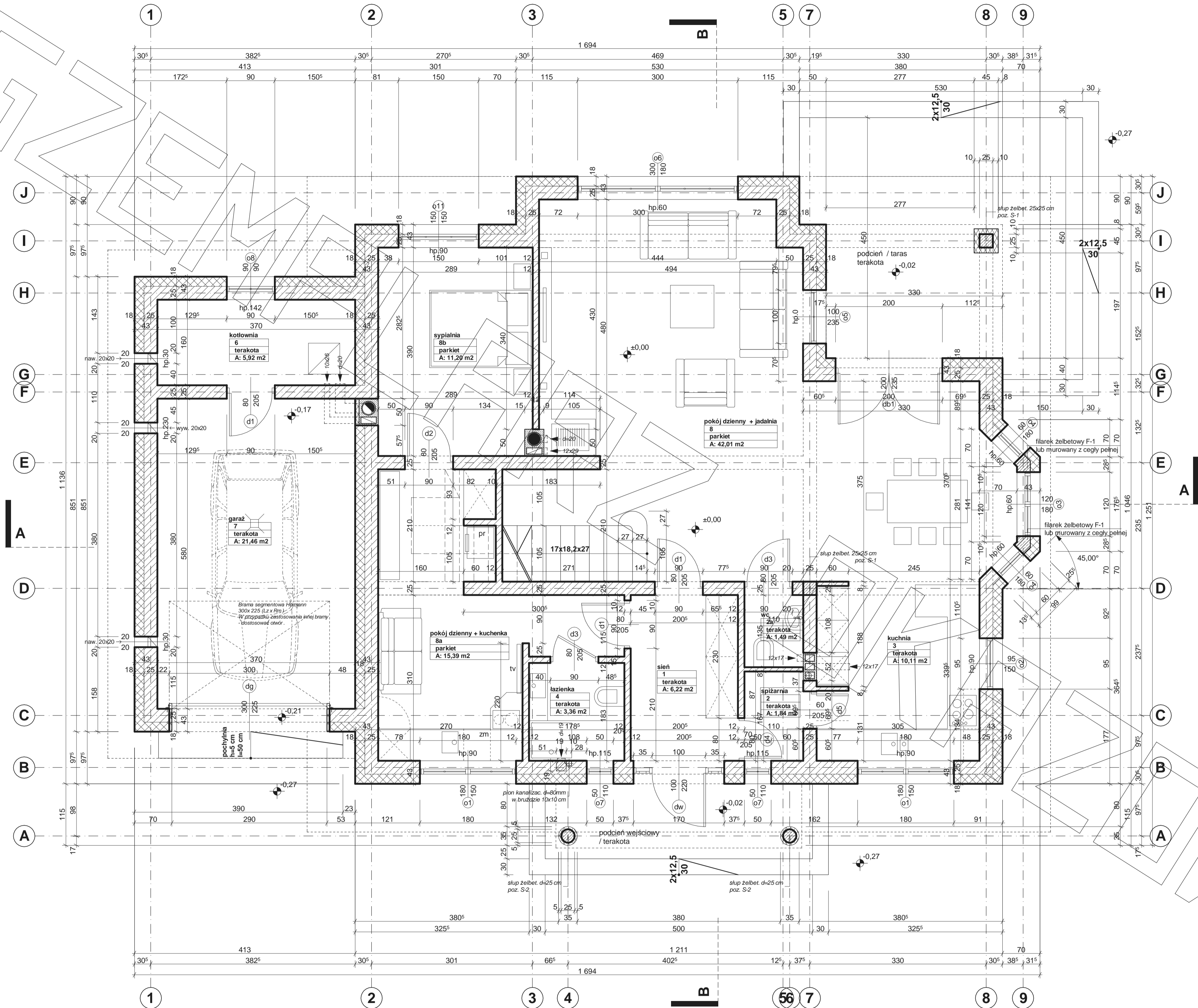
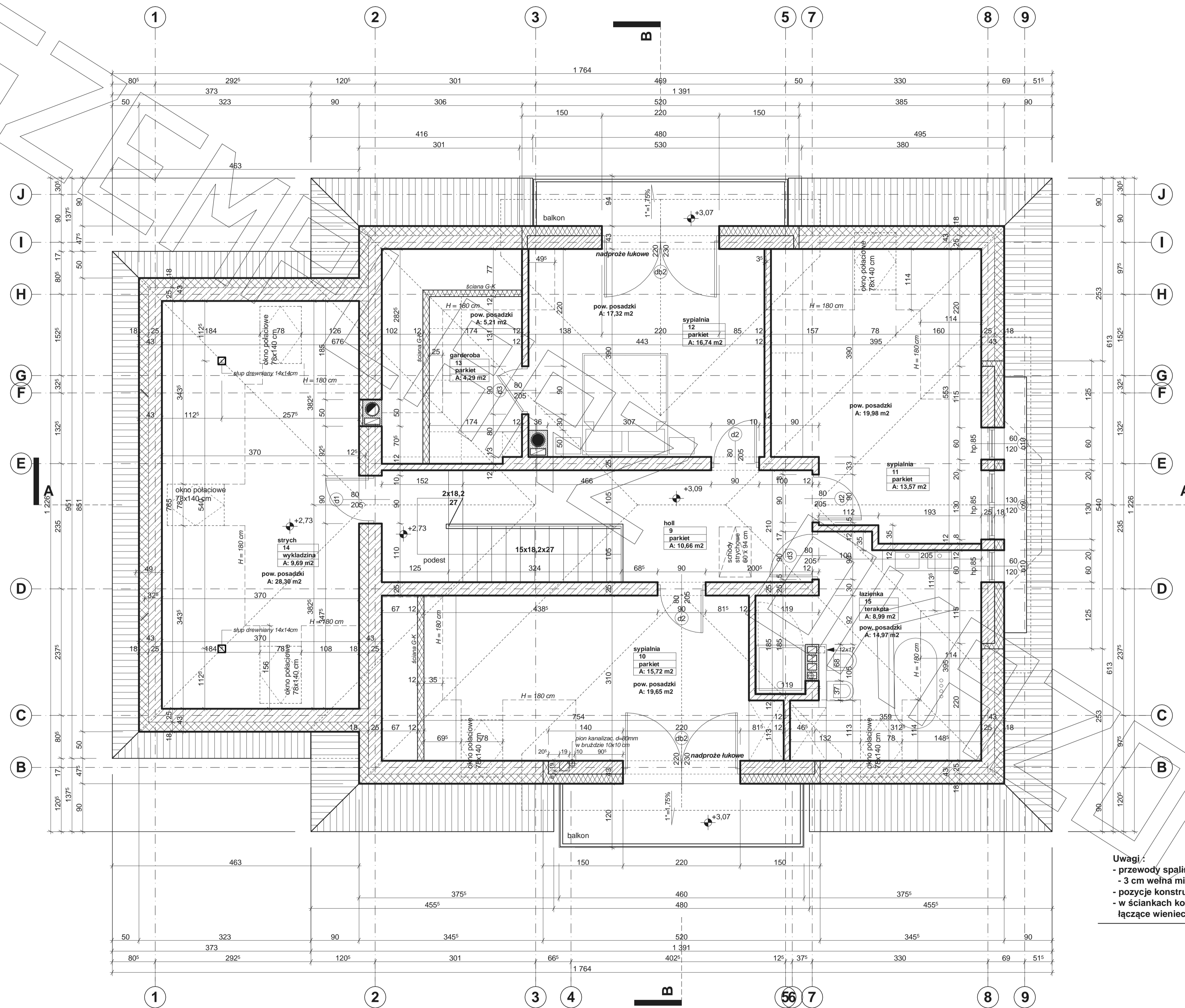


# RZUT PARTERU

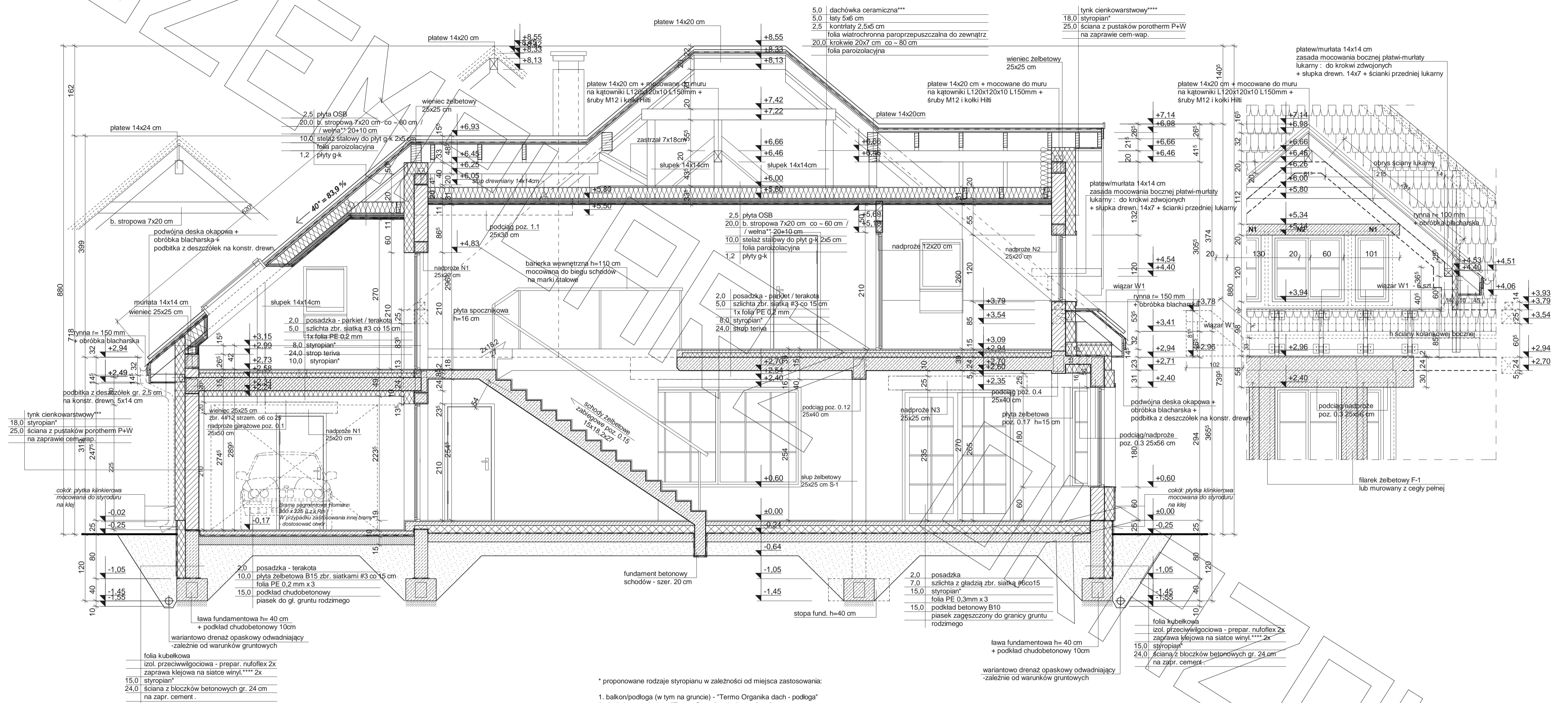


# RZUT PODDASZA



**Uwagi:**

- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
- pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
- w ściankach kolankowych wykonać słupki 25x20 i 25x25 cm łączące wieniec stropowy z wieniec pod murlatą co ok. 2,5 m



\* 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 Eurofit"
3. Blacha-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo

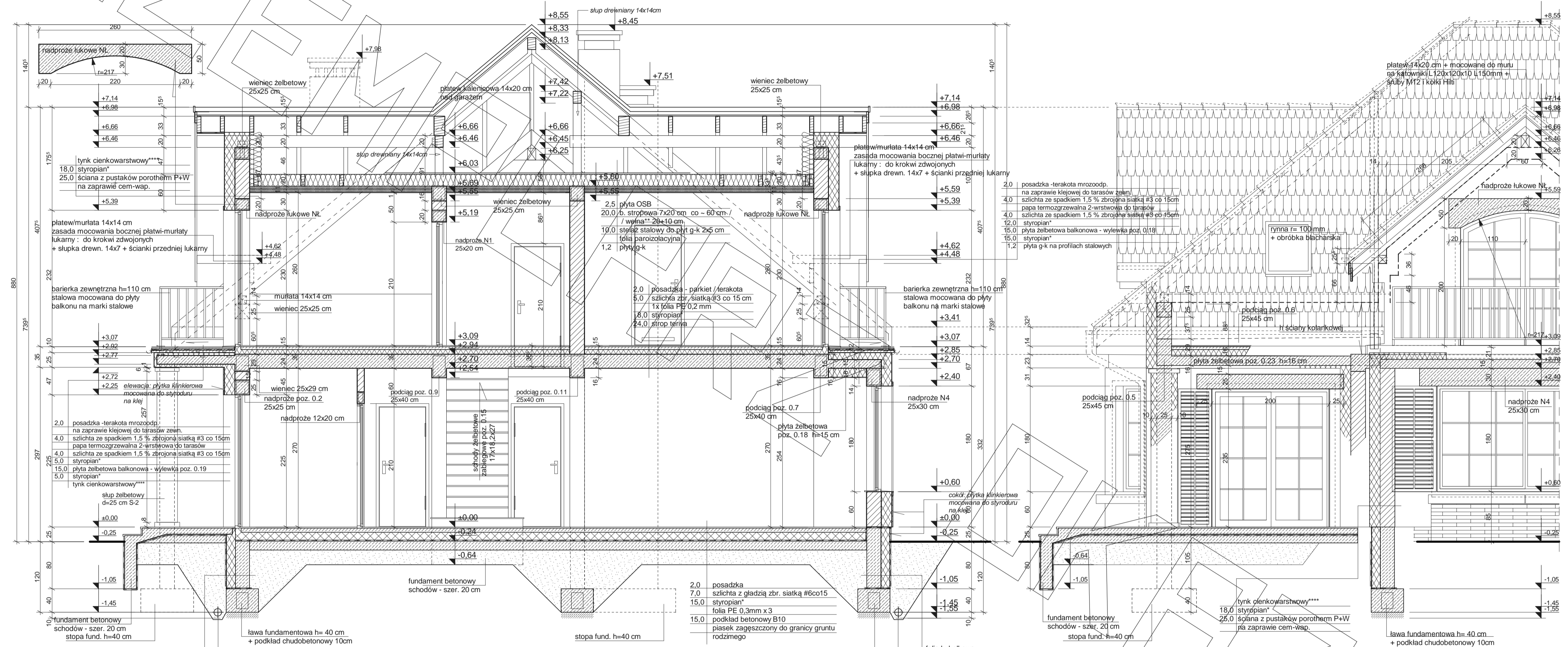
\*\*\*\* kompletny system ociepleń Termo Organika

\*\*\*\*\* deska elewacyjna Cedral

### Uwagi :

- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej - 3 cm wełna min. + folia aluminiowa (p-poż)
- elementy drewn. odsygnąć od przewodów spalinowych i dymowych na min. 15 cm i zaizolować j.w.
- murlaty 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

# PRZEKRÓJ



2.0 posadzka - terakota mrozoodp. na zaprawie klejowej do tarasów zewn.

4.0 szlichta ze spadkiem 1,5% zbrojona siatką #3 co 15cm

4.0 papa termozgrzewalna 2-warstwowa do tarasów

4.0 szlichta ze spadkiem 1,5% zbrojona siatką #3 co 15cm

5.0 styropian\*

15.0 płyta żelbetowa balkonowa - wylewka poz. 0.19

5.0 styropian\*\*

tylnik cienkowarstwowy\*\*\*\*

stłup żelbetowy d=25 cm S-2

0.00

-0.25

1.05

-1.45

fundament betonowy schodów - szer. 20 cm stopa fund. h=40 cm

ława fundamentowa h=40 cm + podkład chudobetonowy 10cm

warianowo drenaż opaskowy odwadniający - zależnie od warunków gruntowych

folia kubelkowa izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufolflex 2x zaprawa klejowa na siatce winyl.\*\*\* 2x

15.0 styropian\*

24.0 ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm na zapr. cement.

\*\*\* 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 Creator"
2. "Dachówka cementowa Eurok"
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. odsynać od przewodów spalinowych i dymowych na min. 15 cm i zaizolować j.w.
- murlaty 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 ścianach kolankowych wykonać słupki 25x25 cm co ok. 2,5m łączące wieńce stropowcy z wieńcem pod murlatą



