



### **Základy domu**

Základy domu jsou tvořeny vybetonovanými základovými pasy, stěnami z armovaného ztraceného bednění a samonosnou betonovou základovou deskou

### **Obvodové a nosné konstrukce**

Pro projekt je použita keramická tvárnice POROTHERM 24 P+D. Nosná dělicí stěna mezi jednotlivými řadovými RD je potom vystavěna z akustických keramických tvárníc POROTHERM AKU 25 P+D. Z vnitřní strany domu budou tvárnice omítnuty omítkou, bílý nátěr, z vnější potom bude použit kontaktní zateplovací systém – fasádní polystyren 150 mm a fasádní omítka

### **Příčky**

Příčkové zdivo POROTHERM tloušťky 115 mm, sádrová omítka, bílý nátěr Stropy Přepjatý železobetonový panel 200mm. Hydroizolační vrstva, skladba podlahy 2NP, skladba stropu, vnitřní sádrová omítka

### **Okna a dveře**

Okna a dveře jsou platová s izolačním trojsklem. Z vnější strany v odstínu antracit, z vnitřní strany bílá

### **Podlahy**

Vinylové v široké paletě odstínů, keramická dlažba

### **Zdravotechnické instalace**

Vana, 2x WC, umyvadla, zařizovací předměty

### **Dveře**

Interiér Plně, částečně prosklené, obložkové zárubně, široká paleta dekorů

### **Vzduchotechnika**

Příprava na digestoř v kuchyni Ventilátor na WC a v koupelně

### **Vytápění**

- Podlahové vytápění v celém domě
- Tepelný žebřík v koupelně
- Tepelné čerpadlo