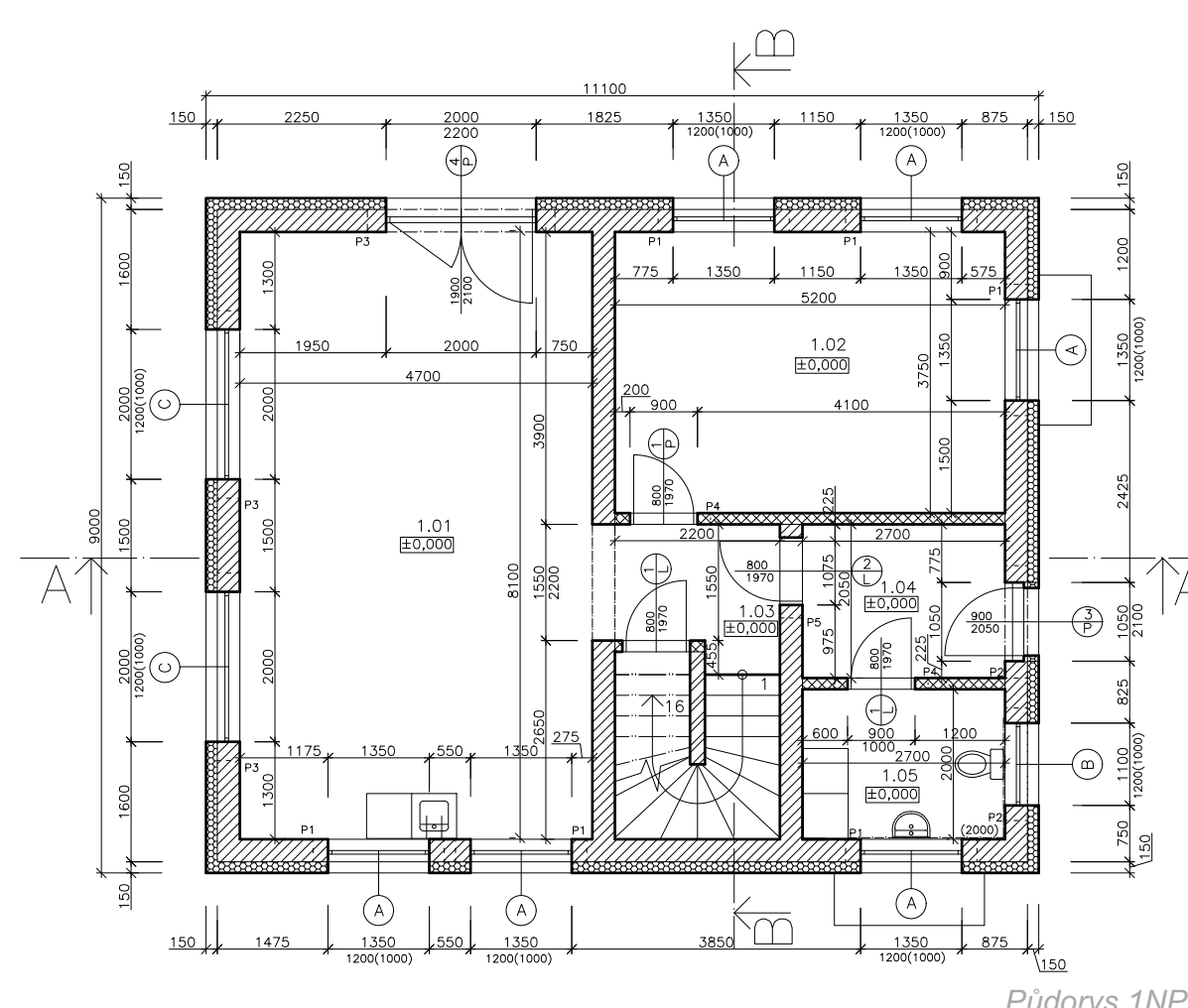
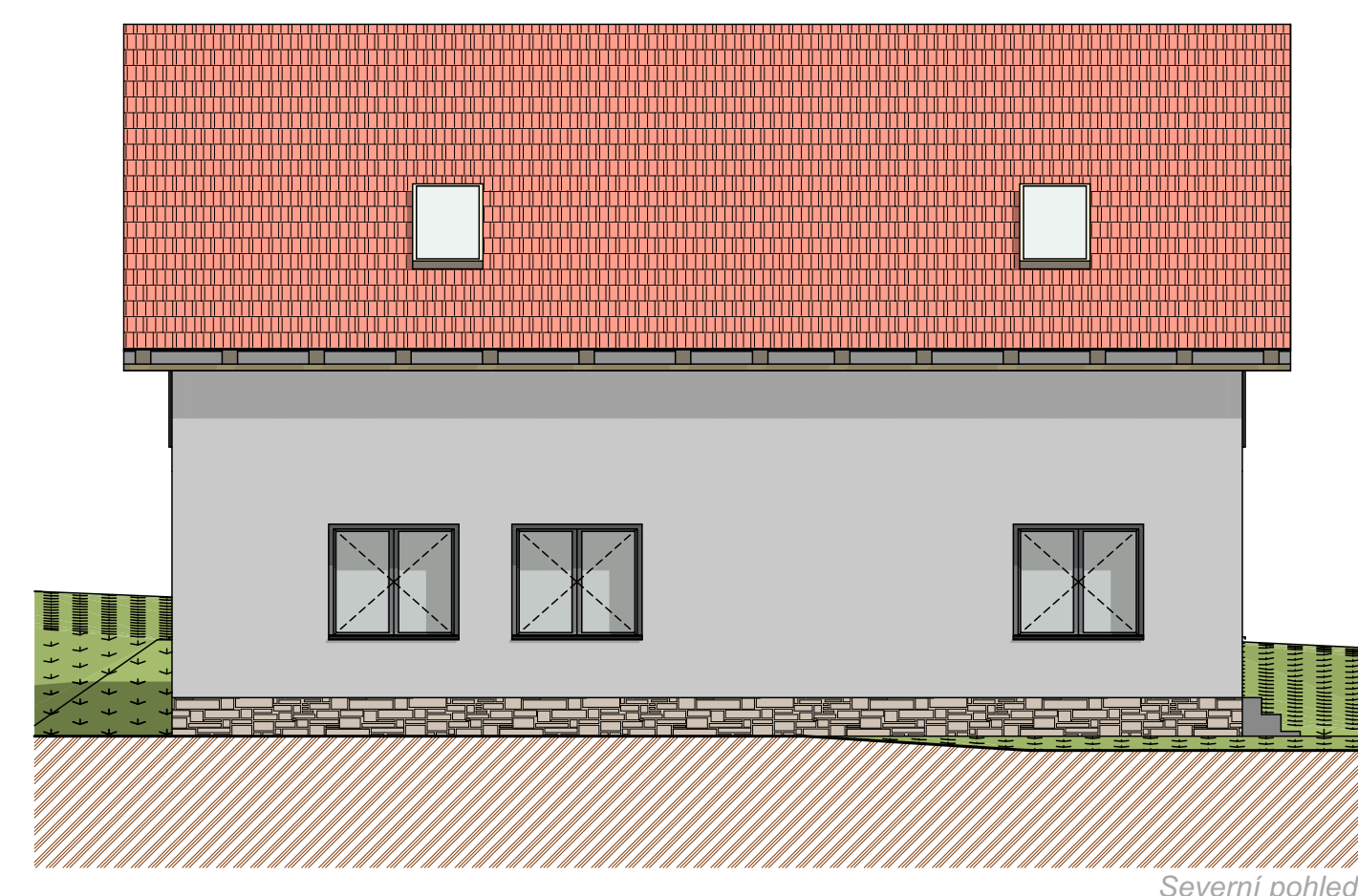
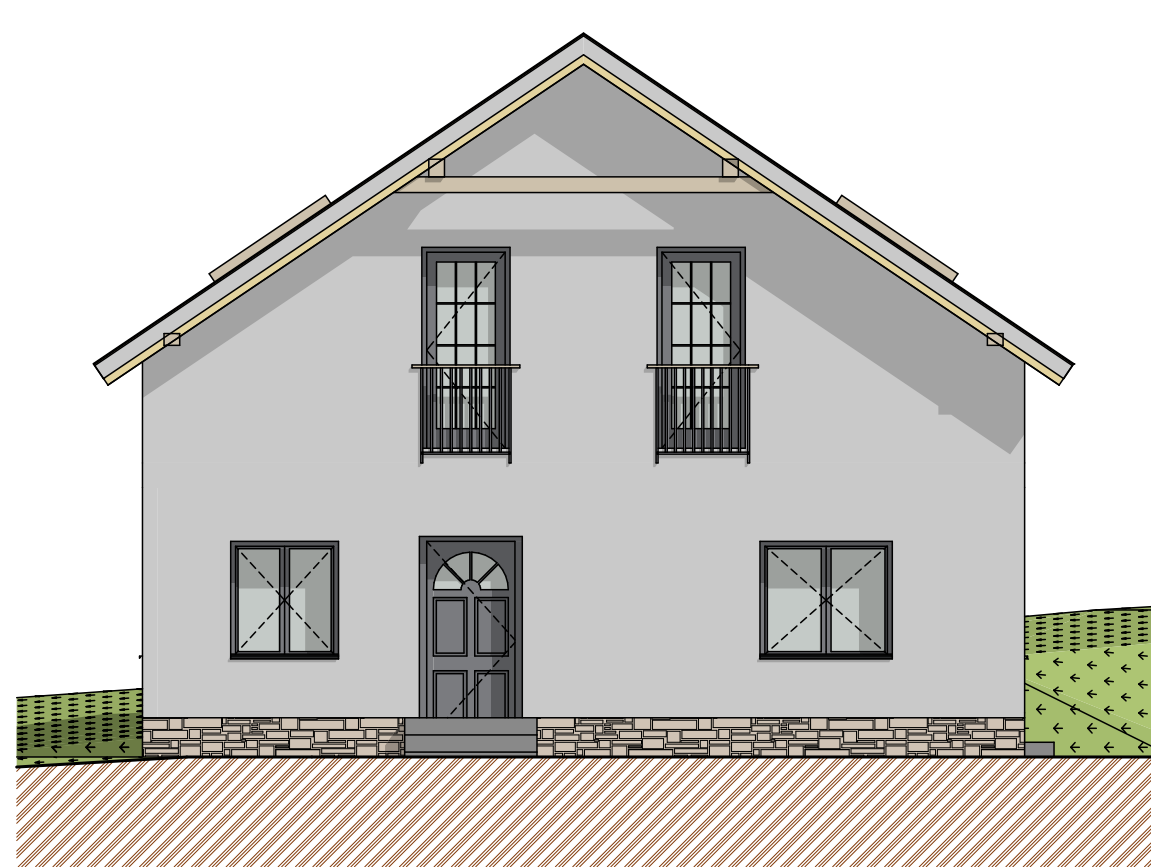
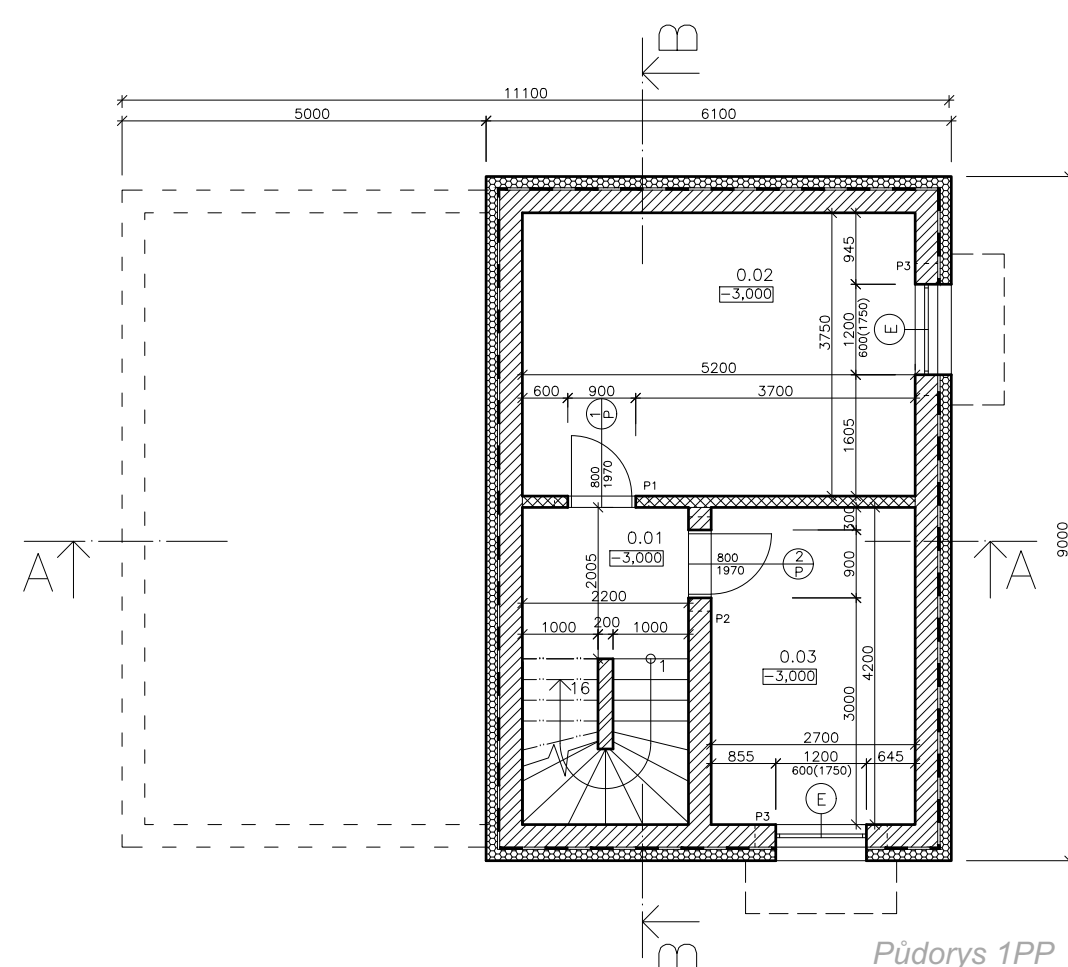
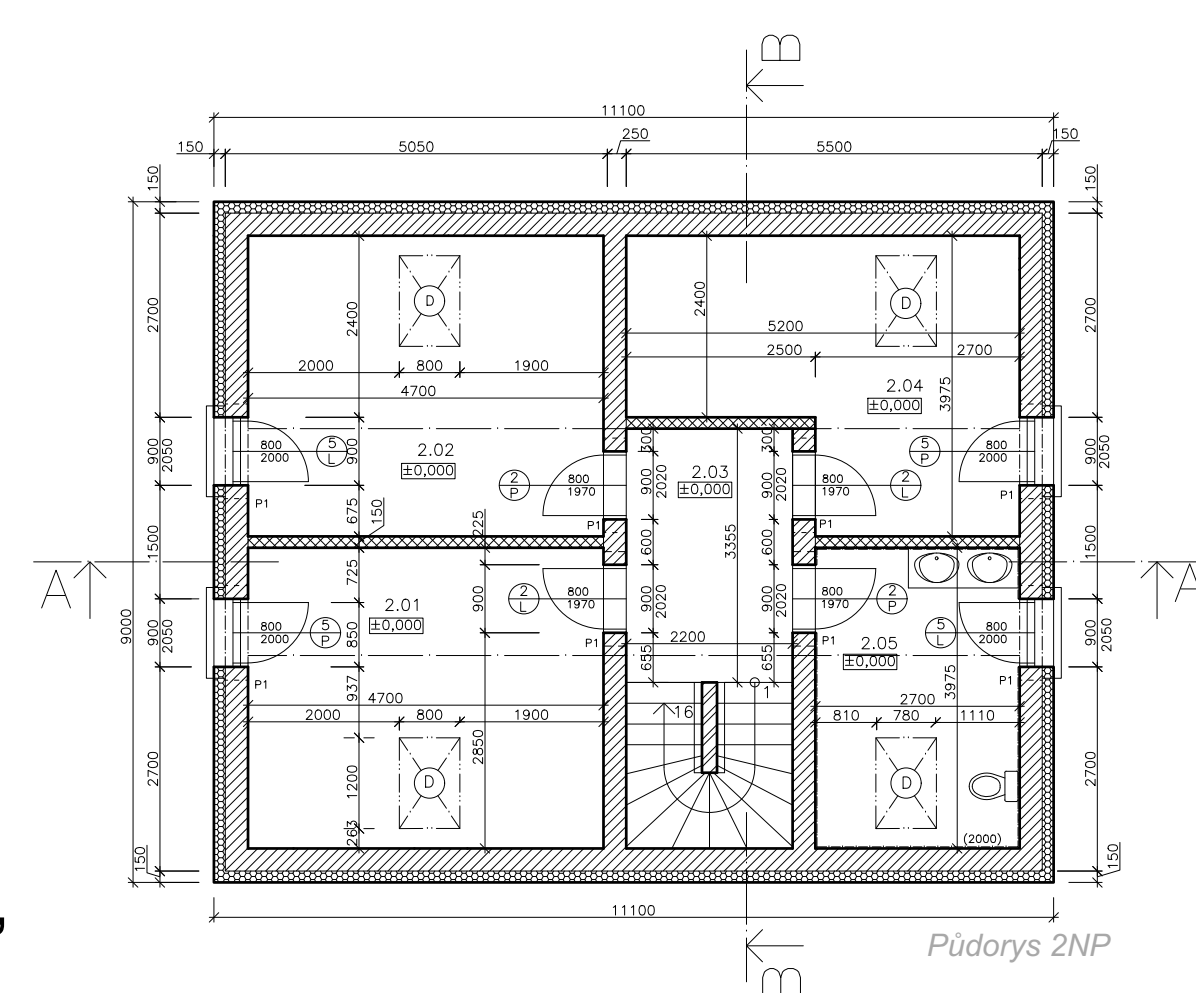


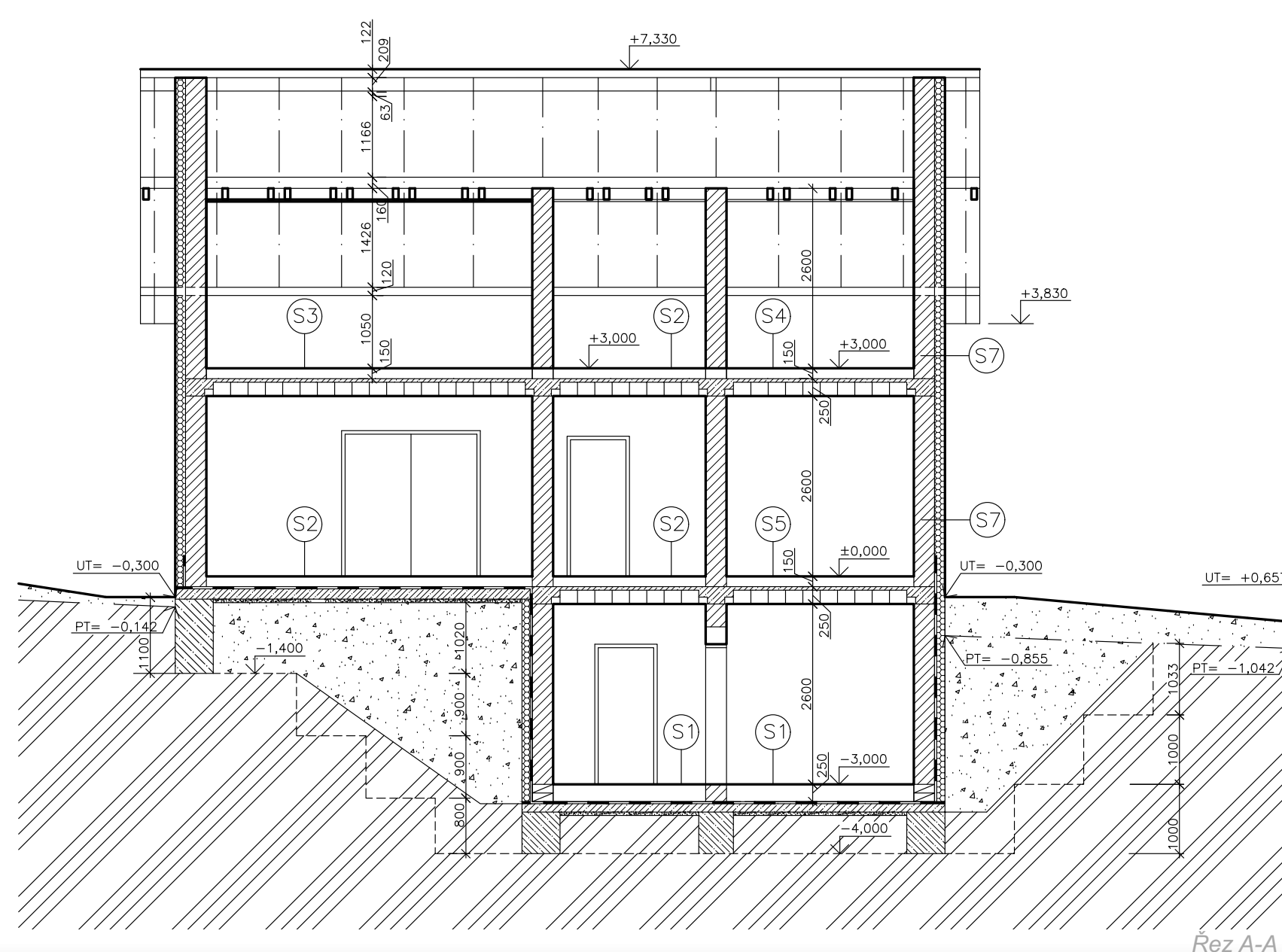
Rodinný dům Jakub



Rodinný dům Jakub s dispozicí 4+kk je navržen pro středně velkou rodinu. Svoji architekturou patří mezi klasické rodinné domy. Suterén je řešen jako skladový prostor s technickou místností. V přízemí se nachází kuchyň propojená s jídelním prostorem a obývacím pokojem, odkud je přímý vstup na terasu, dále ložnice, záchod s malou prádelnou a samostatná šatna. V podkroví jsou umístěny 2 dětské pokoje, knihovna a prostorná koupelna. Dům je koncipován s důrazem na efektivní využití prostoru, bez zbytečných chodeb.



Rodinný dům je stavěn v systému Ytong. Obvodové zdivo je z porobetonových bloků Ytong standard PDK, vnitřní nosné zdivo je z bloků Ytong statik HL a nenosné příčky jsou z příček Ytong klasik P3. Střecha rodinného domku je ve sklonu 34° se štíty na východním a západním průčelí. Plášť střechy je zhotoven z keramických střešních tašek Tondach Contiron 12. Větrání stavby je přirozené. Vytápění zajišťuje tepelné čerpadlo. V obytných místnostech jsou instalovány deskové radiátory, v koupelně a na WC je provedeno podlahové vytápění.



autor:

Jakub Strejček

název školy

VOŠ a SPŠ Děčín

vedoucí ročníkové práce:

Ing. Alice Turanská

třída / školní rok

Třída III. S /2024-2025

autor originálního projektu:

Jakub Strejček

partneři:

DEK

VYSOKÉ UČENÍ
TECHNICKÉ STAVEBNÍ
V BRNĚFAKULTA
STAVEBNÍ
ČVUT V PRAZEVýsledky soutěže a nabídka našich
bakalářských, diplomových pracíSoutěž o nejlepší projekt
studentů středních
průmyslových škol
stavebníchDEK
TALENT