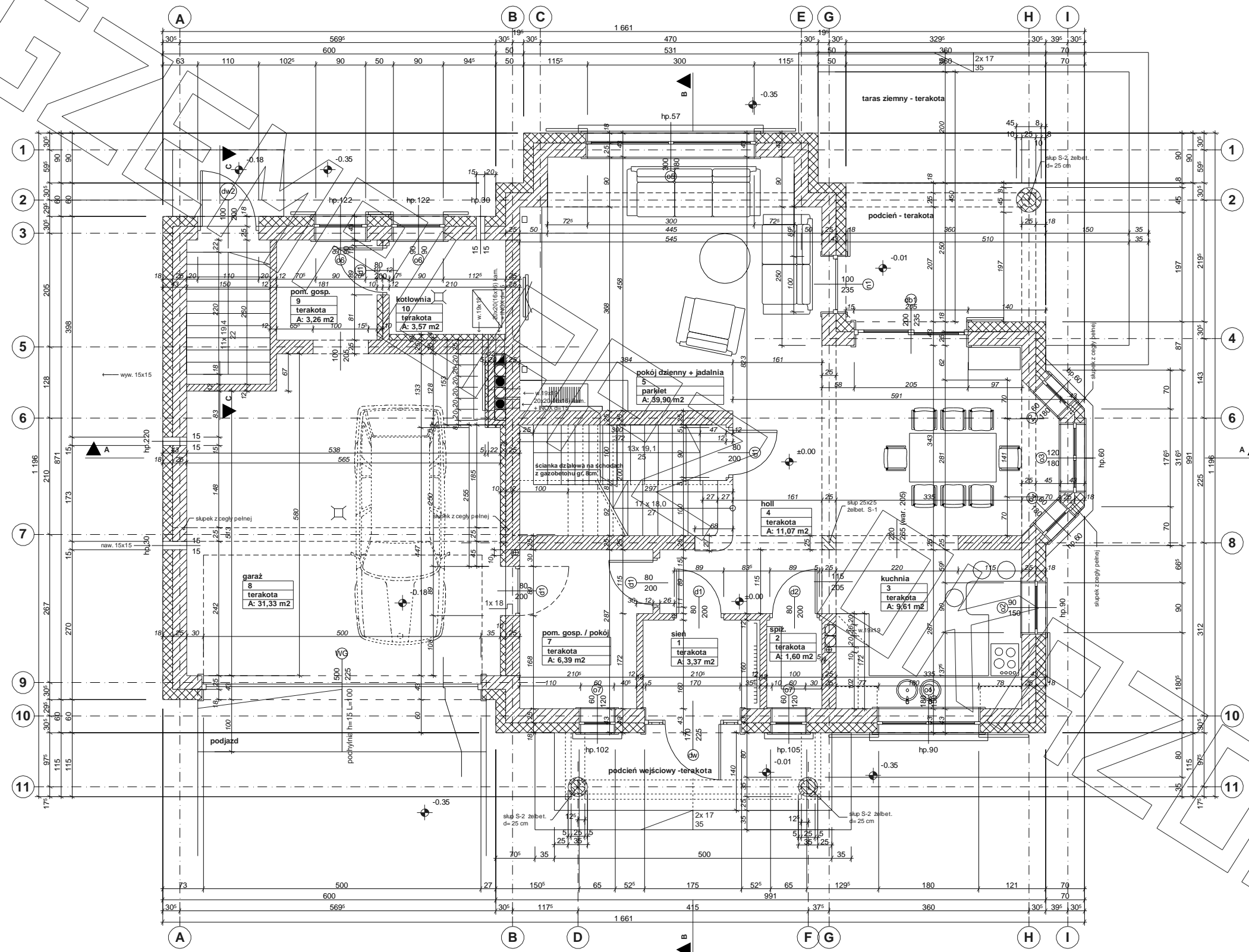


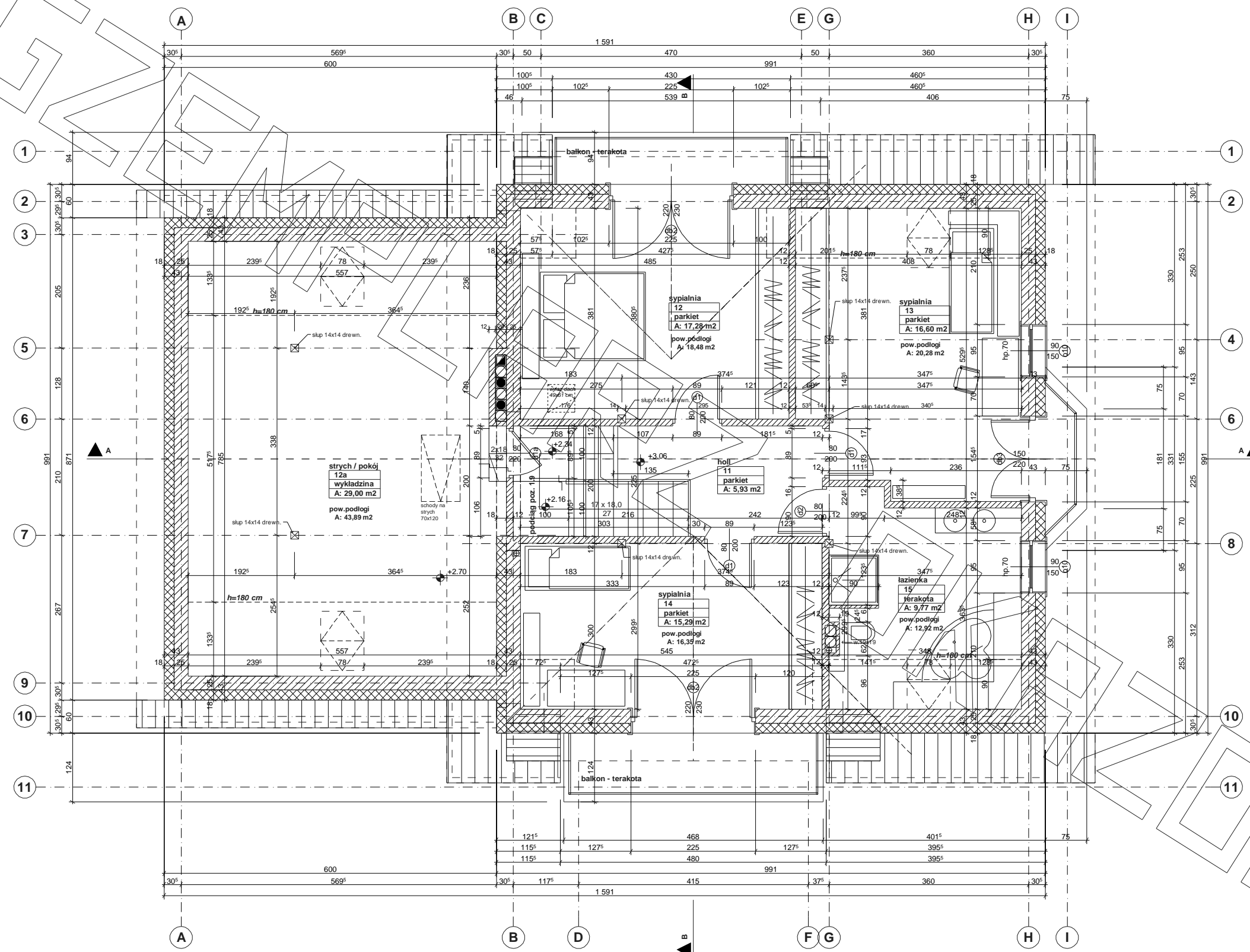
Beton B 20
stal # A III 34 GS
o A 0 St0S

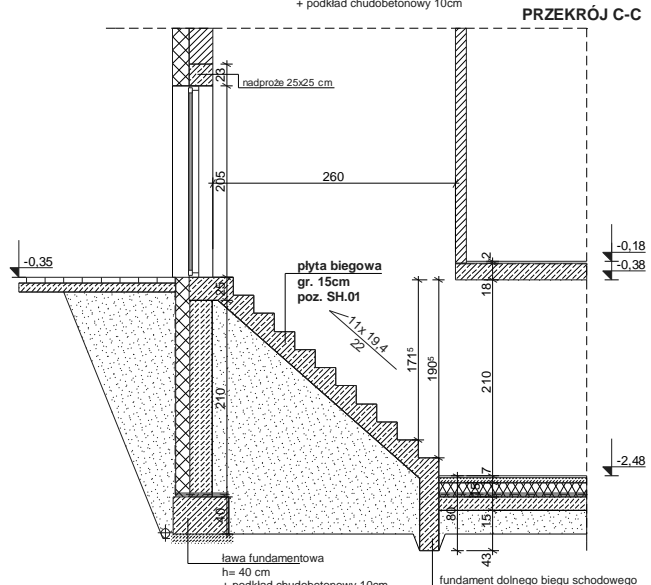
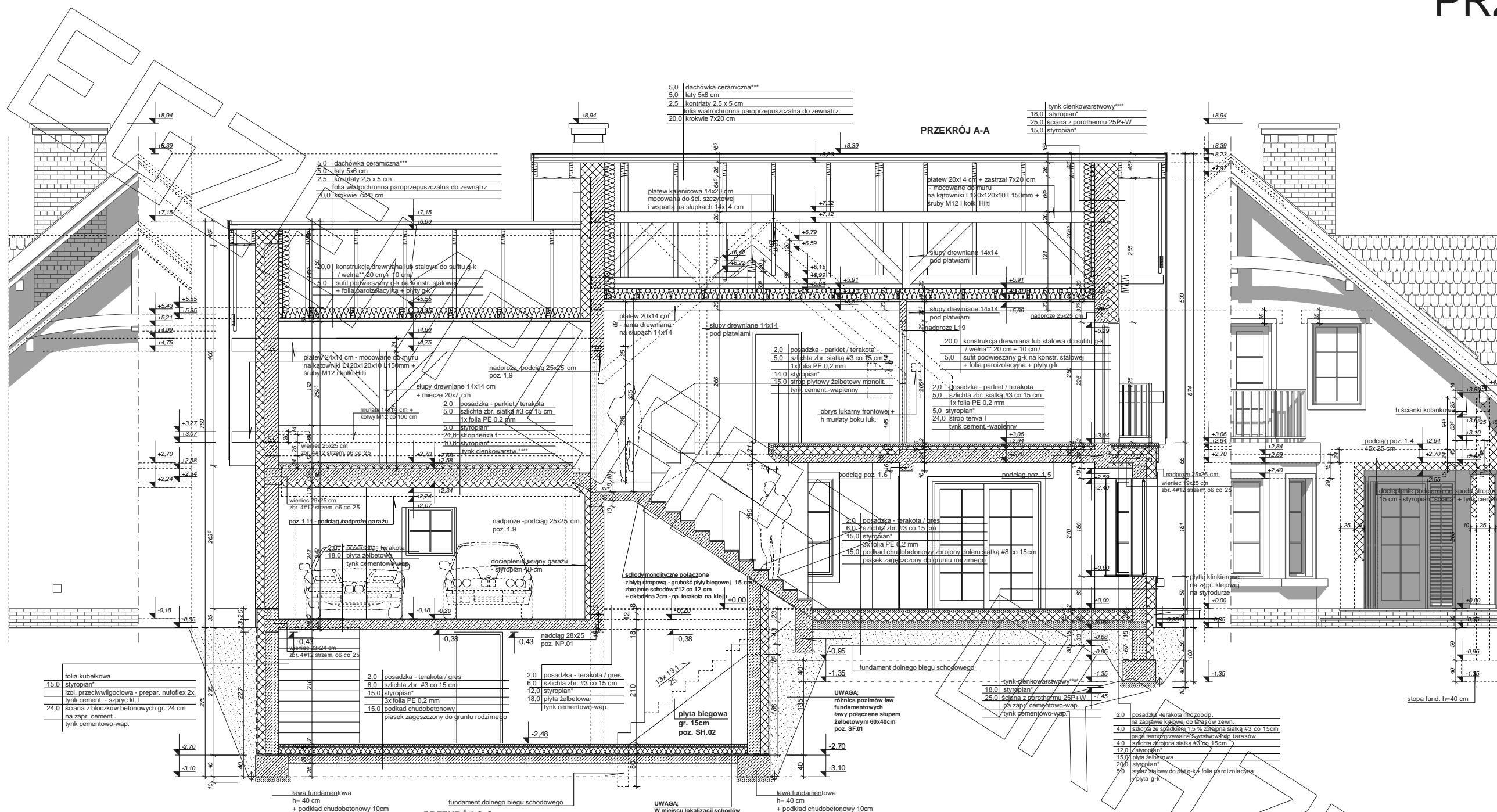
- uwagi :
- pozycje konstrukcyjne - patrz szczegóły konstrukcji
 - fundamenty posadawiać na gruncie rodzimym nośnym
 - pod ławami wykonać podkład chudobetonowy
 - fundament pod ściankami działowymi - do gł. podkładu betonowego pod posadzką
 - ławy fundamentowe pod ścianami piwnicy i pod resztą budynku na różnym poziomie - łączenie ław za pomocą słupów żelbetowych 60x40cm
 - ze względu na niestandardowe rozwiązanie fundamentów proponuje się wykonać ławy fundamentowe jako żelbetowe zbrojone

RZUT PARTERU



RZUT PODDASZA





UWAGA:
W miejscu lokalizacji schodów
wykonać obciążenie wieńca
stropu nad piwnicą. Zachować
ciągłość wieńca.

- * 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; TFM 135

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

1. "Dachówka ceramiczna Creston"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. "Blacho-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



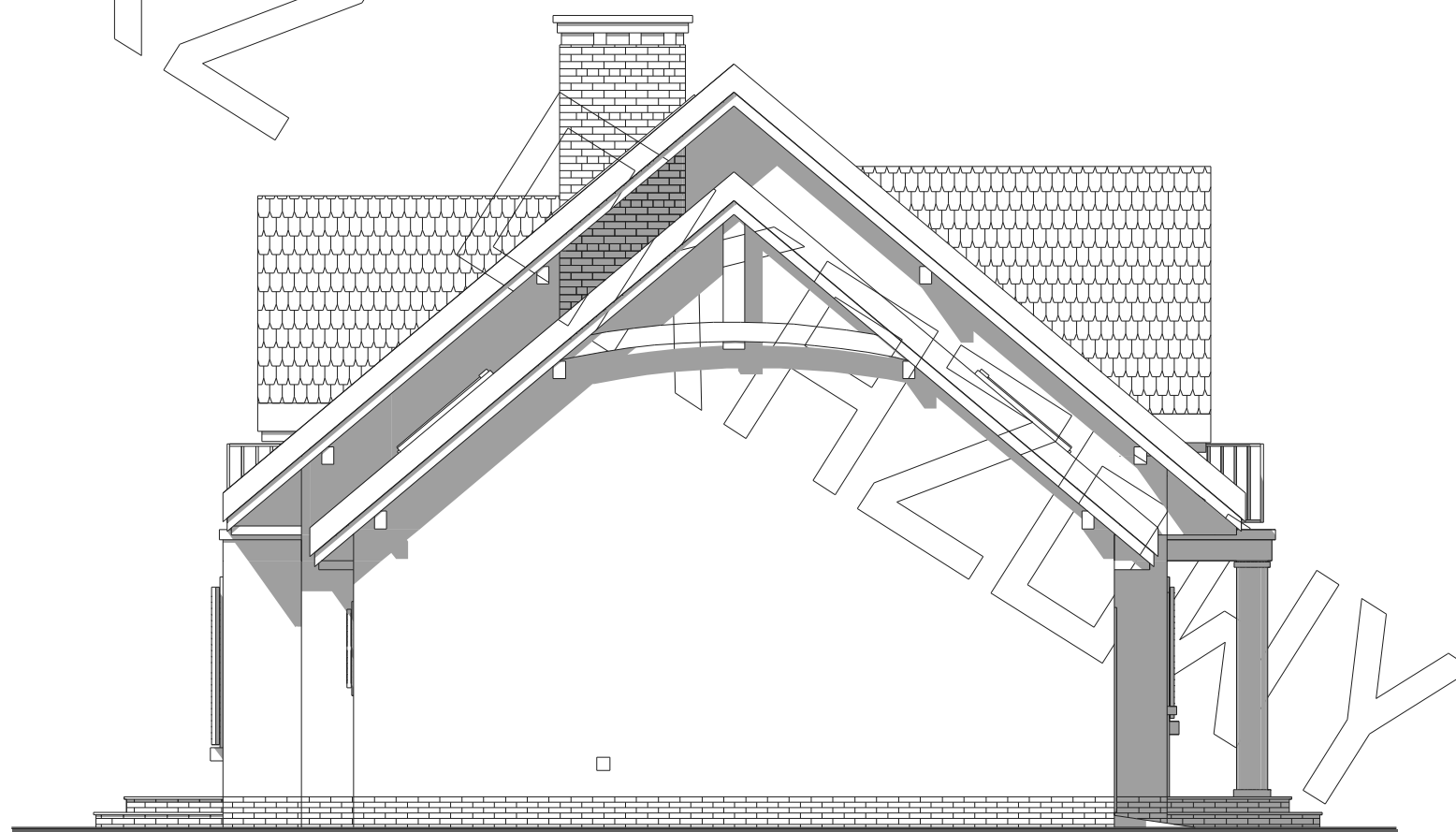
elewacja frontowa :



elewacja ogrodowa :



elewacja boczna :



elewacja boczna :