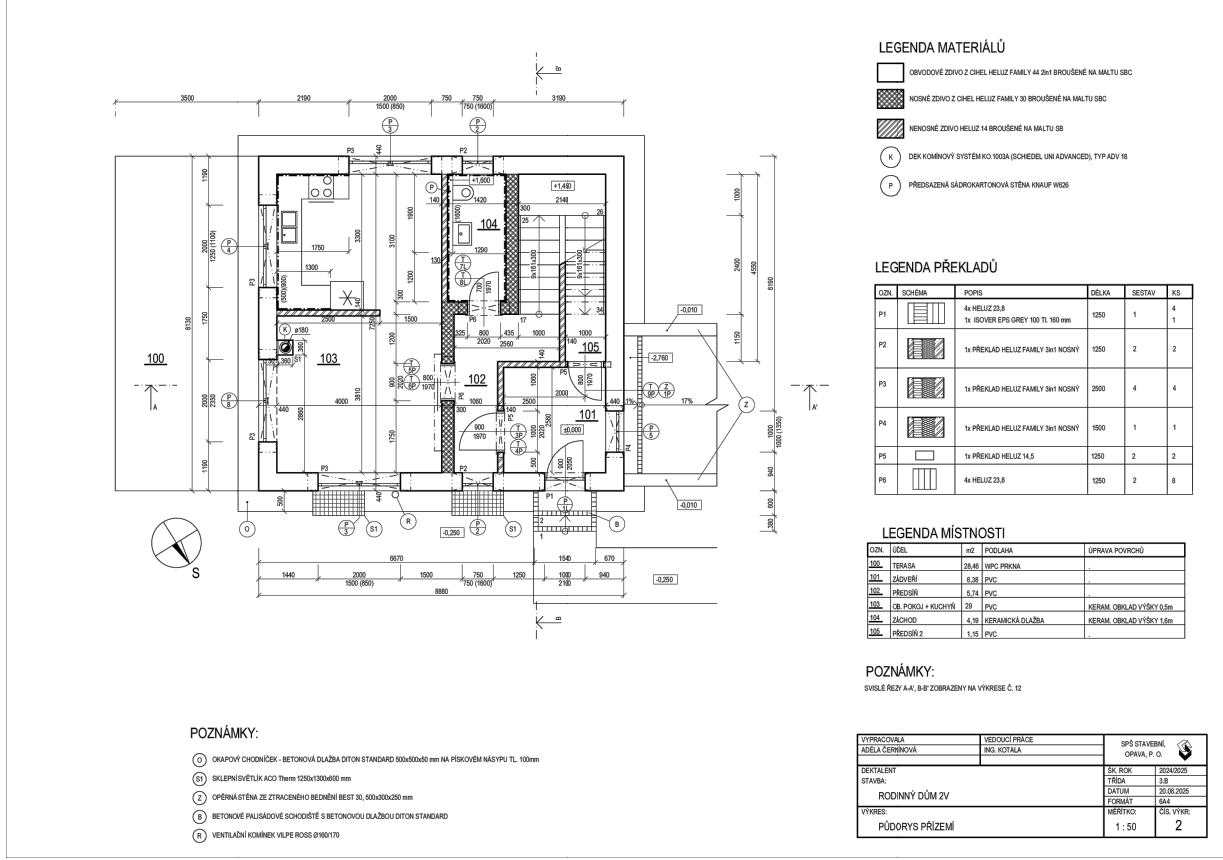
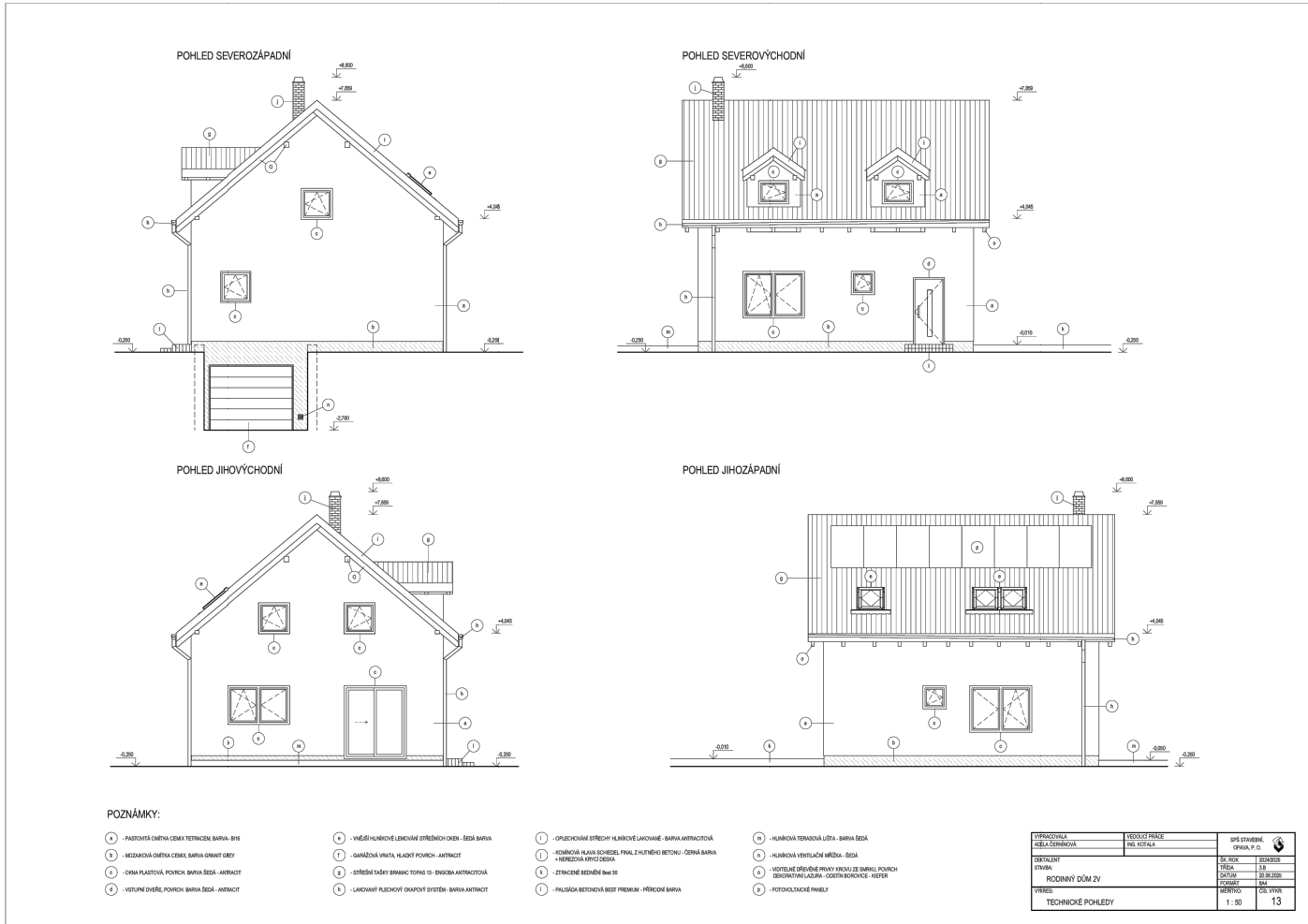
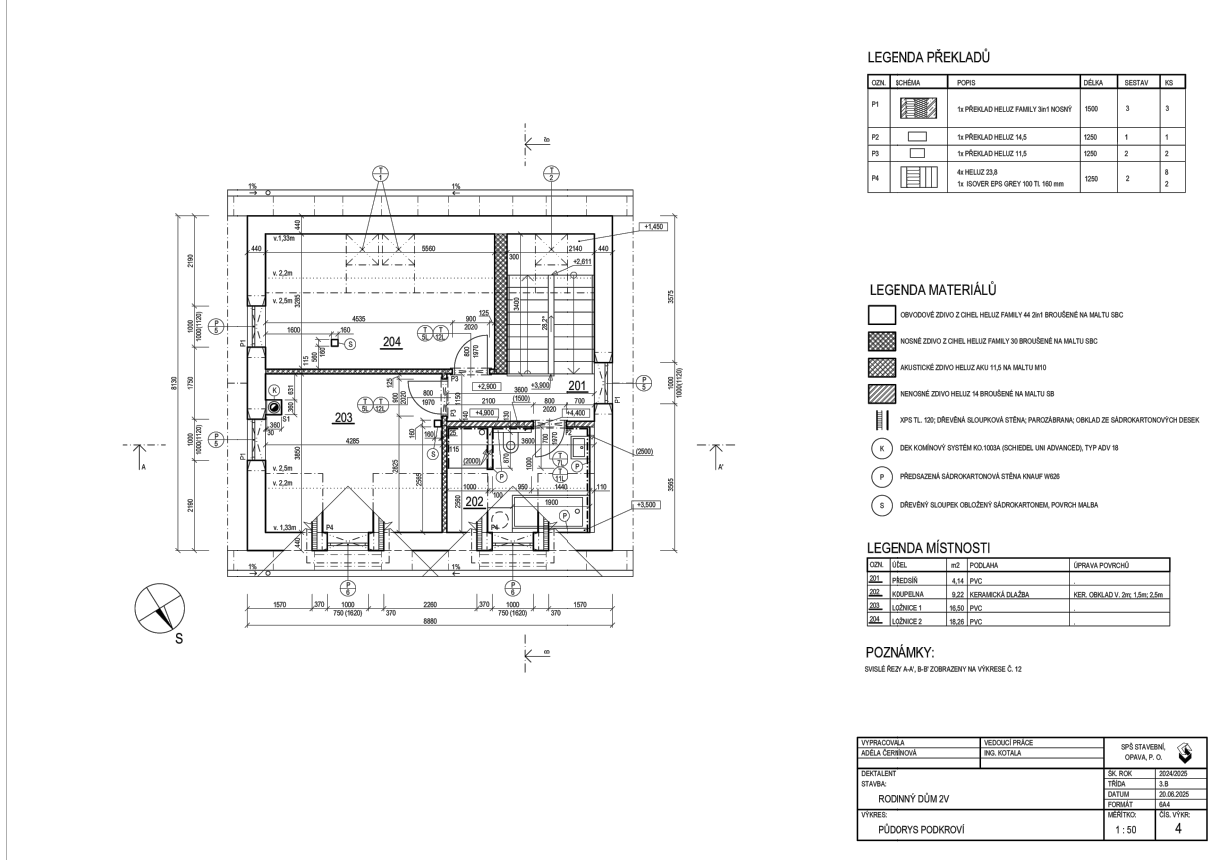
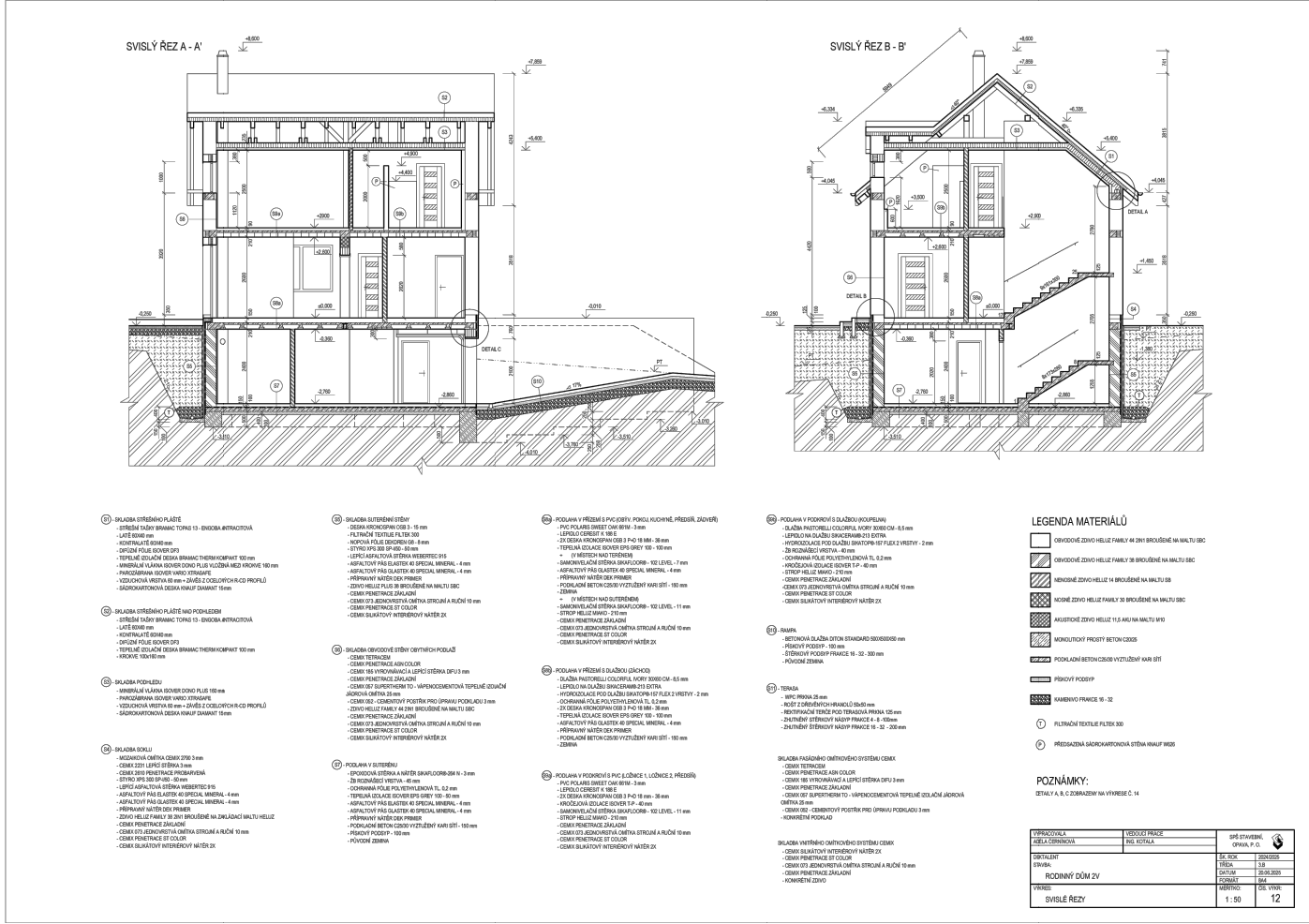


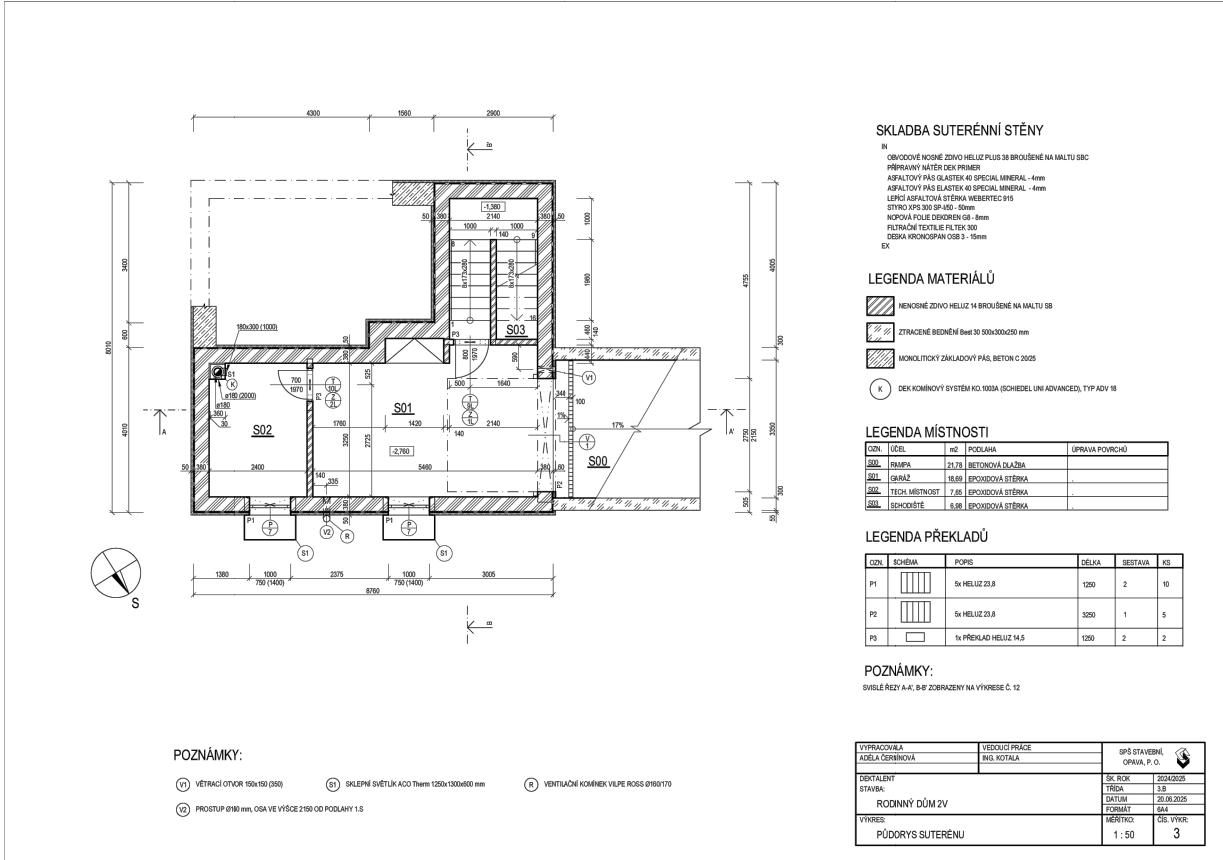
Rodinný dům 2V



Rodinný dům 2V nabízí klidné, funkční a příjemné místo pro život čtyřčlenné rodiny. Dispozice domu je jednoduchá a přehledná - hlavní obytný prostor se nachází v přízemí, podkroví nabízí dvě ložnice s koupelnou a suterén slouží jako technické zázemí s garáží. Obytná část domu je doplněna o terasu, která propojuje interiér s venkovním prostorem. Dům je zastřešen sedlovou střechou s vikýři, které zajišťují více světla i prostoru v podkroví.

Konstrukční řešení je založeno na cihelném systému HELUZ, stropy tvoří keramobetonové nosníky a vložky MIAKO. Krov je ze smrkového řeziva s chemickou ochranou.

Fasáda je tvořena omítkovým systémem CEMIX, střecha je připravena pro osazení fotovoltaických panelů. Vytápění je navrženo jako ústřední teplovodní systém s možností krbu nebo tepelného čerpadla. Výsledkem je moderní dům, který kombinuje tradiční materiály s úspornými technologiemi a nabízí pohodlné a útulné bydlení.



autor:
Adéla Černínová

název školy
SPŠ stavební, Opava, p. o.

vedoucí ročníkové práce:
Ing. Radomír Kotala

třída / školní rok
Třída 3. B /2024-2025

autor originálního projektu:
.

**DEK
TALENT**

partneři:



Výsledky soutěže a nabídka našich bakalářských, diplomových prací



Soutěž o nejlepší projekt studentů středních průmyslových škol stavebních