

## RD i105 - Základné informácie

### Základné špecifikácie projektu

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Zastavaná plocha                 | 134,04 m <sup>2</sup> |
| Úžitková plocha                  | 106,56 m <sup>2</sup> |
| Obytná plocha                    | 69,75 m <sup>2</sup>  |
| Vonkajšia terasa                 | 19,66 m <sup>2</sup>  |
| Obostavaný objem                 | 674,69 m <sup>3</sup> |
| Maximálna výška strechy          | 5 280 mm              |
| Svetlá výška miestností          | 2 690 mm              |
| Sklon strechy                    | 21°                   |
| Počet obytných miestností        | 4                     |
| Vonkajšie rozmery domu (š x d)   | 8,42 x 15,92 m        |
| Minimálna potrebná šírka pozemku | 13,92 m               |
| Optimálna šírka pozemku          | 15,42 m               |



### Energetické hodnotenie budovy

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Primárna energia                   | A0                       |
| Tepelný odpor obvodových stien     | 7,4 m <sup>2</sup> .K/W  |
| Tepelný odpor strešnej konštrukcie | 10,8 m <sup>2</sup> .K/W |

### Konštrukcie a ďalšie parametre stavby

|                        |                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------|
| Obvodové steny         | Tvárnice Ytong P2-400 hr. 300 mm                        |
| Vnútorne nosné steny   | V tomto projekte sa nenachádzajú                        |
| Priečky                | Tvárnice Ytong P2-500 hr. 150 mm                        |
| Konštrukcia strechy    | Priehradové väzníky                                     |
| Konštrukcia stropu     | Zavesený podhľad s tepelnou izoláciou z minerálnej vlny |
| Tepelná izolácia stien | Minerálna vlna hr. 160 mm                               |
| Strešná krytina        | Keramická, betónová alebo plechová                      |
| Typ vykurovania        | Podlahové v celom dome                                  |

### Modifikácie projektu zahrnuté v cene projektu

#### Modifikácia

|                                 |                                                                  |           |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------|
| Nezrkadlený / zrkadlený projekt | nezrkadlený                                                      | zrkadlený |
| Zdroj vykurovania               | tepelné čerpadlo (vzduch-voda) alebo plynový kotol + rekuperácia |           |

\*základná cena projektu štandardne neobsahuje projekt osadenia domu ani projekty prípojk