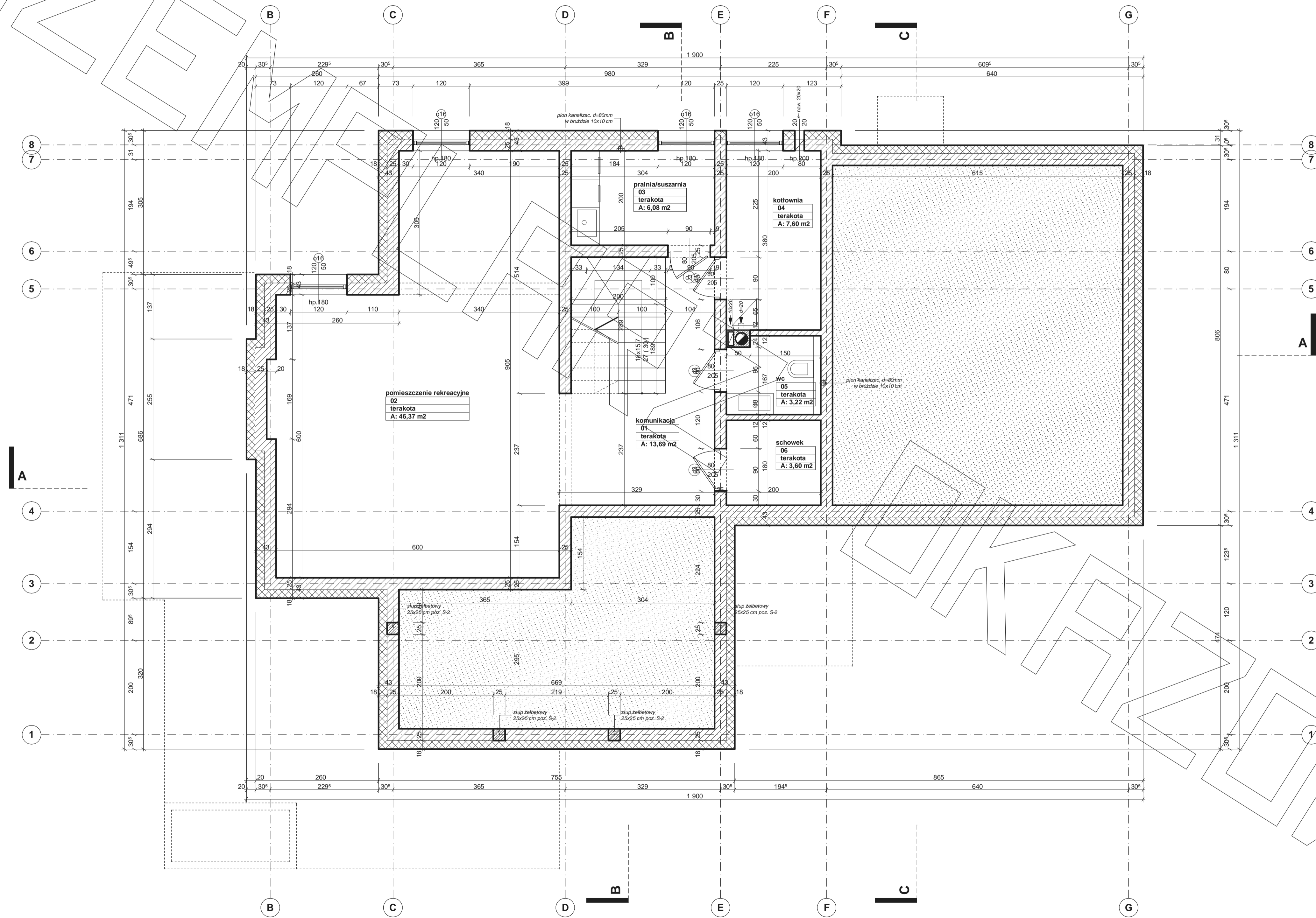
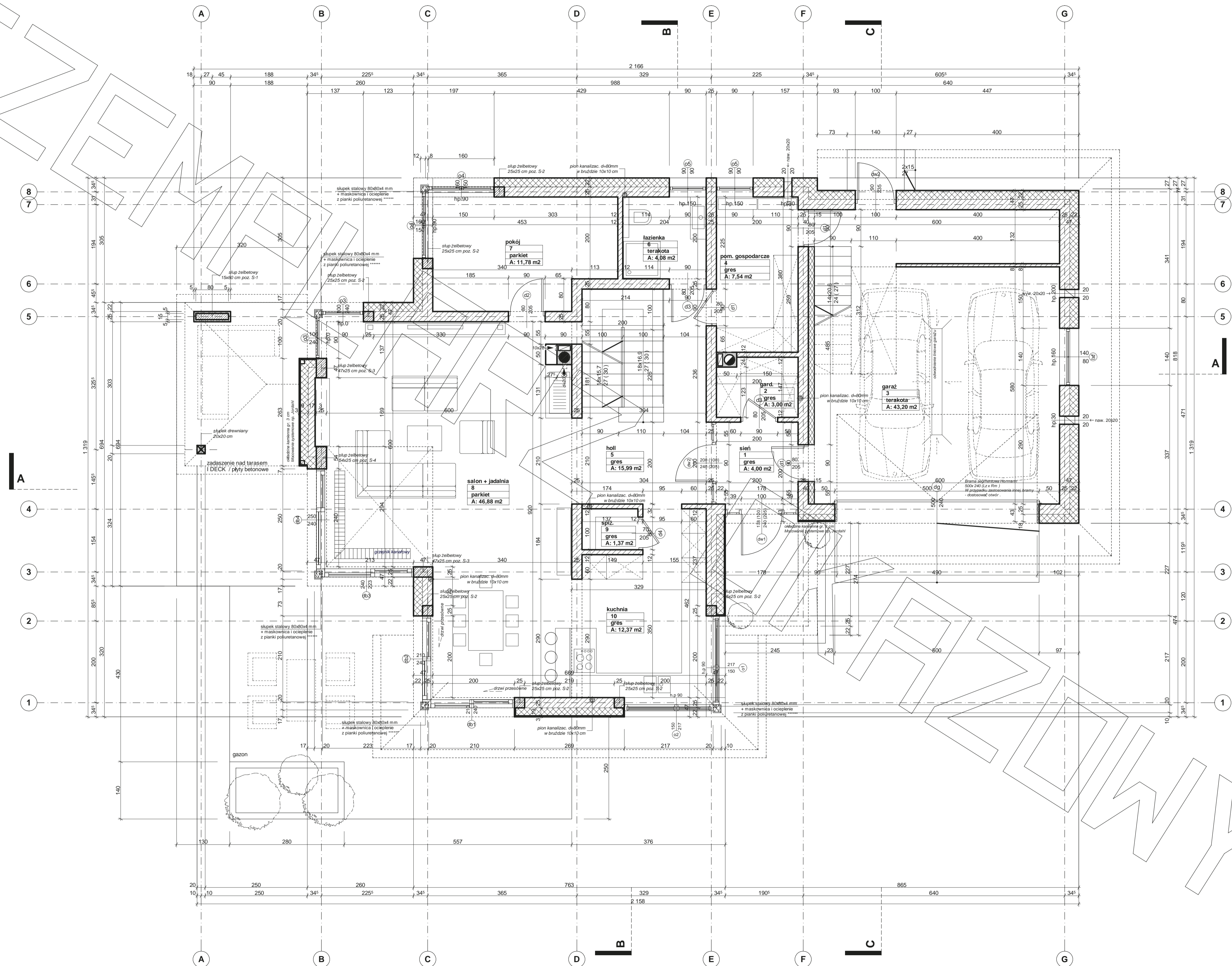


RZUT PIWNICY

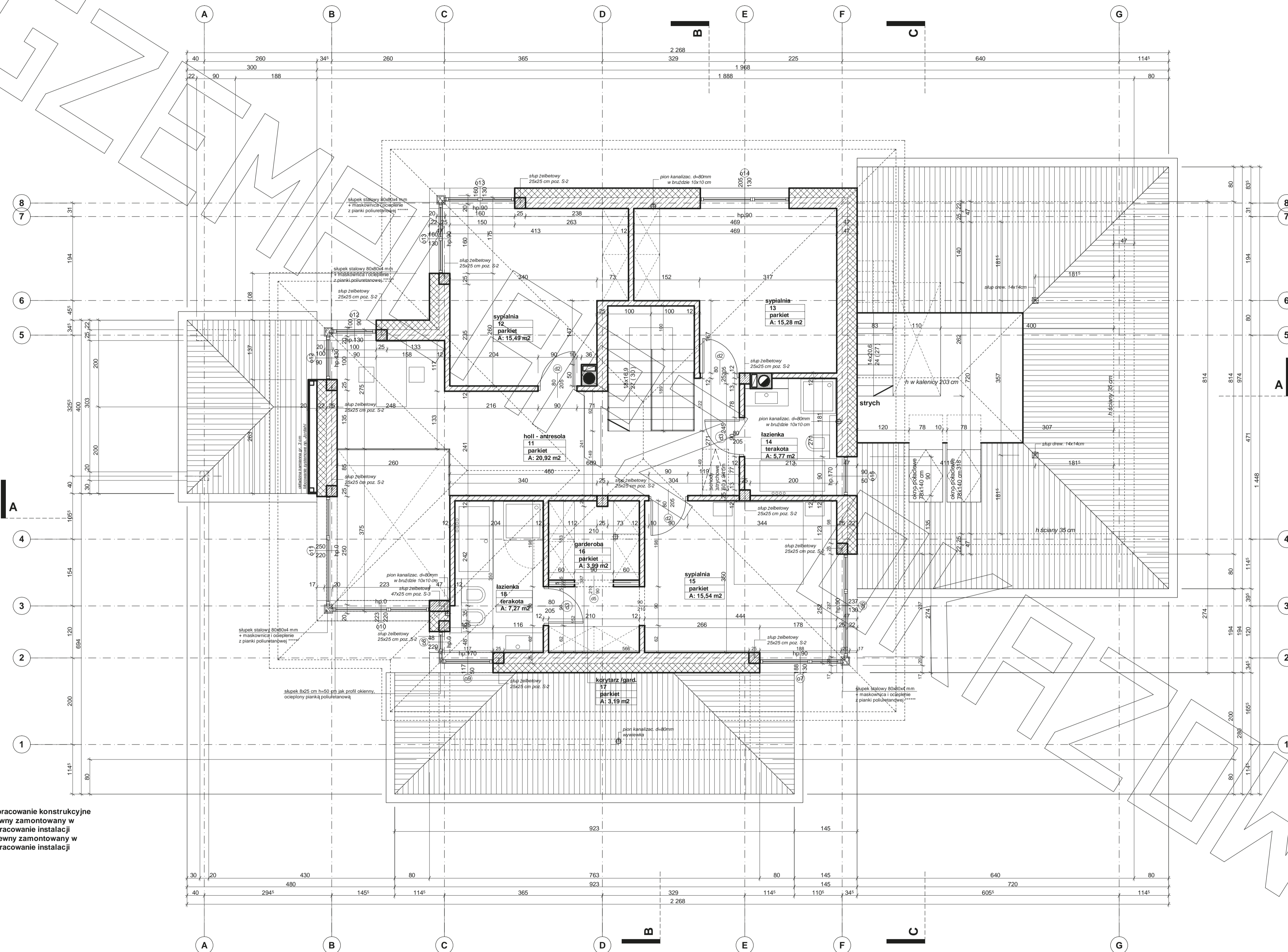


RZUT PARTERU

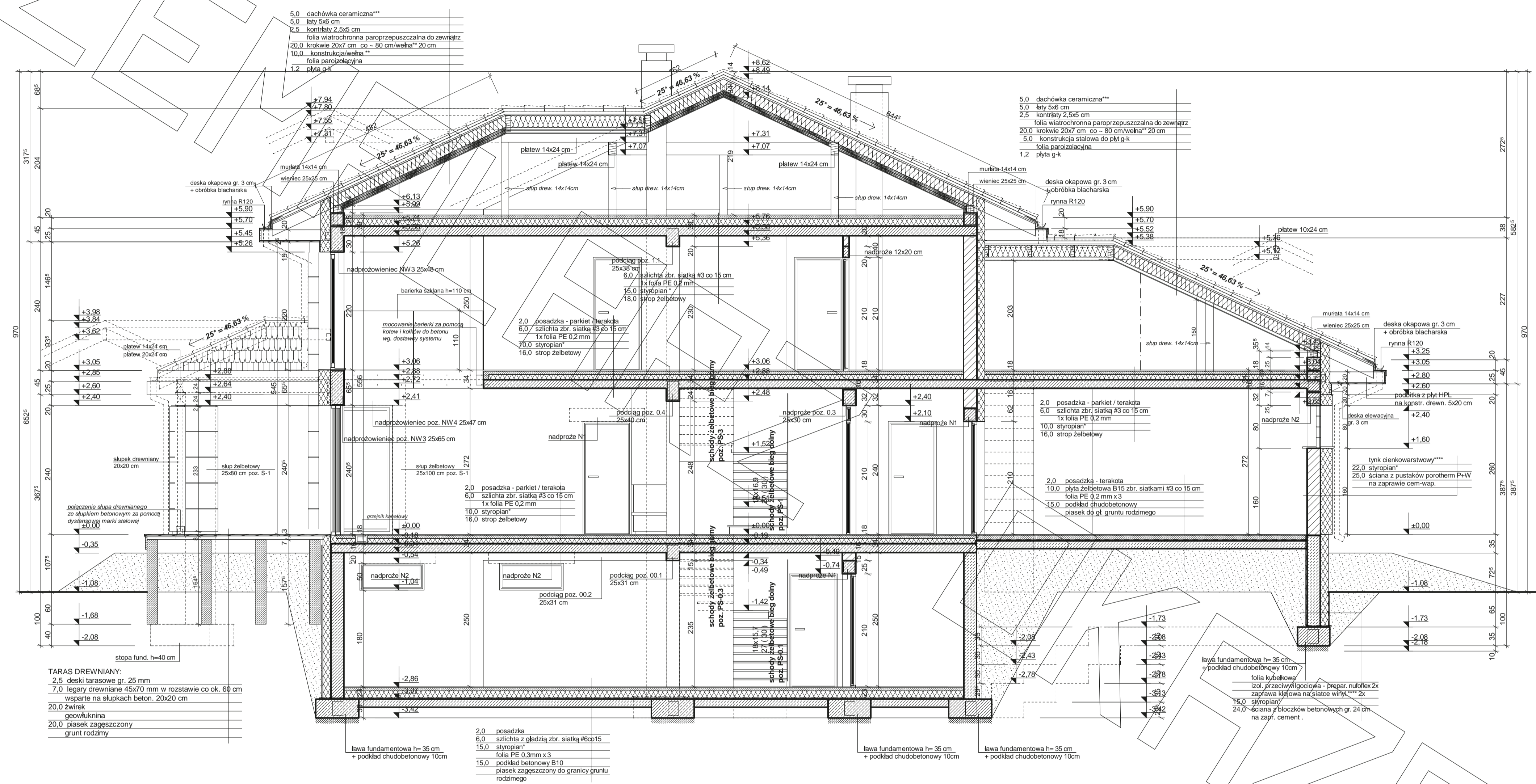


- Uwagi :
- wymiary otworu bramy garażowej 500x240cm
 - bramę garażową montować wewnątrz pomieszczenia za pomocą kotew dystansowych
 - glify otworu bramy garażowej docieplić styropianem gr. 5cm
 - w przypadku montażu innej bramy garażowej dostosować wielkość otworu i sposób montażu do wymogów producenta
 - pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
 - Z.N. - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
 - Z.W. - zawór wentylacyjny wywiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji

RZUT PIĘTRA



Uwagi :
- pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
- Z.N. - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
- Z.W. - zawór wentylacyjny wywiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji



TARAS DREWNIANY:
 2.5 deski tarasowe gr. 25 mm
 7.0 legary drewniane 45x70 mm w rozstawie co ok. 60 cm
 wsparte na słupkach beton. 20x20 cm
 20.0 Zwrotek
 geowłnina
 20.0 piasek zagęszczony
 grunt rodzimy

2.0 posadzka
 6.0 szlachta z gładzią zbr. siatką #3 co 15 cm
 1x folia PE 0.2 mm
 15.0 styropian
 16.0 strop żelbetowy
 piasek zagęszczony do granicy gruntu rodzimego

* 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/szkłana 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 035, Classic 044
 3. fasada wentylowana - TP 115, TP 435 B, TP 425 B, TPM 135

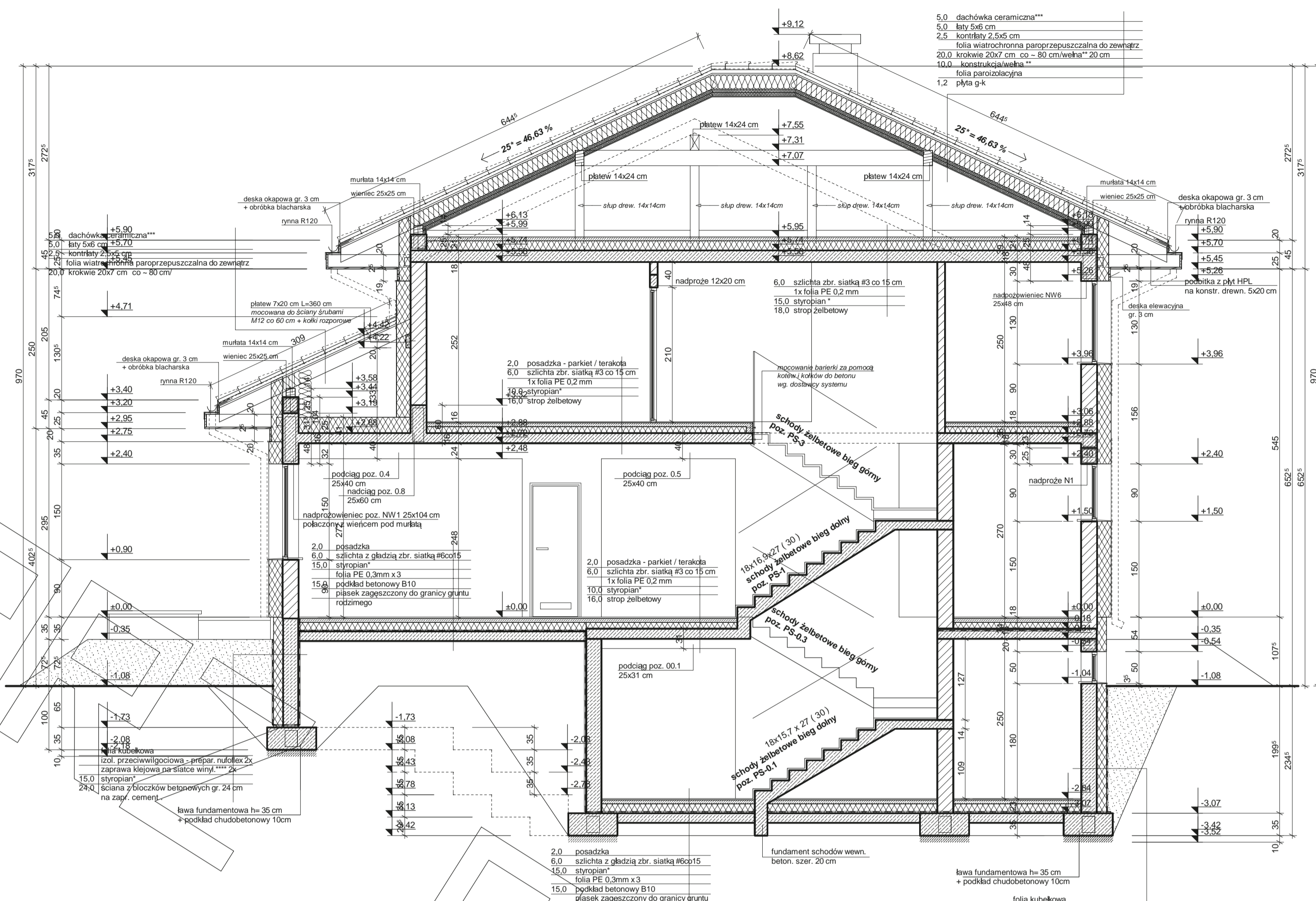
*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):
 1. "Dachówka ceramiczna Creston"
 2. "Dachówka cementowa Eurorot"
 3. Blacho-dachówka
 4. Blacha płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

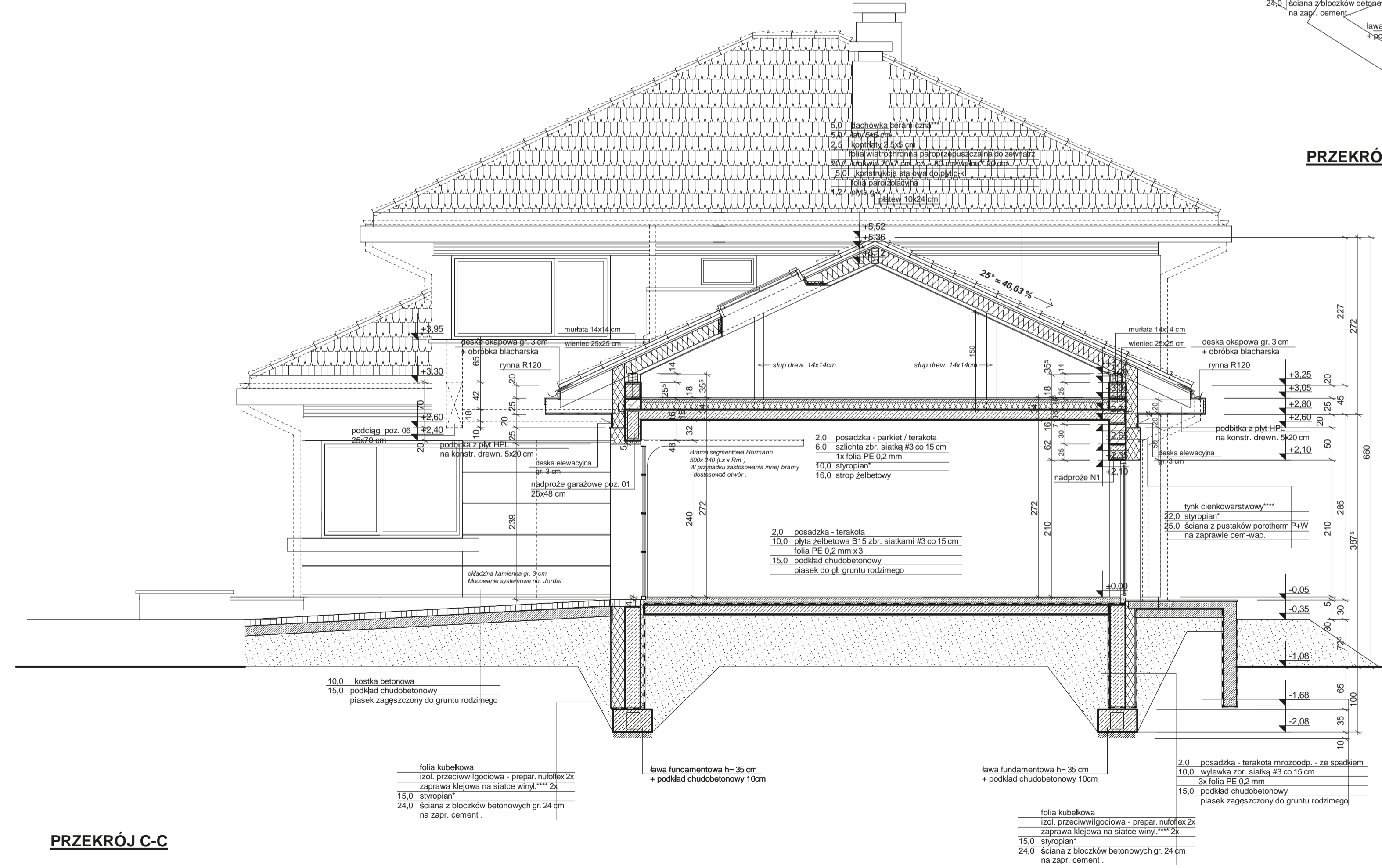
***** deska elewacyjna Cedral

***** w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną grubość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

- Uwagi :**
- przewody spalinywe odizolować od konstrukcji drewnianej
 - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
 - muryłaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm
 - wiszary 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



PRZEKRÓJ B-B



PRZEKRÓJ C-C

- * 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 styropianu w zależności od miejsca zastosowania:
1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podłoga"
 2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termonium Plus (basalt)"
 3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

- **** proponowana wełna mineralna/szklana w zależności od miejsca zastosowania:
1. "Wełna Knauf Igłostop w Ecose Technology"
 2. dach / stropodach - "Classico 039; Unifit 035; Unifit 039"
 3. ściany zewnętrzne - "Classico 039; Classico 044"
 3. fasada wełnowłosa - "TP 116; TP 435 B; TP 425 B; TP 115"

- ***** proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto glazoblanie dachówki ceramicznej):
1. "Dachówka ceramiczna Creator"
 2. "Dachówka cementowa Etegraf"
 3. Blacha dachowa
 4. Blacha płaska, łączona listwowo

***** kompletny system ociepleń Termo Organika

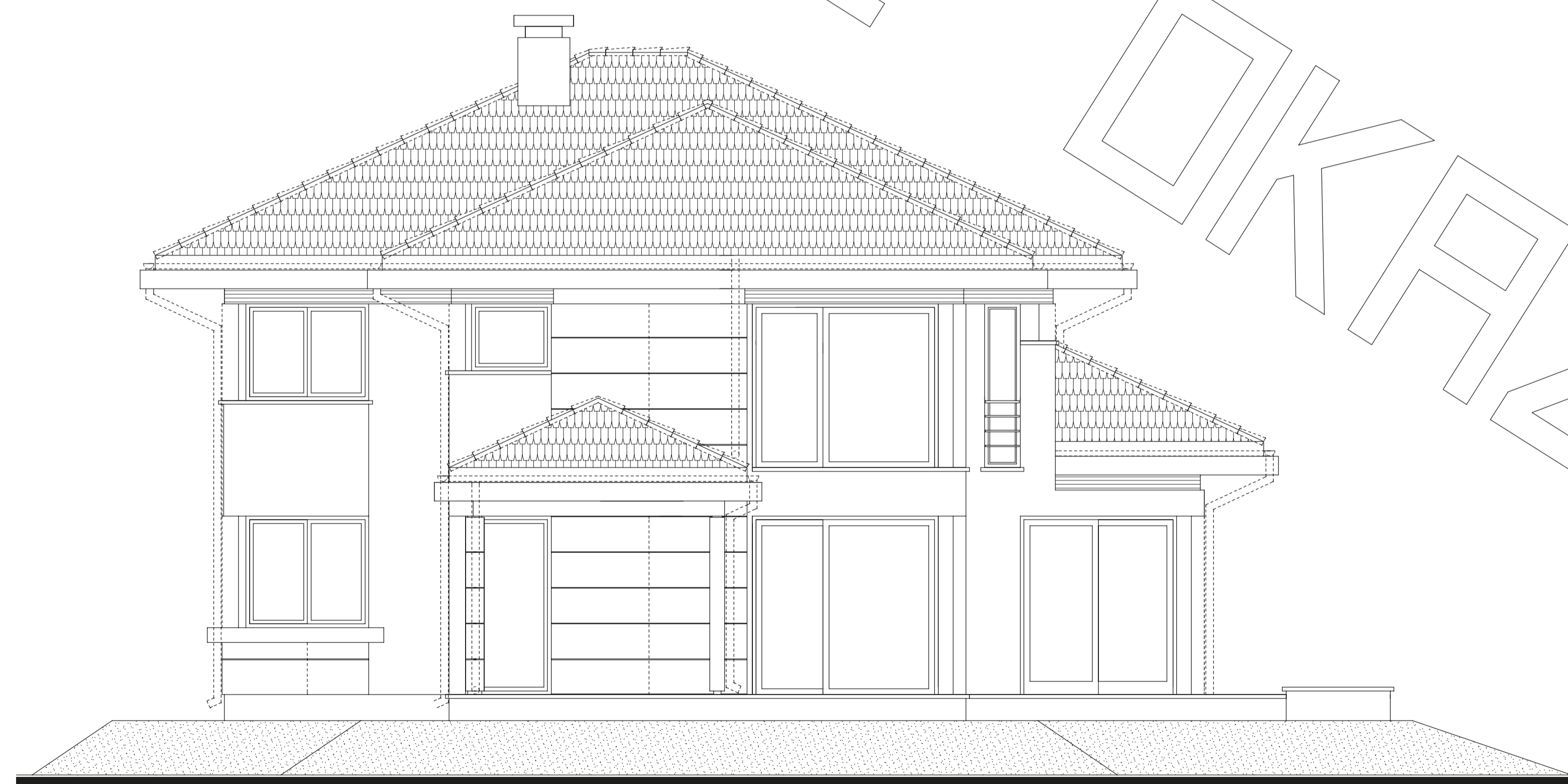
***** deska elewacyjna Ceclast

***** w razie zmiany materiału np. na styropian lub wełnę mineralną głębokość ocieplenia dostosować do obowiązujących przepisów

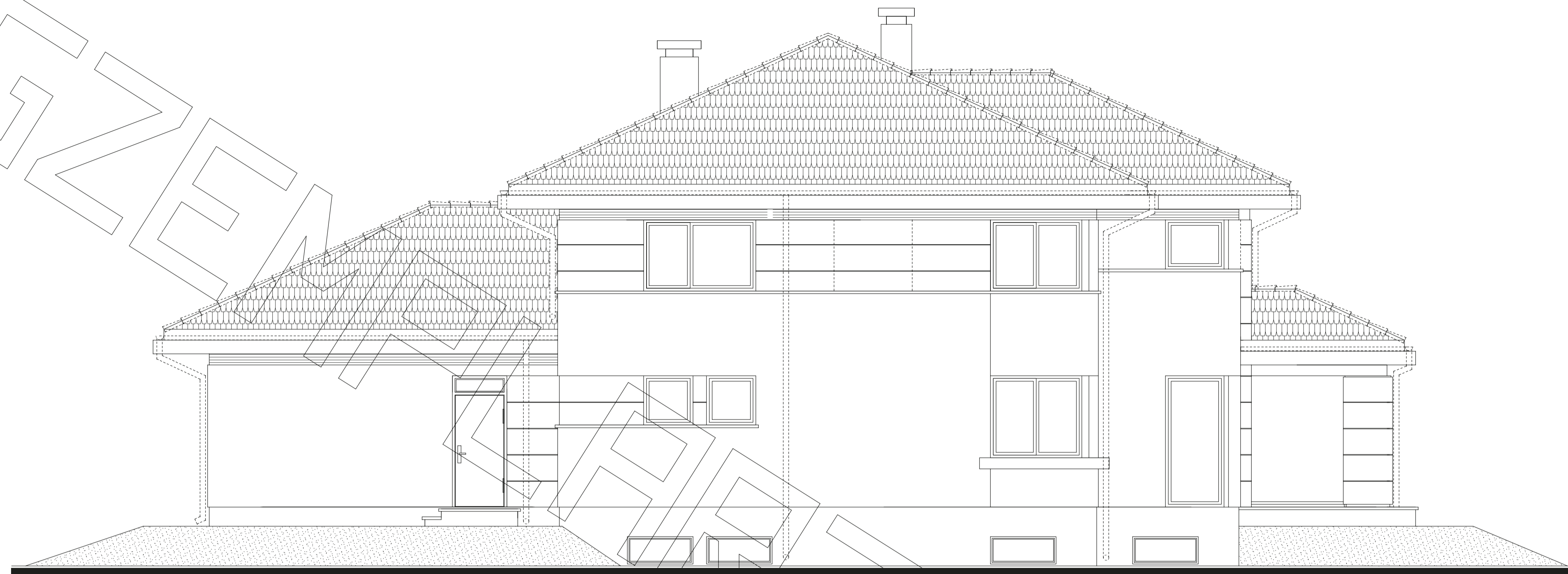
- Uwagi :**
- przewody spalnicowe odizolować od konstrukcji drewnianej
 - 3 cm wełna min. + folia aluminiowa (p-poż)
 - murłaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm
 - wiązary mocowane do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kolki do betonu
 - pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
 - konstr. podbłki okapowej mocować do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kolki do betonu



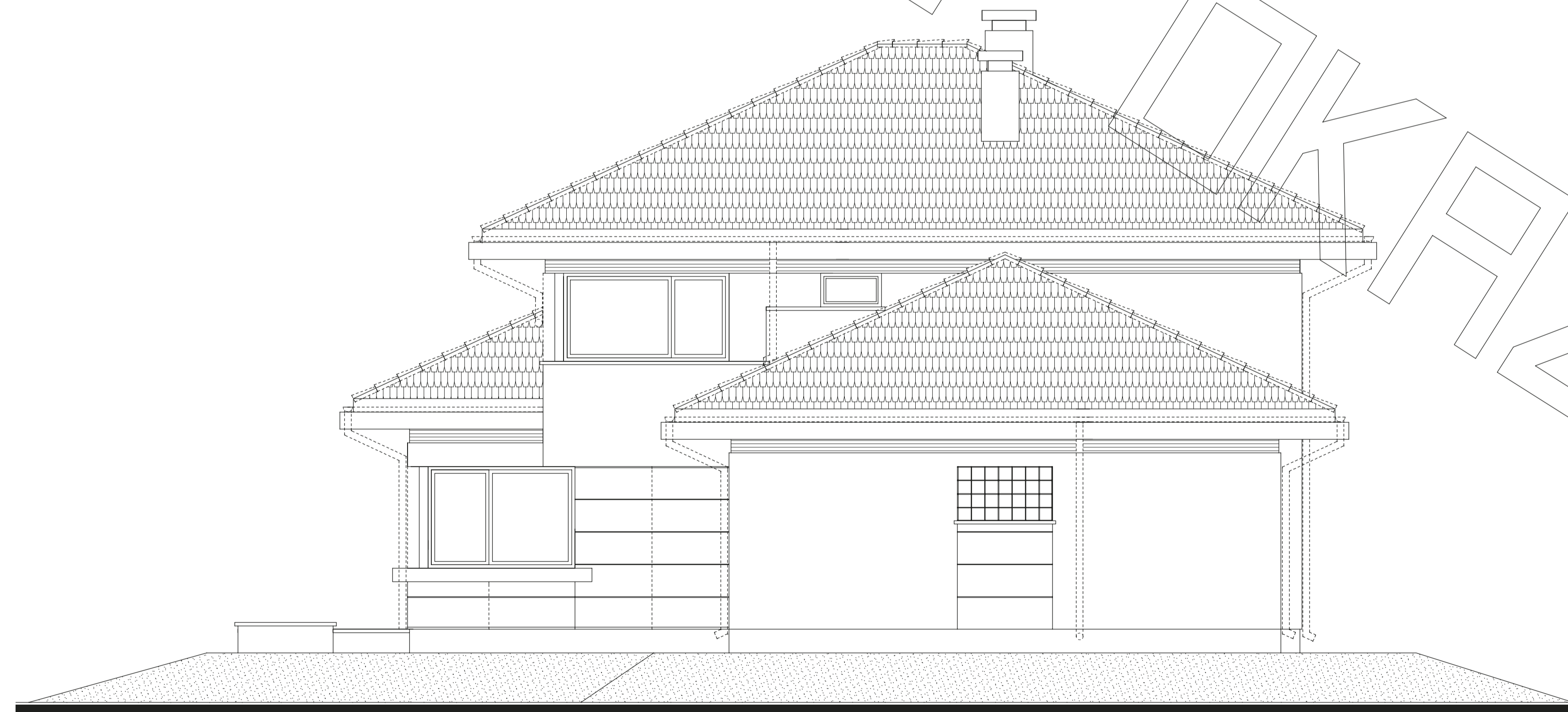
ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA BOCZNA



ELEWACJA TYLNA



ELEWACJA BOCZNA