



Foto: LABOR13

DŘEVO
& **stavby**
& **sruby**
& **roubenky**



Mini dům Pod Bukovou horou / projekt LABOR13 / www.labor13.cz

Technické parametry	
Zastavěná plocha	66 m ²
Užitná plocha	56 m ²
Spodní stavba	stavba na betonových pilířích, dřevěná rámová konstrukce podlahy, zateplená minerální vatou nad otevřeným prostorem
Konstrukční systém	klasický trámový dřevěný systém, tesařská konstrukce
Tepelná izolace	minerální vata (objekt umožňuje letní i zimní provoz)
Fasáda	dřevěný prkenný obklad s odvětrávanou vzduchovou mezerou, dvojitý záklop z běžných prken tl. 22 mm přes sebe pro zakrytí spár, finální úprava nátěr dřevním dehtem
Střešní krytina	částečně plechová titan-zinková krytina (recyklovaná) v kombinaci s asfaltovými šindely
Okna	dřevěné truhlářské rámy oken, standardní dvojitě zasklení
Podlahy	dřevěná prkenná podlaha, palubky smrkové 40 mm
Teplo	krbová kamna na dřevo, ohřev vody elektrickým ohřívačem se zásobníkem
Skladba stěny (směrem zevnitř)	SDK desky, jednoduchý záklop/dřevěný rošt, jednoduchý/nosná konstrukce, trámová/tepelná izolace minerální vatou/difuzní folie/dřevěný rošt dvojitý se vzduchovou mezerou/dvojitý záklop z jednoduchých smrkových prken
Celková tloušťka stěny	35 cm
Projekt	Labor13 s.r.o., Mg. A. Albert Pražák, Ing. arch. Martin Vomastek, ing. Jiří Bardoděj; www.labor13.cz
Realizace	Labor 13 s.r.o. a Tesařství Dohnal Merboltice, od 2010 (stále v procesu optimalizace)

Celý článek najdete v tištěném vydání časopisu Dřevo&stavby číslo 5/2016.