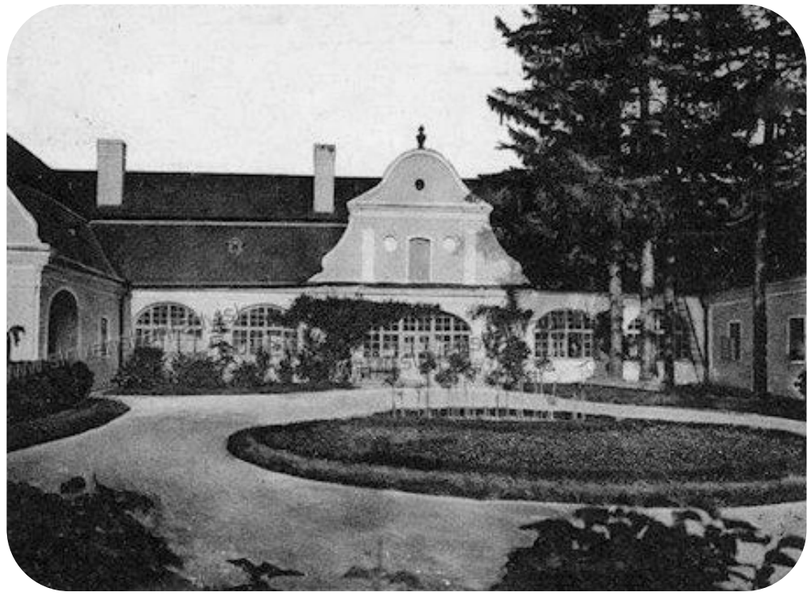


Neskorobarokový kaštieľ - Lúčnica nad Žitavou

2_AVIT2_A Ateliér II/LS 2020/2021
Architektonický projekt

Garant predmetu:
Ing. arch. P. Pauliny, PhD.

Vyučujúci:
Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.

bc. Pavol Remenár

Fakulta architektúry STU
Námestie slobody 19
821 45 Bratislava

STU
FA

Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou

Charakteristika objektu:

História

Neskorobarokový kaštieľ postavený v 2. tretine 18. stor., opravovaný po roku 1950. Jednopodlažná budova na pôdoryse tvaru U, situovaná do rozsiahleho parku. Hospodárske budovy patriace kaštieľu zbúrali v 20. stor. Hlavná fasáda má dvojosový stredný rizalit, zakončený zalamovaným polkruhovým barok, štítom s oválnymi okienkami. Steny členené pilastrami a podstrešnou rímsou. Dvorová fasáda so zaklenutými veľkými oknami sa pôvodne otvárala do nádvoria arkádami, riešená je do tvaru U a uprostred a na oboch bočných rizalitoch má barokové vykrojené štíty. Miestnosti kryté valenými klenbami s podkasanými lunetami a chodby krížovými hrebienkovými klenbami. Manzardová strecha budovy vymenená pri poslednej oprave.

Základné údaje

Kraj:	Nitriansky kraj
Okres:	Nitra
Obec:	Lúčnica nad Žitavou
Číslo ÚZPF:	1456/1
Katastrálne územie:	Vajka nad Žitavou
Adresa:	orient. Č. 187
Súp. Číslo:	187
Číslo parcely:	174

Zastavaná plocha existujúceho objektu cca 703 m2

Súčasný stav

Objekt je opustený bez údržby. Stavebnotechnický stav budovy je narušený – objekt je nevyužívaný, otvorený bez výplní a podlieha poveternostným vplyvom a vandalizmu. Murivá objektu a omietkové vrstvy sú atakované vzlínajúcou zemnou vlhkosťou, sú degradované a zasolené. Krov objektu je podľa vizuálnej obhliadky v pomerne zachovalom stave, krytina – drevený šindeľ je dožívajúca, rovnako ako oplechovanie strechy a klampiarske výrobky dažďových rín a zvodov.

Projektová činnosť:

Predpokladaný rozsah projektovej činnosti sa skladá z dvoch častí – pamiatkovej obnovy a adaptácie existujúceho objektu kaštieľa a dostavby dvorových krídel. V rámci uvažovania nad investičným zámerom a predstavami investora o riešení obnovy (funkčnej, vizuálnej, ale aj ekonomickej náročnosti) je nevyhnutné vypracovať architektonickú štúdiu. Architektonická štúdia by mala zahŕňať dispozičné riešenie pamiatkovo chránenej časti, ale aj riešenie novonavrhovaných dvorových krídiel, ich vizuál a celkové pôsobenie komplexu. Súčasťou štúdie je aj riešenie prístupových komunikácií, spevnených plôch a riešenia parkových úprav. Rozsah štúdie si môže investor nastaviť podľa svojich predstáv, ale štúdia musí jasne prezentovať návrh, ktorý bude konzultovaný a schválený pamiatkovým úradom ešte pred začatím projektových prác na projekte pre stavebné povolenie.

Rozsah projektovej dokumentácie:

Urbanisticko-architektonická štúdia nového využitia

Predmetom urbanisticko-architektonickej štúdie je ideové riešenie adaptácie kaštieľa s napojením na obec, riešením dynamickej a statickej dopravy. Nová funkčná náplň vychádza z požiadaviek investora a bude riešená variantne.

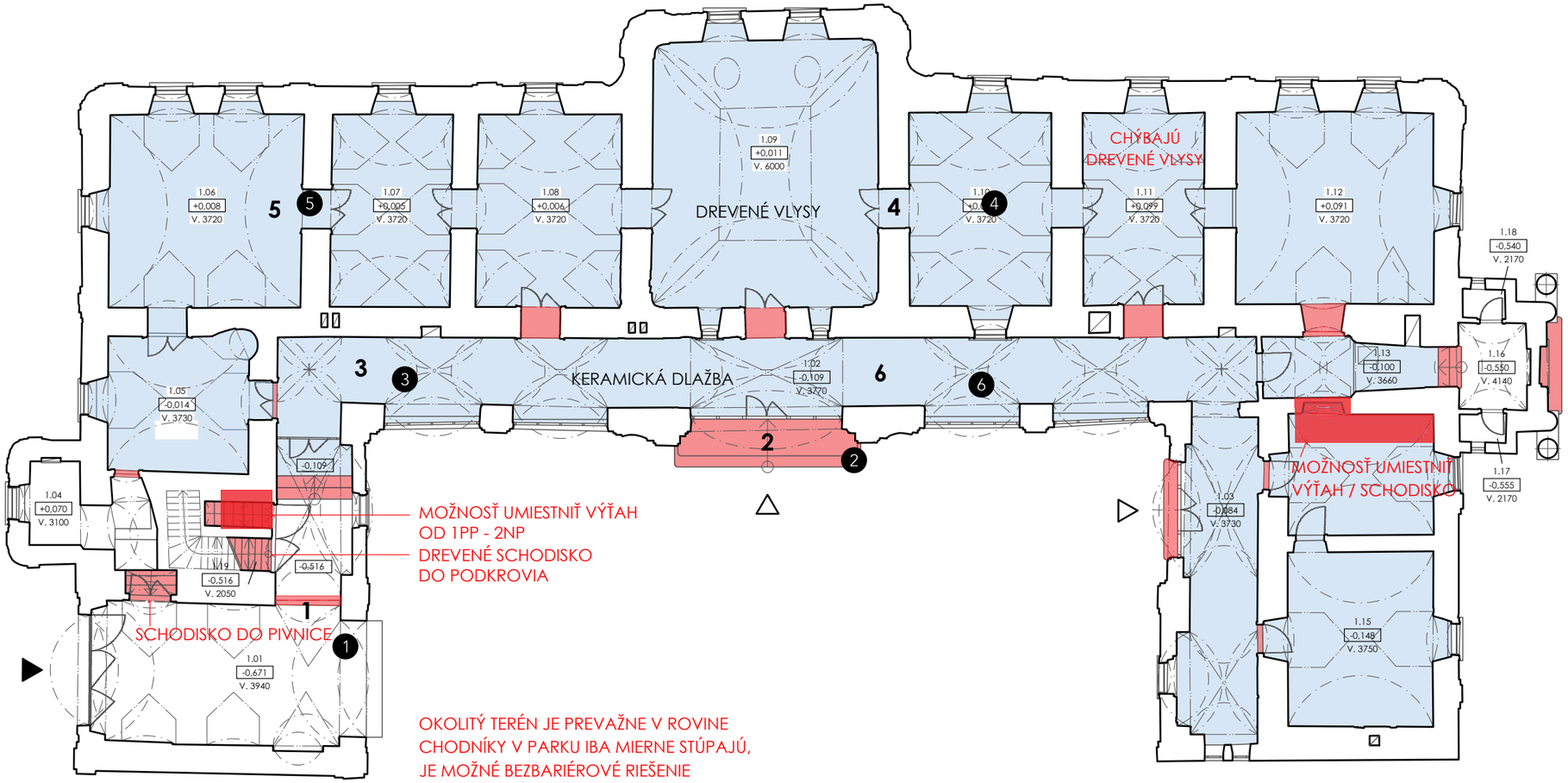
Obsah dokumentácie:

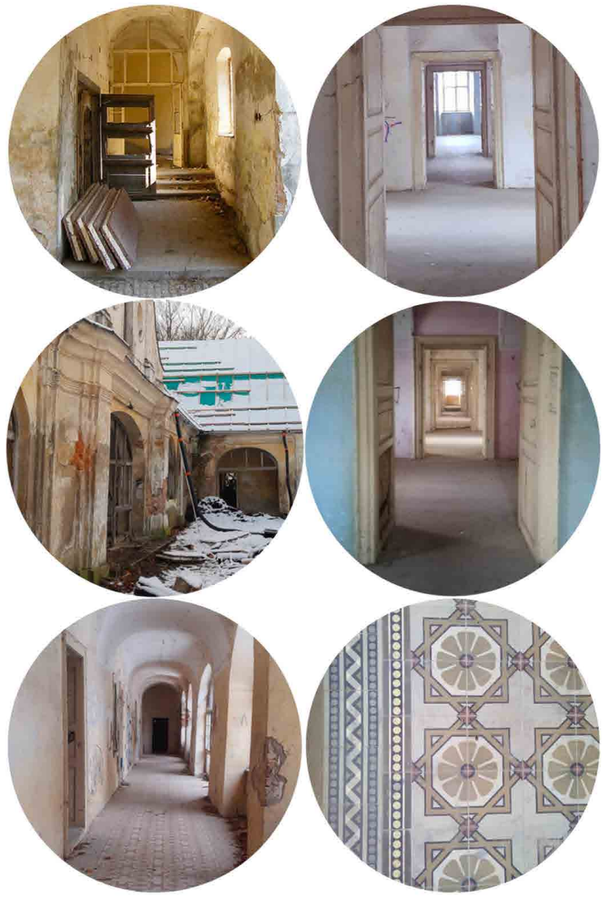
- širšia situácia v rámci náväznosti na obec Lúčnica nad Žitavou M 1:500, M 1:200
- analýza archívnych poznatkov a súčasného stavu a ich vyhodnotenie (stavebnotechnický stav, pamiatkové hodnoty, doprava, inžinierske siete, funkčno-prevádzková analýza okolia a pod.)
- návrh riešenia vonkajších plôch – nástupných plôch, prístupovích trás a parkovania M 1:100
- návrh adaptácie kaštieľa na novú funkciu a riešenie dvorových krídiel m 1:100

- pôdorysy 1. P.P., 1.NP a využitia podkrovia
- rezy objektom, pohľady
- sprievodná správa

- vizualizácia návrhu

Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 2

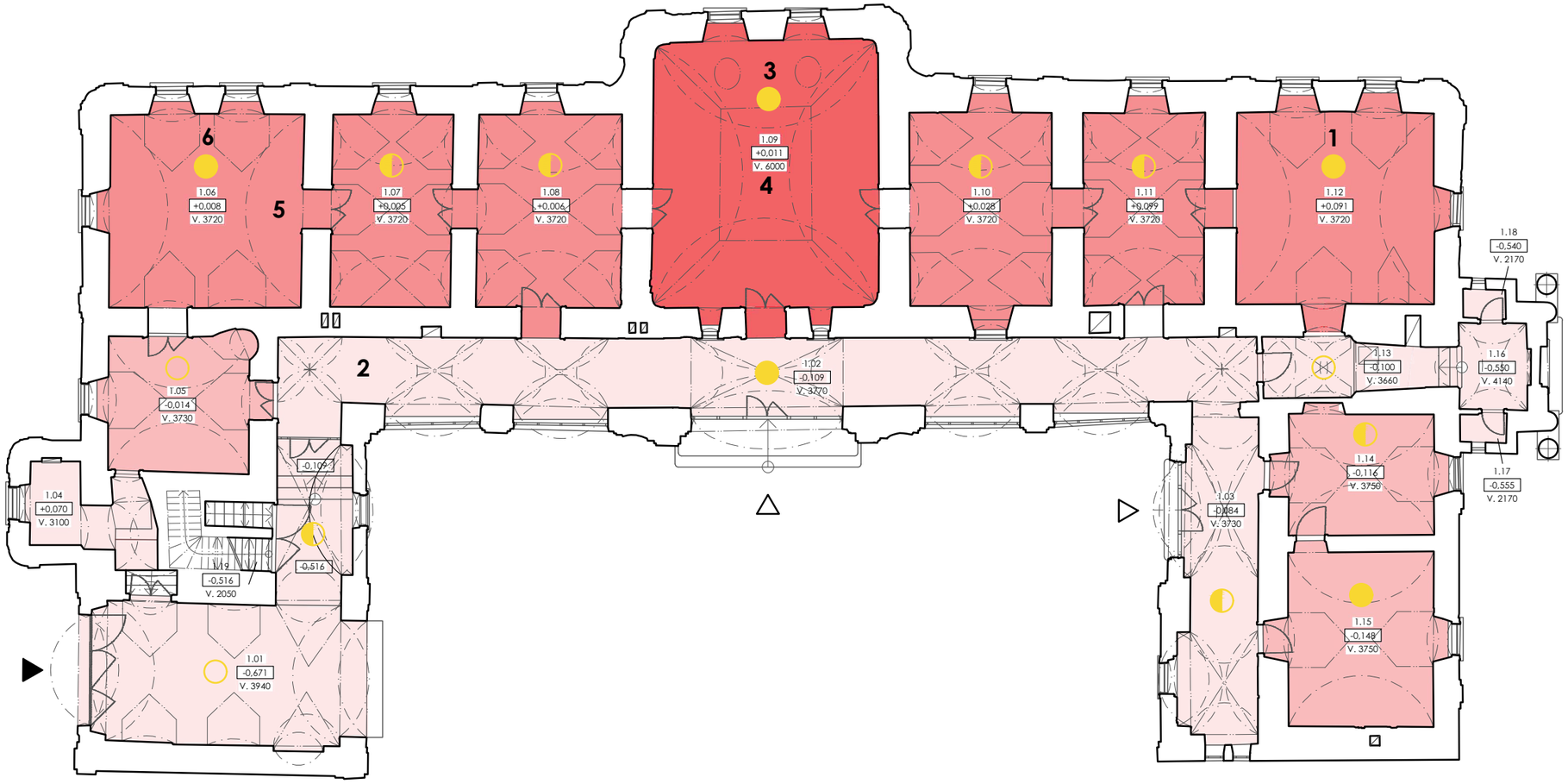




1. do severného krídla sa vstupuje jedným schodom a následne do východného krídla ďalšími tromi schodmi
2. hlavný vstup do objektu je vyvýšený, do kaštieľa sa vstupuje dvomi schodmi
3. arkáda je celá v jednej výške, bariéru niekoľkých centimetrov vytvárajú drevené prahy do miestností
4. enfiláda bola v jednej výškovej úrovni, preto sa počíta s bezbariérovým prevedením podlahy
5. enfiláda ešte s drevenými vlysmi pred obnovou
6. pozostatky cementovej dlažby z komunikačných priestorov

- obvodové murivo
- výšková bariéra prah dverí/ schody
- rovnaká výšková úroveň podlahy
- možnosť umiestniť výťah/ schodisko
- ▲ hlavný vstup - brána
- △ vstup do objektu

Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry	STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A — Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Remenár	
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.	VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:	
	Obsah výkresu:	Č. výkresu: 3



1. bývalá jedáleň, klenuté barokové pristory, tri klasicistické okná, miestnosť prístupná z chodby prepojená enfiládou s ďalšími miestnosťami, dostatočne preslnená
2. klenutý priestor chodby prepája včetky tri krídla kaštieľa, dostatočne preslnený cez oblúkové okná
3. veľký salón, najväčší priestor, maľovaná klenba, preslnená oknami a svetlovodmi, je centrom kaštieľa
4. klebna vo veľkom salóne, výškou zasahuje do podkrovia, maľovaná, viditeľné svetlovody
5. salón Márie Boronkayovej, klenba so štukovou výzdobou, premaľovaná pri mladších obnovách
6. salón Márie Boronkayovej, prepojenie enfiládou a prepojený aj s izbou pre chyžnú, miestnosť presvetlená ráno

- obvodové murivo
- priestory 1. kategórie
- priestory 2. kategórie
- priestory 3. kategórie
- priestory 4. kategórie
- dobre preslnené priestory
- preslnené priestory
- slabo preslnené priestory

- ▲ hlavný vstup - brána
- △ vstup do objektu

Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry	STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A — Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Remenár	
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.	Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.	VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:	
	Obsah výkresu:	Č. výkresu: 4

Riešené územie:

173/2 - súkromný vlastník VD

174 - súkromný vlastník VD

Okolité územie:

171/1-5 - Zväz slovenských roľníkov

171/6 - obec LnŽ

171/7 - obec LnŽ

172/1 - Zväz slovenských roľníkov

1720/40 - súkromný vlastník VF

1720/42 - obec LnŽ

1720/78 - súkromný vlastník ZA

1720/82 - súkromný vlastník VF

173/1 - obec LnŽ

173/11 - obec LnŽ

181 - súkromný vlastník VP

182 - súkromný vlastník VP

184/1 - obec LnŽ (parcela E)

184/2 - obec LnŽ (parcela E)

184/5 - súkromný vlastník VP

184/9 - Zväz slovenských roľníkov

302 - Slovenská republika (parcela E)

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 5

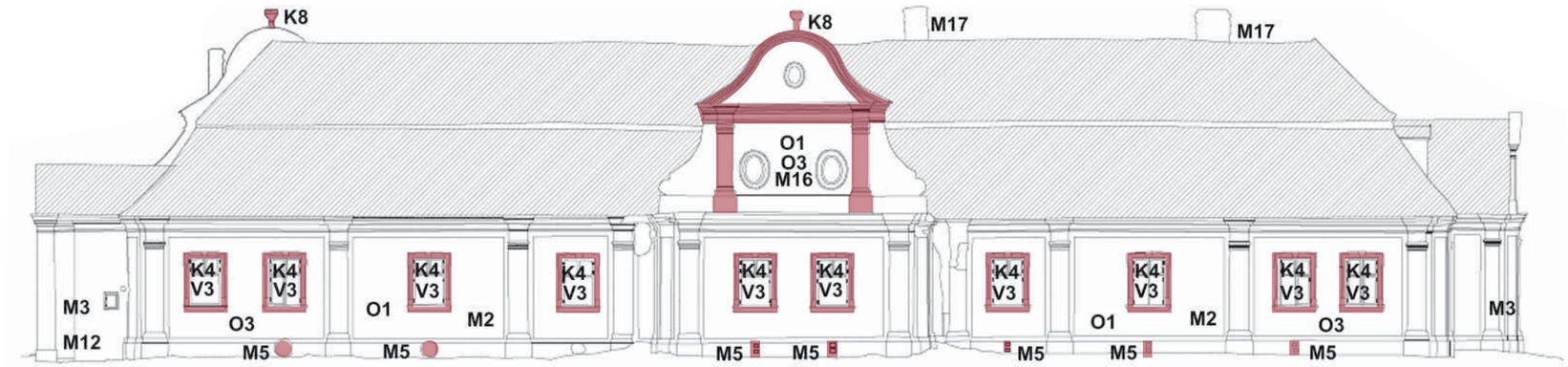
východná fasáda

M5 // vetrací pivničný otvor
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

M16 // strešný štít (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
O1 // hladená omietka (neskorý barok - 1/3 18.st.)
O3 // omietková výzdoba pilastrov a ríms
(neskorý barok - 1/3 18.st.)

K8 // kamenné dekoratívne strešné vázy
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

V3 // kovaná prevliekaná okenná mreža
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
K4 // okenné šambrány s ušnica a lištovou profiláciou (neskorý barok - 1/3 18.st.)
O3 // omietková výzdoba pilastrov a ríms
(neskorý barok - 1/3 18.st.)



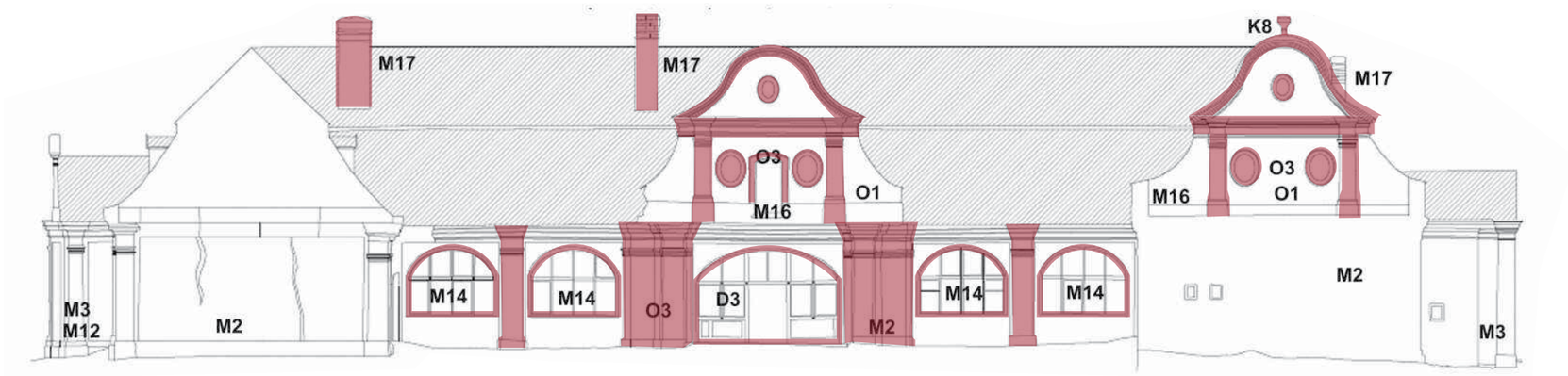
Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 6

západná fasáda

M2 // murivo z pálených značkovaných tehál na vápenno-pieskovú jemnozrnnú maltu (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
M14 // arkády spojovacej chodby so stlačenými polkruhovými záklenkami (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
M16 // strešný štít (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
D3 // štvorkrídlové zdvojené okenné krídla (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

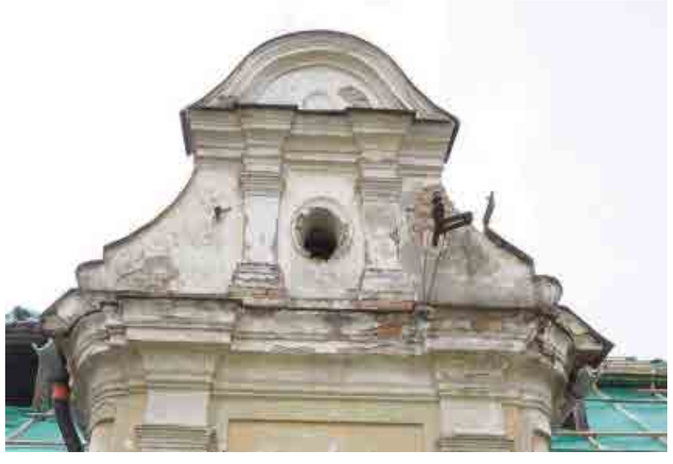
M16 // strešný štít (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
O1 // hladená omietka (neskorý barok - 1/3 18.st.)
O3 // omietková výzdoba pilastrov a ríms (neskorý barok - 1/3 18.st.)
K8 // kamenné dekoratívne strešné vázy (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

M17 // murované tehlové komíny s dekoratívnymi hlavicami (neskorý barok - 1/3 18.st.)



Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 7

severná a južná fasáda



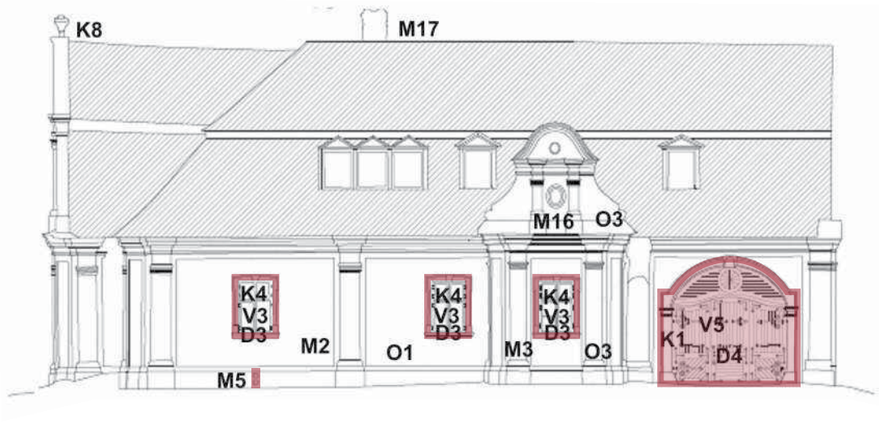
M16 // strešný štít (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
O3 // omietková výzdoba pilastrov a ríms
(neskorý barok - 1/3 18.st.)

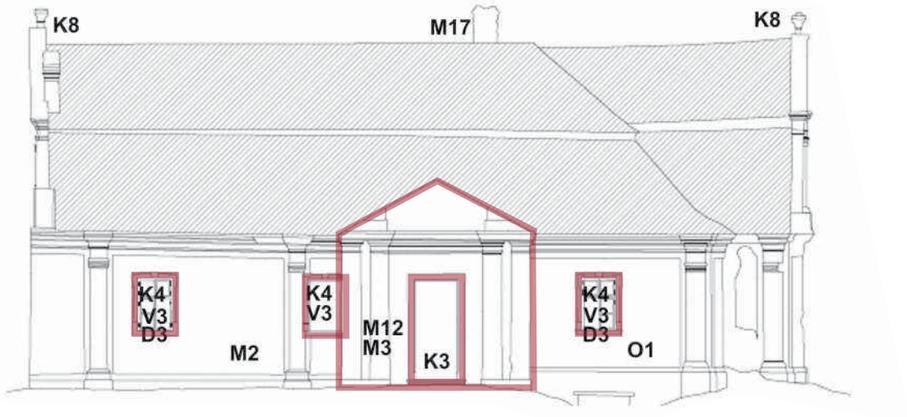
K1 // Kamenný polkruhový portál s profilovaným ostením, vrcholovým
erbovým klenákom a okopníkmi (neskorý barok, 2. 1/3 18.st.)
D3 // trojdielna otváravá brána s dekorovanou pevnou suprapor-tou (neskorý barok, 2. 1/3 18.st.)

V5// pánty a závesy krídel brány a interiérových dverí (polovica 20.st.)

V3 // kovaná prevliekaná okenná mreža (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
K4 // okenné šambrány s ušnica a lištovou profiláciou (neskorý barok - 1/3 18.st.)

M3 // murivo z pálených značkovaných tehál na vápenno-piesk-ovú jemnozrnnú maltu
(klasicizmus - 3. 1/3 18.st.)
M12 // portikus (empír- 1. 1/2 19.st.)
K3 // obdĺžnikový kamenný portál s hladkým ostením (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)





	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 8

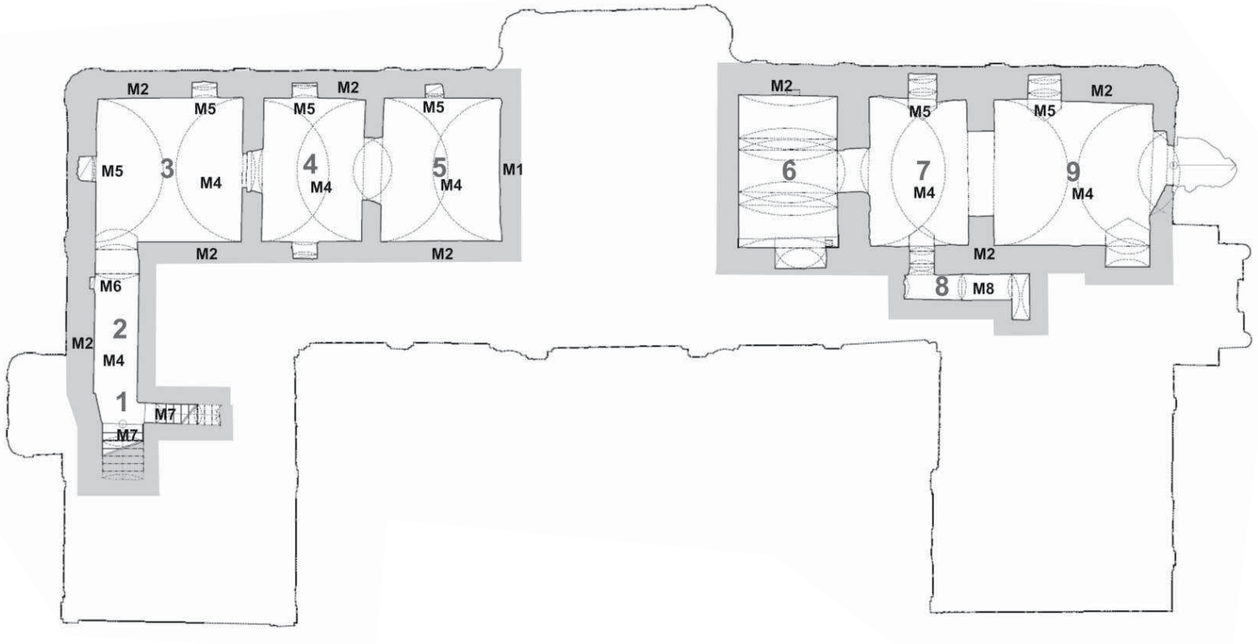
fasáda 1.PP

M2 // murivo z pálených značkovaných tehál na vápenno-pieskovújemnozrnnú maltu
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

M6// stenová nika pre svietidlo, segmentovo zaklenutá (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

M7 // jednoramenné tehlové schodisko
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

M8 // zaniknuté jednoramenné schodisko na 1.NP
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)



	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Ramenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 9

fasáda 1.NP

M4 // valené výsečové, korýtková, valná klenba
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)
L1 // ornamentálna maľovaná výzdoba klenieb (19.st.)

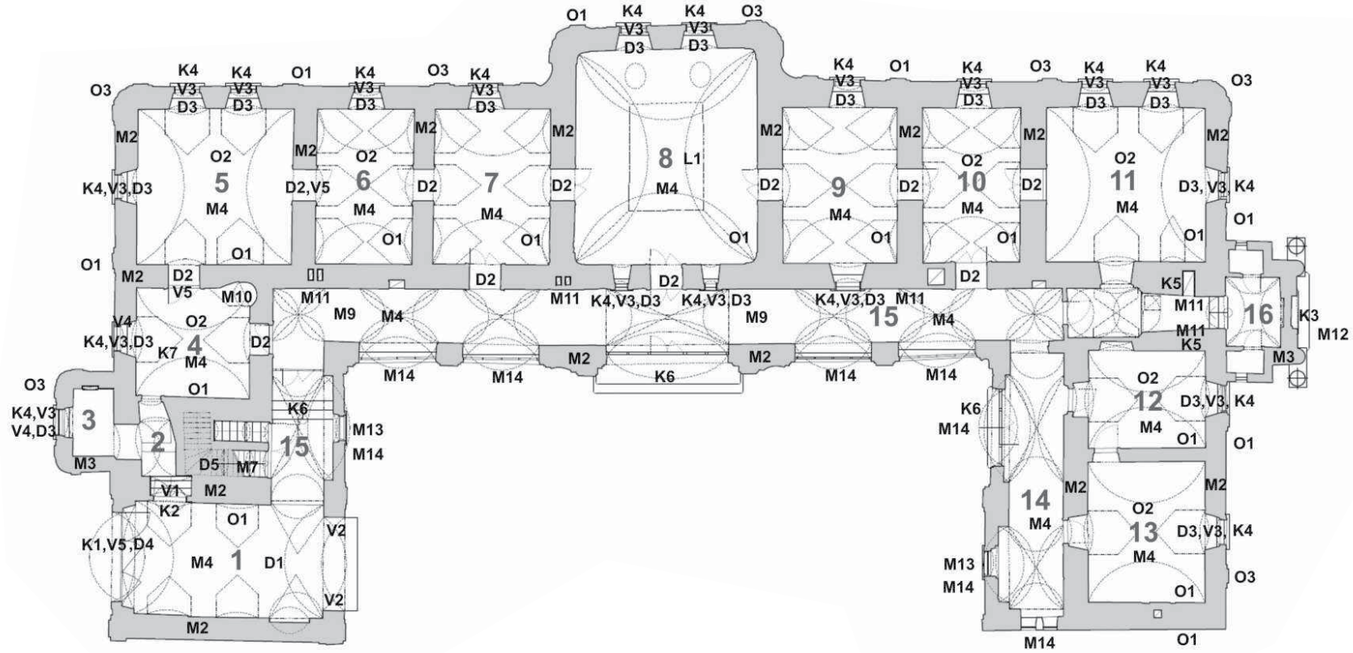
O2 // štuková plastická výzdoba klenieb (neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

M10 // oválny klenutý výklenok pre kachľovú pec
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

M11 // prikurovacie otvory
(neskorý barok - 2. 1/3 18.st.)

D2 // kazetované obloženia dverných špaliet a zárubní
(1/2 20.st.)
M9 // dekoratívna dlažba z cementových dlaždíc (1/2

K3 // Polkruhový kamenný portál s dekoratívnymi klenákmi



	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 10

HISTORICKÁ A SPOLOČENSKÁ HODNOTA

objekt predstavuje niekdajšie sídlo miestnejšľachtickej rodiny Vassovcov a neskôr Boronkayovcov a vypovedá o spoločenskom postavenístavebníkov a majiteľov tunajšieho panstva v 18.-19. storočí.

KRAJINNÁ HODNOTA

kaštieľ tvorí súčasť rozľahlého areálu parku a svojim situovaním na brehu Žitavy tvorí autentickú súčasť tunajšej kultúrnej krajiny

URBANISTICKÁ HODNOTA

kaštieľ je situovaný vo východnom okraji obce, kde tvorí spolu s protiľahlým kostolom ústrednú historickú dominantu obce

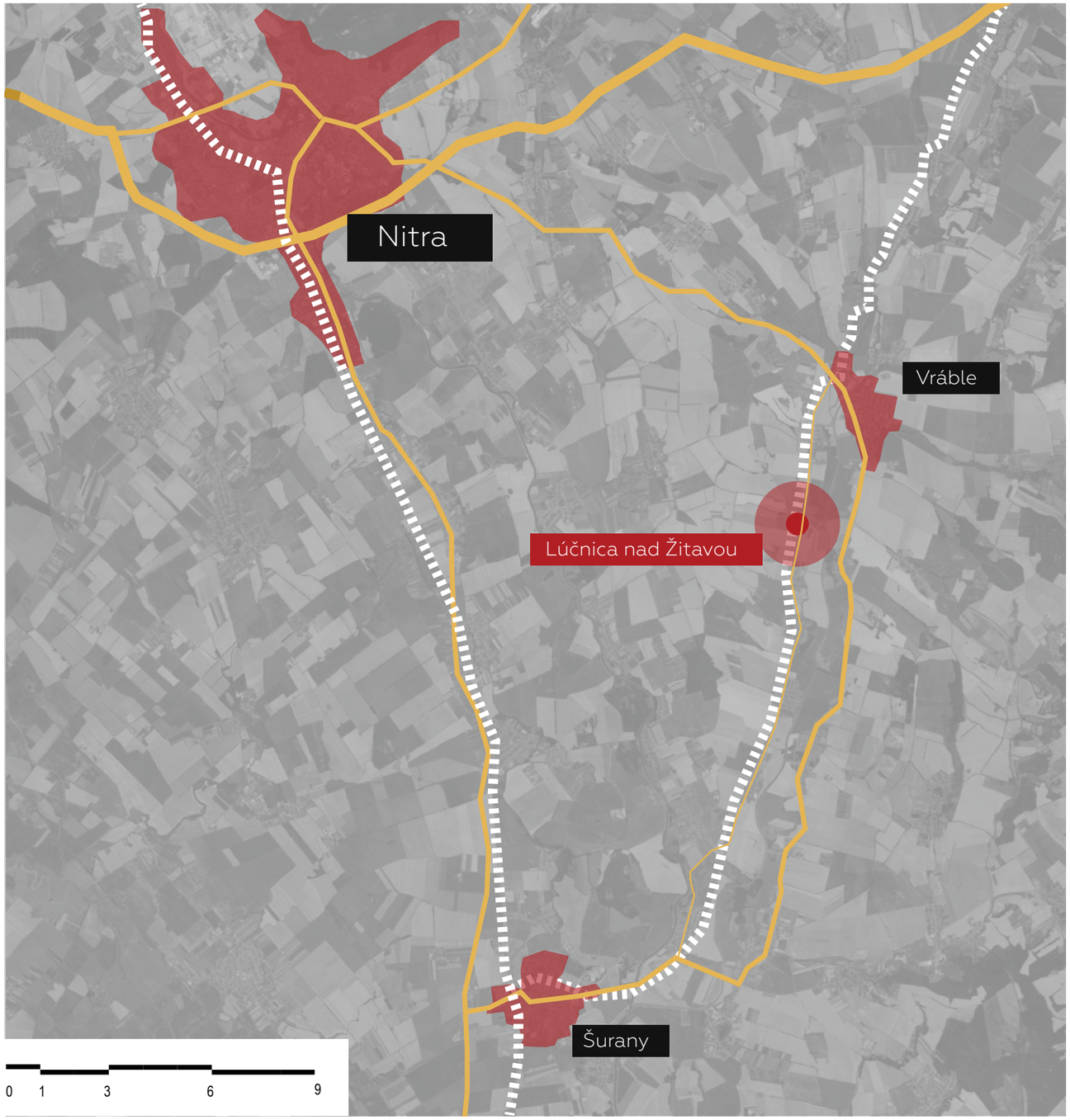
ARCHITEKTONICKÁ HODNOTA

objekt si takmer ucelene zachoval svoju pôvodnú neskorobarokovú dispozíciu i jednotlivé architektonické prvky, a len čiastočne bol neskôr obmenený prístavbami rizalitov a hospodárskych krídel.

VÝTVARNÁ A UMELECKO-REMESELNÁ HODNOTA

kaštieľ napriek dlhodobejšiemu chátraniu obsahuje početné výtvarné a umelecko-remeselné prvky, dokladajúce výtvarnú i remeselnú úroveň neskorobarokovej stavby a jej výzdoby

Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 11



cestné komunikácie

železničná doprava

OBEC LÚČNICA NAD ŽITAVOU

Lúčnica nad Žitavou je obec na Slovensku v okrese Nitra.

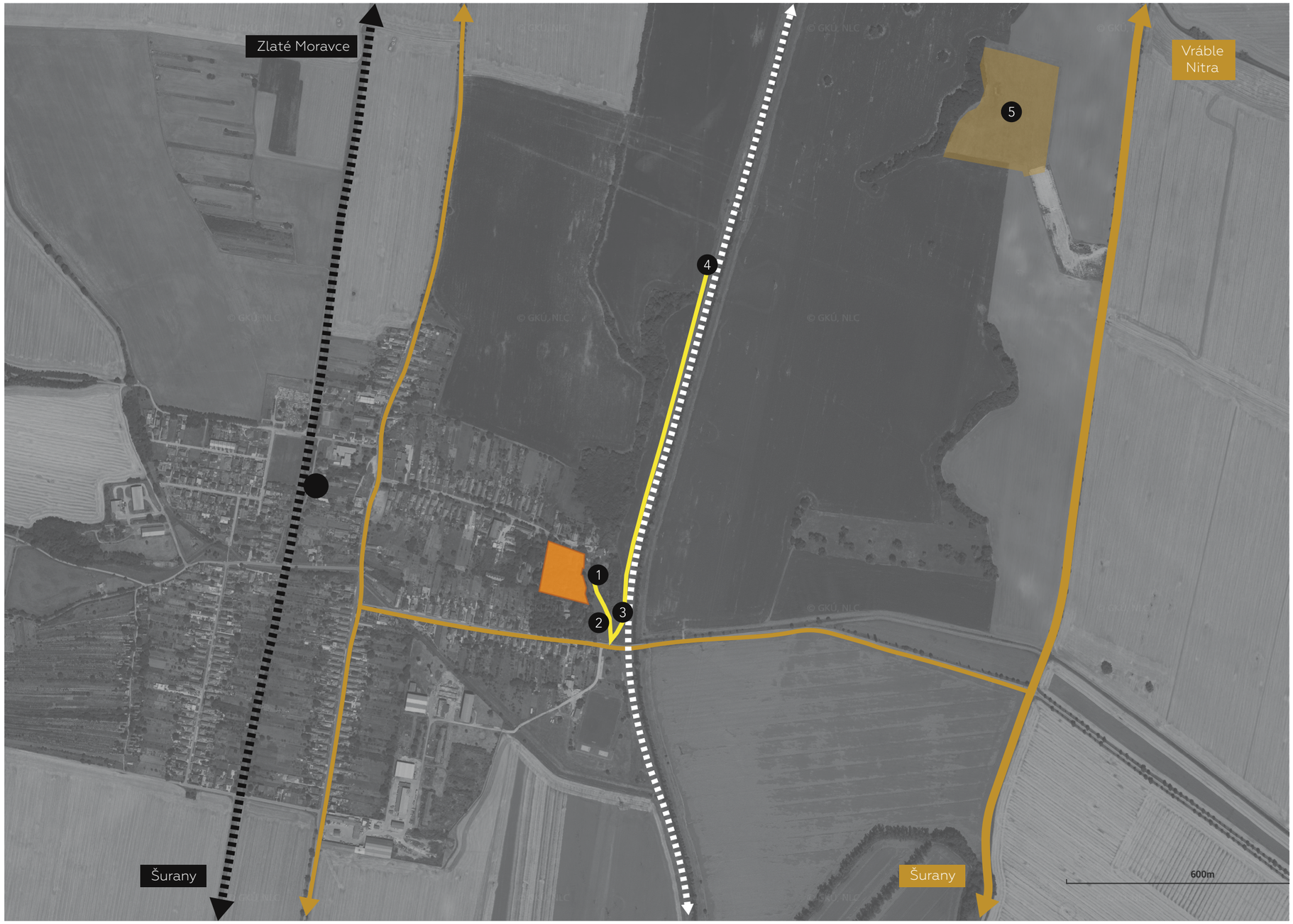
Obec sa nachádza v severovýchodnej časti Podunajskej nížiny, 17,9 km od mesta Nitra. Východným okrajom preteká Žitava.

Obec vznikla v r. 1960 zlúčením Martinovej (1437) a Vajky nad Žitavou (1113). Nachádzajú sa tu dve neskorobarokové pamiatky z 18. storočia – kaštieľ a rímskokatolícky kostol.V chotári časti obce Lúčnica nad Žitavou sa nachádza Pútnické miesto(kalvária) Studnička. Prístup ku Studničke je po poľnej ceste z Vajky nad Žitavou – miestnej časti obce Lúčnica nad Žitavou.

Základné informácie

Samosprávný kraj	Nitriansky
Okres	Nitra
Región	Požitavie
Počet obyvateľov	958
Rozloha	1210 ha
Prvá písomná zmienka	1113

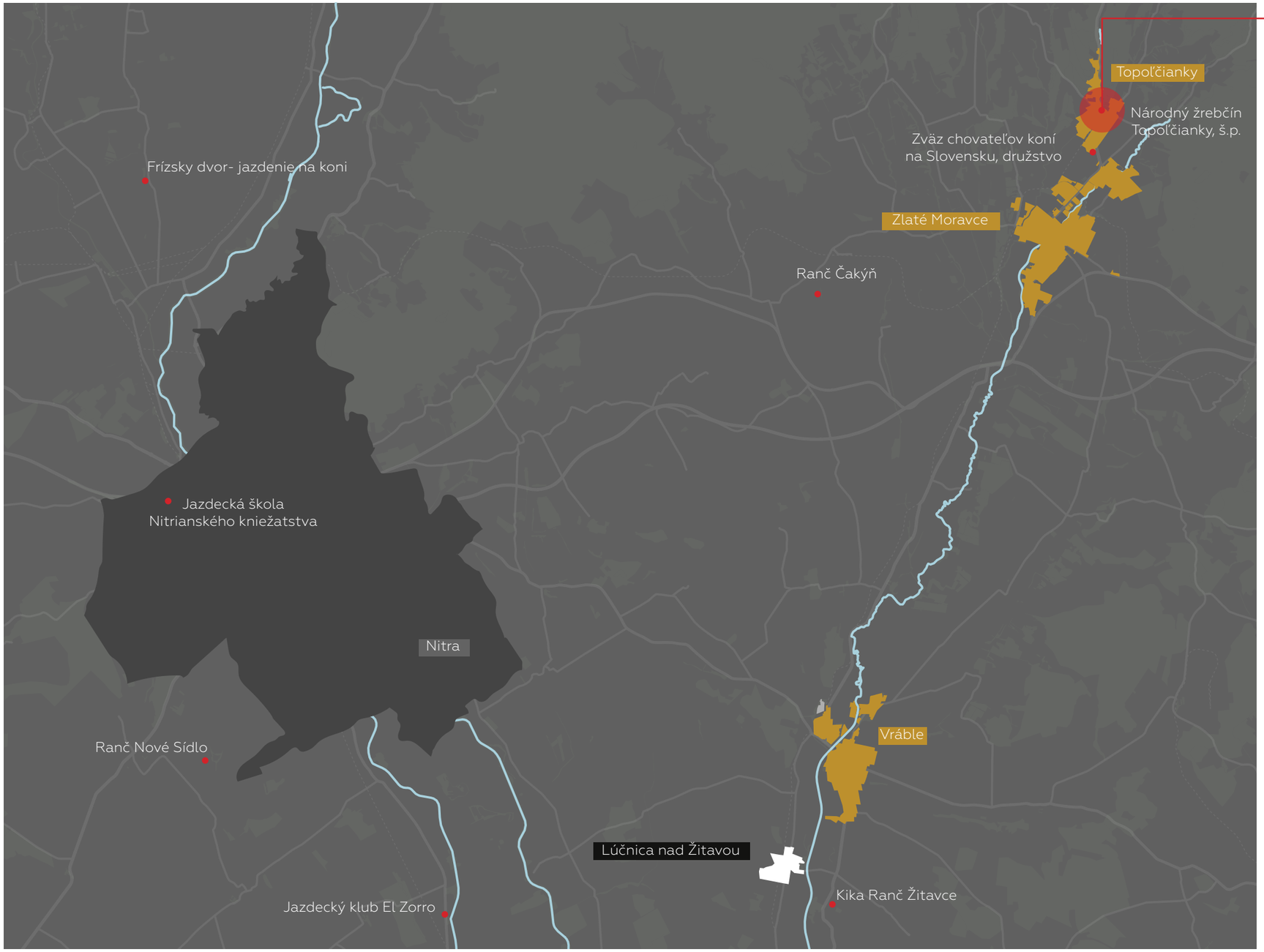
Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 12



- cesta II. triedy
- cesta III. triedy
- železnica
- železničná stanica
- riešené územie
- požitavská cyklomagistrála
- trasa náučného chodníka
- 1 pôvodné stavby v obci Káštieľ - Kostol - Mlyn
- 2 Flóra a fauna lokality starej Žitavy
- 3 Pôvodné koryto starej Žitavy
- 4 Horné lúky, Vymokliny
- 5 archeologické nálezisko Vráble - Fidvár

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 13

analýza širších vzťahov



- Nitra
- Lúčnica nad Žitavou
- rieky
- cesty
- ranče, koniarne

Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry	STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A — Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Remenár	
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.	Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.	VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:	
	Obsah výkresu:	Č. výkresu: 14

vstup do severnej časti suterénu

deliaca stena medzi miestn. 0.01 a 0.02

cementová škrupina - vytlačenie vzlínajúcej vlhkosti do nadzemných častí muriva

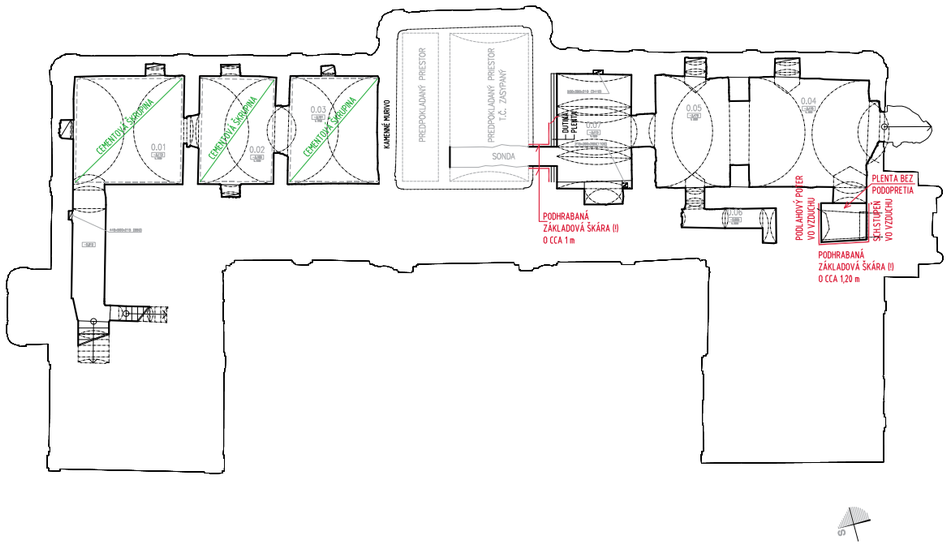
vstup do južnej časti suterénu

Deliaca stena medzi miestn. 0.04 a 0.05

stena medzi miestn. 0.05 a 0.07

priestor po bývalom schodisku

napojenia klenby na plentu



PÔDORYS SUTERÉNU

podkopaná základová škára

podkopaná základová škára
oplentovanie interiérových líc múrov

plenta prikotvená vmurovanými oceľovými tŕňmi

2020. STATIKA STAVEBNO – TECHNICKÝ PRIESKUM. Bratislava : Kyselová, K., Kysel, S.
2020. Správa z reštaurátorského výskumu a Návrh na reštaurovanie interiéru a exteriéru kaštieľa v Lúčnici nad Žitavou : Lupták, T., Krchňák, A., Kružlík, T., Pleidel, M.,
2020. Doplnok k architektornicko-hisorickému a umelecko-hisorickému výskumu. Bóna, M.

deliaca stena medzi miestn. 0.02 a 0.03

kamenné murivo predchádzajúceho objektu

oddeľujúca sa cementová škrupina

pôvodný vstup do suterénu

novodobá klenba + zasypaný priestor

Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 15

havarijný stav prejazdu v severnom krídle

štítová stena S krídla, pohľad z interiéru

arkádová chodba, severné krídlo

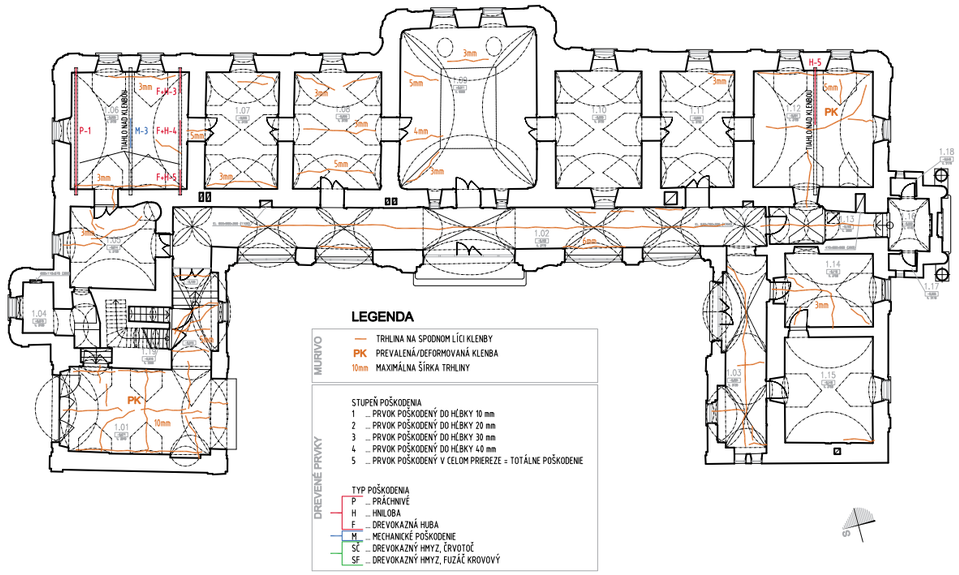
zaklenutie miestnosti 1.07

Grisaillová výmaľba klenby

Premokrené nárožie

premokrená klenba
trhliny

nevhodná úprava stien - zadržiavanie vlhkosti



PÔDORYS PRÍZEMIA

trhliny v arkádovej chodbe

zúžená chodba južný vstup
prepadnutá podlaha

2020. STATIKA STAVEBNO – TECHNICKÝ PRIESKUM. Bratislava : Kyselová, K., Kysel, S.
2020. Správa z reštaurátorského výskumu a Návrh na reštaurovanie interiéru a exteriéru kaštieľa v Lúčnici nad Žitavou : Lupták, T., Krchňák, A., Kružlík, T., Pleidel, M.,
2020. Doplnok k architektornicko-hisorickému a umelecko-hisorickému výskumu. Bóna, M.

zaklenutie arkádovej chodby

arkádová chodba severné krídlo

enfiláda východného krídla

chýbajúca Štuková výzdoba klenby

poškodené podlahy

štítová stena južného krídla

	STU Bratislava, Fakulta architektúry	
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A — Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Remenár	
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.	VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:	
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:	Č. výkresu: 16

chýbajúce vzpery v strešnej rovine

Masívne žb prievlaky a odpílené tiahlo

chýbajúce vzpery v strešnej rovine

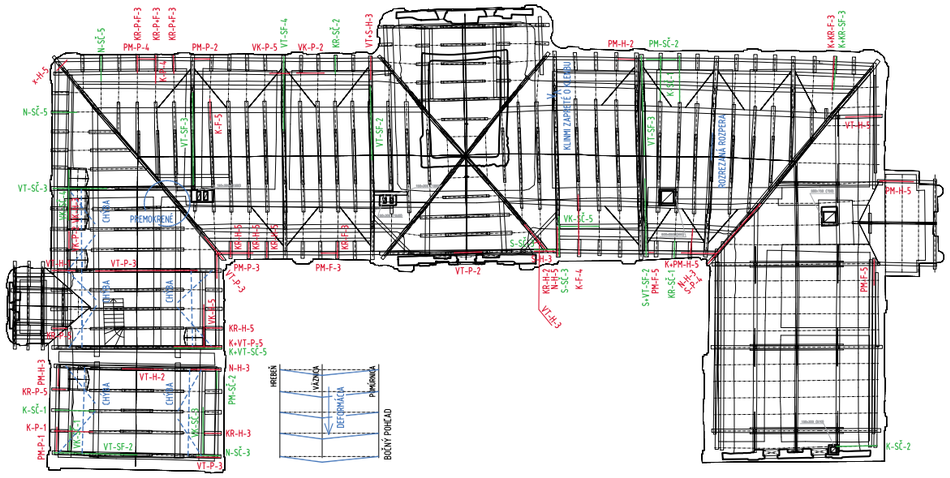
hubou a hnilobou poškodené prvky

poškodené prvky
východného krídla

prvky poškodené fúzačom krovovým

prerezaná klieština
východné krídlo

Poškodené prvky pri centrálnom dvor.štíte



krov nad centrálnou kupolou

južné ukončenie krovu východného krídla

LEGENDA

PRVOK KROVU
- VT … VÁZNY TRÁM
- S … STÍPIK
- K … KROKVA
- VK … VYMENA KRÁTČAT
- KR … KRÁTČA
- PM … POMÚRNICA
- N … NÁMEŤOK

TYP POŠKODENIA
- P … PRÁCHNIVÉ
- H … HNILOBA
- F … DREVOKAZNÁ HUBA
- M … MECHANICKÉ POŠKODENIE
- SČ … DREVOKAZNÝ HMYZ, ČRVOTOČ
- SF … DREVOKAZNÝ HMYZ, FUZÁČ KROVOVÝ

STUPEŇ POŠKODENIA
- 1 … PRVOK POŠKODENÝ DO HĽBKY 10 mm
- 2 … PRVOK POŠKODENÝ DO HĽBKY 20 mm
- 3 … PRVOK POŠKODENÝ DO HĽBKY 30 mm
- 4 … PRVOK POŠKODENÝ DO HĽBKY 40 mm
- 5 … PRVOK POŠKODENÝ V CELOM PRIEREZE = TOTÁLNE POŠKODENIE

PÔDORYS KROVU

2020. STATIKA STAVEBNO – TECHNICKÝ PRIESKUM. Bratislava : Kyselová, K., Kysel, S.
2020. Správa z reštaurátorského výskumu a Návrh na reštaurovanie interiéru a exteriéru kaštieľa v Lúčnici nad Žitavou : Lupták, T., Krchňák, A., Kružlík, T., Pleidel, M.,
2020. Doplnok k architektornicko-hisorickému a umelecko-hisorickému výskumu. Bóna, M.

krov severného rizalitu

poškodené prvky pod vikierom

severná časť krovu východného krídla

Vázny trám poškodený fúzačom krovovým

hubou poškodené prvky

krov južného rizalitu

Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 17

technický stav

deformácia štítu severného krídla

deformácia muriva
nevhodne odvedená dažďová voda

deformácia muriva
zaslepenie vetracích otvorov pivníc

deformácia štítu severného krídla
nevhodne zabudované vikiere

nevhodné cemetové omietky
poškodené komíny

zatekaním zrážkovej vody cez poškodenú
krytinu

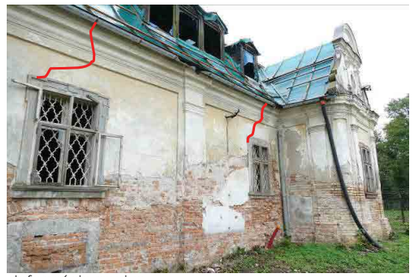
2020. STATIKA STAVEBNO – TECHNICKÝ PRIESKUM. Bratislava : Kyselová, K., Kysel, S.
2020. Správa z reštaurátorského výskumu a Návrh na reštaurovanie interiéru a exteriéru kaštieľa v Lúčnici nad Žitavou : Lupták, T., Krchňák, A., Kružlík, T., Pleidel, M.,
2020. Doplnok k architektornicko-hisorickému a umelecko-hisorickému výskumu. Bóna, M.
výskumu a Náv

vzlínava vlhkosť poručenie muriva

vstup do pivnic podkopané základy

deformácia štítu južného krídla
poškodený komín

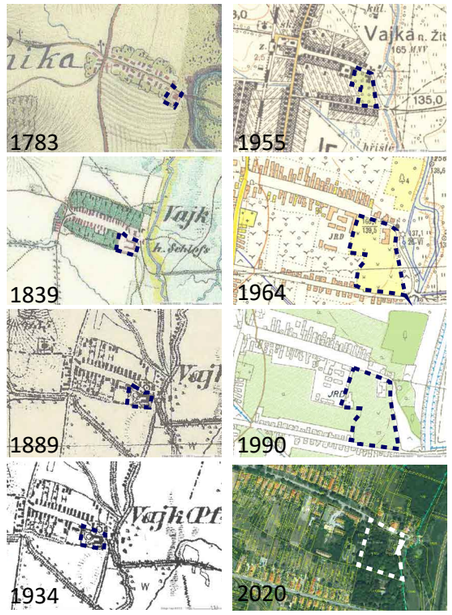
nevhodne odvedená dažďová voda

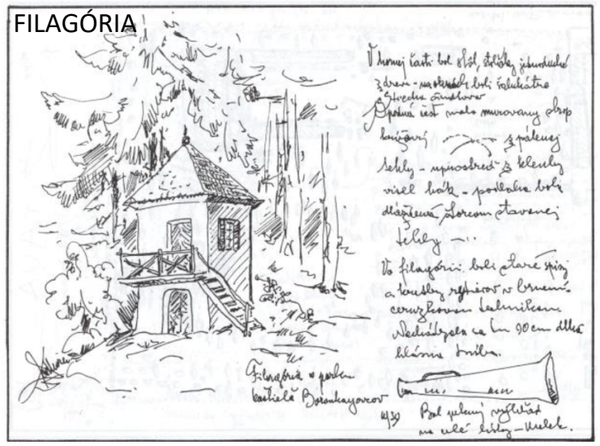

deformácia muriva
nevhodne odvedená dažďová voda

vplyvom statickej poruchy posunutý klenák
trhlina v murive

Dátum: 17.5.2021	STU Bratislava, Fakulta architektúry		STU FA
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 18

Vývoj parku

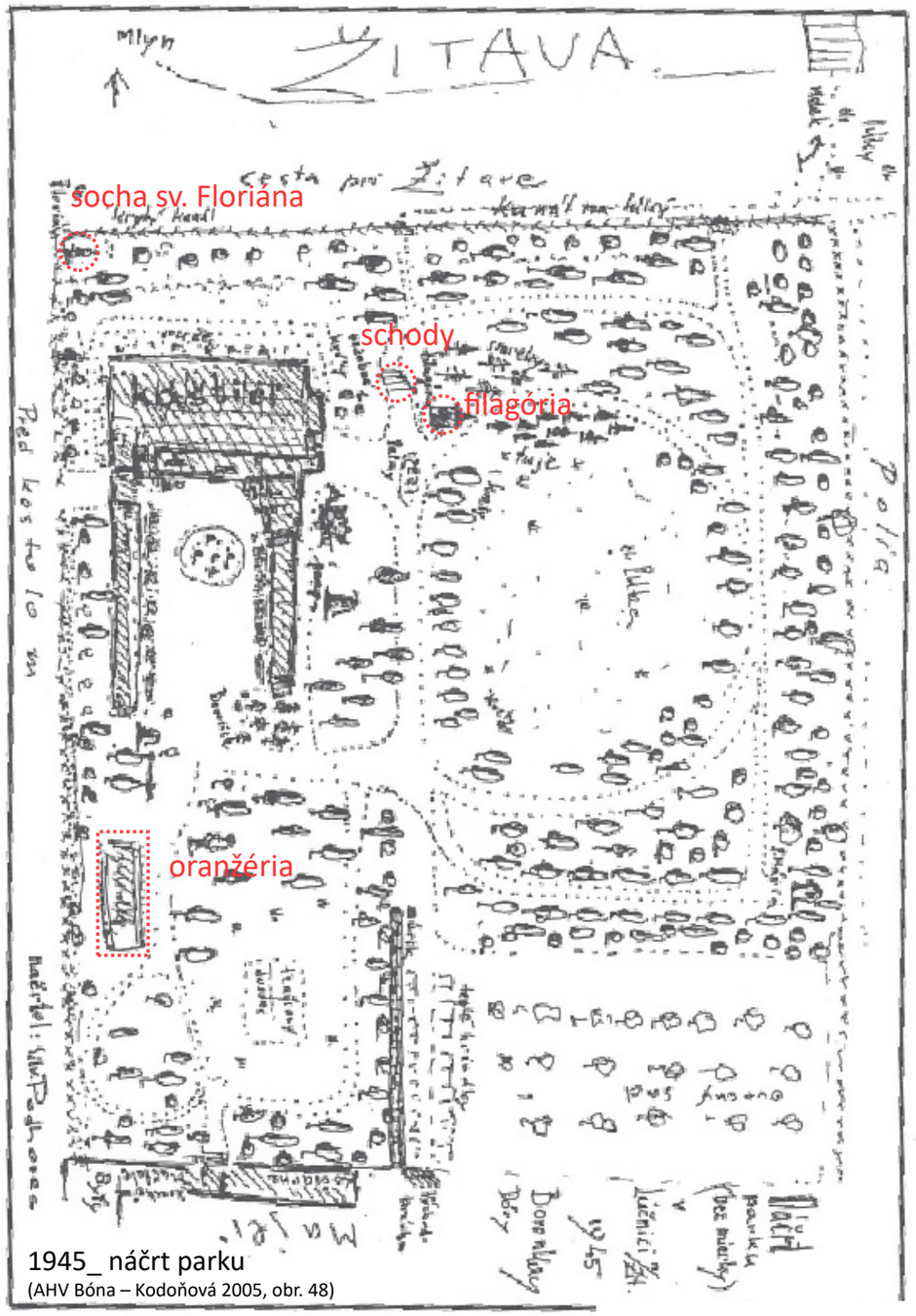




V hornej časti bol stôl, stoličky jednoduché z dreva - na oknách boli šalukátre strecha šindlová
Spodná čast mala murovany stop krýžový z pálenej tehly- uprostred klenby visel hák - podlaha bola dlaždená štorcom stavanej tehly
Vo filagórii boli staré spisy a kresby rytierov v brnení ceruzkovou technikou
Nachádzala sa tu 90cm dlhá hlas trúba
Bol pekný výhľad na celé lúky - Melek

2015. Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Lúčnica nad Žitavou na roky 2015 - 2024, Ateliér Dobrucká, s.r.o., Nitra

1891_ katastrálna mapa _archív GKÚ



1945_ náčrt parku
(AHV Bóna – Kodoňová 2005, obr. 48)

	STU Bratislava, Fakulta architektúry	
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A — Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Ramenár	
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.	Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.	VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:	
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:	Č. výkresu: 19

KRAJSKÝ
PAMIATKOVÝ ÚRAD
NITRA

Naše číslo: KPUNR-2019/23643-2/87894/ULR
Vybavuje/kontakt: Ulrychová 037 24 51 862
Nitra 31. 10. 2019

Krajský pamiatkový úrad Nitra, podľa § 11 ods. 1 zákona č. 49/2002 Z. z. o ochrane pamiatkového fondu v znení neskorších predpisov (ďalej len „pamiatkový zákon") ako vecne príslušný orgán špecializovanej štátnej správy a podľa § 9 ods. 5 pamiatkového zákona ako miestne príslušný orgán špecializovanej štátnej správy na úseku ochrany pamiatkového fondu, podľa § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov, vydáva toto

r o z h o d n u t i e

Krajský pamiatkový úrad Nitra, podľa § 32 ods. 2 a 4 pamiatkového zákona po preskúmaní žiadosti podanej dňa 28. 10. 2019 JUDr. Dagom Vaškorom, Lónyaiova 10, Bratislava, podľa výpisu z listu vlastníctva č. 770 vlastníkom časti národnej kultúrnej pamiatky (ďalej len „kultúrna pamiatka") kaštieľ a park v Lúčnici nad Žitavou, zapísanej v registri nehnuteľných kultúrnych pamiatok Ústredného zoznamu pamiatkového fondu (ďalej len „ÚZPF") pod číslom 1456/1-2, nachádzajúcej sa na parc. č. 173/2 a 174 v k. ú. Vajka nad Žitavou, dospel k záveru, že navrhovaný **zámer obnovy časti kultúrnej pamiatky kaštieľ a park v Lúčnici nad Žitavou, v rozsahu:**

- **obnova parku na parc. č. 173/2 v k. ú. Vajka nad Žitavou**,

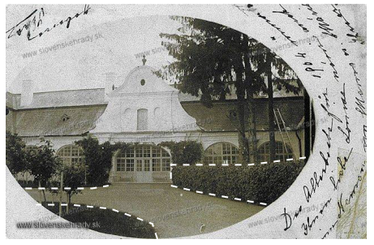
je z hľadiska záujmov chránených pamiatkovým zákonom **prípustný** a pre prípravu a vykonanie tohto zámeru obnovy časti kultúrnej pamiatky **určuje nasledovné podmienky**:

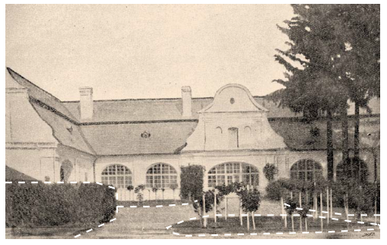
A. Spracovať projektovú dokumentáciu obnovy parku ako jednostupňový projekt, ktorý bude obsahovať:
   1. Stavebno – historickú analýzu a stavebno – historický vývoj objektu parku.
   2. Stavebný objekt porastová štruktúra, ktorý bude obsahovať:
      - Kompozičnú analýzu objektu s identifikáciou kompozičných osí, priehľadov, pohľadov, vzťahov medzi porastnými skupinami a otvorenými lúčnymi plochami.
      - Stavebno – technický stav pamiatkového objektu v súčasnosti zdokumentovaný inventarizáciou drevín s návrhom opatrení a vytypovaním kostrových drevín kompozície, perspektívnych drevín, drevín určených na ošetrenie a drevín určených na výrub (plán výrubov s etapizáciou výrubov).
      - Plán dosadieb, ktorý bude interpretovať a syntetizovať zistenia sformulované v predchádzajúcich krokoch.
      - Návrh ochrany perspektívnych a kompozične významných drevín počas obnovy kaštieľa a realizácie prístavieb, najmä návrh ochrany koreňových systémov drevín pred poškodením stavebnými mechanizmami a zhutnením pôdy.
   3. Stavebný objekt parkové komunikácie a spevnené plochy, ktorý bude obsahovať:
      - Trasovanie parkových komunikácií, ktoré bude vychádzať z trasovania pôvodných parkových komunikácií.
      - Stavebno – konštrukčné riešenie pochôdznych a pojazdných komunikácií a plôch.
   4. Stavebný objekt malá parková architektúra:
      a) dochovaná – spôsob obnovy
         - Dochované schodisko bude zakomponované do systému parkových komunikácií.
         - Dochovaný podstavec pod sochou sv. Floriána bude obnovený novou výmurovkou.
      b) nedochovaná (oranžéria a filagória) – spôsob reštitúcie
         - Skleník bude situovaný na pôvodnom mieste, ako novotvar bude vo výraze i v hmote zosúladený s prístavbou krídel kaštieľa.
         - Filagória bude situovaná na pôvodnom mieste ako celodrevená stavba.
   5. Stavebný objekt inžinierske siete (závlaha, osvetlenie) v prípade, že sa vlastník rozhodne tieto v parku realizovať.
   6. Stavebný objekt oplotenie, bude riešiť obnovu podmurovky i kovových častí pôvodného dochovaného oplotenia s doplnením chýbajúcich častí formou kópie.
   7. Projektovú dokumentáciu obnovy môže spracovať len fyzická osoba autorizovaná podľa osobitného predpisu (§ 32 ods. 8 pamiatkového zákona).
   8. Projektovú dokumentáciu vypracovanú podľa § 32 ods. 8 pamiatkového zákona a každú jej zmenu je vlastník povinný v priebehu spracovania prerokovať s Krajským pamiatkovým úradom Nitra z hľadiska zachovania pamiatkovej hodnoty kultúrnej pamiatky (§ 32 ods. 9 pamiatkového zákona).
   9. Pred začatím obnovy je vlastník povinný predložiť projektovú dokumentáciu obnovy parku Krajskému pamiatkovému úradu Nitra. Krajský pamiatkový úrad Nitra vydá osobitné záväzné stanovisko o každej projektovej dokumentácii obnovy (§ 32 ods. 10 pamiatkového zákona).

Podľa § 44a pamiatkového zákona toto rozhodnutie stratí platnosť po uplynutí troch rokov odo dňa nadobudnutia právoplatnosti, ak v tejto lehote nebude vykonaný úkon, na ktorý sa vzťahuje.

Štátny pamiatkový dohľad v zmysle § 11 ods. 2 pís. a) pamiatkového zákona na úseku ochrany pamiatkového fondu bude vykonávať Krajský pamiatkový úrad Nitra.

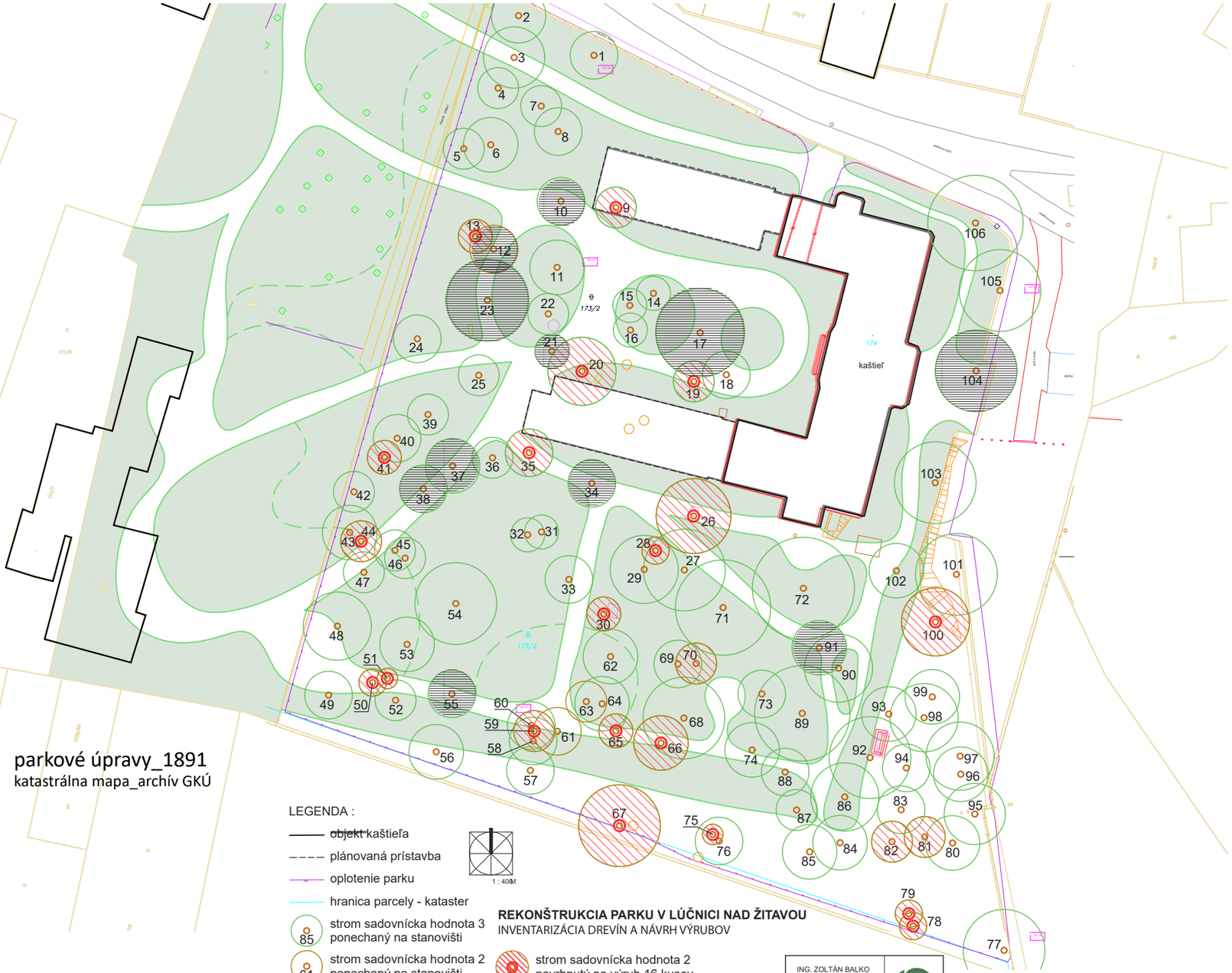
Toto rozhodnutie sa vzťahuje iba k prácam vymedzeným vo výrokovej časti rozhodnutia a nenahrádza rozhodnutie alebo záväzné stanovisko Krajského pamiatkového úradu Nitra k iným prácam na predmetnej nehnuteľnosti.





	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 20

stav zelene



parkové úpravy_1891
katastrálna mapa_archív GKÚ

LEGENDA :

- ~~objekt~~ kaštieľa
- plánovaná prístavba
- oplotenie parku
- hranica parcely - kataster
- strom sadovnícka hodnota 3 ponechaný na stanovišti
- strom sadovnícka hodnota 2 ponechaný na stanovišti
- strom sadovnícka hodnota 3 navrhnutý na výrub 4 kusy
- strom sadovnícka hodnota 2 navrhnutý na výrub 16 kusov
- strom vývrat alebo výrub pred inventarizáciou
- strom zasahujúci do ciest parku

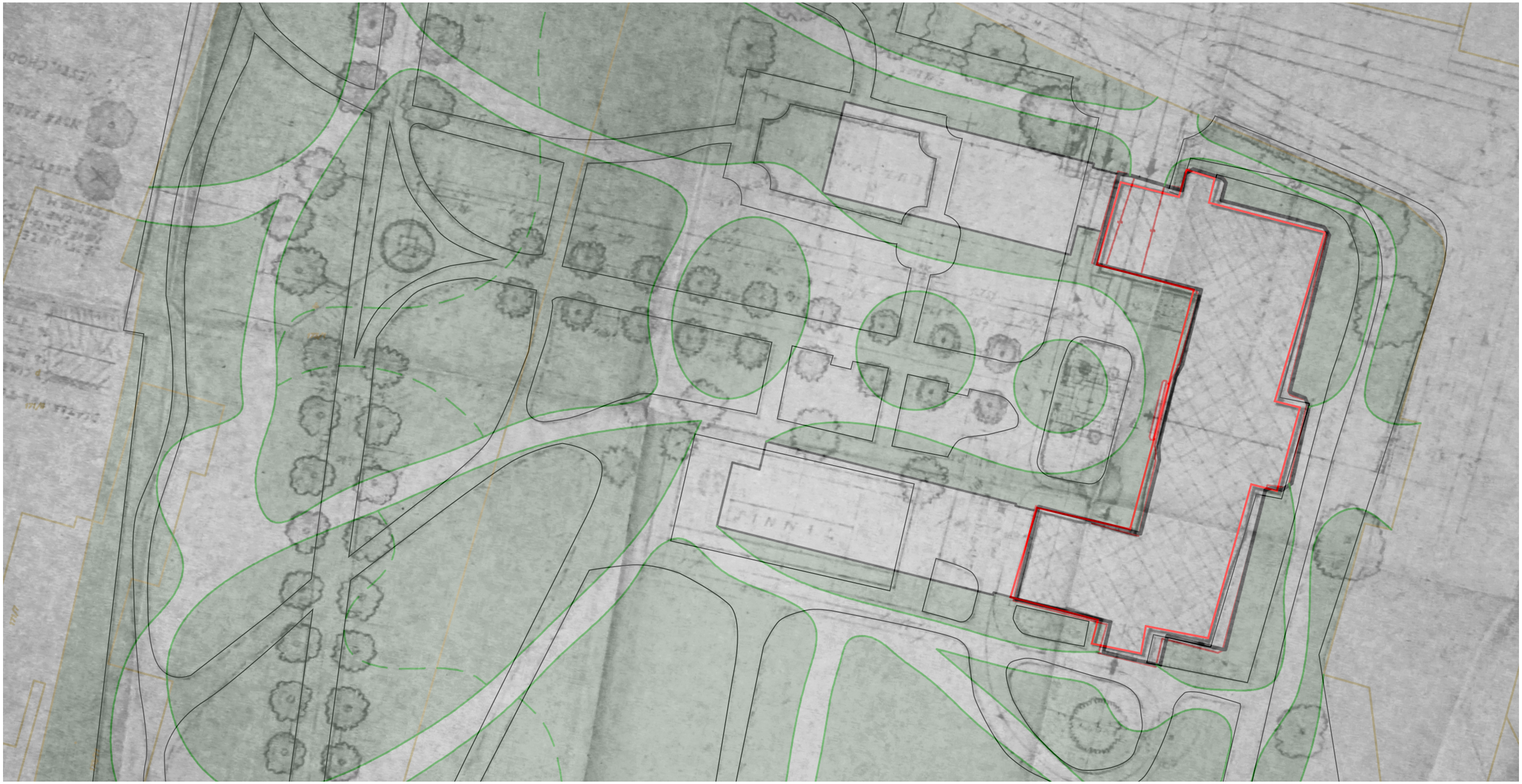
1 : 400M

REKONŠTRUKCIA PARKU V LÚČNICI NAD ŽITAVOU
INVENTARIZÁCIA DREVÍN A NÁVRH VÝRUBOV

ING. ZOLTÁN BALKO
Tribečská 1
949 01 Nitra
tel.: 0905 520 550
balko.zoltan@gmail.com

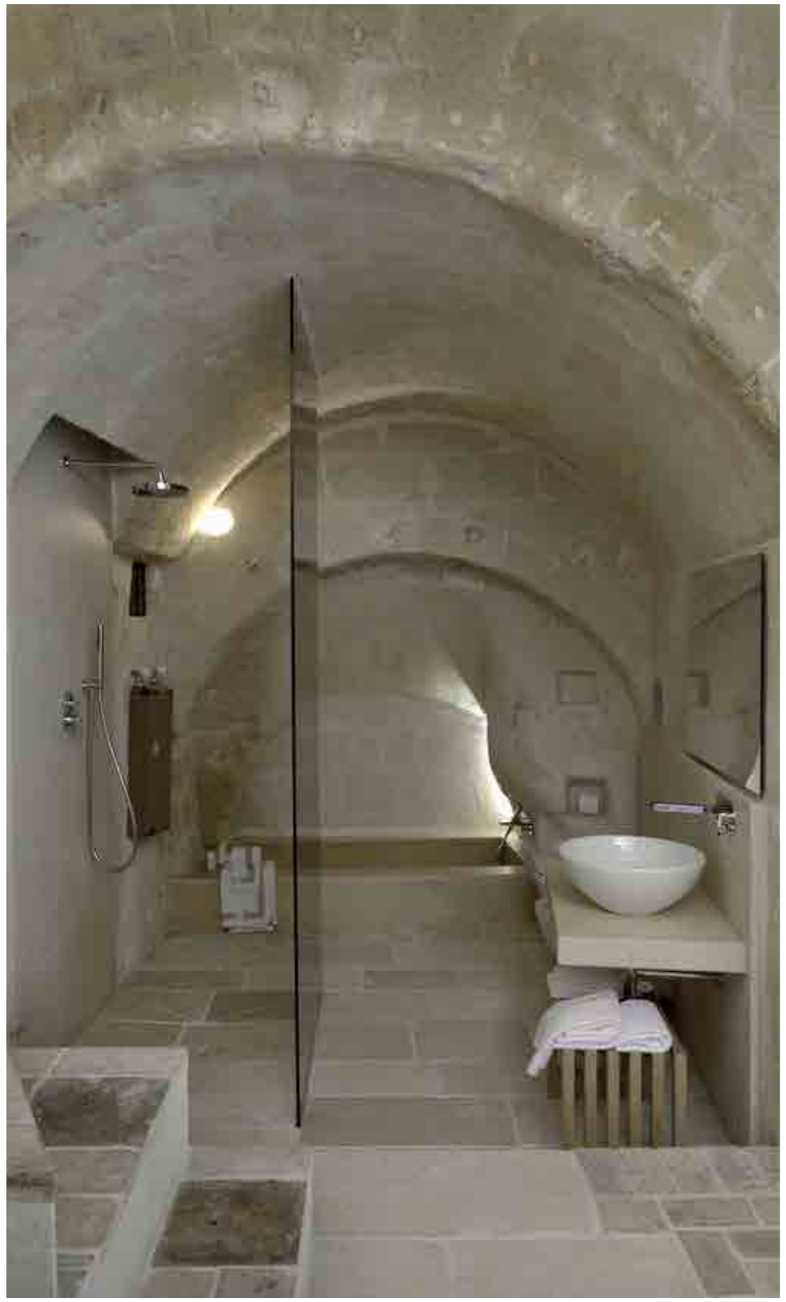
	STU Bratislava, Fakulta architektúry	
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A — Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Remenár	
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.	VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:	
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:	Č. výkresu: 21

stav zelene



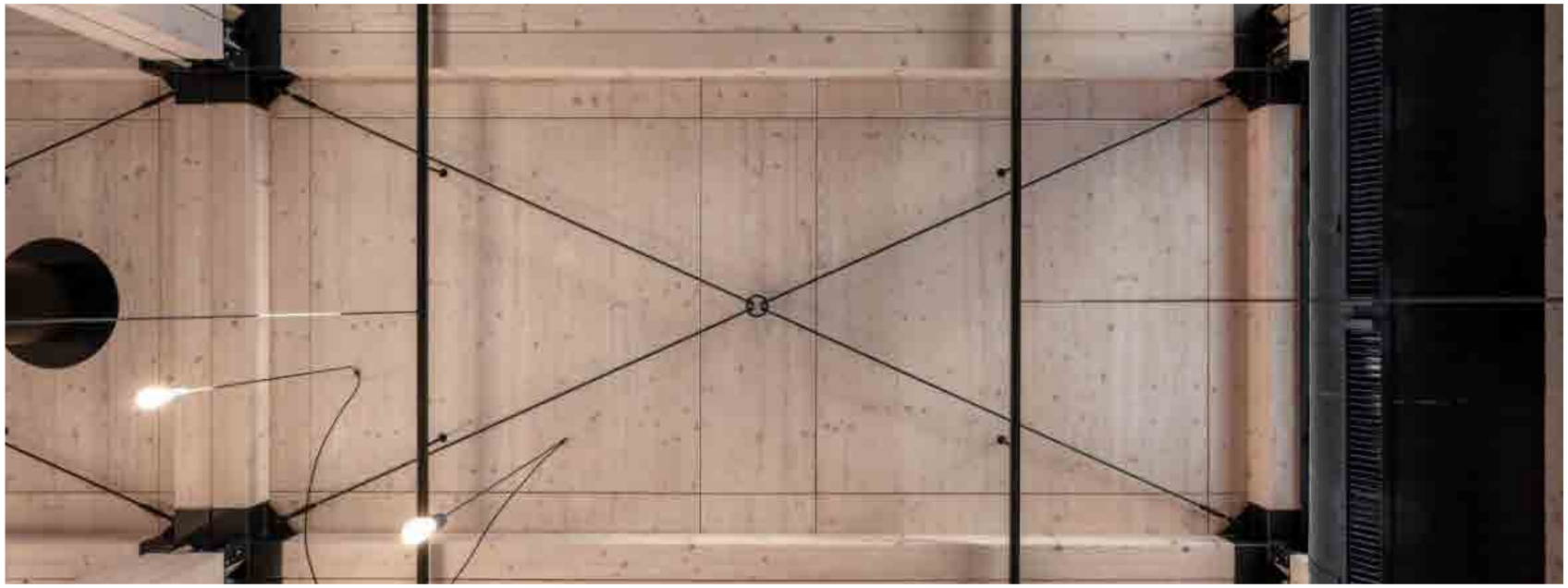
návrh parkových úprav z 1957 od Ing. arch. SLATINSKÝ _ parkové úpravy_1891 (katastrálna mapa_archív GKÚ)

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 22



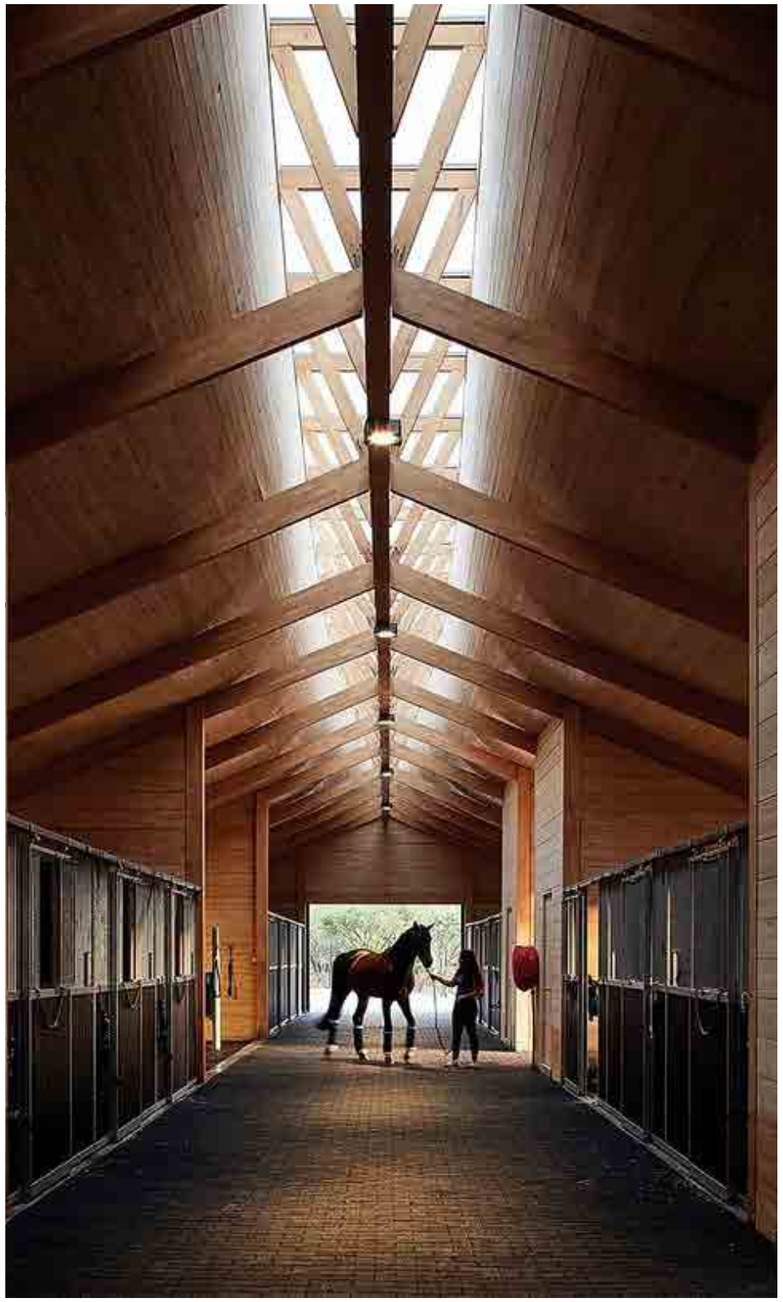
sauny, podkrovie

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 23



prístavba - reštaurácia

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.		Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.		VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:		
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:		Č. výkresu: 24



stajne

	STU Bratislava, Fakulta architektúry	
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A — Akad. rok 2020/21	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Remenár	
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Paulíny, PhD.	Špecializácia: arch.
	Garant predmetu: Doc. Ing. Arch. Andrea Bacová, PhD.	VA: Ateliér PHV
	Druh dokumentácie:	
Dátum: 17.5.2021	Obsah výkresu:	Č. výkresu: 25

KOORDINAČNÁ SITUÁCIA

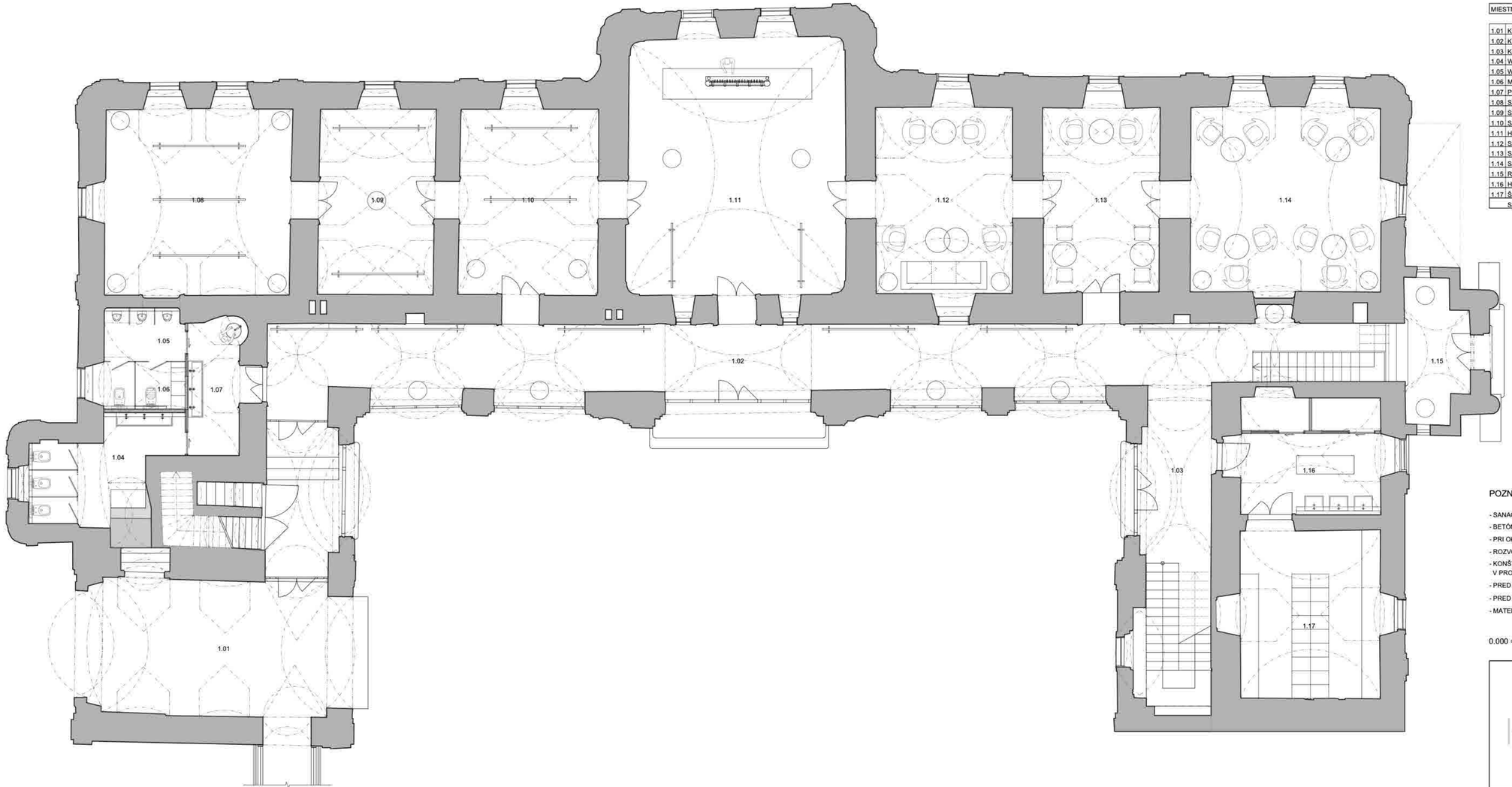
SITUÁCIA
LEGENDA

———	HRANICA NAVRHOVANÉHO POZEMKU
- - - - -	HRANICA NAVRHOVANÉHO OBJEKTU
SO 01	KAŠTIEĽ
SO 02	NAVRHOVANÝ OBJEKT_REŠTAURÁCIA
SO 03	NAVRHOVANÝ OBJEKT_USTAJNENIE
SO 04	NAVRHOVANÝ OBJEKT_SKLAD
SO 05	KOLBIŠTE
PO 01	REVITALIZOVANÝ PARK
PO 02	VOĽNÝ VÝBEH PRE KONE
TO 01	ROZPTYLOVÁ PLOCHA_MAKADAM
TO 02	SANOVANÝ SPEVNENÝ MADADAMOM VYSYPANÝ CHODNÍK
TO 03	NAVRHOVANÉ TRÁVNATÉ PLOCHY
TO 04	SANOVANÝ OPORNÝ MÚR
TO 05	HYDRAULICKÝ KRYT SMETNÝCH KOŠOV
P	PARKOVACIA PLOCHA
K	CESTNÁ KOMUNIKÁCIA
RIS	ROZVODNÁ ISTIACA SKRIŇA
EL	EL. PRÍPOJKOVÁ SKRIŇA
VŠ	VODOMERNÁ ŠACHTA
Ž1	DRENÁŽNY ŽĽAB
OXX	OBRUBNÍKOVÝ ODTOK
DXX	DRENÁŽNA ŠACHTA SPR 100 - TRATIVOD DAŽĎOVÝCH VÔD, VPUST S FUNKCIOU PREPADU PRI PRÍVALOVÝCH DAŽĎOCH, 3ks
+	STROMY
◀	HLAVNÝ VSTUP DO BUDOVY
◁	VEDĽAJŠÍ VSTUP DO BUDOVY

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť A	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:500
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

PÔDORYS 1.NP



PÔDORYS 1.NP
LEGENDA MIESTNOSTÍ

MIESTNOSŤ		PLOCHA m2	PODLAHA	STENY	STROP
1.01	KOMUNIKÁCIA	51.66	DREVO	Sanačná omietka	KLENBA
1.02	KOMUNIKÁCIA	72.44	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.03	KOMUNIKÁCIA	24.11	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.04	WC M	6.53	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.05	WC Ž	12.17	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.06	M. PRE UPRATOVAČKU	2.55	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.07	PREDSIEŇ	8.57	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.08	SÁLA	38.26	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.09	SÁLA	23.33	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.10	SÁLA	27.90	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.11	HLAVNÁ SÁLA	61.28	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.12	SÁLA	28.37	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.13	SÁLA	23.54	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.14	SÁLA	39.37	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.15	RIZALIT	9.99	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.16	HYGIENA	19.13	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.17	ŠATNE	26.89	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
	SPOLU	485.75			

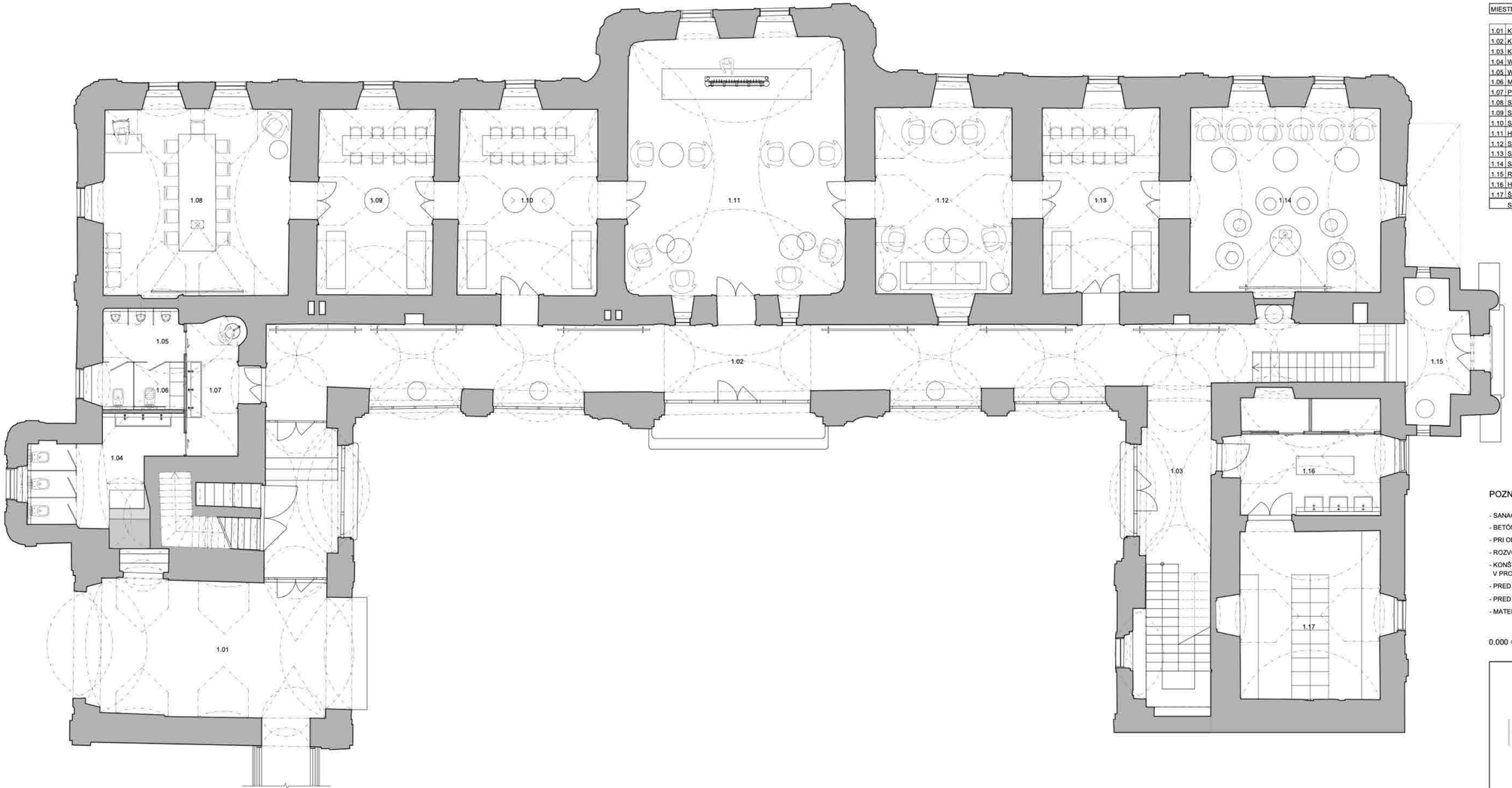
POZNÁMKY:

- SANAČNÉ OMIETKY PODLOŽIŤ VÁPENNOU PENETRAČNOU VRSTVOU
- BETÓNOVÉ POTERY A MAZANINY DILATOVANÉ V ZMYSLE STN 74 45 05
- PRI OKRAJI STIEN JE NAVRHOVANÝ DILATAČNÝ PÁSIK.
- ROZVODY INŠTALÁCII BUDÚ REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INŠTALÁCIÍ
- KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII PRE REALIZÁCIU STAVBY
- PRED REALIZÁCIOU TREBA STAVEBNÉ OTVORY PRESNE ZAMERAŤ
- PRED VÝROBOU OKENNÝCH OTVOROV A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY STAVEBNÝCH PRVKOV
- MATERIÁLOVÉ OBKLADY A FARBY BUDÚ BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ A REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INTERIÉRU

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry	
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová — AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Remenár	Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD. — VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.	
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia	
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:	č. výkresu:

PÔDORYS 1.NP



PÔDORYS 1.NP
LEGENDA MIESTNOSTÍ

MIESTNOSŤ		PLOCHA m2	PODLAHA	STENY	STROP
1.01	KOMUNIKÁCIA	51.66	DREVO	Sanačná omietka	KLENBA
1.02	KOMUNIKÁCIA	72.44	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.03	KOMUNIKÁCIA	24.11	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.04	WC M	6.53	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.05	WC Ž	12.17	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.06	M. PRE UPRATOVAČKU	2.55	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.07	PREDSIEŇ	8.57	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.08	SÁLA	38.26	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.09	SÁLA	23.33	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.10	SÁLA	27.90	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.11	HLAVNÁ SÁLA	61.28	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.12	SÁLA	28.37	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.13	SÁLA	23.54	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.14	SÁLA	39.37	PARKETY	Sanačná omietka	KLENBA
1.15	RIZALIT	9.99	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.16	HYGIENA	19.13	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
1.17	ŠATNE	26.89	DLAŽBA	Sanačná omietka	KLENBA
	SPOLU	476.09			

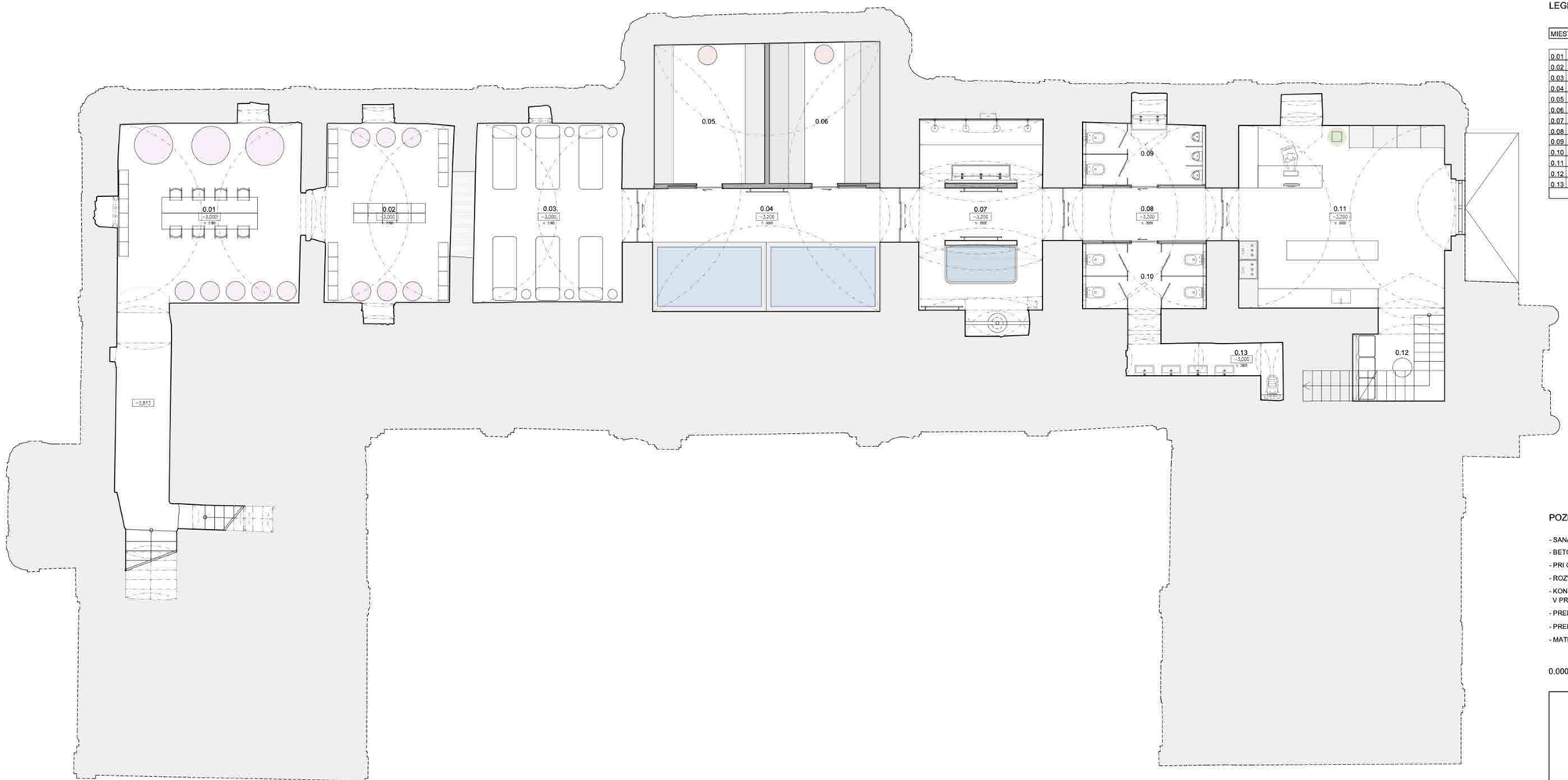
POZNÁMKY:

- SANAČNÉ OMIETKY PODLOŽIŤ VÁPENNOU PENETRAČNOU VRSTVOU
- BETÓNOVÉ POTERY A MAZANINY DILATOVANÉ V ZMYSLE STN 74 45 05
- PRI OKRAJI STIEN JE NAVRHOVANÝ DILATAČNÝ PÁSIK.
- ROZVODY INŠTALÁCII BUDÚ REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INŠTALÁCIÍ
- KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII PRE REALIZÁCIU STAVBY
- PRED REALIZÁCIOU TREBA STAVEBNÉ OTVORY PRESNE ZAMERAŤ
- PRED VÝROBOU OKENNÝCH OTVOROV A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY STAVEBNÝCH PRVKOV
- MATERIÁLOVÉ OBKLADY A FARBY BUDÚ BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ A REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INTERIÉRU

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

PÔDORYS 1.PP



PÔDORYS 1.PP
LEGENDA MIESTNOSTÍ

MIESTNOSŤ		PLOCHA m2	PODLAHA	STENY	STROP
0.01	VÍNNA PIVNICA	44.32	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.02	VÍNNA PIVNICA	22.11	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.03	ODDYCHOVÁ MIEST.	25.91	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.04	MIEST. S VÍRIVKAMI	29.16	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.05	SAUNA	15.03	DREVO	DREVO	KLENBA
0.06	SAUNA	15.25	DREVO	DREVO	KLENBA
0.07	HYGIENA	28.60	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.08	KOMUNIKÁCIA	8.12	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.09	WC M	8.04	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.10	WC Ž	11.69	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.11	RECEPCIA	38.94	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
0.12	ČAKÁČKA	23.33	Beton LOOK	Sanačná omietka	SKLO
0.13	M. PRE UPRATOVAČKU	3.26	Beton LOOK	Sanačná omietka	KLENBA
	SPOLU	485.75			

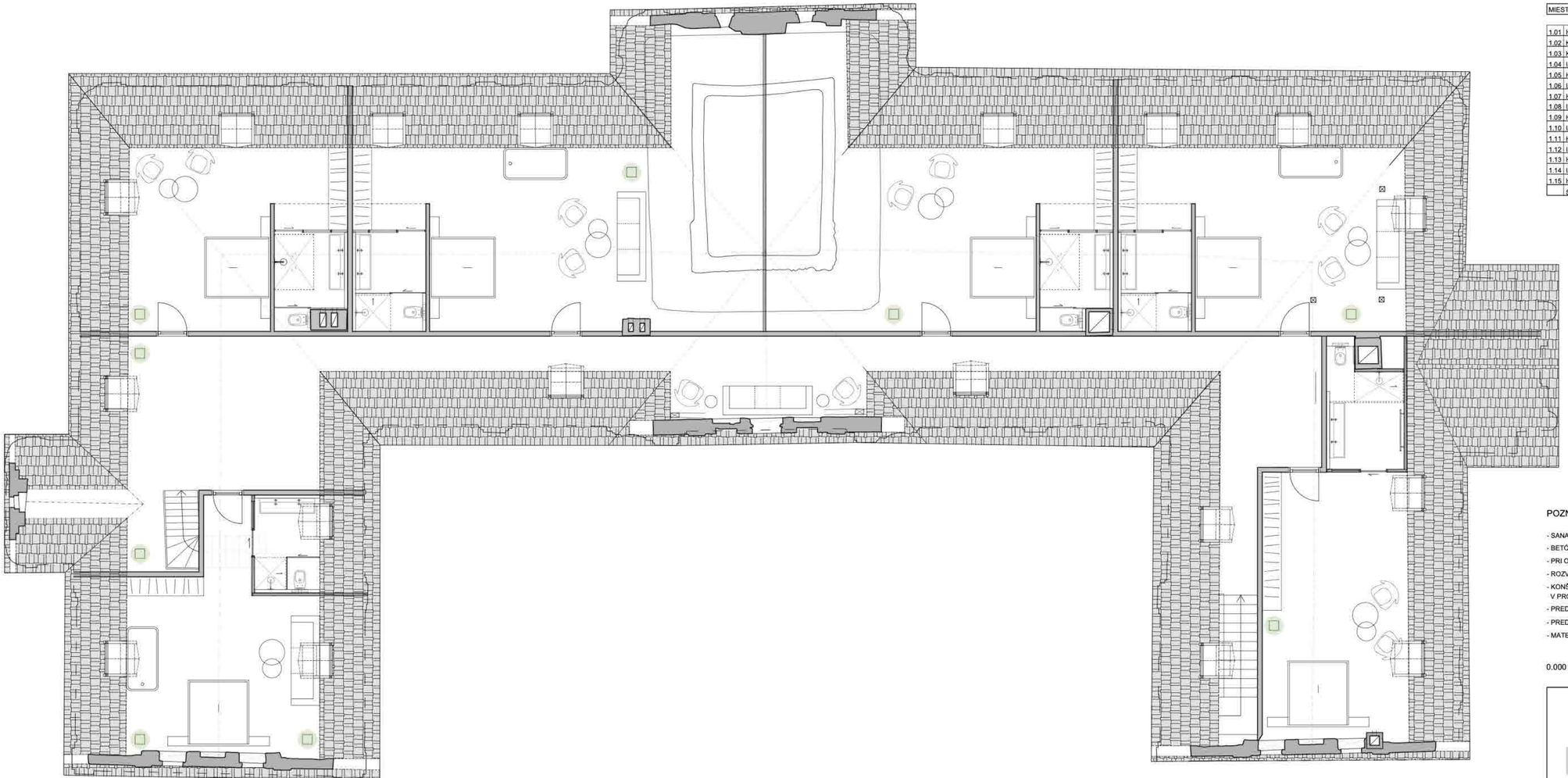
POZNÁMKY:

- SANAČNÉ OMIETKY PODLOŽIŤ VÁPENNOU PENETRAČNOU VRSTVOU
- BETÓNOVÉ POTERY A MAZANINY DILATOVANÉ V ZMYSLE STN 74 45 05
- PRI OKRAJI STIEN JE NAVRHOVANÝ DILATAČNÝ PÁSIK.
- ROZVODY INŠTALÁCII BUDÚ REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INŠTALÁCIÍ
- KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII PRE REALIZÁCIU STAVBY
- PRED REALIZÁCIOU TREBA STAVEBNÉ OTVORY PRESNE ZAMERAŤ
- PRED VÝROBOU OKENNÝCH OTVOROV A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY STAVEBNÝCH PRVKOV
- MATERIÁLOVÉ OBKLADY A FARBY BUDÚ BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ A REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INTERIÉRU

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

PÔDORYS PODKROVIA



PÔDORYS PODKROVIA

LEGENDA MIESTNOSTÍ

MIESTNOSŤ		PLOCHA m2	PODLAHA	STENY	STROP
1.01	HALA	34.76	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.02	KOMUNIKÁCIA	40.24	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.03	KOMUNIKÁCIA	23.46	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.04	IZBA 1	38.37	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.05	HYGIENA	8.36	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.06	IZBA 2	44.04	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.07	HYGIENA	7.15	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.08	IZBA 3	34.53	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.09	HYGIENA	6.63	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.10	IZBA 4	45.34	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.11	HYGIENA	7.15	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.12	IZBA 5	31.70	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.13	HYGIENA	6.63	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.14	IZBA 6	36.53	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.15	HYGIENA	6.76	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
	SPOLU	371.65			

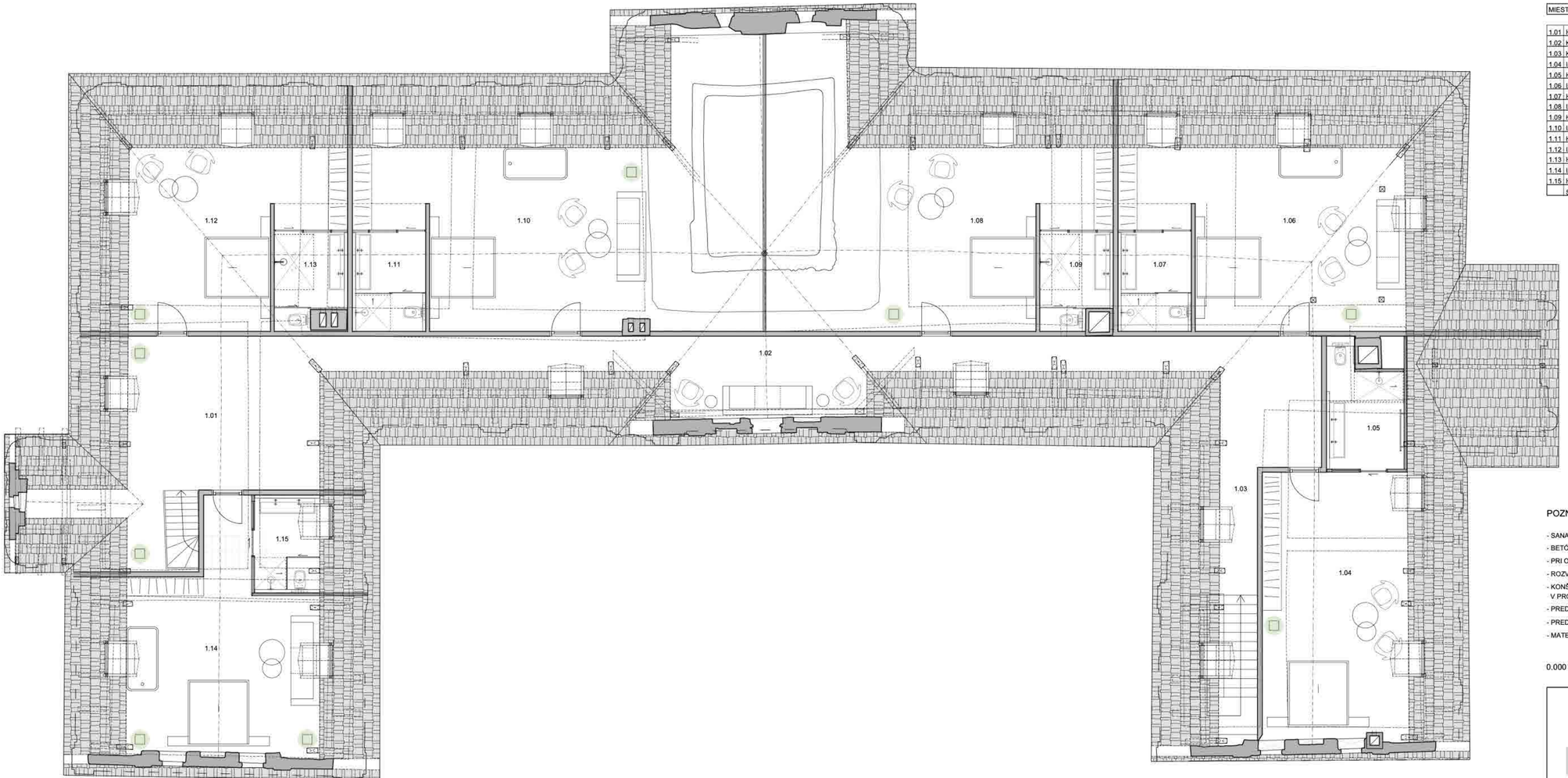
POZNÁMKY:

- SANAČNÉ OMIETKY PODLOŽIŤ VÁPENNOU PENETRAČNOU VRSTVOU
- BETÓNOVÉ POTERY A MAZANINY DILATOVANÉ V ZMYSLE STN 74 45 05
- PRI OKRAJI STIEN JE NAVRHOVANÝ DILATAČNÝ PÁSIK.
- ROZVODY INŠTALÁCII BUDÚ REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INŠTALÁCIÍ
- KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII PRE REALIZÁCIU STAVBY
- PRED REALIZÁCIOU TREBA STAVEBNÉ OTVORY PRESNE ZAMERAŤ
- PRED VÝROBOU OKENNÝCH OTVOROV A DVERNÝCH KONŠTRUKCÍI PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY STAVEBNÝCH PRVKOV
- MATERIÁLOVÉ OBKLADY A FARBY BUDÚ BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ A REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INTERIÉRU

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry	
	Predmet: 2 _AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová — AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou	
	Študent: Bc. Pavol Remenár	Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD. — VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.	
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia	
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:	č. výkresu:

PÔDORYS PODKROVIA



PÔDORYS PODKROVIA

LEGENDA MIESTNOSTÍ

MIESTNOSŤ		PLOCHA m2	PODLAHA	STENY	STROP
1.01	HALA	34.76	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.02	KOMUNIKÁCIA	40.24	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.03	KOMUNIKÁCIA	23.46	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.04	IZBA 1	38.37	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.05	HYGIENA	8.36	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.06	IZBA 2	44.04	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.07	HYGIENA	7.15	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.08	IZBA 3	34.53	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.09	HYGIENA	6.63	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.10	IZBA 4	45.34	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.11	HYGIENA	7.15	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.12	IZBA 5	31.70	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.13	HYGIENA	6.63	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.14	IZBA 6	36.53	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
1.15	HYGIENA	6.76	PARKETY	Sanačná omietka	KROV
	SPOLU	371.65			

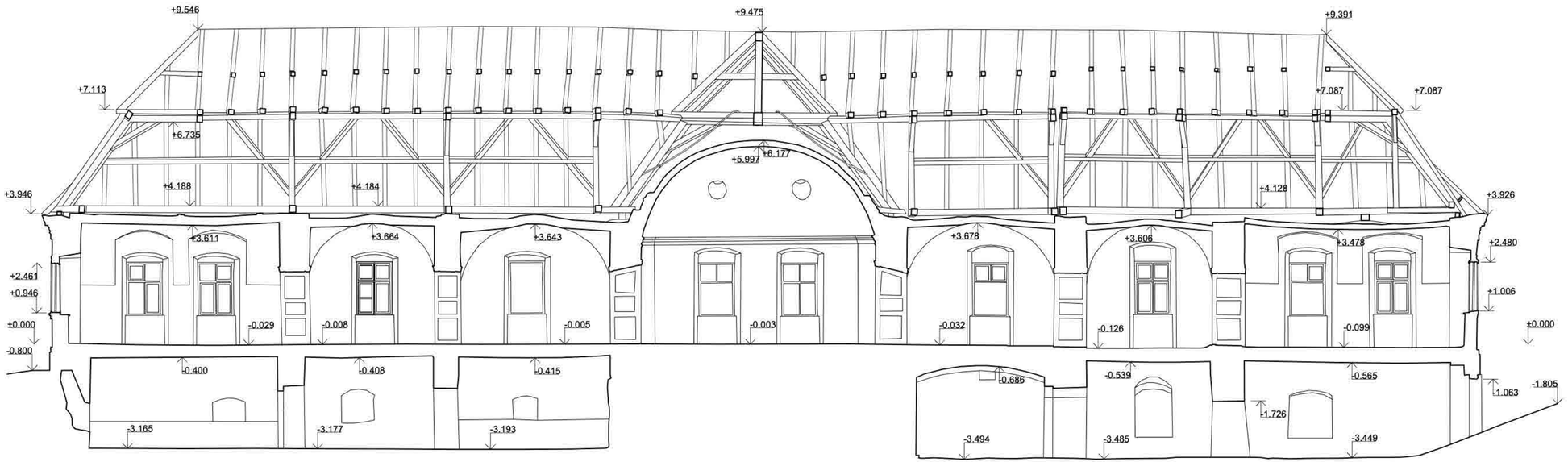
POZNÁMKY:

- SANAČNÉ OMIETKY PODLOŽIŤ VÁPENNOU PENETRAČNOU VRSTVOU
- BETÓNOVÉ POTERY A MAZANINY DILATOVANÉ V ZMYSLE STN 74 45 05
- PRI OKRAJI STIEN JE NAVRHOVANÝ DILATAČNÝ PÁSIK.
- ROZVODY INŠTALÁCII BUDÚ REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INŠTALÁCIÍ
- KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII PRE REALIZÁCIU STAVBY
- PRED REALIZÁCIOU TREBA STAVEBNÉ OTVORY PRESNE ZAMERAŤ
- PRED VÝROBOU OKENNÝCH OTVOROV A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY STAVEBNÝCH PRVKOV
- MATERIÁLOVÉ OBKLADY A FARBY BUDÚ BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ A REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INTERIÉRU

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

REZ A-A´



REZ A–A´

LEGENDA MATERIÁLOV

- ŽB MONOLITICKÉ KONŠTRUKCIE - BETÓN EN 206-1 - C25/30 - XC1 (SK) - CL0,4 - Dmax16 - S3, BETONÁRSKA OCEľ - EN 10080 - B500B
- TEPELNÁ IZOLÁCIA (KINGSPAN) - KONTAKTNÉ FASÁDNE DOSKY, λD = 0,020 W/m·K (hrúbka 45 - 120 mm) HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, KOOLTHERM K5
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - EXTRUDOVANÝ PENOVÝ POLYSTYRÉN, λD = 0,036 W/m.K HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, STYRODUR 2800 CS
- TEPELNÁ IZOLÁCIA (ETICS) - DOSKY NA BÁZE MW, λD = 0,035 W/m.K, REAKCIE NA OHEŇ = A1, HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, NOBASIL FKD-S Thermal
- EXTENZÍVNA VEGETÁCIA - SUBSTRÁT
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP, Edef2 = 40MPa, hr. = 125mm
- ŠTRKOVÉ LÔŽKO, JEDNOTLIVÉ HRÚBKY A FRAKCIE
- ZHUTNENÝ NÁSYP NA Ed = 85 MPa
- RASTLÝ TERÉN
- HYDROIZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY: FATRAFOL 803, hr.5 mm
- HYDROIZOLÁCIA PLOCHEJ STRECHY: Fatrafol 818/V-UV, hr. 2 mm
- NOPOVÁ FÓLIA DRENÁŽNA BASIC d. 20m, š. 1,5m, hr. 10mm DenBraven

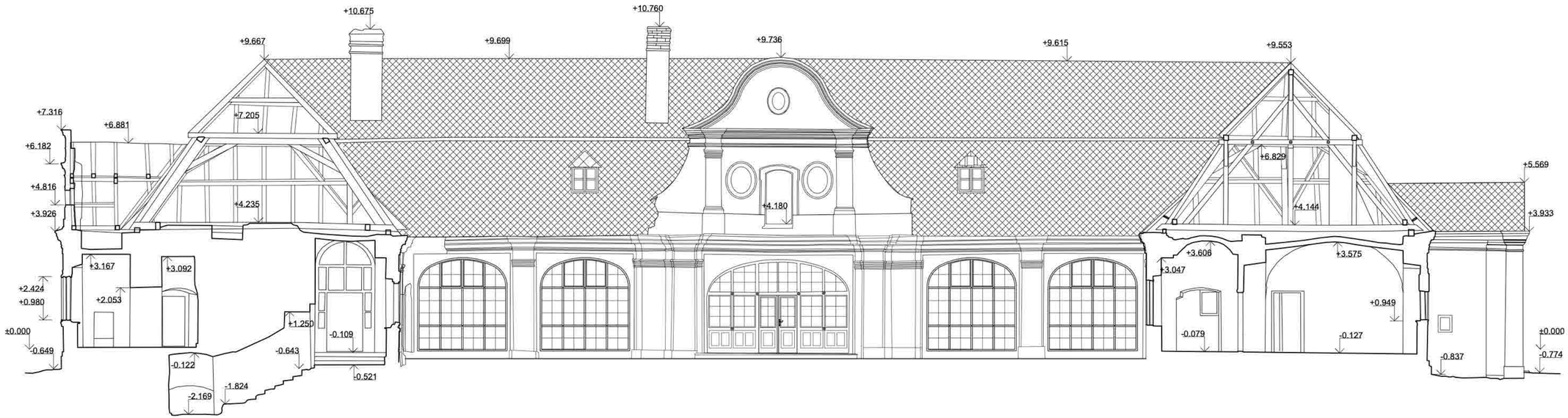
VYSVETLIVKY

- A01 DRENÁŽNY ŽĽAB PRE ODVODNENIE FASÁDY
- A02 DRENÁŽNY ŽĽAB PRE ODVODNENIE TERASY
- B01 SKLENENÉ ZÁBRADLIE Z BEZPEČNOSTNÉHO DVOJVRSTVÉHO SKLA, V. = 930mm, UCHYTENIE SKLA V DVOCH RADOCH, DRŽIAK VÝPLNE SKLA UMAKOV - ŠTVORCOVÝ 40x40mm
- C01 FASÁDA ZATEPLENÁ NENASIAKAVOU IZOLÁCIOU XPS (STYRODUR 2800 C) MAX. DO VÝŠKY 600mm NAD ÚROVEŇ PODLAHY 0.000
- T01 TEPELNÁ KONTAKTNÁ IZOLÁCIA KOOLTHERM K5 PRE PRERUŠENIE TEPELNÉHO MOSTA
- K KLAMPIARSKE KONŠTRUKCIE

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2 _AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

REZ B-B´



REZ B–B´

LEGENDA MATERIÁLOV

- ŽB MONOLITICKÉ KONŠTRUKCIE - BETÓN EN 206-1 - C25/30 - XC1 (SK) - CL0,4 - Dmax16 - S3, BETONÁRSKA OCEĽ - EN 10080 - B500B
- TEPELNÁ IZOLÁCIA (KINGSPAN) - KONTAKTNÉ FASÁDNE DOSKY, λD = 0,020 W/m·K (hrúbka 45 - 120 mm) HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, KOOLTHERM K5
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - EXTRUDOVANÝ PENOVÝ POLYSTYRÉN, λD = 0,036 W/m.K HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, STYRODUR 2800 CS
- TEPELNÁ IZOLÁCIA (ETICS) - DOSKY NA BÁZE MW, λD = 0,035 W/m.K, REAKCIE NA OHEŇ = A1, HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, NOBASIL FKD-S Thermal
- EXTENZÍVNA VEGETÁCIA - SUBSTRÁT
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP, Edef2 = 40MPa, hr. = 125mm
- ŠTRKOVÉ LÔŽKO, JEDNOTLIVÉ HRÚBKY A FRAKCIE
- ZHUTNENÝ NÁSYP NA Ed = 85 MPa
- RASTLÝ TERÉN
- HYDROIZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY: FATRAFOL 803, hr.5 mm
- HYDROIZOLÁCIA PLOCHEJ STRECHY: Fatrafol 818/V-UV, hr. 2 mm
- NOPOVÁ FÓLIA DRENÁŽNA BASIC d. 20m, š. 1,5m, hr. 10mm DenBraven

VYSVETLIVKY

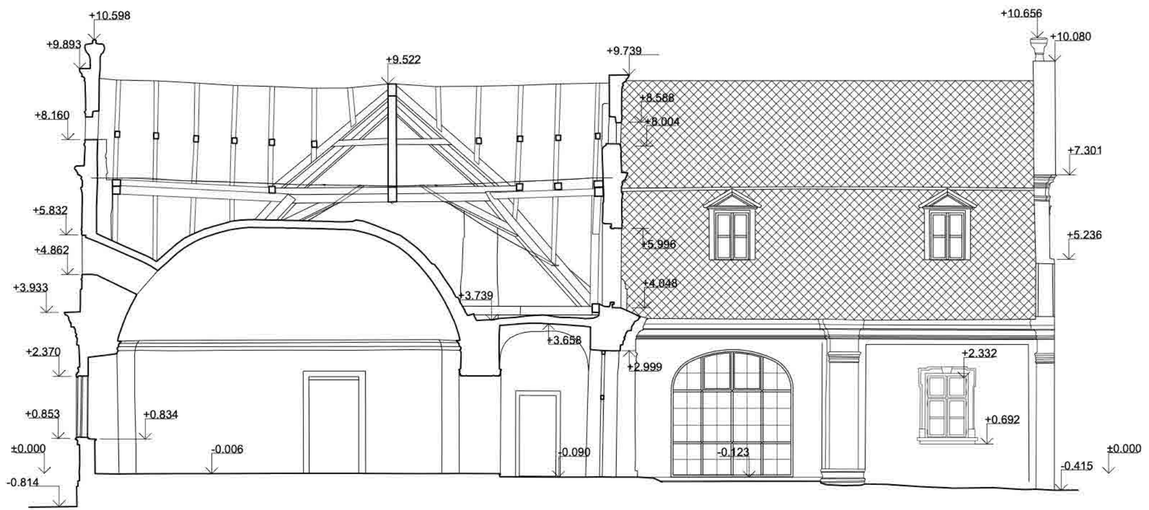
- A01 DRENÁŽNY ŽĽAB PRE ODVODNENIE FASÁDY
- A02 DRENÁŽNY ŽĽAB PRE ODVODNENIE TERASY
- B01 SKLENENÉ ZÁBRADLIE Z BEZPEČNOSTNÉHO DVOJVRSTVÉHO SKLA, V. = 930mm, UCHYTENIE SKLA V DVOCH RADOCH, DRŽIAK VÝPLNE SKLA UMAKOV - ŠTVORCOVÝ 40x40mm
- C01 FASÁDA ZATEPLENÁ NENASIAKOVOU IZOLÁCIOU XPS (STYRODUR 2800 C) MAX. DO VÝŠKY 600mm NAD ÚROVEŇ PODLAHY 0.000
- T01 TEPELNÁ KONTAKTNÁ IZOLÁCIA KOOLTHERM K5 PRE PRERUŠENIE TEPELNÉHO MOSTA
- K KLAMPIARSKE KONŠTRUKCIE

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2 _AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

REZ C-C´

REZ D-D´



REZ C–C´

LEGENDA MATERIÁLOV

- ŽB MONOLITICKÉ KONŠTRUKCIE - BETÓN EN 206-1 - C25/30 - XC1 (SK) - CL0,4 - Dmax16 - S3, BETONÁRSKA OCEL - EN 10080 - B500B
- TEPELNÁ IZOLÁCIA (KINGSPAN) - KONTAKTNÉ FASÁDNE DOSKY, λD = 0,020 W/m·K (hrúbka 45 - 120 mm) HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, KOOLTHERM K5
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - EXTRUDOVANÝ PENOVÝ POLYSTYRÉN, λD = 0,036 W/m.K HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, STYRODUR 2800 CS
- TEPELNÁ IZOLÁCIA (ETICS) - DOSKY NA BÁZE MW, λD = 0,035 W/m.K, REAKCIE NA OHEŇ = A1, HRÚBKY PODĽA JEDNOTLIVÝCH VRSTIEV / PRVKOV, NOBASIL FKD-S Thermal
- EXTENZÍVNA VEGETÁCIA - SUBSTRÁT
- ZHUTNENÝ ŠTRKOVÝ NÁSYP, Edef2 = 40MPa, hr. = 125mm
- ŠTRKOVÉ LÔŽKO, JEDNOTLIVÉ HRÚBKY A FRAKCIE
- ZHUTNENÝ NÁSYP NA Ed = 85 MPa
- RASTLÝ TERÉN
- HYDROIZOLÁCIA SPODNEJ STAVBY: FATRAFOL 803, hr.5 mm
- HYDROIZOLÁCIA PLOCHEJ STRECHY: Fatrafol 818/V-UV, hr. 2 mm
- NOPOVÁ FÓLIA DRENÁŽNA BASIC d. 20m, š. 1,5m, hr. 10mm DenBraven

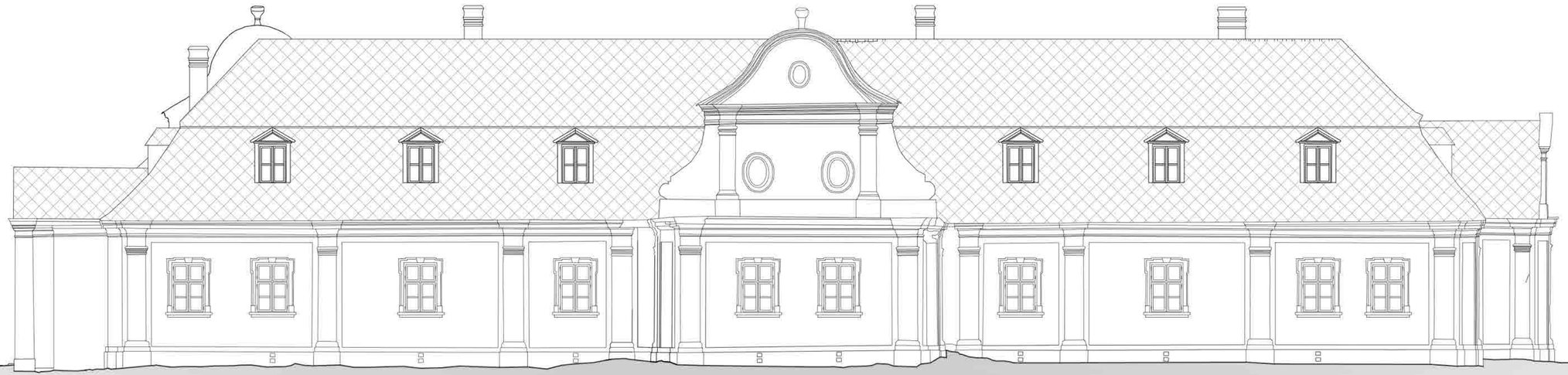
VYSVETLIVKY

- A01 DRENÁŽNY ŽĽAB PRE ODVODNENIE FASÁDY
- A02 DRENÁŽNY ŽĽAB PRE ODVODNENIE TERASY
- B01 SKLENENÉ ZÁBRADLIE Z BEZPEČNOSTNÉHO DVOJVRSTVÉHO SKLA, V. = 930mm, UCHYTENIE SKLA V DVOCH RADOCH, DRŽIAK VÝPLNE SKLA UMAKOV - ŠTVORCOVÝ 40x40mm
- C01 FASÁDA ZATEPLENÁ NENASIAKOVOU IZOLÁCIOU XPS (STYRODUR 2800 C) MAX. DO VÝŠKY 600mm NAD ÚROVEŇ PODLAHY 0.000
- T01 TEPELNÁ KONTAKTNÁ IZOLÁCIA KOOLTHERM K5 PRE PRERUŠENIE TEPELNÉHO MOSTA
- K KLAMPIARSKE KONŠTRUKCIE

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2 _AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

POHĽAD VÝCHODNÝ



0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

POHĽAD ZÁPADNÝ

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

POHĽAD SEVERNÝ

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

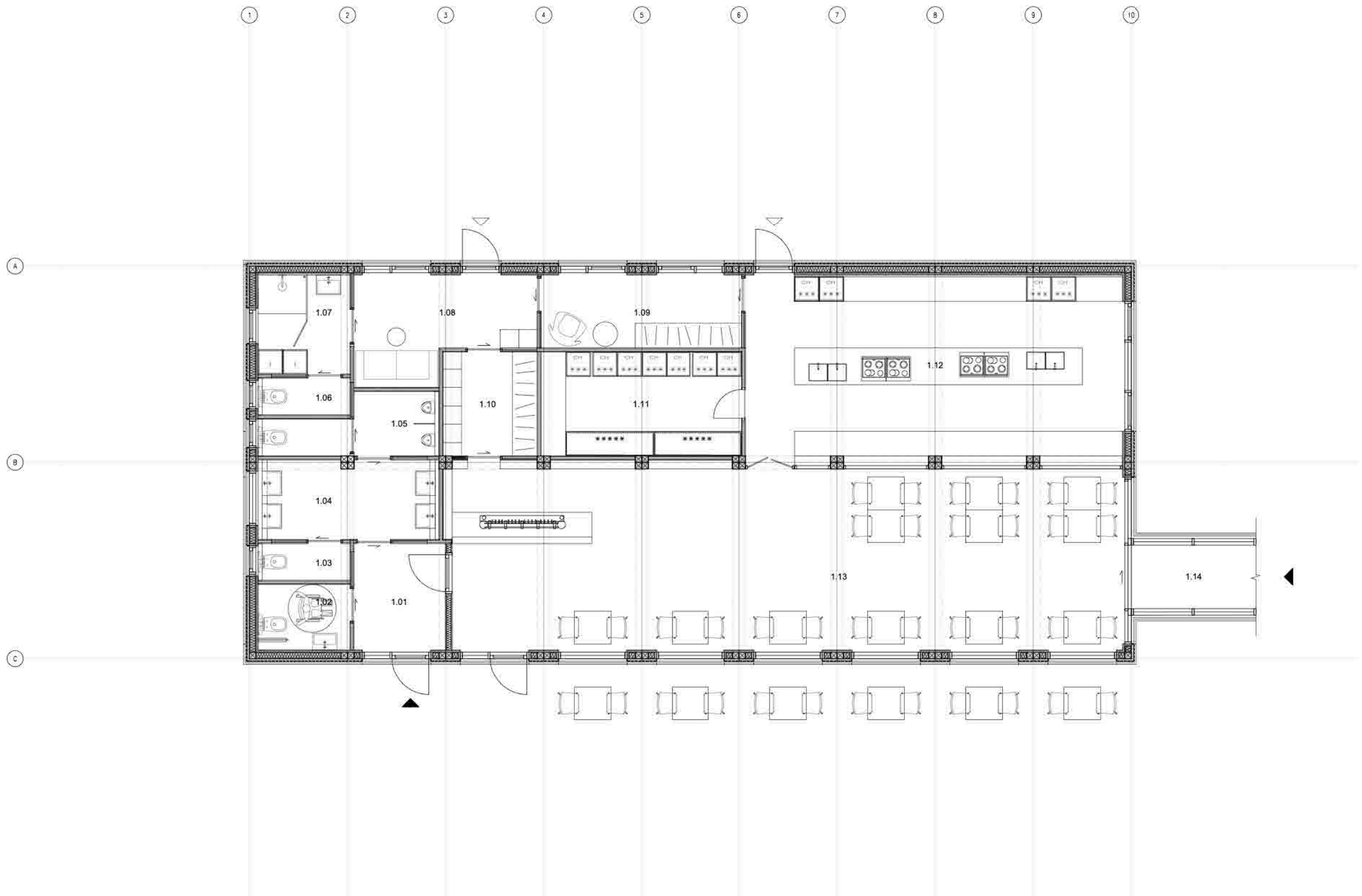
	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2 _AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

POHĽAD JUŽNÝ

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2 _AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	S T U F A
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

PÔDORYS REŠTAURÁCIA 1.NP



PÔDORYS 1.NP

LEGENDA MIESTNOSTÍ

MIESTNOSŤ		PLOCHA m2	PODLAHA	STENY	STROP
1.01	FOYER	5.82	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.02	WC BEZBARIÉROVÉ	3.59	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.03	WC Ž	2.02	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.04	HYGIENA	8.59	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.05	WC M	5.44	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.06	WC Ž	2.02	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.07	HYGIENA	5.44	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.08	DENNÁ MIESTNOSŤ	10.00	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.09	ŠATŇA	8.77	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.10	SKLAD	5.84	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.11	MRAZIACI BOX	12.54	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.12	PRIESTORY KUCHYNE	42.29	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.13	OPEN SPACE	73.52	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
1.14	PRECHOD DO PALÁCA	5.02	Beton LOOK	Baumit KlimaFino, biela	DREVO
	SPOLU	197.48			

POZNÁMKY:

- SANAČNÉ OMIETKY PODLOŽIŤ VÁPENNOU PENETRAČNOU VRSTVOU
- BETÓNOVÉ POTERY A MAZANINY DILATOVANÉ V ZMYSLE STN 74 45 05
- PRI OKRAJI STIEN JE NAVRHOVANÝ DILATAČNÝ PÁSIK.
- ROZVODY INŠTALÁCII BUDÚ REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INŠTALÁCIÍ
- KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII PRE REALIZÁCIU STAVBY
- PRED REALIZÁCIOU TREBA STAVEBNÉ OTVORY PRESNE ZAMERAŤ
- PRED VÝROBOU OKENNÝCH OTVOROV A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY STAVEBNÝCH PRVKOV
- MATERIÁLOVÉ OBKLADY A FARBY BUDÚ BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ A REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INTERIÉRU

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2 _AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

PÔDORYS STODOLA 1.NP

PÔDORYS 1.NP

LEGENDA MIESTNOSTÍ

MIESTNOSŤ		PLOCHA m2	PODLAHA	STENY	STROP
1.01	FOYER	3.44	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.02	HYGIENA	3.59	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.03	VETERINÁR	3.35	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.04	IZBA	9.66	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.05	STAJŇA 1	21.27	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.06	STAJŇA 2	21.27	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.07	STAJŇA 3	21.27	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.08	KOMUNIKÁCIA	106.64	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.09	STAJŇA 4	21.27	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.10	STAJŇA 5	21.27	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.11	SKLAD POTRAVY	11.02	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.12	STAJŇA 6	21.27	KAMEŇ	DREVO	DREVO
1.13	SKLAD	11.02	KAMEŇ	DREVO	DREVO
	SPOLU	299.62			

POZNÁMKY:

- SANAČNÉ OMIETKY PODLOŽIŤ VÁPENNOU PENETRAČNOU VRSTVOU
- BETÓNOVÉ POTERY A MAZANINY DILATOVANÉ V ZMYSLE STN 74 45 05
- PRI OKRAJI STIEN JE NAVRHOVANÝ DILATAČNÝ PÁSIK.
- ROZVODY INŠTALÁCII BUDÚ REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INŠTALÁCIÍ
- KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZAZNAČENÉ VO VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ V PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCII PRE REALIZÁCIU STAVBY
- PRED REALIZÁCIOU TREBA STAVEBNÉ OTVORY PRESNE ZAMERAŤ
- PRED VÝROBOU OKENNÝCH OTVOROV A DVERNÝCH KONŠTRUKCIÍ PREVERIŤ SKUTOČNÉ ROZMERY STAVEBNÝCH PRVKOV
- MATERIÁLOVÉ OBKLADY A FARBY BUDÚ BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ A REALIZOVANÉ PODĽA PROJEKTU INTERIÉRU

0.000 = +265 mm nad úrovňou pôvodného terénu / 0.000 = +160,00 m.n.m - Súradnicový systém S-JSTK

	STU Bratislava, Fakulta architektúry		
	Predmet: 2_AT2_A Ateliér II Architektonický projekt Časť B_Výkresová	AKAD. ROK: 2020 / 2021	STU FA
	Téma: Neskorobarokový kaštieľ v Lúčnici nad Žitavou		
	Študent: Bc. Pavol Remenár		Mierka: 1:100
	Vedúci práce: Ing. arch. P. Pauliny, PhD.	VA: Ateliér PHV	Špecializácia: Architektúra
	Garant predmetu: Doc. Ing. arch. Andrea Bacová, PhD.		
	Druh dokumentácie: Architektonická štúdia		
Dátum 17.05.2021	Obsah výkresu:		č. výkresu:

LUMION

LUMION
PRO STUDENT

LUMION
PRO STUDENT

LUMION
PRO STUDENT