

OBNOVA ZÁMKU VE CHVATĚRUBECH

**ZADÁNÍ DIPLOMOVÉHO ÚKOLU 2011/2012:****Diplomant:****Bc. Hana Nezvedová (nar. 26. 6. 1987)****Diplomový úkol (téma): Obnova zámku ve Chvatěrubech****Modul památkové péče****Stručný popis úkolu (zadání):**

SHP: Zpracování výsledku podrobného SHP dle instrukcí zadavatele a v návaznosti na SHP zpracovaný v rámci SHP III a předdiplomního semináře. Návrh obnovy: Celková obnova areálu zámku, který bude upraven pro kulturní a společenské funkce s cílem poslat výtvarnost obce (kulturní sál, výstavy, expozice, občerstvení), včetně řešení vhodného bydlení pro majitele. Součástí projektu bude i úprava nádvorí, příkrovu a dalších venkovních prostorů, které jsou součástí areálu.

Návrh úprav musí respektovat hodnotový potenciál památky. Bude vycházet ze zhotovených průzkumů a zjištěných informací, příběžně funkční využití bude přiměřené a bude směřovat k zachování a případné reabilitaci hodnot.

Rozsah práce:

SHP: Doplnění stávajícího SHP, příklady inventažních kanic, detailní analýza urbanistického výseku objektu.

Návrh obnovy: plány s šířkami vztahu, vystihující urbanistické souvislosti (1:1000), půdorysy, řezy a pohledy se zkráceným vyznačením rozsahu úprav, příběžně přesídlení budou dokumentovány navrhend doplňování objekty, nadhledové vizualizace celku, exteriérové zákrezy do fotografií znázorňující vztah mezi stávajícími a nově navrhovanými objekty, interiérové vizualizace.

Fyzický model celku s návazností na nejzákladnější zástavbu v měřítku 1:200, průvodní zpráva ve standardním členění a rozsahu (zadání, SHP, urbanismus, provozní řešení, stavební program, kapacity, objemy, architektonické řešení, specifikace výsadby a venkovních úprav, konstrukční řešení, technická infrastruktura).

portfolio ve formátu A3 v předepsaném rozsahu (ve dvoujmístném vyhotovení), projekt na CD.

Vedeouci diplomové práce:**prof. Ing. arch. akadarch. Václav Girsak**

Konzultant diplomové práce: Ing. arch. Tomáš Effer
Konzultant oboru SHP: doc. Ing. Michael Rykl, PhD

Zadání diplomové práce: 9. 2. 2012**Diplomová práce započne: 9. 2. 2012****Odevzdání diplomové práce: 18. 5. 2012 do 10.00 hod.****V Praze 9. 2. 2012**

Prof. Ing. arch. akadarch. Václav Girsak
Vedeouci ústavu 15114

Děkan FA ČVUT:

Jiří Šmil

CESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
FAKULTA ARCHITEKTURY

AUTOR, DIPLOMANT: Bc. Hana Nevedová
AKR 2011/2012, LS

NÁZEV DIPLOMOVÉ PRÁCE:
(CZ) OBNOVA ZÁMKU VÉ CHVATĚRUBECH

(EN) RESTORATION OF CHVATĚRUBY CASTLE

JAZYK PRÁCE:

Vedenec práce:	prof. Ing. arch. Akad. arch. Václav Šimek Ustav: 15114 Ústav památkové péče
Oponent práce:	
Klíčová slova (česky):	Obnova, zámek, Chvatěruby
Anotace (český):	Předmětem diplomové práce je kompletní obnova zámeckého objektu ve Chvatěrubech včetně okolního pozemku. Celý areál je poznámený dlouhodobou zanedbanou činností. Základním předpokladem pro obnovu je citlivé uchopení různých částí dochovaného objektu a rehabilitace původních hodnot. V zámecké stavbě je navržen nový kulturní sál, expozice farního bytu a byt správce. V areálu je nově navržen objekt oranžérie a kavárna.
Anotace (anglicky):	Diploma thesis deals with a complete restoration of Chvatěruby castle including surrounding area. The whole area is marked by long term careless maintenance. The basic prerequisite for restoration is to grasp sensitively various parts of the surviving object and to rehabilitate original values. New culture hall, exposition of parochial and stewards flat are renewed inside of castle building. Also, there are newly designed buildings of cafe and orangery in the castle area.

Prohlášení autora

Prohlašuji, že jsem předloženou diplomovou práci vypracoval samostatně a že jsem uvedl všechny použité informační zdroje v souladu s „Metodickým pokynem o etické přípravě vysokoškolských závěrečných prací.“
(Celý text metodického pokynu je na www.FA.stuvisek.cz/studium)

v Praze dne 26. října 2012

podpis autora-diplomanta



TEXTOVÁ ČÁST
NÁVRHOVÁ ČÁST
MODULOVÁ ČÁST

Diplomní projekt: Obnova zámku ve Chvatěřivech

Diplomant: Bc. Hana Neuvodová

LS 2011/2012

Vedoucí práce - prof. Ing. arch. akad. arch. Václav Šimek

Konzultant oboru SHP - doc. Ing. Michael Rypl, PhD.

Konzultanti - Ing. arch. Tomáš Eßer

- Ing. Dagmar Michailová

Fa ČVUT ústav památkové péče

Modul památkové péče

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Identifikační údaje stavby

Název: Zámek ve Chvatěřivech

Místo: Chvatěřivy č.p. 1

Katastrální území: Chvatěřivy 625368

Okres: Mladá Boleslav

Kraj: Středočeský

Současný stav

Síť urbanistických vztahů - obec Chvatěřivy

Katastrální výměra: 3,3 km²

Počet obyvatel: 465 (31. 12. 2006)

Zeměpisné souřadnice: 50°34'33"

Zeměpisná délka: 14°20'37"

Nadmořská výška: 187m. n. m.

Obec Chvatěřivy, v níž se nachází rebený zámek, se leží v okrese Mladá Boleslav, kraj Středočeský. Leží v blízkosti města Kralupy nad Vltavou. První historická zmínka o Chvatěřivech byla zaznamenána v roce 1441, jednalo se o zákon o převodu majetku.

Do obce vedou pouze silnice II. třídy a od roku 1865 je připojena i na telefonní síť, obec leží na telefonní trati 092 (Kralupy nad Vltavou).

Samotná obec je v současné době rozšířena na dvě části. Severní část je tvořena novostavbami rodinných domků. S jihovýchodní částí, kde se nachází centrum obce, je severní část spojena pouze úzkými přístupy komunikacemi. V historickém centru obce se nachází objekt zámku, kostel s přilehlým hřbitovem, obecní úřad a škola. Dole u řeky se rozkládá bývalý hospodářský dvůr, který je v současné době ve velice špatném stavu.

Obci prochází vltavská cyklostezka a přímo kolem objektu zámku vede červená turistická značka. V obci schází kvalitní veřejné prostory.

Stavební historický průzkum

První stavební historický průzkum zámku ve Chvatěřivech byl proveden v roce 1960 (autorka: Lanchinger - Libal), který je do dnešních dob námcově platný.

V současné době na zámku probíhá podrobný stavebně-historický průzkum, který vede doc. Ing. Michael Rypl. Na tomto průzkumu se podílí pod jeho vedením řada studentů z FA ČVUT.

Zároveň se stavebně historickým průzkumem probíhá i archeologický průzkum a dálkový restaurátorský průzkum v interiéru IV. zámeckého křídla.

Stavebně historické základy zámku

První písemná zmínky o jakémkoliv feudálním sídle ve Chvatěřivech pochází již z počátku 13. století. Tou dobou se jednalo pravděpodobně majetkem o hradi. Další písemná zmínka pochází z roku 1366. Majitel Oldřich Zejic z Hánburka se spolu se svým bratrem účastnil odboje proti Jiřímu z Poděbrad. Pražané pak roku 1467 vytáhli a hrad Chvatěřivy dobyly.

Hrad byl založen na místě původního dvorce, který se nacházel na konci skalnatého terénního údolí. Toto místo se jistě pravidelně nejednalo o hradi. Dali písemná zmínka pochází z roku 1366. Majitel Oldřich Zejic z Hánburka se spolu se svým bratrem účastnil odboje proti Jiřímu z Poděbrad. Pražané pak roku 1467 vytáhli a hrad Chvatěřivy dobyly.

V roce 1568 koupil zámek Chvatěřivy (i s okolním majetkem) Jan z Valdštejna a na hřebku nad řekou. Za jeho vlády proběhla velká renesanční přestavba hradu na zámek. Nový zámek byl postaven na místě původního hospodářského jádra zámku (předhradí). Z archeologických průzkumů vlnák vyplývá, že vede dnešního jihovýchodního křídla existovalo i křídlo severovýchodní. Nový zámek a starý zámek (hrad) byly od sebe odděleny jedním příkopem.

Barevná přestavba Chvatěřivského sídla po roce 1700 má několik specifik. K přestavbě došlo za vlády Karla Josefa. Jednalo se o poslední z velkých stavebních prací na tomto sídle. Tato přestavba vlnák nebyla nikdy dokončena a na jejím konci vzniklo v areálu zámku mnoho improvizovaných konstrukcí, které umožňovaly jeho obývání.

Již v roce 1722 byla ve Chvatěřivech zřízena fara a farář byl vykázán být v přízemí zámku. Kancléř Josef roku 1733 přesídlil na Choustník a roku 1765 zemřel. Tou dobou měly statky obyvatel zámku patřit místní farář a panovník duchodnosti.

Z písemných pramenů se lze dozvědět, že v roce 1752 shodila vlnice velkou část zámecké střechy. Střecha byla pouze provizorně opravena a ještě téhož roku se zřítila. Z ohledu na zámeckých situací a z důvodu, že farář nedlouho zámek obýval, se domníváme, že se jednalo o střechu na nedostavěném jihovýchodním křídle zámku.

V roce 1782, když byl nový majitel Jáchym provizorní pán Vojáček z Polubnic uváděn v dřevu Chvatěřiv, byl sepsán inventář, jehož součástí je i objekt zámku. Z inventáře je zřejmé, že zámecké pokoji jsou stále využívány, a že je vlnka při předchozích návštěvách Chvatěřiv stále vlnák. Od roku 1795, po smrti hraběte Antonína Vojáčka z Polubnic, byl sepsán nový inventář zámku. Z něho vyplývá, že zámek již není běžnou obyvatel, neboť se v něm již nemají žádat hostia.

V roce 1806 byl sepsán další inventář tentokráte chvatěřivské fary. Z něho je zřejmé, že dolní patro zámku patří farní již celé, kromě zámecké kuchyně.

Dne 13. září 1817 se zřítila do bývalého knadního příkopu střecha z doposud zachovalého východního zámeckého křídla. Farář se tehdy musel vystříhat. Budova zůstala opuštěná až do roku 1829, kdy lesník

místy kameny přiveden po Vltavě připravený krov. Patro však nadále zůstalo neobvyvatelné, neboť nebyly vytvořeny stropy. Přízemí však bylo opraveno.

K dalším stavebním opravám došlo již v roce 1837, kdy si farář upravil část schodů na svítici.

V roce 1855 byly provedeny opravy v patře (zaklenutí stropů) a farář se přesídlil do patra. Do přízemí se nastěhovali dvořští zaměstnanci. Při západní věži bylo upraveno nové kryté kamenné schodiště.

Mezí lety 1894 a 1896 byla provedena důkladná oprava fary (zámků). Před barokním portálem byly položeny nové schody a byly vloženy nové stohové dveře.

Na počátku 40. let 20. století došlo z iniciativy klubu Českých turistů k dílčím opravám na objektu zámku. Jednalo se pravděpodobně o zpravidla nedostavěného barokního křídla.

Po odchodu posledního faráře v roce 1967 bylo ustanovené o uzavření zámku. Následně byl objekt propojen do účtu Národní galerie. V letech 1972-3 byl objekt znova opravován a byl zde zřízen depozitář knihovny Umělecko-průmyslového muzea. Po revoluci zámek prošel restitucí a v současné době má objekt soukromého majitele.

Návrh

Pravděpodobný, stavební program

Vzhledem k tomu, že objekt nebyl nikdy dostavěn, jsou jeho provozové kapacity poměrně malé. Byly tedy nevyhnutné nahradit poškozený základní rámec a umístit jednotlivé funkce.

Do areálu zámku lze vstoupit dvěma vstupy. Prvním přes kamenný most - přímo do objektu zámku. Přistupové cesta k mostu vede kolem nově navrhovaných formálních zahrad zámku a architektonicky cenného příček. Tento vstup je zdeben cenným barokním portálem a budou jím přicházet návštěvníci zámecké expozice a částečně akci pořídaných ve společenském sále. Druhý vstup do areálu zámku vede koupenými vraty na severní stranici pozemku. Zde je možný omezený příjezd osobními automobilemi, dí příjezd na kolech. Tento cestou budou do zámku přicházet návštěvníci, kteří budou chtít využít návštěvu z dalších nově navrhovaných funkcí a majitelé či správci objektu, který zde bude byt. Poslední bude nově zřízený vstup z jihospadu, který umožní vstup návštěvníkům, kteří přijdu směrem od Vltavy. Tento vstup povede na terasy nově založených zahrad.

V přízemí jihospadního zámeckého křídla je navržen nový kulturní sál a salonek, který umožní pořádání různých společenských akcí. Nebude zde chybět ani kuchna, malý sklad a pochovávací míst. V druhé části bude vytvořen úvodní prostor slavné zámecké expozice, a kde se budou probíhat výstavy.

Patro objektu bude rozděleno na dvě samostatné funkce. V jihovýchodní části bude zřízena expozice bytu faráře, která bude odpovídat časovému období před rokem 1800. Popis expozice je samostatnou součástí diplomového projektu. V druhé části zámeckého patra vznikne byt pro potřeby současných majitelů zámku, či případného správce objektu.

Sídelní prostory budou adaptovány pro uchování vína, kde budou mít návštěvnici možnost i malému posazeni s možnou degustací vína. Pro doplnění tohoto provozu, zde bude instalována i drobná expozice zpracování vína. V podkroví zámku není navržen žádny funkční provoz, aby historický krov nebyl přiškráben.

Prostor nedostavěného severovýchodního křídla, ze kterého se dochoval pouze schodištěvý tubus, bude bezprostředně opraven, zastřešen a bude zde vytvořeno novodobé schodiště.

Hygienické zázemí pro návštěvníky areálu bude vytvořeno v nosadém-schodišovém traktu jihospadního křídla, včetně závěrky pro handicapované návštěvníky.

V areálu zámku nový objekt oranérie, která bude v zimě sloužit pro uchování teplomilných rostlin. V objektu oranérie bude kavárna s možným letním výkoupením posazením. V objektu oranérie je navrženo i základní hygienické zázemí.

Nedostavěné části zámku budou řetěz opraveny. V prostoru jihospadního křídla bude postaveno jednoduché atypické podium, které bude při letošní období sloužit k příležitostnému pořádání kulturních akcí pod širým nebem. Scény pro divadlo bude vždy instalována pro potřeby představení a pak bude uložena do prostoru gotického sklepa. V severovýchodním křídle bude zřízena výhledka. Součástí diplomové práce je i návrh na obnovu detailu protahu barokního zdívka v nedostavěné části zámku s poslatkovky gotického zdívka.

K celkovému návrhu celkovy areálu napojímeštěně patří i návrh celkovy okolí zámku. Stejně jako zámek sám, tvoří pozemek několik velice odlišných prostor. V areálu bude zřízena vinice, formální zahrada, čistá terasovitá schodiště a zámecký park. Nový bude také upraven prostor bývalého gotického kružeb před navrhovanou oranérií. Podrobný popis navrhovaných zahrad se nachází v samostatné části diplomového projektu. Na nádvori zámku bude zachována současná ohrazená zahrada, která stojí pravděpodobně v prostoru bývalého mostu, který vedl do hradu. Samotné nádvori bude nový výklenkový kamennou dlažbou.

Kapacity

Plocha pozemku: 4552 m²

Zastavěná plocha: 513 m²

Zpěvánková plocha: 880 m²

Kapacita hlasového sálu: 82 míst

Stálá expozice: 113 m²

Byty: 1+1

Vinný sklep: 84 m²

Expozice výroby vína: 30 m²

Architektonicko-konstrukční řešení

Objekt zámku je historicky cenný objekt, který prošel postupným, složitým vývojem. Bylo tedy potřebné objekt řádně počítat a pochopit. K tomu dopomohly zpracování stavební historický průzkum, který je v současné době stále doplňován a upřesňován.

V objektu se nachází mnoho konstrukcí, které pocházejí z období renesance či možná ještě starší. Dominantní pro novězadanou podobu zámku byla přestavba zámku po roce 1700. Z této přestavby se nám dochovaly konstrukce, jak zamyšlení v celkové konceptu přestavby, tak konstrukce z období, kdy bylo počítáno přestavbu urychleně dokončit, tak, aby všechny části objektu byla obnovitelná. Díky následnému správnému řešení došlo ke zřízení střechy nad jihospadním křídlem a její následné opravě, kdy bylo nově zastřeleno celé první patro. Mnoho dřevěných stavebních základ po ukončení přestavby bylo opět využito charakteru a pořízení na zámku výhodnou podložkovou systému struktury.

Je potřeba rozlišovat různou hodnotu jednotlivých základů. Ale v současné době se jeví nejvýšší hodnotou obnovitelného zámku právě ona vlastnost, když je možné využít všechny vlastnosti a pojmout je všechnu památku.

Jihovýchodní zastavěná zámecká křídla

Obnova je navržena v souladu se zásadami v péči o památky, zejména pak s respektem ke zmluvované univerzitativní památky. Obnovit objekt je navrženo s co možná minimem zásahu do vlastního základu, ale s důrazem na provázení funkčnosti. Byla využita nedeklašovat prostory hodnotných interiérů včetněm příček. Z toho důvodu bylo umístěno hygienické zázemí v jiném a křídle objektu.

Konstrukční systém je stojový z kamenného a cihelného základu. V přízemí se nachází menší stropy různého druhu podle stálí. V patře se nachází klenby z roku 1855 a jeden plochý dřevěný strop pravděpodobně staršího data (není průzkum).

Mezi navrhované zásady v dřívějším zámeckém křídle patří obnova ofnávného větrákovitého hodnotného schodiště a přízemí do patra a vytvoření pochádzajícího schodiště do všechny prostory. V přízemí pak bude vytvořen zaklenutý prostor, ve kterém je navržen hlavní sál, a to od příček pocházející z období kružeb před rokem 1820. Před-příčanské příčky bude využíván odborný statický posudek a návrh na případné zmenšení klenby. Dále bude vytvořen od příček prostor bývalé zámecké kuchyně. Na místě novodobého utilitárního základu, který je ve špatném stavu, je navržena nová

chodba. Také je novou přílohou vstup do objektu ze strany dvora. V patře bude výšková místnost č. 205 od nevhodných novodobých příložek. Rozsah odstraněních konstrukcí je v samostatném výkresu.

V přízemí budou obnoveny a vložené dřevěné původní díly. V klenebném sále a salóneku bude vytvořena nová dřevěná podlaha, která bude charakterovat odpovídajícím pořadím původní podlahy. Vnitřní omítky budou obnoveny a co nejvíce malta na základě průzkumu. Pro správnost obnovy je potřeba užitit odborný materiálový režisér původní ulité výpěstné omítky. Pro doplnění omítky pak bude následně ulita malta s co nejpodobnějším složením, strukturou, barevností i způsobem opracování původním. V přízemí se nachází čtyři barokní kamenné portály, které budou odstraněny restaurátory.

V patře objektu se vyskytují statické poruchy, které vznikaly přílišním zatížením zdiva v důsledku dodatečného vložení kleneb. K těmto klenbám je potřeba přistupovat s velkou opatrností. Je potřeba zajistit jejich pevnost (mimo jiné statiku). Následně budou opraveny trhliny ve zdivu a omítky vyspraveny.

V patře se částečně dochovaly dřevěné prkenné podlahy, které budou opraveny. V místech, kde byly podlahy napadeny dřevomorkou a byly proto odstraněny, budou vytvořeny nové dřevěné podlahy. V patře, v prostoru navrhované expozice fary, byly předchozím restaurátorským průzkumem objeveny porušené klenby Salomonové výmalby. V těchto prostorách bude proveden podrobný restaurátorský průzkum. Následně budou malezové malby zakryty výpěstnou omítkou a bude vyrobena rekonstrukce podle malezovitého stávky. Vzhledem k tomu, že podrobný průzkum omítek dosud nebyl proveden, je ve vizuálních posilnících jenomu částečnosti inspirován druhou polovinou 19. století. Vnitřní omítky v ostatních prostorách budou obnoveny v co nejvíce malte na základě průzkumu.

Síťová objektu projde kompletní obnovou. Síťová krytina (betonový) bude rozebrána. Krej objektu bude zachován. Bude proveden odborný průzkum a opracován posudek stávka, který má zkušenosti s památkově chráněnými objekty. Následně budou namízené prkny opraveny a dodáni prkny vyměněny. Bude brána na základě veliké hodnoty autentického materiálu, který bude v nejvyšší možné míře zachován. V náverhu je obnovena klavírní kresla objektu. Krej bude opravený vyhezováním a podložkou. Následně bude pokryt krytinou. Bude ulita původní krytina, která bude přeskládána, a dodáni prkny budou vyměněny.

Externí fasády jsou tvrděny v úrovni prvního patra pravděpodobně původní barokní omítkou (není potvrzeno) a cementovou omítkou (do úrovni podlah prvního patra). Před zahájení prací bude proveden průzkum omítek. Cementovou omítku bude odstraněna a nahrazena výpěstnou omítkou. Pro správnost obnovy je potřeba užitit odborný materiálový režisér původní ulité výpěstné omítky. Pro doplnění omítky pak bude následně ulita malta s co nejpodobnějším složením, strukturou, barevností i způsobem opracování podle původní omítky. Následně bude omítka jednotně pojednaná. Nová barvování budou namízena podle výškového průzkumu. Pravděpodobně budou zvýšena barokní barevnost se zvýrazněními taktickými prvky.

Barokní portál bude odborně restaurován.

Rhomboidní křídlo

Pojďme se o zdivo pocházející z přestavby po roce 1700. Stavba měla mnohé misku dokončena. V posledních letech prošla posuvným, bylo to v roce 40. a 80. letech 20. století. Jedná část objektu, která byla zdivina, je část chodbového traktu, která se postupně rozšiřovala. Obývatele objektu ji postupně z bezpečnostních důvodů rezabiloval.

Barokní obvodové zdivo je v současné době v havarijním stavu. Bude tedy kompletně opravné a konzervováno. Podrobný návrh konzervace barokního zdiva není součástí této přílohy.

V prostoru bývalého chodbového traktu bude vybudována hygienická zásema pro areál zámku. V patře bude vybudována dřevěná kancelář a archivní skříňky pro patřkovy zámky. Architektonická řešení této části je nařízeno tak, aby doplňovalo stávající kompozici. Návrh vystupuje rozsáhu plánovány dochované části chodbového traktu. V přízemí se nachází následný kleneb. Ty budou betonem opraveny a opraveny. V prostoru hygienického zásemy bude položena nová dlažba a bude vytvořena nová výpěstná omítka.

Není známa hodnota zbytků dochovaných omítek. Bude proveden nový. V případě, že se jedná o historickou omítku, bude omítka doplněna omítkou s co nejpodobnějším složením, strukturou, barevností i způsobem

opravování původní omítky. V případě, že se jedná jde o cementovou omítku, bude omítka odstraněna a bude použita omítka, jejíž vzhled, struktura barevnost i způsob opracování odpovídá barokní omítce na jihovýchodním křídle.

Severovýchodní křídlo

Barokní obvodové zdivo je v současné době v havarijním stavu. Bude tedy kompletně opravné a konzervováno. Podrobný návrh konzervace barokního zdiva není součástí této přílohy.

Součástí severovýchodního křídla je i detail D1- prototyp gotického zdiva s barokním nedostavěným křídlem, jehož návrh na konzervaci je samostatně opracován v modulové části diplomatického projektu.

Prestor bude doplněn o jednoduchou, dřevěnou konstrukci výhledy, která umožní návštěvníkům pohled z okna postradatelnost části zámku. Novou konstrukci výhledy budou tvorbou dřevěných trámy, které budou upnutými na betonový vlnec ve výšce patrového ústupku, který vznikl v 80. letech 20. století. Konstrukce výhledky bude tvorbou přesného výkresu detailu D1.

Severovýchodní křídlo

Barokní obvodové zdivo je v současné době v havarijním stavu. Bude tedy kompletně opravné a konzervováno. Podrobný návrh konzervace barokního zdiva není součástí této přílohy.

Prestor bude zastřelen novou dřevěnou konstrukcí, která se v pořadu z horizontu chodce nebude uplatňovat. Ve vnitřní části bude vložena konstrukce schodišť.

Objekt gotického sklepa

Výstup z gotického sklepa bude obnoven v návaznosti na obnovu celého zámku.

Objekt oranérie

Oranérie doplňuje celý areál zámku. Byla navržena s ohledem na stávající objekt zámku. Z tohoto důvodu byla navržena posuvná přízemní a s ohledem na velikost stávajícího objektu i ve výšce čistých liniek. Objekt oranérie se dělí na dvě části. Prestor kavárny se nachází v severní části objektu oranérie a doplňuje tak funkci vlastního teplomilných rostlin. Přes nejší letní mísici je možné využít kavárnu do prostoru před oranérie či do prostoru uvnitřho pro osoby.

Technická infrastruktura

Zámecký objekt je napojen na vlastní technické síť. Stávající rozvody budou zkontrolovány a doplněny. Připojení zřízené pro novostavbu oranérie budou vloženy ze stávajících připojení pod nadzvukem. Návrh všech rozvodů ve stávajících objektech je projektován tak, aby se poradil co nejméně historických konstrukcí. Detailní návrh bude konzultován se stavěním historickém provádějícím podnikem stavěním historickým příkram objektu.

Vodovod

Před několika lety došlo k zanechaní poškození pěti a v objektu nevyplnili přes zimu vodu, přestože objekt nebyl obývan. Na jaře došlo k poopravě vodovodu, což mělo za následek promolení celého objektu.

Je nutné kompletně zrekonstruovat všechny rozvody. Tříšti za hranici pozemku bude zřízena vodovodní sítka. Dále bude vedena samostatná připojka pro objekt zámku a pro objekt oranérie.

Kanalizace

Plánované se v obci nachází jednotný kanalizační systém, je zde navržena oddílná kanalizační soustava z dívoda místnosti výstří delší vody v rámci pozemku. Delší voda se vloží a na zpevněných ploch vloží odvod delších vod.

Splašková kanalizace

Objekt je připojen na standardní kanalizační systém. Stávající připojka je dostačující i pro nově navržené pořady. Připojka projde novou. Návrh stávající rozvody je jeho náhrada, budou být doplněny jen nově pořazené dívody.

Odtok dešťových vod

Dešťová voda bude svedena do podzemní zadržovací nádrže s přepadem do vlastovců plochy, která bude umístěna v prostoru nového historického parku. Nepuštění dešťové odpadní kanalizace do jednotlivého veřejného kanalizačního řádu umožňuje ekologické využití této vody na pozemku.

Elektrosvazky

Budou provedeny kompletní nové rozvody, pokud možno ve stávajících trasech, aby nebyly zbytečně ničeny historické smětry.

Plyn

Nové rozvody plynu v areálu budou připojeny na stávající plynové potrubí. Plyn je přiveden pouze do objektu jihovýchodního křídla. V objektu se nachází dva plynové kotly. Jeden se nachází v přízemí objektu v technické místnosti vedle kuchyně a druhý se nachází v technických prostorách bytu. V kuchyni správně bude zdroj přiveden plynu pro plynový sporák.

Vytápění

Objekt bude z hlediska vytápění rozdělen na několik zón, které bude možné vytá�it nezávisle na sobě. Místní síť a sítě vodovodní budou vytápěn plynovým kotlem. Byt správně bude mít samostatný plynový kotel určený pro vytápění a ohřev tepel vody. Na tento kotel bude připojeno i vytápění kachlové.

Expozice bude temperována replikami historických kachlových kamen, ve kterých bude instalována elektrické topné těleso.

Granérie bude temperována tepelným podlahovým vytápěním, které bude napojeno na samostatný elektrický kotel v objektu granérie. Vytápění bude rozděleno na dva samostatné čárky - kavárna a granérie. Kavárna je navržena na převážně letní provoz. Granérie je určena k pěstování teplomilných rostlin, tedy zde nebudou menovat teplotu přes zimu pod 3 °C.



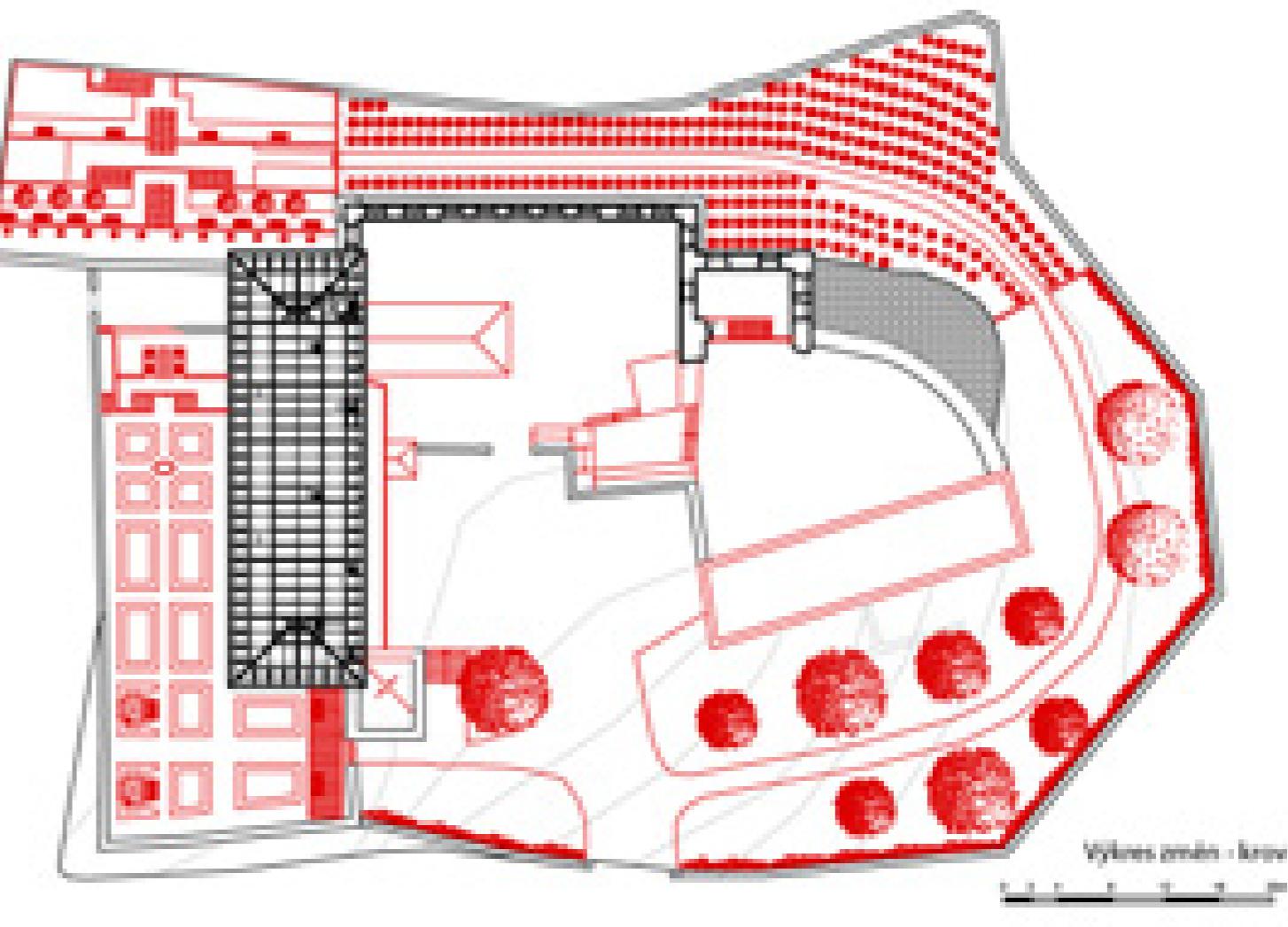
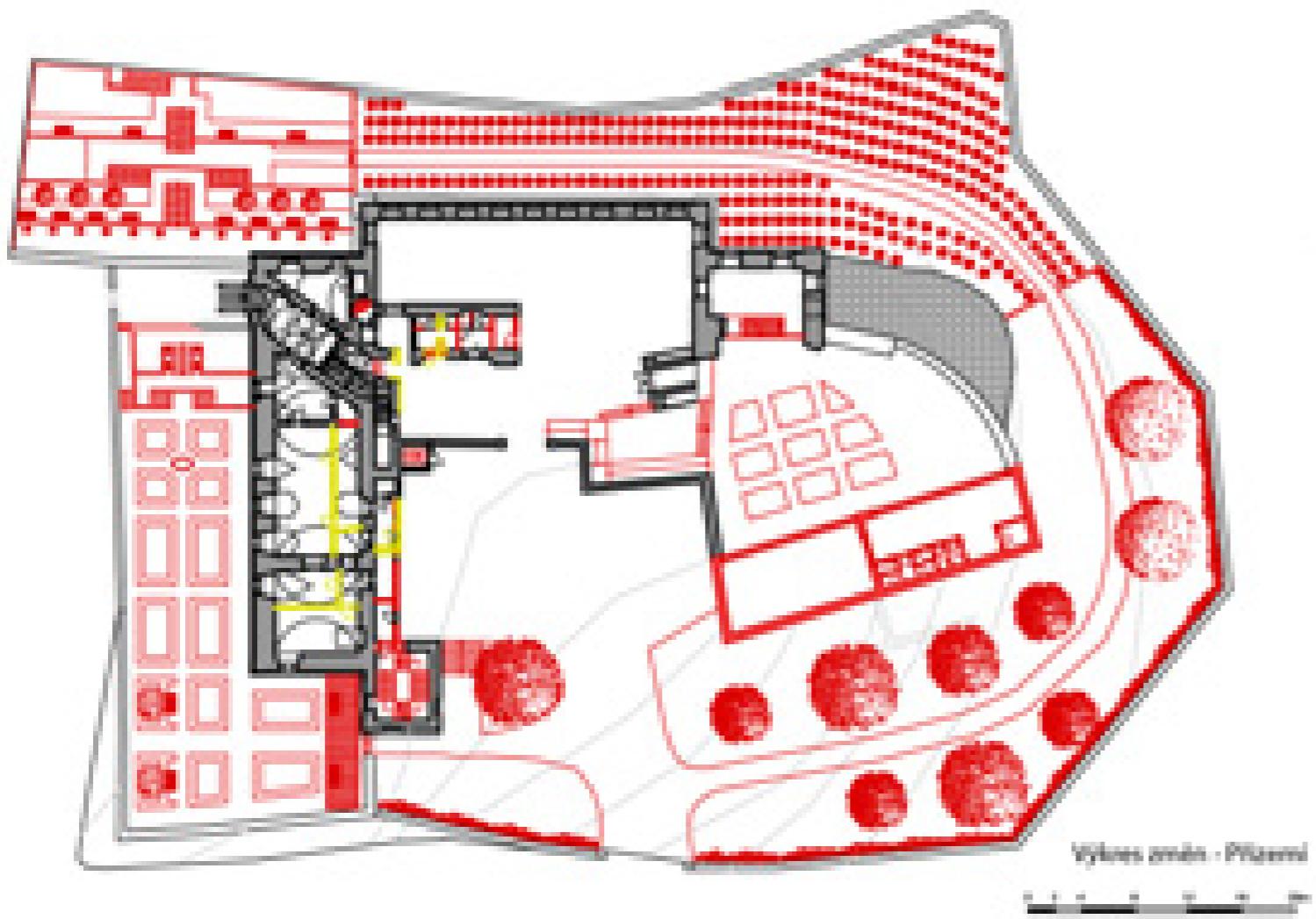
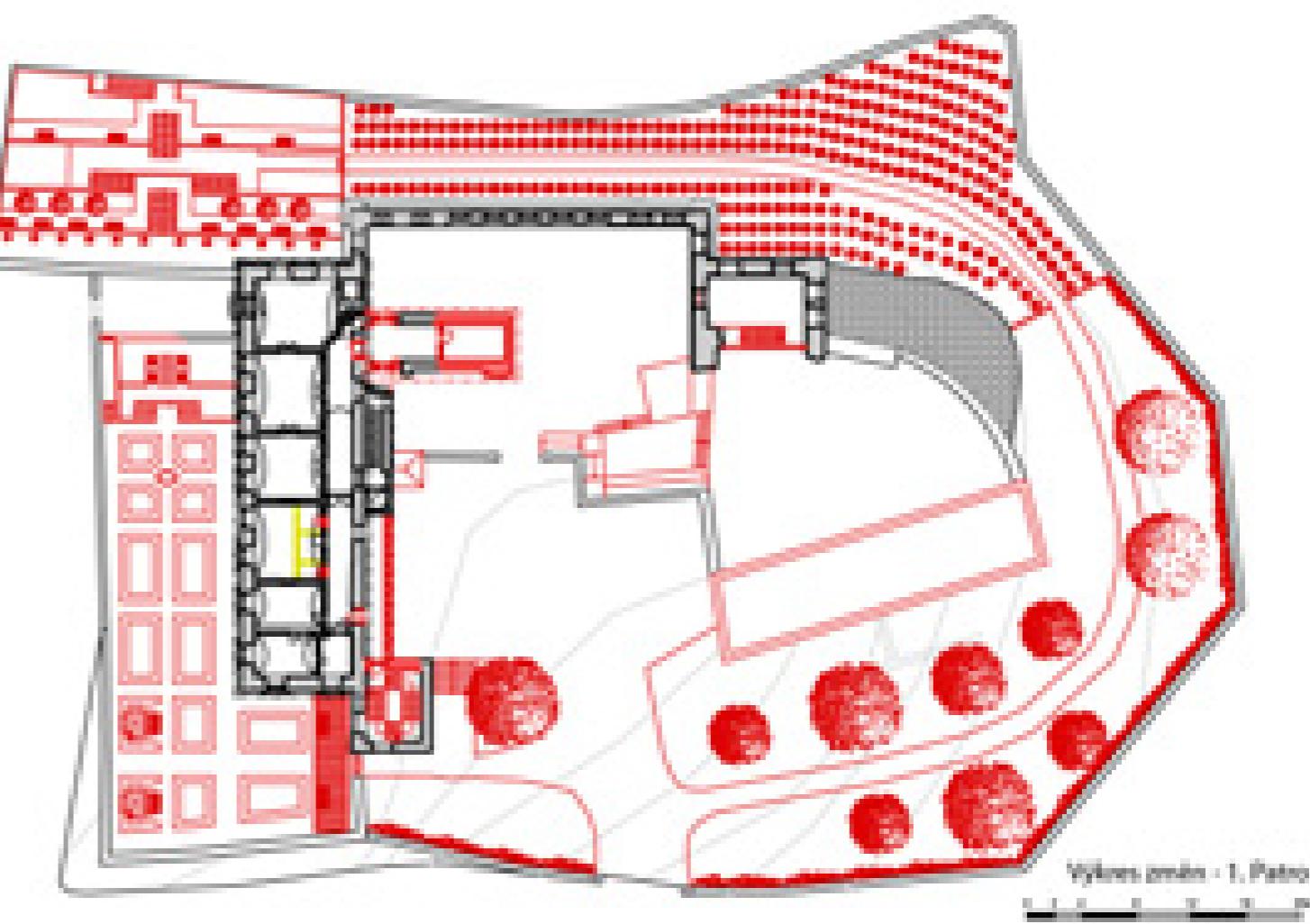
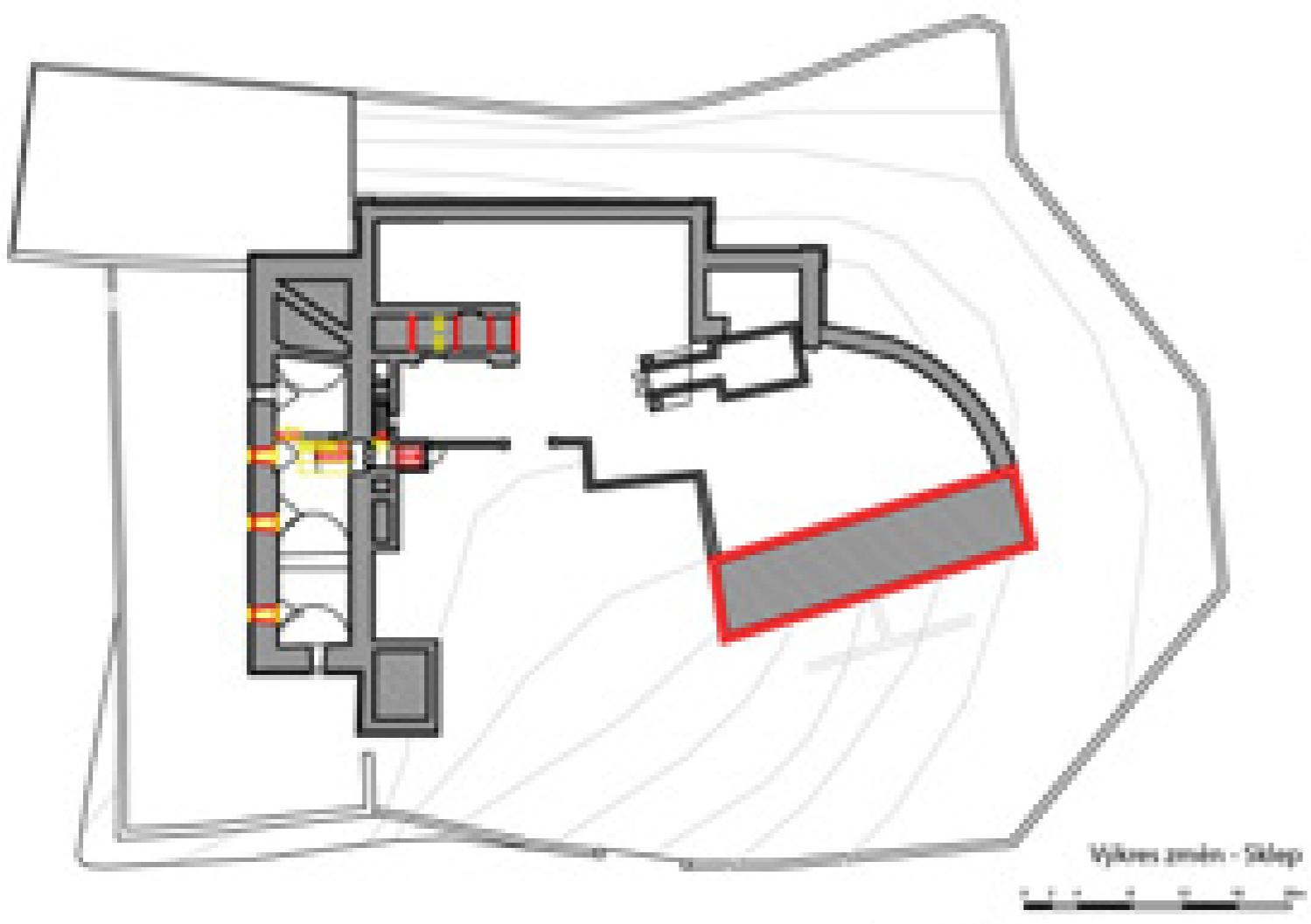
Zdroje:

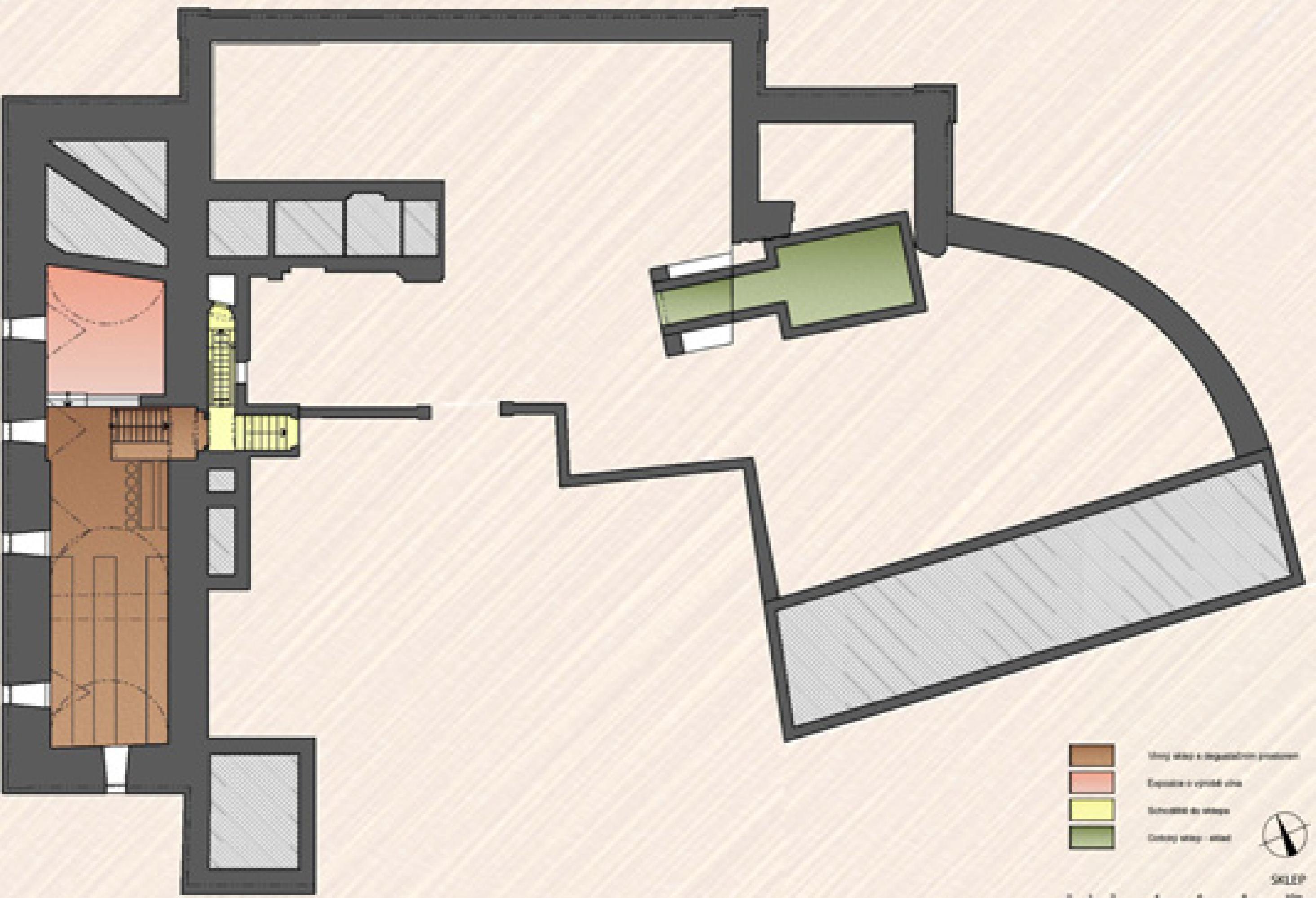
- Heber, Franz Alexander: Böhmenburgen, Westen und Bergschlösser I, Praha 1845
Landinger, L.-Líbal, D.: Chvatěruby, zámek. Stavebně historický průzkum, Praha 1969 (SuRPMO)
Mílek, Pavel: Ilustrovaná encyklopédie českých zámků, Praha 1999 (ISBN 80-7277-029-4)
Tomáš, Durdík: Ilustrovaná encyklopédie Českých hradeb, Praha (str. 219-221)
Pavel Zahradník: Chvatěruby Zámek, dějiny objektu (archivní materiál), Praha 2007
Metodika tvorby interiérových instalací a rekonstrukcí NPU (ISBN 978-80-87104-89-6) 2011
Michoňová, Dagmar: Príprava výpěnných malt v případě stavby památky (ISBN 80-86769-81-3) Praha 2006
Gíra, Václav - Hanzl, Miloslav - Jeník, Pavel - Michoňová Dagmar: Restaurování jihovýchodního průčelí Horního hradu ŠHÚ v Českém Krumlově; Zprávy památkové péče, 2006, číslo 3
Gíra, Václav - Hanzl, Miloslav - Michoňová Dagmar: S odstupem ke konzervaci severního průčelí hradu Perštýn; Zprávy památkové péče, 2009, číslo 1
Farní muzeum Kondrac
Probíhající archeologický průzkum – není publikován (děkuji J. Hladkovi za lehkou sdílení informací)

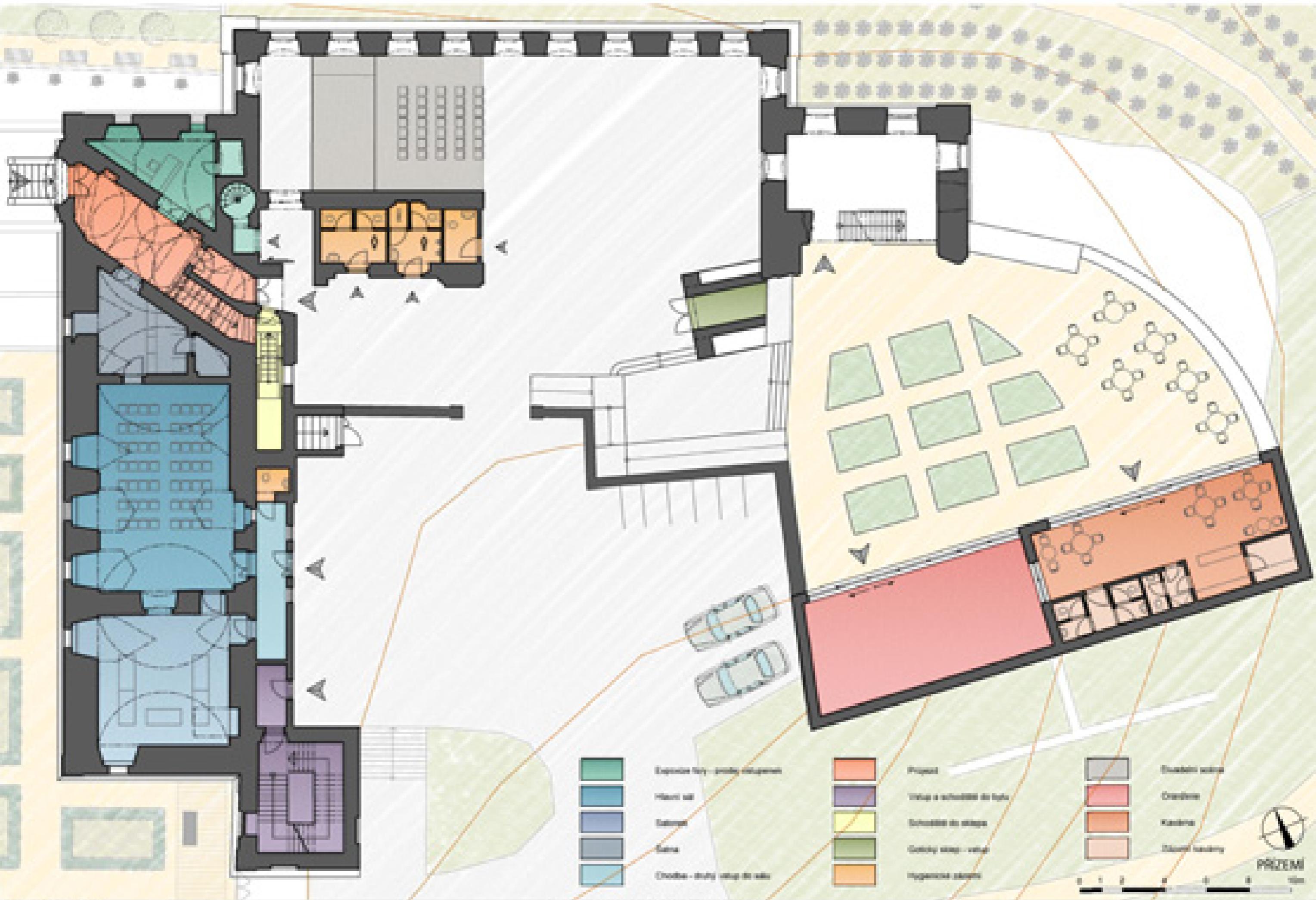


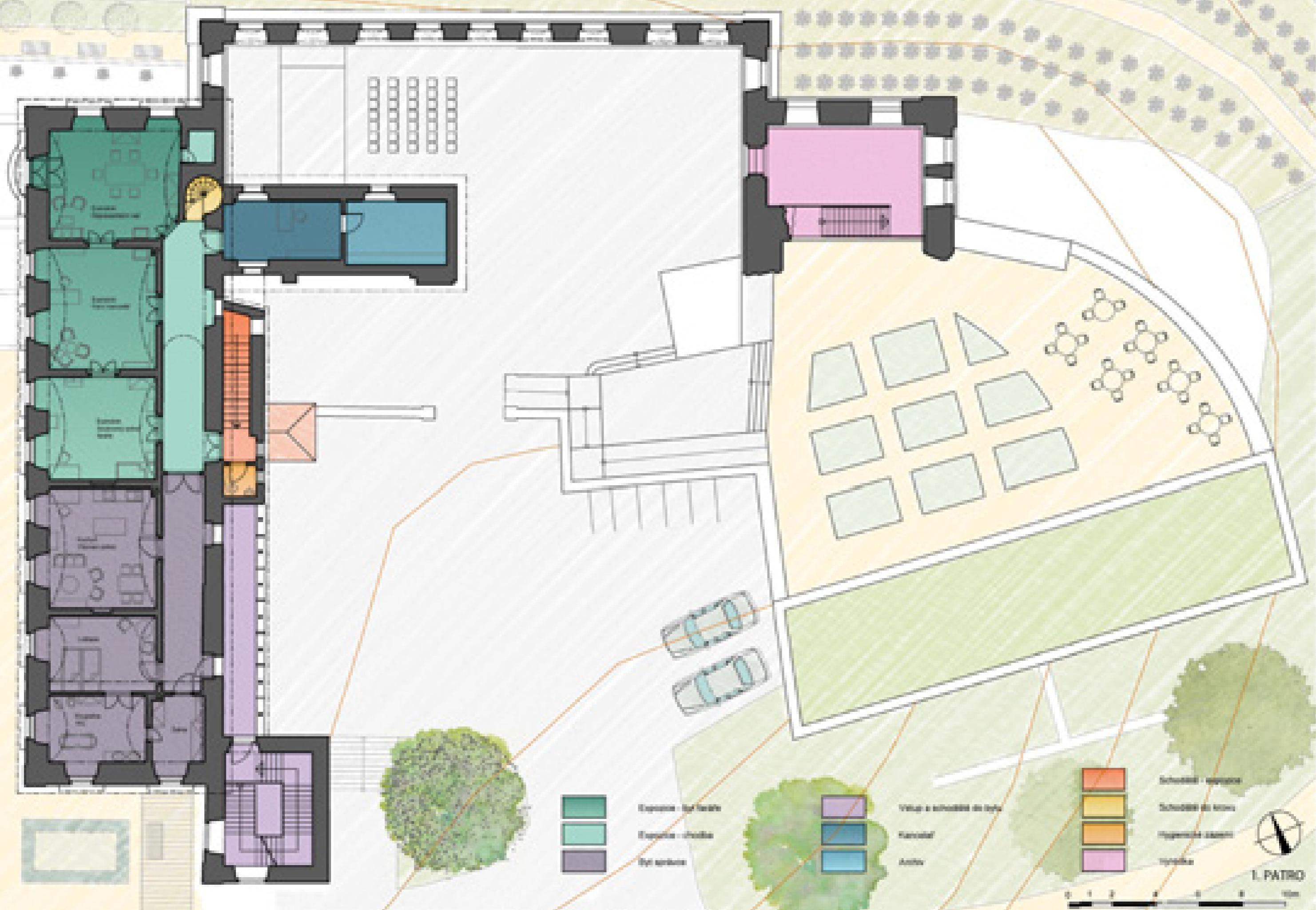
NÁVRHOVÁ ČÁST

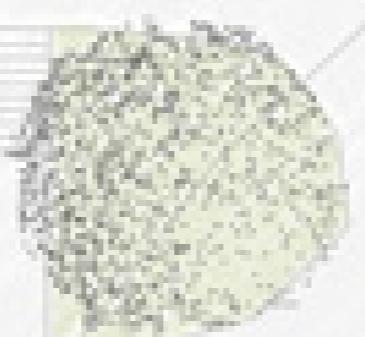
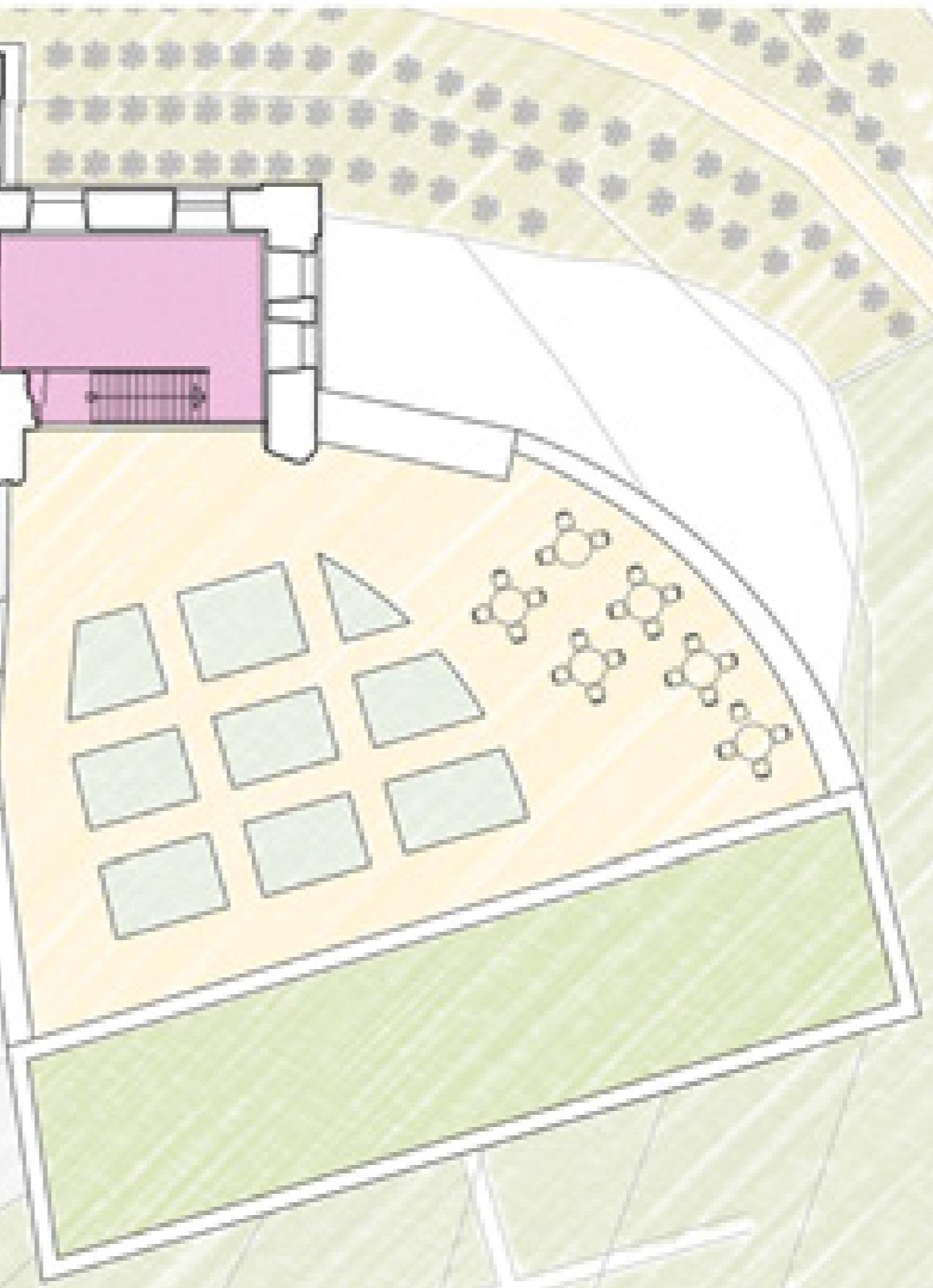
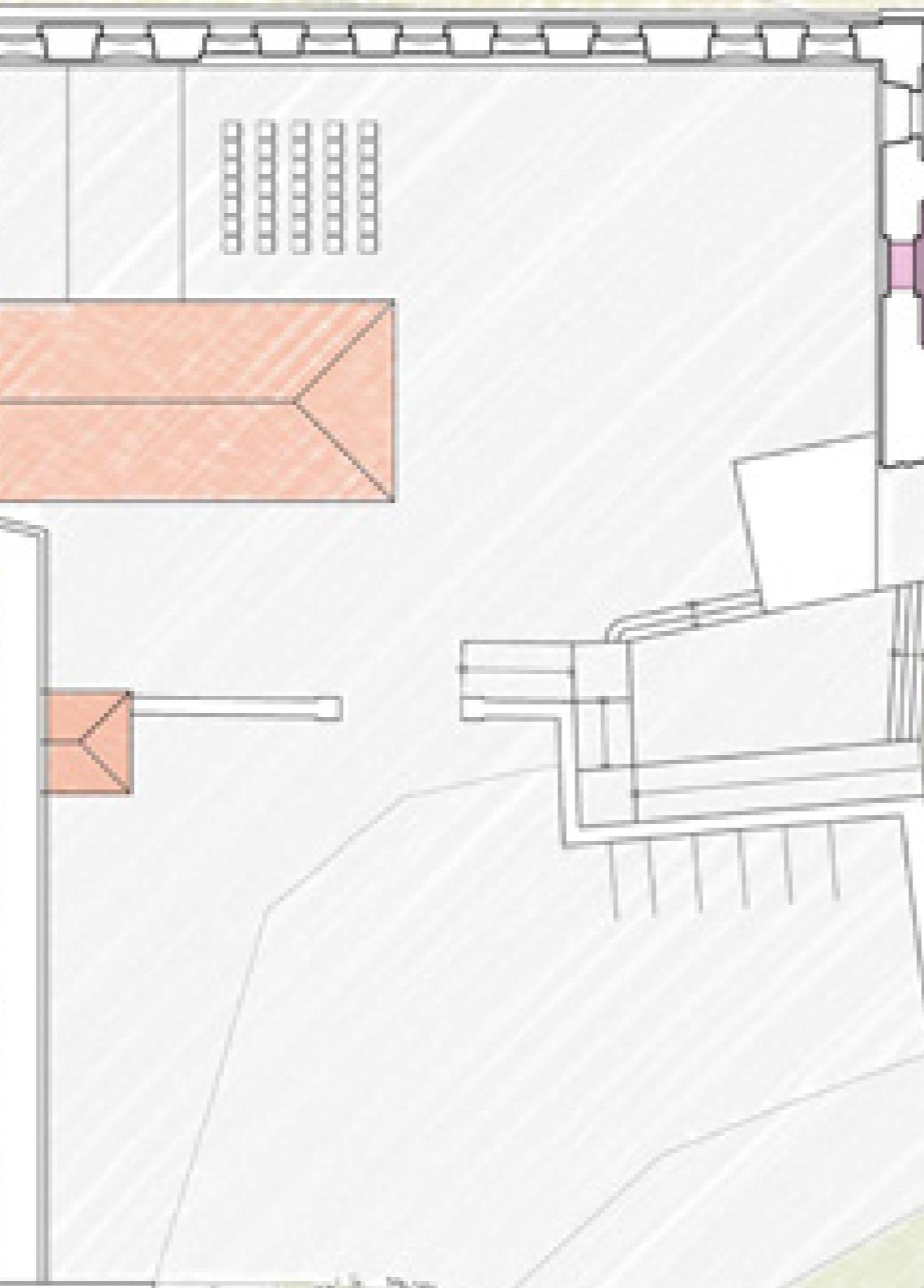
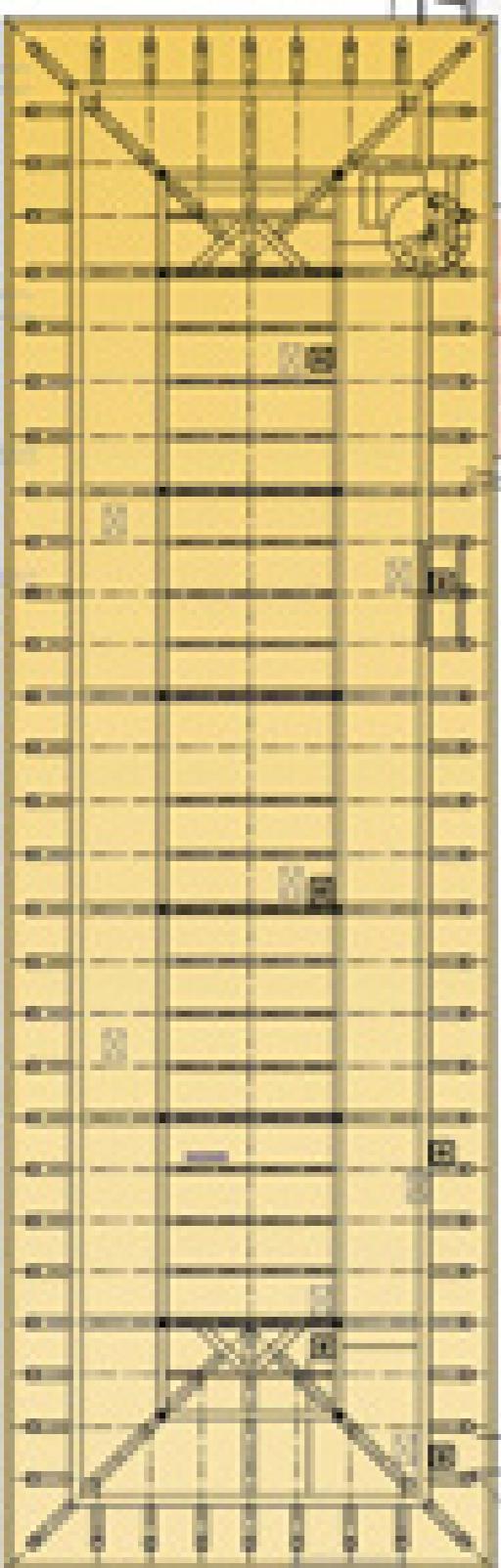








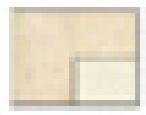




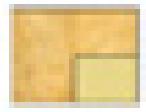
ORNOVÁ ZÁMIKU V CHVAŘÍNUCH

Návrh zámku pro Ing. arch. Radka Šimáčka
Budova zámku v Chvařínuch, Brno, výroba zámků





Vlajková omítky, jemné struktury, světlé



Vlajková omítky, jemné struktury, tmavé



Konvenční betonový zdivo



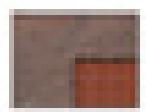
Pozůstatků ohnivého zdiva



Vlajková omítky, hrubé struktury + výrazné zábradlí



Plotové



Konvenční písací ohnivé krytiny



Tráva



Bukovina



Trawnatý povrch

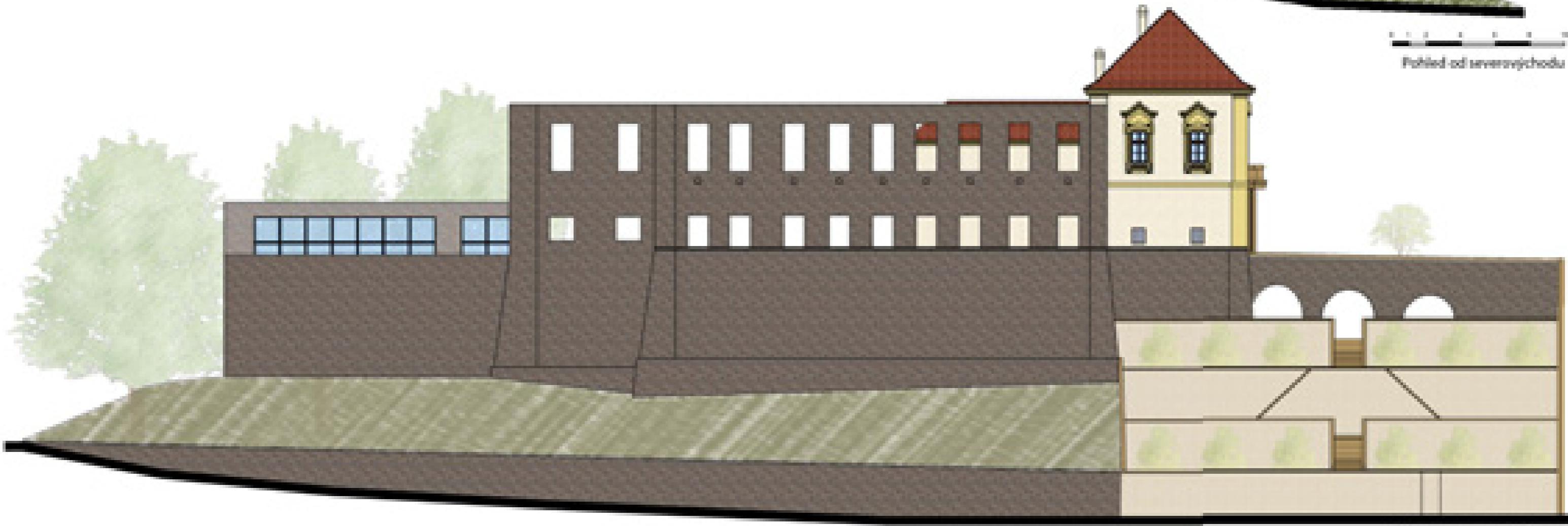


Kamenisté dlaždice

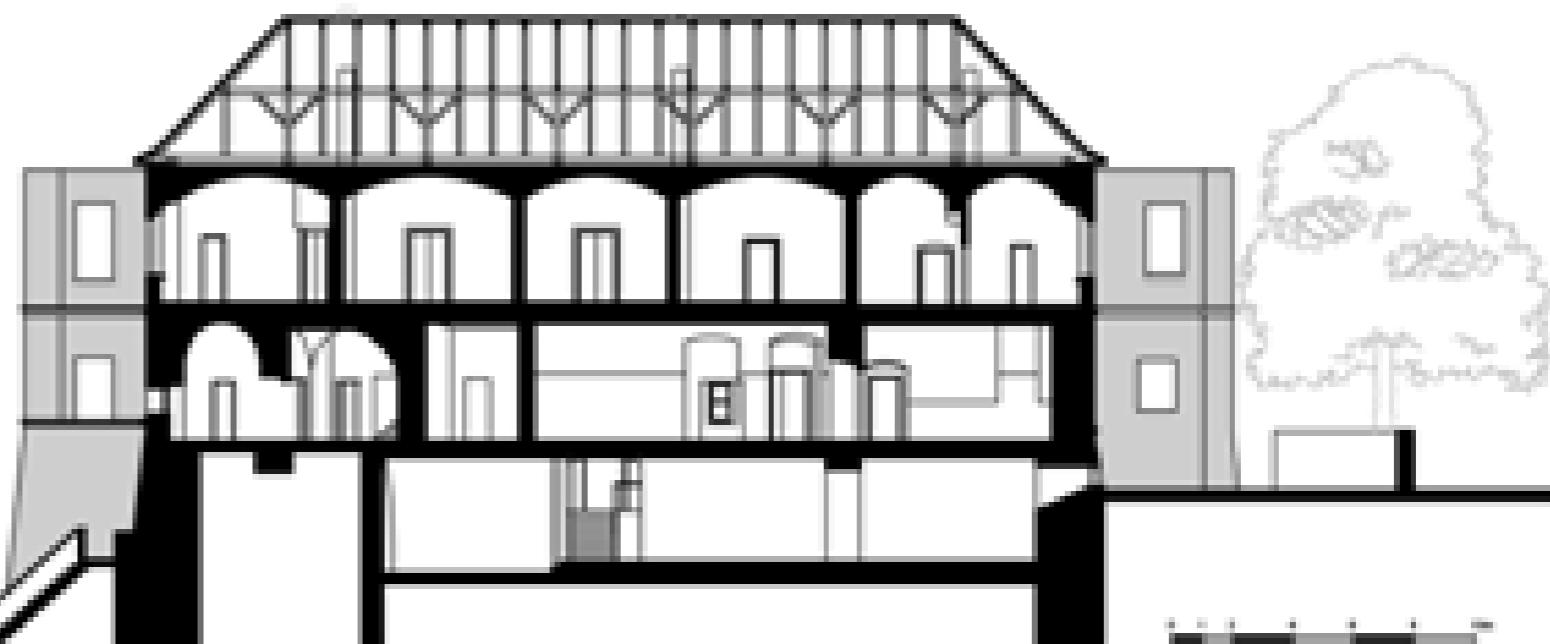
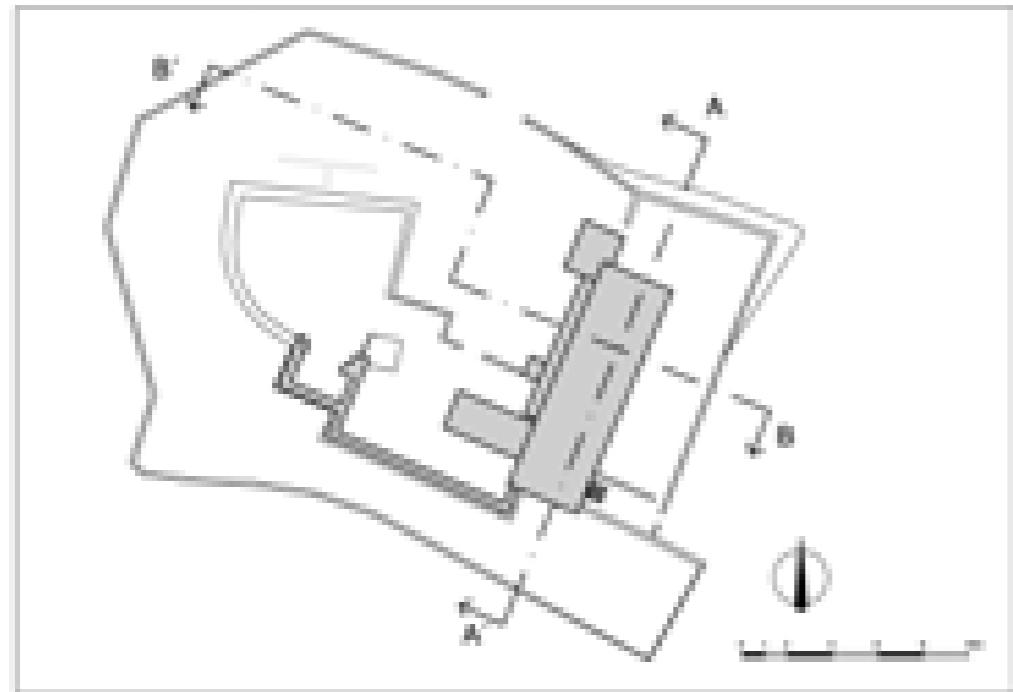




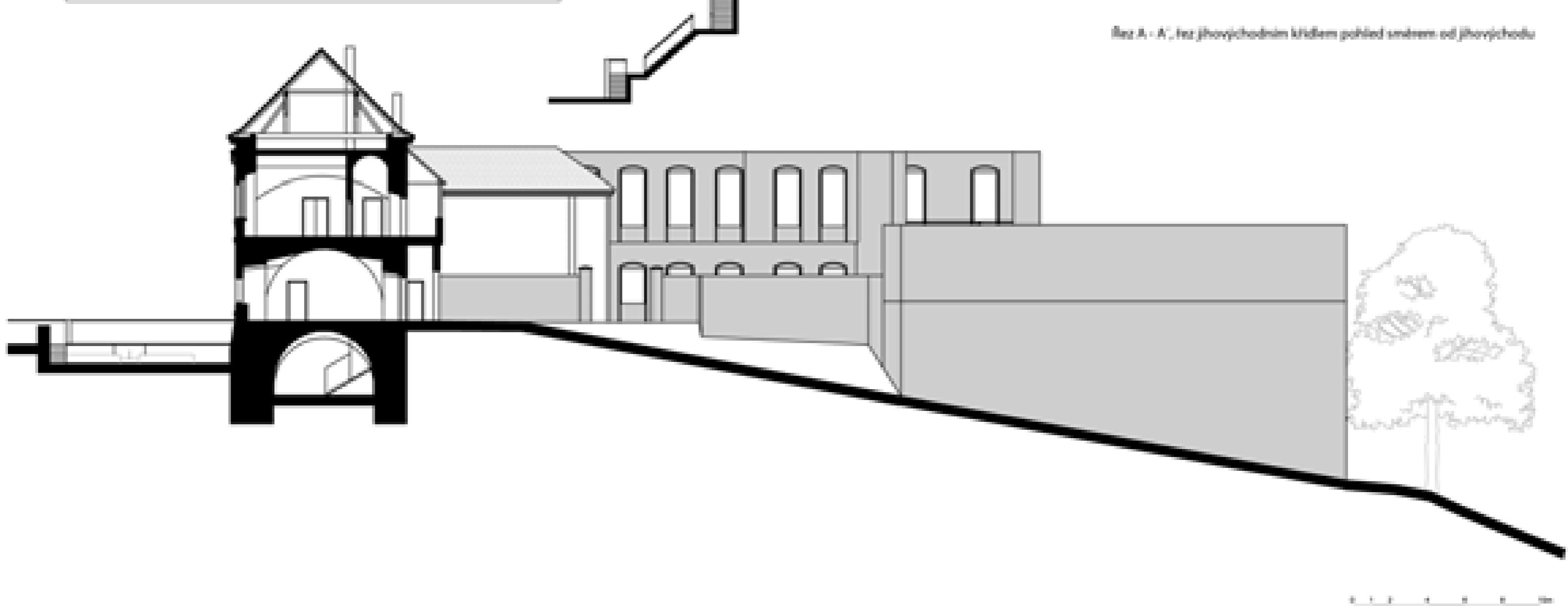
Pohled od severovýchodu



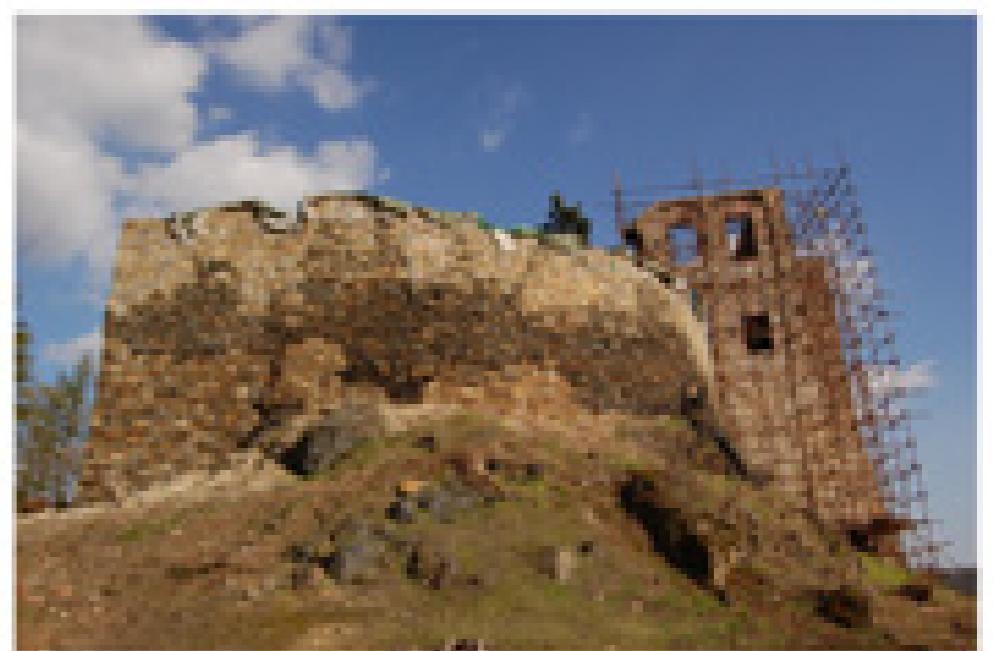
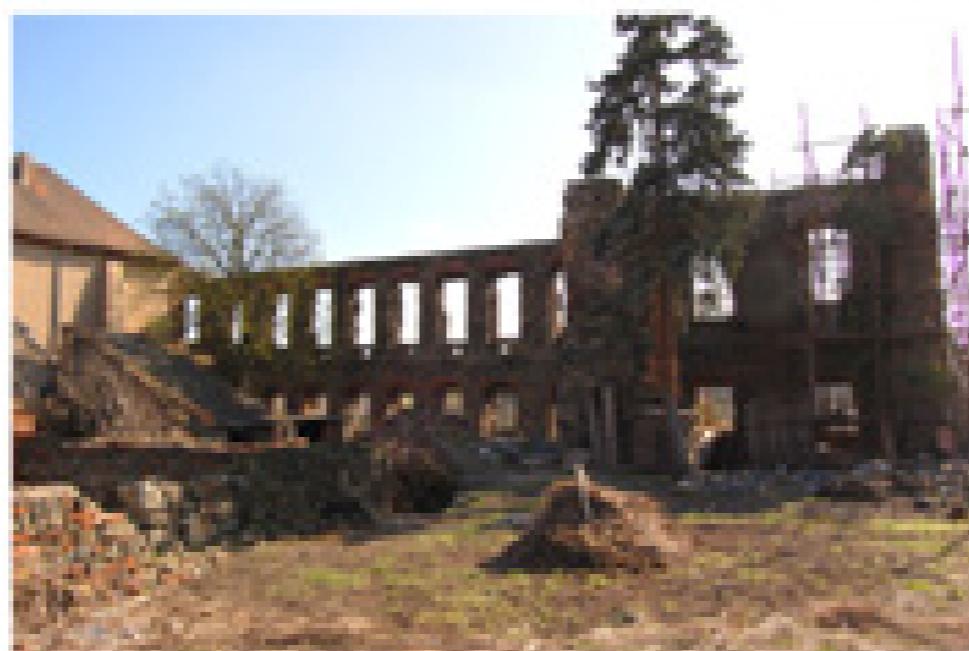
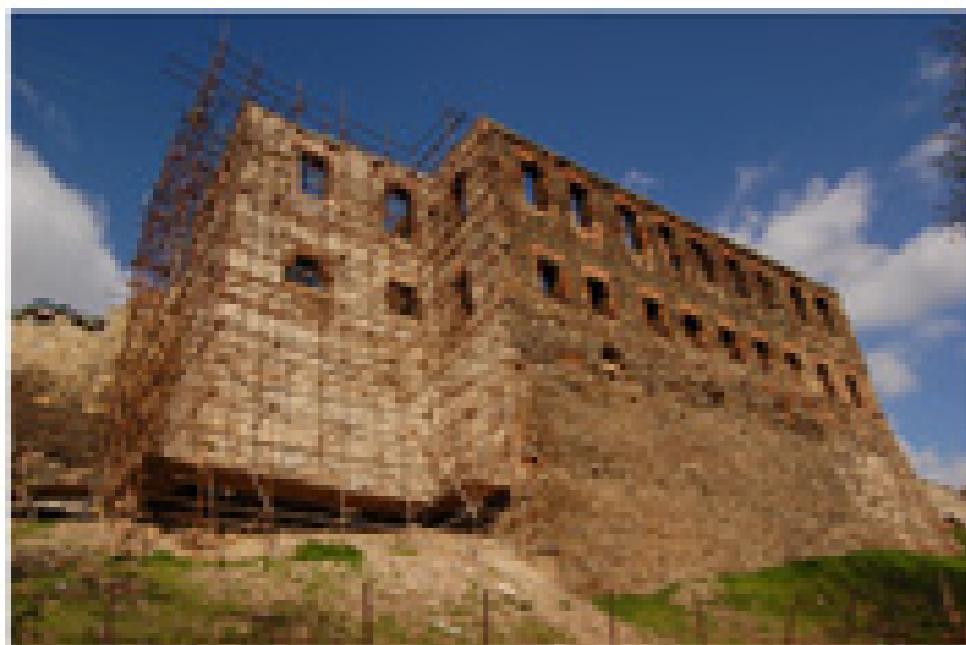
Pohled od jihozápadu



Res A - A', řez jihozápadním křídlem počítadlem severu a jihozápada



Res B - B', řez jihozápadním křídlem počítadlem severu a jihozápada





NÁVRH FARNÍHO MUZEA

Farní muzeum

Součástí nového využití zámeckého objektu ve Chvatěřivech je interiérová instalace bytu faráře. Instalace vychází z dlouhodobého užívání zámeckého objektu jako fary.

Pro instalaci farního muzea byly vybrány tři pokoje v patře, které svým charakterem odpovídají větší části bývalého bytu faráře a potřebné komunikační prostory. Pro účely instalace byl přesunut soukromý pokoj faráře do jednoho z těchto pokojů. Bývalá kuchyně a byt kuchařky jíž nebudou součástí expozice.

Historie prostor

Zámecké krídlo, ve kterém se nachází pokoje určené pro farní muzeum, je renesančního původu, ovšem za velké rekonstrukce zámku kolem roku 1717 bylo kompletně přestavěno. Součástí této přestavby bylo i neplánované vytvoření vnitřní chodby, do které vedlo schodiště pro služebníky (po dlouhou dobu jediné v objektu). Tou dobou již horní patro zámku obývala šlechta, která ovšem zámek brzy poté opustila a ten již nebyl zdejší od té doby dostatečně udržován. Roku 1722 byla ve Chvatěřivech zřízena fara a farář byl ubytován v dolním patře zámku.

K dalšímu vývoji zámku došlo v roce 1817, kdy se zřítila střecha objektu. Nový krov byl vystavěn teprve roku 1820, avšak bez vybudování zadné římsy. Vylehlý charakter krovu poukazuje na to, že v horním patře nebyly vytvořeny stropy a patro bylo proto neobývatelné. Teprve roku 1855, kdy byly místnosti v horním patře zaklenuty, bylo patro opraveno a znova obydlené. Té doby se z horního patra zámku stala fara. Bylo vytvořeno nové schodiště v prostoru průjezdu a dvora. K dalším závažným úpravám v prostorách navrhované expozice již nedocházelo. Pouze roku 1915 byla vyzděna šachta, ve které se nacházel záchod. Farář zde sídlil až do roku 1967, kdy budova přetéla do užívání Národní galerie. Mezi lety 1972-1973 byl zámek opět opraven. Popis této opravy nelze vložit o jakýkoliv interiérových úprav. Od roku 1976 byl zámek předán do užívání Uměleckoprůmyslovému muzeu v Praze.

Ze stavebních nálezů můžeme říci, že k dříšním úpravám v patře zámku v této době skutečně došlo. Jednalo se naštítku o úpravy na svou dobu velice lehké k dané památky. Doklo pouze k významné některých prvků, které pravděpodobně byly ponoveny. Jedná se například o okna na JV fasádě objektu či o jedno okenní křídlo v další místnosti. Všechny nové prvky ovšem svými rozmiary odpovídají původním prvkům, přestupek bylo užito jednodušších profilů.

Po revoluci přesel zámek k soukromým majitelům a dalej chátral. V současné době je interiér prvního patra velmi ponoven a napaden dřevomorkou.

Expozice

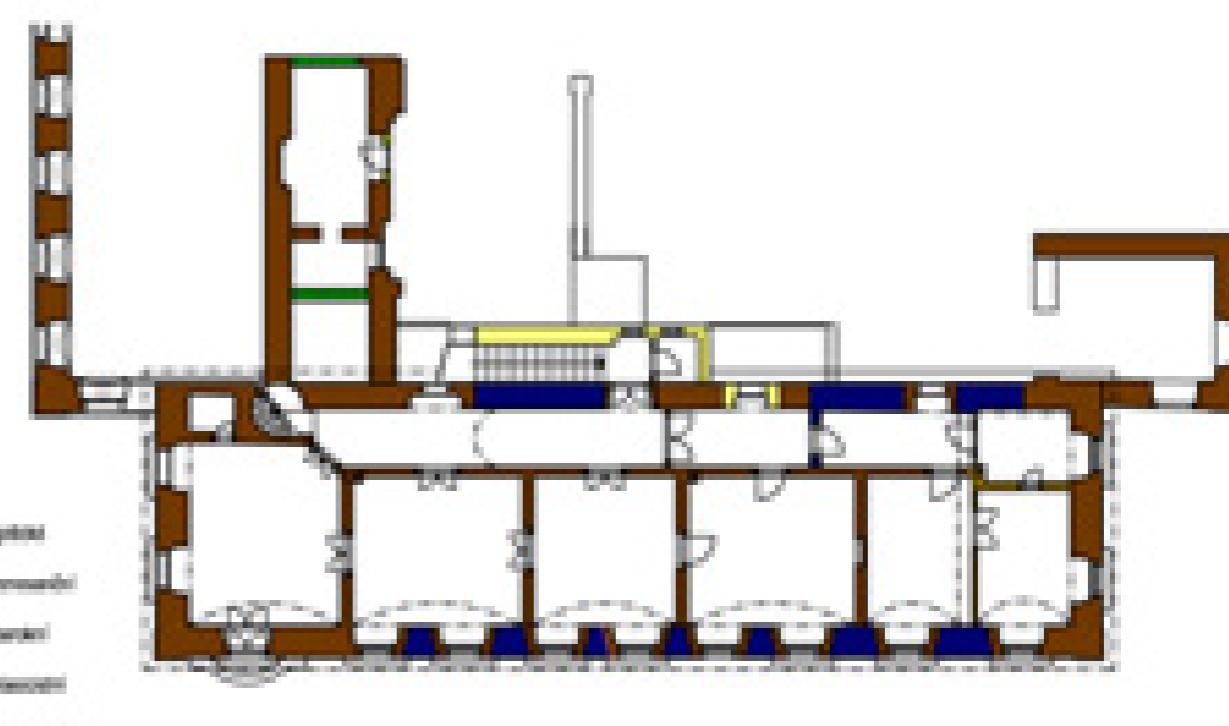
Je zde navržena historická interiérová instalace tří pokojů. Jedná se o instalaci, která vychází z toho, že jíž samotný objekt je exponát a následná instalace je spíše doplněním daného objektu. Instalace bude navrhena tak, aby odpovídala daným prostorám. Instalace tří pokojů bude doplněna expozicí muzejního typu v komunikační chodbě v patře, kde budou na stěnách pověšeny informační panely.

Navrhovaná expozice odpovídá stavu mezi lety 1855-1900, kdy byla na zámku fara. Místnosti v patře byly zařízeny v roce 1855, co se týče výmalby, podlah a stropních těles. Nemáme zprávy ani o tom, kdo danou přestavbu financoval – zda vrchnost či církev. Je možné, že přestavbu patra zámku financovala první církev, po domluvě s majitelem zámku, který pak umožnil umístění fary do patra. A samozřejmě ani nevíme, zda v rámci financování přestavby bylo financováno i nové vybavení fary. Je pravděpodobné, že k určité výměně nábytku skutečně došlo.

Novodobější prvky v místě instalace (okna a dveře) nemarují celkový ráz prostor. Budou tedy stejně jako původní prvky opraveny (reparovány) a osazeny zpět na místo.

Z vybavení fary se nám ovšem nic nedochovalo. Po roce 1967 bylo vše změno či odvezeno. Vzhledem k tomu, že se jednalo o majetek církve, je pravděpodobné, že tento majetek byl církví později navrácen (alespoň bohoslužebně náčník apod.). Bohužel neexistuje inventář fary z období po roce 1855. Proto je expozice navrhena podle dochovaných analogií, inventářů z jiných far, a podle znalosti farního života, podle kterých můžeme předpokládat, co se ve které místnosti nacházel.

Při samotné instalaci se navrhuje spolupráce se státními orgány památkové péče. Zámek ve Chvatěřivech a nově navržená expozice mohou umožnit restaurování a výstavbu cenných kousků ze státních depozitů, které získaly své původní umístění. Detailní návrh instalace bude vytvořen specialistou na přípravu památkové interiérové instalace. Návrh celé instalace bude proveden před zapojetím stavebních prací a ve spolupráci s restaurátory.



Vstup

Vstup do této expozice bude veden hlavním vchodem přes kamenný most. Součástí této expozice bude u trojúhelníkové místnosti v přízemí (stavebně označován č. 107), která je přístupná z chodby přes barokní portál. Zde si návštěvník zakoupí vstupenku a dozvídá se základní informace o zámku a expozici.

Schodiště, chodba

Součástí expozice bude schodiště, které bylo zbudováno v roce 1855. Bude konzervováno a zanecháno v původním stavu. Prostor chodby bude také upraven a budou se zde nacházet prezentativní panely, které budou popisovat život na fáci a příklady farních budov z různých období a společenských vrstev, aby návštěvník lépe vnimal tříšť souvislosti. Také zde budou vystaveny panely ohledně historie a zámku i využitím počítačů, z probíhajících průzkumů.

Sklad

Součástí prostoru expozice – několik vlastí expozice samotné – bude prostor malého skladu, kde bude možno uložit úklidové prostředky či vzdorné tematické doplňky expozice.

Výmalba

Združujícího průznamu vyplývá, že každá z místností měla svou barevnou výmalbu. V návrhu je obnova barevnosti jednotlivých místnosti. Je potřeba rozšířit současný restaurátorský průznam a jednotlivé historické výmalby lánčem zdokumentovat. Dokumentace historických výmaleb nelbude probíhat pouze v pokojích (207-209), ale i v přilehlé chodbě a na schodišti.

Nalezené situace pak budou lánčem konzervovány a místnosti budou nově omítány věpnou omítkou. Na novou omítku bude následně provedena kopie historické výmalby pomocí Salbon.

Textil v obnovovaných interiérech

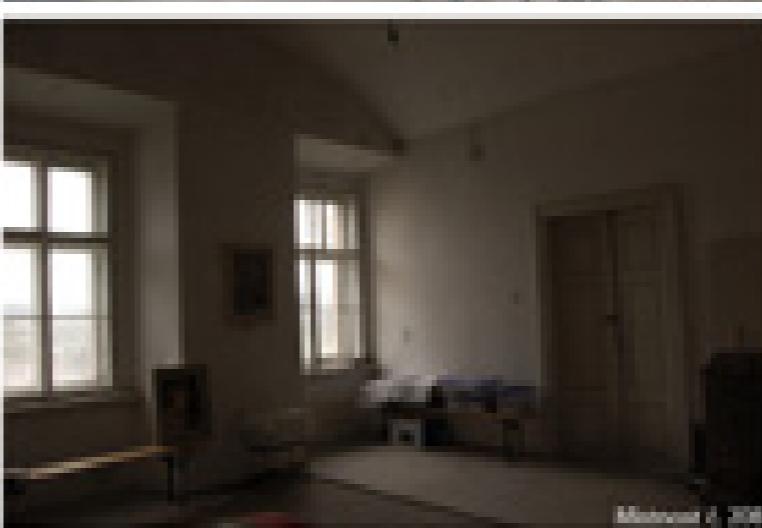
Historický textil byl významnou součástí historických interiérů. Zámecká okna obsahovala mnoho závěsů a rolet, které umožňovaly až totální zatemnění místnosti. Odporovávalo to užívání zámedejích prostor. Mnoho zámku nebylo dle vzhledu obýváno a tak se interiér (nábytek, čalounění či kolberce) chránil před dopadem slunečního světla.

Přestože se navrhovaná expozice nachází na zámku, jedná se o fáci, která byla stále obývaná. Proto mnoho tematických prvků posloužilo smysl. V každé místnosti budou instalovány okenní závěsy. Nelze předpokládat, že by se nějaké dochovaly (ale nepř fragmentárně). Budou tedy zvolen dobově odpovídající materiál, který bude vhodný k čalounění nábytku a výmalbě místnosti.

Bezpečnost interiérů, mobiliářních fondů a návštěvníků

Vzhledem k dostatečným kapacitám prostorů, ve kterých se budou návštěvníci pohybovat, není otevírání žádoucí bezpečnostní eluktu pro návštěvníky.

Při instalaci bude provedena kompletní evidence všeobecných instalovaných prvků. U zvláště cenných kusů budou uvedeny podmínky zpřístupnění veřejnosti. Navrhuje se procházka traťou třemi pokoji, kde budou návštěvníci odděleni od samotné expozice jednoduchou mechanickou zábranou (průznam). Trať by měla být zpřístupněna s průvodcem a jen omezenou počtu návštěvníků ve skupině. V chodbě a na schodišti se budou moci návštěvníci pohybovat bez omezení.



Restaurátorské práce v obnovovaných místnostech č. 207-209



Reprezentativní pokoj

0 0,5 1 2 3 4 5m

Fam. kancelář

Informační panel - Zivot na fáře

Soukromý pokoj faráře

Chodba

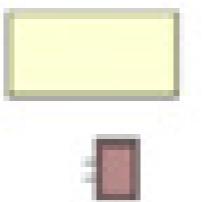
SKLAD



Schodiště



Keramická kachlová kamna

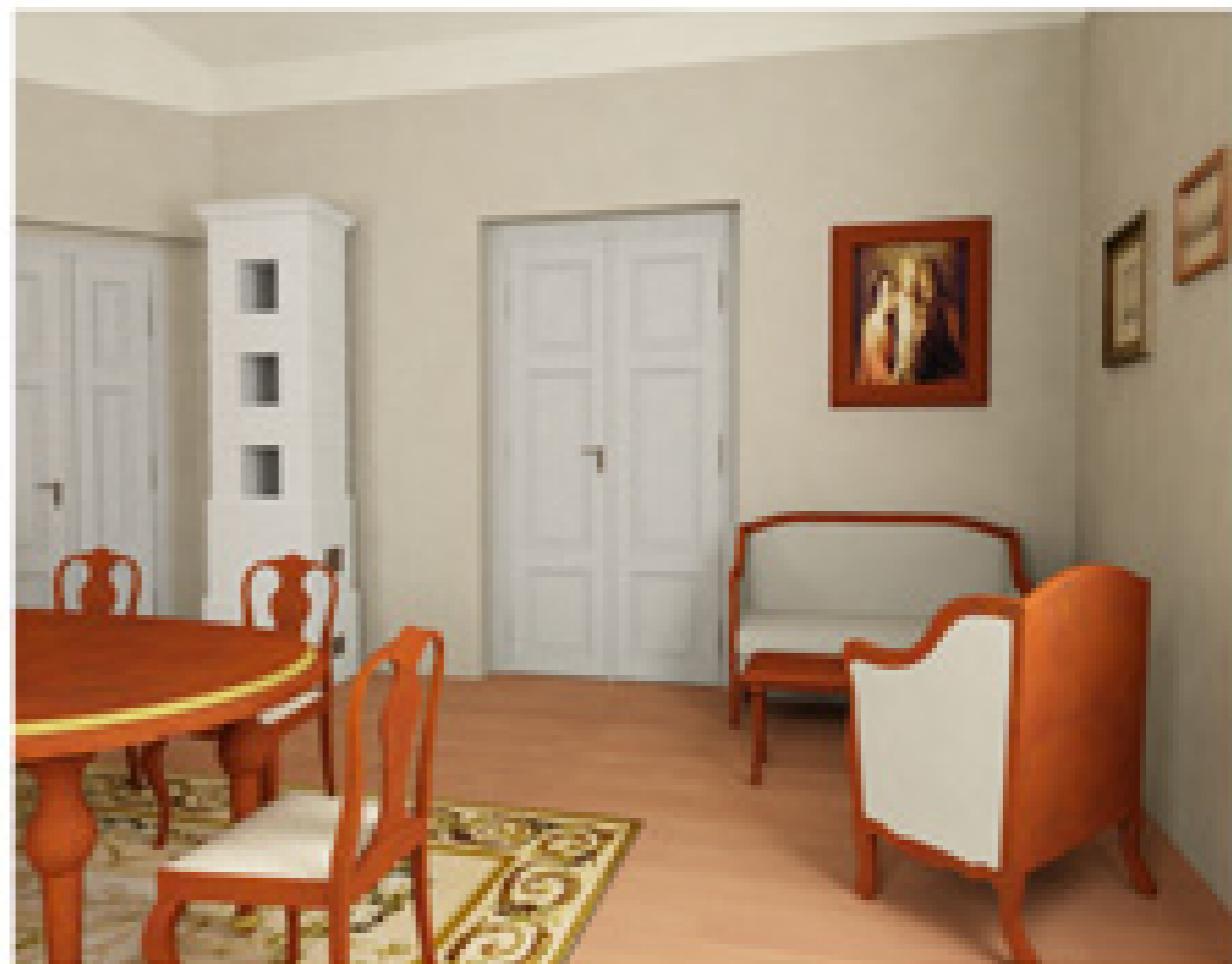


Reprezentativní sál

Místnost (původní označování č. 209) se nachází v jihovýchodním rohu zámku. Jedná se o klenutou místnost se dvěma okny, které směřují k řece, a se dvěma na balkon umístěnými nad vstupem (barokním portálem). Ze současných restaurátorských průzkumů vyplývá, že měla výmalbu hradišť barvy.

Jedná se místnost, která sloužila pro reprezentativní účely farnosti. V této místnosti se pořádaly hostiny, slavnostní shromáždění a přijímaly se slavnostní návštěvy. Do života každé farnosti patřily občasné návštěvy biskupských vizitací, pro které tato místnost byla zařizována honosné dekorace i na venkovských farách.

Součástí vybavení této místnosti bude velký jídelní stůl se židlemi, přiborník a sklenky. Součástí výzdoby stěn by mohl být i dobový porcelán a další nádobí. Další prostor v místnosti bude zaujmout pohovka s křesly a stolek, kde by si návštěva mohla odpočinout. Další vybavení bude spíše na detailním rozvrhení expozice. Mohl by zde být například pověšen svatý obraz, obrázek majitele panství či portrét arcibiskupa a krucifix.



Farní kancelář

Farní kancelář bude vytvořena v místnosti navazující na reprezentační sál (stavebně označována č. 208). Jedná se o klenutou místnost se dvěma okny, které směřují do zahrady. Do místnosti vedou troje dveře. Ze sousedních restauračních prázdků vypadají, že místnost mála výmalbu (čedromodré barvy).

Pracovna faráře byla nejdřív součástí každé fary. Poukazuje na to, že fara byla především centrum církevní správy příslušné farnosti a zajíčovala tak potřebné služby a další úřední úkony. Ve farní kanceláři se shromažďovaly úřední informace a dokumenty o obyvatelích příslušné farnosti. Jednalo se především o vedení matrik (křestních, oddacích, úmrtních) ale i o mnohačetné statistické údaje. Byly zde vedeny i záklamy o plátbách a nájemech a další informace týkající se chodu farnosti.

Ve farní kanceláři bude instalován pracovní stůl s vybavením a židle, archivní skříň a knihovna. Dále zde bude instalováno jednoduché posezení. V místnosti by se měly instalovat ukázky archiválií – případně alespoň jejich kopie, aby si návštěvníci mohli udělat představu o tom, jak dané dokumenty vypadaly.



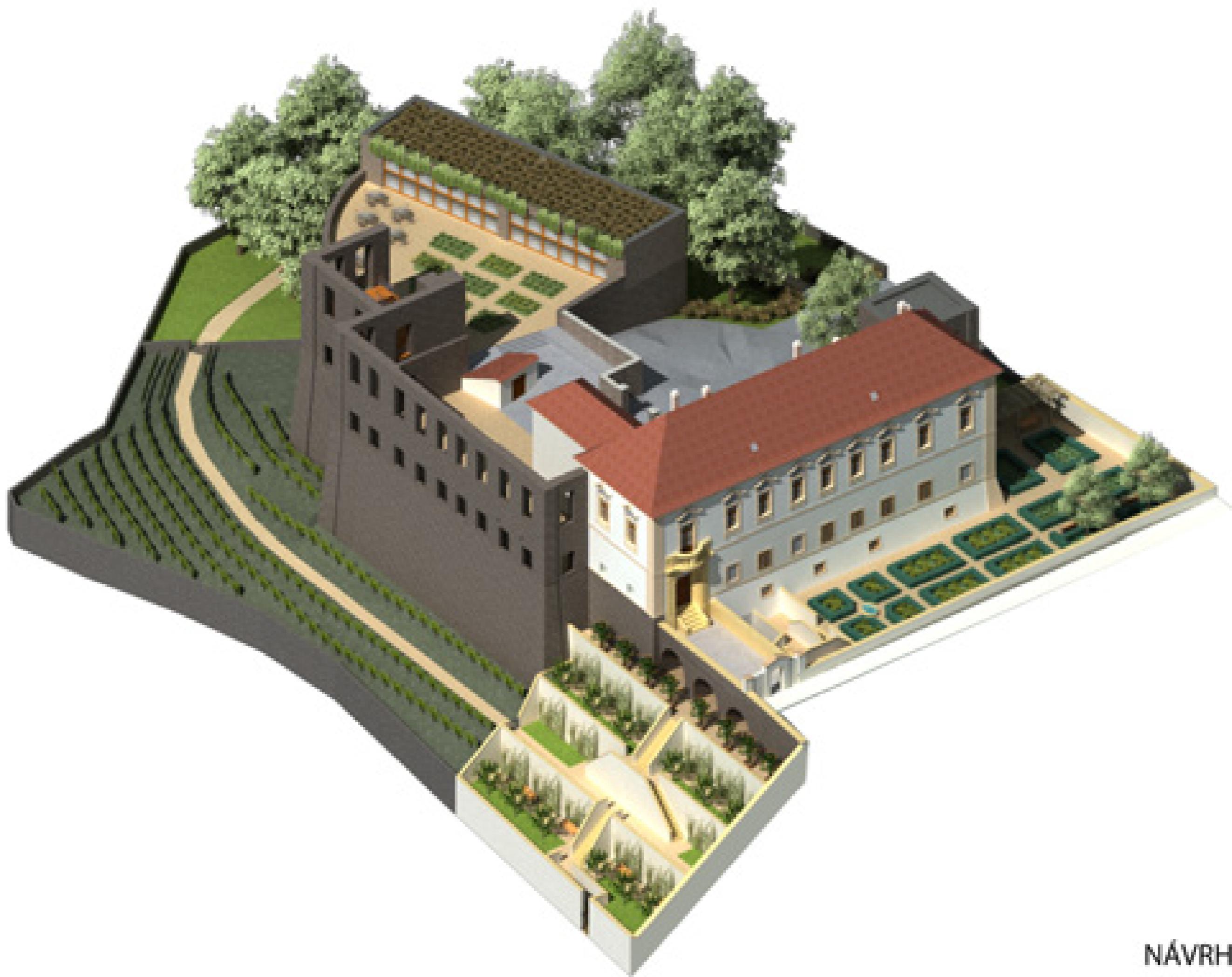
Soukromý pokoj faráře

Poslední místnosti, které bude instalování jako součást expozice, bude soukromý pokoj faráře. Přestože ještě nebyl dokončen komplexní stavební historický průzkum patra, je předpokládáno, že se soukromý pokoj faráře nachází až v sousední místnosti. Pro potřeby expozice tedy bude pokoj přesunut do sousedství farářské kanceláře, protože původní pokoj faráře již bude součástí bytu správce.

Místnost je opět klenutá (stavebně označována č. 207), má dvě okna vedoucí do zahrady a vedou do ní troje dveře. Dveře spojující tuto místnost s místností č. 206 jsou ovlém iluzivně skryté.

Soukromý pokoj faráře sloužil zároveň i jako ložnice a koupelna. Farář zde měl vše, co potřeboval pro soukromý život. Kromě postele a nočního stolku by se zde mohla nacházet skříň pro farářovy látky a truhla na další osobní věci. Dále zde bude imitací klekátka s krucifixem. Pro možnost osobní hygieny potřeboval farář stolek pod umyvadlo s mycí soupravou a zrcadlem. Expozici mohou doplnit svaté či farářové soukromé obrazy.

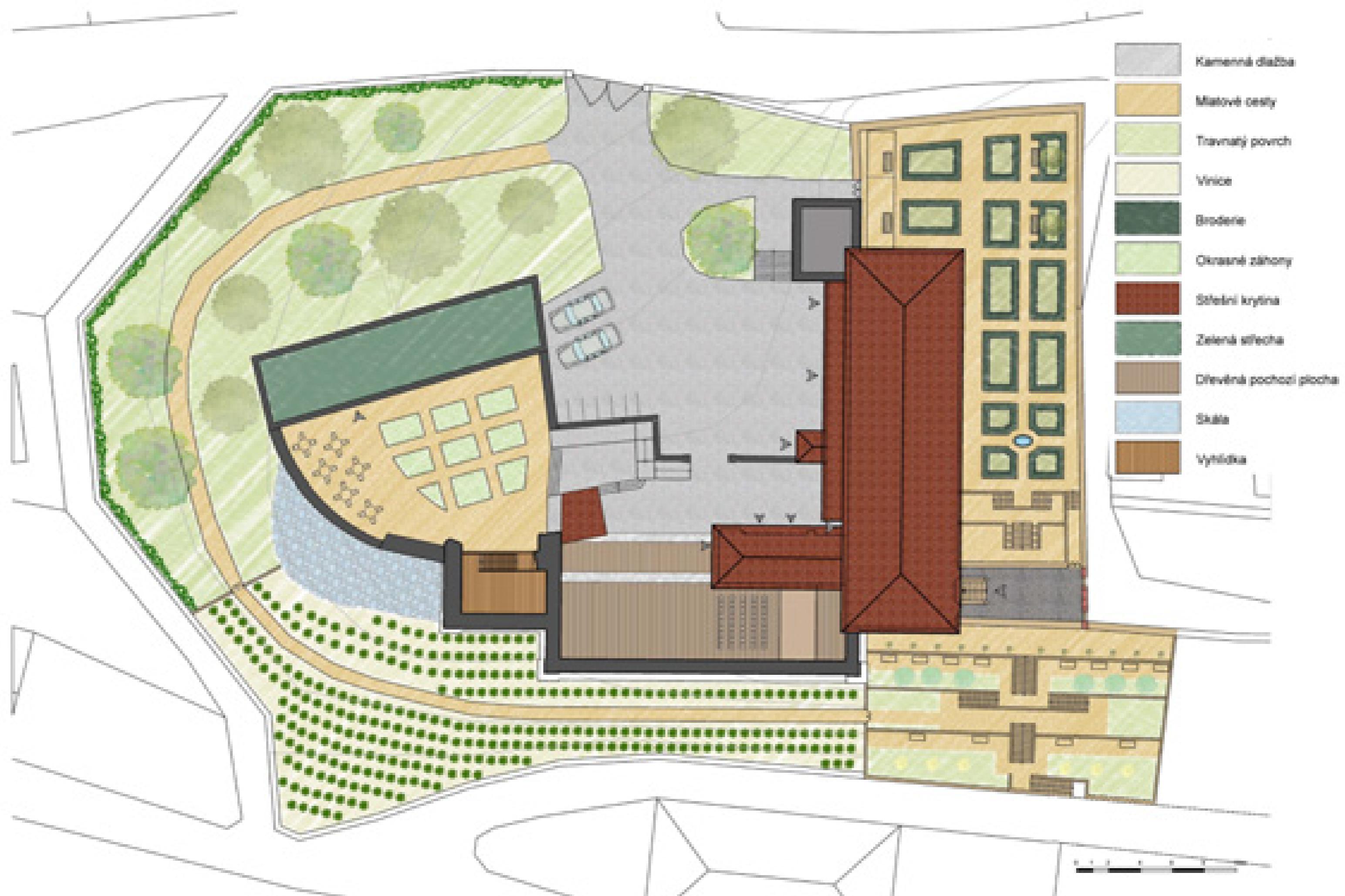




NAVRH PARTERU

ORNOVA ZÁMKU V CHVATRUBICích
Rekonstrukce zámku a jeho zahrádek, výstavba nového pavilonu
Architekt: doc. Ing. Michal Šebesta, Ph.D., Ing. arch. Monika Šebestová

FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT, PRAHA
ATELIER GROTA, VÝSTAVNÍ PAVILONOVÉ PROČ



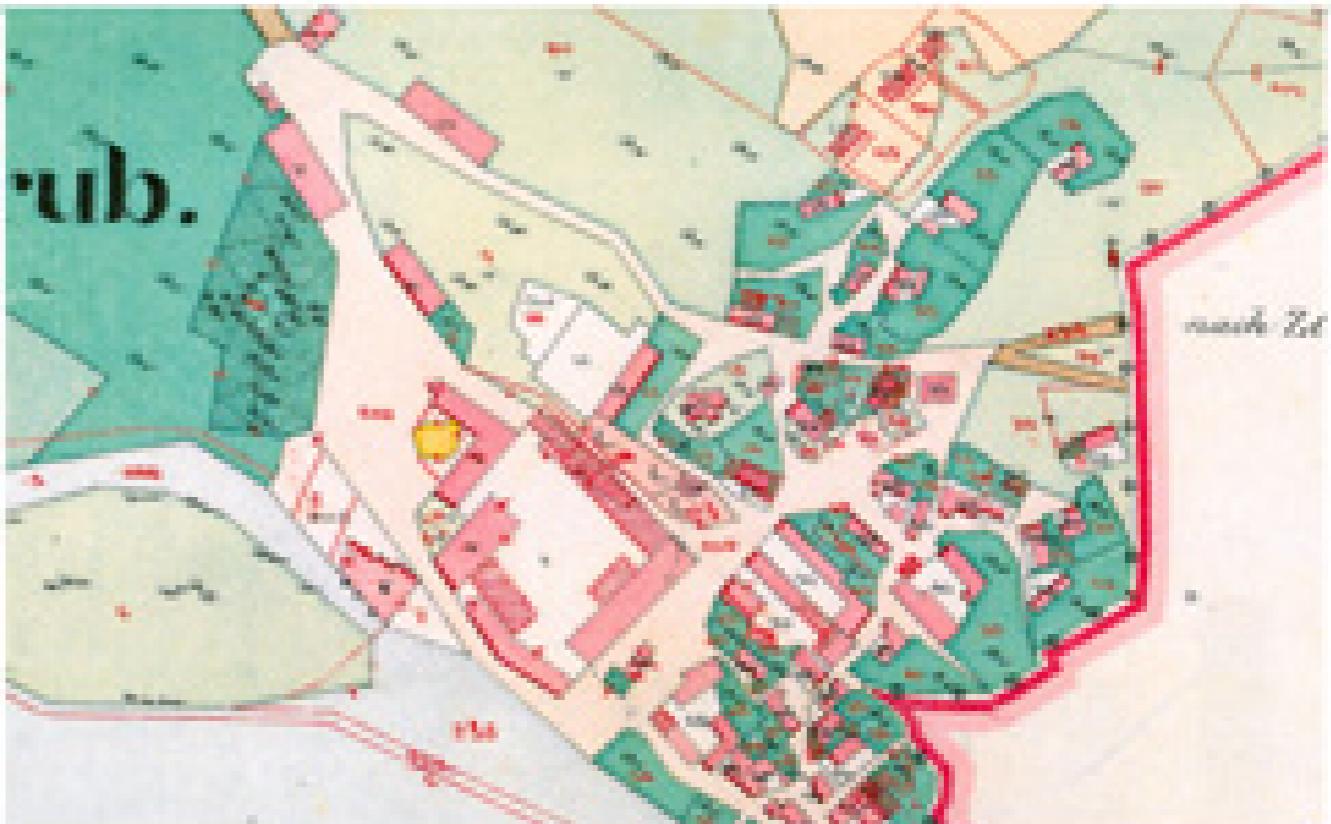
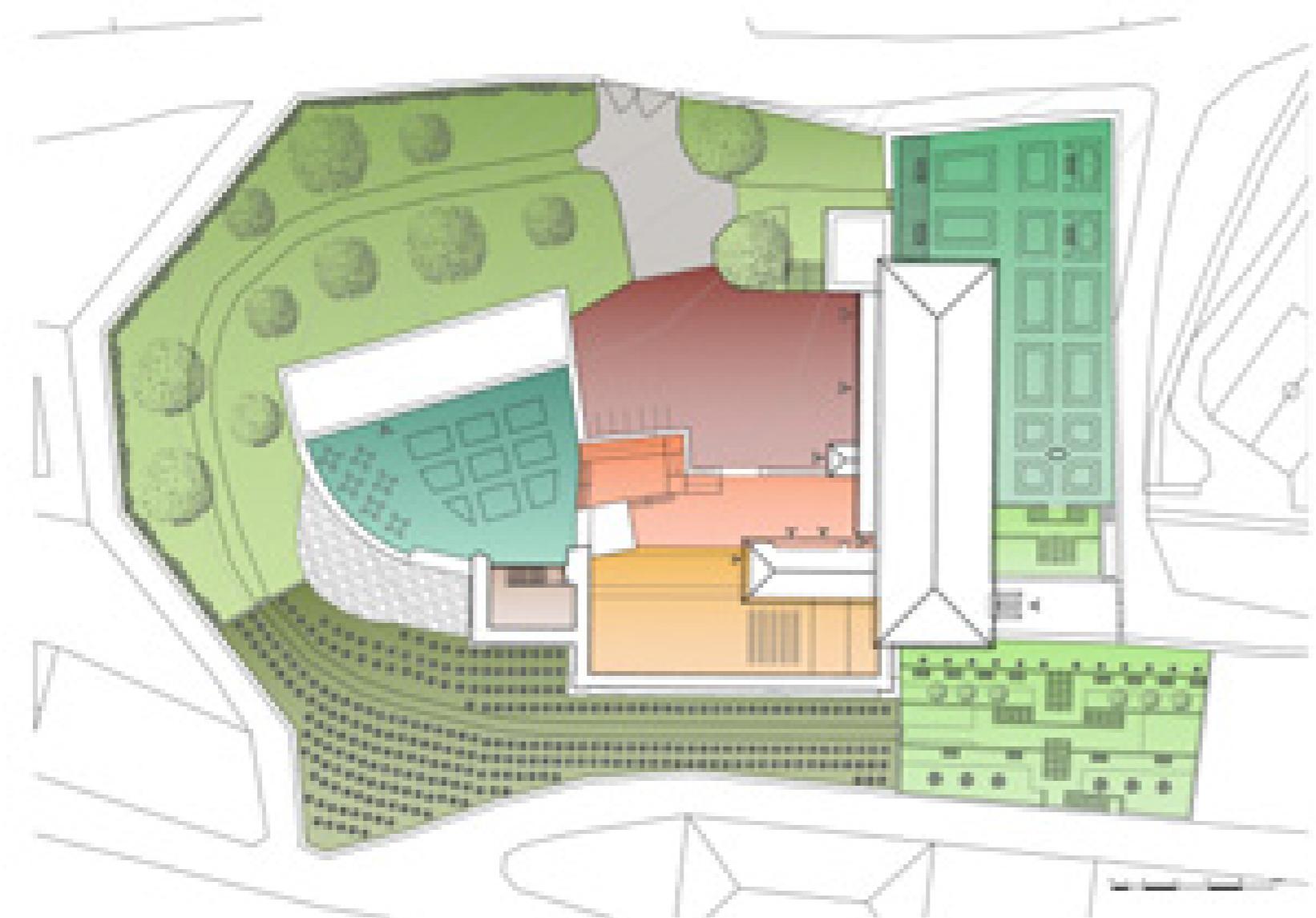
Okolí zámku

O historickém vývoji prostoru kolem zámku toho mnoho nevíme. Jední půdorynní záhady zachycené na starých kartografických mapách, se nachází na pozemcích, které v současnosti již k zámku nepatří.

Barokní projekt pravděpodobně obsahoval ale i počátky základní návrh okolních pozemků. Návrh z té doby se ovšem nedochoval a je jisté, že k vzhledu k nedostavěnosti objektu mohly být úpravy parku vůbec započaty. Morfologie terénu by mohla vybudovat záhady v oblasti zámku (srovnáním k Vltavě). Můžeme se domnívat, že pro účel záhady by mohly sloužit zplňování prostor gotického hradu.

Dale vícem vývoje, že od opuštění zámku (nechtou upravovali okolí zámku na své náklady a podle svých potřeb) není. Existuj záhady o farníkové zahrádce v prostoru před hotovým zámeckým křídlem a o stavěbních úpravách v oblasti dvora. V neposlední řadě vývoje i o stavěbních úpravách, které provedli některý z farníků, a o kterých mohou i archeologické nálezy svědčit. Před hotovým křídlem zámku a i na dalších částech pozemku mohly být provedeny žádny další archeologické průzkumy.

Pozemek kolem zámku velmi malý, skládá se z několika částí, které mají velmi rozdílný charakter. Návrh jednotlivých částí je proveden pro každou část zvlášť, zároveň však tak, aby na sebe jednotlivé části navazovaly a doplňovaly se. Zároveň jsou záhady nařízeny tak, aby doplňovaly charakter přilehlé části budovy. Jednotlivé části tvoří: formální zahrada, terasy navazující na formální záhradu, vinice, park, přední a vnitřní nádvori, prostor bývalého hradu a prostor v nedostavěném zámeckém křídle.



Formální zahrada

Formální zahrada je navržena do blízkosti dostavěného zámeckého křídla na pozemku ve tvaru L. Na zádi z map se nám nedochovalo plánované řešení daného prostoru. V současné době je prostor zarostlý trávou, ve které nepravidelně rostou květiny jako pozůstatek formální zahrady. Úroveň terénu je nyní ve výšce podlahy mostu před hlavním vstupem do zámku. Výška terénu byla do této podoby postupně navrhena. O tom, že zde byl terén dříve niže, svědčí znamky o hradním příkopu v této lokalitě a také, že ze sklepa zámeckého křídla vedou dodatečně zazděná okna, která jsou dnes přiblížené právě v úrovni terénu. V této lokalitě nebyl proveden žádny archeologický průzkum, který by stanovil úroveň terénu a jeho změny v průběhu let.

Návrh počítá se s mínimálním snížením terénu před zámeckým křídlem a s obnovením výtradicí okna do sklepa. Bude zde vytvořena nová formální zahrada inspirována historickou zahradou. Zahrada je navržena na velmi malém prostoru, který se táhne podél zámeckého křídla. Nebude zde tedy využíváno typického horizontálního členění. Jednotlivé záhonky budou všež lemovány nízkým pravidelně zastříhaným živým plotem, v jehož centru budou vysazeny květoucí rostliny. Jednotlivé prostory budou doplněny pomerančovnou ve velkých květináčích, které budou v zimních měsících uloženy v nově navržené oranžérii.

Na osu zámeckého křídla je navržen drobný vodní prvek, který bude vhodně doplňovat celou kompozici. V severní části – při vstupu do zahrady je navržena jednoduchá dřevěná pergola, která bude porostlá popínavými rostlinami a bude oddělovat formální zahrada od vstupního prostoru a zároveň bude tvorit vstupní branu do zahrady.

Terasy

V současné době neexistuje vstup do zámeckého areálu od Vitavy. Proto v rámci návrhu byl tento vstup vytvořen. Na jihozápadní části pozemku se nachází prudký svah, který je zakončený opěrnou zdí. Vstup od Vitavy do zahrady zámku tedy vede přes nově navržené terasy, které propojuje kamenné schodiště. Na terasách budou zasadeny nízké stromy a u opěrných zdí budou vysázeny popínavé rostliny, pro které bude vytvořena jednoduchá konstrukce z ocelových lanek. Na první a druhé terase budou instalovány lavičky, které umožní návštěvníkovi klidné posazení s výhledem od dolu. Z druhé terasy je navržen vstup na vinici. Prostor teren protahuje pod zámeckým kamenným mítosem a navazuje na formální zahrady.

Vinice

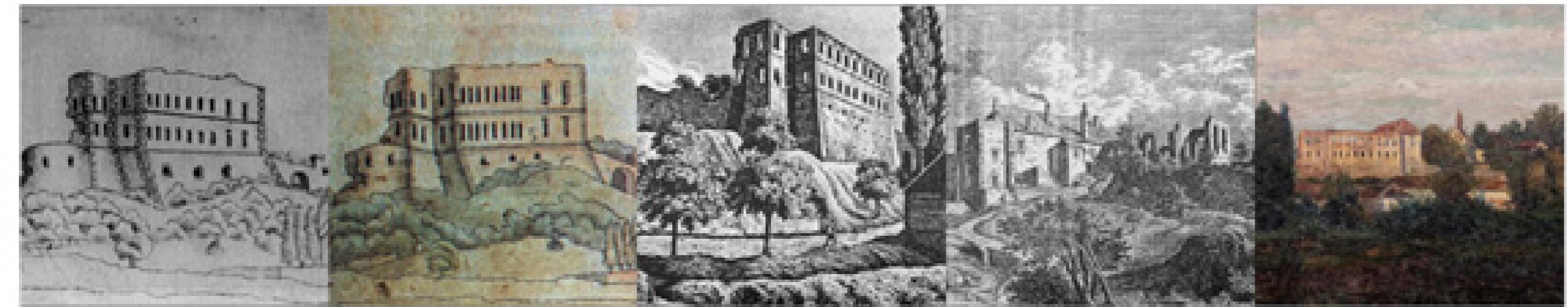
Pod nedostavěným křídlem barokního zámku je nově navržena malá vinice. Jedná se o relativně prudký svah s jihozápadní orientací. Vstup do vinice je navržen z teras i z parku a cesta přes vinici umožní tak návštěvníkovi procházkou kolem celého zámku. Zároveň na obou koncích je navržena kování mítovou branou, která umožňuje omezit přístup návštěvníků podle potřeby.

Zámecký park

V severní části pozemku v prostoru kolem původního hrádu je navržen nový park. Park propojuje prostor vstupu s vinicí. Z tohoto prostoru není vzdálenou vidit přímo na zámeckou stavbu, neboť tento prostor leží přímo pod gotickou zdí. Park je navržen na mínimální svahu, budou zde vysazeny vysoko rostoucí stromy a okraj pozemku bude lemován nízkými křovinami. V parku bude instalováno několik laviček. Součástí parku jsou archeologicky objevené zbytky parkánové zdi, která bude konzervována a pone-



OBRAZOVÁ ZÁMKU V CHVÁTAVICích
Autor: Jakub Šimek, Petr Šimek, Petr Šimek, Petr Šimek
Rozmístění: 1. míst. na soutěži Českého rozhlasu, soutěžní kategorie: architektura



MODULOVÁ ČÁST

Modulová část diplomní projekt

- Aktualizace pozůstatků z prohloubeního SHP:
 - Stavební vývoj od počátku vývoje hradu po barokní přestavbu
 - Hrad Chvatěruby
 - Renesanční zámek Chvatěruby
 - Výkres dochovaných renesančních konstrukcí v přízemí JV křídla zámku
 - Barokní přestavba, osobnosti stavebníka
 - Textová část
 - B01-a Kresební rekonstrukce zamýšlené podoby barokního zámku se zakreslenou skutečnou realizací v JZ křídle - přízemí
 - B01-b Kresební rekonstrukce zamýšlené podoby barokního zámku se zakreslenými staršími konstrukcemi, se kterými projekt přestavby pravděpodobně počítal
 - B02 Kresební rekonstrukce zamýšlené podoby barokního zámku se zakreslenými staršími konstrukcemi, se kterými projekt přestavby pravděpodobně počítal - patro
 - B03 - Podrobně zakreslení barokního projektu v přízemí JV křídla
 - Fotodokumentace
 - Stavební vývoj zámku po ukončení barokní přestavby
 - Textová část
 - Proměna dispozice v přízemí podle výpočtu písemných pramenů a nálezových situací - schémata
- Dokumenty SHP
 - Analytické výkresy z SHP od L. Lančingera a D. Libala, který byl vypracován v roce 1969
 - Historické mapové podklady
 - Biografie
- Aktualizace dokumentace průzkumů
 - Aktualizace analytického výkresu přízemí JV křídla
 - Výběr ze zpracovaných inventarizačních karet oken a dveří v přízemí JV křídla
 - Výběr ze zpracovaných nálezových situací v přízemí JV křídla
 - Výběr ze zpracovaných inventarizačních karet druhově použitých prvků v barokním záku okolo okenního otvora na nedostavěném severosekpcioním křídle
- Detailní stavbně-historická analýza nálezové situace - prototyp gotického zdiva s barokním nedostavěným křídlem
 - Textová část
 - 291 pohledy nálezové situace
 - 292 pohled z JV
 - 293 pohled z JV detail
 - 294 pohled z SZ
 - 295 pohled z SV
 - Fotodokumentace
- Návrh technologie řešení konzervace detailu z nálezové situace - prototyp gotického zdiva s barokním nedostavěným křídlem
 - Textová část
 - N01 - pohled z JV
 - N02 - pohled z JV detail

Hrad Chvatěruby

První písemná zmínka o jakémkoliv feudálním sídle ve Chvatěrubech pochází již z počátku 13. století. Tou dobou se ještě pravděpodobně nejednalo o hrad. Další písemná zmínka pochází z roku 1366. V této době se již pravděpodobně písemně zmínilo sídlo na hrad. Asi mezi největší události hradu patřilo jeho dobytí. Majitel Oldřich Zajíc z Hamburka se spolu se svým bratrem účastnil odboje proti Jiřímu z Poděbrad. Prahany pak roku 1467 hrad Chvatěruby dobyly.

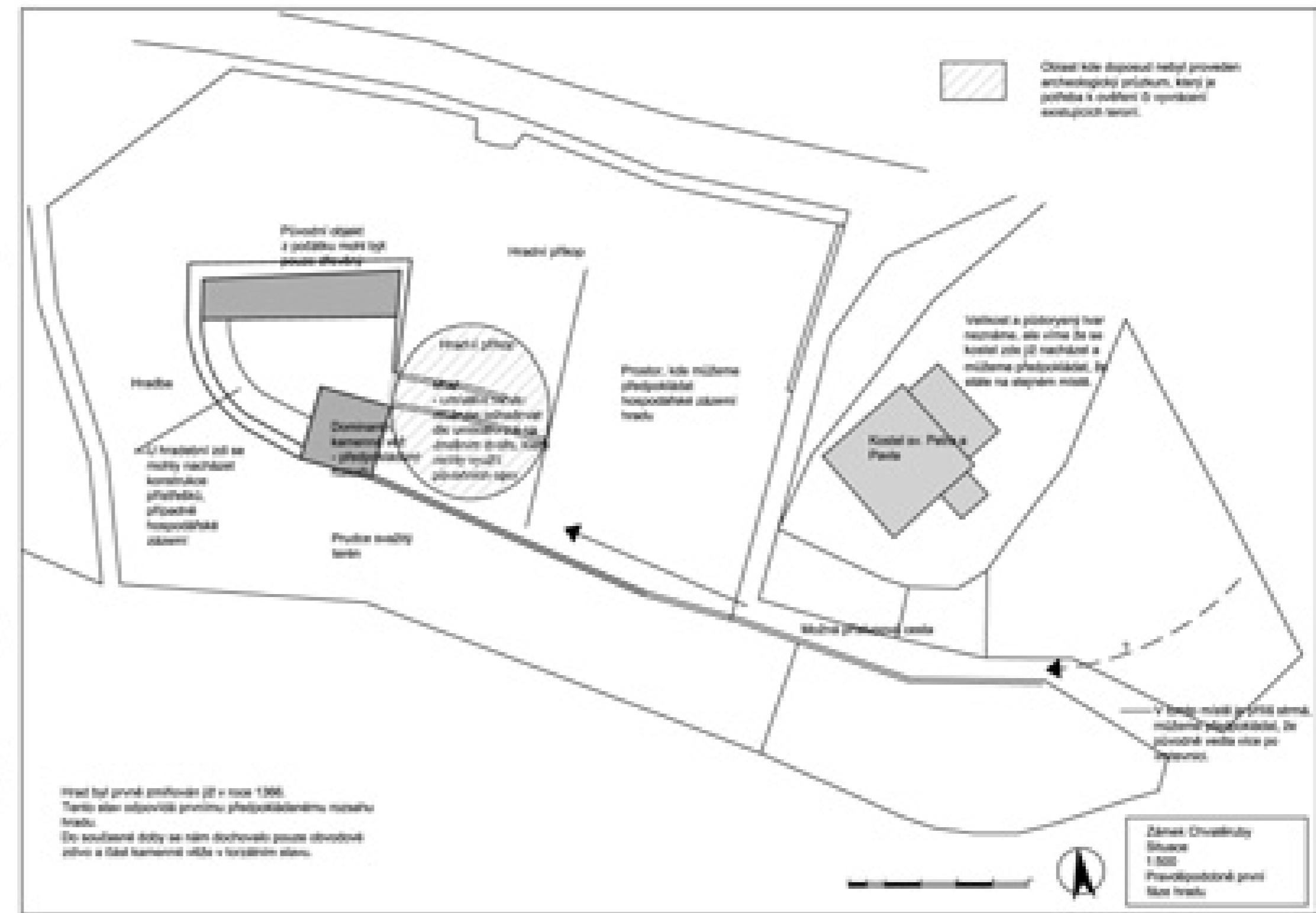
Nakolik byl hrad poškozen, se z písemných pramenů nedozvídáme. Můžeme ovšem předpokládat, že hrad při této poškození nebyl, neboť poté co ho Jiří z Poděbrad jeho majiteli odebral, tak jej ještě téhož roku zastavil Oldřichu Bradačovi. Je také pravděpodobné, že připadné poškození mohlo být důvodem k úpravám, které na hradišti Chvatěruby proběhly před stavbou renesančního zámku. O alespoň dvou gotických stavebních etapách svědčí archeologické nálezy a stavebně historický průzkum stávajících zbytků.

O samotném objektu hradu se toho z písemných pramenů moc nedozvídáme. Zámum nejčastěji hovoří pouze o převodu majetku.

Z archeologických nálezů a z dochovaných stavebních pozůstatků je možné něco málo o hradu před jenom zjistit.

Hrad byl založen na místě původního dvorce, který se nacházel na konci skuinatého terénního útvaru, v blízkosti řeky Vltavy. Hrad měl dvoudílnou dispozici. V předhradí se nacházel kostel svatého Petra a Pavla s pravoúhlym presbytářem z první poloviny 13. století. Opravnění této části se v podstatě nedochovalo.

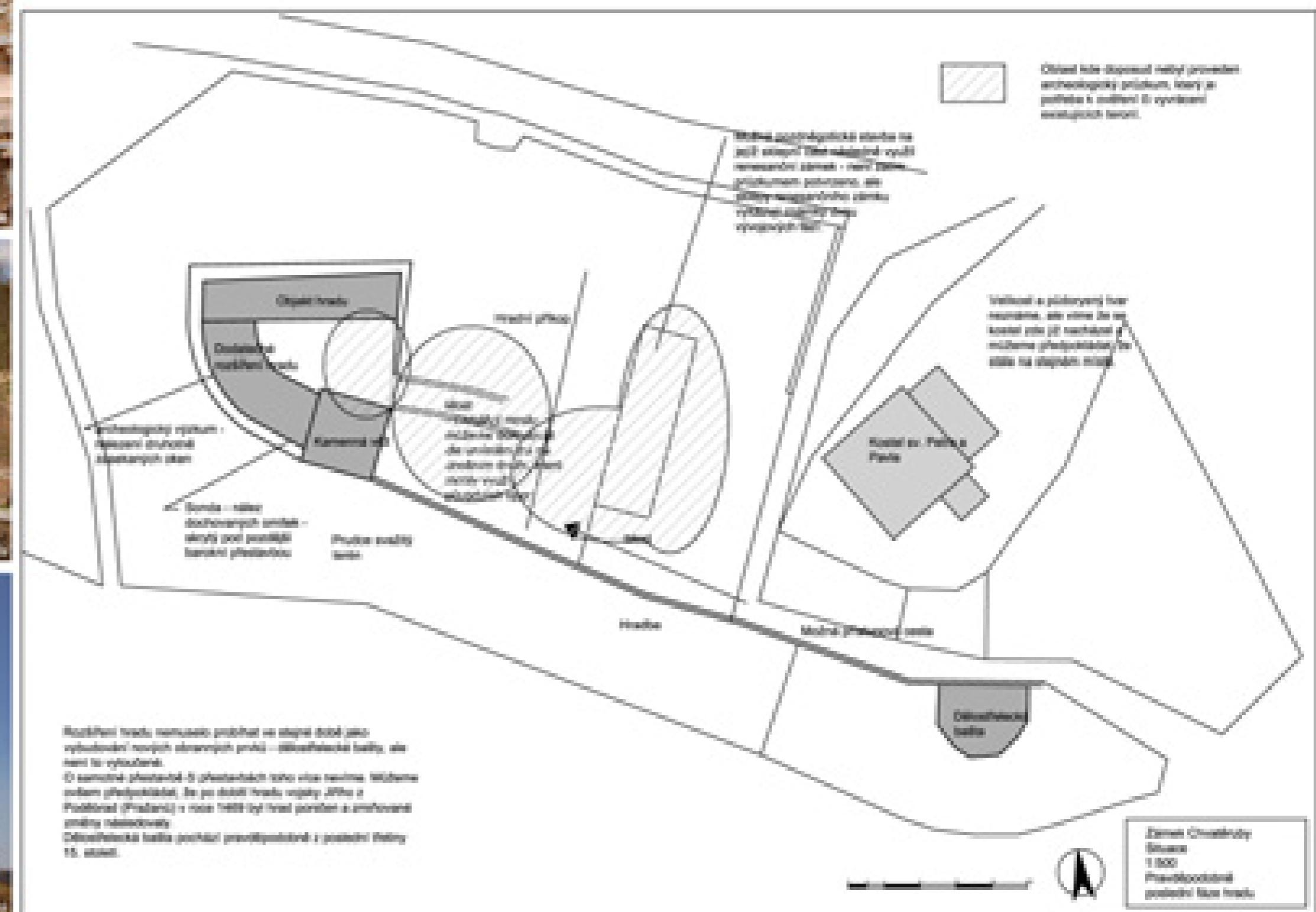
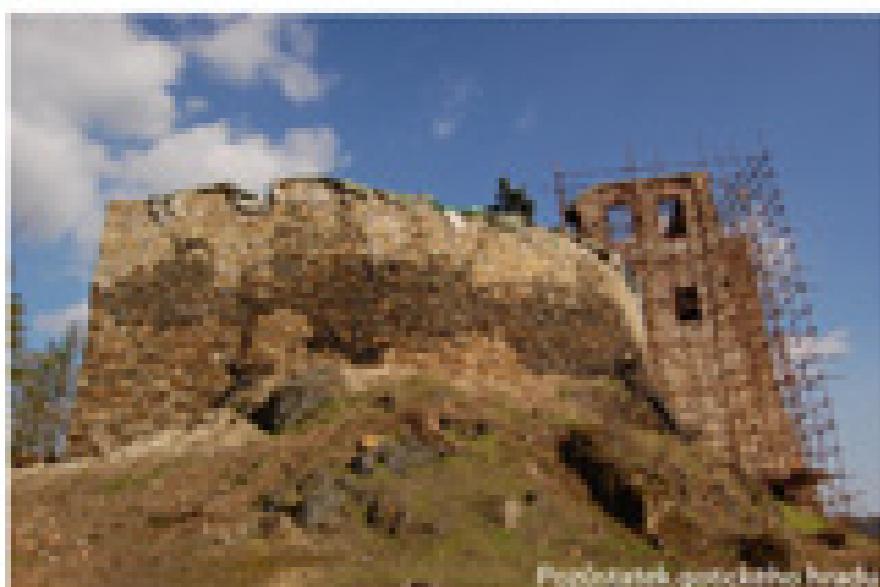
Jedro hradu se nacházelo za hradním příkopem, jehož počátku určil nedávny archeologický průzkum. Příkop se nacházel v oblasti dnešního dvora. Z jádra hradu lze i v dnešní době spatřit obloukovitý průběh hrazení a patrového zděného objektu, zřejmě obytného, snad věžovitého (dalej pouze „věž“). Hrazení má nepravidelný tvar. Pravoúhlost jeho severní části poukazuje na pravděpodobně první polohu obytného objektu hradu. Není ovšem jasné, zda tato stavba nebyla z počátku pouze dřevěná. Naproti tomu můžeme předpokládat, že oblast hradby původně sloužila pouze jako opravnění – s možnými dřevěnými přístavky hospodářských staveb na vnitřní straně obvodu, neboť se na obou stranach této zdi nacházela exteriérová omítka. Až v průběhu existence hradu došlo k přistavění nových zděných částí hradu, které původní hradbu užla (jakou vnitřní nosnou zed). Ze současného archeologického průzkumu (který, jak jsou ji uvedla, stále ještě probíhal) víme, že do oblého úseku hradní zdi byla dodatečně prokomena pozdně gotická či renesanční okna a hrad se tak rozšířil o nové obytné místnosti.



Tuto skutečnost dokládají i stavěbně historická sonda 51 a 52 – omítky na vnitřní a vnější straně oblé gotické zdi, která byla skryta při barokní přestavbě. Podrobný popis v nálezové situaci protinutí gotického zdí s barokním nedostavěným klidlem.

Existence dělostřelecké bašty dokládá přestavbu hradu v poslední třetině 15. století

Rozšíření hradu nemuselo probíhat ve stejné době jako vybudování nových obranných prvků (dělostřelecké bašty), ale není to vyloučené. Můžeme předpokládat, že po dobytí hradu vojsky Jiřího z Poděbrad (Prácheň) v roce 1469 byl hrad ponoven a zmínky pravděpodobně následovaly.



Renaissance castle Chvatěruby

O samotné přesnivbě hadu na zámeček se toho z pohenných pramenů opět dozvídáme velice málo.

V roce 1568 koupil zámek Chrásthrubý (s okolním majetkem) Jan z Valdštejna a na Hrádku nad Nisou. Za jeho vlivy proběhla velká renesanční přestavba hradu na zámek.

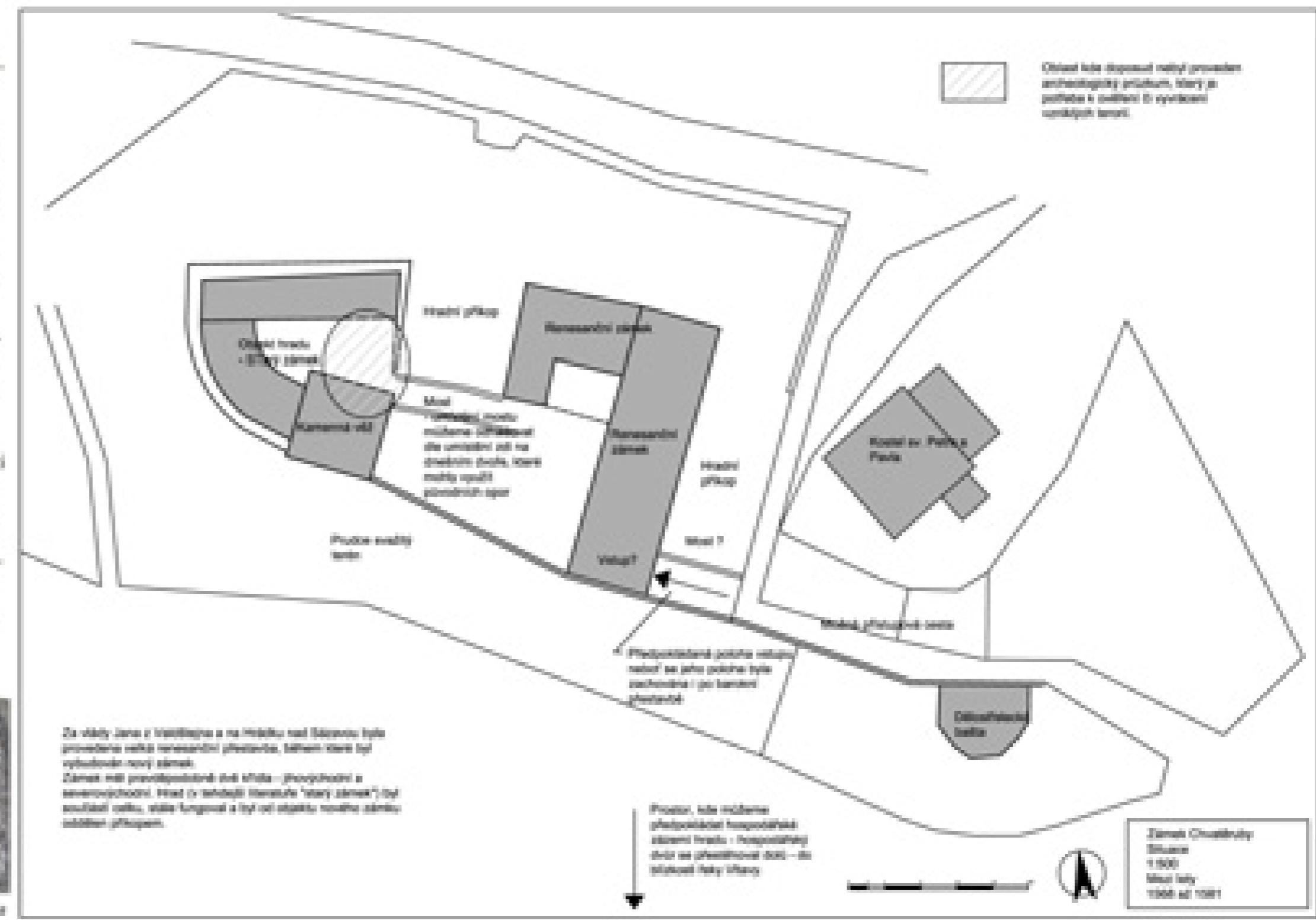
Doklad o tom ovšem přinesla zámlouva z roku 1581, kterou podepsala po jeho smrti manželka. Jednalo se o základní plán po dobu devíti let, kde si vymýšlají dvě světnice a dvě komory na novém zámku a na starém zámku dva sklepy. Z dochovaného textu je zřejmé, že byla postavena nová zámecká budova. Jako starý zámek v popisu lze rozpoznat objekt hradu.

Nový zámek byl postaven na místě původního hospodářského zámečku hradu (predhradí). Je pravděpodobné, že nová zámecká budova byla dokoncě postavena na základech (sklepní části) jiné stojícího objektu. Ze základního ohledání je zřejmé, že sklep zámecké budovy prošel v průběhu své existence několika stavebními časemi. Prostor sklepa ovšem stále neprošel předlivým stavebně historickým průzkumem. O tom jestli existovalo jihovýchodní křídlo zámku (na místě dnešního nedostavěného) nemáme žádné informace, ale je pravděpodobné, že ne. Na jeho místě předpokládáme pouze zdejší uzavírající zámecké nádvory. Z archeologických průzkumů však vyplývá, že vedle dnešního jihovýchodního křídla existovalo i křídlo severovýchodní. Toto křídlo se však vůbec nedochovalo a další informace o něm poskytl pouze archeologický průzkum. Křídlo bylo nepoštěpené, pouze jihovýchodním směrem byl přistavěn na spáru jeden sklep, pravděpodobně s malým čárovým ochlupením a byl přistaven z venku. Archeologický průzkum prokázal, že starý a nový zámek byly od sebe odděleny ještě příkopem, který byl zavolen až při barokní přestavbě.

Vstup do zámku pravděpodobně nacházel na jihovýchodním křídle zámku. Vede přímo z tehdejší přistupové cesty. V době renesance byla tato krajní poloha neobvyklá, ale vzhledem výhodnému napojení na přistupovou cestu lze předpokládat, že toto umístění nijak esteticky nevadilo. Umístění vstupu v tomto místě (jeho zachování) pak vynáležuje atypický tvar průjezdu po následující pěšině.



Anthropogenic valley renovation: a case study in the Little River

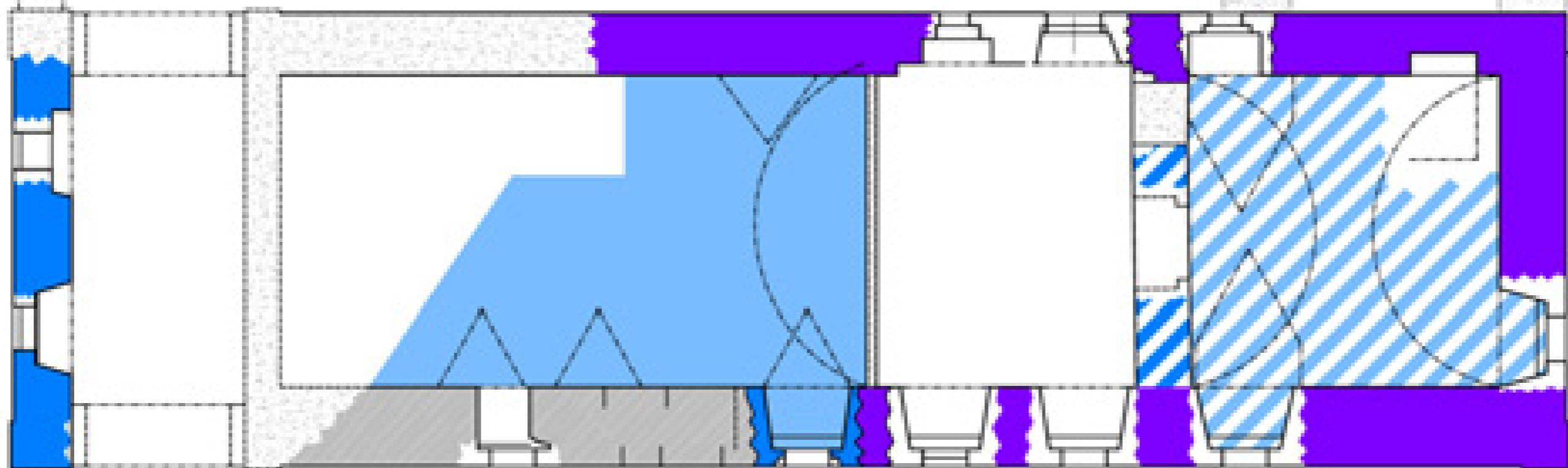


Výkres, jak vypadal zámek ve své renesanční podobě.

Jsou zde zanebené konstrukce, které se nám dochovaly, konstrukce o které známe, ale které se nám nedochovaly a také předpokládané konstrukce, jejichž podobu předpokládáme.

Tvar okenních a dveřních prostorů původně neznáme. U zřízených konstrukčních neznáme ani jejich polohu, proto můžeme předpokládat jejich existenci.

Opární zed
— předpokládané



Konstrukce o prvky renesanční, které se nedochovaly

- [Purple square] Konstrukce o prvky renesanční, které se nedochovaly
- [Blue square] Konstrukce; 2. stavební fáze, renesance, 2. pol. 16. století
- [Light Blue square] Prostor; 2. stavební fáze, renesance, 2. pol. 16. století
- [Grey square] Konstrukce - pocházející z 1. nebo 2. fáze, renesance = nejstarší

Konstrukce o prvky renesanční, které se nedochovaly

[Purple square] Konstrukce

Konstrukce o prvky renesanční, které se nedochovaly

[Blue square] Konstrukce



Výkres dochovaných renesančních konstrukcí v JV křídle zámku

Barokní zámek Chvatěruby – jeho zamýšlená a realizovaná podoba

Přestavba Chvatěrabského sídla, ke které došlo po roce 1700, má několik specifick. Především jednalo se o poslední z velkých stavebních prací na tomto sídle. Tato přestavba však nebyla nikdy dokončena. Pro její pochopení proto není možné používat pouze to, co bylo postaveno, ale je také důležité vytvořit si představu o tom, co postaveno nebylo. Na zámku se vyskytuji i konstrukce, které vznikly při barokní přestavbě, ale v původních plánech vůbec nebyly. Je tedy vhodné zabývat se co možná nejpodrobnější rekonstrukcí původního plánu.

V současné době na zámku probíhá stavební historický průzkum, který by měl přinést ucelenou zprávu o tom, co se povídlo postavit a co zůstalo pouze ve stavu rozpracovanosti. Je ovšem velice pravděpodobné, že to jak měla zamýšlená stavba vypadat, se detailně nikdy nedozvímme.

Pisemní prameny

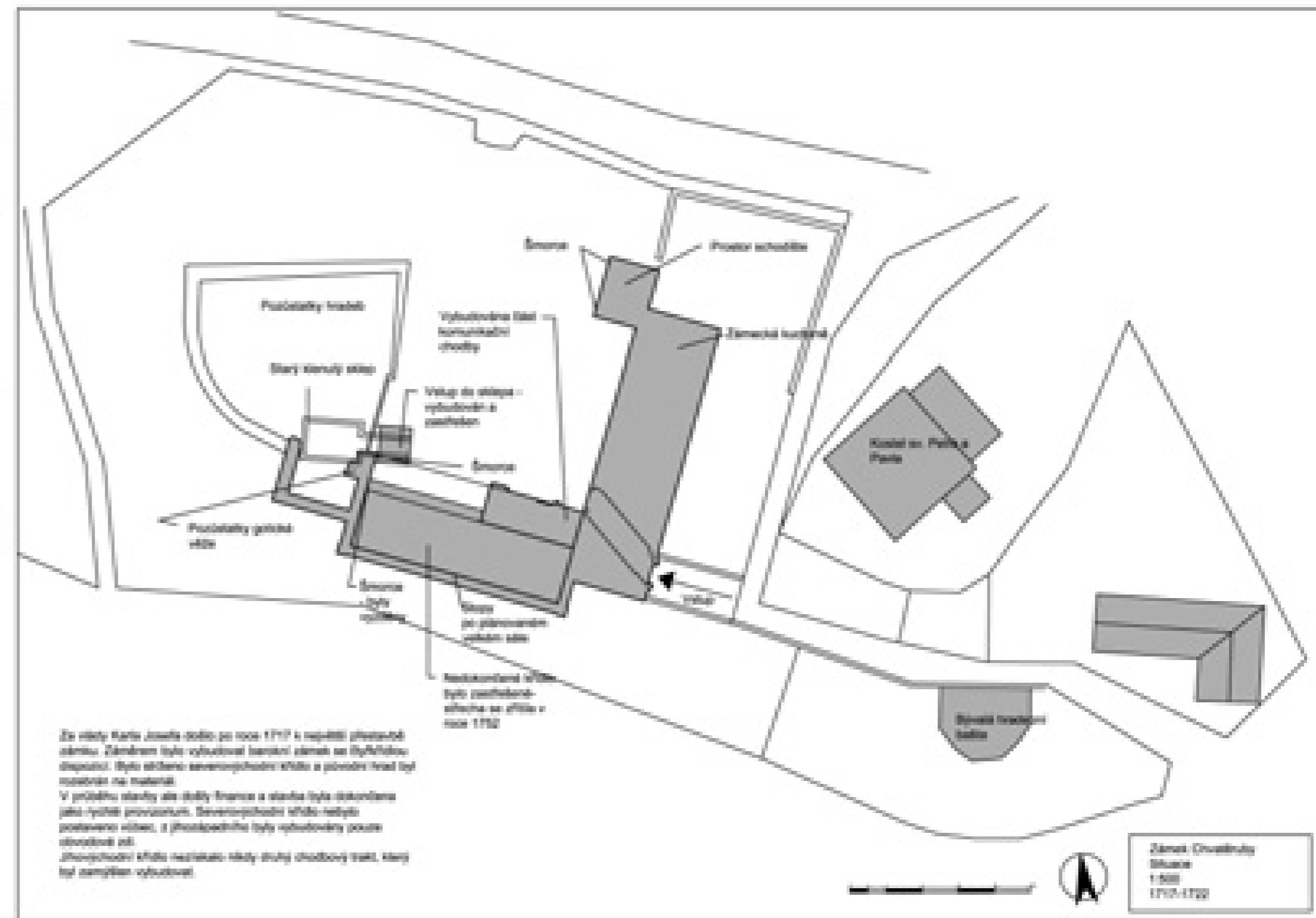
Z písemných pramenů se toho opět mnoho nedozvídáme. Je dobré připomenout, že písemné prameny z této doby se nám dochovaly pouze zprostředkování, a to díky Juliu Nádvorníkovi, který se historii Chvatěrb obával. Ve své době měl k dispozici dokumenty, které se nám bohužel nedochovaly (dvě pamětní knihy chvatěrabské fary).

Od roku 1628 byl majitelem zámku Kryštof Karel Vojáček z Paběnic na Božejově, který zámek (spolu s dalším majetkem) roku 1709 prodal své snale Marii Konstancii na Choustníku, manželce svého syna Karla Josefa.

K přestavbě došlo za vlády Karla Josefa, kdy vlastníkem objektu byla jeho žena. O samotné stavební aktivitě se dozvídáme pouze z jednoho pramenu. V něm se uvádí, že 8. února 1717 požádal Karel Josef Vojáček kamenického velmistra, aby mu dovolil nahámat 500 sáh kamene v kájterní skále na novou stavbu.

Mezí další data, která se nám dochovala, patří až rok 1722, kdy se vrchnost rozhodla zřídit ve Chvatěrubech faru.

Roku 1726 byl Karel Josef povýšen do hraběcího stavu a roku 1728 mu jeho žena Marie Konstancie zámek Chvatěraby (s okolním majetkem) prodala. Karel Josef roku 1733 přesídlil na Choustník.



Barokní projekt

Z dnešního pohledu víme, že se jednalo o velice ambiciózní a rozsáhlý projekt. Brzy po zahájení stavby však začaly docházet finanční problémy. Proto se nám do dnešní doby dochoval spíše soubor nedokončených stavebních částí a různých improvizací, ke kterým byl stavebník nucen se uchýlit.

Osobnost stavebníka

Právě osobnost stavebníka Karla Josefa Voráčického se v současné době zdá pro pochopení přestavby zámku klíčová. Je potřeba vycházet z několika známých faktů o této osobě. Karel Josef Voráčický získal hrabecí titul až v roce 1728, tedy v době kdy stavební aktivity ve Chvatěnbach jít pravděpodobně ustíhala. Nezacházel z hlediska příliš významného rodu, ale jeho otec byl hejtmanem Bechyňského kraje (zastával významný úřad). Nezdědil po něm žádný velký rodinný majetek. Víme pouze to, že objekt, který koupila jeho žena, se rozrostl přestavou. A tento projekt byl velmi ambiciózní. Karel Josef získal pravděpodobně své peníze celkem náhle. A právě získání těchto financí ho pomyslně mělo založit mezi výšky společnost a zámek Chvatěnby měl jeho nový stav a velký majetek reprezentovat.

Představce majetku a spoletenského postavení je klíčovým aspektem pro pochopení zámku přestavby zámku. Z nedostavěného zámku je zřejmé, že se mělo jednat o uzavřenou čtyřdílnou dispozici s vnitřním chodbovým traktem. Tuto skutečnost jenom potvrzuje Josefké mapování z let 1764-1768, kdy byl zámek zobrazen jako budova o čtyřech traktech. Lze předpokládat, že toto znázornění vychází z představy, že tou dobou bylo ještě v povídání, jak měl zámek vypadat, když by byla přestavba dokončena.

Uzavřené zámecké dispozice byly typické spíše pro renesanční a raně barokní stavby. Uzavřenou dispozici tvořily čtyři křídla, neboť, která byla doplněna stěnou. Uzavřený vnitřní dvůr byl často zdoben vnitřní arkádou. Baroko se nejprve projevovalo spíše novými dynamickými prvky. Dispozitivní změny se následně objevily až na přelomu 17. a 18. století, tehdy se objevila prostorová dispozice ve tvaru U. Zámecké stavby postupně začaly tvořit centrální nádvoří, které bylo od veřejného prostoru odděleno pouze mříží. Postupně se v zámecké architekturě objevovaly i výškově rozdíly, mezi jednodílnými částmi objektu.

Je zřejmé, že navržená stavba čtyřtraktové dispozice nebyla příliš aktuální. Zde je potřeba vrátit se k osobě stavebníka, který toutož prvně po takové podobě objektu. Toučil po majetku, který by prezentoval jeho, byl částečně smyšlenou, dlouhou rodovou historii. Chtěl si svou historii postavit, postavit si své „zadidlo“ sklepy, které by vypadalo spíše jako zděděné, než jako moderní a pokroková stavba.

Kvůli prezentaci byla také zvolena poloha zámku. Zámek při přestavbě ještě víceméně vystoupil nad údolí. Byla pro něj postavena nová kamenná terasa. Zámek tak od Vltavy působil mnohem mohutnějším dojmem, než ve skutečnosti je, neboť samotná stavba nebyla příliš rozměrná. Naopak, kdyby byla stavba všechna zamýšlena křídla, působilo by vzniklé nádvoří celkem stíněným dojmem.

Přestavba začala právě od jihozápadního křídla, dokonce od jeho obvodové stěny. Ta byla stavěna s velkým spěchem, ke všem kolmým stěnám byla až následně připojována pomocí římsců. K postavení příkliků nakonec převážně ani nedošlo. Nedošlo ani k zaklenutí přízemí, jsou zde dochované pilaprovené paty a čela kleneb. A příčné nedostavěnost zámku přináší svědectví nejen o tom, že zámek měl být viděn nejen z daleka, ale hlavně, že měl být viděn velice brzy. Proto byla tato nejriskovnější obvodová zeď stavěna staticky nevhodným způsobem (bez kádového provázání k ostatním konstrukcím) a ve velkém spěchu.

Zámek tak vypráví o velké touze jednoho zbohatlíka, ale také o jeho velkém zklašení.

Popis objektu – hledání dispozic

Zámku měl mít po navrhování přestavby čtyřdílnou dispozici s téměř čtvercovým nádvořím a jeho vnější obrys měl být členěný vystupujícími křídly, které měly vytvářet dojem rozsahu. Zdá se, že hlavní osa přístupu měla mít severovýchodní - jihozápadní směr s vjeudem proti silnici. Tento konfigurační nedovolená měl zahrnujet půdorysně v hlavní ose zámku. Zahradě měl být pravděpodobně všechny zplánovaný pozůstatek hradeb s oblibou hradební zdí.

Jestli vnitřní chodbový trakt měl mít otevřenou arkádu dnes nelze potvrdit, ale je velice pravděpodobné, že ne. Alespoň na jihovýchodné se měla nacházet prokazatelně uzavřená chodba. Celkově pro danou dobu je arkáda jistě méně pravděpodobná.

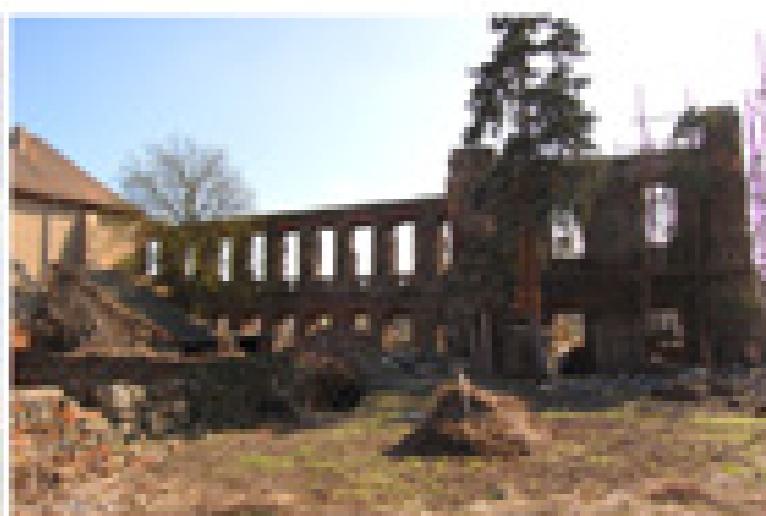
Jediné křídlo, které zůstalo po přestavbě obyvatelné, bylo křídlo jihozápadní. Jednalo se o původní renesanční stavbu, ve kterou barokní zámek počítal. Křídlo mělo být pouze rozšířeno o chodbový trakt na straně dvora. V křídle byla v blízkosti schodiště vystavěna zámecká kuchyně, ke které měly náležet i další související prostory (byt kuchaře, sklady). Ty ovšem pravděpodobně nikdy svému účelu nedosáhly. Kuchyně se mohla na tomto místě pravděpodobně nacházet i v době renesance, tato hypotéza je ovšem podložena pouze jistou představou o tradici místa takového provedu. Z barokní přestavby pochází v přízemí objektu i nová klenba, která pravděpodobně nahradila renesanční trámový strop. Na jihovýchodní straně, asi dle původního zámku, bylo vystavěno malé obsluhovné točité schodiště. Jak mělo vypadat patro této části zámku, zatím nevíme, protože v patře ještě neproběhl podobný stavebně historický průzkum. Je však možné, že z důvodu pozdějších přestaveb se to nikdy vůbec nedozvíme. Víme pouze o plánovaném chodbovém traktu a máme dochovanou pozici komínů s příkledními otvory, které se nachází v současné době ve vnitřní exteriérové zdi. Díky nim jsme schopni odhadnout polohy kamenů a tedy i přibližné polohy barokních příkliků.

Když stavba začala vznikat a nebylo ještě kdy, či zda vůbec stavba bude dokončena, objevilo se v tomto křídle několik neplánovaných stavebních úprav. Tyto úpravy se projevily nejvíce právě v tomto křídle, které mělo zůstat obyvatelné. V první fázi bylo potřeba vytvořit skutečnost, že se nikdy nedostavil chodbový trakt. Přízemí tedy nemělo komunikační chodbu. Je však možné, že byla vybudována v nijaké dočasně podobě – např. ze dřeva. V patře se objevila podélná píšťka, která tvořila komunikační chodbu v rámci střešního traktu (stojí na klenbě).

K největším změnám došlo v jihovýchodním křídle. Kde byl v rámci poslední fáze přestavby ponechán hlavní vstup do areálu zámku. Vznikl tak zajímavý útvar s šikmým příjezdem. Příjezd jistě rovněž nemohl, neboť se tam jistě nacházelo rozestavěné západní křídlo. Za zámkem stojí portál hlavního vchodu. Honosnost a kvalitní vyhotovení vstupního portálu odpovídá finanční nákladnosti předpokládané stavby. Lze usoudit, že byl objednán na samém počátku výstavby. Jeho umístění však jistě svědčí o improvizaci, když došly finance.



JZ a SZ nedostavěné křídlo



Pohled od S

V dnešní době tvoří dominantu komplexu severozápadní křídlo. Je jisté, že toto křídlo nebylo nikdy dostavěno ani obýváno. Po zřízení stavby bylo pravděpodobně provizorně zastřešeno. Zastřešena byla ale jenom pouze část vnitřního traktu (ne chodba). Z exteriérového pohledu je patrné, že v příběhu stavby došlo ke změně uměleckého záměru (v úvahu přichází i změna stavitele). Pod chodbou nejjednodušší okny se na tomto křídle nachází kamenná římsa. Na zbylé části objektu se nachází cihelná římsa na úrovni podlah. Jak mělo být toto křídlo nakonec vytvarem pojednalo, můžeme pouze tuřit. V obovrazech se dále nachází národní lisená. Nedokončená stavba pravděpodobně nikdy neměla hlavní římsu. Nad okny v patře jsou vymezané kapsy, do kterých měly být osazeny kamenné suprafenestry. Jejich obliby byl je nesprávně zachycen na Heberovém zobrazení a byl nesprávně interpretován jako lunetová římsa.

Z dispozičního hlediska je ještě možné rozpoznat umístění hlavního sálu právě v ose tohoto křídla. Dále lze určit polohu zamýšlených příček. Toto křídlo mělo být dvoutraktové, část chodby byla dokonce vybudována a je pravděpodobné, že byla vybudována i celá vnitřní nosná stěna (jsou zde vyzděné římsy na severní straně), ta se ovšem celá nedochovala.

Křídlo postupně chátralo. Roku 1752 se zřítila jeho střecha. Ta byla sice vzápěti provizorně opravena, ale již téhož roku se zřítila znova a již nebyla obnovena. Představy chodbového traktu byly postupně sacebirány a snížovány do dnešní podoby, protože hrozilo nebezpečí pádu uvolněných kamenů. K dalším opravám tohoto křídla došlo až na počátku 40. let 20. století, kdy byly z iniciativy Klubu českých turistů provedeny drobné opravy zdíva na nedokončeném zámku. K poslední významnější opravě došlo při přestavbě zámeckého křídla pro depozitář knihovny Umělecko-průmyslového muzea, a to v 80. letech 20. století. Byly předěleny některé parapety na betonové pojivo, byl vytištěn betonový vlnec na ústupku mezi přízemím a prvním patrem a byla částečně předělena a přebetonována koruna zdíva.

Severozápadní křídlo se nám skoro vůbec nedochovalo. Počítalo se s využitím části gotické věže, což je jediná nadzemní gotická část, která se dochovala. Opět předpokládáme, že toto křídlo mělo být dvoutraktové. Mělo být vybudováno hlavně na místě původního hradeb. Můžeme předpokládat (a předpokládat to již potvrzuji), že pozůstatky hradeb byly sacebirány a použity na novostavbu. Nevíme, jak bylo zamýšleno vytvoření výstupu ze zachovaného sklepa. Pravděpodobně zasahovalo do chodbového traktu v přízemí (dokonce v jeho rohu). Schodiště mohlo být zaústěno přímo do nádvori nebo taky mohlo být zatočeno a mohlo vést do chodby. Vnitřní chodba by byla plněna v obou případech. Je ale zřejmé, že tento problém nakonec dořešen vůbec nebyl. Na konci přestavby byl vstup do gotického sklepa, který se nachází pod zamýšleným severozápadním křídlem, pouze vyzpěvněn tak, aby funkčně sloužil – zůstal v úplném postavení vůči ostatním stavbám. Je pravděpodobné, že první existenční sklepa vedla k dostavění nádvorní nosné zdi severozápadního křídla, protože poloha vstupu do sklepa se nachází v předpokládané exteriérové stěně chodbového traktu severozápadního křídla. Jedním z mála poznatků o tomto křídle nám přináší otvor dveří v prvním patře, které vedly ze severozápadního křídla. Tyto dveře měly mít oboustrannou zárubeň – to svědčí o rovnocennosti a zároveň významnosti obou místností.

Stavba měla být veliká, rychlá a s problémy se nepotíhalo. Proto bylo strženo celé severovýchodní křídlo renesančního zámku, na jehož místě mělo být vystavěno křídlo nové, které mělo vytoupat z původního plátna. Existenci renesančního křídla potvrzuje v současné době probíhající archeologický průzkum. Z nového barokního křídla bylo postaveno pouze torzo schodištového prostoru. To by se jedná o zamýšlený prostor schodiště lze rozpoznat z okenních otvorů, které byly již předem z části zaobleny. Z těchto vztahů se domníváme, že toto nedostavěné křídlo mělo být křídlem vstupním a mělo zde být umístěn kamenný portál.



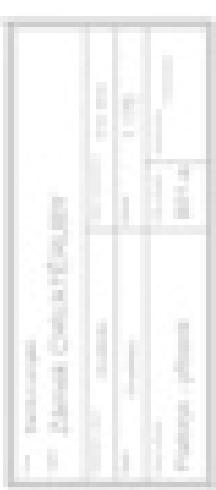
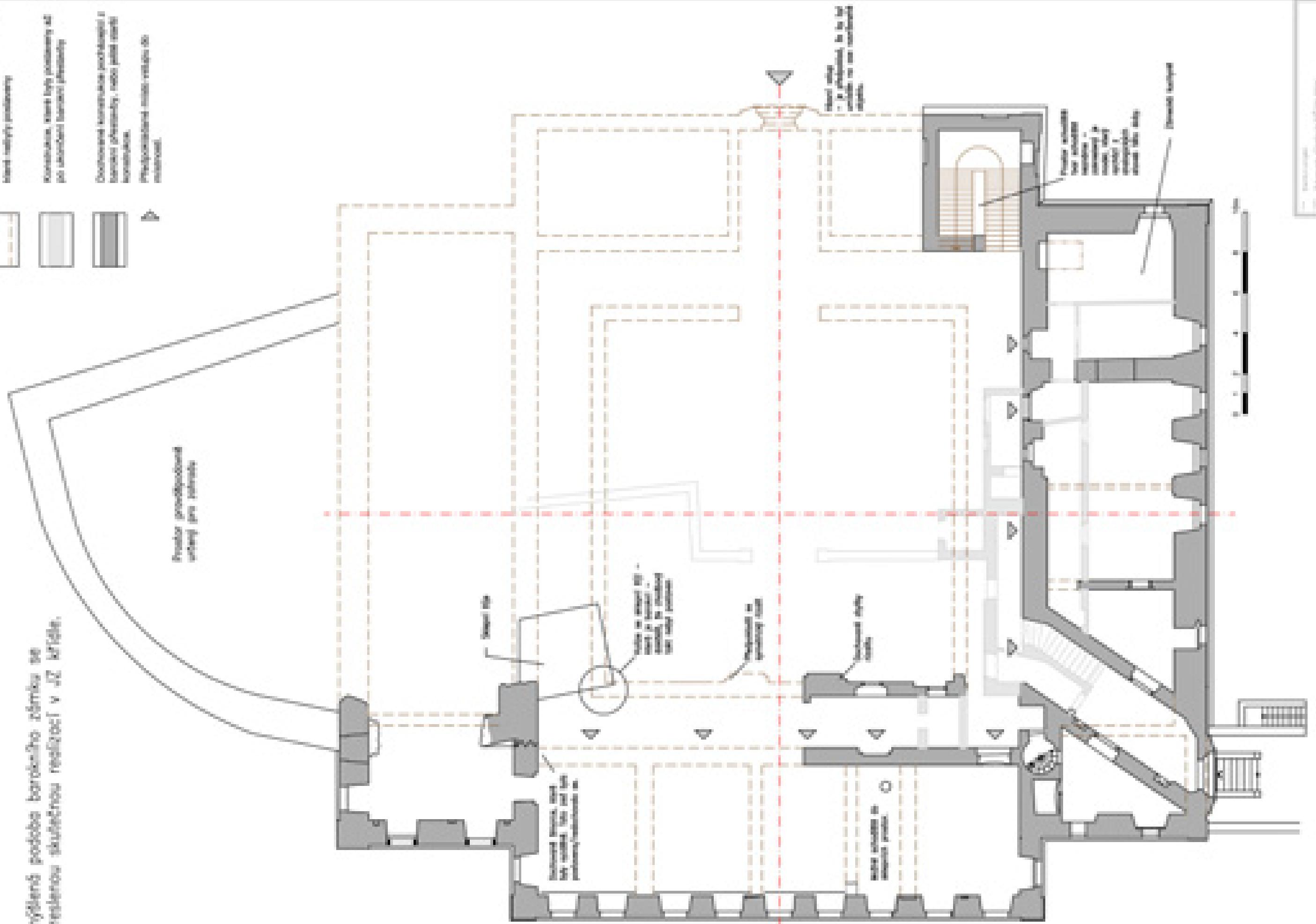
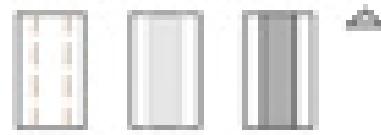
Barokní portal

Zentrale und südliche Bauteile der Kirche mit
der Krypta und dem Chor

Bauteile und Raum

Wandverkleidung aus
Blaustein, unterteilt durch
vertikale Fugen in
Rautenform.

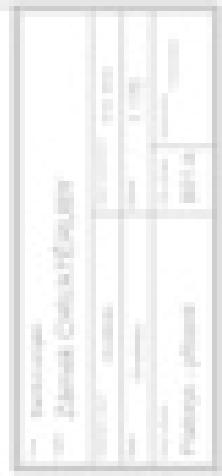
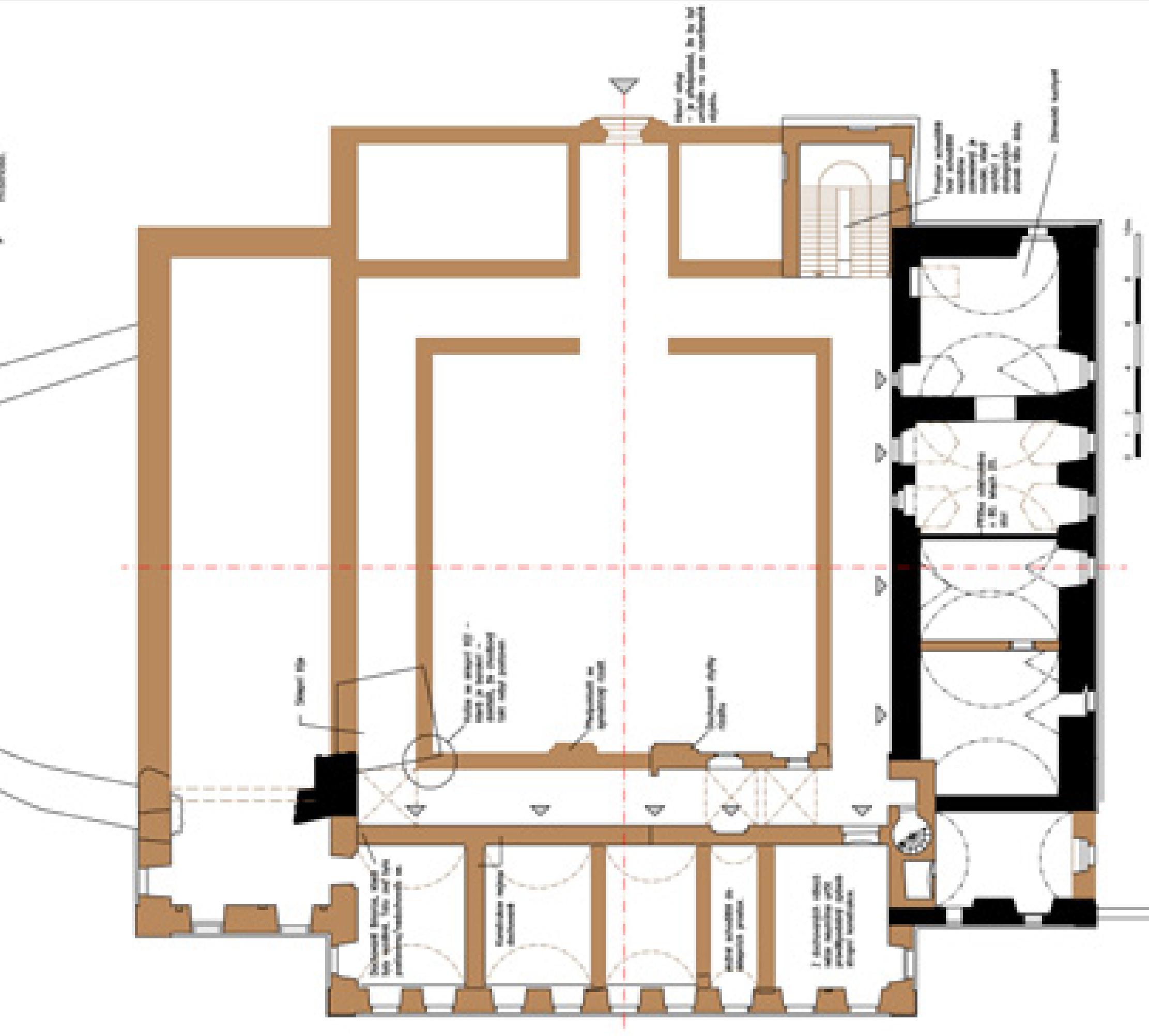
Wandverkleidung aus
Blaustein, unterteilt durch
vertikale Fugen in
Rautenform.



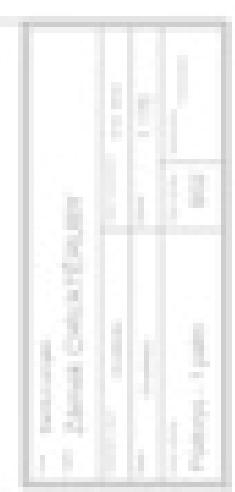
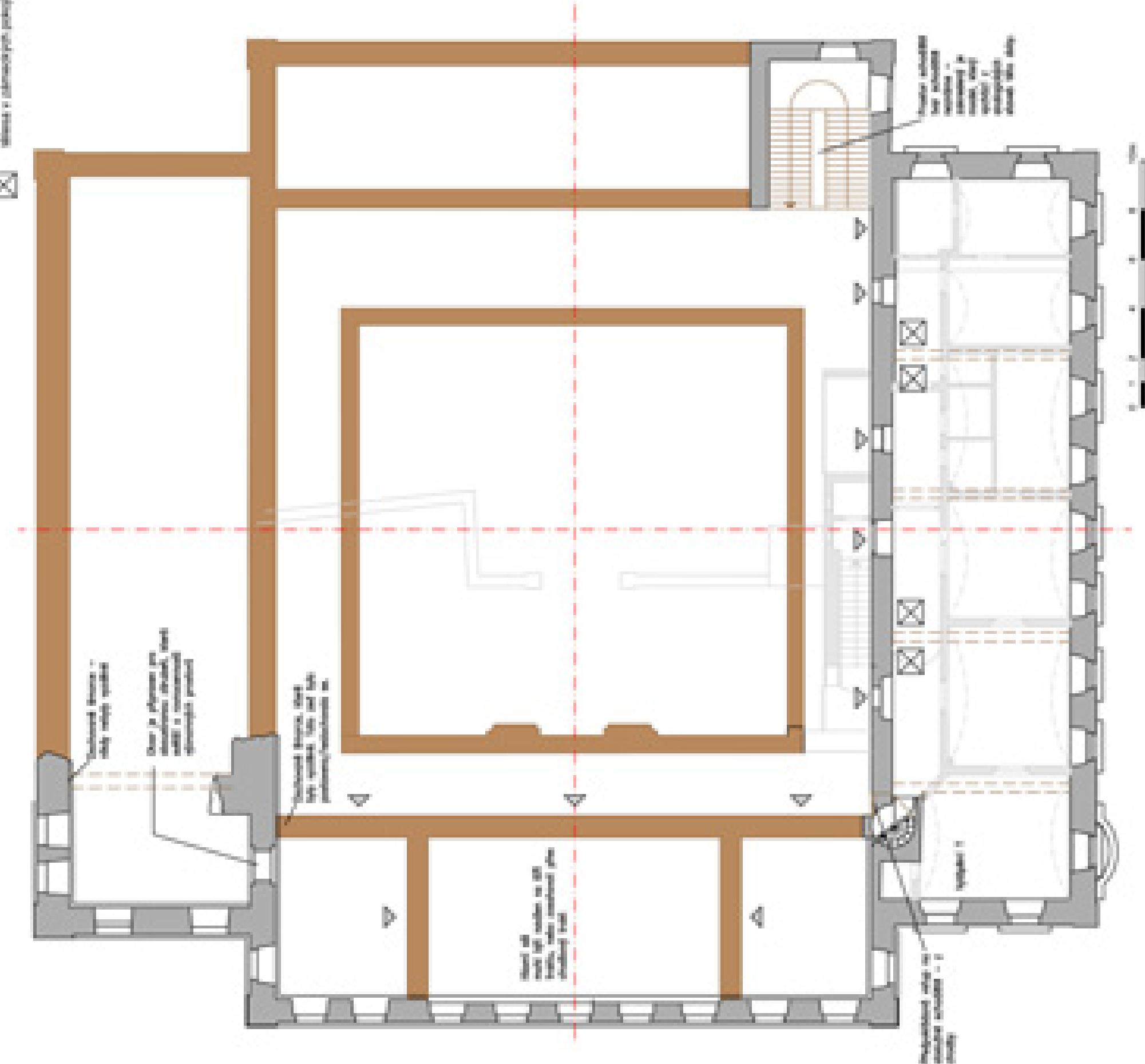
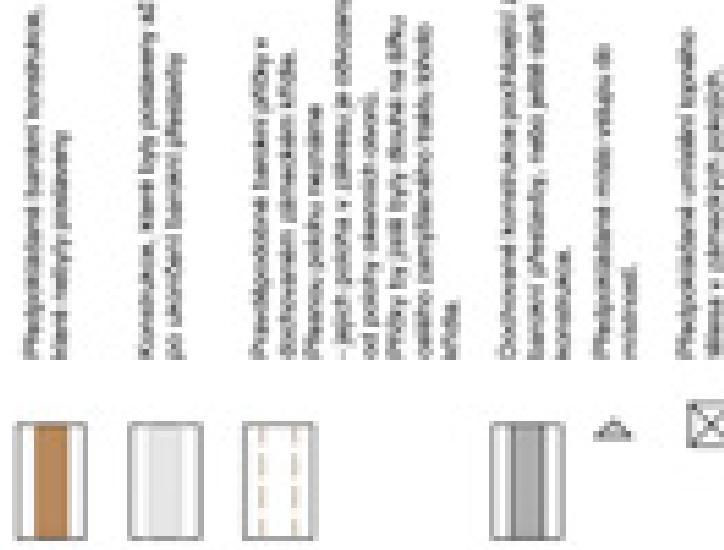
Zeměpisná podoba historické částky se
také mimo jiné slavnostní konstrukcí, se kterými
projekt představuje pod říd.

Příčka pro výrobu

- Konstrukce, funkce když elementy
vznikají
- Konstrukce, funkce když elementy
zmizí



Zemblačky podobně horizontální sloužily k 27 m VVA.

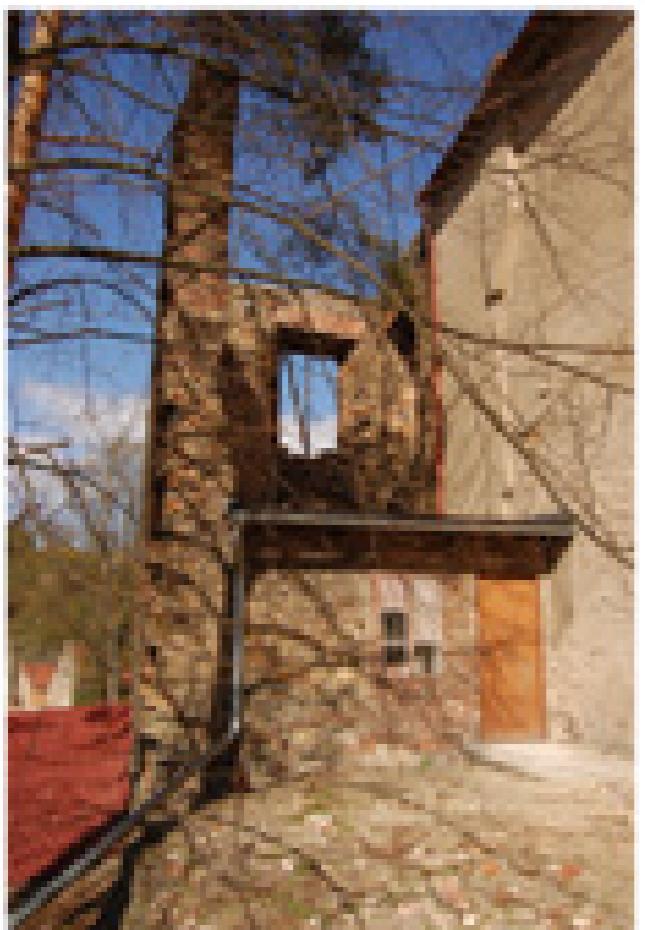




Jihozápadní křídlo s nedokončeným chodbovým traktom
Vstup do gotického sklepa upravený na konci barokní přestavby



Pozůstatky nedokončeného chodbového traktu (Z. křídlo)



Světnice



Z2 křídlo



ZV křídlo zámkové

Stavební historie zámku po ukončení barokní přestavby

Jž v roce 1722 byla ve Chvatěrubech zřízena fara a farář byl vykázán být v plzeňském zámku. Na svou dobu to bylo velmi skromné bydlení pro faráře.

Karel Josef roku 1733 přesídlil na Choustník a v roce 1765 zemřel. Tou dobou mezi stálé obyvatele zámku patřil místní farář a paní duchodná.

Z písemných pramenů se lze dozvědět, že na jaře roku 1752 vyhořel hospodářský dvůr ve Chvatěrubech a v červenci téhož roku shodila vichřice velkou část zámecké střechy. Střecha byla pouze provizorně opravena a ještě téhož roku se opět zřítila. S ohledem na leteckých situací a z důvodu, že farář nadále zámek obýval, se domníváme, že se jednalo o střechu na nedostavěném jihozápadním křídle zámku.

V roce 1782, když byl nový majitel Máchym svobodný pán Voračický z Paběnic uváděn v držení Chvatěrubic, byl sepsán inventář, jehož součástí je i objekt zámku. Z inventáře je zřejmé, že zámecké pokoje jsou stále vybaveny a že je šlechta při přilehlostních návštěvách Chvatěruba stále užívá. Ovšem již roku 1795 (po smrti hraběte Antonína Voračického z Paběnic) byl sepsán nový inventář zámku. Z nějho vyplývá, že zámek již není šlechtou obývan, neboť se v něm již nenašel žádny mobiliář.

V roce 1806 byl sepsán další inventář, tentokrát chvatěrubské fary. Z něho je zřejmé, že dolní patro zámku patří fáře již celé, kromě zámecké kuchyně.

Dne 13. září 1817 se zřítila do bývalého hradního příkopu střecha z doposud zachovalého východního zámeckého křídla. Farář se tedy musel vystěhovat. Budova zůstala opuštěná až do roku 1820, kdy tesácký mistr Rohan přivezl po Vltavě připravený krov. Patro ovšem stále zůstalo neobydvatelné, neboť nebyly vytvořeny stropy. Plzeňský vlak bylo opraveno. Při pádu střechy byla stržena hlavní věž, která již nebyla obnovena.

Roku 1828 se novým majitelem Chvatěruba stal Mathias Friedrich von Riesen, který toto panství spojil s panstvím v Odolenově Vodě a v Panenských Blatnách. Jenž téhož roku přeložil správu panství do Panenských Blatn. Písemné prameny uvádějí, že dal z opuštěné budovy ve Chvatěrubech vytrhat kamenné ostění oken i dveří. Probíhající stavebně historický průzkum však zatím pozůstatky osazení kamennými ostěními nenašel.

K dalším stavebním opravám došlo v roce 1837. Písemné prameny hovorí o tom, že si tehdy farář upravil část chodby na světnici. Konec chodby zavíel plátnou, v níž zhlídl dveře a v průběžných dveřích okno. Stavebně historický průzkum prokázal, že se jednalo o stavební úpravy v bývalém průjedu, který byl zaslepěn. Vstup do zámku byl tehdy pouze ze strany dvora. Průzkum nalezl písemnou polohu zmínované příčky.

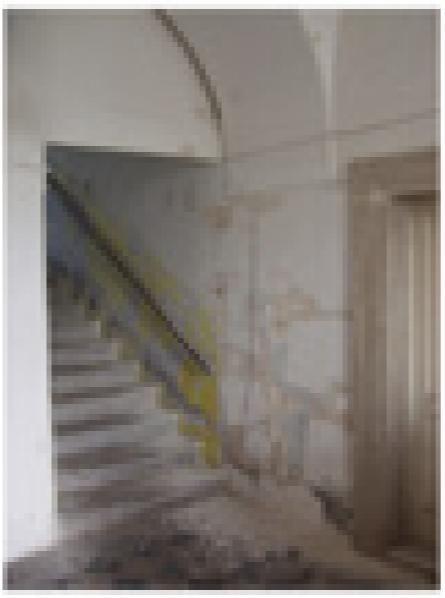
V roce 1855 byly provedeny úpravy v patře (zaklenutí stropů) a farář se přesídlil do patra. Stále není jasné, kdo úpravy v patře investoval. Do přízemí se nastěhovali chorvati zaměstnanci. Z písemných pramenů se dozvídáme, že při západní stěně bylo upraveno nové kryté kamenné schodiště. Jedná se asi o stavebně nejvýznamnější zásah na zámku po ukončení barokní přestavby. Do průjezdu a na stranu dvora bylo vybudováno nové kamenné schodiště. Příčka z roku 1837 byla zrušena. Vstup z chodby do bývalých prostor fary byl zazděn a dřevěné (nekovité) schodiště do patra bylo zrušeno.

Mezí lety 1894 a 1896 byla provedena důkladná oprava fary (zámku). Před barokním portálem byly položeny nové schody a byly vnařeny nové sluhové dveře.

Na počátku 40. let došlo z iniciativy klubu Českých turistů k dílčím opravám na objektu zámku. Jednalo se pravděpodobně o zpevnění nedostavěného barokního křídla.

Po roce 1948 byl Chvatěrubský zámek komunistickým režimem konfiskován.

Po odchodu posledního faráře v roce 1967 bylo uvažováno o stržení zámku. Následně byl objekt propojen do užívání Národní galerie. V letech 1972-3 byl objekt znova opravován, neboť zde byl zřízen depozitář knihovny Uměleckoprůmyslového muzea. Po revoluci zámek prošel restituicí a začal opět chátrat. V současné době má objekt soukromého majitele.



Vložené schodiště 1855



Úpravy kroviny závěr 80. léta 20. století / současné úpravy

Interpretační plánky 2. etáže 1906

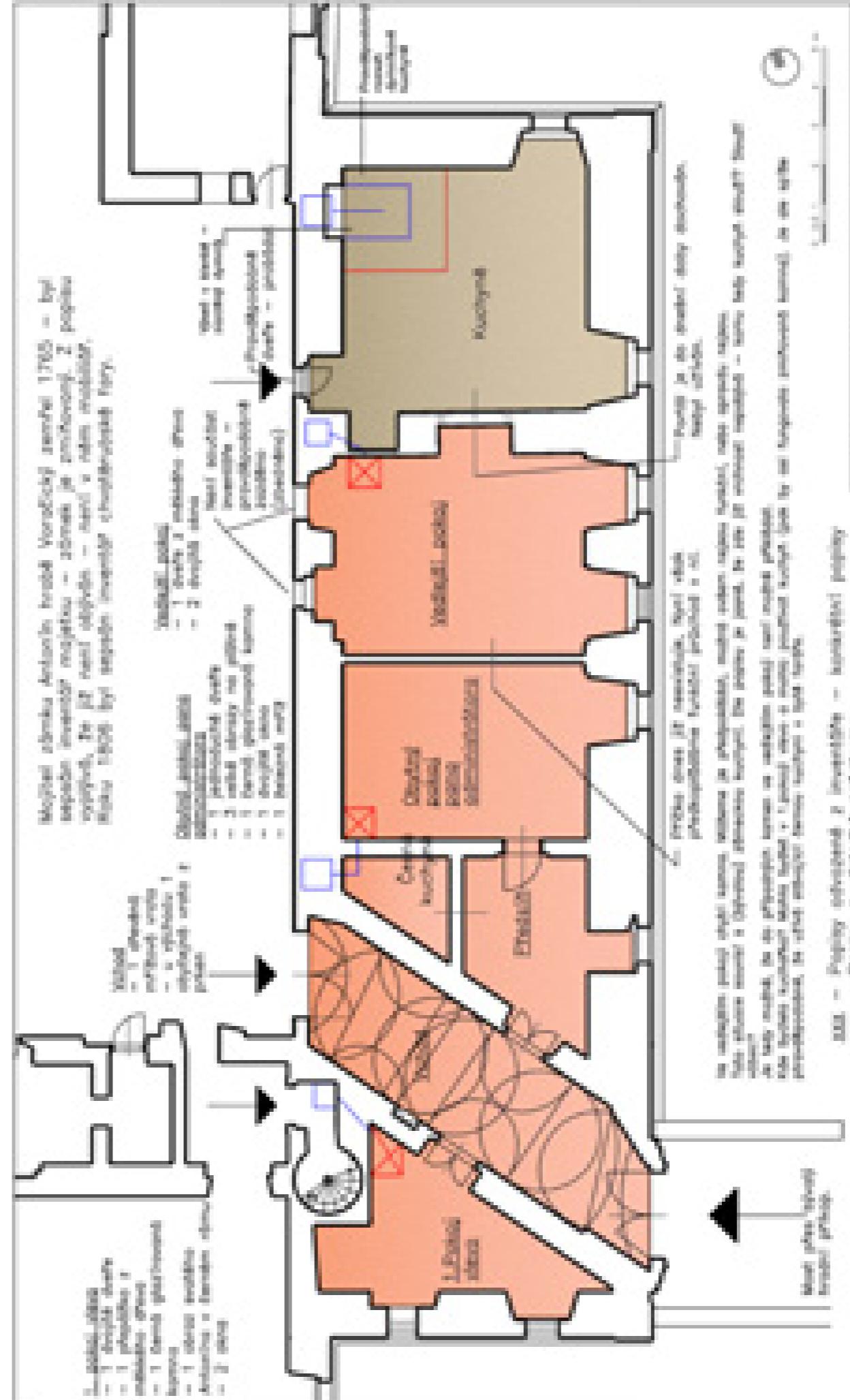
Budova - jihovýchodní průčelí



Detailed description: ☒ window - ☐ balcony - ■ wall - ■ door

Není možné rozlišit mezi vnitřními místnostmi ani mezi různými místnostmi v jedné místnosti. V některých místnostech je výška podlaha výrazně nižší než v ostatních. Výška podlaží je výrazně nižší než výška stropu. Výška vstupního portálu je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Vstupní portál má výšku podlaží. Vstupní portál je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru. Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

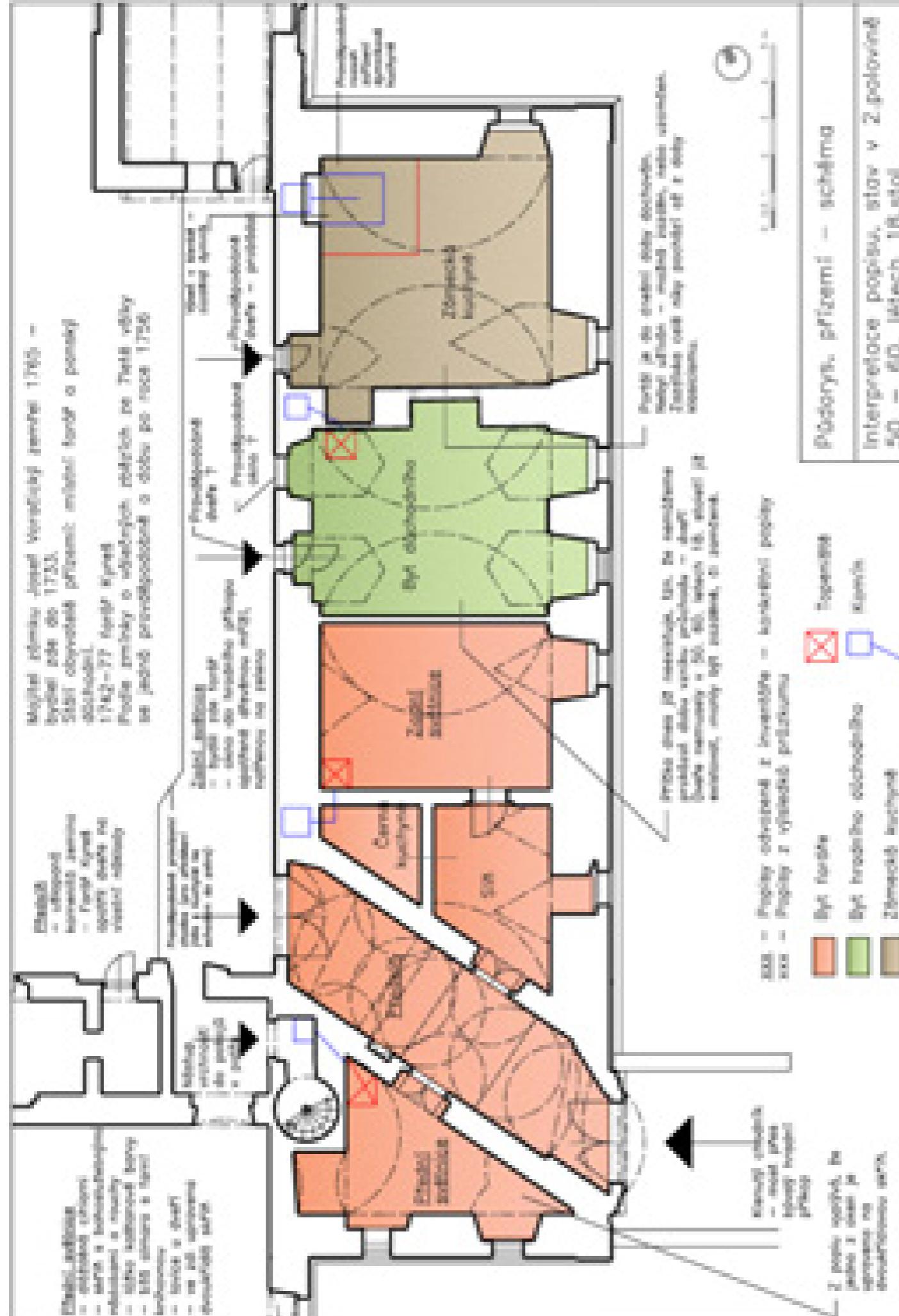


Interpretační plánky 2. etáže 1906

Budova - jihovýchodní průčelí



Detailed description: ☒ window - ☐ balcony - ■ wall - ■ door



Není možné rozlišit mezi vnitřními místnostmi ani mezi různými místnostmi v jedné místnosti. Výška podlaží je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru. Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Vstupní portál má výšku podlaží. Vstupní portál je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Výška podlaží je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Výška podlaží je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Výška podlaží je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Výška podlaží je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Výška podlaží je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Výška podlaží je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Výška podlaží je výrazně nižší než výška vstupu do vnitřního prostoru.

Výška vstupu do vnitřního prostoru je výrazně nižší než výška podlaží.

Plánované provedení v roce 1957

Budova, přízemí - rekonstrukce

Plánovaný stav

Plánované provedení v roce 1957 je výsledkem rekonstrukce budovy v letech 1955-1957. Významnou změnou bylo zrušení původního klenutého sklepení a nahrazení jeho výšky o jednu výšku. Přízemí bylo rozšířeno o novou sklepnou místnost, která je využívána pro skladování materiálu. Nová sklepná místnost má výšku 2,5 m a je oddělena od původního sklepení výškově násobitou železobetonovou konstrukcí.

Významná změna

Tato změna měla významný vliv na celou budovu. Změna výšky sklepení měla vliv na celou konstrukci a způsobovala nové nároky na podzemní prostory. Nová sklepná místnost byla vybudována výškově násobitou železobetonovou konstrukcí, která umožnila zvýšit výšku sklepení o jednu výšku.

Technické změny

Významnou změnou byly technické změny v podzemních prostorách. Především bylo zrušeno původní klenuté sklepení a nahrazeno novou sklepnou místností s výškou 2,5 m. Tato změna měla významný vliv na celou konstrukci a způsobovala nové nároky na podzemní prostory. Nová sklepná místnost byla vybudována výškově násobitou železobetonovou konstrukcí, která umožnila zvýšit výšku sklepení o jednu výšku.

Přízemí

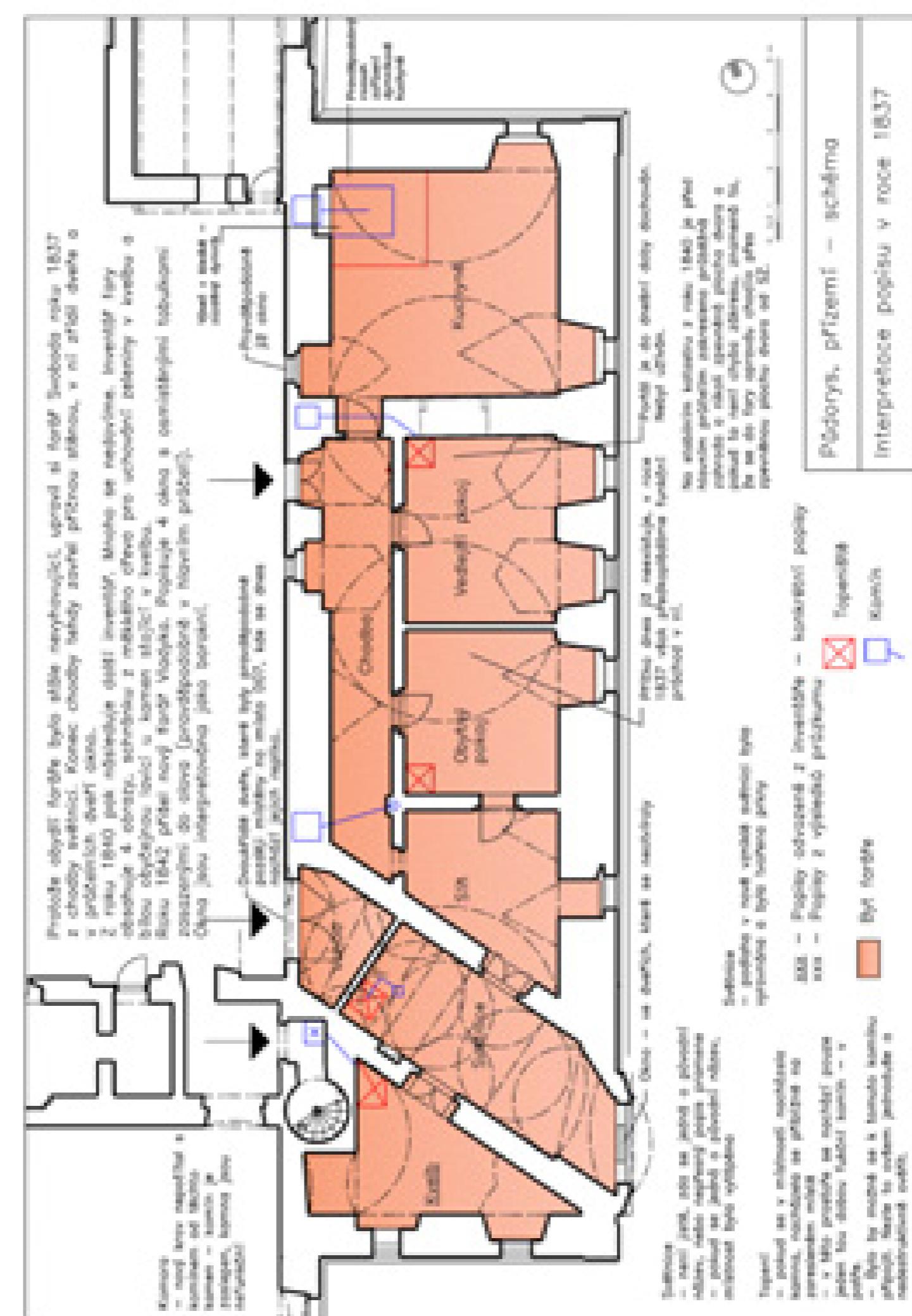
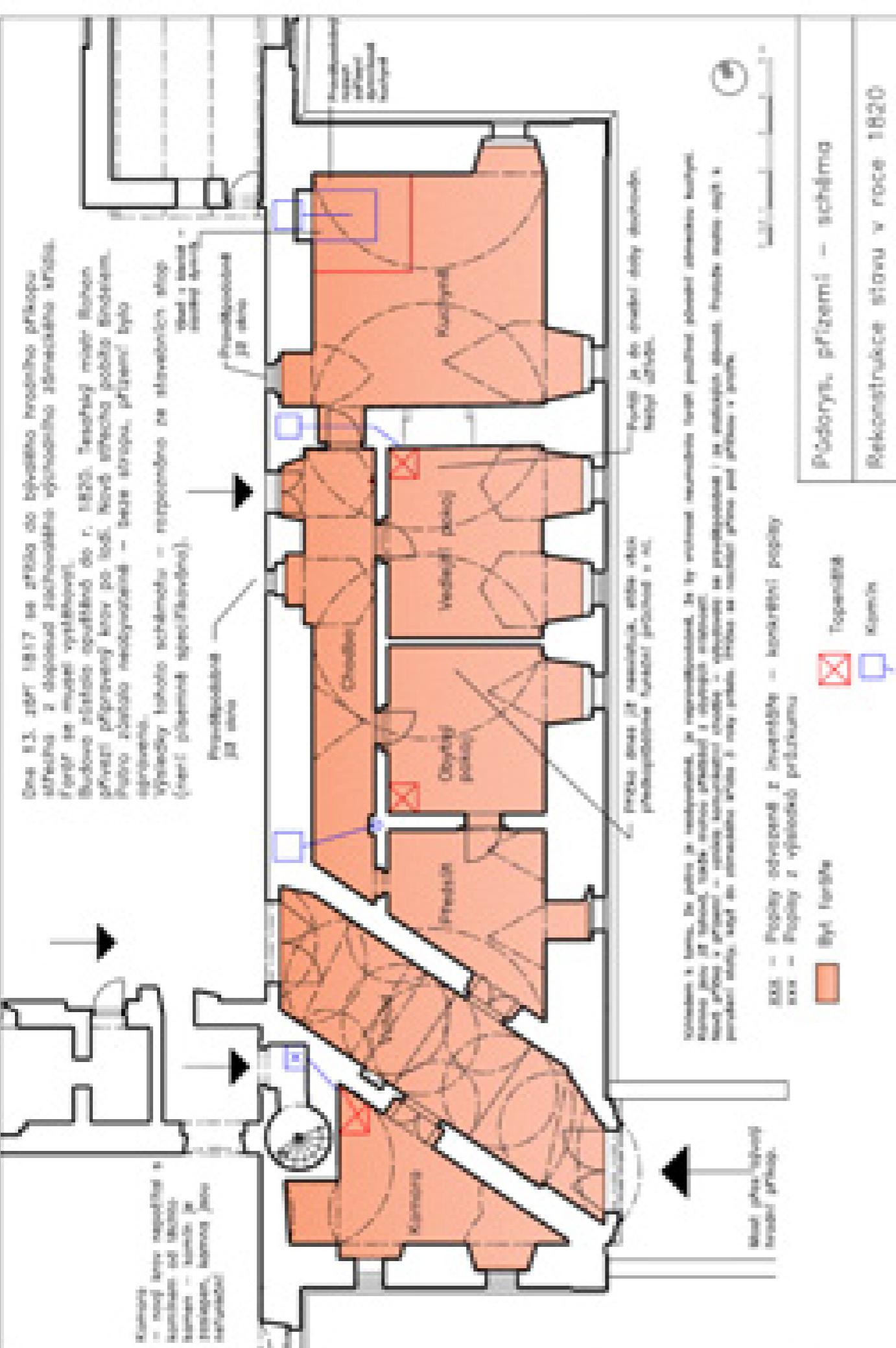
Přízemí bylo rozšířeno o novou sklepnou místnost, která je využívána pro skladování materiálu. Nová sklepná místnost má výšku 2,5 m a je oddělena od původního sklepení výškově násobitou železobetonovou konstrukcí.

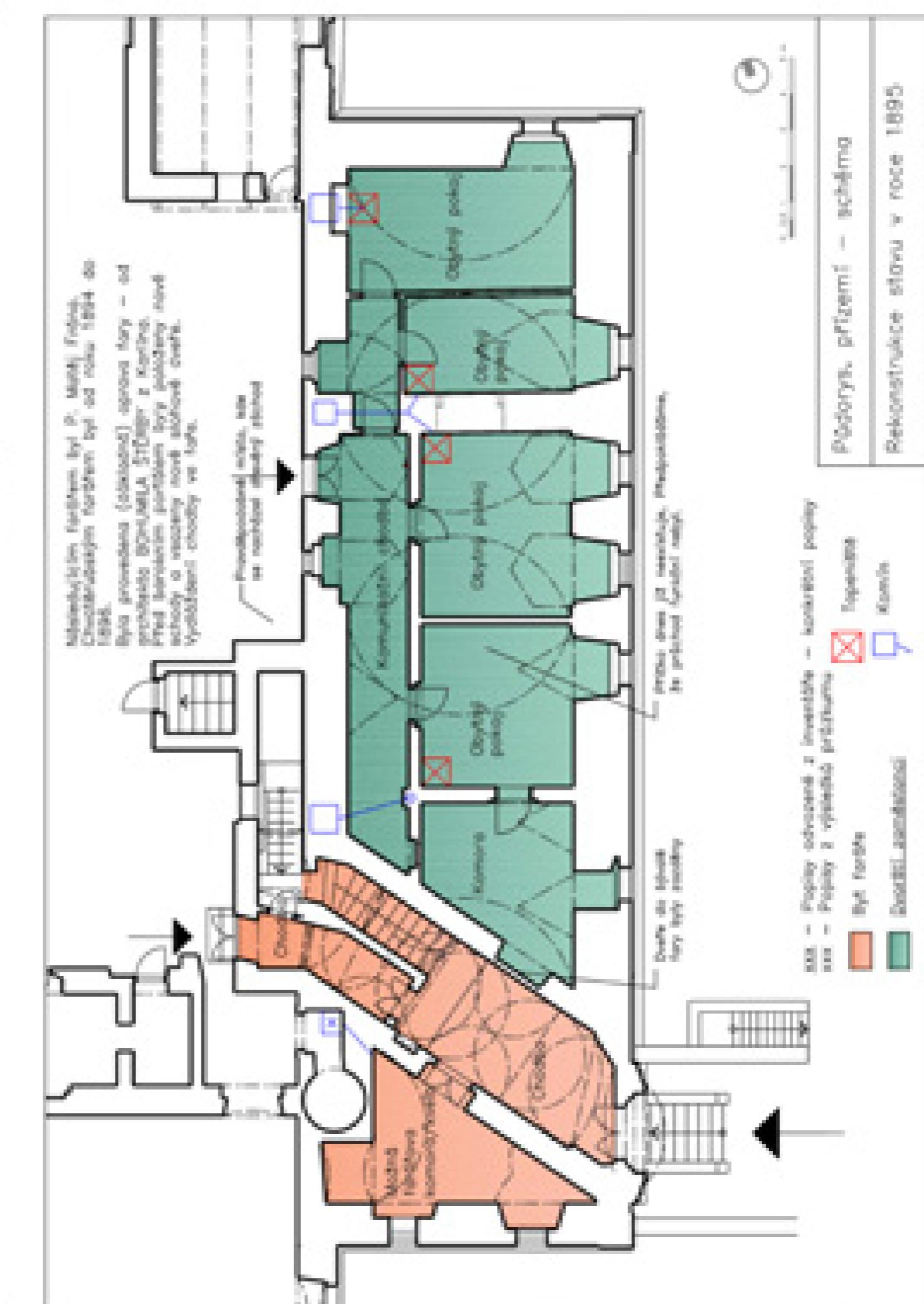
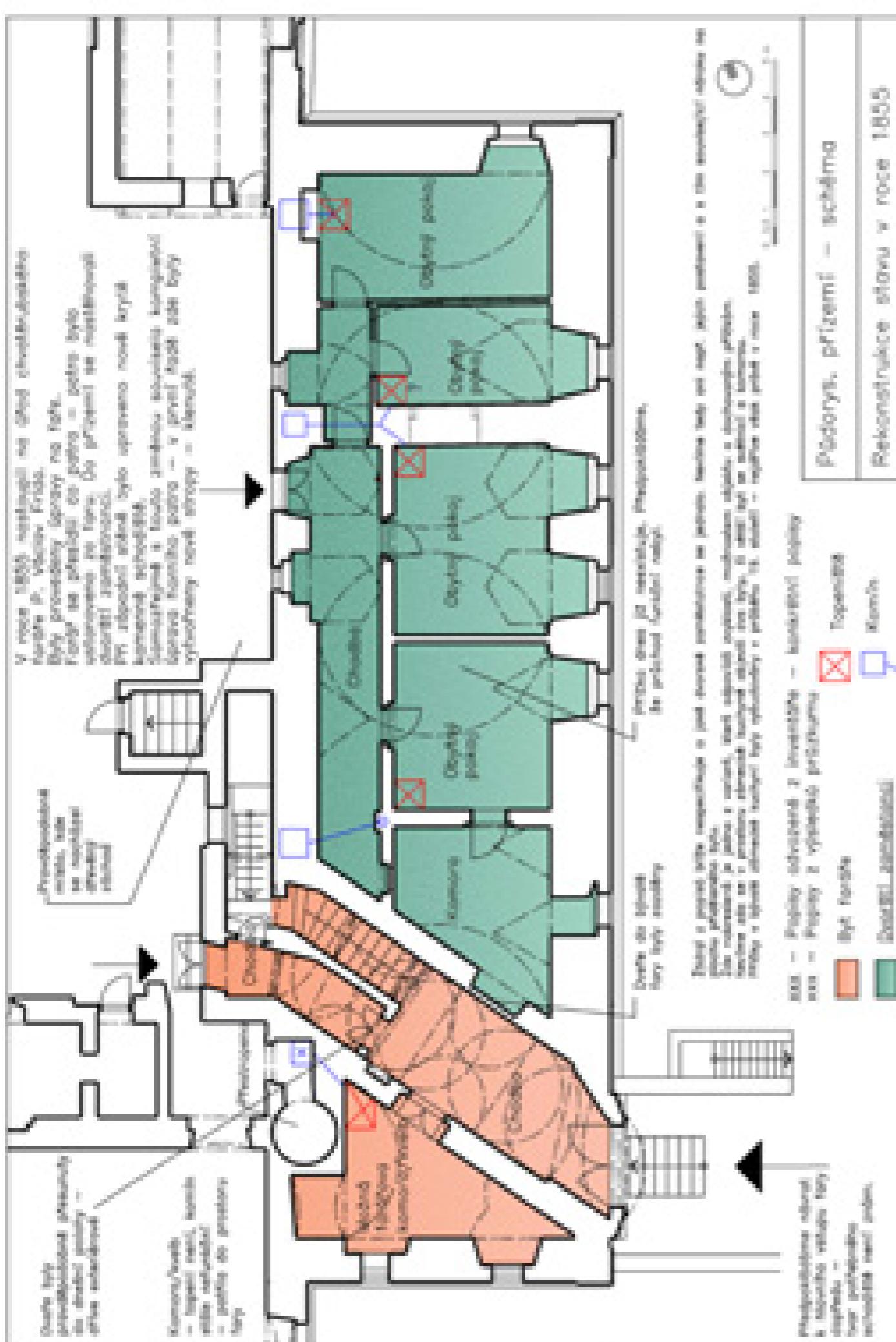
Podzemí

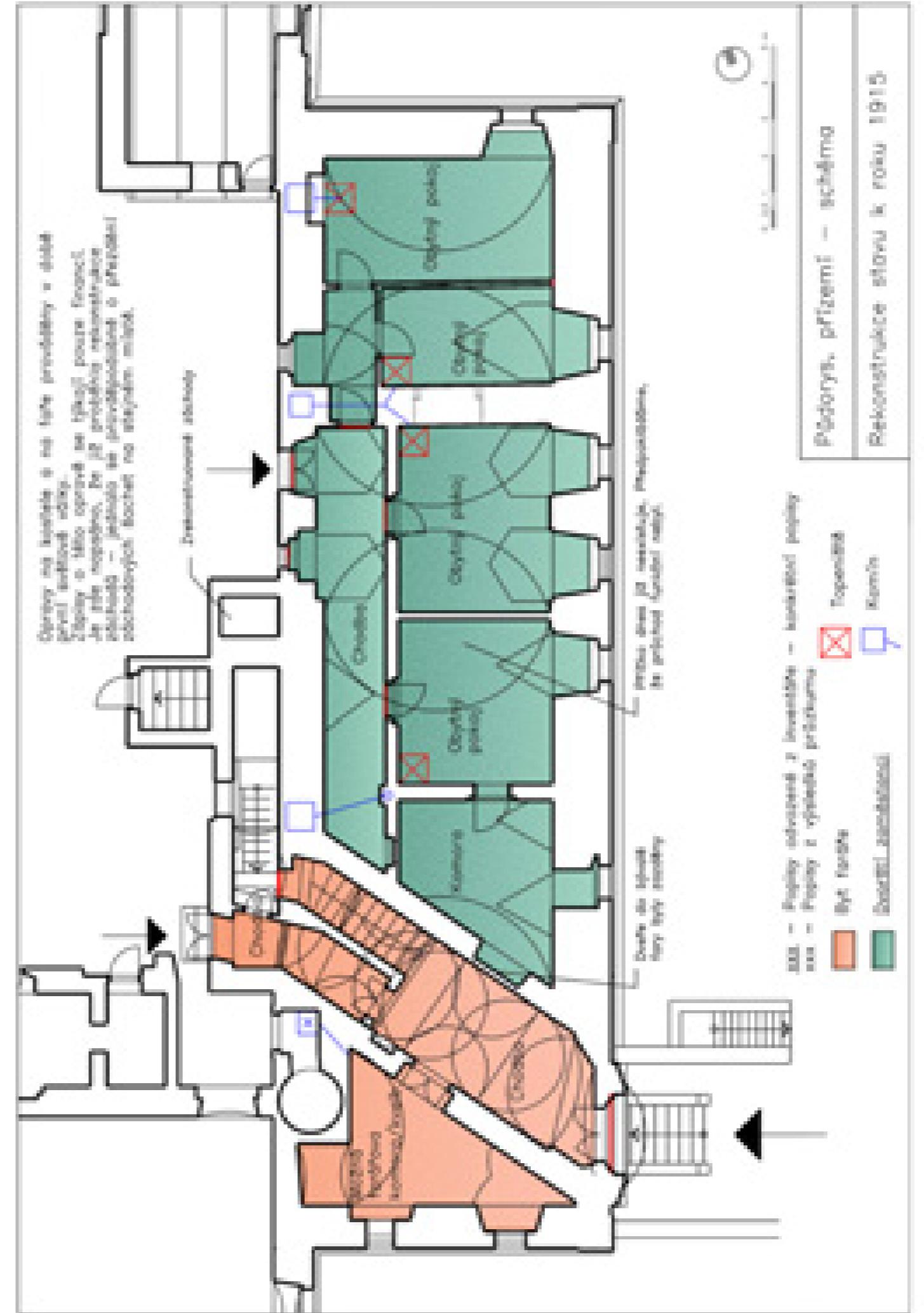
Podzemí bylo rozšířeno o novou sklepnou místnost, která je využívána pro skladování materiálu. Nová sklepná místnost má výšku 2,5 m a je oddělena od původního sklepení výškově násobitou železobetonovou konstrukcí.

Rekonstrukce budovy v roce 1957

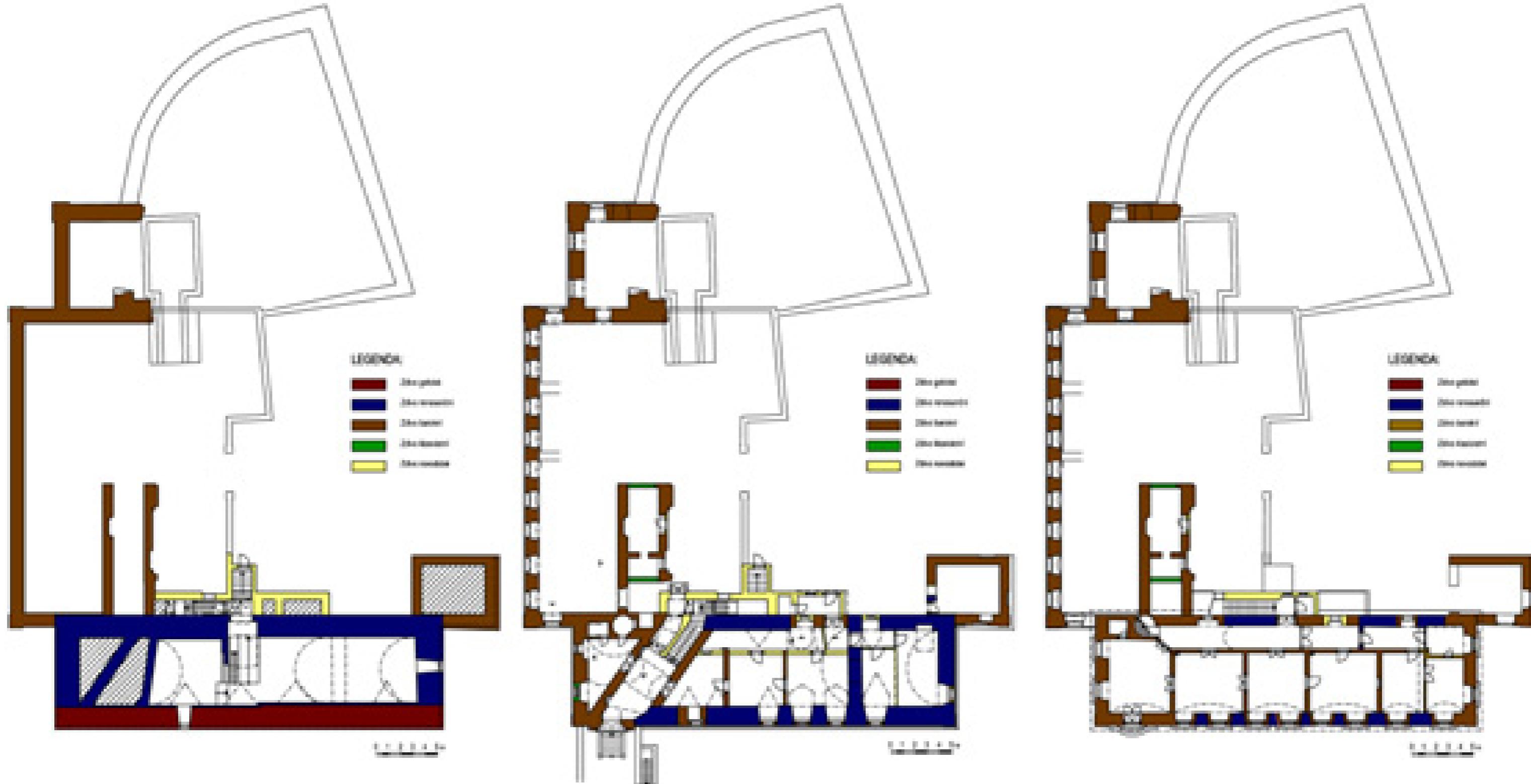
Rekonstrukce budovy v roce 1957 je výsledkem rekonstrukce budovy v letech 1955-1957. Významnou změnou bylo zrušení původního klenutého sklepení a nahrazení jeho výšky o jednu výšku. Přízemí bylo rozšířeno o novou sklepnou místnost, která je využívána pro skladování materiálu. Nová sklepná místnost má výšku 2,5 m a je oddělena od původního sklepení výškově násobitou železobetonovou konstrukcí.

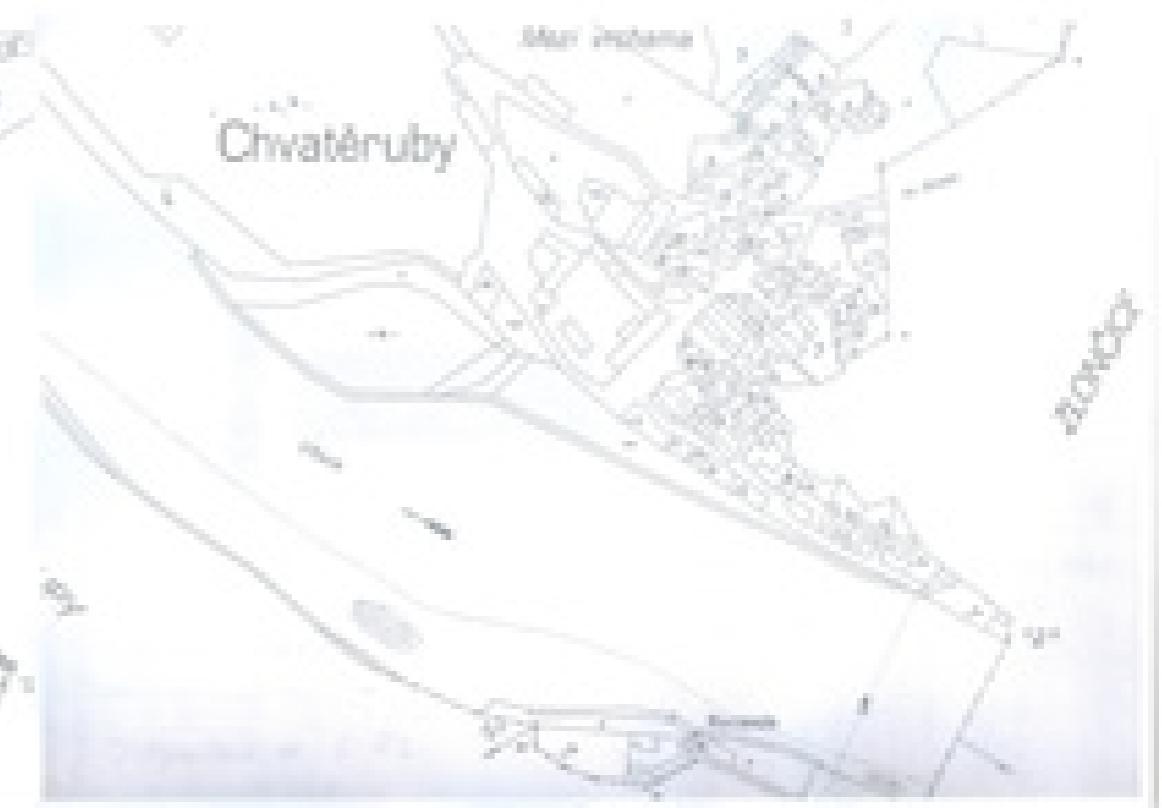
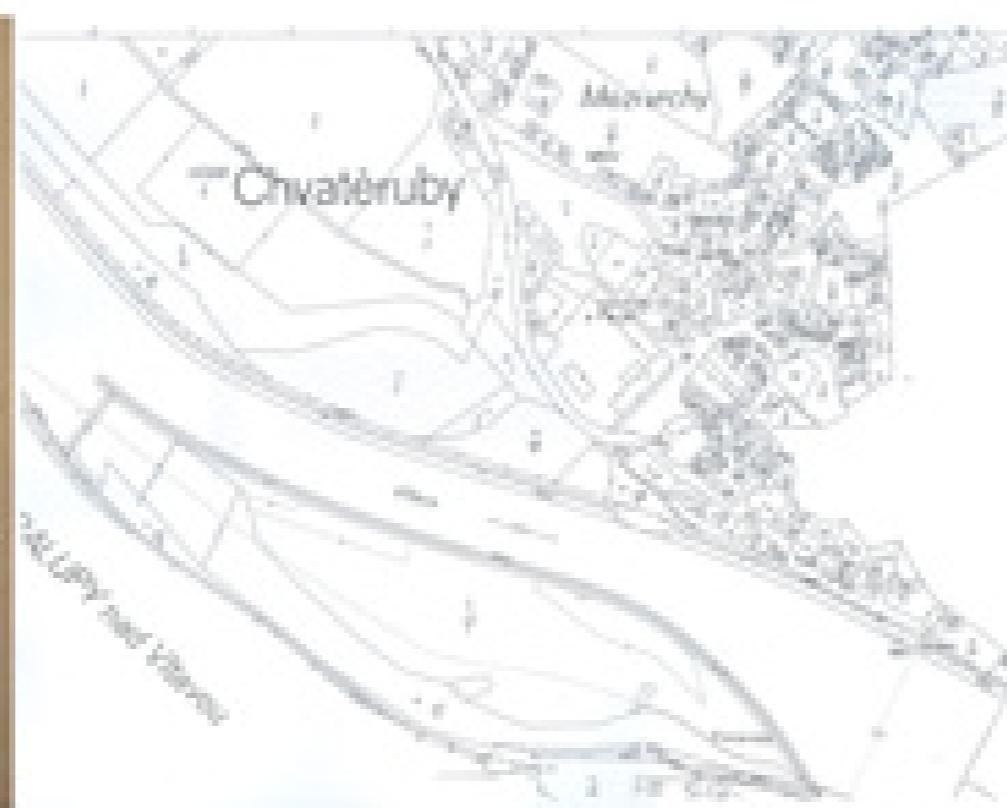
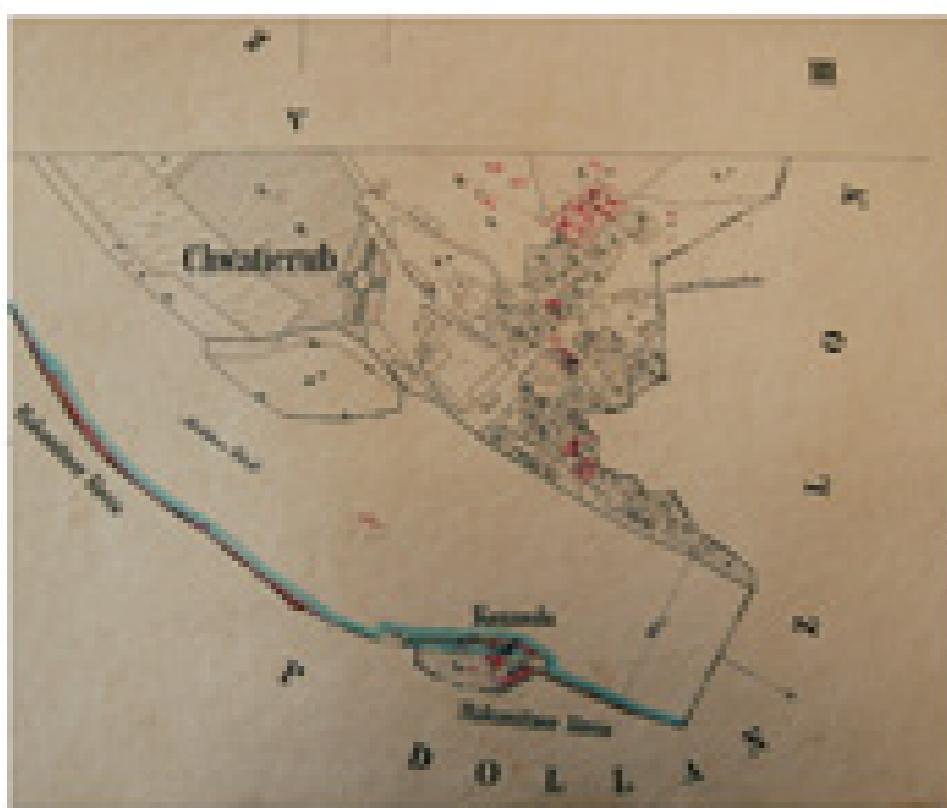
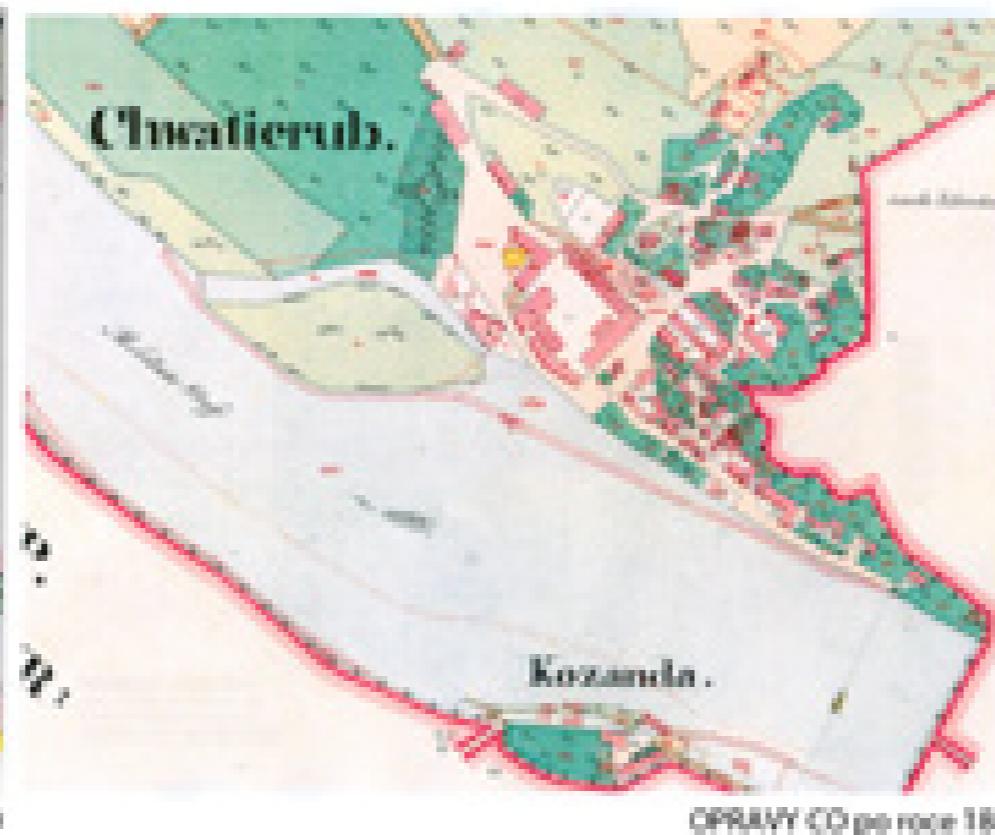
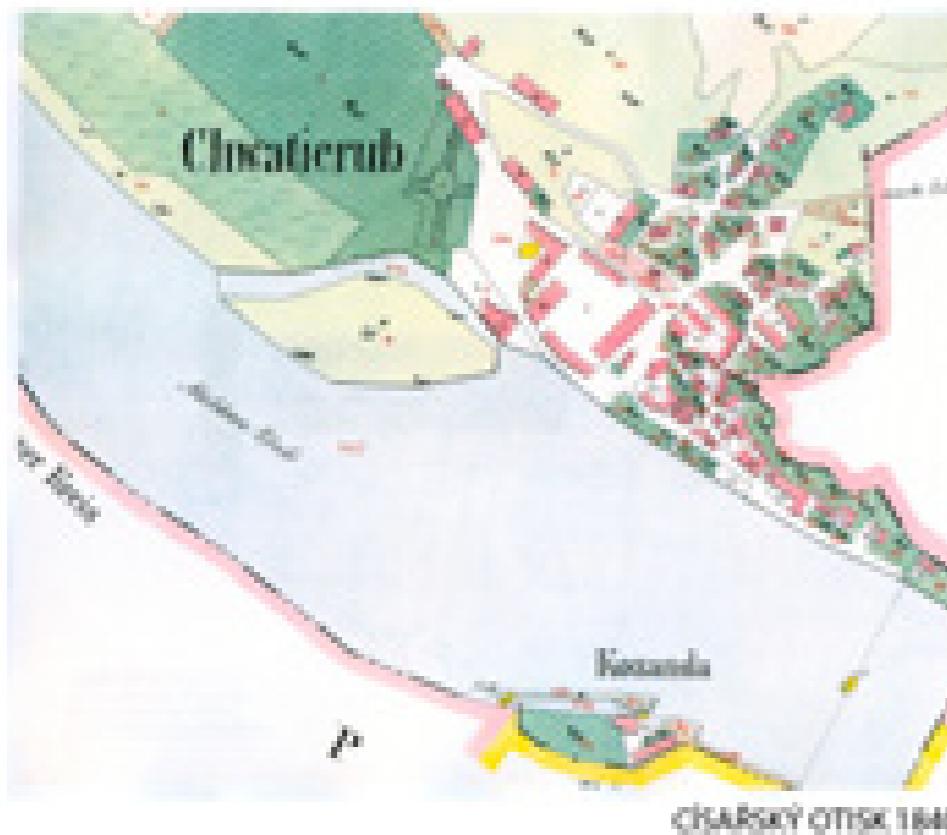


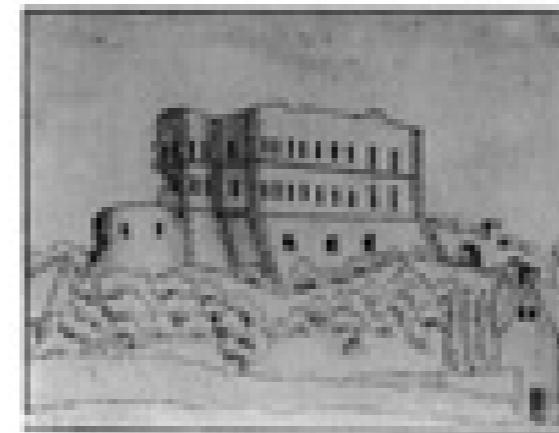




Základní stavebně historický průzkum od L. Lancingera a D. Líbala - 1969 SuRPMO
vzákladních rys ech je jejich analýza stále platná

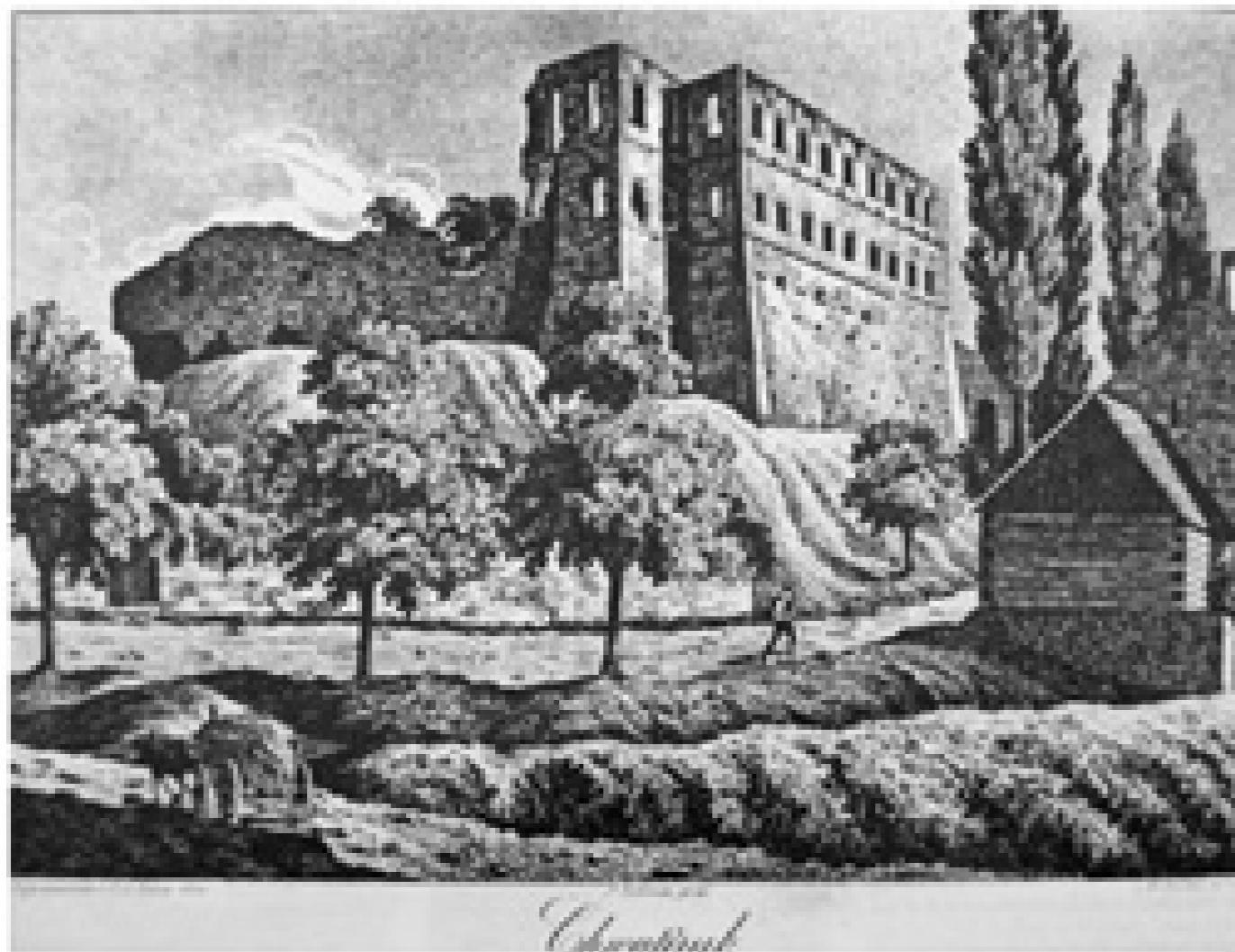


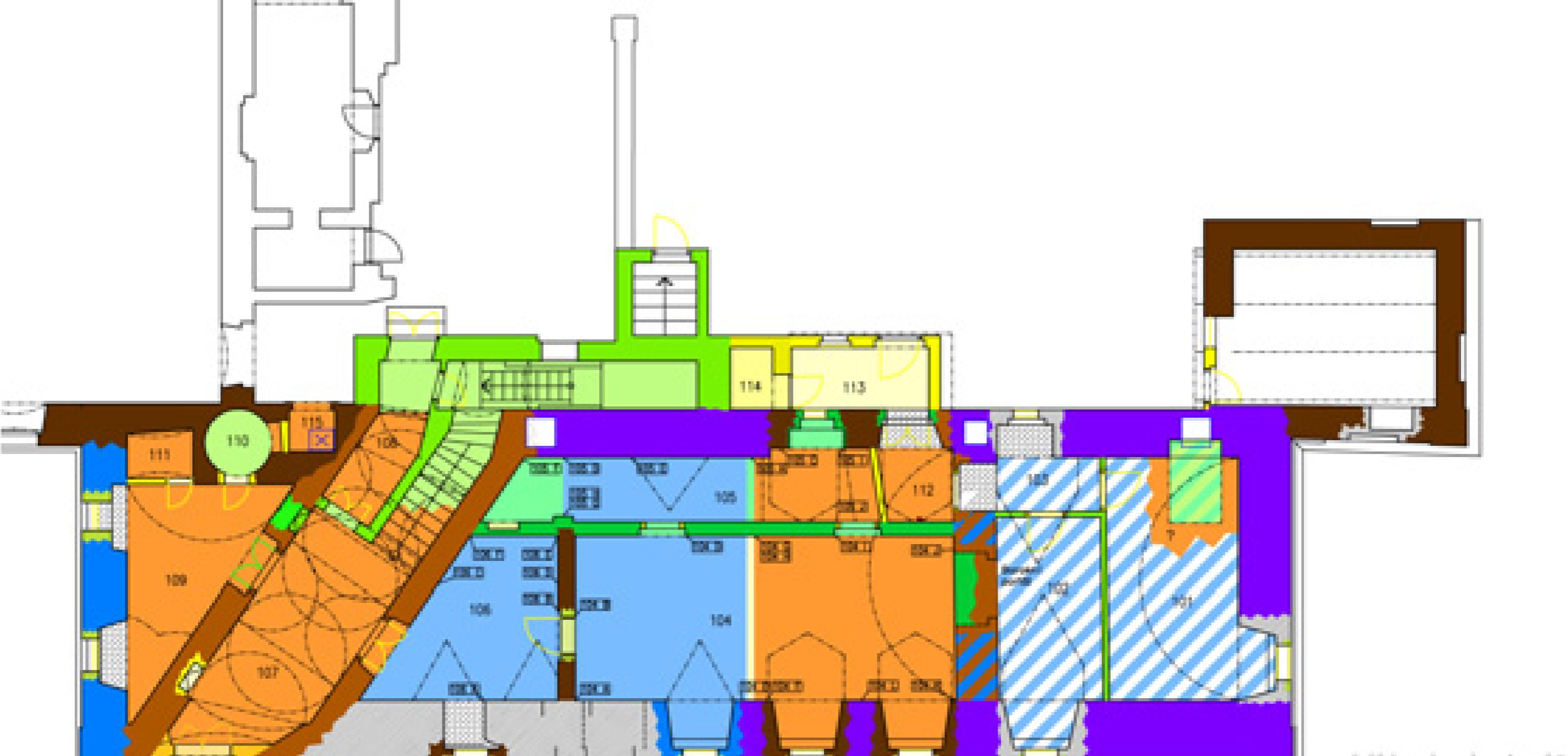




1
2
3
4
5

- 1 - Josef Holub - Chvatěruby 1926
- 2 - Karel Hynek Macha - kresba tužkou 1832
- 3 - Karel Hynek Macha - perokresba kolorovaná akvarelem
- 4 - Heber - kresba z roku 1844
- 5 - Chalupa - 1874





- [purple] 1. stavební fáze - románské
- [blue] románské; 2. stavební fáze, románské; 3. po 11. století
- [light blue] románské; 2. stavební fáze, románské; 3. po 11. století
- [brown] konstrukce s plochou plošinou střechy po roce 1717
- [orange] konstrukce s klenoucí plochou střechy po roce 1717
- [light orange] stavební a plochou střechou po roce 1717
- [yellow-green] konstrukce, vznikající zde objekt v roce 1808
- [light yellow-green] původně existující zde objekt v roce 1808
- [green] konstrukce, původně v roce 1808, dříve řezaný dřevem po roce 1808
- [light green] původně původně v roce 1808, dříve řezaný dřevem po roce 1808

- [green] konstrukce, vznikající v roce 1827
- [light green] původně vznikající v roce 1827
- [green] konstrukce, původně v roce 1828, dříve řezaný dřevem po roce 1828
- [light green] původně původně v roce 1828, dříve řezaný dřevem po roce 1828
- [orange] konstrukce, počítající z plochou střechou v roce 1829 – 30, Římský Klášter z Kortina
- [light orange] stavební počítající z plochou střechou v roce 1829 – 30, Římský Klášter z Kortina
- [yellow] konstrukce vznikající při opravě maz. byt 1815–1816
- [light yellow] původně vznikající při opravě maz. byt 1815–1816
- [yellow] konstrukce vznikající po roce 1845
- [light yellow] původně vznikající po roce 1845

1. et. + podkroví výška	2. et. výška (1. patro)
1. et. výška	2. et. výška (2. patro)
1. et. výška	3. et. výška (3. patro)
1. et. výška	4. et. výška (4. patro)
1. et. výška	5. et. výška (5. patro)

ZÁMEK - CHVATĚRUBY

INVENTARIZACE PRVKŮ

Upřesnila: Humíková Olga, Neuvodová Hana

Kritika: 2011

Prvek: Dveře z místnosti 107 do 108 Číslo: D07

Pisem: Dvojdílné, rámové, asymetrické dveře, jsou replikou z 80. let 20. století.
Výška křídla - levého 1,5 pol., 19. století, jedn. ne. Závěrka - konec 19. století/zač. 20. století.
Užší křídlo - kování druhotní ulité ze starých dveří, novodobější než u širokého křídla.
Podle charakteru se jedná o interiérové dveře. Z výsledku průzkumu vyplývá ze svého patrného
ze dveře z přestavby v roce 1857. Dveře jsou povídány jako interiérové, na toto místo byly
patrně umístěny při přestavbě 1850.

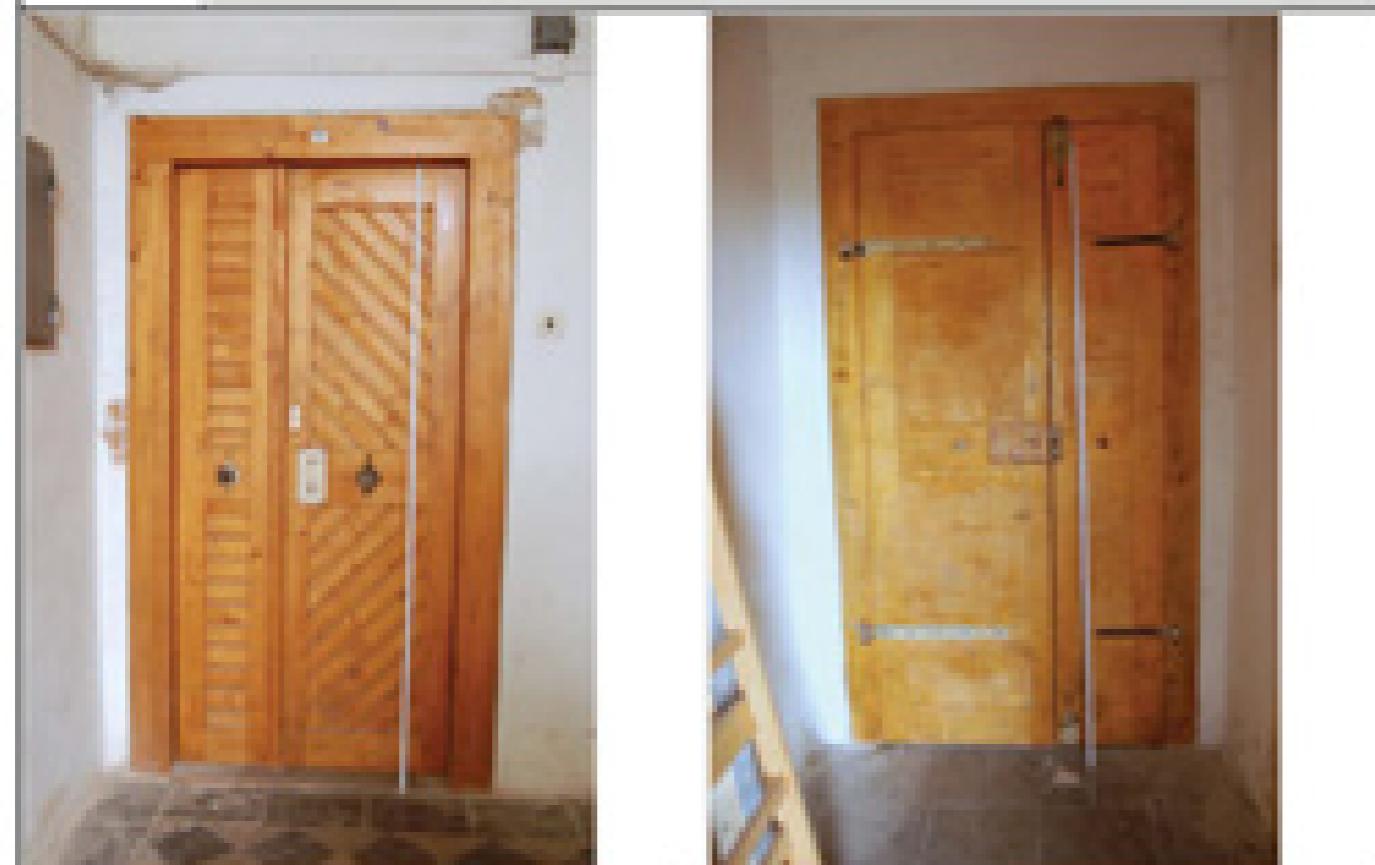
Umístění: místnost č. 107 - 3. patra **Rozměry:** 920 x 2010 mm

Materiál: Dřevo, kov **Povrchová úprava:** Dřevo - bezbarvý lak
Kov - zlacený bílého laku

Detaily: Převázané staré kování. Připraveno na přenovení starého zámku. Zapadací ploch přenovení
1 pol. 19. století. Novodobý vložkový zámek. Knopka - klasicistní knoflík, úchyt může být starší.

Poznámka: Dveřní stav je zcela replika při přestavbě z 80. let 20. století.
Originální uložení ve sklepě.

Souvise: V dleštem stavu, kování povrchově zkonzervováno.



Právě z výroby

Právě ze sklepa

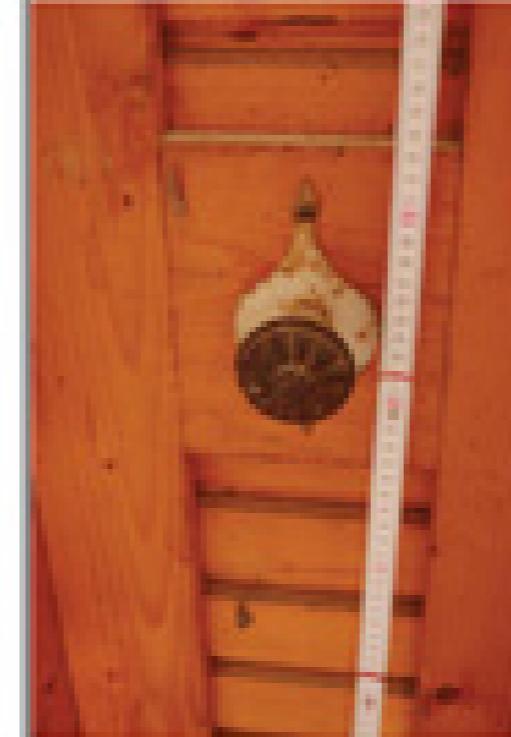
ZÁMEK - CHVATĚRUBY

INVENTARIZACE PRVKŮ

Upřesnila: Humíková Olga, Neuvodová Hana

Kritika: 2011

Prvek: Dveře z místnosti 107 do 108 Číslo: D07



Knopka / úchyt



Úchytka po zámku



Úchytka



Zámek - kování 19. začátek 20. století

ZÁMEK - CHVATÉRUBY

INVENTARIZACE PRVKŮ

Zpracovaly: Humlíčková Olga, Neuvodová Hana

Kód: 2011

Prvek: Zárubeň z míst. 103 do 101 OSLO: D15

Pispolo: Drevená zárubeň pro jednoklidné dveře se nadzvětlíkem.
Zárubeň má obecný charakter 2. čtvrtiny 20. století.
V nadzvětlíku se nachází kovová mříž.

Umístění: Místnost č. 101 - 12. zámečna Rozměry: 900 x 1800 mm

Materiál: Drevo, kov Povrchová úprava:

Detalje: Mříž z 1. republiky - z U profilu (písotina).

Poznámka:

Stav: Ve správném stavu. Napadené dřevomorkou.

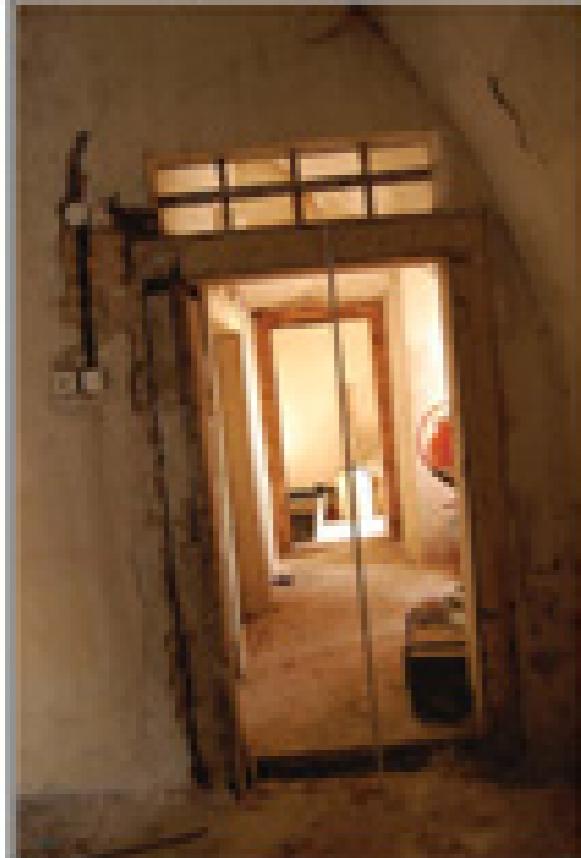


Foto: z místnosti č. 101



Foto: z místnosti č. 103

ZÁMEK - CHVATÉRUBY

INVENTARIZACE PRVKŮ

Zpracovaly: Humlíčková Olga, Neuvodová Hana

Kód: 2011

Prvek: Zárubeň z míst. 103 do 101 OSLO: D15

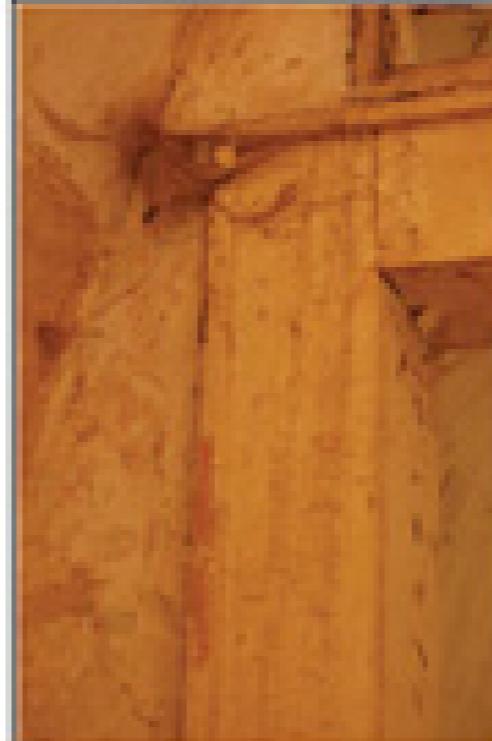


Foto: z místnosti č. 101



Foto: z místnosti č. 103



Foto: z místnosti č. 101

ZÁMEK - CHVATĚRUBY

INVENTARIZACE PRVKŮ

Upřesnění: Humičková Okna, Rekonstrukce okna

Koření 2011

Prvek:	Dvojité okno	číslo:	003		
Vnitřní křídla jsou dílená na čtyři pole a otevírají se dovnitř. Venkovní křídla jsou dílená na čtyři pole a otevírají se ven. Okna jsou novodobá z 80. letech 20. století, ale jedná se o repliku okna z poloviny 19. století. Zavírají se pomocí kovových obratišek. Mezi okny se nachází historická kovová mříž. Opravovaná na st. parapetu při zhotovení okna před rokem 1800.					
Umístění:	Místnost č. 106 - JV sálka	Rozměry:	890 x 1300 mm		
Material:	Dřevo, sklo, kov	Pevnostní úprava:	Bílá barva		
Dostaly:		Kovové obratišky, Mříž historické provlékaná, skládá se z 3 vodorovných prvků (profil 15 x 20 mm) a 4 vertikálních (profil 15 x 15).			
Poznámka:	Okno se nachází ve zvýšené poloze. Okenní okvir prošel vývojem.				
Stav:	V dobrém stavu, barva na mříži okoupaná - mříž koroduje.				



Pohled dovnitř



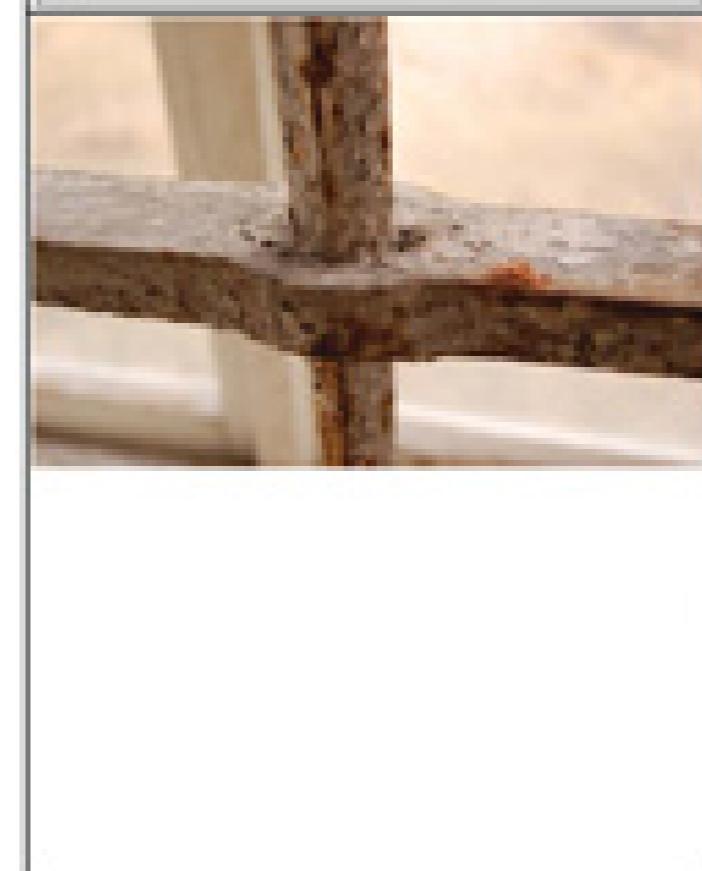
Pohled venku

ZÁMEK - CHVATĚRUBY

INVENTARIZACE PRVKŮ

Upřesnění: Humičková Okna, Rekonstrukce okna

Koření 2011



Náhled



Detail

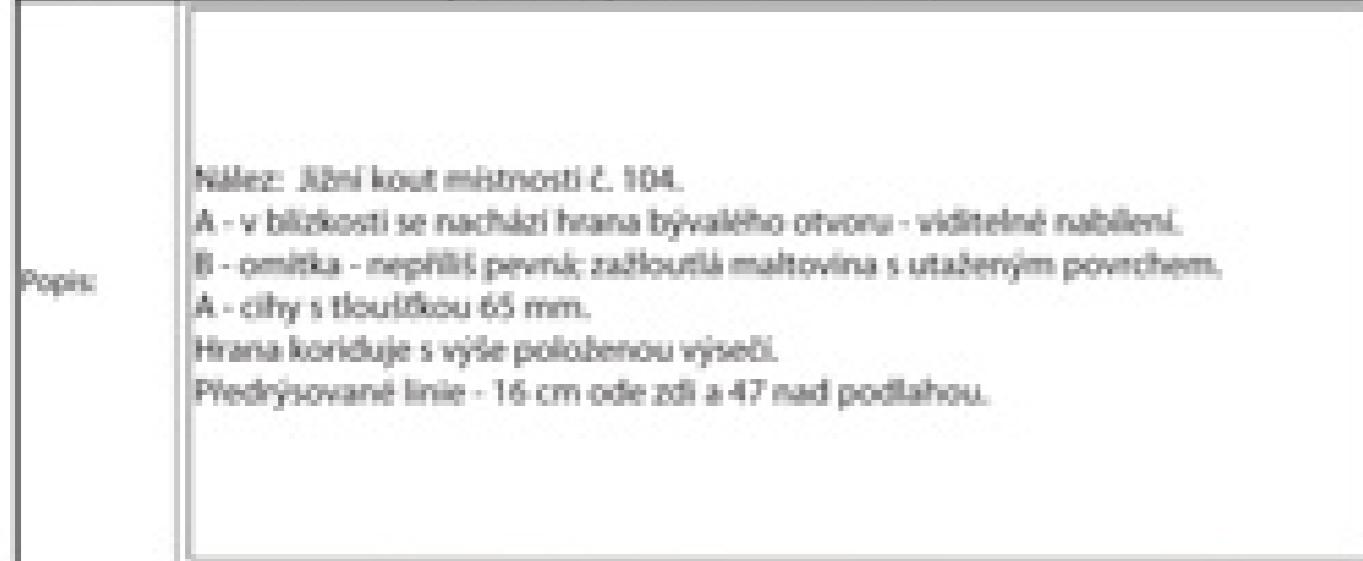
ZÁMEK - CHVATĚRUBY

NÁLEZOVÝ SITUACE

Zámecký Hradec Králové, Neuvedenová Hora

Kvítek 2011

Obrázek:	104 A/1	Místnost:	Místnost č. 104
----------	---------	-----------	-----------------



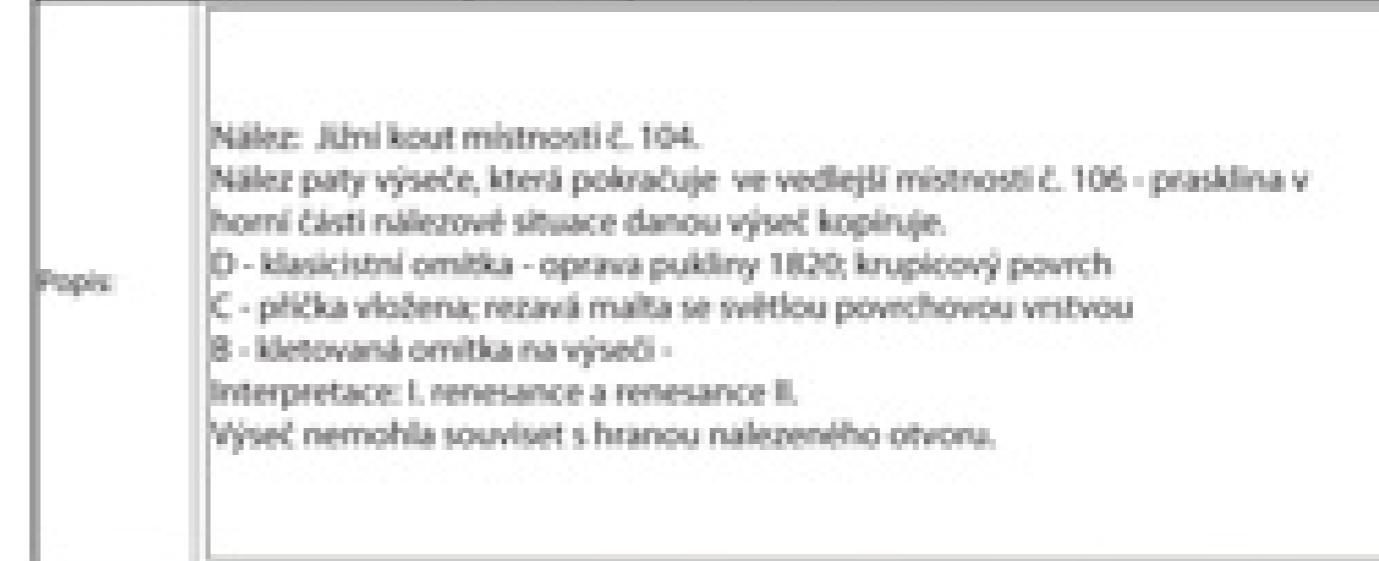
ZÁMEK - CHVATĚRUBY

NÁLEZOVÝ SITUACE

Zámecký Hradec Králové, Neuvedenová Hora

Kvítek 2011

Obrázek:	104 A/2	Místnost:	Místnost č. 104
----------	---------	-----------	-----------------



ZÁMEK - CHVATĚRUBY

NÁLEZOVÉ SITUACE

Opracovaly: Humlíčková Olga, Neuvodová Hana

Květen 2011

Číslo:	104 H	Místnost:	Místnost č. 104
--------	-------	-----------	-----------------

Popis:	Nález: Situace na SV stěně. Detail vztahu příčky a klenby. Formát cihel barokní klenby 13,5 x 14 x 6 mm. Na klenbě se nachází soumrak bílých vápenitých nášluků. Pod klenbou byla podezdívána příčka, která odděluje prostor chodby → z počtu nášluků lze odhadit velký časový interval, kdy byla klenba uchvacena - bez příčky. Interpretace: příčka pochází z roku 1820, klenba je barokní (podle tváru výseče).



ZÁMEK - CHVATĚRUBY

NÁLEZOVÉ SITUACE

Opracovaly: Humlíčková Olga, Neuvodová Hana

Květen 2011

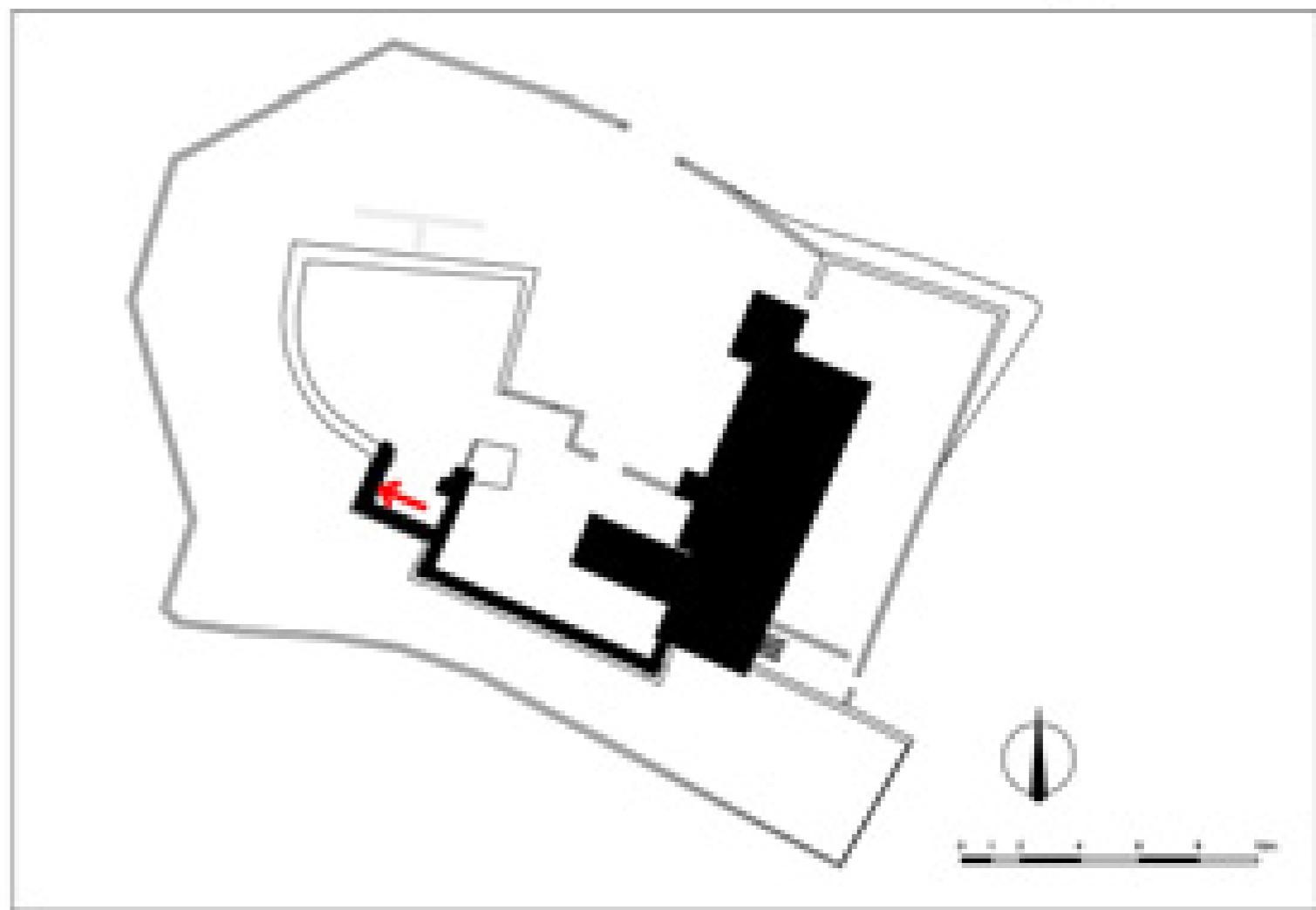
Číslo:	105 C	Místnost:	Místnost č. 105
--------	-------	-----------	-----------------

Popis:	Nález: SV stěna - v blízkosti okenní níky. C - barokní omítka. D - oprava - asi nové dvere. Barokní omítka má na sobě velké množství nášluků - viz 104 H na klenbě. Znudilko - souvise s přistavbou západního, psemná datace 1915. Okno zde ke řípaleti včetně řípalety omlnuto omítkou D.





Výběr ze zpracovaných inventarizačních karet druhotně použitých prvků v barokním zdivu okolo okenního otvoru na nedostavěném severozápadním křídle



ZÁMEK - CHVATĚRUBY

DRUHOHORNÉ UŽITÉ PRVKY

Zpracovaly: Humlíková Olga, Neuvodová Hana

Cerven 2011

Obrázek:  Místo: Věž, JV průčeli

Popis:

Prvek se nachází ve věži v JV průčelí.

- v ostění levého okna v patře - směr od Kralup
- nachází se v rohu ostění niky
- pískovec
- vyvrtaná díra - odštípnuto - průměr otvoru cca 35 mm, hloubka 80 mm



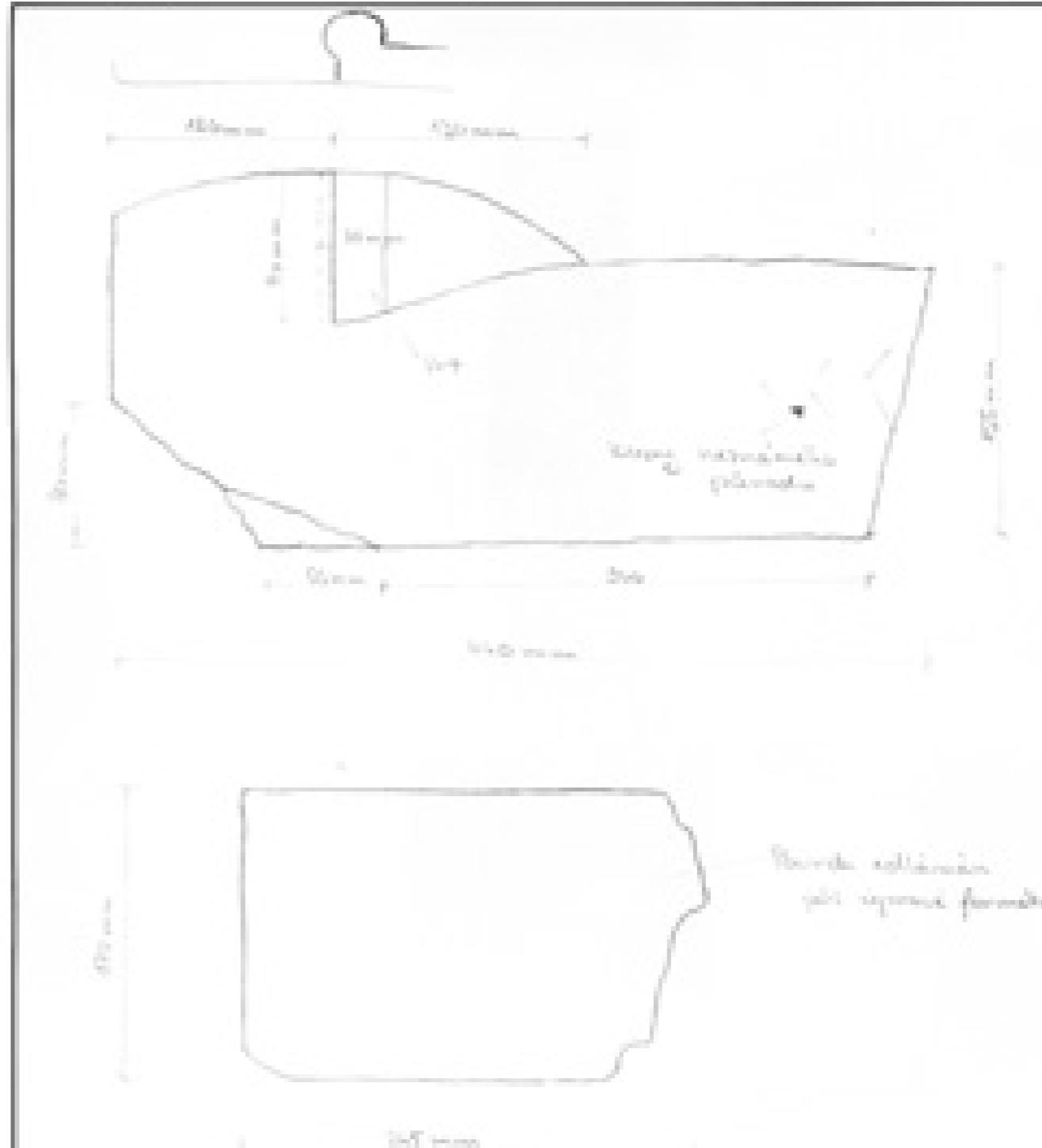
ZÁMEK - CHVATĚRUBY

DRUHOHORNÉ UŽITÉ PRVKY

Zpracovaly: Humlíková Olga, Neuvodová Hana

Cerven 2011

Obrázek:  Místo: Věž, JV průčeli



ZÁMEK - CHVATĚRUBY

DRUHOTNÉ UŽITÉ PRVKY

Opracovaly: Humlíková Olga, Neuvodová Hana

Červen 2011

Obrázek: Místo:

Věž, JV průčeli

Popis:

Prvek se nachází ve výšce v JZ průčelí.

- v oštěni levého okna v patře nahoře - směr Kralupy
- prvek se nachází v rohu okenní niky
- písokovec
- opracovaný
- okraje zvětralé
- částečně dochovaný původní povrch



ZÁMEK - CHVATĚRUBY

DRUHOTNÉ UŽITÉ PRVKY

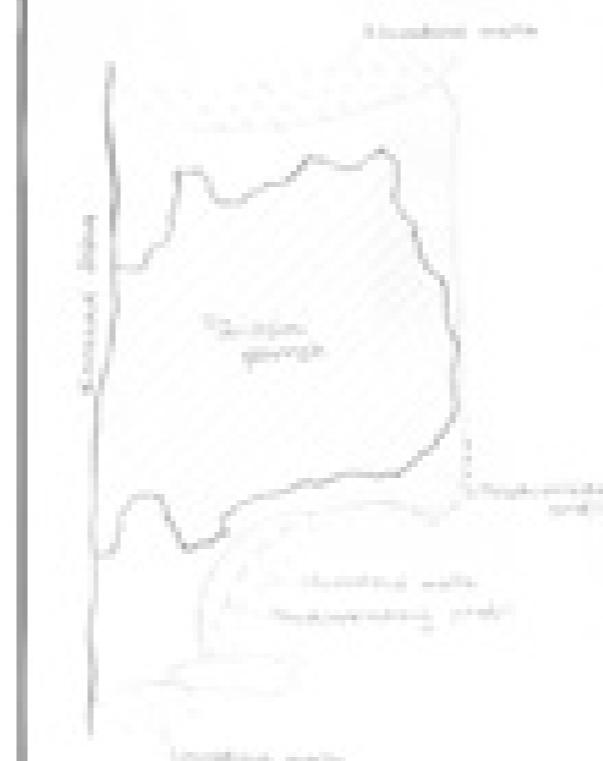
Opracovaly: Humlíková Olga, Neuvodová Hana

Červen 2011

Obrázek: Místo:

Věž, JV průčeli

Popis:



Protnutí gotického zdiva s barokním nedostavěným křídlem

Rozbor nalezenové situace D 1

Umístění nalezenové situace D1

Nalezenová situace se nachází na samém okraji nedostavěného barokního zámku. Jedná se o zdivo, které mělo být součástí nedostavěného severozápadního křídla. Barokní zdivo zde protíná původní gotickou zed – v přibližně pravém úhlu (gotická zed je mírně prohnutá).

Popis nalezenové situace D1

Jedná se o průnik gotické zdi a novější barokní stavby. Nalezenová situace je na samém okraji postaveného barokní části. Barokní zámek zde pochluje gotické zdivo, ale je zřejmé, že barokní zámek nebyl nikdy realizován v původní zamýšleném rozsahu.

Z gotického hradu se dochovala pouze obvodová zed původního hradu a část věže. V této nalezenové situaci se dochovaná gotická obvodová zed protíná s barokní stavbou. Z archeologických průzkumů víme, že zmíněná obvodová gotická zed v tomto místě byla původně exteriérová. Následně k ní bylo přistavěno gotické křídlo hradu a zed se stala součástí interiéru hradu. Archeologický průzkum a stavebně historické sondy S1 a S2 potvrdily existenci několika druhotně prolomených pozdně gotických či renesančních oken v dochované gotické zdi pod úrovní současného terénu (pod úrovní nalezenové situace D 1).

V sondě S2 i S1, tedy na obou stranách gotického zdiva, se nachází hrubé hopená exteriérová omítka, tento nález lze interpretovat tak, že tato zed byla původně ohradní (tedy exteriérová z obou stran). V sondě S1 se dále nachází omítka hlazená a bílá, která byla nanesena přes hrubé hopenou omítku. Vzhledem k tomu, že se žádá další vstava v sondě S2 neobjevuje, lze tvrdit, že se zdílo zmenšit. Možná probíhla oprava exteriérových omítek kolem průznamu oken, to ovšem není detailně prokazatelné.

V nalezenové situaci D 1 je zřetelné, že gotická zed prostupuje celou barokní zdí, neboť z ní vystupuje na obou stranach. Lze rozpoznat i pozůstatky gotického okna. Samotné ostění okna se nedochovalo, ale podle nedbalé zdění kamenů nad základem gotického okna a z nálezů dvou druhů zdících malt v gotickém zdivu lze soudit, že okno bylo do gotické zdi dodatečně vloženo. Tuto situaci potvrzuje zmíněný archeologický průzkum. V nalezenové situaci se dále nachází několik nepálených cihel, které byly použity při dodatečném vyzdívání otvoru gotického okna. V prostoru základu lze spatřit i interiérovou omítku s mnoha vrstvami bílých nátěrů, která dokládají dlouhodobější užívání interiéru. Omítka s nátěry se rovněž nachází na svršku části gotického zdiva (z interiéru gotické zdi).

Barokní zámek chtěl pohitit gotickou zed a v místě nalezenové situace předpokládal vznik nového barokního okna. Dodnes je zde dochovaná část barokního ostění. Připravené šmorce vysvětluji o plánované barokní příčce.

Primo do plánovaného barokního okna vede z exteriéru barokní stavby gotická zed. Domníváme se, že pokud by byli ve stavbě pokračovali, tak by zbytek gotické zdi pravděpodobně odsekali alespoň na úrovni parapetu nového okna. Využívající gotická zed v interiéru mohla být v původních plánech ponechána a částečně užita v nové zdi barokní příčce a částečně skryta pod novou klenbou.

Lze odhadnout, že i když zámek nebyl dokončen z důvodu nedostatku financí, bylo místo ještě na konci stavby celé zpravidla a původní gotické i nedokončené barokní okno bylo zazděno. Barokní příčka, pro kterou byly připraveny šmorce, nebyla využita nikdy a gotická zed v exteriéru barokního zámku nebyla nikdy odsekána.

Jeden zásah proběhl ve 40. letech 20. století, kdy z iniciativy Klubu českých turistů byly provedeny drobné opravy barokního zámku, jednalo se především o zpravidla parapetu. Další zásah proběhl až v 80. letech 20. století, kdy byl zámek upraven pro potřeby Umělecko-průmyslového muzea. Mezi hlavní závažny v oblasti nalezenové situace D1 tehdy patřilo vytvoření betonového vlnce přibližně v úrovni podlahy prvního patra a zpravidla koruny barokního zdiva. Z této doby pochází vysplácení jedné plochy kamenného zdiva cementovou omítkou. Nález lze interpretovat tak, že při vytváření betonového vlnce zbylo stavitelem trochu materiálu, který použili k zpravidla zdiva, tam, kde to zrovna uznali za vhodné a kam dosáhli. Tato teorie odpovídá nálezu cementového spárování v oblasti dodatečně vyzdívání barokního okna. Oblast pravděpodobně vykazovala nejvíce známky destrukce. Jedná se o nález, který je dokolen i na jiných historických objektech, které prošly podobnou konzervací v této době.

Současná situace

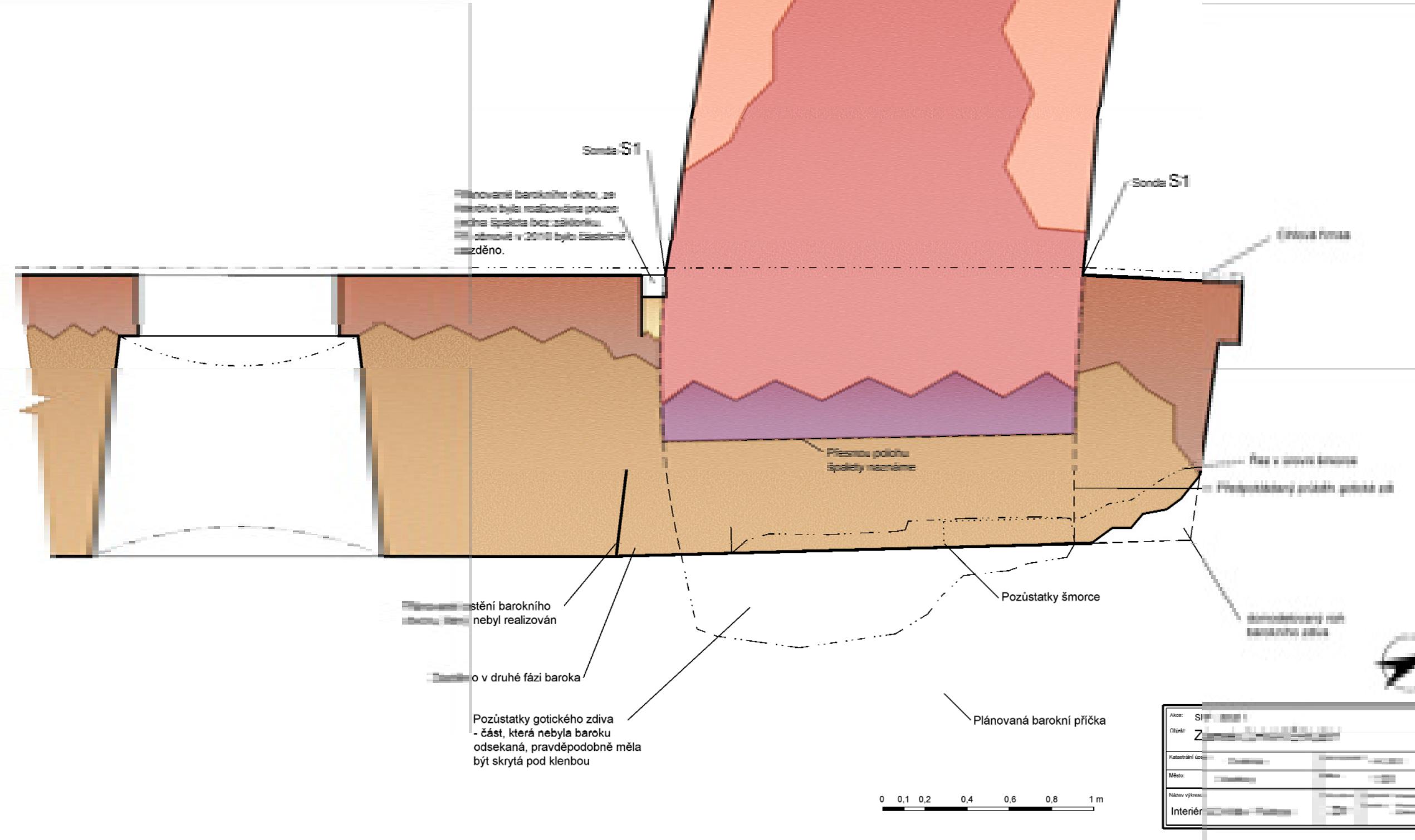
Zámek Chvatěruby prochází kompletní obnovou. Z důvodu havarijního stavu barokního nedostavěného zámku byly stavební práce zahájeny přivř na barokní zdivo, které je konzervováno a zpravidla vlno.

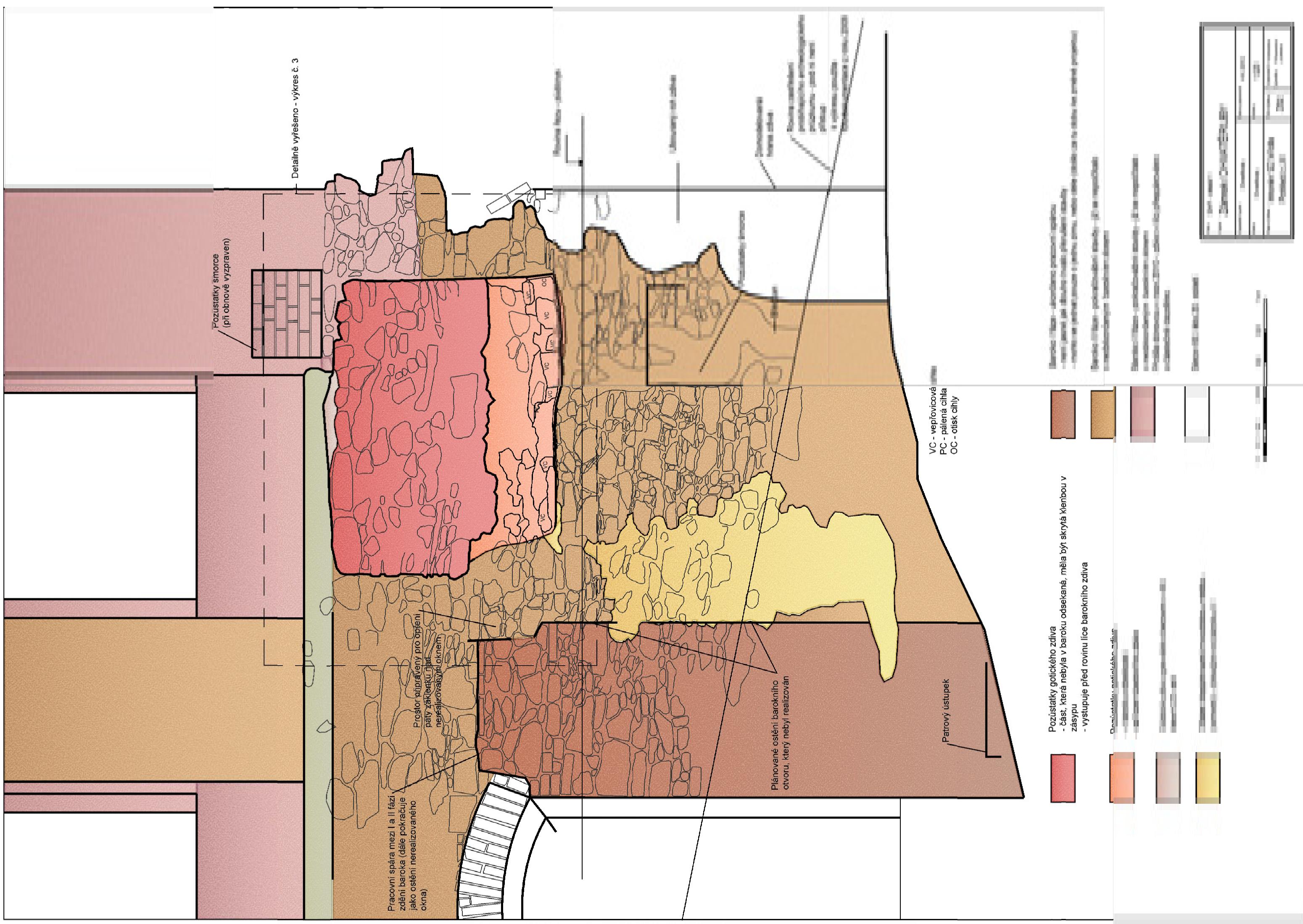
V průběhu stavebních prací došlo k odstranění břichání na interiérové straně nalezenové situace a byl tak objeven detail druhotné vlny zhotoveného gotického okna. Břichán dříve zabezpečoval ochranu tohoto detailu před nepřiměřenými povrchovostními vlivy a zároveň umožňoval přirozené odvětrávání. V současné době proto hrozí poškození tohoto detailu.

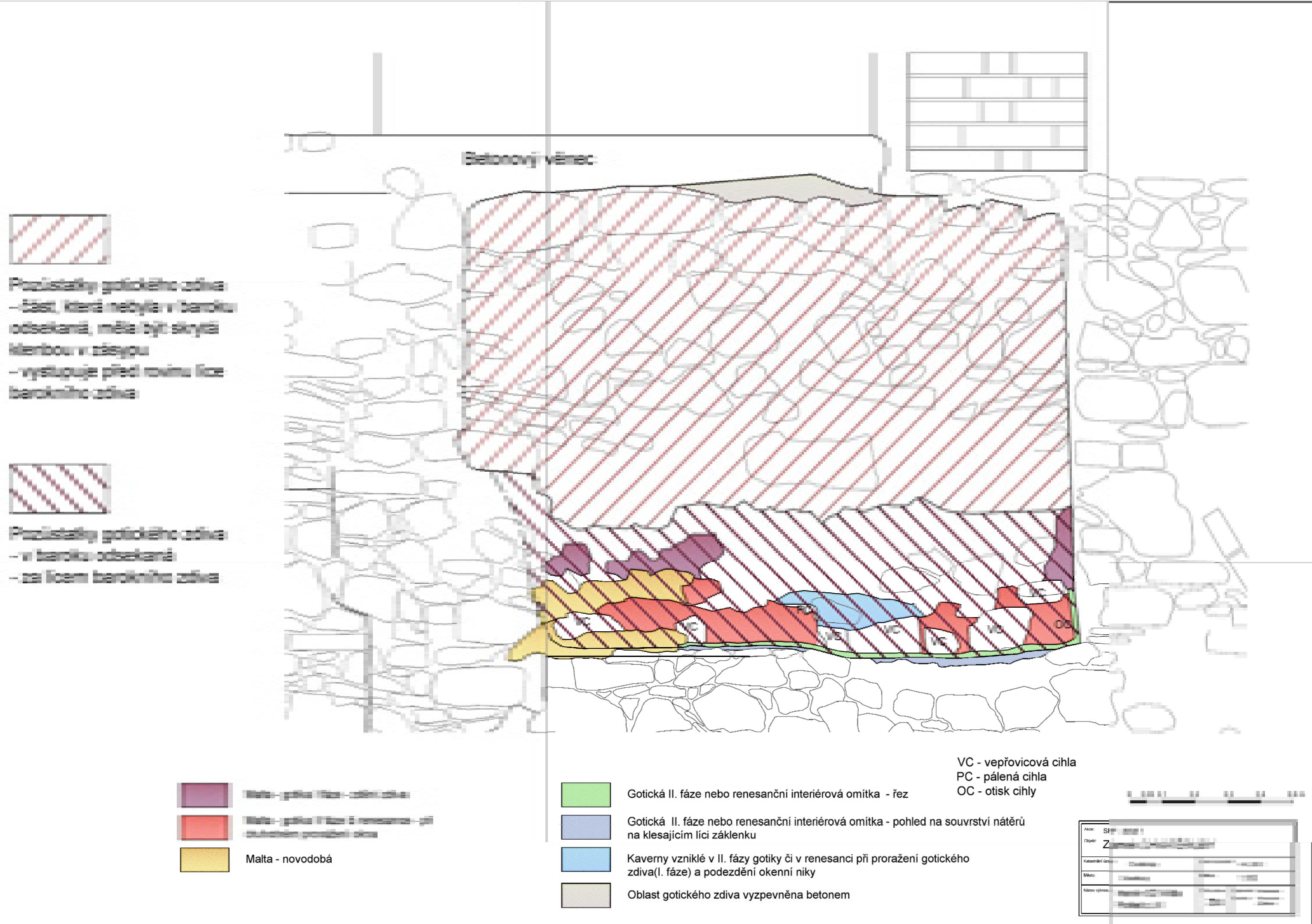
Ostatní části této nalezenové situace již prošly konzervací a návrh ochrany nalezenové situace se bude zabývat pouze interiérem barokního křídla.

V průběhu obnovy v roce 2011 byla provedena odborná sonda S1 a S2 (interiérová strana barokního křídla), která potvrdila výsledky předchozího archeologického průzkumu. Sondy byly zdokumentovány a následně opět zakryty.

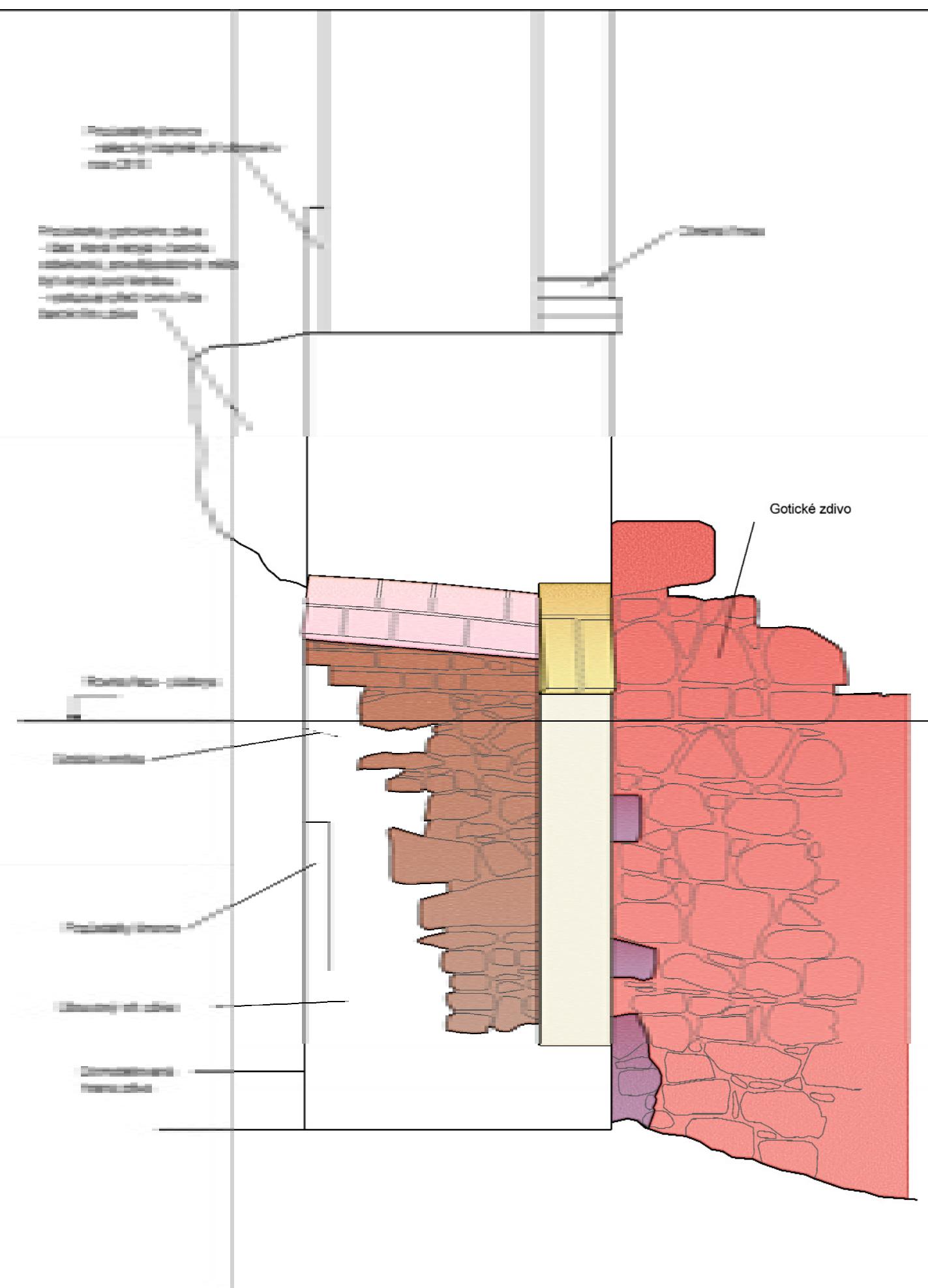
- █ Gotické zdivo
- █ Zdivo, které bylo přezděno a nově lícováno v roce 2009 s použitím gotického zdíva
- █ Barokní zdivo
- █ Barokní zdivo - v lici přespárováno a částečně dozděno při obnově v roce 2010
- █ Pozdně gotické či renesanční zdivo špalety druhotně proraženého okna - přesný rozsah v půdorysu není zřetelný (zřetelné v nadpraží)
- █ Novodobý historizující novotvar





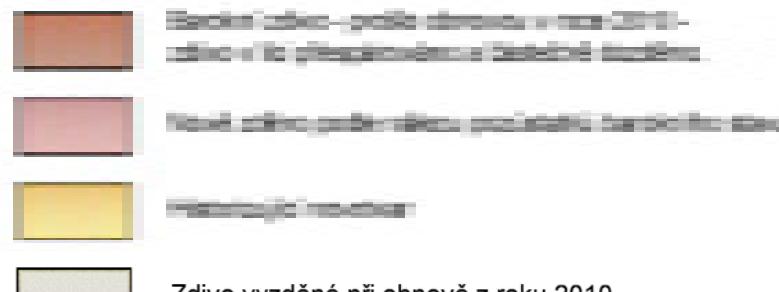
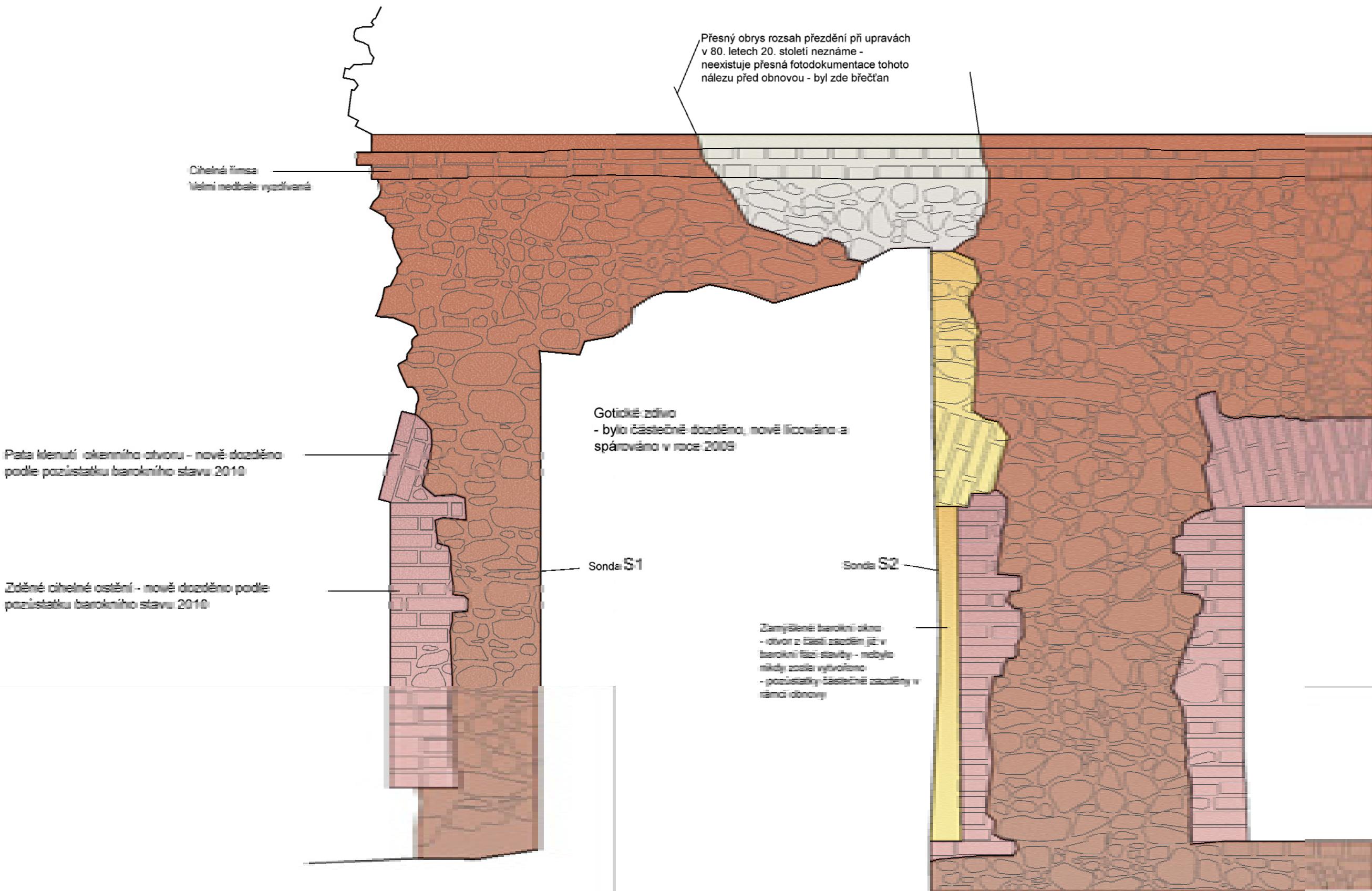


-  Gotické zdi - polystrojové stěny - římský mramor - nejstarší masonry (červené kameny) Prodej obnovovaného zdiva (2010) - zdivo v římském stylu přepracované a členěné žárovým.
-  Gotické zdi - římské žárové kameny, nejstarší masonry
-  Kamenové zdi - nejstarší římské zdi - římský mramor - původně gotického zdiva zdivo
-  Předložené - římské zdivo - nové žárové kameny - nejstarší římské zdivo (2010)
-  Předložené - římské zdi - nové žárové kameny - nejstarší římské zdivo (2010)
-  Zdivo římské zdi - nové žárové kameny - nejstarší římské zdivo (2010)



0 0,1 0,2 0,4 0,6 0,8 1 m

Akce:	SIG - detail 1
Objekt:	Zdivo římské zdi
Katastrální území:	
Město:	
Název výkresu:	
Interér:	



Zádivo vyzděné při obnově z roku 2010
- na místě pravděpodobně dožilého barokního zdiva se zde nacházel novotvar z 80. let 20. století z cihel, který se snažil kopírovat barokní stav
- při obnově byl odstraněn materiál pocházející z socialistické rekonstrukce a vytvořen současný novotvar, jehož tvar odpovídá pravděpodobně původnímu baroknímu stavu



Pohled na zádivo
- tento pohled vychází z výšky pro výškové konstrukce části v pozici S1
- gotické zádivo, které bylo používáno v této výšce částečně zazděno, nově vyzděno a upraveno v roce 2009

Akce:	S1	záznam
Objekt:	Z	záznam
Katastrální území:	záznam	záznam
Město:	záznam	záznam
Název výkresu:	záznam	záznam



Návrh obnovy

Způsob obnovy

Je potřebné si uvědomit, že nález má vysokou výpovědní hodnotu. Nález je autentickým dokladem o stavební historii zámku a zároveň i o společenských a finančních poměrech jednoho z hlavních stavebních objektů. Nález také vypovídá o stavebních procesech a materiálech své doby. Z důvodu výpovědních hodnot nálezu a autenticity materiálů je pro obnovu zvolen konzervační přístup. Konzervační metoda opravy je tradiční při zachování barokní architektury. Konzervace představuje metodu založenou na minimalizaci zisku do památky. V případě nedostavěného barokního zámeckého křídla ve Chvatěrubech je tento přístup ideální.

Obnova bude tedy založena na zachování a lehkém posílení trvanlivosti dochovaných materiálů. Důležitým aspektem je zachování celistvosti výrazu nedostavěného barokního křídla – jeho vizuálního působení. Proto v okolí nálezu bude využita stejná technologie obnovy (T1), jako pro obnovu barokního zdíva na celé nedostavěné části zámku a to s ohlednoucí k místu degradace dílčích částí okoli nálezu. Celkový návrh obnovy fokus na nedostavěné části zámku není součástí diplomového projektu.

Expozice klimatickým vlivům

Nález v současné době není akutně ohrožen povětrnostními vlivy či velkou vlnkostí, neboť nejchoulostivější část nálezu je lehce zapuštěna pod líc zdíva a navíc je kryta neodsekanou částí gotického zdíva. Právě toto na místě nepráv a ani detail není vystaven dlouhé expozici slunečního záření. Zároveň se jedná o vltavské místo, protože zámek se nachází v údolí na výjímeném ostrohu. Nedochází zde proto k hromadnému klimatickému vlivu.

Z výše uvedeného vyplývá, že nehrozí přímé poškození nálezu. Nezanedbatelným faktorem ovšem zůstává, že v nedávné době došlo ke změně okolních podmínek (odstranění břichán), tedy ke změnění ochrany nálezu proti nepříznivým klimatickým vlivům. Je potřeba vyfilit ochranu méně trvanlivých prvků.

Zachování zajíždění

Na detailu se nenachází žádné prvky, kterým by hrázila okamžitá destrukce a ztráta. Dochovaná část gotické omítky, či méně odolné materiály (například cihly) by mechanicky poškodit při neopatrném přístupu na stavbě v blízkosti hrabeného detailu.

Právě pod hrabenou částí se v současné době nachází lokalita archeologického průzkumu, která je kryta nepochopením zastřelením. K detailu není volný přístup, přestože se nachází lehce nad úrovni terénu. Nehrozí mu mechanické poškození od provozu stavby.

Není potřeba filit akutní záchranné zajíždění, stačí upozornit osoby pohybující se na stavbě na existenci nálezu a doporučit zvýšenou opatrnost při případné činnosti v blízkosti detailu.

Technologie obnovy barokního zdíva [T1]

Jedná se o zdíva s otevřenými spárami. Pro správnou obnovu je potřeba provést odbočný materiálový rozbor původní užité malty. Pro doplnění výpenné malty (spárování) pak bude následně užita malta s co nejjednodušším složením, strukturou, barevností i způsobem zpracování původní malty. V rámci obnovy bude odstraněna dotírána malta, dále bude provedeno nové spárování výpennou maltou zatřenou v lici zdíva a, v případě potřeby, bude provedena barevná retuš.

V místech kde bude barokní zdíva s trhlinami či s erozovaným lícem, bude provedeno odstranění dotírány malty, vyklínování trhlinami, plzeňské a dozdílné kárem. Pro dozdívání bude užito podobného materiálu, jako je v originálním zdívu. Následovat bude vypárování výpennou maltou zatřenou v lici zdíva a podle potřeby bude provedena barevná retuš.

Obnovení oblasti, která byla vypárovována cementovou maltou [T2]

V době statického zajistění památky v 80. letech 20. století, došlo k novému vypárování barokního zdíva cementovou maltou. Jedná se o malo průdušnou a materiálově nevhodnou úpravu. V současné době se doposud neprojevují viditelné známky degradace, způsobené touto úpravou. Můžeme předpokládat, že je to z důvodu, že se jedná o relativně malou oblast a že celkové stavba nemá problém s přebytkem vlnkostí.

Přesto bude cementová omítka lehké odstraněna. Následně bude oblast obnovena podle technologie T1.

Betonový vlnec [T3]

Betonový vlnec pochází z 80. let 20. století a v rámci obnovy se podílí s jeho zachováním. Je potřebné provést podrobný průzkum jeho technického stavu a provést opravu odpovídajícím materiálem (betonovou mazaninou).

Dotírálé zdívo [T4]

Konec nezpevněné barokní zdi jeví silné známky degradace a průběhu let již došlo ke ztrátě autentického materiálu. V rámci návrhu nebude ztracený materiál doplněn. Okraj zdíva bude staticky zajistěn - zpevněn, vyčištěn a dozpárován podle technologie T1.

Prostor s pozůstatky břichfanu [T5]

Před zpevněním barokní zdi budou kompletovány beterné odstraněny velké zbytky biologického materiálu. Následně bude obnova provedena podle technologie T1.

Technologie obnovy gotického zdíva [T6]

Jedná se o odsekání zdíva – není licování. Pro správnost obnovy je potřeba udělat odborný materiálový rozbor původní užité malty. Pro doplnkování výpenné malty pak bude následně užita malta s co nejpodobnějším složením, strukturou, barevností i způsobem zpracování původní malty.

V rámci obnovy bude odstraněna dobílá malta, dále bude provedeno zpevnění výpennou maltou a, v případě potřeby, bude provedena barevná retuš.

Betonová mazanina na gotickém zdívu [T7]

Betonová mazanina bude letmě odstraněna. Dále bude práce pokračovat podle technologie T6.

Pozůstatky gotického zdíva – hlavní část nalezové situace [T8]

Jedná se o nejcennější část nalezu s velkou vypovídací hodnotou, zároveň se také jedná o část, která je nejvíce ohrožena možnou destrukcí. Zde je potřeba dodržet přísně konzervační přístup. Tato prostory je umístěna v méně exponované části a není potřeba žádných stavebních úprav, které by zvyklovaly ochranu proti nepříznivým klimatickým podmínkám.

Součástí nalezové situace jsou i dochované gotické omítky, které se zde objevují primárně v lezu. Nachází se zde pouze malá plocha gotické omítky s odkrytými vnitřními interiérovými výmalbami, které jsou v terzálním stavu.

Ochrana celé této části (většiny gotických omítek) proběhne postupným, cyklickým, opakováním zpevňování, které bude provedeno napouštěním výpennou vodou. Jedná se o dlouhodobý proces, který bude probíhat po dobu jedné stavební sezony.

Protode se jedná o relativně malou očletovanou plochu, která je běžně dostupná (bez lezení), není potřeba hledat složitý transport konsolidantu. Výpenná voda bude aplikována pomocí ručního tlakového posilovače. Důležité bude dodržení větších technologií. Na konci zpevňovacího procesu bude ověřena účinnost odborně způsobilou osobou a případně bude rozhodnuto o následujícím postupu.

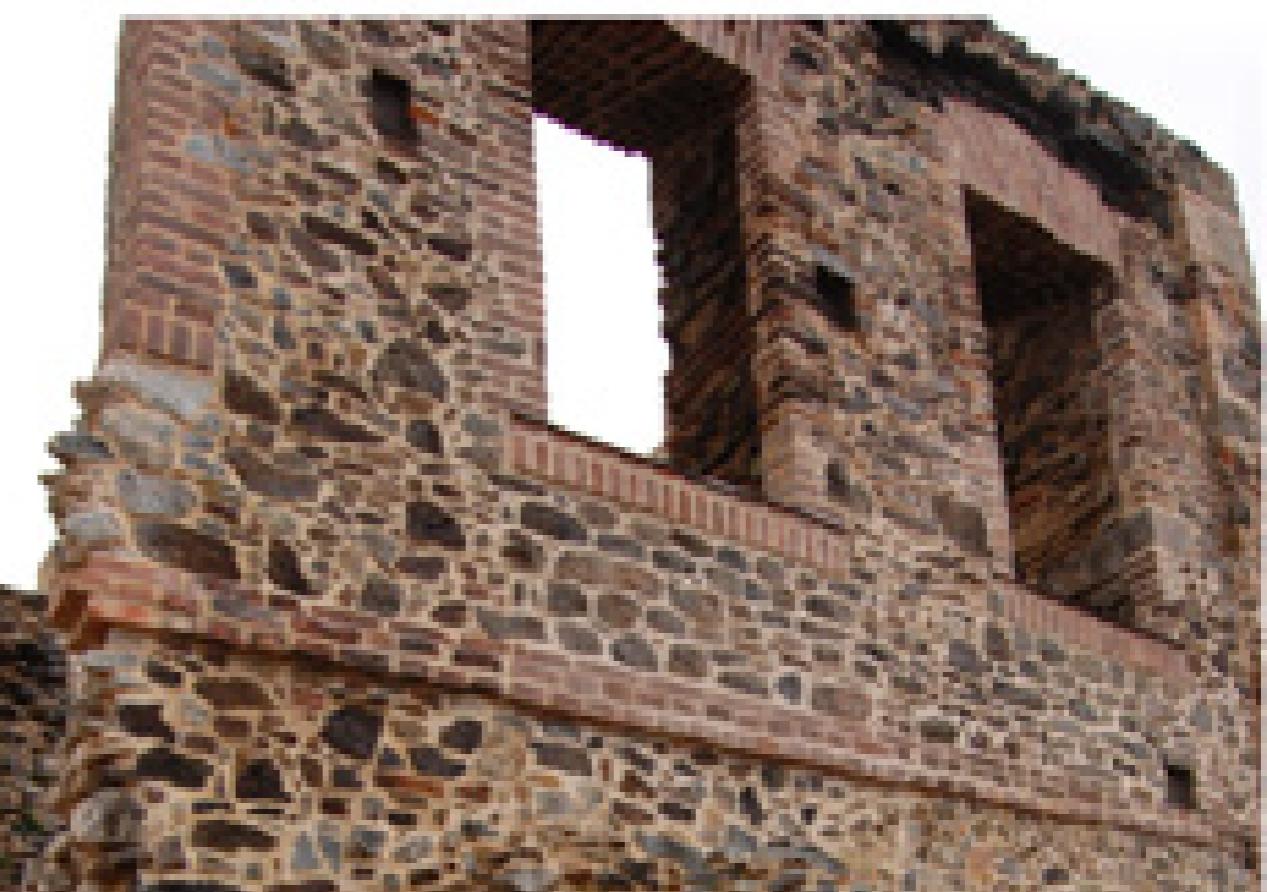
Oblast novodobé malty na přechodu gotického a barokního zdíva [T9]

Jedná se o prostor, kde novodobá omítka zakrývá přechod mezi gotickým a barokním zdívem. Cementová omítka bude letmě odstraněna. Následně bude příslušný stavební historik, který provede dodatečný průzkum DP1.

Následně bude prostor gotického zdíva očeten dle technologie T7 a barokní zdíva dle technologie T1.



Prostor předního parapetu v 80. letech 20. století



Parapet po obnově

