



**Altana LUDWIN MS5**  
**4 x 4 m, 44 mm, Pełny zestaw**  
**PREMIUM**

Produkt #MS5\_4x4\_44\_Premium

**21660.00 zł**

21990.00-zł / Zaoszczędzisz : 330.00 zł

Najniższa cena w ciągu ostatnich 30 dni **21990.00 zł**

Cena obowiązuje przez 15 dni

<https://domkiekoarchitektura.pl/altana-ludwin-ms5>



Opis	WARTOŚĆ
Grubość ścian	44 mm
Wymiary ścian (szerokość x długość)	4 x 4 m
Wysokość ścian	2163 mm
Wysokość do kalenicy	2463 mm
Powierzchnia podłogi	14 m <sup>2</sup>
Powierzchnia dachu	18,3 m <sup>2</sup>
Kąt nachylenia dachu	4 ° odpowiada 8 %
Obliczone obciążenie konstrukcji dachu	150 kg/m <sup>2</sup>
Okna	-
Drzwi	-
Bramy garażowe	-
Zastosowane szkło	-
Wypust dachowy	Sprawdź według rysunków projektu
Powierzchnia zewnętrzna ( ściany )	33,03 m <sup>2</sup>
Powierzchnia wewnętrzna (ściany )	33,03 m <sup>2</sup>
Poziom wilgotności drewna	~ 18 %

Wymiary i waga opakowania

H 680 x B 1200 x L 4000 mm = 1060 kg

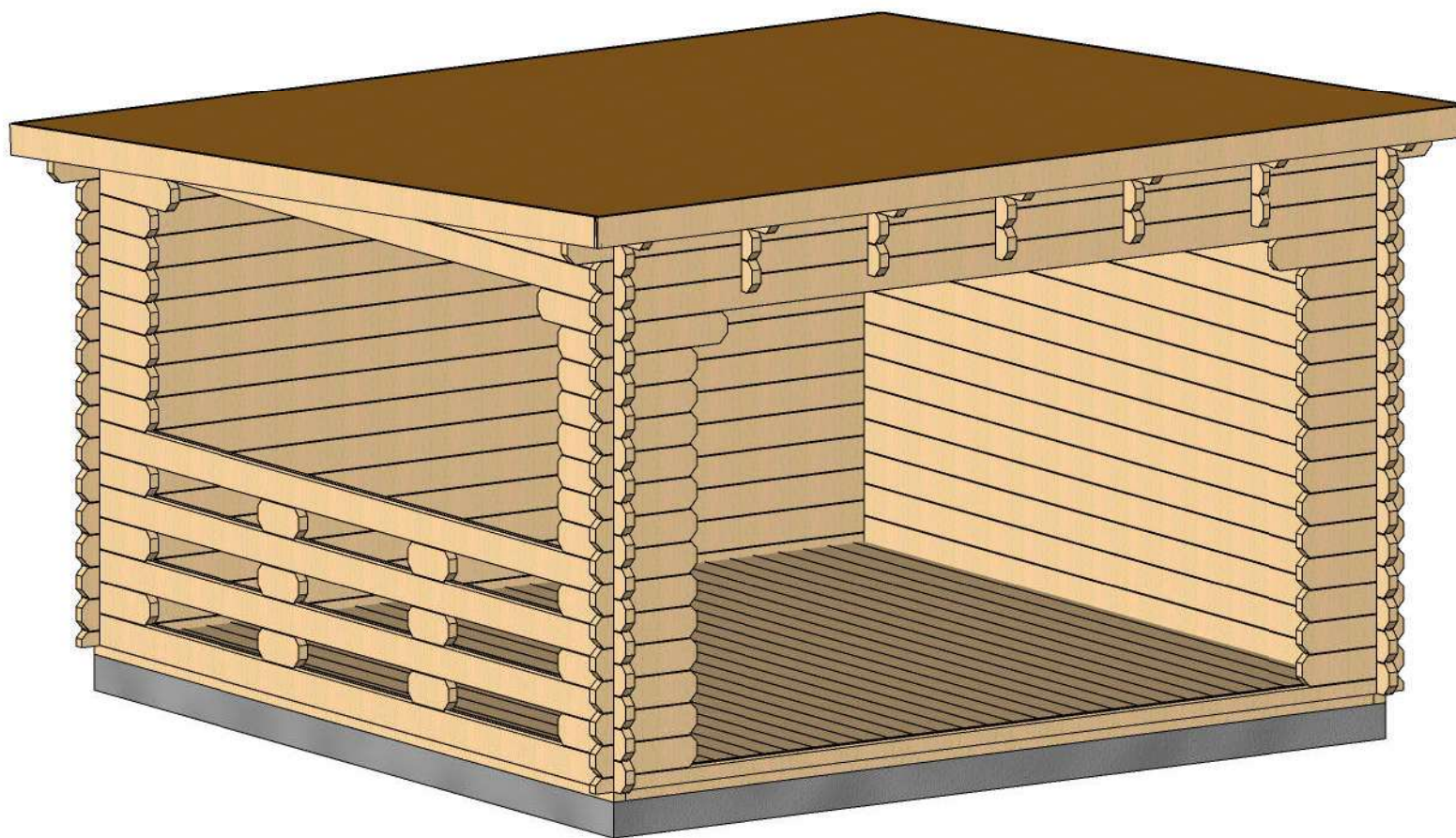
## Zestaw produktu

### B

- Hydroizolacja na fundament pod podwaliny
- Podwaliny fundamentów płaskich
- Deska podłogowa grubości ok 18 mm z pióro wpustem
- Zestaw listwy przypodłogowej
- Zestaw profilowanych balików ścian:  
Balik 44 mm z podwójnym piórem wpust
- Deska dachowa grubości ok 18 mm z pióro wpustem
- Zestaw elementów wykończeniowych z drewna: deska czołowa dachu, dekoracja dachu, deska czołowa wiezby dachowej oraz listwa przysufitowa
- Papa bitumiczna na pokrycie dachowe w rolkach, przybijana
- Zestaw elementów montażowych
- Próg metalowy do drzwi wejściowych
- Zestaw okien i drzwi z pojedynczą szybą, drzwi wewnętrzne całkowicie drewniane. Stronę otwarcia drzwi i okien prosimy sprawdzić według rysunków projektu
- Uszczelka gumowa dla dodatkowej ochrony okien i drzwi przed deszczem i wiatrem oraz zestaw zamków i klamek
- Zestaw do montażu tarasu z desek grubości ok 18 mm

Tel.: +48 856 723 031

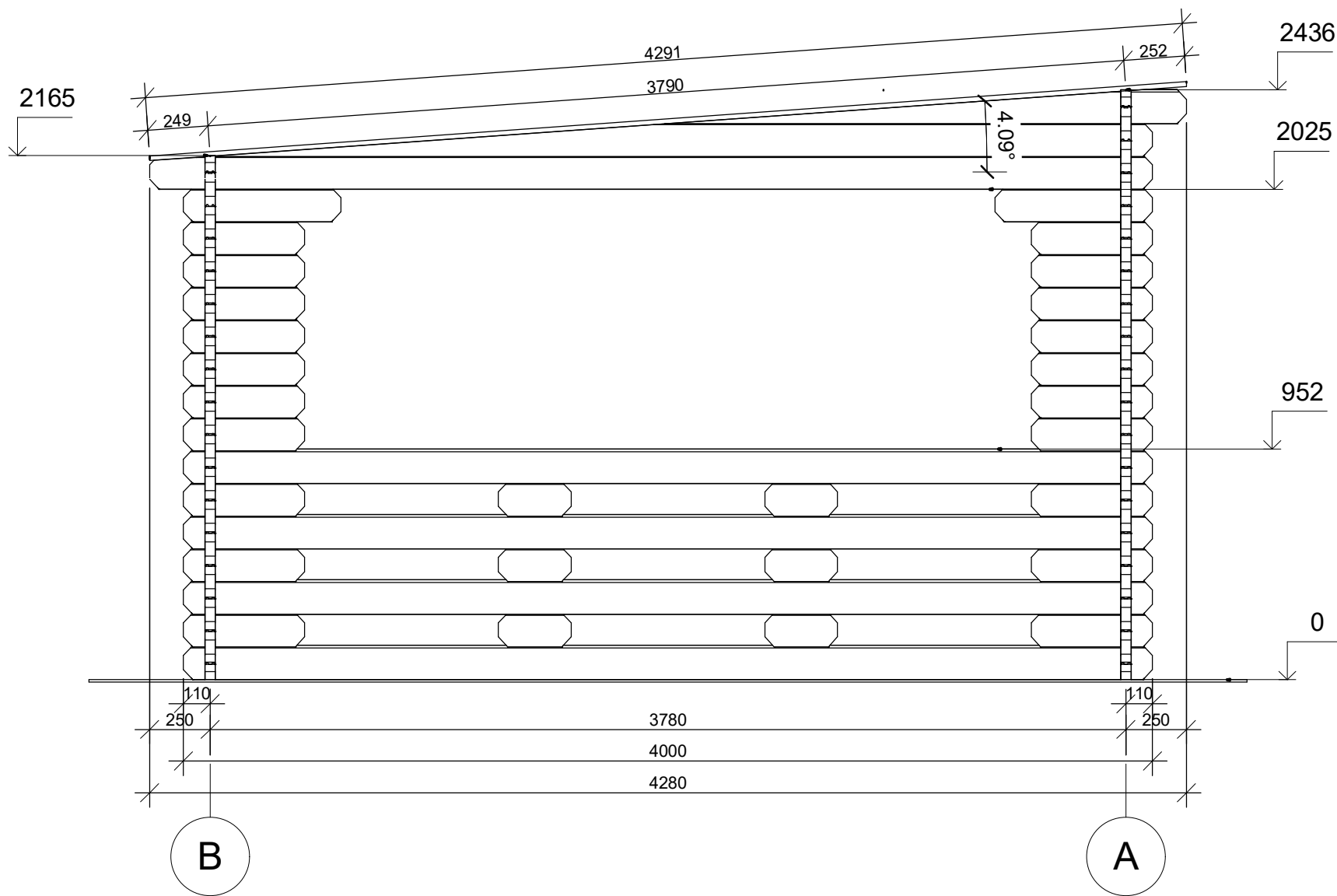
Kontakt mailowy: [sklep@domkiekoarchitektura.pl](mailto:sklep@domkiekoarchitektura.pl)  
[www.domkiekoarchitektura.pl](http://www.domkiekoarchitektura.pl)



Profile	44x135mm	Project	44_MS5_4x4	Scale
	2017-08-11 14:16:39	Drawing name	3D VISUALIZATION	

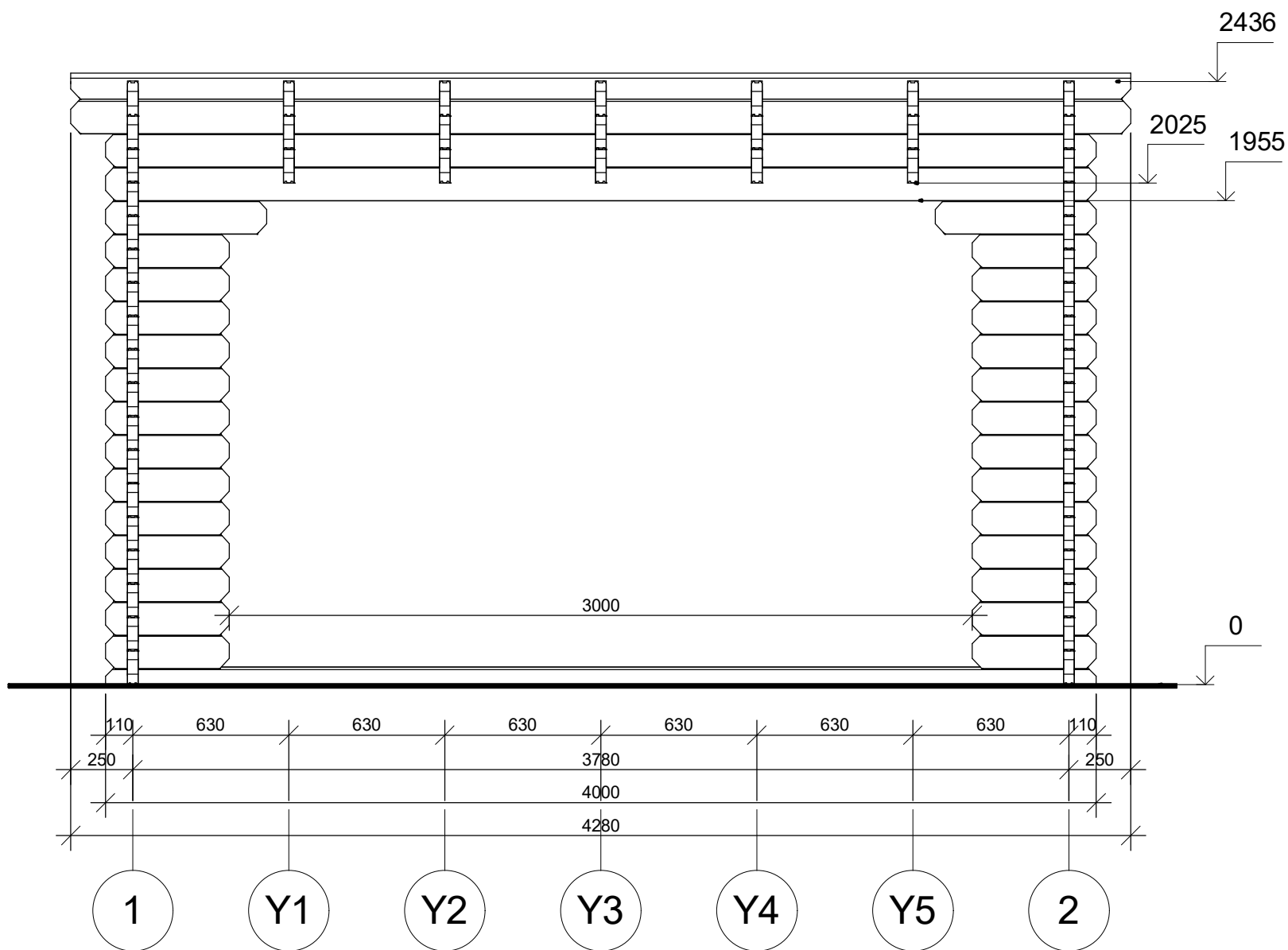


# Przekroj



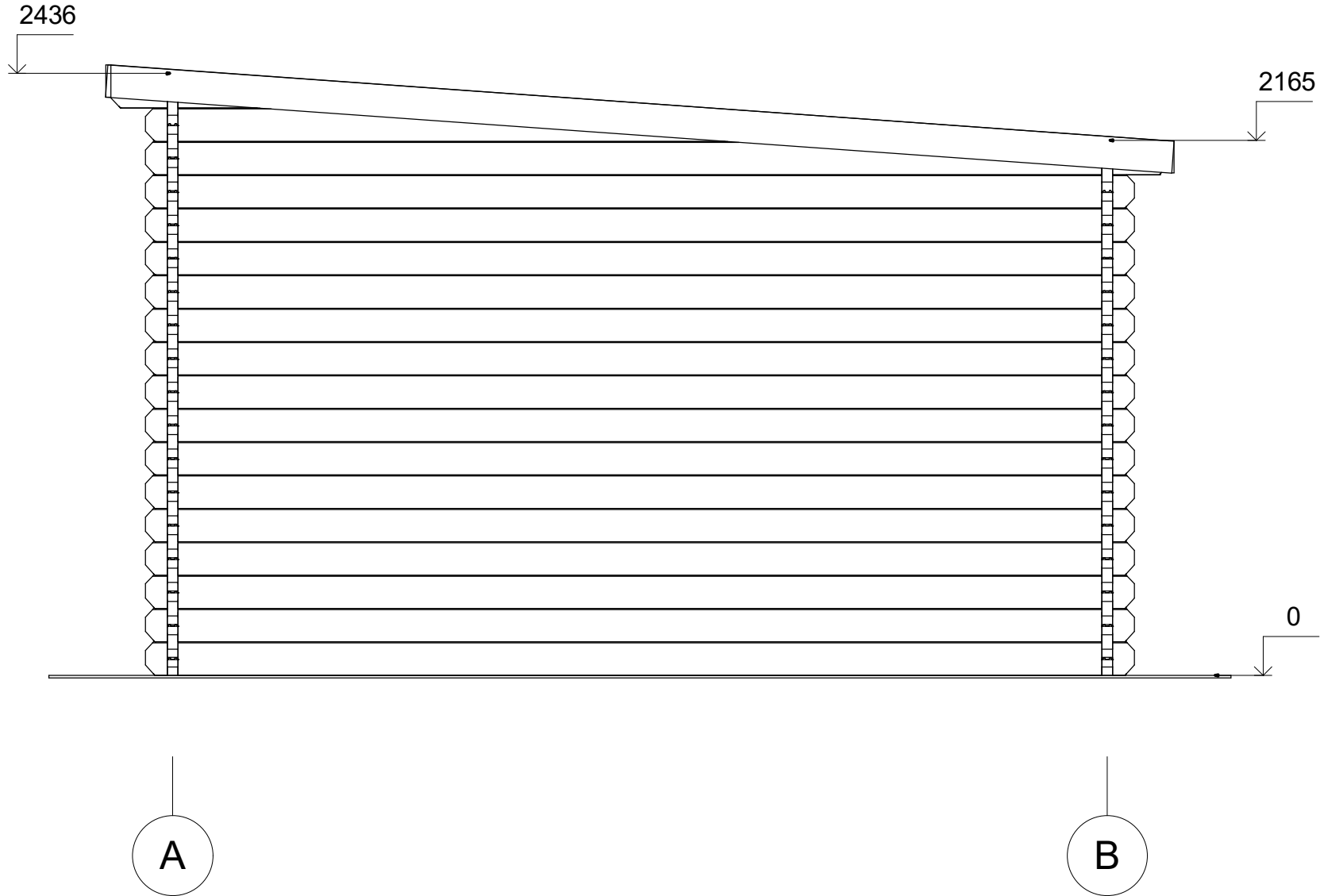
Profile	44x135mm	Project	44_MS5_4x4	Scale
	2017-08-11 14:26:40	Drawing name	VERTICAL SECTION 1-BA	1 : 25

# Przekroj



Profile	44x135mm	Project	44_MS5_4x4	Scale
	2017-08-11 14:26:40	Drawing name	VERTICAL SECTION A-12	1 : 25

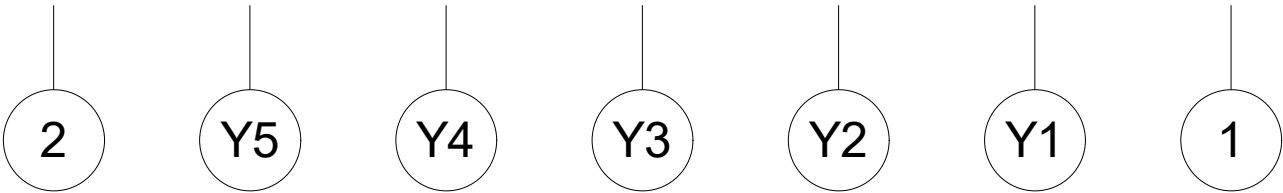
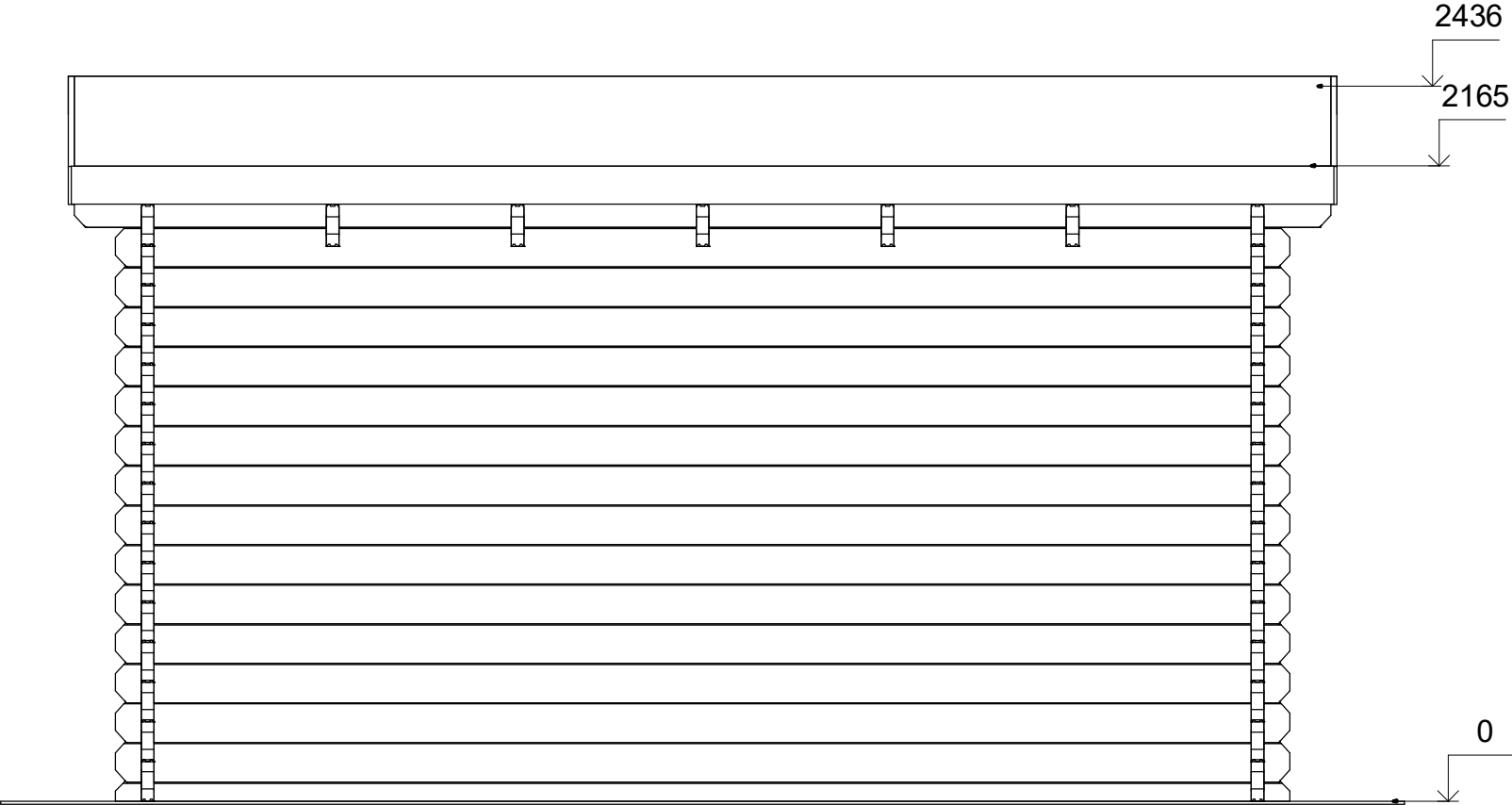
Elewacje



Profile	44x135mm	Project	44_MS5_4x4	Scale
	2017-08-11 14:23:57	Drawing name	FACADE AB	1 : 25

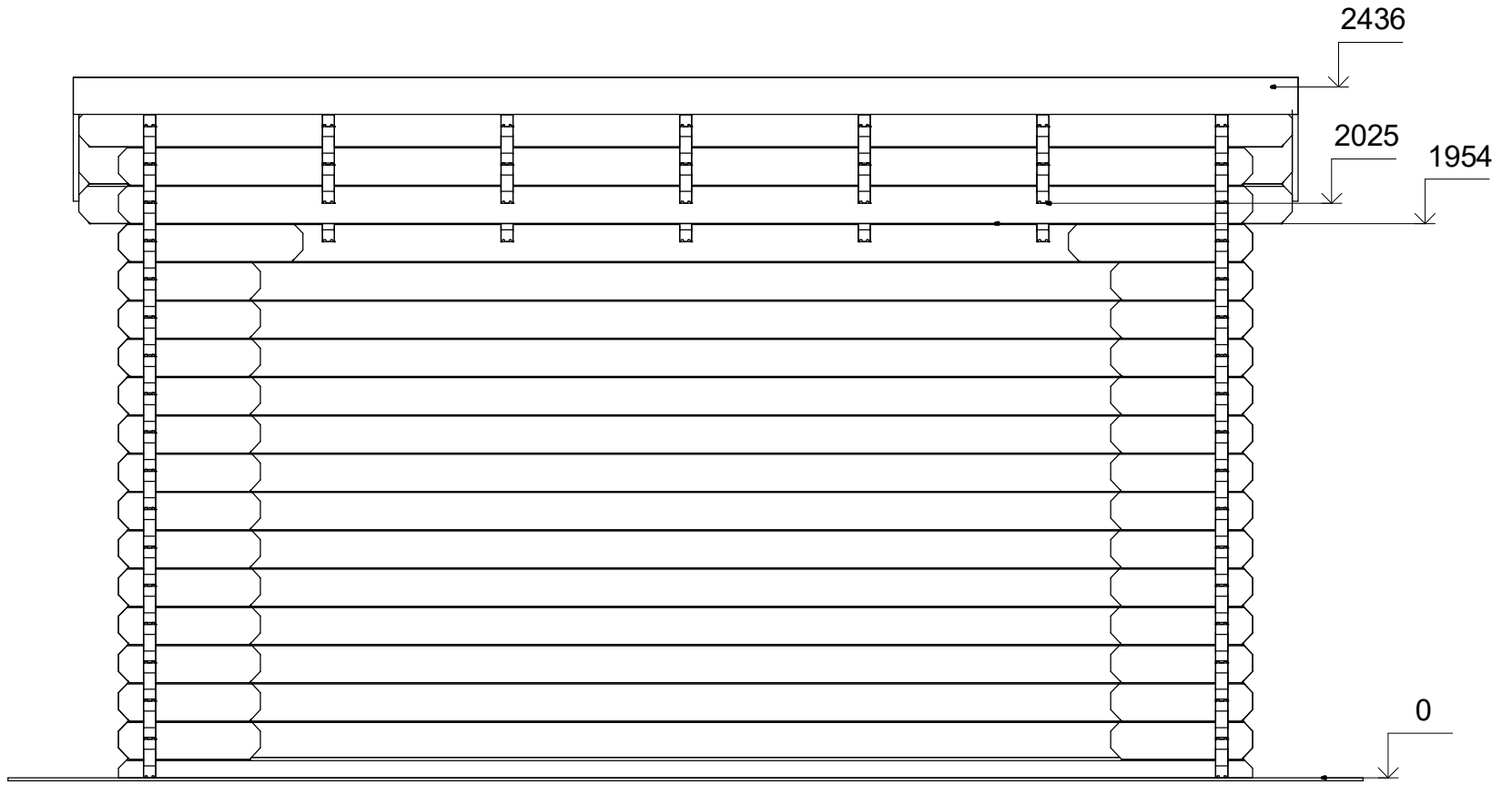


Elewacje



Profile	44x135mm	Project	44_MS5_4x4	Scale
	2017-08-11 14:23:57	Drawing name	FACADE 21	1 : 25

Elewacje



1

Y1

Y2

Y3

Y4

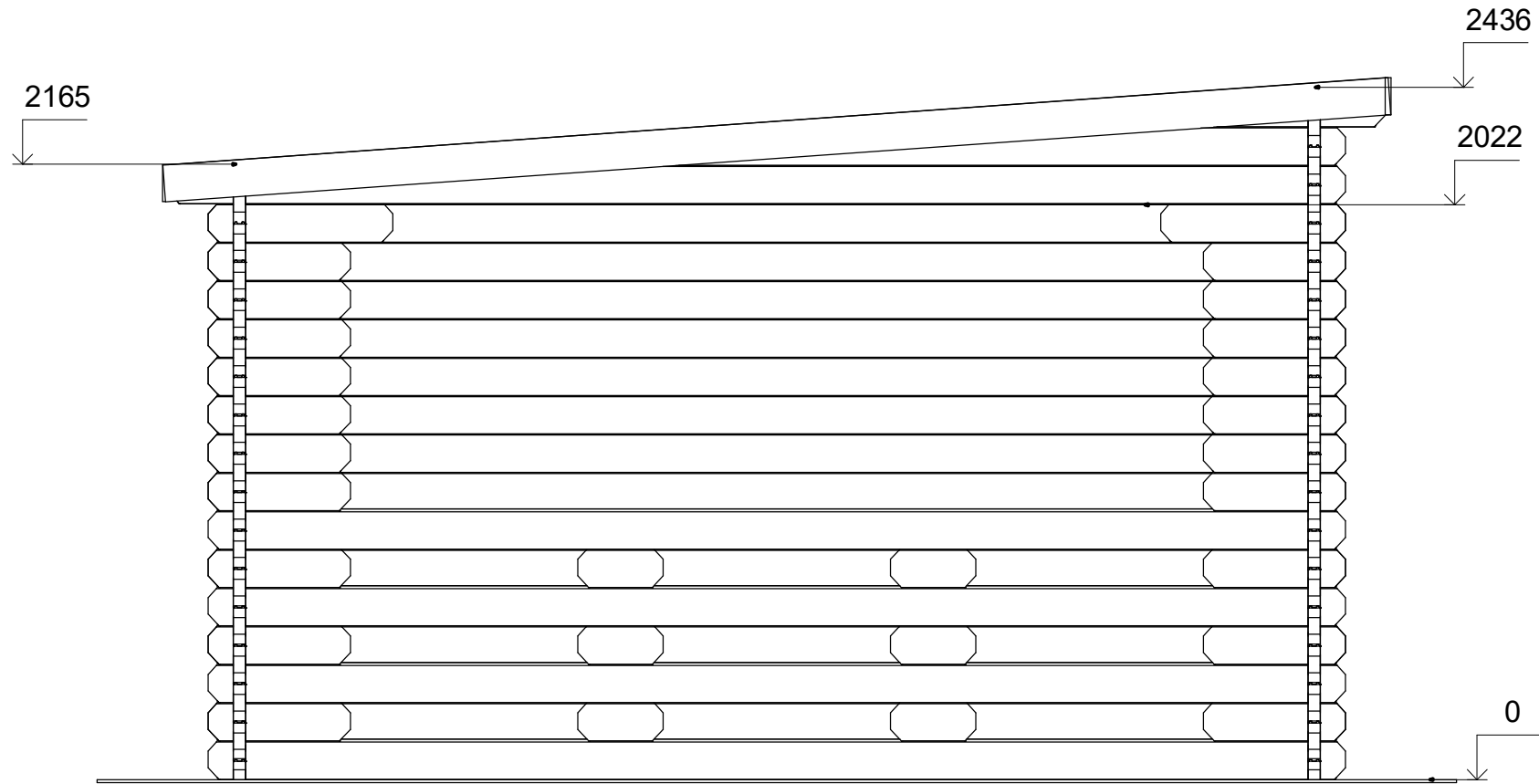
Y5

2



Profile	44x135mm	Project	44_MS5_4x4	Scale
	2017-08-11 14:23:57	Drawing name	FACADE 12	1 : 25

Elewacje



B

A



Profile	44x135mm	Project	44_MS5_4x4	Scale
	2017-08-11 14:23:58	Drawing name	FACADE BA	1 : 25