



Použité standards

MORAVA

ZDĚNÝ DŮM



POUŽITÉ MATERIÁLY + VNITŘNÍ VYBAVENÍ
V CENĚ REALIZACE DOMU NA KLÍČ

Základová konstrukce

Zemní práce	Výkop základových pasů do hloubky 80 cm od shrnuté ornice, průchodky pro vodu, odpady, elektro
Kanalizace	Ležaté rozvody kanalizace KG 50 – 150 (dle PD)
Armování	KARI 150/150/8
Beton	Pasy šíře 50 cm – beton C16/20, Základová deska tl. 15 cm - beton C20/25
Bednění	2 řady ztraceného bednění šíře 30 cm, vodorovné armatury 10 mm, beton C20/25
Uzemění	FeZn
Zhutněný zásyp	Zhutněný betonový recyklát tl. 250 mm

Hrubá stavba

Hydroizolace	Vodorovná asfaltová hydroizolace pro střední radonovou zátěž
Zdivo nosné	HELUZ cihelné zdivo, tl. 30 cm
Zdivo nosné - vnitřní	HELUZ – dle PD
Armatury a ocelové KCE	dle PD
Příčky	HELUZ tl. 11,5 – 17,5 cm
Schodiště vnitřní	Železobetonové
Ztužující věnec	Beton C20/25 s vloženou armaturou
Stropní vodorovné KCE	Železobetonové monolitické dle statického posouzení (u patrových domů)

Střešní konstrukce	Vazníkový krov z KVH alt. vázaná konstrukce krovu, podstřešní kontaktní fólie
Rovná střecha	Vazníkový krov z KVH, OSB záklop, geotextýlie, střešní hydroizolační fólie vč. příslušenství
Střešní krytina	Betonpres Optimal vč. příslušenství – dle výběru investora z možných barevných variant
Klempířské prvky	Plechové opatřené práškovým nátěrem - barva dle výběru z možných barevných variant
Střešní okna	VELUX s izolačním trojsklem, rozměry dle PD
Střešní podhledy	Hoblované palubky s perem tl. 15 mm, nátěr lazurou

Výplně otvorů vnější

Okna	Plastová okna Alfa Evo od výrobce Otherm, středové těsnění, šestikomorový profil 82 mm, izolační trojsklo $U_w = 0,71 \text{ W/m}^2\text{K}$
Dveře vchodové	Plastové, barva bílá, tříbodové zamykání, nerezové kování
Garážová vrata	Sekční – bílá, el. pohon na dálkové ovládání
Vnitřní parapety	Plastové - bílé
Venkovní parapety	Plechové - barva bílá nebo dle klempířských prvků

Instalace, kompletace

Zdravotechnika	Rozvod vody a kanalizace v plastech, vana akrylátová - Fusion 170/70 bílá, baterie vanová Optima CUBE WAY, sprchová vanička SAT - litý mramor čtverec 90x90, sprchová zástěna SIKOSK90 - skládací dveře+pevná část, baterie sprchová Optima CUBE WAY+sprchový set comfort, umyvadlo SAT Infinitio 60,5x46,5, baterie umyvadlová - Optima CUBE WAY, umývatko SAT Brevis 43x30, baterie umývatko - Optima CUBE WAY, WC mísa SAT Brevis vč. sedátka a tlačítka, WC modul Geberit, obezdění vany a WC – Ytong, počet sanitární techniky dle PD
-----------------------	--

Vytápění a ohřev TUV

Tepelné čerpadlo vzduch-voda, teplovodní podlahové vytápění v celém domě, ohřev TUV - vnitřní zásobník TČ 190 l

Elektroinstalace

Venkovní a vnitřní silnoproudé rozvody z CU, včetně revize, příprava pro datové a televizní rozvody, vypínače a zásuvky ABB Zoni, obývací pokoj 4x zásuvky, 1x vypínač, 1x vývod pro světlo, 1x vývod TV volně zakončen na půdě, pokoj 4x zásuvky, 1x vypínač, 1x vývod pro světlo, ostatní místnosti (chodba, zádveří, T.M., WC, koupelna – 1x zásuvka, 1x vypínač, 1x vývod), hromosvod

Úprava povrchů – vnitřní

Omítky

Strojní jádrové + štuk

Sádrokarton

V koupelně a WC – impr. sádrokarton tl. 12,5 mm, izolační vata tl. 300 mm (100+200) – Isover alt. Dekwool, profily – dvouúrovňový křížový rastr, parozábrana
ostatní místnosti – sádrokarton 12,5 mm, izolační vata tl. 300 mm (100+200) – Isover alt. Dekwool, profily – dvouúrovňový křížový rastr, parozábrana, 1 ks půdní revizní dvířka 60x60 cm

Malby

2 x nátěr – bílý

Keramické obklady

Koupelna do výšky 2 m, WC do výšky 1,2 m – kalkulováno s cenou 425,- Kč/m² a keramická dlažba s cenou 445,- Kč/m²

Úprava povrchů – vnější

Izolace

Zateplovací systém ETICS, EPS 70F tl. 150 mm

Omítky

Lepidlo Weber – 2 x vrstva, perlínka, vruty, fasádní terče, točená silikonová fasádní omítko 1,5 mm zrno z řady UNIVERSAL LINE

Sokl

Perimetr tl. 80 mm, natažení lepidlem Weber – 2 x vrstva, perlínka

Úprava povrchů podlah

Tepelná izolace	V přízemí EPS 100 šedý, tl. 100 mm
Potěry	Cementový potěr tl. 50 až 60 mm
Keramické dlažby	Zádveří, koupelna, WC, technická místnost vč. soklu – kalkulováno s cenou 445,- Kč/m ²
Plovoucí podlahy	Laminátová tl. 7 mm v ceně 480,- Kč/m ² (Meister LC55)
Schodiště	Opláštění laminátovou podlahou – dle výběru v ceně 480,- Kč / m ²

Vybavení interiéru

Interiérové dveře	Plné v provedení CPL, v ceně 6000,- Kč/ks včetně zárubně, dveře do garáže protipožární
Kování	Klika Holar MT00 Light

... uvedené ceny vč. DPH 12 %

V ceně domu je dále zahrnuto:

- ✓ Kompletní projektová dokumentace vč. zakreslení domu na pozemek
- ✓ Vyřízení stavebního povolení
- ✓ Finální úklid domu a staveniště
- ✓ Hromosvod, nerezový komín, statické posouzení základové konstrukce, odvoz odpadu, požární hlásič