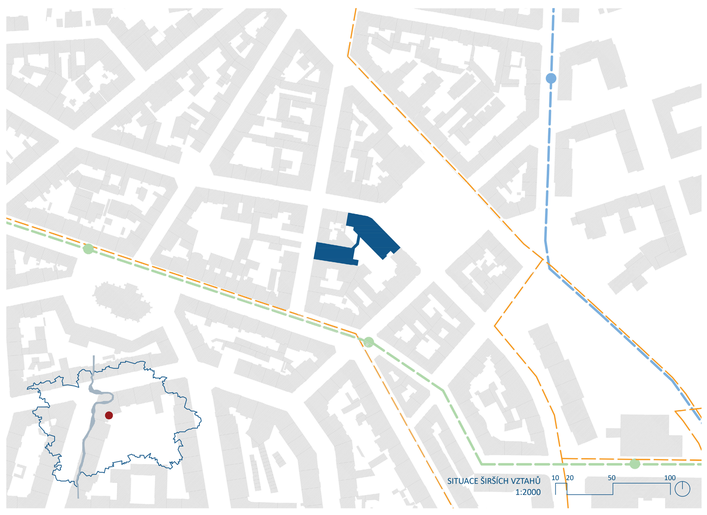
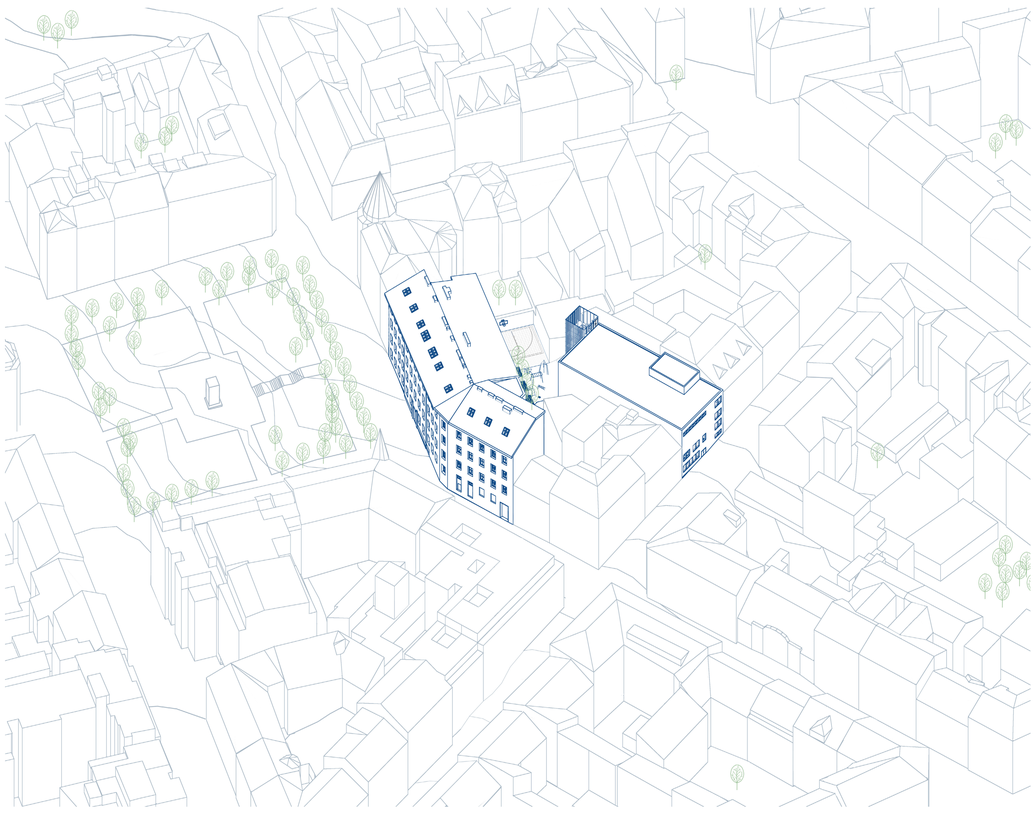
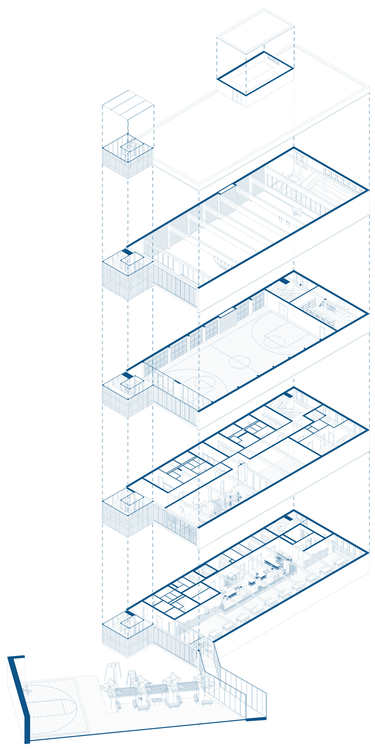




DOSTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLY HAVLÍČKOVO NÁMĚSTÍ

DIPLOMOVÁ PRÁCE | BC. AGÁTA BORTLOVÁ | ATELIÉR HRADEČNÝ – HRADEČNÁ | ZS 2022/23 | FA ČVUT

Praha 3 je územím s neustále se zvyšujícím počtem obyvatel. V nejbližší době toto území čeká příbytek několika tisíc nových obyvatel z důvodu výstavby nové čtvrti na území Nákladového nádraží Žižkov. S rostoucím počtem obyvatel rostou nároky na občanské vybavení, mezi nimi mimo jiné i nároky na školská zařízení, na kvalitu i množství.
Roku 2014 byla došlo k uzavření základní školy Havlíčkovo náměstí, jelikož bylo rozhodnuto, že budova bude využívána zaměstnanci radnice Prahy 3, která se školou sousedí. Místo nových kanceláří se však budova stala skladištěm, bývalé učebny jsou plné všemožného kancelářského nábytku, volebními urnami, či maskami na masopustní průvod, které městská část každoročně pořádá. Logickým řešením tedy bylo budově školy navrátit její původní účel, problémem však je nevyhovující prostory školy, včetně chybějících provozů, bez kterých však škola nemůže fungovat. Mým úkolem tedy bylo doplnit školu o vše, co jí chybí, a zároveň zrekonstruovat stávající prostory.

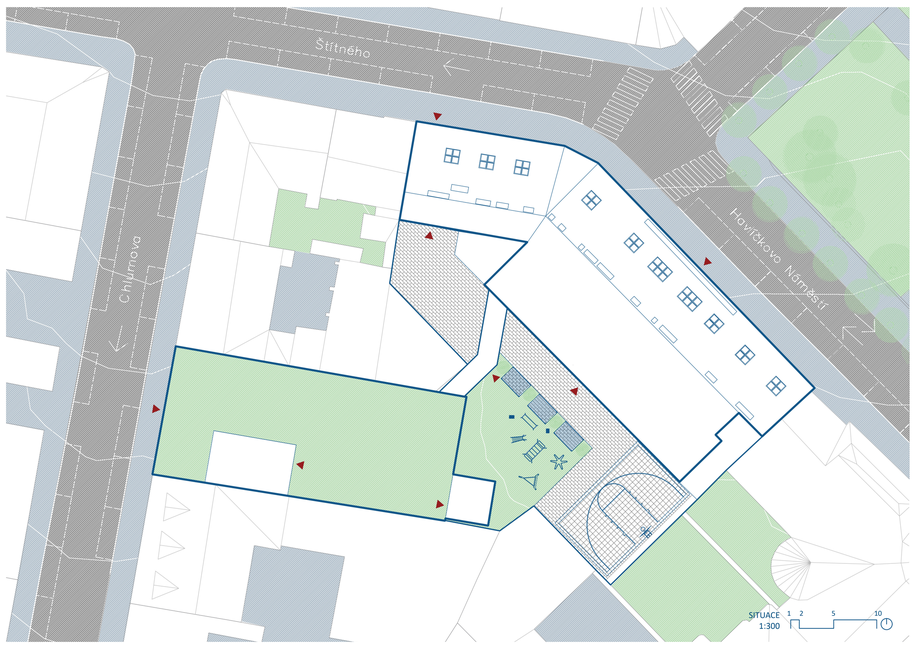
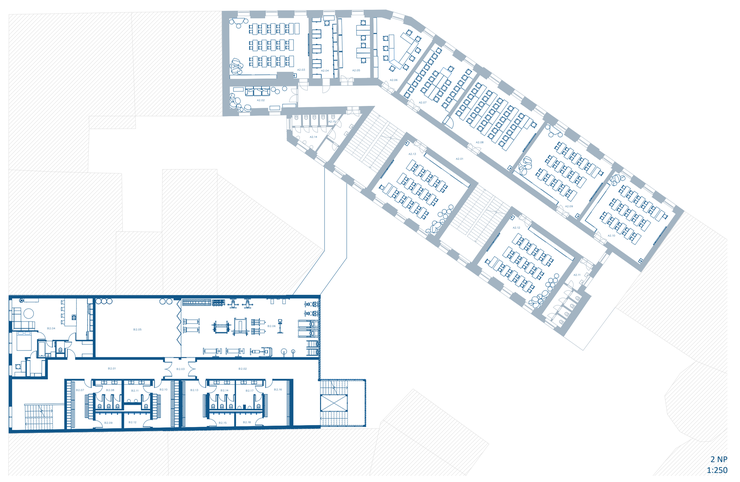
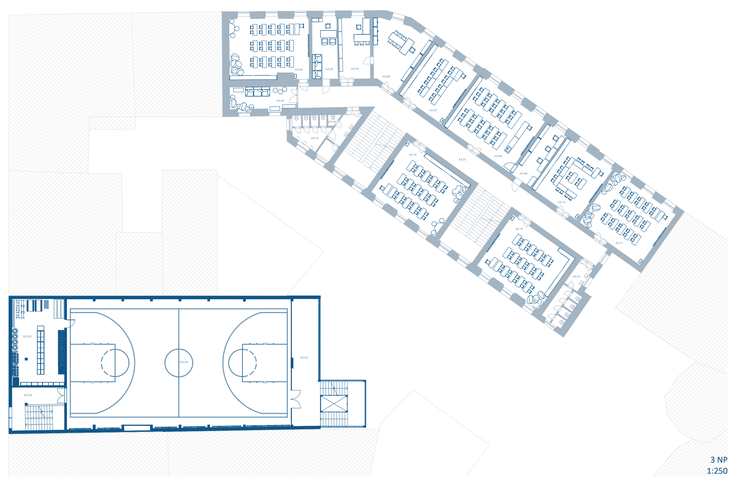
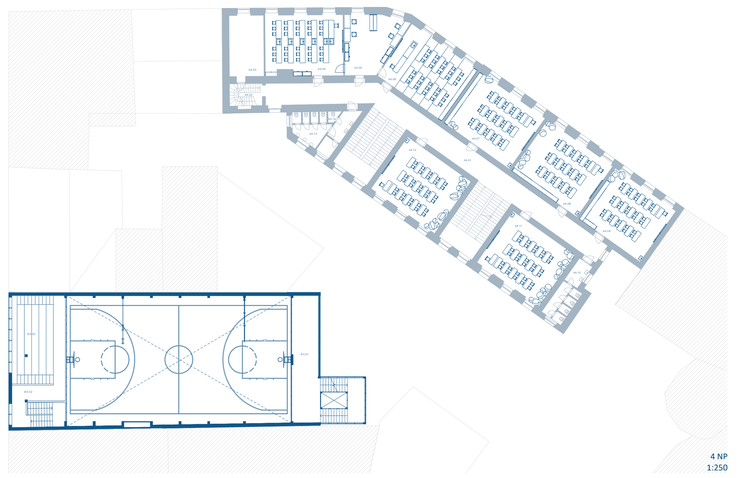
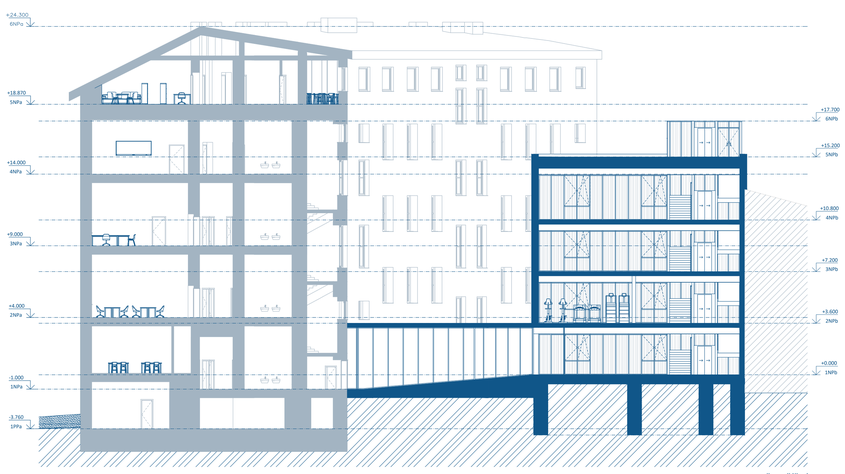
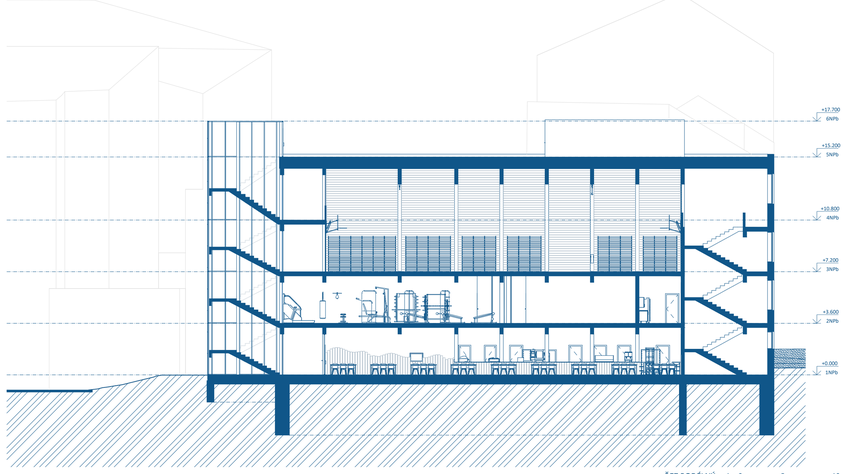
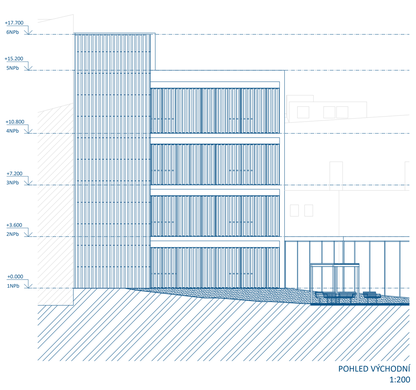
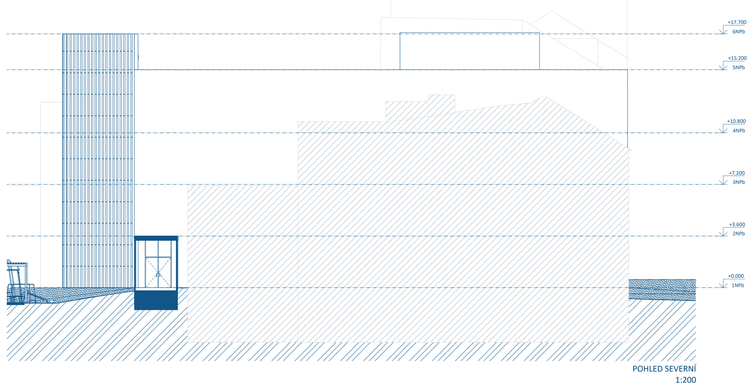
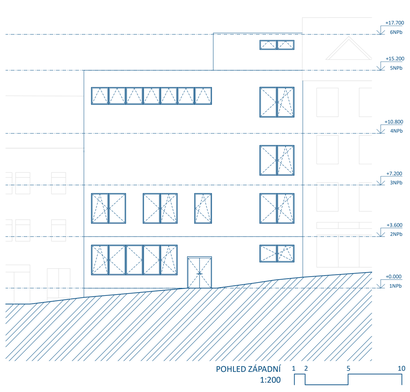


Extenzivní zelená střecha je přístupná z východního schodiště. Nachází se na ní nástavba technické místnosti, v níž je umístěna vzduchotechnická jednotka a tepelná čerpadla vzduch-vzduch.
Na střeše je vyskeno několik odvůd rozchodníků (rozchodník bílý, rozchodník skalní a rozchodník květonosný) a jiných sukulentů, především netřesků (netřesk horský a netřesk výběžkatý). Střecha není volně přístupná.

Ve 4NP, nad nářadovnou můžeme nalézt menší tribunu, oddělenou od postoru tělocvičny prosklenou stěnou, zamezující zranění či vyrušování hodin tělesné výchovy. Tribuna umožňuje pohled do prostoru tělocvičny zvrchu, což je vhodné například při konání sportovních soutěží. Tribuna je obložnena dřevěným obkladem. Nad tribunou se nachází řada menších oken do ulice, určených především k provětrání prostoru tělocvičny.

Ve 3NP se nachází tělocvična, navržena na výšku dvou podlaží. Místnost je dostatečně velká pro umístění 24x13 m velikého kurtu pro hru basketbalu, vybíjené či volejbalu. Tělocvična je kompletně vybavena, nachází se zde gymnastické kruhy, šplhací lana a tyče. V nářadovně se nachází vše ostatní potřebné vybavení, jako jsou míče, kozy či bedny. Podlaha tělocvičny je pokryta dřevěnými lamelami. Na podlaze je nanesena dělení hřiště podle pravidel basketbalu. Stěny jsou obloženy dřevěnými lamelami, stejně jako strop, žlb kostrukce je však odkryta. Po jedné podélné stěně tělocvičny jsou umístěny dřevěné žebřiny o výšce 2,5 metru, celkem 22 kusů. Stěna tělocvičny směrem do dvora je prosklená, je tudíž potřeba ji chránit pevnou sítí, aby nedošlo k jejímu rozbití při hodinách tělesné výchovy.

Ve 2NP se nachází šatny pro návštěvníky sportovního zařízení budovy, rozdělené na studenty a veřejnost a podle pohlaví. Celkem tedy 4 samostatné šatny včetně toalet a sprch. Dále se zde nachází posilovna s kompletním zařízením pro posilování celého těla, obsahující mimojiné také 2 běžící pásy, 2 rotopedy, množství činek, posilovače nohou a boxovací pytle. Posilovna je posuvnou příčkou oddělena od menší tělocvičny se zrcadlovou stěnou, vhodnou například na jógu či podobné aktivity. V neposlední řadě se zde nachází byt pro školníka, navržený jako 2+kk, se samostatnou šatnou a kuchyňským ostrůvkem. Byt je dostatečně velký pro manželský pár či tříčlennou rodinu.

V 1NP se nachází kuchyň a jídelna pro studenty. Prostor je přístupný uzavřeným prosklenym tunelem ze stávající budovy školy, ale také z ulice, což umožňuje stavování veřejnosti, zásobování kuchyně a vstup zaměstnancům. V jídelně se nachází 22 stolů s celkem 132 místy k sezení, a při uvažovaném prostřídání studentů 5x dokáže obsloužit až 660 strávníků v době obědu, což je více než očekávaný počet studentů školy. Povrchem interiéru jídelny je především pohledový beton a dřevěný obklad, na podlaze se nachází světle šedá keramická dlažba. Kuchyň je vybavena veškerým nutným vybavením pro obsloužení všech studentů školy. Obsahuje několik místností skladů, zázemí pro zaměstnance včetně denní místnosti a kanceláří.

Dvůr je ohraničený stávající budovou školy, budovou garáží radnice a chlívovou opěrnou stěnou oddělujicí ho od dvoru radnice. Na dvůr se vstupuje ze stávající budovy školy, na betonovou dlažbu pokrývající asi polovinu plochy dvora. Zbytek dvora je zatravněný a v mírném svahu kompenzujícím zvýšenou úroveň 1NP v nově navrhované budově oproti budově původní. Na rozhraní dlažby a trávníku je umístěno zastiněné sezení, jsou zde také vysazeny stromy. Na zatravněné ploše se nachází prolézačky a kolem budovy garáží jsou vysazeny květiny. V jihovýchodní části dvora, u opěrné zdi dvora radnice, se nachází basketbalový koš s gumovou podlahou k tomu určenou.