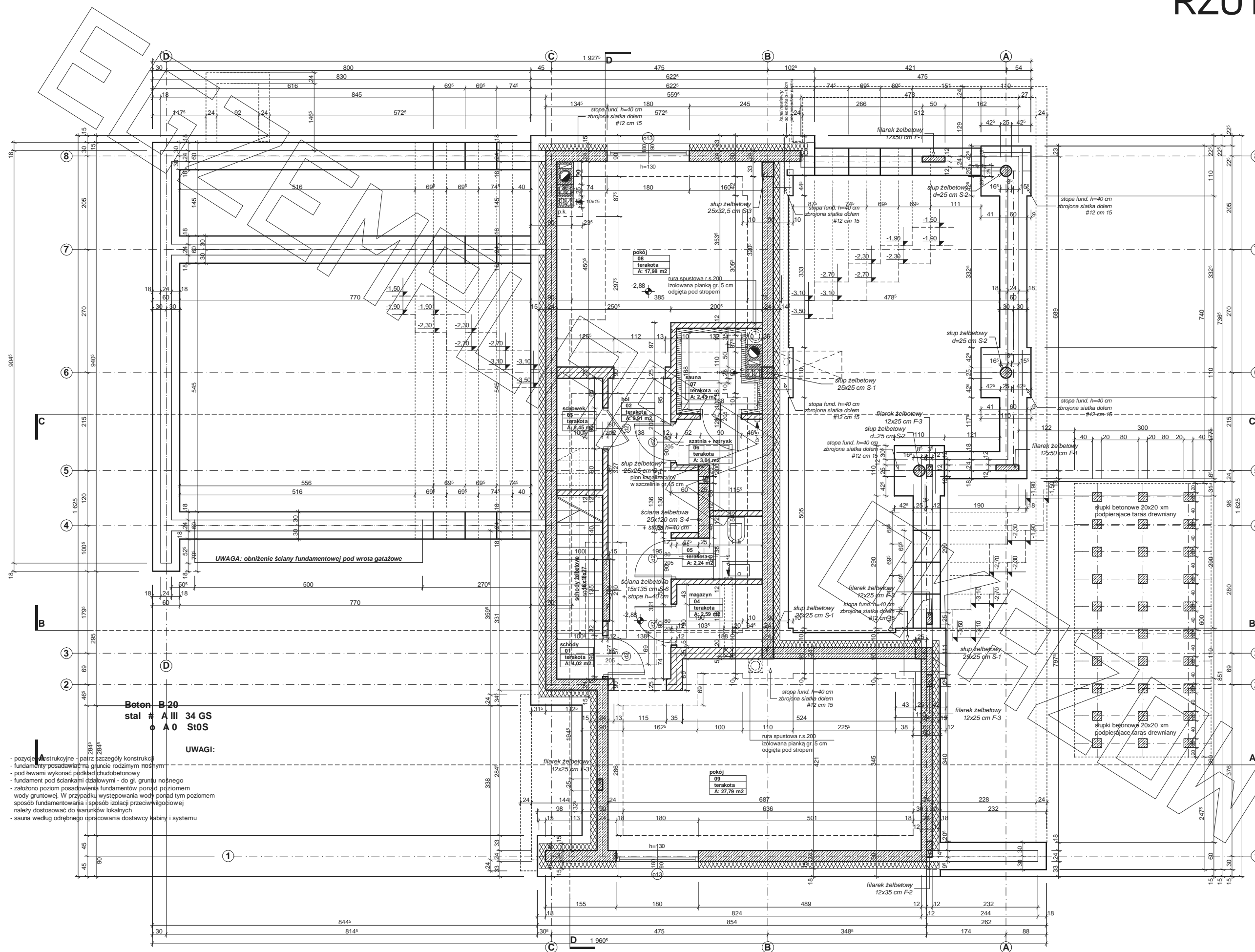
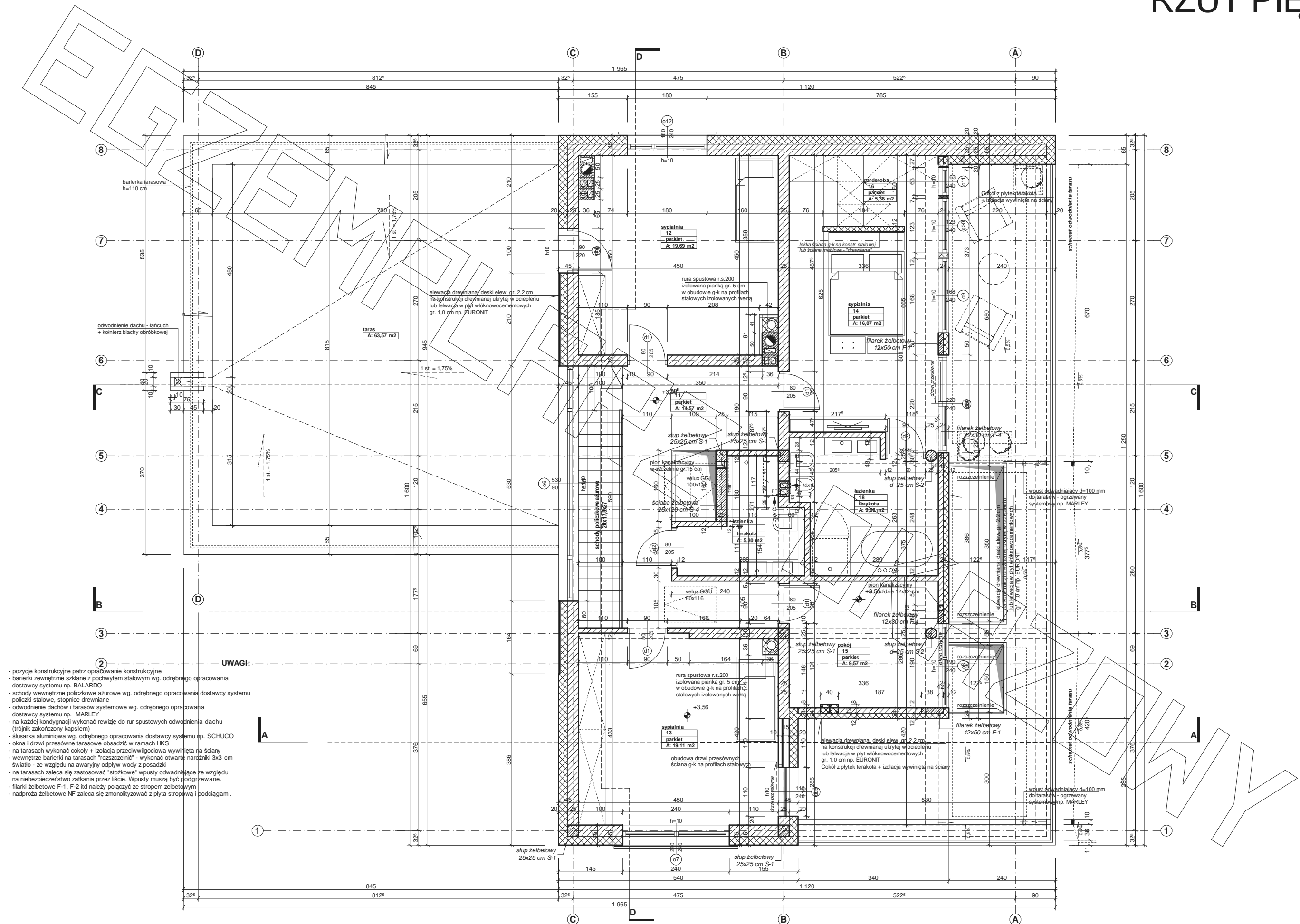


# RZUT PIWNICY

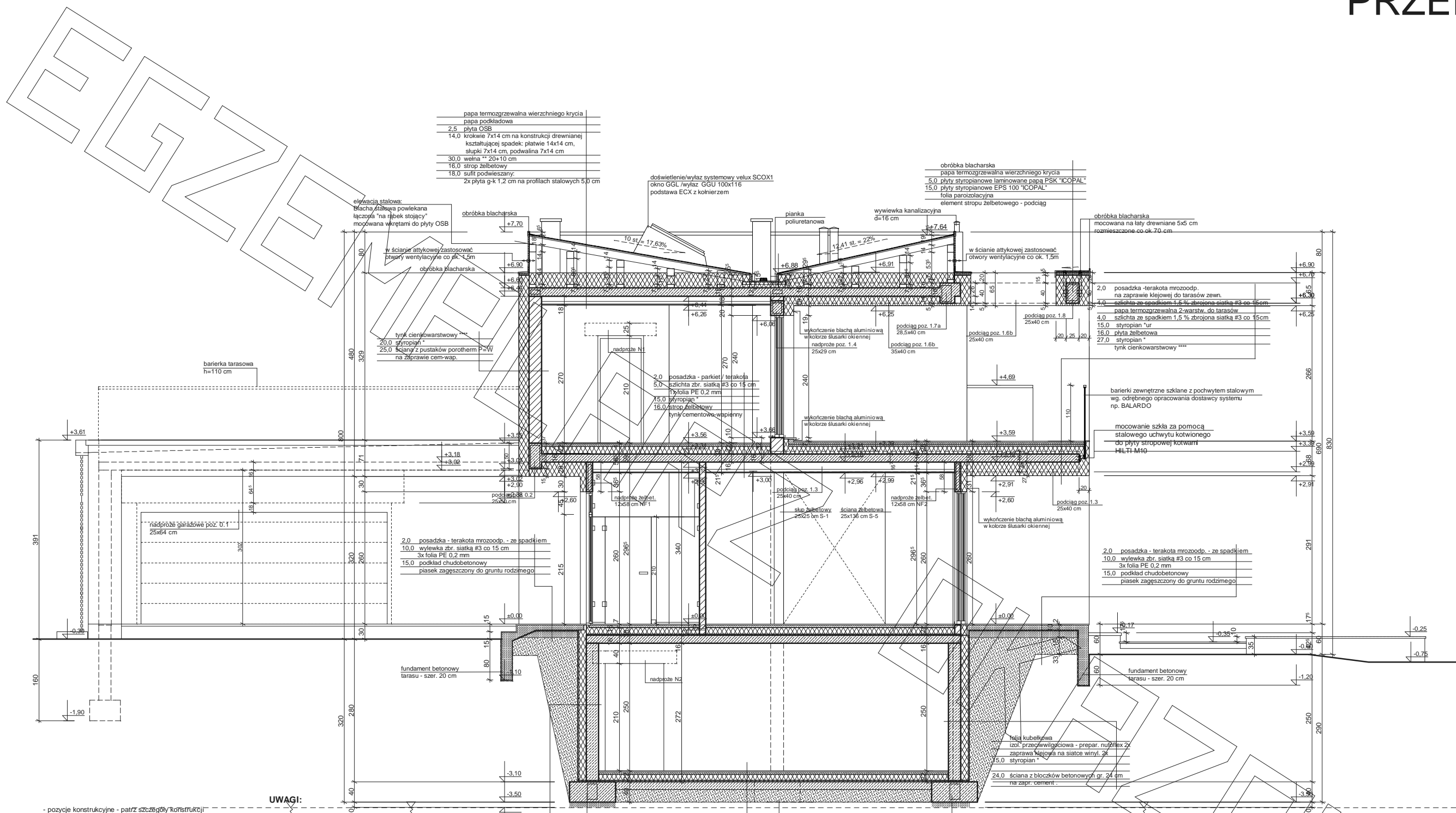




# RZUT PIĘTRA



- UWAGI:**
- pozycje konstrukcyjne patrz opracowanie konstrukcyjne
  - barierki zewnętrzne szklane z pochwytem stalowym wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu np. BALARDO
  - schody wewnętrzne półczekowe ażurowe wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu półczki stalowe, stopnice drewniane
  - odwodnienie dachów i tarasów systemowe wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu np. MARLEY
  - na każdej kondygnacji wykonać rewizję do rur spustowych odwodnienia dachu (trójnik zakończony kapsłem)
  - słusarka aluminiowa wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu np. SCHUCO
  - okna i drzwi przesłone tarasowe obsadzić w ramach HKS
  - na tarasach wykonać cokoly + izolacja przeciwwilgociowa wywnięta na ściany
  - wewnątrz barierki na tarasach "rozszczelnione" - wykonać otwarte naczynki 3x3 cm światło - ze względu na awaryjny odpływ wody z posadzki
  - na tarasach zaleca się zastosować "stożkowe" wpusty odwadniające ze względu na niebezpieczeństwo zatkania przez liście. Wpusty muszą być podgrzewane.
  - filarki żelbetowe F-1, F-2 itd należy połączyć ze stropem żelbetowym
  - nadproża żelbetowe NF zaleca się zmonolizować z płytą stropową i podciągami.



**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
- filarki żelbetowe F-1, F-2 itd należy połączyć ze stropem żelbetowym
- nadproża żelbetowe NF zaleca się zmonolizować z płytą stropową i podciągami.
- słusarka aluminiowa wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu np. SCHUCO
- okna i drzwi przeszłone tarasowe obsadzić w ramach HKS

folia kubelkowa  
izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufoliflex 2x  
zaprawa klejowa na siatce winyl. 2x  
15,0 styropian\*

24,0 ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm  
na zapr. cement.

2,0 posadzka - parkiet / terakota  
5,0 szlichta zbr. siatka #3 co 15 cm  
15,0 styropian\*  
3x folia PE 0,2 mm  
15,0 podkład chudobetonowy  
piasek zagęszczony do 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. dach zewnętrzne - "Termo Organika Termonium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

\*\* proponowana wełna mineralna/szklana w zależności od miejsca zastosowania:

"Wetna Knauf Insulation w Ecosse Technology"

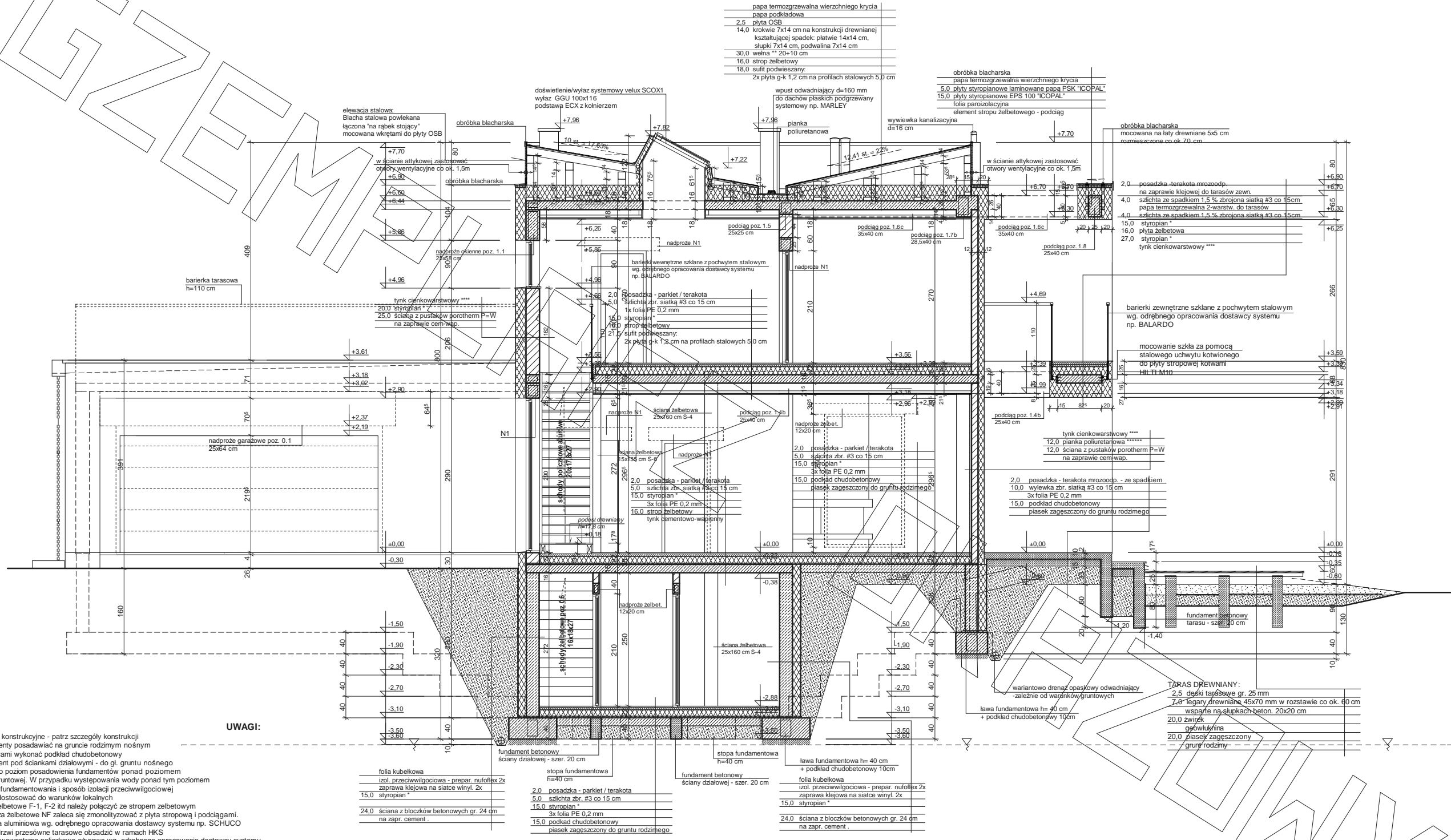
1. dach skosny - Classic 032; Classic 039; Unifit 035; Unifit 039
2. strop drewniany - Classic 039; Classic 044
3. fasada wentylowana - TP 116 ; TP 435 B; TP 425 B ; TPM 135

\*\*\* 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:**

- 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
- filarki żelbetowe F-1, F-2 itd należy połączyć ze stropem żelbetowym
- nadproża żelbetowe NF zaleca się zmonolityzować z płytą stropową i podciągami
- słusarka aluminiowa wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu np. SCHUCO
- okna i drzwi przeszklone tarasowe obsadzić w ramach HKS
- schody wewnętrzne policzkowe ażurowe wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu policzki stalowe, stopnice drewniane

folia kubelkowa  
izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufoliflex 2x  
zaprawa klejowa na siatce winyl. 2x  
15,0 styropian\*

2,0 posadzka - parkiet / terakota  
5,0 szlichta zbr. #3 co 15 cm  
15,0 styropian\*  
3x folia PE 0,2 mm  
24,0 ściana z bloczków betonowych gr. 24 cm na zapr. cement.

stopa fundamentowa h=40 cm  
fundament betonowy ściany działowej - szer. 20 cm

stopa fundamentowa h=40 cm + podkład chudobetonowy 10cm  
folia kubelkowa  
izol. przeciwwilgociowa - prepar. nufoliflex 2x  
zaprawa klejowa na siatce winyl. 2x  
15,0 styropian\*

**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 żwirki  
20,0 piasek zagęszczony  
grunt rodzimy

\* 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:

1. wełna Knauf Insulation w Ecosse Technology
1. dach skośny - Classic 032; Classic 038; 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):

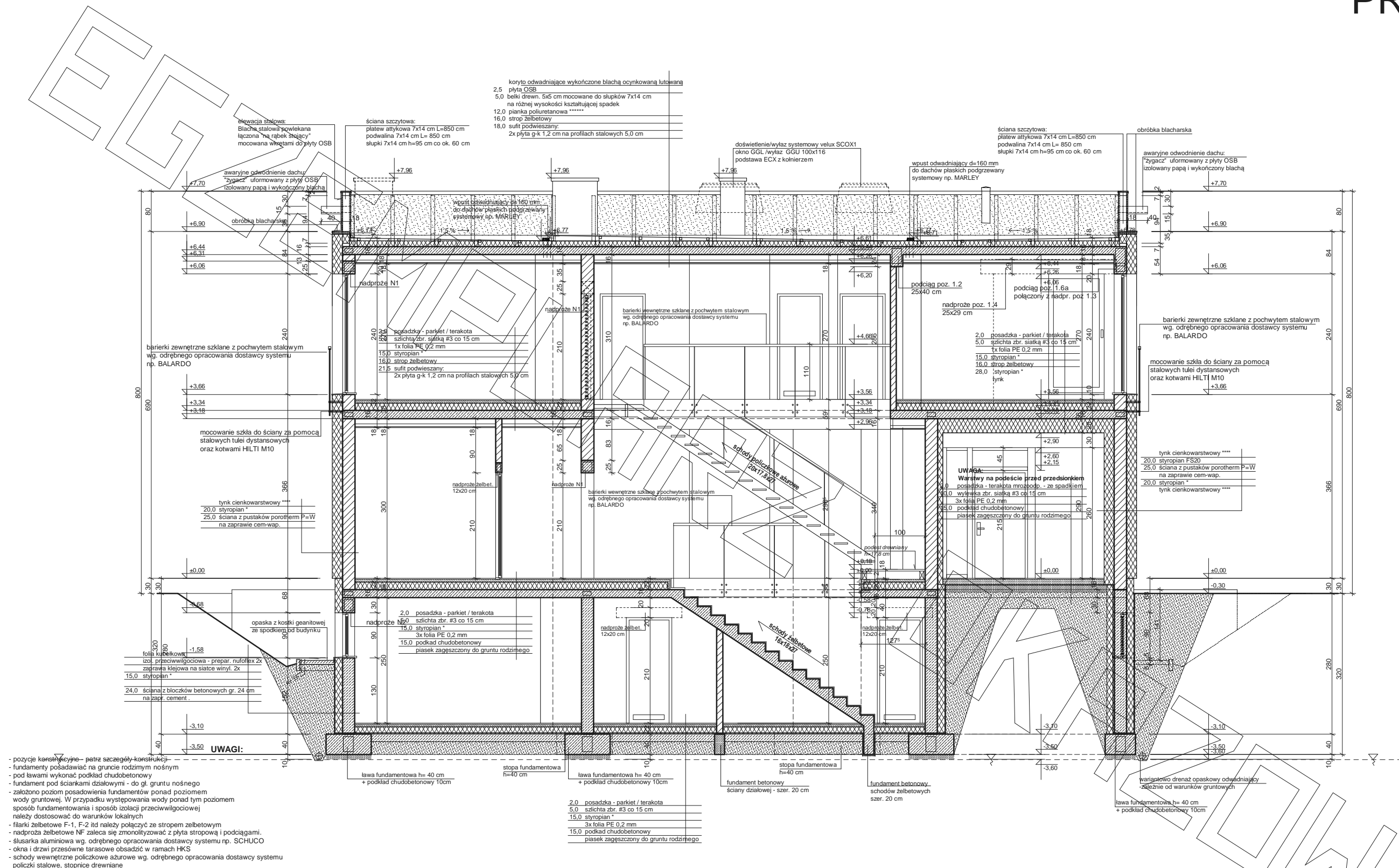
1. "Dachówka ceramiczna Creator"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blachy-dachówka
4. Blacha płaska, łączona listwami

\*\*\*\* 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 konstrukcyjne
- fundamenty posadawiać na gruncie rodzimym nośnym
- pod ławami wykonać podkład chudobetonowy
- fundament pod ściankami działkowymi - 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
- filarki żelbetowe F-1, F-2 itd należy połączyć ze stropem żelbetowym
- nadproża żelbetowe NF zaleca się zmonolizować z płytą stropową i podciągami.
- ślusarka aluminiowa wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu np. SCHUCO
- okna i drzwi przesłone tarasowe obsadzić w ramach HKS
- schody wewnętrzne półkowe ażurowe wg. odrębnego opracowania dostawcy systemu
- podłogi stalowe, stopnice drewniane

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

1. "Dachówka ceramiczna Crearton"
2. "Dachówka cementowa Euronit"
3. Blachodachówka
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

\* 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:

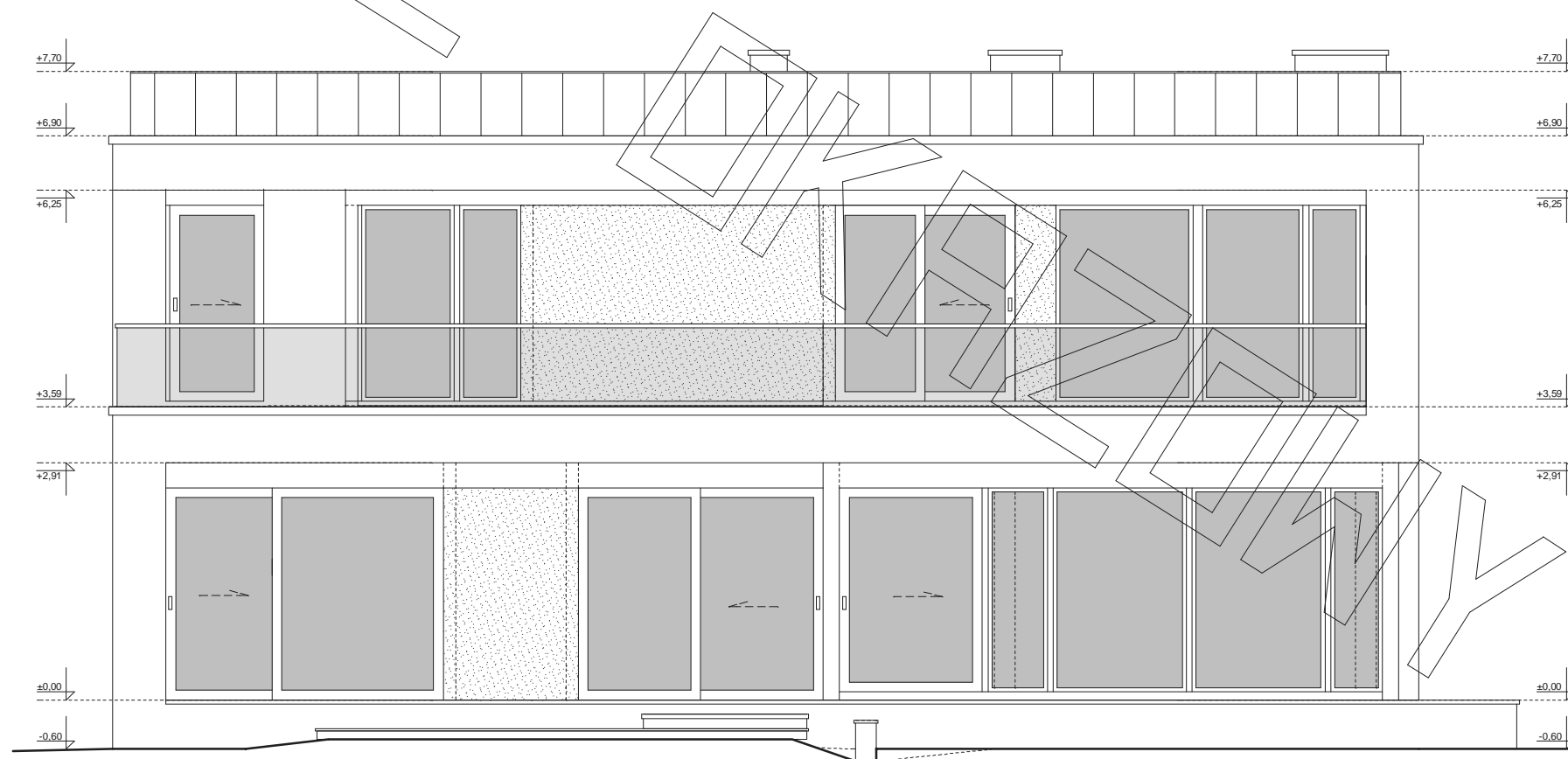
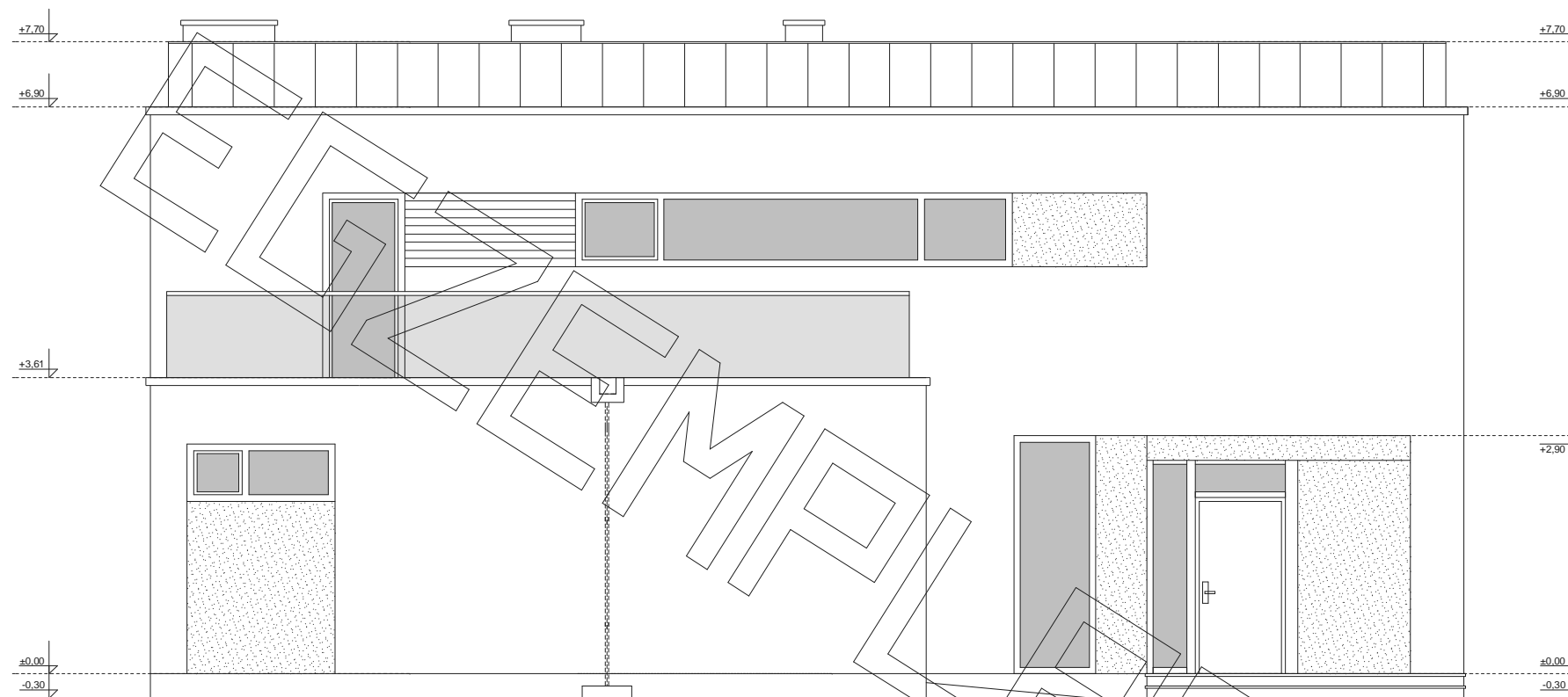
1. balkon/podłoga (w tym na gruncie) "Termo Organika Termonium dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Termonium Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

\*\* 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

# ELEWACJE





# ELEWACJE

