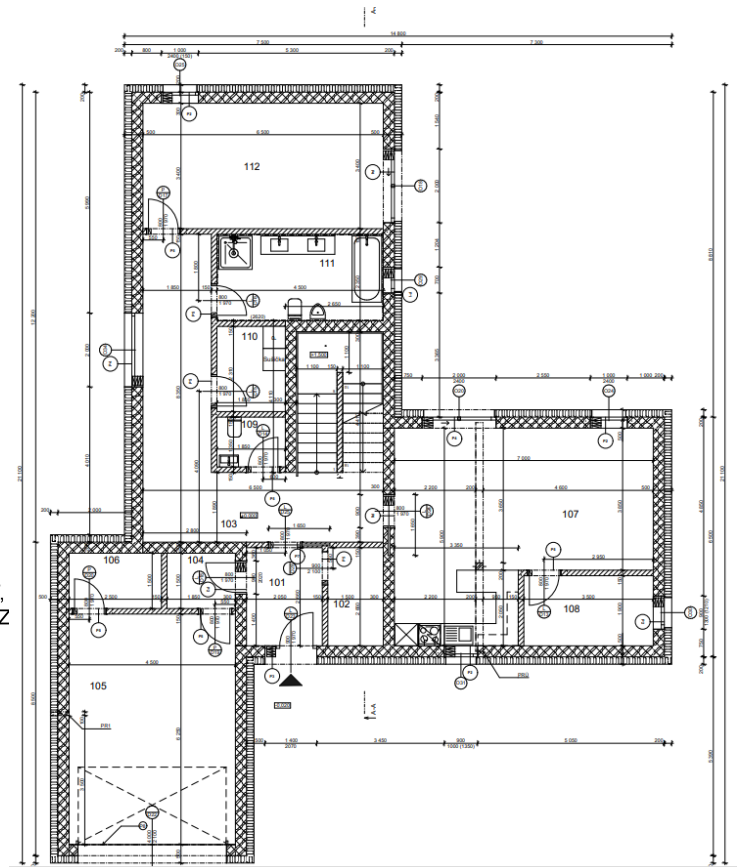
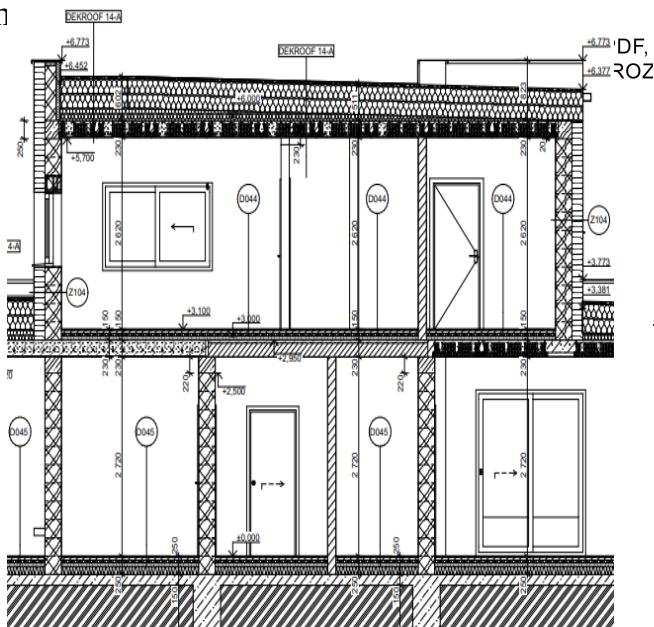
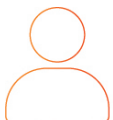




Rodinný dům bude založen na základových pasech z prostého betonu C20/25. Nosná konstrukce bude zděná z keramických tvárníc HELUZ Family 30, stropy z keramických stropních panelů HELUZ. Střecha plochá s mPvc fólií. Fasáda bude zateplena ETICS systémem (minerální vata 200 mm), povrch silikonová omítka. Skladba střechy DEKROOF 14-A. Okna dřevohliníkové s izolačním trojsklem, vstupní dveře bezpečnostní třídy 3. Vytápění pomocí tepelného čerpadla vzduch-voda, ohřev TV integrovaným zásobníkem. V domě budou provedeny rozvody vody, kan



Dům je navržen v jednoduchém architektonickém stylu, s důrazem na účelnost a funkčnost. Přízemí obsahuje obytný prostor, kuchyni, koupelnu a technické zázemí. Ve 2NP jsou umístěny ložnice a koupelna. Střecha plochá, krytina mPVC fólie.



autor:
Jan Michálek

název školy
Střední škola polytechnická
Vyškov

třída / školní rok
PS3 / 2024/25

vedoucí ročníkové práce:
Ing. arch. Marcela Kučerová

autor originálního projektu:
Jan Michálek

