

Postup stavebných prác murovaného domu

0. ETAPA – príprava stavby pred začatím

- **VODA** – osadenie vodomernej šachty a vodomeru, pre potreby vody na stavbu
- **ELEKTRO** – osadenie staveniskového rozvádzača alebo vybudovanie budúceho energobloku (miesta, kde bude osadený elektromer), následná revízia a vybavenie elektromeru pre staveniskový odber elektriny
- **INFORMAČNÁ TABUĽKA** – označenie stavby

1. ETAPA – spodná stavba – základová doska

- vytýčenie a vymeranie stavby („lavičky“)
- zemné práce (podľa osadenia na terén)
- ztrhnutie ornice do výšky podľa výškového osadenia domu
- výkop ryhy pre základové pásy z DT tvárnic
- štrkový podsyp pod DT tvárnice
- bleskozvod – osadenie zemniaceho pásu pod DT tvárnice
- DT tvárnice – montáž a betonáž DR tvárnic
- výkop ryhy a osadenie kanalizácie a prestupov pre prívod vody a elektro (plyn)
- štrkové lôžko pod ŽB dosku
- debnenie pre ŽB dosku
- montáž výstuže ŽB dosky
- betonáž ŽB dosky

Postup stavebných prác murovaného domu

2. ETAPA – Hrubá stavba

- **HYDROIZOLÁCIA** – nastavenie hydroizolácie pod obvodový nosný múr
- **OBVODOVÝ NOSNÝ MÚR** – murovanie aj s okennými prekladmi Ytong P4-500 hr.
- **NOSNÝ VENIEC** – osadnie „U“ profilu
- **NOSNÝ VENIEC** – zhotovenie a osadenie vencovej ocelevej výstuže do U profilu
- **NOSNÝ VENIEC** – betonáž venca
- **VNÚTORNÉ PRIEČKY** – murovanie Ytong hr.100mm
- technologická prestávka min 3x24hod pre následné kotvenie kotviacich prvkov pre väzníky (resp. stolársky krov)
- **STRECHA** – osadenie väzníkov (resp. stolársky krov)
- **STRECHA** – latovanie a montáž strešnej fólie
- **STRECHA** – montáž klampiarskych prvkov a krytiny BRAMAC (resp. plech Maslen)

3. ETAPA – Holodom

- **OKNÁ a VSTUPNÉ DVERE** – montáž (plastové, 3-sklo, plastový medziokenný rámček)
- **HYDROIZOLÁCIA** – natavenie hydroizolácie pod vnútorné priečky
- **ZATEPLNIE STROPU** (vrchná vrstva) – montáž minerálnej vlny hr. 160mm
- súbežne: **VODA** (montáž rozvodov vody a kanalizácie), **ELEKTRO** (hrubá montáž el. rozvodov a bleskozvodu), **PLYN** (montáž rozvodov plynu ak je v projekte), **REKUPERÁCIA** (montáž rekuperácie ak je v projekte), **EXTERIÉR** (zhotovenie vonkajšej terasy), **ZATEPLENIE** exteriérových stien (montáž zateplenia a zhotovenie fasády, EPS fasádny hr. 200mm, fasáda zrno hr. 1,5mm)

Postup stavebných prác murovaného domu

- **HYDROIZOLÁCIA** – natavenie hydroizolácie celoplošné, hydrobit
- **TEPELNÁ IZOLÁCIA PODLÁH** – montáž, EPS hr. 130 – 150mm
- **VYKUROVANIE** – montáž rozvodov vykurovania (ak je v projekte)
- **POTER** – betonáž poteru | anhydrit
- **OMIETKY STIEN** – zhotovenie omietok - vápenocementové
(kléber + sieťka, ručná tenkovrstvá omietka)
- **STROP** sadrokartónový – zhotovenie konštrukcie
- **ZATEPLNIE STROPU** (spodná vrstva) – montáž minerálnej vlny
(resp. striekaná izolácia), hr. 240mm
- **STROP** sadrokartónový – montáž sadrokartónu (komplet s
vytmením a vybrúsením), hr. 12,5mm protipožiarny
- **REKUPERÁCIA** - dokompletovanie
- **VNÚTORNÉ MALBY** – vymaľovanie interiéru
- **ELEKTROINŠTALÁCIA** – dokompletovanie elektroinštalácie

Kontakt:

1.WOOD-HOUSE s.r.o.

Ing. Rastislav Kmeť

Tel. č. 0905 883 902