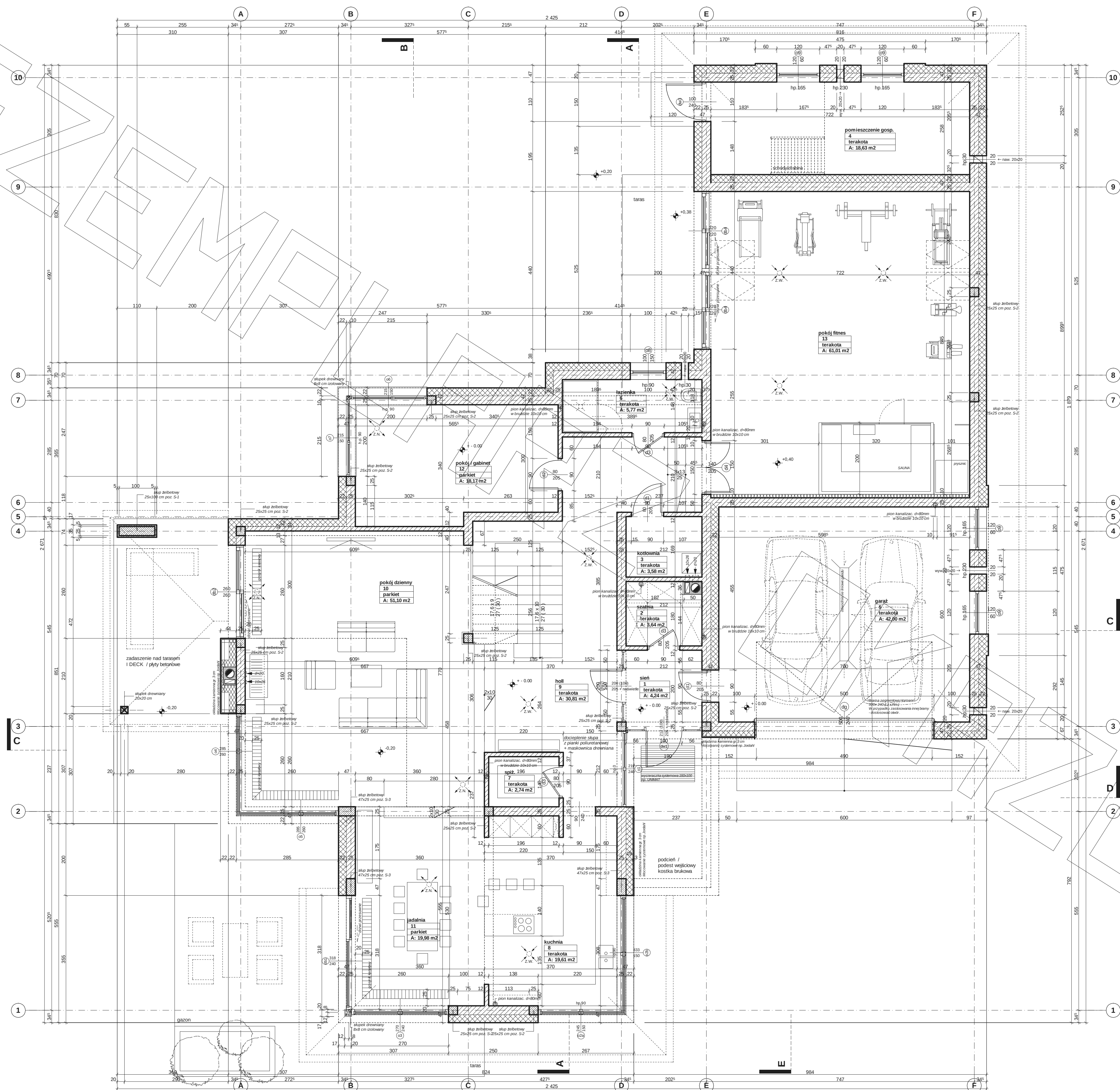


Uwagi :

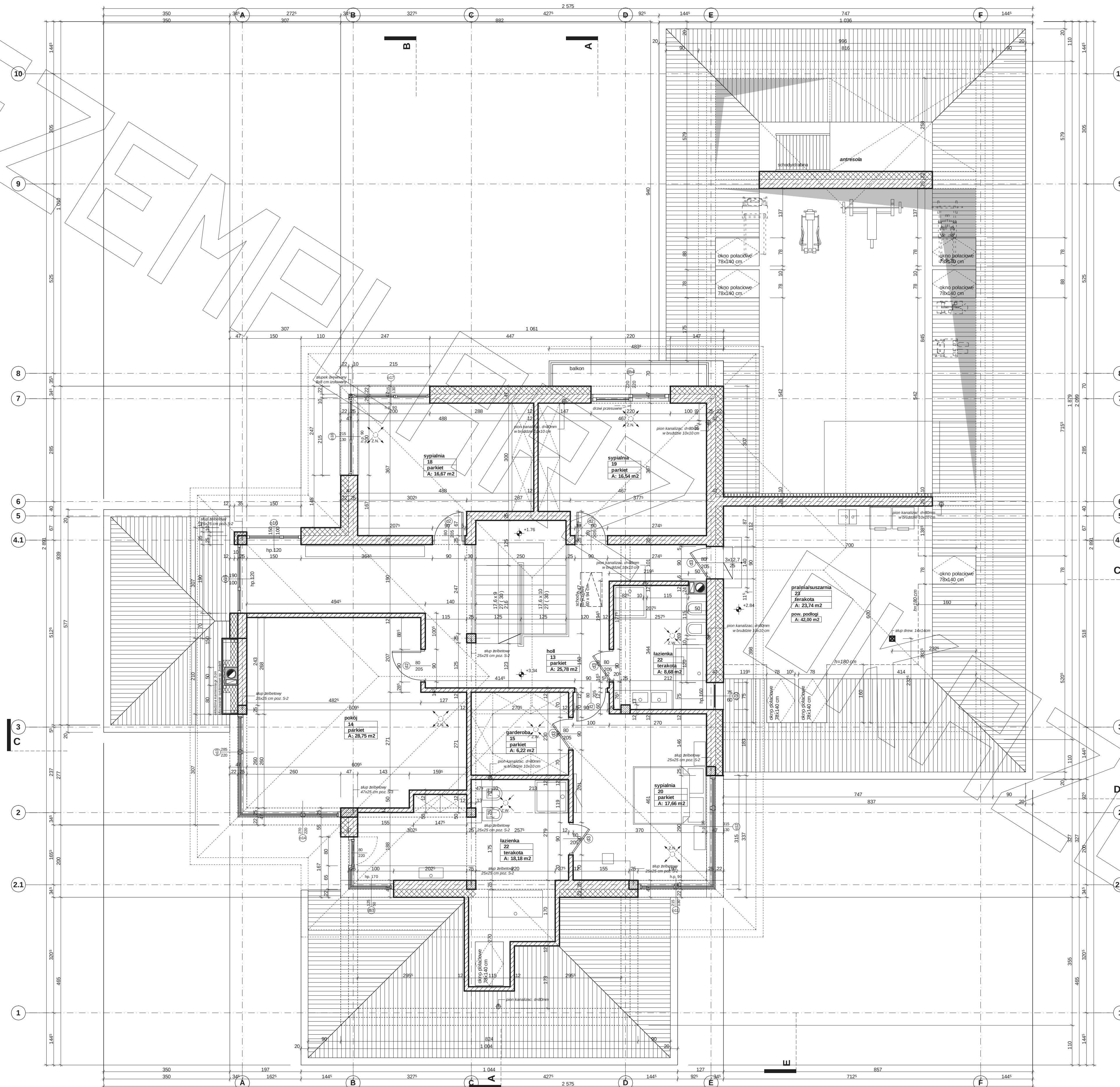
- wymiary otworu bramy garażowej 500x240cm
- bramy garażowej montaż wymiatrz pomieszczenia za pomocą kotew dystansowych
- gily otworu bramy garażowej docieplić styropianem gr. 5cm
- w przypadku montażu innej bramy garażowej dostosować wielkość otworu i sposób montażu do wymogów producenta
- poznać konstrukcję - patrz opracowanie konstrukcyjne
- Z.N. - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
- Z.W. - zawór wentylacyjny wylotowy zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji



Uwagi:

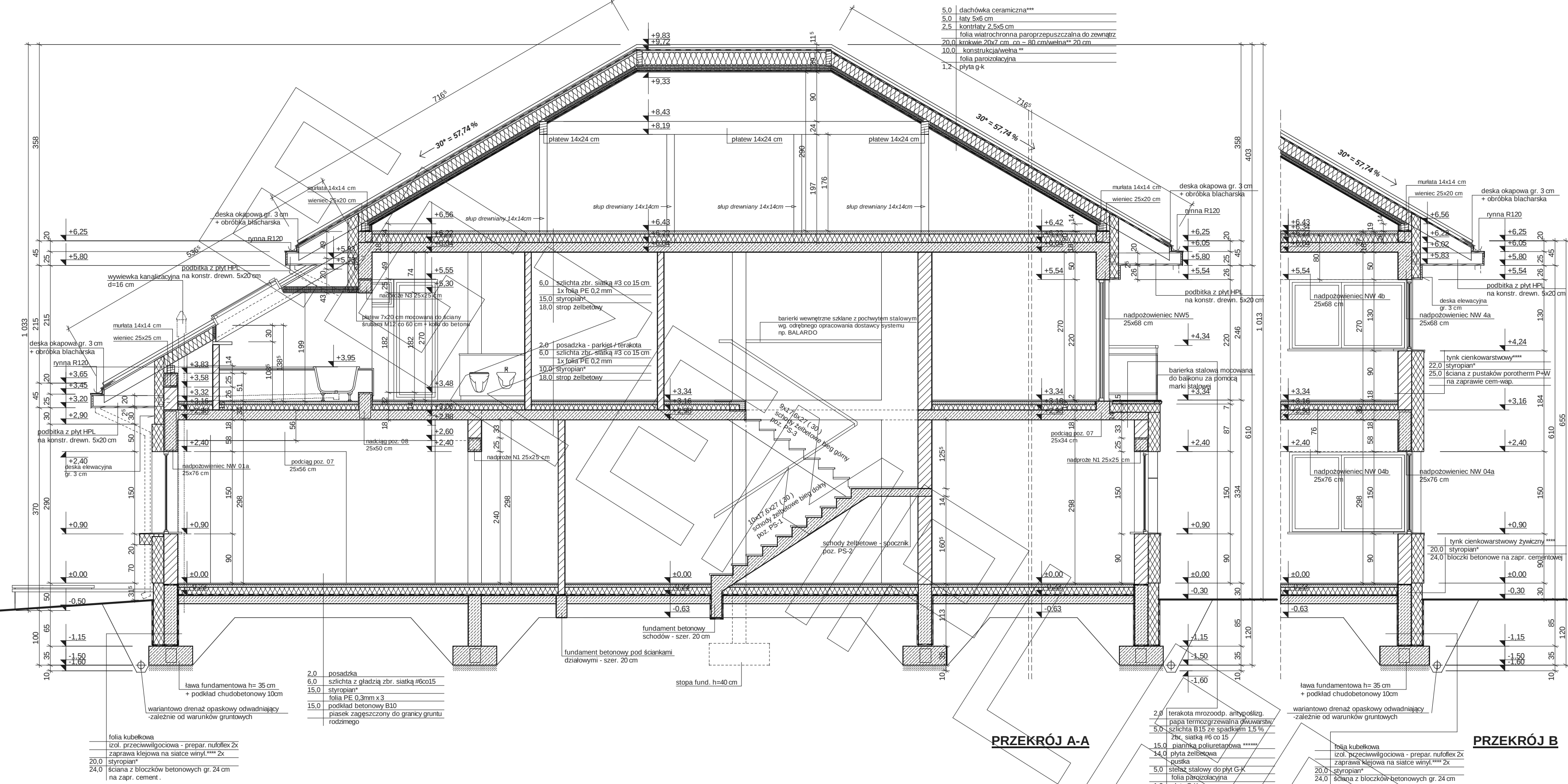
- wymiary otworu bramy garażowej 500x240cm
- bramę garażową należy wykonać wewnątrz pomieszczenia za pomocą kotew dystansowych
- głąb otworu bramy garażowej docieplić styropianem gr. 5cm
- w przypadku montażu innej bramy garażowej dostosować wielkość otworu i sposób montażu do wymogów producenta
- pozycje konstrukcyjne / patrz opracowanie konstrukcyjne
- Z-W - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w miejscu pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
- Z-W - zawór wentylacyjny wyczerpy zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji

RZUT PIĘTRA

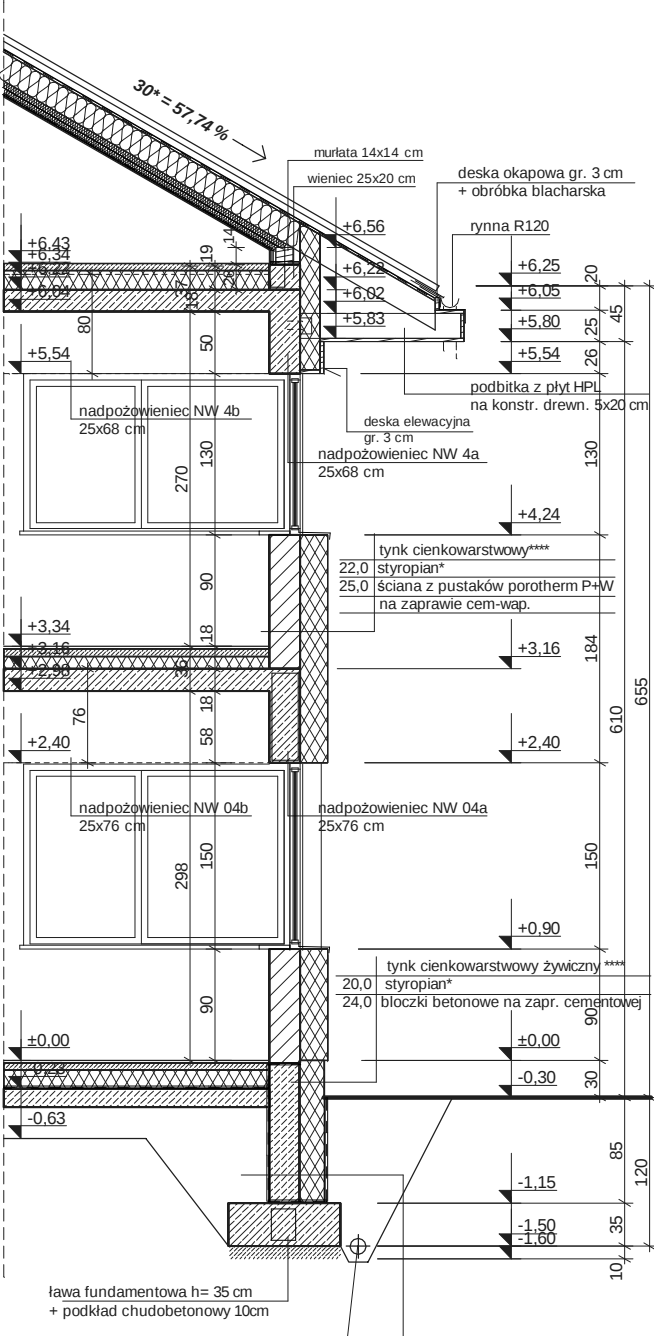


Uwagi:
 - pozycje konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
 - Z.N. - zawór wentylacyjny nawiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji
 - Z.W. - zawór wentylacyjny wywiewny zamontowany w suficie pomieszczenia - patrz opracowanie instalacji

PRZEKRÓJ



PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B

- proponowane rodzaje styropianu w zależności od miejsca zastosowania:
- balok/podłoga (w tym na gruncie) - Termo Organika dach - podłoga
 - dach / ścianach - Termo Organika dach - podłoga
 - ściany zewnętrzne - Termo Organika Plus Isolat
 - fundamenty - Termo Organika fundament

- dla budynków o podwyższonej energooszczędności:
- balok/podłoga (w tym na gruncie) - Termo Organika Termionum dach - podłoga
 - ściany zewnętrzne - Termo Organika Termionum Plus Isolat
 - fundamenty - Termo Organika Termionum fundament

- proponowana wełna mineralna/izolacja w zależności od miejsca zastosowania:
- Wełna Knauf Insulation w Ecose Technology
 - dach skłony - Classic 032, Classic 039, Unifit 035, Unifit 039
 - ściany zewnętrzne - Classic 039, Classic 044
 - fundamenty - TP 116, TP 425 S, TP 425 B, TP 425 D, TP 425 L

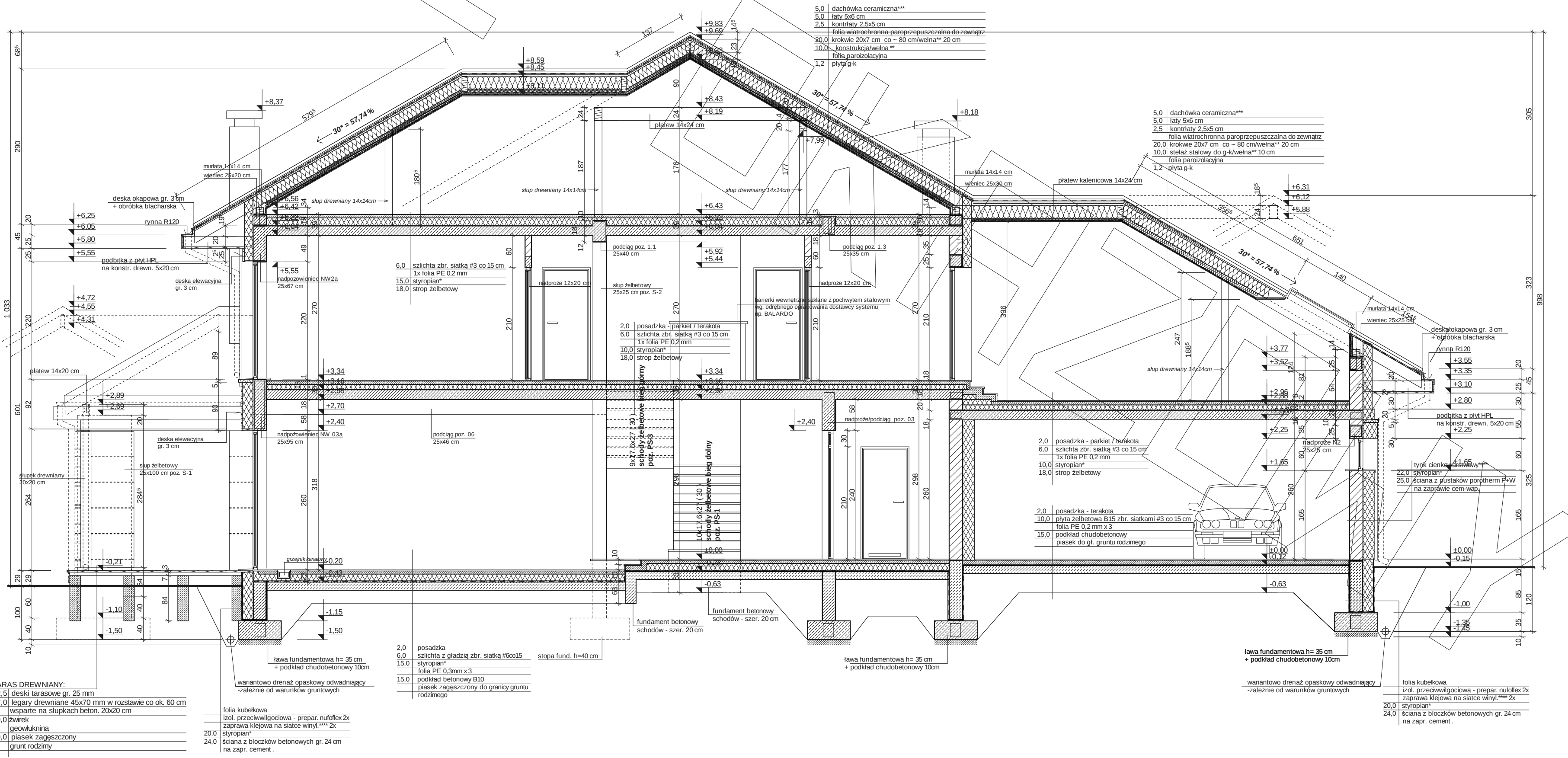
- proponowane rodzaje pokrycia dachowego (w projekcie przyjęto obciążenie dachówką ceramiczną):
- Dachówka ceramiczna Cersaie
 - Dachówka cementowa Eurocer
 - Błachodachówka
 - Błacha płaska, łączona łutowo

- kompleksywny system ociepleń Termo Organika

- deska elewacyjna Cedral

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

- Uwagi :
- przewody spalnawo odizolować od konstrukcji drewnianej
 - 3 cm wełna min.+ folia aluminiowa (p-poż)
 - murłaty mocować do więka na kotwy M12 co 100 cm
 - wiązary mocowane do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kolki do betonu
 - poziome konstrukcyjne - patrz opracowanie konstrukcyjne
 - konstr. podłogi okapowej mocować do ścian za pomocą łączówki, śruby M12 i kolki do betonu



PRZEKRÓJ C-C

