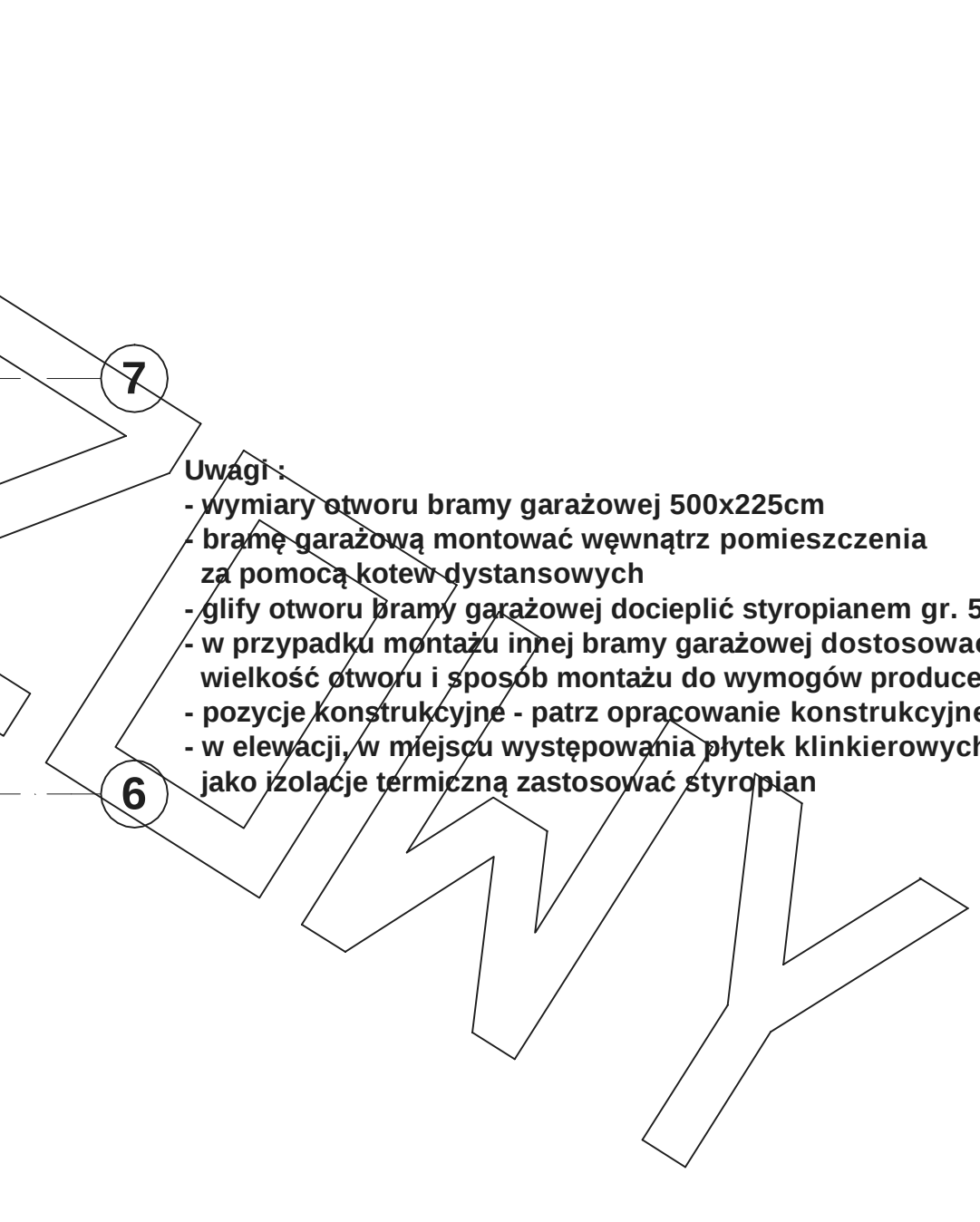
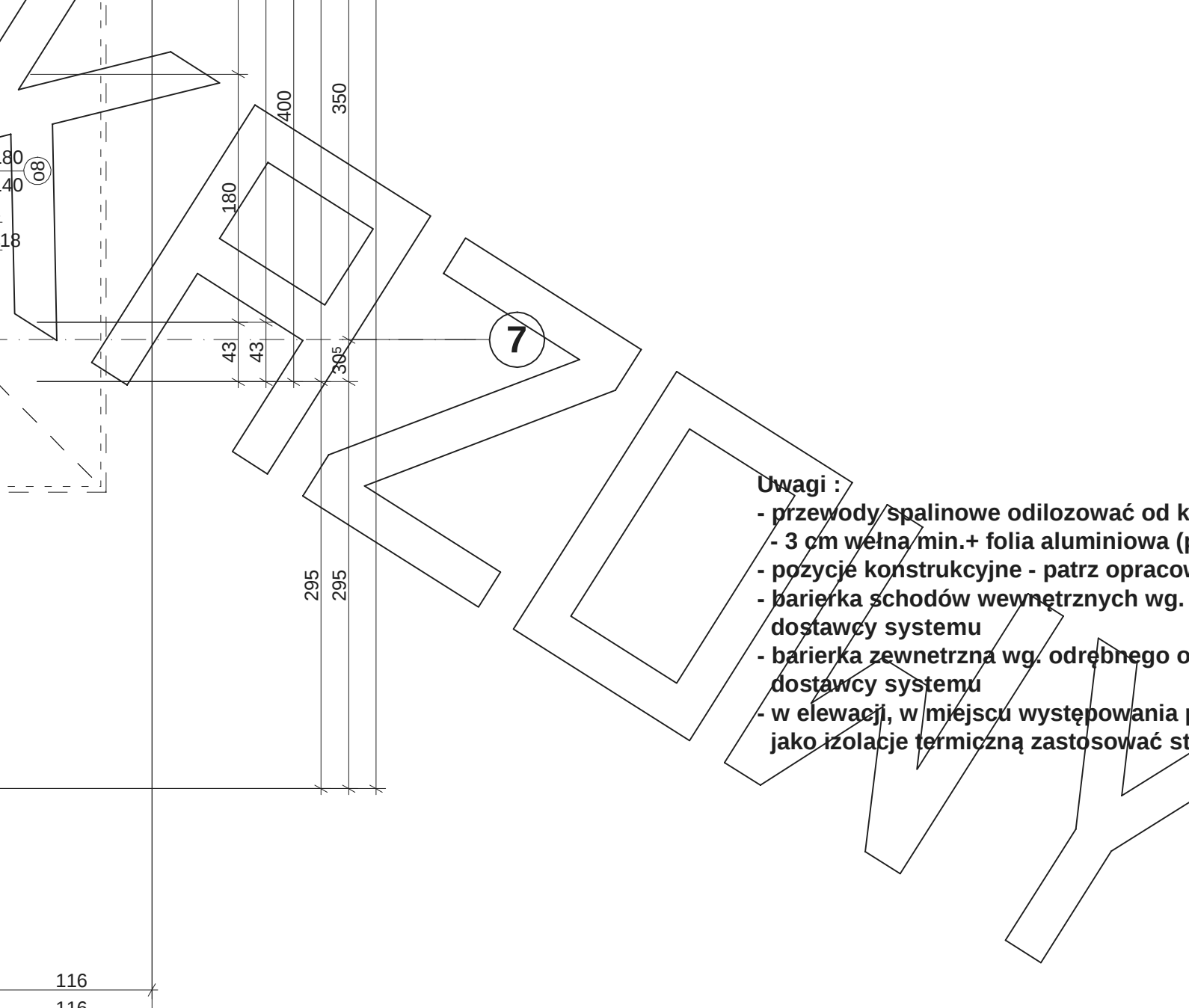


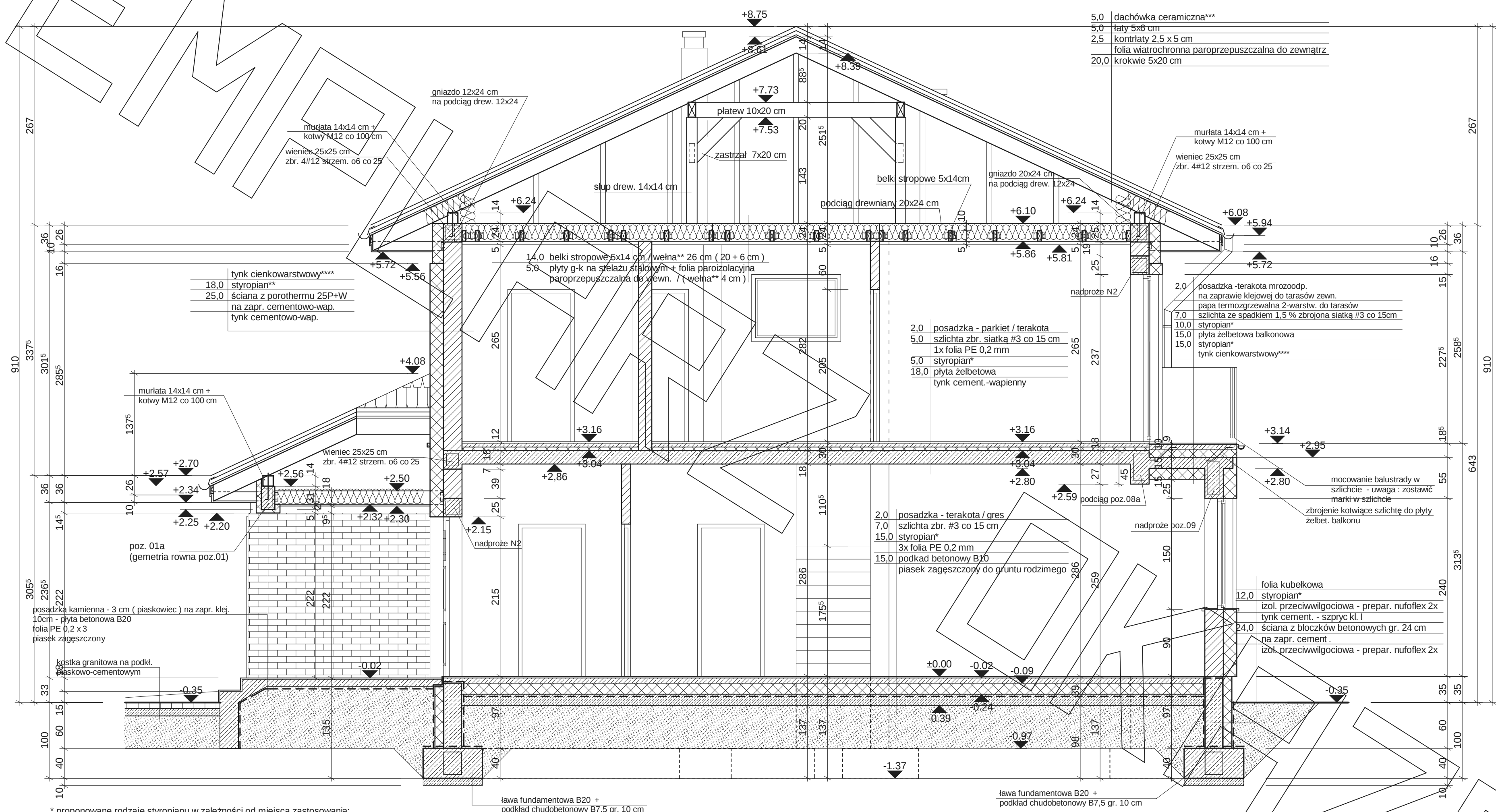
1.1



- 6



- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej
- 3 cm wełna min. + folia aluminiowa (p-poż)
- pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
- barierka schodów wewnętrznych wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu
- barierka zewnętrzna wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu
- w elewacji, w miejscu występowania płyt klinkierowych jako izolację termiczną zastosować styropian



* 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:

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):

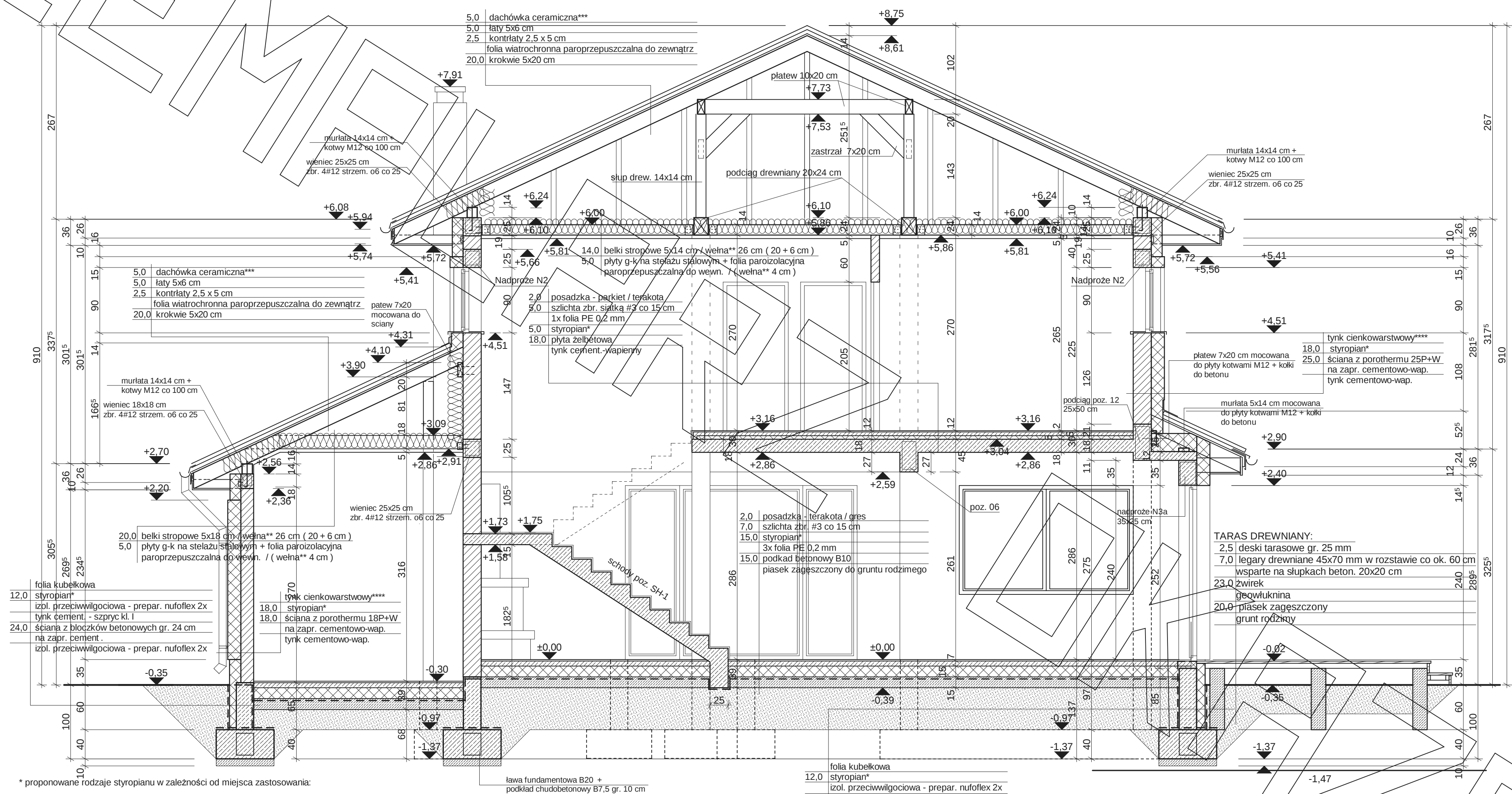
1. "Dachówka ceramiczna Creator"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blacho-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

Uwagi :

- wymiary otworu bramy garażowej 500x225cm
- bramę garażową montować wewnątrz pomieszczenia za pomocą kotew dystansowych
- glyfy 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
- w elewacji, w miejscu występowania płytek klinkierowych jako izolację termiczną zastosować styropian



* 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 Euronit"
3. Blachodachówka
4. Blachna płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika
***** deska elewacyjna Cedral

Uwagi :

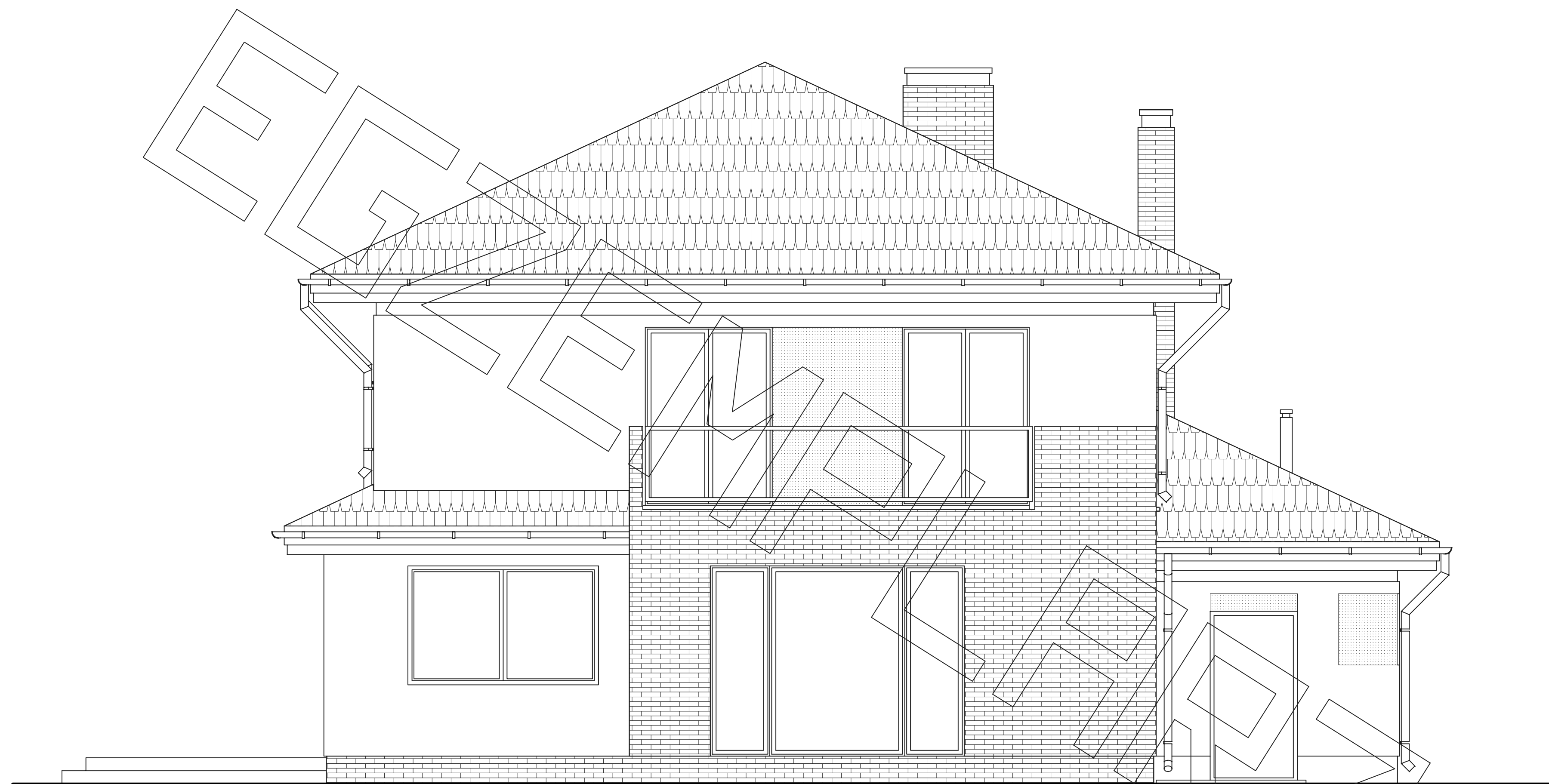
- wymiary otworu bramy garażowej 500x225cm
- bramę garażową montować wewnątrz pomieszczenia za pomocą kotew dystansowych
- głąby otworu bramy garażowej docieplić styropianem gr. 5cm
- w przypadku montażu innej bramy garażowej dostosować wielkość otworu i sposób montażu do wymogów producenta
- pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
- w elewacji, w miejscu występowania płytek klinkierowych jako izolację termiczną zastosować styropian



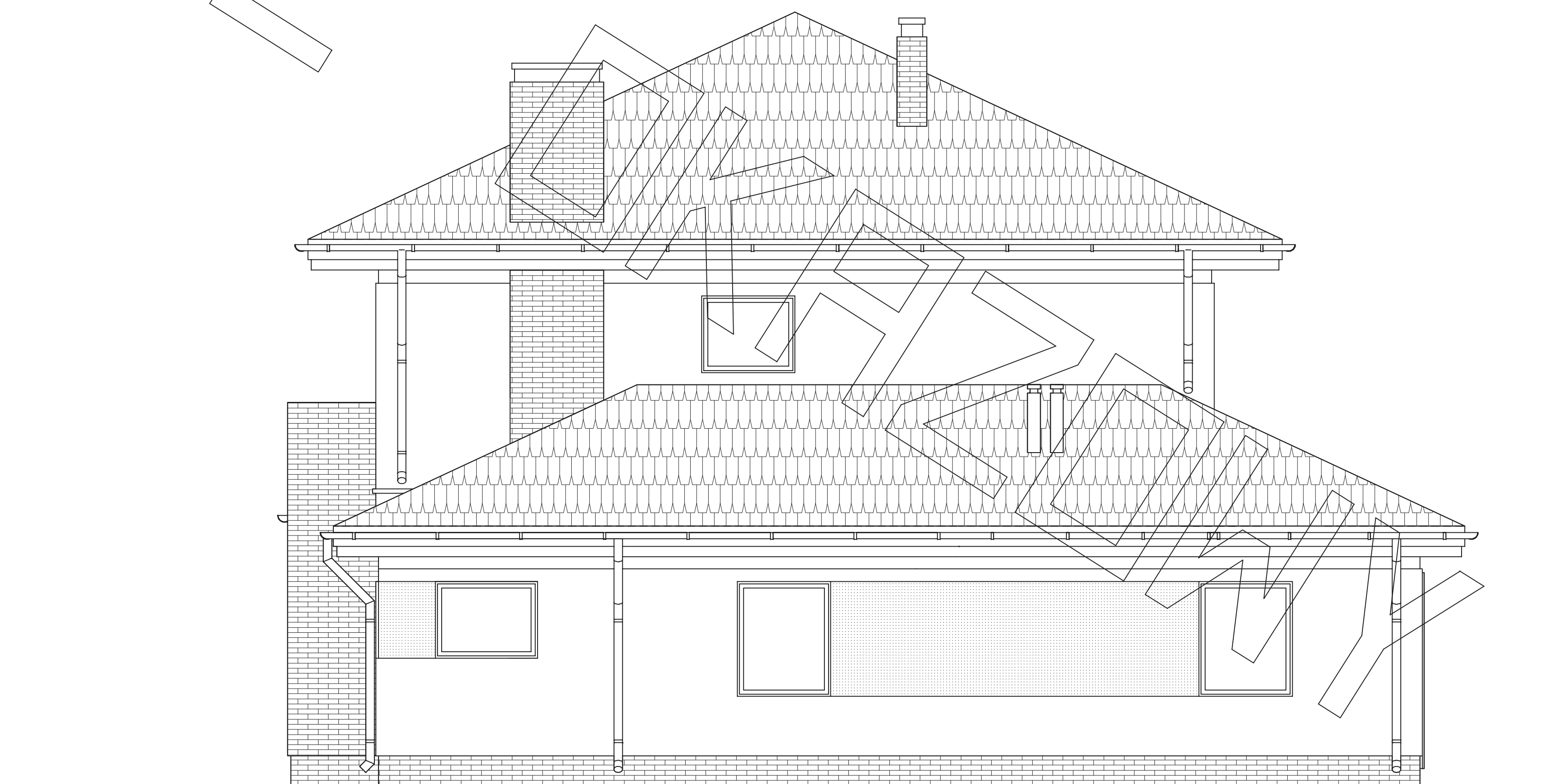
ELEWACJA FRONTOWA :



ELEWACJA BOCZNA :



ELEWACJA TYLNA :



ELEWACJA BOCZNA :