

- Nr 1 Sien 2,66 m²
- Nr 2 Łazienka 3,48 m²
- Nr 3 Kuchnia 3,04 m²
- Nr 4 Holl 4,35 m²
- Nr 5 Pokój dzienny + aneks kuchenny 19,56 m²
- Nr 6 Schowek 1,58 m²

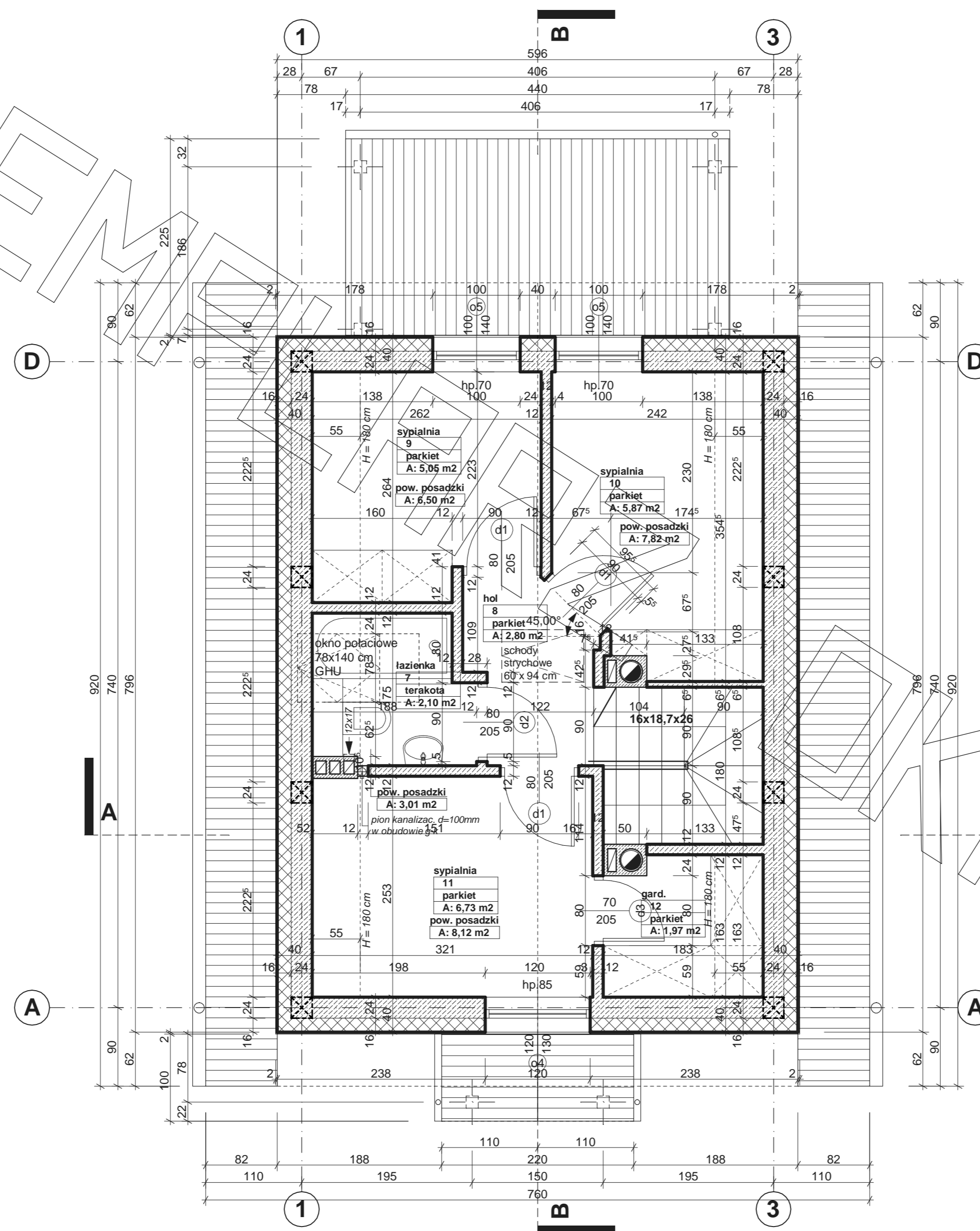
UWAGI:

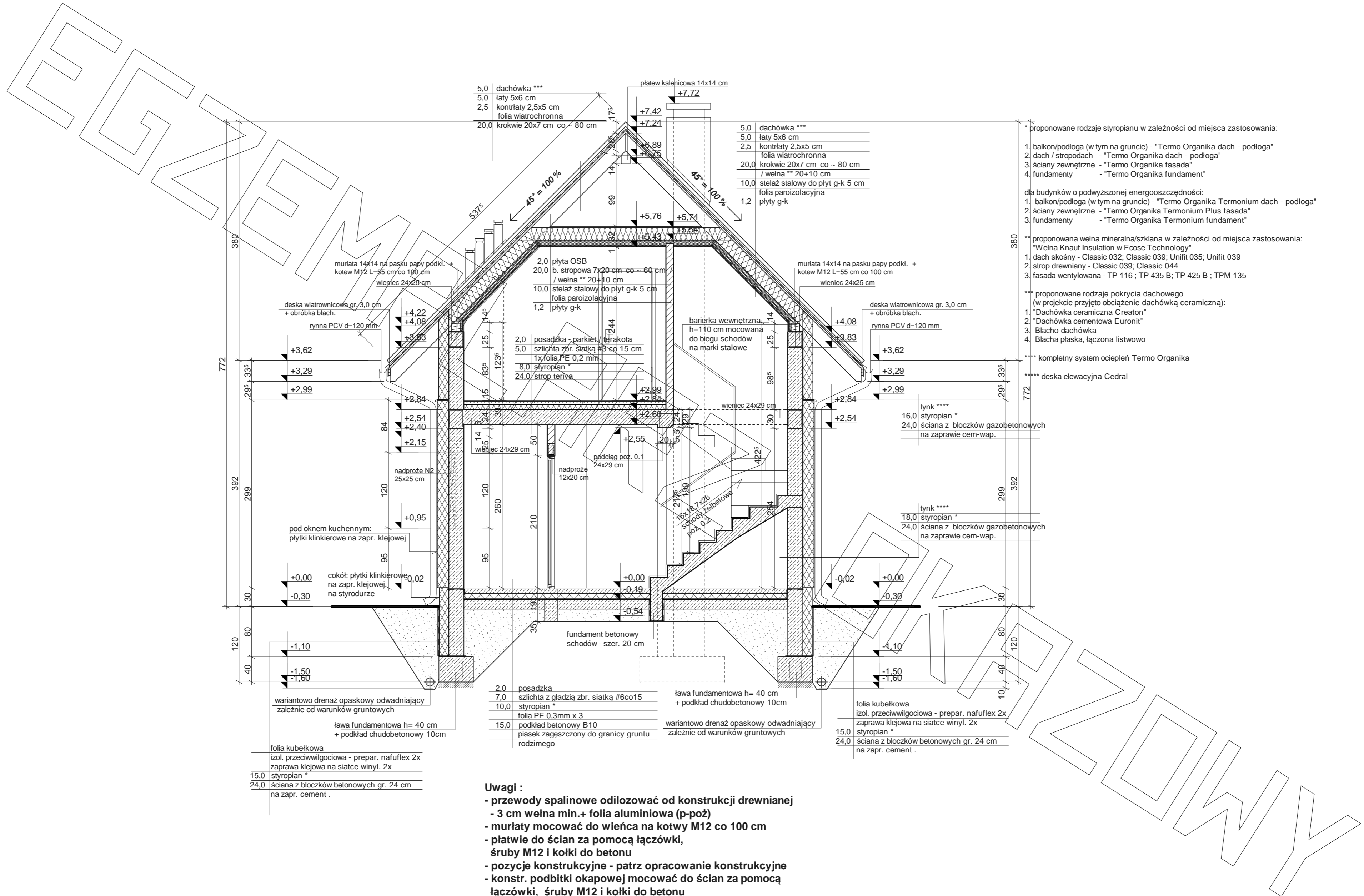
- pozycje konstrukcyjne patrz opracowanie konstrukcyjne
- barierka schodów - stalowa wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu

- Nr 7 Łazienka 2,10 m²
- Nr 8 Holl 2,80 m²
- Nr 9 Sypialnia 5,05 m²
- Nr 10 Sypialnia 5,87 m²
- Nr 11 Sypialnia 6,73 m²
- Nr 12 Garderoba 1,97 m²

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 24x24 cm łączące wieńiec stropowy z wieńcem pod murlatą
- w ścianach szczytowych wykonać słupki usztywniające 24x24 cm połączone z wieńcem szczytowym (24x20 cm)





- 5,0 dachówka ***
- 5,0łaty 5x6 cm
- 2,5 kontrłaty 2,5x5 cm
- folia wiatrochronna
- 20,0 krokwie 20x7 cm co ~ 80 cm

- 5,0 dachówka ***
- 5,0łaty 5x6 cm
- 2,5 kontrłaty 2,5x5 cm
- folia wiatrochronna
- / wełna ** 20+10 cm
- 10,0 stelaż stalowy do płyt g-k 5 cm
- folia paroizolacyjna
- 1,2 płyty g-k

* 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

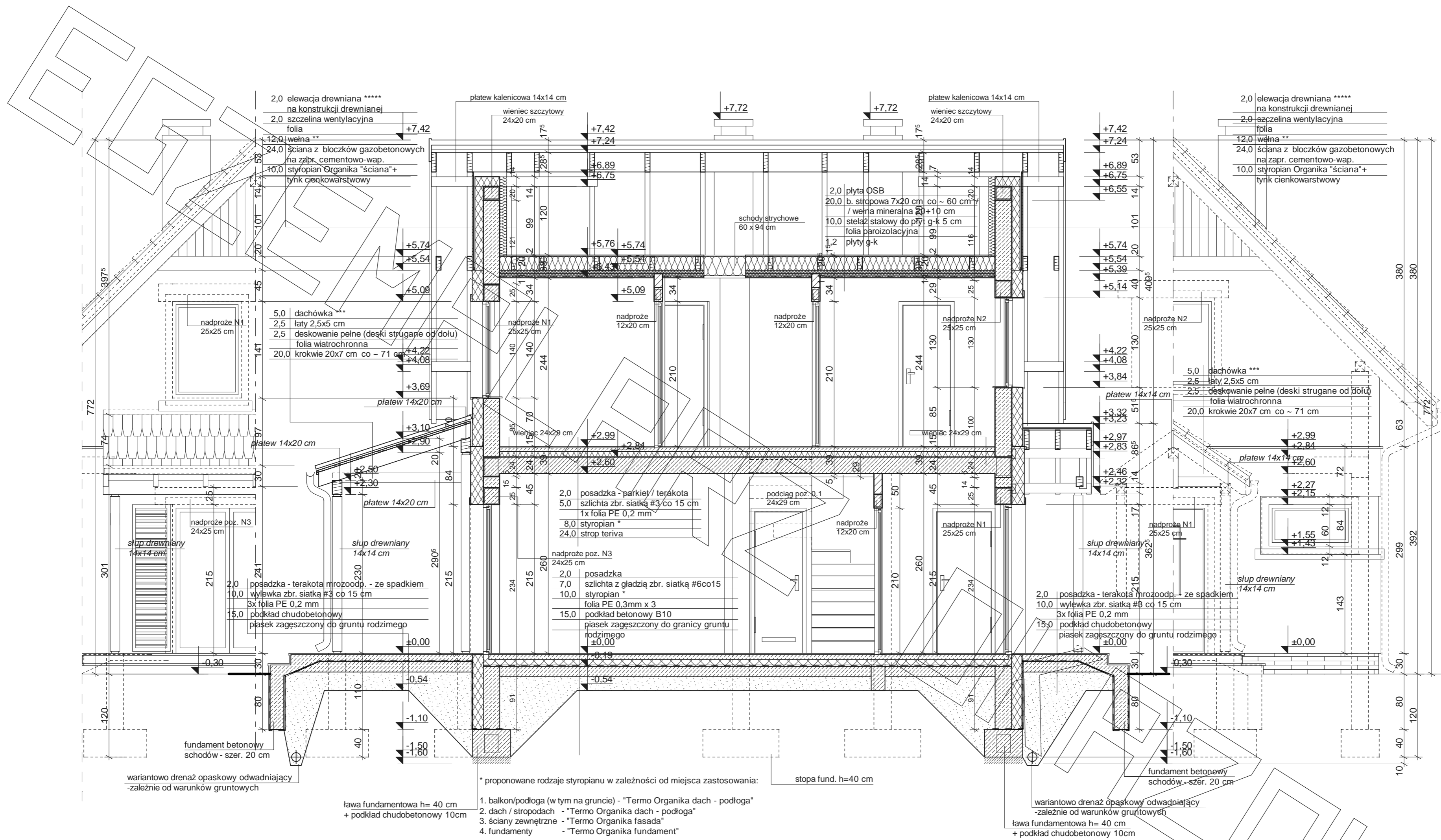
- (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):
- 1. Dachówka ceramiczna Creaton"
- 2. Dachówka cementowa Euronit"
- 3. Blacho-dachówka
- 4. Blacha płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

Uwagi :

- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej
- 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
- murlaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm
- płatwie 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 24x24 cm co ok. 2,5m łączące wieńce stropowe z wieńcem pod murlatą
- w ścianach szczytowych wykonać słupki usztywniające 24x24 cm połączone z wieńcem szczytowym (24x20 cm)



Uwagi :

- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej
- 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
- murlaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm
- płatwie 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 24x24 cm co ok. 2,5m łączące wieńce stropowy z wieńcem pod murlatą
- w ścianach szczytowych wykonać słupki usztywniające 24x24 cm połączone z wieńcem szczytowym (24x20 cm)

* 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

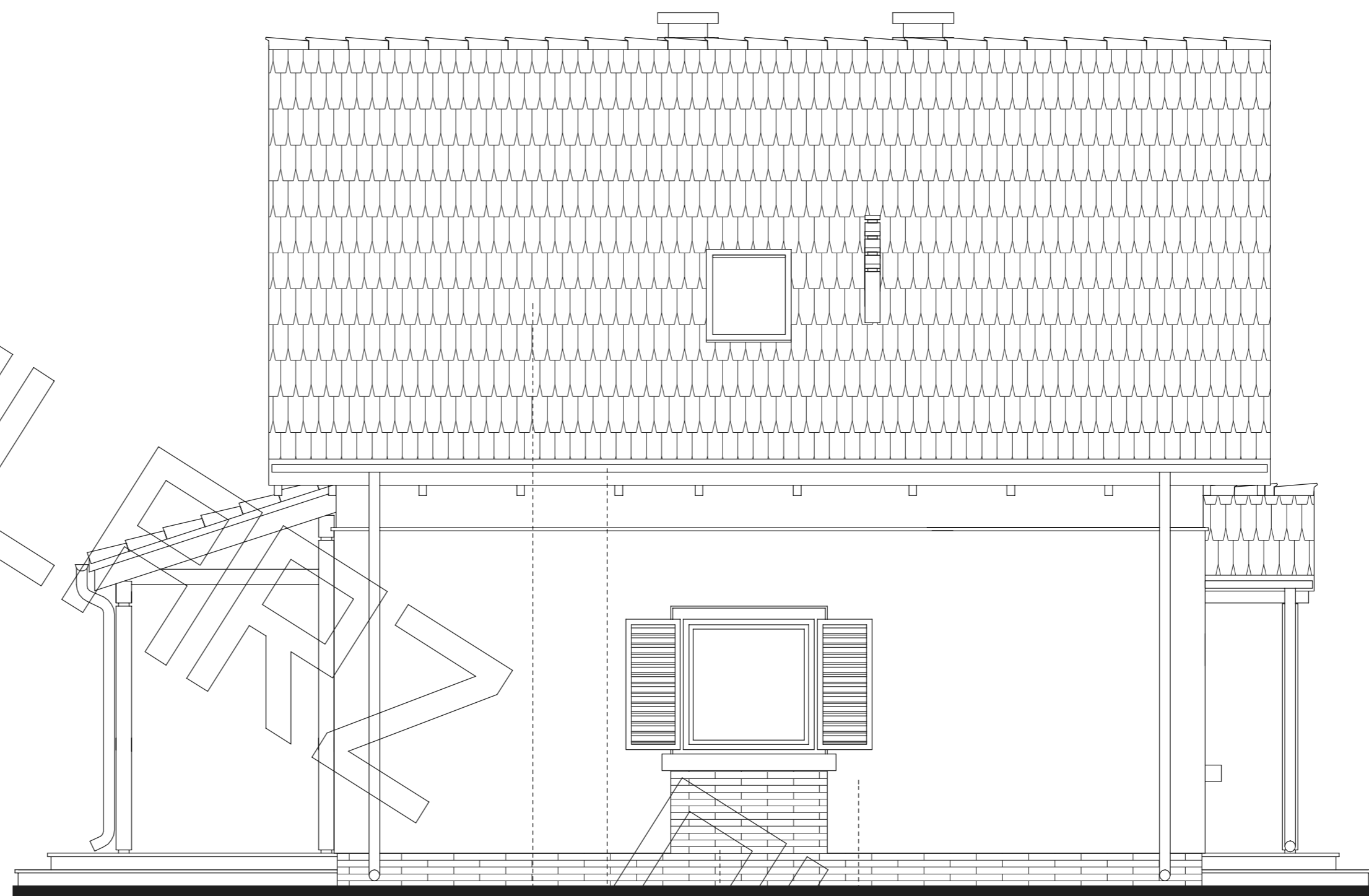
*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego

- (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):
- 1. "Dachówka ceramiczna Creaton"
- 2. "Dachówka cementowa Euronit"
- 3. Blacho-dachówka
- 4. Blacha płaska, łączona listwowo

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

EGZEMPLARZ



elewacja boczna:

----- pokrycie dachowe - dachówka ceramiczna , kolor szary

----- obróbki blacharskie , blacha obróbkowa powlekana , szara

----- ściany fundamentowe / cokoly - cegła klinkierowa

----- ściany nadziemne zewnętrzne - tynk cienkowarstwowy , kolor kremowy



elewacja frontowa:

EGZEMPLARZ

