

Standardní provedení konstrukčních a povrchových částí pasivního domu



Základová deska

Železobetonová, monolitická, tuhá konstrukce, včetně základové desky.

Svislé a vodorovné nosné stěny

Železobetonová konstrukce s integrovaným izolantem.

Zateplení

Fasádní desky z polystyrénu eps šedý; tloušťka 300 mm.

Střecha

Zateplená dřevěná střešní konstrukce se střešní folií, vytápěné vpusti.

Fasáda

Silikonová weber, zrno 1,5 mm.

Vnitřní omítka

Omítka dvouvrstvá – štuková omítka.

Izolace podlah a nášlapné vrstvy

Tepelná a zvuková izolace v podlahách v tl. 240 mm z desek podlahových z pěnového polystyrénu pro kročejový útlum v 1.np a v tl. 70 mm v 2.np. Betonový potěr o tl. 60 mm.

Schodiště

Železobetonové monolitické.

Kuchyně

Bez kuchyňské linky – výběr dle zákazníka.

Koupelny

Bez obkladů, dlažby a zařizovacích předmětů - výběr dle zákazníka.

Okna, dveře

Plastová okna se 6ti komorovým profilem inoutic eforte s trojsklem, antracit z obou stran, šedé jádro. Bez okenních rolet nebo žaluzií – výběr dle zákazníka. Vnitřní skryté zárubně dorsys.

Dveře vchodové

Vchodové dveře hliníkové, tříbodový el. Zámek, prosklení, barva antracit. Klávesnice pro odemykání pomocí kódu.

Vytápění objektu

Podlahové vytápění. Zdroj tepelné čerpadlo vzduch-voda.

Výměna vzduchu

Rozvody vzduchotechniky ve stropěch. Vzduchotechnická jednotka s rekuperací.

Přípojky

Splašková kanalizace a dešťová kanalizace.

Elektroinstalace, rozvod tv a internet. Možnost chytrého ovládání, eps a ezs – výběr dle zákazníka.

