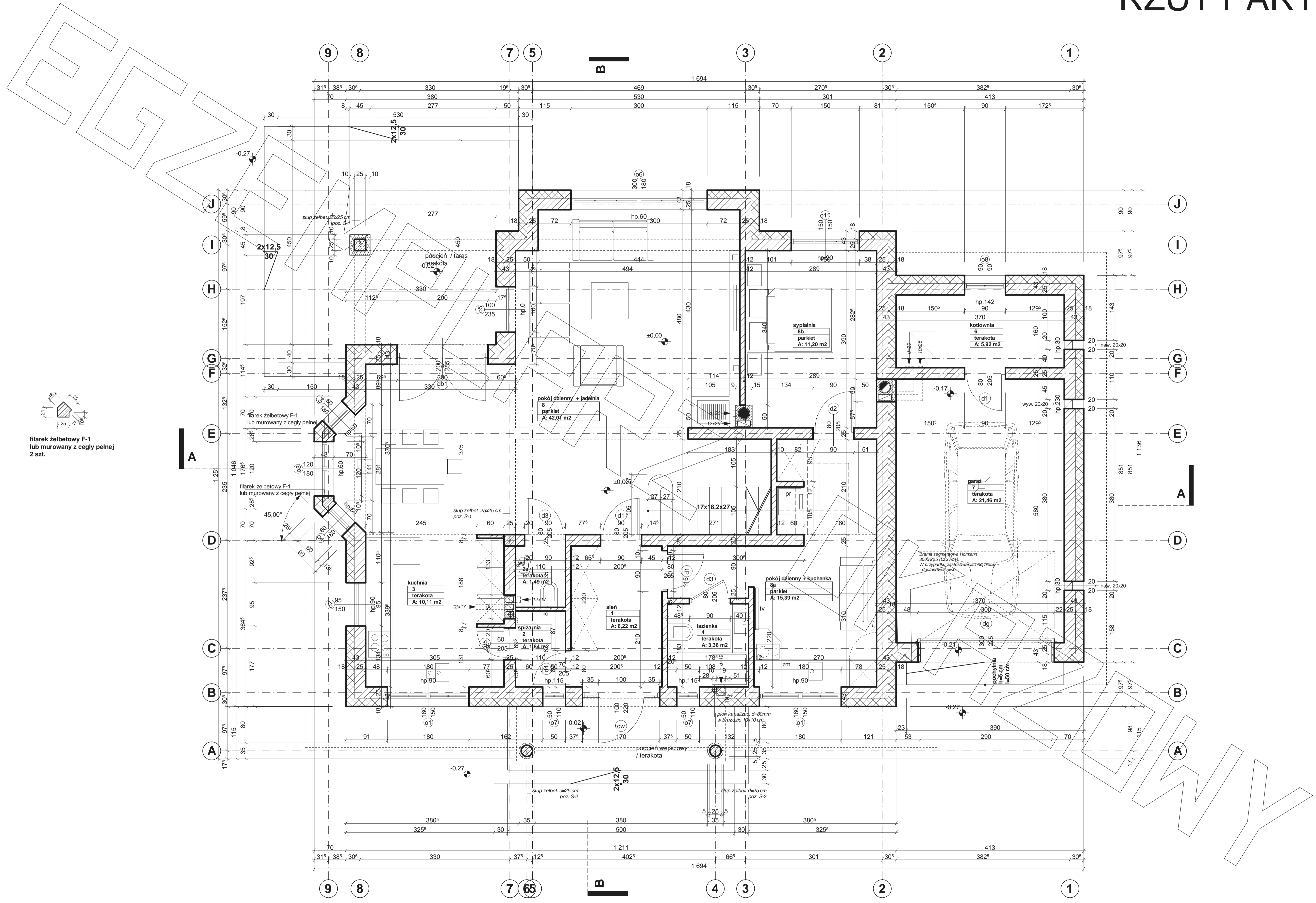
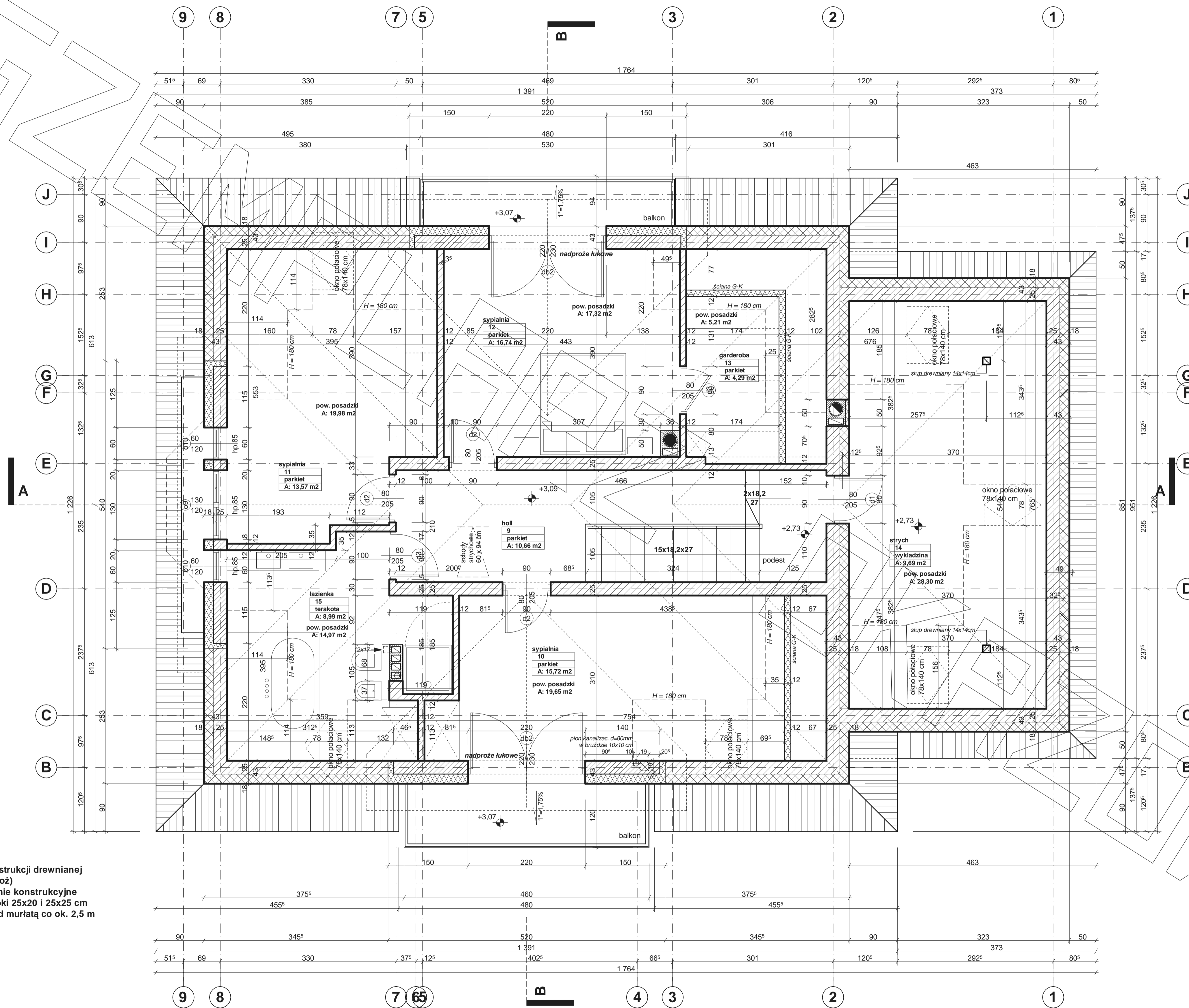


RZUT PARTERU

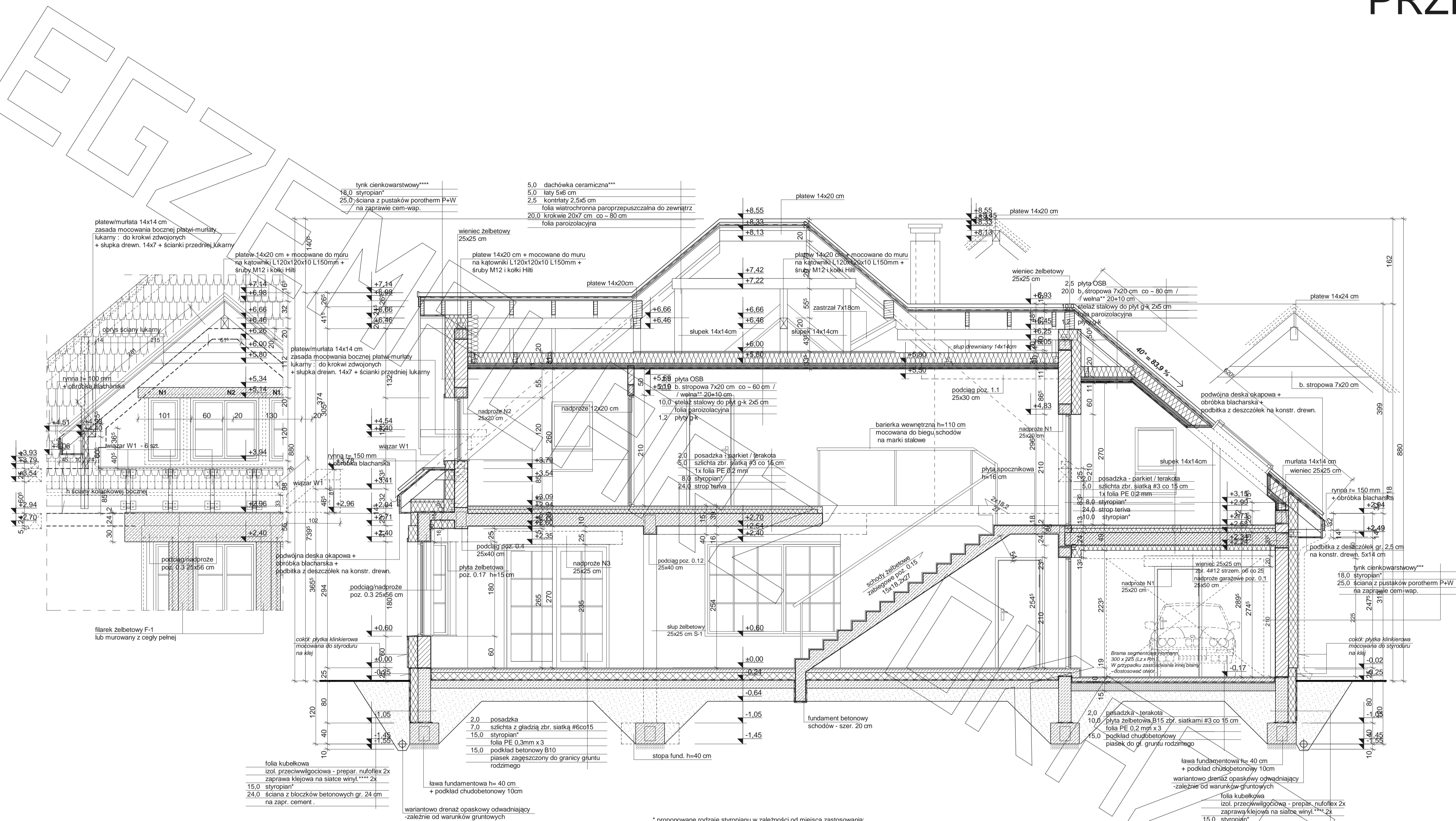


filarek żelbetowy F-1
lub mурowany z cegły pełnej
2 szt.

RZUT PODDASZA



- Uwagi :
- przewody spalinywe odizolowac od konstrukcji drewnianej
 - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
 - pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
 - w ściankach kolankowych wykonac słupki 25x20 i 25x25 cm łączące wieńiec stropowy z wieńcem pod murlatą co ok. 2,5 m



- Uwagi:**
- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej - 3 cm wełna min. + folia aluminiowa (p-poż)
 - elementy drewn. odsynąć od przewodów spalinowych i dymowych na min. 15 cm i zaizolować j.w.
 - muryłaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm
 - wiązary mocowane do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kolki do betonu
 - pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
 - konstr. podbitki okapowej mocować do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kolki do betonu
 - w ściankach kolankowych wykonać słupki 25x25 cm co ok. 2,5m łączące wieńce stropowy z wieńcem pod murlatą

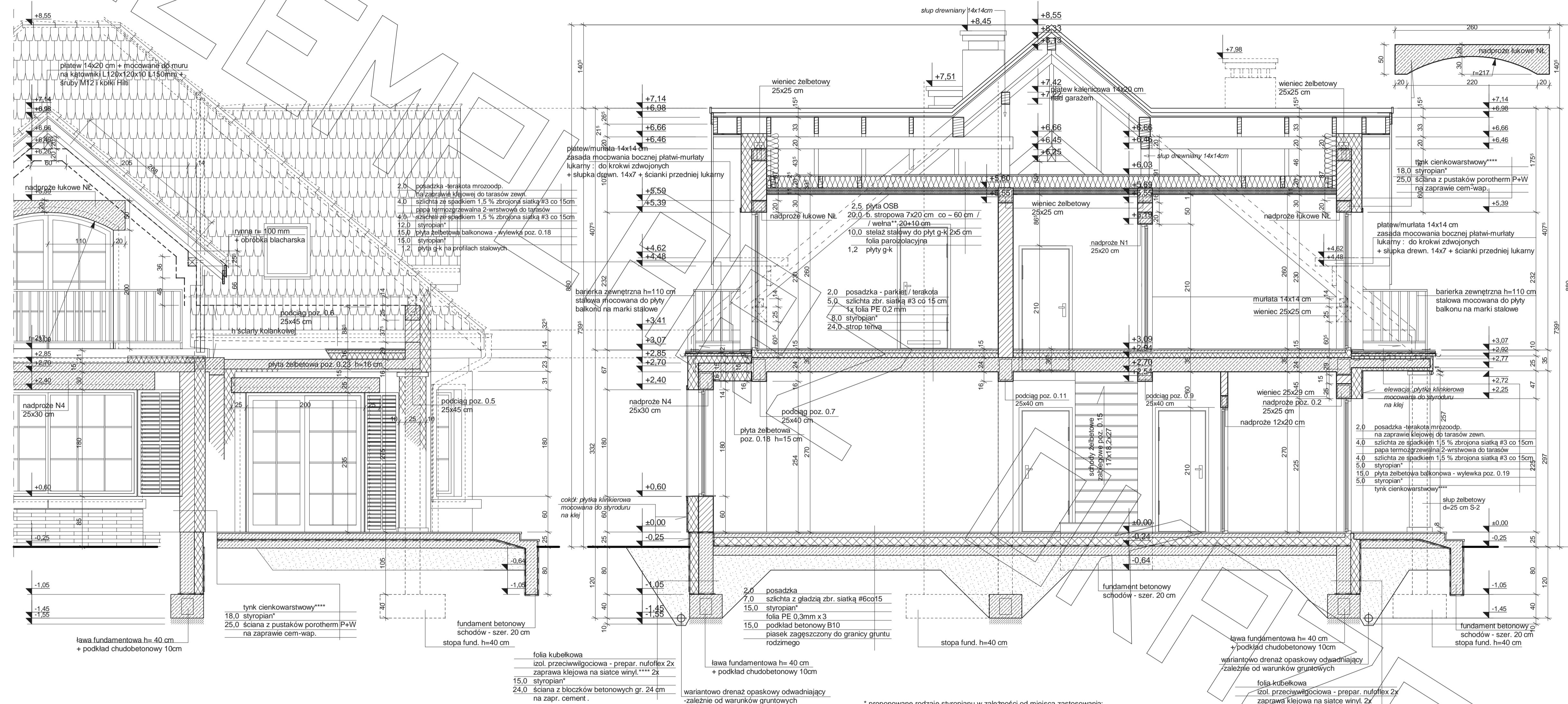
- * proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:
1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podłoga"
 2. dach / stropodach - "Termo Organika dach - podłoga"
 3. ściany zewnętrzne - "Termo Organika fasada"
 4. fundamenty - "Termo Organika fundament"
- dla budynków 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 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 Euronic"
 3. Blacho-dachówka"
 4. Blacha płaska, łączona listwowo"

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral



Uwagi :

- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
- elementy drewn. odsynąć od przewodów spalinowych i dymowych na min. 15 cm i zaizolować j.w.
- murłaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm
- wiązary mocowane do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kołki do betonu
- pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
- konstr. podbitki okapowej mocować do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kołki do betonu
- w ściankach kolankowych wykonać słupki 25x25 cm co ok. 2,5m łączące wieńce stropowy z wieńcem pod murlatą

* 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 Euront"
 3. Blacho-dachówka
 4. Blacha płaska, łączona listwami

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral



