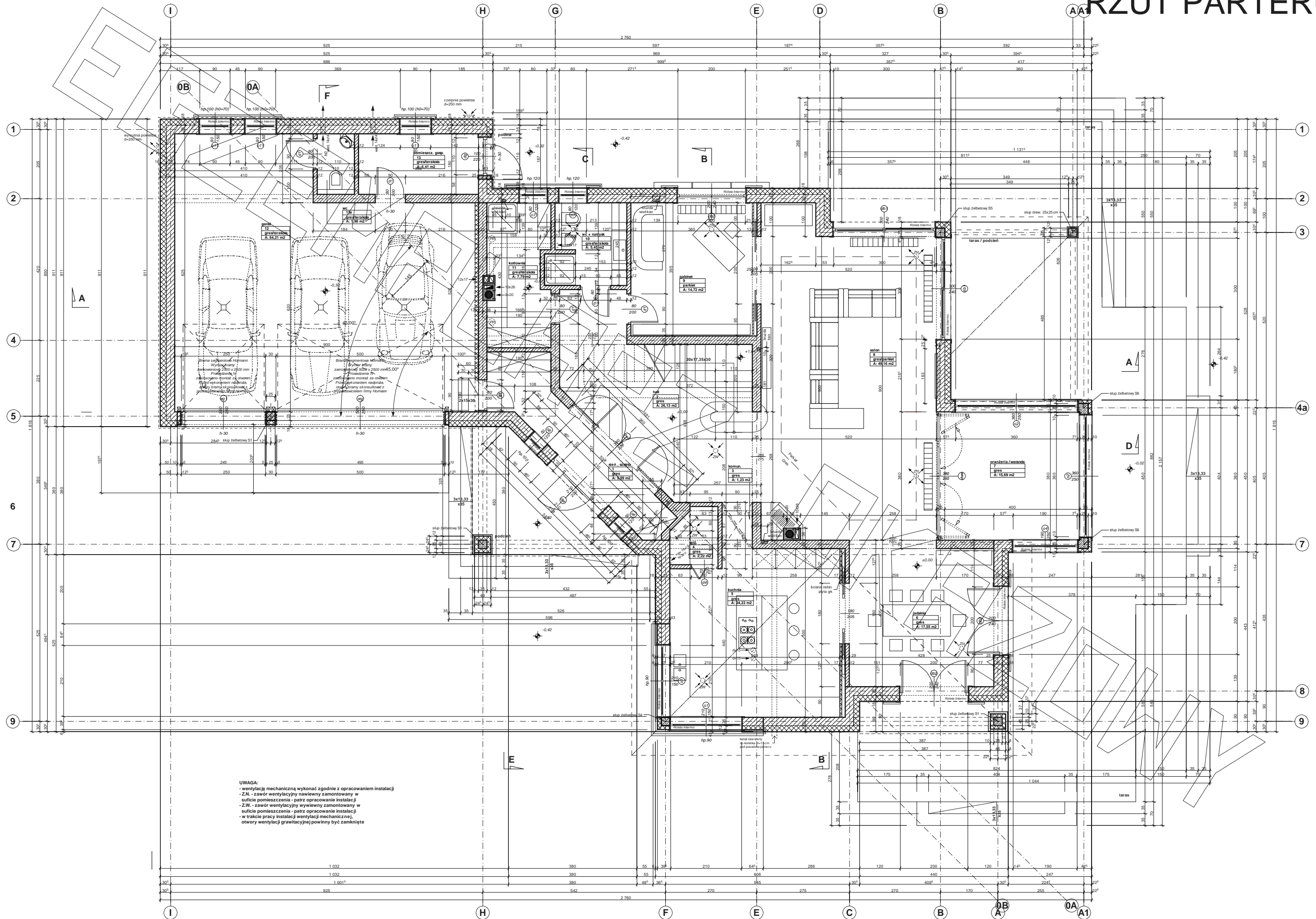
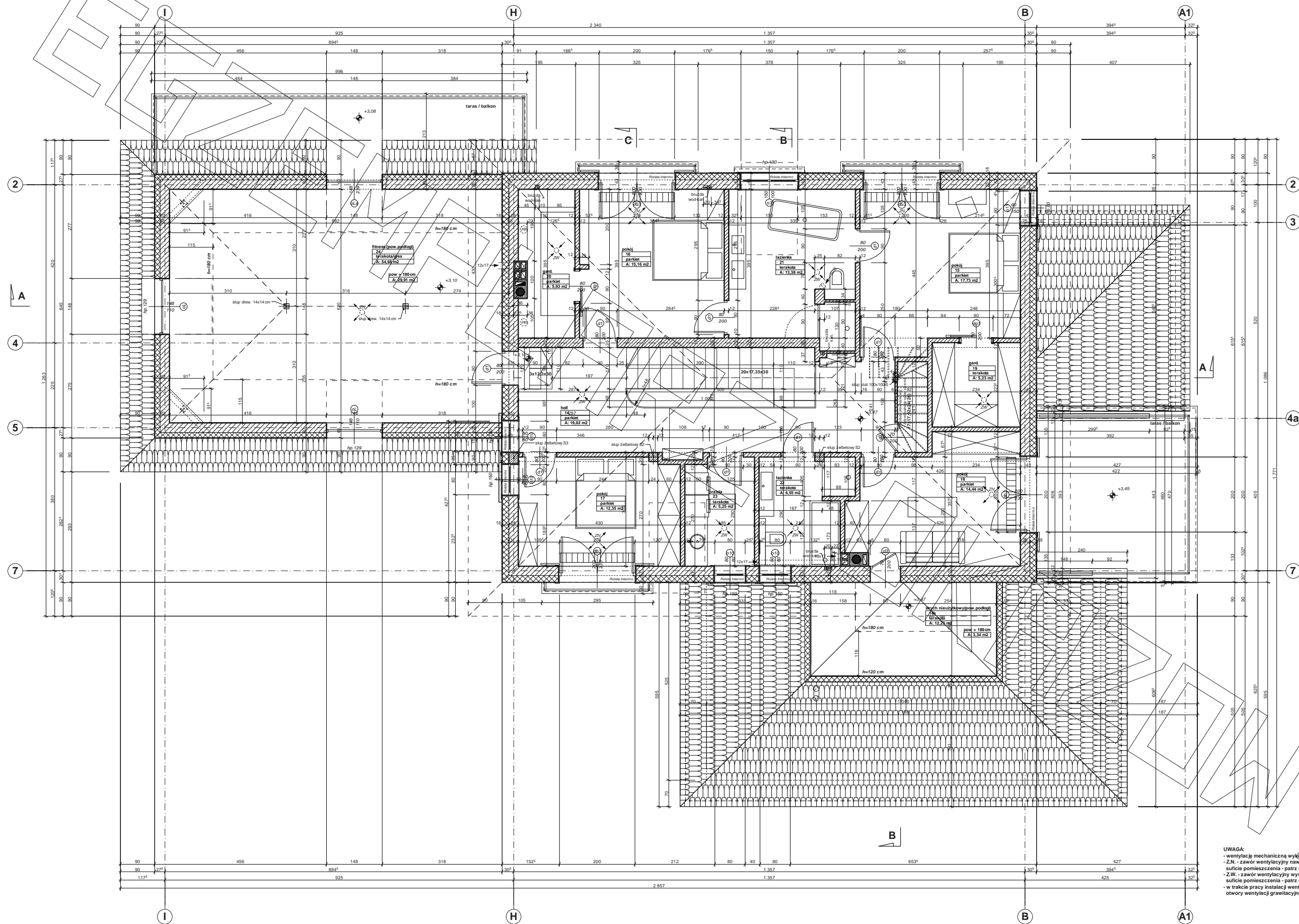


RZUT PARTERU

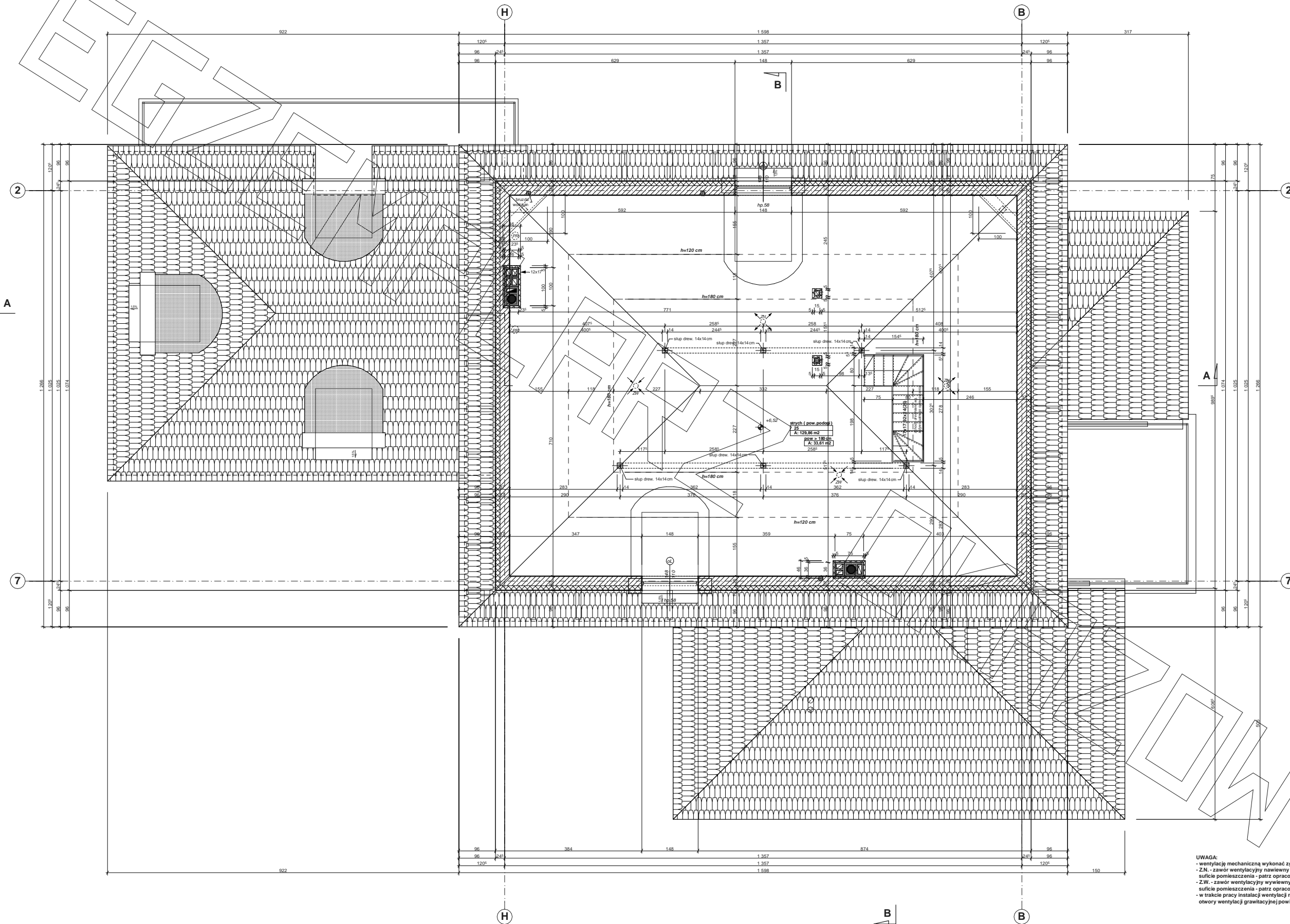


RZUT PIĘTRA

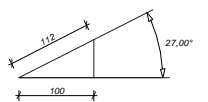
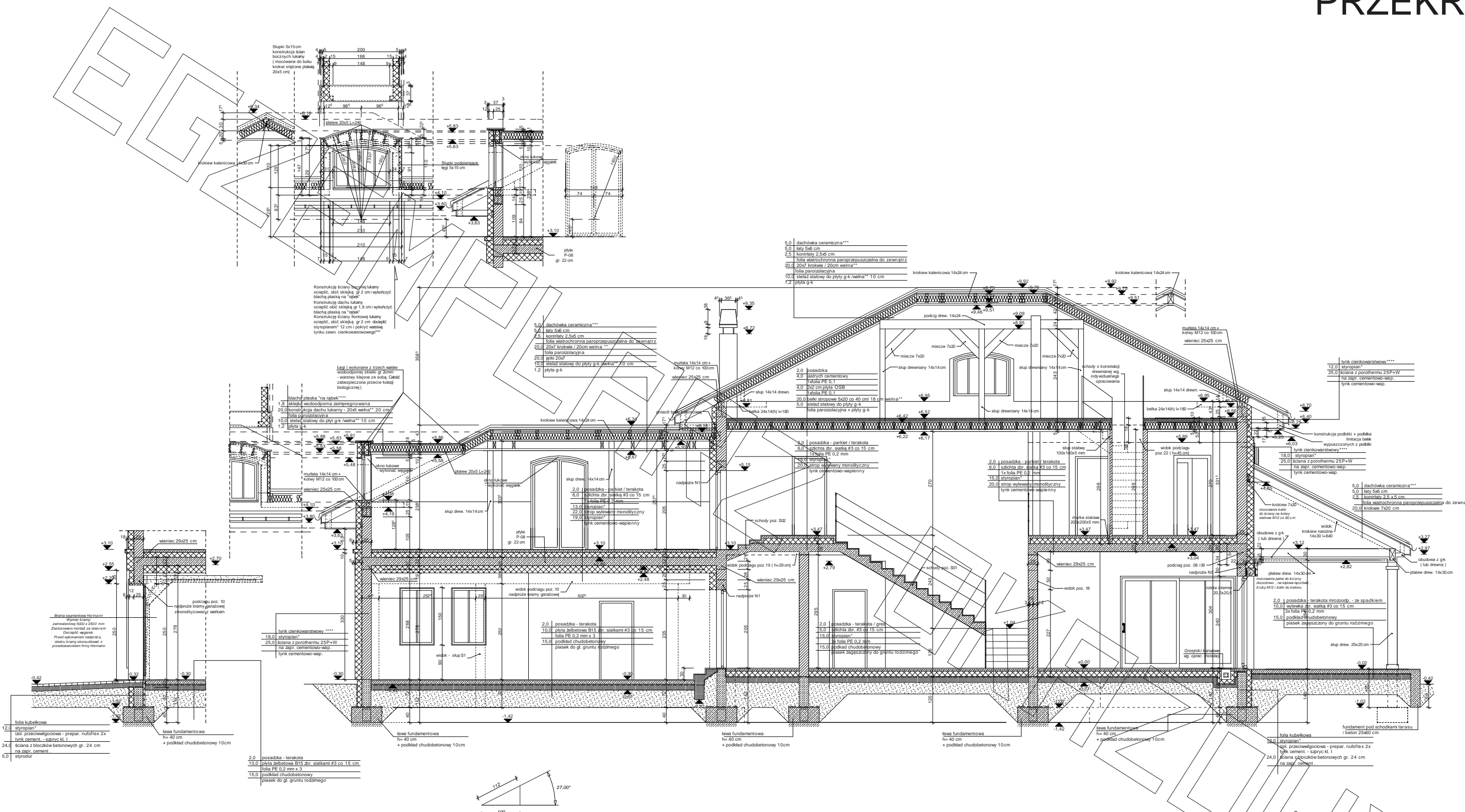


UWAGA:
 - wentylację mechaniczną wykonać zgodnie z opracowaniem instalacji
 - ZN - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
 - ZW - zawór wentylacyjny wylotowy zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
 - w trakcie pracy instalacji wentylacji mechanicznej, otwory wentylacji grawitacyjnej powinny być zamknięte

RZUT STRYCHU



UWAGA:
 - wentylację mechaniczną wykonać zgodnie z opracowaniem instalacji
 - Z.N. - zawór wentylacyjny nawiewny zaopłutowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
 - Z.W. - zawór wentylacyjny wywiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
 - w trakcie pracy instalacji wentylacji mechanicznej, otwory wentylacji grawitacyjnej powinny być zamknięte



**Drewno :
C 27
klasa I
wilgotność max. 15 %
drewno zabezpieczyć antykorozyjnie**

Uwagi :
- krokiew łączny na gwoździe i połączenia ciesielskie - murłaty mocować do więźby na kotwy M12 co 100 cm - belki (krokiew) podpierające krokiew daszków bocznych mocować do boku muru na kotwy M12 co 90 cm - krokiew narożne i płatów kalenicową łączyć na blachy i śruby M12
Uwaga:
Przewody spalnowe izolować od elementów konstrukcji drewnianej - 2.5 cm tynk cementowo-wapienny - 3 cm wełna mineralna + folia aluminiowa (p-poz) - przed złożeniem zamówienia wyczyść dachowej - wszystkie długości należy zweryfikować na budowie

Uwaga:
W budynku zastosowano rolety zewnętrzne poddykrowe o standardowym rozmiarze przekrojowym 20,5X20,5cm. W przypadku montażu innych rolet dostosować wymiary okien oraz wysokość i przekrój nadproży. Szerokość nadproży współpracujących z roletą - 22 cm
UWAGA:
- wentylację mechaniczną wykonać zgodnie z opracowaniem instalacji - Z.N. - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji - Z.W. - zawór wentylacyjny wyciągowy zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji - w trakcie pracy instalacji wentylacji mechanicznej, otwory wentylacji grawitacyjnej powinny być zamknięte

**Beton B 20 (C16/20)
stal # A III 34 GS
o A 0 St05**
Uwagi :
- pozycje konstrukcyjne - patrz szczegóły konstrukcji
- strop monolityczny - w zbrojeniu należy zachować normowe długości oparcie prętów głównych - wieńce h=25 cm zmonolizowane z płytą - zbrojenie stropów wykonać zgodnie z opracowaniem konstrukcji
- wypuścić zbrojenia startowe pod słupy
Uwaga:
Wszystkie otwory międzystropowe: rekuperacyjne, wentylacyjne i kanalizacyjne wykonać i uzgodnić z wykonawcą mediów

* 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 Terminus dach - podłoga"
2. ściany zewnętrzne - "Termo Organika Terminus Plus fasada"
3. fundamenty - "Termo Organika Terminus fundament"

*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego
1. "Dachówka ceramiczna Creaton"
2. "Dachówka cementowa Euroni"
3. Blachodachówka
4. Blacha płaska, łączona listkową / na rąbek
5. Gont bitumiczny
**** kompletny system ociepleń Termo Organika
***** 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/podloga (w tym na gruncie) - "Termo Organika dach - podloga"
 2. dach / stropodach - "Termo Organika dach - podloga"
 3. ściany zewnętrzne - "Termo Organika fasada"
 4. fundamenty - "Termo Organika fundament"

- *** dla budynków o podwyższonej energooszczędności:
1. balkon/podloga (w tym na gruncie) "Termo Organika Termonium dach - podloga"
 2. dach / stropodach - "Termo Organika Termonium Plus fasada"
 3. fundamenty - "Termo Organika Termonium fundament"

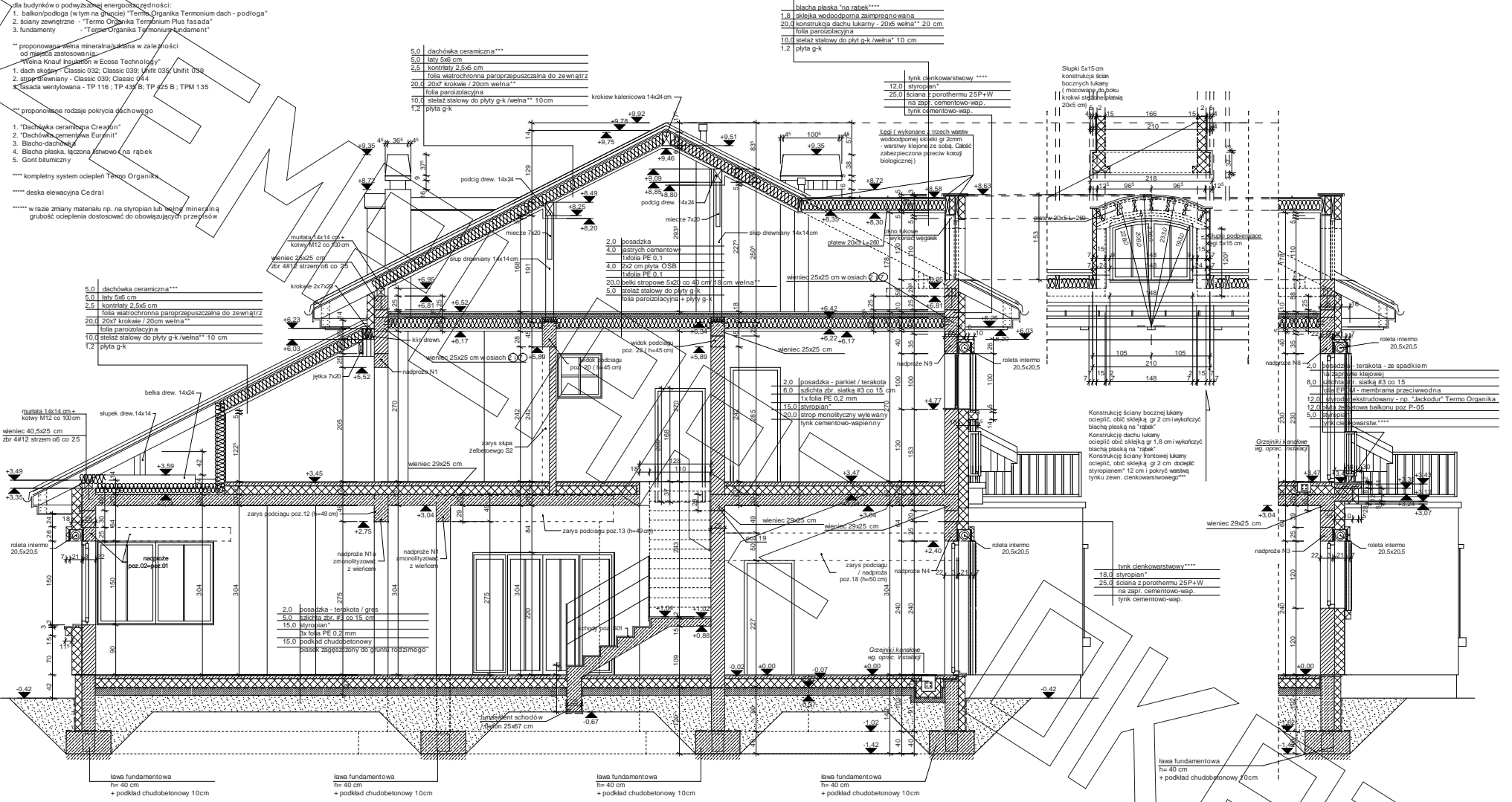
- ** proponowane materiały mineralne w zależności od miejsca zastosowania:
- Włna Knauf Insulation w Ecosse Technology
1. dach skłony - Classic 032; Classic 030; Ultra 035; Unifit 038
 2. stropy płaskie - Classic 030; Classic 044
 3. fasada wentylowana - TP 116; TP 433 B; TP 25 B; TPM 135

- *** proponowane rodzaje pokrycia dachowego
1. "Dachówka ceramiczna Cregron"
 2. "Dachówka ceramiczna Eurofit"
 3. Blachodachówka
 4. Blacha płaska, łączona listwami na rąbek
 5. Gont bitumiczny

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

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



Drewno :
C 27
klasa I
wilgotność max. 15 %
drewno zabezpieczyć antykorozyjnie

- Uwagi:
- krokwie łączyć na gwóźdź i połączenia ciesielskie mocować do boku muru na kotwy M12 co 90 cm
 - belki (krokwie) podpierające krokwie daszków bocznych mocować do boku muru na kotwy M12 co 90 cm
 - krokwie narożne i płatki kalenicowe łączyć na blachy i śruby M12

Uwaga:
 Przewody spalnowe izolować od elementów konstrukcji drewnianej

- 2,5 cm tynk cementowo-wapienny
- 3 cm wełna mineralna + folia aluminiowa (p-poż)
- przed złożeniem zamówienia włączyć dachówkę
- wszystkie długości należy zweryfikować na budowie

Uwaga:
 W budynku zastosowano rolety zewnętrzne poddywkowe o standardowym rozmiarze przekrojowym 20,5x20,5cm. W przypadku montażu innych rolet dostosować wymiary okien oraz wysokość i przekrój nadproży. Szerokość nadproży współpracujących z roletą - 22 cm

Beton B 20 (C16/20)
 stal # A III 34 GS
 o A 0 S10S

UWAGA:
 - wentylację mechaniczną wykonać zgodnie z opracowaniem instalacji

- Z.N. - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
- Z.W. - zawór wentylacyjny wywiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
- w trakcie pracy instalacji wentylacji mechanicznej, otwory wentylacji grawitacyjnej powinny być zamknięte

Uwagi:
 - pozycje konstrukcyjne - patrz szczegóły konstrukcji

- strop monolityczny - w zbrojeniach należy zachować normowe długości oparc prętów głównych
- wieńce h=25 cm zmonolizowane z płytą
- zbrojenie stropów wykonać zgodnie z opracowaniem konstrukcji
- wypuścić zbrojenia startowe pod słupy

Uwaga:
 Wszystkie otwory międzystropowe: rekuperacyjne, wentylacyjne i kanalizacyjne wykonać i uzgodnić z wykonawcą mediów

* proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:

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

FF dla budynków o podwyższonej energooszczędności:

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

** proponowany wełna mineralna w zależności od miejsca zastosowania:

"Wełna Własił Instalation w Ecosse Technology"

1. dach - Classic 032, Classic 039, Unifit 039
2. strop - Classic 039, Classic 044
3. fasada - TP 146, TP 148, TP 435 B, TP 425 B, TP 113

*** proponowane rodzaje pokrycia dachowego

1. "Dachówka ceramiczna Creation"
2. "Dachówka cementowa Eurofit"
3. Blacho-dachówka
4. Blacho - płaska, łączona listkowo / na rąbek
5. Gont bitumiczny

**** kompletny system ociepleń Termo Organika

***** deska elewacyjna Cedral

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

- 2.0 posadzka - terakota - ze spadkiem na zaprawie klejowej
- 7.0 siatka zbr. siatka #3 co 15
- folia EPDM - membrana przeciwwodna
- 10.0 styrodur ekstrudowany - sp. "Jackodur" Termo Organika
- 22.0 strop monolityczny wylewany
- 18.0 styropian
- tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

tylny ciekierstwowy

Drewno :
C 27
klasa I
wilgotność max. 15 %
drewno zabezpieczyć antykorozyjnie

Uwagi:
- krokwie łączyć na gwoździe i połączenia ciesielskie murłaty mocować do więtna na kotwy M12 co 100 cm
- belki (krokwie) podpierające krokwie daszków bocznych mocować do boku muru na kotwy M12 co 90 cm
- krokwie narożne i płatów kalenicową łączyć na blachy i śruby M12

Uwaga:
- przewody spalinowe izolować od elementów konstrukcji drewnianej
- 2,5 cm tynk cementowo-wapienny
- 3 cm wełna mineralna + folia aluminiowa (p-pz)
- przed dołożeniem zamocowania więźby dachowej wszystkie długości należy zweryfikować na budowie

Uwaga:
W budynku zastosowano rolety zewnętrzne poddyńkowe o standardowym rozmiarze przekrojowym 20,5x20,5cm. W przypadku montażu innych rolet dostosować wymiary okien oraz wysokość i przekrój nadproży. Szerokość nadproży współpracujących z roletą - 22 cm
Beton B 20 (C16/20)
stal # A III 34 GS
o A 0 S10S

UWAGA:
- wentylację mechaniczną wykonać zgodnie z opracowaniem instalacji
- Z.N. - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
- Z.W. - zawór wentylacyjny wylotowy zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
- w trakcie pracy instalacji wentylacji mechanicznej, otwory wentylacji grawitacyjnej powinny być zamknięte

Uwagi:
- pozycje konstrukcyjne - patrz szczegóły konstrukcji
- strop monolityczny - w zbrojeniach należy zachować normowe długości oparc przylotów głównych
- więtna h=25 cm zmonolizowane z płytą
- zbrojenie stropów wykonać zgodnie z opracowaniem konstrukcji
- wypuścić zbrojenia startowe pod słupy
- Wszystkie otwory międzystropowe: rekuperacyjne, wentylacyjne i kanalizacyjne wykonać i uzgodnić z wykonawcą mediów



ELEWACJA FRONTOWA:



ELEWACJA TYLNA:



ELEWACJA BOCZNA:



ELEWACJA BOCZNA: