



12/10

Rodinný dům, Opava - Kylešovice

Ing. arch. Jiří Horák, realizace 2010

Koncepce domu vychází z charakteru daného území. Rodinný dům je dvoupodlažní, půdorysně tvaru L. V 1.NP jsou prostory obývacího pokoje, kuchyně s jídelnou a zimní zahrady tvořící společenskou část, která je doplněna sociálním zařízením včetně sauny. Zbytek plochy 1.NP je využito pro zázemí, ve kterém se nachází šatna přístupná z předsíně, technická místnost s technologií vytápění (kotel vytápění a ohřevu TUV) a sklad přístupný ze zahrady.

Ve 2.NP se nachází dvě ložnice propojené chodbou, každá doplněna o vlastní koupelnu. Z ložnic je přístupná venkovní terasa tvořená střechou 1.NP.

Dům je navržen jako nízkoenergetický, vytápěn je kompaktním teplovodním čerpadlem ze dvou geotermálních vrtů a TUV je ohřívána dvěma fotovoltaickými panely.

