

## Verzia PREMIUM DIFU

### Obvodové steny

- Stĺpiková konštrukcia z KVH hranolov alt. I-nosníkov – nosná časť konštrukcie
- Zateplenie stĺpikovej konštrukcie flexibilnou drevovláknitou izoláciou
- OSB 4 doska – parobrzdna rovina
- Inštalačná predstena z KVH hranolov
- Zateplenie inštalačnej predsteny – konopnoľanová izolácia, alt. drevovláknitá izolácia
- Špeciálna sadrokartónová doska z interiéru Rigistabil
- Biely náter

### Interiérové steny:

- Stĺpiková konštrukcia z KVH hranolov – nosná časť konštrukcie
- Zateplenie stĺpikovej konštrukcie flexibilnou drevovláknitou izoláciou
- Špeciálna sadrokartónová doska z interiéru Rigistabil
- Biely náter

### Zateplovací systém:

- Drevovláknitá fasádna izolácia
- Omietkový systém Caparol – difúzne otvorená skladba lepidiel a omietok

### Konštrukcia stropu – dvojpodlažné domy

- Kročajová drevovláknitá izolácia
- Záklop z OSB dosky
- Nosná konštrukcia stropu z KVH hranolov, alt. I-nosníkov
- Zateplenie stropnej konštrukcie flexibilnou drevovláknitou izoláciou
- Sadrokartón RF Rigips – protipožiarna doska

### Konštrukcia strechy

- Sadrokartónový podhľad strešnej konštrukcie
- Latovanie
- Parozábrana strešnej konštrukcie
- Nosná konštrukcia strechy z KVH hranolov – alt. I-nosníky alebo priehradový väzník
- Zateplenie nosnej časti strechy fúkanou alt. flexibilnou drevovláknitou izoláciou
- Nadkroková drevovláknitá izolácia - proti prehrievaniu
- Poistná hydroizolácia
- Latovanie a kontralatovanie
- Betónová strešná krytina, alt. plechová strešná krytina
- Murované komínové teleso s nerezovou vložkou
- Zvody a žľaby

## Verzia PREMIUM DIFU

### Technické zariadenie budovy - TZB

- Vnútorňý rozvod vodovodného potrubia podľa PD, vrátane tlakovej skúšky a protokolu o tlakovej skúške
- Vnútorňý rozvod kanalizačného potrubia podľa PD, vrátane tlakovej skúšky a protokolu o tlakovej skúške
- Rozvod elektroinštalácie podľa PD, revízna správa k elektroinštalácií a bleskozvodu
- Podlahové vykurovanie – plastohliníkové trubky, rozdeľovač – zberač vykurovacej vody
- Betónová zálievka – cementový poter
- Odizolovanie základovej dosky EPS 150 S
- Tepelné čerpadlo vzduch-voda so zásobníkom TÚV (so systémom chladenia v letných mesiacoch)  
alt. Elektrický kotol alt. Plynový kondenzačný kotol

### Výplne stavebných otvorov

- Plastové, šesťkomorové okná s izolačným trojsklom, montáž na exteriérové a interiérové pásy, možnosť výberu drevo-hliníkových alebo hliníkových okien
- Dodávka a montáž interiérových a exteriérových parapetov
- Plastové vchodové dvere, montáž na exteriérové a interiérové pásy