

POPIS	HS	Holodom	Na kl'úč
Vonkajšie steny - silikátová omietka v bielom alebo farebnom vyhotovení, ktorej súčasťou je i zosilňovacia sieťka zo sklenených vlákien osadená v podkladnej omietke v celkovej hrúbke 5 mm - veľkoplošná izolačná hmota polystyrén hrúbky 150 mm - drevoštiepková doska OSB3 hrúbky 12 mm 140 mm hrubá konštrukcia z KVH hranolov - tepelná izolácia hr. 140 mm - drevoštiepková doska OSB3 hrúbky 12 mm - parozábrana - sadrokartónová doska hrúbky 12,5 mm - základná biela maľba Stredná hodnota súčiniteľu priestupu tepla „k“ podľa prepočtov činí 0,12 W.m2.K-1 a tepelný odpor konštrukcie je „R“ 7,9 m2.K/W.	— — • • • • • — — —	• • • • • • 1 —	• • • • • • • •
Vnútorne steny hr. 100 mm - základná biela maľba - sadrokartónová doska 12,5 mm 75 mm hrubá konštrukcia - tepelná a zvuková izolácia hr. 75 mm - sadrokartónová doska hrúbky 12,5 mm - základná biela maľba	— — — — — —	— 1 • • 1 —	• • • • • •
Vnútorne steny hrubá stavba - základná biela maľba - sadrokartónová doska 12,5 mm - drevoštiepková doska OSB3 hrúbky 12 mm 75 mm hrubá konštrukcia - tepelná a zvuková izolácia hr. 75 mm - drevoštiepková doska OSB3 hrúbky 12 mm - sadrokartónová doska hrúbky 12,5 mm - základná biela maľba	— — • • • • — —	— — — — — — — —	— — — — — — — —
Podlaha prízemí - nášľapná vrstva je laminátová podlaha (dlažba keramická) (len práca)² - podložka pod laminátovú podlahu hrúbky 3 mm (len práca) ² - betónová mazanina - tepelná izolácia EPS hrúbky 120 mm - izolácia proti vlhkosti HYDROBIT hrúbky 5 mm Stredná hodnota súčiniteľu priestupu tepla „k“ podľa prepočtov činí 0,25 W.m2.K-1 a tepelný odpor konštrukcie je „R“ 4,03 m2.K/W.	— — — — •	— — — — •	• • • • •
Podlaha 2. nadzemného podlažia - nášľapná vrstva je laminátová podlaha (dlažba keramická) (len práca) ² - podložka pod laminátovú podlahu hrúbky 3 mm (len práca) ² - betónová mazanina - kročajová izolácia 20/40 mm - stropný panel	— — — — •	— — — — •	• • • • •
Stropný panel (rada Klasik a Grand) - drevoštiepková doska OSB3 hrúbky 18 mm - konštrukcia z KVH hranolov, hrúbka podľa statiky - tepelná a tiež zvuková izolácia hrúbky 80 mm - drevený rošt hrúbky 30 mm - sadrokartónová doska hrúbky 12,5 mm	• • • • —	• • • • 1	• • • • •
Stropný panel (pri bungalove z valbovou strechou) - tepelná a tiež zvuková izolácia hrúbky 420 mm - stropnice z drevených hranolov - nepochôdzny strop - parozábrana - drevený rošt - sadrokartónová doska hrúbky 12,5 mm Takto riešená strešná konštrukcia zabezpečuje dostatočnú tepelnú ochranu objektu. Súčiniteľ priestupu tepla „k“ podľa prepočtov činí 0,09 W.m2.K-1 a tepelný odpor konštrukcie je „R“ 11,45 m2.K/W.	• • • • —	• • • • 1	• • • • •

<u>Strecha šikmá</u> - betónová strešná krytina Terran Danubia (farba podľa výberu) - latovanie (laty a kontralaty) hrúbky 40 x 50 mm - strešná fólia - krokvy podľa statiky (pri bungalovoch strešné väzníky) - tepelná a zvuková izolácia hrúbky 420 mm - rošt hrúbky 30 mm - parozábrana - sadrokartónová doska hrúbky 12,5 mm - základná biela maľba Takto riešená strešná konštrukcia zabezpečuje dostatočnú tepelnú ochranu objektu. Súčiniteľ priestupu tepla „k“ podľa prepočtov činí 0,09 W.m2.K-1 a tepelný odpor konštrukcie je „R“ 11,45 m2.K/W.	• • • • • • • • — —	• • • • • • • • 1 —	• • • • • • • • • •
<u>Strecha plochá (rada Európa a Grand)</u> - strešná fólia Firestone TPO UltraPly - geotextília - drevoštiepková doska OSB3 hrúbky 18 mm - konštrukcia stropu z KVH hranolov (stropnice) - tepelná izolácia 420 mm - drevený rošt - parozábrana - sadrokartónová doska hrúbky 12,5 mm Takto riešená strešná konštrukcia zabezpečuje dostatočnú tepelnú ochranu objektu. Súčiniteľ priestupu tepla „k“ podľa prepočtov činí 0,09 W.m2.K-1 a tepelný odpor konštrukcie je „R“ 11,05 m2.K/W.	• • • • • • • • — —	• • • • • • • • • 1	• • • • • • • • • •
<u>Odkvapové a štítové rímsty</u> - podhlady – tatranský profil - lazúrovací lak	— —	• •	• •
<u>Strešné klampiarske konštrukcie</u> - odkvapový žlab – pozinkovaný plech - odkvapový zvod – pozinkovaný plech	• •	• •	• •
<u>Okná</u> sedemkomorový biely profil systém SALAMANDER Streamline s izolačným trojsklom Toptherm Ultra Plus u = 0,6 - strešné okná VELUX, alebo FAKRO (Rada Klasik)	— —	• •	• •
<u>Dvere</u> - vchodové dvere plastové s ½ presklením a bezpečnostným kovaním - interiérové dvere plné s obložkovými zárubňami (len montáž) ²	— —	• —	• •
<u>Schody (Rada Klasik a Grand)</u> celodrevené, upravené transparentným lakom	—	—	•
<u>Povrchová úprava stien a stropov</u> - steny biela maľba - kúpeľňa, WC obklady stien keramický obklad do výšky miestností (len práca) ²	— —	— —	• •
<u>Podlahové krytiny</u> - obytné miestnosti – laminátová podlaha (len práca) ² - WC, kúpeľňa a chodba – keramická dlažba (len práca) ²	— —	— —	• •
<u>Sanita a rozvody</u> - vaňa (v alternatíve sprchový kút) (len montáž) ² - umývadlo (len montáž) ² - WC kombi (len montáž) ² - umývadlová batéria páková (len montáž) ² - vaňová batéria páková (v alternatíve sprchová batéria) (len montáž) ² - vnútorné rozvody vody a kanalizácie	— — — — — —	— — — — • —	• • • • • •
<u>Elektroinštalácia</u> - elektrické vedenie – medené káble vedené v samozhášavých trúbkach - ističová skrinka	— —	• •	• •

■ zásuvky a vypínače v bielom prevedení	—	•	•
■ bleskozvod	—	•	•
<u>Príprava TUV, nútené vetranie a komín</u>			
■ tepelné čerpadlo vzduch – voda na prípravu TUV Ariston Lydos Hybrid 80l	—	—	•
■ rekuperačná decentrálna jednotka Mitsubishi	—	—	3
■ jednoprieduchový komín 200 mm	—	4	4
<u>Vykurovanie (špecifikácie zariadení podľa konkrétneho výberu a domu)</u>			
■ tepelné čerpadlo vzduch - vzduch Mitsubishi MXZ-4F83VFHZ vnútorné jednotky MSZ-AP25VGK podľa počtu miestností	—	—	X
■ kondenzačný plynový kotol (typ a výkon podľa TS objektu)	—	—	X
■ tepelné čerpadlo vzduch – voda (typ a výkon podľa TS objektu)	—	—	X
■ systém teplovodného vykurovania	—	—	5
■ elektrické podlahové vykurovanie kúpeľne s termostatom	—	—	6

Vysvetlivky :

1 - Sadrokartón pri štádiu holodom bez tmelenia a brúsenia 2 možnosť objednania dokončovacieho materiálového balíka (výška doplatku podľa konkrétneho domu na otázku) • je v dodávke – nie je v dodávke X výber konkrétneho typu vykurovania podľa typu domu za doplatok 3 - za doplatok 900,- EUR 4 za doplatok - 1.900,- EUR 5 opcia platná pri výbere vykurovania kondenzačný kotol, alebo TČ vzduch – voda 6 opcia platná pri výbere vykurovania TČ vzduch – vzduch TS- tepelná strata