

ORGANIZACJA

ORGANIZACJA

\* 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"

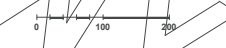
\*\*\* proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):

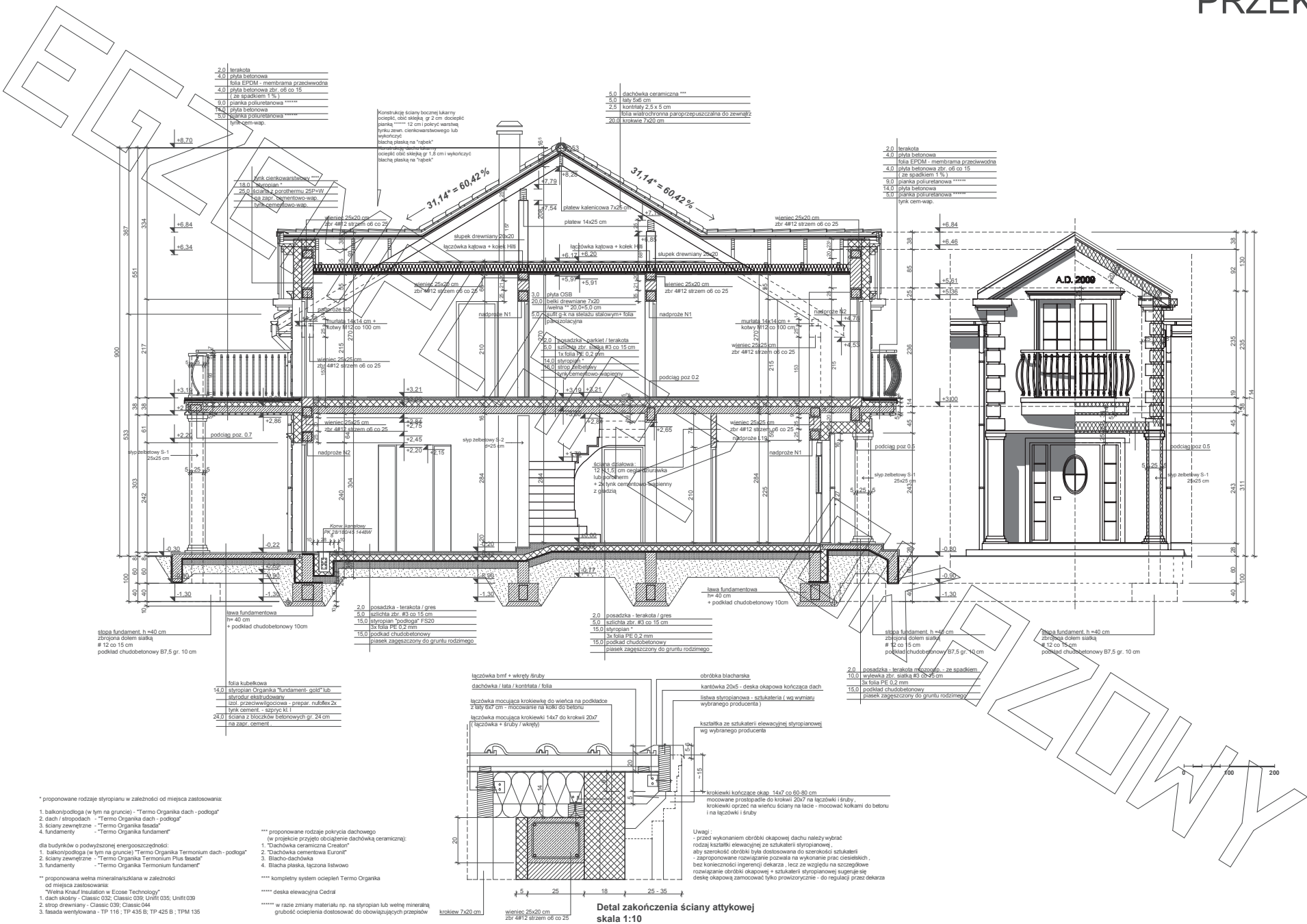
1. "Dachówka ceramiczna Creator"
2. "Dachówka ceramiczna Eurocer"
3. Blacha dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwami

\*\*\*\* 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 łazika
- 4.0 płyta betonowa
- folia EPDM - membrana przewodna
- 4.0 płyta betonowa zbr. oś co 15
- (ze spadkiem 1%)
- 8.0 pianka poliuretanowa \*\*\*\*\*
- 14.0 płyta betonowa
- 5.0 pianka poliuretanowa \*\*\*\*\*
- lynk cement-wap.

- 5.0 dachówka ceramiczna \*\*\*
- 5.0 laty 5x5 cm
- 2.5 kornisaty 2,5 x 5 cm
- folia wodoprzeronna paroprzepuszczalna do zewnątrz
- 20.0 krokwie 7x20 cm

- 2.0 łazika
- 4.0 płyta betonowa
- folia EPDM - membrana przewodna
- 4.0 płyta betonowa zbr. oś co 15
- (ze spadkiem 1%)
- 8.0 pianka poliuretanowa \*\*\*\*\*
- 14.0 płyta betonowa
- 5.0 pianka poliuretanowa \*\*\*\*\*
- lynk cement-wap.

Konstrukcję ściany bocznej lakary ocieplić, obić szkłą gr 2 cm docieplić pianką \*\*\*\*\* 12 cm pokryć warstwą tylnu zew. cerkwanostowego lub wykonanej blachy płaskiej na "trapek" iewentylatorami - ocieplić obić szkłą gr 1,8 cm i wykończyć blachą płaską na "trapek"

Włoczek kalenicowa 7x25 cm  
płatew 14x25 cm  
słupki drewniane 20x20  
łęczówka kajowa + kolek 18x18  
włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,2

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,5

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

Włoczek 25x20 cm  
zbr. 4812 szrzem oś co 25  
słupki drewniane 20x20  
nadproże N1  
podciąg poz 0,7

- \* 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"

- \*\*\* proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):
1. "Dachówka ceramiczna Creator"
  2. "Dachówka cementowa Eurotop"
  3. Blacho-dachówka
  4. Blacha płaska, łączona listwami
- \*\*\*\* kompletny system ociepleni Termo Organika
- \*\*\*\*\* deska elewacyjna Cedra
- \*\*\*\*\* w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

Uwagi:

- przed wykonaniem obróbki okapowej dachu należy wybrać rodzaj kształtki elewacyjnej ze szklankami styropianowej;
- obróbka okapowa dachu musi być dostosowana do szerokości szklanki;
- zaproponowane rozwiązanie pozwala na wykonanie prac ciesielskich, bez konieczności ingerencji dekarza, lecz ze względu na szczególne rozwiązanie obróbki okapowej - szklanki styropianowej sugeruje się deskę okapową zamocować tylko przewidywanie - do regulacji przez dekarza

**Detail zakończenia ściany atykowej**  
skala 1:10



