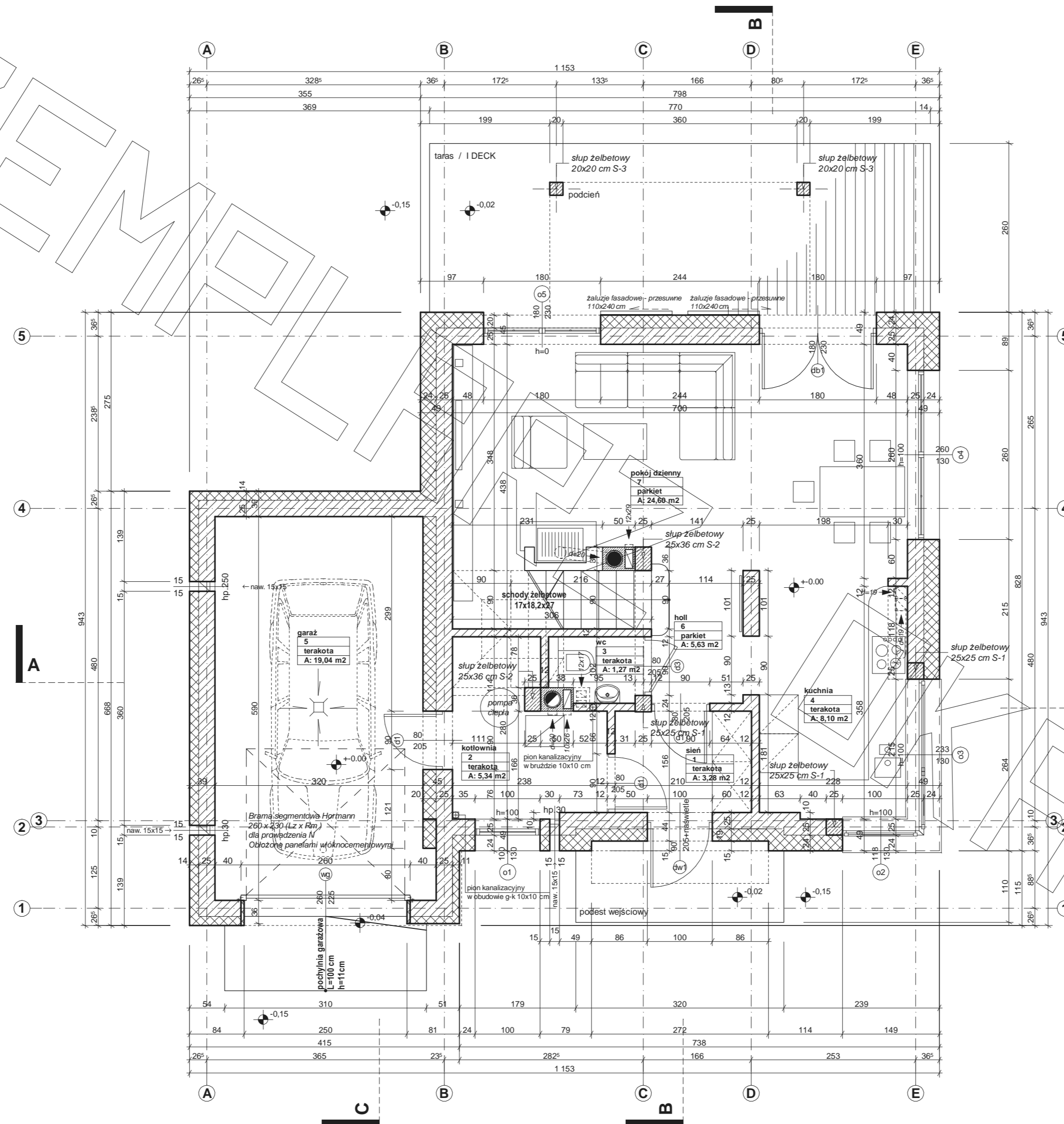


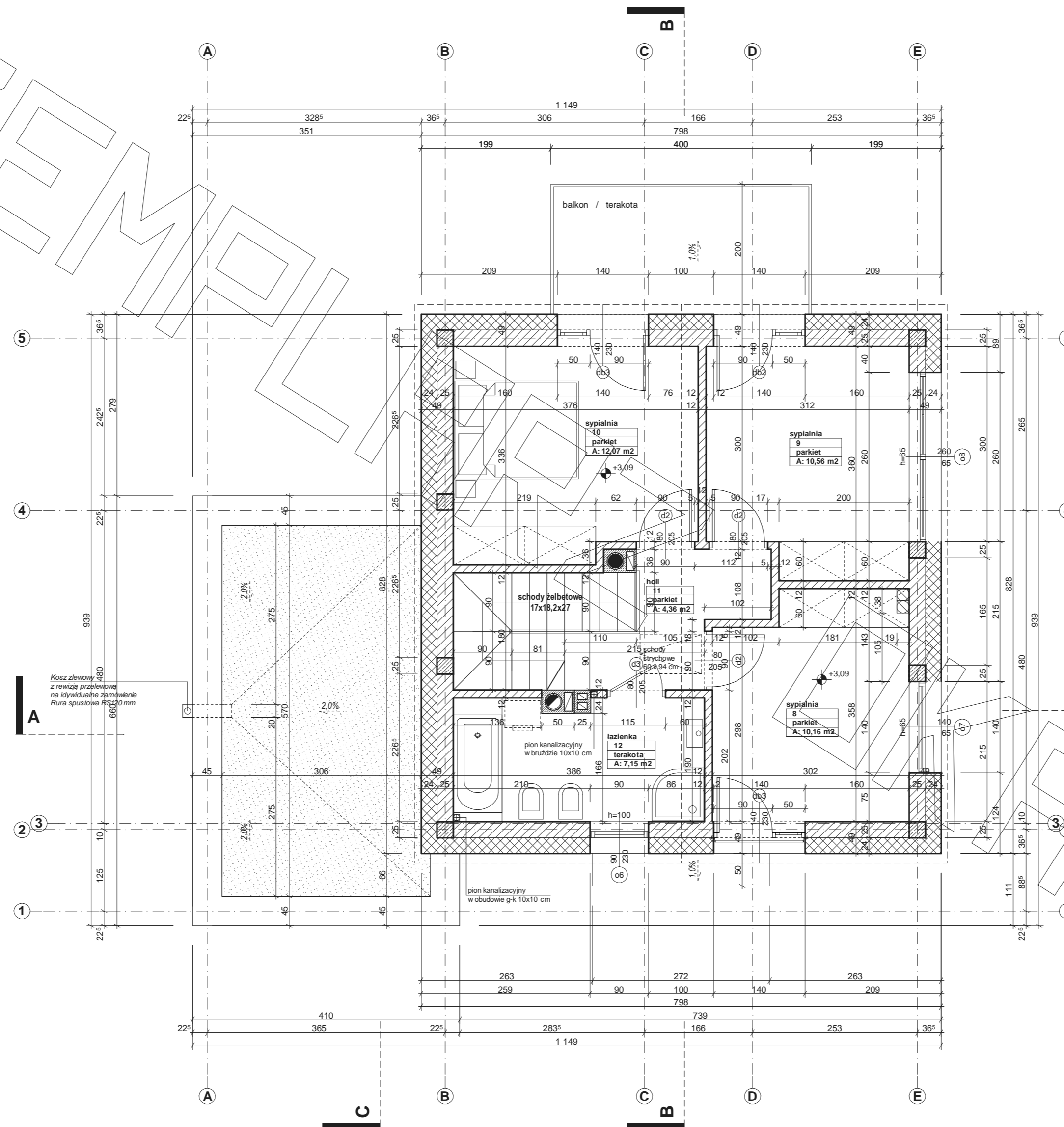
# RZUT PARTERU



**UWAGI:**

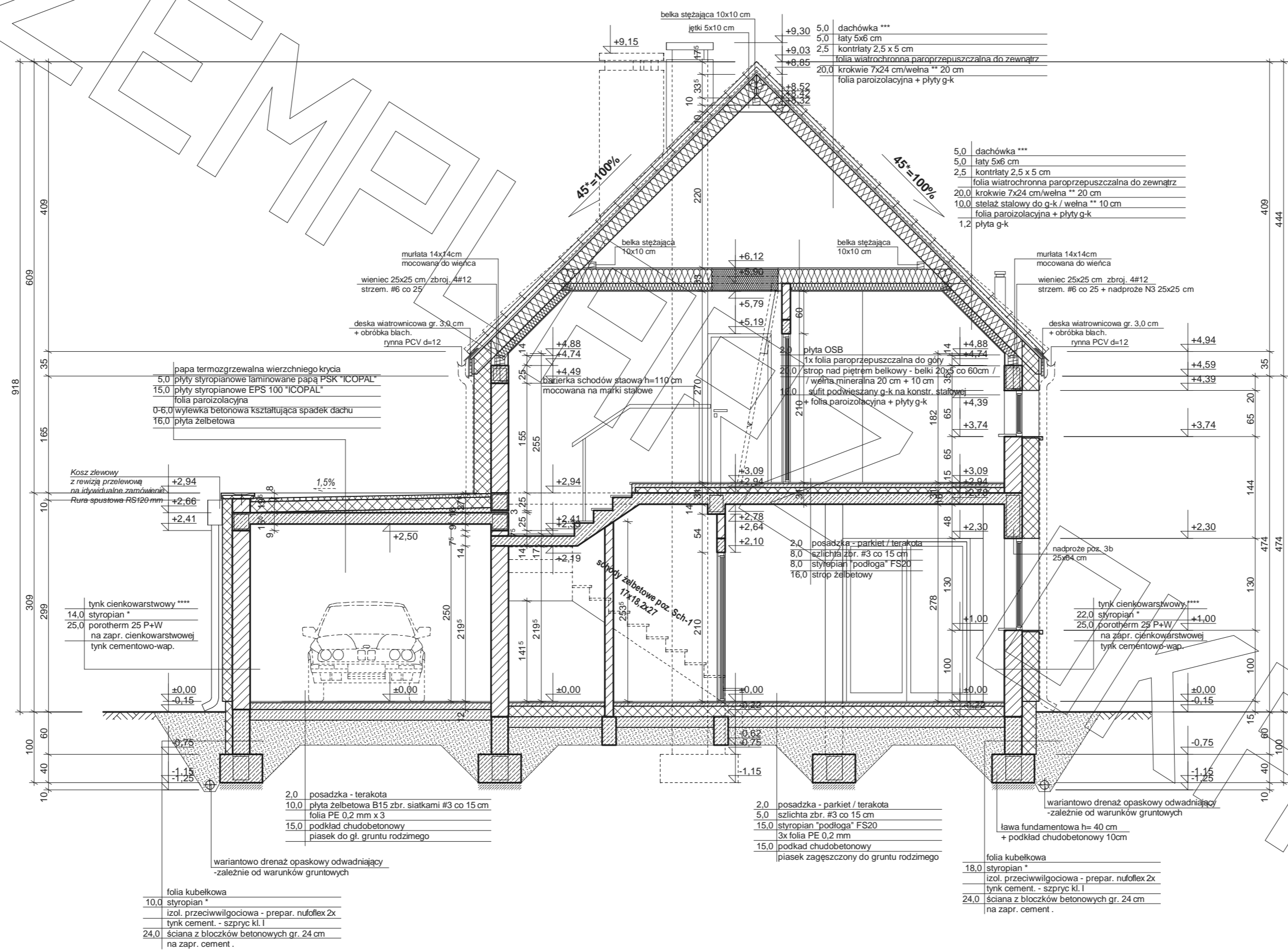
- pozycje konstrukcyjne patrz opracowanie konstrukcyjne
- bariery schodów - stalowa wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu
- stolarka okienna drewniana, aluminiowa lub PCV wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu. Wielkość otworów montażowych oraz sposób montażu należy uzgodnić z działem technicznym wybranego producenta
- wrota garażowe: zastosowano montaż w otworze z profilem. Zastosowanie bramy "do wypełnienia" wymaga konsultacji z przedstawicielem Hormann lub innym dostawcą
- żaluzje fasadowe wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu np. Renson System Loggia LG.065

# RZUT PODDASZA



## UWAGI:

- prozycje konstrukcyjne patrz opracowanie konstrukcyjne
- barierka schodów - stalowa wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu
- stolarka okienna drewniana, aluminiowa lub PCV wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu. Wielkość otworów montażowych oraz sposób montażu należy uzgodnić z działem technicznym wybranego producenta
- Zakucie fasadowe wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu np. Rensop System Loggia-LG.065
- wieniec stropowy połączyć z wieńcem "pod murlatą" filarkami żelbetowymi 25x25 cm co ok 2,5 m



**UWAGI:**

- pozycje konstrukcyjne - patrz szczegóły konstrukcji
- fundamenty posadzić na gruncie rodzimym nośnym
- pod ławami wykonać podkład chudobetonowy
- fundamenty pod ściankami działowymi - do gł. gruntu nośnego
- założono poziom posadzenia fundamentów ponad poziomem wody gruntowej. W przypadku występowania wody ponad tym poziomem sposób fundamentowania i sposób izolacji przeciwwilgociowej należy dostosować do warunków lokalnych
- przewody spalinowe odizolować od konstrukcji drewnianej
- 3 cm welna min. + folia aluminiowa (P-poz)
- muryty mocować do więźby r/a kołkami M12 co 100 cm
- więźbę stropową połączyć z więźbą "pod murlatą" fiłkami żelbetowymi 25x25 cm co ok 2.5 m

\* 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

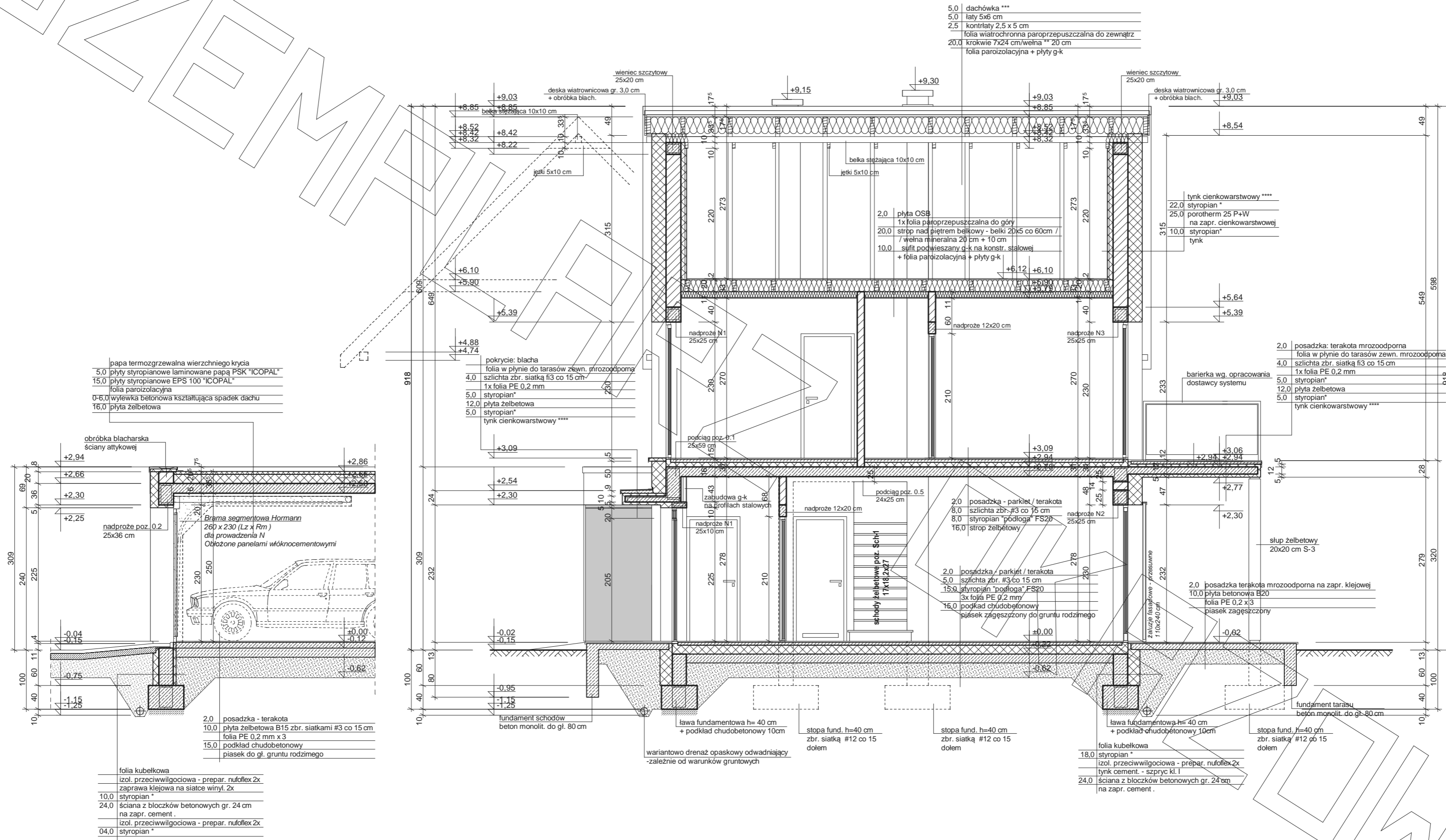
\*\*\* proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):

1. "Dachówka ceramiczna Creator"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. 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



papa termozgrzewalna wierzchniego krycia  
 5.0 płyty styropianowe laminowane papa PSK "ICOPAL"  
 15.0 płyty styropianowe EPS 100 "ICOPAL"  
 folia parozizolacyjna  
 0-6.0 wywetka betonowa kształtująca spadek dachu  
 16.0 płyta żelbetowa

obróbka blacharska  
 ściany attykowej

nadproże poz. 0.2  
 25x36 cm

Brama segmentowa Hormann  
 260 x 230 (Lz x Rm)  
 dla prowadzenia N  
 Obłożone panelami włóknocementowymi

2.0 posadzka - terakota  
 10.0 płyta żelbetowa B15 zbr. siatkami #3 co 15 cm  
 folia PE 0.2 mm x 3  
 15.0 podkład chudobetonowy  
 piasek do gł. gruntu rodzimego

folia kubelkowa  
 izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufollex 2x  
 zaprawa klejowa na siatce winyl. 2x  
 10.0 styropian  
 24.0 ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm  
 na zapr. cement.  
 izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufollex 2x  
 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. Blacha 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

**UWAGI:**

- pozycje konstrukcyjne - patrz szczegóły konstrukcji
- fundamenty posadawiać na gruncie rodzimym nośnym
- pod ławami wykonać podkład chudobetonowy
- fundament pod ściankami działowymi - do gł. gruntu nośnego
- założono poziom posadowienia fundamentów ponad poziomem wody gruntowej. W przypadku występowania wody ponad tym poziomem sposób fundamentowania i sposób izolacji przeciwwilgociowej należy dostosować do warunków lokalnych
- przewody spalnicze odizolować od konstrukcji drewnianej
- 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poz)
- murłaty mocować do wieńca na kotwy M12 co 100 cm
- wieńiec stropowy połączyć z wieńcem "pod murlatą" filarkami żelbetowymi 25x25 cm co ok. 2,5 m

