



Bc. MARIO BARRA

CZECH REPUBLIC
LUPULUS - NPÚ METHODICAL
CENTER OF AGRICULTURE
ARCHITECTURE
TYRŠOVA STREET DISTRICT
PRAGUE SUBURB- ŽATEC
ŽATEC - REGION OF HOPS
SUMMER SEMESTER 2022/23

DESIGN STUDIO EFLER

DEPARTMENT OF ARCHITECTURAL
CONSERVATION FACULTY IN PRAGUE



Bc. Mario Barra

Osobní číslo ČVUT: 495933

E-mail: mario.barra@fa.cvut.cz

Česká verze:

LUPULUS – Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci je návrh konverze chmelařského skladu na tzv. Pražském předměstí v Tyršově ulici č. p. 3039, který je poprvé doložen v rámci císařských otisků stabilního katastru. Jeho současné využití je rozděleno na přízemí, užívané jako kanceláře obchodu, zbývající dvě patra a podkroví jsou prázdná a bez využití.

Vzhledem k jedinečné architektuře staveb určených ke zpracování chmele a jejich velké koncentrace na Žatecku se nabízí využít sklad jako metodické centrum NPÚ, zaměřené na tematiku agrární architektury. Přízemí objektu je uvažováno jako recepce a návštěvnické centrum, první patro pak jako odborná knihovna s archivem. Ve druhém patře se nachází kanceláře pro zaměstnance NPÚ a podkroví je určeno jako technologické zázemí.

English version:

LUPULUS – Methodical Center of Agrarian Architecture NPÚ in Žatec is a proposal for the conversion of a hop warehouse in the Prague suburb at Tyršová Street No. 3039, documented for the first time in the imperial imprints of a stable cadastre. Its current use is divided into the ground floor, which is used as shop offices, the remaining two floors and the attic are empty and unused.

Due to the unique architecture of the buildings intended for processing hops it is proposed to use the warehouse as a methodical center of the NPÚ, focused on the theme of agrarian architecture. The ground floor is intended as a reception and visitor center, 1st floor as a specialist library with an archive. On the 2nd there are offices for NPÚ employees, and the attic is intended as a technological background.

V Praze dne 29. května 2023

In Prague 29 May 2023

Bc. Mario Barra, v. r.

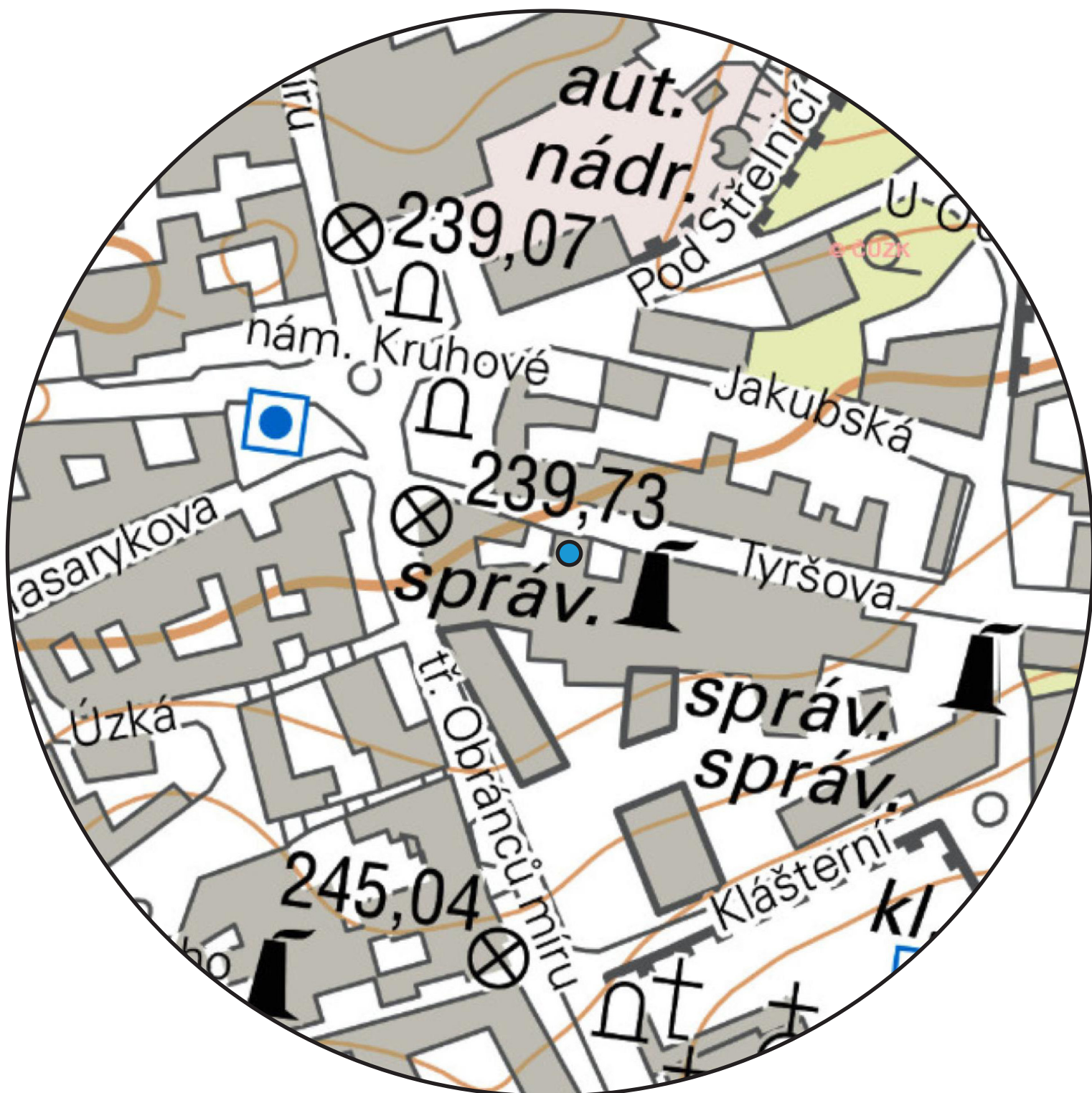
HISTORICKÁ MAPA OKOLÍ (1843)

HISTORICAL MAP OF THE SURROUNDINGS (1843)



MAPA ČÚZK (2023)

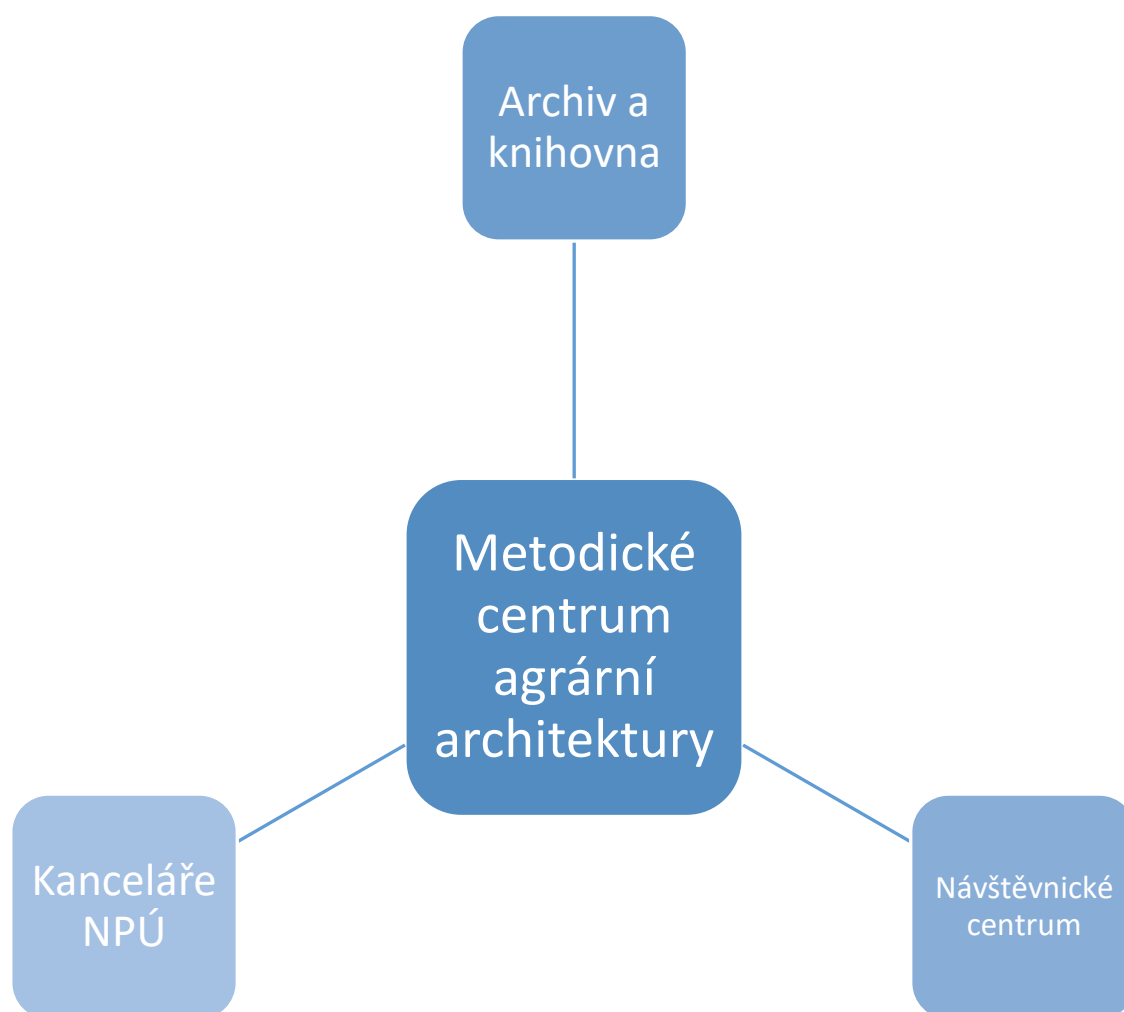
ČÚZK MAP (2023)



LETECKÁ MAPA (2023) AIR MAP (2023)

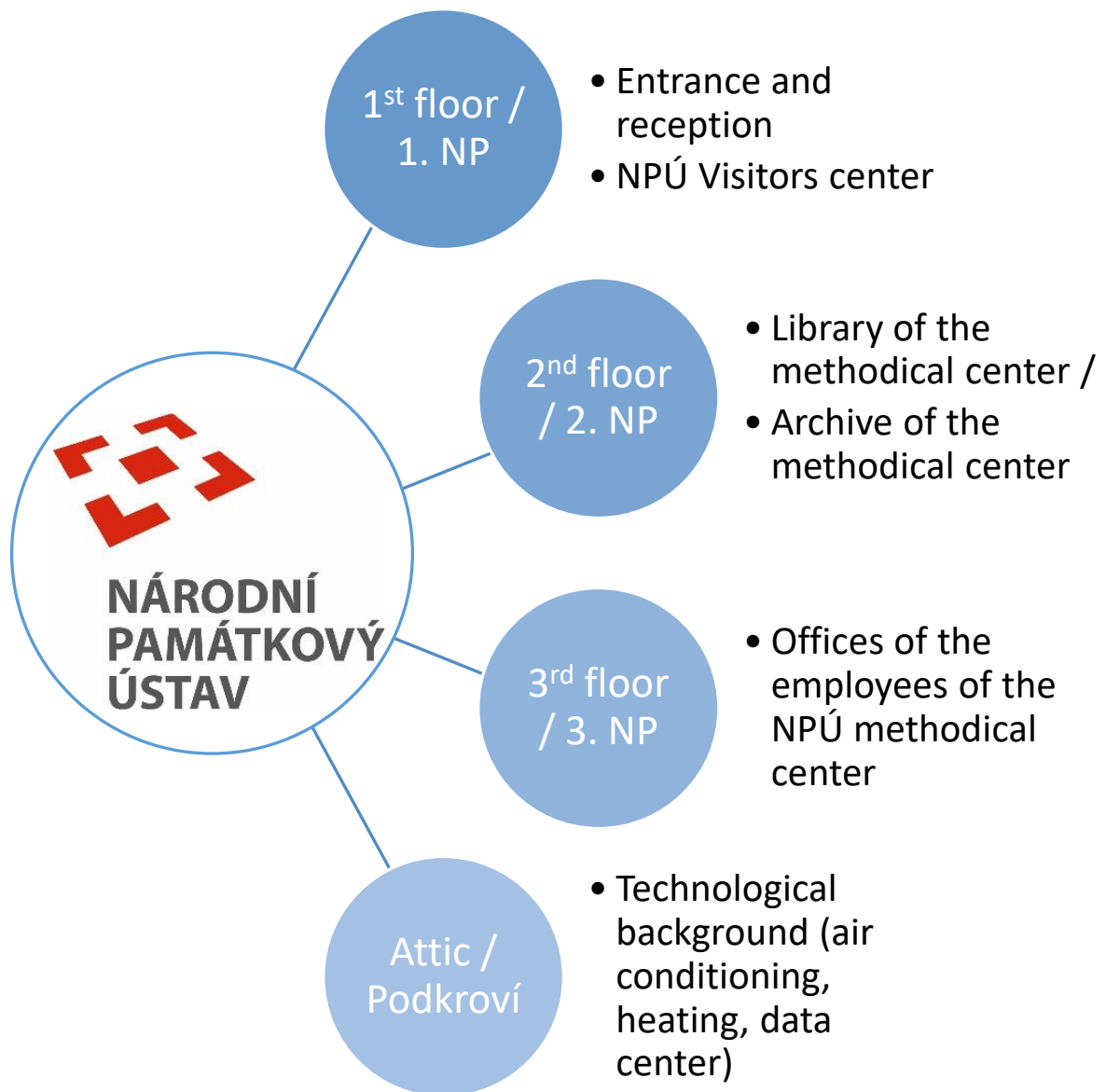


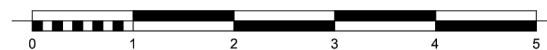
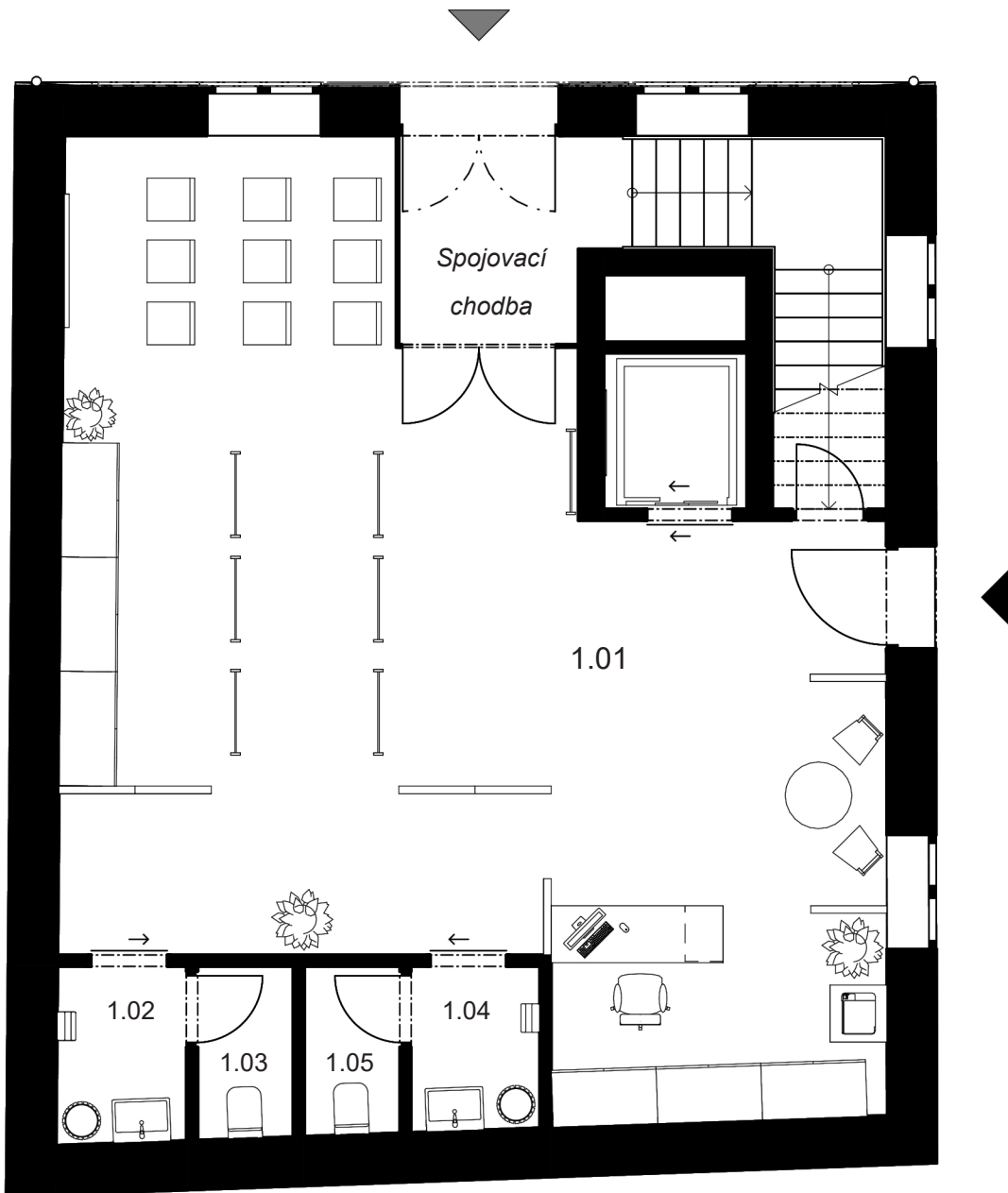
PROVOZNÍ SCHÉMA METODICKÉHO CENTRA NPÚ
OPERATIONAL SCHEME OF THE NPÚ METHODOLOGICAL CENTER




ROZDĚLENÍ FUNKCÍ V BUDOVĚ

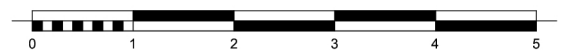
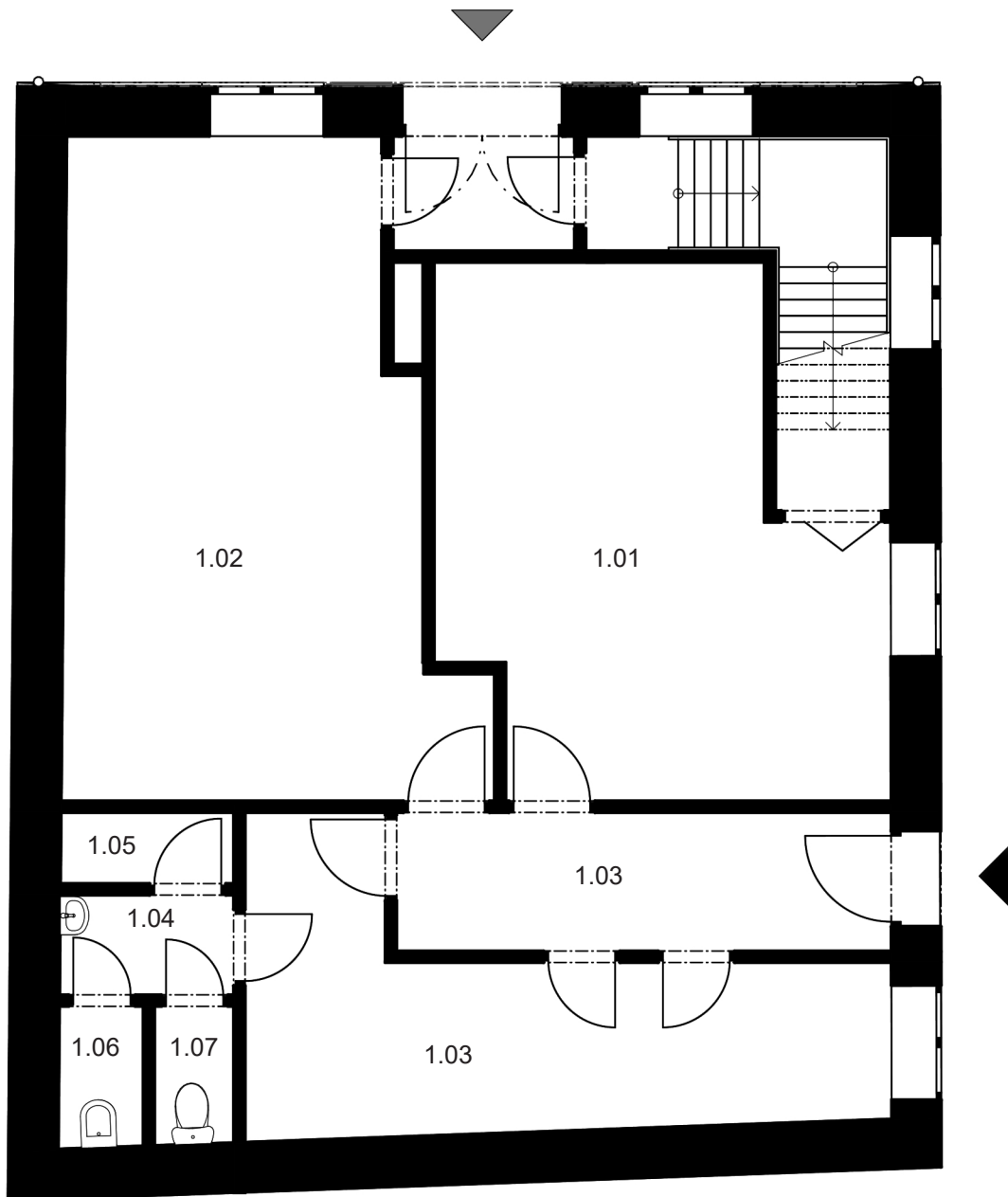
DISTRIBUTION OF FUNCTIONS IN THE BUILDING







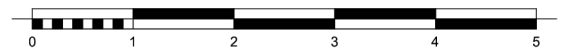
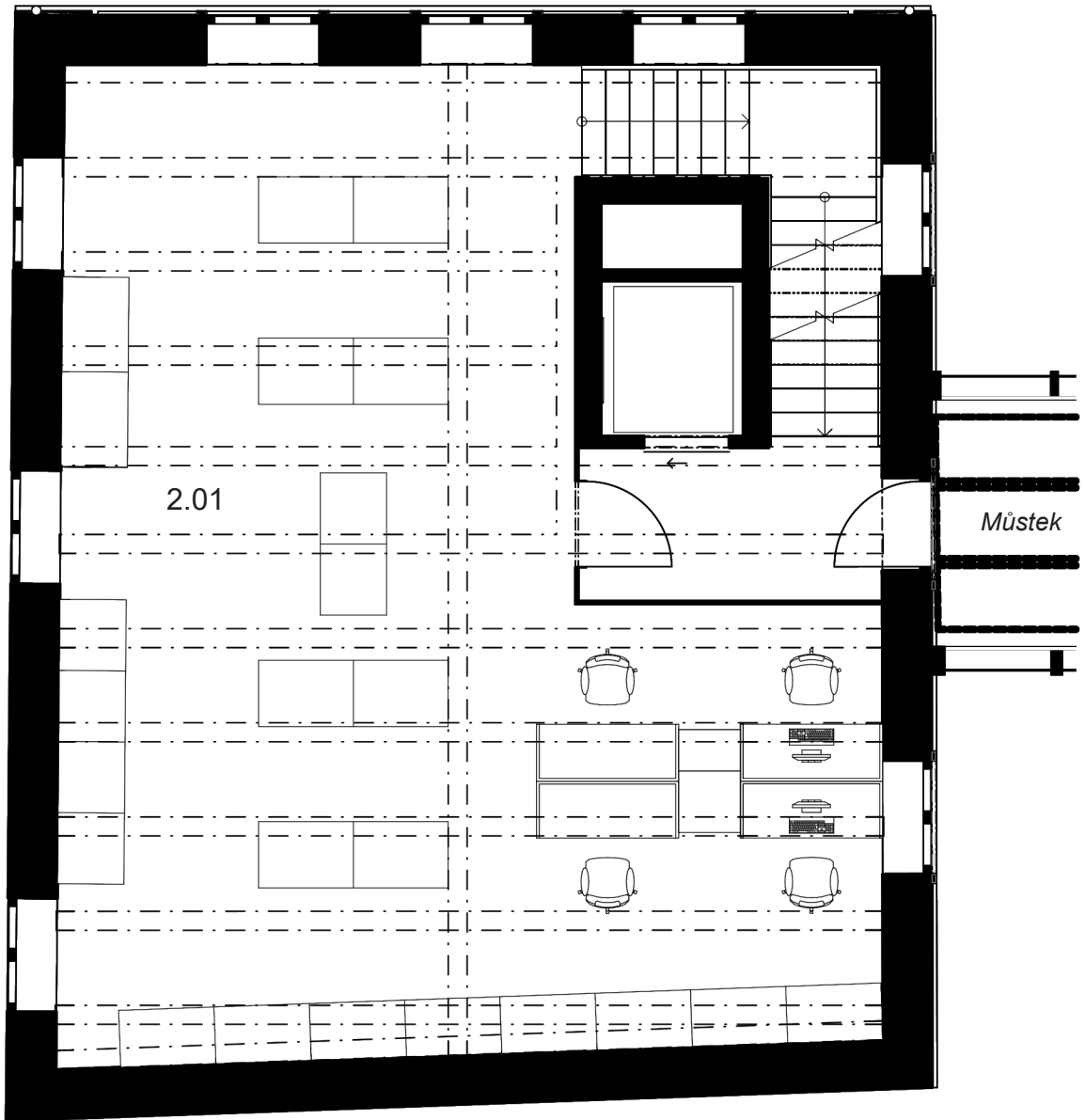
- 1.01 Informační středisko NPÚ
- 1.02 WC muži - předsíňka
- 1.03 WC muži
- 1.04 WC ženy - předsíňka
- 1.05 WC ženy

PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m. Bpv SEVERKA
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUČÍ PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Effer	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			
Půdorys - 1.NP			FORMÁT A4
			MĚŘÍTKO 1:75
			DATUM 26.05.2023
			Č. VÝKR. B.1




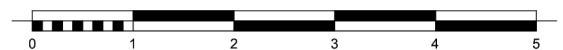
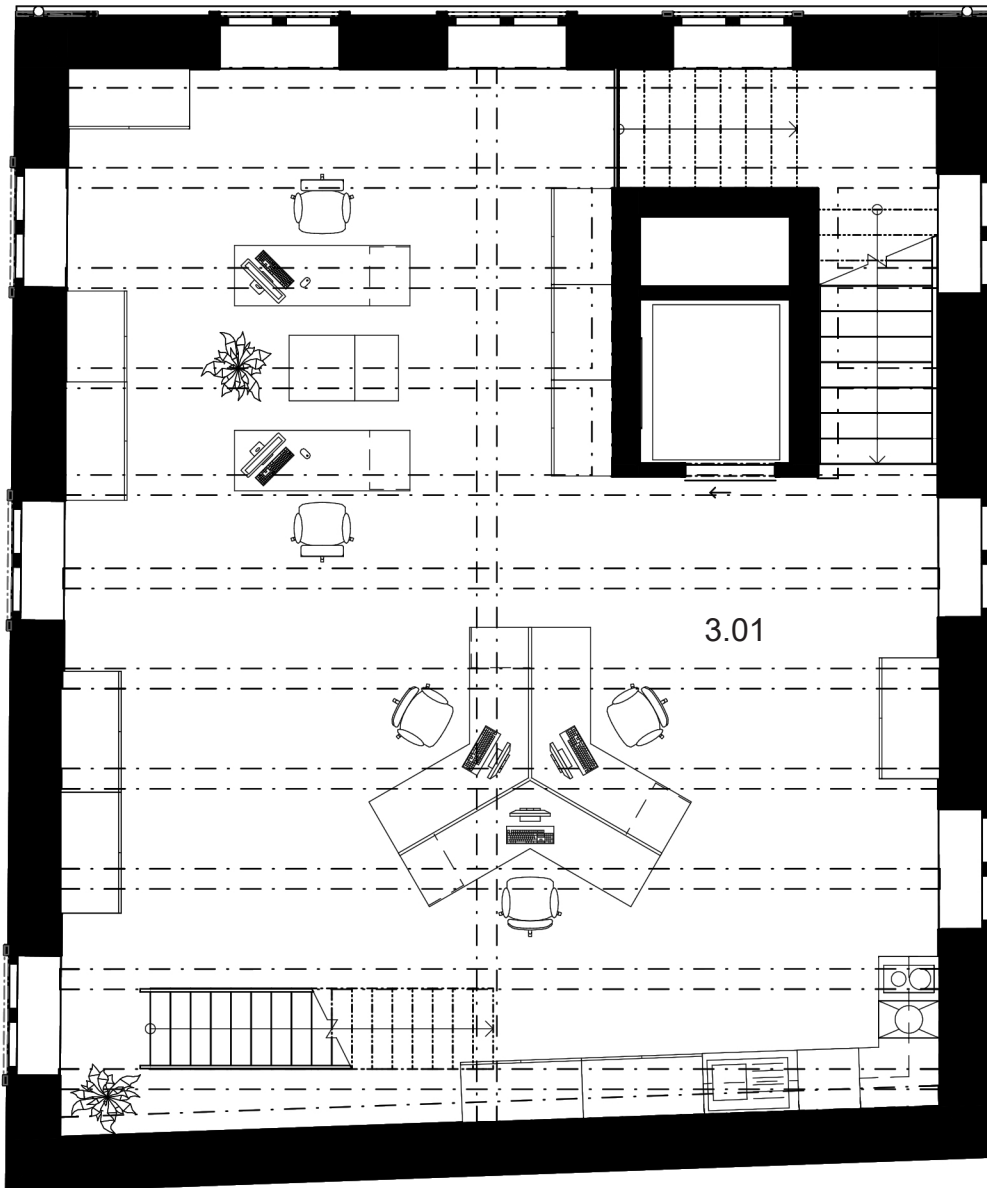
- 1.01 Nevyužívaná kancelář
- 1.02 Kancelář obchodu
- 1.03 Sklad a zázemí kanceláře
- 1.04 Chodba s umyvadlem před WC
- 1.05 Komora
- 1.06 WC
- 1.07 Bidet

PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITECTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m. Bpv SEVERKA
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUcí PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Efler	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			
Půdorys - 1.NP - původní stav			FORMÁT A4 MĚŘÍTKO 1:75 DATUM 26.05.2023 Č. VÝKR. B.5




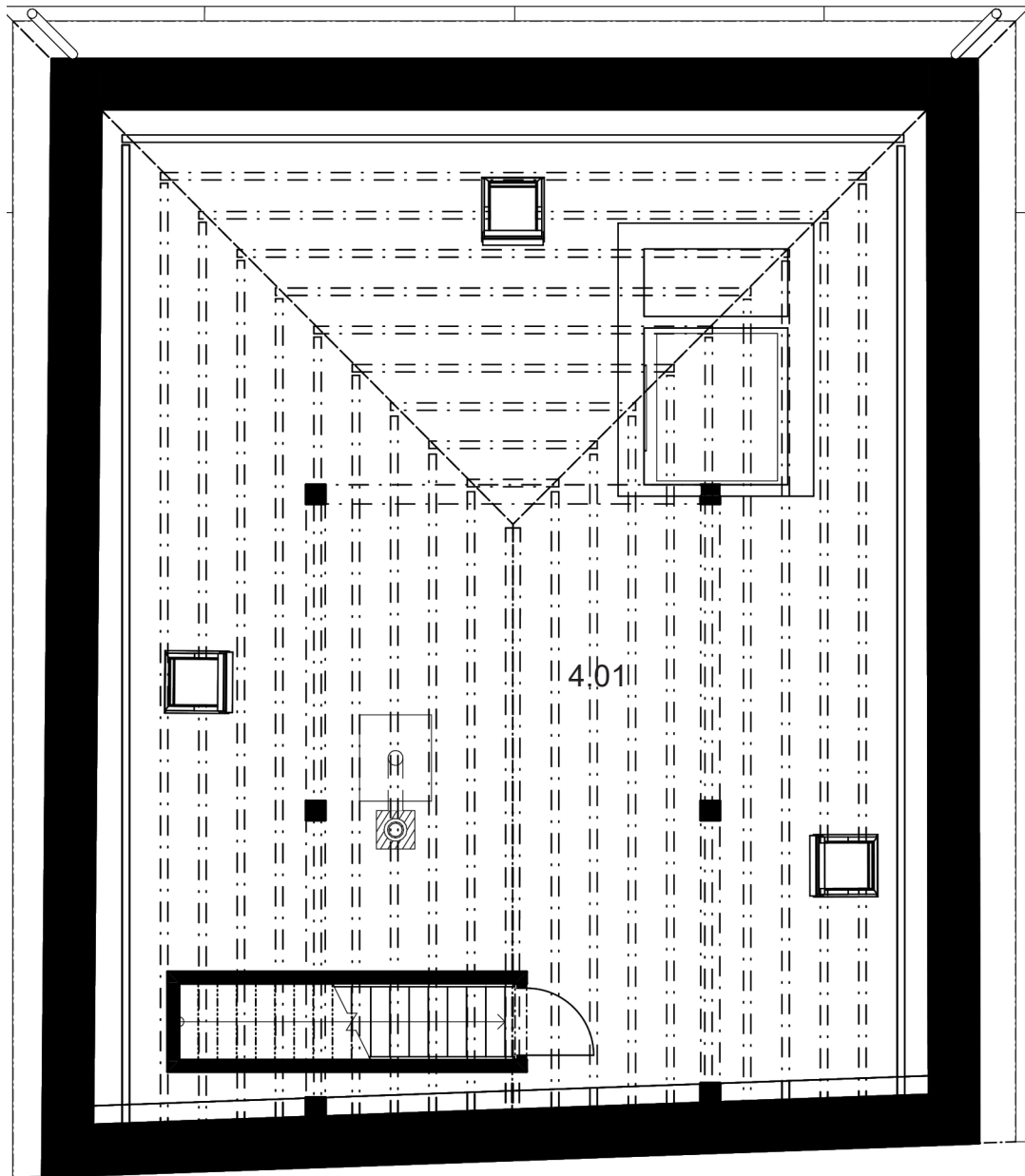
2.01 Knihovna a badatelna NPÚ

PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITECTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m. Bpv SEVERKA
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUcí PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Effer	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			FORMÁT A4
Půdorys - 2.NP			MĚŘÍTKO 1:75
			DATUM 26.05.2023
			Č. VÝKR. B.2





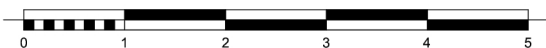
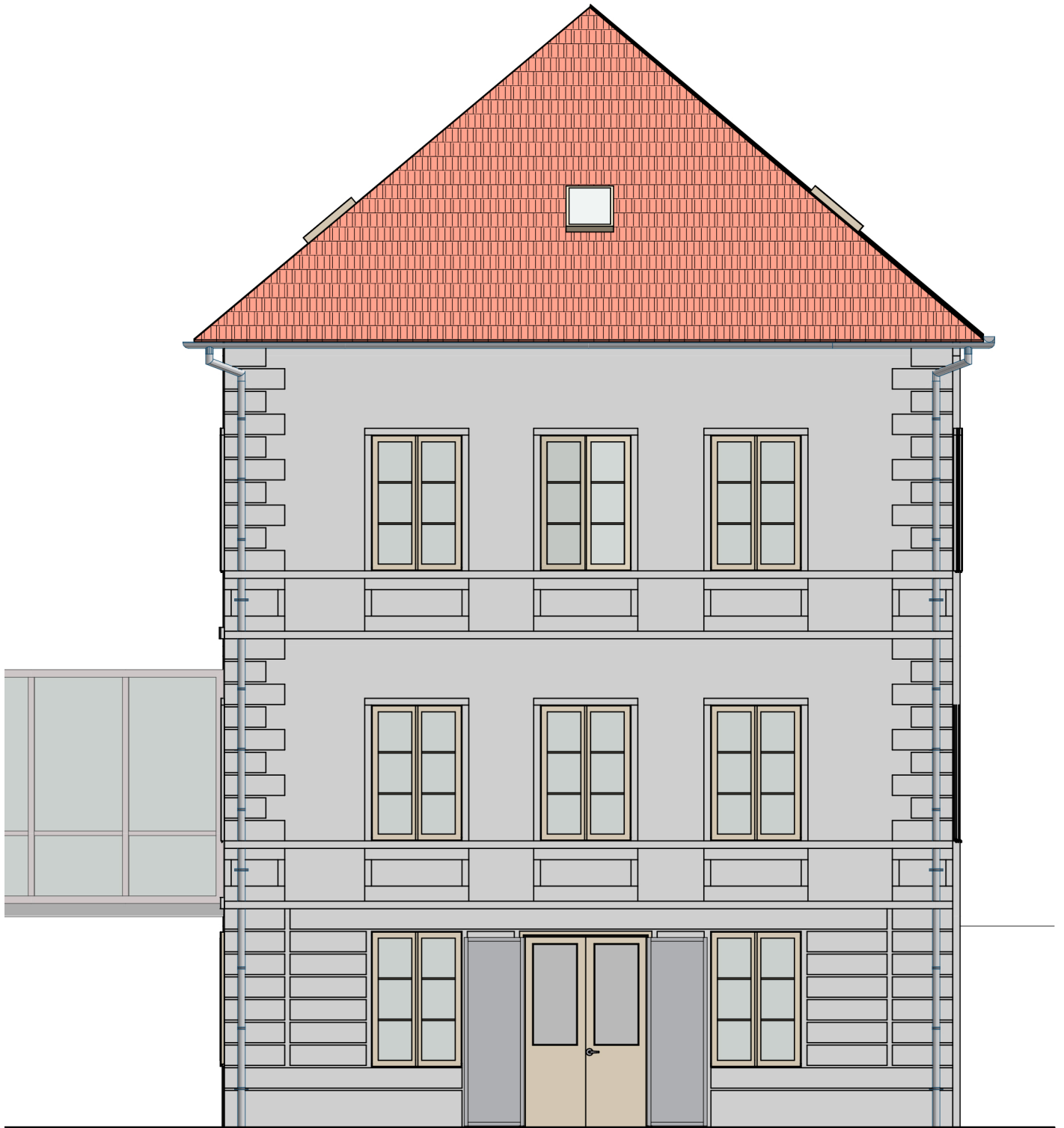
3.01 Kancelářský prostor NPÚ


PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m. Bpv SEVERKA
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUcí PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Effer	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			
Půdorys - 3.NP			FORMÁT A4 MĚŘÍTKO 1:75 DATUM 26.05.2023 Č. VÝKR. B.3

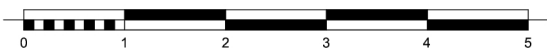
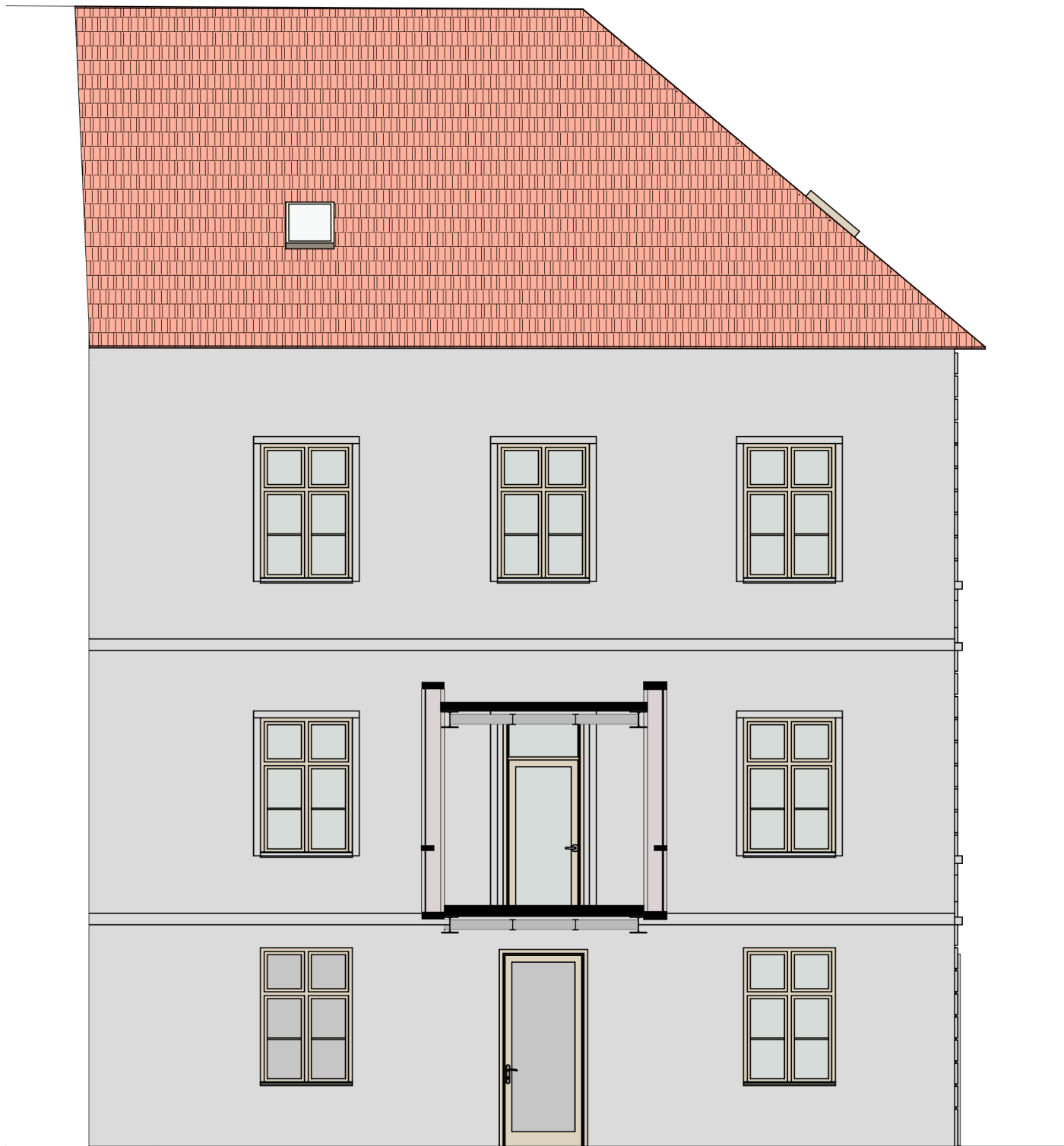



4.01 Technologické zázemí objektu

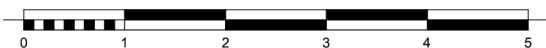
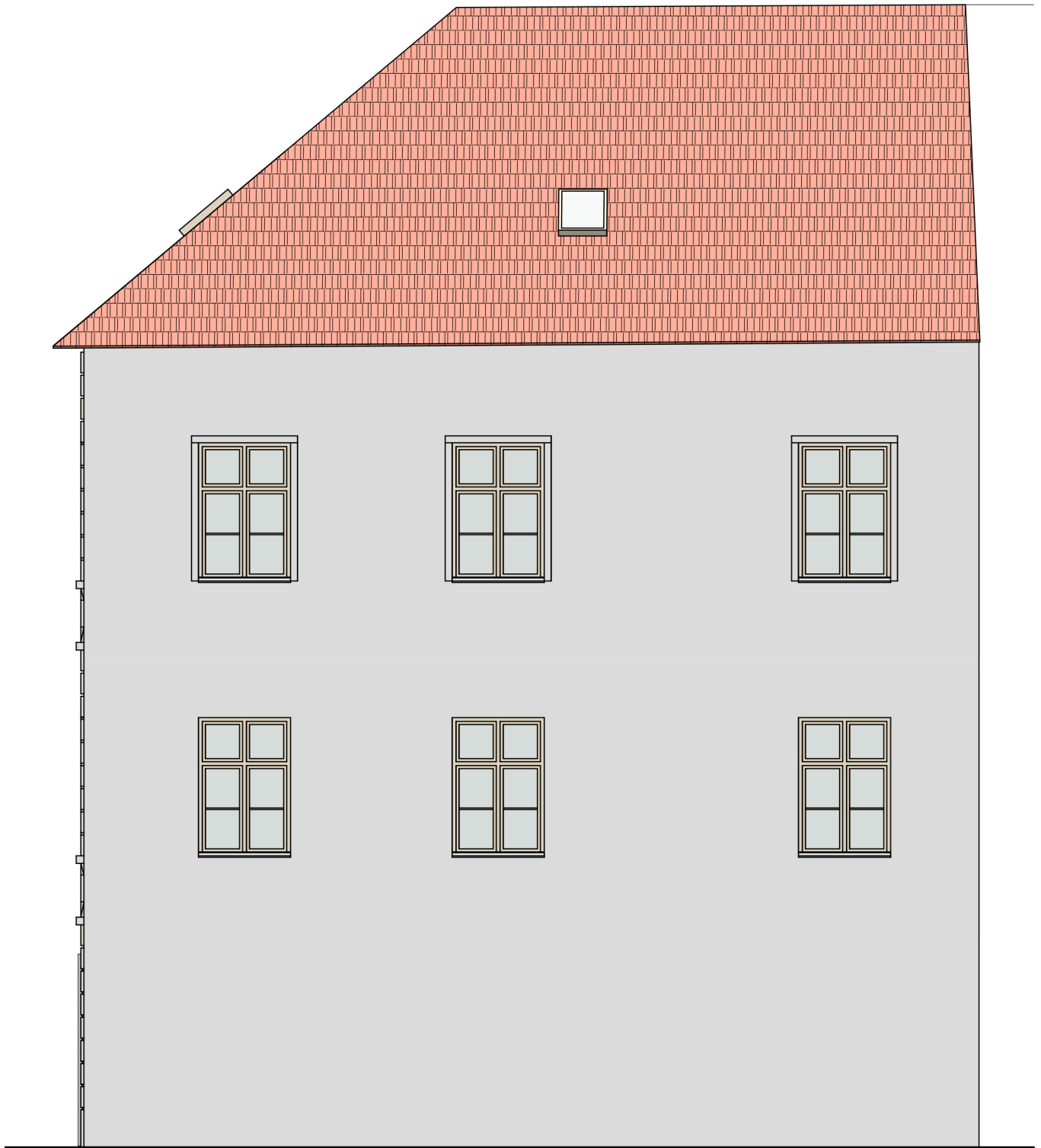
PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m. Bpv SEVERKA 
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUcí PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Effer	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			
Půdorys - podkroví			
FORMÁT	A4	MĚŘÍTKO	1:75
DATUM	26.05.2023	Č. VÝKR.	B.4




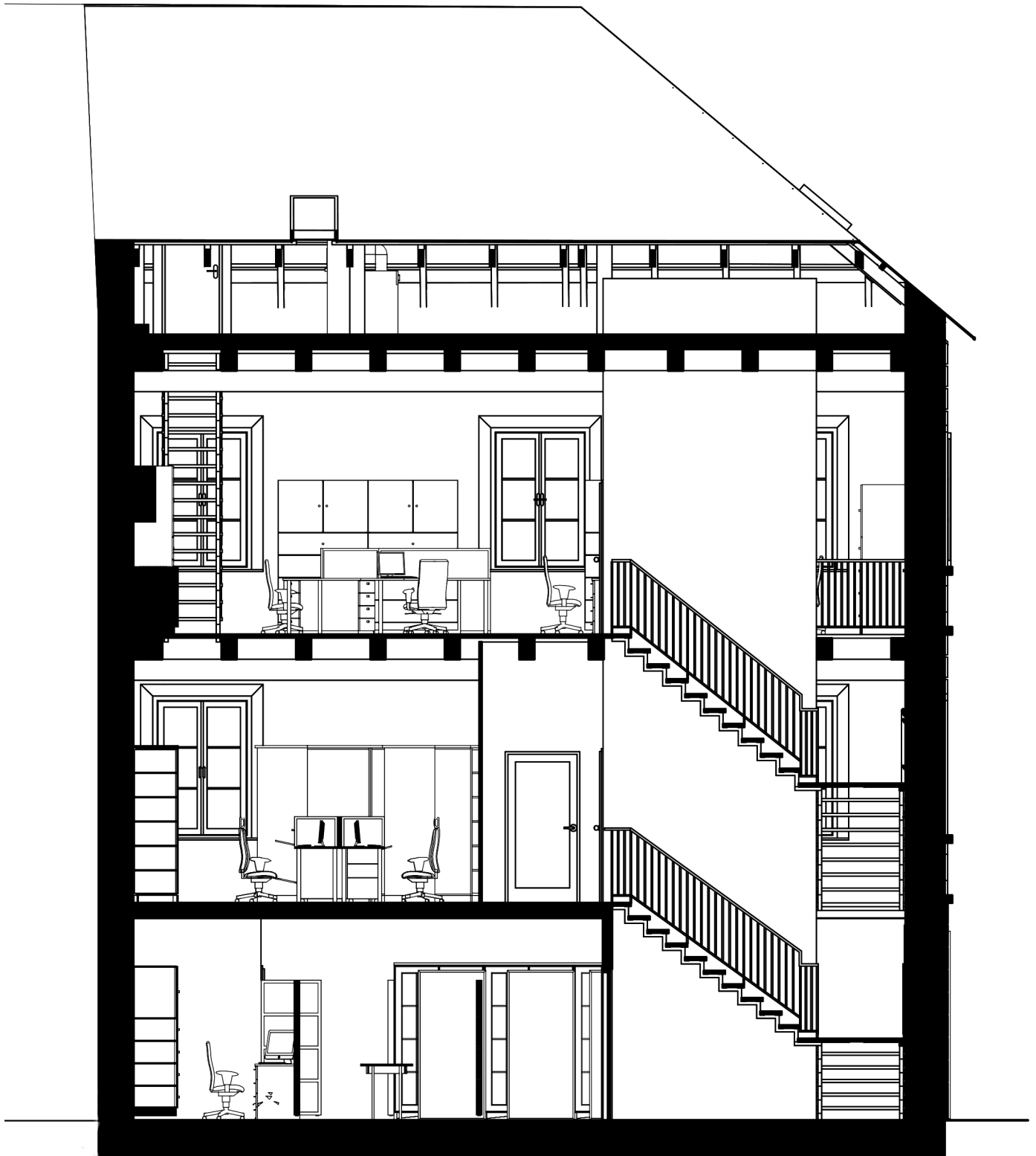
PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITECTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m Bpv SEVERKA
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUČÍ PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Efler	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			
Pohled S			FORMÁT A4
			MĚŘÍTKO 1:75
			DATUM 26.05.2023
			Č. VÝKR. C.1




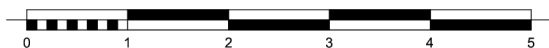
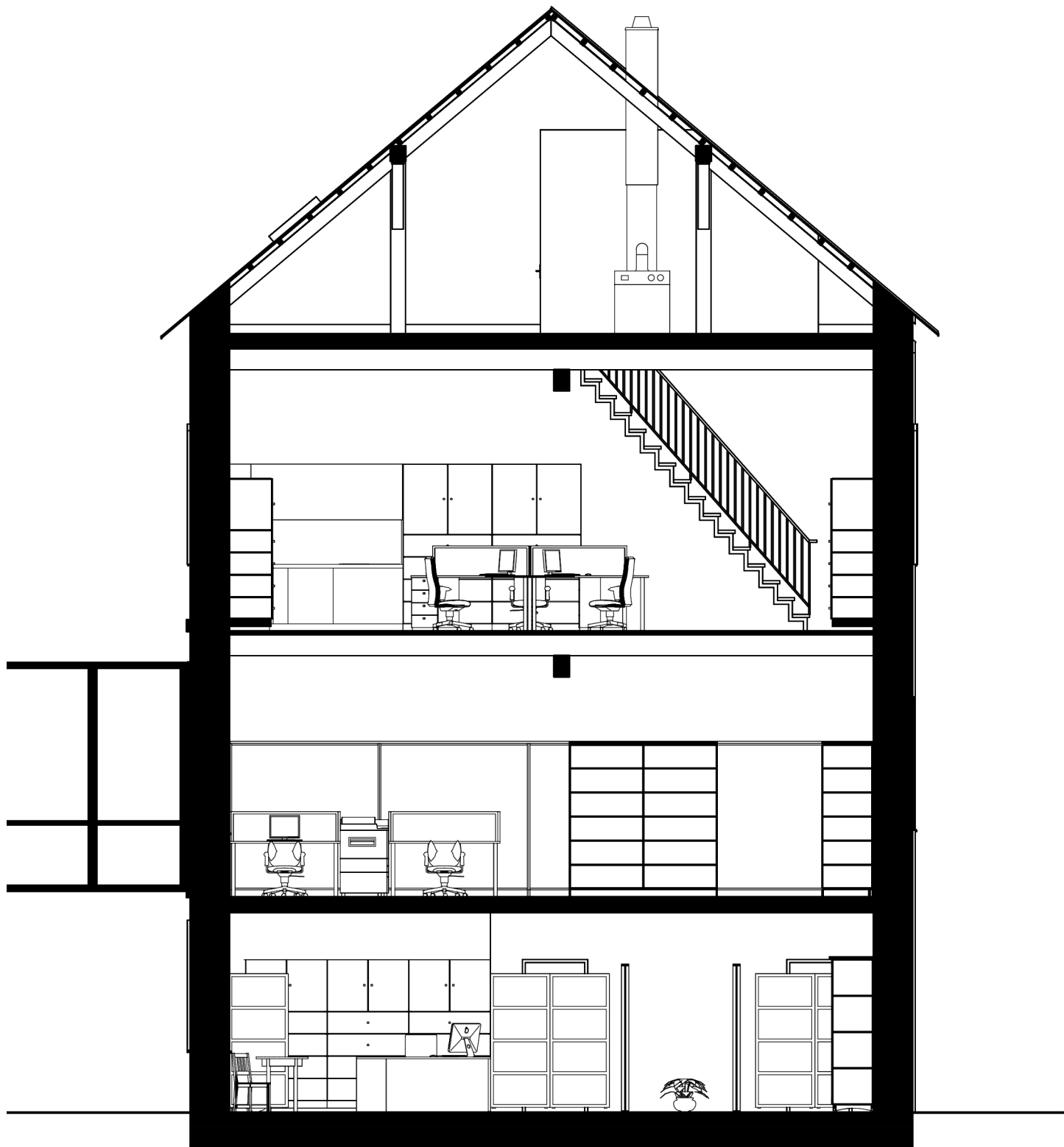
PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m Bpv SEVERKA
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUcí PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Efler	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			
Pohled V			FORMÁT A4
			MĚŘÍTKO 1:75
			DATUM 26.05.2023
			Č. VÝKR. C.2




PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m Bpv SEVERKA
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUcí PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Efler	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			
Pohled Z			FORMÁT A4
			MĚŘÍTKO 1:75
			DATUM 26.05.2023
			Č. VÝKR. C.3



PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITECTURY ČVUT ± 0,000 = 239 m.n.m Bpv SEVERKA
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUcí PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Efler	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			
NÁZEV VÝKRESU:			
Řez podélný			FORMÁT A4
			MĚŘÍTKO 1:75
			DATUM 26.05.2023
			Č. VÝKR. D.2



PROFESE	ÚSTAV	KONZULTANT	 FAKULTA ARCHITEKTURY ČVUT
-	Ústav památkové péče (15 114)	Ing. arch. Tomáš Tomsa	
AKADEMICKÝ ROK / SEMESTR	VEDOUcí PRÁCE	ZPRACOVATEL	
2022/2023 LS	doc. Ing. arch. Tomáš Effer	Bc. Mario Barra	
NÁZEV PROJEKTU:			± 0,000 = 239 m.n.m. Bpv SEVERKA
LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci			FORMÁT A4
NÁZEV VÝKRESU:			MĚŘÍTKO 1:75
Řez příčný			DATUM 26.05.2023
			Č. VÝKR. D.3

NAVRHOVANÝ STAV OBJEKTU - EXTERIÉR
PROPOSED STATUS OF THE OBJECT - EXTERIOR



NAVRHOVANÝ STAV OBJEKTU - EXTERIÉR
PROPOSED STATUS OF THE OBJECT - EXTERIOR



SOUČASNÝ STAV OBJEKTU - EXTERIÉR
CURRENT STATUS OF THE OBJECT - EXTERIOR



SOUČASNÝ STAV OBJEKTU - INTERIÉR
CURRENT STATUS OF THE OBJECT - INTERIOR



SOUČASNÝ STAV OBJEKTU - DETAILS
CURRENT STATUS OF THE OBJECT - DETAILS





VÍCE INFORMACÍ NA STRÁNCE PROJEKTU



PREZENTAČNÍ VIDEO PROJEKTU - YOUTUBE



Bc. Mario Barra
© Praha, 2023

Projekt „LUPULUS - Metodické centrum agrární architektury NPÚ v Žatci“ vznikl jako ateliérové zadání v Ateliéru EFLER - studio vernakulární architektury na Fakultě architektury ČVUT v Praze.