



VETLA / POLNÍ CESTA SE STROMOŘADÍM I. EPAPA PODZIM 2019

DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY

Mgr. Ing. LUCIE RADILOVÁ, DiS.,

SPOLUPRÁCE: Ing. Jaroslav Doubek, JUDr. Stanislava prokopová

ZÁŘÍ 2019





VIZE KRAJINY / BIODIVERZITA JAKO KLÍČ K ÚSPĚCHU
OPAKOVÁNÍ PODOBNÝCH OSVĚDČENÝCH STRUKTUR





KONCEPT

POZEMKY DO 4 M ŠÍŘE

- zatravněná cesta – 2,5- 3 m šířka, trasa A eventuálně MZK
- stromořadí ovocných stromů – spon 8 m, odstup od cesty 1 m – průjezd techniky
- křižovatky – lípa

POZEMKY NAD 4 M ŠÍŘE

- zatravněná cesta – 2,5- 3 m šířka
- souběžně vytvořen příkop a mez, v tomto pásu vysazen remízek (směs keře, ovocné, velké stromy) – protierozní funkce, zadržování vody v krajině

DOPORUČENÍ

Bylo by velmi vhodné, kdyby byly k městským pozemkům cest připojeny neobhospodařované souběžné pásy (část nedoorané úvrati), které by zvětšily šířku protierozního pásu a umožnily komfortnější zasakování vody a vytvořily prostor, který by zabezpečil životní prostor stromům.

MOŽNOST „AGROENVI DOTACÍ“

- program rozvoje venkova – nekosené plochy pro hmyz, zatravnění, zakládání biopásů na orné půdě.
- Založení z dotace OPŽP, program obnovení přirozených funkcí krajiny, program péče o krajinu
- **Krajinný prvek uvnitř půdního bloku – neodečítá se jeho plocha z výměry bloku pro dotaci (nařízení vlády 307/2014, §5) – mez, travnatá údolnice, dřeviny, mokřad**

TECHNOLOGIE ZALOŽENÍ CESTY „KDO DŘÍV PŘIJDE, TEN DŘÍV BERE“

termín založení podzim (ideální agrotechnická lhůta pro založení trávníku – pod sněh)

- po sklizni obilí, orbě a vláčení
- vytyčení cesty geodetem
- zatravnění cesty strojově
- stabilizace cesty kůly
- první rok po výsevu seč až 4x, v udržovací péči 2x

VÝSADBA STROMŮ

Stromořadí z ovocných stromů – vysokokmeny, staré nejlépe krajové odrůdy dle dostupnosti na trhu. Spon 8 m, zabezpečení proti okusu a poničení zemědělskou technikou, následná péče min. 5 roky (zálivka, řez výchovný)

STROMOŘADÍ

– krajinotvorná stromořadí a solitérní stromy – jsou použity taxony pro místo vhodné

Lípa (*Tilia cordata*) – medonosná, národní strom, krajinotvorný

Dub (*Quercus robur*)- na hrázi, typologicky vhodný

Javor klen (*Acer pseudoplatanus*) – typologicky vhodný

Jeřáb ptačí- *Sorbus aucuparia* – součást ovocných stromořadí a remízů, typická dřevina

PŘÍKLAD SORTIMENTU OVOCNÝCH DŘEVIN

Třešeň Napoleonova, vysokokmen, nasazení koruny min. 2 m

Třešeň Hedelfingenská, vysokokmen, nasazení koruny min. 2 m

Jabloň Panenské české, vysokokmen, nasazení koruny min. 2 m

Jabloň Parména zlatá zimní, vysokokmen, nasazení koruny min. 2 m

Hrušeň Hardyho, vysokokmen, nasazení koruny min. 2 m

Hrušeň Jačménka, vysokokmen, nasazení koruny min. 2 m

Švestka Domácí velkoplodá, vysokokmen, nasazení koruny min. 2 m

REMÍZKY

V plochách (C2) – kosterní stromy budou doplněny ovocnými a keřovým patrem.

Rosa canina

Prunus spinosa

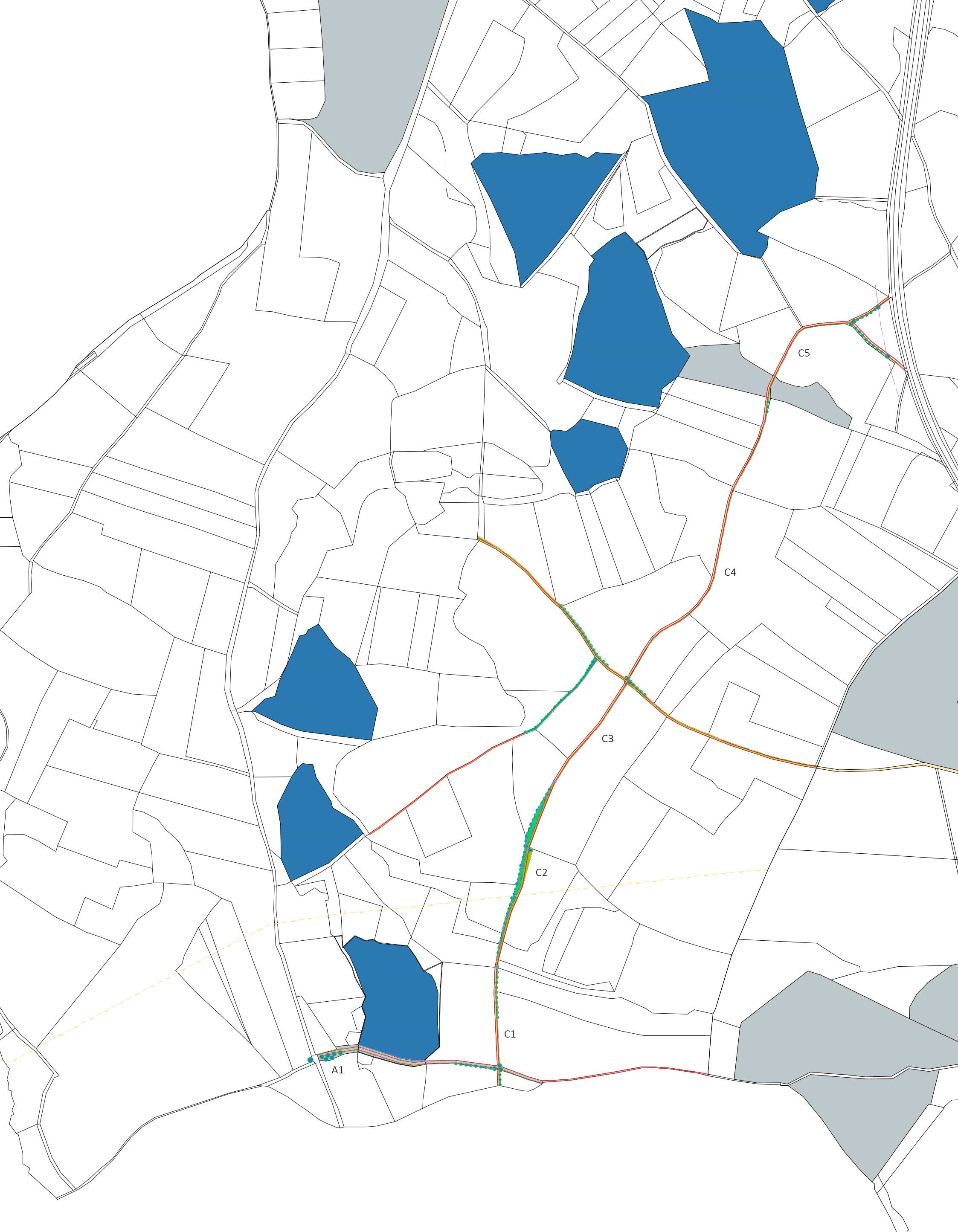
Sambucus nigra

Corylus avellana

Crateagus monogyna



	SEZNAM VYSAZOVANÝCH DŘEVIN		
AC	Acer pseudoplatanus, obvod kmene 12-14 ZB	kus	3
QR	Quercus robur, obvod kmene 12-14 ZB	kus	9
TC	Tilia cordata, obvod kmene 12-14 ZB	kus	5
SA	Sorbus aucuparia, obvod kmene 12-14 ZB	kus	7
TN	Třešeň Napoleonova, vysokokmen, nasazení koruny min2 m, obvod kmene 10/12	kus	5
TH	Třešeň Hedelfingenská, vysokokmen, nasazení koruny min2 m, obvod kmene 10/12	kus	5
JPA	Jabloň Panenské české, vysokokmen, nasazení koruny min2 m, obvod kmene 10/12	kus	8
JPZ	Jabloň Parména zlatá zimní, vysokokmen, nasazení koruny min2 m, obvod kmene 10/12	kus	9
HH	Hrušeň Hardyho, vysokokmen, nasazení koruny min2 m, obvod kmene 10/12	kus	4
HJ	Hrušeň Jačmenka, vysokokmen, nasazení koruny min2 m, obvod kmene 10/12	kus	4
ŠV	Švestka Domácí velkoplodá, vysokokmen, nasazení koruny min2 m, obvod kmene 10/12	kus	15
		CELKEM	74
	KEŘE		
	Rosa canina, 1,5-2 l, výška 20-40 cm	ks	27
	Prunus spinosa	ks	27
	Sambucus nigra 3l, výška 20-40 cm	ks	27
	Corylus avellana, 3l, výška 20-40 cm	ks	27
	Crateagus monogyna, 1,5-2 l, výška 20-40 cm	ks	27
		CELKEM	135





LOKALITA A1 / SOUČASNÝ STAV



A1

- Stabilizovaná cesta a část porostu na hrázi Peršlíku
- Zvážit zpevnění cesty (MZK) v tomto úseku, jinak není nutné zatravnění
- Ná vaznost na významný krajinářský prvek - strom (*Acer platanoides*) s křížkem na rozcestí
- Potenciál lokality pro místa s vybaveností – lavice, infosystém, drobná dětská aktivita
- Otevření pohledů na vodu (na hrázi)
- Pohledové osy

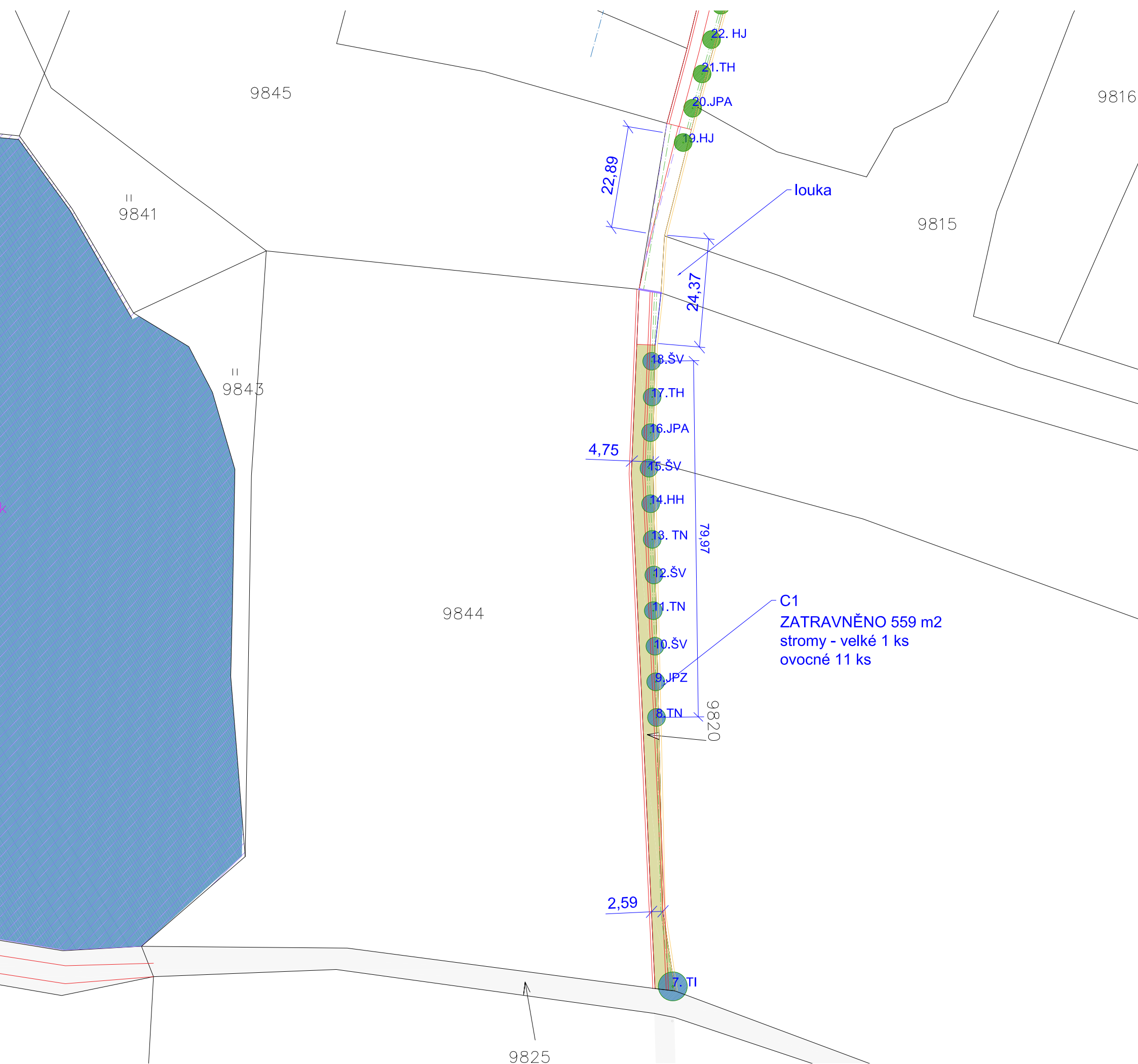
- V západní části výsadba dubů – návaznost na hráz, podpoření genia loci místa, pohledová vazba na javor



LOKALITA A1
 • PŘED VÝSADBOU
 • PO VÝSADBĚ / QUERCUS RUBRA 6 KS



LOKALITA C1 / SOUČASNÝ STAV



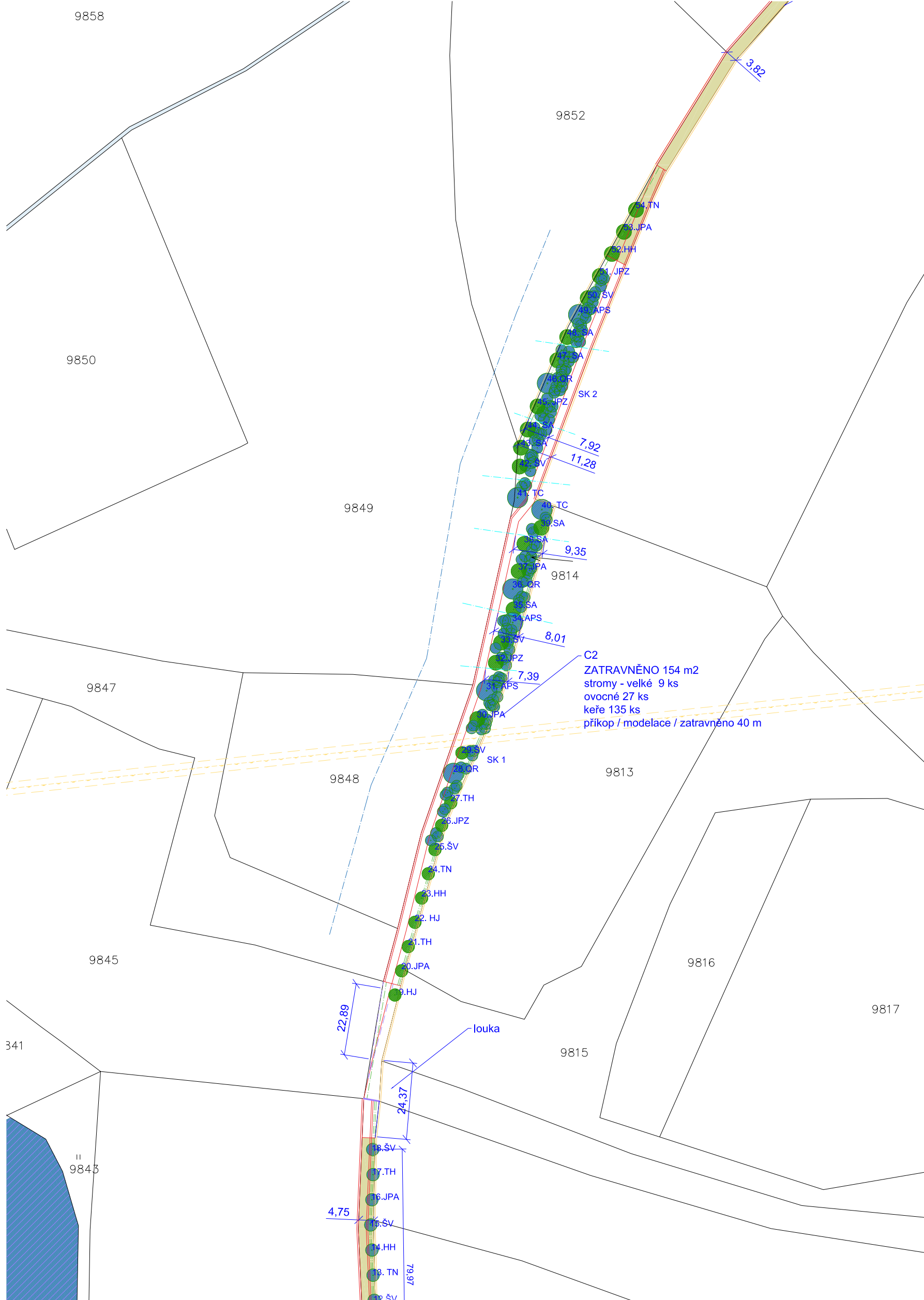
- C1
- pole – nutno zatravnit, stabilizovat v terénu (hrazení, oplocenka, kameny)
 - vytvoření křižovatky – úsek A2, B a C1 – lípa – založení brány do krajiny, rozcestí (infosystém, lavice)
 - pohledové osy na sever do krajiny a k Peršlíku, na jih / provozní vazba
-
- výsadba ovocných dřevin (mix, důraz na staré odrůdy)



LOKALITA C1
 • PŘED VÝSADBOU
 • PO VÝSADBĚ / ÚSEK V POZADÍ



LOKALITA C2 / SOUČASNÝ STAV



C2

- pole – nutno zatravnit, stabilizovat v terénu (hrazení, oplocenka, kameny)
- výsadba kosterních dřevin – velkých (*Acer pseudoplatanus*, *Tilia cordata*, *Quercus robur*, *Sorbus aucuparia* a ovocných (mix, důraz na staré odrůdy)
- doplnění keřového patra – volné skupiny – *Rosa canina*, *Prunus spinosa*, *Crateagus monogyna*, *Sambucus nigra*, *Corylus avellana* SK1 A SK2



LOKALITA C2
 • PŘED VÝSADBOU
 • PŘI VÝSADBĚ / REMÍZY



LOKALITA C2

- PŘI VÝSADBĚ / REMÍZY
- PO VÝSADBĚ / REMÍZY



LOKALITA C2, C3 / SOUČASNÝ STAV



C3 / C4

- pole – nutno zatravnit, stabilizovat v terénu (hrazení, oplocenka, kameny)
- bez výsadby stromů





LOKALITA C3 / C4
• PŘED VÝSADBOU
• PO VÝSADBĚ / OVOCNÉ STROMOŘADÍ

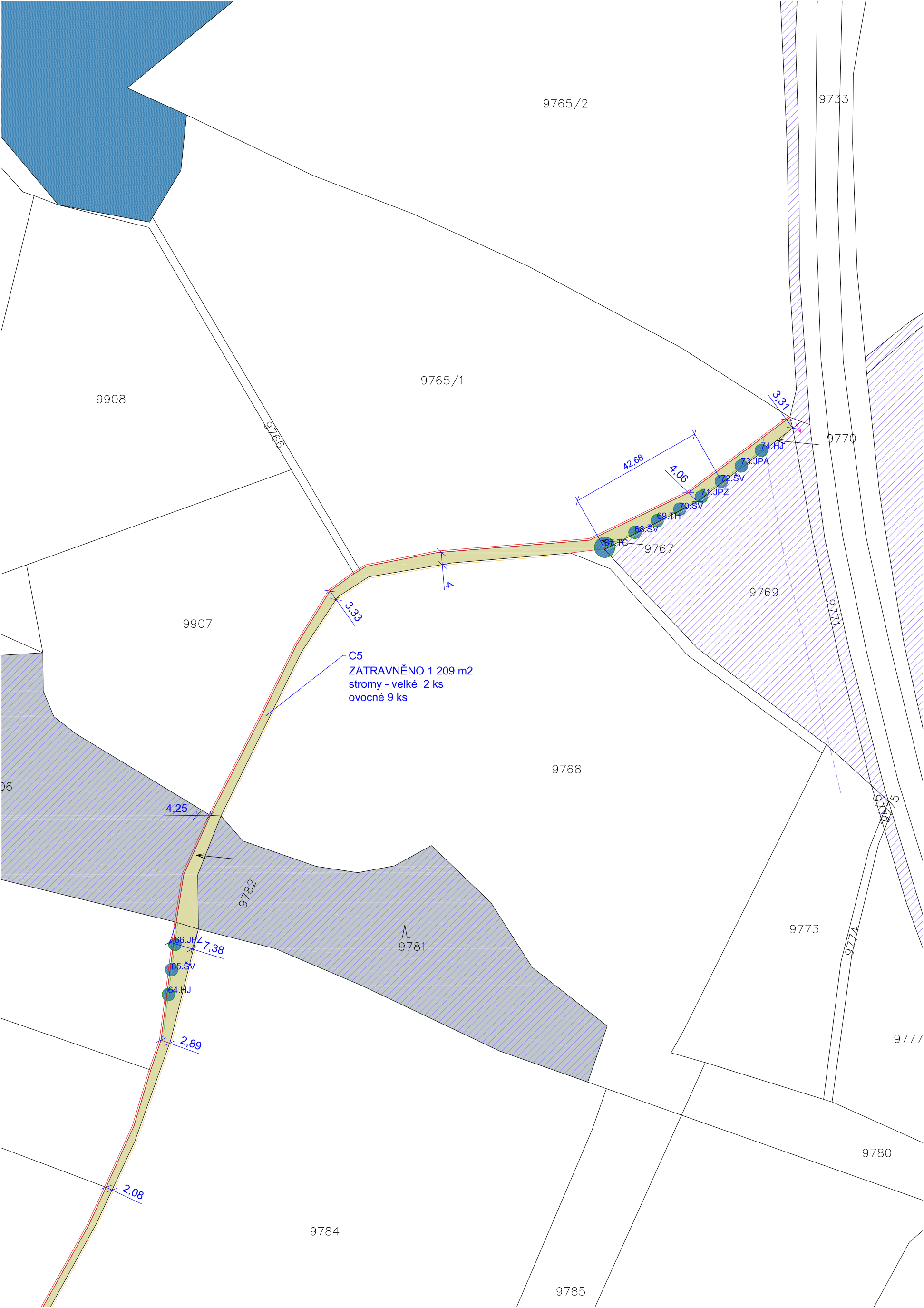


LOKALITA C3 / C4

TO VÍŠABELE / VOŠENÉ STROMORADÍ



LOKALITA C5 / SOUČASNÝ STAV



- C5
- pole – nutno zatravnit, stabilizovat v terénu (hrazení, oplocenka, kameny)
 - křižovatky a akcenty stromořadí – velké stromy (lípy), rozcestí (infosystém, lavice)
 - výsadba ovocných dřevin (mix, důraz na staré odrůdy)



LOKALITA C5
• PŘED VÝSADBOU
• PO VÝSADBĚ / OVOCNÉ STROMOŘADÍ



KVALITA VÝPĚSTKŮ / ALEJOVÉ STROMY 12-14 / OVOCNÉ STROMY 8-10