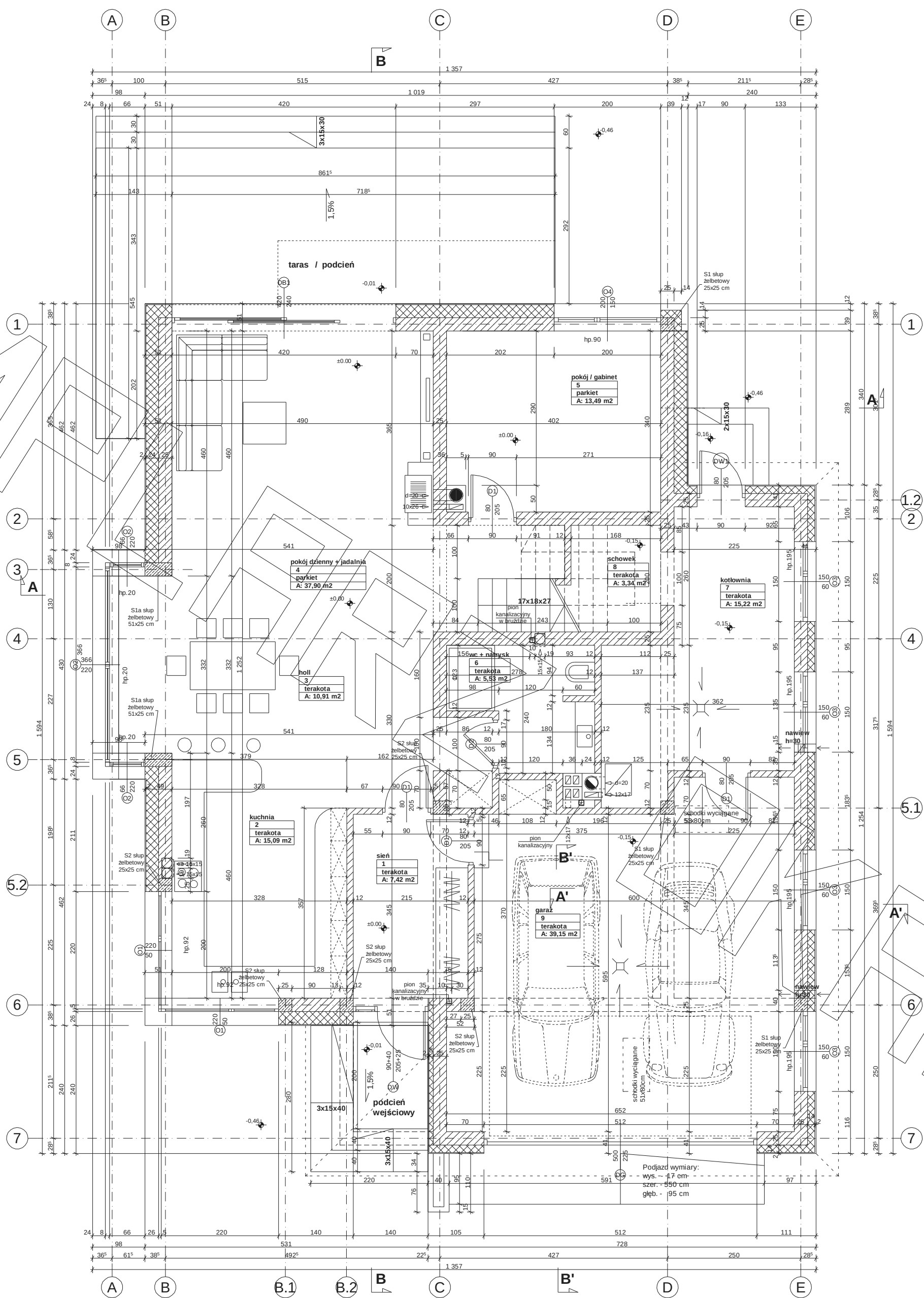
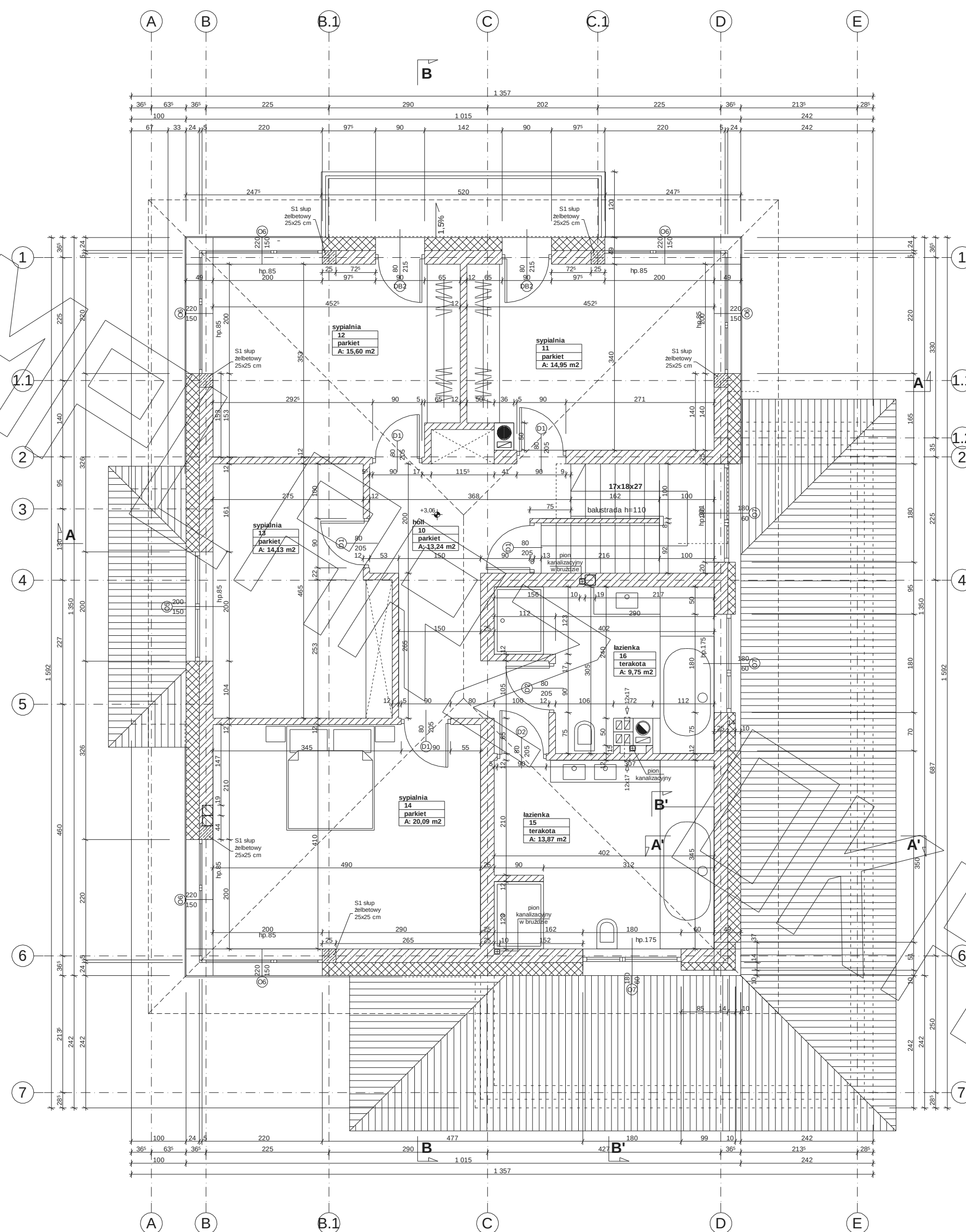


RZUT PARTERU



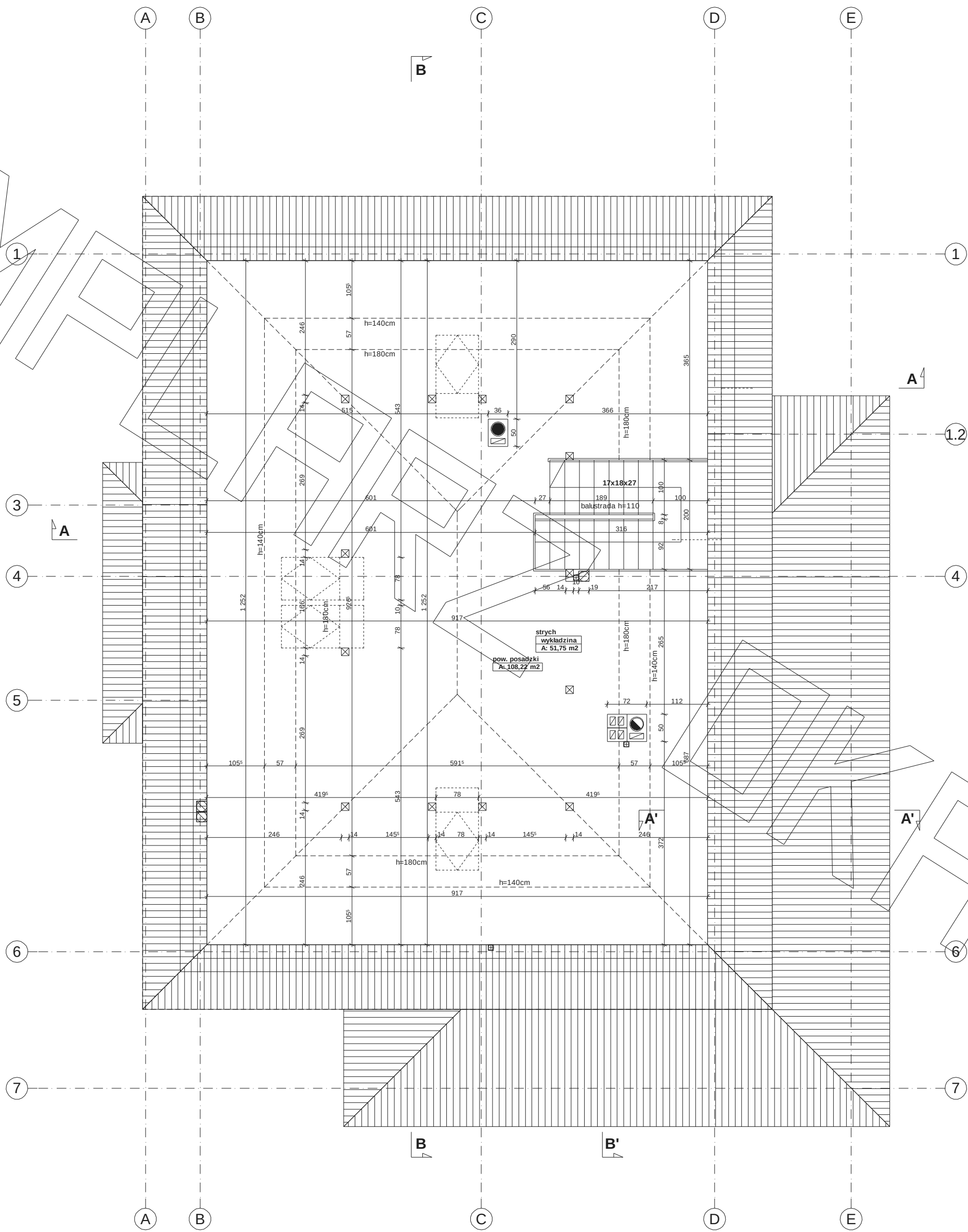
Zgodnie z ideą poszanowania i oszczędności energii ze szczególną uwagą na jej zużycie do ogrzewania oraz wytwarzania ciepłej wody w budynkach mieszkalnych, proponujemy rozwiązania mające na celu likwidację mostków cieplnych przy montażu okien w ścianach dwuwarstwowych. System ten został przedstawiony jako rozwiązanie zamienne i skutkuje zmianą wymiarów zamówieniowych stolarki okiennej, dopasowaniem materiału z jakiego zostanie wykonana oraz indywidualnym doбором systemu mocować - patrz opis za wykazem stolarki budowlanej.

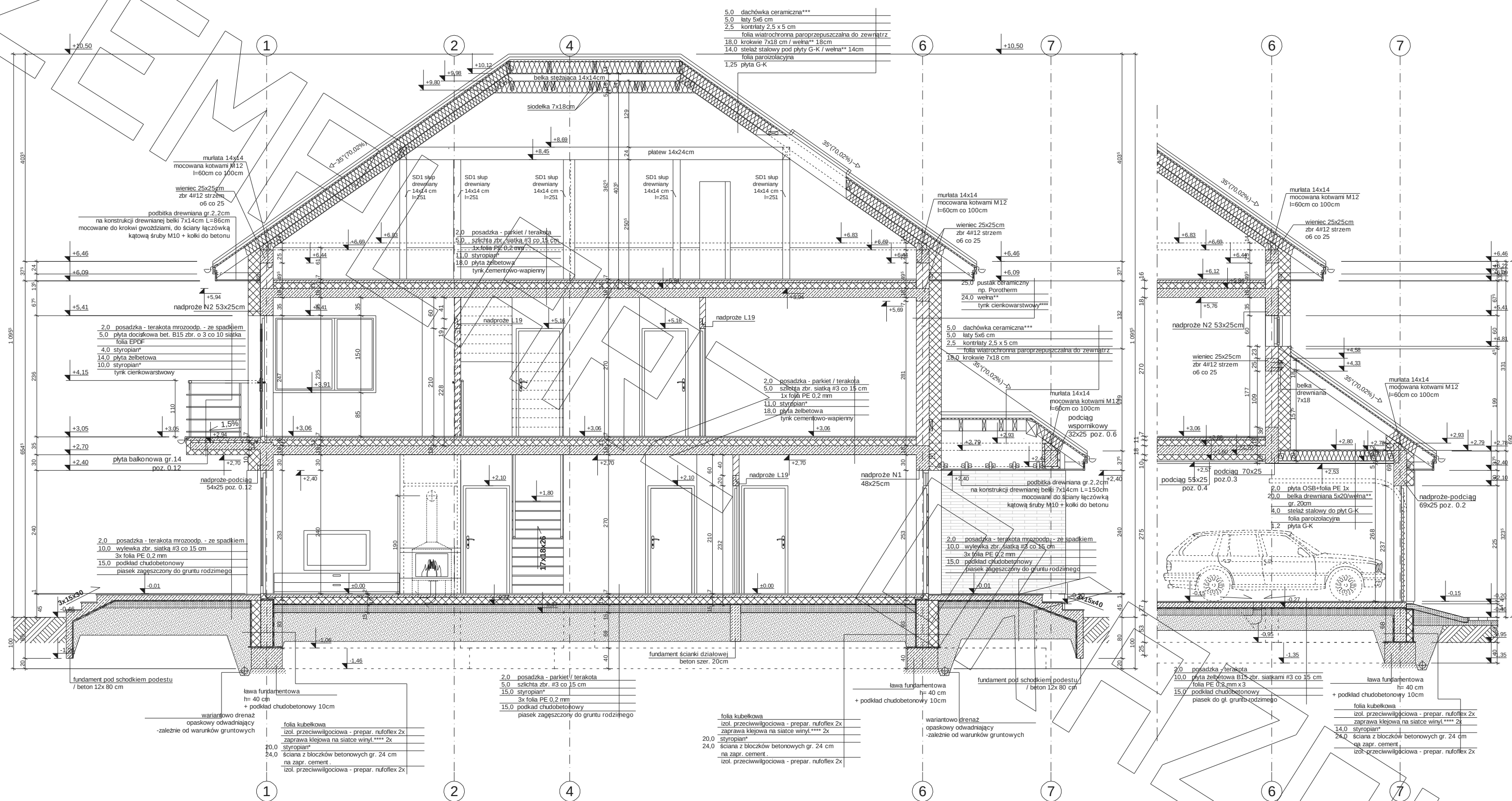
RZUT PIĘTRA



Zgodnie z ideą poszanowania i oszczędności energii ze szczególną uwagą na jej zużycie do ogrzewania oraz wytwarzania ciepłej wody w budynkach mieszkalnych, proponujemy rozwiązania mające na celu likwidację mostków cieplnych przy montażu okien w ścianach dwuwarstwowych. System ten został przedstawiony jako rozwiązanie zamienne i skutkuje zmianą wymiarów zamówieniowych stolarki okiennej, dopasowaniem materiału z jakiego zostanie wykonana oraz indywidualnym doбором systemu mocować - patrz opis za wykazem stolarki budowlanej.

RZUT STRYCHU





Przekrój B-B

Przekrój B'-B''

* 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. podłoga na gruncie - "Termo Organika Termonium dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termonium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

*** proponowana wełna mineralna/szkłana 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 obecnie dachówkę ceramiczną):

1. Dachówka ceramiczna Creston
2. Dachówka cementowa Euroni
3. Blachodachówka
4. Blacha płaska, łączona listwami

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

**** deska elewacyjna Cedral

* 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. podłoga na gruncie - "Termo Organika Termorium dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termorium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termorium fundament"

** proponowana wełna mineralna/szkłana w zależności od miejsca zastosowania:

1. dach/stropy - Classic 030, 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 okładanie dachówką ceramiczną):
1. "Dachówka ceramiczna Creator"
2. "Dachówka ceramiczna Euronit"
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedar

Przekrój A-A

Przekrój A'-A'



