

Z08

**UNIVERZITNÍ KAMPUS BRNO
– BOHUNICE**

Z08 ÚPRAVY PŘED B09

**DOKUMENTACE PRO
PROVEDENÍ STAVBY**

INVESTOR

MASARYKOVA UNIVERZITA

ŽEROTÍNOVO NÁM. 9, BRNO 601 77

ZPRACOVATEL

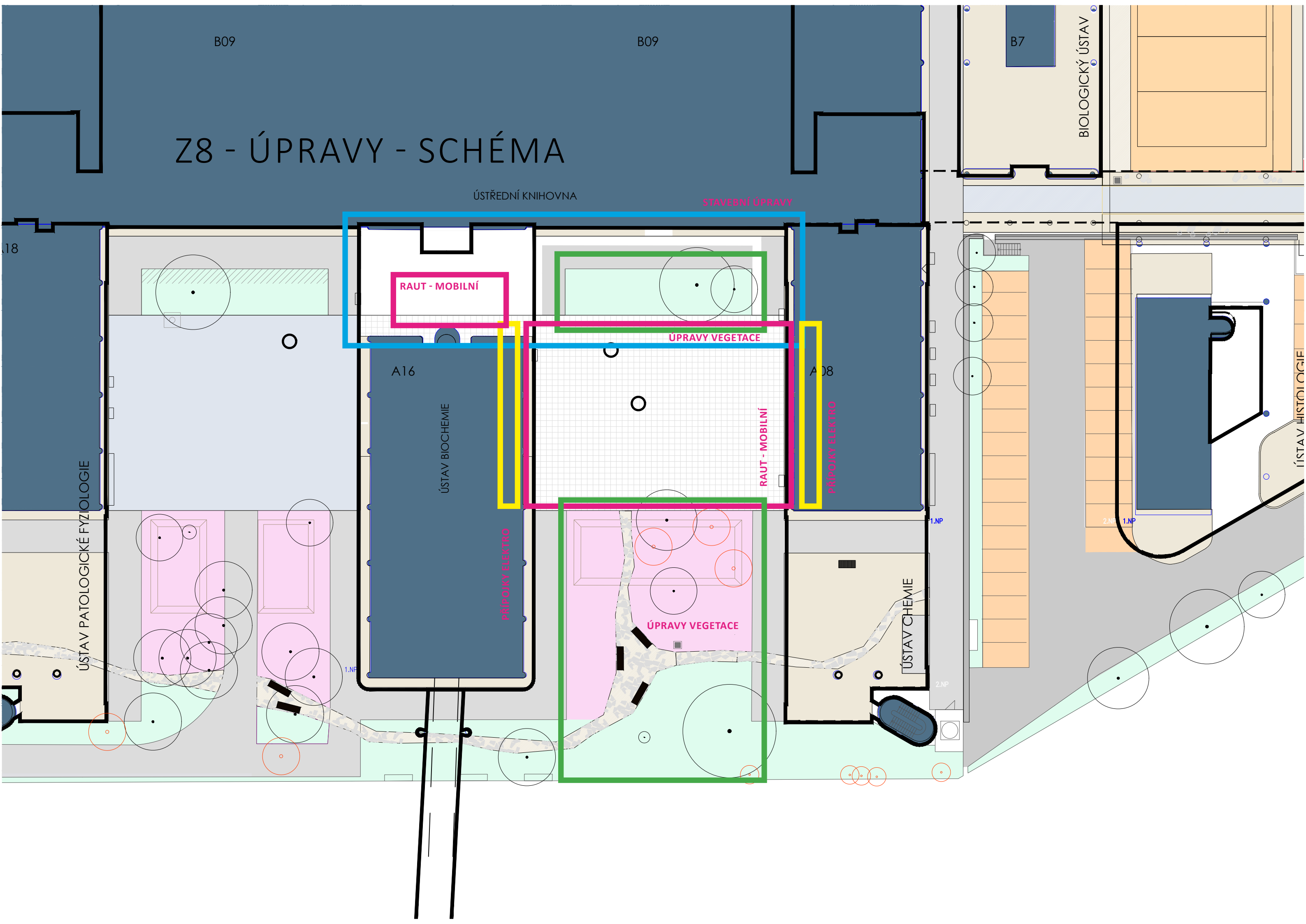
ATELIÉR KRAJINÁŘSKÉ ARCHITEKTURY

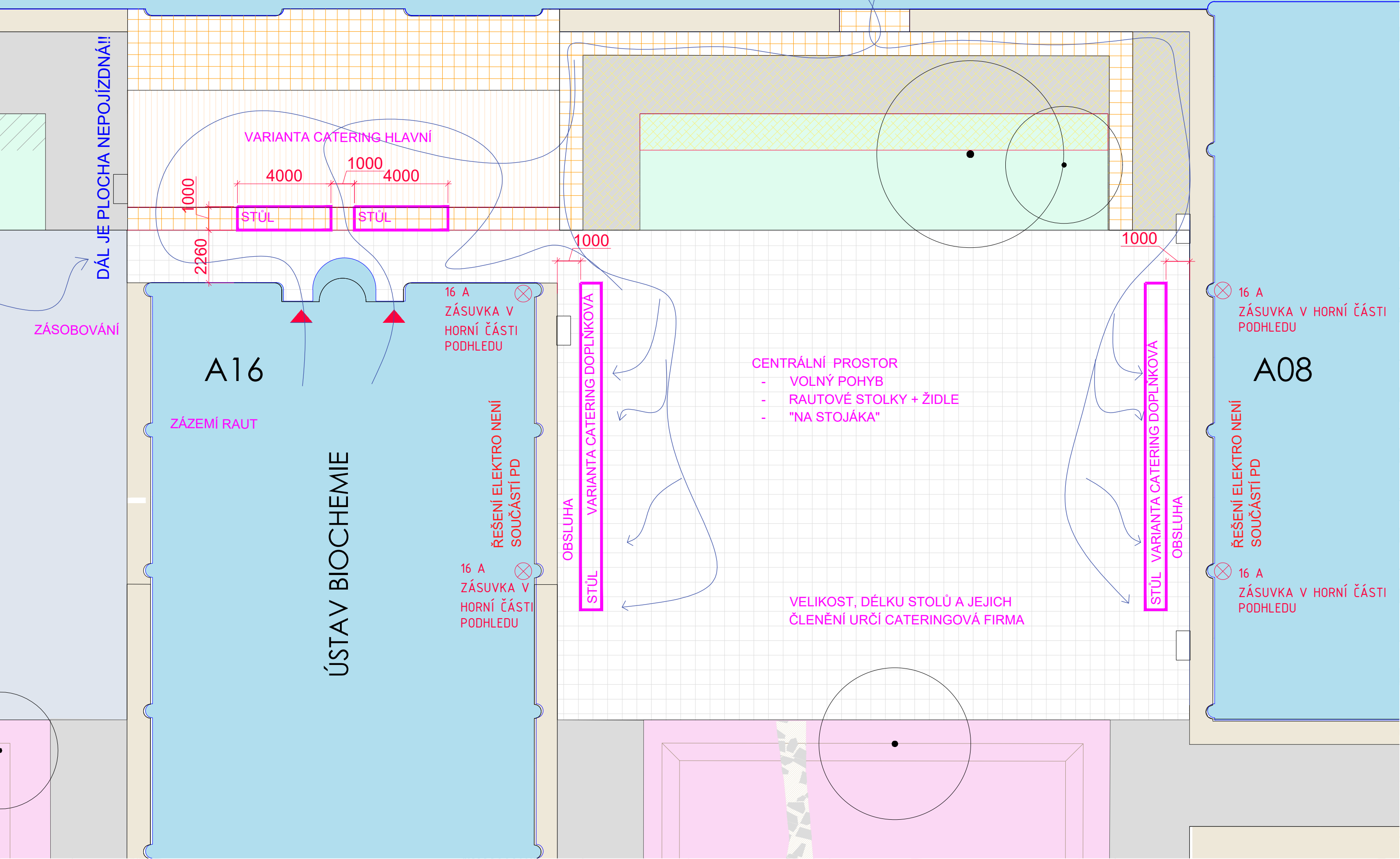
ING. ZDENĚK SENDLER

SPOLUPRÁCE

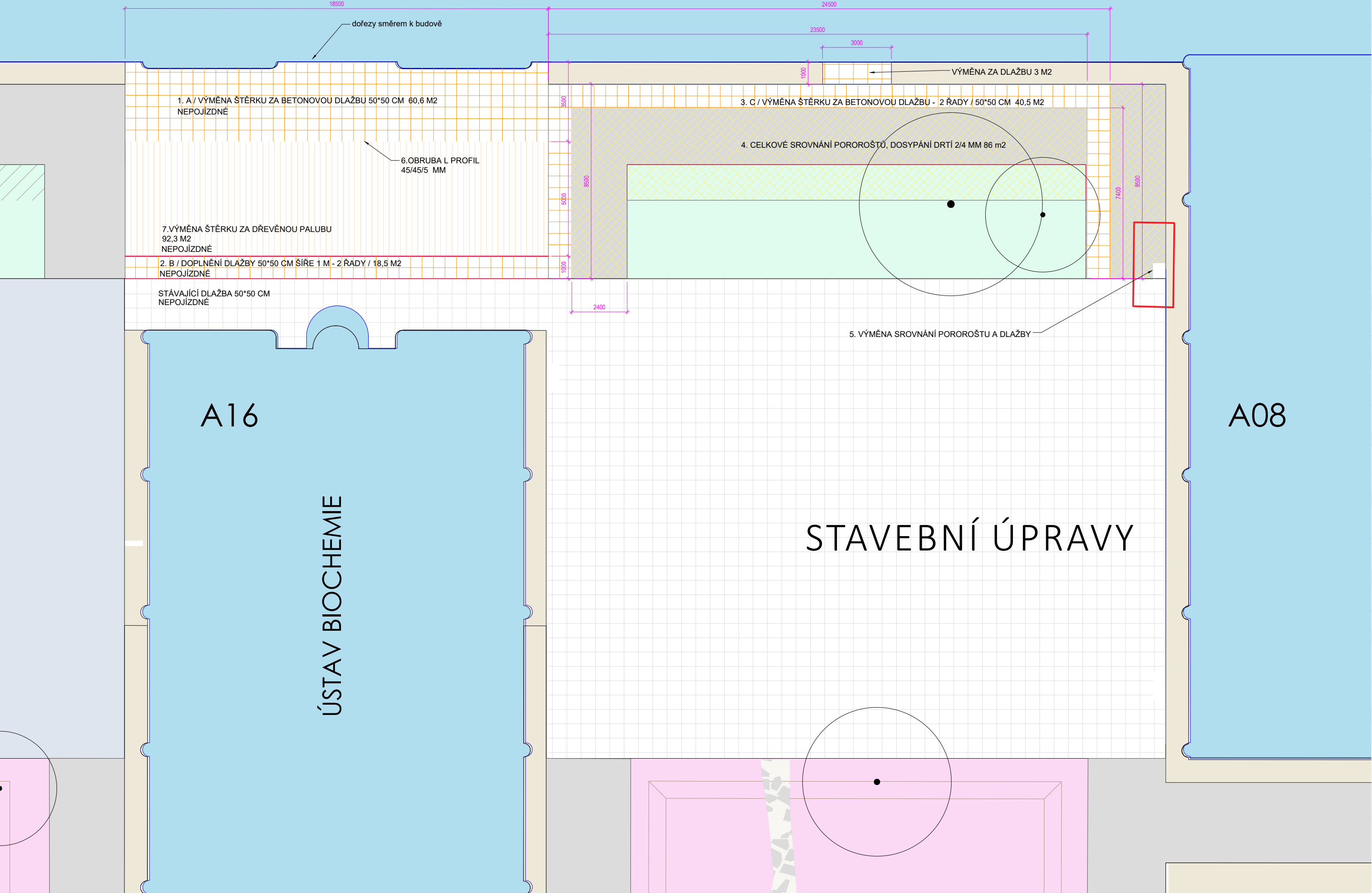
MGR. ING. LUCIE RADILOVÁ, DIS.

Z8 - ÚPRAVY - SCHÉMA





B09 ÚSTŘEDNÍ KNIHOVNA



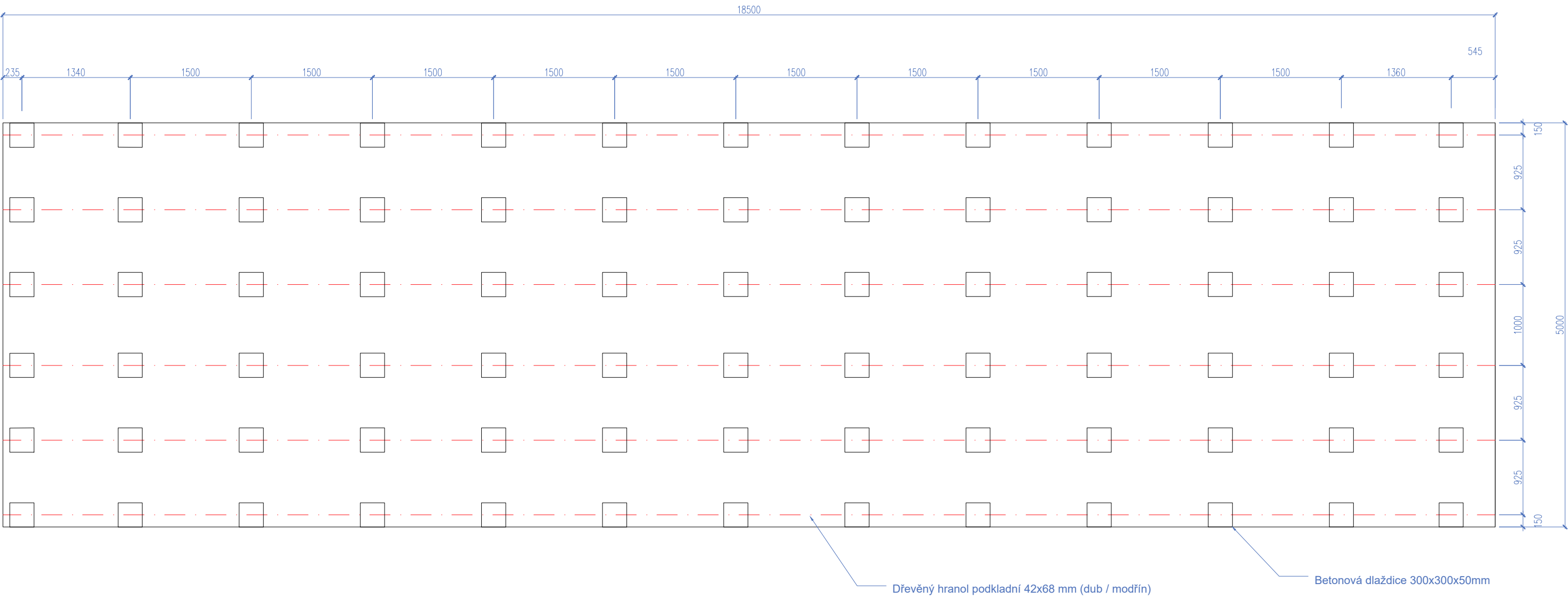


16 A
ZÁSUVKA V HORNÍ ČÁSTI
PODHLÉDU

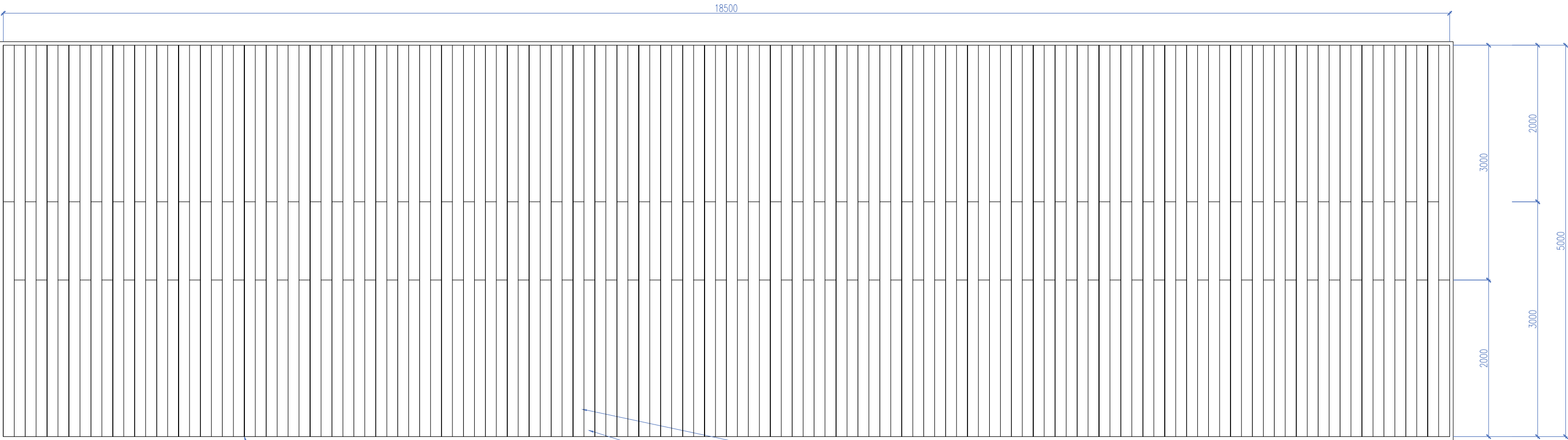
16 A
ZÁSUVKA V HORNÍ ČÁSTI
PODHLÉDU

POZICE RAUTOVÝCH STOLŮ

KLADENÍ DLAŽDIC A PODKLADNÍCH HRANOLŮ



KLADENÍ PALUBY



Profil L 45x45x4 DIN1028, POLOŽENO NA PODKLADNÍ
VRSTVĚ ŠD, OTOČENO SMĚREM K DLAŽBĚ - TA JE DO L POSAZENA

Dřevěné terasové palubky (MODŘÍN) 26x140 mm, bez drážky
skryté uchycení terasových profilů pomocí T-klipů, nerez vruty
mezery max 5 mm

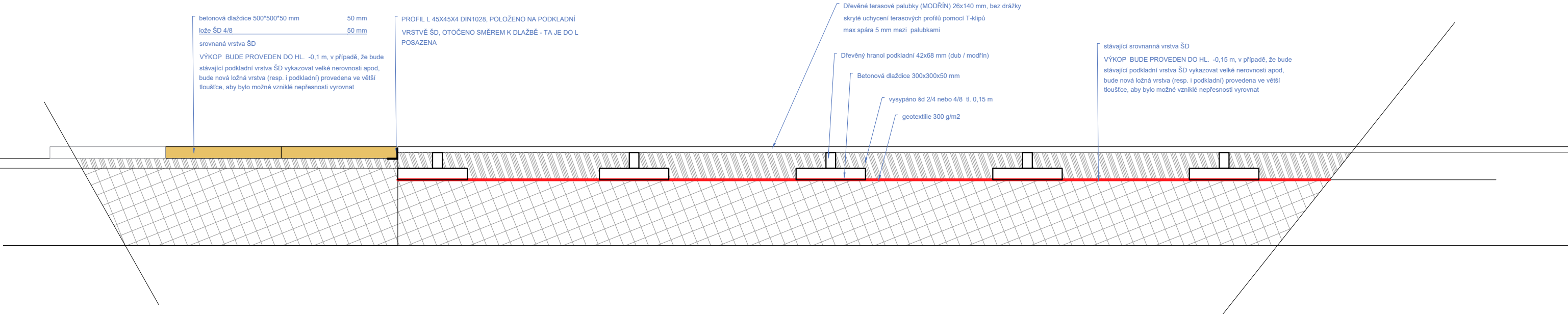
Ochranný nátěr pro snížení pravděpodobnosti vzniku prasklin,
deformací a jiných poškození způsobených vlhkostí a UV
zářením (např. OWATROL – AQUADECKS)

KONSTRUKCE NEJSOU POJÍZDNÉ!!

BETONOVÁ DLAŽBA

DŘEVĚNÁ PALUBA

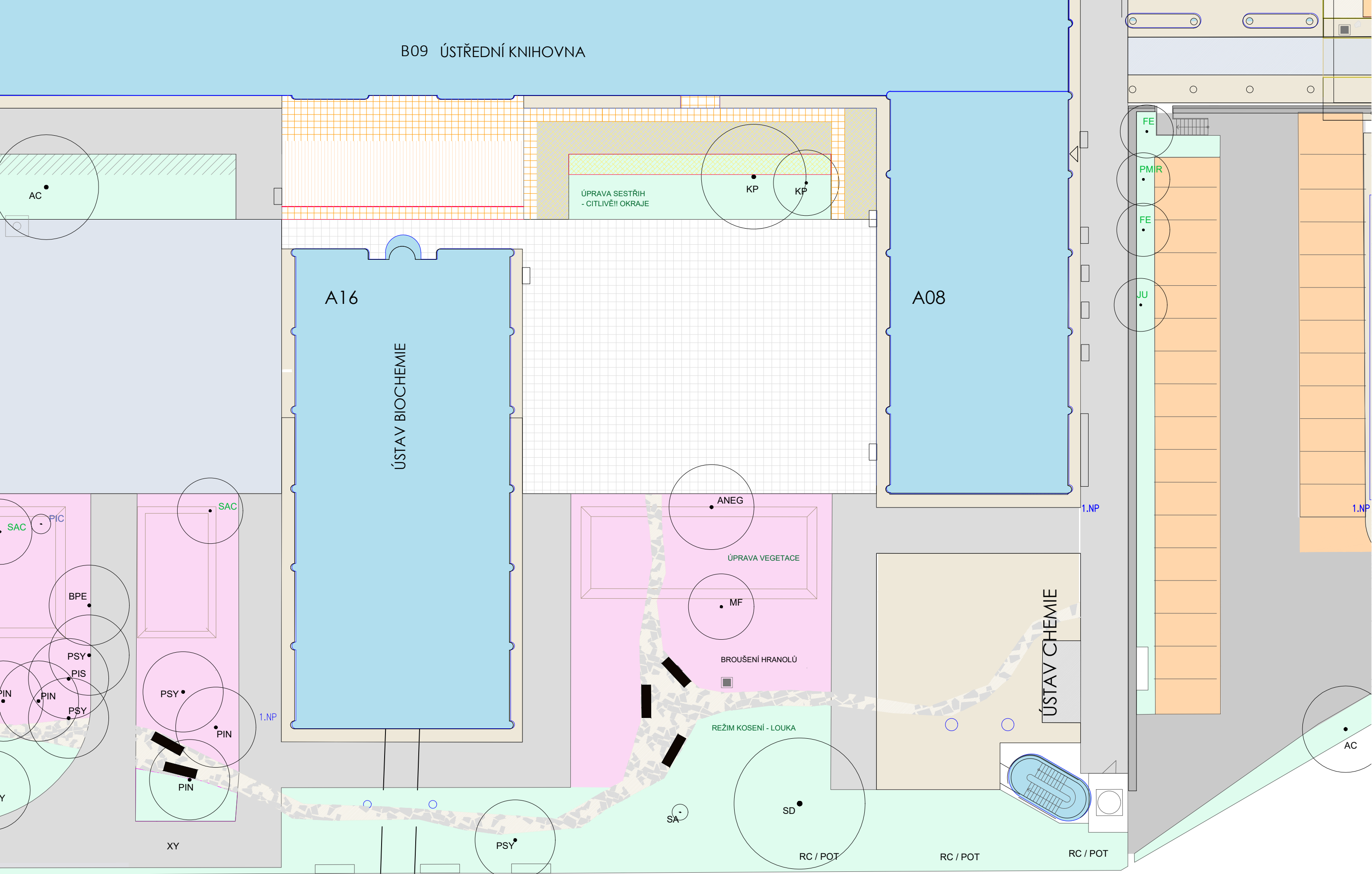
VZOROVÝ ŘEZ



BILANČNÍ TABULKA STAVEBNÍ ÚPRAVY

p.č.	VÝKOP HL.		jednotka	počet jednotek	m3
1	0,1	1. PLOCHA A- BETONOVÁ DLAŽBA			
2		PLOCHA CELKEM	m2	60,6	
3		odstranění stávající vrstvy drceného kameniva 4/8 do hl. 0,1 m	m2	60,6	6,06
4		betonová dlažba 50*50 * 5 cm bezfasetová	m2	60,6	
5		drť 4/8, tl. 50 mm	m2	60,6	3,03
6		srovnání podloží	m2	60,6	
7	0,1	2. PLOCHA B- BETONOVÁ DLAŽBA			
8		PLOCHA CELKEM	m2	18,5	
9		odstranění stávající vrstvy drceného kameniva 4/8 do hl. 0,1 m	m2	18,5	1,85
11		betonová dlažba 50*50 * 5 cm bezfasetová	m2	18,5	
12		drť 4/8, tl. 50 mm	m2	18,5	0,925
13		srovnání podloží	m2	18,5	
14	0,1	3. PLOCHA C- BETONOVÁ DLAŽBA- včetně vstupu			
15		PLOCHA CELKEM	m2	40,5	
16		odstranění stávající vrstvy drceného kameniva 4/8 do hl. 0,1 m	m2	40,5	4,05
		odstranění pororoštů	m2	40,5	
19		betonová dlažba 50*50 * 5 cm bezfasetová	m2	40,5	
20		drť 4/8, tl. 50 mm	m2	40,5	2,025
21		srovnání podloží	m2	40,5	
22		4. SROVNÁNÍ POROROŠTŮ			
23		PLOCHA CELKEM	M2	88,5	
24		plošná úprava pororoštů	m2	88,5	
25		prosypání drtí 2/4 v tl. Max 50 mm / zdroj Lomnička u Tišnova	m2	88,5	4,425
26		hutnění pláně na 30 Mpa před nov.ou pokládkou pororoštů	m2	88,5	

27		5. OPRAVA POROROŠTŮ			
28		PLOCHA CELKEM	M2	5	
29		plošná úprava pororoštů / VÝMĚNA	m2	5	
30		prosypání drtí 2/4 v tl. Max 50 mm / zdroj Lomnička u Tišnova	m2	5	0,25
31		hutnění pláně na 30 Mpa před nov.ou pokládkou pororoštů	m2	5	
32		6. Obruba zpevněných ploch			
33		PROFIL L 45X45X4 DIN1028, ocel bez úpravy	m	127,5	
34	0,15	7. DŘEVĚNÁ PALUBA			
35		PLOCHA CELKEM	M2	92,30	
36		odstranění stávající vrstvy drceného kameniva 4/8 do hl. 0,15 m	m2	92,30	13,845
37		srovnání a hutnění podloží 20 MPa	m2	92,30	
38		ochranný nátěr dřeva	m2	92,30	
39		Dřevěné terasové palubky (modřín) 26x140 mm	m2	92,30	
40		Nerezové vruty	ks	1560,00	
		T klipy	ks	130,00	
41		Dřevěný hranol podkladní 42x68 mm (modřín nebo dub)	m	111,00	
42		Betonová dlaždice 300x300x50mm pod hranoly	ks	78,00	
43		Netkaná textilie pod terasu, vodopropustná 300 g/m2	m2	92,30	
44		zásyp mezi konstrukcí terasy- štěrková frakce 4/8 tl. 0,15 m	m2	92,30	13,85



B09 ÚSTŘEDNÍ KNIHOVNA

A16

ÚSTAV BIOCHEMIE

A08

ÚSTAV CHEMIE

ÚPRAVA SESTRŮH
- CITLIVÉ!! OKRAJE

KP

KP

ANEG

MF

BROUŠENÍ HRANOLŮ

REŽIM KOSENÍ - LOUKA

SD

RC / POT

RC / POT

RC / POT

FE

PMR

FE

JU

AC

XY

1.NP

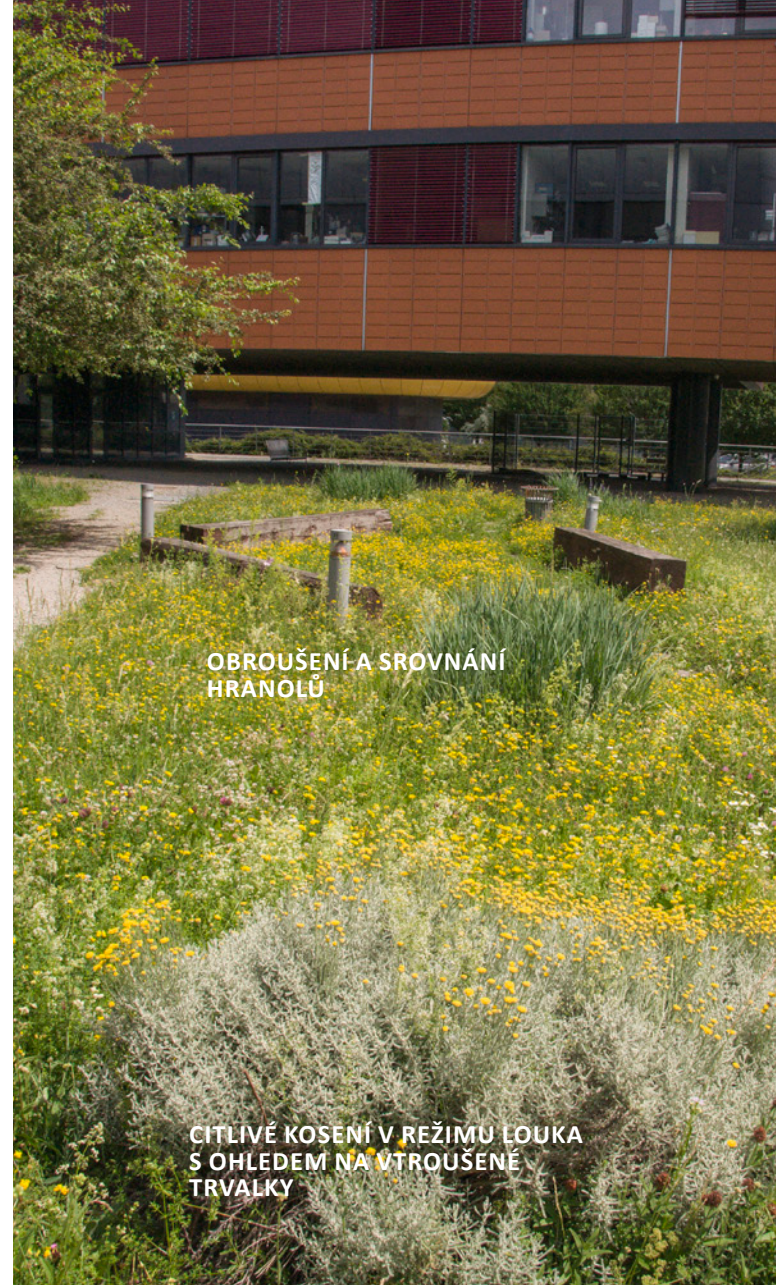
1.NP

1.NP

ÚPRAVY VEGETACE



OBROUŠENÍ A SROVNÁNÍ
HRANOLŮ



OBROUŠENÍ A SROVNÁNÍ
HRANOLŮ

CITLIVÉ KOSENÍ V REŽIMU LOUKA
S OHLEDEM NA VTROUŠENÉ
TRVALKY



ÚPRAVA VEGETACE / PROBÍRKY,
VÝCHOVNÉ ŘEZY, VYVĚTVENÍ



ÚPRAVA - SESTRÍH OKRAJŮ -
CITLIVĚ!!
LEHKÝ PRŮKLEST, ODSTRANĚNÍ
SUCHÝCH VĚTVÍ



ÚPRAVA VEGETACE / PROBÍRKY,
VÝCHOVNÉ ŘEZY, VYVĚTVENÍ

CITLIVÉ KOSENÍ V REŽIMU LOUKA
S OHLEDEM NA VTROUŠENÉ
TRVALKY



CITLIVÁ ÚPRAVA OKRAJŮ
V SOUVISLOSTI S OPRAVOU
POROROŠTŮ

POKUD TO BUDE MOŽNÉ
NEBUDOU ROSTLINY
V POROROŠTĚCH
ODSTRAŇOVÁNY, ABY DOŠLO
K OPĚTOVNÉMU PRORŮSTÁNÍ

ÚPRAVA VEGETACE / PROBÍRKY,
VÝCHOVNÉ ŘEZY, VYVĚTVENÍ

CITLIVÁ ÚPRAVA OKRAJŮ
V SOUVISLOSTI S OPRAVOU
POROROŠTŮ

ZPRACOVATEL

ATELIÉR KRAJINÁŘSKÉ ARCHITEKTURY

ING. ZDENĚK SENDLER

1117; ČKA: OBOR KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA (A.3)

IČO: 12189391

DIČ: CZ 5612042469

TEL.FAX: 00420603575814

E-MAIL: ZSENDER@SEZNAM.CZ

SPOLUPRÁCE

MGR. ING. LUCIE RADILOVÁ, DIS.

04052, ČKA: OBOR KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA (A.3)

TEL.FAX: 00420604844319

E-MAIL: FISLA@SEZNAM.CZ

Z08