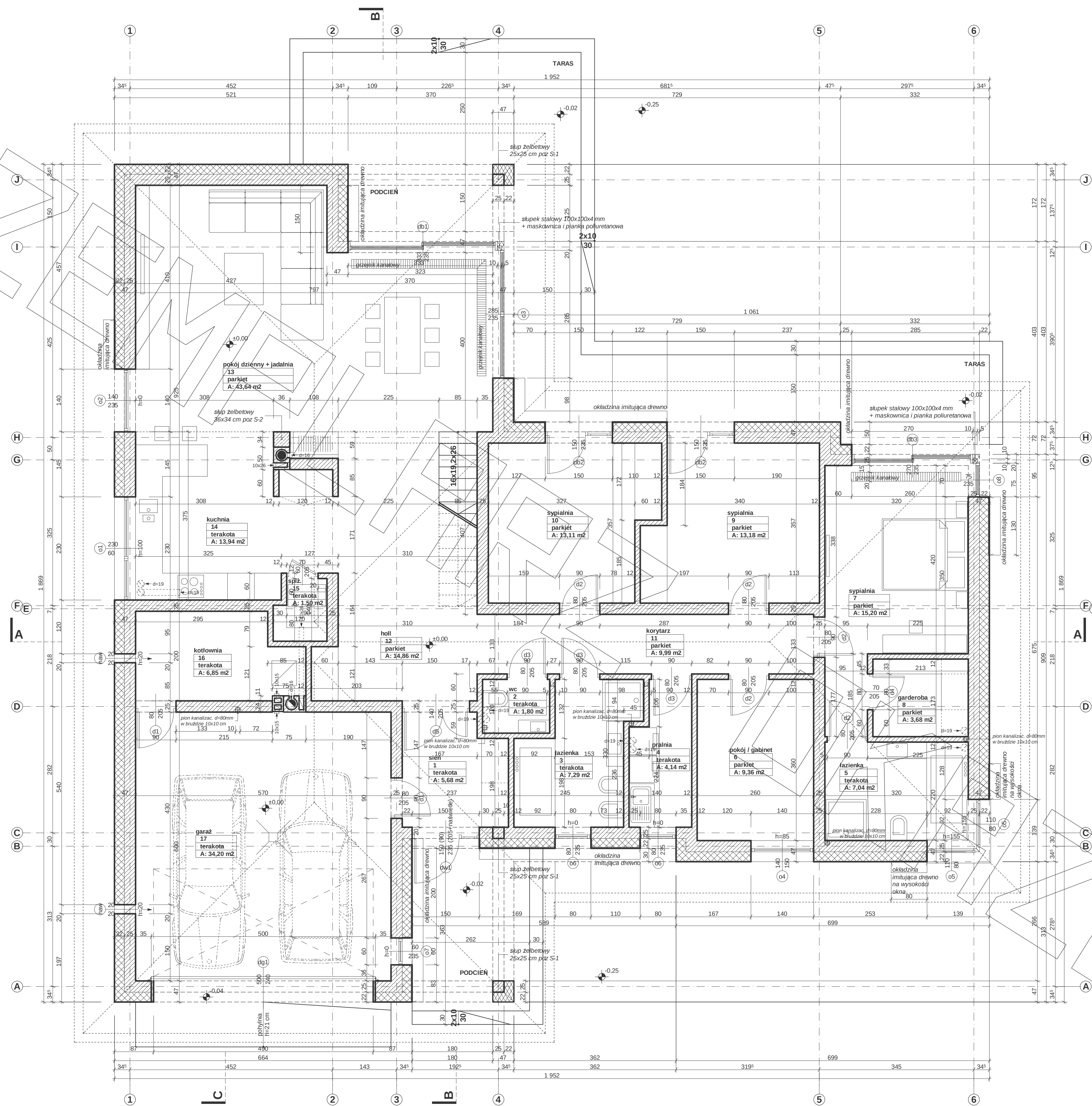
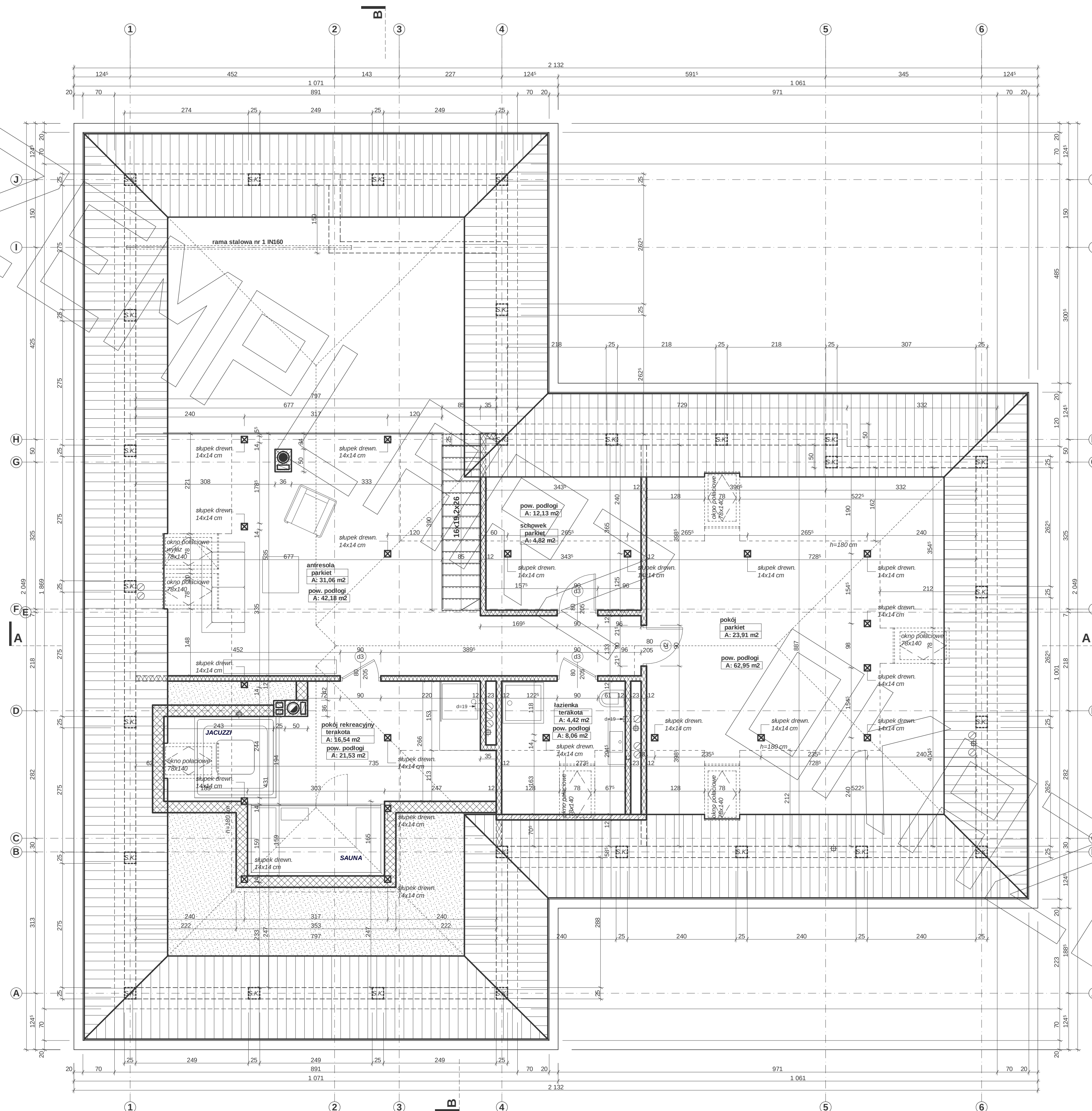


RZUT PARTERU



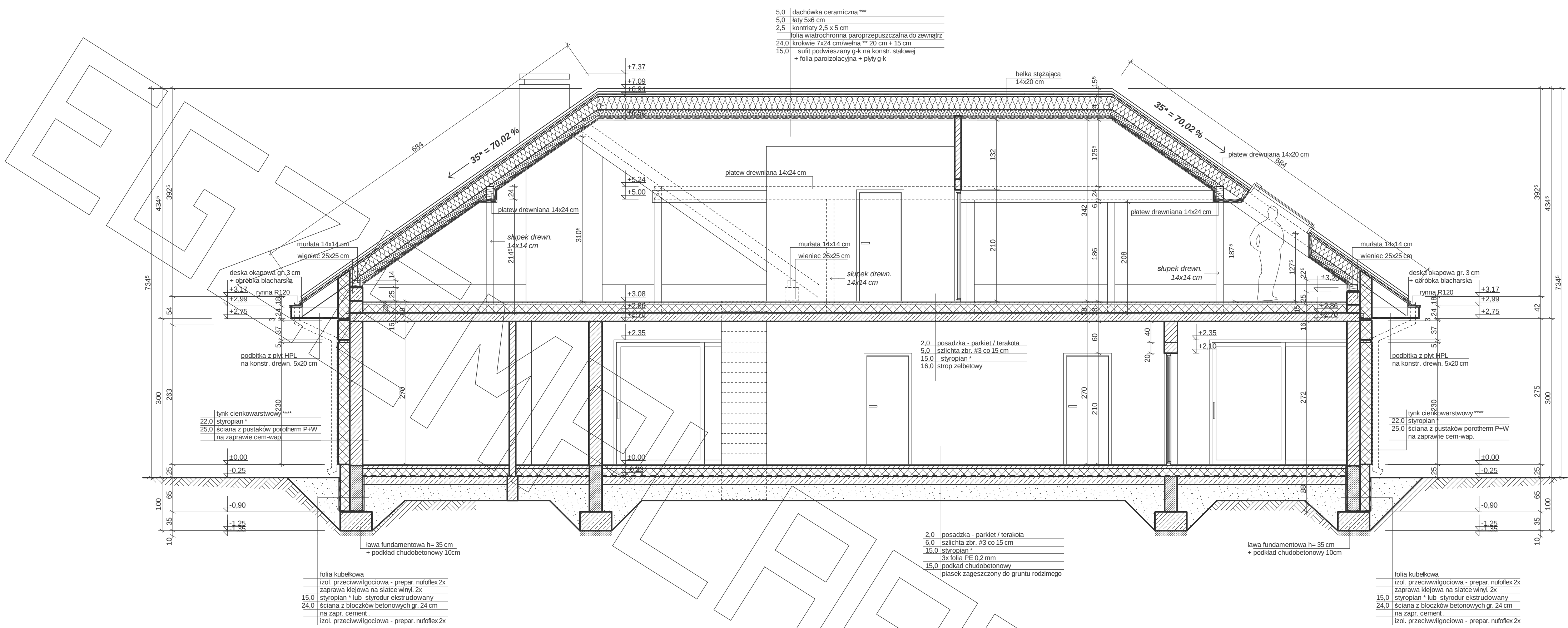
- Uwagi :
- barierka schodów - stalowa wg. odrębnego opracowania
 - dostawcy systemu
 - stolarka okienna drewniana, aluminiowa lub PCV
 - wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu.
 - wymiary otworu bramy garażowej 330x225cm
 - bramę garażową montować wewnątrz pomieszczenia
 - za pomocą kotew dystansowych
 - gify otworu bramy garażowej docięć styropianem gr. 5cm
 - w przypadku montażu innej bramy garażowej dostosować
 - wielkość otworu i sposób montażu do wymogów producenta
 - pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
 - fragmenty elewacji parteru wykonać z płyt włóknocementowych
 - gr. 1,0 cm np. EURONIT na konstr. drewnianej ukrytej w ociepleniu

RZUT PODDASZA



- Uwagi :
- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej
 - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
 - pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
 - w ścianach kolankowych wykonać słupki 25x25 cm łączące wieńce stropowy z wieńcem pod murlatą
 - S.K. - słupki ściany kolankowej 25x25 cm co ok. 2,5-3,0 m
 - ścianki działowe poddasza wykonać w konstrukcji lekkiej szkieletowej: profile stalowe/wełna 10 cm + płyta G-K

PRZEKRÓJ



- Uwagi :
- przewody spalinyowe odizolować od konstrukcji drewnianej
 - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
 - murytaty mocować do więclca 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

* 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 o podwyższonej energooszczędności:

1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) - "Termo Organika Termoium dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termoium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termoium fundament"

**** proponowana wełna mineralna/szkłana w zależności od miejsca zastosowania:

1. wełna Knauf Insulation w Ecose Technology
2. dach skośny - Classic 032; Classic 039; Unifit 035; Unifit 039
3. strop drewniany - Classic 039; Classic 044
4. fasada wentylowana - TP 116 ; TP 435 B; TP 425 B; TPM 135

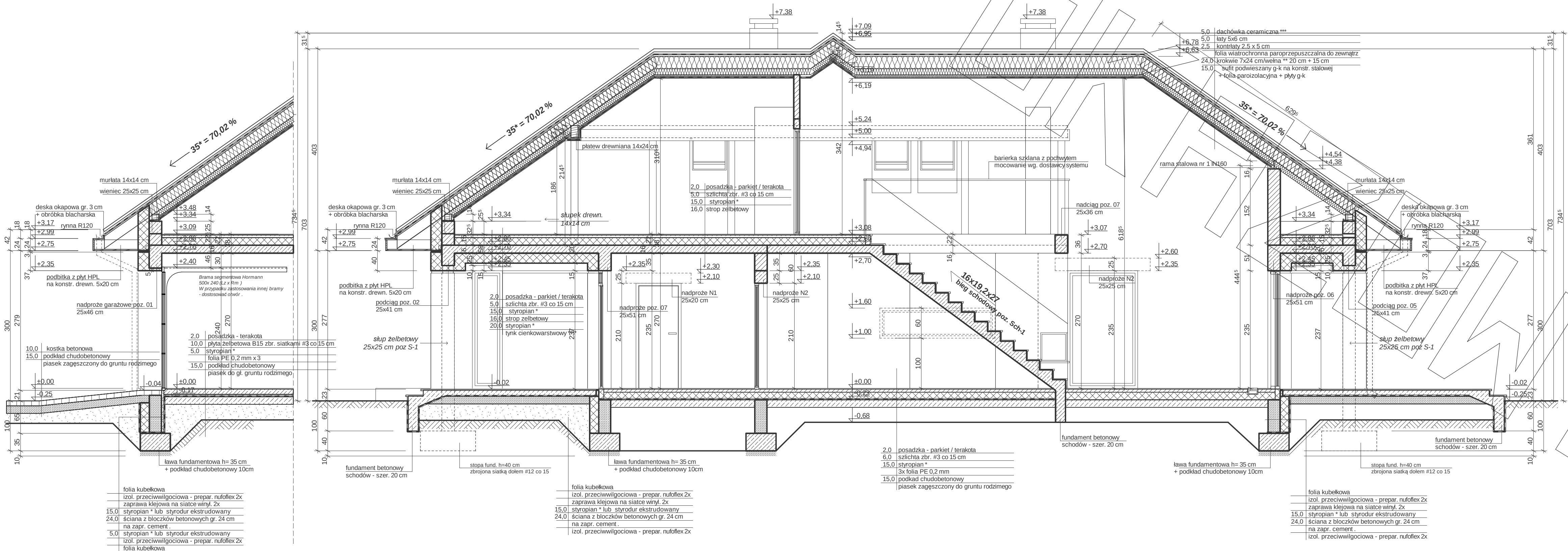
***** proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):

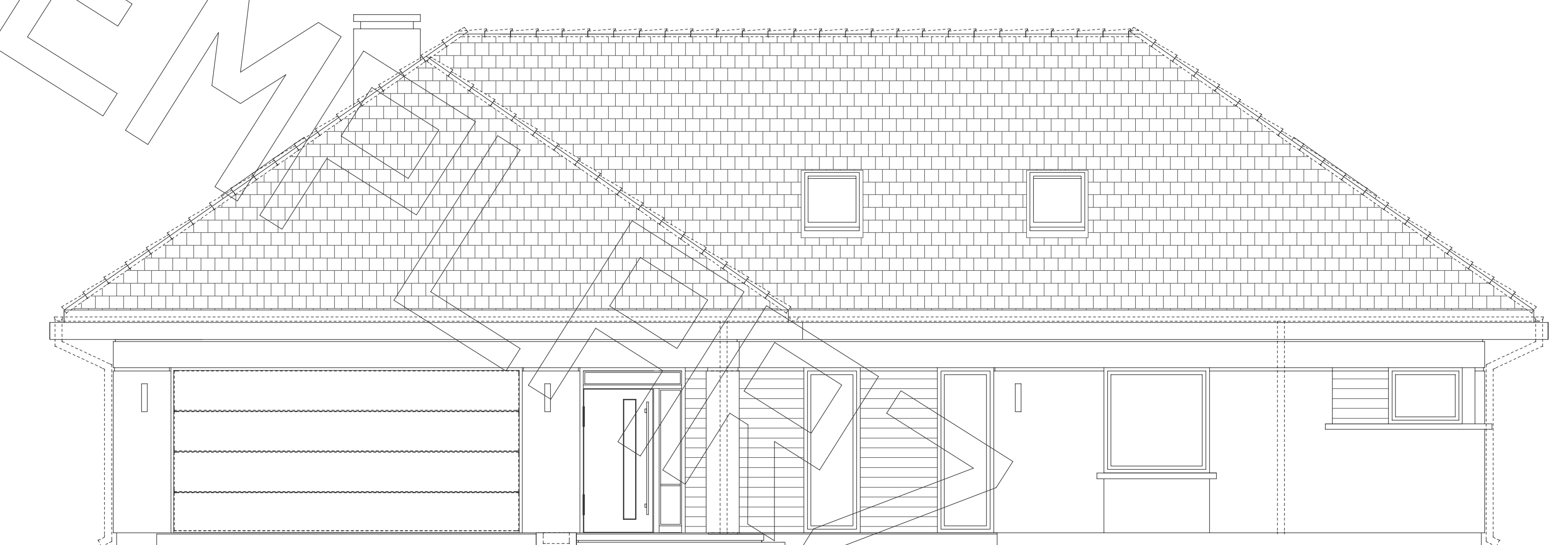
1. "Dachówka ceramiczna Creator"
2. Dachówka cementowa Eurorent"
3. Blachodachówka
4. Blacha płaska, łączona listwami

***** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedra

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





elewacja frontowa



elewacja boczna

