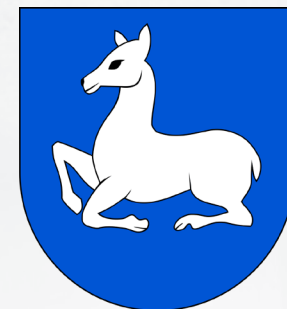


Regenerace parku Svatopluka Čecha a okolí základní školy

# ROVENSKO POD TROSKAMI







OBSAH

01. ŠIRŠÍ VZTAHY A LOKALIZACE  
02. MAJETKOVÉ VZTAHY  
03. ÚZEMNÍ PLÁN  
04. HISTORIE  
05. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM  
06. VYHODNOCENÍ STAVU ZELENĚ  
07. ANALÝZA PROVOZU  
08. KONCEPT  
09. FOTODOKUMENTACE SOUČASNÉHO STAVU  
10. SITUACE  
11. NÁVRH  
12. NÁVRH VENKOVNÍ UČEBNY  
13. MOBILIÁŘ  
14. NÁVRH VÝSADEB  
15. SKICI NAVRHOVANÉHO STAVU  
16. ZDROJE

5  
6  
7  
8  
12  
13  
14  
15  
16  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24

OBJEDNATEL:

Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 512 63 Rovensko pod Troskami  
Statutární zástupce pro věci smluvní: Jiřina Bláhová, 512 63 Rovensko pod Troskami  
IČ: 00276076, DIČ: CZ 00276076

ZPRACOVATEL DOKUMENTACE:

Ing. Jana Kohlová, Vrbová 960, 251 68 Všedobrovice, Kamenice  
Statutární zástupce pro věci smluvní: Ing. Jana Kohlová  
IČO: 46514503, DIČ: CZ6961253244  
Oprávnění architekta: Ing. Jana Kohlová, ČKA: 02930, odbor krajinářská architektura  
Autorský návrh: Ing. Jana Kohlová, Daniel Lasák

NÁZEV STAVBY:

PARK SVATOPLUKA ČECHA A OKOLÍ ZÁKLADNÍ ŠKOLY

Stupeň dokumentace: studie

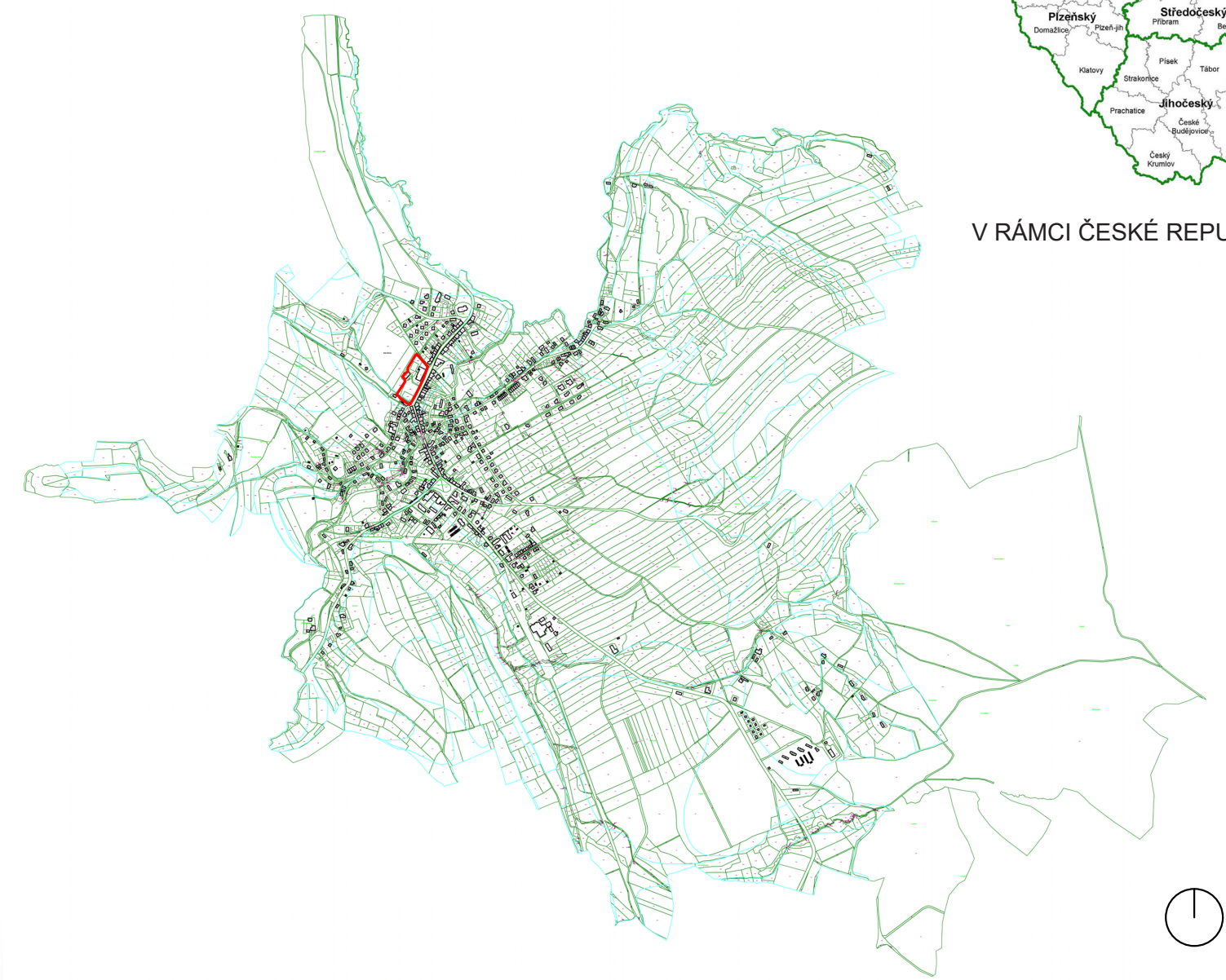
Umístění stavby: Rovensko pod Troskami

OBSAH





V RÁMCI KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ ROVENSKO POD TROSKAMI

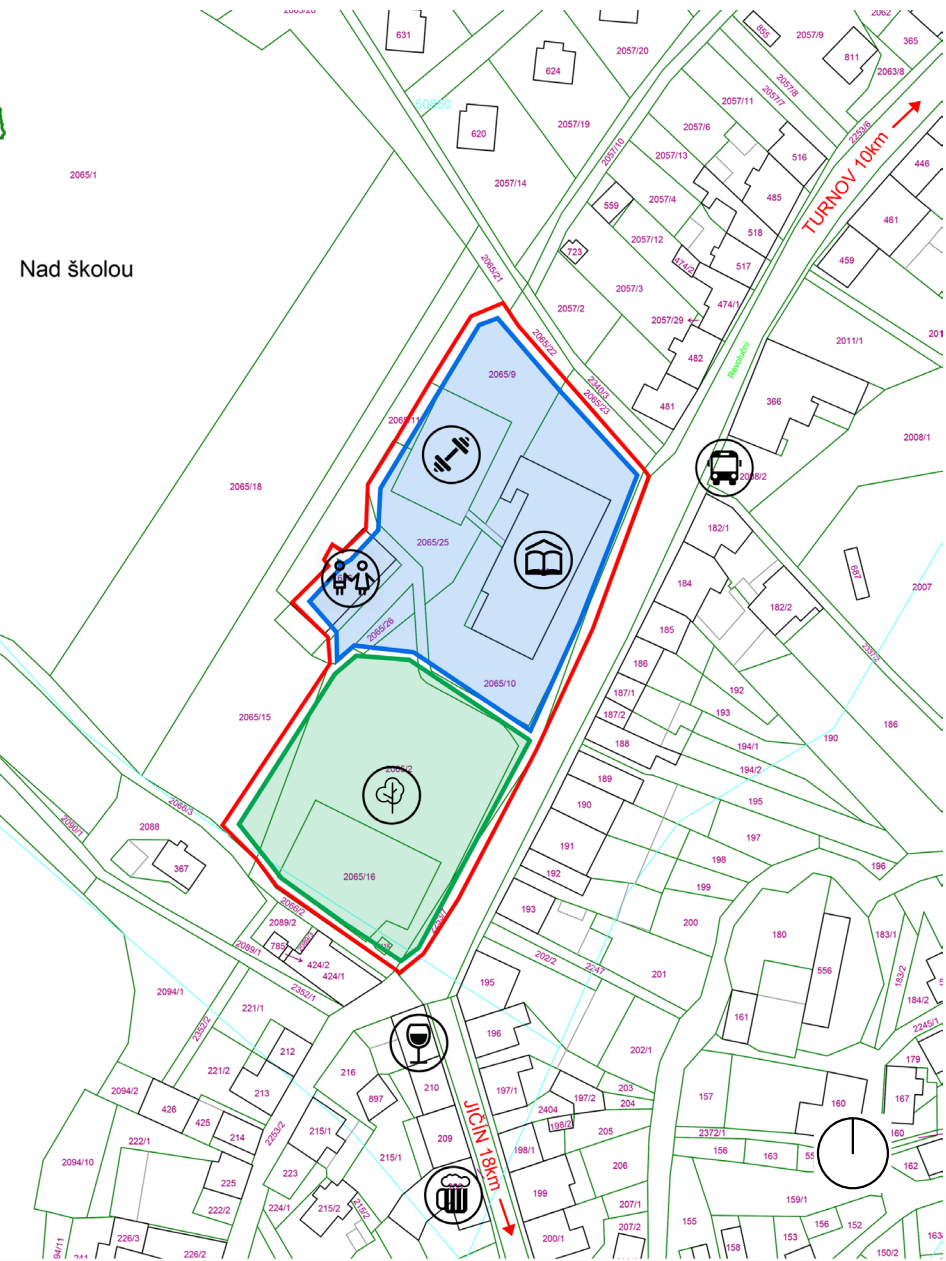


V RÁMCI ČESKÉ REPUBLIKY

LEGENDA

- řešené území
- prostor parku
- prostor školy
- autobusová zastávka
- školní tělocvična
- škola
- mateřská škola
- park
- vinotéka
- hospoda

V RÁMCI OBCE ROVENSKO POD TROSKAMI



Základní informace:  
Rovensko pod Troskami je město v údolí říčky Veselky, které se nachází v okrese Semily v Libereckém kraji, 10 kilometrů jihovýchodně od města Turnov a 18 kilometrů severozápadně od města Jičín. Žije zde přibližně 1 300 obyvatel. Do katastrálního území Rovenska pod Troskami patří také obce Křečovice, Liščí kotce, Štěpánovice, Blatec a Václaví. Legendární hrad Trosky se nachází 3 km jihozápadně. Řešené území se nachází u hlavního dopravního tahu směřujícího z Jičína na město Turnov. V rámci obce, se řešené území nachází v severní části města a je složeno ze dvou ploch, kterými jsou: 1. Park u památníku Svatopluka Čecha (299 m. n. m.) a 2. Základní a mateřská škola Rovensko pod Troskami a přilehlé plochy (303 m. n. m.). Západní okraj území je lemován ulicí Revoluční a severní okraj ulicí Vratislava Šantrocha.

Regenerace parku a okolí školy



02. MAJETKOVÉ VZTAHY

V řešeném území se vyskytují následující parcely:

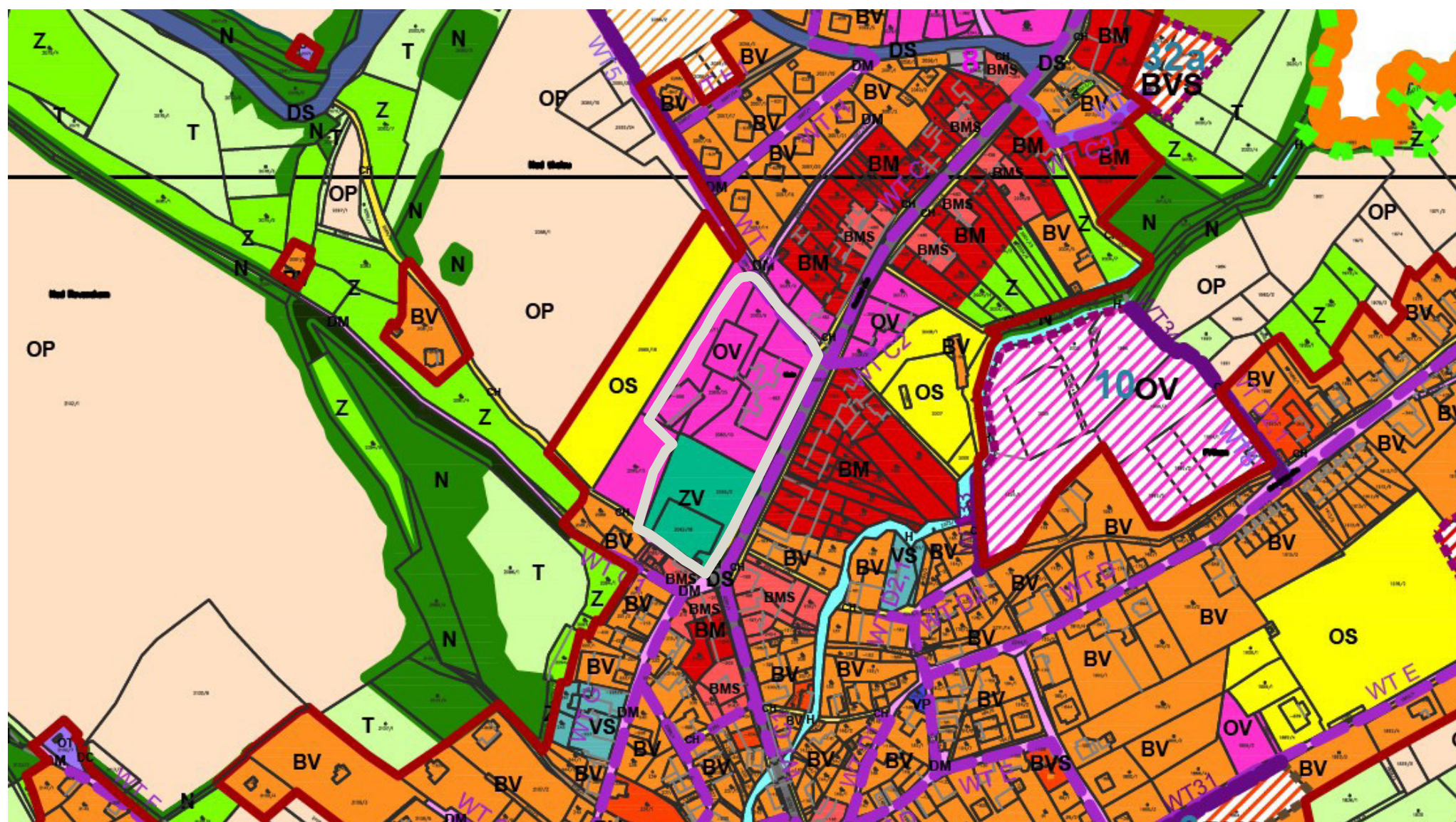
Všechny parcely jsou v majetku Města Rovensku pod Troskami.

| KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ     | PARCELA Č. | VLASTNÍK                                                                                | DRUH POZEMKU               | VYUŽITÍ POZEMKU    | VÝMĚRA (m²) | OCHRANA                                |
|-----------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|-------------|----------------------------------------|
| Rovensko pod Troskami | st. 463    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | zastavěná plocha a nádvoří |                    | 1786        | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | st. 656    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | zastavěná plocha a nádvoří |                    | 504         | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2065/2     | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | zeleň              | 2746        | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2066/3     | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | ostatní komunikace | 1383        | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2065/9     | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | zahrada                    |                    | 885         | Zemědělský půdní fond                  |
| Rovensko pod Troskami | 2065/10    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | zeleň              | 1616        | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2065/11    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | ostatní komunikace | 1425        | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2065/15    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | zahrada                    |                    | 2453        | Zemědělský půdní fond                  |
| Rovensko pod Troskami | 2065/16    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | zeleň              | 936         | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2065/21    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | zahrada                    |                    | 126         | Zemědělský půdní fond                  |
| Rovensko pod Troskami | 2065/22    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | zahrada                    |                    | 139         | Zemědělský půdní fond                  |
| Rovensko pod Troskami | 2065/23    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | zeleň              | 159         | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2065/26    | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | zahrada                    |                    | 82          | Zemědělský půdní fond                  |
| Rovensko pod Troskami | 2253/6     | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | ostatní komunikace | 684         | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2253/7     | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | ostatní komunikace | 210         | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |
| Rovensko pod Troskami | 2418       | Město Rovensko pod Troskami, náměstí prof. Drahoňovského 1, 51263 Rovensko pod Troskami | ostatní plocha             | jiná plocha        | 11          | Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany |



Regenerace parku a okolí školy





— Hranice řešeného území

V řešeném území se nachází na území parku sídelní zeleň a v okolí školy občanská vybavenost.



### ZÁKLADNÍ ČLENĚNÍ ÚZEMÍ

- ZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ
- HRANICE KATASTRU
- HRANICE OBCE
- KATASTR
- ZASTAVITELNÉ PLOCHY
- NAVRŽENÉ LOKALITY V ZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ
- OZNAČENÍ ZASTAVITELNÉ PLOCHY
- OZNAČENÍ ZASTAVITELNÉ PLOCHY S NUTNOSTÍ ZPRACOVÁNÍ ÚZEMNÍ STUDIE

### PLOCHY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ

- OV OBČANSKÁ VYBAVENOST
- OS SPORTOVNÍ PLOCHY

### PLOCHY SMÍŠENÉ NEZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ

- ZV SÍDELNÍ ZELENĚ - VEŘEJNÁ

### DOPRAVNÍ PLOCHY - KOMUNIKACE II.

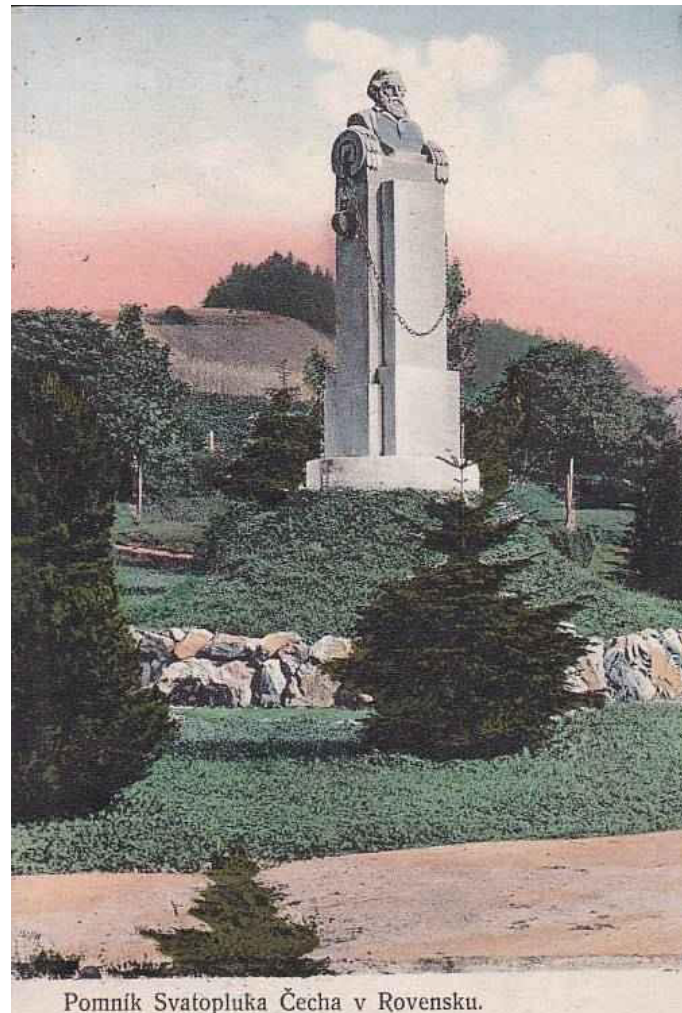
- DS

### VEŘEJNĚ PROSPĚŠNÉ STAVBY

PLOCHY A KORIDORY S MOŽNOSTÍ VYVLASTNĚNÍ A UPLATNĚNÍ PŘEDKUPNÍHO PRÁVA

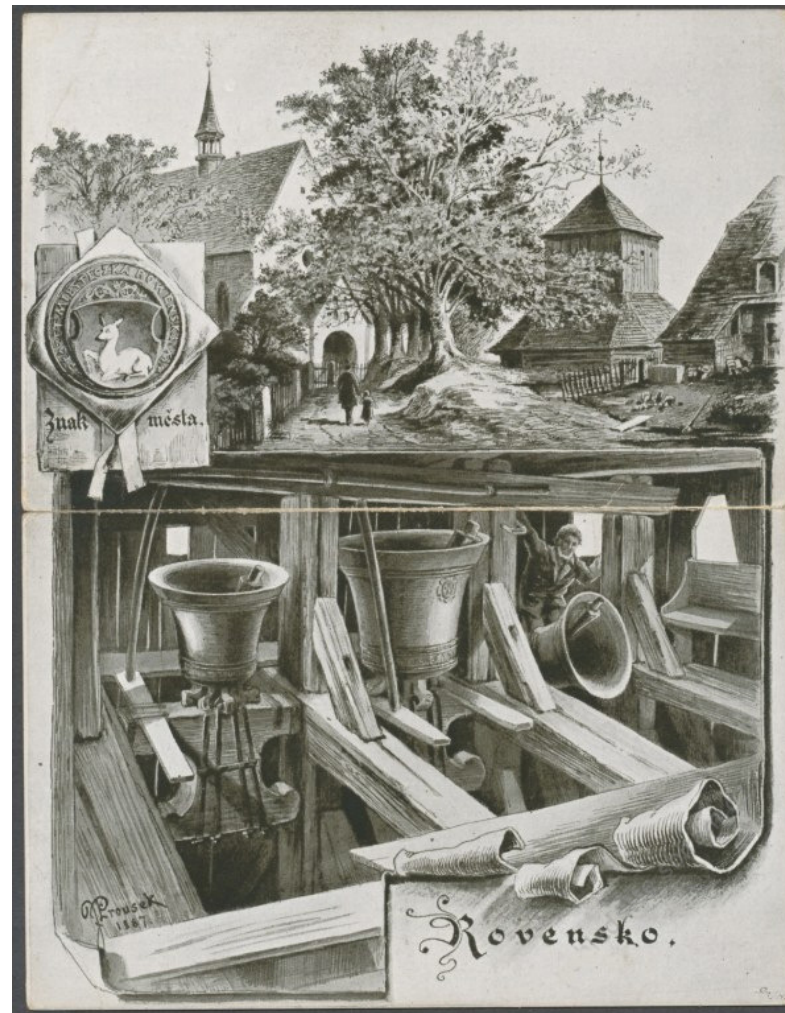
| STAV | NAVRH |                          |
|------|-------|--------------------------|
|      | WD    | DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA  |
|      |       | TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA |
|      | WT    |                          |





Pomník Svatopluka Čecha v Rovensku.

Pomník Svatopluka Čecha kolem roku 1913



Obrácené zvony ve zvonici



Pomník Svatopluka Čecha v parku

#### Historie:

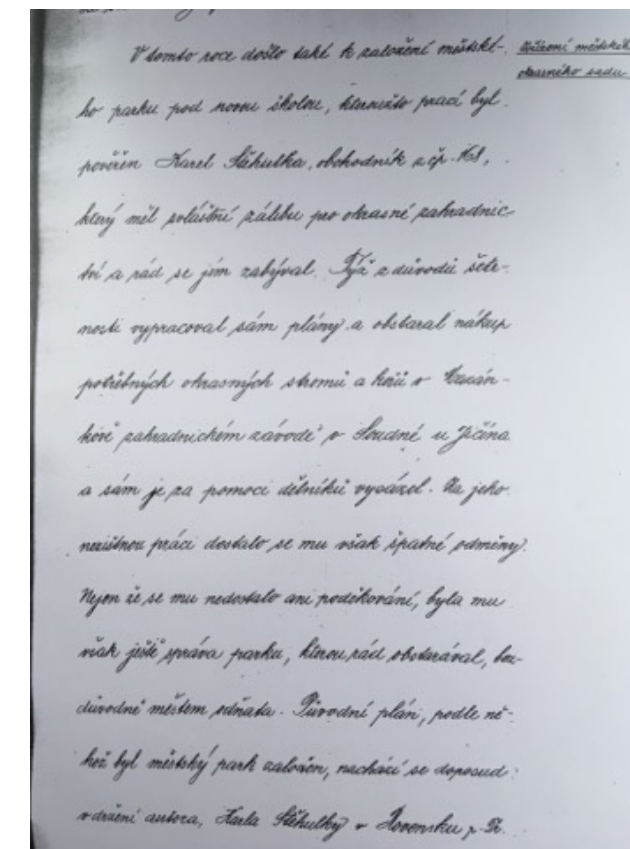
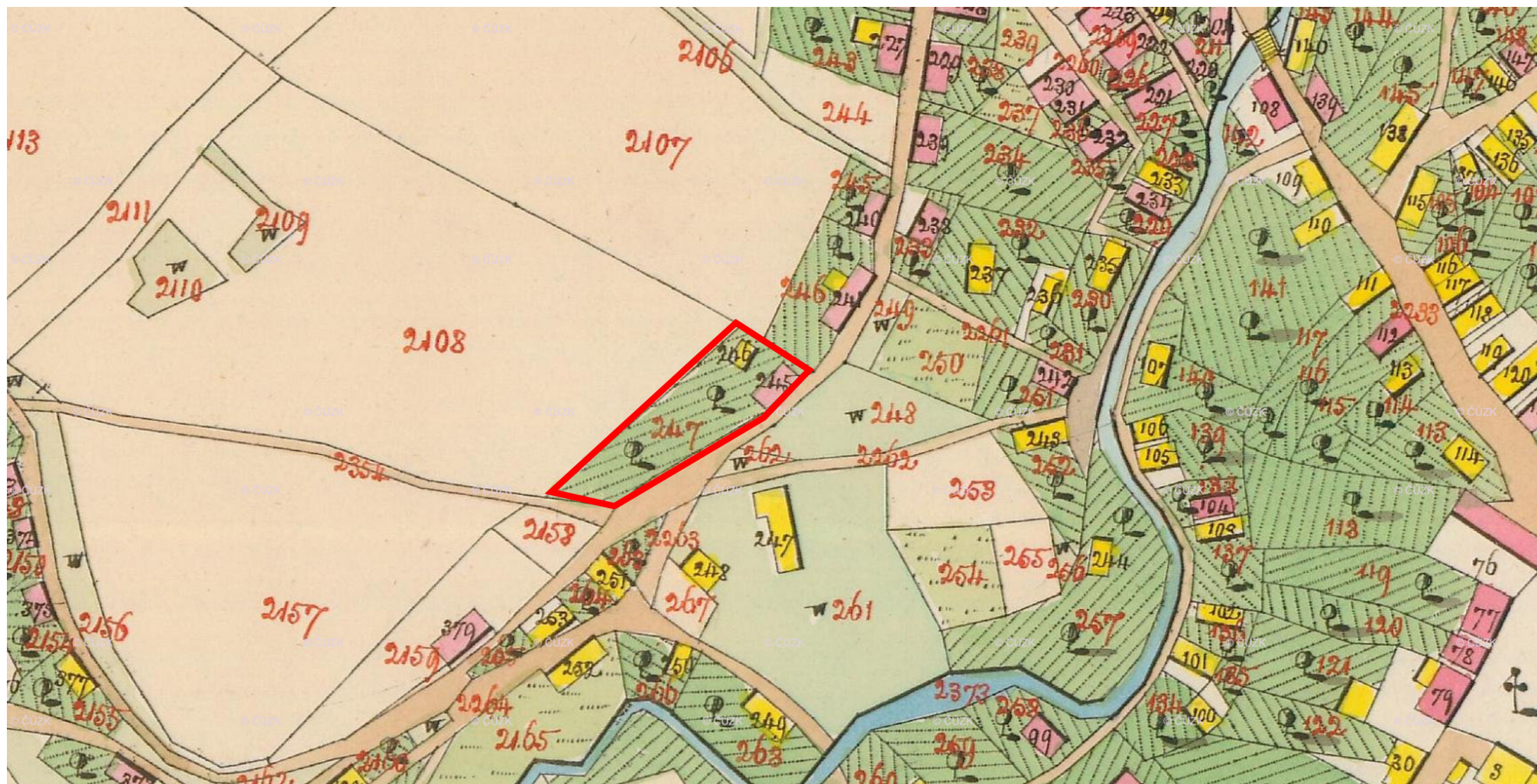
Město Rovensko pod Troskami leží na soutoku dvou potoků Veselky a Václavky. První zmínky o Rovensku jsou z roku 1371. V části městečka na Týně stojí kostel sv. Václava a historická dřevěná zvonice s obrácenými zvony z r. 1630. Dřívější zvonice vyhořela za náboženských bouří třicetileté války, v r. 1619. Shořelá zvonice byla později znovu vystavěna a pořízeny dva nové zvony, které ulil mistr zvonař Martin Schrötter z Hostinného. Třetí, nejmenší zvon byl pořízen v r. 1639. Dnešní zvonice je vybudována na osmibokém základě ze silných dřevěných trámů a prken a pod šindelovou střechou skrývá světovou zvláštnost - zvony, obrácené srdci vzhůru, jež se uvádějí v pohyb šlapáním.

V Rovensku pod Troskami se narodil Václav Karel Holan Rovenský (1664-1718) kantor, kapelmistr vyšehradský a skladatel duchovní hudby. Jeho nejvýznamnějším dílem jsou „Pašije“ a kancionál „Kaple královská“. Za krále českého císaře římského Karla IV se započalo v Rovensku p. Tr. s broušením drahých kamenů a českých granátů.

Město bylo navštíveno mnoha slavnými osobnostmi, jedním z nich byl v roce 1891 Svatopluk Čech, kterému byl později v roce 1913 vystavěn pomník v městském parku vedle nové školy. Na pomníku jsou vyryty verše „Tkví věčně v národě, Tvá slova hluboká, ó králi poetů, z Tvých písní otroka“. Po básníkovi je pojmenována také jedna ze skalních vyhlídek v lese zvaném „Bor“ nad městem. Z novější historie je důležitý rok 1943, kdy hrozil Rovensku p. Tr. osud Lidic a Ležáku. Jen díky oběti nejvyšší, výsadkářů Lubomíra Jasínka a Františka Závorky, kteří se skrývali na místní plovárně, bylo městečko zachráněno.

Regenerace parku a okolí školy





Text z městské kroniky.  
Císařské otisky stabilního katastru  
(1826-1843) hranicí řešeného území.  
Před městským parkem zde byla  
pravděpodobně školní zahrada nebo sad.

O městském parku se můžeme dočíst v městské kronice, nebo v dílech „Peklo v Ráji“ od autora Miroslava Havelky a „Byli jsme a budem“ od autora Vratislava Kůtky.

Přímý přepis z městské kroniky:

„V tomto roce došlo také k založení městského parku pod novou školou, kteroužto práci byl pověřen Karel Stěhulka, obchodník z čp. 168, který měl zvláštní zálibu pro okrasné zahradnictví a rád se jím zabýval. Týž z důvodu šetrnosti vypracoval sám plány a obstaral nákup potřebných okrasných stromů a keřů v Mazánkově zahradnickém závodě v Soudné u Jičina a sám je za pomoci dělníků vysázel. Za jeho nezištnou práci dostalo se mu však špatné odměny. Nejen že se mu nedostalo ani poděkování, byla mu však ještě správa parku, kterou rád obstarával, bezdůvodně městem odňata. Původní plán, podle něhož byl městský park založen, nachází se doposud v držení autora, Karla Stěhulky v Rovensku p. Tr.

Přepis z díla „Peklo v Ráji“:  
str. 11

V době slavnostního otevření nové radnice rostly již dva roky stromy v městském parku, který byl založen v roce 1904 u nové školy zásluhou obchodníka Karla Stěhulky. Ten sám vypracoval plány na osázení parku a obecní radní v domnění, že jde o práci odborníků, je schválili. Karel Stěhulka obstaral nákup okrasných keřů a stromů v Mazánkově zahradnictví v Soudné u Jičina. Byl jich celý vagón a s pomocí dělníků a žáků chlapecké měšťanské školy je obchodník Stěhulka i vysázel.

str. 13.

3.srpna 1913 byl v městském parku odhalen pomník Svatopluka Čecha. Podnět ke zřízení pomníku dali rovenští studenti po básníkově smrti v roce 1908 a během dalších let pořádali o prázdninách divadla, akademie, večírky a věnečky ve prospěch postavení pomníku. Poprsí básníka na pomníku, stejně jako pamětní deska umístěná na hostinci U České koruny (pozn. dnes je deska umístěná v hostinci v radnici), jsou dílem novopackého sochaře Bohumila Suchardy.

Miroslav Havelka

Regenerace parku a okolí školy





Na horních fotografiích Palackého ulice (dnešní Revoluční ulice) vidíme nedochovanou lipovou alej, která zde byla vysázena v roce 1879 Hynekem Prachem na pomeň stříbrné svatby císaře Františka Josefa I. a císařovny Alžběty. Ulice vznikla až po r. 1887, dříve tu bývala jen zádušní pole.

Fotografie vpravo dole, Rovensko pod Troskami - pohled na celé město v roce 1935.



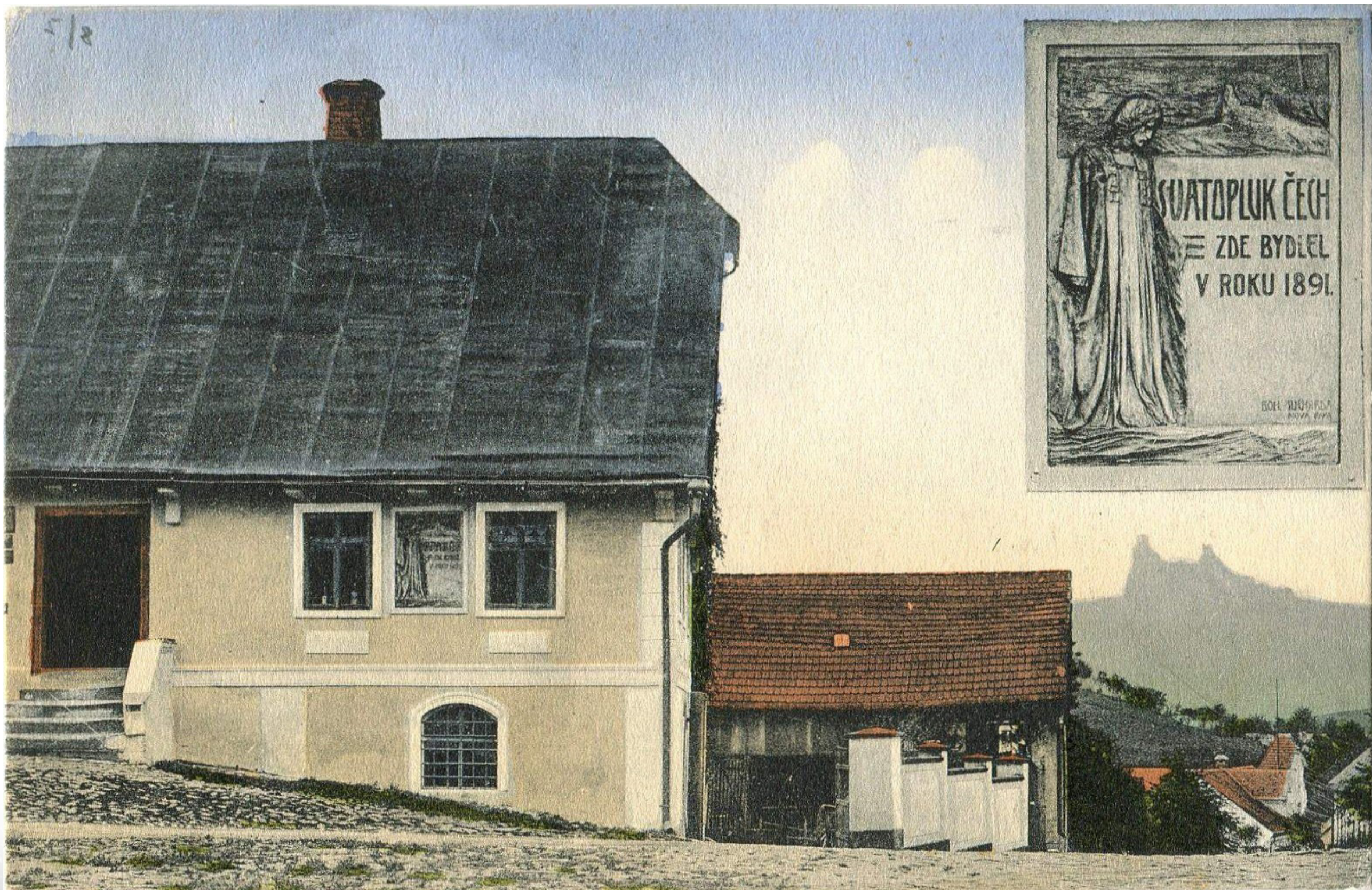
Přepis z novějšího díla „Byli jsme a budeme“:  
str. 48

V Revoluční ulici v sousedství školy je městský park, který byl zřízen v roce 1904. Dominantou parku se stal pomník Svatopluka Čecha. Park byl vysázen různými dřevinami a během let ve svém vzhledu dosáhl určité změny. Když jsem chodil do školy (asi 1930), vzpomínám si, že byl hustěji pokryt okrasnými křovinami a kolem parku byl živý plot. Cestičky byly upraveny do dvou okruhů, menší byl situován tak, že procházel před Čechovým pomníkem. U cest bylo několik laviček, vhodně umístěných. Dnes je park poněkud jinak upraven, husté křoviny byly vymýceny a tím spíše vynikají krásné, mohutné buky a velké smrky.

Vratislav Kůtek

Regenerace parku a okolí školy





Tzv. Letní sídlo Svatopluka Čecha , fotografie z roku 1900.

Regenerace parku a okolí školy

ROVENSKO POD TROSKAMI

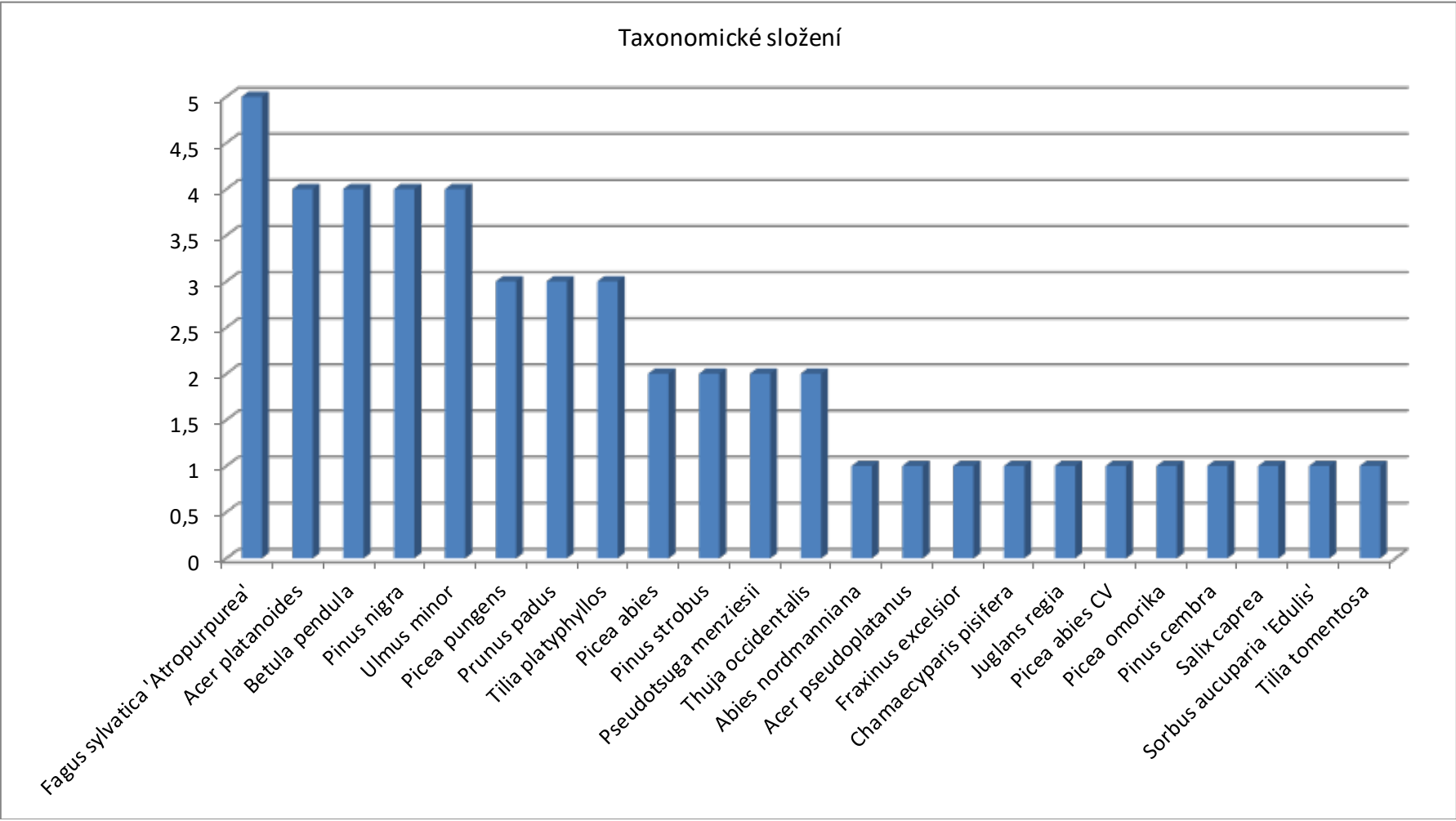


05. DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM

- LEGENDA:
- 30 stávající stromy - SH 2, nadprůměrně hodnotný strom
  - 30 stávající stromy - SH 3, průměrně hodnotný strom
  - 30 stávající stromy - SH 4, podprůměrně hodnotný strom, neperspektivní jedinec
  - 30 stávající stromy - SH 5, velmi málo hodnotný strom, jedinec odumírající
  - k1 solitérní keře
  - SK/13 skupiny keřů
  - 90 strom navržený k odstranění
  - k1 solitérní keře navržené k odstranění
  - SK/13 skupina keřů navržená k odstranění
  - SK/13 skupina keřů navržená na seřezání k zemi







Z vyhodnocení stavu zeleně vyplývá následující:

\* 51% stromů vykazuje průměrnou sadovnickou hodnotu a 41% stromů je podprůměrných.

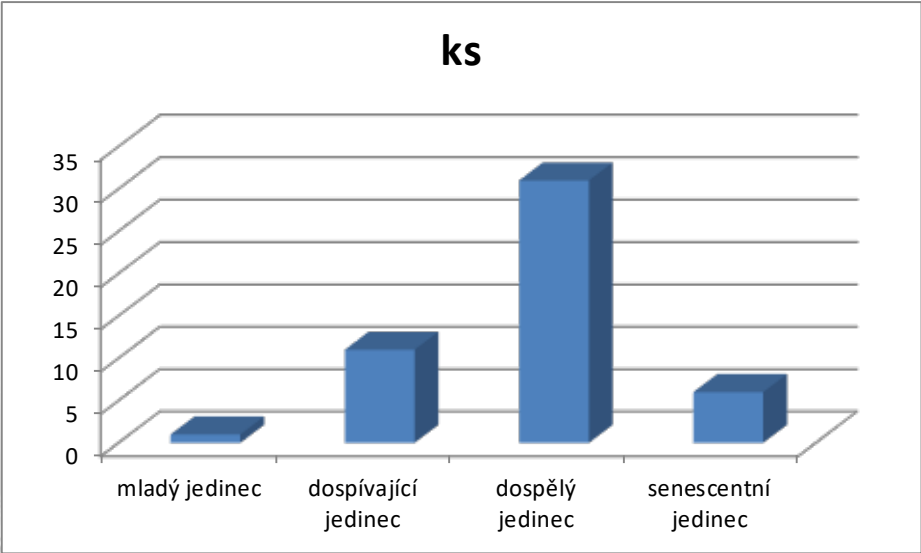
\* 63% stromů je dospělých, 12% stromů přestárých a 22% dospívajících. Z tohoto vyplývá, že je nejvyšší čas dosázet mladé stromy, které by v budoucnosti nahradily přestarlé jednice.

\* Taxonomická skladba se převažuje z domácích druhů (buk, javor mléč, bříza, jilm, lípa).

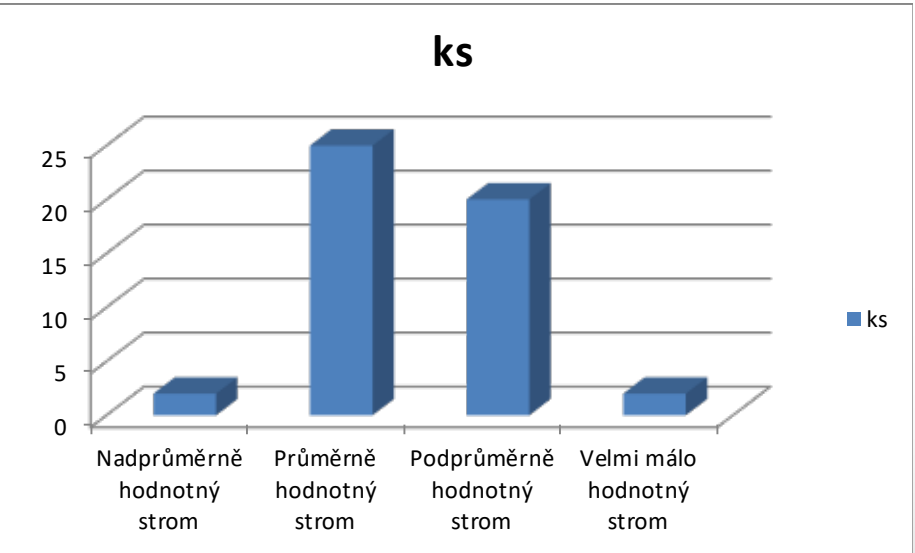
\* Jako doplňkové jsou použity introdukované druhy (borovice černá, smrk pichlavý, borovice vejmutovka, tůje ad.).

\* V taxonomické skladbě převažuje buk lesní (10%), javor mléč (8%), bříza (8%), borovice černá (8%) a jilm horský (8%).

Grafické znázornění fyziologického stáří stromů



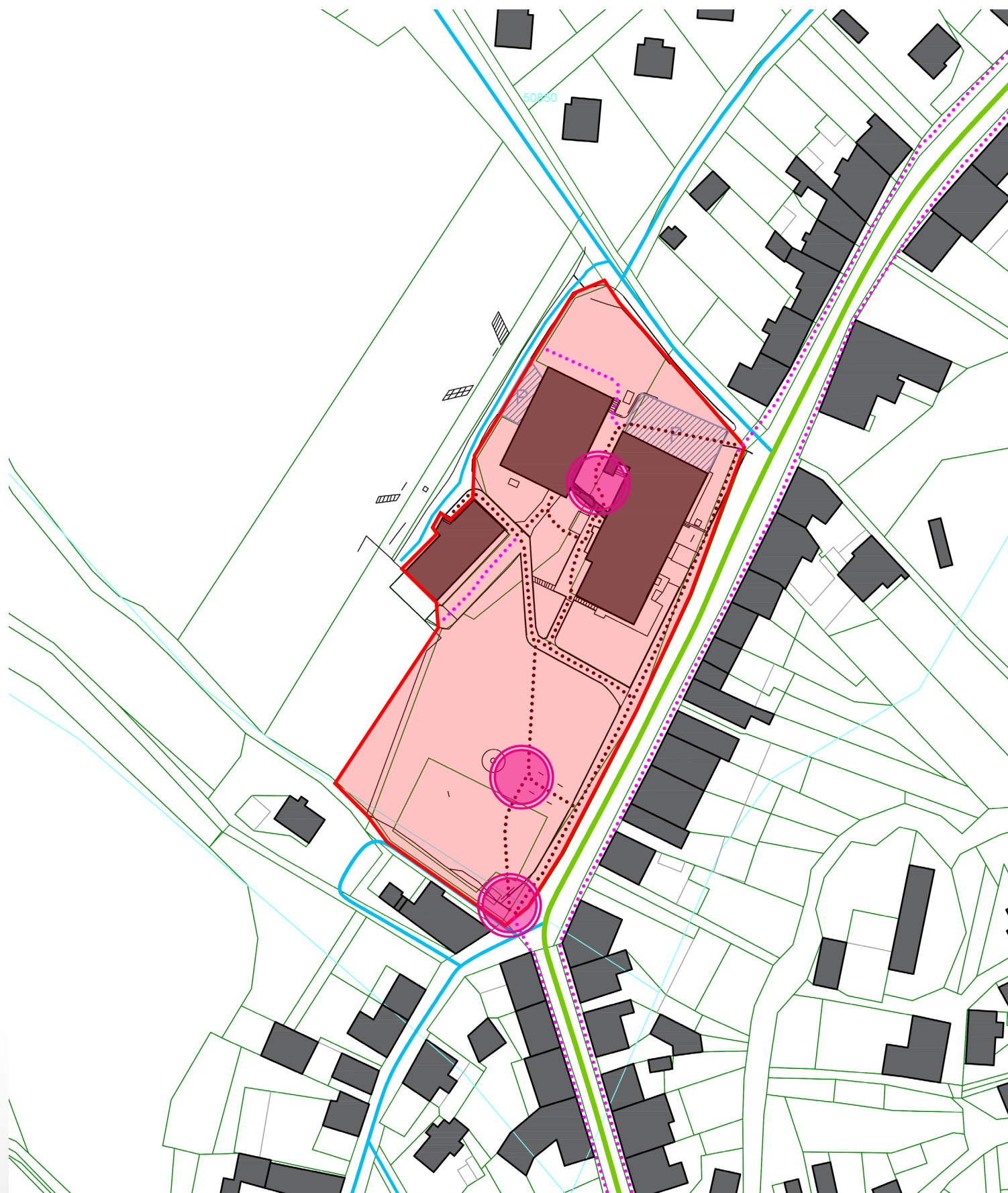
Grafické znázornění sadovnické hodnoty stromů





## 07. ANALÝZA PROVOZU

Ve schématu analýzy provozu vidíme hlavní dopravní tah obcí Rovensko pod Troskami. Na něj se v mnoha místech napojují vedlejší menší tahy. Řešené území je protkáno různými vychozenými cestami, především skrz park a na nádvoří základní školy. Dále vidíme tzv. zóny nejvyšší kumulace osob, (nádvoří školy, u pomníku, na šeptandě) a ty jsou propojeny nejvyšším pěším provozem, který zatěžuje řešené území.



## LEGENDA

- řešené území
- hlavní dopravní tah
- vedlejší dopravní tah
- vysoký pěší provoz
- střední pěší provoz
- nejvyšší kumulace osob
- plochy parkoviště
- budovy



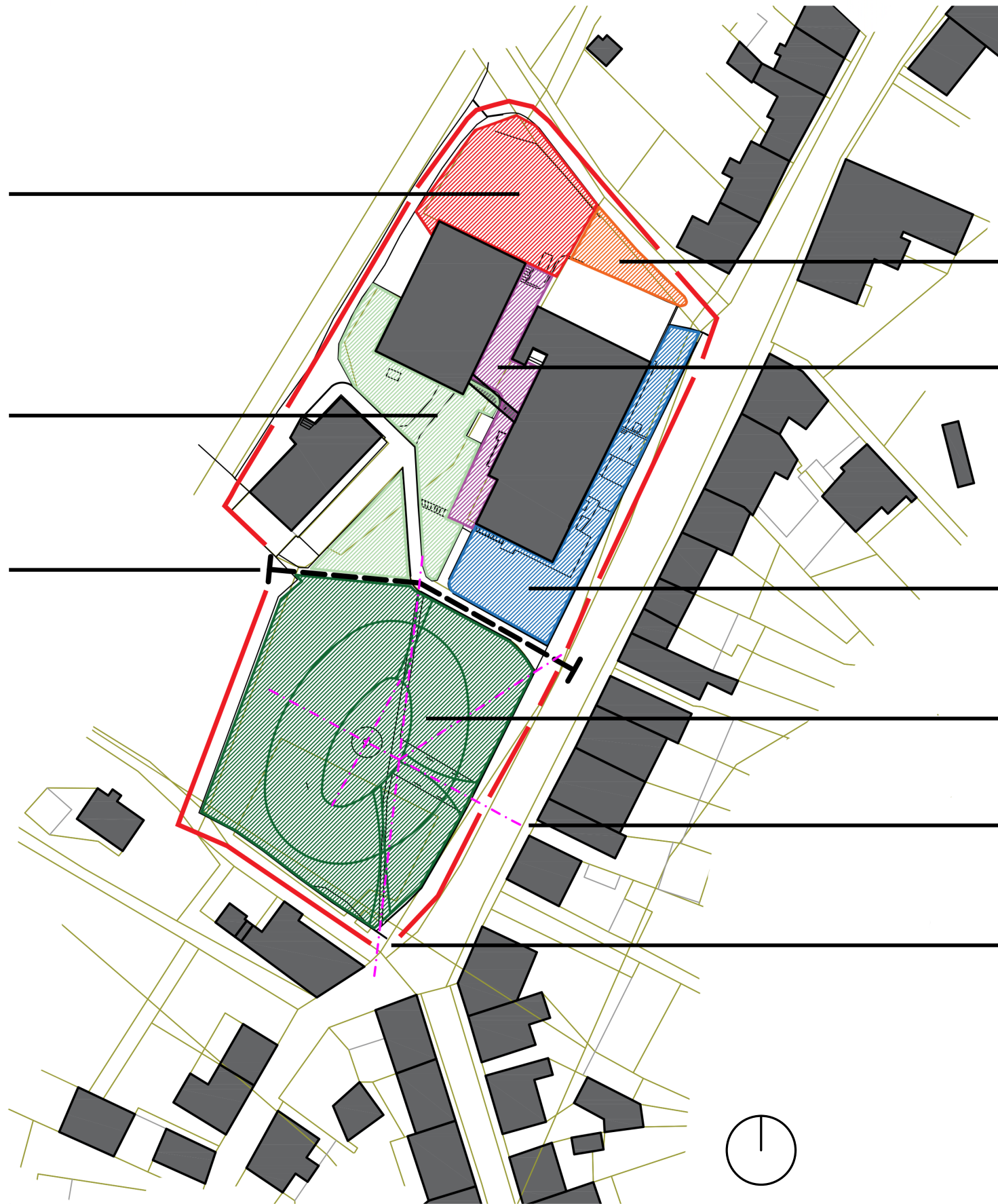
Regenerace parku a okolí školy



Prostor za tělocvičnou pro tzv. venkovní učebnu a školní užítkovou zahradu. Důraz je kladen na odclonění vegetací (pohledovou barierou) ze všech stran, pro zajištění ticha a klidu.

Světle zeleně označené plochy vyžadují zútulnění a zvelebení a následné napojení zeleně na přilehlý park.

Pomyslná hranice oddělující základní a mateřskou školu a jejich pozemky, od prostoru městského parku.



Plocha ve tvaru klínu, která by měla být osázena v návaznosti na užítkovou zahradu a tedy současně přivést více vegetace do velice zadlážděného prostoru školního parkoviště.

Prostor mezi tělocvičnou a samotnou budovou školy navazuje na parkoviště a je také stejně zadlážděný. Z analýzy provozu víme, že je zde vysoká kumulace žáků a tudíž je nutné prostor pobytově upravit.

Plochy před hlavní budovou školy, nejsou tak provozně zatíženy z důvodu uzavření předního vstupu. I když tedy vchod do budovy není používán, musí být prostor kolem reprezentativní.

Prostor parku by se měl vracet do původního historického stavu (s určitými inovacemi), tedy do stavu který obsahoval živé ploty, vycházkové okruhy a ostatní kompoziční prvky. Jak bylo zmíněno, i zde jsou místa s vysokou kumulací žáků a proto by měl být park lépe provozně napojen ke škole i k uličnímu prostoru.

Kompoziční osy parku

Jedno z míst kumulace osob, zde přesněji občanů vyšší věkové kategorie. Prostor by měl být upraven pro krátký pobyt a průchod do parku.



09. FOTODOKUMENTACE SOUČASNÉHO STAVU



Pohled na plakátovací plochu a rozvodné skříně sítí tech. infrastruktury.



Chodník kolem parku v ulici Revoluční.



Vstup do parku od základní školy.



Pohled na prostor parku a na školu v pozadí.



Hlavní středový vchod do parku.





Pohled před školu a alej na ulici Revoluční.



Betonové panely na rohu budovy ZŠ.



Pohled na kontejnery tř. odpadu a parkoviště.



Před budovou MŠ a tělocvična v pozadí.



Nádvoří školy a budova tělocvičny.



Prostor pod mostkem ze školy do tělocvičny.



Roh se stojanem na kola u tělocvičny.



Prostor u školního parkoviště.



Prostor za tělocvičnou s bývalými záhony.



10. SITUACE

- LEGENDA:
- Vegetace:
-  stromy listnaté
  -  stromy jehličnaté
  -  solitérní keře
  -  skupiny keřů
  -  živé ploty
  -  půdopokryvné trvalky
  -  trvalky
  -  trávnik
- Povrchy:
-  dlažba
  -  asfalt
  -  mlatový povrch
- Technické prvky:
-  venkovní učebna
  -  stojany na kola
  -  komposty
  -  parkové lavičky
  -  plakátovací válec





Popis návrhu: Jak už bylo zmíněno dříve, řešené území se skládá ze dvou částí, za první z městského parku, za druhé ze základní a mateřské školy a jejich ploch.

11. NÁVRH

Městský park:

Park je navrhován tak, aby se navrátil do původního historického stavu, který byl zjištěn z dostupných pramenů. Bohužel se neobjevil původní a současně první návrh parku od autora Karla Stěhulky. Jeho okružní trasy kolem pomníku Svatopluka Čecha, byly zmíněny v knize „Byli jsme a budem“ od autora Vratislava Kůtka. Také je možné pouhým okem velice dobře pozorovat reliéfní útvary, historické otisky, které zde po původních cestách zbyly. V návrhu se obnovuje bližší okruh k pomníku, a to především z toho důvodu, aby nedošlo k poškození současných kosterních dřevin, které stojí přímo v bývalém zadním okruhu. Na kratší okruh jsou napojeny dvě trasy, vedoucí z obou rohů parku, na straně lemované ulicí Revoluční. Trasa, která spojuje jižní roh parku bude na konci rozšířena a upravena pro pobyt. Další navržená trasa propojuje okruh a samotný park se základní školou. Pečlivě promyšleným a částečně nově navrženým trasováním cest, bude zajištěna účinnější a funkčnější prostupnost v řešeném území. Všechny cesty v tomto parku jsou navrženy jako mlatové povrchy.

Ve zmíněné knize byly také popisovány živé ploty, které obepínaly prostor parku ze všech stran. Nyní se budou táhnout po celé délce parku a dále pokračovat v linii až ke školnímu parkovišti z důvodu pohledového sjednocení obou prostorů. Živý plot bude z tisu červeného (*Taxus baccata*), který se vyjímá především v kombinaci s mohutnými exempláři červenolistých buků (*Fagus sylvatica* ‚Atropurpurea‘), které jsou u hlavního vstupu do parku. Kolem pomníku budou vysázeny okrasné keře. V popředí rhododendrony a v pozadí keřovitá forma tisu červeného. V ohybech okružní trasy bude vysazen solitérně rhododendron s podrostem tlustonitníku klasnatého (*Pachysandra terminalis*). Za pomníkem budou vysazeny dvě jedle (*Abies grandis*), které mají v prostoru funkci pohledových dominant. Stromy, které jsou ve špatném zdravotním stavu a jsou vyhodnoceny jako nebezpečné, musí být vykáceny i když jsou historicky velice cenné, protože park je jak už jsme zmiňovali, vysoce navštěvován především žáky základní školy. Ty stromy, které jsou vyznačeny v návrhu výsadeb by měly být znovu vysazeny, aby nebyla poškozena kostra parku. Mohutná keřová a náletová skupina na západní straně parku bude zúžena, tzn. menší část odstraněna a větší část seřezána pro obrůstání, tím pádem se také rozšíří vnitřní prostor parku. Samotný pomník Svatopluka Čecha by měl být opraven včetně podstavce a také navráceny řetězy a kruhy, které v současnosti chybí. Celý podstavec pomníku bude pokryt hustým záhonem, který se bude dále, jakoby plazit dolů pod vysázené keře a tím bude vytvořen jejich podrost. Trvalkový záhon, je navržen ze stínomilných druhů, tedy kombinace bergenie - hybridů (*Bergenia hybrida*), bohyšek (*Hosta sieboldiana*) a paprtek samičích (*Athyrium filix-femina*). Mobilniář by měl být historizující a měl by odpovídat reprezentativnosti parku, kterou si zasluhuje. Rozmístění laviček: 4x u hlavního středového vchodu do parku, 3x v propojení rohové trasy a trasy ke škole, 2x za pomníkem u okružní trasy, 2x v propojení okruhu s rohovou trasou a 3x u nově navrženého prostoru „Na Klepandě,“ kde by se měla odstranit plakátovací plocha a přesunout ve formě plakátovacího válce více do středu navržené plochy. Rozvodné skříně sítě technické infrastruktury, které jsou umístěny vedle současné plakátovací plochy, se rovněž umístí do navrženého plakátovacího válce a stane se multifunkčním.

Vyžadovaná venkovní učebna/altán, která kromě učební funkce bude využívána pro učitou venkovní produkci (koncerty, atd.) byla nakonec umístěna symetricky do jižní části parku.

Základní škola a přilehlé plochy:

V této polovině řešeného prostoru nám jde hlavně o zútulnění a zobytnění ploch. Jak už bylo zmíněno dříve, část před hlavním vchodem do školy, který je nyní uzavřen, bude pokračovat živý plot v linii parku. Dále by měly být odstraněny zbytečné betonové plochy a ve vyznačených místech vysazeny třešně ptačí (*Prunus avium* ‚Plena‘), které na jaře dokonale působí mohutnými květy. Tímto krokem kompozičně ohraničíme vstup do budovy. Na rohu školního parkoviště jsou navržena clona z dřínu jarního (*Cornus mas*), která bude bránit pohledu na parkoviště a umístěné kontejnery. Místo kde jsou uloženy kontejnery na sklo, bude vydlážděno.

Prostor z opačné strany budovy, kde je aktuální vstup, je nutný upravit pro pobyt žáků z důvodu kumulace a opět vysokého provozu. Můstek, který slouží k přechodu ze školní budovy do budovy tělocvičny, bude rovněž popnut a to břečťanem popínavým (*Hedera helix*), který bude růst z plochy pod ním a zároveň se bude spouštět dolů k zemi. Do této plochy, na vyznačená místa jsou nejvhodnější javory dlanitolisté (*Acer palmatum*), jelikož jsou pomalu rostoucí, málo vzrůstné a vyhledávají chráněná stanoviště. Jsou velice oblíbené z důvodu krásných listů a nádherného barvení na podzim.

Z analýzy provozu jsme zjistili, že nejen žáci se přesunují do horní části areálu přes mez, která je naproti bezbarierovému vstupu. Tato mez bude oddělena od spodní dlážděné plochy živým plotem z ptačího zobu (*Ligustrum vulgare*) a přetrnuta novou dlážděnou cestou se schody, která umožní pohodlnější výstup.

Za tělocvičnou se nachází plocha pro zahradní výuku školy. Uprostřed plochy jsou navrženy tři záhony pro pěstování vybraných zelenin. Kompost je umístěn pod stávající ořešák vlašský (*Juglans regia*). Dále jsme chtěli přidat více ovocných stromů a to zejména hrušeň obecnou (*Pyrus communis*) na severní okraj a vedle stávajícího jeřábu ptačího (*Sorbus aucuparia*). Na spodní straně od záhonů rybízy (*Ribes nigrum*, *Ribes rubrum*, *Ribes rubrum* ‚White hollander‘) a ovocné stromy, kterými jsou morušovník bílý (*Morus alba*) a jablono domáci (*Malus domestica* ‚Spartan‘). Kolem celého tohoto prostoru, je vysazena bariera z okrasných keřů, ve které najdeme lísku největší (*Corylus maxima* ‚Purpurea‘), pustoryl věncový (*Philadelphus coronarius* ‚virginialis‘), zlatici prostřední (*Forsythia x intermedia* ‚Lynwood‘) a tavolu kalinolistou (*Physocarpus opulifolius* ‚Diabolo‘), které znemožní rušivé pohledy kolemjdoucích. Tato bariera je napojena na mez svažující se k parkovišti, která bude osázena půdoporyvnou formou růže, přesně Rosa ‚Diamond‘.

Regenerace parku a okolí školy



12. NÁVRH VENKOVNÍ UČEBNY  
/ALTÁNU







Navržené stojany na kola ve školním dvoře.



Ilustrační foto parkové lavičky a koše pro městský park.

Regenerace parku a okolí školy

ROVENSKO POD TROSKAMI



14. NÁVRH VÝSADEB

LEGENDA:

Vegetace:

- navržené listnaté stromy
- navržené jehličnaté stromy
- navrhované solitérní keře
- navrhovné skupiny keřů
- navrhované živé ploty
- navrhované půdopokryvné trvalky
- navrhované trvalky - mix Bergenia hybrida a Dryopteris filix-mas
- stávající stromy
- stávající solitérní keře
- stávající solitérní keře

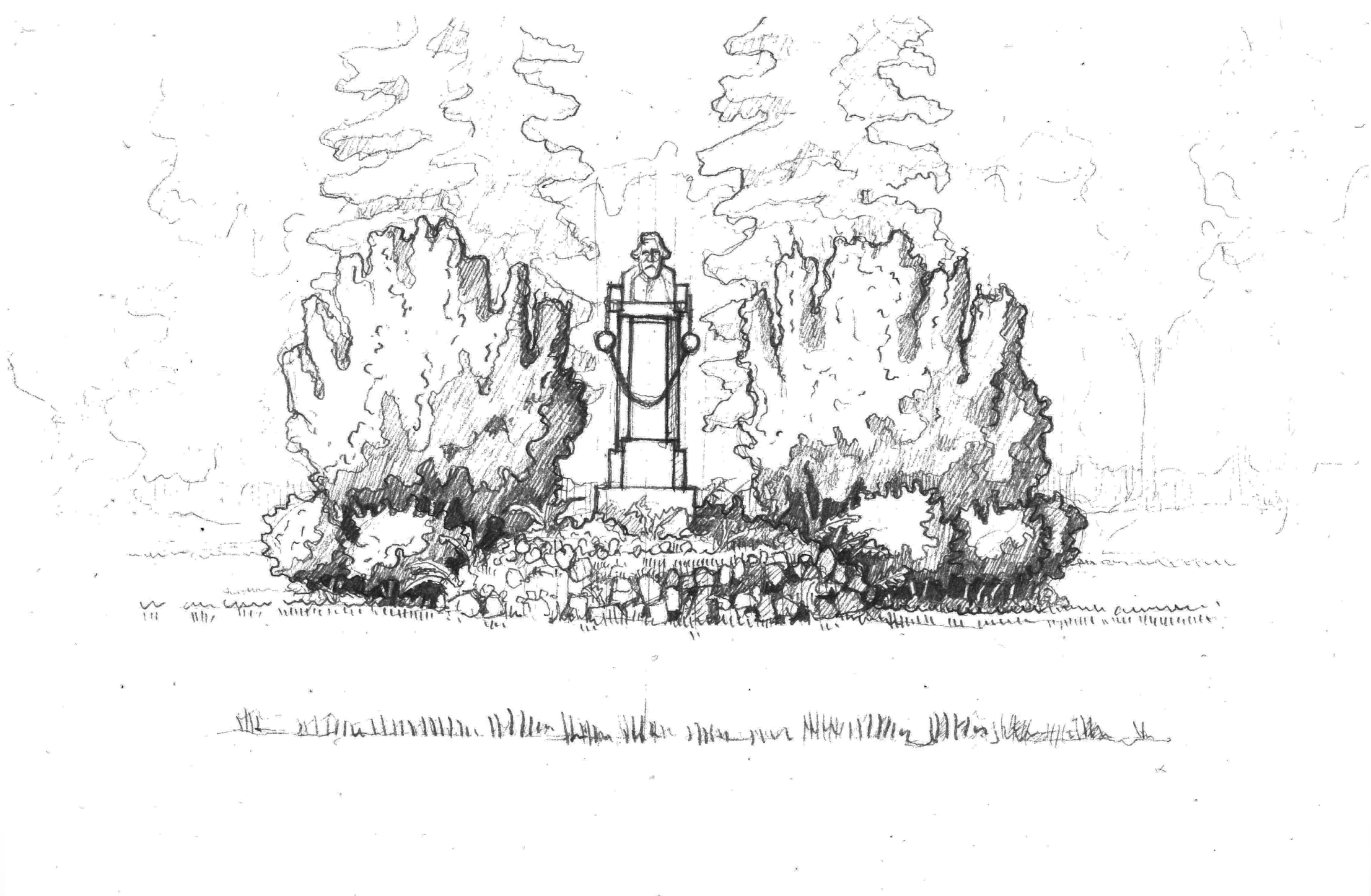
Sítě technické infrastruktury:

- vodovod
- kanalizace
- plyn
- vyšší napětí
- nízké napětí nad zemí
- nízké napětí v zemi
- slaboproud měřený
- slaboproud neměřený
- slaboproud nefunkční



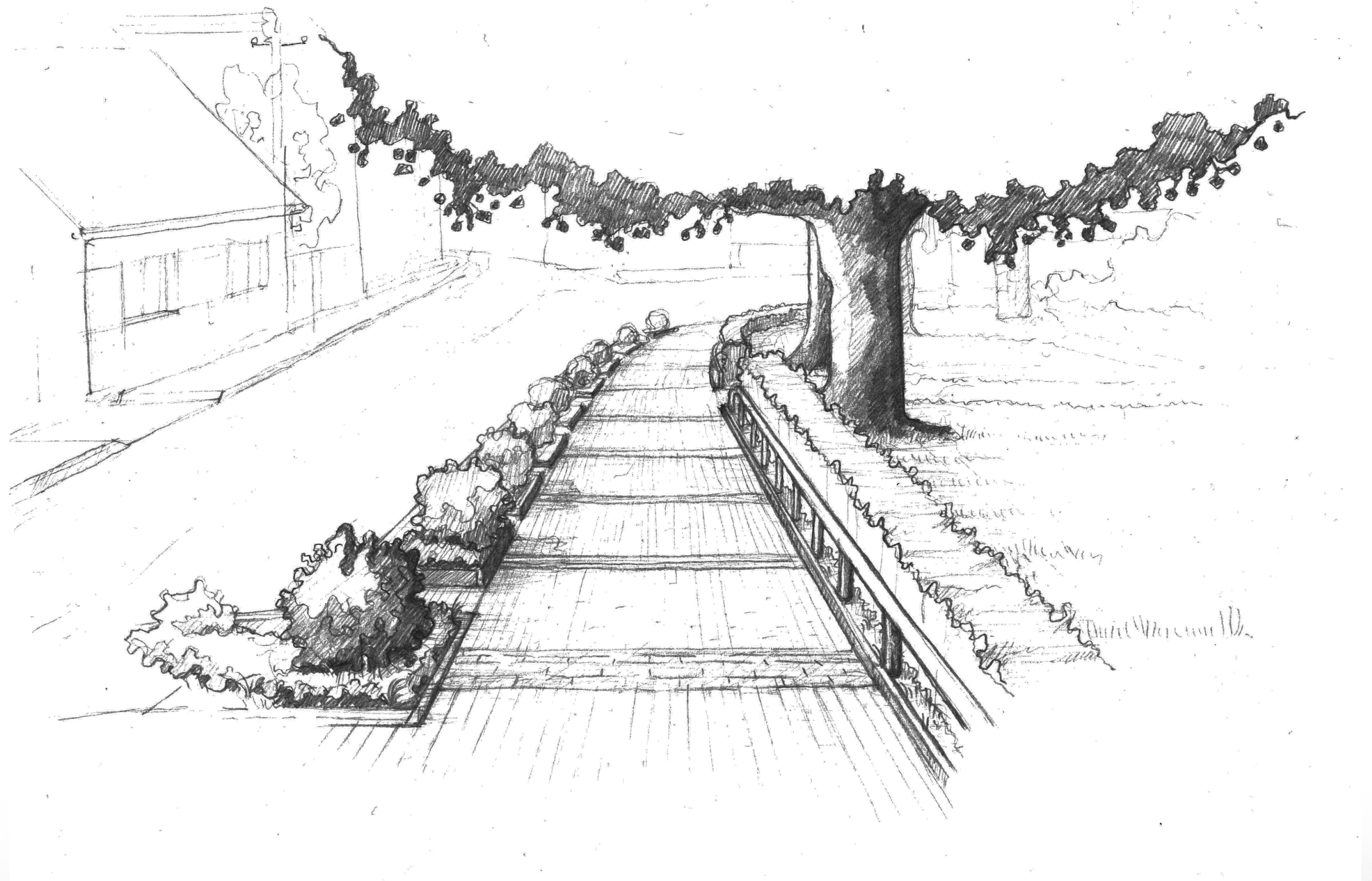


| Zkratka                      | Taxon                              |
|------------------------------|------------------------------------|
| <b>Stromy:</b>               |                                    |
| Abg                          | Abies grandis                      |
| Apal                         | Acer palmatum                      |
| Carb                         | Carpinus betulus                   |
| Fags'Atro'                   | Fagus sylvatica 'Atropurpurea'     |
| Liqs                         | Liquidambar styraciflua            |
| Mal                          | Malus domestica 'Spartan'          |
| Mora                         | Morus alba                         |
| Pavi 'Plena'                 | Prunus avium 'Plena'               |
| Pis                          | Pinus sylvestris                   |
| Prun'Dd'                     | Prunus hybrid 'Dapple dandy'       |
| Pyrc                         | Pyrus communis                     |
| Qro'Fast'                    | Quercus robur 'Fastigiata'         |
| <b>Keře:</b>                 |                                    |
| Budavi                       | Buddleia davidii                   |
| Cave                         | Corylus avellana                   |
| Cmax'Pur'                    | Corylus maxima 'Purpurea'          |
| Cmas                         | Cornus mas                         |
| Cotc'Roy'                    | Cotinus coggygia 'Royal purple'    |
| Fxi 'Lyn'                    | Forsythia x intermedia 'Lynwood'   |
| Ligv                         | Ligustrum vulgare                  |
| Phicor 'Vir'                 | Philadelphus coronarius 'Virginal' |
| Physo 'Dia'                  | Physocarpus opulifolius 'Diavolo'  |
| Plaur'Mar'                   | Prunus laurocerasus 'Marii'        |
| Rh'Cat'                      | Rhododendron catawbiense           |
| Rh'Scin'                     | Rhododendron 'Scintillaion'        |
| Ribr'W'                      | Ribes rubrum 'White hollander'     |
| Ribr                         | Ribes rubrum                       |
| Ribn                         | Ribes nigrum                       |
| Rosa 'Diam'                  | Rosa 'Diamond'                     |
| Spirv                        | Spiraea x vanhouttei               |
| Tax                          | Taxus baccata                      |
| <b>Půdopokryvné trvalky:</b> |                                    |
| Hedh                         | Hedera helix                       |
| Pach                         | Pachysandra terminalis             |





15. SKICI NARHOVANÉHO STAVU





Mapové podklady a projektové dokumentace:

16. ZDROJE

- Pasportizace stromů a stromových skupin, Františkovy Lázně, Safetrees, s.r.o., 2016.
- Katastrální mapa Rovensko pod Troskami, 2018.
- Výškopisné a polohopisné zaměření –
- Územní plán - <http://www.rovensko.cz/>

Archiv města Rovensko pod Troskami - Paní kronikářka Kateřina Matysová

Vlastní fotodokumentace

E-zdroje:

Archivní fotky z <http://www.fotohistorie.cz>

Císařský otisk stabilního katastru - [archivnimapy.cuzk.cz](http://archivnimapy.cuzk.cz)

Ostatní informace: Wikipedie.cz, <http://www.rovensko.cz/>,

Regenerace parku a okolí školy

ROVENSKO POD TROSKAMI