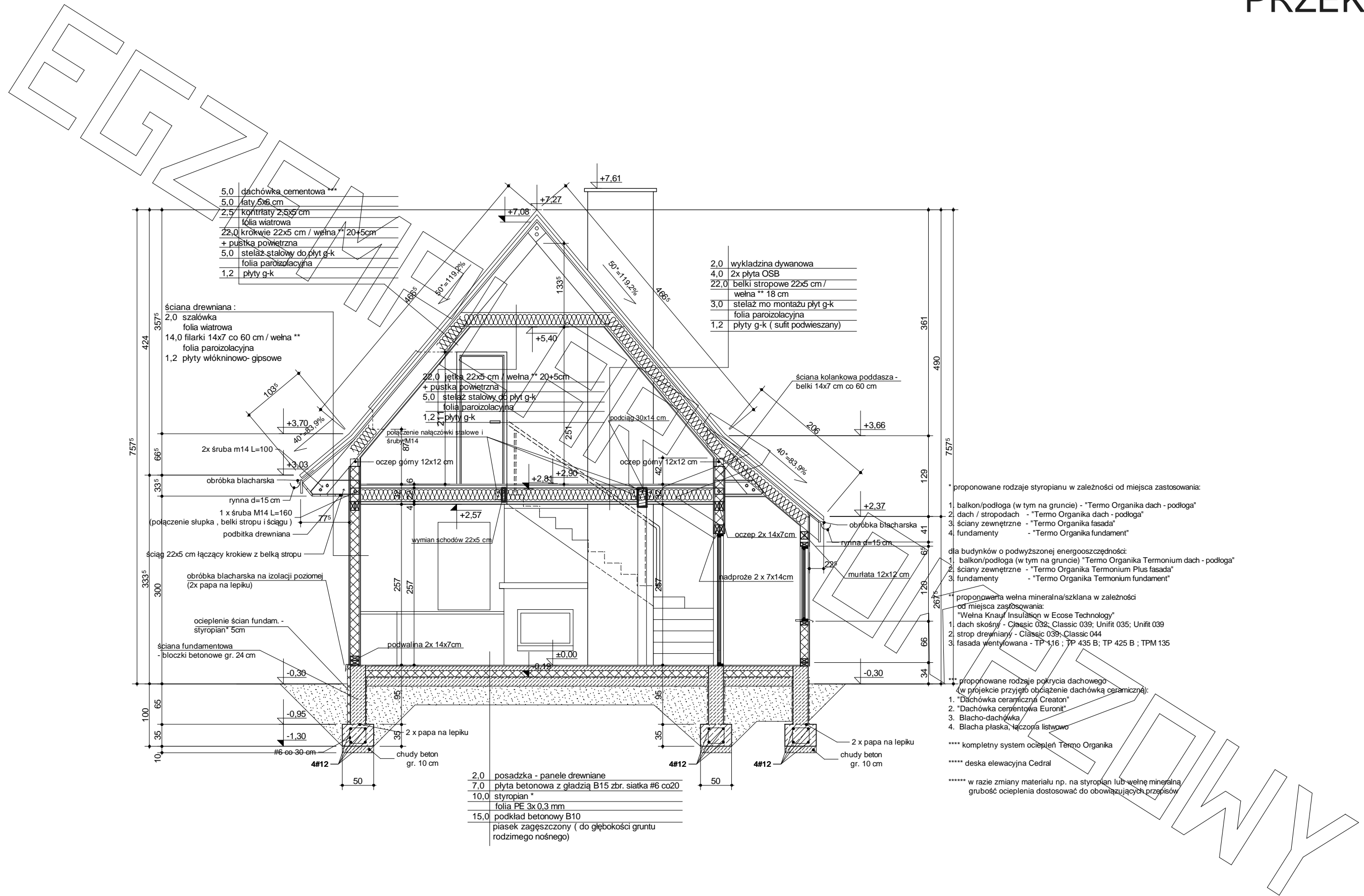


RZUT PARTERU





- 5,0 dachówka cementowa
- 5,0łaty 5x6 cm
- 2,5 kontrłaty 2,5x5 cm
- folia wiatrowa
- 22,0 krokwie 22x5 cm / wełna ** 20+5cm
- + pustka powietrzna
- 5,0 stelaż stalowy do płyt g-k
- folia paroizolacyjna
- 1,2 płyty g-k

- 2,0 wykładzina dywanowa
- 4,0 2x płyta OSB
- 22,0 belki stropowe 22x5 cm / wełna ** 18 cm
- 3,0 stelaż mo. montażu płyt g-k
- folia paroizolacyjna
- 1,2 płyty g-k (sufit podwieszany)

- ściana drewniana:
- 2,0 szalówka
 - folia wiatrowa
 - 14,0 filarki 14x7 co 60 cm / wełna **
 - folia paroizolacyjna
 - 1,2 płyty włókninowo-gipsowe

- ściana kolankowa poddasza - belki 14x7 cm co 60 cm

* 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 Knaufl 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 listwami

**** 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 posadzka - panele drewniane
- 7,0 płyta betonowa z gładzią B15 zbr. siatka #6 co20
- 10,0 styropian *
- folia PE 3x0,3 mm
- 15,0 podkład betonowy B10
- piasek zagęszczony (do głębokości gruntu rodzimego nośnego)

