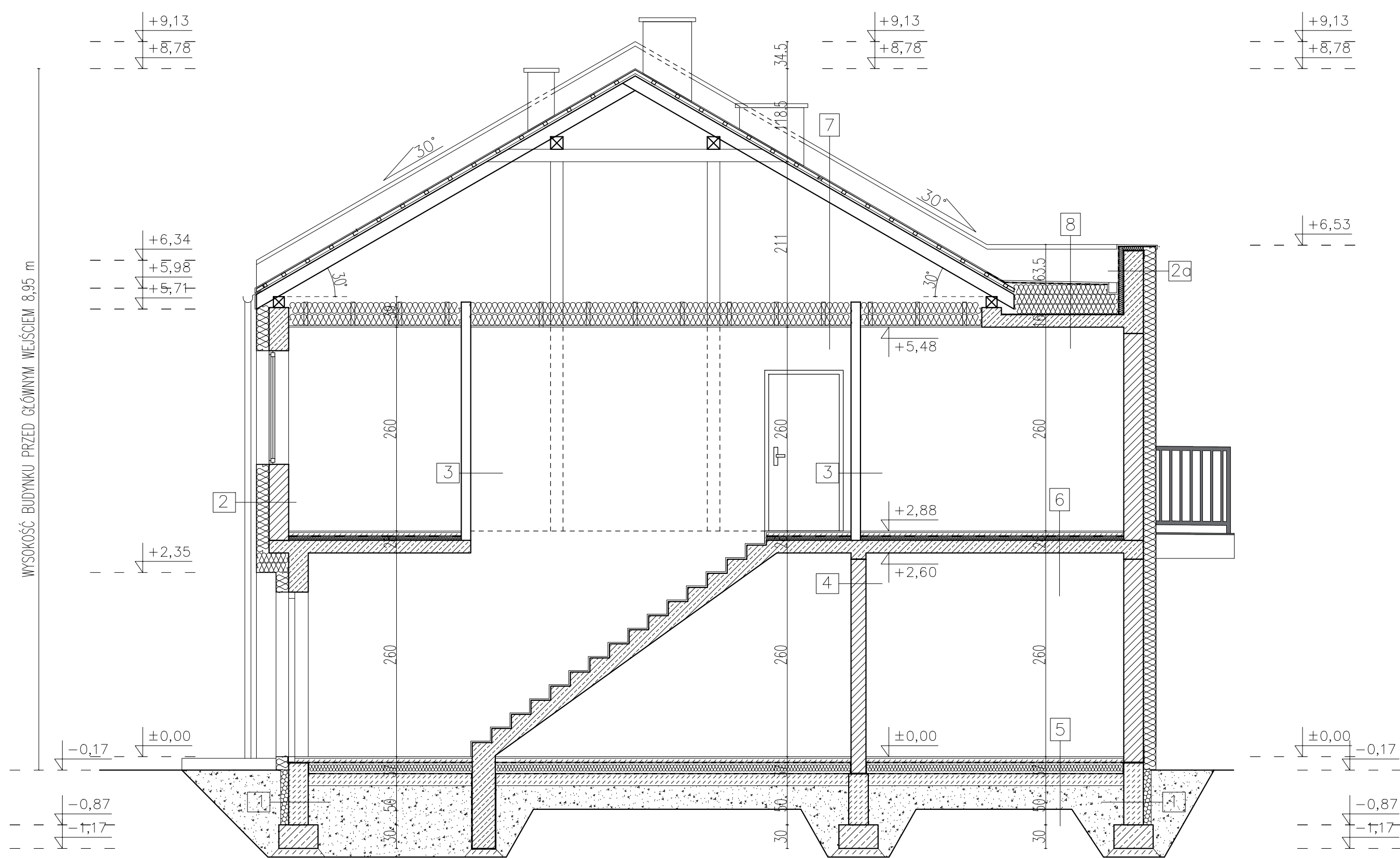
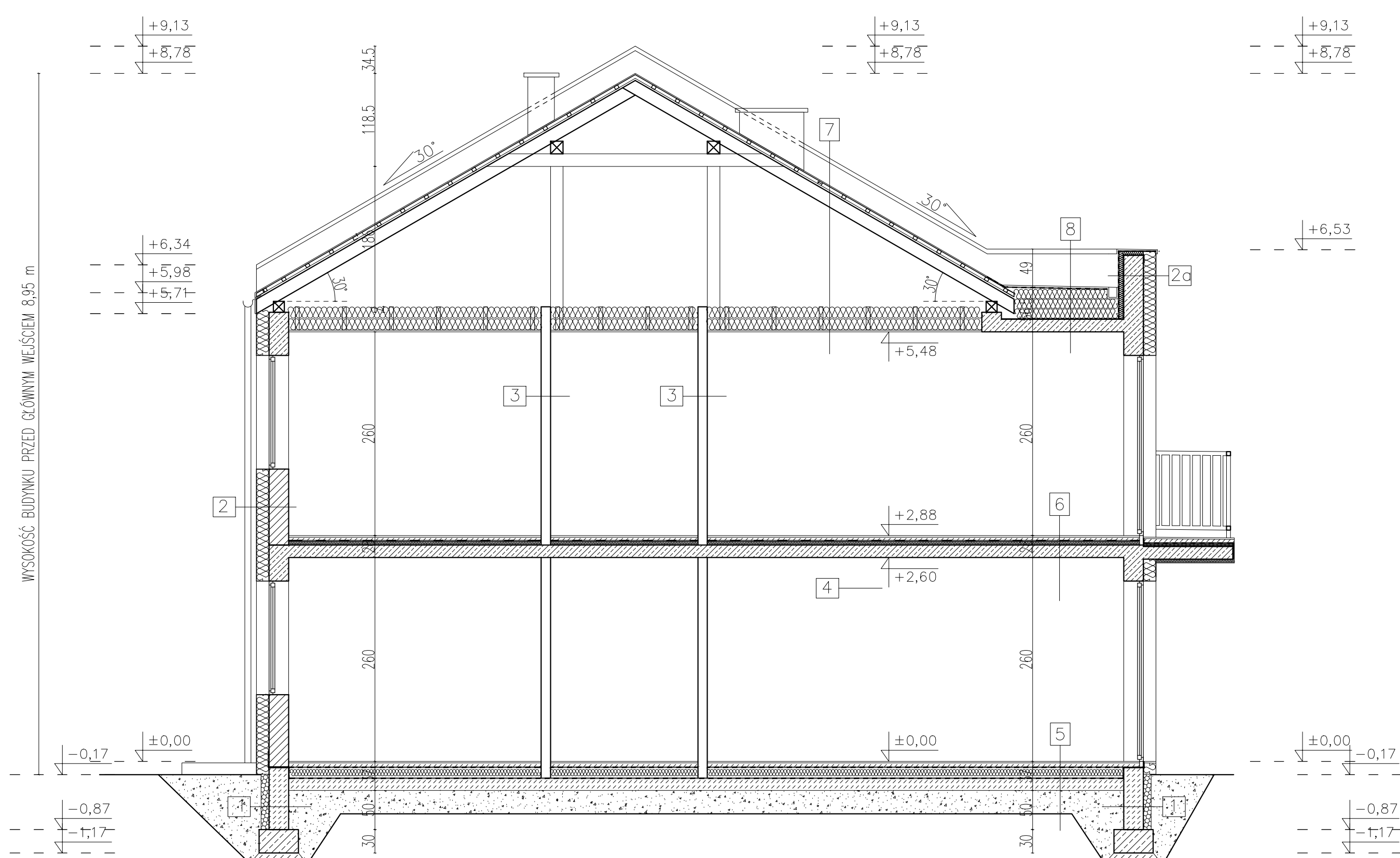


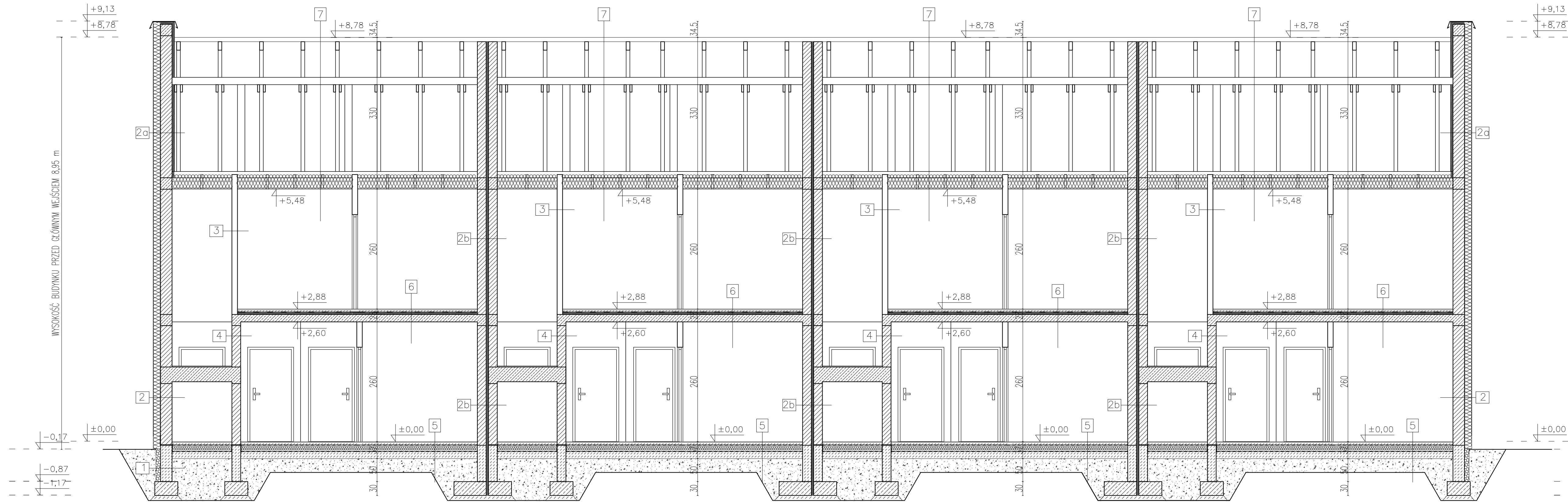
PRZEKRÓJ A-A



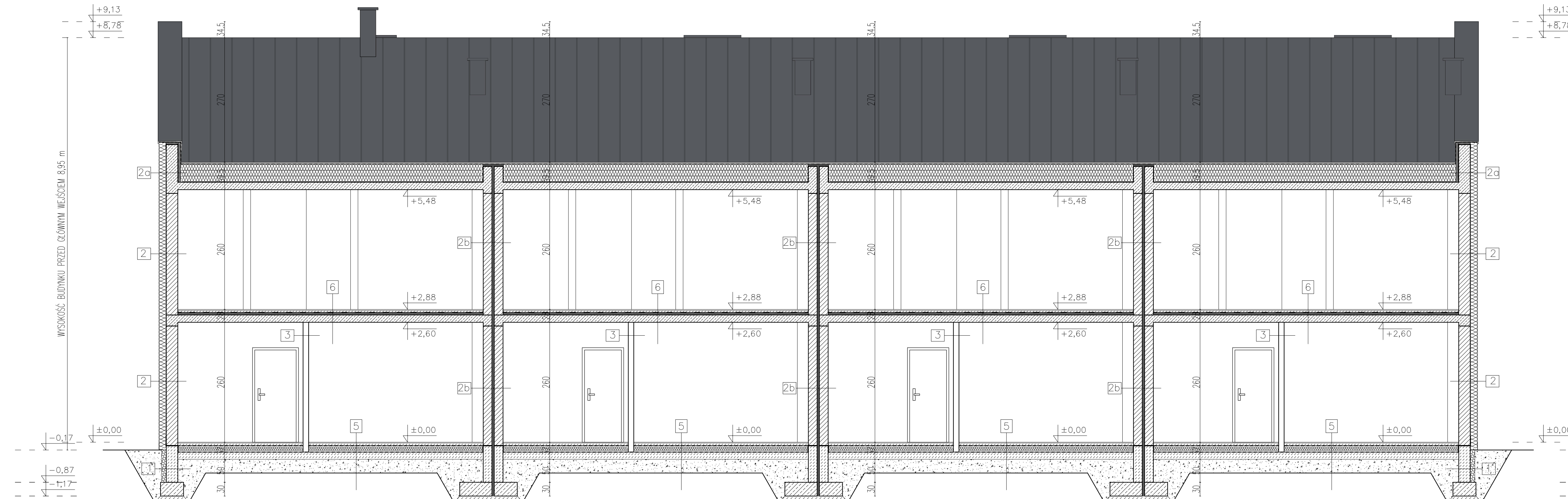
PRZEKRÓJ C-C



PRZEKRÓJ B-B



PRZEKRÓJ D-D



1  
warstwa zasypowa z gruntu przepuszczalnego-piasek  
folia kubełkowa z geowłókniną  
styropian XPS - gr.10cm  
ściana fundamentowa gr. 25cm  
z betonu wodoszczelnego

2  
wykończenie elewacji- tynk/sklepko elewacyjna  
zaprawa klejowa- szpachlowa na siatce  
izolacja termiczna 16cm  $\lambda=0,031$  W/(m<sup>2</sup>K)  
zaprawa klejowa- szpachlowa  
ściana nośna - pustak ceramiczny 25cm  
tynk gipsowy

2a  
wykończenie elewacji- tynk/sklepko elewacyjna  
zaprawa klejowa- szpachlowa na siatce  
izolacja termiczna 16cm  $\lambda=0,031$  W/(m<sup>2</sup>K)  
zaprawa klejowa- szpachlowa  
ściana nośna - pustak ceramiczny 25cm  
izolacja termiczna 5cm  $\lambda=0,031$  W/(m<sup>2</sup>K)

2b  
tynk gipsowy  
ściana nośna - pustak ceramiczny 19cm  
dylatacja 5cm  
ściana nośna - pustak ceramiczny 19cm  
tynk gipsowy

3  
tynk gipsowy  
ściana dylatacyjna - pustak ceramiczny 12 cm  
tynk gipsowy

4  
tynk gipsowy  
ściana nośna - pustak ceramiczny 19 cm  
tynk gipsowy

5  
wykończenie posadzki  
pstrzyk cementowy zbrojony siatką 5cm  
folia PE  
styropian EPS 100- 15cm  $\lambda=0,038$  W/(m<sup>2</sup>K)  
izolacja przeciwwilgociowa  
beton podkładowy  
podsyłka piaskowa  
grunt rodzimy

6  
wykończenie posadzki  
pstrzyk cementowy- 5cm  
folia PE  
izolacja akustyczna- styropian EPS 100- 5cm  
konstrukcja stropu- płyta żelbetonowa- 16 cm  
tynk gipsowy

7  
pokrycie dachu- blacha na rąbek  
deskowanie  
kontakty 2,2x6,5 cm  
wieloz izolacja  
krokiew wg projektu konstrukcji  
przeźrenie poddasza  
izolacja termiczna - wełna mineralna  
konstrukcja suliu podwieszanego  
wykończenie

8  
membrana  
izolacja termiczna z warstwą spadokową - 25-40cm  
hydroizolacja  
konstrukcja stropu - 16cm  
warstwa wykończeniowa

9  
warstwa wykończeniowa - żywica epoksydowa  
wywłoka betonowa z warstwą spadokową 4 - 5,2 cm  
hydroizolacja  
izolacja termiczna 5 cm  
hydroizolacja  
konstrukcja stropu - 16 cm  
izolacja termiczna - 5 cm  
warstwa wykończeniowa

UWAGA!

1. Rysunki architektury należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami, opisanymi projektami branżowymi.
2. Projekt stanowi opracowanie łączne i należy go rozpatrywać całościowo.
3. Elementy nie ujęte na rysunkach, a ujęte w opisie lub odwrotnie, należy traktować tak jakby były ujęte, w obu częściach dokumentacji projektowej.
4. Wszystkie podane wymiary, poziomy i specyfikacje należy zweryfikować na budowie - przed dokonaniem zamówień.
5. Przed zamówieniem stolarki wymiary otworów należy sprawdzić na budowie.
6. Do wykorzystania należy stosować materiały i wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie na terenie RP i EU, posiadające odpowiednie atesty.
7. Całość prac należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami sanitarnymi, BHP i PPOŻ, obowiązującymi polskimi normami, normami branżowymi, specyfikacjami producentów oraz obowiązującymi warunkami wykonania i odbioru robót.
8. Elementy drewniane należy zabezpieczyć środkiem owadobójczym i grzybobójczym, a także zabezpieczyć przeciwwilgociowo preparatem ogniochronnym.
9. Drogi do pomieszczeń higienicznych - sanitarnych z otworami wentylacyjnymi dołem o przekroju 0,022m<sup>2</sup>.
10. Wszystkie walprowości i rozbieżności konsultować z projektantem.

PSPROJECT®  
ul. Krakowska 2/3  
53-600 Toruń  
tel. 58 484 785  
e-mail: biuro@psproject.com.pl  
www.psproject.com.pl

TMAT INWESTYCJE:  
"Budowa dwudziestu sześciu budynków mieszkalnych jednorodzinnych dwukondygnacyjnych w zabudowie szeregowej wraz z wewnętrznymi instalacjami oraz z zagospodarowaniem terenu z zewnętrznymi odciekami instalacji elektrycznej, gazowej, kanalizacji sanitarnej oraz z dwoma biologicznymi oczyszczalnymi ścieków wraz ze zbiornikami biologicznymi wody oczyszczonej, mającymi postojowymi, dyfuzorami oraz dyspersorami na dziale nr 1488/5 w miejscowości Łęka".  
-PROJEKT ZAMIENNY

ADRES INWESTYCJI:  
Dz. nr ewid. 1488/5  
Obręb-0003 Łęka, jedn. ewid. 12001, 2 Borzęcin Gmina

PROJEKTANT:  
mgr inż. arch. Jack Gmerek  
biuro architektoniczne  
mgr inż. w specjalności architektonicznej AL-F 2/9/98

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY  
Projekt A.A, B.B, C.C, D.D - zespół budynków II

BRANŻA:  
ARCHITEKTURA  
DATA: 07.2023  
SKALA: 1:50  
RYS. NR: A10