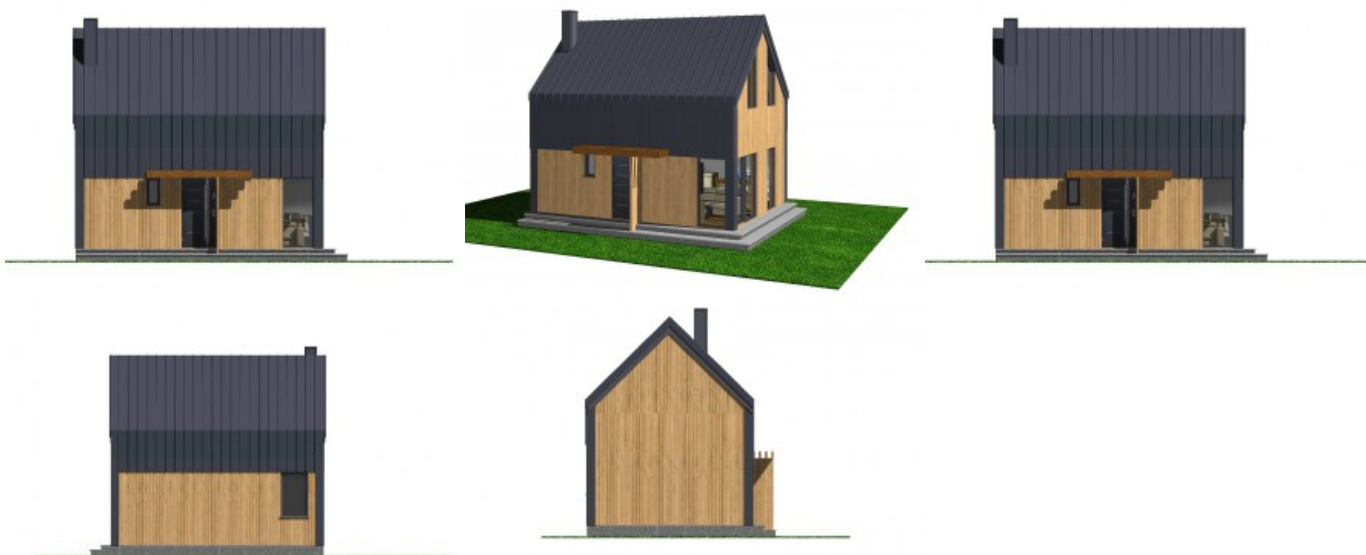




L-303 tech. szkieletowa dom na zgłoszenie

2-100,00 zł
1 800,00 zł

O projekcie

W projekcie została zaprojektowana płyta fundamentowa. Dom można wykonać na tradycyjnych fundamentach (szczegóły opisane w zakładce rzuty).

Dom w wersji "na zgłoszenie". Posiadamy wersję całoroczną:

[Zobacz wersję z poddaszem: L303](#)

Budujesz dom w [Bielsku-Białej](#) lub okolicach?

Zapraszamy do naszego biura w Bielsku-Białej. Zajmujemy się adaptacją projektów gotowych oraz opracowanie projektów indywidualnych. INSTALACJA C.O.

Zaprojektowano ogrzewanie elektryczne z wykorzystaniem mat elektrycznych.

W celu wspomagania mat elektrycznych zastosować kominek na drewno wg odrębnego opracowania.

Maty grzejne służą do montażu w cienkiej warstwie kleju do płytek, masy samopoziomującej itp. Standardowa minimalna grubość warstwy podłogi wynosi 5-8 mm, a mata grzejna ma 3-4,5 mm grubości. Minimalizuje to wzrost poziomu podłogi. Elektryczne maty grzejne składają się z cienkiego kabla bezpiecznie przymocowanego do samoprzylepnej siatki z włókna szklanego, zwykle o szerokości 50 cm. Cienkie maty grzejne są produkowane jako gotowe części grzejne o określonej powierzchni (tj. 0,5, 1, 1,5...12 m²) wraz z kablem zasilającym (przewód doprowadzający) i hermetycznie zamkniętymi połączeniami.

WENTYLACJA

Pomieszczenia: kuchnia oraz łazienka posiadają wentylację grawitacyjną wywiewną. Drzwi łazienki powinny być wyposażone w kratkę nawiewną umieszczoną w dolnej części drzwi.

oferujemy 4 wersje L-303:

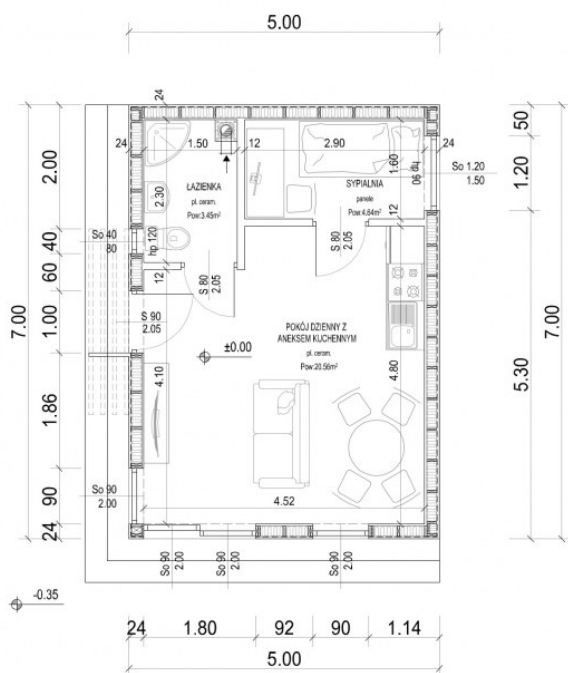
1. [Technologia szkieletowa drewniana. Dom całoroczny z użytkowym poddaszem.](#)
2. [Technologia szkieletowa drewniana. Dom: letniskowy \(BUDYNEK REKREACJI INDYWIDUALNEJ\) bez poddasza, ale ze strychem.](#)
3. [Technologia tradycyjna \(murowana\): całoroczny z użytkowym poddaszem.](#)
4. [Technologia tradycyjna \(murowana\): Dom letniskowy \(BUDYNEK REKREACJI INDYWIDUALNEJ\) bez poddasza, ale ze strychem.](#)

Dane techniczne

Powierzchnia użytkowa	28.59 m ²
Powierzchnia zabudowy	35.00 m ²
Kąt nachylenia dachu	45°
Wymiary budynku długość x szerokość	4.55 x 5.00 m
Min. wymiary działki długość x szerokość	13.00 x 15.00 m

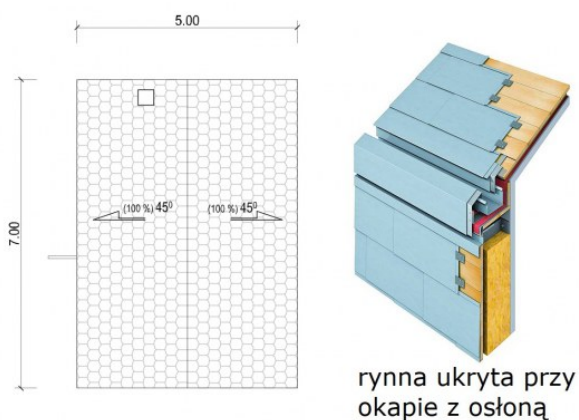
Rzuty i przekroje

rzut parteru

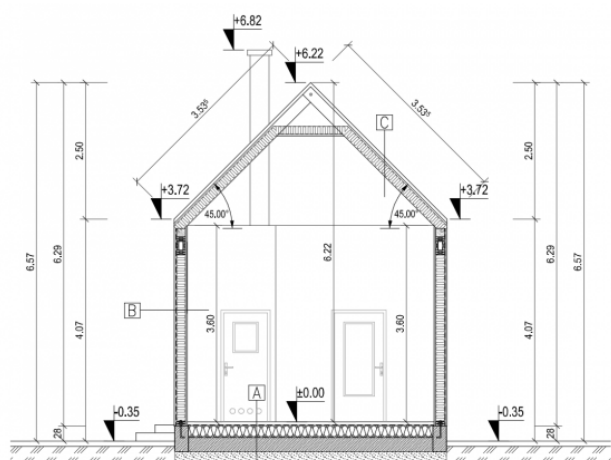


Nr	Nazwa	Pow. użytkowa[m ²]	Pow. netto[m ²]
1	pokój dzienny z aneksem kuchennym	20,56	20,56
2	łazienka	3,45	3,45
3	sypialnia	4,64	4,64
Suma		27	27

rzut dachu



przekrój



opis

A PRZEMÓJ WARSZT WOSZKOWYCH podłoga na gruncie: $t_i > 16^\circ\text{C}$, w. p. c. U [W/(m² K)] = 0.30 - posadzka (pl. ceramiczne) - wylewka cementowa 5 cm zbrojona - 1 x folia osłonowa: paroizolacja folia PE polietylenowa o paroprzepuszczalności 2-2.5 g/m²/dobę - izolacja termiczna - styrodur gr. 20 cm - izolacja przeciwwilgociowa 2 x papa na lepiku - płyta żelbetowa gr. 25 cm zbrojona krzyżowo wkładkami Ø 10 mm co 20 cm - podbudowa z pospółki piaskowo-żwirowej zagęszczonej $t_s=0.98$ w trzech warstwach po gr. 20 cm - grunt rodzimy	D PRZEMÓJ WARSZT POLACI DACHOWYCH dachy, współczynnik przenikania ciepła U [W/(m² K)] = 0.20 - blachodachówka -łaty 5/4 cm co 30 cm (puszka wentylacyjna) - kontrłaty 5/6 cm (puszka powietrzna) - folia wstępnego krycia paroprzepuszczalna ułożona na krokwiach - krokiew 8/16 cm co 90 cm - wełna mineralna gr. 20 cm układana luzem między krokwiemi - folia parochronna (szczelna) - płyty gips. karton, typ GKF-Knauf K714P.pl gr. 2x 12.5 mm klasy EI 30
B PRZEMÓJ WARSZT ŚCIANY ZEWNĘTRZNEJ ściany mające styczność z powietrzem zewnętrznym gdy różnica temperatur $t_i > 16^\circ\text{C}$, w. p. c. U [W/(m² K)] = 0.23 - płyta gips. karton, typ GKF-Knauf K714P.pl gr. 2x 12.5 mm klasy EI 30 - płyta OSB 3 gr. 10 mm - folia paroizolacyjna - parochronna (szczelna) - konstrukcja drewniana ściany 8 x 16 cm - izolacja termiczna - wełna mineralna gr. 15 cm λ_d odporności 1200 - wiatroizolacja paroprzepuszczalna 1 x folia PE polietylenowa o paroprzepuszczalności 2-2.5 g/m²/dobę - ruszt dyfuzyjny łaty 2/2 cm (puszka wentylacyjna) - płyta OSB 3 gr. 10 mm - deska elewacyjna gr 2 cm	

rzut parteru-aranżacja

