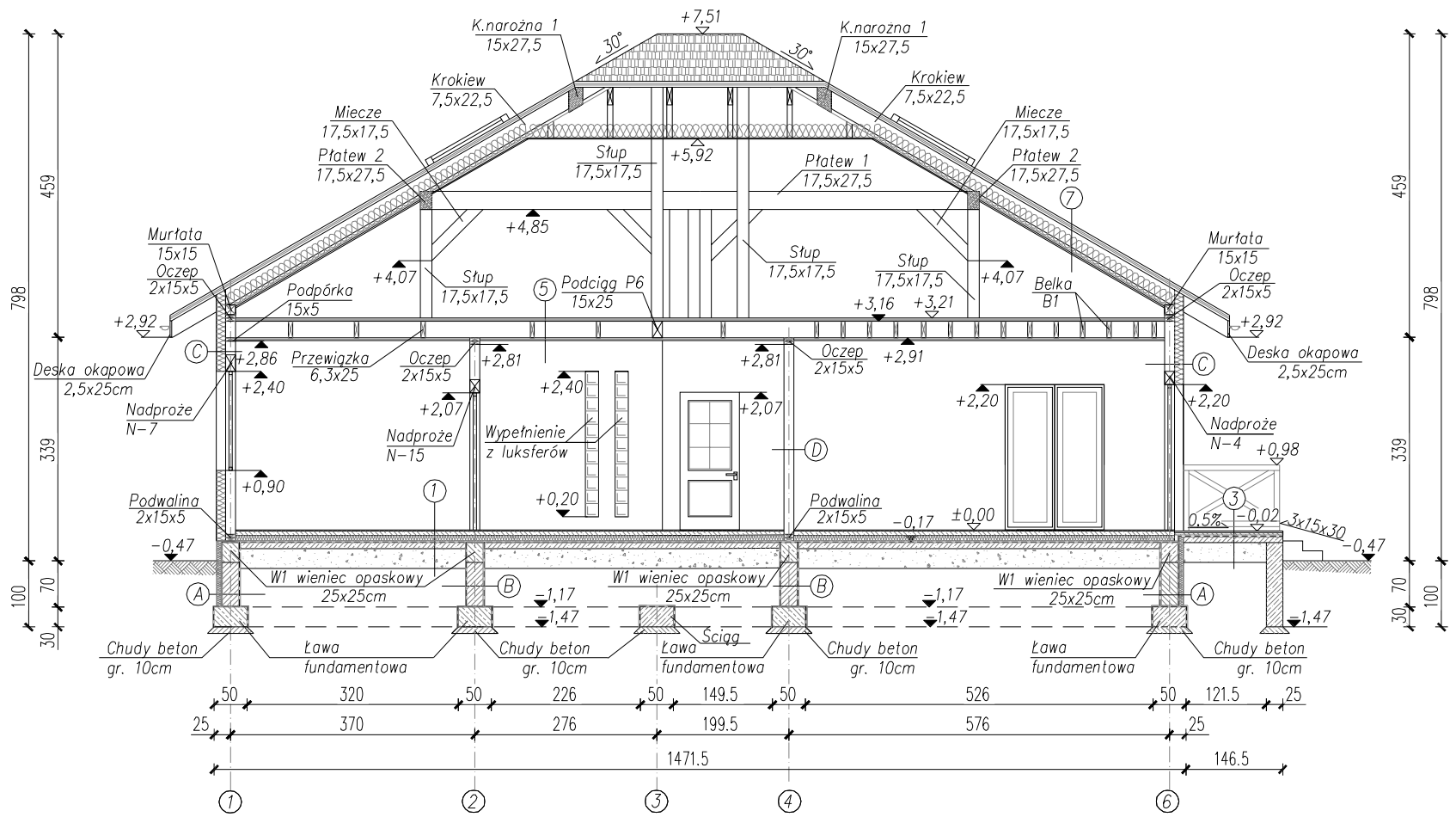
PRZEKRÓJ B–B



UWAGA!

1. *Wszystkie wymiary podano w centymetrach. Rzędne w metrach.*
2. ** – zbrojenie przeciwskurczowe – siatka z prętów ø6 o oczkach max. 15x15cm ze stali St500–b lub siatki gotowej Q188.*
3. *Łączenie siatek na zakład L =20cm.*
4. *Stosować materiały bitumiczne dozwolone do styku ze styropianem lub dołożyć przekładkę z folii PCV.*
5. *Izolację przeciwwodną pionową należy wyciągnąć min. 30cm nad poziom gruntu.*
6. *Drewniany szkielet budynku należy posadowić min. 20cm nad poziomem terenu.*
7. *Wilgotność drewna użytego do konstrukcji nie może być większa niż 18%. Klasa drewna min. C24.*
8. *Połączenia wszystkich elementów dobrać na etapie adaptacji lub projektu wykonawczego.*

Zaleca się użycie złączy, płytek perforowanych wsporników słupów oraz gwoździ pierścieniowych firmy "SIMPSON – Strong–Tie".

9. *Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. K/9.*

1

Panele podłogowe/płytki ceramiczne gr. 1,5cm
Wylewka betonowa gr. 6 cm zbrojona przeciwskurczowo* zatarta na gładko
Folia budowlana
Styropian gr. 10cm "Termo Organika" typ: SILVER "dach, podłoga"
2x papa na lepiku
Beton zatarty na gładko gr. 10cm
Zagęszczona podsypka piaskowo–gruzowa, gr. 30cm
Ubity grunt

3

Płytki ceramiczne mrozoodporne gresowe, na kleju, gr. 2cm
Wylewka cementowa gr. 6cm zbrojona przeciwskurczowo*
2x papa na lepiku
Beton zatarty na gładko gr. 10cm
Zagęszczona podsypka piaskowo–gruzowa, gr. 30cm
Ubity grunt

5

Panele podłogowe gr. 1,5cm
Płyta poszycia OSB 1,8cm
Uszczelki EPDM TRELLEBORG
Belki stropowe/ wełna mineralna gr. 20cm
Folia paroizolacyjna
Płyty Fermacell gr. 1cm

7

Dachówka ceramiczna KORAMIC
Łaty 6,3x5cm/kontrłaty 5x3cm
Folia dachowa (wiatroizolacja)
Krokwie 7,5x22,5cm
Wełna mineralna gr. 22cm
Folia paroizolacyjna
Płyty Fermacell gr. 1cm

A

Polistyren ekstrudowany XPS "Termo Organika" gr. 8cm
Izolacja przeciwwilgociowa x2
Tynk cementowy gr. 2cm
Ściana monolityczna gr. 25cm
Tynk cementowy gr. 2cm
Izolacja przeciwwilgociowa x2

B

Izolacja przeciwwilgociowa x2
Tynk cementowy gr. 2cm
Ściana monolityczna gr. 25cm
Tynk cementowy gr. 2cm
Izolacja przeciwwilgociowa x2

C

Tynk akrylowy gr. 0,5cm
Styropian "Termo Organika" gr. 14cm typ: SILVER fasada
Folia wiatroizolacyjna
Poszycie–płyty OSB 3 1,5cm
Słupki 6,3x15/7,5x15 co 40cm
Wełna mineralna między słupkami 15cm
Folia paroizolacyjna
Płyta gipsowo–włóknowa Fermacell 1,25cm montowane bezpośrednio do słupów konstrukcyjnych
Tynk cienkowarstwowy gr. 0,3cm

D

Tynk cienkowarstwowy gr. 0,3cm
Płyty gipsowo–włóknowe FERMACELL gr. 1,25cm montowane bezpośrednio do słupków konstrukcyjnych
Słupki 6,3x15
Wełna mineralna między słupkami 15cm
Płyty gipsowo–włóknowe FERMACELL gr. 1,25cm montowane bezpośrednio do słupków konstrukcyjnych
Tynk cienkowarstwowy gr. 0,3cm

Inwestor		Jednostka projektowa: PROARTE 44–240 ŻORY ul. KOŚCIUSZKI 29 (32) 43 50 829 www.pro–arte.pl	
Lokalizacja obiektu			
Autor koncepcji	tech. bud. Krzysztof Biodrowicz		
Autor projektu	mgr inż. arch. Piotr Wieczorek 147/97		
Współpraca	tech. bud. Krzysztof Biodrowicz		
Autor adaptacji		Data	Branża
Nazwa obiektu	**BUDYNEK MIESZKALNY, WOLNOSTOJĄCY - ALEXANDRIA**	12.2014	Budowlana
Tytuł rysunku	PRZEKRÓJ B–B	Skala	Nr rysunku
		1:100	A/10