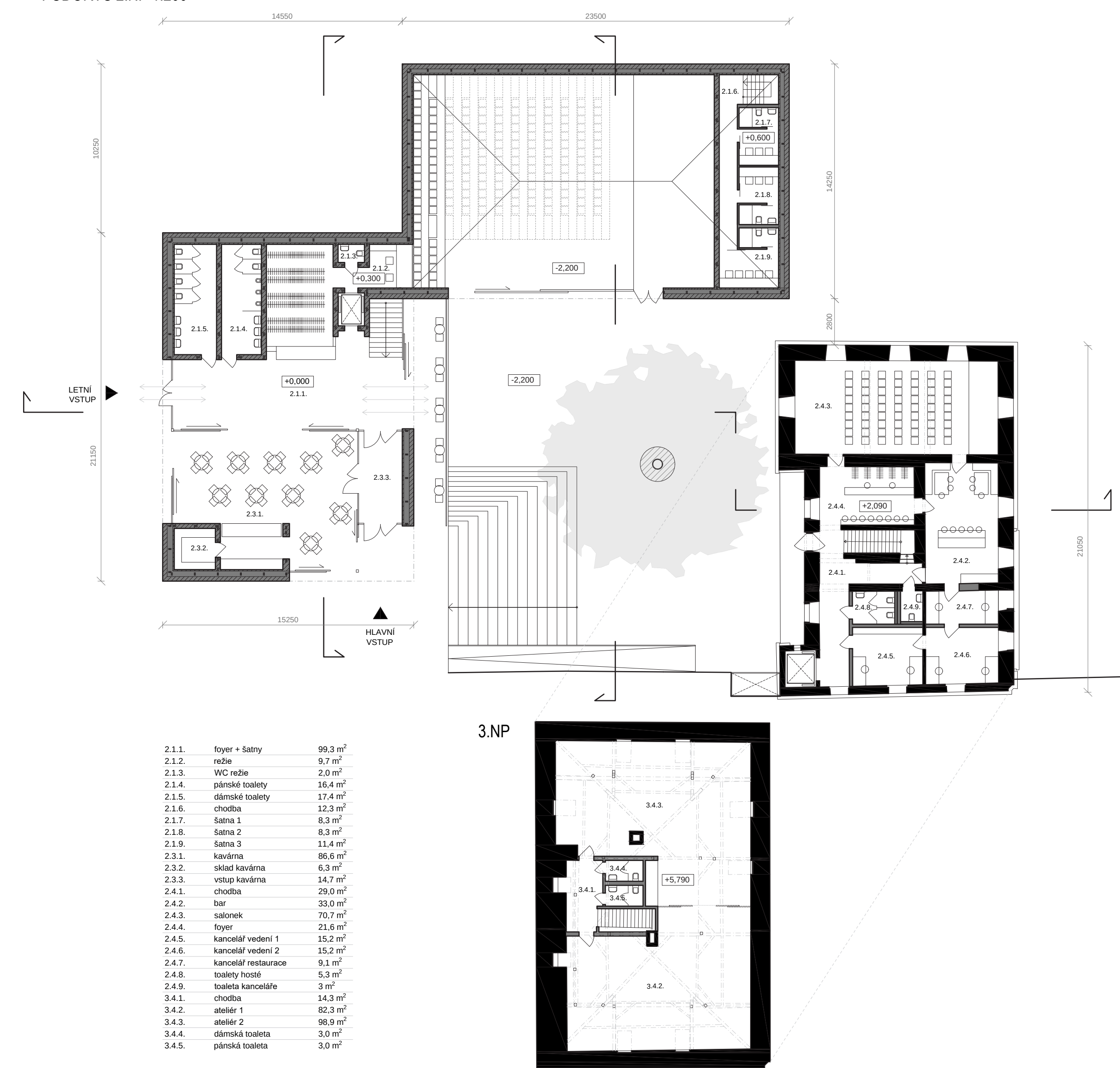




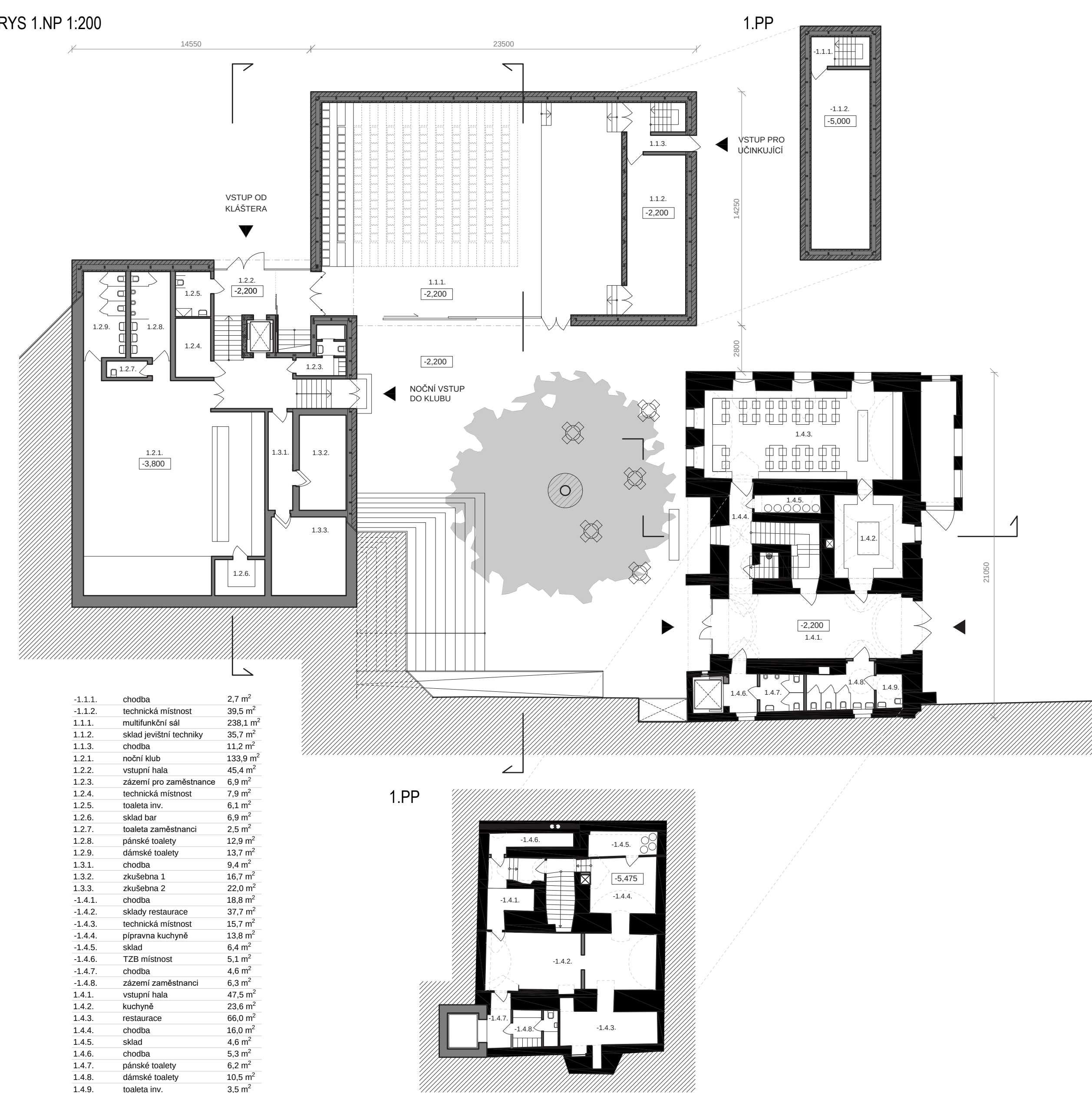




PŮDORYS 2.NP 1:200



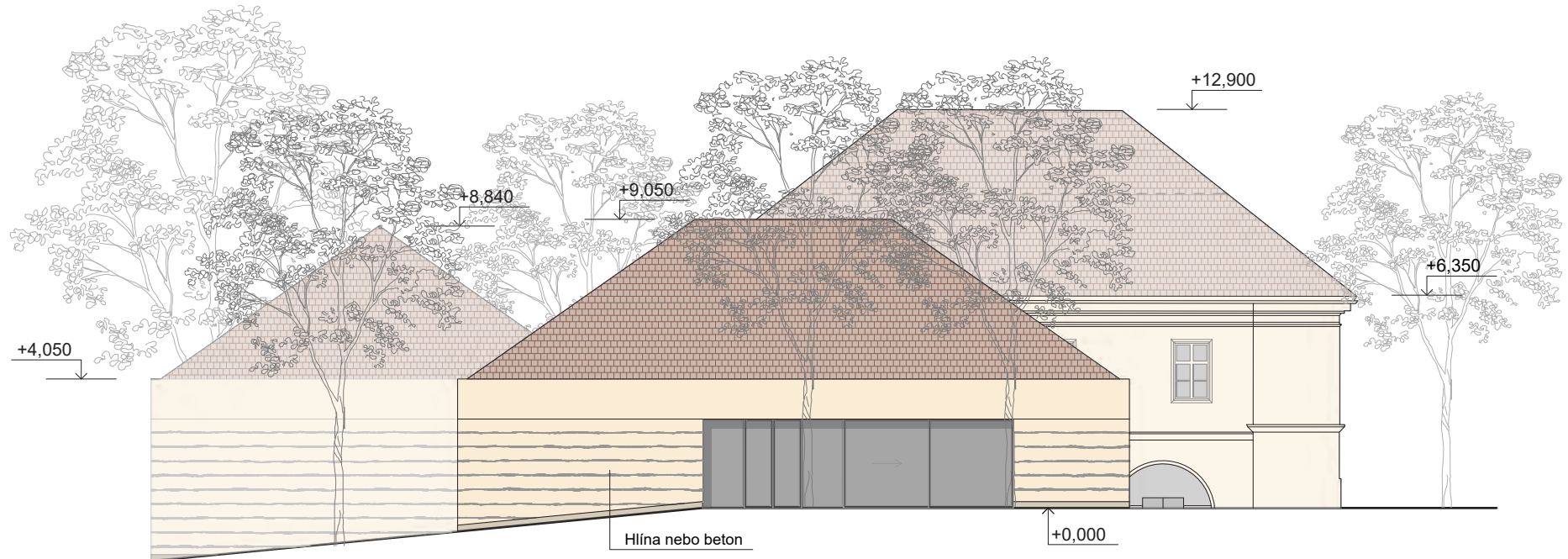
PŮDORYS 1.NP 1:200



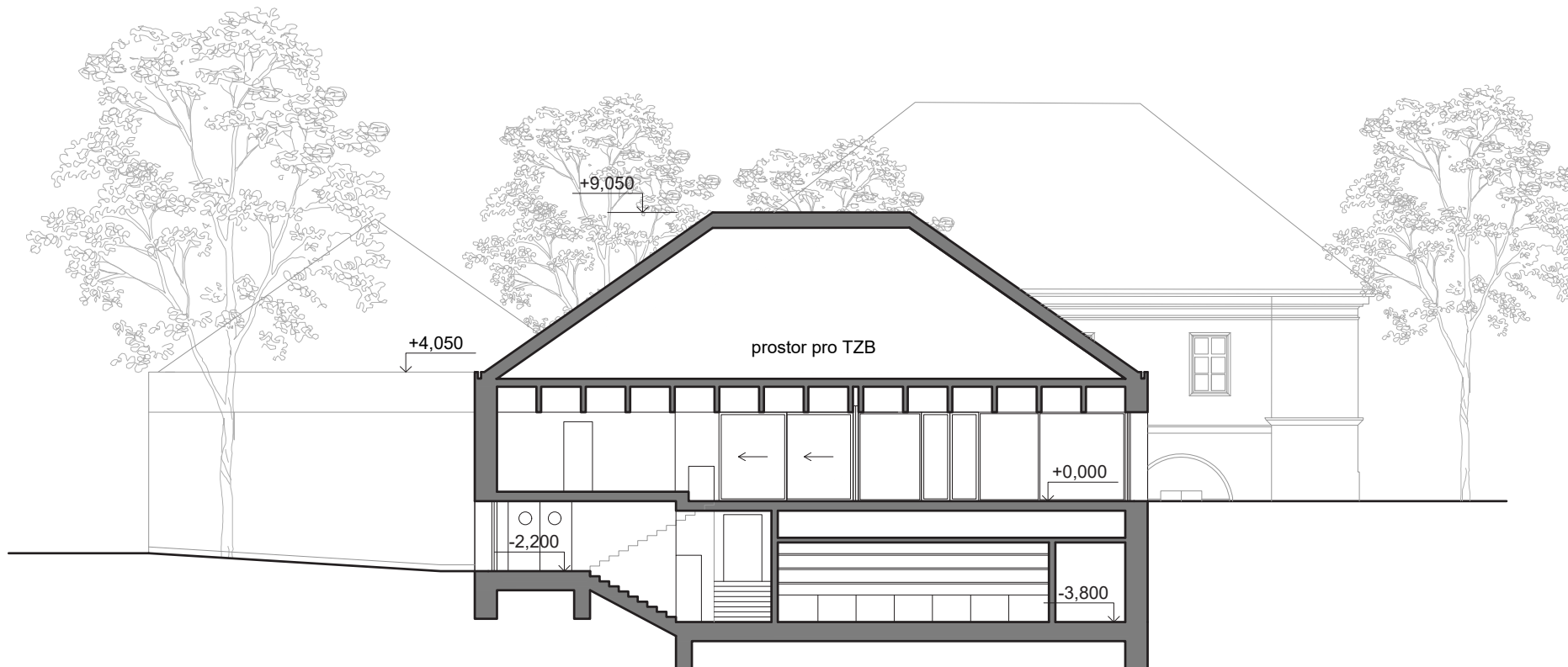




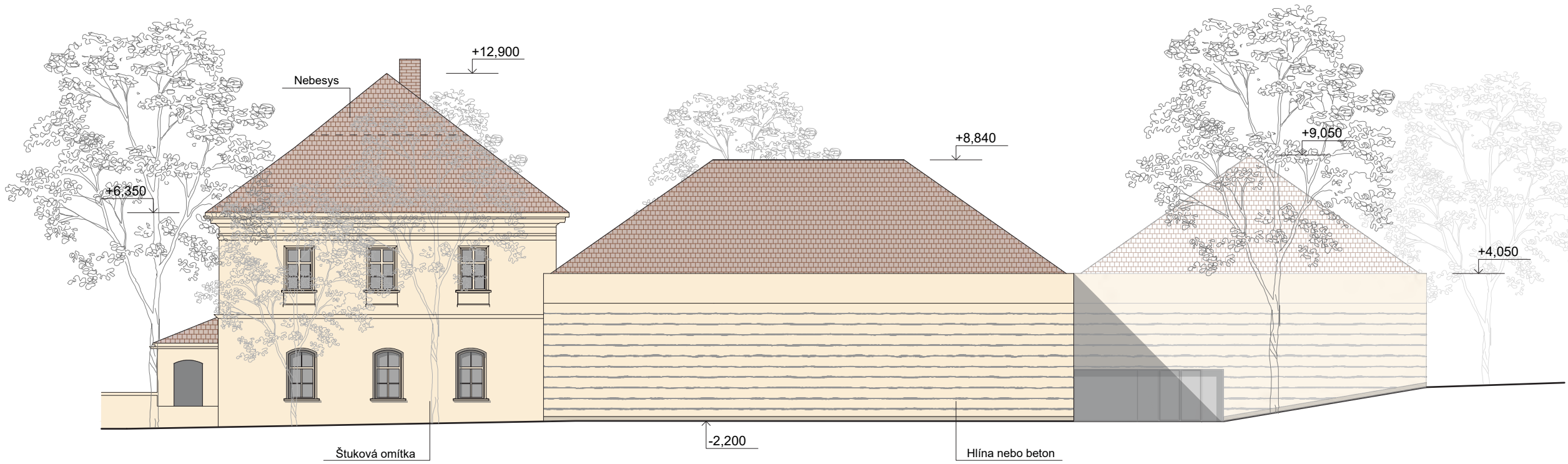
POHLED ZÁPADNÍ 1:200



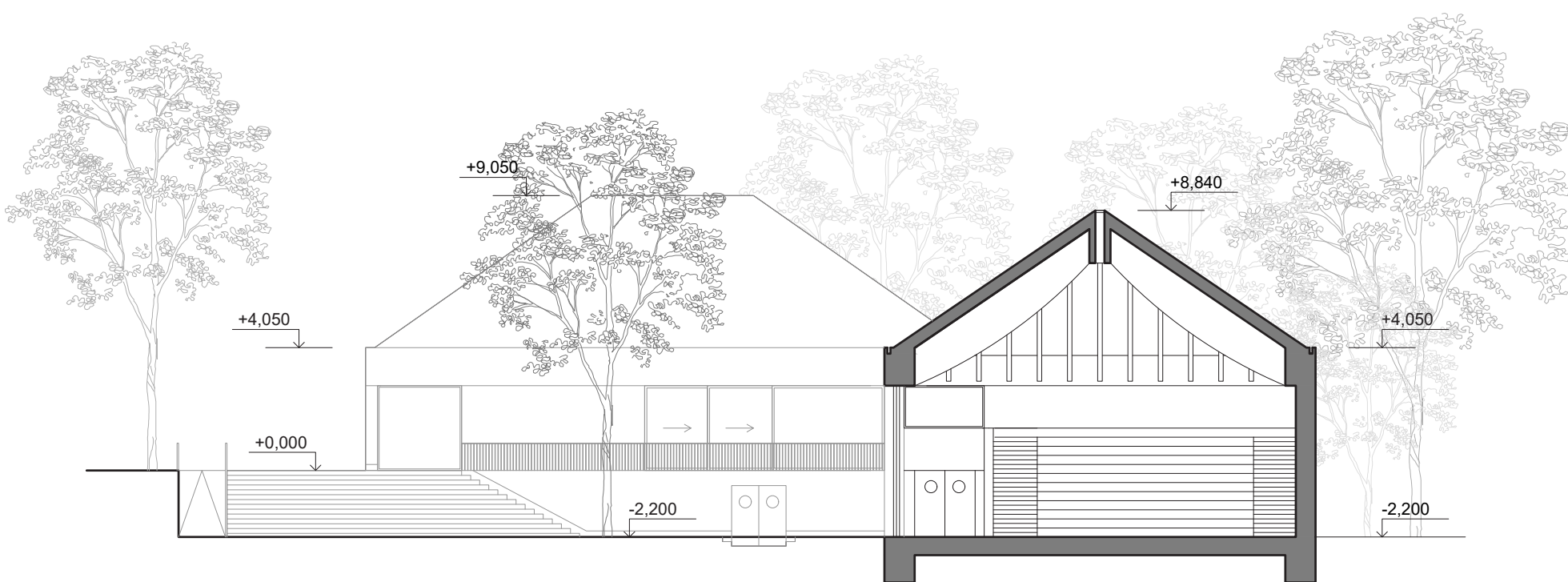
ŘEZ KAVÁRNOU 1:200



POHLED SEVERNÍ 1:200



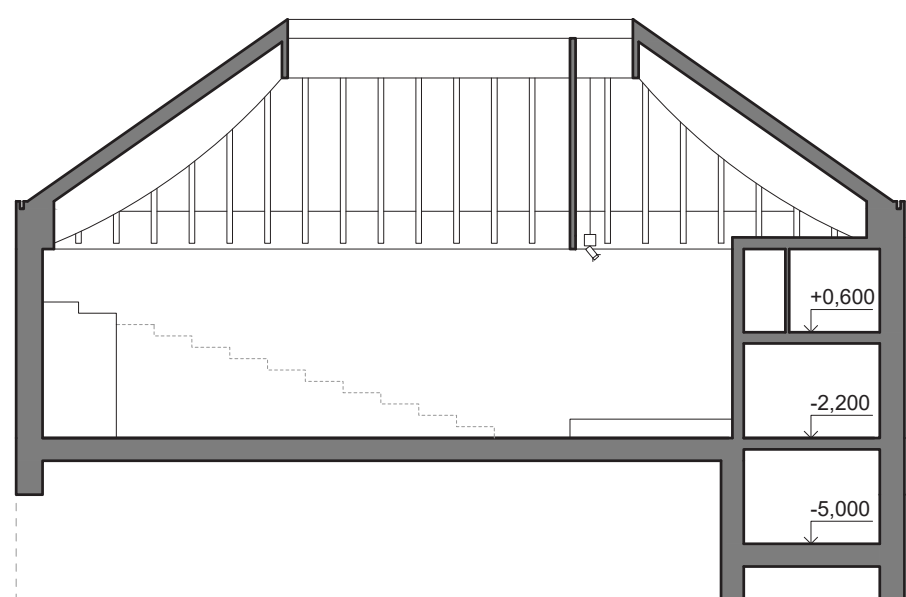
ŘEZ SÁLEM 1:200



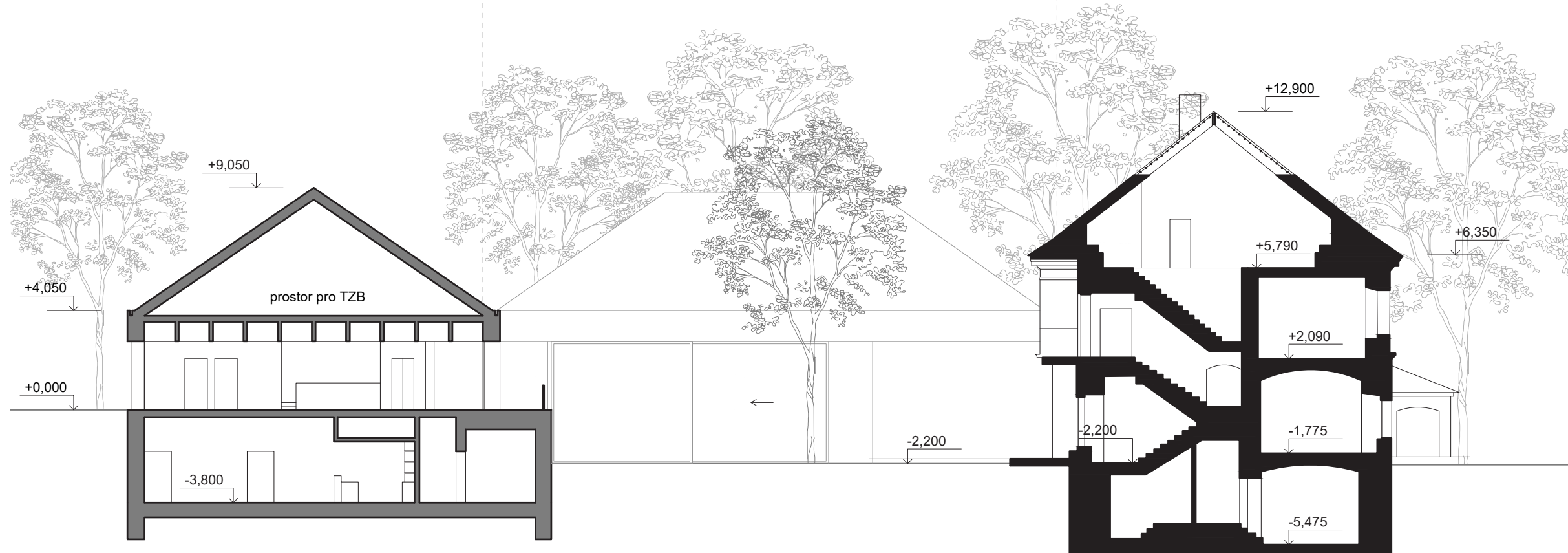
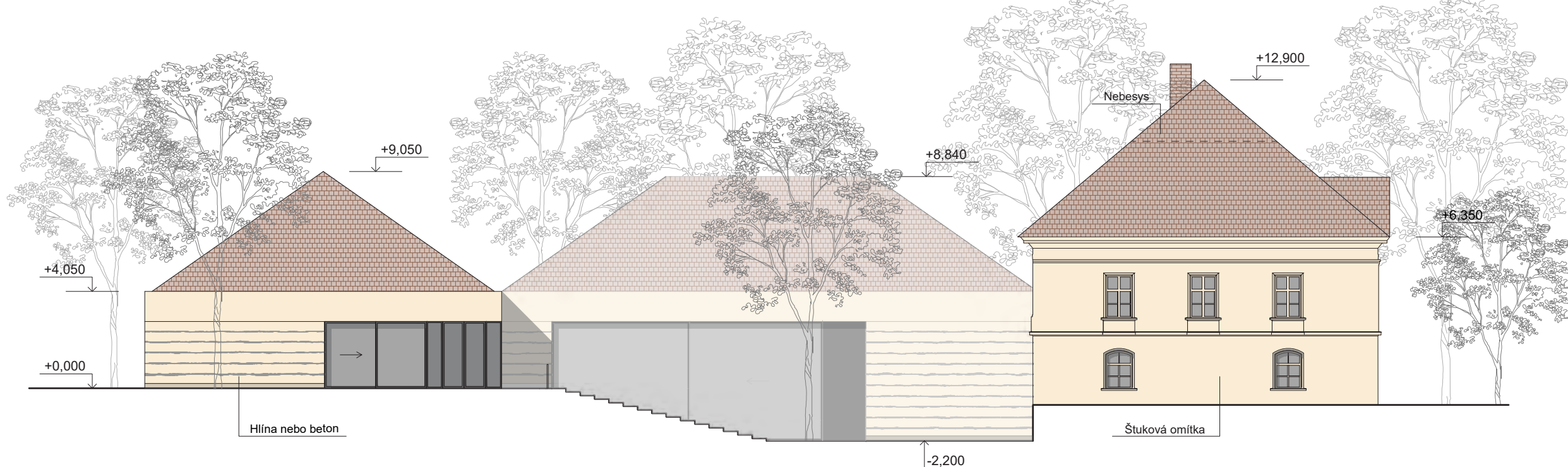
POHLED VÝCHODNÍ 1:200



ŘEZ FOYER, STÁVAJÍCÍ BUDOVOU A SÁLEM 1:200



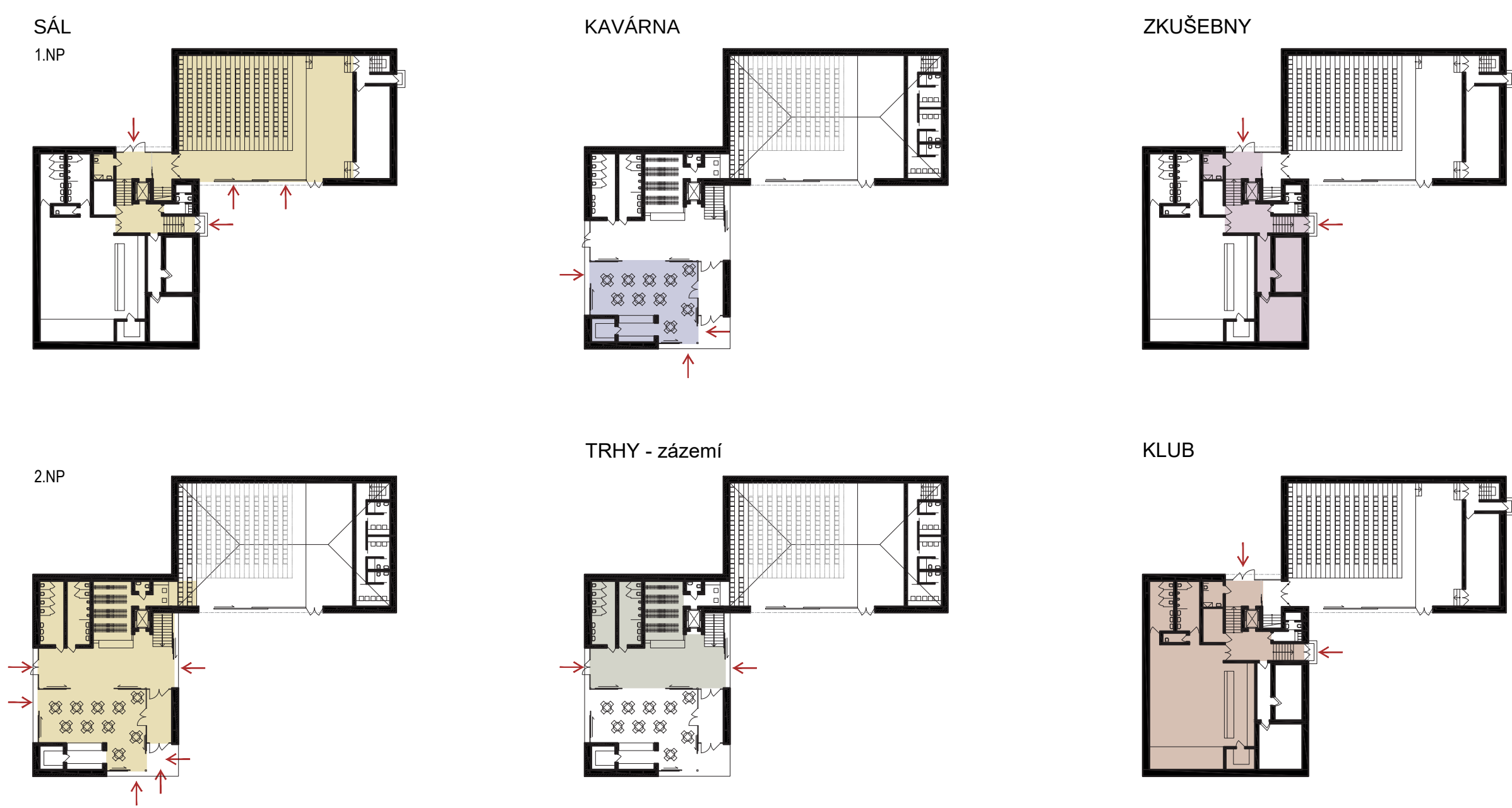
POHLED JIŽNÍ 1:200







SCHÉMATA PROVOZŮ PRO JEDNOTLIVÉ FUNKCE

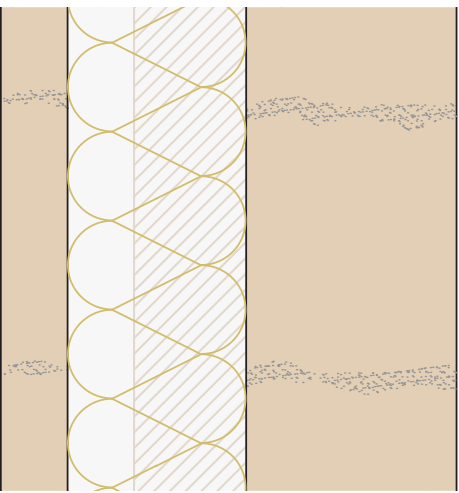


FASÁDA A KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

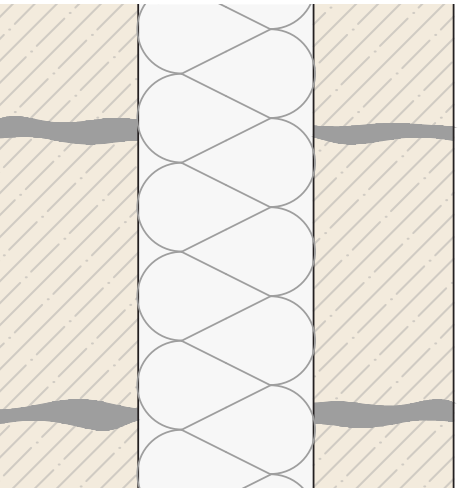
Fasáda novostaveb je navržena staronovým způsobem zohledňující klimatickou změnu a reflektující zodpovědný přístup k navrhování. Jde o způsob, který se zatím ve výraznějším rozsahu objevuje pouze v zahraničí – sendvičová difúzně otevřená skladba s dusanou hlinou. Jen spodních 15 cm nad terénem je konstrukce betonová pro zvýšení její trvanlivosti. Vodorovné a krovové konstrukce jsou dřevěné, spodní stavba je betonový monolit. Dřevěné stropy se v podobě věnců projevují v exteriéru. Spojování a rozdělování prostorů se děje skrze posuvné výplně, v případě sálu okny Paranoma.

Zároveň je však nutné zdůraznit, že experimentální řešení fasád není nekompromisně vyžadováno, bylo by to sice správné, ale nesmí být překážkou v realizaci. Proto je fasádu a potažmo celý obvodový plášť variantně možné řešit jako konvenční litou betonovou konstrukcí. Pro dosažení podobného efektu vrstvení jako u hlíněné fasády by byla lita po nízkých zábrech pro propštění pracovních spár.

DUSANÁ HLÍNA - varianta fasády 01



VRSTVENÝ BETON - varianta fasády 02



TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ

Vytápění objektu zajišťuje tepelné čerpadlo, dešťová voda je akumulována pro závlivku zahradních úprav a poté vsakována. Sál, foyer a hudební klub budou nuceně větrány a rekuperovány.

