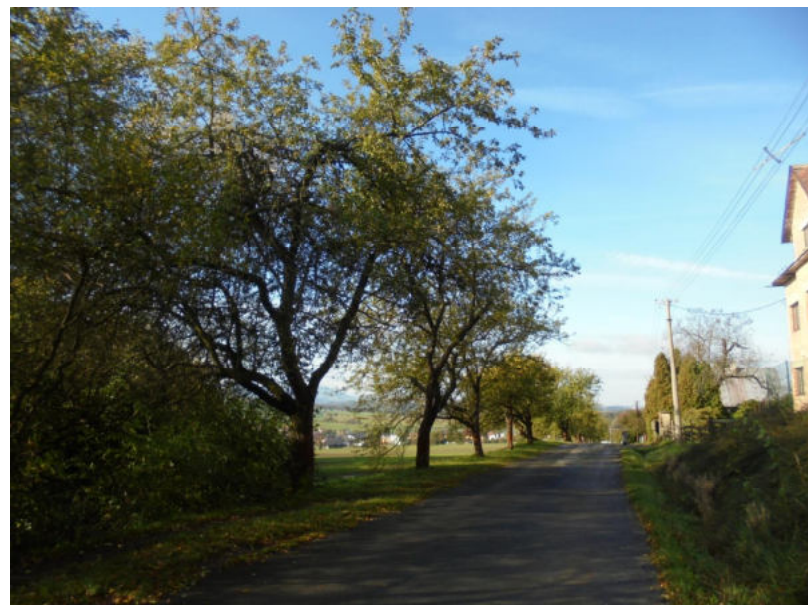




Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová



Dokument byl zpracován v rámci projektu Zefektivnění strategického řízení a plánování v DSO Mikroregion Valašskomeziříčsko-Kelečsko (registrační číslo projektu: CZ.03.4.74/0.0/0.0/17\_080/0010034).

**OBSAH:**

1.	ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍ ZELENĚ NA ÚZEMÍ OBCE .....	<b>2</b>
1.1	Identifikační údaje .....	2
1.2	Použité podklady .....	3
1.3	Postup zpracování a cíl koncepce .....	3
1.3.1	Metodika hodnocení – pasport zeleně a inventarizace dřevin .....	4
1.3.2	Metodika hodnocení stavu sídelní zeleně.....	8
1.4	Vymezení řešeného území .....	13
1.5	Specifikace řešeného území a přírodní podmínky.....	13
1.5.1	Klimatické poměry .....	13
1.5.2	Geologické poměry .....	14
1.5.3	Geomorfologické poměry.....	14
1.5.4	Půdní poměry .....	14
1.5.5	Hydrologické poměry .....	14
1.5.6	Biogeografie.....	14
1.6	Rozčlenění zájmového území na jednotlivé části .....	16
1.7	Analytická část .....	17
1.7.1	Pasport zeleně .....	17
<b>2.</b>	<b>NÁVRH ÚDRŽBY A PLÁNU OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍ ZELENĚ V OBCI .....</b>	<b>20</b>
2.1	Návrh údržby a plán ošetření zeleně (pro vymezené části).....	20
2.2	Souhrnný plán ošetření a rozdělení dle naléhavosti zásahu a obnovy zeleně .....	20
2.3	Vymezení prioritních částí zeleně.....	20
2.4	Rozdělení částí dle intenzity údržby zeleně .....	20
2.5	Souhrnný návrh údržby na řešeném území a odhad nákladů údržby .....	22
2.5.1	Doporučená údržba vegetačních prvků sídelní zeleně .....	22
2.5.2	Souhrn plánu údržby a ošetření dřevin .....	26
2.5.3	Přehled ročních nákladů na péči o vegetační prvky .....	26
<b>3.</b>	<b>NÁVRH SYSTÉMU ZELENĚ V OBCI .....</b>	<b>29</b>
3.1	Řešení funkčně-prostorového uspořádání zeleně ve struktuře sídla a posouzení potenciálu rozvoje systému zeleně .....	29
3.2	Zhodnocení stávajícího systému zeleně .....	29
3.3	Návrh nových ploch zeleně .....	29
3.4	Zhodnocení stávajícího stavu a návrh propojení sídelní a krajinné zeleně .....	29
3.5	Doporučený sortiment rostlin pro použití v intravilánu obce.....	30
4.	ZHODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ DLE NALÉHAVOSTI REVITALIZACE.....	<b>32</b>
4.1	Etapizace návrhů.....	32
4.2	Možné zdroje financování a potřebné dokumenty pro naplnění koncepce zeleně	32
4.3	Závěr.....	34

## 1. ZHODNOCENÍ STÁVAJÍCÍ ZELENE NA ÚZEMÍ OBCE

### 1.1 Identifikační údaje

Název akce:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová
Katastrální území:	Krhová
Okres:	Vsetín
Kraj:	Zlínský
Zpracovatel:	Dobrovolný svazek obcí Mikroregion Valašskomeziříčsko-Kelečsko Náměstí 7/5 757 01 Valašské Meziříčí Ing. Pavla Lorenzová
Projektant :	Ing. Pavla Lorenzová
Termín zpracování :	únor 2019 – leden 2021



Dokument byl zpracován v rámci projektu Zefektivnění strategického řízení a plánování v DSO Mikroregion Valašskomeziříčsko-Kelečsko (registrační číslo projektu: CZ.03.4.74/0.0/0.0/17\_080/0010034).

## 1.2 Použité podklady

Nejdůležitějším podkladem pro zpracování koncepce byla **Jednotná digitální technická mapa Zlínského kraje** (zdroj Zlínský kraj). Dále byly použity **územně analytické podklady** a platný **územní plán obce**. Důležitý podkladem jsou **vlastní terénní průzkumy**. V plochách bylo provedeno umístění dřevin a skupin dřevin dle terénního průzkumu a následné kontroly umístění na ortofotomapě (pokud nebyly zaměřeny a uvedeny v polohopisu JD TM). Při hodnocení zeleně bylo vycházeno terénních průzkumů (únor 2019 – listopad 2020).

Další podklady:

- Jan Pavelka, J. T. (2001). *Příroda Valašska*. Vsetín: ČSOP ZO 76/06.
- Neuhäuslová, Z. (2001). *Mapa potencionální přirozené vegetace České republiky*. Praha: Academia.
- Baroš A., Barošová I., Boček S., et al. *Metodika pro výběr vhodných druhů dřevin a bylin pro venkovská sídla: certifikovaná metodika VÚKOZ*. Průhonice: [Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví], 2014
- Buček A., Lacina J.: *Geobiocenologie II.*, MZLU v Brně, Brno, 2000
- Culek M. a kol.: *Biogeografické členění České republiky II*, AOPK ČR, Praha, 2005
- Chytrý, M. *Katalog biotopů České republiky*, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Praha 2010
- Pejchal M., *Extenzifikace a ekologizace péče o VP*, studijní materiál ZF Mendelu, 2014
- Úradníček L., Maděra P. a kol.: *Dřeviny České republiky*, Matice lesnická, Písek, 2001
- Ústav územního rozvoje (ÚÚR). *Charakter a struktura zástavby venkovských sídel v územních plánech*. Ministerstvo pro místní rozvoj ČR. Rozvoj ve všech oblastech, 2017.
- katastrální mapa, Český úřad zeměměřičský a katastrální
- aktuální letecké ortofotosnímky,
- historické mapy I., II. a III. vojenského mapování, mapy Stablního katastru (císařské otisky) a další

Další použité podklady a mapy a online zdroje:

<http://mapy.nature.cz/>

<http://webgis.nature.cz/mapomat/>

<http://mapy.geology.cz/>

[http://www.mzp.cz/cz/pudni\\_mapy](http://www.mzp.cz/cz/pudni_mapy)

<http://mapy.vumop.cz/>

<https://mapy.cz/>

<http://moravske-karpaty.cz/prirodni-pomery/geomorfologie>

<http://lms.cuzk.cz/lms/>

<https://www.krhova.cz/>

## 1.3 Postup zpracování a cíl koncepce

Cílem dokumentu je vytvořit odborný koncepční podklad pro rozhodování v území a pro ochranu, správu a péči o zeleň, vyhodnotit možnosti kvalitního potenciálu nezastavěných míst v intravilánu obce, podpořit funkční systém sídelní zeleně z OPŽP 2014 – 2020 (zvýšení ekologické stability sídla, ochrana ploch zeleně) a vytvořit odborný podklad pro práci se zelení pro místní samosprávu.

Veřejnou zelení je nazýván soubor volně rostoucích a veřejně přístupných zelených rostlin. Veřejná zeleň se dělí na zeleň v extravilánu (lesy, sady, zahrady, louky,...) a v intravilánu (uvnitř zastavěných ploch) – parky, zahrady, sady, lesoparky, aleje, trávničky, záhony, osázené mobilní nádoby,... Veřejná zeleň je významný architektonický prvek s důležitými funkcemi (zdravotní, rekreační, estetické, vliv na čistotu ovzduší a mikroklima, tlumí nadměrný hluk, snižuje prašnost,...).

Koncepce bude sloužit jako podklad pro plánování, rozvoj a údržbu ploch zeleně v řešeném území. Vymezené plochy budou začleněny do územního plánu formou sídelní zeleně či ploch veřejných prostranství s převahou zeleně, případně jiné s uvedením zeleně jako důležité součásti plochy a zajištění její ochrany.

Součástí zpracovaného dokumentu je pasport zeleně - základní podklad, který slouží pro správu a údržbu zeleně (měst, obcí, soukromých areálů). Jedná se o dokument, který na zvolené ploše zeleně podrobně analyzuje skladbu a zastoupení (počty a plochy) jednotlivých vegetačních i technických prvků. Výstupem je tedy komplexní přehled spravovaného majetku (zeleně). Tento pasport hodnotí zejména veřejnou zeleň v intravilánu a na pozemcích v majetku obce. Pasport vznikl jako podklad pro plánování údržby zeleně v intravilánu obce a efektivní plánování péstebních opatření,...

Koncepce v sobě zahrnuje evidenci (pasport zeleně), hodnocení (inventarizace dřevin, hodnocení jednotlivých ploch) a návrh obnovy a tvorby sídelní zeleně s cílem zajistit zlepšení kvality prostředí v sídle a jeho ekologickou stabilitu. Cílem návrhu je funkčně a prostorově spojitý systém zeleně zastavěného území, v návaznosti na zeleň v krajině, včetně zajištění průchodnosti území.

Nejprve bylo vymezeno řešené území a dále pak v rámci terénního šetření proběhla analýza současného stavu sídelní zeleně. Předmětem průzkumu byla zejména zeleň veřejná, bez ohledu na vlastnictví obce. Se zástupci obce byly vymezeny řešené části zeleně. V průběhu mapování v terénu byly ze strany zpracovatele i zástupců obce některé části doplněny (např. nákup nových ploch zeleně,...)

V terénu byly do mapového podkladu vymezeny plochy zeleně, které byly dále hodnoceny. Při terénním šetření byla pořízena fotodokumentace a vyplňována tabelární část hodnocení, která se týká určení funkčního typu, stability ploch a celkového zhodnocení stavu. Dále byly v jednotlivých plochách zeleně inventarizovány přítomné vegetační prvky (stromy, keře a jejich skupiny, porosty dřevin, záhony a trávničky. Na práce v terénu navazuje vyhodnocení – zpracování celkové bilance ploch (procentuální zastoupení ploch stabilních, nestabilních apod.), popis a komentáře.

### 1.3.1 Metodika hodnocení – pasport zeleně a inventarizace dřevin

Vegetační prvek je základní prostorotvorná složka díla zahradní či krajinářské architektury, který je určen fyziognomií, prostorovým uspořádáním rostlin a způsobem pěstování.

#### Primární vegetační prvky:

- jednoduché VP – tvořené pouze jedním jedincem (soliterní strom, keř, trvalka, letnička)
- složené VP – soubor několika jedinců stejné životní formy (stromy a keře, trvalky, letničky)
- kombinované VP – soubor několika různých VP (porost stromů s podrostem keřů, bylinným společenstvem)

#### Sekundární vegetační prvek:

- strom ve stromořadí, ve skupině, keř v živém plotu či v keřové skupině

Pro potřeby hodnocení zeleně byly vymezeny následující typy vegetačních prvků, které lze v řešených územích předpokládat.

#### Jednotlivě hodnocené dřeviny:

- S Strom jehličnatý, listnatý** - jednoduchý VP
- SS Skupina stromů** – složený VP, kde je hodnocen každý jedinec
- ST Stromořadí** – složený VP, kde je hodnocen každý jedinec – *bylo hodnoceno dle významnosti stromořadí jako jednotlivce nebo skupiny stromů (pokud mělo charakter skupiny stromů)*
- K Soliterní keř** - jednoduchý VP

#### Porosty a skupiny složených a kombinovaných dřevinných vegetačních prvků:

- SK Skupina keřů** - složený VP, který je hodnocený jako celek
- ŽP Živý plot stříhaný a volně rostoucí**- složený VP, který je hodnocený jako celek – *hodnoceno jako skupina keřů*
- PO Porost dřevin** – kombinovaný VP, který je hodnocený jako celek

#### Bylinné vegetační prvky:

- Z Trvalkové záhony, bylinná společenstva a letničkové záhony** - složený VP, který je hodnocený jako celek

#### 1. Stromy soliterní nebo jednotlivě hodnocené (ve stromořadí, ve skupině)

##### Identifikační údaje:

- **majitel** - majitel ploch či dřevin dle KN (zcela v majetku či částečně) – *lze odečíst z výkresů 3 a 4, není součástí tabulkové části*
- **identifikátor** – kombinace zkratky vegetačního prvku a pořadové číslo (použití identicky ve výkresové a tabulkové části)
- **botanický název taxonu** (podle Hurych, 1995)

##### Dendrometrické údaje (inventarizace dřevin):

- **výška dřeviny (m)** – výška dřevin stanovena výškoměrem

- **průměr koruny (m)** – průměrná hodnota 2 na sebe kolmých měření, měřeno pouze odhadem
- **obvod kmene (cm)** – změřený obvod kmene ve výšce 130 cm nad zemí, jde-li o strom větví se pod stanovenou výší, měří se obvod kmene pod větvením
- **výčetní tloušťka (cm)** – tloušťka kmene ve výšce 1,3m nad zemí – vypočtena převodem z obvodu.
- **tloušťka na pařezu (cm)** – měřená v místě předpokládaného řezu při odstranění jedince (cca 10-15 cm nad zemí) nebo vypočtena převodem z výčetní tloušťky (výčetní tloušťka x koeficient 1,367)
- **kategorie průměru kmene na pařezu** - dle tloušťky kmene na pařezu (cca 5 – 10 cm od země) v cm. Vyplněno pouze u dřevin kácených.  
*Řazeno do kategorií : do 10cm, 11 – 20 cm, 21 – 30 cm, 31 – 40 cm, 41 – 50 cm, 51 – 60 cm, 61 – 70 cm, 71 – 80 cm, 81 – 90 cm, 91 – 100 cm, nad 100 cm*

##### Bonitační údaje:

- **fyziologické stáří (vývojové stádium)**– vyjadřuje etapu individuálního vývoje jedince v okamžiku hodnocení. Charakterizuje strom z hlediska jeho vývojové ontogenetické fáze.

**1 – mladý strom ve fázi aklimatizace** - výrazné znaky a projevy ujímání, bez potřebné péče významná pravděpodobnost úhynu, mladý jedinec či přesazený dospělý exemplář (semenáč s výškou do 1m odrůstající konkurenci trav a keřů nebo nově vysazený strom ve fázi procesu ujímání)

**2 – aklimatizovaný strom** – doposud nestabilizovaný jedinec, dynamický výškový růst, nezbytná odpovídající péče pro získání požadovaných vlastností (mladý ujmутý jedinec ve fázi vytváření architektury koruny do doby ukončení provádění výchovného řezu).

**3 – stabilizovaný dospívající jedinec** – mladý jedinec s obvykle intenzivním růstem (dospívající jedinec od fáze ukončení výchovných řezů s trvalou preferencí výškového přírůstu).

**4 – dospělý jedinec** – stagnace růstu, plná schopnost generativní reprodukce, (s většinou ukončenou fází výškového přírůstu).

**5 – starý až dožívající jedinec** – ústup koruny, zřetelné příznaky chátrání až dožívání (strom vykazující známky senescence – obvodové odumírání koruny s nahrazováním asimilačního aparátu vývojem sekundárního obrostu níže v koruně, patrné známky osídlení dalšími organizmy, podíl odumřelého a rozkládajícího se dřeva v koruně a častá přítomnost prvků se zvýšeným biologickým potenciálem.

- **vitalita** – charakterizuje jedince z pohledu dynamiky průběhu jeho fyziologických funkcí. Do diagnostického pohledu se zahrnují ukazatele : rozsah defoliace, změny velikosti a barvy asimilačních orgánů, významné napadení asimilačních orgánů chorobami a škůdci, změny formy větvení vrcholové části koruny, prosychání periferií koruny, dynamika reakce na poškození,...

Stupnice : **1 – výborná až mírně snižená** (Plný růst, hustě olistěná kompaktní koruna, bez známek prosychání na periferii (možné výjimky při růstu v částečném zástínu))

**2 – zřetelně snižená** (stagnace růstu, prosychání koruny na periferních oblastech koruny) Stagnace růstu, prosychání koruny na periferních oblastech koruny patrná defoliace koruny s její možnou fragmentací na periferii, prosychání bočních partií koruny nevyvolané zástínem s tendencí jejího dalšího prosychání, ve vrcholové partii koruny

častý vývoj brachyblastů z postranních pupenů možný spontánní vývoj sekundárních výhonů v koruně, na kmeni či v okolí báze kmene i bez změn stanovištních poměrů, snížený počet ročníků jehličí u neopadavých jehličnanů

**3 – výrazně snižená** (začínající ústup koruny, odumřelý vrchol koruny) Významná defoliace koruny (až do 50%), koruna výrazně fragmentovaná, dynamické prosychání nevyvolané zástínem s tendencí dalšího sestupu, často suchá vrcholová partie koruny, brachyblasty se vyvíjí jak z postranních tak z vrcholových pupenů, u neopadavých jehličnanů pouze 1-2 ročníky jehličí

**4 –zbytková vitalita** (větší část koruny odumřelá)

**5- suchý strom** (zcela odumřelý jedinec)

- **zdravotní stav** – charakterizuje jedince z pohledu jeho mechanického narušení či poškození. Do tohoto diagnostického pohledu jsou zahrnuty zejména - mechanické poškození, napadení dřevokaznými houbami, xylofágním hmyzem, přítomnost silných suchých větví, přítomnost dutin a výletových otvorů, přítomnost defektních a poškozených větví.

Stupnice : **1 – zdravotní stav výborný až dobrý**

Bez patrných mechanických poškození kmene a silnějších větví (možná přítomnost ran po vhodně prováděném řezu), bez přítomnosti silných suchých větví v koruně (nad 50 mm), žádné symptomy infekce dřevními houbami (výjimečně možná přítomnost saprofytů na odumřelém dřevě), případné defektní větvení pouze ve stádiu vývoje

**2 – zhoršený** (mechanické narušení významného charakteru)

Možná přítomnost poškození na kmeni či větší poškození větví, patrné symptomy infekce dřevními houbami v počátečních fázích vývoje, možná přítomnost silných suchých větví, vylomené či zlomené silnější větve, možná přítomnost ojedinělých výletových otvorů v koruně, vyvíjející se defektní větvení (tlaková vidlice) v kosterním větvení, možná přítomnost trhlin na kmeni či v kosterních větvích, možná přítomnost rakovinných útvarů, nerovnovážený přírůst podnože a roubu, případně patrná inkonzistence v oblasti spoje.

**3 – výrazně zhoršený** (přítomnost poškození snižujících dožití hodnoceného jedince)

Přítomnost poškození obvykle snižujících dožití hodnoceného jedince. Mechanická poškození kmene se symptomy aktivně probíhající infekce dřevními houbami, rozsáhlejší dutiny, významnější výskyt výletových otvorů ve více úrovních, rozsáhlejší symptomy infekce po délce kosterních větví, odlomená část koruny, vyvinuté tlakové vidlice v kosterním větvení či ve větvení silných větví, narušení zásadnějšího charakteru, často vyžadující stabilizační zásah.

**4 – silně narušený** (souběh defektů či přítomnost poškození výrazně snižujících dožití hodnoceného jedince) Rozsáhlé dutiny ve kmeni, symptomy infekce či rozsáhlého narušení mechanicky významného kořenového talíře, vyvinuté tlakové vidlice s prasklinami či symptomy infekce dřevními houbami, odlomená podstatná část koruny, stromy se zásadně zhoršenou perspektivou v důsledku mechanických poškození, obecně se jedná o souběh více závažných defektů.

**5 – rozpadající se / rozpadlý strom** (akutní riziko rozpadu, případně rozpadlý jedinec). Bez možnosti stabilizace, akutní riziko rozpadu.

- **stabilita** – hodnotí úroveň rizika selhání stromu vývratem, zlomem kmene nebo odlomením části koruny. Náplní hodnocení stability stromu je posouzení rozsahu zjištěných defektů a jejich vlivu na stabilitu jedince, nikoli předvídání okamžiku selhání. Při vizuálním hodnocení stavu stromů je součástí šetření pouze hodnocení symptomů, které jsou vizuálně patrné. Stabilita je hodnocena na základě souhrnného vyhodnocení zejména následujících projevů stromu a jejich souběhu: přítomnost defektních větví, symptomy infekce hlavních nosných částí dřevními houbami či xylofágním hmyzem, přítomnost dutin a výletových otvorů, habituální defekty (významně zvýšené těžiště koruny, asymetrická koruna), výskyt přerostlých sekundárních výhonů, trhliny v hlavních nosných částech stromu, nekompensovaný náklon kmene, symptomy infekce či narušení mechanicky významného kořenového prostoru

Stupnice: 1 – výborná až dobrá

Bez zjištěného výskytu staticky významných defektů

2 – zhoršená (vyvíjející se významné defekty malého rozsahu bez akutního vlivu na stabilitu hlavních nosných částí) Přítomné staticky významných defektů ve fázi vývoje, dosud bez předpokládaného rizika selhání, rozsah defektů lze většinou řešit běžnými péstebními zásahy, bez nutnosti speciálních zásahů stabilizačních.

3 – výrazně zhoršená (přítomnost staticky významných defektů většího rozsahu, často vyžadující stabilizační zásah) Zjištěný výskyt jednoho vyvinutého defektu s předpokládaným vlivem na pravděpodobnost selhání stromu, možný výskyt více staticky významných defektů ve fázi vývoje, častá potřeba realizace speciálního stabilizačního zásahu (stabilizační řezy, bezpečnostní vazby)

4 – silně narušená (přítomnost staticky významných defektů většího rozsahu či souběh defektů výrazně snižující stabilitu jedince, vyžadující stabilizační zásah) Zjištěný souběh několika vyvinutých staticky významných defektů, nutná realizace speciálního stabilizačního zásahu s alternativou kácení stromu, stabilizační zásahy je často potřeba realizovat v takovém rozsahu, že mohou sekundárně negativně ovlivňovat perspektivu jedince.

5 – havarijní strom (akutní riziko selhání bez možnosti řešení stabilizačním zásahem).

Stromy, které bezprostředně hrozí pádem nebo rozlomením, stabilizaci nelze provést pomocí nedestruktivního péstebního zásahu

- **perspektiva** – charakterizuje zjednodušeným způsobem předpokládanou délku jeho existence na daném stanovišti, danou stavem a vhodností, přičemž rozhodující je horší z parametrů.

Stupnice .: a - dlouhodobě perspektivní (strom na stanovišti vhodný a udržitelný v horizontu desetiletí)

b - krátkodobě perspektivní (strom na stanovišti dočasně udržitelný, případně ve stavu, kdy nelze očekávat dlouhodobou perspektivu).

c – neperspektivní (strom na stanovišti nevhodný, případně s velmi krátkou předpokládanou dobou přežití).

- **sadovnická hodnota** – představuje celkovou hodnotu jedince z pohledu zahradní a krajinářské architektury, vyjadřující současnou a potenciální funkčnost, vyplývající z jeho biologických

vlastností – tedy především kombinace taxonu, dendrometrických veličin, architektury nadzemní části, stáří a obou aspektů vitality

#### 1 – jedinec velmi hodnotný :

Typický či požadovaný habitus (neovlivněný zápojem ani jinak), již vzrostlé, zcela zdravé a nepoškozené, plně vitální a dlouhodobě perspektivní exempláře.

#### 2 – jedinec nadprůměrně hodnotný :

Oproti předchozí kategorii mají určité nedostatky, které však významněji nesnižují jejich hodnotu. Jsou alespoň polovičních rozměrů dosažitelných na stanovišti (počátek plné funkčnosti). Dlouhodobě perspektivní.

#### 3 – jedinec průměrně hodnotný :

Habitus se může i významně odchylovat od normálu (v důsledku zápoje a podobně), případně poškození nebo výskyt chorob a škůdců podstatně neovlivňuje jejich vitalitu. Střednědobě až dlouhodobě perspektivní. Do této kategorie jsou řazeny i mladé, plně vitální dřeviny s typickým či požadovaným habitem, které zatím nedosáhly přibližně polovičních rozměrů dosažitelných na stanovišti, respektive počátku plné funkčnosti.

#### 4 – jedinec podprůměrně hodnotný :

V důsledku stáří, chorob a škůdců nebo poškození je podstatně snížena vitalita, pravděpodobná je krátkodobá existence (přibližně 20-25 let) v přijatelném stavu.

#### 5 – jedinec velmi málo hodnotný :

V důsledku stáří, chorob a škůdců nebo poškození je natolik snížena vitalita, že chybí předpoklady byť jen krátkodobé existence. Do této kategorie jsou řazeny i exempláře, které je třeba okamžitě odstranit z bezpečnostních a fytopatologických důvodů (nebezpečné choroby).

#### Doplňující údaje a údaje k návrhu :

- **technologie zásahu** – typ řezu či pěstebního zásahu

Stromy:

RV – výchovný řez

RZ – zdravotní řez, ovocné dřeviny (řez prosvětlovací, opravný, zdravotní)

S-RB - bezpečnostní řez

S- RL – lokální redukce

S-OV – odstranění výmladků

S-RO – redukce obvodová

S-SSK – stabilizace sekundární koruny

S-RS – sesazovací řez

Kácení :

S-KV – kácení volné

S-KP – kácení postupné

Ostatní typy zásahů budou popsány slovně.

- **instalace vazby** – návrh instalace vazby
  - dyn** – vazba koruny dynamická a počet vazeb
  - stat** – vazba koruny statická a počet vazeb
- **vazby již instalované** – vazby na dřeviny již existující, případně uveden rok její instalace
  - dyn** – vazba koruny dynamická a počet vazeb
  - stat** – vazba koruny statická a počet vazeb

- **poznámka** – doplňující informace

- **kácení stromů**

1 - dřeviny navržené ke kácení

dřeviny ponechané – bez vyplnění

uvedena poznámka zásahu na dřeviny v průběhu zpracování koncepce

#### **2. Keře solitérní**

##### Identifikační údaje:

- **majitel** - majitel ploch či dřevin dle KN (zcela v majetku či částečně) – *Ize odečíst z výkresů 3 a 4, není součástí tabulkové části*
- **identifikátor** – kombinace zkratky vegetačního prvku a pořadové číslo (použití identicky ve výkresové a databázové části)
- **botanický název taxonu** (podle Hurych, 1995)

##### Dendrometrické údaje:

- **výška keře (m)** – stanovena odhadem
- **šířka keře (m)** - vypočítán jako průměr z měřené hodnoty v nejužší a v nejširší části koruny

##### Popisné údaje:

- **současný stav** – *slovní popis a poznámky k údržbě*
- **navržená opatření a cílový stav** – *pokud je navržena změna – slovní popis. Pokud není uvedeno – zůstává ponechán a změna bude řešena v rámci prováděcích dokumentací jednotlivých částí.*

#### **3. Porosty dřevin a skupiny stromů**

Porostem dřevin se rozumí společenstvo rostlin s různou životní formou. Rostliny jsou zde v zápoji a v několika etážích. V porostu dřevin se nachází stromové, keřové a bylinné patro. Koruny stromů se prolínají a v důsledku zápoje je architektura koruny výrazně odlišná od solitérně rostoucího jedince. Skupinou keřů se rozumí porost tří a více keřů, jejichž koruny se dotýkají či prolínají. Do této skupiny jsou řazeny i volně rostoucí a stříhané živé ploty.

U stromů v zápoji nejsou hodnoceny všechny atributy jako u jednotlivých stromů. V případě jednotlivých stromů ve skupině keřů jsou tyto stromy hodnoceny jednotlivě. Skupiny keřů, náletové a nárostové porosty dřevin jsou hodnoceny podle následujících parametrů.

##### Identifikační údaje:

- **majitel** - majitel ploch či dřevin dle KN (zcela v majetku či částečně) – *Ize odečíst z výkresů 3 a 4, není součástí tabulkové části*

- **identifikátor** – kombinace zkratky názvu a pořadové číslo (použití identicky ve výkresové a tabulkové části)
- **primární vegetační prvek**
  - **POD - porost dřevin**
  - **SK - skupina keřů (včetně živých plotů)**
- **druhovému složení (botanický název taxonů)** – seznam všech druhů rostlin, které se v porostu nebo ve skupině nachází a jejich procentuální zastoupení jednotlivých taxonů ve skupině nebo počty kusů (někdy uvedeno podrobněji v charakteristice porostu)

#### Popisné údaje:

- **plocha** – plocha v metrech čtverečných, kterou skupina dřevin celkově pokrývá
- **počet jedinců** – někdy uveden počet jedinců a neuvedena plocha (dle potřeby), v případě velkého počtu dřevin či keřů neuváděn počet, ale jen plocha
- **výška** – střední výška dřevin stanovena výškoměrem + odhadem
- **rozsah výčetních tloušťek (cm)** – udávaná přibližný rozsah výčetních tloušťek u dřevin ve skupině

#### Bonitační údaje:

- **Charakteristika porostu** – slovní popis vegetačního prvku a poznámky k údržbě v současném stavu, případně popsáno zastoupení jednotlivých druhů
- **Navržená opatření a cílový stav skupiny** – popis navrženého zásahu. Pokud není uvedeno je ponechán současný stav nebo bude zásah určen na základě podrobnější prováděcí dokumentace.

#### **4. Skupiny keřů**

Porostem dřevin se rozumí společenstvo rostlin s různou životní formou. Rostliny jsou zde v zápoji a v několika etážích. V porostu dřevin se nachází stromové, keřové a bylinné patro. Koruny stromů se prolínají a v důsledku zápoje je architektura koruny výrazně odlišná od soliterně rostoucího jedince. Skupinou keřů se rozumí porost tří a více keřů, jejichž koruny se dotýkají či prolínají. Do této skupiny jsou řazeny i volně rostoucí a stříhané živé ploty.

U stromů v zápoji nejsou hodnoceny všechny atributy jako u jednotlivých stromů. V případě jednotlivých stromů ve skupině keřů jsou tyto stromy hodnoceny jednotlivě. Skupiny keřů, náletové a nárostové porosty dřevin jsou hodnoceny podle následujících parametrů.

#### Identifikační údaje:

- **majitel** - majitel ploch či dřevin dle KN (zcela v majetku či částečně) – lze odečíst z výkresů 3 a 4, není součástí tabulkové části
- **identifikátor** – kombinace zkratky názvu a pořadové číslo (použití identicky ve výkresové a tabulkové části)
- **primární vegetační prvek**
  - **SK - skupina keřů (včetně živých plotů)**

- **druhovému složení (botanický název taxonů)** – seznam všech druhů rostlin, které se v porostu nebo ve skupině nachází a jejich procentuální zastoupení jednotlivých taxonů ve skupině nebo počty kusů (někdy uvedeno podrobněji v charakteristice porostu)

#### Popisné údaje:

- **plocha** – plocha v metrech čtverečných, kterou skupina dřevin celkově pokrývá
- **počet jedinců** – někdy uveden počet jedinců a neuvedena plocha (dle potřeby), v případě velkého počtu dřevin či keřů neuváděn počet, ale jen plocha
- **výška skupiny** – střední výška dřevin stanovena výškoměrem + odhadem nebo rozsah výšek ve skupině
- **rozsah výčetních tloušťek (cm)** – udávaná přibližný rozsah výčetních tloušťek u dřevin ve skupině

#### Bonitační údaje:

- **Charakteristika současného stavu** – slovní popis vegetačního prvku a poznámky k údržbě v současném stavu, případně popsáno zastoupení jednotlivých druhů
- **Navržená opatření a cílový stav skupiny** – popis navrženého zásahu. Pokud není uvedeno je ponechán současný stav nebo bude zásah určen na základě podrobnější prováděcí dokumentace.

#### **5. Záhony květinové**

#### Identifikační údaje:

- **majitel** - majitel ploch či dřevin dle KN (zcela v majetku či částečně) – lze odečíst z výkresů 3 a 4, není součástí tabulkové části
- **identifikátor** – kombinace zkratky vegetačního prvku a pořadové číslo (použití identicky ve výkresové a tabulkové části)
- **druhovému složení (botanický název taxonů)** – seznam všech druhů rostlin, které se v porostu nebo ve skupině nachází a jejich procentuální zastoupení jednotlivých taxonů ve skupině nebo počty kusů (někdy uvedeno podrobněji v charakteristice porostu)

#### Popisné údaje:

- **plocha záhonu** – plocha v metrech čtverečných, kterou celkově pokrývá

#### Bonitační údaje:

- **Charakteristika současného stavu** – slovní popis vegetačního prvku a poznámky k údržbě v současném stavu, případně popsáno zastoupení jednotlivých druhů, popis typu mulčování,..
- **Navržená opatření a cílový stav skupiny** – popis navrženého zásahu. Pokud není uvedeno je ponechán současný stav nebo bude zásah určen na základě podrobnější prováděcí dokumentace.



### 1.3.2 Metodika hodnocení stavu sídelní zeleně

Pro hodnocení současného stavu byl využit model 'FKJZ' - vymezení dle funkčně-kompoziční jednotky zeleně. Jedná se o ucelenou část systému zeleně sídla, která je vymezena prostorově na základě společenského významu role v organismu sídla. Pro hodnocení byla použita metodika zpracovaná doc. Ing. Pavlem Šmkem, Ph.D a na základě individuality tohoto konkrétního zadání pro konkrétní obec byla doplněna a poupravěna.

- **Obecné identifikační charakteristiky**

#### 1.3.2.1 Číslo FKJZ

Pořadové číslo dané plochy v systému zeleně. Použité v tabulkové i grafické části.

#### 1.3.2.2 Název ZP (základní plochy)

Název plochy pro identifikaci jednotlivých ploch (konzultováno z investorem, využity místní zažité názvy)

- **Základní členění základních ploch do funkčních typů**

#### 1.3.2.3 Funkční typ

Stanovuje převládající využití plochy v současném stavu. Jednotlivé funkční typy popsány níže.

##### Plochy, na kterých zeleň plní hlavní funkci:

P – park  
PU – parkově upravená plocha  
R – rekreační zeleň  
H – hřbitov  
T – ochranná zeleň  
O – ostatní zeleň  
OU – obytná ulice  
S – sad  
VD – významný detail  
PPP – přírodě podobná plocha

##### Plochy, na kterých zeleň plní doplňkovou funkci:

ZB – Zeleň obytných souborů  
ZO – zeleň občanské vybavenosti  
ZK – zeleň školních a kulturních zařízení  
ZS – zeleň sportovních areálů  
ZZ – zeleň zdravotnických zařízení  
ZV – zeleň vodotečí  
ZD – zeleň dopravních staveb

### Popis a regulace vybraných funkčních typů sídelní zeleně:

#### Park (P)

Souvislá upravená plocha, na které plošná a prostorová struktura vegetačních prvků odpovídá potřebám pro plnohodnotný odpočinek. Skladba vegetačních prvků, dosahovaná intenzita péče, možnost rozvinutí programového řešení a kompozice činí z tohoto funkčního typu nejvýznamnější kompoziční celek krajinářské architektury. Požadavek na možnost poskytnutí účinné rekreace v přírodním prostředí je podmíněn dostatečným kompozičním a pěstebním potenciálem plochy a možnostmi jeho případného využití.

Plochy nesmí být redukovány, veškeré činnosti v okolí související s objektem musí být posuzovány z hlediska možných vlivů na park (prostředí i biotop). Rozvojové programy (i programy režimu péče) musí upřednostňovat individuální i systémový charakter plochy.

#### Parkově upravená plocha (PU)

Menší parkově upravené plochy, u kterých převažuje dekorativní funkce. Na rozdíl od parku tyto plochy neposkytují možnost plnohodnotného prostředí pro odpočinek a možnost všestranně rozvíjet kompozici a program plochy. Jejich funkce v systému zeleně města je významná - vytváří mozaiku drobných ploch, která významně ovlivňuje upravenost (charakter) a specifičnost městských částí i celého sídla.

Plochy nesmí být redukovány, činnosti a aktivity situované v kontaktu s těmito plochami musí být rozvíjeny (provozovány) tak, aby nenarušovaly charakter plochy. Plochy by měly být rozvíjeny v souladu s jejich charakterem ve vztahu k blíže definovaným potřebám jejich okolí.

#### Rekreační zeleň (R)

Funkční typ může mít dva odlišné charaktery. Část ploch je lokalizovaná v silně urbanizovaném prostředí a tyto plochy představují značný rozvojový potenciál. V jiných případech se jedná o plochy u zařízení hromadné rekreace (sezónnost, časově omezený přístup) nebo přístupné plochy celoročně využívané - tyto plochy se uplatňují především na okrajích intravilánu s minimální vybaveností. Plochy často navazují na krajinnou zeleň (lesní porosty). Převažují na nich vegetační prvky a stavební objekty nepřekračují 25 % rozlohy plochy. Součástí plochy je zpravidla vybavenost.

Plochy nesmí být redukovány, činnosti a aktivity situované v kontaktu s těmito plochami musí být rozvíjeny (provozovány) tak, aby nenarušovaly charakter plochy a její specifikovanou funkci, důraz je zpravidla kladen nejen na stav vegetačních prvků, ale i na vybavenost a její kvalitu často determinující využití plochy.

#### Hřbitov (H)

Plochy účelového zařízení, které svým charakterem patří do soustavy sídelní zeleně. Často vysoký podíl vysoké liniové zeleně, nové řešení dílčích částí nutno vždy rozvíjet individuálně řešeným programem.

V rozvojovém programu respektovat charakter základní plochy v systému zeleně sídla. V druhovém složení možno používat širokého spektra dřevin včetně introdukovaných.

#### Ochranná zeleň (T)

Plocha účelové zeleně zaměřené na snížení negativních vlivů různých provozů a zařízení. Vegetace plní nejčastěji funkci ochranné clony – psychohygienická funkce, zakončení dálkových pohledů, protihlukové clony.

Důraz na prostorovou strukturu plochy a druhové složení směřující k dlouhodobé stabilitě. Bez těchto atributů nemůže být ochranná funkce efektivní. Plochy bez vybavenosti netvoří-li zároveň plochy komunikačně důležité – průchozí.

#### Ostatní zeleň (O)

Často neupravené plochy, volně přístupné, bez současné údržby. Charakteristickým znakem jsou spontánně vzniklé porosty. Jedná se např. o stavební proluky, plochy po staveništích. Plochy jsou zpravidla volně přístupné a neudržované.

Jedná se o plochy, na kterých je zpravidla vymezen odlišný cílový funkční typ. Při hledání optimálního návrhu na využití těchto ploch je nutné respektovat potřebu doplnění struktury nezastavěných ploch. Prioritou je návrh pěstebního modelu.

#### Obytná ulice (OU)

Plochy tvořící mozaiku drobných funkčních typů – malých parkově upravených ploch, předzahrádek, neoplocené soukromé zeleně podílející se na charakteru veřejného prostranství. Zpravidla nelze sjednotit podobu či druhové složení, často zde funguje zaběhané zvyklosti ve využití ploch, parkování, užitkové i okrasné zahrádky. Problémem bývá nejen nevhodné druhové složení i prostorová struktura, ale i nevyrovnaná úroveň péče. Cílem by mělo být postupné sjednocování charakteru úpravy např. odstraňováním dožívajících jedinců nevhodných druhů. Je nutno upravit vztahy k využití veřejného prostoru s cílem založení dlouhodobě funkční a odpovídající úpravy.

#### Sad, zahrada (S)

Uzavřený objekt, vymezený plotem, případně zdí. Soukromý charakter s omezeným přístupem, avšak v obecním vlastnictví. Široká škála funkce zahrady – užitková, odpočinková, okrasná, edukační, specializovaná apod.

#### Významný detail (VD)

Záměrně založené plochy zeleně zcela minimálního rozsahu tvořící doprovod různým drobným kulturním památkám, především drobným sakrálním a memorálním objektům (kapličky, křížky, boží muka, sochy, památníky, apod.) či významným místům.

#### Přírodě podobná plocha (PPP)

Jako přírodě podobné plochy jsou označeny základní plochy s převažující ekologickou a krajinnotvornou funkcí. Rozvoj těchto ploch zajišťují především přírodní mechanismy sukcese a nasycování společenstev.

#### Zeleň obytných souborů (ZB)

Plochy vegetace uvnitř soustředěné bytové zástavby, bezprostředně navazující na zástavbu s určením k využívání obyvateli sídlišť. Zvláštností plochy je přítomnost charakteristické vybavenosti – dětská hřiště, pískoviště, ale i plochy určené k hospodářskému využívání bloků. Plochu aktivního biologického povrchu nelze snižovat novou stavební činností. Rozvojové programy musí respektovat uspořádání ploch z hlediska údržby a jejich využívání.

#### Zeleň občanské vybavenosti (ZO)

Funkční typ zahrnující dvě částečně odlišné skupiny ploch. Jedná se o drobné plochy v okolí občanské vybavenosti, které nemají charakter parkově upravených ploch. Do tohoto funkčního typu jsou zahrnuty i plochy často rozsáhlých areálů se zbytkovými plochami vegetace, v kterých se

provazují služby obyvatelům. Rozvojové programy musí vycházet z konkrétního charakteru plochy. Struktura vegetačních prvků podřízena provozu

#### Zeleň školních a kulturních zařízení (ZK)

Převážně vyhrazená zeleň s omezeným přístupem, převážně oplocená, náležející k areálům všech typů škol, církevních objektů a kulturním zařízením. Plochy je třeba rozvíjet v souladu s potřebami uživatelů objektů při respektování vztahů k vnějším okolním plochám.

#### Zeleň sportovních areálů (ZS)

Plochy zeleně uvnitř sportovních areálů s upraveným režimem přístupnosti, převážně oplocených, náležejících k vyšší vybavenosti. Zeleň je většinou ve formě parkově upravených ploch, pravidelně udržovaných. Rozvojové programy musí prioritně vycházet z potřeby zajištění kvalitního prostředí pro provozování sportů a sportovního zařízení. Stávající vegetaci nutno pěstebně zabezpečit.

#### Zeleň zdravotnických zařízení (ZZ)

Plochy zeleně uvnitř zdravotnických zařízení s upraveným režimem přístupnosti, převážně oplocených, náležejících k vyšší vybavenosti. Zeleň je většinou ve formě parkově upravených ploch, pravidelně udržovaných. Rozvojové programy musí prioritně vycházet z potřeby zajištění kvalitního prostředí mikroklimatického a estetického.

#### Zeleň vodotečí (ZV)

Zeleň v doprovodu vodotečí a vodních ploch, zpravidla volně přístupná. Je tvořena charakteristickým druhovým složením dřevin druhově navázaných na vodní prostředí. Důležitá součást kosterní zeleně sídel. Mnohdy má i v zastavěné části přírodě blízký charakter.

Plochy jsou nositeli přírodní kvality, ale současně je možné zapojit je do urbanizovaného prostředí – dle charakteru zapojení do systému zeleně města (např. jako forma stromořadí na nábřeží,...)

#### Zeleň dopravních staveb (ZD)

Převážně liniové plochy zeleně bezprostředně navazující na komunikace a dopravní stavby. Plochy dělících pásů, prostory křižovatek a mimoúrovňových dopravních systémů, zelené pásy mezi komunikací a chodníkem, svahy podél silnic. Do kořenového prostoru doprovodné zeleně nelze umísťovat žádné inženýrské sítě. Prostorovou strukturu nutno podřídit zásadám a omezením vyplývajících z provozu na komunikacích.

#### 1.3.2.4 Výměra

Výměra vymezené plochy FKJZ

#### 1.3.2.5 Přístupnost jednotlivých ploch FKJZ

	PŘÍSTUPNOST JEDNOTLIVÝCH FKJZ
S	soukromý (veřejně nepřístupná plocha)
P	poloveřejný (časově omezený přístup na plochu)
V	veřejný (veřejnosti přístupná plocha bez omezení)

- **Základní hodnocení stability plochy sídelní zeleně**

### 1.3.2.6 Druhové složení

Body	Vhodnost druhového složení vegetace
1	vyhovuje charakteru funkčního typu a stanovištním podmínkám
2	Průměrně vhodná, vyhovuje ne zcela charakteru funkčního typu, neohrožuje stabilitu plochy, ale vyžaduje úpravu (částečná výměna druhů, obohacení druhové skladby)
3	nevyhovuje charakteru funkčního typu nebo stanovištním podmínkám, zásadním způsobem ohrožuje stabilitu plochy, většinou chybí v porostní struktuře kosterní druhy dřevin

### 1.3.2.7 Prostorová struktura

Body	Prostorová struktura vegetačních prvků
1	odpovídá funkčnímu typu
2	odpovídá ne zcela funkčnímu typu - je nutno zasáhnout do stratifikace porostu, částečně změnit skladbu vegetačních prvků nebo prostor např. odclonit, otevřít, prosvětlit...
3	prostorovou strukturu je třeba znovu vytvořit, stávající struktura je zcela nevhodná

### 1.3.2.8 Pěstební a zdravotní stav dřevin

Body	Pěstební a zdravotní stav dřevin
1	je vyhovující, zaručuje dlouhodobou existenci funkčního typu na lokalitě
2	u části vegetačních prvků na ploše je nutný zásah, pěstební stav mírně zanedbaný - nutné dílčí pěstební opatření - např. částečné zmlazení, ojedinělé probírky, u výsadeb nutná výchovná opatření
3	u většiny vegetačních prvků, které jsou nositeli prostorové stability nutný aktuální (jednorázový nebo postupný) zásah - např. celkové probírky, asanace, speciální ošetření většího počtu jedinců, obnova bylinného krytu

### 1.3.2.9 Věková struktura dřevin

Body	Věková struktura dřevin
1	Rozložená věková struktura, na celé ploše zastoupen dostatečný počet nových výsadeb. Zaručen kontinuální vývoj a obměna generací dřevin. Popřípadě se jedná o nově založenou plochu.
2	Převažují dospělé stromy, v segmentech plochy jsou však významné dílčí obnovy (dosadby nových dřevin). Kontinuální generační obměna není zajištěna celoplošně.
3	Zcela převažují dospělí nebo přestárlí jedinci. Postupný rozpad. Případné individuální dosadby nemohou ovlivnit rozpad plochy (aktuální, budoucí). Nebo se jedná o plochy zcela bez dřevin.

### 1.3.2.10 Vybavenost - kvalita vybavenosti a dalších doplňků pro rekreaci

Body	Doplňky a vybavenost
1	vyhovují - jsou v dobrém a dostatečném stavu
2	nedostatečné nebo přestávají plnit svoji funkci, je potřebná postupná obnova
3	schází nebo neplní svoji funkci (jsou v rozpadu), neodpovídají charakteru funkčního typu
NN	Není a není nutná

### 1.3.2.11 Koncepce plochy

Body	Koncepce plochy
1	odpovídá a vyhovuje charakteru funkčního typu v ploše
2	ne zcela odpovídá charakteru funkčního typu v ploše, dle možností přistoupit k nápravě konceptu vegetačními prvky, mobiliářem, zpevněnými plochami
3	zcela chybný nebo žádný koncept v ploše, dle možností vytvořit nový koncept plochy

### 1.3.2.12 Stabilita

	STABILITA PLOCHY
S	Stabilní – plní svou funkci. Je ve své funkci stabilní.
N	Nestabilní – neplní funkci cílového stavu. Je ve své funkci nestabilní.

- **Přítomnost a kvalitativní stav vegetačních prvků**

### 1.3.2.13 Porost dřevin

- seskupení stromů zpravidla i s dalšími vegetačními prvky. Typickou vlastností bývá složitější prostorová (horizontální i vertikální) prostorová struktura. Soubory stromů často uspořádané do porostních etáží vytváří zcela typické porostní prostředí. Jedinci vytvářející interiér porostu zaujmají zpravidla větší korunový prostor vegetačního prvku než jedinci v porostním okraji. Uvedené charakteristiky vymezují tento vegetační prvek vůči skupině stromů.

### 1.3.2.14 Skupina stromů

– je zpravidla jednoduchý vegetační prvek s jednoduchou prostorovou strukturou, kde se jednotlivé rostliny v různé míře navzájem ovlivňují. Jedinci vytvářející porostní okraj vytváří zpravidla větší korunový prostor vegetačního prvku než jedinci uvnitř skupiny. Uvedené charakteristiky vymezují tento vegetační prvek vůči porostu dřevin.

### 1.3.2.15 Soliterní strom

- jednotlivě rostoucí strom všech výškových kategorií, listnatý, stálezelený nebo jehličnatý. Jedinec není v korunovém prostoru v dotyku s žádným jiným stromem. Důležitou vlastností u solitéry je rovněž prostor, který ji obklopuje.

### 1.3.2.16 Skupina keřů

- skupiny dřevin od země rozvětvených (o maximální výšce cca 7m), u kterých se jednotlivé rostliny v různé míře navzájem ovlivňují - případné mezery mezi jednotlivými keři nejsou větší než horizontální průměty korun jednotlivých keřů. Nejčastěji rozdělujeme skupiny keřů podle kombinace druhového složení, přítomnosti podrostové etáže, přítomnosti stromové etáže (nadrostu) a zápoje.

### 1.3.2.17 Květinový záhon

- uměle vytvořené společenstvo bylin na zahradnickými technologiemi připraveném stanovišti tak, aby byla zajištěna jeho taxonomická čistota. Taxonomická čistota je termín, kterým vymezujeme taxonomickou skladbu, odpovídající striktně kompozičnímu záměru. Záhon květin je zpravidla dále vymezen vnějším tvarem od okolí, vnitřním členěním, dobou účinnosti a intenzitou údržby v souladu s kompozičním záměrem a ekologicko-pěstitelskými nároky taxonů.

### 1.3.2.18 Trávníková plocha

- je rostlinné společenstvo složené převážně z trav, pevně srostlé kořeny a odnožemi s vegetační vrstvou půdy. Tato plocha není zpravidla zemědělsky využívána.

### 1.3.2.19 Tvarovaný/ volně rostlý živý plot

- Liniové výsadby dřevin, jejichž funkce je nejčastěji izolační (pohledová clona, oddělení dvou kvalit prostředí atd.). Základním kritériem je dokonalý horizontální a vertikální zápoj. Nejčastěji rozdělujeme živé ploty podle pěstebního tvaru na tvarované a volně rostlé. Tvarované živé ploty jsou opakovaně redukovány tvarovacím řezem do požadovaných rozměrů. Základním kritériem je mimo výše uvedené vlastnosti i souvislý povrch s charakteristickou texturou pro daný taxon.

### Kvalitativní stav vegetačních prvků :

Body	KVALITA PÉČE A CHARAKTERISTICKÉ ZNAKY
1	Vysoká - vegetační prvek vitální, zdravý, typického či požadovaného tvaru, bez symptomů poškození, perspektivní a stabilní, a současně VP bez výpadků či mezer.
2	Průměrná - VP se středně sníženou vitalitou, se známkami poškození a zhoršeným zdravotním stavem. Perspektiva a stabilita částečně snížena, a/ nebo v segmentech VP výpadky či mezery.
3	Nízká - VP v důsledku stáří, poškození, chorob či škůdců, snížená vitalita, a/ nebo zdravotním stavem, že se předpokládá krátkodobé existence. Nestabilní VP, a/ nebo VP se zcela rozpadlou vnitřní prostorovou strukturou.

### Návrh pro plochy sídelní zeleně

#### 1.3.2.20 Potřeba obnovy nebo pěstební zásahu

Body	Potřeba zásahu a charakteristické znaky
1	Bez potřeby nebo nízká potřeba - Prvky bez potřeby obnovy či pěstební zásahu (nevyžadují), případně možné drobné zásahy preventivního charakteru.
2	Střední potřeba nebo dílčí potřeba - K udržení plné a dlouhodobé funkčnosti a stability nutno realizovat dílčí pěstební zásahy (segmenty plochy).
3	Vysoká nebo nutná potřeba - Vysoká potřeba stabilizace prvků pomocí rozsáhlých pěstebních zásahů a dílčích obnov. Nebo zcela nestabilní a nefunkční prvky. Zlepšení stavu možné pouze kompletní obnovou

#### 1.3.2.21 Významnost

Body	Významnost
1	Velmi vysoká až vysoká. Plocha je významná svým umístěním v systému zeleně (jádrové oblasti, centrální uzly) nebo je u ní předpoklad vysoké reprezentativní funkce. Zeleně v návaznosti na rozvojové osy a uzly v území.
2	Průměrná. Základní plochy v systému zeleně bez nadřazeného významu.
3	Nízká. Plocha je méně významná v systému zeleně. Často plochy v periferních oblastech, zbytkové plochy bez vazby na systém zeleně nebo plochy přecházející do krajiny.

#### 1.3.2.22 Etapizace

Potřeba obnovy či zásahu jsou v rámci řešeného území rozděleny do tří etap. Revitalizace ploch sídelní zeleně by měla probíhat postupně, avšak kontinuálně ve výhledovém horizontu deseti a více let.

1. Etapa – Plochy, které je doporučeno řešit přednostně. Jedná se o plochy, kde je vysoká potřeba obnovy zásahu nebo se jedná o plochy velmi vysoké a vysoké významnosti pro systém zeleně. Obnova doporučena do 5 let.
2. Etapa – Plochy u nichž je kombinace potřeby zásahu a významnosti průměrná. Období obnovy ideálně v rozmezí 5-10 let.
3. Etapa – Plochy, u kterých je nižší potřeba zásahu nebo se jedná o plochy s nízkým významem pro systém zeleně.

### 1.3.2.23 Funkce dle územního plánu

Funkce plochy dle platného územního plánu:

**BH** – bydlení hromadné

*Přípustné využití* - Protihluková opatření, veřejná prostranství a zeleň.

**SO.3** – plochy smíšené obytné vesnické

*Přípustné využití* - Protihluková opatření, veřejná prostranství, zeleň.

**RI** – Plocha individuální rekreace

*Přípustné využití* - Veřejná prostranství a zeleň.

**O** – Plocha občanského vybavení

*Přípustné využití* - Veřejná prostranství a zeleň.

**OH** – Plochy veřejných pohřebišť

*Přípustné využití* - Veřejná prostranství a zeleň.

**OS** – Plochy pro tělovýchovu a sport

*Přípustné využití* - Veřejná prostranství, občanské vybavení slučitelné s hlavním využitím, zeleň.

**RZ** – plochy zahrádkářských osad

*Přípustné využití* - Protihluková opatření

**SP** – Plochy smíšené výrobní

*Hlavní využití* - Protihluková opatření, Zeleň, Veřejná prostranství.

**VZ** – Plocha zemědělské a lesnické výroby

*Přípustné využití* - Protihluková opatření, zeleň, Veřejná prostranství

**T** – Plocha technické infrastruktury

*Přípustné využití* - Protihluková opatření, zeleň.

**TO** – plochy pro nakládání s odpady

*Přípustné využití* - Protihluková opatření, zeleň.

**WT** – plochy vodních ploch a toků

*Přípustné využití* - Doprovodná zeleň, ÚSES.

**Z\*** – plocha sídelní zeleně

*Hlavní využití* – veřejná a izolační zeleň

*Přípustné využití* -Dopravní a technická infrastruktura slučitelná s hlavním využitím, Vodní plochy/toky, ÚSES, Protihluková opatření, Doplnkové stavby sídelní zeleně, Dětská hřiště

**DS** – Plocha pro silniční dopravu

*Přípustné využití* – protihluková opatření

**DZ** – plochy pro železniční dopravu

*Přípustné využití* - Protihluková opatření, zeleň.

**P\*** – Plocha veřejných prostranství

*Hlavní využití* - Veřejná prostranství s převahou zpevněných ploch.

*Přípustné využití* - Dopravní a technická infrastruktura slučitelná s účelem veřejného prostranství. Občanské vybavení slučitelné s účelem veřejného prostranství. Informační zařízení. Protihluková opatření, veřejná prostranství, zeleň.

**K** – Plocha krajinné zeleně

*Hlavní využití* – Zeleň v nezastavěném území s převážně krajinnotvornou a ekologickou funkcí

*Přípustné využití* - Dopravní a technická infrastruktura slučitelná s hlavním využitím Trvalé travní porosty plnící funkci ÚSES  
Pozemky určené k plnění funkce lesa Protihluková opatření Malé vodní plochy Stavby, zařízení a opatření pro zemědělství s výjimkou ploch ÚSES

**P** – Plocha přírodní

*Hlavní využití* - ÚSES, vyhrazené plochy za účelem zajištění podmínek ochrany přírody a krajiny.

**Z** – Plocha zemědělská

*Hlavní využití* - Zemědělský půdní fond.

**L** – Plochy lesní

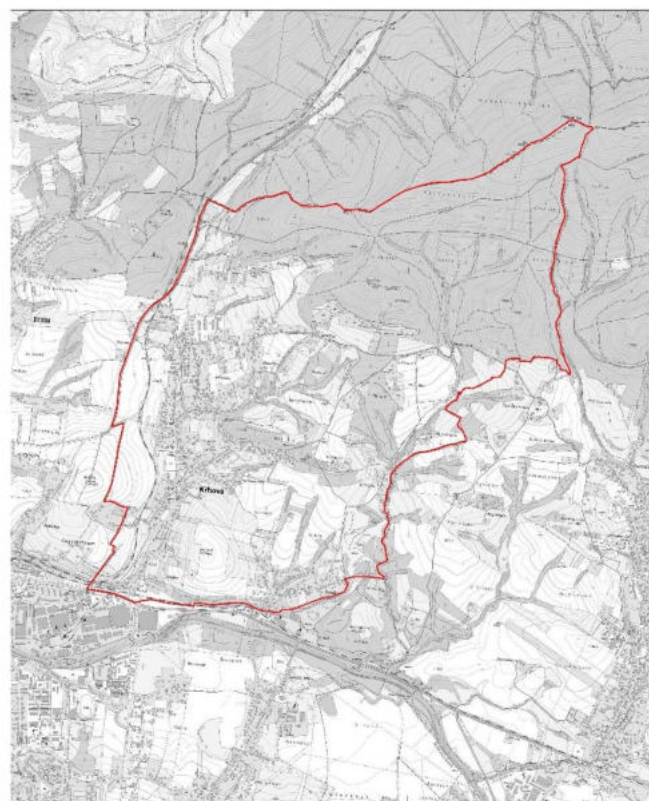
*Hlavní využití* - Plochy určené k plnění funkcí lesa.

*Přípustné využití* - Dopravní a technická infrastruktura slučitelná s hlavním využitím. Stavby a zařízení pro zemědělství a lesnictví, ÚSES, malé vodní plochy, ZPF, oplocení ploch lesních školek, oplocení k ochraně porostů před zvěří, oplocení ÚSES, oplocení obhospodařovaných zemědělských ploch, informační zařízení.

## 1.4 Vymezení řešeného území

Řešeným územím je katastrální území obce Krhová. Podrobně řešené plochy zeleně se nachází v zastavěném území obce Krhová. Toto území je řešeno v celkovém kontextu a zejména řeší návaznosti sídelní zeleně na krajinu,...

V řešeném území byly vymezeny části sídelní zeleně, které budou řešeny podrobněji a jsou v současné době nedílnou součástí systému sídelní zeleně. Plochy byly vymezeny na podkladu územního plánu obce, dle majetkových vztahů (plochy částečně nebo zcela v majetku obce či spolků) a terénního šetření. Takto vymezené plochy byly na úvodním jednání konzultovány se zástupci obce. Zjišťována byla zejména funkce plochy, plánované aktivity na vymezeném území, soulad s územním plánem, naléhavost případné změny funkce plochy, ... Vymezení jednotlivých částí řešeného území jsou zobrazeny ve výkrese č.1 a 2. Řešené části vymezené pro úvodní jednání mohou být během terénního šetření a po dohodě se zástupci obce doplňovány či měněny.



Vymezení řešeného území – obec Krhová

## 1.5 Specifikace řešeného území a přírodní podmínky

### 1.5.1 Klimatické poměry

Klimaticky leží řešené území v mírně teplé oblasti - varianta MT2 a chladné oblasti CH7 (členění podle Quitta, 1984).

Řešené území v oblasti CH7 je charakteristické velmi krátké až krátké léto, mírně chladné a vlhké, přechodné období je dlouhé, mírně chladné jaro a mírný podzim. Zima je dlouhá, mírná, mírně vlhká s dlouhou sněhovou pokrývkou

Řešené území v oblasti MT2 je charakteristické krátké léto, mírné až mírně chladné, mírně vlhké, přechodné období krátké s mírným jarem a mírným podzimem, zima je normálně dlouhá s mírnými teplotami, suchá s normálně dlouhou sněhovou pokrývkou.

Některé vybrané klimatické charakteristiky jsou uvedeny v následujícím přehledu :

	CH7	MT2
POČET LETNÍCH DNŮ	10-30	20-30
POČET DNŮ S PRŮMĚRNOU TEPLOTOU 10°C A VÍCE	120-140	140-160
POČET MRAZOVÝCH DNŮ	140-160	110-130
POČET LEDOVÝCH DNŮ	50-60	40-50
PRŮMĚRNÁ TEPLOTA LEDNA	-3 - -4	-3 - -4
PRŮMĚRNÁ TEPLOTA ČERVENCE	15-16	16-17
PRŮMĚRNÁ TEPLOTA DUBNA	4-6	6-7
PRŮMĚRNÁ TEPLOTA ŘÍJNA	6-7	6-7
PRŮMĚRNÝ POČET DNŮ SE SRÁŽKAMI 1 MM A VÍCE	120-130	120-130
SRÁŽKOVÝ ÚHRN ZA VEGETAČNÍ OBDOBÍ	500-600	450-500
SRÁŽKOVÝ ÚHRN V ZIMNÍM OBDOBÍ	350-400	250-300
POČET DNŮ SE SNĚHOVOU POKRÝVKOU	100-120	80-100
POČET DNŮ ZAMRAČENÝCH	150-160	150-160
POČET DNŮ JASNÝCH	40-50	40-50

LETNÍ DEN :  $t_{max}$  25°C  
 MRAZOVÝ DEN :  $t_{min}$  -0,1°C  
 LEDOVÝ DEN :  $t_{max}$  -0,1°C  
 VEGETAČNÍ OBDOBÍ : měsíce IV - IX  
 ZIMNÍ OBDOBÍ : měsíce X - III  
 JASNÝ DEN :  $N_d$  2/10  
 ZAMRAČENÝ DEN :  $N_d$  8/10

[ $N_d$  : průměrná oblačnost (v desetinách pokrytí oblohy)]

### 1.5.2 Geologické poměry

Geologický podklad území je budován výhradně třetihorními paleogenními sedimenty flyšového pásma Západních Karpat (magurský flyš). Horniny magurského flyše jsou paleocenního až eocenního stáří a představují je převážně slepence, jílovce a pískovce.

Geologicky jsou Západní Karpaty součástí rozsáhlé soustavy mladých pásemných pohoří, vznikajících ve třetihorách působením několika fází alpinského vrásnění. Je to tedy mladé pásemné pohoří. Vyvrásnilo se v mladších třetihorách při postupné srážce západoevropské a africké litosférické desky, při které zanikl druhohorní a třetihorní oceán Tethys. Soustava se jeví jako mohutné hřbety, oddělené hlubokými údolními nebo kotlinami. Modelace je podporována trvalým výzdvihem celé oblasti ve čtvrtohorách. Flyšová sedimentace v této jednotce začala ve spodní křídě - paleogén. Jedná se tedy o spodnokřídový drobně až středně rytmický flyš s křemitými pískovci a černošedými vápenitými i nevápenitými jílovci.

Flyšovým pásmem se označuje soubor usazených hornin, charakteristický rytmickým střídáním pískovců, prachovců, pestrých jílovců, slínovců, vzácně i vápenců a slepenců. Jednotlivé sedimenty tvoří vrstvy se snižující se zrnitostí do nadloží.

K holocenním sedimentům zde patří uloženiny údolních niv, svahových sutí a hlín.

### 1.5.3 Geomorfologické poměry

Podle geomorfologického členění ČSR (Demek J. a kol., 1987) patří řešené území do provincie Západní Karpaty. Regionální členění reliéfu ukazuje následující přehled:

Subprovincie	:	Vnější Západní Karpaty
Oblast	:	Západní Beskydy
Celek	:	Moravskoslezské Beskydy
Podcelek	:	Radhoštská hornatina
Okrsek	:	Hodslavský Javorník

Subprovincie	:	Vnější Západní Karpaty
Oblast	:	Západní Beskydy
Celek	:	Rožnovská brázda
Podcelek	:	-
Okrsek	:	Zašovská pahorkatina

Subprovincie	:	Vnější Západní Karpaty
Oblast	:	Západní Beskydy
Celek	:	Podbeskydská pahorkatina
Podcelek	:	Přiborská pahorkatina
Okrsek	:	Helštýnská vrchovina

### 1.5.4 Půdní poměry

#### MATEČNÍ PŮDNÍ MATERIÁLY:

##### Karpatský flyš:

Pro karpatský flyš je typické střídání jílovců a pískovců, většinou slabě vápnitých. Tyto půdy mají v závislosti na procesu zvětrávání různě hloubkově omezený půdní profil. Povaha flyšových zvětralin je rozmanitá - písčité až jílovité. Půdy vzniklé na takovémto podkladu mají horší fyzikální i chemické vlastnosti, písčitou až písčito-hlinitou zrnitost s nejrůznější příměsí skeletu. Jedná se o půdy vysychavé se slabě kyselou reakcí.

### 1.5.5 Hydrologické poměry

#### Podzemní vody:

Řešené území je na podzemní vody chudé, protože je budováno téměř nepropustnými horninami karpatského flyše. Oběh podzemní vody může být zintenzivňován v důsledku blízkosti protékajícího vodního toku. Zásoby podzemních vod jsou zde doplňovány sezónně. Nejvyšších úrovní dosahují v květnu až červenci, nejnižších většinou v říjnu až listopadu.

#### Povrchové vody:

V blízkosti území protéká potok Srní, který protéká obcí Krhová. Levostranný přítok Rybníčkový potok se nachází ve východní části katastru. V části Hrádky se nachází bezejmenný přítok Rožnovské Bečvy.

### 1.5.6 Biogeografie

Biogeograficky patří řešené území do provincie středoevropských listnatých lesů, do podprovincie západokarpatské a biogeografického regionu vsetínského.

Zájmové území se nachází v bioregionu Vsetínském (3.9) a severní část katastru spadá do bioregionu Beskydského (3.10) a je charakterizováno biochorami:

4SK (lesnatá část na severu)

4Db (centrální část katastru)

3PK (okolí lokality č.7)

3BC (okolí železnice a okolí komunikace VM – Rožnov)

4SC (okrajově na severu)

#### Ostřicová dubohabřina (10) (*Carici pilosae-Carpinetum*) – v okolí Bečvy

Ostřicové dubohabřiny přirozeného složení jsou zastoupeny dvou až třípatrovými porosty s převládajícím habrem (*Carpinus betulus*) ve vlhčích polohách, v sušších s dubem zimním (*Quercus petraea*) a s častým výskytem zejména lípy (*Tilia cordata*) a buku (*Fagus sylvatica*) ve stromovém i řídkěji

vytvořeném keřovém patru. Charakter bylinného patra určují lesní mezofyty. Z nich vysoké dominance dosahuje především *Carex pilosa*, v jarním období též *Dentaria bulbifera*.

#### **Bučiny s kyčelnicí devítilistou (18) – lesnatý Sa Jkatastru**

Bučina s kyčelnicí devítilistou (*Dentario enneaphylli-fagetum*) je tvořena stromovým a bylinným patrem. Keřové a mechové patro bývá vyvinuto jen fragmentárně nebo chybí. Ve stromovém patru převládá buk (*Fagus sylvatica*), s vyšší stálostí bývají přimíšeny klen (*Acer pseudoplatanus*), jedle (*Abies alba*, dnes vymírající) a smrk (*Picea abies*, ve vyšších polohách pravděpodobně původní). Bylinné patro bývá většinou souvisle zapojené, s pokryvností kolísající podle zápoje stromového patra. Převažují druhy řádu *Fagetalia* a zastoupena je též většina druhů svazu *Fagion*.

#### **Suťové a roklinové lesy (13) – vrch u Trojačky**

Svaz *Tilio – Acerion* zahrnuje suťové a roklinové lesy, které jsou rozšířeny azonálně jako trvalá, edaficky a mezoklimaticky podmíněná společenstva na suťových proudech a balvanitých rozpadech těžce zvětratelných silikátových a karbonátových hornin. Tato mapovací jednotka zahrnuje čtyři asociace: habrovou javořinu (*Aceri Carpinetum* Klika 1941), měsíčnicovou javořinu (*Lunario-Aceretum* Schlüter in Grüneberg et Schlüter 1957), bažankovou jaseninu (*Mercuriali-Fraxinetum* (Klika 1942) Husová 1982) a vápnomilnou roklinovou jaseninu (*Scolopendrio-Fraxinetum* Schwickerath 1938).

Porosty suťových a roklinových lesů mají zpravidla třípatrovou strukturu; jsou tvořeny stromovým, bylinným a keřovým patrem. Mechové patro je vyvinuto převážně jen na balvanech suti. Pokryvnost a druhová diverzita stromového a bylinného patra závisí na stupni sukcese a vývoji půdy. U mladých stadií je pokryvnost stromového patra nízká, zápoj bývá často skupinovitý. Charakteristickým znakem jsou hákovité tvary kmenů, které jsou důsledkem pohybu suti v ranných stadiích vývoje. Převládají ušlechtilé listnáče s vazbou na sutě a balvanité rozpady – javor klen a mléč (*Acer pseudoplatanus*, *A. platanoides*), jilm horský (*Ulmus glabra*) a jasan (*Fraxinus excelsior*). K nim přistupují lípy – na výslunných stanovištích lípa srdčitá (*Tilia cordata*), na stinných lípa velkolistá (*Tilia platyphyllos*). Sukcesně starší fytoocenózy mají stromové patro hustěji zapojené, ke jmenovaným listnáčům se roztroušeně připojují klimaxové dřeviny v nižších polohách habr (*Carpinus betulus*), ve vyšších polohách, na severních expozicích a při dnech inverzních údolí buk a jedle (*Fagus sylvatica*, *Abies alba*). Na půdách s vyšším obsahem iontů  $Ca^{2+}$  bývá v porostech přimíšen tis (*Taxus baccata*). V nejteplejších polohách tvoří ojedinělou příměs babyka (*Acer campestre*). Keřové patro má vyšší pokryvnost zpravidla v druhově bohatých fytoocenózách na minerálně silných půdách. Porosty na karbonátových horninách provází *Cornus mas*, v karpatské oblasti vzácně též *Staphylea pinnata*. Bylinné patro pionýrských stadií na suťových rankerech s malým podílem jemnozeme tvoří rozptýlené skupiny nitrofilních druhů a kapradin. V sukcesně pokročilejších porostech je bylinné patro plně zapojeno a obsahuje řadu náročnějších druhů řádu *Fagetalia*.

#### **Biková (jedlová) dobrava (36) – oblast Stračky a u Zubří**

(*Luzulo albidae – Quercetum petraeae*, *Abieti – Quercetum*)

Mapovací jednotka sdružuje acidofilní bikové a jedlové doubravy blízkého druhového složení a obdobných stanovištních poměrů.

Biková doubrava s dominantním dubem zimním (*Quercus petraea*) se vyznačuje slabší příměsí až absencí méně či více náročných listnáčů – břízy (*Betula pendula*), habru (*Carpinus betulus*), buku (*Fagus*

*sylvatica*), jeřábu (*Sorbus aucuparia*), lípy srdčité (*Tilia cordata*), na sušších stanovištích i s přirozenou příměsí borovice (*Pinus sylvestris*). Dub letní (*Quercus robur*) se objevuje jen na relativně vlhčích místech, zejména v jižní polovině Čech. Zmlazené dřeviny stromového patra jsou nejdůležitější složkou slavně vyvinutého patra keřového, kde se též častěji objevuje *Frangula lanus* a *Juniperus communis*. Fyziognomií bylinného patra určují (sub)acidofilní a mezofilní lesní druhy (*Poa nemoralis*, *Luzula luzuloides*, *Vaccinium myrtillus*, *Convallaria majalis*, *Festuca ovina*, *Deschampsia flexuosa*, *Calamagrostis arundinacea*, *Melampyrum pratense* aj.). Mechové patro bývá druhově pestré. Často se v něm objevují *Polyrichum formosum*, *Pleurozium schreberi*, *Dicranum scoparium*, *Leucobryum glaucum*, *Pohlia nutans* aj.

Podobná druhová garnitura je typická i pro jedlové doubravy, indikované kromě výskytu dubů (*Quercus robur*, *Q. petraea*) i přítomností jedle (*Abies alba*) ve stromovém, příp. i keřovém patru, a druhů *Galium rotundifolium*, *Luzula pilosa*, *Carex digitata*, *Epipactis helleborine*, *Oxalis acetosella*, *Senecio fuchsii* a semenáčků jedle v patru bylinném. Častý bývá též výskyt *Sambucus racemosa* v keřovém i bylinném patru.

#### **Ochrana přírody**

Řešené území se částí své plochy nachází ve velkoplošně chráněném území – CHKO Beskydy – hranice je zřetelná ve výkrese č. 1, 2, 6 a 7. Maloplošně chráněné území PR Trojačka se nachází severovýchodně od katastru obce Krhová. Mapa se zákresem se nachází také v příloze.

Celá plochy katastrálního území Krhové se nachází mimo ptačí oblasti (oblast přiléhá k severnímu okraji katastru Zašové). Evropsky významná lokality se shodná s CHKO a nachází se tedy v severní části katastru obce Krhová. EECONET území se nachází v severní části katastru obce Krhová (zákres v příloze č. 1).

Severně od hranice katastru obce Krhová také zasahuje plocha národního geoparku. Na řešené území nezasahuje. Severní část katastrálního území zasahuje do ploch migračně významných území (zobrazeno v příloze č. 1).

Na řešeném území se již nenachází památkově chráněná dřevina. Nacházela se zde památkově chráněná dřevina – dub na Jehličné, který byl již pokácen. Západně od katastrálního území se nachází chránění Helštýnské lípy.

#### **ÚSES**

V severní části katastru Krhové zasahuje na řešené území ochranné pásmo nadregionálního biokoridoru (zákres v příloze č. 1). Okrajově zasahuje do řešeného území na severní hranici regionální biocentrum (NR Trojačka) za hranicí katastru Krhová.

Lokalizace ploch systému ekologické stability dle platného územního plánu jsou vyznačeny ve výkrese č. 2.

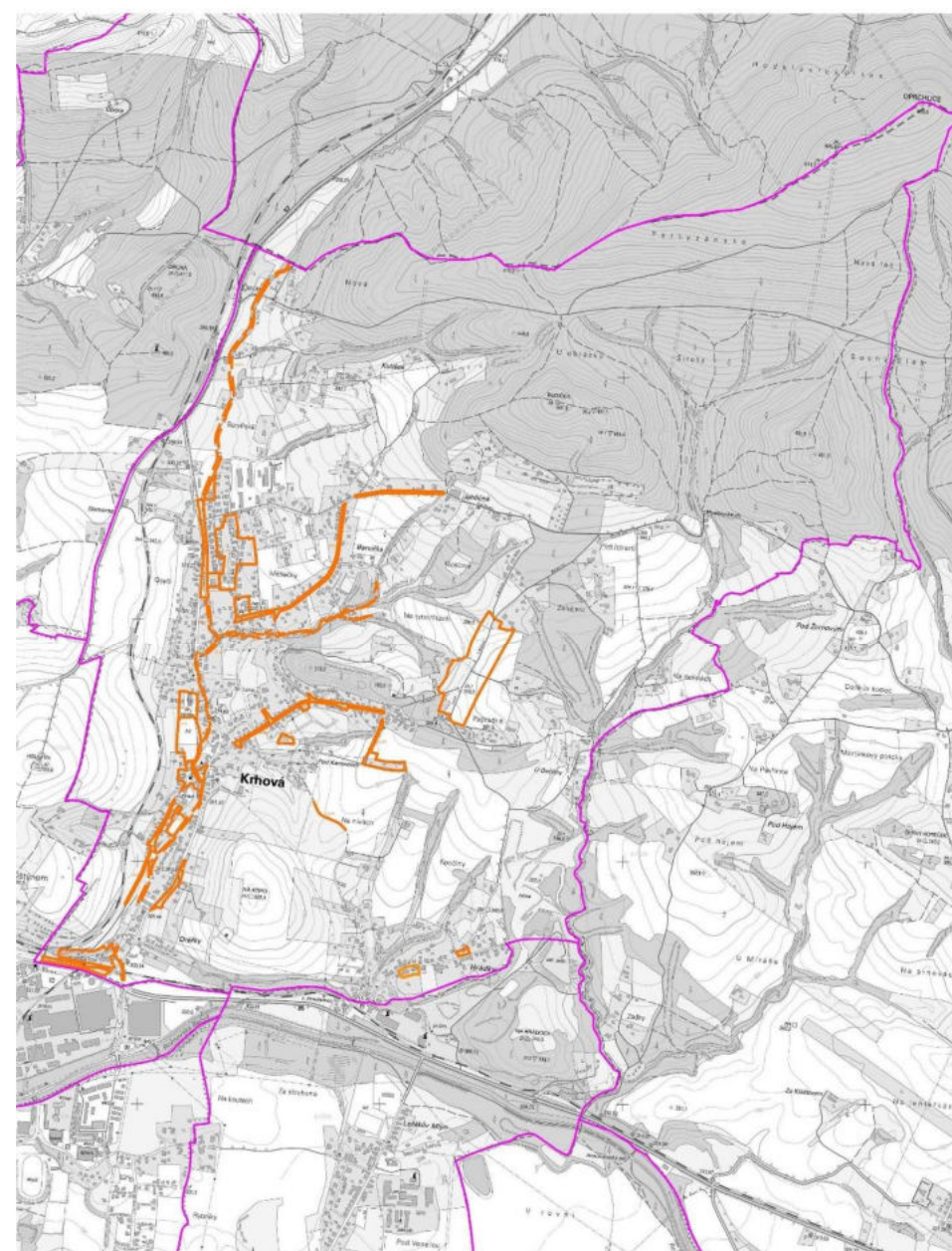


## 1.6 Rozčlenění zájmového území na jednotlivé části

Veřejná zeleň obce Krhová byla rozdělena na následující funkční celky.

FKJZ	1	U kapličky
FKJZ	2	Fotbalové hřiště
FKJZ	3	Areál ZŠ
FKJZ	4	Pod Kameněm
FKJZ	5	Retenční nádrž
FKJZ	6	Hřbitov
FKJZ	7	V břížkách
FKJZ	8	Hrádky - Boží muka
FKJZ	9	Hrádky - bytovky
FKJZ	10	U přejezdu - bytovky
FKJZ	11	U přejezdu - zeleň
FKJZ	12	U tělocvičny
FKJZ	13	Ulice Hlavní
FKJZ	14	Ulice Hlavní - u obchodu
FKJZ	15	U Hrušky
FKJZ	16	Obecní úřad
FKJZ	17	Ke Studánce
FKJZ	18	Bytové domy
FKJZ	19	Školka
FKJZ	20	Ulice Barvířka
FKJZ	21	Pod Jehličnou

FKJZ	22	Ulice Pod Kameněm
FKJZ	23	Ke hřbitovu - stromořadí
FKJZ	24	Ke Studánce - stromořadí
FKJZ	25	Břehový porost
FKJZ	26	Polní cesta



Obr. č. 1 – Vymezení jednotlivých částí v katastru obce Krhové

## 1.7 Analytická část

### 1.7.1 Pasport zeleně

Pasport zeleně je zpracován pro vymezené základní plochy zejména na lokalitách v majetku obce Krhová. V soukromých objektech byl průzkum proveden orientačně, bez zákresu do mapy, s popisem v textu a tabulkové části.

Metodika pasportu zeleně a celkového zhodnocení zeleně je uveden v kapitole 1.3. Mapová část je zpracována na výkresech 3.1 – 3.56. Soupis výměr zakreslených vegetačních prvků je uveden v kartách základních ploch – hodnocení současného stavu v příloze č. 3.1 – 3.26

Údaje o majetkoprávních vztazích jsou znázorněny ve výkresech 3.1 – 3.26. Popis části je uveden a tabulkové části (dle metodiky v kapitole 1.3.2). Na kartách je také soupis základních výměr a počtu vegetačních prvků a fotodokumentace.

#### 1.7.1.1 Zhodnocení celkového stavu zeleně v zájmovém území

Zhodnocení celkového stavu zeleně je provedeno na kartách jednotlivých ploch v příloze č. 3.1 – 3.26. Hodnocení a popis části je uveden a tabulce, která je zpracována dle metodiky v kapitole 1.3.2. Na jednotlivých kartách je také uvedena funkce ploch dle platné územně plánovací dokumentace (Územní plán obce). Dřeviny, keře, skupiny strom a keřů jsou pak zhodnoceny konkrétně v inventarizačních tabulkách v tabulkové části.

V grafické části koncepce je současný stav zeleně v kontextu celého katastru obce zachycen ve výkrese č. 1 – Širší vztahy – krajinářské hodnocení. Celkové zhodnocení stavu zeleně na území katastru obce je zobrazeno ve výkrese č. 2 – Rozbor současného stavu zeleně v sídle a jeho okolí.

O plochy zeleně v obci je pečováno velice intenzivně – zejména o travnaté plochy a keřové skupiny. Problém je obecně v zanedbávání výchovných řezů dřevin, které pak musí být mnohdy vyměněny. V posledních několika letech bylo v obci vysazeno hodně mladých stromů jak ovocných tak alejových, které však nemají potřebnou péči a mnohé z jsou již nyní ve špatném stavu (např. alej na fotbalovém hřišti a stromořadí ke hřbitovu) nebo jsou ve fázi, kdy je na výchovný řez ideální doba (např. lokalita Pod Jehličnou). Ve zhoršeném stavu s nutným výchovným řezem jsou také dřeviny lokality 26 – polní cesta.

V obci se vyskytuje řada starých stromů, u kterých byla v minulosti zanedbána péče a je třeba do nich nyní začít investovat. Řada z nich se nachází v místech s vysokou frekvencí pohybu osob a je proto nutné zaměřit se na zajištění jejich provozní bezpečnosti (např. lokality u kapličky). Na těchto lokalitách je také kvůli intenzitě pohybu a inženýrských sítí obtížné vysazovat dřeviny nové, je tedy důležité udržovat stávající dřeviny v dobrém zdravotním stavu.

#### 1.7.1.2 Bilance současného stavu hodnocených ploch

V zastavitelném území obce Krhová bylo vydefinováno celkem 26 základních ploch. Celková výměra FT je 23,3 ha.

Funkční typ	Součet výměra (m <sup>2</sup> )	
H - hřbitovy	6610	2,8%
OU - obytná ulice	19169	8,2%
PPP - přírodě podobná plocha	62891	27,0%
PU - Parkově upravená plocha	17380	7,4%
VD - významný detail	1160	0,5%
ZB - zeleň obytných souborů	43903	18,8%
ZD - zeleň dopravních staveb	22255	9,5%
ZK - zeleň školních a kulturních zařízení	4667	2,0%
ZO - zeleň občanské vybavenosti	5518	2,4%
ZS - zeleň sportovních areálů	18984	8,1%
ZV - zeleň vodotečí	30803	13,2%
<b>Celkový součet</b>	<b>233340</b>	

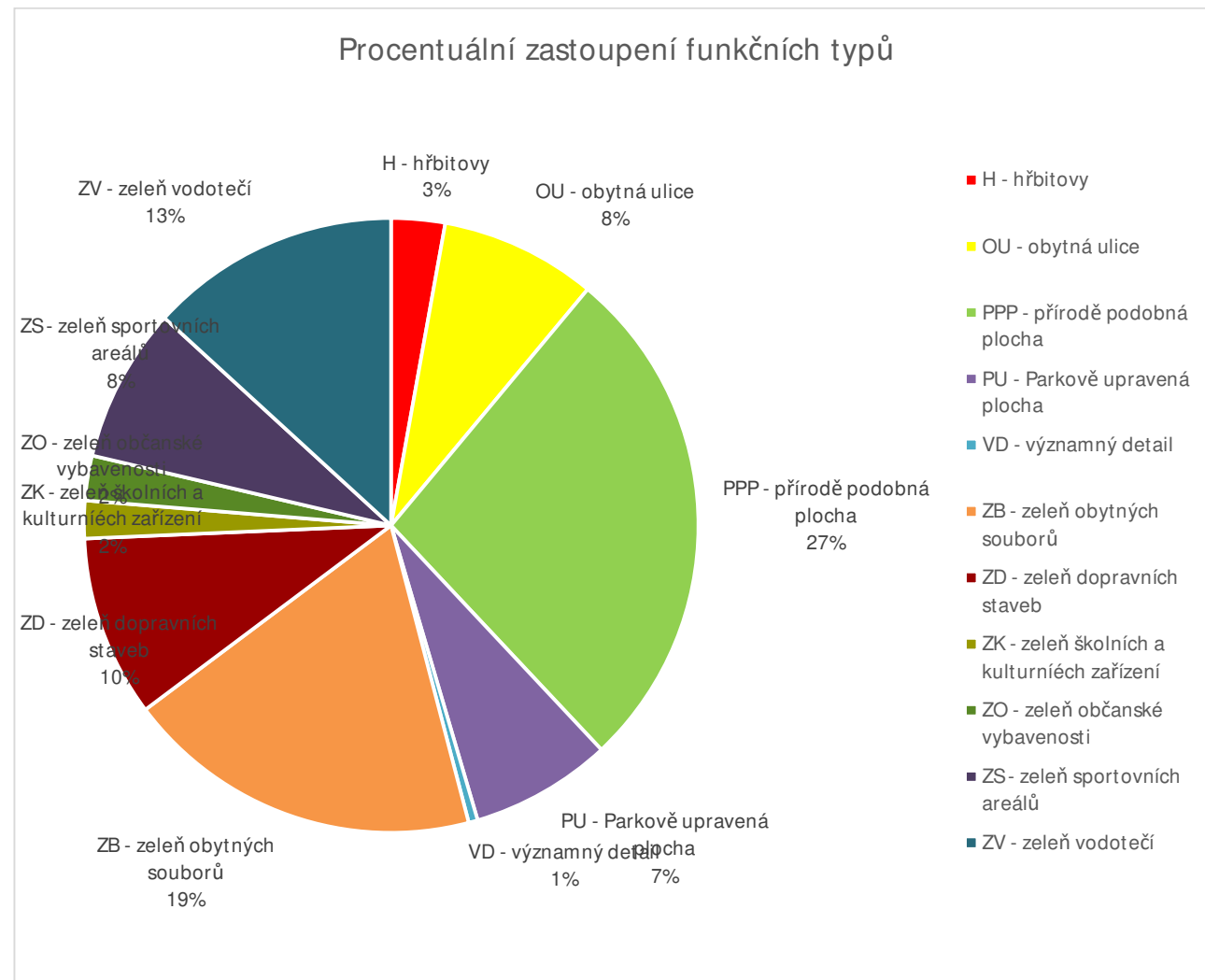
Zastoupení jednotlivých funkčních typů je následující:



Z celkové plochy ploch sídelní zeleně zaujímá největší část přírodě podobná plocha, která je zastoupena velkou výměrou lokality č. 7 – V břížkách. Dalším výrazně zastoupeným prvkem jsou funkční typ – zeleň obytných souborů. Tento typ nebývá ve vesnické zástavbě zastoupen tak výrazně – to je dáno vlivem města, které na katastr Krhové navazuje.

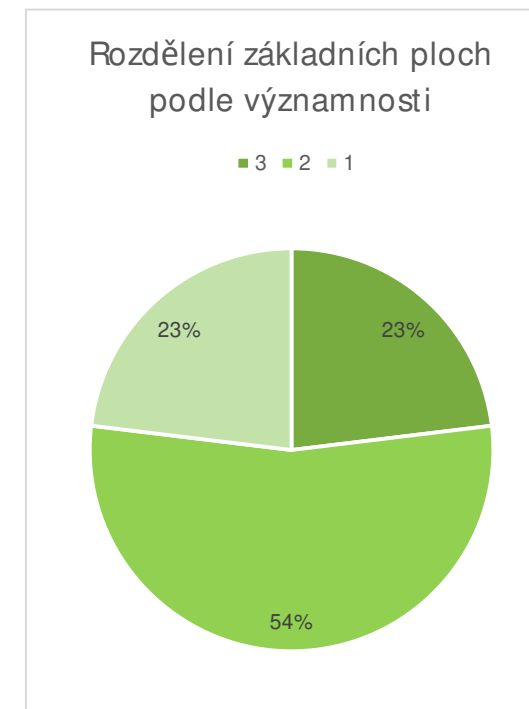
Výraznou část plochy zeleně zaujímá také plocha zeleně vodotečí, která v případě Krhové tvoří kostru a jednu z hlavních rozvojovou osu sídelní zeleně.

Významný podíl v sídelní zeleni tvoří také plochy obytných ulic a zeleň dopravních staveb. Výraznou plochu zaujímají také plochy sportovních areálů a parkově upravených ploch.



**Rozdělení ploch podle jejich významu a umístění v systému zeleně**

Z celkového počtu je 6 ploch bylo zařazeno mezi plochy, které jsou významné svým umístěním v systému zeleně, nebo je u nich předpoklad vysoké reprezentativní funkce. Je to zezeň vázaná na hlavní rozvojové uzly a osy zeleně. V tomto případě jsou to lokality u kapličky, fotbalového hřiště a areálu ZŠ. Dále taky plochy u vjezdu do obce, ulice Hlavní – u obchodu a zezeň u obecního úřadu. 14 ploch pak bylo zařazeno mezi základní plochy systému zeleně bez nadřazeného významu a 6 ploch je řazeno do kategorie 3, které patří do okrajových ploch nebo jsou to plochy přecházející do krajiny.

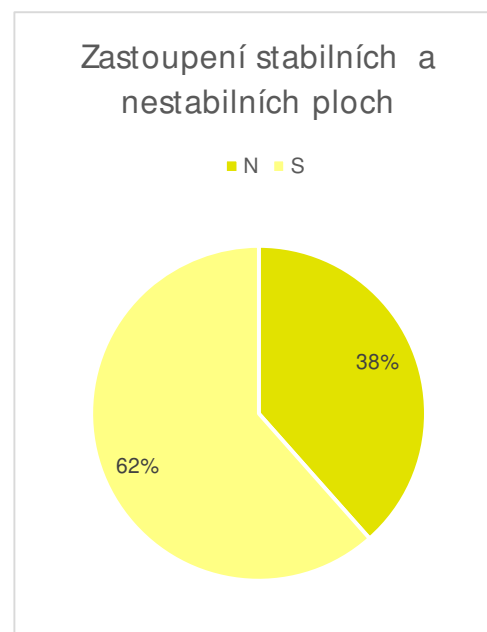


Číslo FKJZ	Název ZP	Funkční typ	Významnost
1	U kapličky	PU	1
2	Fotbalové hřiště	ZS	1
3	Areál ZŠ	PU	1
4	Pod Kameňem	PU	2
5	Retenční nádrž	PPP	3
6	Hřbitov	H	2
7	V břížkách	PPP	2
8	Hrádky - Boží muka	VD	2
9	Hrádky - bytovky	ZB	3
10	U přejezdu - bytovky	ZB	2
11	U přejezdu - zezeň	ZD	1
12	U tělocvičny	ZS	3
13	Ulice Hlavní	ZD	2
14	Ulice Hlavní - u obchodu	ZD	1
15	U Hrušky	ZO	2
16	Obecní úřad	ZO	1
17	Ke Studánce	OU	2
18	Bytové domy	ZB	3
19	Školka	ZK	2
20	Ulice Barvířka	OU	2
21	Pod Jehličnou	ZD	2
22	Ulice Pod Kameněm	OU	2
23	Ke hřbitovu - stromořadí	ZD	2
24	Ke Studánce - stromořadí	ZD	3
25	Břehový porost	ZV	2
26	Polní cesta	ZD	3

**Hodnocení stability FKJZ**

Z celkových 26 ploch (FKJZ) je 62% hodnoceno jako stabilních a 38% jako nestabilních. Výrazně převažují stabilní plochy nad nestabilními.

Vyšší procento nestabilních ploch je dáno zejména chybějící koncepcí ploch a potřebou jejich celkového koncepčního pojetí (např. plochy č.4 – Pod Kameňem, 7 - V břížkách, 15 – U Hrušky,...), nepřítomností vegetace nebo jejím špatným stavem (např. plocha 12 U tělocvičny, 17 – Ke Studánce,...)



**Přehledná tabulky hodnocení jednotlivých částí zeleně**

Základní údaje					Hodnocení plochy							Přítomnost a hodnota VP a TP							Návrh			
Číslo FK.Z	Název ZP	Funkční typ	Výměra	Přístupnost	Druhové složení	Prostorová struktura	Stav dřevin	Věková struktura	Vybavenost	Koncepce plochy	Stabilita	Porost dřevin	Solitérní strom	Skupina stromů	Keř/ skupina keřů	Květinový záhon	Travníková plocha	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	Potřeba obnovy a nebo péstebního zásahu	Významnost	Etapizace	Požadavky na údržbu VP zařazení do IT
1	U kapličky	PU	8696	V	1	2	2	1	2	1	S	-	2	2	1	2	2	-	2	1	1	1
2	Fotbalové hřiště	ZS	14561	V	1	2	2	2	2	1	S	-	2	-	-	-	1	-	3	1	1	1
3	Areál ZŠ	PU	7733	V	1	2	2	1	1	1	S	-	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2
4	Pod Kameňem	PU	951	V	1	3	2	2	3	3	N	-	2	-	2	-	2	2	3	2	2	3
5	Retenční nádrž	PPP	1827	V	1	2	1	2	3	2	S	-	1	1	1	-	2	-	1	3	3	3
6	Hřbitov	H	6610	V	3	2	2	3	3	2	N	-	2	2	-	-	1	2	3	2	1	1
7	V břížkách	PPP	61064	V	2	3	2	3	3	3	N	-	2	2	-	-	1	-	2	2	2	3
8	Hrádky - Boží muka	VD	1160	V	3	3	2	2	3	NN	N	-	-	-	2	-	2	-	2	2	2	3
9	Hrádky - bytovky	ZB	2861	V/PV	2	2	2	2	-	3	N	-	2	-	-	-	2	-	2	3	3	2
10	U přejezdu - bytovky	ZB	12091	V/PV	1	1	2	2	-	2	S	1	2	-	2	-	1	2	2	2	2	2
11	U přejezdu - zeleň	ZD	4388	V	2	1	2	1	NN	2	S	-	2	2	-	-	2	-	2	1	2	3
12	U tělocvičny	ZS	4423	PV/S	2	2	3	2	2	2	N	-	3	-	1	-	2	1	2	3	3	2
13	Ulice Hlavní	ZD	3531	V	1	1	2	2	NN	2	S	-	2	1	1	-	-	-	2	2	2	3
14	Ulice Hlavní - u obchodu	ZD	7782	V	1	2	1	2	NN	2	S	1	-	2	-	2	2	-	2	1	2	2
15	U Hrušky	ZO	2995	V	-	3	-	-	3	3	N	-	-	-	-	-	2	-	2	2	2	2
16	Obecní úřad	ZO	2523	V	2	1	1	1	1	2	S	-	-	-	1	1	-	-	1	1	3	1
17	Ke Studánce	OU	2589	V	1	2	2	3	NN	2	N	-	2	-	-	-	1	-	2	2	3	2
18	Bytové domy	ZB	28951	V/PV	2	3	2	2	-	3	S	-	2	-	3	-	2	-	2	3	3	2
19	Školka	ZK	4667	S	1	2	2	2	1	1	S	-	1	-	1	1	1	-	2	2	2	1
20	Ulice Barvířka	OU	8191	V	1	2	2	3	NN	2	N	-	2	-	1	-	2	-	2	2	3	3
21	Pod Jehličnou	ZD	3620	V	1	1	2	1	NN	1	S	-	2	-	-	-	2	-	2	2	3	3
22	Ulice Pod Kameněm	OU	8389	V	2	2	2	3	NN	2	N	-	2	-	2	-	2	-	2	2	3	3
23	Ke hřbitovu - stromořadí	ZD	1043	V	1	1	3	1	NN	1	S	-	2	-	-	-	2	-	3	2	1	2
24	Ke Studánce - stromořadí	ZD	1511	V	1	1	2	2	NN	1	S	-	2	-	-	-	2	-	2	3	2	3
25	Břehový porost	ZV	30803	V	1	1	2	2	NN	1	S	2	-	2	1	-	-	-	2	2	3	3
26	Polní cesta	ZD	380	V	1	1	2	2	NN	1	S	-	1	-	-	-	-	-	2	3	3	3

## 2. NÁVRH ÚDRŽBY A PLÁNU OŠETŘENÍ STÁVAJÍCÍ ZELENĚ V OBCI

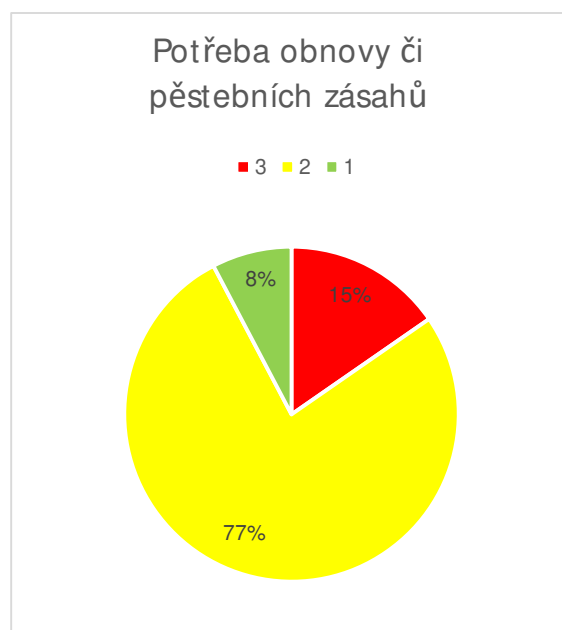
### 2.1 Návrh údržby a plán ošetření zeleně (pro vymezené části)

Návrh údržby a doporučení pro jednotlivé části je v příloze č. 2.

### 2.2 Souhrnný plán ošetření a rozdělení dle naléhavosti zásahu a obnovy zeleně

#### Zhodnocení potřeby obnovy nebo pěstebního zásahu

Z hlediska potřeby obnovy nebo pěstebních zásahů v jednotlivých plochách vyplývá z hodnocení, že 8% hodnocených ploch nevykazuje v potřebu pěstebních zásahů v ploše nebo jen velmi málo.



- 1 - Bez potřeby/nízká potřeba** - prvky bez potřeby obnovy či pěstebního zásahu (nevyžadují), případně možné drobné zásahy preventivního charakteru
- 2 - Střední /dílčí potřeba** - k udržení plné a dlouhodobé funkčnosti a stability nutno realizovat dílčí pěstební zásahy (segmenty plochy)
- 3 - Vysoká/nutná potřeba** - vysoká potřeba stabilizace prvků pomocí rozsáhlých pěstebních zásahů a dílčích obnov, nebo zcela nestabilní a nefunkční prvky. Zlepšení stavu možné pouze kompletní obnovou

Významný poměr ploch se nachází v kategorii 2 se dílčí potřebou zásahu. Na většině ploch je tedy potřeba zásahu – ošetření letitých dřevin, výchovného řezu stromořadí,...

15% hodnocených ploch vyžaduje nutně stabilizaci prvků nebo potřebují celkovou obnovu plochy.

### 2.3 Vymezení prioritních částí zeleně

Do ploch, které je potřeba řešit přednostně, byly zařazeny ty, kde je zvýšený pohyb lidí (Kapličky, Fotbalové hřiště, areál ZŠ, Hřbitov a stromořadí ke hřbitovu). Do navazující etapy spadají plochy, které jsou vyžadují dílčí zásahy nebo jsou atraktivní svou lokalitou, ale zatím nevyužívané (např. Pod Kameňem,...).

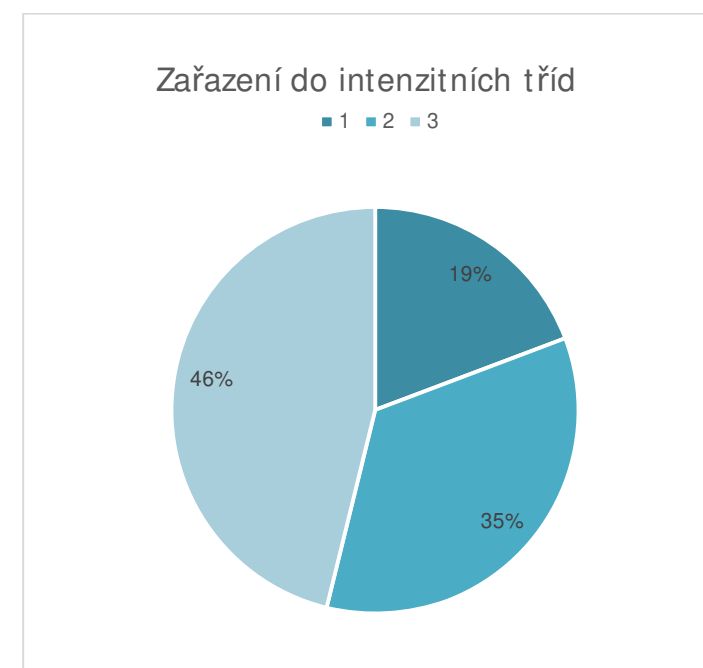
1. Etapa – Plochy, které je doporučeno řešit přednostně. Jedná se o plochy, kde je vysoká potřeba obnovy zásahu nebo se jedná o plochy velmi vysoké a vysoké významnosti pro systém zeleně. Obnova doporučena do 5 let.
2. Etapa – Plochy u nichž je kombinace potřeby zásahu a významnosti průměrná. Období obnovy ideálně v rozmezí 5-10 let.
3. Etapa – Plochy, u kterých je nižší potřeba zásahu nebo se jedná o plochy s nízkým významem pro systém zeleně.

### 2.4 Rozdělení částí dle intenzity údržby zeleně

V současné době probíhá intenzivní údržba zejména v centru obce – kaplička, fotbalové hřiště, areál ZŠ, školka,... A velká část ploch zeleně je udržována v intenzivní třídě druhé.

Intenzivní údržba by měla být vázána na reprezentativní prostory a péče o zeleň by neměla zatěžovat rozpočet obce. Obecným trendem v důsledku klimatické nouze je extenzifikace zeleně, která se netýká pouze samotné údržby, ale přímo zakládání či převodu vegetačním prvků. Převod se může týkat např. změny nákladného letničkového záhonu za trvalkový zapojený. Nebo dále změna parterového, často sečeného trávníku za parkový až luční (omezení seče na průchozí cesty).

Průměrná péče by se měla odehrávat na plochách dle přiložené tabulky a snížená až extenzivní péče je vázána na okrajové lokality zastavěného území, kdy sídelní zeleň přechází do krajiny.



- I. min. 6 x seč travnatých ploch, 2 x řez živých plotů a skupin keřů, 2x pleť keřových výsadeb a záhonů, zálivka dle potřeby, sběr a úklid odpadků – 1 x týdně
- II. min. 2 x seč travnatých ploch, 1 x omlazení keřů nebo zastřížení okrajů keřových skupin podél chodníků, 1x pleť keřových výsadeb, sběr a úklid odpadků dle potřeby
- III. 1 - 2 x seč travnatých ploch, sběr a úklid odpadků dle potřeby

Číslo FKZ	Název ZP	Požadavky na údržbu VP zařazení do IT
1	U kapličky	1
2	Fotbalové hřiště	1
3	Areál ZŠ	2
4	Pod Kameňem	3
5	Retenční nádrž	3
6	Hřbitov	1
7	V břížkách	3
8	Hrádky - Boží muka	3
9	Hrádky - bytovky	2
10	U přejezdu - bytovky	2
11	U přejezdu - zeleň	3
12	U tělocvičny	2
13	Ulice Hlavní	3
14	Ulice Hlavní - u obchodu	2
15	U Hrušky	2
16	Obecní úřad	1
17	Ke Studánce	2
18	Bytové domy	2
19	Školka	1
20	Ulice Barvířka	3
21	Pod Jehličnou	3
22	Ulice Pod Kameněm	3
23	Ke hřbitovu - stromořadí	2
24	Ke Studánce - stromořadí	3
25	Břehový porost	3
26	Polní cesta	3

**INTENZITNÍ TŘÍDY ÚDRŽBY ZELENĚ**

Četnost prací za období 1 roku při údržbě jednotlivých prvků dle intenzitních tříd (pro variantu údržby : opt = optimální a min.= minimální) – dle VÚKOZ Průhonice.

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
	opt.	min.	opt.	min.	opt.	min.
<b>1. Travníky</b>						
jarní vyhrabání	1	1	0,5	1	0	0
podzimní shrab listí	3	1	2	1	0,5	1
válení	1	1	1	0	0	0
hnojení	4	4	1	1	0,5	0,5
sekání	15	15	8	6	3	2
hrabání trávy	8	8	8	4	3	2
provzdušnění	0,5	0,3	0,3	0,2	0	0
prořezání	0,5	0,3	0,3	0,2	0	0
zálivka (10l)	25	25	10	0	0	0
obnova (%)	5	0	5	0	0	0

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
	opt.	min.	opt.	min.	opt.	min.
<b>2. Záhony trvalek</b>						
odstranění zimní ochrany	1	0	1	0	1	0
okopávka s odplevelením	10	8	6	4	6	2
hnojení minerální	2	2	1	1	1	0,5
hnojení kompostem	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1
zálivka (10l/m2)	10	10	4	4	2	2
odstranění odkvetlých květů	10	8	6	4	6	2
odpíchnutí okrajů	10	3	6	1	6	0,5
přikrytí na zimu	1	0,5	1	0	1	0
obnova (%)	0	20	15	15	15	0

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
	opt.	min.	opt.	min.	opt.	min.
<b>3. Záhony růží</b>						
jarní odhrnutí země	1	1	1	1	1	1
jarní řez	1	1	1	1	1	1
hnojení minerální	2	1	1	1	1	1
hnojení kompostem	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
zálivka (10l/m2)	5	5	3	3	3	3
okopávka s odplevelením	8	5	5	3	3	2
odstranění odkvetlých květů	8	5	5	3	3	2
odpíchnutí okrajů	8	3	5	1	3	1
zimní nahrnutí země	1	1	1	1	1	1
obnova (%)	15	15	15	15	15	15

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
	opt.	min.	opt.	min.	opt.	min.
<b>4. Keře s individuálními miskami do stáří 5 let po výsadbě</b>						
okopávka s odplevelením	4	2	2	1	1	1
odpíchnutí okrajů	4	2	2	1	1	-
řez	1	0,5	1	0,5	1	0,3
hnojení minerální	1	1	0,5	0,3	0,5	0,3
zálivka (10l/m2)	2	2	1	1	1	0,5
obnova uhynulých keřů (%)	10	10	10	10	10	10

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
	opt.	min.	opt.	min.	opt.	min.
<b>5. Keře s individuálními miskami starší 5 let</b>						
průklest	0,3	0,2	0,3	0,2	0	0
zmlazení	0,1	0	0,1	0	0	0
prorytí	0,2	0,2	0,1	0	0	0

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
	opt.	min.	opt.	min.	opt.	min.
<b>6. Stromy s individuálními miskami do stáří 5 let po výsadbě</b>						
okopávka s odplevelením	4	2	2	1	1	0
odpíchnutí okrajů	4	2	1	1	0,5	0
hnojení minerální	1	1	0,5	0,5	0,5	0
zálivka (10l/m2)	2	2	1	1	0	0
řez	1	1	1	0,5	1	0,5
výměna kůlů	0,2	0,2	0,2	0	0,2	0
obnova úvazků	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0
ochrana před okusem	0,2	0	0,2	0	0,2	0
obnova uhynulých (%)	10	10	10	10	10	10

**7. Stromy s individuálními miskami starší 5 let** nepravdělné práce, dle potřeby

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
	opt.	min.	opt.	min.	opt.	min.
<b>8. Zahuštěné výsadby do stáří 3 let po výsadbě</b>						

okopávka	10	5	6	3	4	2
odpíchnutí okrajů	8	2	5	1	3	0,5
hnojení minerální	2	1	2	0,5	1	0,5
zálivka (10l/m <sup>2</sup> )	5	5	3	3	2	2
obnova uhynulých (%)	10	10	10	10	10	10

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
<b>9. Zahuštěné výsadby přes 3 roky po výsadbě</b>	<i>opt.</i>	<i>min.</i>	<i>opt.</i>	<i>min.</i>	<i>opt.</i>	<i>min.</i>
odpíchnutí okrajů	3	1	1	0	0	0
průklest	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0

Intenzitní třída údržby	I.		II.		III.	
<b>10. Živé ploty tvarované</b>	<i>opt.</i>	<i>min.</i>	<i>opt.</i>	<i>min.</i>	<i>opt.</i>	<i>min.</i>
okopávka	3	1	1	1	1	0,5
odpíchnutí okrajů	3	1	1	0,5	1	0,3
řez	4	3	3	2	2	1
hnojení minerální	2	1	1	1	1	1
zálivka (10l/m <sup>2</sup> )	2	2	1	1	0	0
obnova uhynulých (%)	10	10	10	10	10	10

## 2.5 Souhrnný návrh údržby na řešeném území a odhad nákladů údržby

### 2.5.1 Doporučená údržba vegetačních prvků sídelní zeleně

#### 2.5.1.1 Stromy

##### 2.5.1.1.1 Staré stromy

Staré stromy je vhodné správnou péčí udržet co nejdéle na lokalitě. Po vyhodnocení provozní bezpečnosti dřeviny využít stabilizační zásahy – redukční řezy, instalace dynamických či statických vazeb – k prodloužení životnosti dřeviny. Takto ošetřené dřeviny pravidelně kontrolovat a stabilizační zásahy případně opakovat (např. při postupné stabilizaci sekundární koruny) provádět kontrolu a výměny vazeb. Při vhodné péči se dřeviny mohou dožít úctyhodného věku. Při nejasnostech je vhodné využívat přístrojové diagnostické metody či tahové zkoušky dřevin.

#### NAVRŽENÁ OPATŘENÍ NA DOSPĚLÝCH A STARÝCH STROMECH

##### § ŘEZ ZDRAVOTNÍ S-RZ

Tyto řezy jsou zaměřeny na řešení zdravotního stavu stromu. Odstraňují se především větve suché, vitálně oslabené, nevhodné z hlediska architektury koruny, křížící se, infikované či napadené škůdci, rizikové z hlediska provozní bezpečnosti, to vše při zachování charakteristického habitu daného taxonu. Zdravotní řez primárně řeší cíle řezu bezpečnostního (akutní zajištění provozní bezpečnosti) a navíc dlouhodobě zlepšuje biomechanickou vitalitu stromu, tj. ovlivňuje jeho provozní bezpečnost v budoucnosti.

Řez je zaměřen na zdravotní stav dřeviny ve smyslu biomechanické vitality - tj. eliminaci a prevenci vzniku a možnosti selhání mechanických poškození, růstových defektů a defektů vzniklých působením patogenů.

Zdravotní řez obecně nemění velikost a architekturu koruny stromu a strom by po řezu měl vypadat v očích laika jako před zásahem. Po jeho provedení by však mělo dojít k nastartování procesů (byť v malých krocích) vedoucích například k oslabení jednoho z kodominantů, omezení vlivu tlakového větvení, dlouhodobé stabilizace defektní větve nebo symetrizace nevyvážené části koruny. Pokud však dřevina nemá zásadní problémy, neměla by se na ní realizace tohoto řezu prakticky projevit.

Při zdravotním řezu nesmí dojít k odstranění více než 20%

Odstraňujeme-li v rámci zdravotního řezu malé množství živých větví, je optimální jeho provedení v době plné vegetace, tj. 2. polovina května až konec července - v závislosti na průběhu počasí. Pokud odstraňujeme větší množství živých větví, je vhodnější předjaří - podle počasí únor až 1. polovina dubna.

##### § ŘEZY BEZPEČNOSTNÍ S-RB

Jedná se o řezy zaměřené pouze na zajištění aktuální provozní bezpečnosti stromu. Tyto řezy neřeší komplexní statické poměry celého jedince, jak například možnost vývratu, zlomu kmene, rozpad koruny apod.

Při tomto řezu jsou odstraňovány, případně redukovány větve narušující aktuálně provozní bezpečnost. Jsou to tlusté větve narušující provozní bezpečnost, zlomené či nalomené větve se sníženou stabilitou, mechanicky poškozené, sekundární (přerostlé staticky rizikové výhony pocházející z adventivních či spících pupenů), volně visící, nebo defektní větvení.

## § ŘEZY REDUKČNÍ LOKÁLNÍ S-RL

Skupina redukčních řezů lokálních se dělí na:

- S-RLSP – LOKÁLNÍ REDUKCE SM ĚREM K PŘEKÁŽCE
- S-RLPV – ÚPRAVA PRŮJEZDNÉHO ČI PRŮCHOZÍHO PROFILU

Cílem těchto řezů je úprava průjezdného či průchozího profilu, redukce koruny ve směru překážky, docílení odstupové vzdálenosti či vytvoření průhledu.

- S-RLLR – LOKÁLNÍ REDUKCE Z DŮVODU STABILIZACE

Tento řez se provádí za účelem odlehčení nebo symetrizace části koruny s důvodů zvýšení její stability. Po realizaci lokální redukce je nutná následná pravidelná péče o strom s kontrolou naplnění cíle řez vzhledem k provozní bezpečnosti

## § ODSTRANĚNÍ VÝMLADKŮ S-OV

Jedná se o odstranění kořenových a pařezových výmladků ze spodní části kmene a okolí stromu. Interval opakování se řídí dynamikou vývoje výmladků a zásah se provádí kdykoliv během roku.

## § STABILIZACE SEKUNDÁRNÍ KORUNY S-SSK

Jedná se o zásah na přerostlé nestabilní sekundární koruně. Provádí se zejména na jedincích, jejichž primární koruna byla v minulosti radikálně redukována bez adekvátní následné péče.

Tento řez spočívá v radikální obvodové redukci přerostlých sekundárních výhonů technikou řezu na postranní větve, případně naslepo. Může být kombinovaná se selektivním proředěním výhonů. Tento řez se realizuje postupně s průběžným monitorováním reakce stromu na předchozí zákroky. Cílem řezu je udržení sekundární koruny ve stabilním stavu, nebo převedení na tvarovací řez.

## § ŘEZ SESAZOVACÍ S-RS

Hluboká redukce primární koruny na kosterní větve nebo až na kmen. Zásah je pro strom destruktivní a důsledkem je zhoršení zdravotního stavu. Smí být použit pouze v případech bezprostředního nebezpečí selhání stromu, pokud je odůvodněný zájem na jeho ponechání. Lze ho provádět pouze na stromech s výrazně zhoršenými materiálovými vlastnostmi dřeva a rizikem vzniku spontánních selhání (topoly, vrby). Stav takto ošetřených stromů musí být pravidelně sledován a koruna nadále odpovídajícím způsobem redukována v intervalech 5 až 10 let.

Tento řez se provádí pouze v období vegetačního klidu, pokud nejde o havarijní stav stromů.

## § ŘEZY TVAROVACÍ S-RT

Jsou to řezy, zakládáné v rámci výchovného řezu nebo po dosažení žádané výšky a opakované v krátkém intervalu po celý život stromu. Cílem tvarovacích řezů je udržení koruny stromů v požadovaném tvaru opakovanými řezy, realizovanými v častých pravidelných intervalech.

## § ŘEZ NA HLAVU S-RTHL

Jedná se o pravidelně opakovaný řez ze skupiny tvarovacích řezů obvykle jednoletých až tříletých výhonů, které jsou sesazovány na zapěstované zduřeniny – ‚hlavy‘ – obvykle v intervalu jednoho až tří

let, v opodstatněných případech i delším. Řez se provádí nejlépe těsně před rašením listů. Provádí se pouze na stromech s dobrou kořenovou a kmenovou výmladností.

### 2.5.1.1.2 Nové výsadby dřevin

Navržená opatření vychází ze standardu SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů

#### NAVRŽENÁ OPATŘENÍ NA MLADÝCH DŘEVINÁCH DO 8 LET PO VÝSADBĚ

Péče o mladý strom je zásadní pro jeho úspěšný další vývoj. Jde o péči o strom od výsadby, až po dobu jeho schopnosti samostatné existence a dalšího růstu na stanovišti. Tato rozvojová péče zahrnuje opatření, která vedou k jeho správnému vývoji a ujmoutí.

## § KONTROLA A ODSTRANĚNÍ KOTVÍČÍCH A OCHRANNÝCH PRVKŮ

Nadzemní kotvení je nutné kontrolovat minimálně 1x za vegetační sezónu po dobu alespoň dvou let. Při kontrole dochází k jeho opravě, případně úpravě, tak, aby nedocházelo k poškozování kmene a byla zajištěna optimální funkce. Po dvou letech se kotvení obvykle odstraňuje.

Ochranné prvky kmene je nutné kontrolovat minimálně 1x ročně. Ochranné prvky musí být opravovány a povolovány. Nátěry a postřiky proti okusu musí být každoročně obnovovány.

Stínící rohože jsou obvykle odstraněny po dvou letech, v opodstatněných případech (například podél komunikací s chemickou zimní údržbou) je možné je ponechávat déle. Ochranu proti okusu, ohryzu a vytloukání je nutné udržovat déle (do doby, než si strom vytvoří hrubší borku), zejména u citlivých taxonů jako jsou například jabloně.

## § ZÁLIVKA

Hlavní činností v péči o mladé dřeviny je zálivka, kterou je nutné provádět pravidelně, zvláště v prvních třech letech.

Závlahová mísa je udržovaná minimálně po dobu dvou let a dále pak po celou dobu, kdy je vykonávána zálivka.

Zálivka se provádí po dobu odeznívání povýsadbového šoku. Délku povýsadbového šoku lze orientačně stanovit jako 1 rok na každých 80 mm obvodu kmene (zaokrouhлено nahoru). Toto pravidlo neplatí na extrémních stanovištích, kde je podle konkrétních podmínek nutné zajistit závlahu až do řádného zakořenění, v některých případech (například stanoviště bez propojení kořenového prostoru na rostlý terén) i po celou dobu existence stromu na stanovišti.

Je nutné kontrolovat vlhkost zeminy před aplikací zálivky. Nesmí dojít k přemokření půdy v okolí výsadbové jámy. Zálivka se musí přizpůsobit klimatickým podmínkám, stanovišti (například vlivu expozice stanoviště vůči větru či slunečnímu záření), aktuálnímu průběhu počasí, velikosti vysazeného stromu, půdní vlhkosti, termínu provádění (některé druhy vyžadují vydatnou zálivku před zimou) a požadavkům daného taxonu. Vhodný je většinou cyklus 6–8 zálivek během prvního vegetačního období po výsadbě. Četnost zálivek se ve druhém roce snižuje na 3–6.

Zálivka u stromů musí proniknout do hloubky kořenového prostoru (v závislosti na velikosti stromu) v celém prostoru výsadbové jámy. Tomu musí odpovídat množství vody v každé zálivce (od 10l do 200l podle velikosti dřeviny). Zálivka nesmí probíhat vodou pod tlakem, aby nedocházelo k vymývání půdy a zhoršování jejích fyzikálních vlastností.

Kromě zálivky je třeba dále kontrolovat a upravovat vývoj koruny, na což se používá technika zvaná výchovný řez.



## § VÝCHOVNÝ ŘEZ

Tento řez je nejdůležitějším zakládacím řezem, který se provádí v prvních letech po výsadbě na trvalé stanoviště. Výchovný řez se provádí zpravidla do 10 - 15(20) let po výsadbě, přičemž plynule přechází do některého z technologických typů řezu udržovacích. Výchovný řez je nutné v prvních letech po výsadbě provádět poměrně často, nejlépe jednou za 2-3 roky. V případě starších exemplářů se jeho interval prodlužuje na 3 - 5 let.

Optimální dobou pro realizaci výchovného řezu stromů je zejména období předjarní a první polovina vegetačního období - tedy období více či méně od března do června. Počátek i konec, vlastní doba trvání tohoto období je silně vázána na podmínky konkrétního stanoviště (zejména na nadmořské výšce, mikroreliefu prostředí, klimatických faktorech daného roku, zejména na průběhu zimního období vegetačního klidu a podobně).

### CÍLEM VÝCHOVNÉHO ŘEZU JE

- dosáhnout charakteristického tvaru koruny ošetřovaného jedince,
- připravit optimální podmínky v koruně pro její rozvoj typický pro daný taxon,
- přizpůsobit velikost a tvar koruny funkčním požadavkům stanoviště (zejména úpravou podchodné či podjezdny výšky).

Kromě větví mechanicky poškozených, usychajících, případně i suchých je nutné odstranit či zakrátit zejména kodominantní a tlaková větvení, navzájem se křížící větve, větve nalomené či zlomené a visící v koruně, rostoucí v souběhu, do středu koruny, poškozené a napadené chorobami a škůdci a podobně.

## § HNOJENÍ PŮDY

Hnojení se provádí jen v nezbytném rozsahu v závislosti na obsahu živin v půdě. Zjišťuje se rozбором a zhodnocením projevů vitality rostliny (délka přírůstu, velikost a barva listů, vyzrálost letorostů a podobně). Upřednostňuje se používání pomalu rozpustných hnojiv. V případě nutnosti rychlého účinku hnojiva lze použít i hnojivou zálivku či hnojení na list.

Hnojení se využívá zejména, pokud jsou stromy vystaveny stresu (například poškozením, chorobami či škůdci, nepříznivými klimatickými vlivy a podobně), pro podporu jejich regenerační schopnosti. Vždy je třeba dbát na správný způsob aplikace a správné dávkování dané typem použitého hnojiva. Po 15. srpnu je nevhodné používat hnojiva s obsahem dusíku větším než 5%.

## § KYPŘENÍ

Kypření se provádí u stromů, které nebyly mulčované.

Kypření se provádí po provedení zálivky tak, aby došlo k rozrušení půdního škraloupu, snadnějšímu přístupu vzduchu do půdy a k přerušení půdní kapilarity vedoucí k zadržení vody v půdě. Při kypření je rovněž prováděno odplevelení.

Kypření je prováděno do hloubky 30 mm a to tak, aby nedošlo k poškození kořenového krčku a kořenů stromu ani případných podrostových výsadeb.

## § ODPLEVELOVÁNÍ

Při odplevelování odstraňujeme nežádoucí rostliny z prostoru výsadby. Odplevelení může být provedeno chemicky nebo mechanicky. K chemickému odplevelení mohou být použity jen k tomu účelu schválené prostředky a to takové, které nijak neohrožují ošetřované stromy.

Při aplikaci nesmí být nijak zasaženy ani poškozeny žádné další rostliny v okolí ošetřované dřeviny, přípravky nesmí potřísnit kmeny stromů. Vždy musí být dodrženy všechny zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Vždy musí být postupováno s vědomím a v souladu s majitelem výsadeb a investorem.

## § OCHRANA PROTI CHOROBÁM A ŠKŮDCŮM

V průběhu vegetace je nutné sledovat celkový stav dřevin. V případě zjištění napadení je nutné patogenní organismus identifikovat a podle druhu a nebezpečnosti zajistit adekvátní opatření.

## § DOPLŇOVÁNÍ MULČE

Přírodní produkty (zejména organického původu) použité k mulčování jsou postupně rozkládány a je potřeba je doplňovat po dobu dokončovací péče. Doplnění mulče až na původní úroveň se provádí 1x ročně, optimálně na začátku vegetačního období.

### 2.5.1.1.3 Přehled pravidelných pracovních operací pro mladé výsadby stromů

#### STROMY (DO 8 LET OD VÝSADBY)

- § okopávka, odplevelení (případné odpíchnutí okrajů)
- § hnojení
- § zálivka
- § řez
- § výměna kůlů
- § obnova úvazku
- § ochrana kmenů
- § obnova uhynulých (cca 10-20%)

#### 2.5.1.2 Keře

V prvních letech po výsadbě řez nebývá většinou nutný. Později po 3 až 5 letech začneme dělat průklest. Hlavní zásadou je, že při řezu nesmíme porušit přirozený tvar a charakter keře. Jestliže by se tak stalo, neřežeme raději vůbec.

Odstraňujeme suché větve, které zahušťují keře, a postupně u země odstraňujeme přestálé větve. Ideální je odstranit pravidelně cca 1/3 starých větví. Okrasný keř je během roku postupně doplní novými výhony a ty se nám následující rok odmění krásnými květy.

Dle typu a stáří keřových výsadeb se provádí **řez výchovný, udržovací** nebo **řez tvarovací, zmlazovací řez** (v případě potřeby opakovat), **průklest** (prosvětlovací řez)

Dalšími pracovními operacemi v údržbě keřů je odplevelování, případné hnojení a zálivka, doplnění mulče v ploše keřů, případné ošetření jedinců napadenými škůdci a chorobami.

#### 2.5.1.3 Pracovní operace pro různé typy keřových výsadeb

#### KEŘE VE SKUPINÁCH (DO 3 LET OD VÝSADBY)

- § okopávání
- § odpíchnutí okrajů skupin
- § hnojení
- § zálivka (10 l / m<sup>2</sup>)
- § obnova keřů (cca 10%)

#### KEŘE VE SKUPINÁCH (PŘES 3 ROKY OD VÝSADBY)

- § odpíchnutí okrajů skupin
- § průklest (dle typu větvení keře)

#### ŽIVÉ PLOTY TVAROVANÉ

- § okopávka
- § odpíchnutí okrajů pásů
- § řez dřevin
- § hnojení
- § zálivka
- § obnova uhynulých dřevin (cca 10%)

#### ZÁHONY RŮŽÍ

- § jarní odhrnutí země (u nemulčovaných záhonových růží)
- § jarní řez
- § hnojení
- § zálivka (10l/m<sup>2</sup>)
- § okopávky, odplevelení
- § odstranění odkvetlých květů
- § odpíchnutí okrajů
- § zimní nahrnutí země (u nemulčovaných záhonových růží)
- § obnova záhonu (cca 15%)

#### KEŘE SOLITÉRNÍ (DO 5 LET PO VÝSADBĚ)

- § odkopávky, odplevelení
- § odpíchnutí okrajů
- § řez
- § hnojení
- § zálivka (10l/ m<sup>2</sup>)
- § obnova uhynulých keřů (cca 10%)

#### KEŘE SOLITÉRNÍ (NAD 5 LET PO VÝSADBĚ)

- § průklest
- § zmlazení
- § porytí

#### 2.5.1.4 Trvalky

Trvalkové výsadby ve veřejném prostoru jsou voleny z otužilých, dlouhověkých trvalek, druhů málo náchylných k chorobám a odolných škůdcům. Důležitým předpokladem zapojení trvalek je kvalitní příprava půdy před výsadbou - odplevelení, prokypření a případná úprava půdní struktury (přidáním substrátů, hnojiv, případně kondicionérů,...).

#### POVÝSADBOVÁ PÉČE

- § doplňování mulče (na výšku 3 – 5 cm (max.10 cm))
- § zálivka dle průběhu počasí (1 zálivka 2-5 l vody na m<sup>2</sup>)
- § ruční (výjimečně chemické) odplevelování (do doby zapojení výsadeb)

- § případně doplňkové hnojení anorganickými hnojivy (1- 3x za vegetační období dle situace a použitého hnojiva, obvyklá dávka 20g – 50g / m<sup>2</sup> nebo dle návodu použitého hnojiva)
- § odstraňování odumřelých květenství a odumřelých částí rostlin (u intenzivních výsadeb a vyžadují-li to použité druhy) – u extenzivních výsadeb (extenzivní šterkové záhony typu Perennemix) postačí 1x ročně odstranit odumřelou nadzemní hmotu trvalek v jarním období a záhony průběžně odplevelovat.

#### V PRŮBĚHU ŽIVOTNOSTI DÁLE PROVÁDÍME

- § dělení trsnatých trvalek rostoucích ve výsadbách (ve 3-5 letých intervalech) Pozn.: včasné dělení prodlouží životnost krátkověkých trvalek.
- § redukce expanzivních druhů trvalek ve výsadbách (v případě potřeby)
- § ochrana proti chorobám a škůdcům (dle potřeby)

#### 2.5.1.5 Travníky

Standardní péči o travníky je seč.

V současné době se doporučuje pro vyšší biologickou hodnotu travníků tzv. mozaikovitá seč, kdy část plochy zůstává neposečena. V případě mozaikovité seče se doporučuje ponechat okraje neposečených ploch zvláště (rovné okraje evokují nedodělanou práci). Plochy budou sekány tak, aby neposečená část byla pokaždé jinde - tím se zajistí dlouhodobě prosperující travník, nepřerůstající v ruderální porost. První jarní seč bude odložena, až tráva povyroste - tím se podpoří kvetení bylin a omezí kvetení trav. Tento způsob péče o travníky lze pouze tam, kde není plocha intenzivně využívána, nebo lze její používání omezit.

První odplevelovací seč po založení travníku je na 20 - 30 cm, další seče už na standardních 5 - 6 cm. Seč by nikdy neměla probíhat při teplotách nad 25 stupňů, aby nedošlo ke spálení rostlin vysokými teplotami. Posečený materiál (seno) je třeba z louky odvážet.

#### 2.5.1.6 Pracovní operace při péči o travníky

- § jarní vyhrabání
- § podzimní shrab listí
- § válení
- § hnojení
- § sekání
- § hrabání trávy
- § provzdušnění
- § prořezání
- § zálivka (10l/ m<sup>2</sup>)
- § obnova (0-5%)

Dle intenzitní třídy se pak travníky liší počtem opakování jednotlivých operací. Počty opakování operací dle intenzitních tříd jsou řešeny v kapitole 2.4

## 2.5.2 Souhrn plánu údržby a ošetření dřevin

V inventarizační tabulce v části technologie zásahu jsou vepsány zkratky jednotlivých pěstebních zásahů a opatření. V dalším sloupci jsou uvedeny případné návrhy na instalaci vazby, evidence vazeb již existujících a návrh kácení. V poznámce je u složitějších případů uvedeno alternativní řešení.

Celkově byla ke kácení navrženo 67 dřevin a k ošetření 136 dřevin. Navrženo je instalovat 15 dynamických vazeb v korunách.

Celkový navržený počet		Celkový navržený počet	
Kácení dřevin		Ošetření dřevin	
S-KV	54	OV	6
S-KP	13	OV, RT	1
<b>Celkový součet</b>	<b>67</b>	OV, RZ	4
		RB	1
		RR	6
		RT	2
		RV	50
		RV, OV	4
		RZ	58
		RZ, OV	3
		RZ, RR	1
		instalace vazby dynamické	15
		<b>Celkový součet</b>	<b>151</b>

Pozn.:  
existující vazby v korunách 5

Jedná se o ošetření, které dřeviny aktuálně vyžadují. Nejvyšší počet je zastoupen zdravotními řezy k odstranění suchých větví, ale zejména odstranění jmelí v korunách. Dalším hojně zastoupeným pěstebním opatřením je výchovný řez, který je potřeba provádět opakovaně jednou za 1-3 roky (dle druhu a stavu dřeviny, rychlosti růstů a zda je to dřevina ovocná či neovocná) !!!

Je třeba si uvědomit, že při realizaci dalších nových výsadeb bude přibývat dřevin vyžadujících výchovný řez. Je nutné tabulky aktualizovat a provádět výchovné řezy opakovaně, až do zapěstování koruny.

Investice vložená do zapěstování koruny se vrátí v podobě téměř bezúdržbové dospělé dřeviny, která s největší pravděpodobností nebude vyžadovat drahé stabilizace korun vazbami a ořezy. Výchovný řez v řádů 50 – 100,- za kus v počtu opakování max. 5x během prvních deseti let (tj. cca 500,- /ks) je nesrovnatelně menší částka než stabilizační řezy s instalací vazeb, kdy částky bývají 5 – 15 tis. za dřevinu podle velikosti koruny a složitosti zásahu. Vazby je pak ještě potřeba kontrolovat a vyměňovat.

## 2.5.3 Přehled ročních nákladů na péči o vegetační prvky

Jednotkové roční náklady na udržovací péči vegetačních prvků

Skupinový vegetační prvek	mj	Náklady na mj. v Kč/rok		
		I.IT	II.IT	III.IT
Záhon letniček, cibulovin, hlíznatých	m <sup>2</sup>	2 510 Kč	2 113 Kč	1 721 Kč
Záhon trvalek	m <sup>2</sup>	518 Kč	316 Kč	209 Kč
Záhon růží	m <sup>2</sup>	1 020 Kč	648 Kč	450 Kč
Zeleň v nádobách - krátkodobá	ks	6 502 Kč	5 983 Kč	5 198 Kč
Zeleň v nádobách - dlouhodobá	ks	2 000 Kč	1 684 Kč	926 Kč
Půdopokryvné skupiny keřů	m <sup>2</sup>	185 Kč	62 Kč	61 Kč
Skupina keřů	m <sup>2</sup>	9 Kč	9 Kč	0 Kč
Soliterní keř netvarovaný	ks	88 Kč	87 Kč	42 Kč
Soliterní keř tvarovaný	ks	918 Kč	611 Kč	306 Kč
Živý plot volně rostlý	m	16 Kč	13 Kč	7 Kč
Živý plot tvarovaný	m	270 Kč	157 Kč	45 Kč
Trávník parkový	m <sup>2</sup>	46 Kč	23 Kč	8 Kč
Trávník luční	m <sup>2</sup>	16 Kč	13 Kč	11 Kč
Trávník nestandard	m <sup>2</sup>	15 Kč	12 Kč	11 Kč
Ruderální plocha	m <sup>2</sup>	11 Kč	11 Kč	0 Kč

UPRAVENO dle: Jednotkové roční náklady na udržovací péči vegetačních prvků (převzato: ŠIMEK, ŠTEFL, 2020) - INSPIRACE 3/2020

Souhrnná bilance ploch dle výkazu výměr jednotlivých vymezených lokalit

č. plochy	Počet stromů	počet keřů	Záhony	Skupiny keřů	Trávník	skupiny stromů
1	31	3	24	92	1735	812
2	29				12385	
3	44	2		523	5394	
4	2				951	
5						
6	24		16	453	2442	
7	23				16209	3107
8	3	2			815	
9						
10	4				2014	5282
11	4				3784	2161
12	4				765	
13					246	1635
14			38		1516	4306

15					1205	
16			115			
17	2				1183	
18						
19	8	4	16	35	2134	
20	18			93	2360	394
21	47				1101	
22	7	4		91	3027	
23	30				554	
24	24				990	
25						
26	17				380	
<b>Celkem</b>	<b>321</b>	<b>15</b>	<b>209</b>	<b>1287</b>	<b>61190</b>	<b>17697</b>

Pronásobením ploch zastoupených vegetačních prvků a následující tabulky nákladů údržby vegetačních prvků ročně lze orientačně vyčíslit náklady na údržbu zeleně a zvážit intenzitní třídu údržby.

V následující tabulce jsou rozděleny trávníky do intenzitních tříd údržby podle ploch, na kterých byly zmapovány. Plochy trávníků jsou zařazeny do skupiny Trávník nestandard. Výměry jsou orientační, protože byly mapovány pouze plochy trávníků v rámci vymezených ploch zeleně.

**Jednotkové roční náklady na udržovací péči trávníků v obci (pouze na zmapovaných plochách)**

Skupinový vegetační prvek	mj	Náklady na mj. v Kč/rok		
		I.IT	II.IT	III.IT
Trávník nestandard		15 Kč	12 Kč	11 Kč
	m <sup>2</sup>	18 696	12 631	29 863
<b>Cena celkem:</b>		280 440 Kč	151 572 Kč	328 493 Kč

UPRAVENO dle: Jednotkové roční náklady na udržovací péči vegetačních prvků (převzato: ŠIMEK, ŠTEFL, 2020) - INSPIRACE 3/2020

Dosazením výměr vegetačních prvků z tabulky souhrnné bilance k orientačním cenám udržovací péče získáme přehled o orientačních nákladech na údržbu vegetačních prvků zeleně mimo péči o trávníky a ošetřování dřevin (ořezy,...).

**Jednotkové roční náklady na udržovací péči vybraných prvků v obci (pouze na zmapovaných plochách)**

Skupinový vegetační prvek	mj	Náklady na mj. v Kč/rok		
		I.IT	Počet mj	celkem
Záhon letniček, cibulovin, hlíznatých	m <sup>2</sup>	2 510 Kč		
Záhon trvalek	m <sup>2</sup>	518 Kč	200	103 600 Kč
Záhon růží	m <sup>2</sup>	1 020 Kč		

Zeleň v nádobách - krátkodobá	ks	6 502 Kč		
Zeleň v nádobách - dlouhodobá	ks	2 000 Kč	9	18 000 Kč
Půdopokryvné skupiny keřů	m <sup>2</sup>	185 Kč		
Skupina keřů	m <sup>2</sup>	9 Kč	1287	11 583 Kč
Soliterní keř netvarovaný	ks	88 Kč	15	1 320 Kč
Soliterní keř tvarovaný	ks	918 Kč		
Živý plot volně rostlý	m	16 Kč		
Živý plot tvarovaný	m	270 Kč		
				134 503 Kč

UPRAVENO dle: Jednotkové roční náklady na udržovací péči vegetačních prvků (převzato: ŠIMEK, ŠTEFL, 2020) - INSPIRACE 3/2020

**Extenzifikace v údržbě ploch zeleně**

Navržená opatření se týkají zejména ploch v okrajových částech obce, které nejsou již tolik na očích nebo na ně nezbyly již finanční prostředky, neboť byly investovány do nákladné údržby o centrum obce (vyšší intenzitní třída údržby, parkové trávníky, četné trvalkové a keřové záhony).

Na těchto plochách lze uplatnit opatření, která zároveň představují výrazné trendy současné zahradní a krajinářské tvorby. Tyto trendy souvisí s úsporou nákladů na zeleň. Úspory nákladů při údržbě lze dosáhnout extenzifikací údržby.

**Extenzifikace údržby** může probíhat na dvou úrovních. Buď na úrovni systému zeleně, kdy bude využíván systém tříd intenzity údržby (rozpracování na jednotlivé plochy sídelní zeleně nastiňuje kapitola 2.4 a konkrétně v kartách jednotlivých ploch) nebo na úrovni jednotlivých vegetačních prvků (např. strom, keř, trvalkový záhon). V případě extenzifikace údržby jednotlivých vegetačních prvků se jedná o částečnou rezignaci na dokonalou úpravu.

Může se jednat na například o:

- na vhodných plochách převod parkového trávníku na luční (snížením počtu sečí)
- náhrada letničkových záhonů trvalkovými (případně až záhony přírodě podobnými) – např. parčík u kapličky,...
- postupné rušení prvků náročných na údržbu – mobilní zeleň, letničkové záhony, záhonové růže,...) a jejich náhrada extenzivními druhy výsadeb
- ponechat plodenství trvalek přes zimu v záhonech (neseřezávat)
- minimalizovat tvarování keřových skupin (ponechávat přirozenému růstu a zařadit občasné zmlazení, průklest)

Obecně lze doporučit upřednostňovat jako cílové **přírodě podobné vegetační prvky**. Za přírodě podobné vegetační prvky lze považovat takové, které se svým charakterem výrazně blíží jak rostlinným společenstvům přirozeného a polopřirozeného charakteru, tak i spontánně vzniklým společenstvům

rostlin přírodě vzdáleným. Z hlediska praktického se vyznačují určitým stupně autoregulace, avšak dlouhodobě se bez cílené péče neobejde.

Dalším principem pro podporu extenzifikace vegetačních prvků, je **využívání přírodních procesů**, především ekologickou sukcesí a mezidruhovou konkurencí. Např. dřevinné vegetační prvky s výraznou autoregulací v období rozvojové péče nebo optimalizované trvalkové záhony jako je např. Silbersommer.

Dalším z principů extenzifikace je **minimalizovat prvky bránící průchodu vody, vzduchu a organismů**, jako jsou asfaltové a obdobně působící povrchy cest, zpevněné plochy prostranství, obrubníky zasazené do betonového lože a podobně. Současným trendem je **zachytávat dešťové srážky** na daném prostoru, např. svádění dešťové vody do zasakovacích zařízení, skupin porostů dřevin i jiných vegetačních prvků. Podporovat vznik biotopů a jiných prvků na stavbách, např. ozelenování stěn, střech, rozmísťování ptačích budek. Vytvářet propojení na další plochy zeleně, respektive biotopy.

I **ekologizace** může najít své místo v rámci péče o vegetační prvky. Jedná se o výrazné omezení až vyloučení prostředků proti chorobám a škůdcům, výrazné omezení až vyloučení herbicidů, omezení/vyloučení zimní údržby komunikací pomocí kuchyňské soli, používání pomocných materiálů přírodní proveniencí a bez chemické impregnace. Hnojení omezit na nezbytné případy, etapizovat pěstební opatření s negativním vlivem na biotu a vytvářet vhodné biotopy.

Zavádění nových postupů ve správě zeleně může narazit také na problémy. A to zejména na

- nedostatečnou znalost biologické podstaty dané problematiky (e třeba dokonale znát, jak se rostliny budou na daném stanovišti chovat – konkurenční vztahy, sociabilita, vitalita, rozšiřování apod.).
- nedostatek zkušeností, řemeslných dovedností a znalostí při zakládání a údržbě vegetačních prvků.
- mylná představa, že přírodě podobné prvky nepotřebují žádnou péči. Při dobrém založení potřebují menší objem péče než vegetační prvky klasické.

**-zásadní problém může představovat přijetí odlišného vzhledu a úrovně údržby přírodě podobných vegetačních prvků pro obyvatelstvo (nutná osvětová činnost).**

Charakter sídelní zeleně v obci Krhová již začíná s pevkou extenzifikace – např. založením květnaté louky na ulici Hlavní. Výše zmíněné přístupy nejsou jediným možným řešením, ale jinou možností postupů v péči o sídelní zeleň. Není také smyslem okamžitý přechod na tyto principy, ale **kontinuální a pozvolná proměna stávajících vegetačních prvků včetně jejich péče** (intenzitní třídy) určitým směrem za konkrétním cílem. Proces volit jako postupnou obnovu, např. při nutnosti obnovy záhonu, změny v době, kdy vegetační prvek přestane plnit svoji funkci (staré rostliny, výpadky a řidnutí, úhyny). A právě obec by se měla rozhodnout, kterým směrem se vydá, zda je její prioritou tradiční atmosféra nebo extenzifikace a ekologizace či citlivé propojení obojího.

### 3. NÁVRH SYSTÉMU ZELENĚ V OBCI

#### 3.1 Řešení funkčně-prostorového uspořádání zeleně ve struktuře sídla a posouzení potenciálu rozvoje systému zeleně

Návrh systému sídelní zeleně navazuje na terénní průzkumy a následné hodnocení v grafické, textové a tabulkové části této dokumentace.

Principy rozvoje sídelní zeleně ukazuje mapová příloha č. 6 - makrokompozice, která znázorňuje jednotlivé skladebné prvky ve zjednodušeném schématu.

Navržený systém pracuje s vytvářením či podporou stávajících uzlů, tj. významné plochy zeleně a jejich propojováním pomocí hlavních a vedlejších os. Uzly budou představovat atraktivní spádová místa sloužící k pobytu, rekreaci. V rámci systému existují i další plochy zeleně (viz FKJZ), které tento ucelený systém doplňují, funkčně a prostorově na něj navazují.

**Rozvojové osy** – významné rozvojové osy propojující jednotlivé plochy zeleně a zajišťující návaznost sídelní zeleně na krajinou. Osy vytváří prostorově a funkčně spojitý systém, budovaný vzájemnými vazbami jednotlivých ploch.

**Rozvojové uzly** – Představují významná rozvojová území, v kterých se často kříží rozvojové osy systému zeleně různého významu. Rozvojové uzly jsou místy, která jsou v hlediska systému zeleně sídla zvláště významná.

**Zelené klíny** – představují různorodou mozaiku funkčních typů zeleně a vegetačních prvků. Jsou zpravidla soustředěny do komplexů volných ploch s různými funkcemi (ZPF, LPF, zahrádkářské osady,...). Jde o rozmanité plochy zeleně pronikající do urbanizovaného území, ...

#### 3.2 Zhodnocení stávajícího systému zeleně

Skladebné prvky systému zeleně obce Krhová:

- Rozvojové osy
  - **Hlavní rozvojová osa** je tvořena břehovými porosty toku procházejícího obcí severojižním směrem. I když je břehový porost místy velmi prostorově omezený a nachází se zde i úseky, kdy tok vede pouze betonovým korytem, je vodní tok přirozenou páteří systému sídelní zeleně. Asi ve středu obce se nachází další rameno osa, které se odklání východním směrem břehovým porostem (součástí systému ÚSES). Toto propojení je posíleno stávajícími lesíky navazujícími v této části na břehový porost.
  - **Vedlejší osa** je tvořena ulicemi s širším prostorem v ulici a menšími plochami trávníku a parkově upravených ploch v okolí křižovatek a odpočívadel, místy se zachovalými úseky stromořadí ovocných dřevin. Vedlejší osy navazují na osu hlavní a rozvíjí systém zeleně směrem na východ. Jedna z vedlejších se nachází také v jižní části území – navazuje na plochu u kapličky a vede přes plochu č. 17 (Ke Studánce) a novým stromořadím, které ovšem není dotaženo až k lesíku v ploše č. 10 – U přejezdu – bytovky.

Limitovaný je rozvoj zeleně západním směrem. Kromě nevýrazné vedlejší osy od kapličky před rodinné zahrady vybíhající západním směrem. Podél západní hranice katastrálního území prochází železniční trať, která působí jako bariéra. Tato bariéra je ještě umocněna rušnou komunikací vedoucí přímo po hranici části katastrálního území.

Rozvojové osy tedy směřují spíše východním a severovýchodním směrem, kde již navazují na lesíky krajinné zeleně navazující na oblast CHKO Beskydy a lesnatou část na severu katastru.

- Rozvojové uzly:
  - **Hlavní rozvojový uzel** je tvořen centrální částí obce – plocha u kapličky, fotbalového hřiště a areálu základní školy. Toto území je tvořeno navazujícími plochami zeleně ve velmi atraktivní poloze obce a je důležité chránit plochy zeleně před zástavbou či jiným znehodnocením. Touto lokalitu prochází také břehový porost (hlavní rozvojová osa).
  - **Vedlejší rozvojové uzly** jsou tvořeny lokalitami břehového porostu a travnatými porosty u obchodu Hrušky a nedaleké plocha zahrady školky. Další plochou je zeleň u přejezdu a v okolí bytovek. Menšími navazujícími plochami jsou pak lokality Ke Studánce a plochy hřbitova.

Rozvoj sídelní zeleně je v obci Krhová limitován silnou zastavěností území a úzkými ulicemi s nemožností výsadby zeleně (limity výstavbou a umístěním inženýrských sítí). V případě rekonstrukcí s možností přeložek inženýrských sítí zvažovat jejich využití s cílem uvolnit prostor pro případnou výsadbu dřevin.

#### 3.3 Návrh nových ploch zeleně

Během hodnocení vytypovaných lokalit byly doplněny další plochy potenciální sídelní zeleně v sídle. Zpracování studie doporučují pro lokality tyto lokality :

- § Č.4 - Pod kameněm
- § Č.5 - retenční nádrž
- § Č.7 – v břížkách
- § Č. 10 – u přejezdu – bytovky
- § Č. 17 – Ke Studánce

V těchto lokalitách je potenciál rozvoje nových ploch zeleně. Některé lokality byly zpracovány podrobněji a ve variantách. Náhled na návrhy je uveden v příloze č. 4.

#### 3.4 Zhodnocení stávajícího stavu a návrh propojení sídelní a krajinné zeleně

Sídelní a krajinná zeleň je propojena již zmiňovaným břehovým porostem a obytnými ulicemi se zachovalými úseky ovocných stromořadí.

V současné době probíhá výsadba stromořadí kolem obnovované polní cesty za hřbitovem a na základě koncepce bude řešena plocha č. 7 v břížkách, kde je možnost realizace velkorysého krajinářského řešení této plochy, která je celá v majetku obce.

Pro rozvoj a budování dalších propojení sídelní zeleně s krajinou nejsou v současné době vhodné pozemky ve vlastnictví obce. Řešením by bylo vyjednání souhlasů vlastníků s výsadbou nebo zahájení komplexních pozemkových úprav v obci.

### **Střety zájmů**

#### **§ Vlastnictví jednotlivých základních ploch**

Majetkové poměry základních ploch jsou řešeny zobrazením ve výkresové části (výkresy 3.1 – 3.26 a 4.1 – 4.26, dále na výkrese 5 a 6).

Mimo vlastnictví obce zcela se nachází plocha č. 12 – U tělocvičny a převážná část plochy č. 8 – Hrádky – Boží muka. Problematickou z hlediska vlastnických vztahů je také plocha č. 18 – Bytové domy, kde obec vlastní jen malou část ploch. U plochy č. 10 velkou část plochy vlastní, ale plocha je zaplácena a využívána obyvateli domu.

Problematické jsou také liniové plochy, doprovody polních cest a komunikací v krajině. Např. plocha 26 – polní cesta – mladá výsadba dřevin, které lemují stávající polní cestu, ale průběh parcely je odlišný. Mimo vlastnictví obce je také téměř celý břehový porost, který tvoří hlavní osu rozvoje sídelní zeleně.

#### **§ Inženýrské sítě**

Častým střetem při realizaci plánovaných záměrů obnovy sídelní zeleně je trasování inženýrských sítí. Zejména před plánováním umístění nových dřevin je potřeba zhodnotit vhodnost umístění a střetu s inženýrskými sítěmi. Trasování inženýrských sítí je zobrazeno ve výkresech č. 3 a 4. Jejich výčet však nemusí být úplný a trasování je informativní – při výsadbě je nutné vytýčení v terénu.

#### **§ Nesoulad s územně plánovací dokumentací**

V rámci šetření nebyly zjištěny zásadní nedostatky v plochách zeleně vymezené územním plánem a realitou využívání ploch.

### **3.5 Doporučený sortiment rostlin pro použití v intravilánu obce**

Sortiment rostlin vhodných do zastavěného území stojí především na použití domácích dřevin a jejich kultivarů, které by ovšem neměly být příliš odlišné od původního druhu (zejména pak pestrolisté, stříhanolisté a bizarní formy nejsou příliš vhodné).

Samozřejmostí jsou ovocné stromy a keře, které vždy doprovázely lidská obydlí a rostliny nepůvodní, avšak typické pro venkovská sídla. Rozhodně nelze doporučit použití cizokrajných jehličin, zejména z čeledi cypřišovitě (zeravy, cypřišky) a nepůvodní jalovce.

Pro stříhané živé ploty lze doporučit habr, javor babyku, buk. Pro volně rostoucí živé ploty jsou vhodné domácí keře v kombinaci s keři ovocnými, případně keři, které jsou typické pro venkovská sídla (viz seznam níže).

#### **Dřeviny vhodné pro výsadby v katastru obce Krhová (zohledňující přírodní podmínky):**

*Pozn.: uvedeny i příklady jejich vhodných kultivarů (výčet není kompletní a třeba zohlednit lokalitu u konkrétních výsadb – půdní podmínky, vláhové poměry,...)*

#### **JEHLIČNANY DOMÁCI**

- § Pinus sylvestris + kultivar 'Watererii', P. mugo + kultivary
- § Taxus baccata + kultivary

#### **LISTNATÉ STROMY DOMÁCI**

- § Acer campestre, A. platanooides, A. pseudoplatanus – kultivary dle půdních podmínek
- § Aesculus hippocastanum (zdomácnělý)
- § Betula pendula,
- § Carpinus betulus – kultivary dle půdních podmínek

- § Pyrus pyraeaster
- § Ovocné stromy (švestky, třešně, jabloně, hrušně, ořešáky) dle doporučeného sortimentu oblasti Valašska (dle standardu AOPK)
- § Quercus robur, Q. petraea – kultivary dle půdních podmínek
- § Sorbus aucuparia, S. torminalis, S. aria – kultivary dle půdních podmínek
- § Tilia sp. – kultivary dle půdních podmínek – omezeně kvůli vysokému výskytu jmelí
- § Ulmus laevis, U. carpiniifolia
- § Populus tremula
- § Fagus sylvatica – kultivary dle půdních podmínek

#### **Vlhčí lokality:**

- § Alnus glutinosa – kultivary dle půdních podmínek
- § Fraxinus excelsior – kultivary dle půdních podmínek
- § Salix fragilis, S. alba
- § Prunus padus – kultivary dle půdních podmínek
- § Populus alba, P. nigra

#### **LISTNATÉ KEŘE DOMÁCI**

- § Cornus mas
- § Cornus sanguinea
- § Corylus avellana
- § Crataegus laevigata a monogyna + kultivary 'Paul'Scarlet', 'Roseo Plena', 'Plena'
- § Ligustrum vulgare
- § Lonicera xylosteum
- § Euonymus europaeus
- § Prunus spinosa (dle původnosti vhodný, ale zplaňuje, a proto není běžně vysazován)
- § Prunus fruticosa
- § Rosa canina, R. centiflora, R. tomentosa
- § Rhamnus catharticus
- § Sambucus nigra
- § Salix caprea, S. aurita, Salix purpurea
- § Viburnum opulus + kultivar 'Roseum', Viburnum lantana

#### **LISTNATÉ KEŘE NEPŮVODNÍ AVŠAK TYPICKÉ PRO VENKOVSKÁ SÍDLA**

- § Buddleja sp. + kultivary
- § Buxus sempervirens (v současné době napadán zavíječem, počítat se zvýšenou potřebou péče)
- § Deutzia sp. + kultivary
- § Forsythia sp. + kultivary
- § Hydrangea sp. + kultivary
- § Philadelphus sp. + kultivary
- § Růže obecně
- § Syringa vulgaris + kultivary

#### **OVOCNÉ KEŘE**

- § Angrešty, rybíz, muchovníky, zimolezy, arónie, ...

#### **POLOKEŘE A POPÍNAVÉ ROSTLINY**

- § Clematis sp. + kultivary

- § Hedera helix
- § Lonicera sp.
- § Parthenocissus sp.
- § Vinca minor

**TRVALKY, LÉČIVÉ A AROMATICKÉ ROSTLINY**

Obecně lze z trvalek používat druhy vhodné na dané stanoviště (stínomilné, vlhkomilné, suchomilné) a také ty, které mají přirozený vzhled (nešlechtěné na velikost květu, či plnokvětost)

Nevhodné jsou cizokrajné traviny (panášované či pestrolisté)

Druhy trvalek, které se snadno šíří svými semeny, nebo výběžky do okolí, by se neměly využívat na plochách s přechodem do krajiny (rod *Aster*, *Solidago canadensis*, *S. gigantea*, *S. rigida*, *Helianthus tuberosus*, *Coreopsis tripteris*, *Gaura biennis*, *Lupinus polyphyllus*, *Rudbeckia laciniata*).



## 4. ZHODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH ČÁSTÍ DLE NALÉHAVOSTI REVITALIZACE

### 4.1 Etapizace návrhů

Potřeba obnovy či zásahu jsou v rámci řešeného území rozděleny do tří etap. Revitalizace ploch sídelní zeleně by měla probíhat postupně, avšak kontinuálně ve výhledovém horizontu deseti let. Nejnáléhavější obnova by měla proběhnout v plochách označených jako 1. etapa v příložené tabulce.

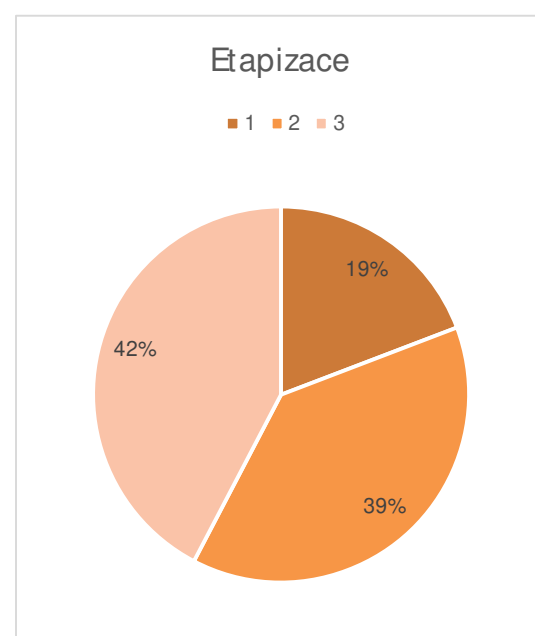
Včasnou obnovu v horizontu do 5 let vyžadují plochy zařazené do kategorie 2.

Poslední obnova týkající se podpory sídelní zeleně proběhne v rámci 3. etapy v rozmezí od 5. do 10 let nebo bude probíhat jen běžná údržba (u ploch stabilizovaných).

V průběhu revitalizace ploch zeleně uvnitř sídla by měla paralelně probíhat obnova, údržba a dosadby břehových porostů, které jsou pro sídelní zeleň velmi důležité (ovšem nejsou většinou v majetku obce). Současně bude probíhat podpora propojení sídelní a krajinné zeleně – zejména rozvoj plochy č. 7.

Pro vybrané plochy sídelní zeleně zařazené do 1. etapy obnovy by měly být vypracovány prováděcí dokumentace a ošetření zeleně nebo dosadby zeleně by měly být realizovány v nejbližší době.

Ve výkrese č. 8 jsou vyznačeny etapy realizace.



Základní údaje			
Číslo FKZ	Název ZP	Funkční typ	Etapizace
1	U kapličky	PU	1
2	Fotbalové hřiště	ZS	1
3	Areál ZŠ	PU	1
4	Pod Kameňem	PU	2
5	Retenční nádrž	PPP	3
6	Hřbitov	H	1
7	V břížkách	PPP	2
8	Hrádky - Boží muka	VD	2
9	Hrádky - bytovky	ZB	3
10	U přejezdu - bytovky	ZB	2
11	U přejezdu - zeleň	ZD	2
12	U tělocvičny	ZS	3
13	Ulice Hlavní	ZD	2
14	Ulice Hlavní - u obchodu	ZD	2
15	U Hrušky	ZO	2
16	Obecní úřad	ZO	3
17	Ke Studánce	OU	3
18	Bytové domy	ZB	3
19	Školka	ZK	2
20	Ulice Barvířka	OU	3
21	Pod Jehličnou	ZD	3
22	Ulice Pod Kameněm	OU	3
23	Ke hřbitovu - stromořadí	ZD	1
24	Ke Studánce - stromořadí	ZD	2
25	Břehový porost	ZV	3
26	Polní cesta	ZD	3

## 4.2 Možné zdroje financování a potřebné dokumenty pro naplnění koncepce zeleně

### Dokumenty potřebné pro naplnění koncepce zeleně:

- **Územní plán** – při jeho změnách a novém zpracování respektovat stávající plochy zeleně a při možnosti rozšíření zeleně. Např. z důvodu demolice chátrajících budov, ... a při určování nového využití takových ploch přihlížet k makrokompozici zeleně a zejména v hlavních osách sídelní zeleně se snažit o rozšíření ploch zeleně nebo alespoň o podíl zeleně na nově vzniklé ploše.
- **Komplexní pozemkové úpravy** – v případě zpracování komplexních pozemkových úprav zajistit zvýšení podíl interakčních prvků kolem navržených cest a vypořádání majetkových poměrů v lokalitách se zvýšeným zájmem z hlediska zeleně
- **Pasport zeleně** – nutno udržovat aktuální a zaznamenávat změny – kácení, nové výsadby, úhyn, ...
- **Architektonické studie na plochy s nejasným využitím a koncepcí** – pro části, které nemají zatím vymezené využití, není jasná jejich koncepce, zastoupení jednotlivých vegetačních prvků, ani jaké skupině obyvatel bude sloužit je potřeba zpracovat formou studie a následně podrobněji prováděcí dokumentací. (např. plocha 4 Pod Kameňem, 7 – V břížkách, ...)
- **Prováděcí dokumentace pro jednotlivé plochy vyžadující revitalizaci** – některé plochy vyžadující celkovou revitalizaci je nutné zpracovat ve větší podrobnosti, dopracovat rozpočty a osazovací plány výsadeb

### Možnosti financování revitalizací a výsadeb zeleně (rok 2019-2020) :

*Upozornění : Tato kapitola je zpracována pro období let 2019 - 2021. Dotační tituly se v čase mění a je nutné sledovat vývoj dotačních možností. Výčet nemusí být úplný. Jedná se o programy nejvíce využívané a prověřené naší zkušeností.*

- **OPŽP – osa 4.3 – Posílit přirozené funkce krajiny – momentálně není vypsán příjem žádostí**

Možnost získat dotaci na výsadby zeleně a revitalizace v krajině (mimo zastavitelné území obce) s dotací 80% uznatelných nákladů. Minimální výše žádosti 250 tisíc. Cílem je zvýšit ekologickou stabilitu krajiny a obnovit vodní režim krajiny.

- Podporovaná aktivita 4.3.2: Vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur.

Podporovaná opatření:

- založení biocenter a biokoridorů ÚSES nebo jejich částí,
  - zlepšení funkčního stavu biocenter a biokoridorů ÚSES, realizace interakčních prvků podporujících ÚSES,
  - liniové a skupinové výsadby dřevin (stromořadí, remízy, založení nebo obnova krajinného prvku),
- zásahy posilující ekologicko-stabilizační funkce[1] významných krajinných prvků,
- v souvislosti s realizací doprovodné vegetace obnova historické cestní sítě s nepevněným povrchem umožňující pěší průchod krajinou,
  - vytváření a obnova vodních prvků s ekostabilizační funkcí (např. tůň, mokřadů a malých vodních nádrží, které neslouží k chovu ryb nebo slouží jenom k takovému chovu ryb, který neoslábí ekologické funkce nádrží) včetně nepravidelně zaplavovaných území (např. lužních lesů).

- Podporovaná aktivita 4.3.5: Realizace přírodě blízkých opatření cílených na zpomalení povrchového odtoku vody, protierozní ochranu a adaptaci na změnu klimatu.

Podporovaná opatření:

- podpora opatření zamezující vodní erozi:
  - § opatření proti plošnému a soustředěnému povrchovému odtoku (užití travních pásů, průlehů apod.),
  - § stabilizace drah soustředěného povrchového odtoku (hrázky, terasy, svodné příkopy apod.),
  - § preventivní opatření (zakládání či obnova mezí, remízů apod.),
- podpora opatření zamezující větrné erozi:
  - § obnova či zakládání větrolamů.

- **OPŽP – osa 4.4 – Zlepšit kvalitu prostředí v sídlech - momentálně není vypsán příjem žádostí**

Možnosti získat dotaci na výsadbu zeleně a revitalizace stávající zeleně v sídle (v zastavitelném území obce) s dotací 60% uznatelných nákladů. Cílem je posílit biodiverzitu a ekosystémové funkce znehodnocených ekosystémů v sídlech, resp. jejich ekologickou stabilitu.

Podporovaná opatření:

- Zakládání / obnova funkčně propojených ploch a prvků veřejně přístupné sídelní zeleně (vč. vodních prvků a ploch): zakládání a obnova ploch a prvků veřejné zeleně (parků, zahrad, sadů, uličních stromořadí, alejí, lesoparků, remízů, průlehů) a zlepšení jejich funkčního stavu liniovými, skupinovými i solitérními výsadbami stromů doprovázenými založením zatravněných ploch nebo ošetřením stromů či výsadbami keřů a realizace funkčních propojení přírodních ploch a prvků,
- jako součást realizace zeleně obnova a zakládání doprovodných vodních prvků a ploch přírodě blízkého charakteru (vytvoření vodních a mokřadních biotopů – tůň/jezírek, mokřadů, průlehů a jiných terénních sníženin, částí vodních toků, drobných retenčních nádrží na srážkovou vodu apod. prostorově začleněných a funkčně provázaných s realizovanými plochami zeleně, které zároveň zvyšují retenční potenciál sídelního prostředí a zpomalují odtok srážkové vody),
- jako součást realizace zeleně opatření na podporu biodiverzity.

Možnost doplnění mobiliáře a propustných ploch pěšin,...

**(dotace využita např. pro revitalizaci ploch č. 6 a 23 – revitalizace probíhá – podzim 2020 – jaro 2021)**

- OPŽP – osa 4.1 – Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území (např. plochy v CHKO – záměr musí řešit předmět ochrany v chráněné oblasti – nutno konzultovat na CHKO Beskydy) - *momentálně příjem žádostí do 1.3.2021*
- NPŽP – výzva 9/2019 - *momentálně příjem žádostí do 31.4.2021*  
Cílem je zlepšení životního prostředí v obcích prostřednictvím podpory výsadby stromů, která přispěje k vytvoření kvalitního veřejného prostoru, k vyrovnaní teplotních extrémů, ke zlepšení kvality ovzduší a k zadržování vody.  
Podpora výsadby stanovištně vhodných druhů listnatých dřevin. Možnost žádat 20 – 250 tis. Kč. Maximální míra podpory je 100% ze způsobilých výdajů. Jedná se o dotaci na výsadbový a pomocný materiál k výsadbě, bez dotace na výsadbové práce.

Během podzimu 2020 byla potřeba aktualizována a podmínky získání dotace byly rozšířeny také na plochy mimo zastavitelné území obce. Do podzimu 2021 byla podmínkou realizace v zastavitelném území.

**(využita např. pro plochy č. 1, 2 a 3 – realizace výsadeb – podzim 2020)**

- PPK – *většinou v měsících únor – březen každoročně*

Dotační program vyhlášený Ministerstvem životního prostředí poskytuje neinvestiční prostředky až do výše 100 % vynaložených nákladů na vlastní realizaci opatření, přičemž se předpokládá postupné naplňování a realizaci opatření, která povedou k udržení a systematickému zvyšování biologické rozmanitosti. Program je zaměřen na provádění drobného managementu a dělí se na tři samostatné podprogramy lišící se vzájemně způsobem financování a rozsahem prováděných opatření:

- Podprogram pro naplňování opatření vyplývajících z plánů péče o zvláště chráněná území a jejich ochranná pásma a zajišťování opatření k podpoře předmětů ochrany ptačích oblastí a evropsky významných lokalit (PPK chráněná území)
  - Podprogram pro zlepšování dochovaného přírodního a krajinného prostředí (PPK volná krajina) – *využitelná např. pro péči o památné dřeviny, ale i významné dřeviny doprovázející drobný sakrální prvek, např. kamenný kříž, kapličku, Boží muka nebo na lokality v krajině – např. plochu č. 7 V břízkách nebo výsadby stromořadí kolem polních cest (ideálně s návazností na další aktivity pro ochranu přírody v okolí, např. květnatou louku, zídky pro úkryty živočichů,...)*
  - Podprogram pro zabezpečení péče o ohrožené a handicapované živočichy (PPK handicap)
- Dotace Zlínského kraje - *většinou v měsících únor – březen každoročně*
    - Program na podporu obnovy venkova (*např. návaznost na stavební akce, realizace hřišť,...*)
    - Podpora ekologických aktivit v kraji (*např. úprava školní zahrady s návazností na EVVO*)
    - Program na podporu stavební obnovy a restaurování kulturních památek a památek místního významu (*např. rekonstrukce drobných sakrálních prvků a jeho okolí*)a další dotační akce, kde při realizaci stavebních akcí lze přiřadit i výsadbu zeleně v okolí nového nebo rekonstruovaného prvku

- Grantové programy firem (např. Net4Gas, ...) – *2x ročně*

Podpora záměrů pro ochranu přírody a životního prostředí nebo výchovu, vzdělání a výzkum a komunitní vývoj. Lze žádat na výsadby v krajině (doporučeno s návazností na další prvky pro podporu biodiverzity).

- Grantové programy neziskových organizací: Nadace Partnerství, Sázíme stromy,..... - *sledovat aktuální výzvy, není pravidelné*

Podmínky grantových programů se mění jsou vyhledávány nárazově a je potřeba sledovat aktuální výzvy. Jedná se o administrativně jednodušší žádosti na výsadby stromořadí v krajině, menší plochy zeleně v sídle (tzv. zelené oázy),...s podporou nákupu dřevin a pomocného materiálu předpokládající výsadbu pomocí dobrovolníků, spolků,...

### 4.3 Závěr

Stav zeleně obce Krhová je v dobrém stavu. V katastru se nachází dospělé dřeviny, ale i nové výsadby a probíhá průběžná obnova zeleně. Silně zanedbanou částí údržby zeleně je výchovný řez, který je jednou z důležitých činností tak zvané povýsadbové péče o mladý strom vysazený na konkrétní trvalé stanoviště. Výchovný řez je nesmírně důležitý, protože zde máme jedinečnou možnost zasáhnout bez rozsáhlejších poranění až do kosterního větvení stromu a ovlivnit tak velmi snadno a hlavně levně budoucí architekturu koruny.

Tvar stromu a rozložení jeho kosterních větví zůstane po třiceti i více letech ve stejné výšce a v podobném úhlu, v jakém je vidíme dnes. Nyní však nůžkami odstraňujeme výhon malé velikosti (například do průměru 20 mm), který je schopen relativně rychlého a úspěšného hojení vzniklé rány. Za několik desítek let bychom odstraňovali mohutnou větev velikosti 300 i více mm, která již neuzavře ránu dokonale hojivými pletivými a do rány vnikají patogeny a strom je nevratně poškozen. Výchovný řez je nejlevnějším typem řezu, ale zároveň také řezem nejdůležitějším. Zanedbání výchovného řezu nezřídka vede k tvorbě staticky labilních, nezdravých či málo vitálních korun a růstu a vývoji pouze krátkodobě perspektivních stromů. Čím více péče věnujeme výchovnému řezu mladých stromů, tím méně je třeba o ně pečovat ve vzrostlém stavu.

Soupis lokalit sídelní zeleně by měl být aktualizován a v případě změny (např. nákupu dalších pozemků,...) doplňován. V případě ošetření dřeviny či instalaci vazby je vhodné uvádět do inventarizačních tabulek rok provedení, aby bylo jasné, kdy provést kontrolu, výměnu vazby či očekávat další ošetření a již s touto operací počítat v rozpočtu obce.

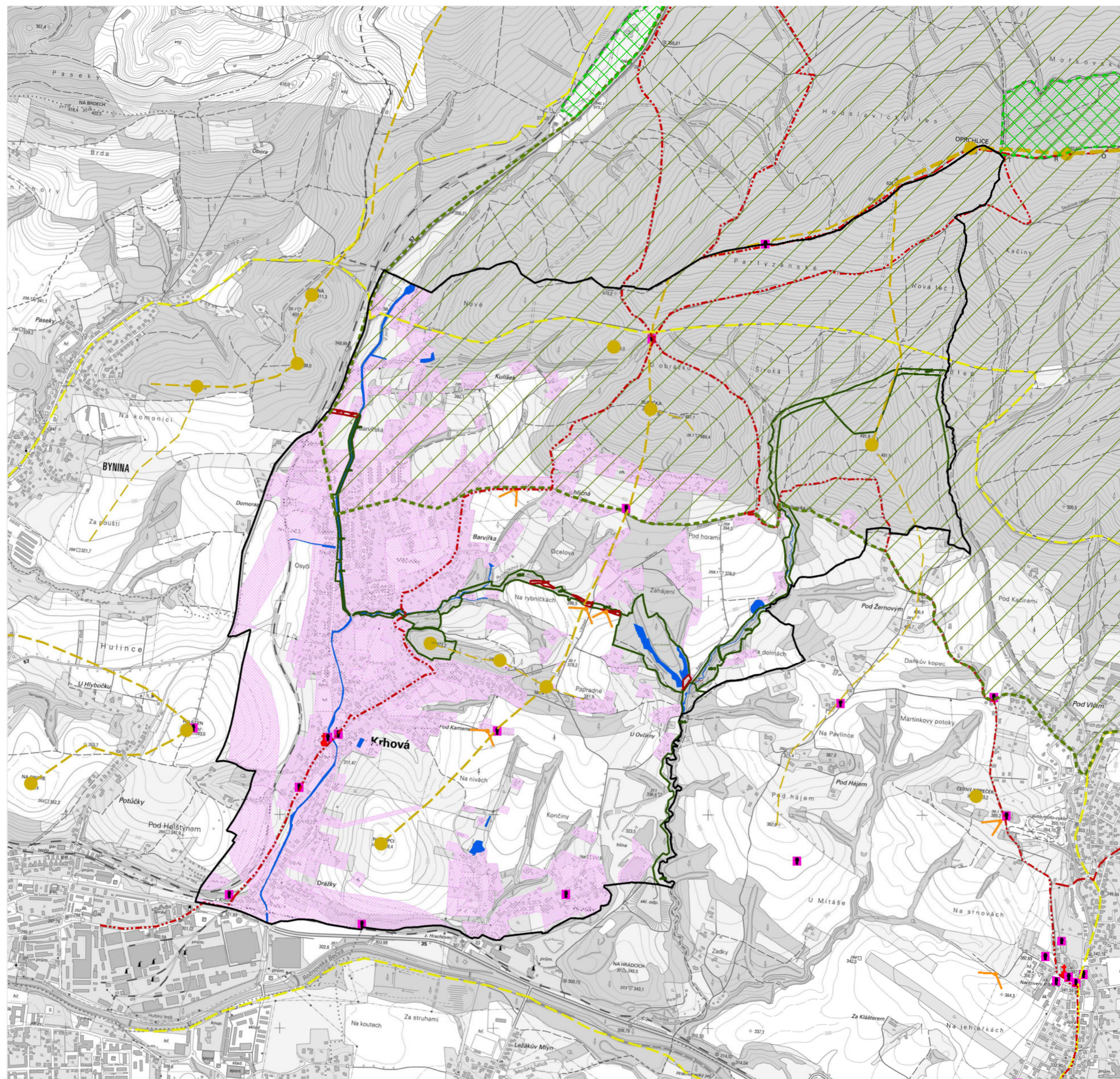


# Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová

## GRAFICKÁ ČÁST

- grafická část hodnocení stávající zeleně:
  - **Výkres 1 - širší vztahy – krajinářské hodnocení** (měřítko 1 : 15 000)
  - **Výkres 2 - rozbor současného stavu zeleně v sídle a jeho bezprostředním okolí** - měřítko 1 : 7 500
  - **Výkres 3.1 – 3.26 – pasport zeleně a inventarizace dřevin** v měřítku 1:500 – 1:1 000
- grafická část návrhové části:
  - **Výkres 4.1 – 4.26 – návrh údržby a plánu ošetření zeleně** v měřítku 1:500 – 1:1 000
- grafická část návrhu systému zeleně v obci:
  - **Výkres 5 - problémový výkres** v měřítku 1 : 7 500
  - **Výkres 6 - makrokompozice systému sídelní zeleně** v měřítku 1 : 15 000
  - **Výkres 7 - komplexní návrh funkčního a prostorového uspořádání systému zeleně** v měřítku 1 : 7 500
- grafická část zhodnocení jednotlivých částí dle naléhavosti:
  - **Výkres 8 - etapizace realizace regenerace zeleně** v měřítku 1 : 10 000
- grafická část – návrh ploch v detailnějším měřítku:
  - **Výkresy 9 – v příloze č. 4**





Hranice katastru = řešeného území

Přírodní charakteristiky

- Velkoplošně zvláště chráněné území - CHKO Beskydy
- Maloplošně zvláště chráněné území
- Vodní tok
- ÚSES dle ÚPD

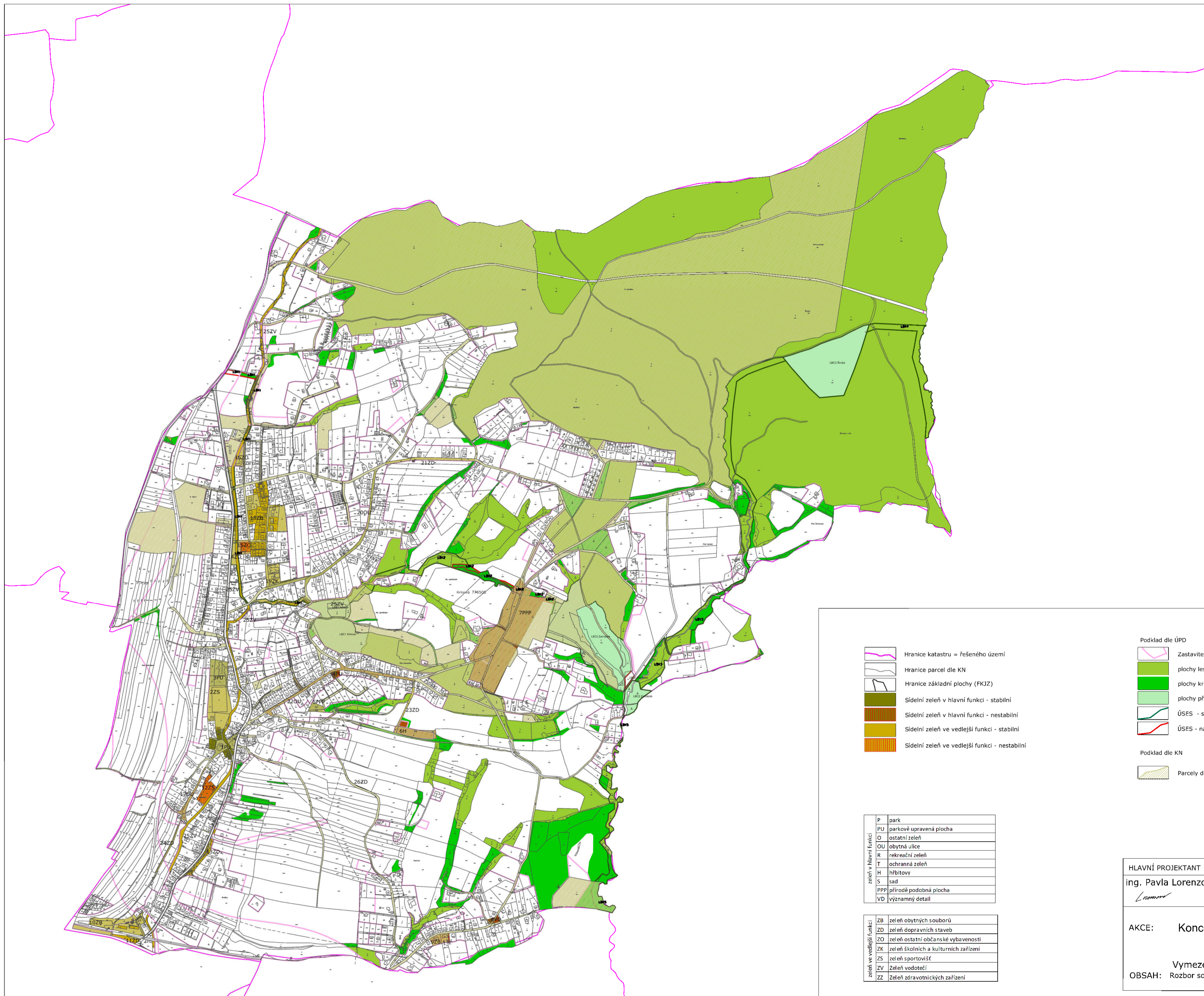
Kulturně - historické charakteristiky

- Kostel - kulturní dominanta
- Kříž, kaplička, památník
- Vrchol
- Památný strom
- Zastavěné a zastavitelné území
- Cyklotrasa
- Turistická trasa / Naučná stezka

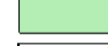



Znaky estetických hodnot

- Krajinný pohledový horizont regionálního významu
- Krajinný pohledový horizont lokálního významu
- Krajinný pohledový horizont lokálního významu navazující
- Vyhlídkové místo - panoramatické výhledy

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová 	ing. Pavla Lorenzová 	Ing. Pavla Lorenzová Ladařská 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla@krajinar.cz ICO: 02912992	
AKCE:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová	FORMÁT	A2
OBSAH:	ŠIRŠÍ VZTAHY - krajinářské hodnocení	DATUM	12/2020
		ZAK. ČÍSLO	07/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 15 000	1



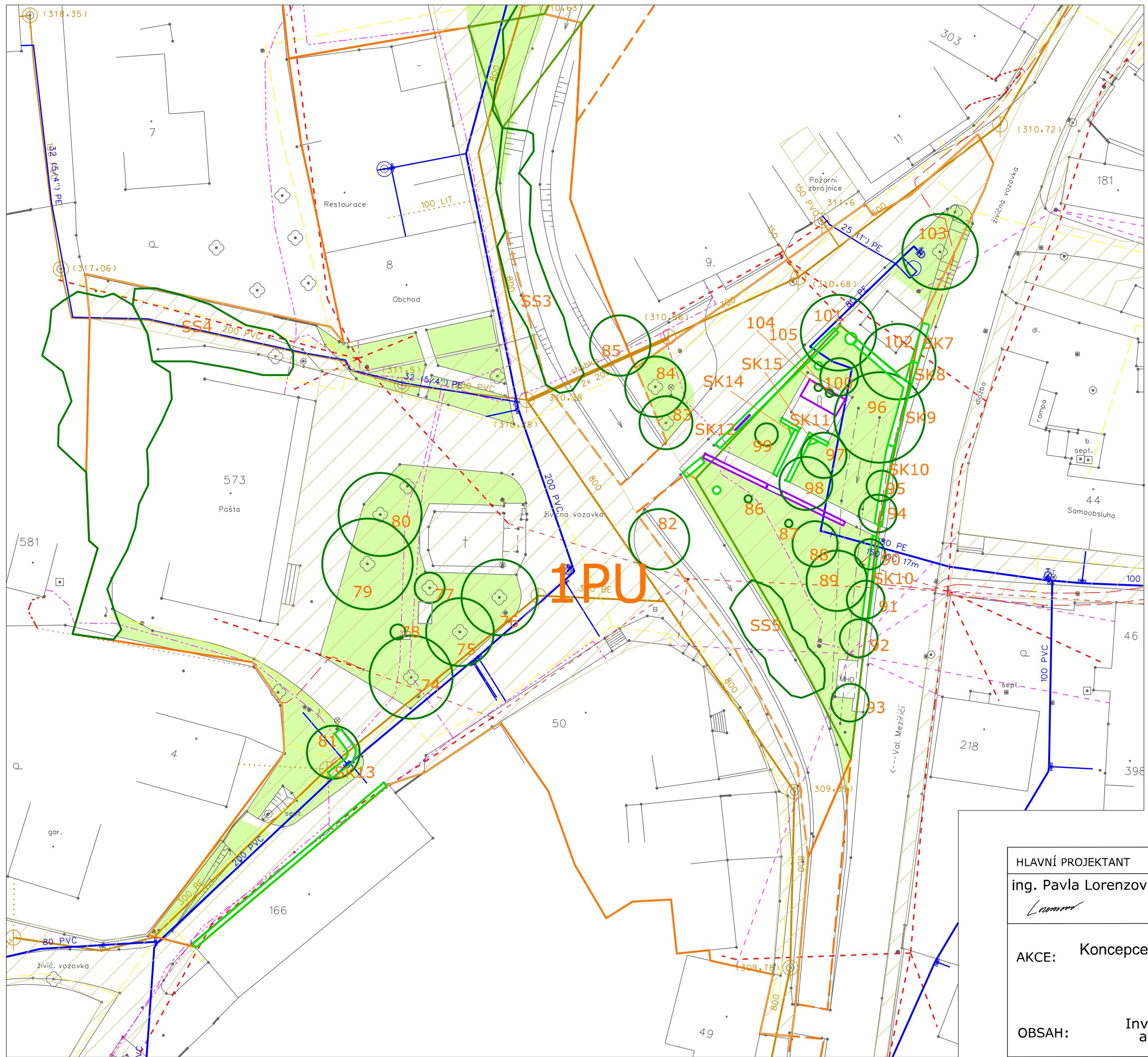
-  Hranice katastru = řešeného území
-  Hranice parcel dle KN
-  Hranice základní plochy (FKJZ)
-  Sídlní zeleň v hlavní funkci - stabilní
-  Sídlní zeleň v hlavní funkci - nestabilní
-  Sídlní zeleň ve vedlejší funkci - stabilní
-  Sídlní zeleň ve vedlejší funkci - nestabilní

- Podklad dle ÚPD
-  Zastavitelné území obce (dle aktuál.ÚPD)
  -  plochy lesní
  -  plochy krajinné
  -  plochy přírodní
  -  ÚSES - stávající prvky
  -  ÚSES - navržené prvky
- Podklad dle KN
-  Parcely dle KN v majetku obce (stav - březen 2019)


P	park
PU	parkově upravená plocha
O	ostatní zeleň
OU	obytná ulice
R	rekreační zeleň
T	ochranná zeleň
H	hřbitov
S	sad
PPP	přírodě podobná plocha
VD	významný detail

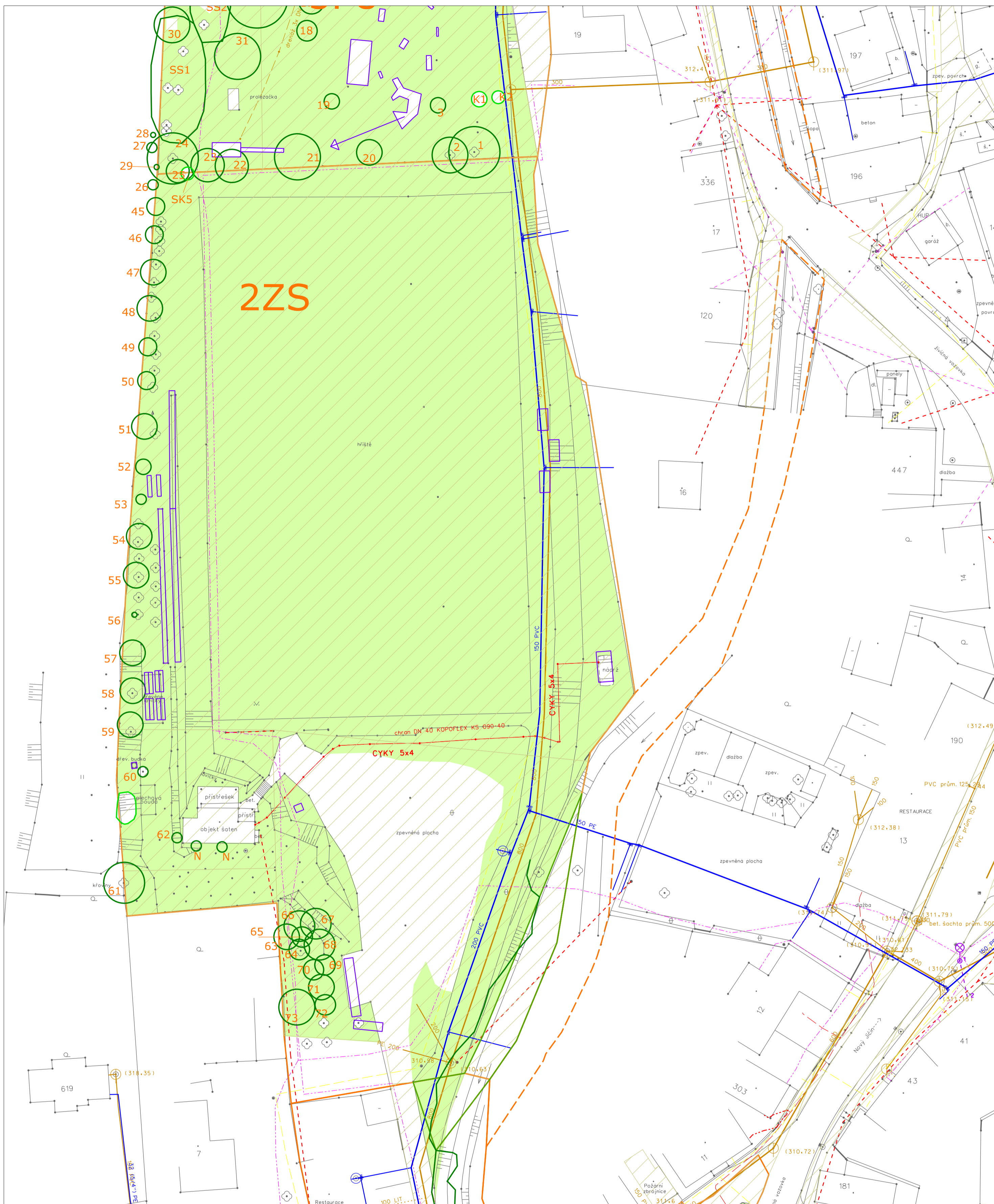
ZB	zeleň obytných souborů
ZD	zeleň dopravních staveb
ZO	zeleň ostatní občanské vybavenosti
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení
ZS	zeleň sportovišť
ZV	Zeleň vodotečí
ZZ	Zeleň zdravotnických zařízení

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA Ing. Pavla Lorenzová Loučka 2, 931 756 44 mob. 737 479 423 e-mail pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918982
AKCE: <b>Koncepce sídlní zeleně obce Krhová</b>		FORMÁT: <b>A1</b>
OBSAH: <b>Vymezení řešených částí - FKJZ</b> Rozbor současného stavu zeleně v sídle		DATUM: <b>12/2020</b>
		ZAK. ČÍSLO: <b>07/2020</b>
		ARCH. ČÍSLO: <b>107/2020</b>
		MĚŘÍTKO: <b>ČÍSLO VÝKRESU</b>
		<b>1 : 7 500</b> <b>2</b>



-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávnik
-  záhony (mobilní nádoby)
-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

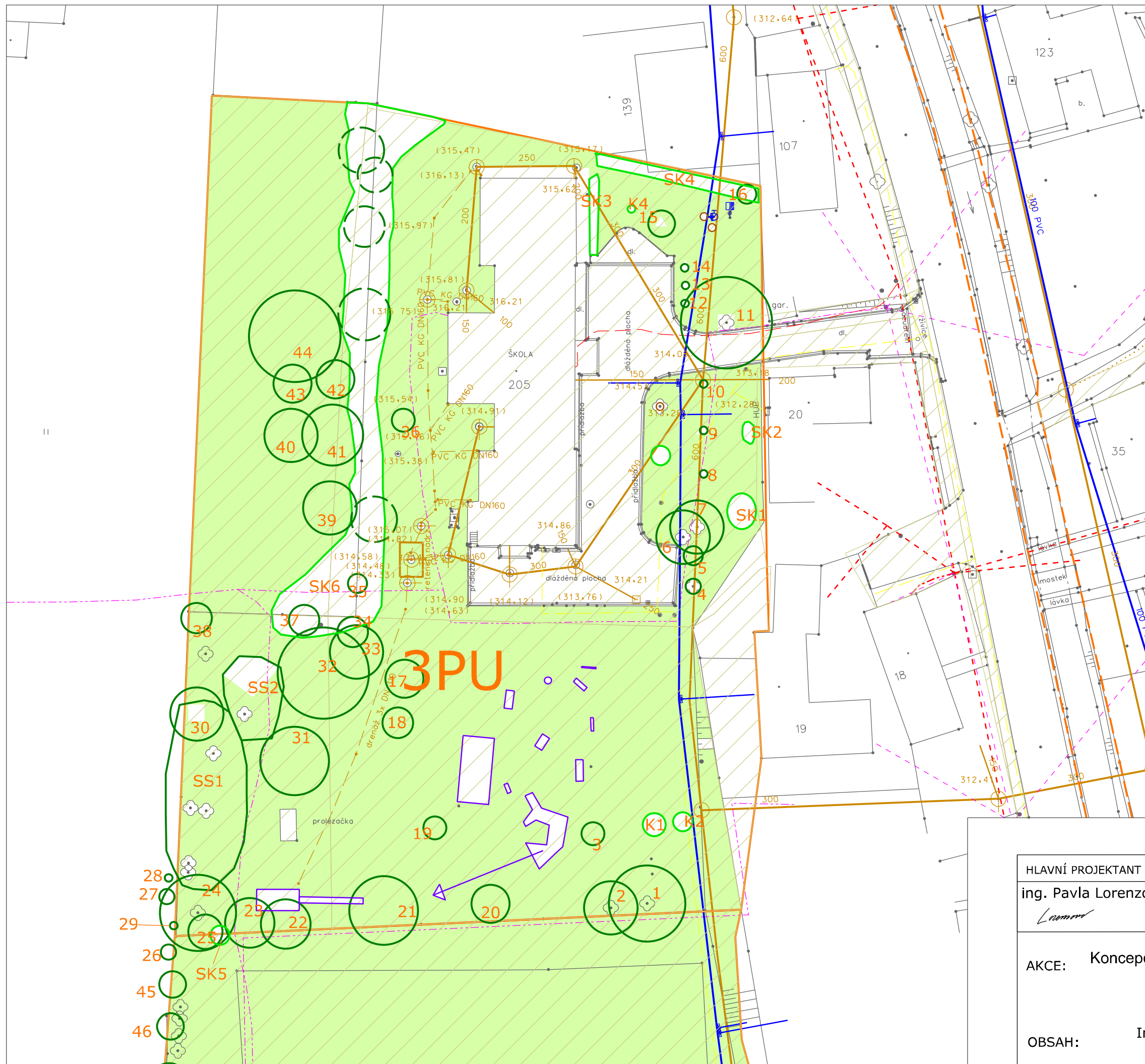
HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	 Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962	
AKCE:	Konceptce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová		
	k.ú. Krhová		
OBSAH:	Inventarizace dřevin a pasport zeleně		
	FORMÁT	2 A4	
	DATUM	7/2020	
	ZAK. ČÍSLO	7/2020	
	ARCH. ČÍSLO	107/2020	
	MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU	
	1 : 500	3.1	
















- |  |                                 |  |                          |
|--|---------------------------------|--|--------------------------|
|  | hranice řešené části            |  | trasa vodovodu           |
|  | parcely v majetku obce          |  | trasa kanalizace         |
|  | trávník                         |  | trasa vedení elektřiny   |
|  | záhony (mobilní nádoby)         |  | trasa plynovodu          |
|  | stávající dřevina               |  | trasa sdělovacího vedení |
|  | stávající keř nebo skupina keřů |  |                          |
|  | stávající skupina stromů        |  |                          |

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka 6, 93 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová		FORMÁT A2
		DATUM 7/2020
		ZAK. ČÍSLO 7/2020
		ARCH. ČÍSLO 107/2020
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500 3.2

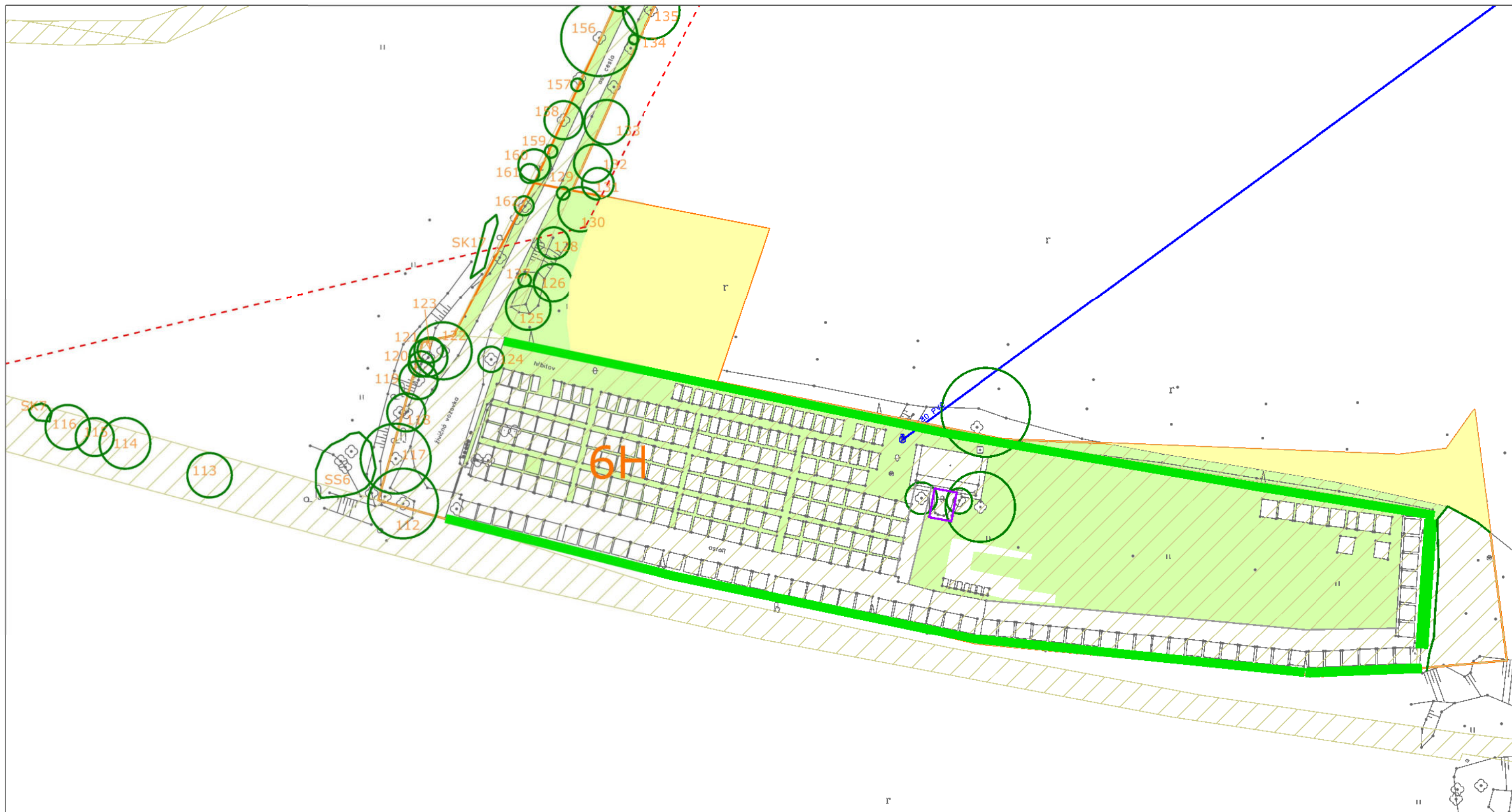








-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávnik
-  záhony (mobilní nádoby)
-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení




HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA		
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	 Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962		
AKCE:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová		FORMÁT	2 A4
	k.ú. Krhová		DATUM	7/2020
OBSAH:	Inventarizace dřevin a pasport zeleně		ZAK. ČÍSLO	7/2020
			ARCH. ČÍSLO	107/2020
			MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
			1 : 500	3.3






-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávnik
-  záhony (mobilní nádoby)

-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

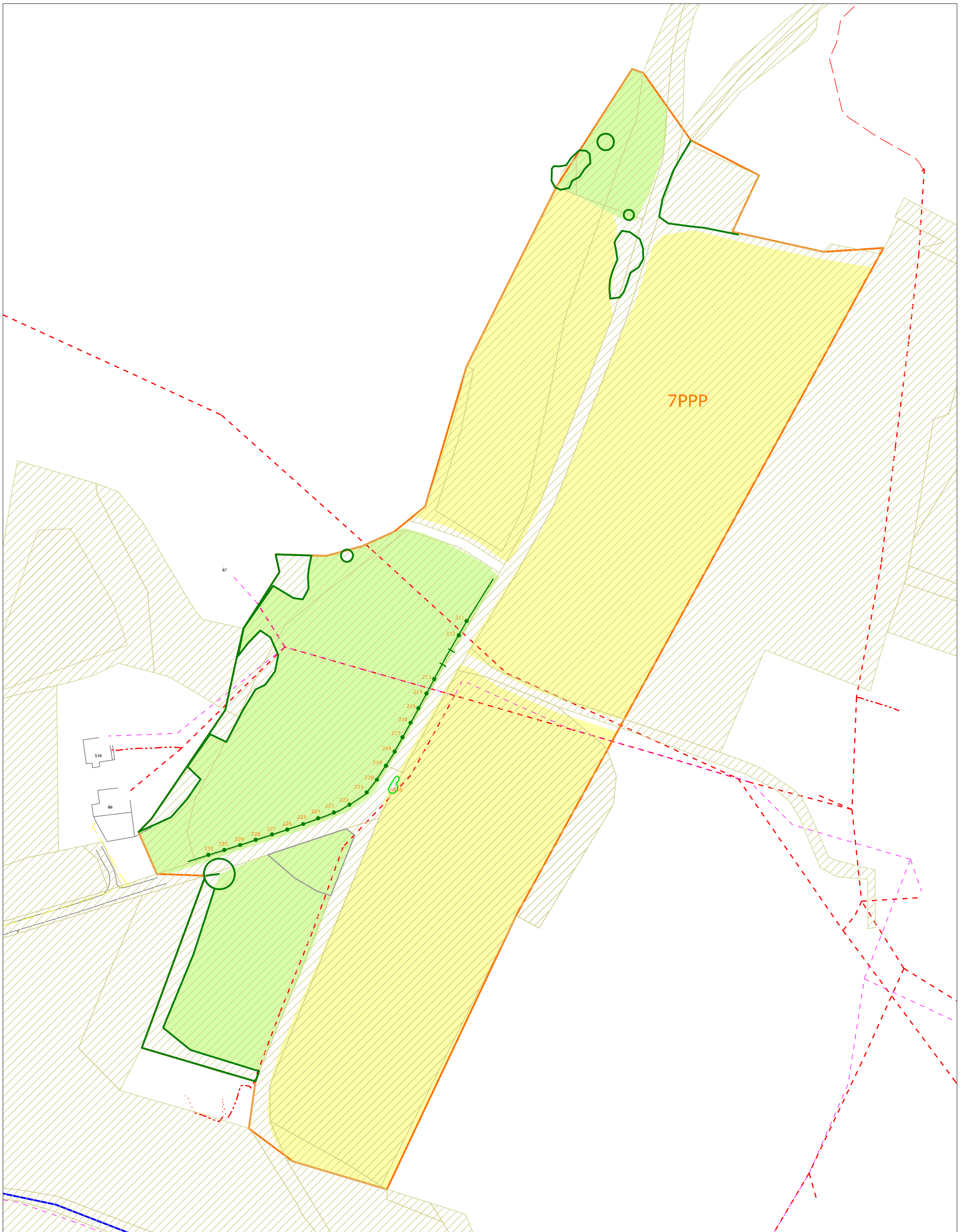
-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů





HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 755 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00919962	
AKCE:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT	2 A4
		DATUM	7/2020
OBSAH:	Inventarizace dřevin a pasport zeleně	ZAK. ČÍSLO	7/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 600	3.6







- |   |                                 |   |                          |
|---|---------------------------------|---|--------------------------|
|  | hranice řešené části            |  | trasa vodovodu           |
|  | parcely v majetku obce          |  | trasa kanalizace         |
|  | trávník                         |  | trasa vedení elektřiny   |
|  | záhony (mobilní nádoby)         |  | trasa plynovodu          |
|  | stávající dřevina               |  | trasa sdělovacího vedení |
|  | stávající keř nebo skupina keřů |   |                          |
|  | stávající skupina stromů        |   |                          |

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA Ing. Pavla Lorenzová Loučka 6, 83, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT: A2	DATUM: 7/2020
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně	MĚŘÍTKO: 1 : 500	ZAK. ČÍSLO: 7/2020
		ARCH. ČÍSLO: 107/2020
		ČÍSLO VÝKRESU: 3,7A

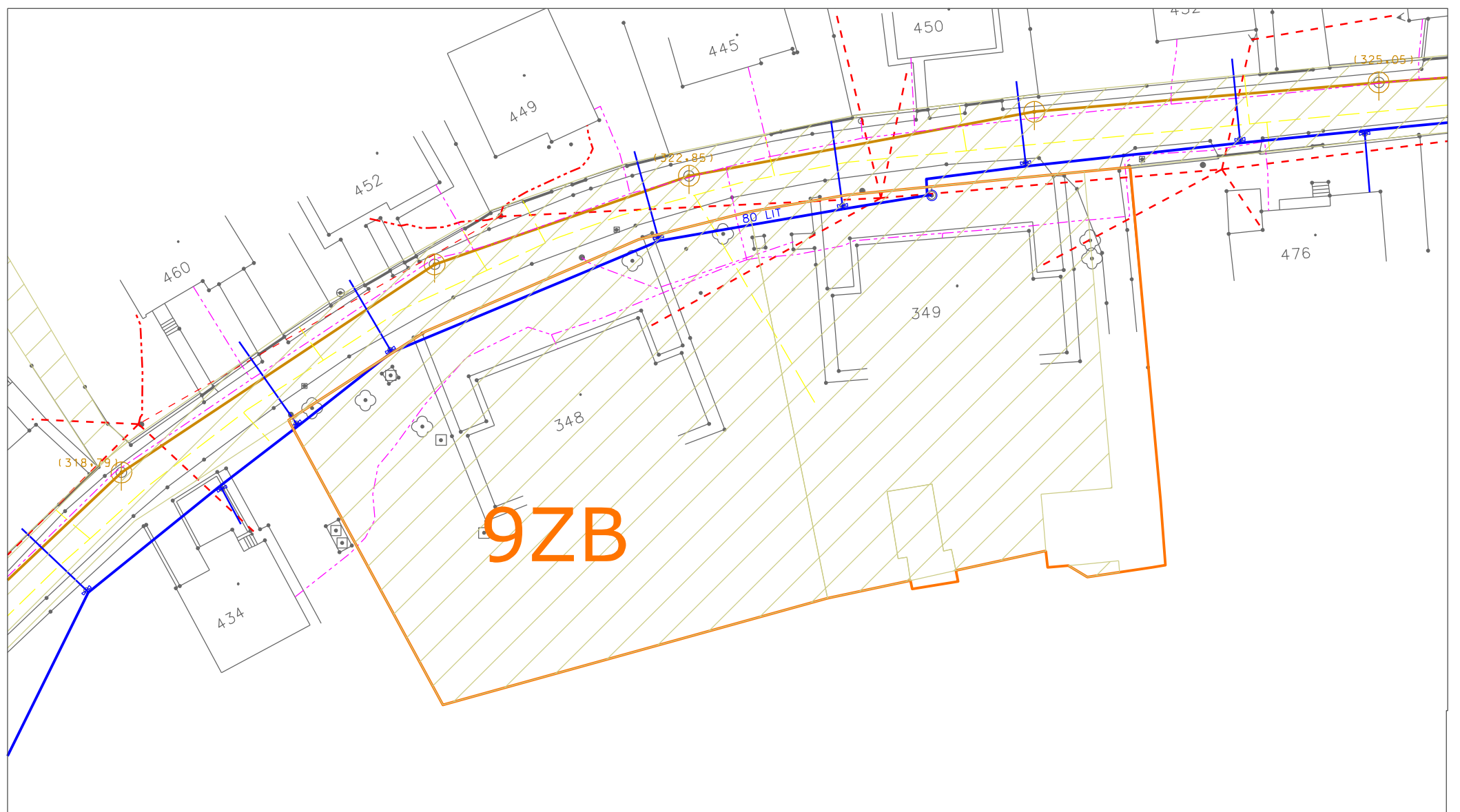
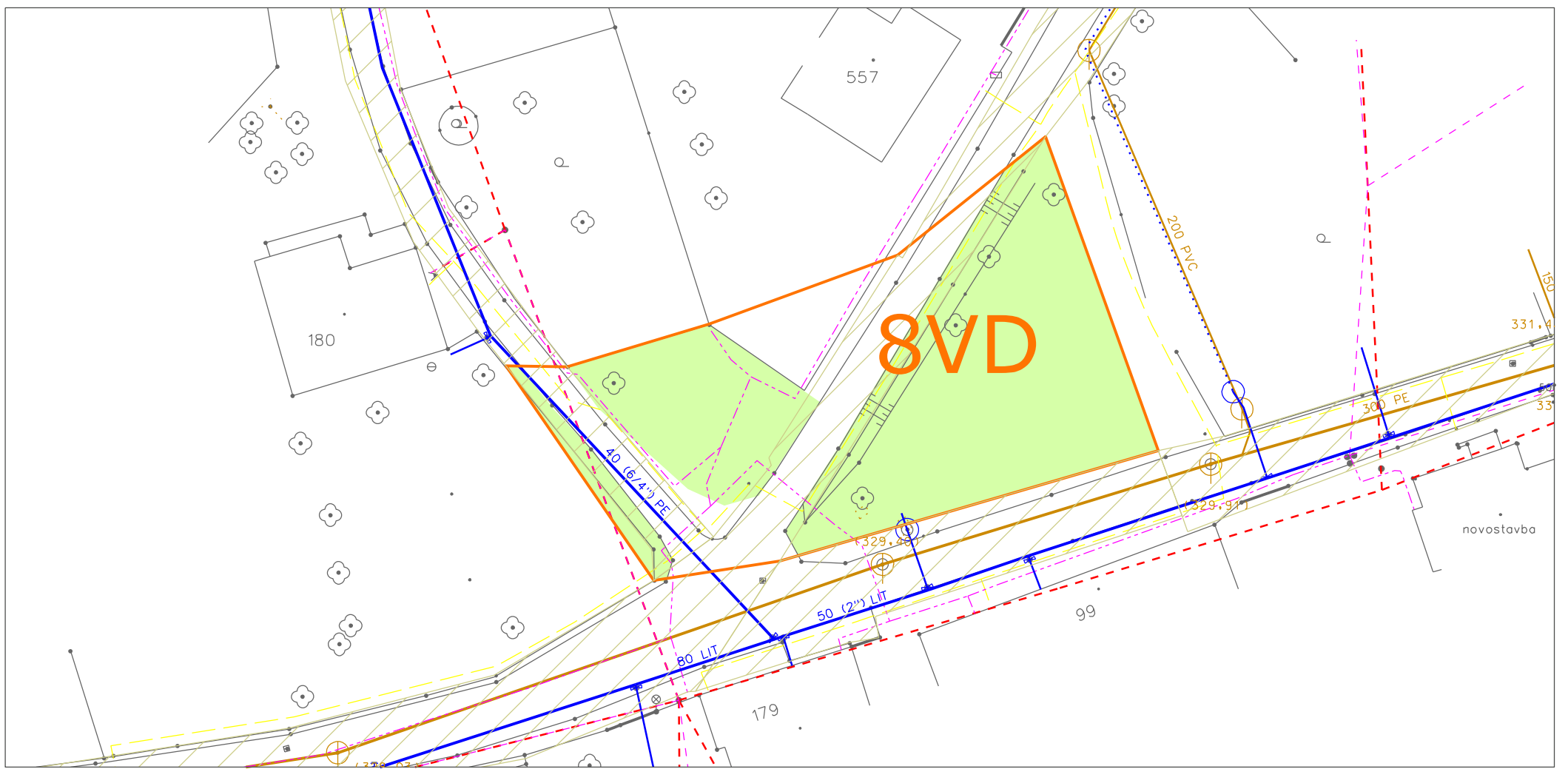




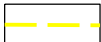


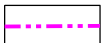
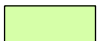

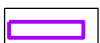
-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávnik
-  záhony (mobilní nádoby)




-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů

-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

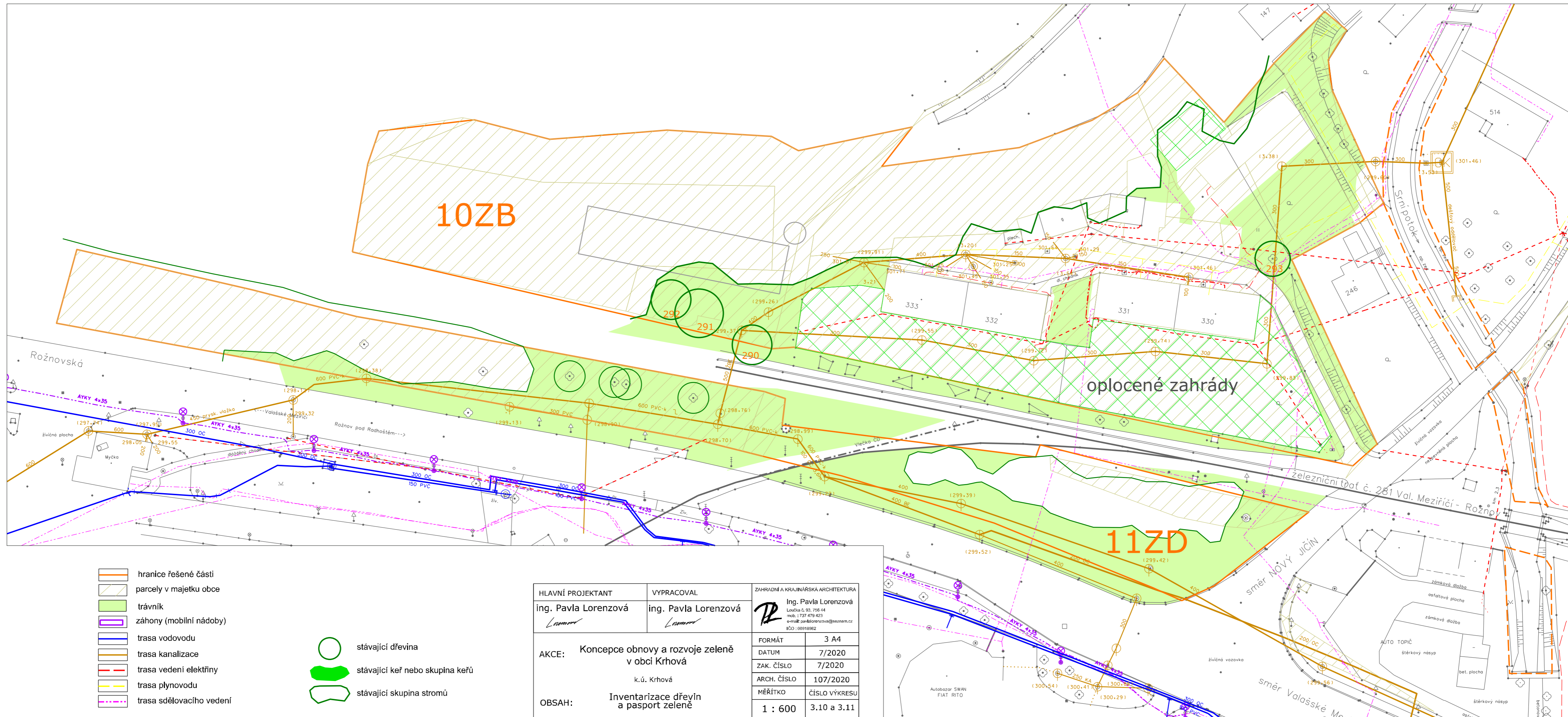
HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>RL</b> Ing. Pavla Lorenzová Ludvíkova č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962	
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		FORMÁT	A3
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		DATUM	7/2020
		ZAK. ČÍSLO	7/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 1500	3.7B



- |   |  |  |
|---|--|--|
|  hranice řešené části    |  trasa vodovodu         |  trasa plynovodu          |
|  parcely v majetku obce  |  trasa kanalizace       |  trasa sdělovacího vedení |
|  trávník                 |  trasa vedení elektřiny |  |
|  záhony (mobilní nádoby) |  |  |

-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZÁHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00918962	
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		FORMÁT	2 A4
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		DATUM	7/2020
		ZAK. ČÍSLO	7/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500	3.8 a 3.9



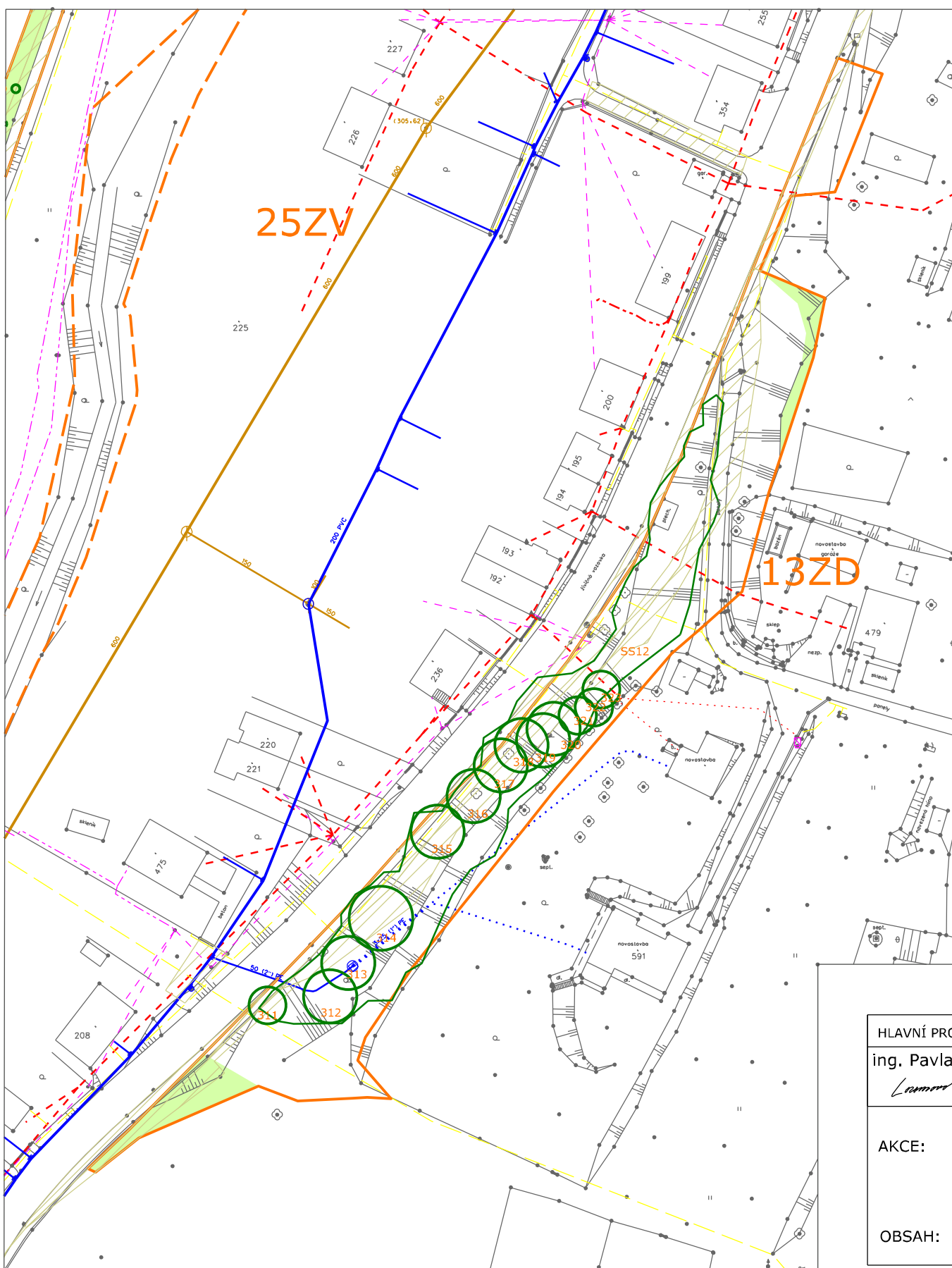
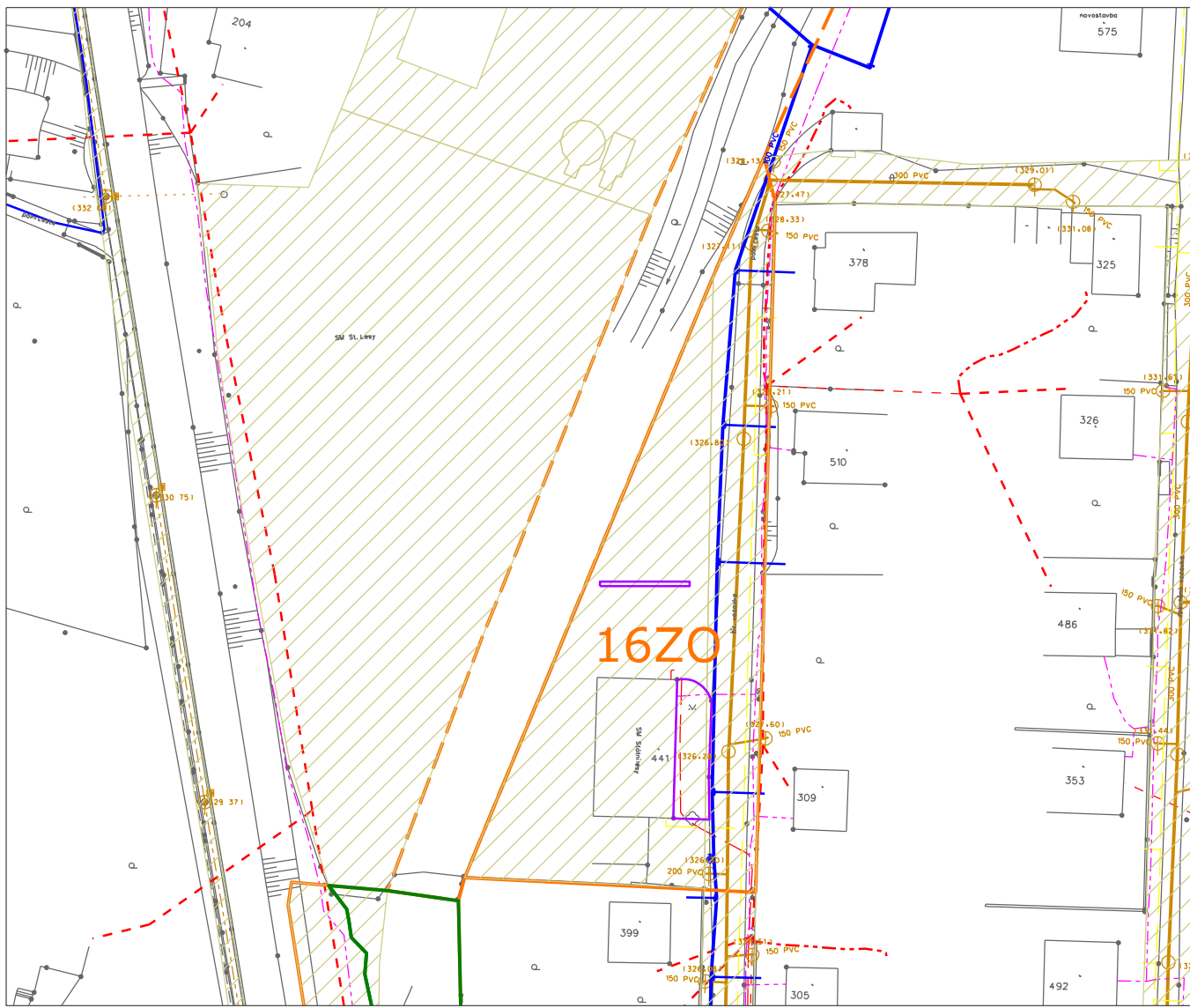
- hranice řešené části
- parcely v majetku obce
- trávnik
- záhony (mobilní nádoby)
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁRSKÁ ARCHITEKTURA
ing. Pavla Lorenzová	ing. Pavla Lorenzová	Ing. Pavla Lorenzová Loučba č. 93, 756 44 mob: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Křhová	k.ú. Křhová	FORMÁT 3 A4
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		DATUM 7/2020
		ZAK. ČÍSLO 7/2020
		ARCH. ČÍSLO 107/2020
		MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 600 3.10 a 3.11








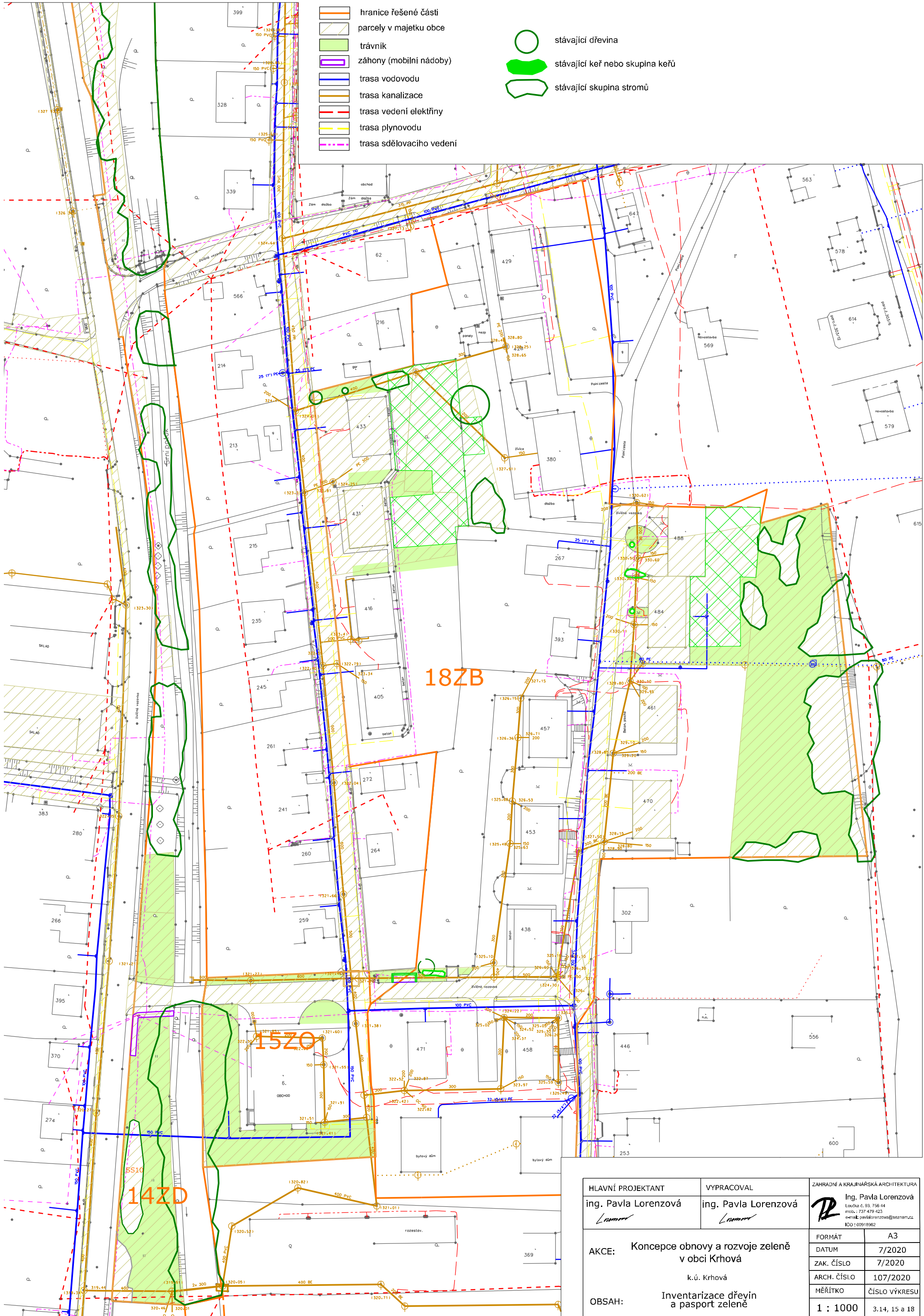


- hranice řešené části
- parcely v majetku obce
- trávník
- záhony (mobilní nádoby)
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

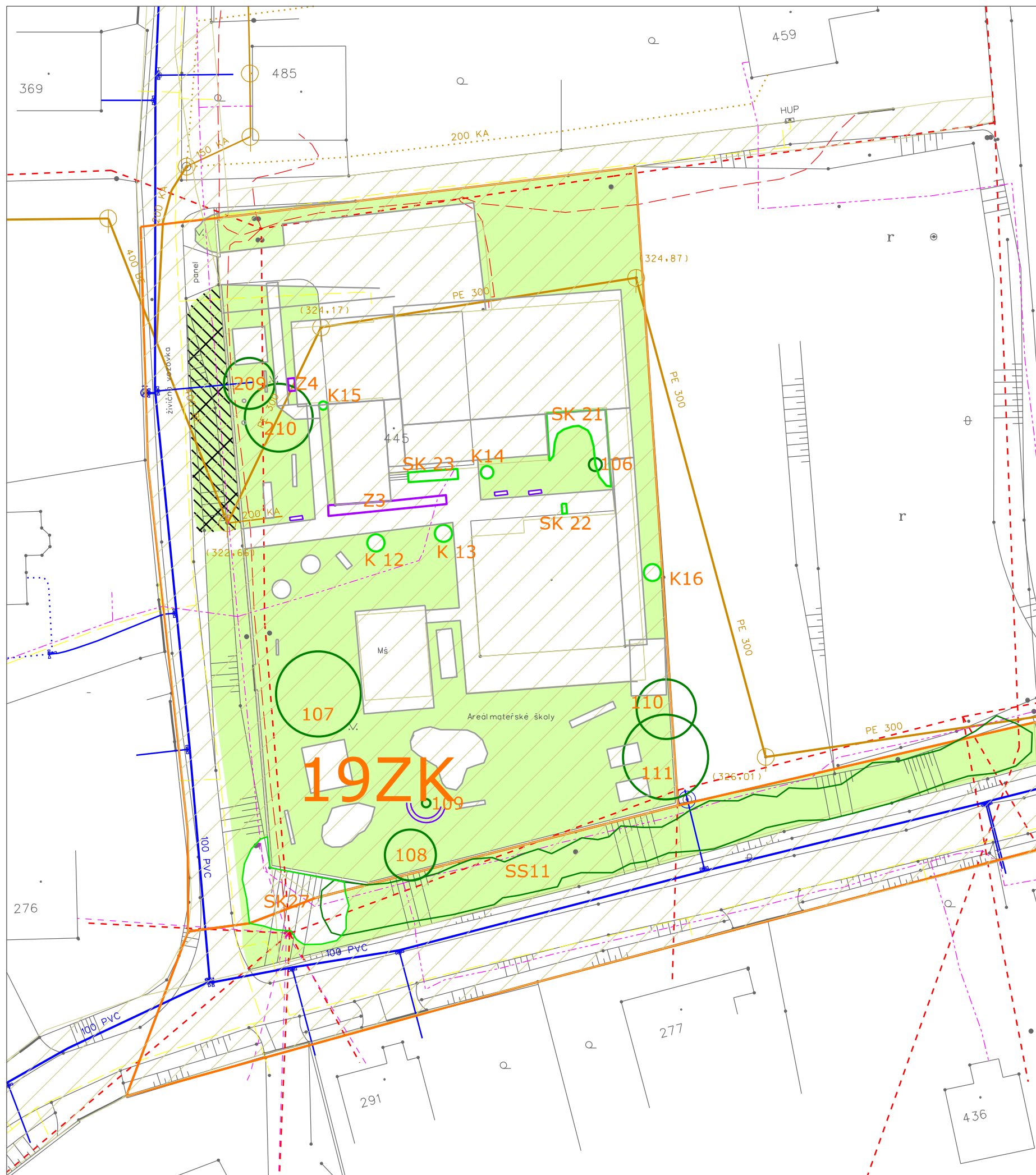
HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lamm</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lamm</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT: 2 A4	DATUM: 7/2020
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně	ZAK. ČÍSLO: 7/2020	ARCH. ČÍSLO: 107/2020
	MĚŘÍTKO: 1 : 1000	ČÍSLO VÝKRESU: 3.13 a 3.16





-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávnik
-  záhony (mobilní nádoby)
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení




-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů









HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka 6, 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT: A3	DATUM: 7/2020
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně	ZAK. ČÍSLO: 7/2020	ARCH. ČÍSLO: 107/2020
	MĚŘITKO: 1 : 1000	ČÍSLO VÝKRESU: 3.14, 15 a 18

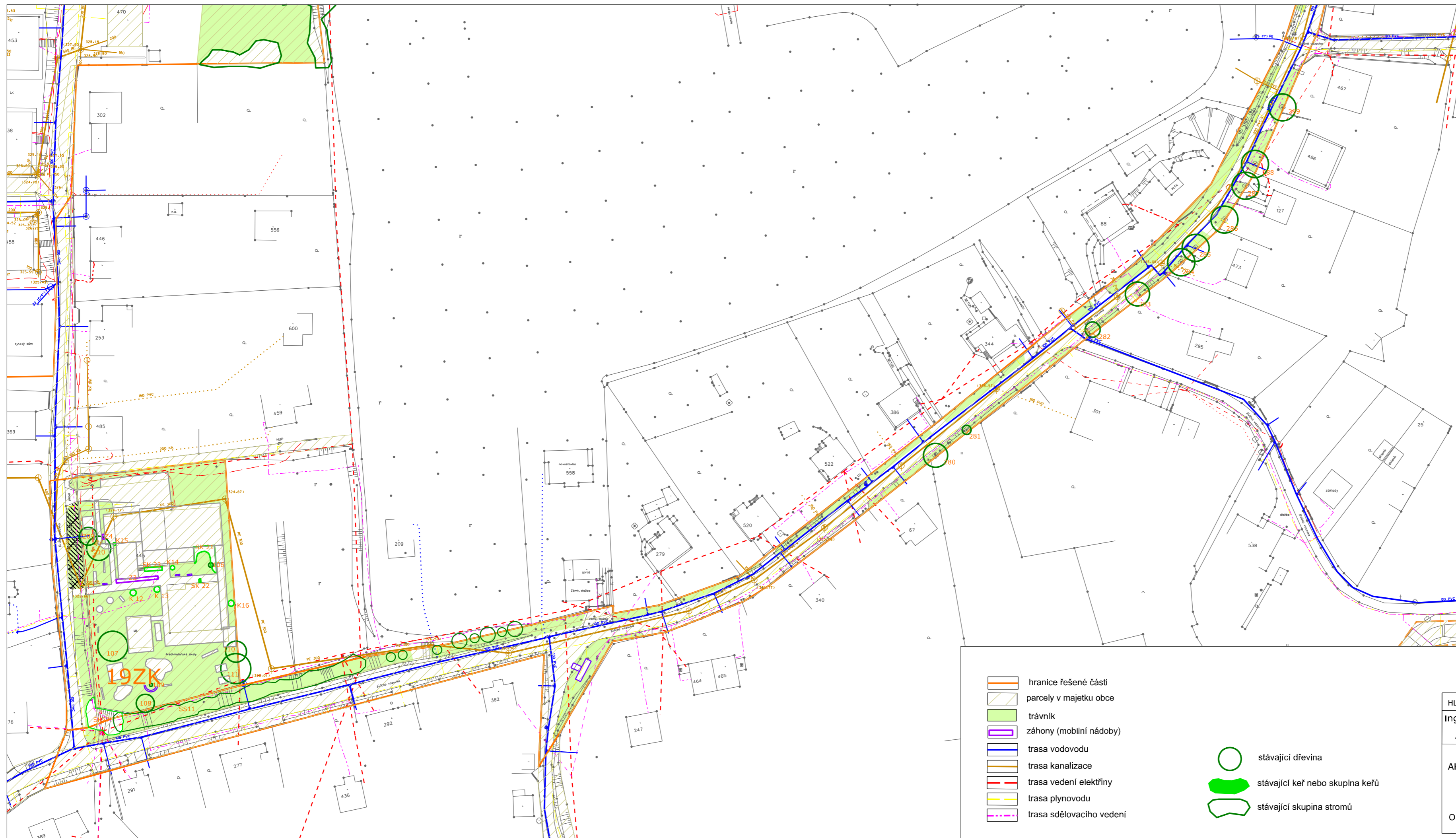


-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávník
-  záhony (mobilní nádoby)




-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů

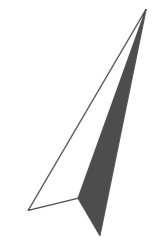
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	 Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962	
AKCE:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT	2 A4
		DATUM	7/2020
OBSAH:	Inventarizace dřevin a pasport zeleně	ZAK. ČÍSLO	7/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500	3.19



-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávník
-  záhony (mobilní nádoby)
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů






HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Luzácka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 100119862
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		FORMÁT 3 A4
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		DATUM 7/2020
		ZAK. ČÍSLO 7/2020
		ARCH. ČÍSLO 107/2020
		MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 1000 3.20

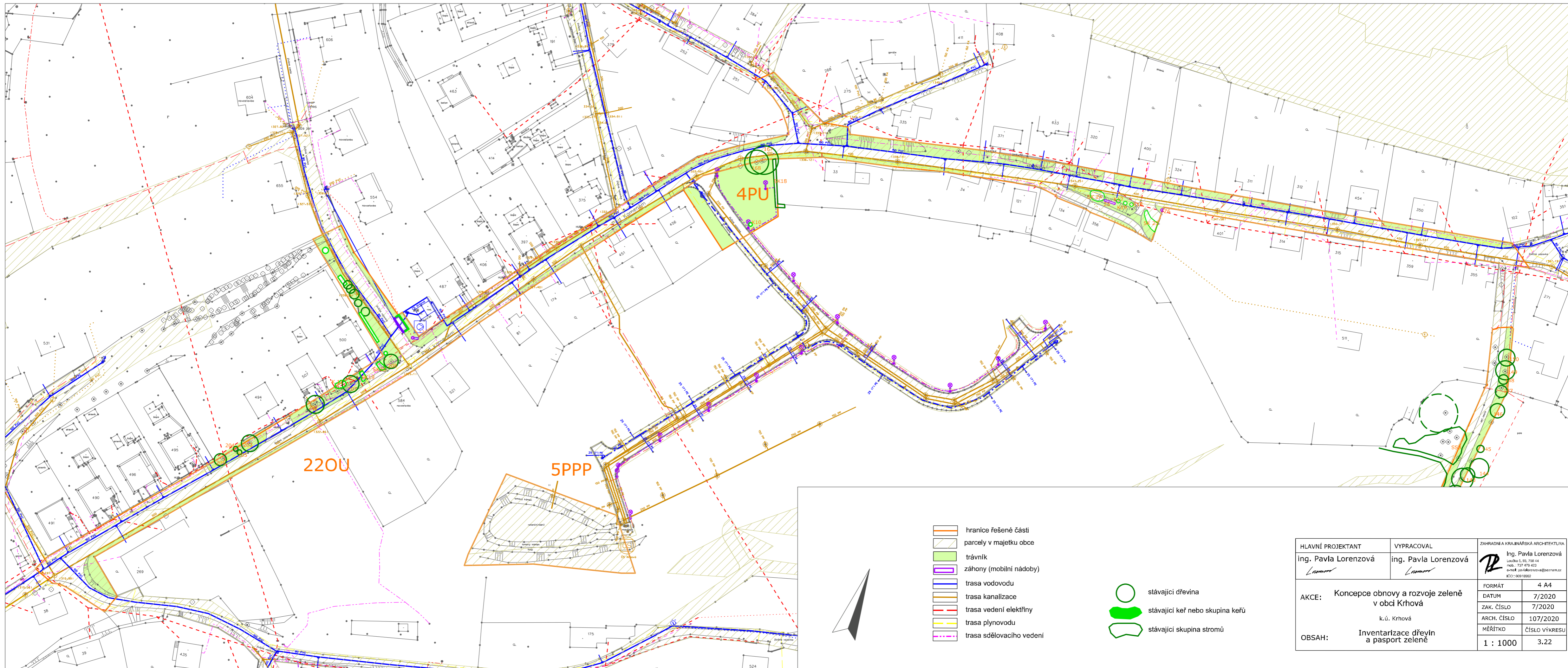


21ZD




-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávník
-  záhony (mobilní nádoby)
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO : 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT A3 DATUM 7/2020 ZAK. ČÍSLO 7/2020 ARCH. ČÍSLO 107/2020 MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU	1 : 1000 3.21
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		






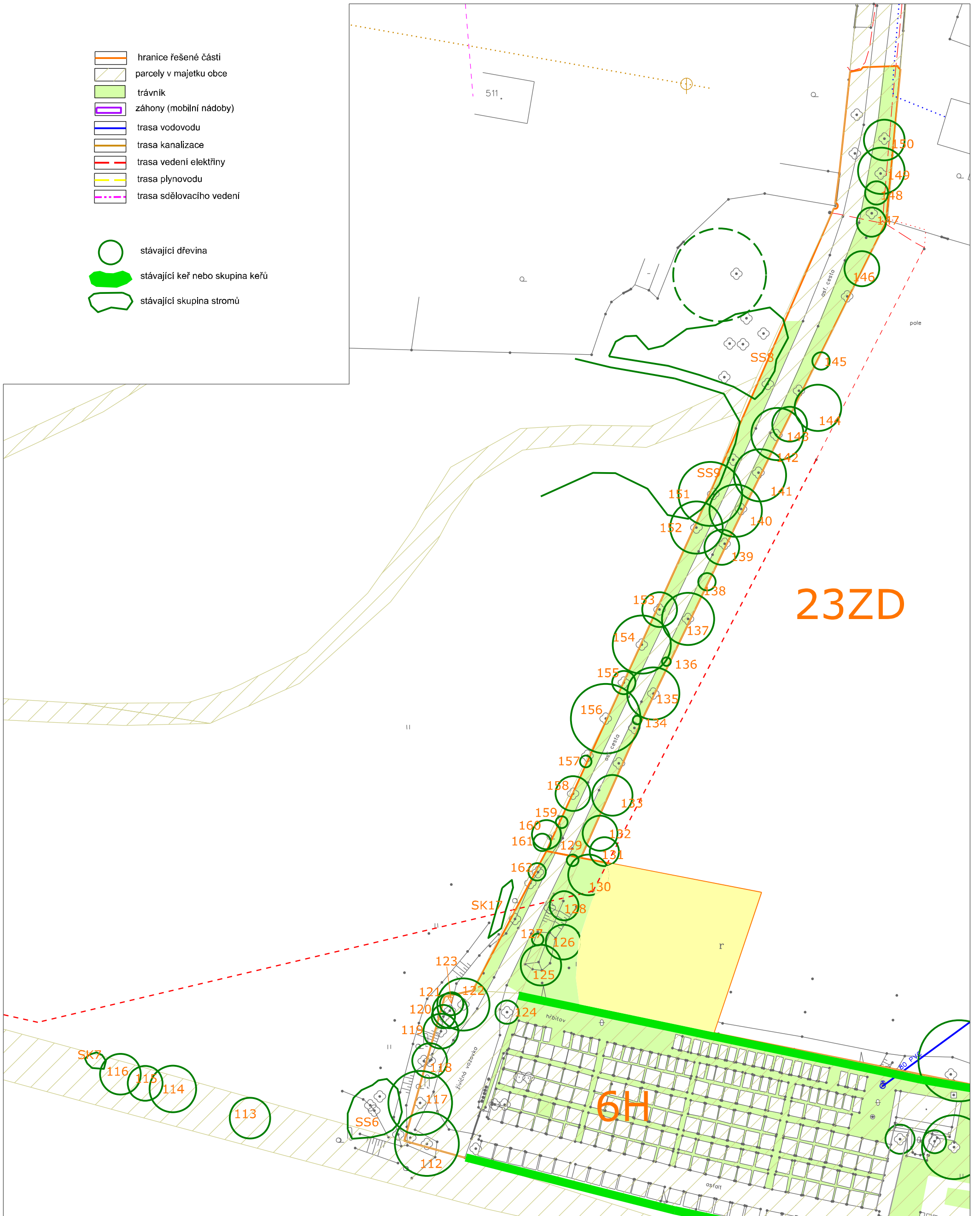
-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávnik
-  záhony (mobilní nádoby)
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů

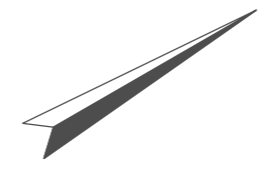
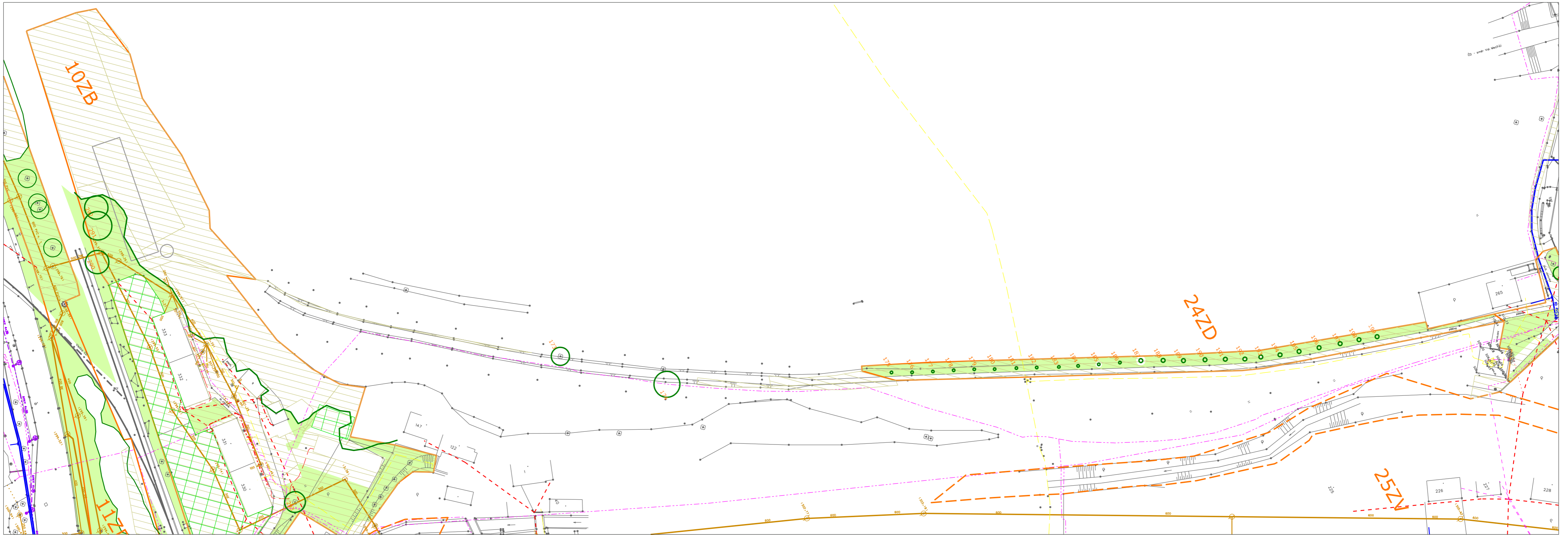
HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lamm</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lamm</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loreňkova č. 93, 756 44 mob.: 737 470 423 e-mail: pavla@lorenzova@seznam.cz IČO: 00918562
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT 4 A4 DATUM 7/2020 ZAK. ČÍSLO 7/2020 ARCH. ČÍSLO 107/2020	MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU 1 : 1000 3.22
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		

-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávník
-  záhony (mobilní nádoby)
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení




-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů



HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lamora</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lamora</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>DL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918082
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT 2 A4 DATUM 7/2020 ZAK. ČÍSLO 7/2020 ARCH. ČÍSLO 107/2020 MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU	1 : 600 3.23
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		

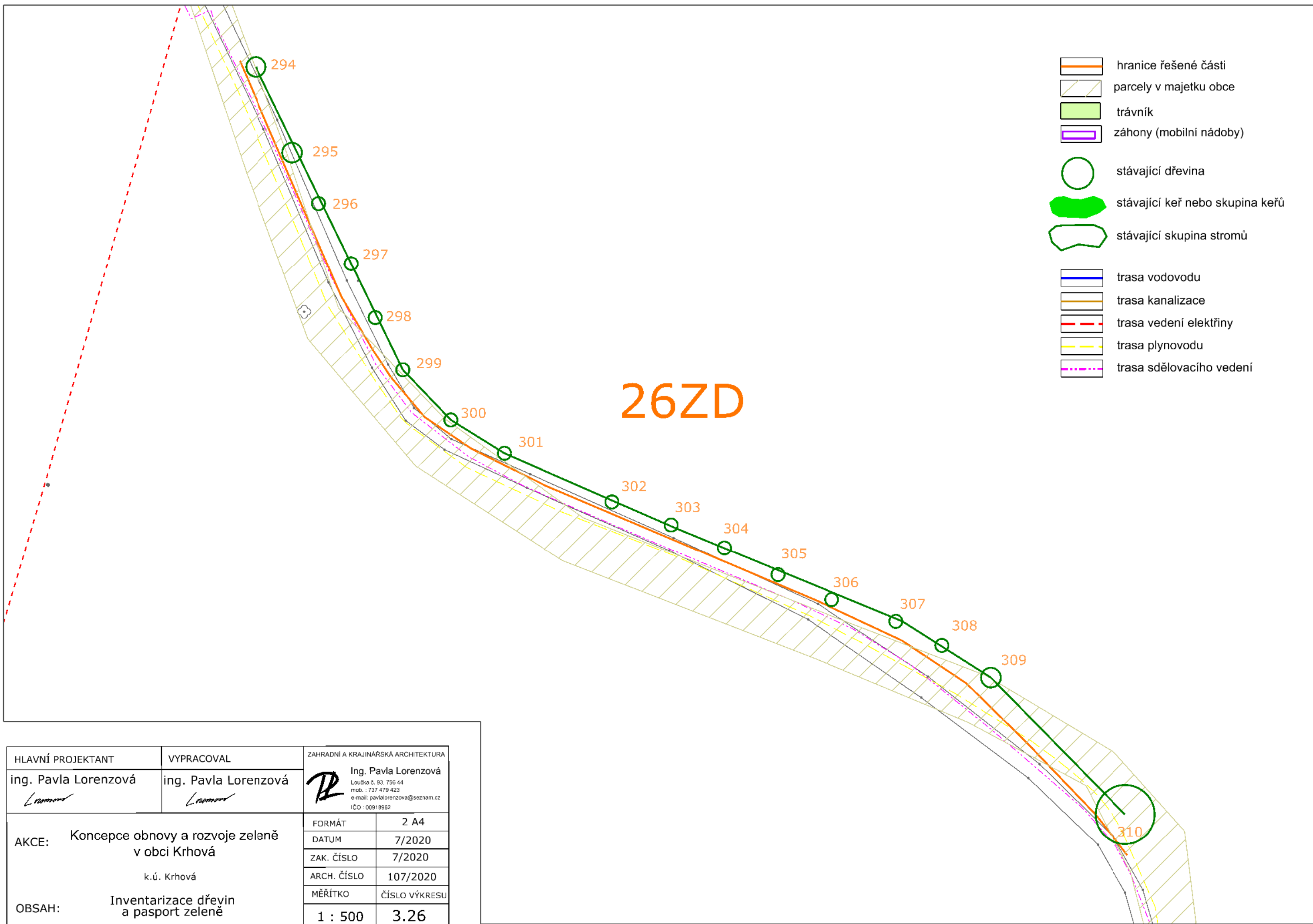


-  hranice řešené částí
-  parcely v majetku obce
-  trávnik
-  záhony (mobilní nádoby)
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů


HLAVNÍ PROJEKTANT Ing. Pavla Lorenzová <i>Lamm</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lamm</i>	ZAHRADNĚ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loudka 6, 03. 758 44 mob: 737 478 422 email: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00919862
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT 3 A4	DATUM 7/2020
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně	ZAK. ČÍSLO 7/2020	ARCH. ČÍSLO 107/2020
	MĚŘÍTKO 1 : 1000	ČÍSLO VÝKRESU 3.24

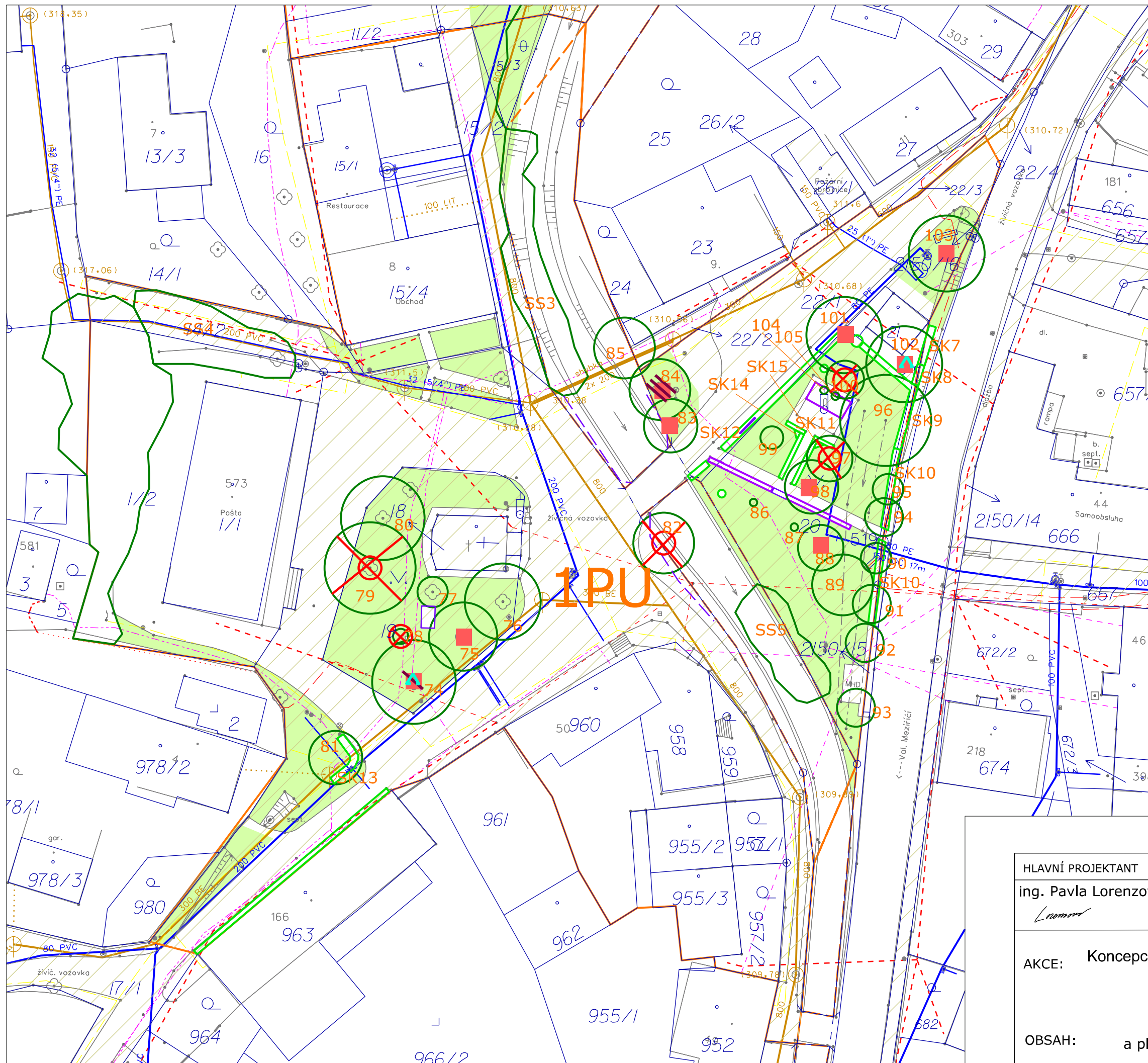




-  hranice řešené části
-  parcely v majetku obce
-  trávník
-  záhony (mobilní nádoby)
-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

26ZD

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	 Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00918962	
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		FORMÁT	2 A4
OBSAH: Inventarizace dřevin a pasport zeleně		DATUM	7/2020
		ZAK. ČÍSLO	7/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500	3.26



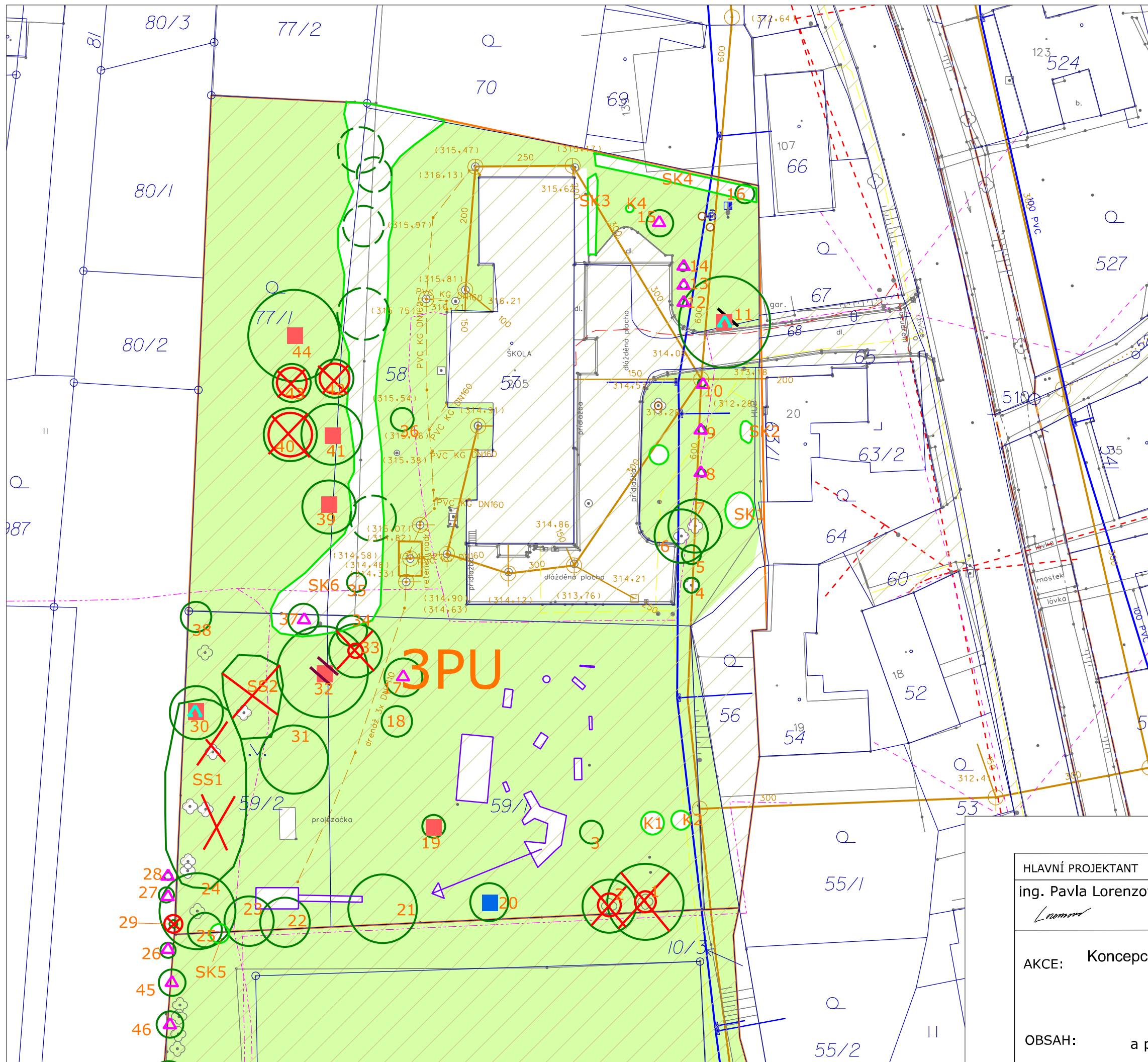
- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu
- hranice řešené části
- hranice částí břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávník
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající
- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA		
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962		
AKCE:	Konceptce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová		FORMÁT	2 A4
	k.ú. Krhová		DATUM	12/2020
OBSAH:	Návrh údržby a plánu ošetření zeleně		ZAK. ČÍSLO	7/2020
			ARCH. ČÍSLO	107/2020
			MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
			1 : 500	4.1




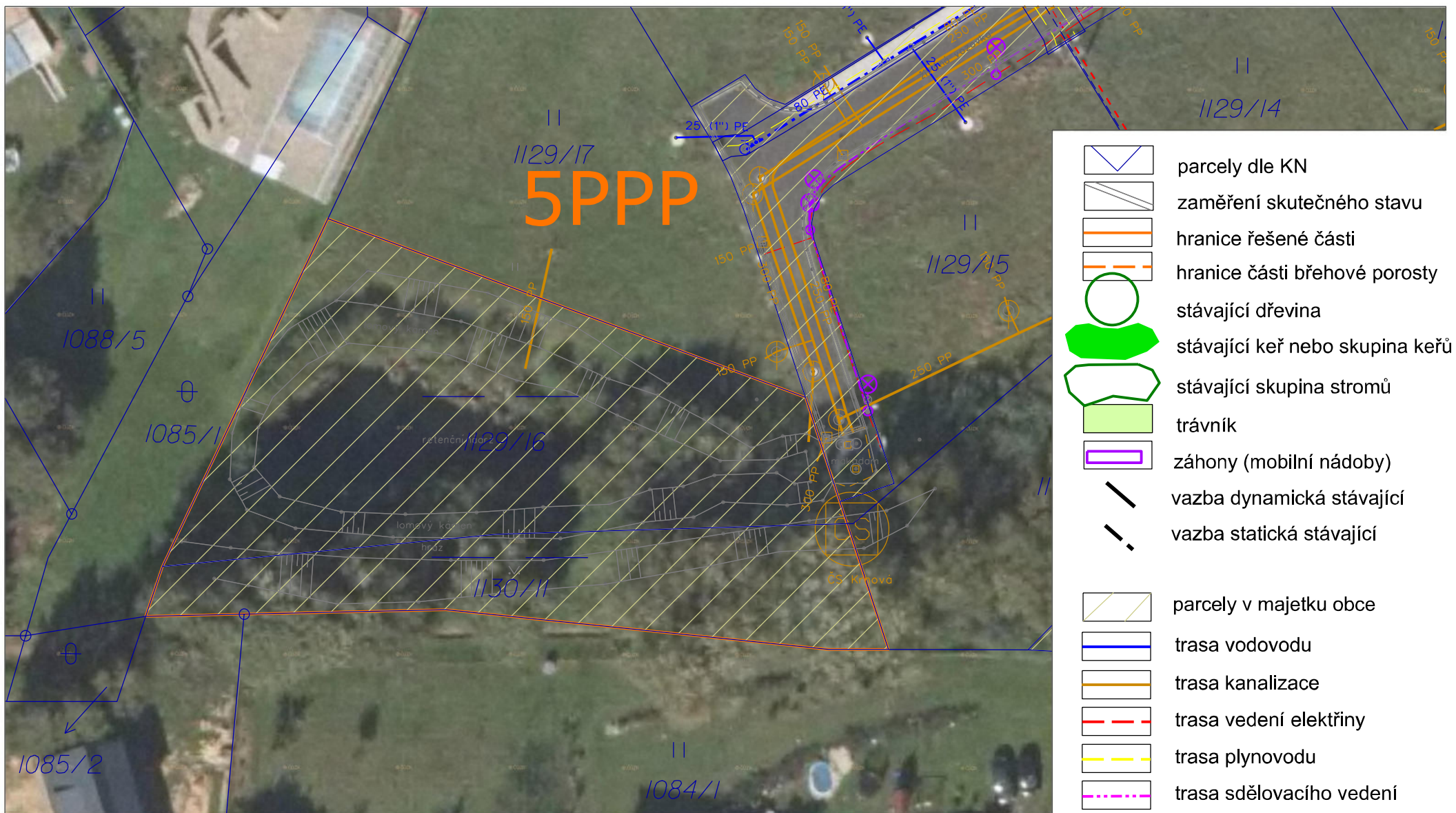
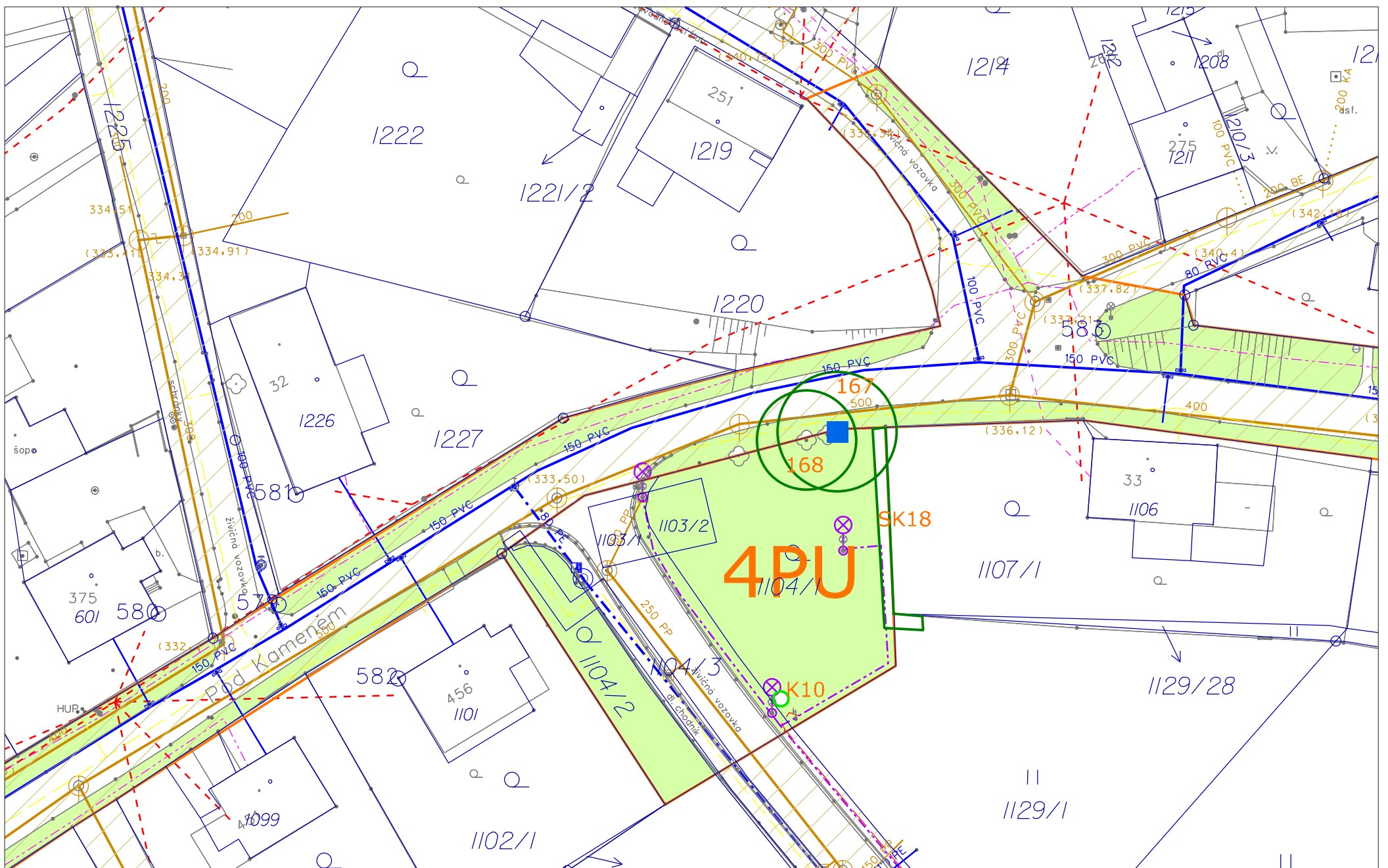
- |  |                                 |  |   |  |                          |
|--|---------------------------------|--|---|--|--------------------------|
|  | parcely dle KN                  |  | stávající dřevina ke kácení                 |  | parcely v majetku obce   |
|  | zaměření skutečného stavu       |  | bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR |  | trasa vodovodu           |
|  | hranice řešené části            |  | zdravotní řez - RZ                          |  | trasa kanalizace         |
|  | hranice části břehové porosty   |  | výchovný řez - RV                           |  | trasa vedení elektřiny   |
|  | stávající dřevina               |  | redukční řez - RR a tvarovací - RT          |  | trasa plynovodu          |
|  | stávající keř nebo skupina keřů |  | odstranění výmladků                         |  | trasa sdělovacího vedení |
|  | stávající skupina stromů        |  | vazba dynamická                             |  |                          |
|  | trávník                         |  | vazba statická                              |  |                          |
|  | záhony (mobilní nádoby)         |  |   |  |                          |
|  | vazba dynamická stávající       |  |   |  |                          |
|  | vazba statická stávající        |  |   |  |                          |

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka 4, 93 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová	k.ú. Krhová	FORMÁT A2
OBSAH: Návrh údržby a plán ošetření zeleně		DATUM 12/2020
		ZAK. ČÍSLO 7/2020
		ARCH. ČÍSLO 107/2020
		MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500 4.2



- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu
- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávník
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající
  
- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LF
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická
  
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

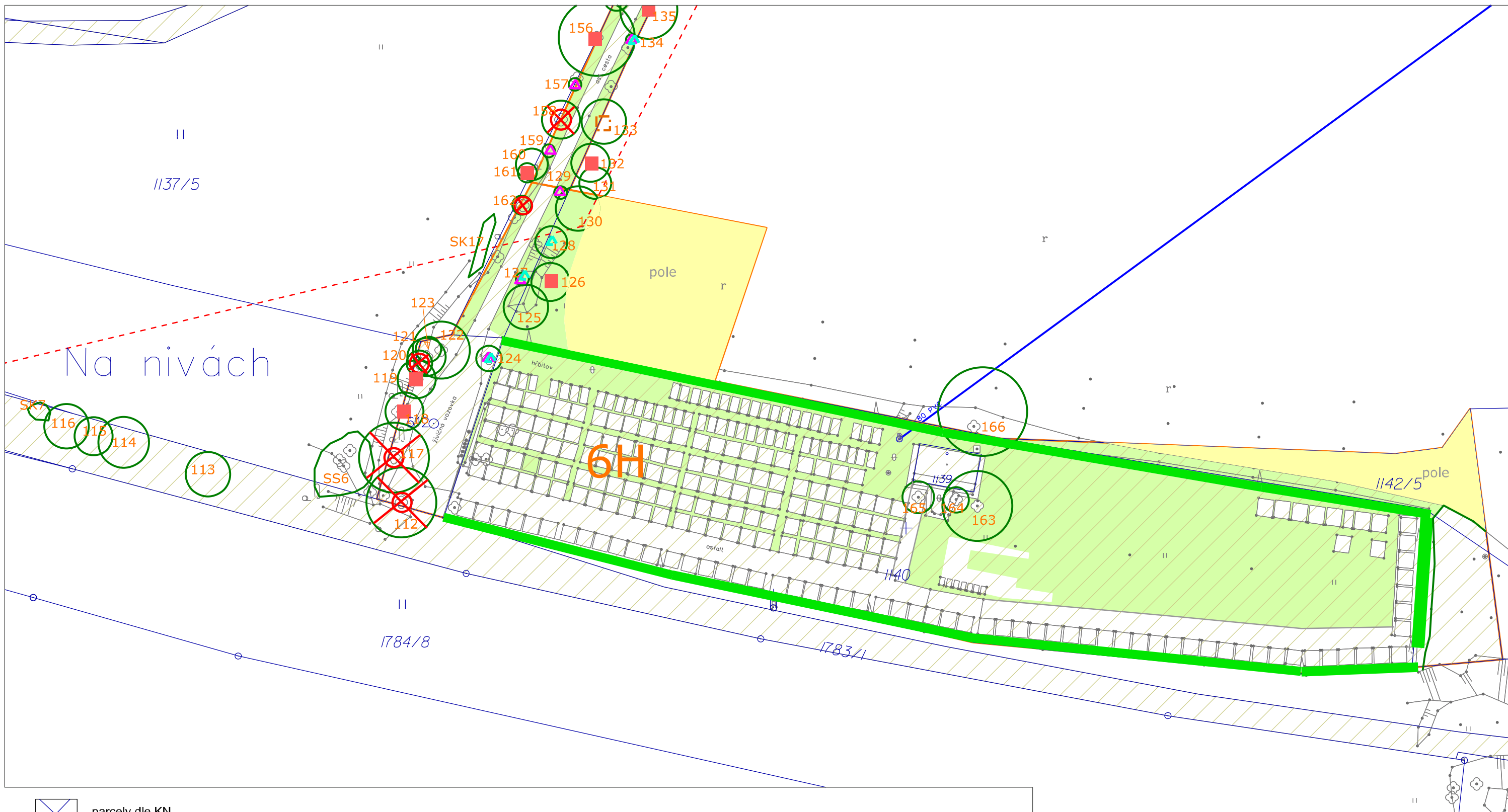
HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	 Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962	
AKCE:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová	FORMÁT	2 A4
	k.ú. Krhová	DATUM	12/2020
		ZAK. ČÍSLO	7/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
OBSAH:	Návrh údržby a plán ošetření zeleně	MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500	4.3











- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu
- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávník
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení







- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962	
AKCE:	Konceptce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		
OBSAH:	Návrh údržby a plán ošetření zeleně		
	FORMÁT	2 A4	
	DATUM	12/2020	
	ZAK. ČÍSLO	7/2020	
	ARCH. ČÍSLO	107/2020	
	MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU	
	1 : 500	4.4 a 4.5	



-  parcely dle KN
-  zaměření skutečného stavu
-  hranice řešené části
-  hranice části břehové porosty
-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů
-  trávník
-  záhony (mobilní nádoby)
-  vazba dynamická stávající
-  vazba statická stávající

-  stávající dřevina ke kácení
-  bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
-  zdravotní řez - RZ
-  výchovný řez - RV
-  redukční řez - RR a tvarovací - RT
-  odstranění výmladků
-  vazba dynamická
-  vazba statická

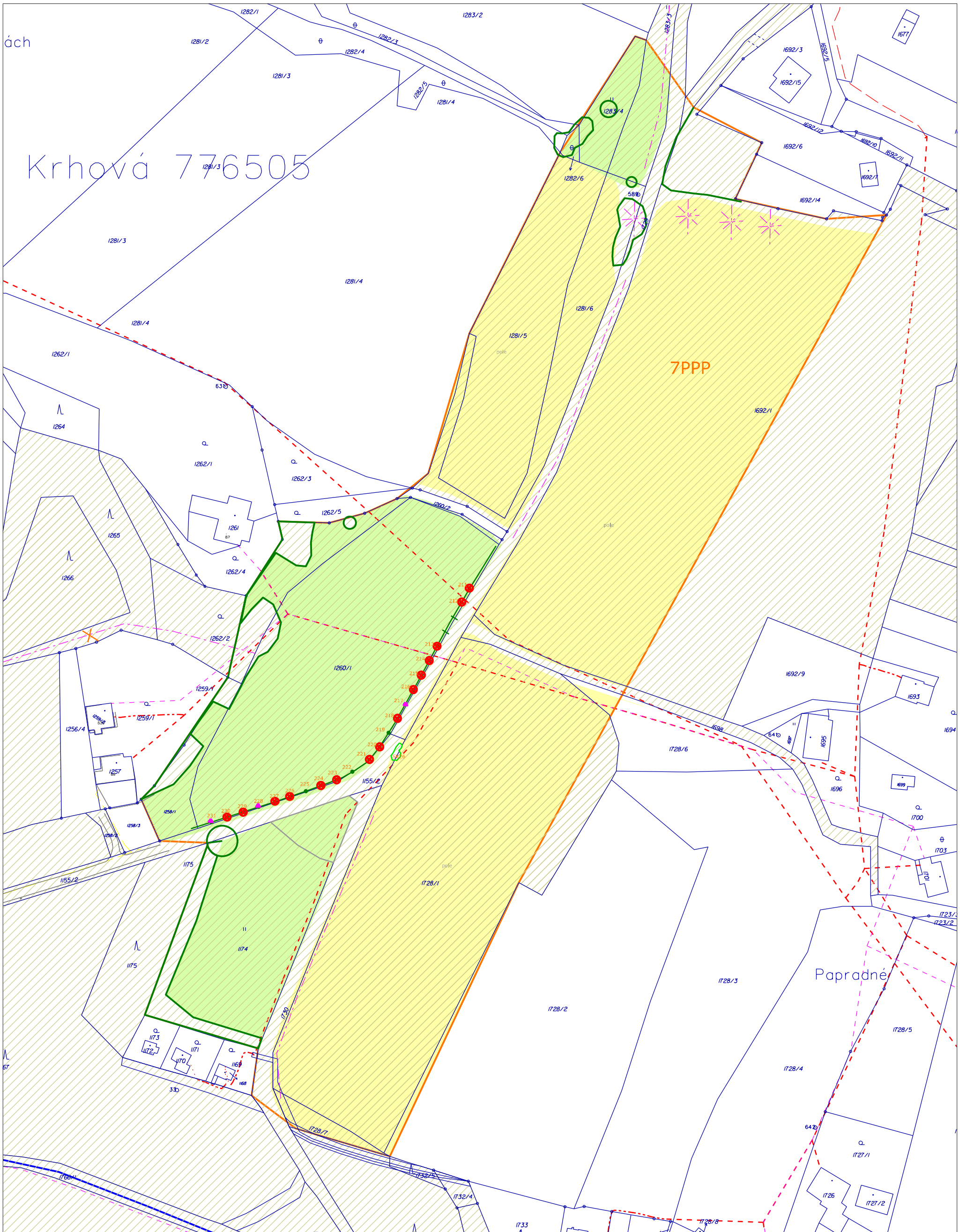
-  parcely v majetku obce
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962	
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		FORMÁT	2 A4
OBSAH: Návrh údržby a plán ošetření zeleně		DATUM	12/2020
		ZAK. ČÍSLO	7/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 600	4.6



- |                                 |   |                          |
|---------------------------------|---|--------------------------|
| parcely dle KN                  | stávající dřevina ke kácení                 | parcely v majetku obce   |
| zaměření skutečného stavu       | bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR | trasa vodovodu           |
| hranice řešené části            | zdravotní řez - RZ                          | trasa kanalizace         |
| hranice části břehové porosty   | výchovný řez - RV                           | trasa vedení elektřiny   |
| stávající dřevina               | redukční řez - RR a tvarovací - RT          | trasa plynovodu          |
| stávající keř nebo skupina keřů | odstranění výmladků                         | trasa sdělovacího vedení |
| stávající skupina stromů        | vazba dynamická                             |                          |
| trávník                         | vazba statická                              |                          |
| záhony (mobilní nádoby)         |   |                          |
| vazba dynamická stávající       |   |                          |
| vazba statická stávající        |   |                          |

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA Ing. Pavla Lorenzová Loučka 6, 83 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		FORMÁT A2
OBSAH: Návrh údržby a plán ošetření zeleně		DATUM 12/2020
		ZAK. ČÍSLO 7/2020
		ARCH. ČÍSLO 107/2020
		MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 500 4,7A





- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu
- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávnik
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající
- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení









HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>RL</b> Ing. Pavla Lorenzová Lovačská č. 63, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: <b>Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová</b> k.ú. Krhová		FORMÁT: A3
OBSAH: <b>Návrh údržby a plán ošetření zeleně</b>		DATUM: 12/2020
		ZAK. ČÍSLO: 7/2020
		ARCH. ČÍSLO: 107/2020
		MĚŘÍTKO: ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 1500 4.7B



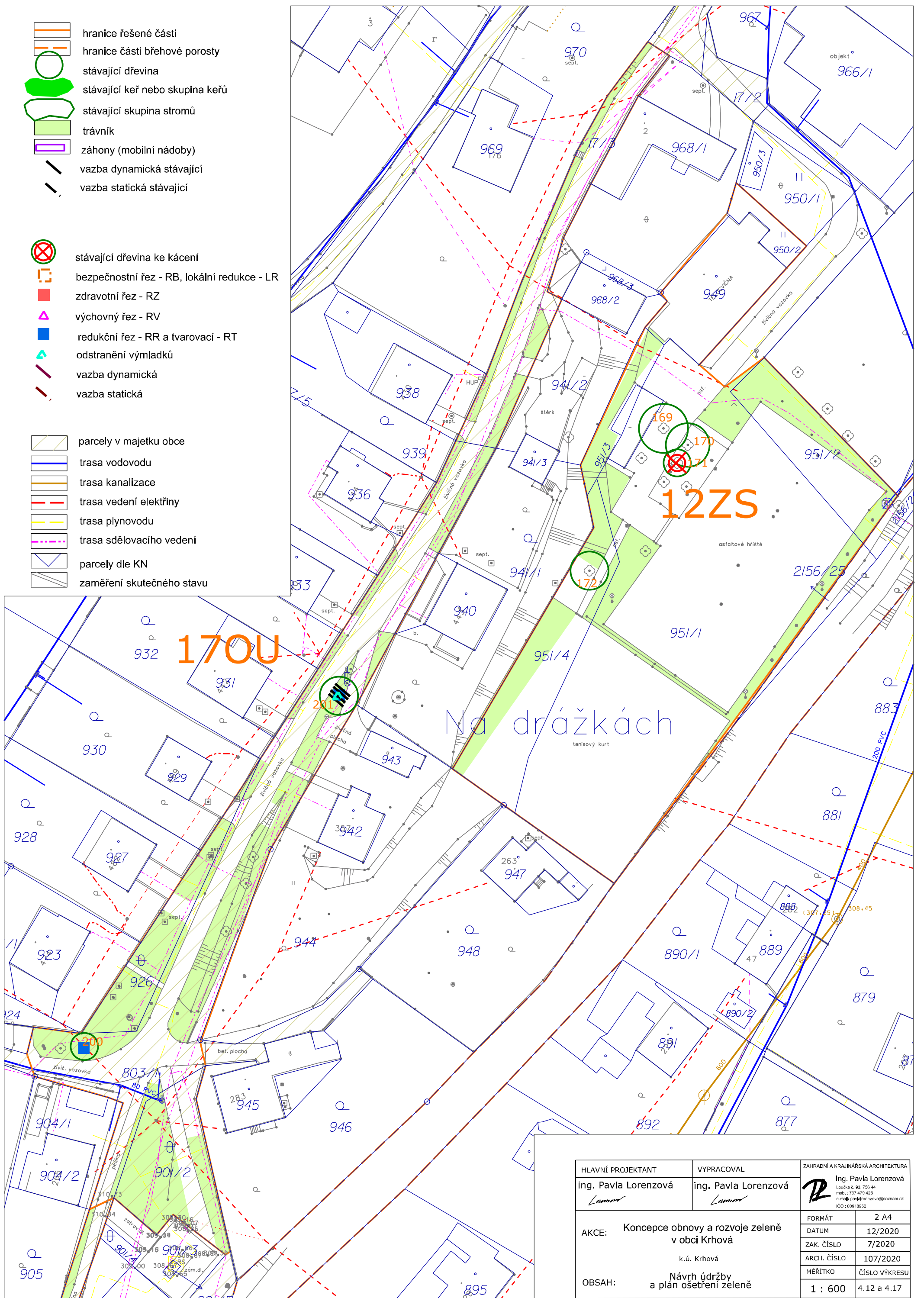




-  hranice řešené části
-  hranice části břehové porosty
-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů
-  trávnik
-  záhony (mobilní nádoby)
-  vazba dynamická stávající
-  vazba statická stávající

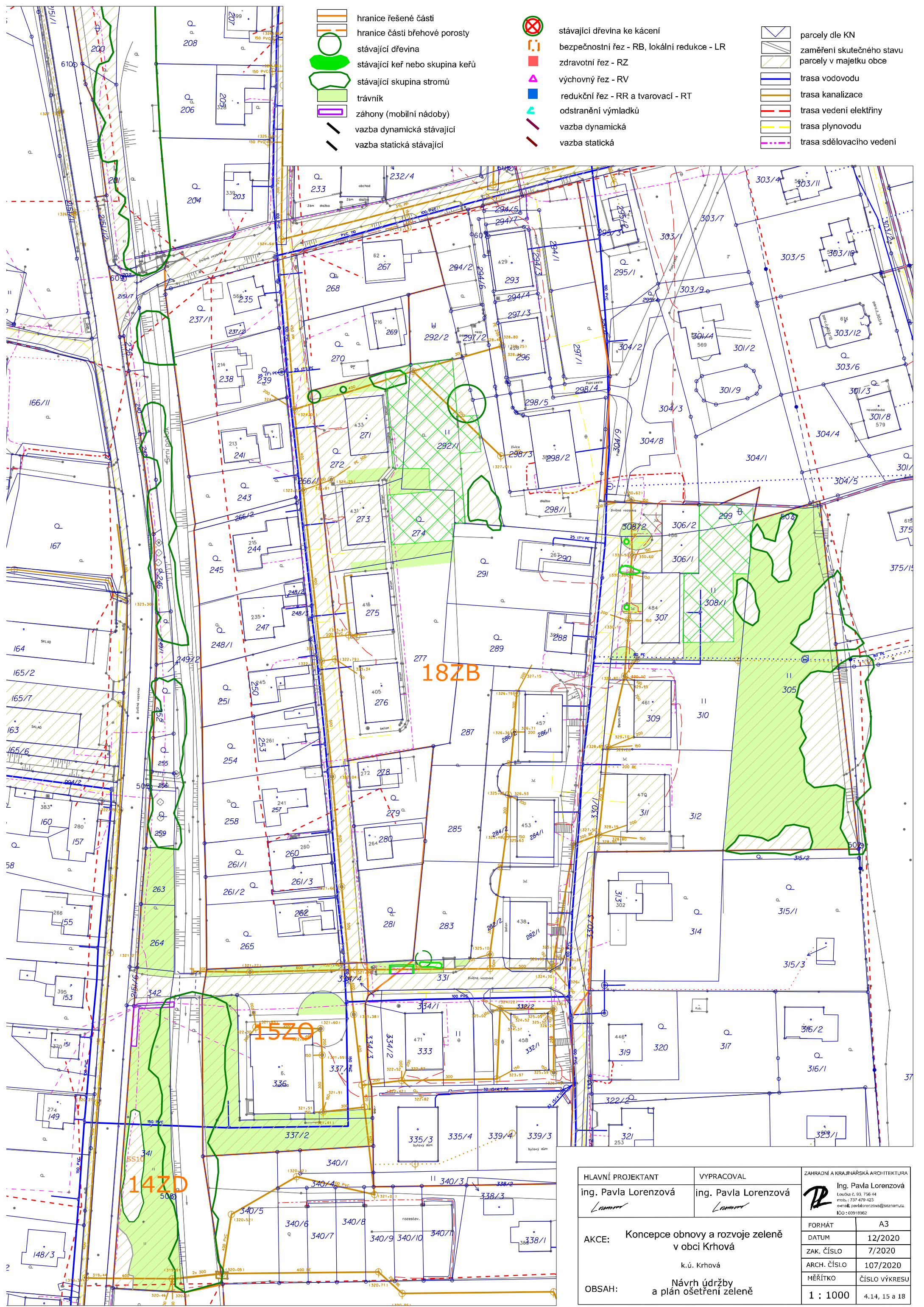
-  stávající dřevina ke kácení
-  bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
-  zdravotní řez - RZ
-  výchovný řez - RV
-  redukční řez - RR a tvarovací - RT
-  odstranění výmladků
-  vazba dynamická
-  vazba statická

-  parcely v majetku obce
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení
-  parcely dle KN
-  zaměření skutečného stavu



HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lamort</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lamort</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>RL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918982
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	OBSAH: Návrh údržby a plán ošetření zeleně	FORMÁT 2 A4 DATUM 12/2020 ZAK. ČÍSLO 7/2020 ARCH. ČÍSLO 107/2020 MĚŘITKO ČÍSLO VÝKRESU 1 : 600 4.12 a 4.17





- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávník
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající


- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická

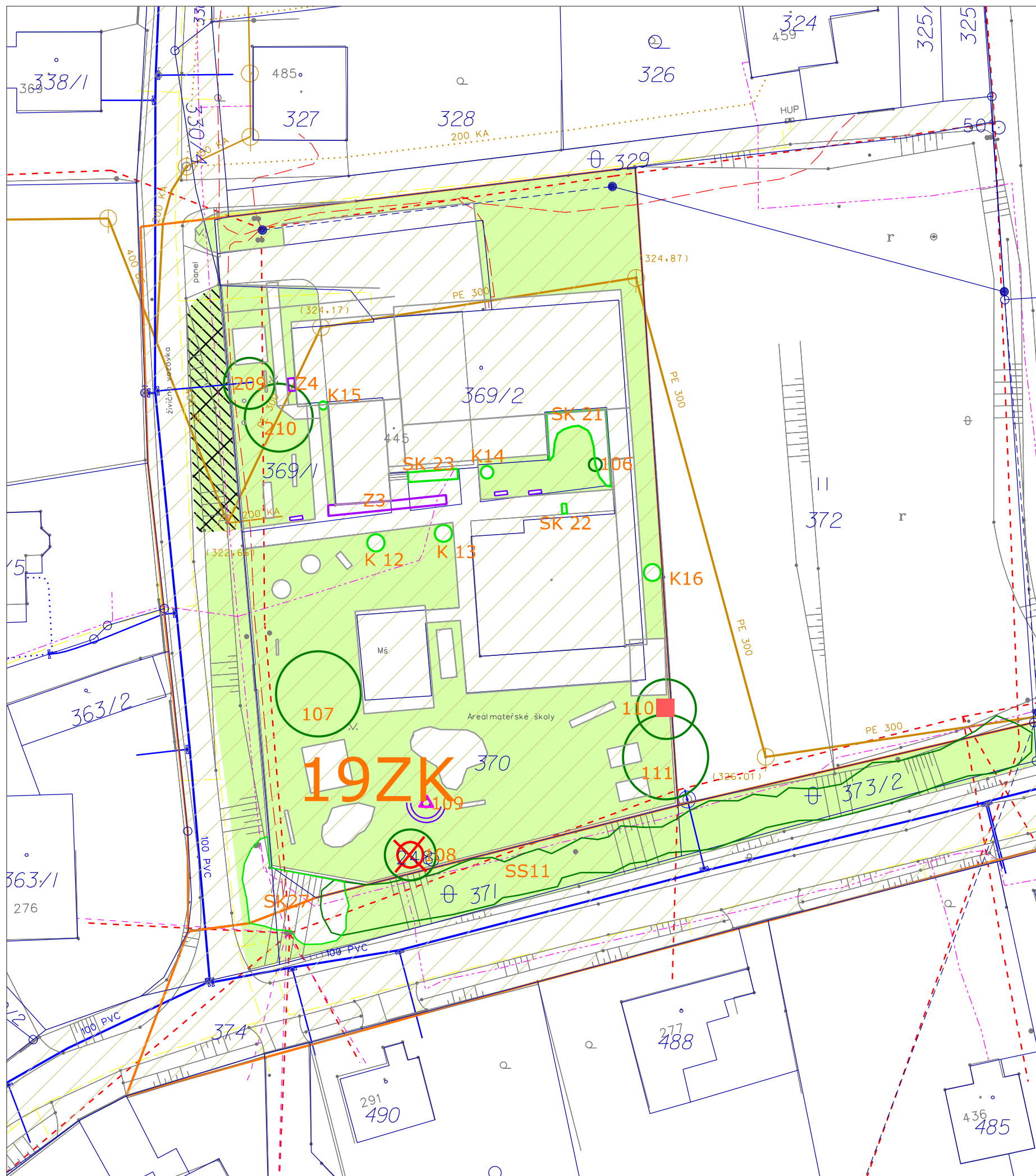
- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení


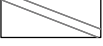





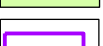



187B









152O





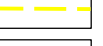

147D


HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lumora</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lumora</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA  Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO : 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová	FORMÁT A3	
OBSAH: k.ú. Krhová Návrh údržby a plán ošetření zeleně	DATUM 12/2020	
	ZAK. ČÍSLO 7/2020	
	ARCH. ČÍSLO 107/2020	
MĚŘITKO ČÍSLO VÝKRESU		1 : 1000 4.14, 15 a 18

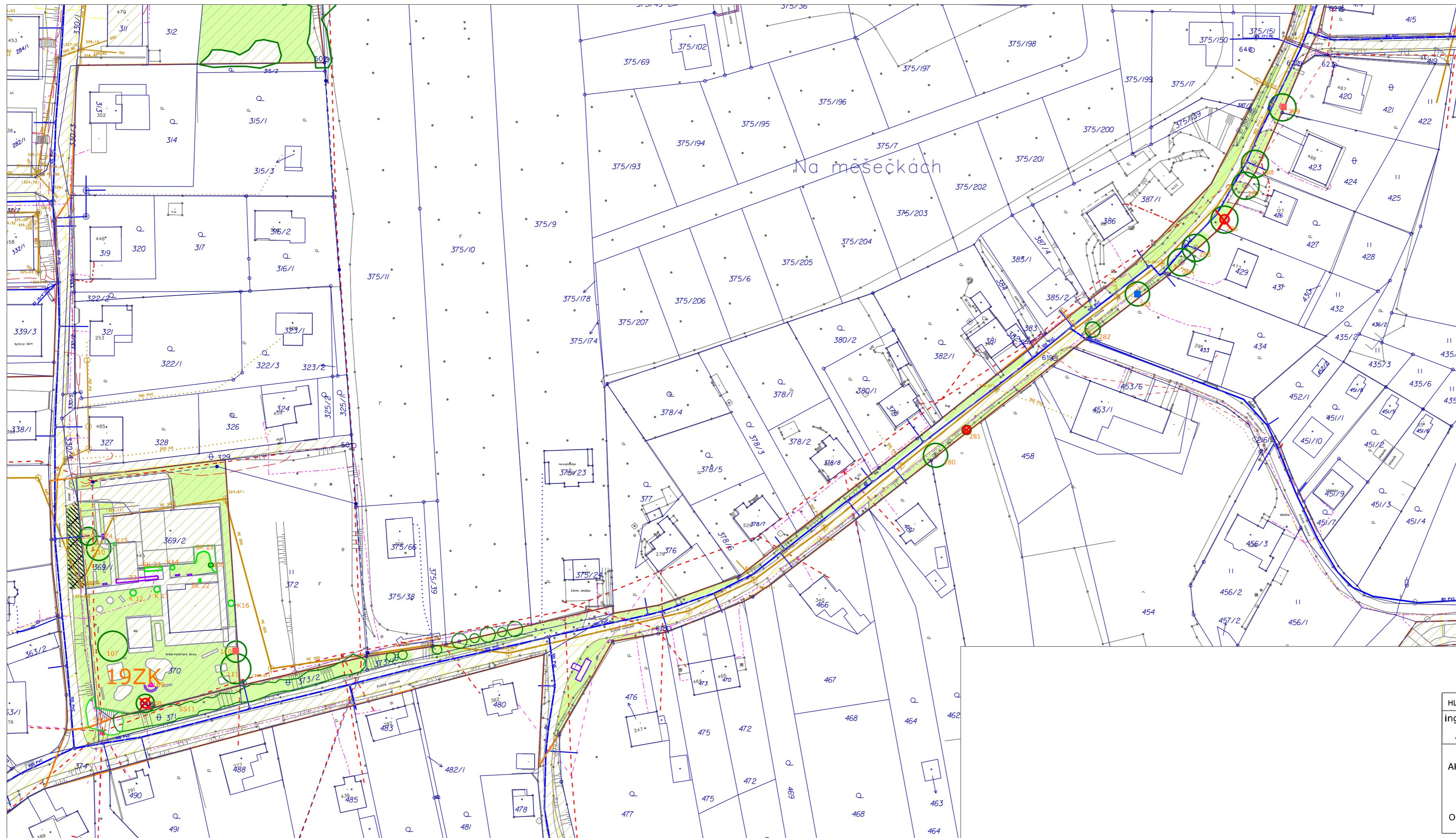


-  parcely dle KN
-  zaměření skutečného stavu
-  hranice řešené části
-  hranice části břehové porosty
-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů
-  trávník
-  záhony (mobilní nádoby)
-  vazba dynamická stávající
-  vazba statická stávající

-  stávající dřevina ke kácení
-  bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
-  zdravotní řez - RZ
-  výchovný řez - RV
-  redukční řez - RR a tvarovací - RT
-  odstranění výmladků
-  vazba dynamická
-  vazba statická

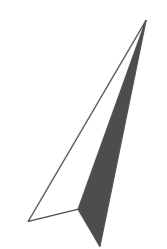
-  parcely v majetku obce
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT		VYPRACOVAL		ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA		
ing. Pavla Lorenzová		ing. Pavla Lorenzová		 Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962		
<i>Lorenzová</i>		<i>Lorenzová</i>				
AKCE:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová				FORMÁT	2 A4
	k.ú. Krhová				DATUM	12/2020
OBSAH:	Návrh údržby a plán ošetření zeleně				ZAK. ČÍSLO	7/2020
					ARCH. ČÍSLO	107/2020
					MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
				1 : 500	4.19	

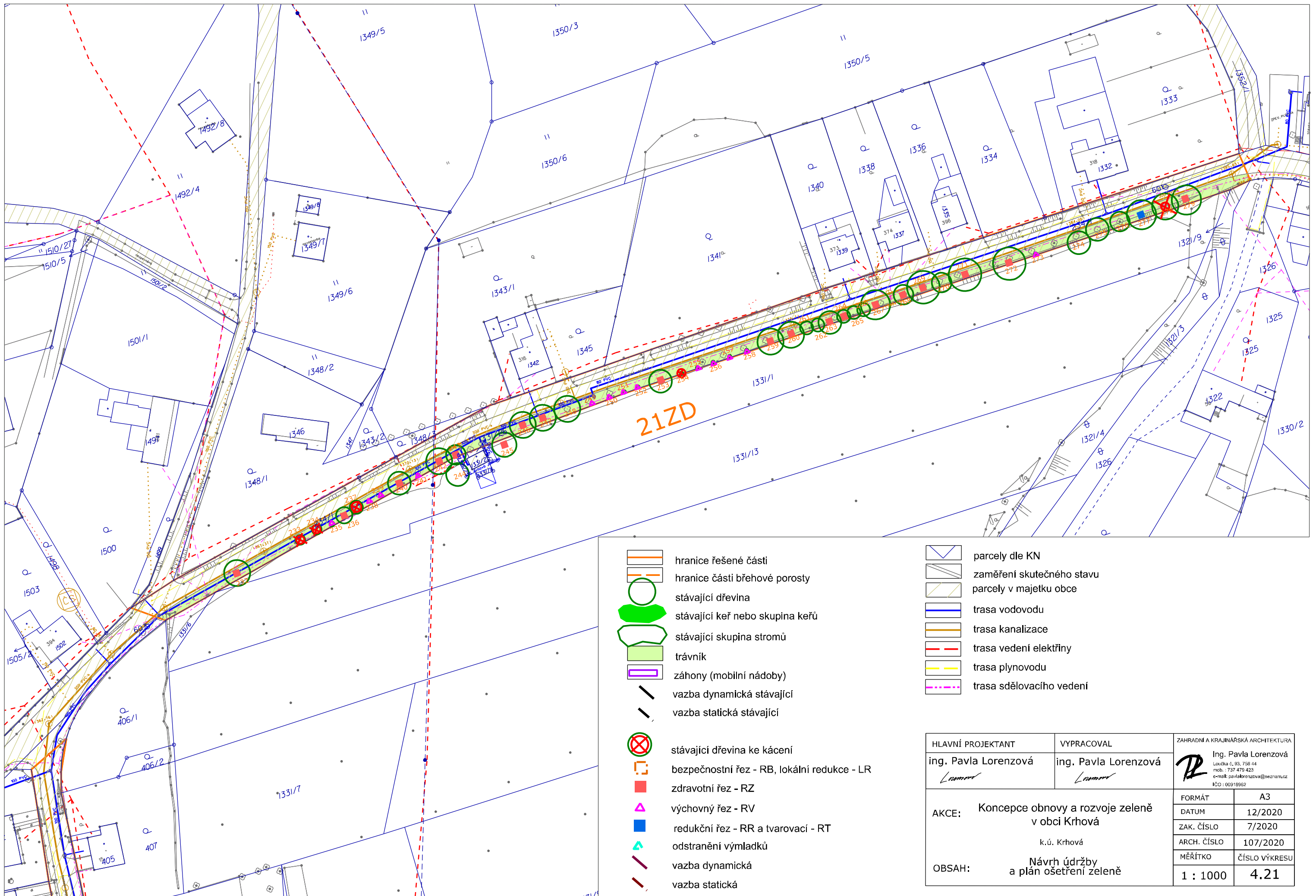


Na měšečkách

- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávnik
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající
- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení
- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu



HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Luzánska č. 93, 755 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 100119962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	FORMÁT: 3 A4	DATUM: 12/2020
OBSAH: Návrh údržby a plán ošetření zeleně	ZAK. ČÍSLO: 7/2020	ARCH. ČÍSLO: 107/2020
	MĚŘÍTKO: 1 : 1000	ČÍSLO VÝKRESU: 4.20

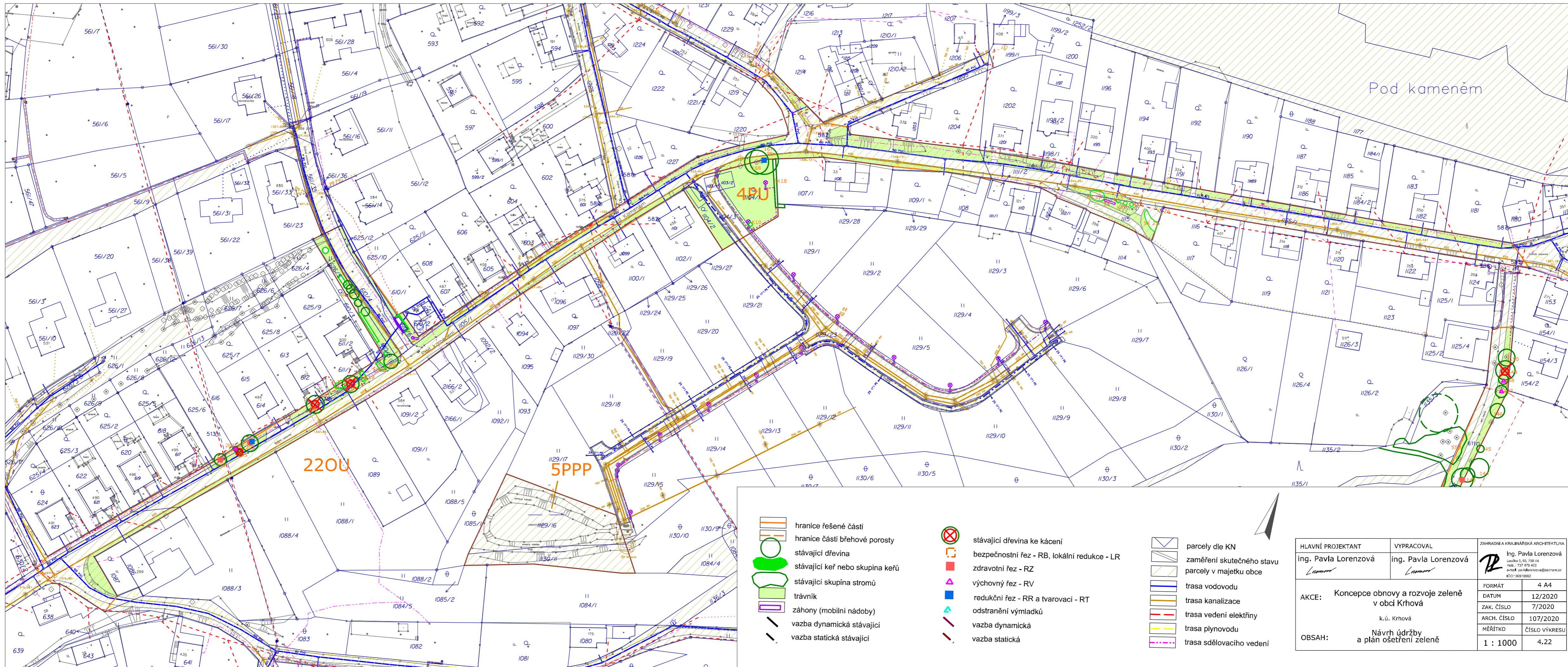


- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávník
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající
- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická

- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		FORMÁT A3
OBSAH: Návrh údržby a plán ošetření zeleně		DATUM 12/2020
		ZAK. ČÍSLO 7/2020
		ARCH. ČÍSLO 107/2020
		MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 1000 4.21





Pod kameněm

220U









5PPP









- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávnik
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající
- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická

- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

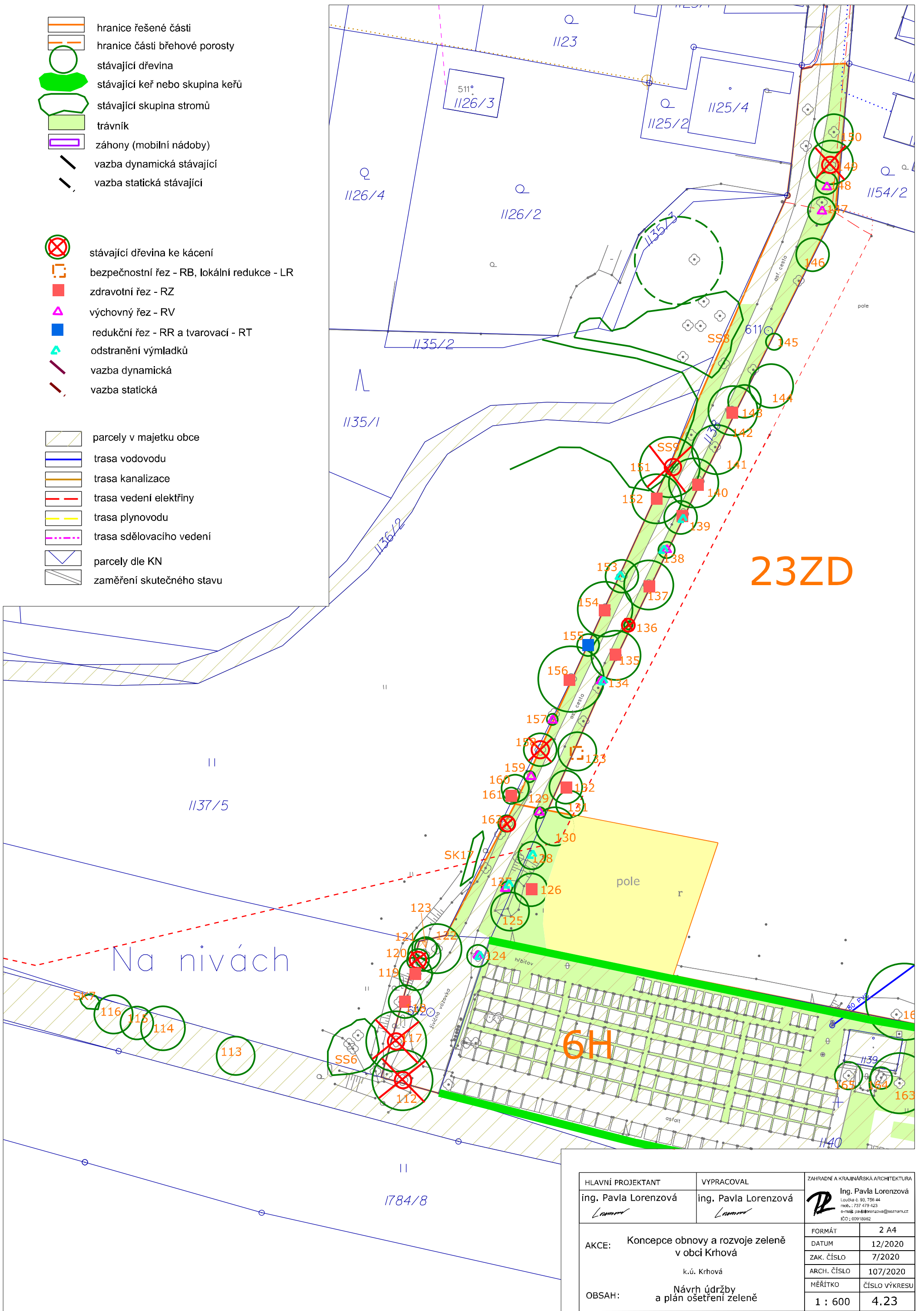


HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA
ing. Pavla Lorenzová	ing. Pavla Lorenzová	Ing. Pavla Lorenzová Loděvská 2, 93, 756 44 mob. : 737 470 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO : 00918562
AKCE:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová	FORMÁT 4 A4
	k.ú. Krhová	DATUM 12/2020
OBSAH:	Návrh údržby a plán ošetření zeleně	ZAK. ČÍSLO 7/2020
		ARCH. ČÍSLO 107/2020
		MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU 1 : 1000 4.22

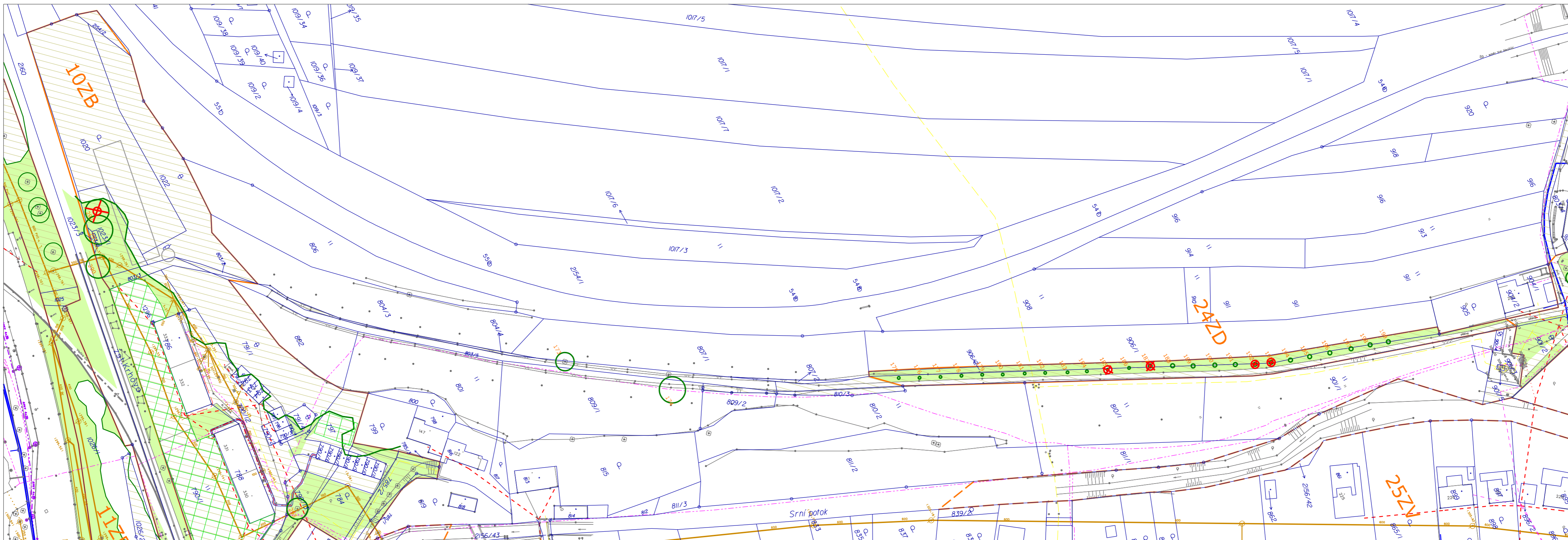
-  hranice řešené části
-  hranice částí břehové porosty
-  stávající dřevina
-  stávající keř nebo skupina keřů
-  stávající skupina stromů
-  trávník
-  záhony (mobilní nádoby)
-  vazba dynamická stávající
-  vazba statická stávající

-  stávající dřevina ke kácení
-  bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
-  zdravotní řez - RZ
-  výchovný řez - RV
-  redukční řez - RR a tvarovací - RT
-  odstranění výmladků
-  vazba dynamická
-  vazba statická

-  parcely v majetku obce
-  trasa vodovodu
-  trasa kanalizace
-  trasa vedení elektřiny
-  trasa plynovodu
-  trasa sdělovacího vedení
-  parcely dle KN
-  zaměření skutečného stavu



HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>RL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918982
AKCE: Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová	OBSAH: Návrh údržby a plán ošetření zeleně	FORMÁT 2 A4 DATUM 12/2020 ZAK. ČÍSLO 7/2020 ARCH. ČÍSLO 107/2020 MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU 1 : 600 4.23

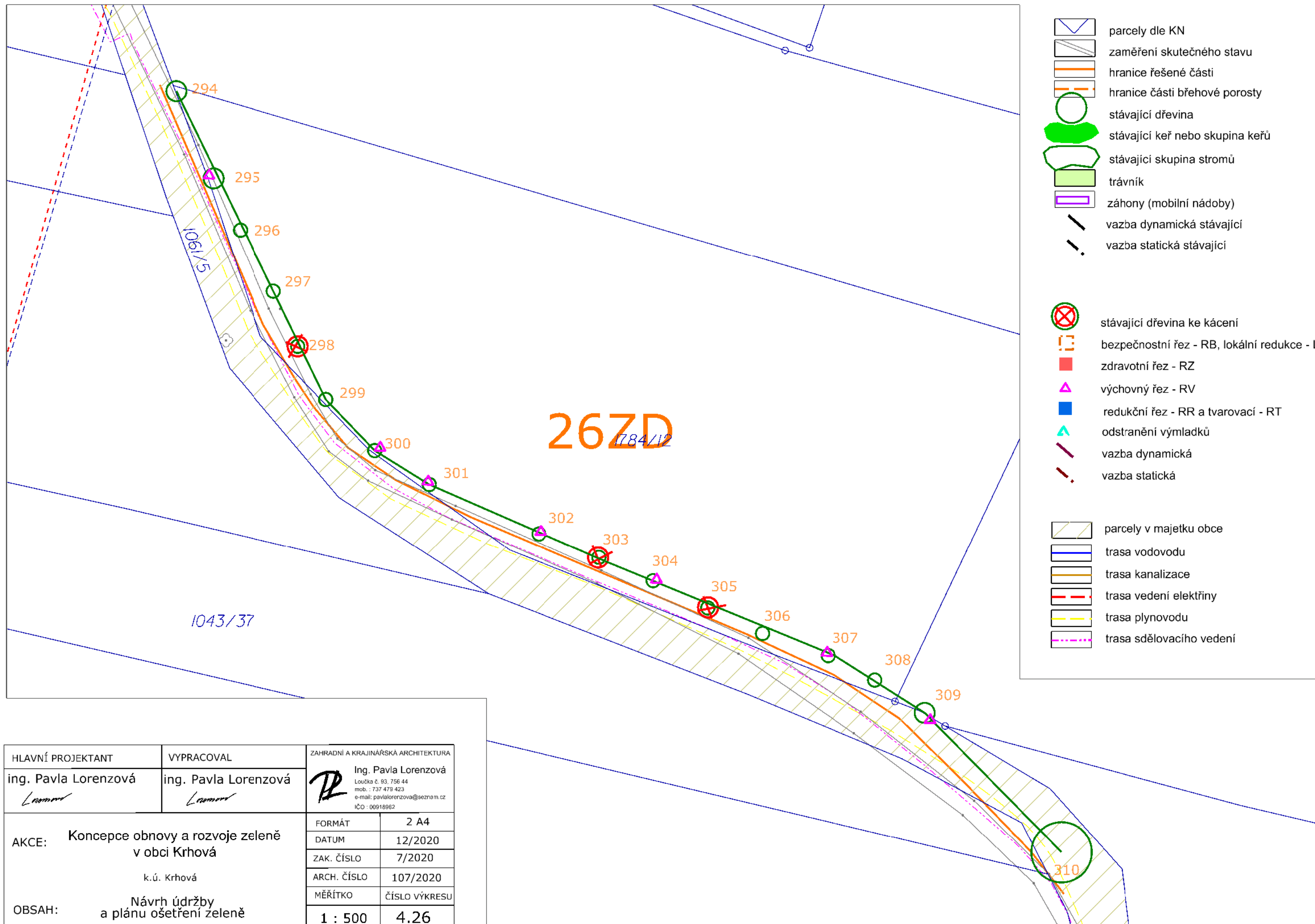


- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávník
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající

- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická

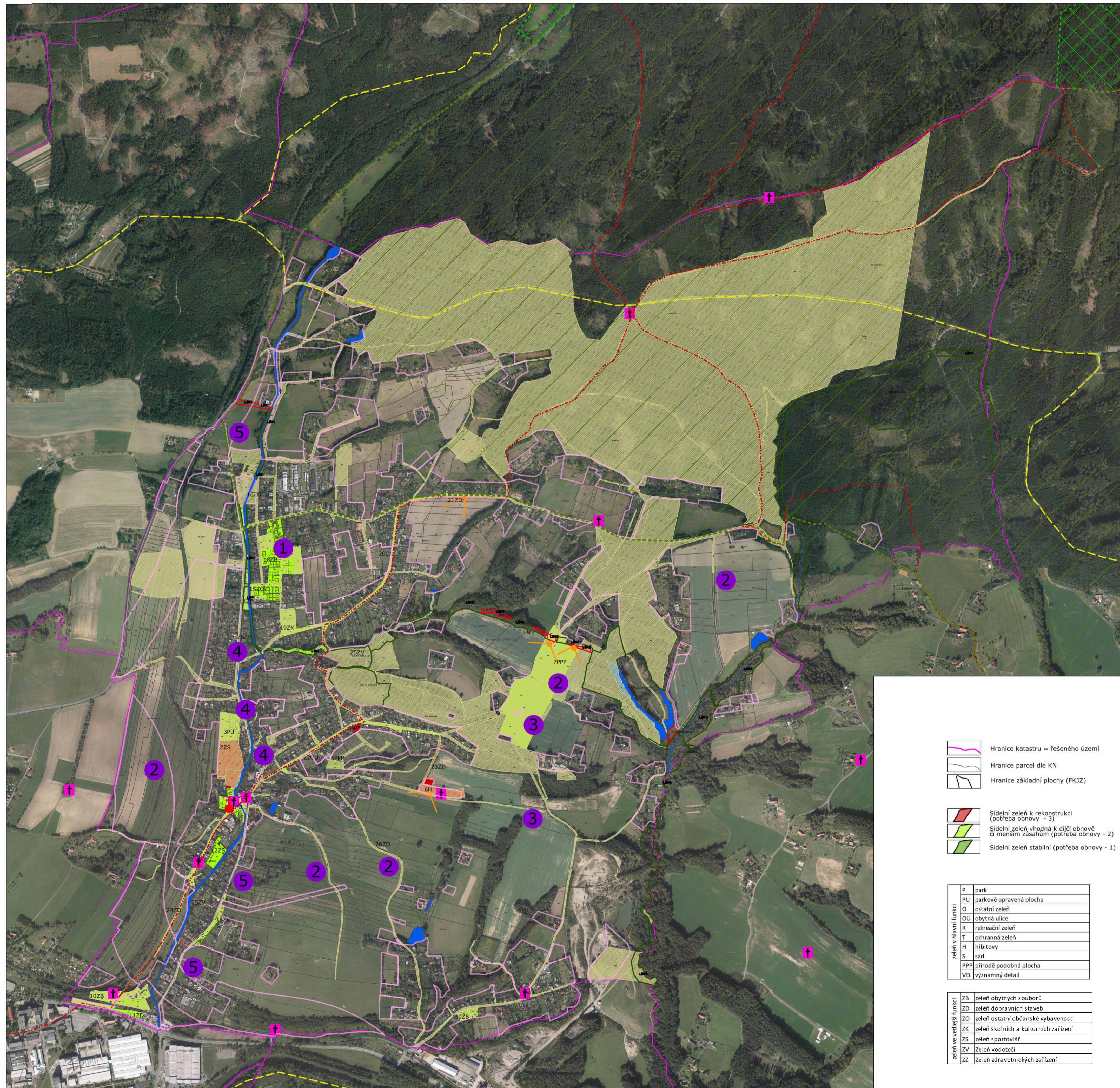
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení
- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu

HLAVNÍ PROJEKTANT Ing. Pavla Lorenzová <i>Lamm</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lamm</i>	ZAHRADNĚ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA <b>PL</b> Ing. Pavla Lorenzová Loudka 6, 03, 758 44 mobil: 733 478 422 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00919862
AKCE: Konceptce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová k.ú. Krhová		FORMÁT 3 A4 DATUM 12/2020 ZAK. ČÍSLO 7/2020 ARCH. ČÍSLO 107/2020 MĚŘÍTKO ČÍSLO VÝKRESU 1 : 1000 4.24
OBSAH: Návrh údržby a plán ošetření zeleně		



- parcely dle KN
- zaměření skutečného stavu
- hranice řešené části
- hranice části břehové porosty
- stávající dřevina
- stávající keř nebo skupina keřů
- stávající skupina stromů
- trávník
- záhony (mobilní nádoby)
- vazba dynamická stávající
- vazba statická stávající
- stávající dřevina ke kácení
- bezpečnostní řez - RB, lokální redukce - LR
- zdravotní řez - RZ
- výchovný řez - RV
- redukční řez - RR a tvarovací - RT
- odstranění výmladků
- vazba dynamická
- vazba statická
- parcely v majetku obce
- trasa vodovodu
- trasa kanalizace
- trasa vedení elektřiny
- trasa plynovodu
- trasa sdělovacího vedení

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>		Ing. Pavla Lorenzová
			Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00918962
AKCE:	Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Křhová		
	k.ú. Křhová		
OBSAH:	Návrh údržby a plánu ošetření zeleně		
	FORMÁT	2 A4	
	DATUM	12/2020	
	ZAK. ČÍSLO	7/2020	
	ARCH. ČÍSLO	107/2020	
	MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU	
	1 : 500	4.26	



- 1 Doplnit a sjednotit vzhled zeleně mezi bytovými domy
- 2 Vkládání linií zeleně mezi velké bloky ornů půdy (stromořadí,...)
- 3 Atraktivní lokalita ke krajinářské úpravě
- 4 Nedostatečný prostor pro rozvoj sídelní zeleně
- 5 Doplnění linie stromořadí podél hlavní komunikace v obci

- Hranice katastru = řešeného území
- Hranice parcel dle KN
- Hranice základní plochy (FKJZ)
- Sídelní zeleň k rekonstrukci (potřeba obnovy - 3)
- Sídelní zeleň vhodná k dílčí obnově či menším zásahům (potřeba obnovy - 2)
- Sídelní zeleň stabilní (potřeba obnovy - 1)

P	park
PU	parkové upravená plocha
O	ostatní zeleň
OU	obytná ulice
R	rekreační zeleň
T	ochranná zeleň
H	hřbitovy
S	sad
PPP	přírodě podobná plocha
VD	významný detail

ZB	zeleň obytných souborů
ZD	zeleň dopravních staveb
ZO	zeleň ostatní občanské vybavenosti
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení
ZS	zeleň sportovišť
ZV	zeleň vodotečí
ZZ	zeleň zdravotnických zařízení

Podklad dle ÚPD

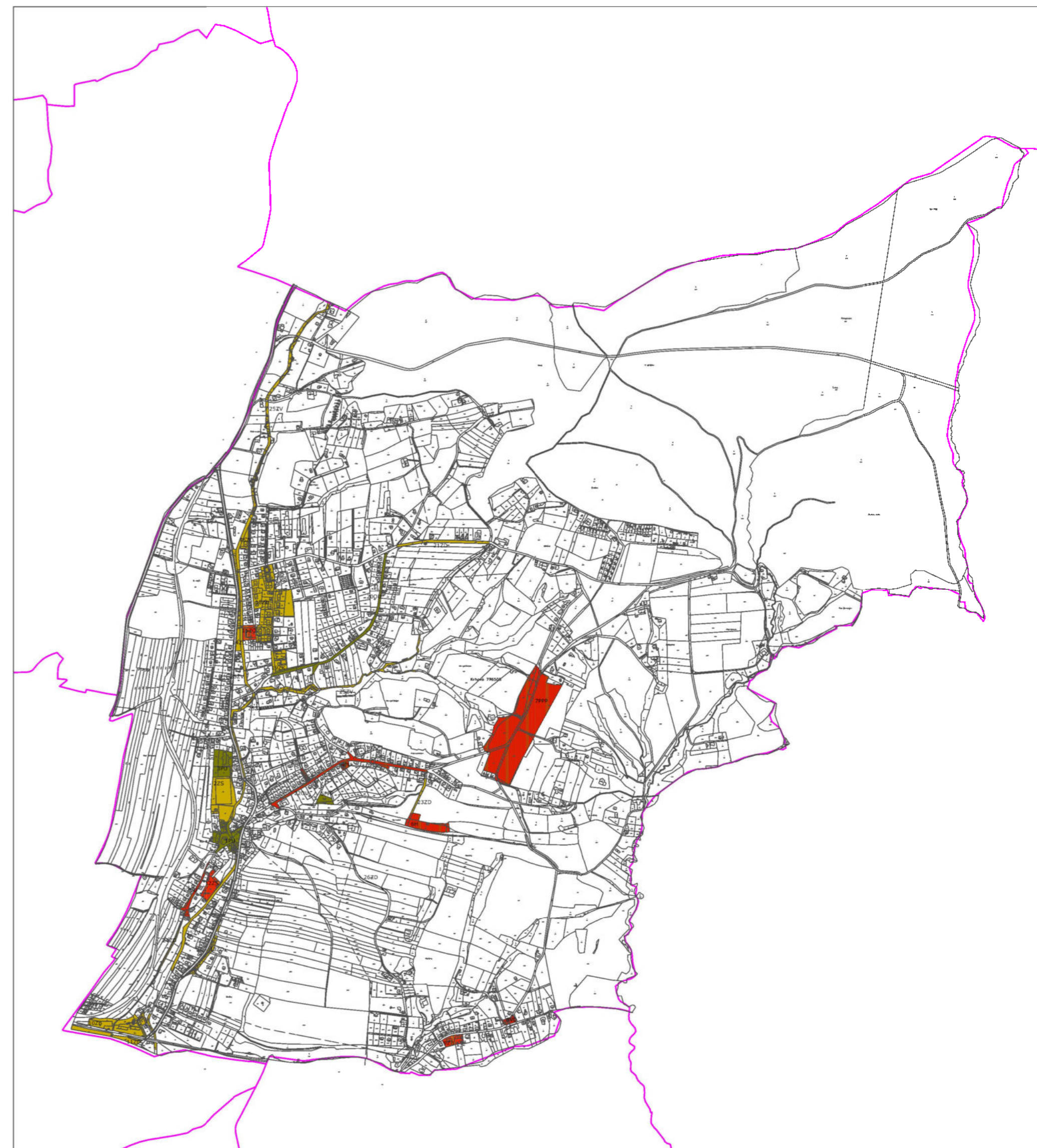
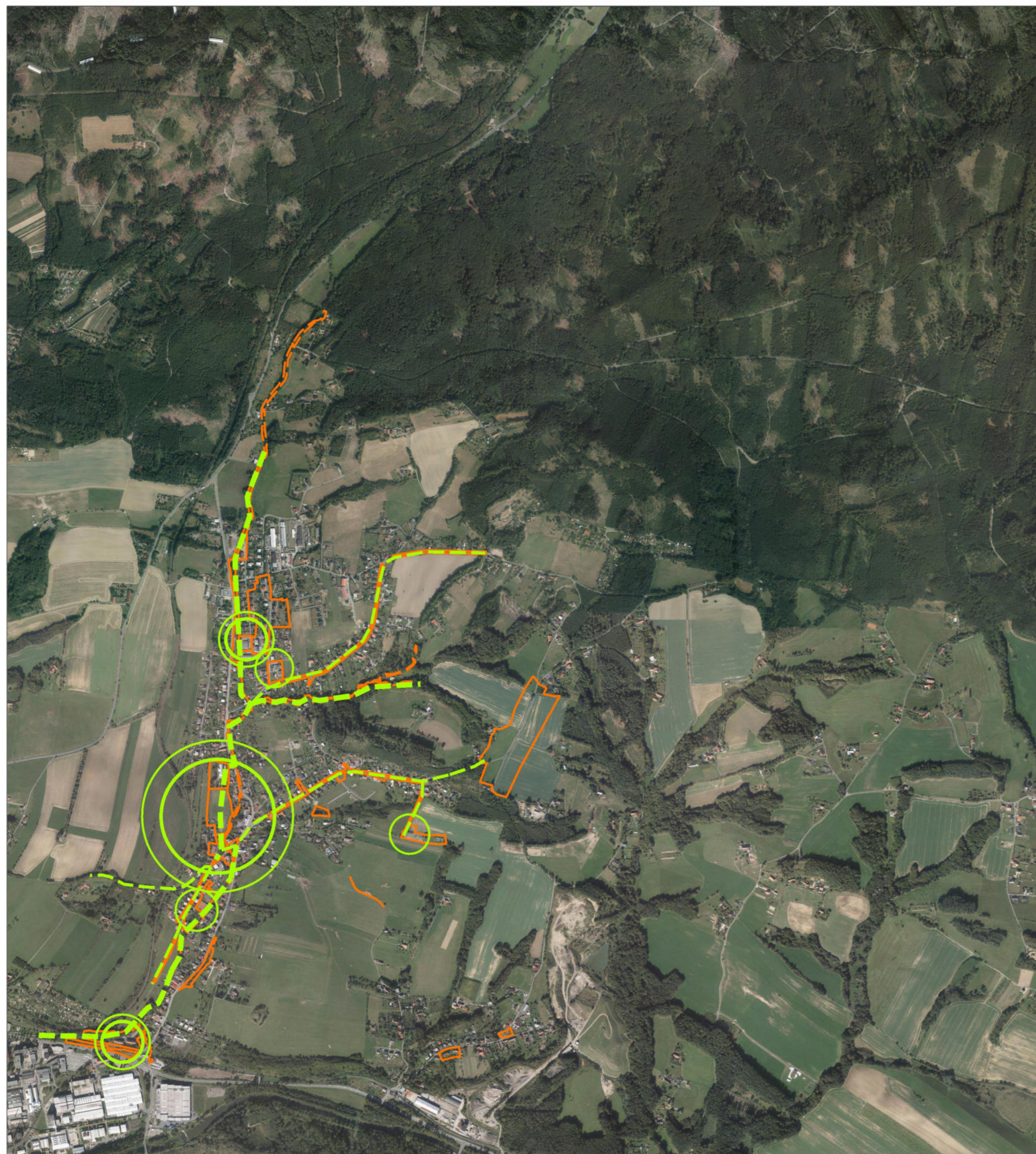
- Zastavitelné území obce Zašová (dle aktuál.ÚPD)
- ÚSES - stávající prvky
- ÚSES - navržené prvky

Podklad dle KN

- Parcely dle KN v majetku obce (stav - březen 2019)

- Kostel - kulturní dominanta
- Kříž, kaplička, památník
- Cyklotrasa
- Turistická trasa /Naučná stezka
- Velkoplošné zvláště chráněné území - CHKO Beskydy
- Maloplošné zvláště chráněné území
- Vodní tok
- Vyhlídkové místo - panoramatické výhledy

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 53, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE:	Konceptce sídelní zeleně obce Křovice	
OBSAH:	Problémový výkres	
FORMÁT	A1	
DATUM	12/2020	
ZAK. ČÍSLO	7/2020	
ARCH. ČÍSLO	107/2020	
MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU	
1 : 7 500	5	



P	park
PU	parkově upravená plocha
O	ostatní zeleň
OU	obytná ulice
R	rekreační zeleň
T	ochranná zeleň
H	hřbitovy
S	sad
PPP	přírodě podobná plocha
VD	významný detail

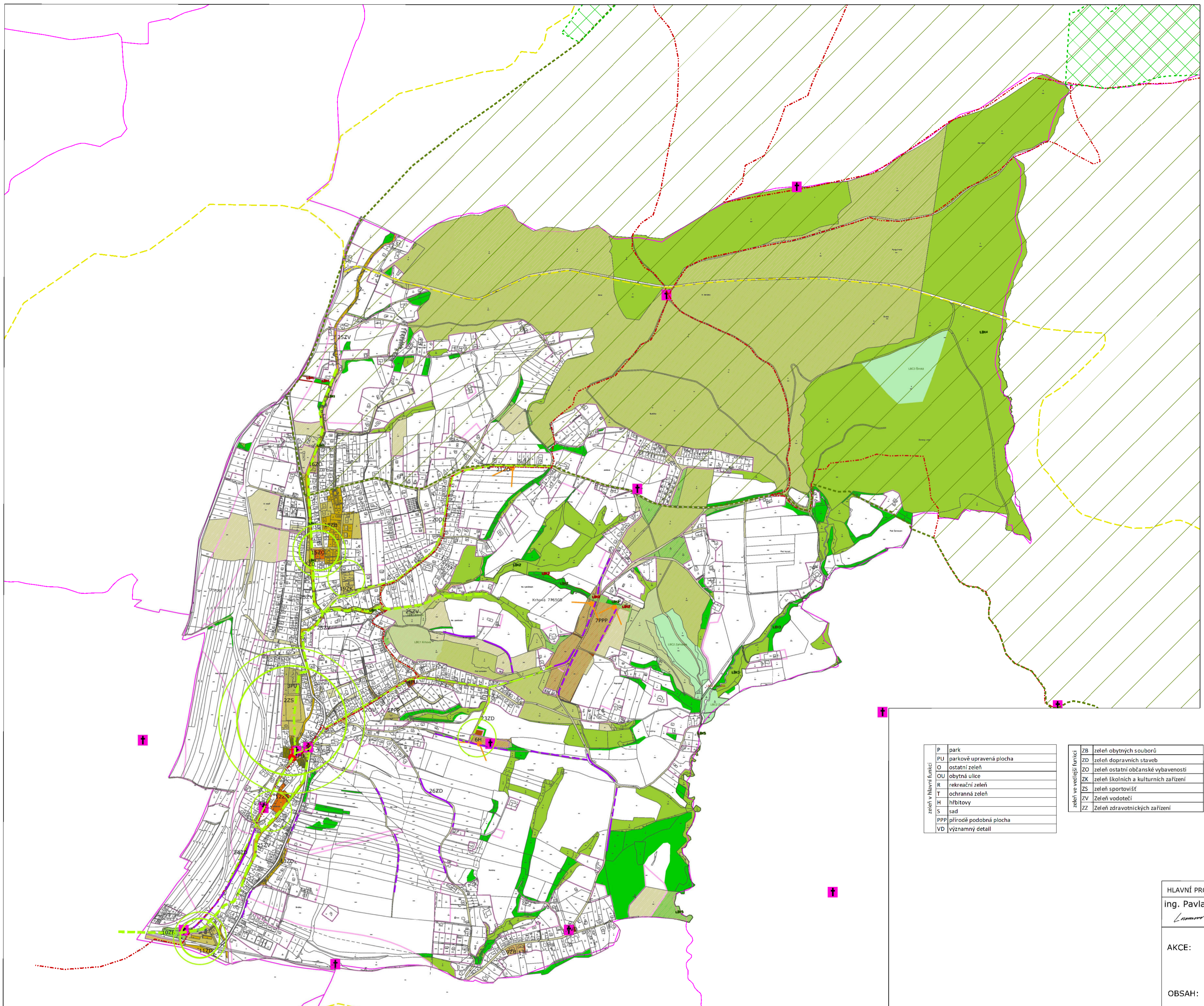
ZB	zeleň obytných souborů
ZD	zeleň dopravních staveb
ZO	zeleň ostatní občanské vybavenosti
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení
ZS	zeleň sportovišť
ZV	zeleň vodotečí
ZZ	zeleň zdravotnických zařízení

Skladební prvky systému zeleně

	Hlavní rozvojová osa
	Vedlejší rozvojová osa
	Návaznost na krajinu
	Hlavní rozvojový uzel
	Vedlejší rozvojový uzel

	Hranice katastru = řešeného území
	Hranice parcel dle KN
	Hranice základní plochy (FKJZ)
	Sídelní zeleň v hlavní funkci - stabilní
	Sídelní zeleň v hlavní funkci - nestabilní
	Sídelní zeleň ve vedlejší funkci - stabilní
	Sídelní zeleň ve vedlejší funkci - nestabilní

HLAVNÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA	
ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob.: 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO: 00918962	
AKCE: <b>Koncepce sídelní zeleně obce Krhová</b>		FORMÁT	A2
OBSAH: Makrokompozice systému sídelní zeleně		DATUM	12/2020
		ZAK. ČÍSLO	7/2020
		ARCH. ČÍSLO	107/2020
		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 15 000	6



- Hranice katastru = řešeného území
- Hranice parcel dle KN
- Hranice základní plochy (FKJZ)
- Sídelní zeleň v hlavní funkci - stabilní
- Sídelní zeleň v hlavní funkci - nestabilní
- Sídelní zeleň ve vedlejší funkci - stabilní
- Sídelní zeleň ve vedlejší funkci - nestabilní

- Skladební prvky systému zeleně
- Hlavní rozvojová osa
  - Vedlejší rozvojová osa
  - Návaznost na krajinu
  - Hlavní rozvojový uzel
  - Vedlejší rozvojový uzel

- Podklad dle ÚPD
- Zastavitelné území obce (dle aktuál.ÚPD)
  - plochy lesní
  - plochy krajinné
  - plochy přírodní
  - ÚSES - stávající prvky
  - ÚSES - navržené prvky

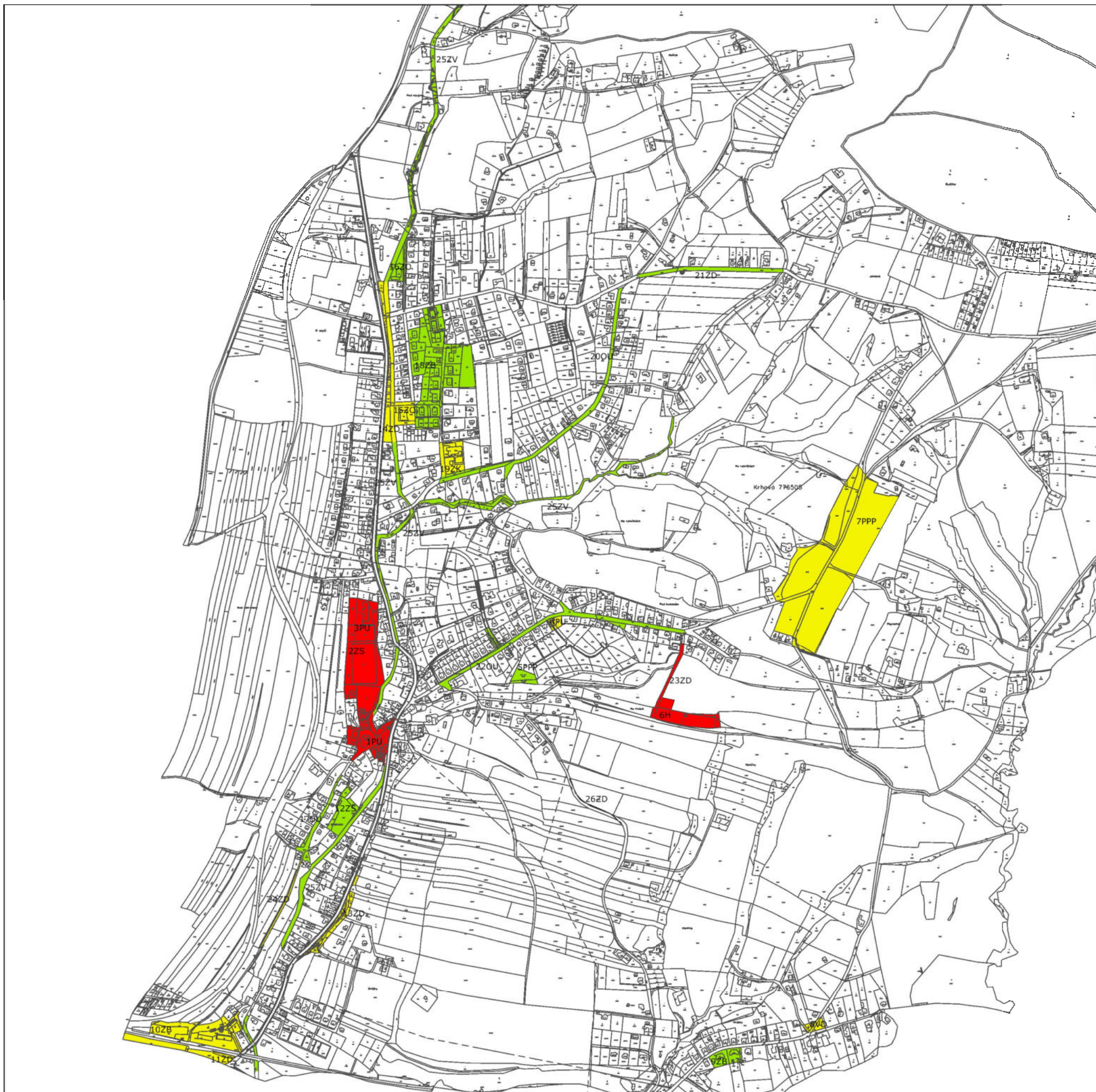
- Podklad dle KN
- Parcely dle KN v majetku obce (stav - březen 2019)

- Kostel - kulturní dominanta
- Kříž, kaplička, památník
- Cyklotrasa
- Turistická trasa /Naučná stezka
- Velkoplošné zvláště chráněné území - CHKO Beskydy
- Maloplošné zvláště chráněné území
- Vyhlídkové místo - panoramatické výhledy
- Alej stávající
- Alej navržená

P	park
PU	parkově upravená plocha
O	ostatní zeleň
OU	obytná ulice
R	rekreační zeleň
T	ochranná zeleň
H	hřbitovy
S	sad
PPP	přírodě podobná plocha
VD	významný detail

ZB	zeleň obytných souborů
ZD	zeleň dopravních staveb
ZO	zeleň ostatní občanské vybavenosti
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení
ZS	zeleň sportovišť
ZV	Zezeň vodotečí
ZZ	Zezeň zdravotnických zařízení

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA Ing. Pavla Lorenzová Loshka 2, 93, 796 44 mob. 737 479 423 e-mail: pavla.lorenzova@seznam.cz IČO: 00918962
AKCE: <b>Koncepce sídelní zeleně obce Křhová</b>		FORMÁT: A1
OBSAH: <b>Komplexní návrh funkčního a prostorového uspořádání systému zeleně</b>		DATUM: 12/2020
		ZAK. ČÍSLO: 7/2020
		ARCH. ČÍSLO: 107/2020
		MĚŘÍTKO: ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 7 500      7



- Hranice parcel dle KN
- Hranice základní plochy (FKJZ)
- Regenerace zeleně I. etapa
- Regenerace zeleně II. etapa
- Regenerace zeleně III. etapa  
nebo bez plánovaného zásahu

P	park
PU	parkově upravená plocha
O	ostatní zeleň
OU	obytná ulice
R	rekreační zeleň
T	ochranná zeleň
H	hřbitovy
S	sad
PPP	přírodě podobná plocha
VD	významný detail

ZB	zeleň obytných souborů
ZD	zeleň dopravních staveb
ZO	zeleň ostatní občanské vybavenosti
ZK	zeleň školních a kulturních zařízení
ZS	zeleň sportovišť
ZV	Zeleň vodotečí
ZZ	Zeleň zdravotnických zařízení

HLAVNÍ PROJEKTANT ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	VYPRACOVAL ing. Pavla Lorenzová <i>Lorenzová</i>	ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA Ing. Pavla Lorenzová Loučka č. 93, 756 44 mob. : 737 479 423 e-mail: pavlalorenzova@seznam.cz IČO : 00918962
AKCE: <b>Koncepce sídelní zeleně obce Křovice</b>		FORMÁT: A3
OBSAH: Etapizace realizace regenerace zeleně		DATUM: 12/2020
		ZAK. ČÍSLO: 7/2020
		ARCH. ČÍSLO: 107/2020
		MĚŘÍTKO: ČÍSLO VÝKRESU
		1 : 10 000 <b>8</b>





Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová

## TABULKOVÁ ČÁST



ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA

Ing. Pavla Lorenzová

Loučka 93, 756 44, mob.: 737 479 423

	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pářezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu		Kácení	Poznámka	
část 3	S 1	Picea abies	22	10	204	65	89	4	2	2	1	b	3	S-KV		1	u kmene narůstá menší kmen (obvod 55cm)- zcela suchý, rány po ořezech, vitalita se snížena	
	S 2	Picea abies	18	7	127	40	55	3	2	1	1	b	2	S-KV		1	budka, vitalita snížena	
	S 3	Aesculus hippocastanum	4	3	29	9	13	3	1	1	1	a	3					poškození báze, rány zarůstají, menší ranky, koruna od 1,6m
	S 4	Picea omorika	12	2	82	26	36	3	1	1	1	a	2					v ochranném pásmu inž. sítí
	S 5	Picea omorika	13	3	70, 49	-	-	3	1	1	3	b	3					dvojkmen od země, tlakové větvení, dočasný, případně odstranit, v ochranném pásmu inž. sítí
	S 6	Pinus nigra	13	7	127	40	55	4	1	1	1	a	2					nakloněný nad parkoviště, poškozená větev nad parkovištěm, rány po ořezech, vyvětven u park., parkoviště zbudováno 1m od kmene, vitalita OK
	S 7	Pinus nigra	13	7	148	47	64	4	2	2	1	b	3					poškození kmene (kůra), prosychající, snížena vitalita, v ochranném pásmu inž. sítí
	S 8	Amelachier sp.	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV				bez kotvení, vyvětvit, Kotvit
	S 9	Amelachier sp.	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV				bez kotvení, vyvětvit, Kotvit
	S 10	Mespilus germanica	1	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV				bez kotvení, vyvětvit, Kotvit
	S 11	Tilia cordata	21	12	237	75	103	4	1	2	3	a	2	OV, RZ		dyn		dynamická vazba, jmelí v koruně, prověřit větvení hlavního kmene, výmladky u báze, budka, rány po ořezech
	S 12	Amelachier sp.	1	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV				
	S 13	Amelachier sp.	1	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV				
	S 14	Amelachier sp.	1	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV				
	S 15	Tilia cordata	5	4	32	10	14	3	1	2	1	a	3	RV				drobná poranění kmene, RV může být později, sledovat vývoj poranění
	S 16	Abies koreana	3	3	-	-	-	3	1	1	1	a	3					
	S 17	Acer campestre	4	5	53	17	23	3	1	1	1	a	3	RV				mírně poškozená báze, koruna od 1,3m, chybí průběžný terminál, rány po ořezech, lehce vyvětvit
	S 18	Carpinus betulus	7	4	54	17	24	3	1	2	1	a	3	RZ			odstraněn při realizaci hřiště 2020	rána na bázi méně, rány po ořezech, koruna od 1,3m, zlomená větev, malé dutiny po ořezech, ponechat dočasně, sledovat hojení ran
	S 19	Acer platanoides 'Crimson Sentry'	7	3	32	10	14	3	1	1	1	a	3	RZ			v roce 2020 přesazen do linie za branku	později vyvětvovaný, větší ranky (cca průměr 3cm), zvalují, větší počet, lehce poškozená báze
	S 20	Fraxinus excelsior	10	5	84	27	37	3	1	2	2	a	3	RR				obvod měřen v 1m, pak dvojkmen s tlakovým větvením, redukovat řezem
	S 21	Betula pendula	20	9	139	44	61	4	1	1	1	a	2					
	S 22	Betula pendula	20	7	101	32	44	4	2	3	3	b	3					pokroucený kmene, poranění - vyhníla větev v 5m, zjistit rozsah hniloby, dočasný, případně odstranit
	S 23	Betula pendula	18	7	106	34	46	4	2	2	2	b	3					lehce nakloněný, trojkmen od 3m, jinak OK, koruna zploštělá, růst v zápoji, dočasný
	S 24	Betula pendula	19	10	132	42	57	4	1	2	2	b	3					na mezi, hniloba (bílá) u báze kmene, kontrola stavu báze a případné odstranění dřeviny
	S 25	Picea abies	9	5	68	22	30	3	2	2	1	b	3					jednostranný, vrůstá do S24, nálet fraxinu u kmene
	S 26	Quercus robur	4	2	19	6	8	2	1	1	1	a	3	RV				vyvětvit

Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnocení	Technologie zásahu	Kácení	Poznámka
S 27	Quercus robur	4	2	24	8	10	2	1	1	1	a	3	RV		vyklánise od břízy, kotvením by se dal srovnat
S 28	Quercus robur	2	1	13	4	5	2	1	1	1	a	3	RV		mírně poškozen okusem
S 29	Prunus avium	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	S-KV	1	nálet, odstranění, u kmene Euonymus europaeus a Crataegus sp.
S 30	Tilia cordata	12	7	75	24	33	3	1	1	1	a	3	OV, RZ		vrostlé sklo do báze kmene, na kraji skupiny SS1
S 31	Malus domestica	9	9	61,47	-	-	3	1	2	3	b	3	RZ!	odstraněn při realizaci hřiště 2020	dvojkmen, nakloněn, ponechat, plodí
S 32	Tilia cordata	20	12	-	35, 29, 41	-	4	1	3	3	b	3	RZ	2 dyn	měřeno pod rozdvojením kmene, rány na kmene, houby v okolí kmene, srůst 4 kmenů, budka, tlakové větvení v koruně !!!
S 33	Betula pendula	21	7	103	33	45	4	2	2	3	b	4	S-KP	odstraněn při realizaci hřiště 2020	křivá báze, suché větve, zlomy, snížená vitalita
S 34	Acer platanoides	6	4	37	12	16	3	1	1	1	a	3			mírně nakloněná
S 35	Fraxinus excelsior	6	3	28	9	12	3	1	1	1	a	3			ve skupině keřů
S 36	Fagus sylvatica 'Rotundifolia'	6	3	49	16	21	3	1	1	1	a	3			nebo F.s. Cockleshell', po výsadbě poraněná báze kmene, menší poranění větví podélnými ranami na více místech, ranky po ořezech - hojí se
S 37	Tilia cordata	5	4	22	7	10	3	1	1	1	a	3	RV		perspektivní v porostu keřů, odstranit břízu vedle ní
S 38	Sorbus aucuparia	7	4	41	13	18	3	1	2	2	b	3			poranění báze a kmene, dočasně ponechat, u báze Euonymus europaeus
S 39	Malus domestica	7	7	98	31	43	4	1	2	1	a	2	RZ		odstranit jmelí (3 ks), plodí, některé větve suché, rány po ořezech, OK
S 40	Prunus domestica	7	7	97	31	42	4	4	4	4	c	4	S-KV	1	měřeno 1m pod korunou, prasklina podél celého kmene, proschlý, zbytková vitalita, podélné dutiny na větvích, hrozí rozlomení - havarijní
S 41	Malus domestica	7	8	88	28	38	4	2	2	2	b	3	RZ		měřeno 1m pod korunou, plodí, rány po ořezech zavalují, malé suché větve, 1 jmelí, vitalita mírně snížená
S 42	Prunus domestica	7	5	75	24	33	4	4	4	3	c	4	S-KV	1	podélná prasklina kmene, 80% koruny suché, na suché větvi ohňovec ovocný, kácet
S 43	Prunus domestica	7	5	66	21	29	4	4	4	2	c	4	S-KV	1	podélná dutina kmene, 60% koruny suché, dočasně ponechat nebo kácet
S 44	Prunus avium	12	12	154	49	67	4	1	1	2	a	3	RZ		měřeno 1m pod korunou, velké kosterní větve, naszaeno v 1m, vitální, menší suché větve, u velkých hrozí vylomení - redukce 2 mohutných bočních větví
S 45	Acer pseudoplatanus	6	4	28	9	12	2	2	1	1	a	3	RV		odstraněný terminál, zapěstovaný nový, rána na kmene, zavaluje
S 46	Acer pseudoplatanus	6	4	29	9	13	2	1	2	2	b	3	RV		drobné poranění báze, odstraněný terminál, zapěstován nový, ale vzniká tlakové větvení, řezem nelze napravit, dočasný
S 47	Acer pseudoplatanus	7	5	38	12	17	2	1	1	1	a	3			ok
S 48	Acer pseudoplatanus	6	5	38	12	17	2	1	2	3	b	3	S-KV	1	poranění kmene, velké podélné dutiny (7x40), poškozený terminál, výmladky
S 49	Acer pseudoplatanus	6	4	25	8	11	2	1	2	2	b	3	RV		větší poranění báze, až na dřevo, poranění kmene zavaluje, podélná dutina 10 x 1, odstraněn terminál a zapěstován nový

	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu		Kácení	Poznámka	
část 2	S 50	Acer pseudoplatanus	6	4	40	13	17	2	2	2	2	b	3	S-KV		1	2 x poranění kmene, velké dutiny 30 x 5 a 20 x 2, výmladky, jmelí v koruně	
	S 51	Acer pseudoplatanus	6	5	37	12	16	2	1	2	2	b	3	RV			výmladky kmene v 1,3m, poranění báze, ztloustlá báze kmene, dočasně ponechat	
	S 52	Acer pseudoplatanus	5	3	35	11	15	2	1	2	3	c	3	S-KV		1	poranění kmene přes 1/2 obvodu, výmladky výšky 3m,	
	S 53	Acer pseudoplatanus	4	2	28	9	12	2	3	2	3	c	3	S-KV		1	poranění kmene víc než 1/2 obvodu, výmladky, proschlá koruna	
	S 54	Acer pseudoplatanus	7	5	38	12	17	2	2	2	1	b	3	RV			malá mrazová prasklina podél kmene - sledovat, počátek jmelí na kmeni	
	S 55	Acer pseudoplatanus	7	5	38	12	16	2	1	2	2	b	3	OV			poranění kmene na bázi, podélná prasklina (hojí se), výmladky báze i kmene, rány po ořezech (5cm)	
	S 56	Acer pseudoplatanus	-	-	-	-	-	2	2	4	4	c	3	S-KV		1	suchý, výmladky kolem kotvení	
	S 57	Acer pseudoplatanus	6	5	32	100	137	2	1	2	1	a	3	ov			zhojená rána u báze, zarostlý úvazek u nasazení koruny (nevadí)	
	S 58	Acer pseudoplatanus	6	5	40	126	172	2	2	3	2	c	3	S-KV		1	poranění v 1,5m, (10x50), poranění víc než 1/2 kmene, nezhojí se, jmelí na kmeni	
	S 59	Acer pseudoplatanus	-	-	-	-	-	2	3	3	3	c	3	S-KV		1	výmladky kolem kotvení, strom suchý	
	S 60	Picea abies		2	19	6	8	2	1	3	1	b	3					vitální, korovnice, nálety Fraxinu u báze, u udírny, dočasný
	S 61	Larix decidua		8	-	40-50	-	4	3	4	2	b	4	S-KV		1	poranění kmene, chybí terminál, prosychá zhora	
	S 62	Fraxinus excelsior			28	9	12	2	1	1	1	b	3	S-KV		1	0,5m od budovy, vitální	
	S 63	Fraxinus excelsior	10	5	44	14	19	3	1	1	1	a	3					
	S 64	Fraxinus excelsior	11	4	-	10,6	-	3	2	2	3	b	3	S-KV		1	tlakové větvení, odstranit	
	S 65	Juglans regia	4	4	-	-	-	2	2	2	2	b	3	S-KV		1	poškození koruny, poškozený terminál	
	S 66	Fraxinus excelsior	10	6	41	13	18	3	1	1	1	a	2					ok
	S 67	Acer negundo	8	6	38	12	16	3	1	1	1	b	3	RV				malé poranění kmene, roste v žlebu, vyvětvit, dočasně ponechat
	S 68	Fraxinus excelsior	7	6	0		0	3	1	3	3	c	3	S-KV		1	trojkmen s dutinou v nasazení kmenů (výška cca 0,2m)	
	S 69	Fraxinus excelsior	7	4	28	9	12	2	1	2	2	b	3					poranění báze, krátkodobě perspektivní, později odstranit
	S 70	Fraxinus excelsior		4	28	9	12	2	1	2	3	b	3					nakloněný, poranění kmene, krátkodobě perspektivní
	S 71	Fraxinus excelsior		5	44	14	19	3	1	2	2	a	3	RV				možná zasypaná báze kmene - sledovat zdravotní stav
	S 72	Fraxinus excelsior	7		28	9	12	2	1	2	2	b	3					poranění báze kmene, dočasný, později odstranit
S 73	Salix fragilis	10	7	-	-	-	3	2	2	2	b	3	RT				zmlazující vícekmene, těsně u základů domu, vlhko, stojí voda (výtok z hospod.stavení), odstranit v případě poškozování budovy, případně udržovat hlavovým řezem	

	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pářezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnocení	Technologie zásahu		Kácení	Poznámka	
část 1	S 74	Tilia cordata	23	11	207	66	90	4	2	2	3	b	3	RZ, OV	dyn		v koruně vede el. vedení, vit. snižená, tl. větvení v 4m, 2kmen, jmelí, suché větve malé i velké, rány po ořezech	
	S 75	Tilia cordata	24	9	216	69	94	4	1	2	1	b	3	RZ			jmelí, menší suché větve, ořezávaná,	
	S 76	Tilia cordata	22	10	207	66	90	4	1	1	1	a	2				bez jmelí, 4 kost.větve z 1 místa, na kmene jako po podélné ráně, po ořezech nebo zlomech	
	S 77	Picea pungens	13	4	86	27	37	3	1	1	1	a	3				3m od kaple, zatím vitální	
	S 78	Picea abies	3	2	-	do 10	-	2	2	3	2	c	4	S-KV			1	uschlý terminál, žlutně od vrchu
	S 79	Tilia cordata	20	12	239	76	104	4	1	4	5	c	5	S-KP			1	DŘEVOMOR, jmelí, závrtý na kmene, dutý zvuk, dle olistění zcela vitální, velká rána po ořezu kost.větve, mechy ve větvení
	S 80	Fraxinus excelsior	27	11	223	71	97											hojící se rány po ořezu v 4m, vzniká dutinka (může zatékat), vysoko vyvětvený (6-7m), menší suché větve v koruně
	S 81	Salix erythroflexuosa	4	7	63	20	v1m											vitální, mírně nakloněná
	S 82	Tilia cordata	14	8	187	60	81	4	3	4	5	c	5	S-KP			1	Dřevomor, suché větve v koruně, od cesty pošk.kmen (u báze zmáčklý), rány po ořezech, suché pahýly, zaschlý terminál
	S 83	Tilia cordata	16	7	110	35	48	4	2	2	1	b	3	RZ				suché větve, snižená vitalita
	S 84	Tilia cordata	16	8	177	56	77	4	1	3	3	b	3	RZ	3 dyn		vitální, suché větve, tlakové větvení, 3 kmen, nakloněný, vazba do trojúhelníku	
	S 85	Salix erythroflexuosa	8	8	79	25	34	3	1	-	-	-	-					v porostu keřů, nepřístupný kmen, asi OK
	S 86	Quercus robur 'Fastigiata'	4	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3					lehké poškození báze, od země 2 kmen, na kmene rána po pozdním odstranění úvazku
	S 87	Quercus robur 'Fastigiata'	4	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3					rány na bázi, čestvé - dát ochranu báze
	S 88	Ulmus minor		6	71	23	31	3	3	2	2	b	3	RZ				proschlá koruna, výmladky z kmene, podélná zhojená rána kmene (jizva), poškození koř. náběhů, vit snižená, 1/2 olistění
	S 89	Ulmus minor		8	94	30	41	3	1	2	1	a	3					poškozeny koř. Náběhy, výmladky kmene,
	S 90	Betula pendula 'Fatigiata'		4	59	19	26	4	1	1	1	a	2					
	S 91	Betula pendula 'Fatigiata'		5	107	34	47	4	1	2	2	b	3					suché větve v koruně (ohňovec), menší such.v., rány po ořezech, dočasná, při zhoršení odstranit
	S 92	Betula pendula 'Fatigiata'		5	105	33	46	4	1	2	3	c	4					velká rána po ořezu s houbou, dutina z druhé strany kmene, sledovat vývoj rány na kmene, při zhoršení odstranit
	S 93	Betula pendula 'Fatigiata'		5	96	31	42	4	1	2	2	b	3					zavalující rány po ořezech, sledovat
S 94	Betula pendula 'Fatigiata'		5	88	28	38	4	1	2	2	b	3					dutina na kmene po ořezech, i velké rány, sledovat	
S 95	Betula pendula 'Fatigiata'		4	60	19	26	4	1	2	1	b	3					rány po ořezu na kmene	
S 96	Acer platanoides		12	220	70	96	4	1	3	3	b	3					odstranění 1 kosterní větve na kmene v 1,3m, koruna lehce nakloň na plochu, rány po ořezech, vysoko vyvětvený (5m a víc)	

	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na pařezu	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu	Kácení	Poznámka
	S 97	Picea pungens		6	142	45	62	4	2	1	1	b	2	S-KP		1	přeštíhlený, koruny jen v horní části kmene
	S 98	Robinia pseudoaccacia		7	69	22	30	3	1	1	1	a	2	RZ			vyvětvit nad chodníkem, OK
	S 99	Tilia cordata	5	3	24	8	10	3	1	1	1	a	3	RV			ranky na kmeni - sledovat zdravotní stav
	S 100	Picea pungens		5	131	42	57	4	2	1	1	b	3	S-KP		1	suché větve v dolní části koruny, koruna jen v horní části
	S 101	Tilia cordata		10	230	73	100	4	1	2	1	a	2	RZ			prohlubně na kmeni, rány po ořezech, menší suché větve, jmelí (1),
	S 102	Tilia cordata		10	162	52	71	4	1	2	2	a	2	RZ, OV			výmladky i kmene, suché větve v koruně, hodně větví suchých
	S 103	Tilia cordata		10	147	47	64	4	1	3	2	b	3	RZ			velká rána na kmeni (30x10), jmelí, rána na kmeni zhojená, menší suché větve
	S 104	Acer platanoides 'Drummondii'		1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
	S 105	Acer platanoides 'Drummondii'		1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
část 19	S 106	Abies koreana	4	2	16	5	7	3	1	1	1	a	3				vitální
	S 107	Betula pendula	21	10	141	45	62	4	1	2	1	a	1				rány po ořezech (prům.15cm), menší suché větve, ve větvení nahoře srůst kůry
	S 108	Sorbus aucuparia	9	6	68	22	30	3	4	3	2	c	4	S-KV		1	jmelí, poškození báze i kmene, houby, zbytková vitalita, zlomené suché větve
	S 109	Malus domestica	2	1	8	3	3	2	1	1	1	a	3	RV			uvolněný úvazek, doplnit chráničku báze kmene
	S 110	Tilia cordata	9	8	72	23	31	3	1	1	1	a	3	RZ			odstraněn jeden kmínek u báze (prům.10) - vyhnívá, zarůstá do kmene, menší zlomené větve, drobné rány po ořezech
	S 111	Tilia cordata	16	10	90+97+103	-	-	4	1	1	2	a	2	RZ			3 kmen od báze, menší suché větve, 1 jmelí
	S 112	Betula pendula	18	11	172	55	75	4	3	4	3	c	4	S-KP		1	uschlý terminál, suché větve v koruně s dřevokaznou houbou, zlomené větve
	S 113	Quercus robur	10	7	70	22	30	3	1	1	1	a	3				
	S 114	Quercus robur	10	8	59	19	26	3	1	1	1	a	3				
	S 115	Betula pendula	10	6	56	18	24	3	1	1	1	a	3				odstraněný jeden kmen u báze na pařezu, zatím OK
	S 116	Betula pendula	9	7	76	24	33	3	1	1	1	a	3				poškozené kořenové náběhy, zatím OK
	S 117	Prunus avium	14	11	166	53	72	4	2	4	4	c	4	S-KP		1	podélná dutina v kmeni s dřevokaznou houbou, vyhnívající dutina v nasazení kosterní větve, tlakové větvení, suché větve v koruně
	S 118	Prunus avium	6	6	69	22	30	3	2	1	2	a	3	RZ			chybí terminál, menší suché větve, poraněné větve, mírně nakloněný
	S 119	Tilia cordata	15	6	105+112	-	-	3	1	2	3	a	3	RZ			dvojkmen, tlakové větvení, ořezy větví, menší suché větve, jmelí, jednostranná koruna

Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu	Kácení	Poznámka
S 120	Betula pendula	15	4	106	34	46	3	1	2	2	b	3	S-KP	1	suché zloměné větve v koruně, větvení vysoko v zápoji, na dožití
S 121	Tilia cordata	7	6	41+74	-	-	3	1	1	2	a	3			rány po ořezech, vykloněná, bez terminálu, vrůstá habr
S 122	Quercus robur	12	9	120	38	52	3	1	1	1	a	3			u báze vyhnívající pařez, rány po ořezech
S 123	Carpinus betulus	7	4	47	15	21	3	1	1	1	a	3			rovně rostlý, vrůstá do lípy
S 124	Tilia cordata	5	4	25	8	11	2	1	1	1	a	3	RV, OV		výmładky na kmene, poranění kmene do kruhu, terminál vykloněn ke hřbitovu, OV
S 125	Prunus cerasifera	6	7	-	15+12+14	-	3	1	2	2	b	3			trojkmen, nízko rozvětující se, ořezávaný, na dožití, poranění kmene, báze kmene bez kůry
S 126	Prunus cerasifera	5	6	-	13+13	-	3	1	2	2	b	3	RZ		dvojkmen od země, na dožití
S 127	Tilia cordata	5	2	22	7	10	2	1	2	2	a	3	RV, OV		poškození kmene u báze, poranění větví v koruně, OV, ošetření nebo výměna
S 128	Prunus cerasifera	6	5	-	11+13	-	3	1	1	1	a	3	OV		dvojkmen od země, výmładky u báze, na dožití, OV
S 129	Tilia cordata	6	2	22	7	10	2	1	2	2	a	3	RV		drobné poranění báze, zloměné větve v koruně, zaschlý terminál + roste nový, poranění kmene, odstranit kůly
S 130	Prunus cerasifera	7	7	-	29 na pařezu, 37 v 1 m	-	3	1	2	2	b	3			na dožití
S 131	Prunus cerasifera	6	5	47	15	21	3	1	2	2	b	3			poranění kmene, vznikající dutina, jednostranná koruna, na dožití
S 132	Prunus cerasifera	5	6	-	44 na pařezu	-	3	1	2	2	b	3	RZ		vícekmene (4), výmładky na bázi, podélná dutina na jednom kmene, vyvřetený od cesty, ořez suchých větví, na dožití
S 133	Quercus robur	9	7	59	19	26	3	1	1	1	a	3	RB		drobné poranění na kmene do kruhu
S 134	Tilia cordata	5	2	17	6	8	2	1	2	1	a	3	RV, OV		poranění v koruně, boule?, odstranit kůly, suché větve v koruně, roste nový terminál
S 135	Malus domestica	8	9	89	28	39	4	2	2	2	b	3	RZ		náklon na pole, rány po ořezech s dutinou, jmelí (i na větvích)
S 136	Tilia cordata	4	2	25	8	11	2	2	2	2	b	3	S-KV	1	poranění báze, zaschlý terminál, výmładky kmene
S 137	Malus domestica	8	9	114	36	50	4	1	3	3	c	3	RZ		u báze bez kůry, hodně jmelí, duiny po ořezech,
S 138	Tilia cordata	4	3	17	6	8	2	1	2	2	b	3	RV, OV		drobné poranění kmene, mírně poškozená báze i terminál
S 139	Prunus cerasifera	6	6	-	25+13	-	3	1	2	2	b	3	OV, RZ		dvojkmen, ořez větví, na dožití
S 140	Malus domestica	8	9	135	43	59	4	1	3	3	b	3	RZ		mírný náklon na pole, rány po ořezech, dutinky, jmelí, malá dtuina na kmene, suché větve v koruně, na dožití
S 141	Prunus domestica	9	9	138	44	60	4	2	4	3	c	4			dutiny v kmene, podélná prasklina kmene, výdrolky, vysoko vyvřetená, suché pahýly, jaro kontrola!, na dožití
S 142	Malus domestica	10	9	162	52	71	4	2	3	2	b	3	RZ		velká dutina po kosterních větvích, vyhnívá, výmładky na kmene, jmelí

Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu	Kácení	Poznámka
S 143	Fraxinus excelsior	10	6	70	22	30	3	1	2	2	a	3			větší poranění kmene, zavalující odřeniny, zatím nevyhívá, poškození obou stran kmene, sledovat!
S 144	Prunus cerasifera	6	8	-	-	50	3	1	1	1	a	3			měřeno na pařezu, vícekmenný, na dožití
S 145	Picea pungens	5	3	41	13	18	2	1	1	1	a	3			
S 146	Juglans regia	6	6	55	18	24	3	1	1	1	a	3			koruna nasazena v 0,7 m, menší rány po ořezech, zavaluje, poškození větví
S 147	Prunus domestica	5	5	31	10	14	2	1	1	1	a	3	RV		měřeno v 1m
S 148	Prunus domestica	4	3	28	9	12	2	1	1	1	a	3	RV		drobné poranění kmene
S 149	Prunus domestica	8	5	103	33	45	4	2	4	4	c	4	S-KV	1	poranění kmene, dutina, mírný náklon na zahradu, rány po ořezech, vysoko vyvětvená, dřevokazná houba v koruně
S 150	Prunus domestica	8	7	116	37	51	4	2	2	2	b	3			poranění u báze, vyhívá, ořezy větví, dočasný
S 151	Prunus domestica	9	11	141	45	62	4	3	4	4	c	4	S-KV	1	méně dutina na kmeni, tlakové větvení, srůst kosterních větví, kosterní větve s podélnými prasklinami nad cestou, větve s požerkami, dutiny, podélná prasklina na kmeni, silně redukovat
S 152	Malus domestica	9	9	134	43	58	4	2	2	2	b	3	RZ		rány po ořezech, dutinky, rány po vylomení větví, jmelí, suché pahýly, houby na kmeni-foto, do kmene zatéká, náklon na pole
S 153	Prunus cerasifera	5	6	138	44	60	3	1	1	1	a	3	OV		vícekmenný, na dožití
S 154	Malus domestica	9	10	141	45	61	4	1	1	2	a	3	RZ		jmelí, rány po ořezech, odstranit jmelí
S 155	Prunus domestica	7	4	127	40	55	4	2	3	3	b	3	RR		závrty na kmeni, poranění kmene, dutiny, velké rány po ořezech, suché větve v koruně, ohňovec ovocný na větvích, převod na torzo
S 156	Malus domestica	10	12	168	54	73	4	1	2	2	b	3	RZ		velké dutiny po kosterních větvích, zatéká do kmene, jmelí, houby
S 157	Tilia cordata	4	2	22	7	10	2	1	2	1	a	3	RV		výmnlady na kmeni, zlomené větve, chyní terminál, zapěstovat nebo výměna
S 158	Prunus domestica	7	6	132	42	57	4	2	4	4	c	4	S-KP	1	velké poranění kmene, vyklované díry, rozpraskaný kmen, dřevokazná houba, podélná prasklina kmene, pryskyřice
S 159	Tilia cordata	5	2	27	9	12	2	1	1	1	a	3	RV		drobné poranění báze
S 160	Prunus cerasifera	4	5	157	50	68	3	1	1	1	a	2			měřeno na kmeni před rozvětvením, vícekmenný, v těsné blízkosti s následující Prunus
S 161	Prunus cerasifera	4	3	157	50	68	3	1	2	1	a	3	RZ		měřeno na kmeni před rozvětvením, vícekmenný, ořez suchých větví
S 162	Prunus domestica	6	3	78	25	34	3	2	4	4	b	3	S-KP	1	podélná prasklina kmene, dutá, odlupující se kůra, dřevokazná houba v koruně, vyhívající dutina
S 163	Betula pendula pendula	10	10	127	40	55	4	1	1	2	a	2			drobné rány po ořezech, jednou ranou zatéká, jednostranná koruna, drobné suché větve
S 164	Thuja occidentalis	10	4	-	29+10+20+17	-	4	1	3	3	b	3			čtyřkmenný od země, tlakové větvení, báze mírně zasypaná, při obnově výsadby odstranit
S 165	Thuja occidentalis	10	6	-	30+15+16+25	-	4	1	3	3	b	3			vícekmenný, drobné poranění kmene, jeden kmen výklon nad hroby, tlakové větvení v koruně, zasypaná báze, při obnově výsadby odstranit



	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pářezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnocení	Technologie zásahu		Kácení	Poznámka
část 6	S 166	Prunus avium	10	12	217	69	94	4	1	1	2	b	3				v koruně nasazeno více kosterních větví v jednom místě, rány po ořezech, suché větve v nasazení koruny, podélná prasklina na kmeni, zpevňující žebro na kmeni, tlakové větvení, sledovat vývoj zdravotního stavu
část 4	S 167	Carpinus betulus	20	10	189	60	82	4	1	3	3	b	3	RR			nakloněný, odstraněny kosterní větve, rány po ořezech, do kmene zatéká, jednostranná koruna nad cestu, výmladky kmene, dutina po ořezu-ve 4 m (zatéká+výtok vody z kmene), v kmeni zarostlý řetěz
	S 168	Carpinus betulus	20	12	160	51	70	4	1	2	2	a	2				podélná dutina u báze kmene, výdrolky, drát a kov ve kmeni+schránka na kmeni, výmladky, rány po ořezech, vysoko vyvětvěný, sledovat dutiny
část 12	S 169	Fraxinus excelsior	25	9	240	76	104	4	1	2	2	a	2				rány po ořezech-zavaluje, poškozené kořenové náběhy, zalitý v asfaltu,
	S 170	Fraxinus excelsior	24	8	170	54	74	4	1	2	2	b	3				u pergoly, drát v kmeni (zaškracen), jednostranná koruna, bez ořezu
	S 171	Tilia cordata	24	5	173	55	75	4	3	3	3	c	4	S-KP		1	hodně jmelí, půl koruny suché
	S 172	Picea abies	13	7	107	34	47	3	1	1	2	b	3				ořezy na kmeni, dvojkmen v koruně, bez tlakového větvení
	S 173	Quercus robur	10	7	108	34	47	4	1	1	1	a	2				zdravý
	S 174	Salix fragilis	10	10	-	-	-	3	1	1	1	a	3				vícekmenný (16), průměry 10-20 cm
	S 175	Prunus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				poškozená báze pod chráničkou, kontrola, dle vývoje poranění výměna
	S 176	Prunus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				výmladky na kmeni
	S 177	Prunus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				ukotvit kůl
	S 178	Prunus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
	S 179	Prunus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
	S 180	Prunus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				poškozená báze, kontrola, dle vývoje případná výměna
	S 181	Prunus avium	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
	S 182	Prunus avium cordia	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				změnit plastový úvazek
	S 183	Prunus avium karešová	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				chybí kůl
	S 184	Prunus avium karešová	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				znovu ukotvit
	S 185	Prunus avium		1	-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV		1	suchá, výměna
	S 186	Prunus avium	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				přidat kůl
	S 187	Sorbus aucuparia	5	2	19	6	8	3	5	5	5	c	5	S-KV		1	silně poškozená báze, kmen a báze koruny

	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na pařezu	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu	Kácení	Poznámka
část 24	S 188	Sorbus aucuparia	5	2	25	8	11	3	1	2	1	a	3				poškozená báze a kmen, uvolnit chráničku, odstranit kůl, na dožití
	S 189	Sorbus aucuparia	5	3	28	9	12	3	1	2	1	a	3	RZ, OV			odstranit výmladky kmene a kotvení, jmelí v koruně
	S 190	Sorbus aucuparia	5	3	28	9	12	3	1	2	1	a	3	OV			odstranit kotvení kmene a výmladky, drobné poškození vetví
	S 191	Sorbus aucuparia	5	2	22	7	10	3	1	2	1	a	3	OV			zaškrčený uvolnný úvazek, drobné poranění kmene
	S 192	Sorbus aucuparia	5	3	22	7	10	3	2	2	1	a	3	S-KV		1	větší poranění kmene, poškozená báze, poraněné vetvě v koruně, snížená vitalita
	S 193	Sorbus aucuparia	5	3	22	7	10	3	1	2	1	a	3	S-KV		1	podélná dutina na kmeni (z obou stran), odstranit kůl, ponechat?
	S 194	Sorbus aucuparia	5	2	22	7	10	3	1	2	1	a	3	RZ			jmelí
	S 195	Sorbus aucuparia	5	2	22	7	10	3	1	2	1	a	3	RZ			drobné poranění kmene, odstranit kůl, jmelí
	S 196	Sorbus aucuparia	5	3	22	7	10	3	1	2	1	a	3				odstranit kotvení, zdravý
	S 197	Sorbus aucuparia	5	3	19	6	8	3	1	2	1	a	3	OV, RZ			uschlý terminál
	S 198	Sorbus aucuparia	5	3	20	7	9	3	1	2	1	a	3				drobné poranění kmene, odstranit kůl
	S 199	Sorbus aucuparia	5	3	22	7	10	3	1	2	1	a	3				odstranit kotvení
část 17	S 200	Salix erythroflexuosa	4	5	123	39	54	3	1	2	3	b	3	RT			řezaná na hlavu, dřevokazná houba, dočasná
	S 201	Tilia cordata	14	7	147	47	64	4	2	4	3	b	4	OV, RT		4dyn	orezané výmladky u báze kmene, po radikálním řezu, sekundární koruna, výmladky kmene, jmelí, 4 vazby v koruně (dynamické) jen popruhy, hlavový řez, doupný strom, odstraňovat obrodsty koruny cco po 3-5 letech
	S 202	Salix caprea	7	8	-	do prům.10cm	-	3	1	1	1	a	3	S-KV		1	poranění, vícekmene, obráží, z náletu, u telef. sloupku
	S 203	Malus domestica	8	7	110	35	48	4	1	2	2	b	3	RZ, RR			dutina u báze kmene, rány po ořezech, jmelí, lehce nakloněná k cestě, koruna asymetrická od el. vedení, přetížená k cestě, vyvětvit, výmladky kmene
	S 204	Prunus domestica	3	2	25	8	11	2	1	2	2	a	3	RV			mladá, z výmladku u pařezu staré švetsky, svázaná popruhem s 205, zapěstovat korunu
	S 205	Prunus domestica	3	2	25	8	11	2	1	1	2	b	3	S-KV		1	mladá, z výmladku u pařezu staré švetsky, svázaná popruhem s 204, ponechat jen 204 - blízku u seby, vyklánění
	S 206	Prunus domestica	6	5	57	18	25	4	2	2	2	b	3	RZ			měřeno v 1m, rány po ořezech, suché a zlomené větve, zasypaná báze, dočasná
	S 207	Malus domestica	8	7	107	34	46	4	1	2	3	b	3	S-KV		1	dutina u báze , kmen zcela dutý, vyhníly, hrozí vývrat, pod el. vedením
	S 208	Malus domestica	7	6	91	29	40	4	1	1	2	a	2				mírně nakloněný, rány po ořezech, ošetřovaný řezem - vitální
	část 19	S 209	Picea pungens	9	6	67	21	29	4	2	2	2	b	3			
S 210		Pinus sylvestris	15	8	144	46	63	4	1	1	2	b	3				vyvětvená nad el. vedení, ok

Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu	Kácení	Poznámka
S 211	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	zcela suché nebo odumírající
S 212	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	zcela suché nebo odumírající
S 213	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	zcela suché nebo odumírající
S 214	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	zcela suché nebo odumírající
S 215	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	zcela suché nebo odumírající
S 216	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	2	2	3	b	3	S_KV	1	silný ohryz kmínku - výměna
S 217	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV		ok, s chráničkou
S 218	Sorbus torminalis			-	-	-	2	5	5	5	c	5	kác	1	zcela suché nebo odumírající
S 219	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3			s chráničkou, znovu uvázat
S 220	Sorbus torminalis			-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	zcela suché nebo odumírající
S 221	Sorbus torminalis			-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	zcela suché nebo odumírající
S 222	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3			s chráničkou, znovu uvázat
S 223	Sorbus torminalis			-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	
S 224	Sorbus torminalis			-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	
S 225	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3			dát chráničku
S 226	Sorbus torminalis			-	-	-	2	5	5	5	c	5		1	
S 227	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-	2	2	2	3	b	3	S-KV	1	hodně ohryzaná, výměna nebo dožití
S 228	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-							RV		
S 229	Sorbus torminalis			-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	
S 230	Sorbus torminalis			-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV	1	
S 231	Sorbus torminalis	2	1	-	-	-							RV		okus (30cm), výměna x dožití, odvázaný
S 232	Malus domestica	7	8	110	35	48	4	1	2	2	b	3	RZ		dutiny, poškozená báze, pošk. větve, suché větve, jmelí, větve do el. vedení
S 233	Prunus domestica	4	3	47	15	21	3	4	4	2	c	4	S-KV	1	suchý, zbatková vitalita, kmen bez kůry, 95% suchá
S 234	Prunus domestica	4	3	57	18	25	3	4	4	3	c	4	S-KV	1	nakloněná, více než polovina koruny suchá, poškozená báze

Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu	Kácení	Poznámka
S 235	Prunus domestica	2	1	13	4	5	2	1	1	1	a	3	RV		doplnit chráničku kmene
S 236	Prunus domestica	5	5	60	19	26	4	1	2	2	b	3	RZ		dutiny, k dožití
S 237	Prunus domestica	4	4	79	25	34	4	4	3	3	c	4	S-KV	1	více než polovina koruny suché
S 238	Malus domestica	2	1	6	2	3	2	1	1	1	a	3	RV		kůl, chránička, uvolnit úvazek,
S 239	Malus domestica	2	1	6	2	3	2	1	1	1	a	3	RV		kůl, chránička, uvolnit úvazek,
S 240	Malus domestica	6	7	100	32	44	4	2	2	2	a	3	RZ		rány po ořezech, suché větve, nakloněná k poli, jmelí, dutiny u báze
S 241	Malus domestica	2	1	6	2	3	2	1	1	1	a	3	RV		uvolnit úvazek
S 242	Malus domestica	8	8	113	36	49	4	2	3	2	b	3	RZ		hodně jmelí, dutiny po ořezech, pod el.vedení
S 243	Prunus domestica	7	6	69	22	30	4	1	1	1	a	3	RZ		menší suché větve,
S 244	Juglans regia	8	7	57	18	25	3	1	1	1	a	3			dvojkmen od země
S 245	Juglans regia	5	8	63	20	27	3	1	1	1	a	3	RZ		koruna od země, vyvětvit, zejména větve od cesty
S 246	Malus domestica	8	8	138	44	60	4	1	2	1	a	2	RZ		jmelí málo, dutiny po ořezech, nakloněný
S 247	Malus domestica	8	8	107	34	46	4	2	2	3	b	3	RZ		zlomy větve na kmeni (ulomený dvojkmen), korunu nad pole, jmelí, menší suché větve
S 248	Malus domestica	7	8	79	25	34	4	1	1	1	a	3			
S 249	Malus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV		
S 250	Malus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV		
S 251	Malus domestica	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV		chybí chránička, ohryz, dočasný
S 252	Malus domestica	2	1	-	-	-	2	1	2	2	a	3	RV		poškozený kmene (sledovat vývoj) nebo dostranit na nahradit novým
S 253	Malus domestica	7	7	85	27	37	4	2	2	2	a	3	RZ		dutina u báze, dutiny po ořezu, jednostranná koruna, jmelí, suché pahýly, neodborné ořezy, suché větve
S 254	Malus domestica	2	1	0		0	2	1	3	3	b	3	S-KV	1	okus, výměna
S 255	Malus domestica	2	1	8	3	3	2	1	1	1	a	3	RV		uvolnit úvazek,
S 256	Malus domestica	2	1	6	2	3	2	1	1	1	a	3	RV		oprava chráničky, uvolněný úvazek
S 257	Malus domestica	2	1	6	2	3	2	1	1	1	a	3	RV		
S 258	Malus domestica	2	1	6	2	3	2	1	1	1	a	3	RV		lehce ohryzaný

	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu	Kácení	Poznámka
	S 259	Malus domestica	8	8	88	28	38	4	2	2	3	b	3	RZ		rány po ořezech, jmelí, suché větve
	S 260	Malus domestica	9	8	94	30	41	4	2	2	3	b	3	RZ		suché pahýly, dutiny, rány po ořezech, jmelí
	S 261	Prunus domestica	4	4	47	15	21	4	2	2	3	b	3			suché větve, dutiny kmene, dožit
	S 262	Prunus domestica	5	4	57	18	25	4	1	3	2	b	3			ořezy, rakovina kmene, vitální
	S 263	Malus domestica	6	6	85	27	37	4	2	3	2	b	3	RZ		korunu nad pole, ulomená kosterní větev v koruně, jmelí, suché větve, asymetrická koruna
	S 264	Prunus domestica	4	4	53	17	23	4	2	1	2	b	3	RZ		rány v koruně, dvoják od 0,5m,
	S 265	Prunus domestica	5	4	60	19	26	4	2	2	3	a	3			dvojkmen, rakovina,
	S 266	Prunus domestica	4	4	44	14	19	4	1	3	3	b	3			dvojkmen, praskne, dočasný, vitální
	S 267	Malus domestica	9	8	85	27	37	4	2	3	3	b	3	RZ		suché větvem jmelí, dutiny větví, nakloněný, pahýly
	S 268	Malus domestica	6	6	79	25	34	4	2	4	4	b	4	RZ		houby - rezatec, suché větve, dutiny po ořezech, pod el. Vedením, k dožití
	S 269	Malus domestica	8	10	113	36	49	4	2	2	1	a	3	RZ		jmelí, menší suché větve,
	S 270	Malus domestica	6	6	72	23	31	4	1	2	2	b	3			dutina u báze, rány po ořezech,
	S 271	Malus domestica	7	10	113	36	49	4	2	2	2	b	3	RZ		nakloněná do pole, dutiny na větvích, suché větve
	S 272	Malus domestica	9	10	132	42	57	4	2	3	2	b	3	RZ		dutina, suché větve visící v koruně,
	S 273	Malus domestica	2	1	6	2	3	2	1	1	1	a	3	RV		
	S 274	Malus domestica	5	7	85	27	37	4	1	2	4	b	3			chybí část koruny, vitální, ležící kmen, nakloná do pole
	S 275	Malus domestica	7	7	97	31	42	4	2	3	3	b	3			dutiny na kmeni, po ořezech, snížená vitalita
	S 276	Malus domestica	7	6	72	23	31	4	2	2	2	b	3			dutiny po větvích, zatéká, vývoj dutin
	S 277	Malus domestica	9	9	85	27	37	4	1	2	2	b	3	RR		vyhnlavající dutiny po větvích, suché větve
	S 278	Malus domestica	9	8	107	34	46	4	2	3	3	b	4	S-KV	1	dutina 30 x 1,2m na celém kmeni, ulomená větev, dočasná nebo odstranit
část 21	S 279	Malus domestica	9	9	129	41	56	4	2	3	3	b	3	RZ		vysokovytěvená, dutiny po ořezech, menší suché větve, pahýly, dutý kmen
	S 280	Malus domestica	7	8	110	35	48	4	1	3	2	b	3			vyhnlavající dutina
	S 281	Malus domestica	3	3	63	20	27	4	4	2	2	b	4	S-KV	1	nakloněná, hodně proschlá
	S 282	Malus domestica	7	5	63	20	27	4	2	2	2	b	3			na dožití

	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pářezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu		Kácení	Poznámka
část 20	S 283	Malus domestica	8	8	88	28	38	4	1	2	3	a	3	RR			koruna svázaná řetězy, dutina kmene, bez jmelí, odlehčit koruna nad komunikací - přetížená větev
	S 284	Malus domestica	9	9	126	40	55	4	1	2	2	a	3				velké rány po ořezech, zavalují
	S 285	Malus domestica	8	9	110	35	48	4	2	3	3	a	3				hniloba na kmeni, výtok, rány na větvích, k dožití, zatím stabilní
	S 286	Malus domestica	8	9	110	35	48	4	2	4	4	b	4	S-KV		1	poranění kmene, vylomená polovina koruny, asymetrická koruny, odstranit
	S 287	Malus domestica	8	9	110	35	48	4	1	2	3	a	3				dutina, vitální, ořezy
	S 288	Malus domestica	9	9	132	42	57	4	1	2	3	a	3				budka v koruně, dutiny po větvích,
	S 289	Malus domestica	8	9	126	40	55	4	2	3	3	b	3	RZ			pahýl, suché větve, jmelí, dutiny po ořezech
část 10	S 290	Tilia cordata	16	9	140	45	61	4	1	2	1	a	3	RZ			rány po ořezech, vznikají dutiny, jmelí i na malých větvích
	S 291	Tilia cordata	17	11	180	57	78	4	1	2	3	b	3	RR	dyn		tlakové větvení,
	S 292	Tilia cordata	16	9	172	55	75	4	2	3	3	c	4	S-KV		1	hodně jmelí, suché větve, snížená vitalita,
	S 293	Betula pendula	15	8	110	35	48	4	1	2	1	a	3				dutinky po ořezu větví, dočasný
	S 294	Quercus robur	3	3	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
	S 295	Quercus robur	3	2	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV			vyvětvit
	S 296	Acer pseudoplatanus	2	2	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
	S 297	Acer pseudoplatanus	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
	S 298	Acer pseudoplatanus	2	1	-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV		1	
	S 299	Acer pseudoplatanus	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				
	S 300	Acer pseudoplatanus	2	-	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV			
	S 301	Fraxinus excelsior	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV			
	S 302	Carpinus betulus	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV			
	S 303	Acer pseudoplatanus	2	1	-	-	-	2	4	3	4	c	3	S-KV		1	
	S 304	Acer pseudoplatanus	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV			
	S 305	Tilia cordata	3	1	-	-	-	2	5	5	5	c	5	S-KV		1	suchý
	S 306	Carpinus betulus	3	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3				

	Označní v mapě a číslo stromu	Název - taxon	Výška dřeviny (m)	Šířka koruny (m)	Obvod kmene (cm) v 1,3 m	Výčetní tloušťka (cm) v 1,3 m	Tloušťka kmene na pařezu (cm)	Kategorie průměru kmene na Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Sadovnická hodnota	Technologie zásahu		Kácení	Poznámka	
	S 307	Carpinus betulus	3	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV			RV	
	S 308	Acer pseudoplatanus	2	1	-	-	-	2	1	1	1	a	3					
	S 309	Acer pseudoplatanus	4	3	-	-	-	2	1	1	1	a	3	RV			3 kmeny, jeden suchý, odstranit	
	S 310	Salix sp.	9	9	-	-	-	3	1	1	1	a	3				vícekmene	
část 13	S 311	Betula pendula				20-30								RZ			jmelí, nakloněná k cestě	
	S 312	Tilia cordata				3 x prům. 20-30								RZ	dyn		hodně jmelí, vícekmene	
	S 313	Tilia cordata				3 x prům. 20-30								RZ			vícekmene - 3 kmeny, jmelí	
	S 314	Tilia cordata				5 x prům. 20-30								RZ			vícekmene - 5 kmenů	
	S 315	Tilia cordata				30								S-KP		1	100% jmelí	
	S 316	Tilia cordata				60								RZ			velké rány po ořezu, do dutiny zatéká, koruny silně redukována, jmelí v koruně	
	S 317	Tilia cordata				30								RZ			hodně jmelí	
	S 318	Tilia cordata				20								RZ			hodně jmelí, vyhnívající báze kmene, prověřit statiku a případně odstranit	
	S 319	Tilia cordata				40								RZ			hodně jmelí	
	S 320	Quercus robur				30												
	S 321	Tilia cordata				10-20								S-KP				poškození kmene
	S 322	Tilia cordata				10-20												
	S 323	Tilia cordata				10-20									dyn			dvojkmen od země

Vegetační prvek	Číslo	Druhové složení (%)	Plocha skupiny(m <sup>2</sup> )	Počet jedinců (ks)	Výška skupiny (m)	Rozsah výčetních tloušťek (cm)	Charakteristika porostu	Navržená opatření a cílový stav skupiny
SS	1	<i>Picea abies</i> (11), <i>Tilia cordata</i> (2)		13	18-20	18-40	Smrky sníženou vitalitu, většina z 75% suchá, lípa hodnocena individuálně (S30), druhá lípa - výmladky (výšky cca 4m), nálety keřů v porostu - <i>Rosa canina</i> , <i>Crataegus</i> sp., <i>Quercus robur</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Sorbus aucuparia</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Cornus sanguinea</i>	Odstranění smrků a výmladků lípy, S30 ponechat, keře a nálete probírka pozitivní
SS	2	<i>Picea abies</i> (2)		2	16-20	45-56	vícekmeny od země, talkové větvení, silně proschlé (až 80% korun), neperspektivní	Odstranění smrků
SS	3	<i>Carpinus betulus</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Acer platanoides</i> , <i>Tilia cordata</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Cornus sanguinea</i>		-				
SS	4	<i>Salix caprea</i> , <i>Carpinus betulus</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Acer platanoides</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Thuja</i>					skupina převážně náletových dřevin, některé nakloněné k budově, některé poranění kmene	odstranit neperspektivní
SS	5	<i>Ulmus minor</i> , <i>Tilia cordata</i> , <i>Fraxinus excelsior</i>				8 - 20	většinou vícekmene, místy suché větve, zarostlé pletivo v kmeni, přímo na zídce, ..	
SS	6	<i>Carpinus betulus</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Quercus</i>		5		5-60	<i>Quercus</i> - obvod 123 cm, jednostranná koruna, vrůstá do břízy, zasypaná báze; <i>Salix</i> - průměr 53 cm	<i>Salix</i> k odstranění



Vegetační prvek Číslo	Druhové složení (%)	Plocha skupiny(m <sup>2</sup> )	Počet jedinců (ks)	Výška skupiny (m)	Rozsah výčetních tloušťek (cm)	Charakteristika porostu	Navržená opatření a cílový stav skupiny
SS 7	<i>Betula pendula</i>		2	4		nálety, průměr 3 m + nálety <i>Carpinus betulus</i> a <i>Quercus</i>	k odstranění
SS 8	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Carpinus betulus</i> , <i>Fraxinus excelsior</i>			8	do 10 cm	mladé, průměr do 10 cm	
SS 9	<i>Prunus cerasifera</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Carpinus betulus</i> , <i>Cornus sanguinea</i>				do 10 cm	mladé	
SS 10	<i>Prunus domestica</i>	177	10	-	0 - 20	rozvolněná skupina dřevin, jedna samostatně, v trávníku	
SS 11	<i>Prunus domestica</i> , + <i>Juglans regia</i> , <i>Prunus avium</i>	394			0-30	mladé švestky v travnatém svahu, přehuštěné výsadby	
SS 12	<i>Tilia cordata</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Acer campestre</i> , <i>Quercus robur</i> , ...	1635	-	20	0 - 60	skupina dospělých a mladých dřevin v prudkém svahu, lípy silně zajmelené, některé dřeviny s poškozenými kmene k odstranění, velká lípa s dutinou - zatěká (hodnoceny jako S311 - 323)	odstranit neperspektivní dřeviny, ošetřit lípy zdravotním řezem - odstranit jmelí

Vegetační prvek Číslo	Druhové složení (%)	Výška keře (m)	Šířka keře (m)	Současný stav	Navržená opatření a cílový stav
K 1	<i>Salix caprea</i>	3,5	3	keřová forma, asi z výmladků	
K 2	<i>Cornus sanguinea</i>	3,5	2,5	obrůstá od báze, potlačováno kosením v okolí	
K 3	<i>Juniperus communis</i>	4,5	2,5	OK	
K 4	<i>Buxus sempervirens</i>	0,5	0,5	tvářovaný keř - koule, v trávniku, požerky zavíječe	odstranit
K 5	<i>Weigela sp.</i>	1,3	1	tvářovaný do tvaru koule	
K 6	<i>Philadelphus coronarius</i>	1,5	1,5	tvářovaný do tvaru koule	
K 7	<i>Philadelphus coronarius</i>	1,5	1	tvářovaný do tvaru koule	
K 8	<i>Carpinus betulus</i>	1	1	tvářovaný do tvaru koule	
K 9	<i>Hibiscus sp.</i>	1,5	1	poranění kmínku a větví	
K 10	<i>Salix erythroflexuosa</i>	2	1,5	keřová forma	
K 11	<i>Forsythia sp.</i>	3	5	solitérní keř vrůstající do oplocení RD	
K 12	<i>Forsythia sp.</i>	2	2	tvářovaný solitérní keř	
K 13	<i>Forsythia sp.</i>	2	2	tvářovaný solitérní keř	
K 14	<i>Salix integra 'Hakuro-nishiki'</i>	1	1	tvářovaný solitérní keř na kmínku	
K 15	<i>Prunus laurocerasus</i>				
K 16	<i>Salix caprea</i>			nálet	
K 17	<i>Berberis vulgaris Atropurpurea</i>	1	1	Solitérní, tvářovaný	
K 18	<i>Berberis vulgaris Atropurpurea</i>	1	1	Solitérní, tvářovaný	
K 19	<i>Philadelphus coronarius</i>	1,5	1	Solitérní, tvářovaný	

Vegetační prvek	Číslo	Druhové složení (%)	Plocha skupiny (m <sup>2</sup> )	Počet jedinců (ks)	Výška skupiny (m)	Charakteristika současného stavu	Navržená opatření a cílový stav skupiny
SK	1	<i>Symphoricarpos albus</i>			1,7		
SK	2	<i>Forsythia x intermedia</i>		2	3		
SK	3	<i>Acer palmatum</i> (poškozený u báze), <i>Hydrangea macrophylla</i> , <i>Berberis thunbergii</i> 'Atropurpurea Nana', <i>Skimie</i> , <i>Euonymus fortunei</i> 'Emerald'n Gold', <i>Viburnum pragense</i> , <i>Hosta</i> , <i>Astilbe</i> , <i>Anemone hupehensis</i>			0,2 - 1,7		
SK	4	<i>Berberis thunbergii</i> 'Green Carpet', <i>Prunus laurocerasus</i> 'Caucasica', <i>Berberis thunbergii</i> 'Aurea', <i>Viburnum rhitydophyllum</i> , <i>Viburnum farreri</i> , <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> 'Alumii', <i>Viburnum opulus</i> 'Rosea', <i>Berberis thunbergii</i> 'Athropurpurea', <i>Salix x erythroflexuosa</i>			0,5 - 2,5	smíšená výsadba keřů, vrba poškozený kmínek u báze, vykloněná ze záhonu, cypřiše - 3 ks	
SK	5	<i>Salix caprea</i> , <i>Tilia cordata</i> , ...			2,5	výmladky u kmene, báze břehu	
SK	6	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Symphoricarpos</i> , <i>Viburnum opulus</i> , <i>Cornus alba</i> 'Aurea', <i>Spiraea salicifolia</i> , <i>Euonymus europaeus</i> , <i>Weigelia florida</i> , <i>Potentilla fruticosa</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Spiraea sp.</i> , <i>Corylus avelana</i>		-	0,5 - 12	nálety <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Populus tremula</i> (velký), <i>Tilia cordata</i> , <i>Prunus avium</i> a <i>Picea abies</i> , přestálé <i>Malus domestica</i> a <i>Prunus domestica</i> - tvoří linii podél drátěného plotu - místy zarostlý do kmene některých dřevin.	Odstranit neperspektivní a provozně nebezpečné dřeviny ze skupiny keřů, odstranit poškozené větve, keře zmladit v případě potřeby či poškození při kácení okolních dřevin. Redukovat plochu druhu <i>Symphoricarpos</i> ze strany sadu.
SK	7	<i>Spiraea salicifolia</i>			1	živý plot tvarovaný	
SK	8	<i>Spiraea van H</i> , <i>Symphoricarpos</i>			1,3	živý plot tvarovaný	
SK	9	<i>Ligustrum vulgare</i>			0,5	živý plot tvarovaný - nový	
SK	10	<i>Spiraea sp.</i>			0,5 - 0,8	živý plot tvarovaný - nový	
SK	11	<i>Buxus sempervirens</i>			0,5	živý plot tvarovaný - nový	
SK	12	<i>Berberis thunbergii</i> 'Aurea'				živý plot tvarovaný - nový, hodně mezernatý	doplnit nebo zrušit
SK	13	<i>Yuka filamentosa</i>			0,7		
SK	14	<i>Hydrangea macrophylla</i>		2	0,7	vitální	
SK	15	<i>Hydrangea macrophylla</i>		3	0,7	vitální	
SK	16	<i>Berberis sp.</i>			0,6	tvarovaný živý plot	
SK	17	<i>Prunus cerasifera</i>		3	3	3 ks v trávníku + pařízky v okolí (7-8)	
SK	18	<i>Carpinus betulus</i> , <i>Berberis thunbergii atropurpurea</i> , <i>Prunus spinosa</i> , <i>Rubus</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Rosa canina</i>				volně rostlý živý plot	
SK	19	<i>Cotoneaster</i>			0,5 - 1		
SK	20	<i>Cotoneaster</i>			0,5 - 1		
SK	21	<i>Syringa meyeri</i> , <i>Lonicera pileata</i> , <i>Hypericum calycinu</i> , <i>Viburnum sp.</i> , <i>Acer palmatum</i> , <i>Forsythia sp.</i> , <i>Cotoneaster</i> , <i>Crataegus</i>			0,5 - 2		
SK	22	<i>Euonymus fortunei</i> , <i>Caluna</i>			0,5	smíšené výsadby na zídce	
SK	23	<i>Cotoneaster</i> , <i>Rosa</i>			0,5	pokryv skalníku, jedna růže v okraji	
SK	24	<i>Juniperus horizontalis</i>	22		0,5		
SK	25	<i>Ligustrum vulgare</i> , <i>Yucca filamentosa</i> , <i>Thuja occidentalis</i> , <i>Hedera helix</i> , ...	22				
SK	26	<i>Alnus incana</i>				poškozená báze, pošk. kmene	dočasně ponechat nebo kácet
SK	27	<i>Symphoricarpos</i> , <i>Cornus sanguinea</i> , <i>Forsythia</i> , <i>Physocarpus opulifolius</i> , nálet <i>Acer pseudoplatanus</i> , <i>Rosa canina</i>	94			zapojená skupina	průklest a odstranění náletů

Vegetační prvek Číslo	Druhové složení (%)	Plocha záhonu (m <sup>2</sup> )	Charakteristika současného stavu	Navržená opatření a cílový stav záhonu
Z 1	<i>Rosa</i>	11	záhon v úhoru (bez mulče)	
Z 2	<i>Berberis thunbergii</i> 'Atropurpurea', <i>Juniperus horizontalis</i> , <i>Miscanthus sinensis</i> , <i>Convalaria</i> , <i>Hedera helix</i>	13	smíšený záhon, v něm 2 ks dřevin- javory	
Z 3	<i>Spiraea</i> , <i>Salvia</i> , <i>Lavandula</i> , <i>Nepeta</i> , <i>Rosa</i>	15	smíšený záhon	
Z 4	<i>Hemerocalis</i>	1		
Z 5	<i>Yucca filamentosa</i> , <i>Paeonia officinalis</i>	3	solitérní trvalky v trávnicků, tvořící linii	
Z 6	<i>Yucca filamentosa</i>	0,8	skupinka na okraji trávnicku	



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová

## PŘÍLOHY

- 1 – Přírodní podmínky obrazová část
- 2 - Karty základních ploch – hodnocení současného stavu
- 3 - Karty základních ploch – návrh opatření
- 4 – Variantní řešení vybraných lokalit



ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA

Ing. Pavla Lorenzová

Loučka 93, 756 44, mob.: 737 479 423



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová

## 1 – Přírodní podmínky obrazová část

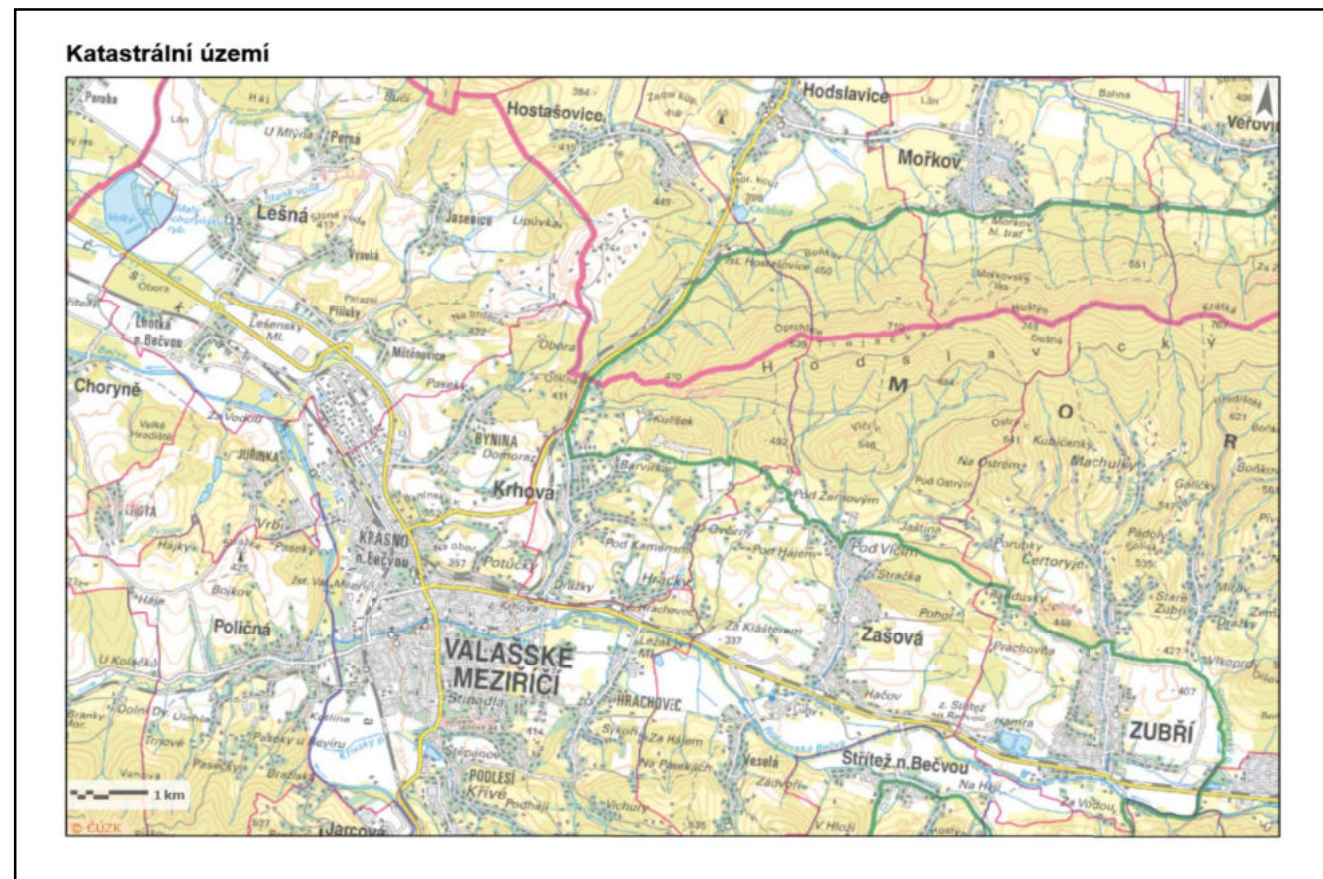


ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA

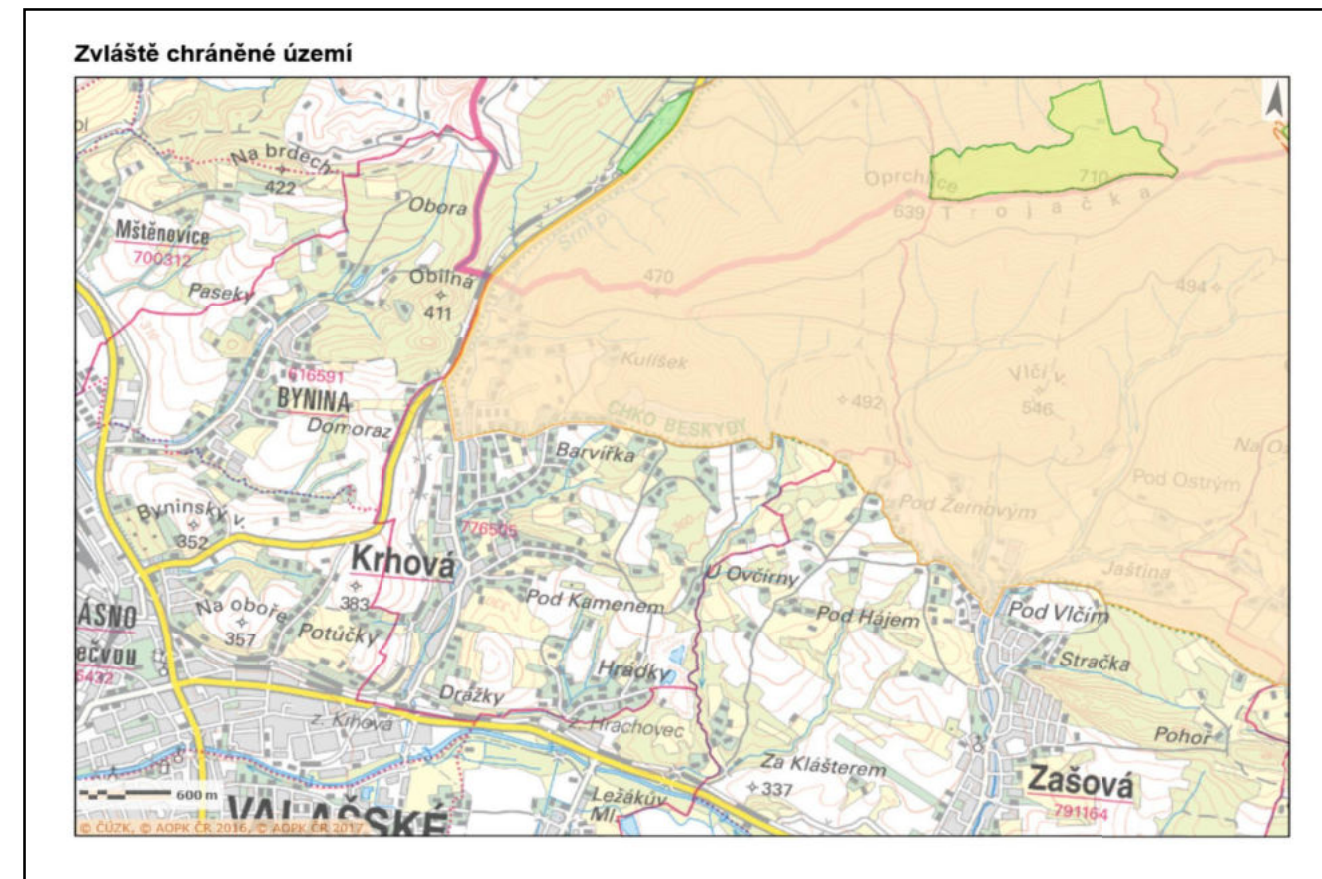
Ing. Pavla Lorenzová

Loučka 93, 756 44, mob.: 737 479 423

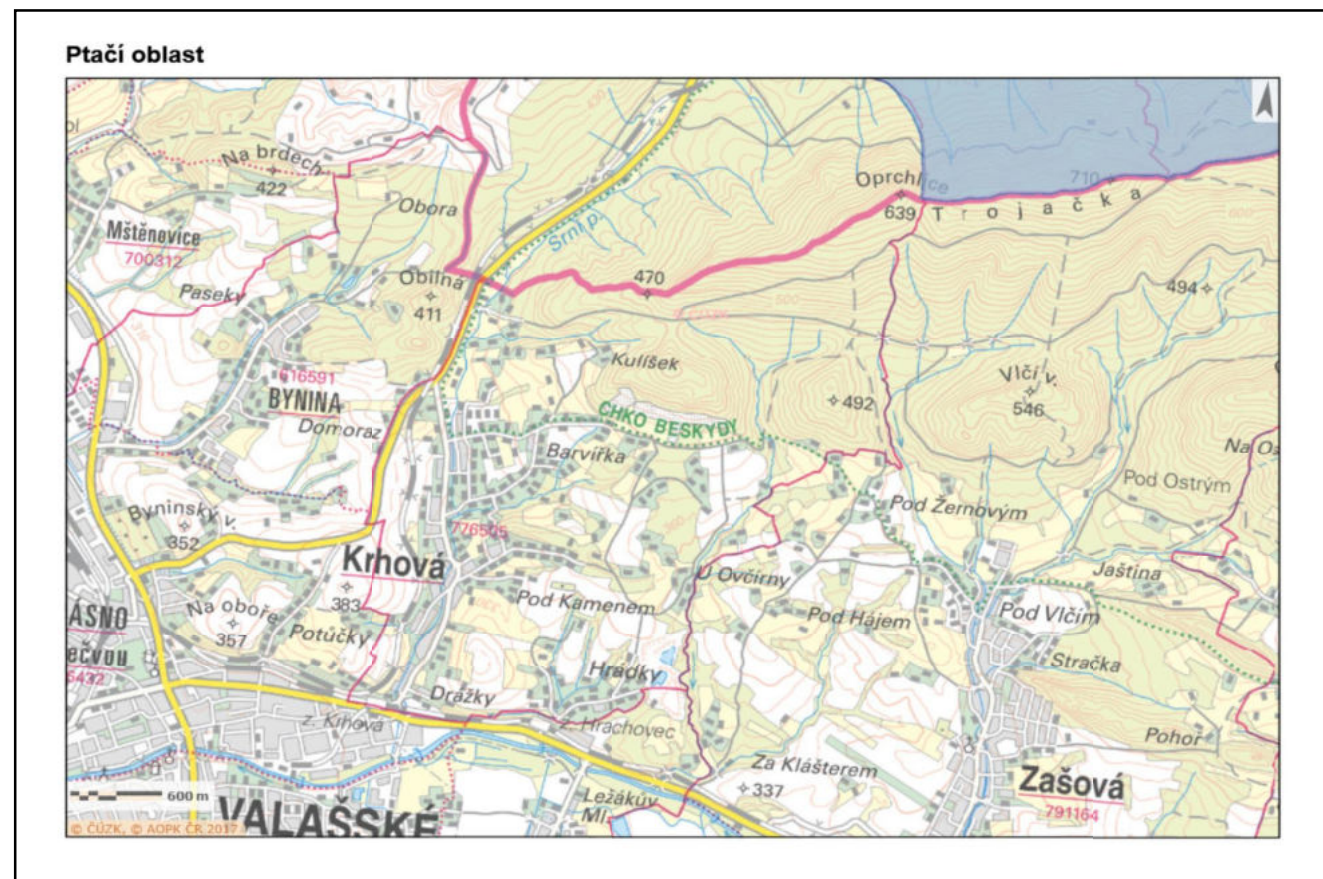
### Katastrální území



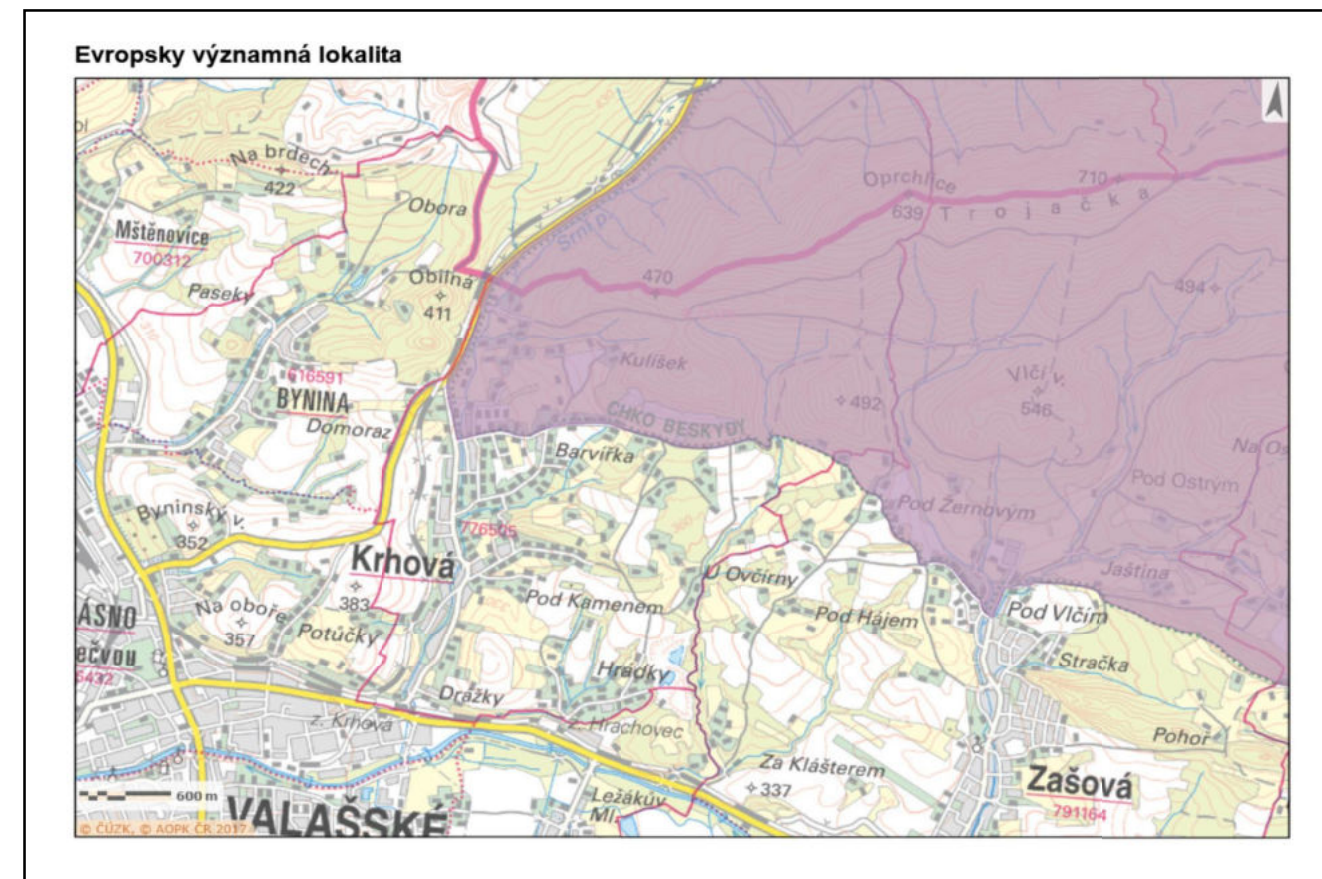
### Zvláště chráněné území



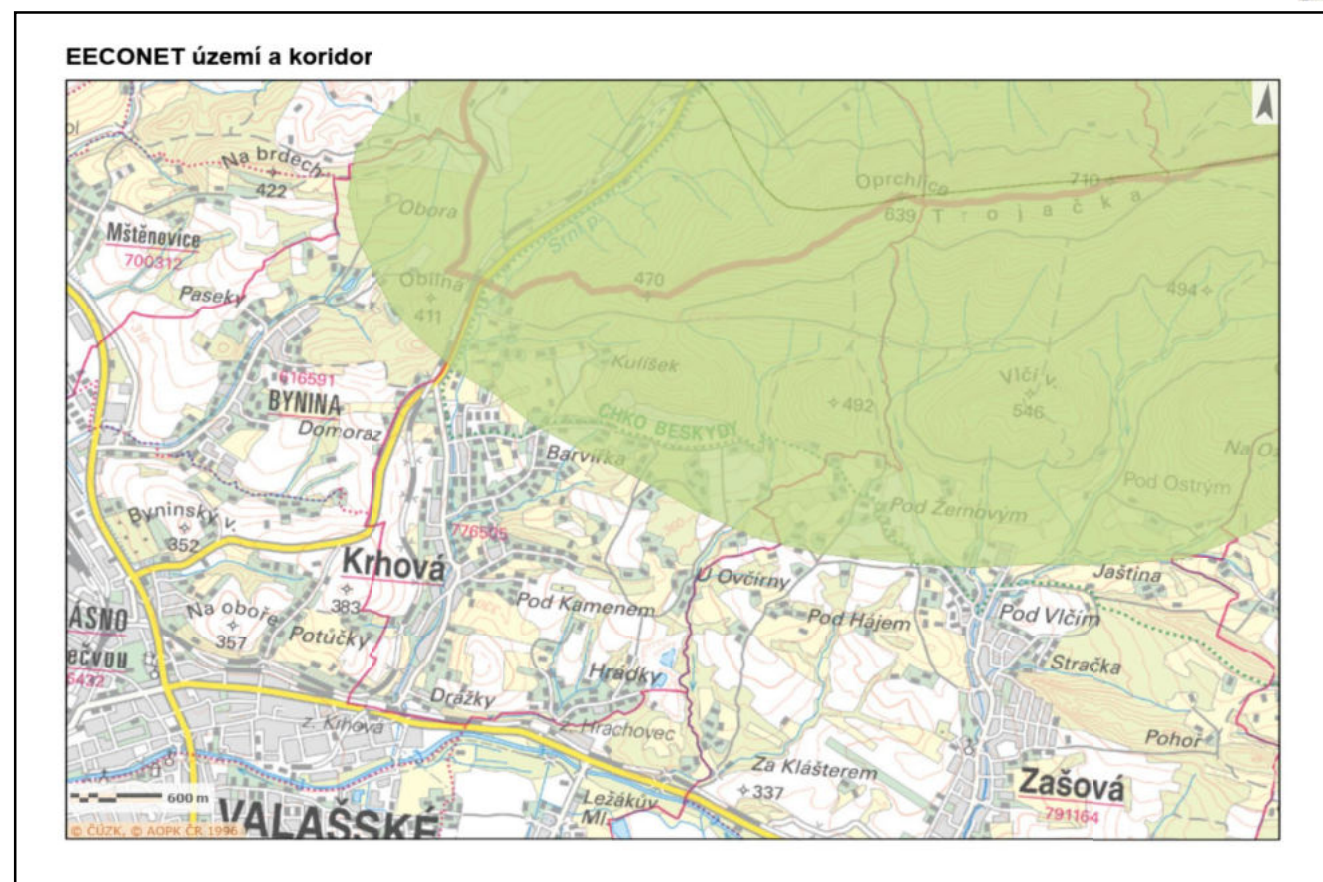
### Ptačí oblast



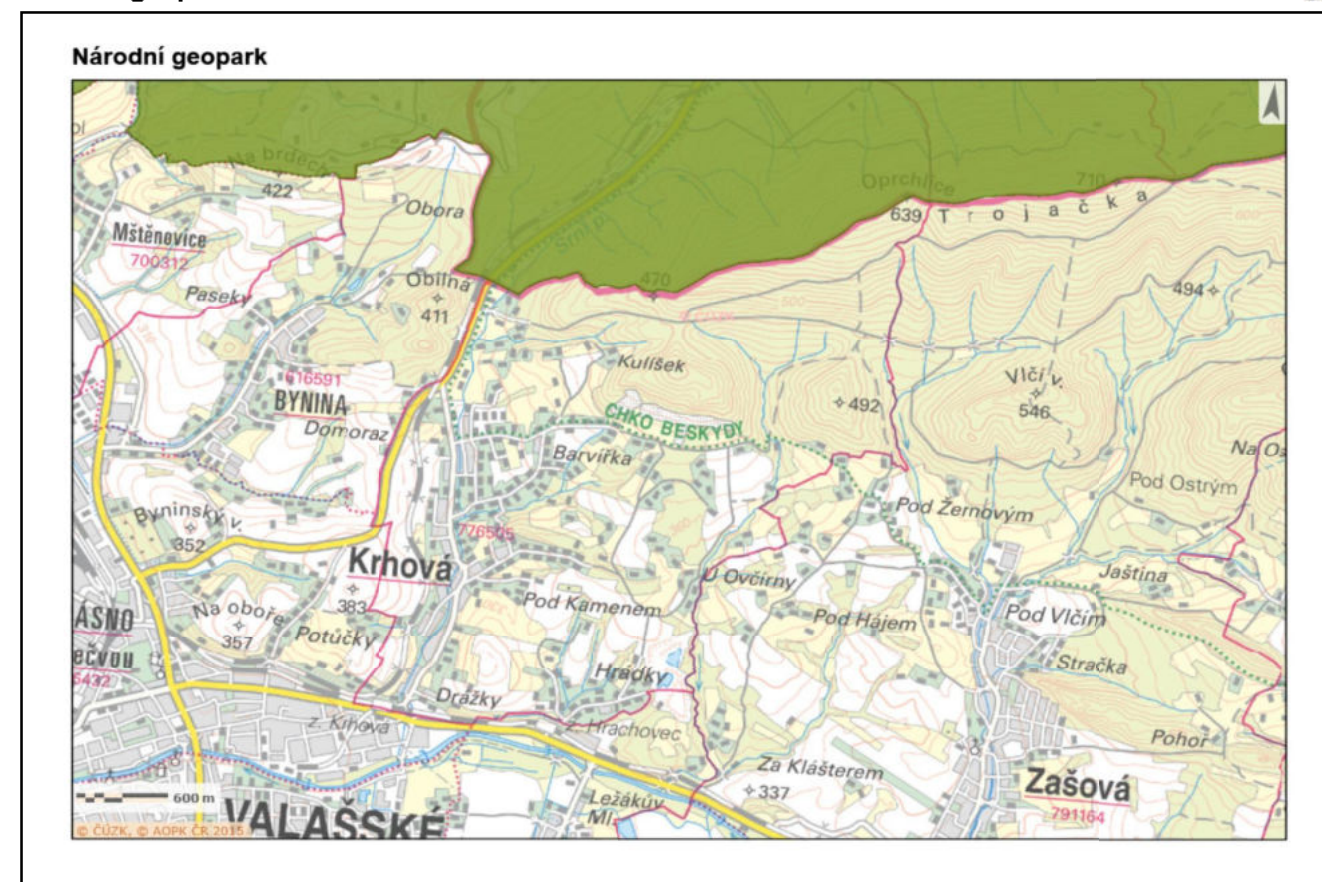
### Evropsky významná lokalita



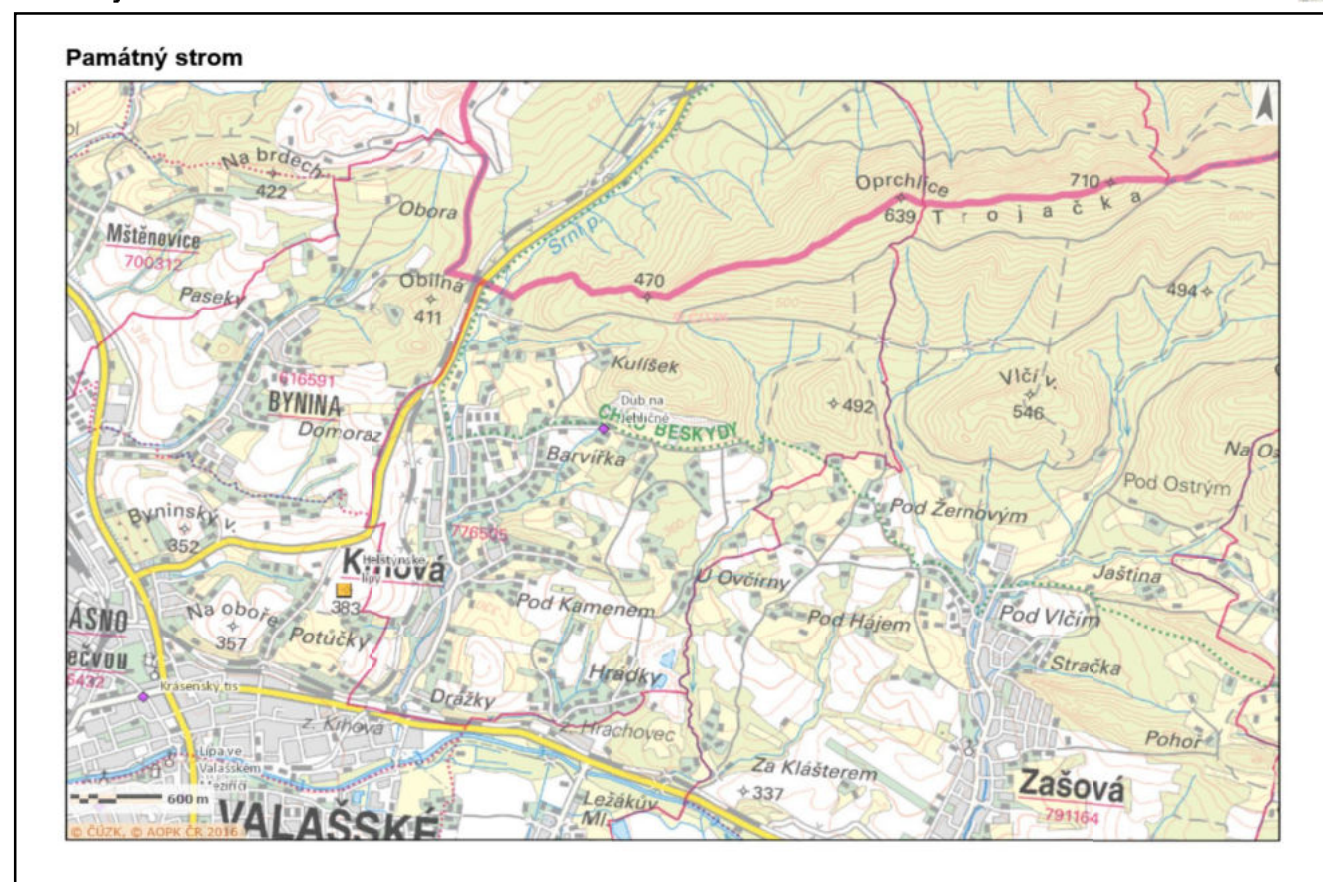
### EECONET území a koridor



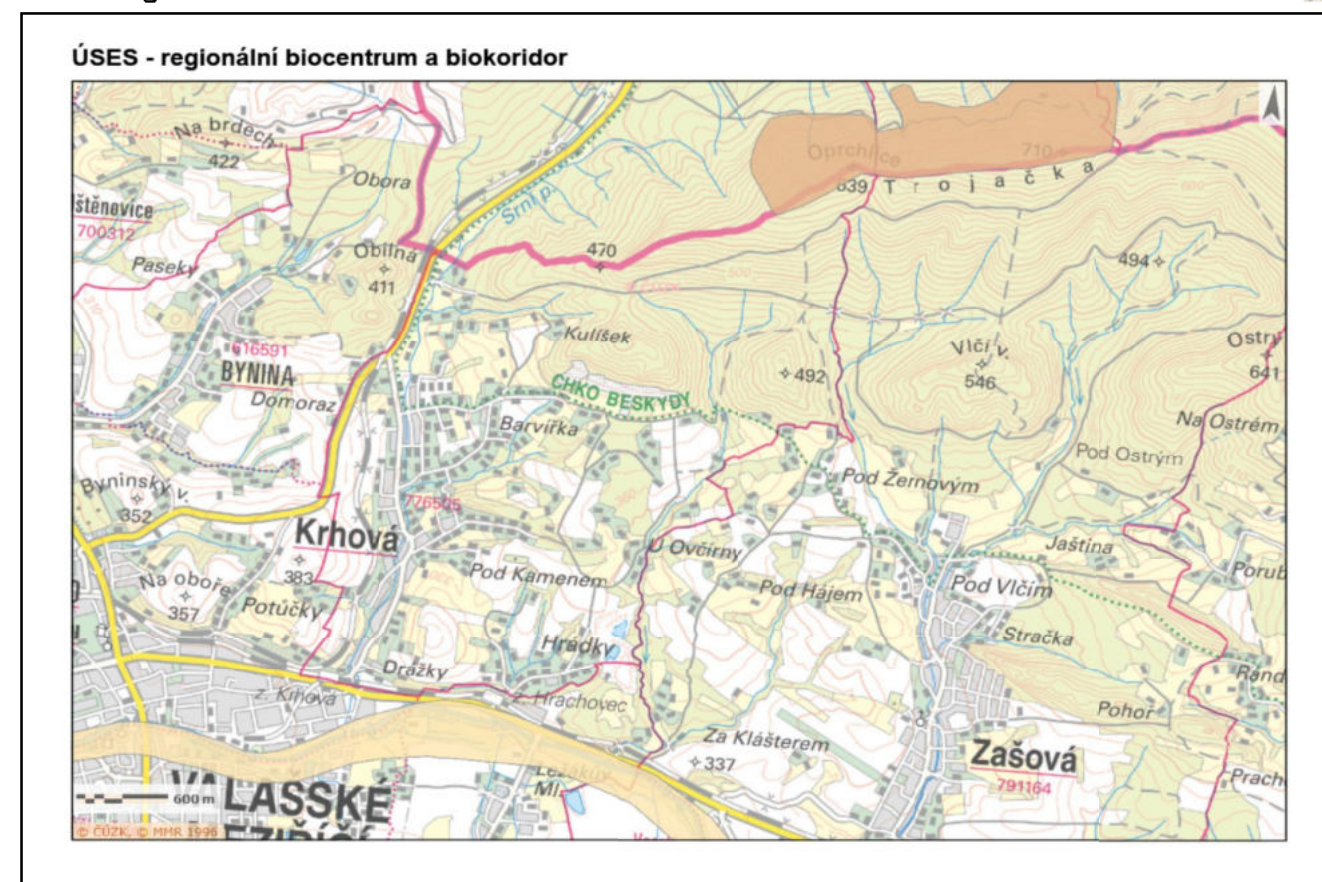
### Národní geopark



### Památný strom

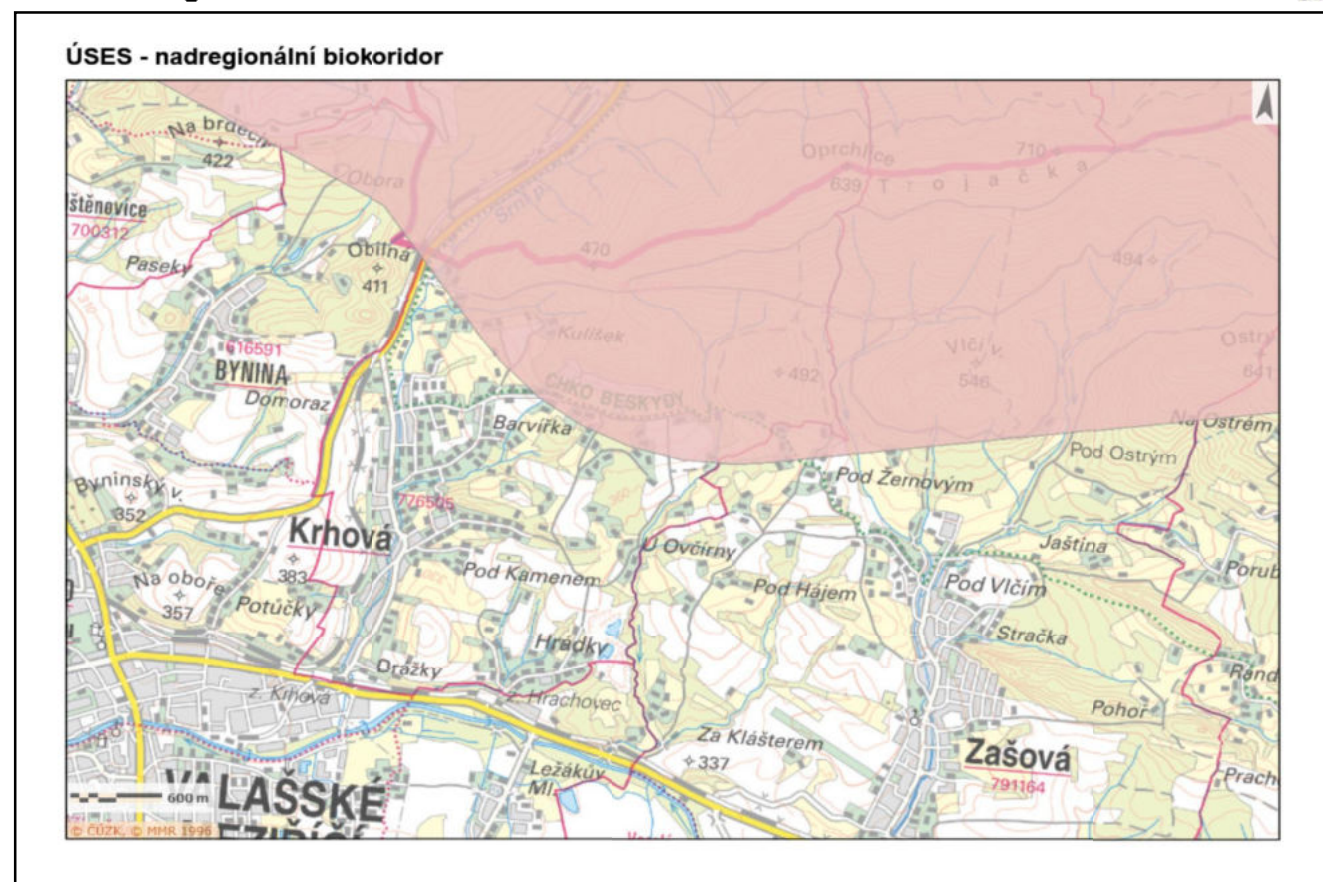


### ÚSES - regionální biocentrum a biokoridor

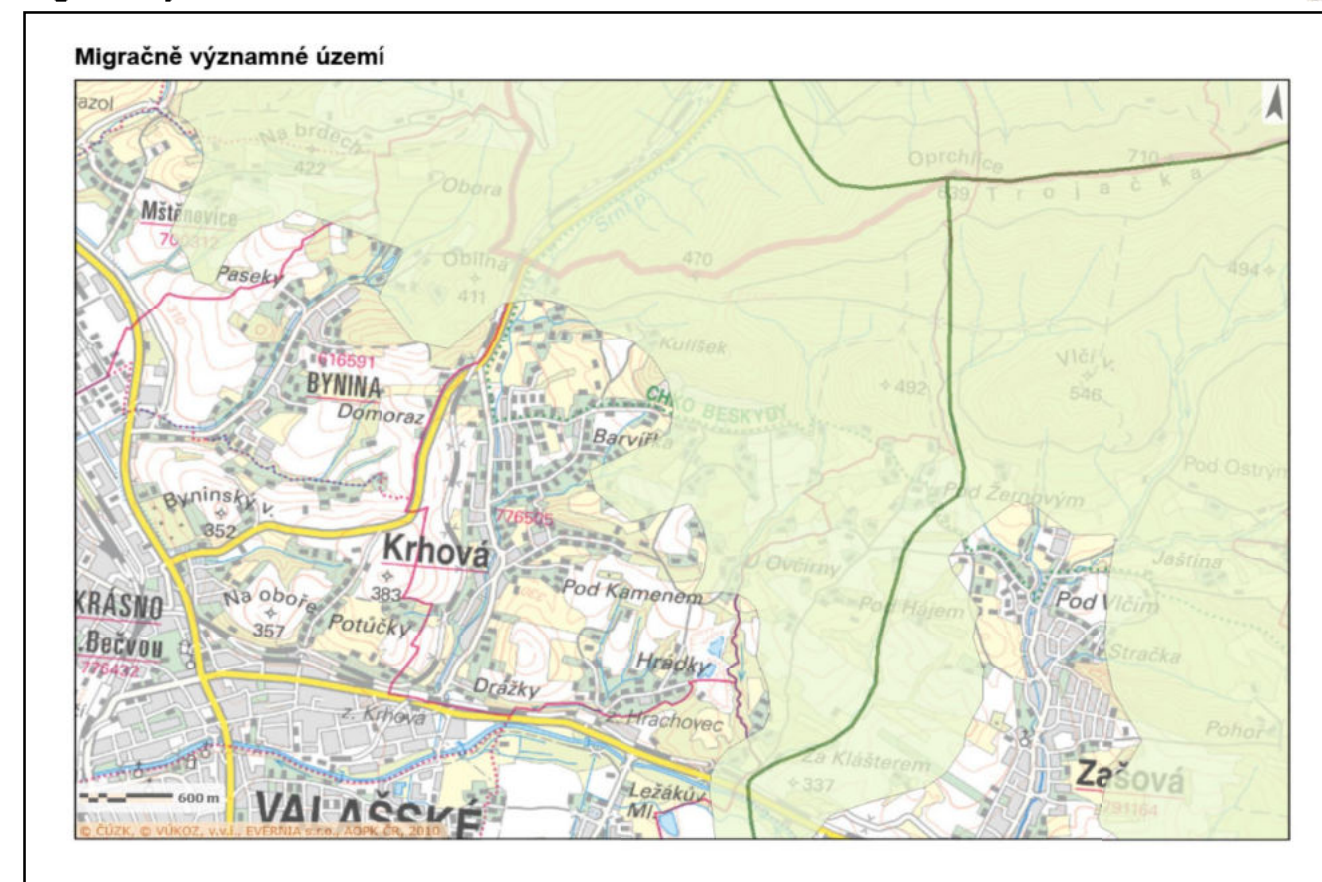




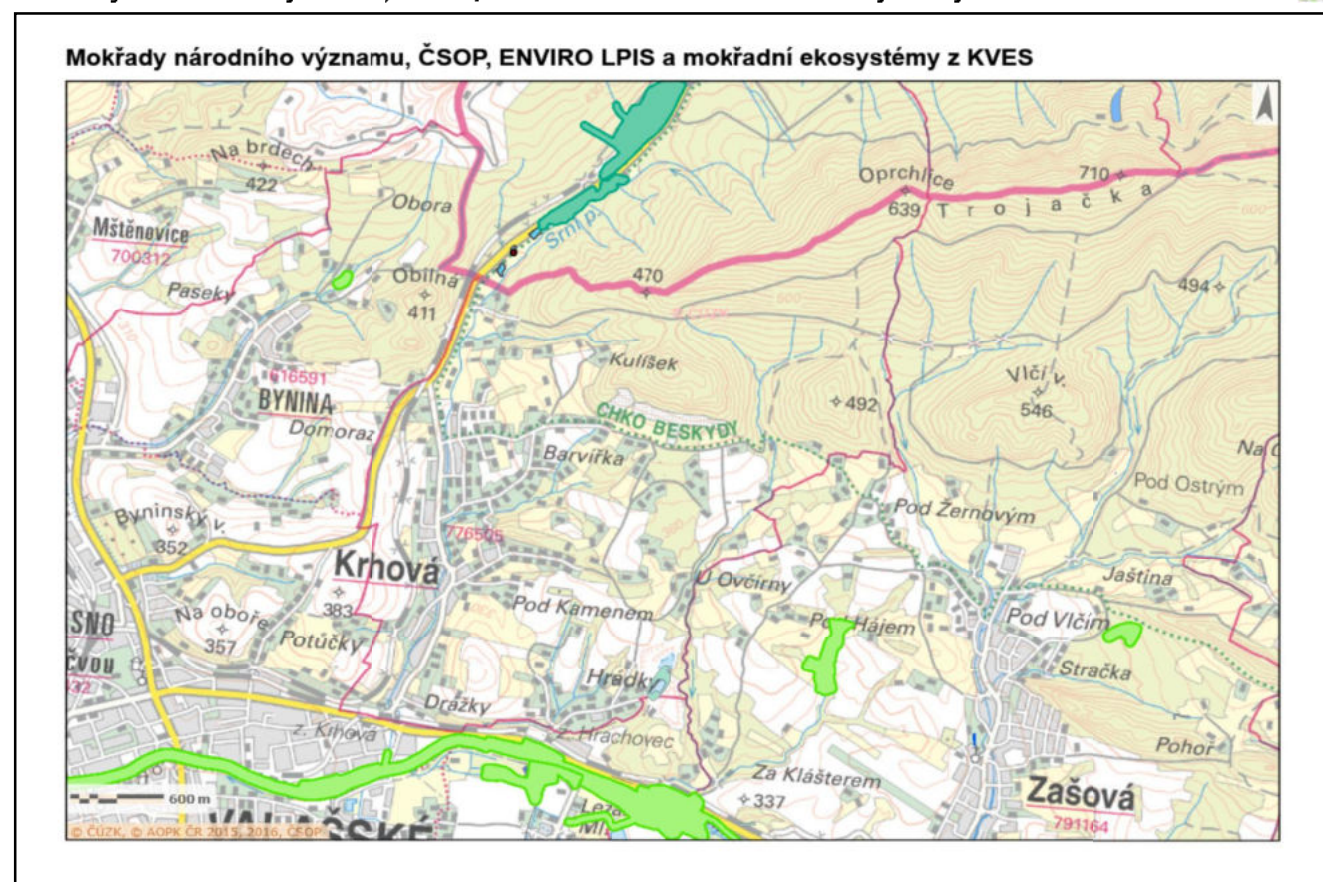
### ÚSES - nadregionální biokoridor



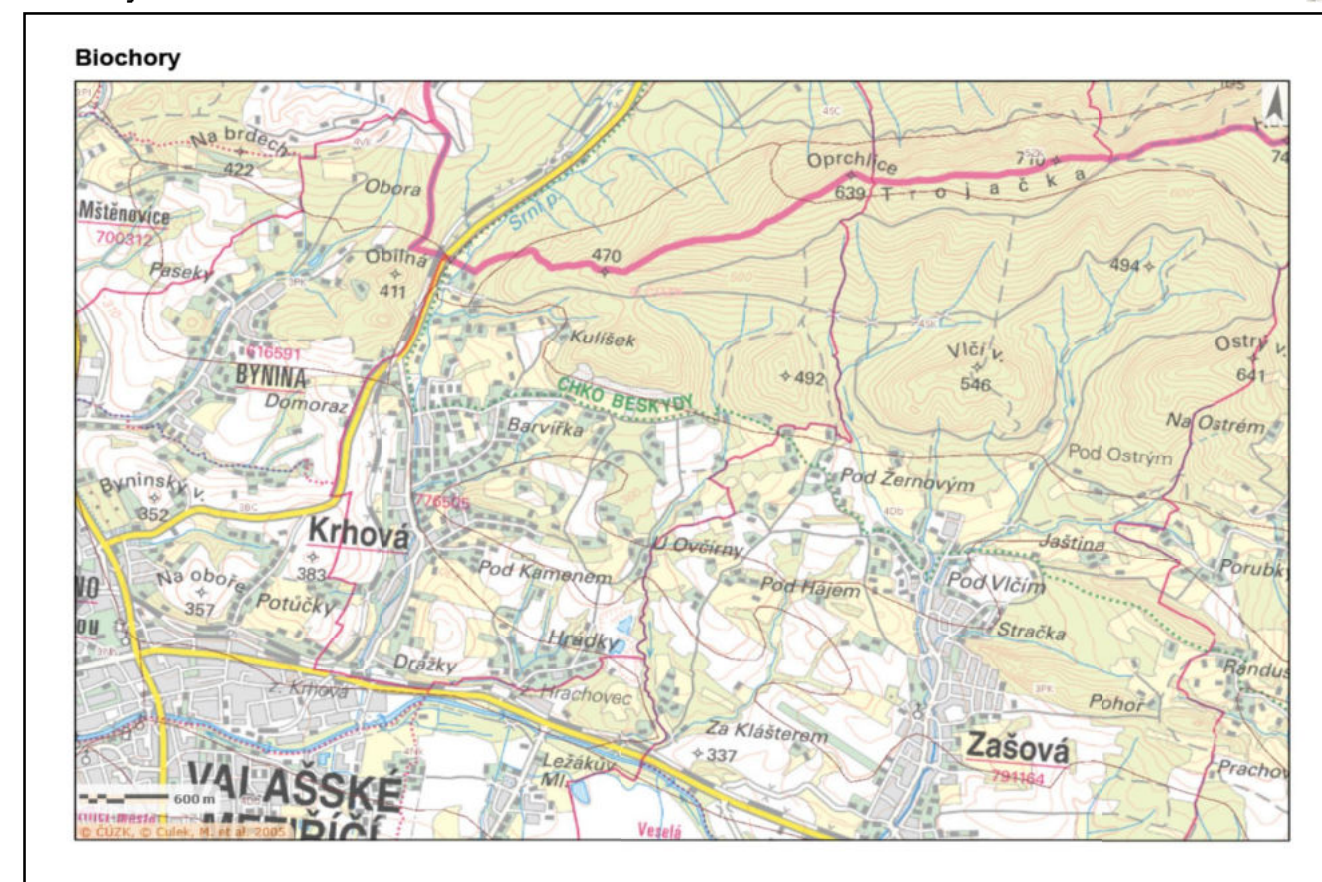
### Migračně významné území



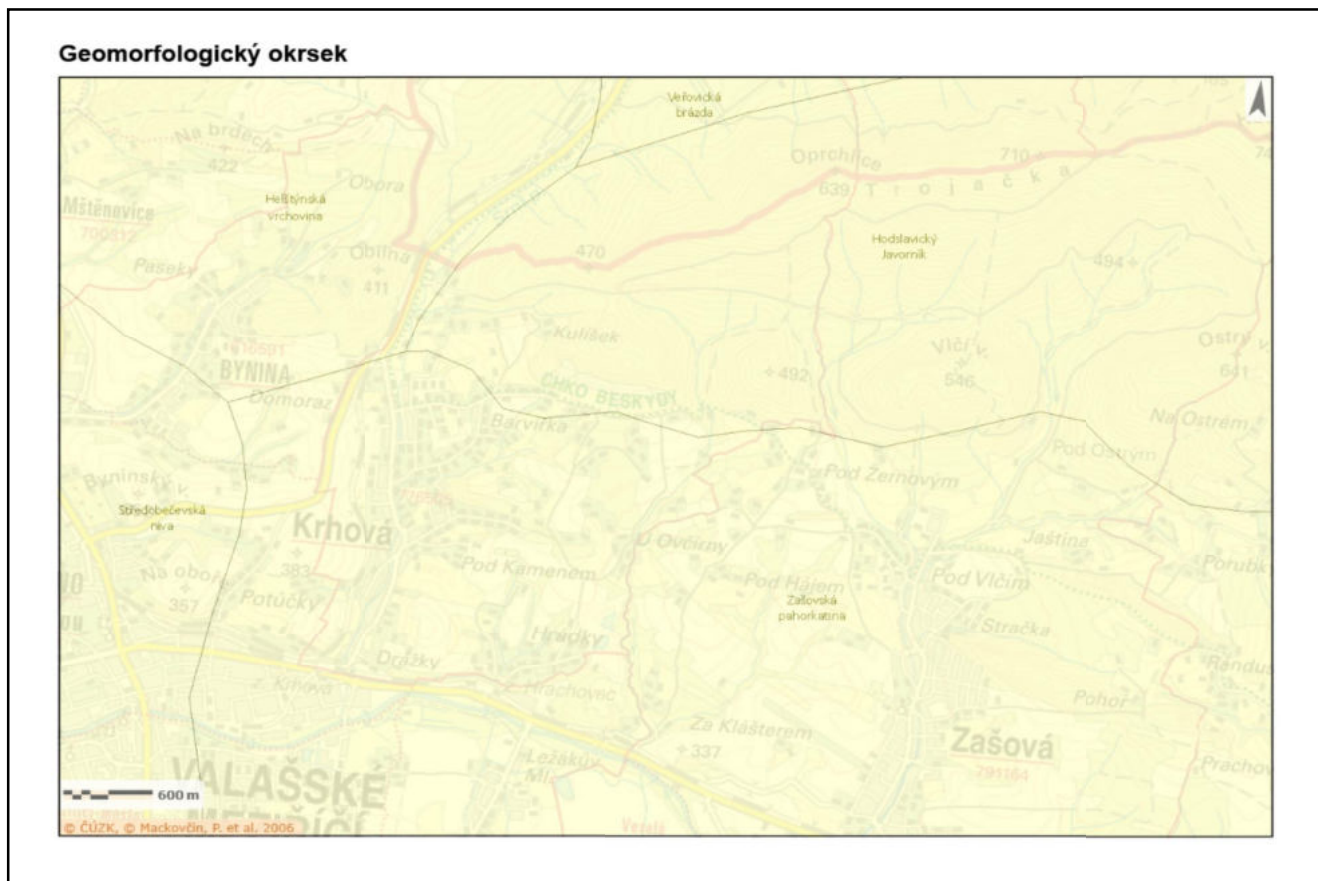
### Mokřady národního významu, ČSOP, ENVIRO LPIS a mokřadni ekosystémy z KVES



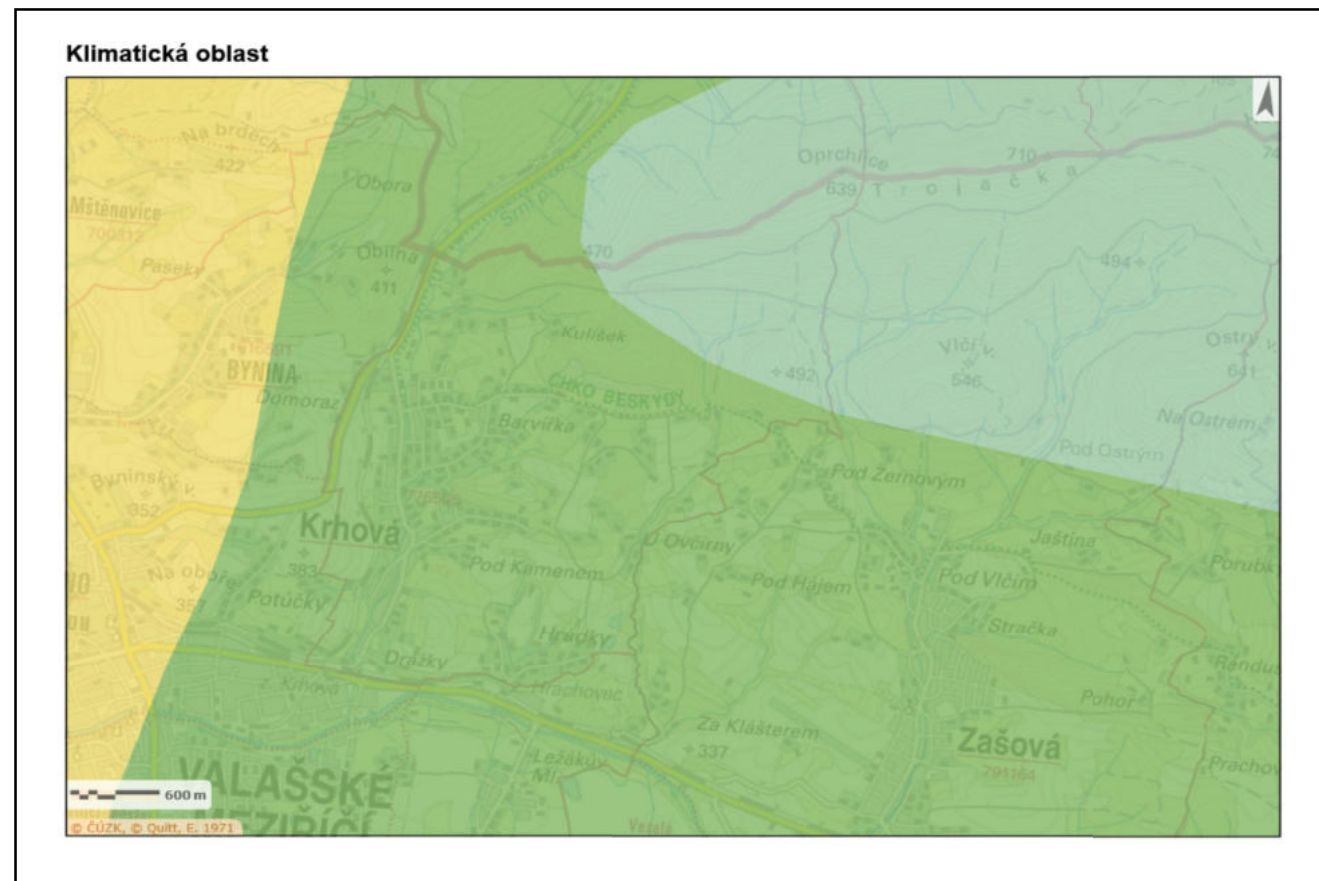
### Biochory



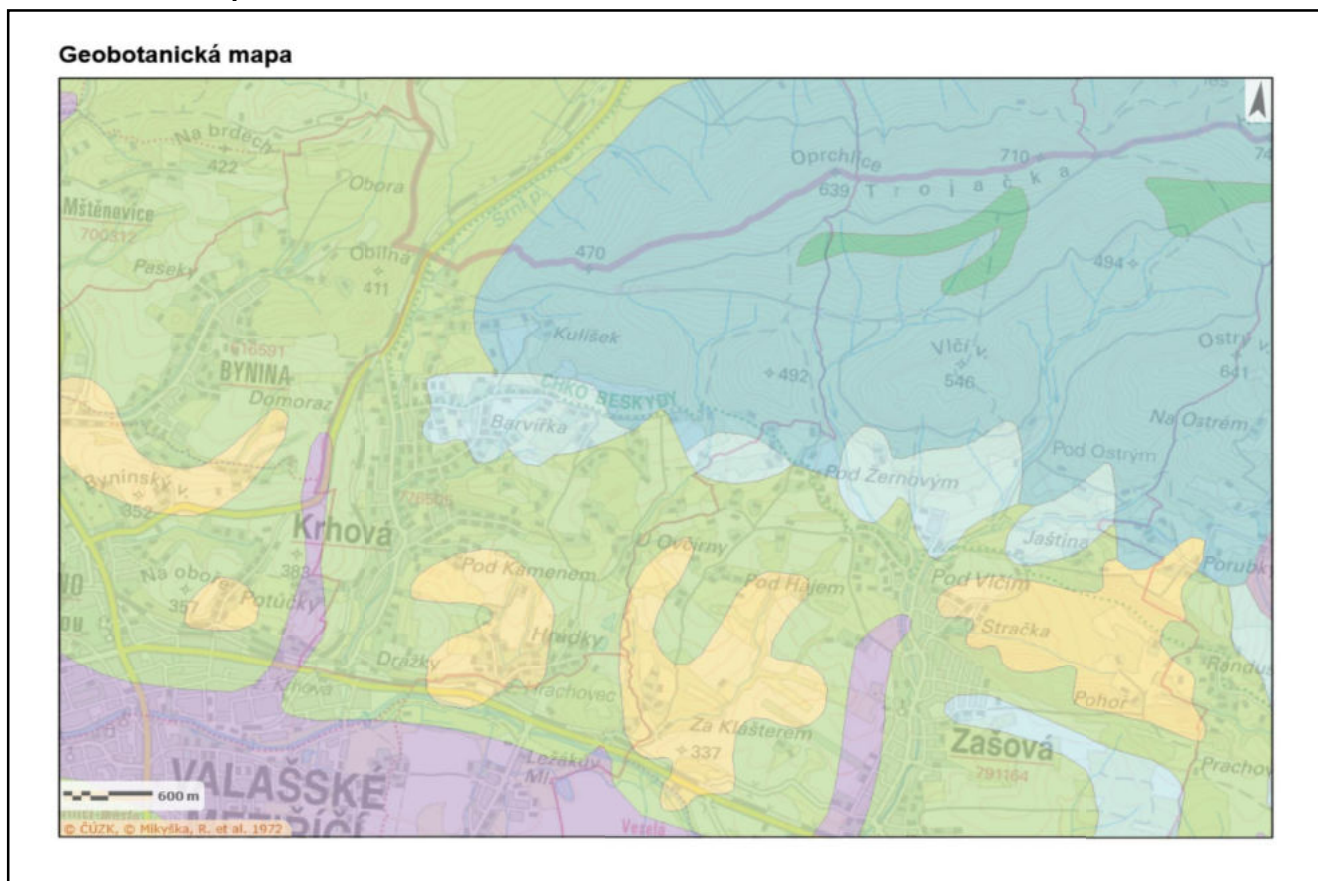
### Geomorfologický okrsek



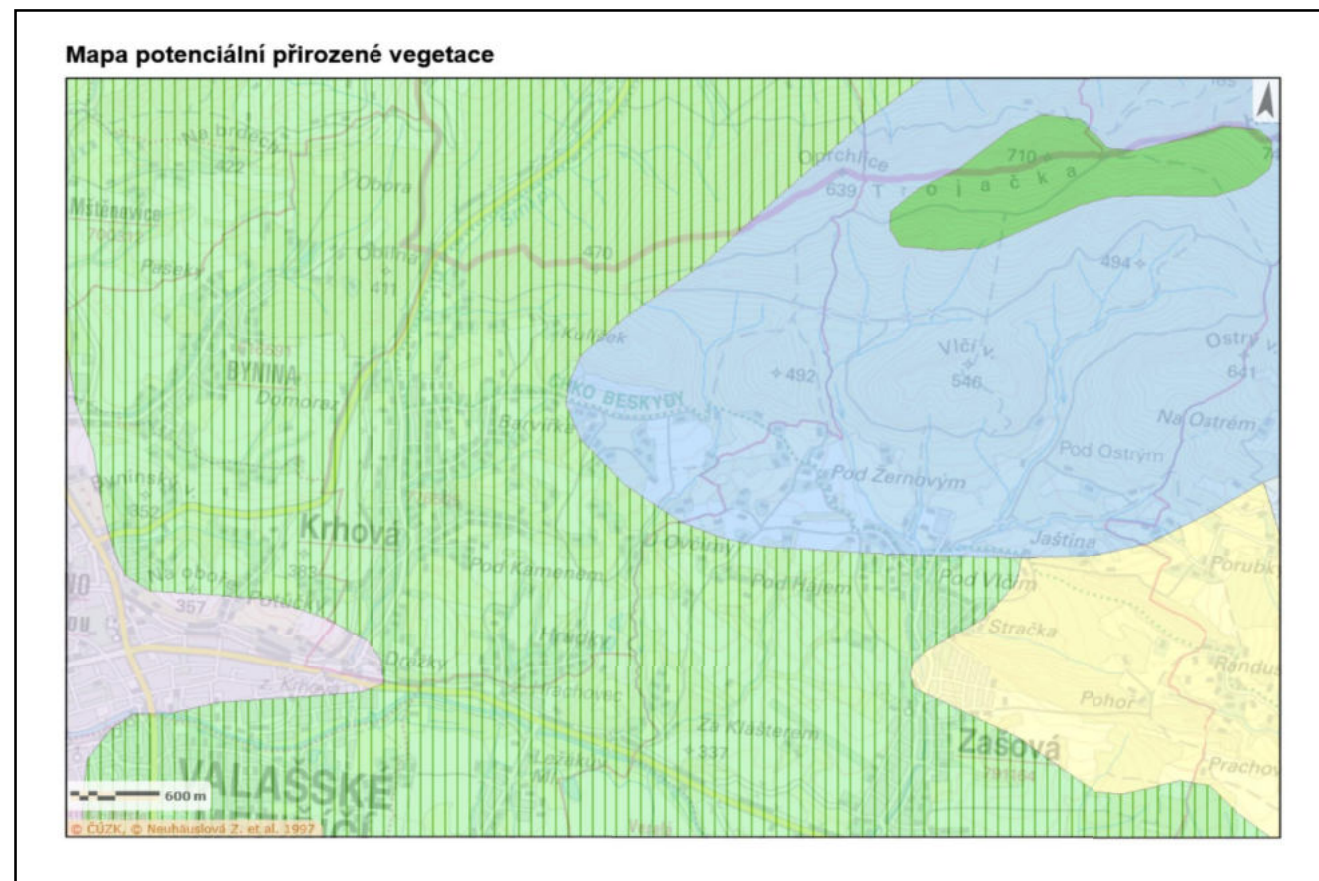
### Klimatická oblast



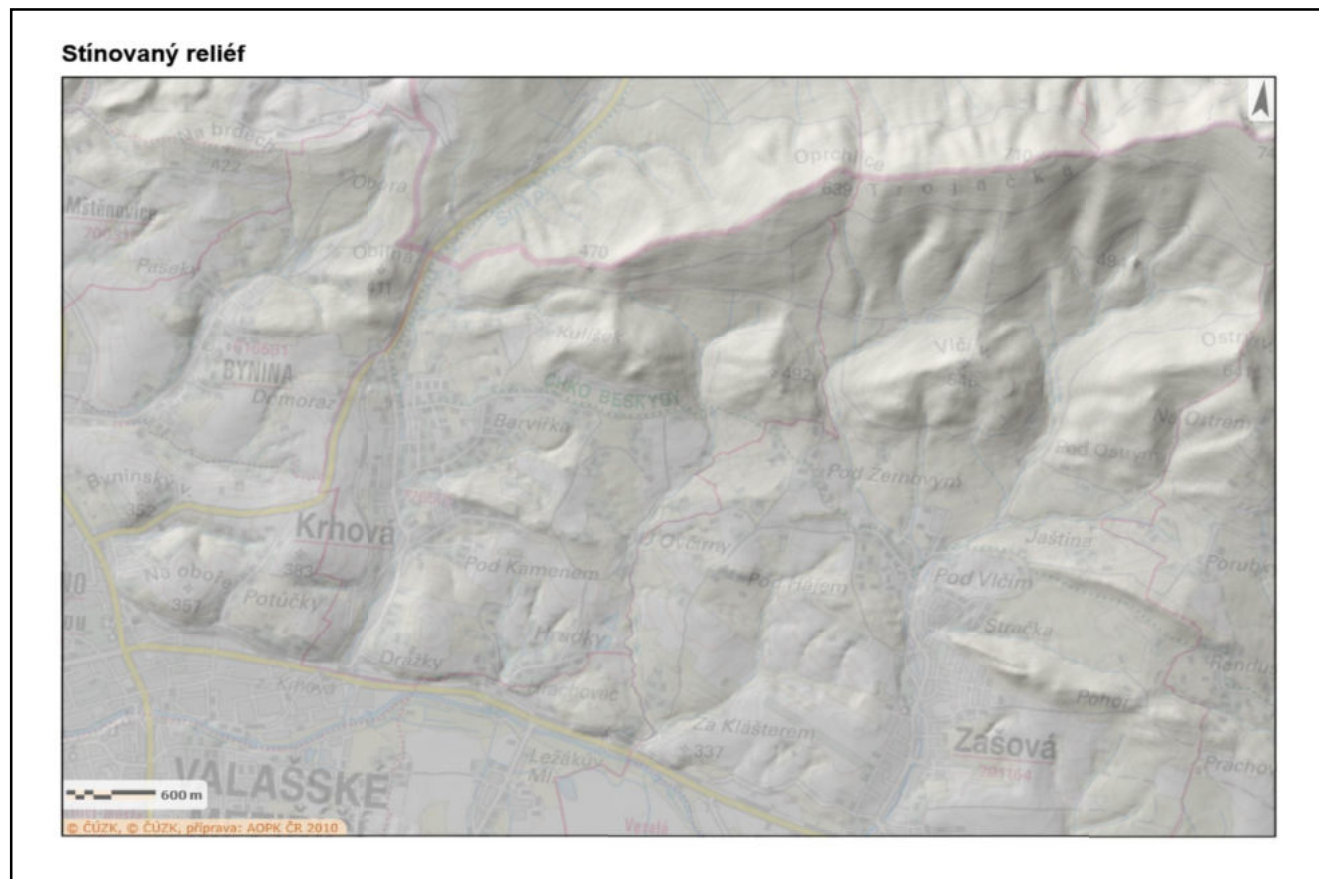
### Geobotanická mapa



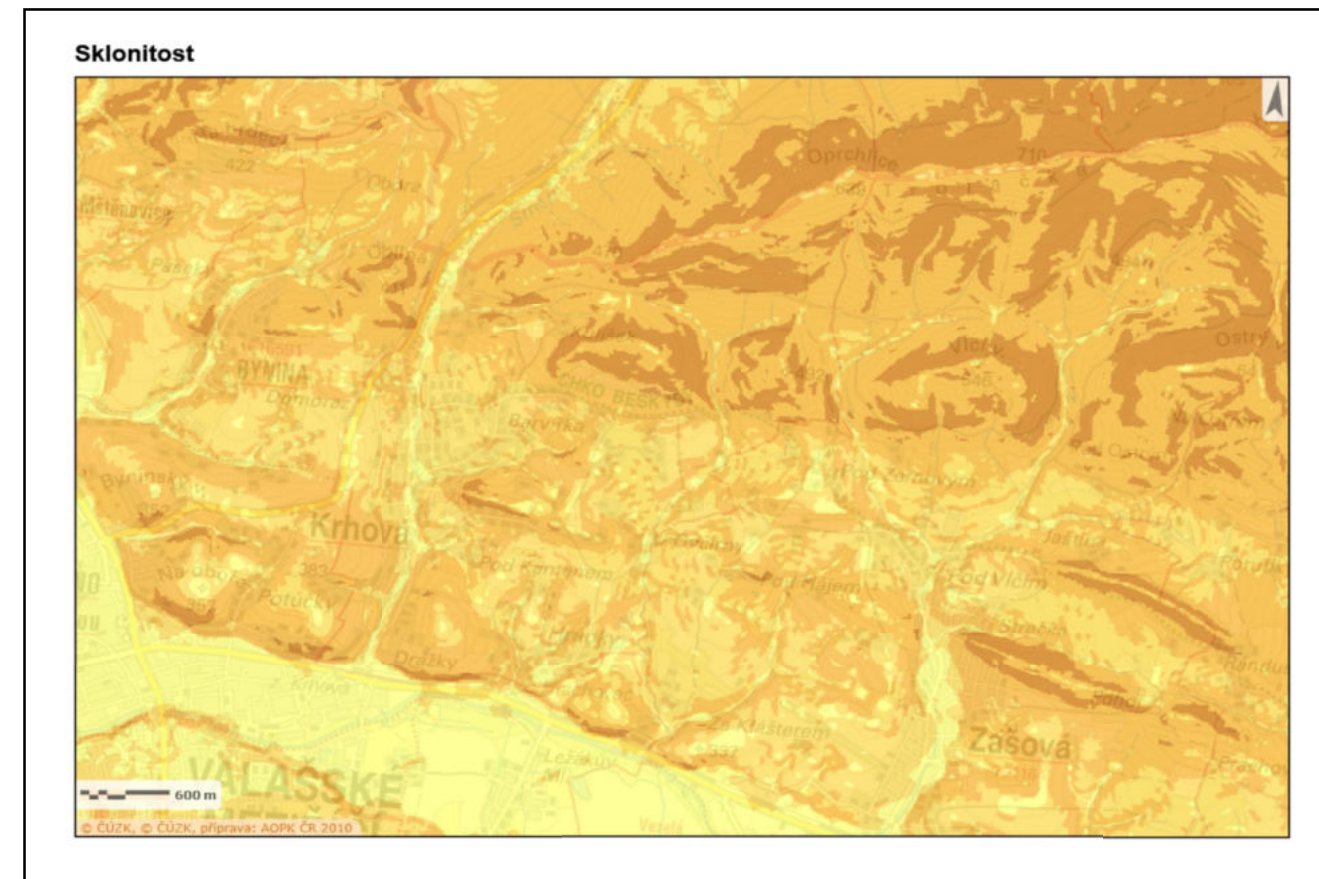
### Mapa potenciální přirozené vegetace



## Stínovaný reliéf



## Sklonitost





Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová

## 2 - Karty základních ploch – hodnocení současného stavu



ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA

Ing. Pavla Lorenzová

Loučka 93, 756 44, mob.: 737 479 423

### 3.1 U kapličky

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Lokalita se nachází v centru obce a většina ploch je v majetku obce. V návaznosti na komunikaci se nachází parčík se sochou T. G. Masaryka. V parčíku se nachází dospělé i mladé dřeviny, přeštíhlené jehličnany a nově založené záhony keřů.
- Prostor je rozdělen tokem ve zpevněném korytu. Břehy jsou vymezeny litinovými sloupky a řetězovým zábradlím.
- V další části se nachází kaplička a vzrostlé lípy a jasan kolem ní. Za kaplí se také nachází smrk pichlavý (vánoční strom). Lípy se také nachází v břehovém porostu kolem toku. V okolí kapličky se nachází dvě lípy (č.. ...) s plodnicemi dřevomoru kořenového, které je nutné z hlediska provozní bezpečnosti odstranit.
- Směrem k hřišti se nachází menší travnatý prostor na nádvoří.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- Z\* - plochy sídelní zeleně
- O – plochy občanského vybavení
- P\* - plochy veřejných prostranství
- WT – plochy vodních ploch a toků a okrajově SO.3 – plochy smíšené obytné vesnické

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Přeštíhlené jehličnany
- Dřeviny s dřevomorem
- Výskyt jmelí v korunách

#### Hodnocení stavu zeleně

Základní údaje	Číslo FKJZ	1
	Název FKJZ	U kapličky
	Funkční typ	PU
	Výměra / m <sup>2</sup>	8696
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	1
	Vybavenost	2
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	-
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	2	
Keř/ skupina keřů	1	
Květinový záhon	2	
Travníková plocha	2	

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	8696	m <sup>2</sup>
Plocha skupin stromů	812	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	31	ks
Počet soliterních keřů	3	ks
Plocha keřových záhonů	92	m <sup>2</sup>
Plocha travníků	1735	m <sup>2</sup>
Plocha trvalkových záhonů	24	m <sup>2</sup>
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- I. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 a 4 – kaplička, kříž a dřeviny v okolí  
2 a 3 – most přes tok – litinové zábradlí, sloupky a řetězové zábradlí

5 – památník v parčíku  
6 – parčík u hlavní komunikace

7



8



7, 8 – parčík u památníku  
9 – hlavní osa a pohled na památník

10 – pumpa a mladé náletové dřeviny v okolí budovy pošty  
11 – břehový porost u průjezdu k fotbalovému hřišti  
12 – travnaté nádvoří u průjezdu k hřišti

9



10



11



12



## 3.2 Fotbalové hřiště

### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Lokalita fotbalového hřiště je tvořena intenzivně udržovanou travnatou plochou. Nad hřištěm je vysazena linie javorů klenů. U dřevin byl zanedbaný výchovný řez a velká část stromořadí bude muset být nahrazena novými dřevinami a v následujících letech.

### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- OS - plochy pro tělovýchovu a sport
- Z\* - plochy sídelní zeleně

### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Neperspektivní dřeviny
- Plochy u kontejnerů
- Okolí kabin doplnit zelení

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	2
	Název FKJZ	Fotbalové hřiště
	Funkční typ	ZS
	Výměra / m <sup>2</sup>	14561
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	2
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	1
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	14561	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	29	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	12385	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

### FOTODOKUMENTACE



### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- I. Intenzitní třída

### 3.3 Areál ZŠ

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Lokalita navazuje na část 2 – fotbalové hřiště. Kolem budovy základní školy se nachází parkově upravená plocha, ve které byly rozmístěny herní prvky pro děti.
- V roce 2020 probíhala v lokalitě výstavba víceúčelového hřiště a herní prvky byly přemístěny na plochy kolem hřiště. Mezi herními prvky se nachází několik mladých dřevin a některé byly odstraněny nebo přesazeny.
- Západně od budovy školy se nachází keřové výsadby zahuštěné porosty pámelníku.
- Za keřovým lemem se nachází zbytky sadu navazující na louku.
- Před vchodem do školy se nachází několik mladých dřevin, letitá solitérní lípa a keřové výsadby.
- Mezi hřištěm a touto plochou se nachází neúplná linie dřevin.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- O - plochy občanského vybavení
- SO.3 – plochy smíšené obytné vesnické

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Doplnit dřeviny k herním prvkům
- Zpřístupnit sad, omezit šíření pámelníku
- Využít dřeviny k výuce

#### Hodnocení stavu zeleně

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	3
	Název FKJZ	Areál ZŠ
	Funkční typ	ZS
	Výměra / m <sup>2</sup>	7733
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	1
	Vybavenost	1
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin
Solitérní strom		1
Skupina stromů		2
Keř / skupina keřů		1
Květinový záhon		1
Trávníková plocha		2
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí		2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	7733	m <sup>2</sup>
Počet solitérních stromů	44	ks
Počet solitérních keřů	2	ks
Plocha keřových záhonů	523	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	5394	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	4	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1, 2 – parkově upravená plocha s herními prvky – rok 2019 – jaro 2020  
3 – mezernatá linie dřevin mezi touto plochou a fotbalovým hřištěm

4 – zbytky ovocného sadu navazující na louku  
5, 6 – probíhající výstavba víceúčelového hřiště a posun herních prvků (léto-podzim 2020)



7



8



9



10



11



- 7 – louka za sadem  
8 – odstraněné skupiny smrků napadených kůrovcem a ponechané listnaté dřeviny  
9 – keřový lem mezi sadem a okolím školy  
10 – prostor před vstupem do školy – odpočinkový prostor s lavičkami  
11 – solitérní lípa u vstupu do školy

### 3.4 Pod Kameněm

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Jedná se travnatou plochu u vjezdu na budoucí stavební obvod. Na okraji se nachází dva dospělé stromy v dobrém zdravotním stavu.
- V jižní části se nachází litinová pumpa

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- SO.3 – plochy smíšené obytné vesnické

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Vytvořit parkově upravenou plochu s možností využití pro herní prvky,...

#### Hodnocení stavu zeleně

Základní údaje	Číslo FKJZ	4
	Název FKJZ	Pod Kameněm
	Funkční typ	PU
	Výměra / m <sup>2</sup>	951
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	N
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin
Soliterní strom		2
Skupina stromů		-
Keř/ skupina keřů		2
Květinový záhon		-
Travníková plocha		2
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí		2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	951	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	2	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávniků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### FOTODOKUMENTACE



1, 2 – Pohled volnou travnatou plochu s litinovou pumpou a osvětlením  
3, 4 – vzrostlé dřeviny na severní části plochy

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

### 3.5 Retenční nádrž

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Lokalita retenční nádrže ponechaná jako lokalita sídelní zeleně ve stavebním obvodu.
- Momentálně nevyužívaná plocha, která může být do budoucna na části plochy změněna na intenzivněji udržovanou plochu zeleně - okrasnou

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- SO.3 - plochy smíšené obytné vesnické
- K – Plochy krajinné zeleně

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Ponechání v současném stavu
- Intenzita údržby

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	5
	Název FKJZ	Retenční nádrž
	Funkční typ	PPP
	Výměra / m <sup>2</sup>	1827
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	1
	Věková struktura	2
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	1
	Skupina stromů	1
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	1827	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	-	ks
Plocha skupin stromů	-	m <sup>2</sup>
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	-	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

### 3.6 Hřbitov

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Jedná se o prostor hřbitova vymezený živým plotem zeravů. Uvnitř hřbitova se jedná zejména o travnaté plochy. Jen u márnice se nachází zeravy a převislá bříza.
- Při jižním okraji hřbitova se z vnější části živého plotu se nachází kříž, který dříve doprovázel polní cestu
- Na podzim 2020 začala revitalizace prostoru hřbitova a obnova této polní cesty s výsadbou ovocného stromořadí kolem něj
- Dle ÚPD je v severní části umístěna plochy pro zbudování parkoviště či rezervy hřbitova

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- OH – plochy veřejných pohřebišť
- DS – plochy pro silniční dopravu
- K – plochy krajinné zeleně
- Z – plochy zemědělské

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Doplnění dřevin v prostoru hřbitova
- Propojení polní cesty směrem k západu (do centra obce)

#### Hodnocení stavu zeleně

Základní údaje	Číslo FK.Ž	6
	Název FK.Ž	Hřbitov
	Funkční typ	H
	Výměra / m <sup>2</sup>	6610
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	3
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	2
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	1
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	6610	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	24	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	453	m <sup>2</sup>
Plocha travníků	2442	m <sup>2</sup>
Plocha záhonů	16	m <sup>2</sup>
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- I. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 – 3 – pohledy řešeným územím  
4- kolem cesty vedoucí od horní Jednoty severně



### 3.7 V Břízkách

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Jedná se o prostornou plochu v majetku obce, která v současném stavu je ornou půdou obklopující obslužnou komunikaci vedoucí krásnou krajinou. V jižní části lokality je plánována výstavba zvoničky a vytvoření krajinářsky upravených ploch. V jižní části byly v minulosti zahájeny výsadby stromořadí břeků kolem komunikace. Větší počet dřevin se neujal a je nutné dřeviny nahradit.
- Celá lokalita je potřeba koncepčně pořešit, zvážit využití jednotlivých částí

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- Z - plochy zemědělské
- K – plochy krajinné zeleně
- O – plochy občanského vybavení (návrh)
- DS – plochy pro silniční dopravu  
*Většinou plochy zasahuje mimo zastavěné území.*

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Koncepce plochy
- Zatravnění ploch navazujících na komunikaci
- Výsadby zeleně

#### Hodnocení stavu zeleně

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	7
	Název FKJZ	V břízkách
	Funkční typ	PPP
	Výměra / m <sup>2</sup>	61064
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	N
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	2	
Keř/ skupina keřů	-	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	1	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	61064	m <sup>2</sup>
Plocha skupin stromů	3107	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	23	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	16209	m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů	-	ks
Počet laviček	1	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 – pohled od jihu  
2 – pohled na lokalitu od severu (vyhlídkové místo)  
3 – rozcestí a pohled na plánované umístění zvonice

4 – pohled na travnatou plochu před rozcestím  
5 – skupina stromů s lavičkou  
6 – pohled severně od lokality

7



7 – vyhlídkové místo v severní části  
8 – blízko vyhlídkového místa se nachází houpačka  
9 – mladé výsadby dřevin ještě neaklimatizované mezernaté

8



9



### 3.8 Hrádky – Boží muka

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Zeleň na rozcestí v místní části Hrádky, která navazuje na Boží muka. Většina ploch je soukromých. Výsadby kolem Božích muk nejsou druhově vhodné. Zeleň na druhé straně komunikace je travnatou plochou /soukromá plocha).

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- Z\* - plochy sídelní zeleně
- P\* - Plochy veřejných prostranství

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Změna druhového složení výsadeb u Božích mukou
- Majetkoprávní vztahy

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	8
	Název FKJZ	Hrádky – Boží muka
	Funkční typ	VD
	Výměra / m <sup>2</sup>	1160
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	3
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	NN
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	-
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	2
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	1160	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	3	ks
Počet soliterních keřů	2	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	815	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### FOTODOKUMENTACE



1 – Boží muka a okolí  
2 – travnatá plocha na protější straně komunikace

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

### 3.9 Hrádky - bytovky

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Zeleň na těchto lokalitách v majetku obce je v jednom případě vyhrazení oplocením a v druhém případě neoplocená. Zeleň nemá koncepci a vychází zcela z potřeb a nápadů aktuálních obyvatel bytových domů. Kvalita a počet zeleně je redukován na travnaté plochy a několik dřevin.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- BH – plochy hromadné bydlení

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Sjednocení vzhledu této lokality
- Ujasnit údržbu zeleně a koncepci ploch

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	9
	Název FKJZ	Hrádky - bytovky
	Funkční typ	ZB
	Výměra / m <sup>2</sup>	2861
	Přístupnost	V/ PV
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	-
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	2861	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	-	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	-	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### FOTODOKUMENTACE



1-2 bytové domy a jejich okolí

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída



### 3.10 U přejezdu - bytovka

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Lokalita se skládá z ploch v majetku obce u bytových domů, které jsou oploceny a vymezeny pro užívání obyvatel domu.
- Západně od bytových domů se nachází plocha zeleně veřejně přístupná s Božími muky. V prostoru jsou patrné zbytky oplocení starého sadu – ovocné dřeviny již odumřelé.
- Tato plocha ovšem přímo navazuje na kolejiště.
- Lokalitou prochází pěšina – zkratky využívána jako pěší propojení Krhové a Valašského Meziříčí
- Na severní části lokality se nachází krajinný zeleň na svahu, která je v dobrém stavu a tvoří důležitou součást systému sídelní zeleně.
- V SZ části u garáží se nachází volná travnatá plocha

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- BH – plochy hromadné bydlení
- K – plochy krajinné zeleně
- DS – plochy pro silniční dopravu
- SO.3 - plochy smíšené obytné vesnické
- DZ – plochy pro železniční dopravu (okrajově)

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Úprava prostoru kolem Božích muk

#### Hodnocení stavu zeleně

Základní údaje	Číslo FKJZ	9
	Název FKJZ	U přejezdu - bytovky
	Funkční typ	ZB
	Výměra / m <sup>2</sup>	12091
Hodnocení plochy	Přístupnost	V/PV
	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	-
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	1
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	2
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	1

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	12091	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	4	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávniků	2014	m <sup>2</sup>
Plocha skupin stromů	5282	m <sup>2</sup>
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 – soliterní lípy u železnice  
2- soliterní lípy a přechod do plochy původního sadu  
3- Boží muka pod schodištěm (navazuje na polní cestu od kapličky)

4 – okolí bytových domů  
5, 6 – oplocená zeleň u bytových domů

7



8



9



10



11



12



7, 8 – garáže a okolí, klepače a volná travnatá plocha  
9 – herní prvky a pískoviště  
10 – pohled na volnou travnatou plochu  
11 – v porostu se nachází uschlé dřeviny  
12 – konstrukce pro popínavky – clona kontejnerů

### 3.11 U přejezdu - zeleň

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Zeleň je tvořena skupinami dřevin, které tvoří doprovod silnice nebo předěl mezi silnicí a železnicí
- Nedávno proběhla dosadba a skupiny jsou tedy věkově rozložené a probíhá průběžné doplňování dřevin

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- Z\* - plochy sídelní zeleně

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Změna druhového složení, údržby dřevin,...

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	11
	Název FKJZ	U přejezdu - zeleň
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	4388
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	1
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	2
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	4388	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	4	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	3784	m <sup>2</sup>
Plocha skupin stromů	2161	m <sup>2</sup>
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 – pohled na lokalitu dle [www. mapy.cz](http://www.mapy.cz)

### 3.12 U tělocvičny

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Lokalitu sportovního areálu, která není v majetku obce.
- Na lokalitu je přístup uličkou poblíž kapličky.
- Zadní tenisový kurt je v dobrém stavu, ale plochy s asfaltovým povrchem jsou ve špatném stavu, rozpraskané s prorůstající trávou.
- V centru se nachází několik přístřešků a pergola. Její stavba možná poškodila už tak zhoršený stav dřevin s velkým množstvím jmelí.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- OS – Plochy pro tělovýchovu a sport

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Zvážit možnost dosadby revitalizace plochy, obnovu povrchu a doplnění zeleně.
- Ošetření dřevin

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	12
	Název FKJZ	U tělocvičny
	Funkční typ	ZS
	Výměra / m <sup>2</sup>	4423
	Přístupnost	PV/S
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	3
	Věková struktura	2
	Vybavenost	2
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	3	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	1	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	2	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	1	

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	4423	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	4	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	765	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	3	ks
Počet laviček	3	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1-3 – přístřešky a pergoly s dřevinami ve zhoršeném stavu  
4, 6 – zarůstající plochy  
5 - antukové hřiště

### 3.13 Ulice Hlavní

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Plocha sídelní zeleně vymezení dle ÚPD. Skupina dřevin tvoří doprovod komunikace vedoucí obcí. Na tuto plochu navazují skupiny keřů a místy jen travnaté plochy nad nízkou zídkou.
- Skupina stávajících dřevin je silně zamělená a vyskytuje se zde jedna silně redukováná lípa s dutinou kmene. Některé lípy jsou vícekmenné formy.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- Z\* - plochy sídelní zeleně

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Doplnění zeleně dále podél komunikace
- Ošetření dřevin

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	13
	Název FKJZ	Ulice Hlavní
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	3531
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	1
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	-
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	3531	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	-	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha skupin stromů	1635	m <sup>2</sup>
Plocha trávniků	246	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1, 3 – Jmelí v korunách skupiny stromů  
 2 – plochy podél komunikace s keřovými skupinami (navazují na lokalitu 13)  
 4 – travnaté plochy bez výsadeb podél chodníku nad nízkou zídkou  
 5 – mladé dřeviny s vyvíjejícím se tlakovým větvením – odstranit nebo instalovat vazbu

### 3.14 Ulice Hlavní – u obchodu

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Na ploše mezi břehovým porostem a komunikací se nachází travnatá plocha – v nedávné době založený květnatý trávník se skupinkou švestek v jižní části.
- Přímo v křižovatce se u chodníku nachází trvalkový záhon ve štěrku
- Křižovatka je vjezdem do obce a k obecnímu úřadu – exponované místo

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- Z\* - plochy sídelní zeleně
- WT – plochy vodních ploch a toků
- P\* - plochy veřejných prostranství

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Udržování břehových porostů v dobrém stavu
- Doplnění dřevin
- Podpora květnatých luk

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	14
	Název FKJZ	Ulice Hlavní – u obchodu
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	7782
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	1
	Věková struktura	2
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	1
	Soliterní strom	-
	Skupina stromů	2
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	2
	Trávníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	3648	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha skupin stromů	4306	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	1516	m <sup>2</sup>
Plocha záhonu	38	m <sup>2</sup>
Počet laviček		ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 – travnatá plocha navazující na křižovatku

2, 6 – travnatá plocha se založeným květnatým trávníkem v rozvojové fázi

3 - štěrkový záhon s trvalkami v křižovatce

4 – břehový porost s převahou jasanů v dobrém zdravotním stavu

5 – skupina stromů na okraji travnaté plochy

### 3.15 U Hrušky

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Volné travnaté plochy kolem budovy obchodu Hruška, které nejsou využity pro výsadbu dřevin.
- Velmi pohledově exponovaná lokalita

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- O – plochy občanského vybavení
- P\* - Plochy veřejných prostranství

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Doplnění zeleně
- Využití plochy za budovou

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	15
	Název FKJZ	U Hrušky
	Funkční typ	ZO
	Výměra / m <sup>2</sup>	2995
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	-
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	-
	Věková struktura	-
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	-
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

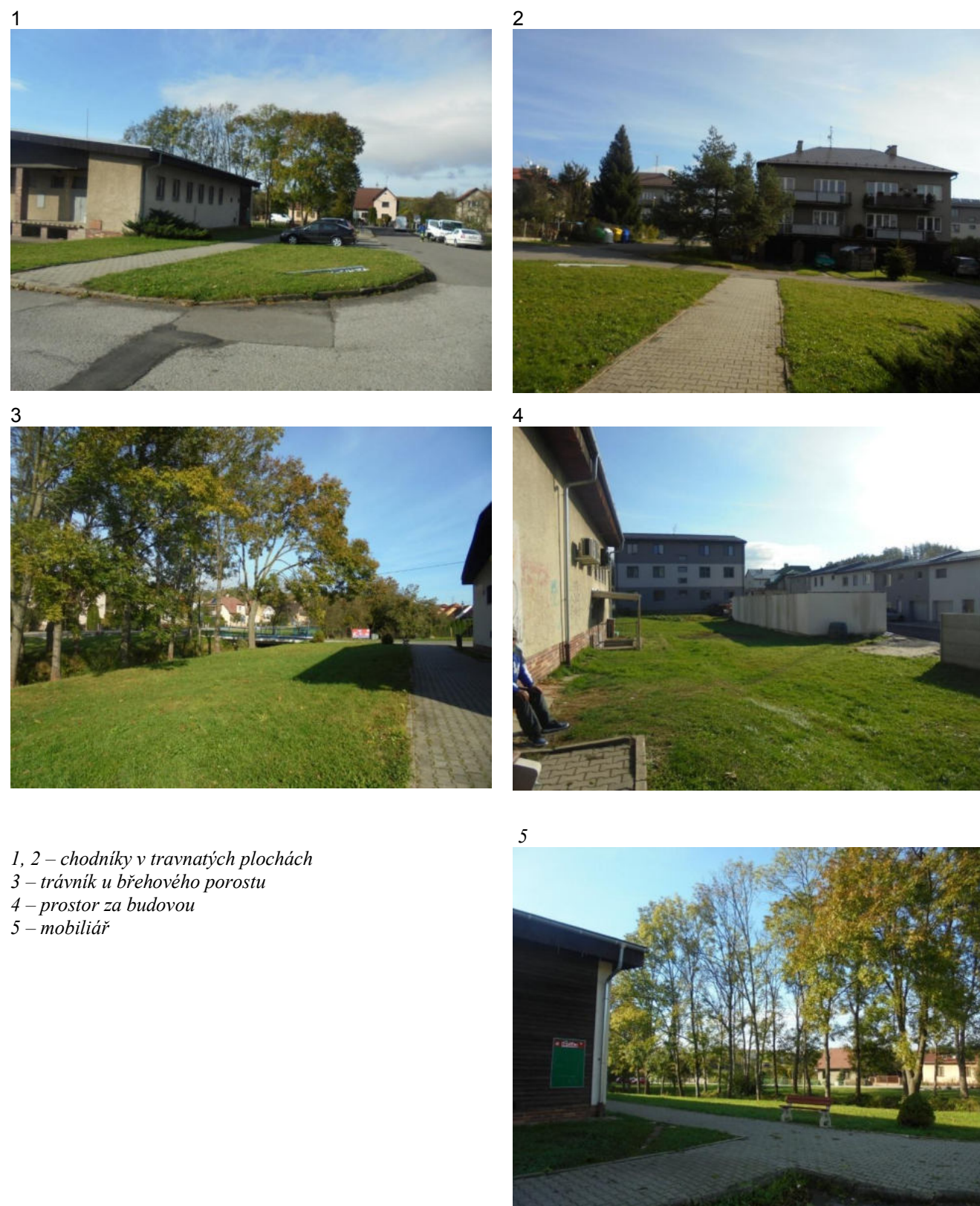
#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	2995	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	-	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	1205	m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů	-	ks
Počet laviček	1	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



### 3.16 Obecní úřad

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Okolí budovy obecního úřadu s nově založenými výsadbami keřů a trvalek v záhonu
- Před vstupem na obecní úřad a pro oddělení parkovišť jsou provedeny výsadby do mobilních nádob.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- O – plochy občanského vybavení
- P\* - Plochy veřejných prostranství

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Údržba
- Úprava mobilní nádoby proti zahřívání

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	16
	Název FKJZ	Obecní úřad
	Funkční typ	ZO
	Výměra / m <sup>2</sup>	2523
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	1
	Věková struktura	1
	Vybavenost	1
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	-	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	1	
Květinový záhon	1	
Trávníková plocha	-	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	

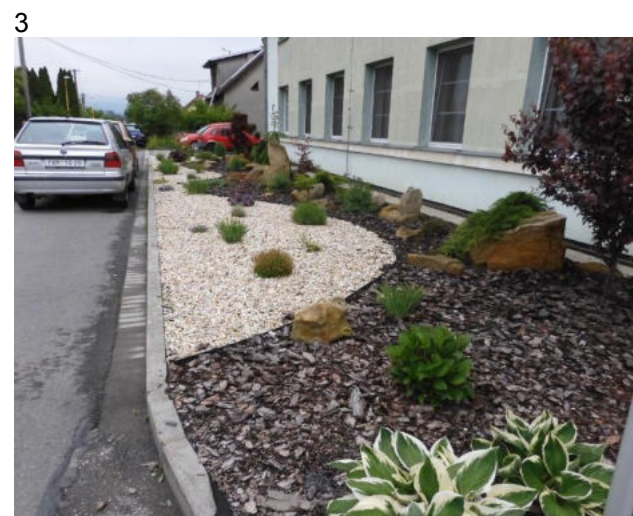
#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	2523	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	-	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha záhonů	115	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	-	m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- I. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 – 3 záhon před obecním úřadem  
2 – nádoby podél parkoviště



### 3.17 Ke Studánce

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Rozšířený prostor kolem obslužné komunikace je tvořen většinou travnatými plochami.
- V centrální ploše se nachází dřevěný kříž a letitá lípa se sesazenou korunou a vznikajícím obrostem.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- P\* - plochy veřejných prostranství
- SO.3 – plochy obytné smíšené venkovské
- T\* - plochy technické infrastruktury

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Ošetření stávající dřeviny
- Doplnění dřevin a mobiliáře

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	17
	Název FKJZ	Ke Studánce
	Funkční typ	OU
	Výměra / m <sup>2</sup>	2589
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	1
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	2589	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	2	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávniků	1183	m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1, 5 - Volná travnatá plocha a soliterní lípa u kříže  
 1- Příjezd k technickému objektu  
 3, 4 - soliterní lípa po ořezu

### 3.18 Bytové domy

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Jedná se o plochy kolem bytových domů, které je charakteristické roztržitostí, nesourodostí, která je dána rozdílností vlastníků, různými požadavky na využití okolních ploch a množstvím inženýrských sítí v okolí domů, které silně limituje výsadby zeleně.
- Plochy ve vlastnictví obce jsou většinou využity jako zeleninové zahrádky nebo travnaté plochy.
- Potenciálně využitelnou plochou pro veřejnou sídelní zeleně je travnatá plocha na SV části plochy za domy

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- BH – plochy hromadného bydlení
- SO.3 – plochy smíšené obytné vesnické
- P\* - plochy veřejných prostranství

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Upravit koncepci prostorů mezi domy
- Využití travnaté plochy – chybí přístup

#### Hodnocení stavu zeleně

Základní údaje	
Číslo FKJZ	18
Název FKJZ	Bytové domy
Funkční typ	ZB
Výměra / m <sup>2</sup>	28951
Přístupnost	V/ PV
Hodnocení plochy	
Druhové složení	2
Prostorová struktura	3
Stav dřevin	2
Věková struktura	2
Vybavenost	-
Koncepce plochy	3
Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-
Soliterní strom	2
Skupina stromů	-
Keř/ skupina keřů	3
Květinový záhon	-
Trávníková plocha	2
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	28951	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	-	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	-	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1, 2, 4 – výsadby zeleně mezi bytovými domy  
 3 – okolí bytových domů  
 5, 6 – za bytovým domem – plocha v majetku obce



7 – kontejnery na tříděný odpad s konstrukcí pro popínavé dřeviny a přístřešky pro popelnice

8, 11 – volné travnaté plochy u některých domů

9, 10 – jehličnaté dřeviny mezi bytovými domy

12 – velké zpevněné plochy v okolí některých domů

### 3.19 Školka

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Zahradka školky se nachází v okolí několika budov. V ploše je umístěno velké množství herních prvků. Při východním okraji se nachází dvě dospělé lípy v dobrém zdravotním stavu. V SZ části se nachází dva vysoko vyvětvěné dřeviny. Centrálnímu prostoru dominuje bříza. V jižní části se nachází jeřáb ve špatném zdravotním stavu.
- Mezi budovami se nachází plochy záhonových výsadeb.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- O – plochy občanského vybavení
- P\* - Plochy veřejných prostranství

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Doplnit kvetoucí dřeviny

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	19
	Název FKJZ	Školka
	Funkční typ	ZK
	Výměra / m <sup>2</sup>	4667
	Přístupnost	S
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	1
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	1
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	1
	Trávníková plocha	1
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	4667	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	8	ks
Počet soliterních keřů	4	ks
Plocha keřových záhonů	35	m <sup>2</sup>
Plochy trvalkových záhonů	16	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	2134	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	3	ks
Počet laviček	3	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- I. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1, 3 – plochy na herní prvky  
 2 – lípy při okraji, za přístřešky  
 4 – prostor mezi budovami s lavičkami a výsadbou keřů  
 5 – pergola  
 6 – vstupní prostor do školky, záhony u zdi

### 3.20 Ulice Barvířka

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Ulice s výsadbami ovocných dřevin na mezích. U zahrady školky se na svahu nachází skupina švestek ve velmi hustém sponu.
- V ulici se podél oplocení rodinných domů nachází dospělé jabloně dožívající.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- P\* - Plochy veřejných prostranství
- O – plochy občanského vybavení
- SO.3 – plochy smíšené obytné vesnické

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Udržovat ovocné dřeviny v dobrém zdravotním stavu. Neperspektivní odstraňovat.
- Dle možností doplnit nové výsadby

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FK.Ž	20
	Název FK.Ž	Ulice Barvířka
	Funkční typ	OU
	Výměra / m <sup>2</sup>	8191
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

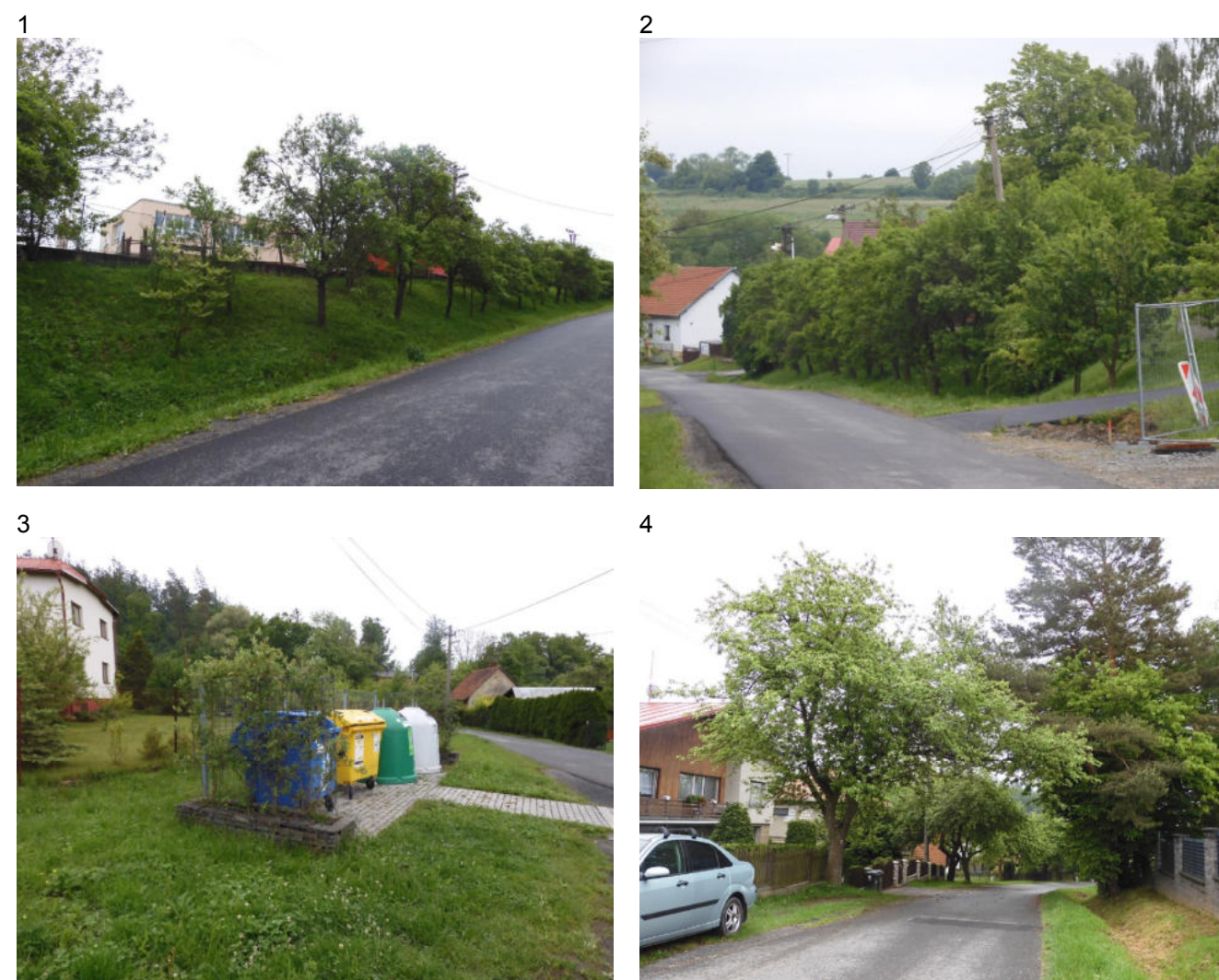
#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	8191	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	18	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha skupin stromů	394	m <sup>2</sup>
Plocha skupin keřů	93	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	2360	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1, 2 – dospívající švestky na svahu pod zahradou školky  
3 – konstrukce pro popínavé dřeviny u kontejnerů  
4 – dospělé jabloně podél komunikace

### 3.21 Pod Jehličnou

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Stromořadí dospělých jabloní, které jsou u vodárny doplněny výsadbami ořešáků. Stromořadí je doplněno novými výsadbami.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- P\* - Plochy veřejných prostranství

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Udržovat stávající dřeviny v dobrém zdravotním stavu a u nových výsadeb provádět výchovný řez

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FK.Ž	21
	Název FK.Ž	Pod Jehličnou
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	3620
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	1
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin
Soliterní strom		2
Skupina stromů		-
Keř/ skupina keřů		-
Květinový záhon		-
Trávníková plocha		2
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí		-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	3620	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	47	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	1101	m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1-4 – ovocné stromořadí dospělých jabloní, některé dožívající s velkým poškozením nebo ve zhoršeném zdravotním stavu  
5 – výsadby nových jabloní do původního stromořadí

6 – silný výskyt jmelí na některých dřevinách

### 3.22 Ulice Pod Kameněm

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Ulice v lokalitě s dochovalými výsadbami ovocných dřevin – jabloní, které dožívají.
- Menší plochy parkově upravené na lokalitách u křižovatek.
- Plochy kolem komunikace jsou většinou travnaté.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- P\* - Plochy veřejných prostranství
- Okrajově SO.3 – plochy smíšené obytné vesnické a Z\* - plochy sídelní zeleně

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Doplnění dřevin – dle možností inženýrských sítí a u laviček,...
- Sjednotit vzhled výsadeb v ulici

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	22
	Název FKJZ	Ulice Pod Kameněm
	Funkční typ	OU
	Výměra / m <sup>2</sup>	8389
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	2
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	8389	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	7	ks
Počet soliterních keřů	4	ks
Plocha keřových záhonů	91	m <sup>2</sup>
Plocha trávniků	3027	m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů	-	ks
Počet laviček	1	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 – travnatý ostrůvek s keři a trvalkami  
2 – konstrukce pro popínavou dřevinu u kontejnerů  
3 – lavičky na křižovatce

4 – výsadby na pozemcích obce  
5, 6 – travnaté plochy podél komunikace

7



8



7 a 8 – dospělé jabloně na okraji komunikace



### 3.23 Ke hřbitovu - stromořadí

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Ovocné stromořadí dospělých a přestárých dřevin vedoucí k hřbitovu s doplněnou podsadbou lip, které nebyly ošetřeny a jsou v zanedbaném stavu a některé je nutné vyměnit.
- Ovocné dřeviny ve zhoršeném zdravotním stavu s výskytem jmelí.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- DS – plochy pro silniční dopravu
- P\* - Plochy veřejných prostranství

#### PROBLÉM Y K ŘEŠENÍ

- Perspektivní ovocné dřeviny udržovat zdravotními řezy
- Provádět výchovné řezy !!!

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	23
	Název FKJZ	Ke hřbitovu - stromořadí
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	1043
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	3
	Věková struktura	1
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	1043	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	30	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	554	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- II. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1, 3, 4 – původní ovocné stromořadí s výsadbami mladých lip mezi dožívajícími dřevinami 2 – koruna jabloně s jmelím

### 3.24 Ke Studánce – stromořadí

#### SOUČASNÝ STAV A CHARAKTERISTIKA PLOCHY

- Nedávno založené stromořadí jeřábů a třešní lemující pěšinu.

#### ZAŘAZENÍ PLOCHY V ÚZEMNÍM PLÁNU

- DS – plochy pro silniční dopravu
- K – plochy krajinné zeleně
- P\* - plochy veřejných prostranství (okrajově)

#### PROBLÉMY K ŘEŠENÍ

- Provádět výchovné řezy
- Výměny uhynulých

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	24
	Název FKJZ	Ke Studánce - stromořadí
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	1511
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	1
Přítomnost a kvalitativní	Stabilita	S
	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	1511	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	24	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	990	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

#### INTENZITNÍ TŘÍDA ÚDRŽBY

- III. Intenzitní třída

#### FOTODOKUMENTACE



1 – cesta v části u schodiště bez výsadeb  
2 – mladé výsadby ve střední části  
3, 4 – aklimatizované výsadby v severní části

5, 6 – schodiště k železnici a pěšině k ulici Zašovská



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová

## 3 - Karty základních ploch – návrh opatření



ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA

Ing. Pavla Lorenzová

Loučka 93, 756 44, mob.: 737 479 423

### 3.1 U kapličky

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Přeštíhlené jehličnany odstranit
- Dřeviny s dřevomorem odstranit a provést náhradní výsadbu
- Výskyt jmelí v korunách řešit řezy navrženými v inventarizační tabulce u jednotlivých dřevin
- Dožívající stromořadí bříz u komunikace řešit do dožití stromořadí náhradou
- Vysadit jehličnatou dřevinu – budoucí vánoční strom
- Pravidelná kontrola a ošetření dospělých lip s cílem co nejdéle je udržet v dobrém zdravotním stavu

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	1
	Název FKJZ	U kapličky
	Funkční typ	PU
	Výměra / m <sup>2</sup>	8696
Hodnocení plochy	Přístupnost	V
	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	1
	Vybavenost	2
	Koncepce plochy	1
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Stabilita	S
	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	2
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	2
	Trávníková plocha	2
Návrh	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	1
	Etapizace	1
Intenzitní třída údržby	1	

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	8696	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů	3	ks
Plocha keřových záhonů	92	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	1735	m <sup>2</sup>
Plocha trvalkových záhonů	24	m <sup>2</sup>
Počet laviček	-	ks

### 3.2 Fotbalové hřiště

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Odstranit dřeviny neperspektivní – zanedbané výchovné řezy a poškození kmínků
- Náhradní výsadba
- Výsadby dřevin v okolí budovy kabin (po jejich rekonstrukci)
- Probírký dřevin nad kontejnery s cílem podpořit perspektivní dřeviny

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	2
	Název FKJZ	Fotbalové hřiště
	Funkční typ	ZS
	Výměra / m <sup>2</sup>	14561
Hodnocení plochy	Přístupnost	V
	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	2
	Koncepce plochy	1
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Stabilita	S
	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	1
Návrh	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	3
	Významnost	1
	Etapizace	1
Intenzitní třída údržby	1	

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	14561	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	29	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	12385	m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

### 3.3 Areál ZŠ

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Doplnit dřeviny k herním prvkům po dokončení víceúčelového hřiště
- Zpřístupnit sad, omezit šíření pámelníku
- Respektovat plány na možnou dostavbu tělocvičny v ploše sadu
- Využít dřeviny k výuce – založit arboretum zejména našich původních dřevin, které by měly možnost děti při výuce venku prohlédnout a pozorovat v průběhu celého roku na jednom místě
- Doplnit kvetoucí druhy dřevin
- Opticky oddělit fotbalové hřiště a prostor u základní školy

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	3
	Název FKJZ	Areál ZŠ
	Funkční typ	PU
	Výměra / m2	7733
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	1
	Vybavenost	1
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	1	
Skupina stromů	2	
Keř/ skupina keřů	1	
Květinový záhon	1	
Trávníková plocha	2	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	2	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	1
	Etapizace	1
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	7733	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	44	ks
Počet soliterních keřů	2	ks
Plocha keřových záhonů	523	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků	5394	m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	4	ks

### 3.4 Pod Kameňem

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Vytvořit parkově upravenou plochu s možností využití pro herní prvky,...
- Zvážit koncepci – jaké aktivity zde umístit,...
- Doplnit dřeviny, trvalkové výsadby, květnatou louku,...

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	4
	Název FKJZ	Pod Kameňem
	Funkční typ	PU
	Výměra / m2	951
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	N
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	2	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	2	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	2	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	3
	Významnost	2
	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha	951	m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů	2	ks
Počet soliterních keřů	-	ks
Plocha keřových záhonů	-	m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů	-	ks
Počet laviček	-	ks

### 3.5 Retenční nádrž

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Ponechání v současném stavu
- Snížit intenzitu údržby
- Po výstavbě domů zvážit využití jako plochu sídelní zeleně, výsadba dřevin, zvýšení intenzity údržby a doplnění mobiliáře

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	5
	Název FKJZ	Retenční nádrž
	Funkční typ	PPP
	Výměra / m <sup>2</sup>	1827
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	1
	Věková struktura	2
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	1	
Skupina stromů	1	
Keř/ skupina keřů	1	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	2	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	1
	Významnost	3
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.6 Hřbitov

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Doplnění dřevin v prostoru hřbitova
- Revitalizace zeleně probíhá na podzim 2020 – jaro 2021 – bude obnoven živý plot, doplněno stromořadí podél hřbitova až k lokalitě s koňma
- Obnoveno a ošetřeno bude také stromořadí k hřbitovu – dbát na výchovné řezy a ošetřování ponechaných ovocných dřevin
- Doplnit propojení polní cesty směrem k západu (do centra obce) včetně doplnění výsadeb stromořadí

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	6
	Název FKJZ	Hřbitov
	Funkční typ	H
	Výměra / m <sup>2</sup>	6610
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	3
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	2	
Keř/ skupina keřů	-	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	1	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	2	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	3
	Významnost	2
	Etapizace	1
	Intenzitní třída údržby	1

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.7 V Břízkách

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Koncepce plochy v okolí plánované stavby zvoničky – vytvoření odpočinkové plochy
- Převod orné půdy na travnatou, doplnění a založení nového sadu, stromořadí, mezi a svejlů k zvýšení zasakování dešťových vod a snížení eroze půdy.
- Zatravnění ploch navazujících na komunikaci s možností založit květnatou louku
- Podpořit výhledové místa, doplnit místa k posezení
- Doplnit pěšiny pro zpřístupnění plochy
- Pěšinou propojit se stávajícím stromořadí
- Majetkově celé ve vlastnictví obce

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	7
	Název FKJZ	V břízkách
	Funkční typ	PPP
	Výměra / m <sup>2</sup>	61064
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	2
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	2
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	1
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.8 Hrádky – Boží muka

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Změna druhového složení výsadby u Božích mukou – odstranění zeravů a náhrada vhodnými druhy soliterních keřů – typických pro doprovod drobných sakrálních prvků ve vesnickém prostředí – např. keřové růže, kaliny,...
- Obnova sadu za Božími mukami
- Majetkoprávní vztahy – není v majetku obce – případný odkup
- Plocha na protější straně ulice také není v majetku obce – možnost doplnit dřeviny

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	8
	Název FKJZ	Hrádky - Boží muka
	Funkční typ	VD
	Výměra / m <sup>2</sup>	1160
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	3
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	NN
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	-
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	2
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.9 Hrádky - bytovky

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Sjednocení vzhledu této lokality – dle možností inženýrských sítí sjednotit vzhled zeleně zejména u komunikace
- V zadní části domů ponechat využití na obyvatelích – ujasnit odpovědnost za údržbu plochy,..

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	9
	Název FKJZ	Hrádky - bytovky
	Funkční typ	ZB
	Výměra / m2	2861
	Přístupnost	V/PV
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	-
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	N
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	-	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	2	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	3
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.10 U přejezdu - bytovka

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Úprava prostoru kolem Božích muk
- Odclonit a vymežit plochu zeleně od prostoru železnice
- Doplnit mobiliář, pročistit plochu bývalého sadu
- Ošetření lip
- Využít plochu u garáží – doplnění zeleně – odclonění vodního toku, doplnění mobiliáře

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	10
	Název FKJZ	U přejezdu - bytovky
	Funkční typ	ZB
	Výměra / m2	12091
	Přístupnost	V/PV
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	-
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	1	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	2	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	1	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	2	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks



### 3.11 U přejezdu - zeleň

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Údržba sávajících dřevin a postupná změna akátů na jiný vhodný druh dřeviny
- Snížit intenzitu údržby travnatých ploch – extenzivní luční trávník
- Kontrola nově vysazených dřevin, postupné odstraňování neperspektivních dřevin,...

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	11
	Název FKJZ	U přejezdu - zeleň
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	4388
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	1
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	2
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	1
	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.12 U tělocvičny

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Zvážit možnost dosadby a revitalizace plochy, obnovu povrchu a doplnění zeleně.
- Ošetření dřevin stávajících a ochrana kořenového prostoru při výstavbě

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	12
	Název FKJZ	U tělocvičny
	Funkční typ	ZS
	Výměra / m <sup>2</sup>	4423
	Přístupnost	PV/S
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	3
	Věková struktura	2
	Vybavenost	2
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	3
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	1
	Významnost	2
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.13 Ulice Hlavní

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Doplnění zeleně dále podél komunikace – zastínění ploch u chodníku
- Plochy pro výsadbu nejsou v majetku obce
- Ošetření dřevin stávajících
- Výsadbou podpořit rozvojovou osu zeleně

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	13
	Název FKJZ	Ulice Hlavní
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	3531
Hodnocení plochy	Přístupnost	V
	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Stabilita	S
	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	1
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	-
Návrh	Trávníková plocha	-
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
Návrh	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.14 Ulice Hlavní – u obchodu

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Udržování břehových porostů v dobrém stavu
- Doplnění dřevin podél cesty
- Podpora květinových luk
- V záhonech podpořit zapojení trvalek pro snížení intenzity údržby – možnost v budoucnu snížení intenzity údržby změnou plochu pro letničky na trvalkovou plochu – šterkové záhony s extenzivní údržbou

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	14
	Název FKJZ	Ulice Hlavní - u obchodu
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	7782
Hodnocení plochy	Přístupnost	V
	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	1
	Věková struktura	2
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Stabilita	S
	Porost dřevin	1
	Soliterní strom	-
	Skupina stromů	2
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	2
Návrh	Trávníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	1
Návrh	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.15 U Hrušky

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Doplnění zeleně do ploch trávníku – solitérní keř, trvalkové záhony,...
- Využití plochy za budovou k výsadbě dřevin a dalšímu využití
- Snížit intenzitu údržby na travnatých plochách u běhového porostu – převod na luční trávník

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	15
	Název FKJZ	U Hrušky
	Funkční typ	ZO
	Výměra / m <sup>2</sup>	2995
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	-
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	-
	Věková struktura	-
	Vybavenost	3
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	N
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin
Solitérní strom		-
Skupina stromů		-
Keř/ skupina keřů		-
Květinový záhon		-
Trávníková plocha		2
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí		-
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet solitérních stromů		ks
Počet solitérních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.16 Obecní úřad

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Údržba
- Úprava mobilní nádoby proti zahřívání opatřením stěn nádob obitím a vyteplením
- Plochu pro parkování změnit na šterkový trávník nebo jinou propustnou plochu

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	16
	Název FKJZ	Obecní úřad
	Funkční typ	ZO
	Výměra / m <sup>2</sup>	2523
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	2
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	1
	Věková struktura	1
	Vybavenost	1
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin
Solitérní strom		-
Skupina stromů		-
Keř/ skupina keřů		1
Květinový záhon		1
Trávníková plocha		-
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí		-
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	1
	Významnost	1
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	1

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet solitérních stromů		ks
Počet solitérních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.17 Ke Studánce

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Ošetření stávající dřeviny
- Doplnění dřevin a mobiliáře do volných travnatých ploch (mimo inženýrské sítě) – posílení rozvojové osy sídelní zeleně

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	17
	Název FKJZ	Ke Studánce
	Funkční typ	OU
	Výměra / m <sup>2</sup>	2589
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	-	
Květinový záhon	-	
Travníková plocha	1	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.18 Bytové domy

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Upravit koncepci prostorů mezi domy – jednotnou výsadbu dřevin nebo keřů mezi domy
- Vymezit veřejný prostor u komunikace a soukromý za domy výsadbami
- Sjednotit vzhled výsadbami
- Využití travnatou plochu za domy – vyřešit přístup

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	18
	Název FKJZ	Bytové domy
	Funkční typ	ZB
	Výměra / m <sup>2</sup>	28951
	Přístupnost	V/PV
Hodnocení plochy	Druhové složení	2
	Prostorová struktura	3
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	-
	Koncepce plochy	3
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	3	
Květinový záhon	-	
Travníková plocha	2	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	3
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.19 Školka

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Doplnit kvetoucí druhy k zastínění ploch a zatraktivnění plochy
- Udržovat založené výsadby

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	19
	Název FKJZ	Školka
	Funkční typ	ZK
	Výměra / m <sup>2</sup>	4667
	Přístupnost	S
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	1
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	1
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	1
	Trávníková plocha	1
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha skupin stromů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.20 Ulice Barvířka

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Udržovat ovocné dřeviny v dobrém zdravotním stavu.
- Neperspektivní odstraňovat.
- Dle možností doplnit nové výsadby

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	20
	Název FKJZ	Ulice Barvířka
	Funkční typ	OU
	Výměra / m <sup>2</sup>	8191
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.21 Lipůvky

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Udržovat stávající dřeviny v dobrém zdravotním stavu
- U nových výsadeb provádět výchovný řez

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	21
	Název FKJZ	Pod Jehličnou
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	3620
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	1
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.22 Ulice Pod Kameněm

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Doplnění dřevin – dle možností inženýrských sítí a u laviček,...
- Sjednotit vzhled výsadeb v ulici a na menších plochách zelene
- Doplnit výsadbu u lavičky

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	22
	Název FKJZ	Ulice Pod Kameněm
	Funkční typ	OU
	Výměra / m <sup>2</sup>	8389
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	2
	Prostorová struktura	2
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	3
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	2
	Stabilita	N
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	2
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	2
	Květinový záhon	-
	Trávníková plocha	2
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavičkových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.23 Ke hřbitovu - stromořadí

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Perspektivní ovocné dřeviny udržovat zdravotními řezy
- Provádět výchovné řezy !!!
- Postupná výměna nastupující generace lipového stromořadí a odstraňování dožívajících ovocných dřevin

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	23
	Název FKJZ	Ke hřbitovu - stromořadí
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m2	1043
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	3
	Věková struktura	1
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	-	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	2	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	3
	Významnost	2
	Etapizace	1
	Intenzitní třída údržby	2

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.24 Ke Studánce – stromořadí

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Provádět výchovné řezy
- Výměny uhynulých a doplnění výsadby po celé délce pěšiny

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	24
	Název FKJZ	Ke Studánce - stromořadí
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m2	1511
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhové složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
	Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	
Porost dřevin	-	
Soliterní strom	2	
Skupina stromů	-	
Keř/ skupina keřů	-	
Květinový záhon	-	
Trávníková plocha	2	
Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-	
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	3
	Etapizace	2
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha trávníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.25 Břehový porost

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Udržovat břehové porosty a náhrada případných odstraněných dřevin
- Na některých místech prostor tak omezen, že nelze udržovat dřeviny, ponechat alespoň keřové výsadby
- Monitorovat výskyt invazivních neofytů a jejich likvidace

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	25
	Název FKJZ	Břehový porost
	Funkční typ	ZV
	Výměra / m <sup>2</sup>	
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	2
	Soliterní strom	-
	Skupina stromů	2
	Keř/ skupina keřů	1
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	-
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	2
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha travníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks

### 3.26 Polní cesta

#### DOPORUČENÍ A NÁVRH ÚDRŽBY

- Provést výchovné řezy vysazených dřevin a doplnit mezery po uhynulých dřevinách
- Doplnit výsadby dále

Hodnocení stavu zeleně		
Základní údaje	Číslo FKJZ	26
	Název FKJZ	Polní cesta
	Funkční typ	ZD
	Výměra / m <sup>2</sup>	
	Přístupnost	V
Hodnocení plochy	Druhé složení	1
	Prostorová struktura	1
	Stav dřevin	2
	Věková struktura	2
	Vybavenost	NN
	Koncepce plochy	1
	Stabilita	S
Přítomnost a kvalitativní stav vegetačního prvku	Porost dřevin	-
	Soliterní strom	1
	Skupina stromů	-
	Keř/ skupina keřů	-
	Květinový záhon	-
	Travníková plocha	-
	Živý plot stříhaný/ volně rostoucí	-
Návrh	Potřeba obnovy/ pěstebního zásahu	2
	Významnost	3
	Etapizace	3
	Intenzitní třída údržby	3

#### Pasport zeleně – výkaz výměr

Celková plocha		m <sup>2</sup>
Počet soliterních stromů		ks
Počet soliterních keřů		ks
Plocha keřových záhonů		m <sup>2</sup>
Plocha travníků		m <sup>2</sup>
Počet lavicových setů		ks
Počet laviček		ks





Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# Koncepce obnovy a rozvoje zeleně v obci Krhová

## 4 – Variantní řešení vybraných lokalit



ZAHRADNÍ A KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA

Ing. Pavla Lorenzová

Loučka 93, 756 44, mob.: 737 479 423

# Lokalita č. 19 – školka

- variantní řešení k doplnění dřevin

- doplnění dřevin na jižní hranu zahrady mateřské školy
- vícekmeny javorů nebo okrasných třešní



## Lokalita č. 1 – u kapličky

- variantní řešení k doplnění dřevin

- Odstranění dřevin neperspektivních a havarijních, ponechání perspektivních dřevin a doplnění další generace lip u kapličky
- vytvoření kulisy za kapličkou
- doplnění stromořadí kolem toku v parčíku nebo doplnění solitérní dřeviny v prodloužení osy kapličky



Vybraná varianta byla na podzim 2020 vysazena – využita podpora NPŽP



## Lokalita č. 1 – u kapličky

- varianty možného umístění nového stromu pro vánoční osvětlení se zohledněním trasování inž.sítí a ostatních dřevin
- Vedení obce zváží navržené umístění a vybere lokalitu



### Lokalita č. 3 – areál ZŠ

- variantní řešení prostoru a areálu základní školy
- obrys plánovaného víceúčelového hřiště
- obrys plochy pro případné umístění budovy tělocvičny
- doplnění dřevin místních, které by děti využily k výuce, prohlédnout si je zblízka, pozorovat jejich růst.

Vybraná varianta byla na podzim 2020 vysazena – využita podpora NPŽP



## Lokalita č. 2 – fotbalové hřiště

- obnova stromořadí nad hřištěm

Podle hodnocení současného stavu bylo vyhodnoceno 7 dřevin ze stromořadí jako neperspektivních – zejména díky zanedbanému výchovnému řezu a poškození kmínků



Koncept výsadby stromořadí je vzhledem k prostorovým možnostem lokality správný a stromořadí bude doplněno o nové javory kleny.

Vybraná varianta byla na podzim 2020 vysazena – využita podpora NPŽP



- dřeviny navýšené
- dřeviny střešující
- dřeviny střešující - dočasně

- hranice vodního toku
- hranice katastrálního území
- hranice zastavěného území
- hranice přírodních památek
- hranice ochranného pásma

KLASIFIKACE PROJEKTU	PROJEKTOVÝ ÚČEL	PROJEKTOVÝ STADIUM
Ing. Pavla Lorenzová	Ing. Pavla Lorenzová	10
AKCÍ: Návrh výsadby zeleně v Křivčíně	PROJEKTOVÝ ÚČEL	PROJEKTOVÝ STADIUM
A.1. Křivčín	10/1	10/1
OBSAH: Návrh - u Blatý	1:1	500



## Lokalita č. 7 – V břížkách

- návrh krajinných úprav v okolí plánované zvonice
- atraktivní lokality s krásnými výhledy
- klidná lokalita

## Návrh:

- Zatravnění , založení lučního nebo květnatého trávníku
- Založení sadu původních ovocných odrůd
- Výsadba solitérních dřevin do luk a na rozhraní louky a pole (hraniční stromy)
- Založení protierozní meze (svejlu) k zadržení srážkových vod – pěšina vedoucí po založené mezi
- Výsadby květnatých pásů kolem komunikace
- Variantně výsadba stromořadí kolem komunikace – cloní výhledové místa a lokalitu pro zvoničku



Květnatý lem  
(trávníky medonosné)

Protierozní mez

Založení lučního trávníku

Stromořadí

Ovocný sad



VARIANTA B

VARIANTA A



VARIANTA B





### Lokalita č. 7 – V břížkách

- návrh krajinných úprav v okolí plánované zvonice
- atraktivní lokality s krásnými výhledy
- klidná lokalita

### MOŽNOST VÝSADBY STROMOŘADÍ I V NAVAZUJÍCÍ LOKALITĚ

