

* 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 tyłdł"
4. fundamenty - "Termo Organika fundament"

dla budynków o podwyższonej energooszczędności:

1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) "Termo Organika Termochem dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termochem Ribatesa"
3. fundamenty - "Termo Organika Termochem fundament"

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

- "Wełna Knauf Insulation w Ecoce Technology"
1. dach skosowy - Classic 032, Classic 039, Unifit 035, Unifit 039
 2. strop drewniany - Classic 039, Classic 044
 3. ściana wentylowana - TP 116, TP 435 B, TP 425 B, TPM 135

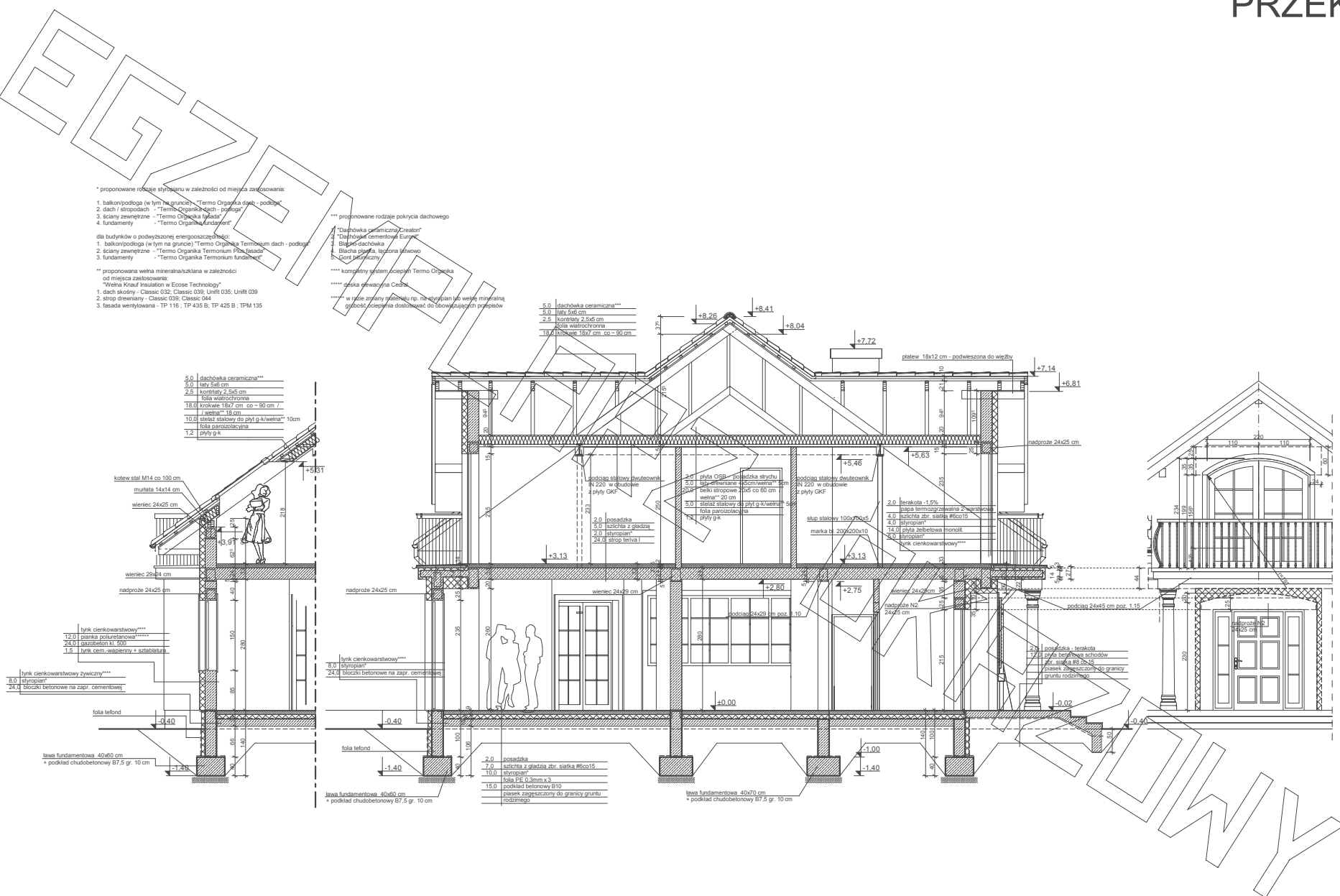
*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego

1. "Dachówka gładka/cieślarska"
2. "Dachówka cementowa Europejska"
3. Blachy dachowe
4. Blachy stalowe, izolacja bitumna
5. Gonty drewniane

**** kompletny system ścielonych Termo Organika

***** daska drewniana Cedra

***** w razie zmiany ryzykentu np. nie styropian jako wełnę mineralną grubości 10cm doposażenie dobowej izolacji w tym przypadku



- 5.0 dachówka ceramiczna***
- 5.0łaty 5x5 cm
- 2.5 korony 2.5x5 cm
- folia wiatrochronna
- 18.0 krokwie 18x7 cm co = 90 cm
- 10.0 wełna** 18 cm
- 10.0 szkielet stropowy do płyt g-k/wełna** 10cm
- folia paroizolacyjna
- 12 płyty g-k

- kolew stal M14 co 100 cm
- mułstta 14x14 cm
- wierciec 24x25 cm
- wierciec 29x34 cm
- nadproże 24x25 cm

- lynk cieniokwarstwowy****
- 12.0 pianka poliuretanowa*****
- 24.0 i rozróżnienie kl. 500
- 1.0 lynk cem-wapniowy + ustalający

- lynk cieniokwarstwowy zwykły****
- 8.0 styropian*
- 24.0 bloczki betonowe na zapr. cementowej

- folia teflon

- ława fundamentowa 40x60 cm
- * podkład chudo betonowy B7,5 gr. 10 cm

- 5.0 dachówka ceramiczna***
- 5.0łaty 5x5 cm
- 2.5 korony 2.5x5 cm
- Gisa wiatrochronna
- 18.0 krokwie 18x7 cm co = 90 cm

- podciąg stalowy deusutowy**
- RN 220 w obudowie
- 2.0 płyta OSB - podkładka słyhu
- 3.0 szkielet z obudowa z 2cm wełna**
- 2.0 deski stropowe 18x20 cm co 90 cm
- 5.0 szkielet stropowy do płyt g-k/wełna**
- folia paroizolacyjna
- plyty g-k
- 2.0 posadzka
- 5.0 szkielet z obudowa z 2cm wełna**
- 2.0 styropian*
- 24.0 strop teriva I

- lynk cieniokwarstwowy****
- 8.0 styropian*
- 24.0 bloczki betonowe na zapr. cementowej

- folia teflon

- ława fundamentowa 40x60 cm
- * podkład chudo betonowy B7,5 gr. 10 cm

- 2.0 posadzka
- 2.0 szkielet z obudowa z 2cm wełna**
- 10.0 styropian*
- folia PE 0.3mm x 3
- 15.0 posadzka betonowy B10
- paszek zapęszczony do granicy gruntu rodzemga

- ława fundamentowa 40x70 cm
- * podkład chudo betonowy B7,5 gr. 10 cm

