

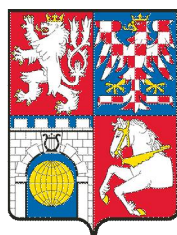
NPK, a.s., Svitavská nemocnice, modernizace lůžkového fondu

Svitavská nemocnice
Kollárova 7, 568 25 Svitavy

D DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ (SO)

401 Sadové úpravy (SU) r01

Projektová dokumentace provedení stavby



OBSAH

Obsah.....	2
1 Identifikační údaje.....	3
1.1 Údaje o stavbě	3
1.2 Základní údaje o stavebníkovi	3
1.3 Údaje a doklady o zpracovateli dokumentace	3
1.3.1 Údaje a doklady obchodní generálního projektanta.....	3
1.3.2 Jméno a příjmení projektanta zodpovědného za zpracovávanou část PD.....	3
2 kapitoly dle vyhlášky	4
2.1 Vstupní zadání a zdroje dat	4
2.2 Vlastnosti území	4
2.3 Vlastnosti dřevin	4
2.4 Dotčení stávajících dřevin	4
2.5 Bilance odstraňovaných prvků	5
2.6 Principy řešení	6
2.7 Souhrn	6
2.8 Bilance prvků	7
2.9 Technologie zakládání k jednotlivým typům prvků	7
2.10 Nezbytné koordinace/ požadavky na jiné části dokumentace	9
2.11 Použité kódy taxonů	9
2.12 Latinsko - český slovníček použitých rostlin	12
2.13 Souborná bilance technologií a taxonů	15
2.14 Přílohy/ Dendrologický průzkum/ Tabulka inventarizace a kácení dřevin	20
2.15 Přílohy/ Dendrologický průzkum/ Latinsko-český slovníček nalezených dřevin	24
2.16 Přílohy/ Dendrologický průzkum/ Legenda k inventarizační tabulce	25
2.17 Přílohy/ mapa/ Situace; M 1:500	30

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 Údaje o stavbě

stavba	NPK, a.s., Svitavská nemocnice, modernizace lůžkového fondu
stavba	NPK, a.s., Svitavská nemocnice, modernizace lůžkového fondu
stavební objekt / profesní díl	D DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ (SO)
	401 Sadové úpravy (SU)
místo stavby	Svitavská nemocnice, Kollárova 7, 568 25 Svitavy
charakter stavby	Rekonstrukce a přístavba, změna užívání
účel užívání	Zdravotnická stavba
dotčené pozemky	areál Nemocnice Svitavy, katastrální území Svitavy-předměstí [760960]
stupeň dokumentace	Dokumentace provedení stavby (DPS)
datum vydání	30.4.2025; R01: 30.9.2025
číslo zakázky	24_340_31

1.2 Základní údaje o stavebníkovi

jméno / název firmy	Pardubický kraj
adresa / sídlo firmy	Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice
obchodní údaje	IČ 70892822
osoby pověřené jednat ve věcech technických	Osoba oprávněná jednat ve věcech technických - stavba: Ing. Jiří Kunt, Ph.D. nebo Květoslava Michalová Osoba oprávněná jednat ve věcech technických – technologie a vybavení: Ing. Vít Čerovský - NPK, a.s.

1.3 Údaje a doklady o zpracovateli dokumentace

1.3.1 Údaje a doklady obchodní generálního projektanta

jméno / název firmy	KARLINBLOK, s.r.o.
adresa / sídlo firmy	Pernerova 659/31a, 186 00, Praha 8 – Karlín
obchodní údaje	IČ 02937182, DIČ CZ02937182
kontaktní údaje / telefon / mail	+420 737 394 052 / karlinblok@karlinblok.cz (nebo podle vzoru jmeno.prijmeni@karlinblok.cz)

1.3.2 Jméno a příjmení projektanta zodpovědného za zpracovávanou část PD

část dokumentace	Sadové úpravy
zpracovatel	Datura - atelier...
jméno a příjmení	Ing. Tomáš Pilař, Ph.D.
číslo autorizace	02510 – ČKA, Krajinářská architektura (A3)
kontaktní údaje / telefon	+420 608 028 943
/ mail	pilar@datura.cz

2 KAPITOLY DLE VYHLÁŠKY

2.1 Vstupní zadání a zdroje dat

Zájmového území bylo vymezeno objednatelem (KarlínBlok s.r.o., Perneroва 659/31a,

Praha 8 - Karlín, 186 00). Podkladová situace (zaměření) a situace stavby byla poskytnuta jako vstupní podklad. Pro účely DPS dokumentace byla integrována část "Inventarizace a kácení dřevin", která byla v předchozím stupni samostatnou dokumentací (v DPS je součástí této dokumentace).

Revize 01 kromě drobných upřesnění ploch zejména dělí etapu "1.2" na etapu "1.2" a 1.3".

2.2 Vlastnosti území

V rozsahu stavebního záměru je terén rovinný. Zájmové území je v nadmořské výšce cca 440 m.

Zájmovému území stavby je přiřazena jako rekonstrukční klimax (Mapa potenciální přirozené vegetace ČR, Academia Praha 1997) biková bučina (Luzulo-Fagetum). Příslušnost k rekonstrukčnímu klimaxu je rámcovým vodítkem pro charakteristiku prostředí. Vzhledem k charakteru ploch (dlhodobě urbanizované území) lze předjímat plochy živnější než by odpovídalo rámcové charakteristice prostředí.

Dle mapy klimatických oblastí ČSSR (Kartografické nakladatelství Praha 1970) patří území do oblasti MT3 charakterizované následujícími daty: počet letních dnů 20-30, počet dnů s průměrnou teplotou 10°C a více 120-140, srážkový úhrn ve vegetačním období 350-450 mm

2.3 Vlastnosti dřevin

Dřeviny v rozsahu stavby lze označit za městsky běžné.

Soubor dřevin zachycených průzkumem obsahuje jak dřeviny cenné a s dlouhodobou perspektivou, např. inv. č. 50 *Acer platanoides* (javor mléč) nebo inv. č. 51 *Tilia cordata* (lípa srdčitá), tak dřeviny za zenitem své existence, např. inv. č. 59-62 *Populus x canadensis* (topoly kanadské), které jsou v takovém pěstebním stavu, že pro ně nelze zajistit provozní bezpečnost a také dřeviny vysazené bez ohledu na provozní kontext, např. inv. č. 16-18, 20 a 22-24 *Prunus subhirtella* 'Pendula' (slivoň chloupkatá, převislý kultivar, naroubovaný na kmínku ve výšce cca 1,2m, vysazený u parkovacích stání).

Celkově lze konstatovat, že cenných dřevin je málo a všechny se vyskytují u západního okraje řešeného území (S-J segment ulice Kollárova).

2.4 Dotčení stávajících dřevin

Stavební program je natolik komplexní a s takovou koncentrací provozních vazeb, že prakticky vylučuje jeho přizpůsobení ochraně stávajících dřevin. Navzdory tomu se cenných dřevin nedotýká,

takže cenné dřeviny mohou být respektovány.

Celkem bude stavbou (NPK, a.s., Svitavská nemocnice, modernizace lůžkového fondu) dotčeno 47 dřevin (soliter, samostatně hodnocených dřevin a porostů). Jde o dřeviny inv. č.: 6; 7; 8; 9; 10; 11, 11a, 11b, 11c, 12, 13, 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 25; 28; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 40; 49; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 68; 69; 70; 71; 72; 73 a 74. Soupis těchto dřevin je obsahem tabulky "Selekce kácených dřevin"

Z těchto dřevin pak 21 podléhá procesům dle zák. §8. odst (1) zák. 114/1992 Sb. (= povolení kácení) podle litery zákona. Jde o dřeviny inv. č. : 14; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 40; 49; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 69; 70; 71 a 72.

Protože v rámci jednotlivých DOSS OŽP mohou být uplatňovány různé výklady zákona, je v tabulce "Selekce kácených dřevin" uveden kompletní soupis dotčených dřevin, včetně těch kde je dotčena pouze část (porosty stromů a keřů)

Pro dřeviny odstraňované z důvodů stavby (příznak "K" nebo výměra ve sloupečku "odstranění dřevin") platí jako důvod odstranění "dřevina v průmětu stavebních konstrukcí, souvisejících změn nivelety terénu a/nebo dřevina jejíž zachování je v kontextu stavby/ provozu zjevně nevhodné".

Odstraňované dřeviny jsou zobrazeny v mapách odlišnou grafickou značkou ("šedá čárkovaná") a soutiskovou značkou ("škrť"). Soupis kácených dřevin je obsahem přílohy "Tabulka selekce kácených dřevin", interpretace hodnot je popsána v příloze "Legenda k inventarizační tabulce" a české ekvivalenty vědeckých názvů dřevin jsou obsahem přílohy "Latinsko-český slovníček nalezených dřevin"

Z těchto dřevin pak 21 podléhá procesům dle zák. §8. odst (1) zák. 114/1992 Sb. (= povolení kácení) podle litery zákona. Jde o dřeviny inv. č. : 14; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 40; 49; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 69; 70; 71 a 72.

Odstraňované dřeviny jsou zobrazeny v mapě odlišnou grafickou značkou ("šedá čárkovaná") a soutiskovou značkou ("škrť")

2.5 Bilance odstraňovaných prvků

položka	m.j.	et. 1.1	et. 1.2	et. 1.3	celkem
kácení porostů keřů (jako plocha keřů)	m2	213	80	72	365
kácení soliterních keřů a dřevin do prům. pařezu 10 cm	ks		1	6	7
kácení stromů prům. pařezu 10-20cm	ks	2	5		7
kácení stromů prům. pařezu 20-30cm	ks		2		2
kácení stromů prům. pařezu 30-40cm	ks	1	2		3
kácení stromů prům. pařezu 40-50cm	ks	1	3		4
kácení stromů prům. pařezu 50-60cm	ks	1	2		3
kácení stromů prům. pařezu 60-70cm	ks	1			1
kácení stromů prům. pařezu 70-80cm	ks	3	1	1	5
kácení stromů prům. pařezu 80-90cm	ks	1			1

položka	m.j.	et. 1.1	et. 1.2	et. 1.3	celkem
kácení stromů prům. pařezu 90-100cm	ks				
kácení stromů prům. pařezu 100-110cm	ks				
kácení stromů prům. pařezu 110-120cm	ks	1			1
kácení stromů prům. pařezu 120-130cm	ks				
kácení stromů prům. pařezu 130-140cm	ks	1			1

poznámka: etapa „0“ neodstraňuje žádné dřeviny

2.6 Principy řešení

V areálu nemocnice je rozšiřována hmota objektů (budova "C" navázující na "A") při ulici Kollárova (její Z-V segment) a rozšiřován objekt "D". Zároveň s tím jsou odstraňovány objekty v západní části areálu (objekty U.N.K.), těžiště zelených ploch se tím přesouvá na západ areálu a zároveň je zjednodušován provoz i dispozice areálu samotného.

V rámci sadových úprav je kompletováno stromořadí v areálu podél S-J segmentu ulice Kollárova a zaklány fragmenty stromořadí uvnitř areálu podél nové příjezdové komunikace a rasatru kolmých parkovacích stání. Stejně tak je na volných (a uvolněných) plochách doplněno stromové patro.

Atria a poloatria budovy "C" jsou řešeny jako pohledové zahrady s využitím trvalek a popínavých rostlin

Podél stavebních hran (ploty, zdi jsou) navrženy pásové výsadby keřů, které díky své druhové pestrosti přinášejí další patetu efektů do prostoru a zároveň (protože kopírují stávební hrany) nezvyšují náklady na údržbu.

V návaznosti na nově budované objekty vzniká řada drobných ploch kolem budov řešených pravidla (v závislosti na pohledové expozici) jako pokryvná výsadba keřů nebo plošná výsadba trvalek. Většina ploch je zatravněna. V prostoru po odstraňované "U.K.N." budově je vyčleněna prostorová rezerva pro umístění dětského hřiště.

2.7 Souhrn

Použití vitálních taxonů dobře přizpůsobených místním podmínkám a osvědčených technologií zakládání prvků je předpokladem vytvoření prvků s rychlým nástupem prostorové účinnosti a relativně malými nároky na rozvojovou péči. Popis technologií je součástí této složky stejně jako kódy taxonů navržených výsadeb.

Celkem jsou navrhovány nové sadové úpravy na celkové ploše cca 4600 m², detailní členění je uvedeno v bezprostředně následující tabulce.

2.8 Bilance prvků

technologie		počet					
kód	popis	m.j.	etapa 0	etapa 1.1	etapa 1.2	etapa 1.3	celkem
S16	výsadba soliterních dřevin vel. 14-16	ks		1	2	3	6
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	ks		2	10	14	26
k3	založení porostu keřů 3 ks/m2	m2		25		57	82
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	m2	77	57	149	76	359
t7	výsadba trvalek a s nimi vysazovaných keřů 7 ks/m2	m2		253		185	438
tp	trávník parkový	m2	54	250	1304	2213	3821
mzk	mechanicky zpevněné kamenivo/ mlat	m2				78	78
oFe	obrubka zpevněné plochy - pásovinaFe	m				42	42
	celkem plošné vegetační prvky na úrovni 1NP:	m2	131	588	1465	2548	4732

- plochy prvků v kolmém průmětu

- většina vegetačních prvků je na rostlém terénu, prvky na konstrukci jsou pouze v atriích budovy

2.9 Technologie zakládání k jednotlivým typům prvků

kód	technologie prací	popis technologie	rozvojová péče	poznámka	měrné jednotky
S16	výsadba soliterních dřevin vel. 14-16	výsadba do jam min 0,35 m ³ , dodání školkařských výpěstků vel 14-16, dřeviny s balem, výměna půdy 50%, tříbodové kotvení (kůly min 2 m délky, prům. 5 cm, konstrukce trojboký hranol, příčky 50 cm, úvazky podložené jutou), ochrana kmenů rákosovou rohoží výšky min 150 cm), zásobní hnojení s dlouhodobou účinností, zahrnutí 60 g/ dřevinu (ref. Silvamix), vytvoření stromové mísy, zálivka, mulč stromové mísy 5cm; komparativní řez	v prvním roce: odplevelení stromové mísy 1x, zavlažování 12 x (50L), oprava poškozených úvazků a bandážování kmene; v druhém roce: zálivka 12 x (50L), ve třetím roce: zálivka 6 x (50L), odstranění opěr a bandážování kmene		ks

kód	technologie prací	popis technologie	rozvojová péče	poznámka	měrné jednotky
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	výsadba do jam min 0,5 m ³ , dodání školkařských výpěstků vel 16-18, dřeviny s balem, výměna půdy 50%, tříbodové kotvení (kůly min 2 m délky, prům. 5 cm, konstrukce trojboký hranol, příčky 50 cm, úvazky podložené jutou), ochrana kmenů rákosovou rohoží výšky min 150 cm), zásobní hnojení s dlouhodobou účinností, zahrnutí 60 g/ dřevinu (ref. Silvamix), vytvoření stromové mísy, zálivka, mulč stromové mísy 5cm; komparativní řez	v prvním roce: odplevelení stromové mísy 1x, zavlažování 12 x (50L), oprava poškozených úvazků a bandážování kmene; v druhém roce: zálivka 12 x (50L), ve třetím roce: zálivka 6 x (50L), odstranění opěr a bandážování kmene		ks
k3	založení porostu keřů 3 ks/m ²	úprava terénu, odstranění nesourodých zbytků a odpadu, navážka ornice 15cm, urovnání povrchu, 5L (0,005m ³) jamek, dodávka a výsadba keřů 1-2L kontejner 3 ks/m ² , zásobní hnojení s dlouhodobou účinností 10 g/ keř (ref. Silvamix), zahrnutí, mulčování borkou či štěpkou 5 cm	v prvním roce: hnízdivité odplevelení (10%plochy) 2x v druhém roce: hnízdivité odplevelení (10%plochy) 1x		m ²
k5	založení porostu keřů 5 ks/m ²	úprava terénu, odstranění nesourodých zbytků a odpadu, navážka ornice 15cm, urovnání povrchu; vyhloubení 5L (0,005m ³) jamek, dodávka a výsadba keřů 1-2L kontejner 5 ks/m ² , zásobní hnojení s dlouhodobou účinností 10 g/ keř (ref. Silvamix), zahrnutí, mulčování borkou či štěpkou 5 cm	v prvním roce: hnízdivité odplevelení (10%plochy) 2x v druhém roce: hnízdivité odplevelení (10%plochy) 1x		m ²
t7	výsadba trvalek a sázek zbytků a odpadů, navážka ornice/kompostu 15cm, urovnání povrchu; vyhloubení 3L (0,003m ³) jamky, výsadba trvalek K9/1L kontejner 7 ks/m ² se zásobním hnojením s dlouhodobou účinností 10g/ks (ref. Silvamix), mulčování borkou nebo štěpkou v tl. 5 cm, V případě výsadby směsi taxonů, realizovat vždy stejnorodé plošky cca 0,5-4 m ²); zálivka 20L/m ²	úprava terénu, odstranění nesourodých zbytků a odpadů, navážka ornice/kompostu 15cm, urovnání povrchu; vyhloubení 3L (0,003m ³) jamky, výsadba trvalek K9/1L kontejner 7 ks/m ² se zásobním hnojením s dlouhodobou účinností 10g/ks (ref. Silvamix), mulčování borkou nebo štěpkou v tl. 5 cm, V případě výsadby směsi taxonů, realizovat vždy stejnorodé plošky cca 0,5-4 m ²); zálivka 20L/m ²	v prvním roce: hnízdivité odplevelení (20%plochy) 2x, zálivka 12x		m ²
tp	trávník parkový	úprava terénu, odstranění nesourodých zbytků a odpadů, navážka ornice/kompostu 15cm, urovnání povrchu, výsev travního semene (směs semen) 8g/m ² , zapravení semene do půdy, uvalcování, zavlažení; 1. seč	v prvním roce: jarní uvalcování, odplevelení v případě výskytu plevelů; další seče jsou obsahem běžné údržby		m ²

kód	technologie prací	popis technologie	rozvojová péče	poznámka	měrné jednotky
mzk	mechanicky zpevněné kamenivo/ mlat	úprava pláň E/def,2 = 30 MPa skladba: - zhutněná pláň - geotextilie 300g/m2 - nosná vrstva, fr. 0/45mm, tl 150mm - mezivrstva, fr. 0/16mm, tl.60mm - mlatový kryt, barva béžová/písková, fr. 0/4 (0/8)mm, tl .40mm CELKEM TLOUŠŤKA SKLADBY: 250mm			m2
oFe	obruba zpevněné plochy - pásovinaFe	dodání a instalace obruby zpevněné plochy z Fe pásoviny (100x8mm)s přivařenými fixačními hroty délky 400mm (žeb ocel 12 mm)			m

2.10 Nezbytné koordinace/ požadavky na jiné části dokumentace

- plochy zhutněné pojezdem mechanizace musí být rozrušeny do hloubky min 25 cm a srovnány na původní úroveň terénu
- příprava HTÚ na úroveň -15 cm
- v místě výsadby popínavých dřevin musí být zbudována treláž/ zeď schopná popnutí
- v případě výsadby prvků na konstrukci (atria budovy) je nezbytné zřídit vegetační souvrství min 30 cm pro výsadby trvalek a min 60 cm pro popínavé dřeviny

2.11 Použité kódy taxonů

zastoupení v počtech vysazovaných rostlin

kód	taxon(y)	zastoupení
AgOR	Aesculus glabra 'October Red'	
Cec	Cercis canadensis	
ApB	Acer pseudoplatanus ' Brilliantissimum'	
ArA	Acer rubrum 'Amstrong'	
Gtl	Gleditsia triacanthos ' Inermis'	
JrM	Juglans regia 'Mars'	
Mf	Malus floribunda	
MxE	Malus x 'Evereste'	
MxR	Malus x 'Royalty'	

kód	taxon(y)	zastoupení
MxPS	Malus x 'Professor Sprenger'	
Pt	Paulownia tomentosa	
Qr	Quercus robur	
Sj	Sophora japonica	
a (vyšší keře)	Acer tatarica	5%
	Amelanchier lamarckii	10%
	Buddleia davidii	5%
	Cotoneaster salicifolius 'Floccosus'	5%
	Eleagnus multiflora	5%
	Eouonymus europaeus	10%
	Euonymus phellomanus	5%
	Cornus mas	10%
	Rosa hugonis	10%
	Viburnum rhytidophyllum	5%
	Mahonia aquifolium	30%
b (nízké lemové keře)	Spiraea cinerea	30%
	Spiraea bumalda	10%
	Cotonester dammerii 'Skogholmen'	10%
	Stephanandra incisa 'Crispa'	50%
c (nízké silniční)	Stephanandra incisa 'Crispa'	30%
	Cotonester dammerii 'Skogholmen'	20%
	Lonicera xylosteum 'Compacta'	30%
	Spiraea bumalda	20%
d (nízké krásné)	Forsythia intermedia 'Maluch'	20%
	Potentilla fruticosa 'Floppy Disk '	10%
	Spiraea cinerea 'Grefsheim'	20%
	Spiraea prunifolia	20%
	Genista tinctoria 'Royal Gold '	20%
	Hypericum 'Hidcote'	10%
e (keře nízké, jižní fasáda)	Potentilla fruticosa 'Floppy Disk '	10%
	Potentilla fruticosa 'Orangeade '	10%
	Spiraea prunifolia	20%
	Spiraea bumalda	10%
	Spiraea arguta	15%

kód	taxon(y)	zastoupení
	Eounymus alatus 'Compactus'	20%
	Genista tinctoria 'Royal Gold '	5%
	Caryopteris clandonensis	5%
	Prunus pumila	5%
f (popínavky v atriu)	Lonicera acuminata	20%
	Hydrangea petiolaris	80%
g (trvalky v atriu)	Hemerocallis lilioasphodelus	2%
	Anemone x 'Andrea Atkinson'	4%
	Helleborus foetidus	2%
	Helleborus orientalis	2%
	Bergenia cordifolia 'Silberlicht'	10%
	Bergenia cordifolia 'Wintermarchen'	5%
	Alchemilla mollis 'Thriller'	25%
	Geranium renardii	15%
	Geranium macrorrhizum 'White Ness'	25%
	Epimedium sulphureum	10%
h (trvalky plošné)	Ceranthus ruber 'Coccineus'	2%
	Asclepias tuberosa	2%
	Echinacea paradoxa	2%
	Echinacea purpurea 'Alba'	2%
	Hemerocallis 'Ruby Stella'	2%
	Lavandula angustifolia	10%
	Salvia officinalis	10%
	Nepeta ' Blue Dragon'	5%
	Nepeta x faassenii 'Senior'	10%
	Geranium cantabriense 'Biokovo'	20%
	Geranium cantabrigiense 'Karmina'	10%
	Teucrium chamaedrys	15%
	Helictotrichon sempervirens	5%
	Festuca mairei	5%
i (trvalky podél zdí)	Geranium cantabriense 'Biokovo'	10%
	Geranium cantabriense 'Karmina'	5%
	Geranium cantabriense 'St. Ola'	10%
	Salvia officinalis	5%

kód	taxon(y)	zastoupení
	Nepeta x faassenii 'Senior'	20%
	Nepeta x faassenii 'Blue Wonder'	10%
	Nepeta nepetella 'Walkers Low'	10%
	Teucrium chamaedrys	10%
	Artemisia schmidtiana 'Nana'	5%
	Hypericum olympicum	5%
	Pennisetum alopecuroides	5%
	Stachys byzantina 'Silver Carpet'	5%
j (popínavky na spoj. krčku sev. fasáda)	Akebia quinata	30%
	Stephanandra incisa 'Crispa'	70%
k (popínavky na spoj. krčku již. fasáda)	Wisteria floribunda	30%
	Stephanandra incisa 'Crispa'	70%

2.12 Latinsko - český slovníček použitých rostlin

- jako "cv." jsou označeny kultivary původního druhu
- "cv.1" jsou kultivary, které se svým habitem podstatně od původního druhu neodlišují (podobná velikost, stejná nebo blízká barva olistění....)
- "cv.2" jsou kultivary, které se svým habitem podstatně od původního druhu odlišují (významně jiná velikost, jiné olistění,...)

latinsky	česky
Acer pseudoplatanus ' Brilliantissimum'	javor klen - cv.2
Acer rubrum 'Amstrong'	javor červený - cv.1
Acer tatarica	javor tatarský
Aesculus glabra 'October Red'	jírovec lysý - cv.1
Akebia quinata	akebie pětičetná
Alchemilla mollis 'Thriller'	kontryhel měkký - cv. 1
Amelanchier lamarckii	muchovník Lamarckův
Anemone x 'Andrea Atkinson'	sasanka japonská - cv1
Artemisia schmidtiana 'Nana'	pelyněk Schmidtův - cv. 2
Asclepias tuberosa	klejicha hlíznatá
Bergenia cordifolia 'Silberlicht'	badyl srdčitolistý - cv. 1
Bergenia cordifolia 'Wintermarchen'	badyl srdčitolistý - cv. 1

latinsky	česky
Buddleia davidii	komule davidova
Caryopteris clandonensis	ořechokřídlec cladonský
Ceranthus ruber 'Coccineus'	mavuň červená - cv. 1
Cercis canadensis	zmarlika kanadská
Cornus mas	dřín obecný
Cotoneaster salicifolius 'Flocosus'	skalník vrbolistý - cv.1
Cotonester dammerii 'Skogholmen'	skalník Dammerův - cv. 1
Echinacea paradoxa	třapatka zvláštní
Echinacea purpurea 'Alba'	třapatka nachová - cv.1
Eleagnus multiflora	hlošina mnohokvětá
Eounymus alatus 'Compactus'	brslen křídlatý - cv. 2
Eounymus europaeus	brslen evropský
Epimedium sulphureum	škornice sírová
Euonymus phellomanus	brslen korkovitý
Festuca mairei	kostřeva Maireova
Forsythia intermedia 'Maluch'	zlatice prostřední - cv2
Genista tinctoria 'Royal Gold '	kručinka barvířská - cv1
Geranium cantabrigiense 'Biokovo'	kakost kantabrijský - cv. 1
Geranium cantabrigiense 'St. Ola'	kakost kantabrijský - cv. 1
Geranium cantabrigiense 'Karmina'	kakost kantabrijský - cv. 1
Geranium macrorrhizum 'White Ness'	kakost oddénkatý - cv.1
Geranium renardii	kakost Renardův
Gleditsia triacanthos 'Inermis'	dřezovec trojtrnný - cv.1
Helictrotrichon sempervirens	ovsíř vždyzelený
Helleborus foetidus	čemeřice smrdutá
Helleborus orientalis	čemeřice východní
Hemerocallis lilioasphodelus	denivka žlutá
Hemerocallis 'Ruby Stella'	denivka - cv. 1
Hydrangea petiolaris	hortenzie popínavá
Hypericum 'Hidcote'	třezalka - cv. 1
Hypericum olympicum	třezalka olympská
Juglans regia 'Mars'	ořešák královský - cv. 1
Lavandula angustifolia	levandule úzkolistá
Lonicera acuminata	zimolez přišpičatělý

latinsky	česky
Lonicera xylosteum 'Compacta'	zimolez obecný - cv. 2
Mahonia aquifolium	mahonie cesmínolistá
Malus floribunda	jabloň květnatá
Malus x 'Evereste'	jabloň cv.1 (okrasný kultivar)
Malus x 'Professor Sprenger'	jabloň cv.1 (okrasný kultivar)
Malus x 'Royalty'	jabloň cv.1 (okrasný kultivar)
Nepeta 'Blue Dragon'	šanta - cv. 1
Nepeta nepetella 'Walkers Low'	šanta drobná - cv.1
Nepeta x faassenii 'Blue Wonder'	šanta Faasenova cv. 1
Nepeta x faassenii 'Senior'	šanta Faasenova cv. 1
Paulownia tomentosa	pavlovnice plstnatá
Pennisetum alopecuroides	dochan psárkovitý
Potentilla fruticosa 'Floppy Disk '	mochna křovitá - cv. 1
Potentilla fruticosa 'Orangeade '	mochna křovitá - cv. 1
Prunus pumila	mandloň nízká
Quercus robur	dub letní
Rosa hugonis	růže Hugova
Salvia officinalis	šalvěj lékařská
Sophora japonica	jerlín japonský
Spiraea arguta	tavolník význačný
Spiraea bumalda	tavolník nízký
Spiraea cinerea 'Grefsheim'	tavolník popelavý - cv. 1
Spiraea prunifolia	tavolník slívolistý
Stachys byzantina 'Silver Carpet'	čistec vlnatý - cv. 1
Stephanandra incisa 'Crispa'	korunatka klanná - cv. 2
Teucrium chamaedrys	ožanka kalamandra
Viburnum rhytidophyllum	kalina vrásčitolistá
Wisteria floribunda	vistárie květnatá

2.13 Souborná bilance technologií a taxonů

technologie				taxon				
kód	popis	počet	m.j.	kód	popis	zastoupení	počet	m.j.
etapa 0								
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	8	m2	d	Forsythia intermedia 'Maluch'	20%	8	ks
					Potentilla fruticosa 'Floppy Disk '	10%	4	ks
					Spiraea cinerea 'Grefsheim'	20%	8	ks
					Spiraea prunifolia	20%	8	ks
					Genista tinctoria 'Royal Gold '	20%	8	ks
					Hypericum 'Hidcote'	10%	4	ks
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	69	m2	e	Potentilla fruticosa 'Floppy Disk '	10%	35	ks
					Potentilla fruticosa 'Orangeade '	10%	35	ks
					Spiraea prunifolia	20%	69	ks
					Spiraea bumalda	10%	34	ks
					Spiraea arguta	15%	52	ks
					Eouonymus alatus 'Compactus'	20%	69	ks
					Genista tinctoria 'Royal Gold '	5%	17	ks
					Caryopteris clandonensis	5%	17	ks
					Prunus pumila	5%	17	ks
tp	trávník parkový	54	m2					
etapa1.1								
S16	výsadba soliterních dřevin vel. 14-16	1	ks	Cec	Cercis canadensis		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	1	ks	ArA	Acer rubrum 'Amstrong'		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	1	ks	Sj	Sophora japonica		1	ks
k3	založení porostu keřů 3 ks/m2	25	m2	a	Acer tatarica	5%	4	ks
					Amelanchier lamarckii	10%	8	ks
					Budleia davidii	5%	4	ks
					Cotoneaster salicifolius 'Flocosus'	5%	4	ks
					Eleagnus multiflora	5%	4	ks
					Eouonymus europaeus	10%	8	ks
					Euonymus phellomanus	5%	4	ks
					Cornus mas	10%	8	ks

technologie				taxon				
kód	popis	počet	m.j.	kód	popis	zastoupení	počet	m.j.
					Rosa hugonis	10%	8ks	
					Viburnum rhytidophyllum	5%	4ks	
					Mahonia aquifolium	30%	19ks	
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	28m2	b		Spiraea cinerea	30%	42ks	
					Spiraea bumalda	10%	14ks	
					Cotonester dammerii 'Skogholmen'	10%	14ks	
					Stephanandra incisa 'Crispa'	50%	70ks	
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	25m2	d		Forsythia intermedia 'Maluch'	20%	25ks	
					Potentilla fruticosa 'Floppy Disk '	10%	12ks	
					Spiraea cinerea 'Grefsheim'	20%	25ks	
					Spiraea prunifolia	20%	25ks	
					Genista tinctoria 'Royal Gold '	20%	25ks	
					Hypericum 'Hidcote'	10%	12ks	
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	4m2	f		Lonicera acuminata	20%	5ks	
					Hydrangea petiolaris	80%	16ks	
t7	výsadba trvalek a s nimi vysazovaných keřů 7 ks/m2	61m2	g		Hemerocallis lilioasphodelus	2%	9ks	
					Anemone x 'Andrea Atkinson'	4%	17ks	
					Helleborus foetidus	2%	9ks	
					Helleborus orientalis	2%	9ks	
					Bergenia cordifolia 'Silberlicht'	10%	43ks	
					Bergenia cordifolia 'Wintermarchen'	5%	21ks	
					Alchemilla mollis 'Thriller'	25%	107ks	
					Geranium renardii	15%	64ks	
					Geranium macrorrhizum 'White Ness'	25%	107ks	
					Epimedium sulphureum	10%	43ks	
t7	výsadba trvalek a s nimi vysazovaných keřů 7 ks/m2	110m2	h		Ceranthus ruber 'Coccineus'	2%	15ks	
					Asclepias tuberosa	2%	15ks	
					Echinacea paradoxa	2%	15ks	
					Echinacea purpurea 'Alba'	2%	15ks	
					Hemerocallis 'Ruby Stella'	2%	15ks	
					Lavandula angustifolia	10%	77ks	
					Salvia officinalis	10%	77ks	
					Nepeta 'Blue Dragon'	5%	39ks	
					Nepeta x faassenii 'Senior'	10%	77ks	
					Geranium cantabriense 'Biokovo'	20%	154ks	
					Geranium cantabrigiense 'Karmina'	10%	77ks	
					Teucrium chamaedrys	15%	116ks	
					Helictrotrichon sempervirens	5%	39ks	

technologie				taxon				
kód	popis	počet	m.j.	kód	popis	zastoupení	počet	m.j.
					Festuca mairei	5%	39	ks
t7	výsadba trvalek a s nimi vysazovaných keřů 7 ks/m2	82	m2	i	Geranium cantabriense 'Biokovo'	10%	57	ks
					Geranium cantabriense 'Karmina'	5%	29	ks
					Geranium cantabriense 'St. Ola'	10%	57	ks
					Salvia officinalis	5%	29	ks
					Nepeta x faassenii 'Senior'	20%	115	ks
					Nepeta x faassenii 'Blue Wonder'	10%	57	ks
					Nepeta nepetella 'Walkers Low'	10%	57	ks
					Teucrium chamaedrys	10%	57	ks
					Artemisia schmidtiana 'Nana'	5%	29	ks
					Hypericum olympicum	5%	29	ks
					Pennisetum alopecuroides	5%	29	ks
					Stachys byzantina 'Silver Carpet'	5%	29	ks
tp	trávník parkový	250	m2					
etapa 1.2								
S16	výsadba soliterních dřevin vel. 14-16	1	ks	Mf	Malus floribunda		1	ks
S16	výsadba soliterních dřevin vel. 14-16	1	ks	MxE	Malus x 'Evereste'		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	1	ks	ApB	Acer pseudoplatanus 'Brilliantissimum'		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	4	ks	ArA	Acer rubrum 'Amstrong'		4	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	1	ks	JrM	Juglans regia 'Mars'		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	4	ks	Sj	Sophora japonica		4	ks
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	34	m2	c	Stephanandra incisa 'Crispa'	30%	51	ks
					Cotonester dammerii 'Skogholmen'	20%	34	ks
					Lonicera xylosteum 'Compacta'	30%	51	ks
					Spiraea bumalda	20%	34	ks
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	115	m2	d	Forsythia intermedia 'Maluch'	20%	115	ks
					Potentilla fruticosa 'Floppy Disk'	10%	58	ks
					Spiraea cinerea 'Grefsheim'	20%	115	ks
					Spiraea prunifolia	20%	115	ks

technologie				taxon				
kód	popis	počet	m.j.	kód	popis	zastoupení	počet	m.j.
					Genista tinctoria 'Royal Gold '	20%	115	ks
					Hypericum 'Hidcote'	10%	58	ks
tp	trávník parkový	1304	m2					
etapa 1.3								
S16	výsadba soliterních dřevin vel. 14-16	2	ks	MxPS	Malus x 'Professor Sprenger'		2	ks
S16	výsadba soliterních dřevin vel. 14-16	1	ks	MxR	Malus x 'Royalty'		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	1	ks	AgOR	Aesculus glabra 'October Red'		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	3	ks	ArA	Acer rubrum 'Amstrong'		3	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	1	ks	Gtl	Gleditsia triacanthos 'Inermis'		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	2	ks	JrM	Juglans regia 'Mars'		2	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	1	ks	Pt	Paulownia tomentosa		1	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	4	ks	Qr	Quercus robur		4	ks
S18	výsadba soliterních dřevin vel. 16-18	2	ks	Sj	Sophora japonica		2	ks
k3	založení porostu keřů 3 ks/m2	45	m2	a	Acer tatarica	5%	7	ks
					Amelanchier lamarckii	10%	14	ks
					Buddleia davidii	5%	7	ks
					Cotoneaster salicifolius 'Flocosus'	5%	7	ks
					Eleagnus multiflora	5%	7	ks
					Eouonymus europaeus	10%	14	ks
					Euonymus phellomanus	5%	7	ks
					Cornus mas	10%	14	ks
					Rosa hugonis	10%	14	ks
					Viburnum rhytidophyllum	5%	7	ks
					Mahonia aquifolium	30%	40	ks
k3		6	m2	j	Akebia quinata	30%	5	ks
					Stephanandra incisa 'Crispa'	70%	13	ks

technologie				taxon			
kód	popis	počet	m.j.	kód	popis	zastoupení	počet m.j.
k3	založení porostu keřů 3 ks/m2	6	m2	k	Wisteria floribunda	30%	5ks
					Stephanandra incisa 'Crispa'	70%	13ks
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	37	m2	b	Spiraea cinerea	30%	56ks
					Spiraea bumalda	10%	18ks
					Cotonester dammerii 'Skogholmen'	10%	18ks
					Stephanandra incisa 'Crispa'	50%	92ks
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	2	m2	c	Stephanandra incisa 'Crispa'	30%	3ks
					Cotonester dammerii 'Skogholmen'	20%	2ks
					Lonicera xylosteum 'Compacta'	30%	3ks
					Spiraea bumalda	20%	2ks
k5	založení porostu keřů 5 ks/m2	37	m2	d	Forsythia intermedia 'Maluch'	20%	37ks
					Potentilla fruticosa 'Floppy Disk '	10%	18ks
					Spiraea cinerea 'Grefsheim'	20%	37ks
					Spiraea prunifolia	20%	37ks
					Genista tinctoria 'Royal Gold '	20%	37ks
					Hypericum 'Hidcote'	10%	18ks
t7	výsadba trvalek a s nimi vysazovaných keřů 7 ks/m2	185	m2	h	Ceranthus ruber 'Coccineus'	2%	26ks
					Asclepias tuberosa	2%	26ks
					Echinacea paradoxa	2%	26ks
					Echinacea purpurea 'Alba'	2%	26ks
					Hemerocallis 'Ruby Stella'	2%	26ks
					Lavandula angustifolia	10%	130ks
					Salvia officinalis	10%	130ks
					Nepeta ' Blue Dragon'	5%	65ks
					Nepeta x faassenii 'Senior'	10%	130ks
					Geranium cantabriense 'Biokovo'	20%	259ks
					Geranium cantabrigiense 'Karmina'	10%	130ks
					Teucrium chamaedrys	15%	194ks
					Helictrotrichon sempervirens	5%	65ks
					Festuca mairei	5%	65ks
tp	trávník parkový	2213	m2				
mzk	mechanicky zpevněné kamenivo/ mlat	78	m2				
oFe	obruba zpevněné plochy - pásovinaFe	42	m				

2.14 Přílohy/ Dendrologický průzkum/ Tabulka inventarizace a kácení dřevin

NPK, a.s., Svitavská nemonice, modernizace lůžkového fondu/ dendrologický průzkum																									
analytická data															syntetická data										
loka lita	poř. čís.	typ	taxon	zastou pení	výš ka (m)	průměr kmene (cm)	pokryv nost	průměr koruny (m)	plo cha (m2)	zav. kor.	SH	vs	PP	etáž	poznámka	DV	obvod kmene (cm)	výška koruny (m)	korunov ý ob. (m3)	parcela	prům. nahr. k. (cm)	pov kácení	zá sah	eta pa	prům. pař. (cm)
SvN	1	s	Betula pendula		17	57		11		2/6	3	3	2	s			2179	13	824	490/38	57	ano			
SvN	2	s	Picea abies		14	30		5		2	3	3	1	s(pl)			294	12	157	490/38	30	ano			
SvN	3	s	Thuja occidentalis		10	15;6;18; 5		4		0	3	3	1	s			347;19;5 7;16	10	84	490/37	25				
SvN	4	s	Thuja occidentalis		9	8;10;12; 13;14		2		0	3	3	1	s			325;31;3 8;41;44	9	19	490/37	26	ano			
SvN	5	s	Thuja occidentalis		9	13;12;12 ;14		4		0	3	3	1	s			341;38;3 8;44	9	75	490/37	26	ano			
SvN	6	p	Cotoneaster suecicus cv. Skogholm	100%	0,5		100%		14	0	3	3	1	s			1	0.5	7	529/13			14	1.1	
SvN	7	p	Cotoneaster suecicus cv. Skogholm	100%	0,5		100%		4	0	3	3	1	s			1	0.5	2	529/1			4	1.1	
SvN	8	p	Cotoneaster suecicus cv. Skogholm	100%	0,5		100%		4	0	3	3	1	s			1	0.5	2	529/1			4	1.1	
SvN	9	p	Berberis thunbergii	100%	1		100%		8	0	3	3	1	s			1	1	8	529/1			8	1.1	
SvN	10	p	Berberis thunbergii	100%	1		100%		10	0	3	3	1	s			1	1	10	529/1			10	1.1	
SvN	11	k	Thuja occidentalis		3,5			1		1	3	3	1	s			3	2.5	1	2978			K	1.3	
SvN	11a	k	Thuja occidentalis		3,5			1		1	3	3	1	s			3	2.5	1	2978			K	1.3	
SvN	11b	k	Thuja occidentalis		3,5			1		1	3	3	1	s			3	2.5	1	2978			K	1.3	
SvN	11c	k	Thuja occidentalis		3,5			1		1	3	3	1	s			3	2.5	1	2978			K	1.3	
SvN	12	k	Thuja occidentalis		4			0,5		1	3	3	1	s			3	3	0	2978			K	1.3	
SvN	13	k	Thuja occidentalis		4			1		1	3	3	1	s			3	3	2	2978			K	1.3	
SvN	14	p	Prunus laurocerasus	90%	1		100%		72	0	3	3	3	s			0	1	72	2978		ano	72	1.3	
			Pyracantha coccinea	10%													1								

SvN	15	p	Juniperus sabina	100%	0,7		100%		20	0	3,	3	3	s		2		0.7	14	2243/3			20	1.2	
SvN	16	s	Prunus subhirtella - cv.2		2,5	12		3		1	3	1	1	s	cv. Pendula	138		1.5	7	2243/3	12	K	1.2	14	
SvN	17	s	Prunus subhirtella - cv.2		2,7	14		3		1	3	1	1	s	cv. Pendula	144		1.7	8	2243/3	14	K	1.2	17	
SvN	18	s	Prunus subhirtella - cv.2		2	10		2		1	3,5	4	1	s	cv. Pendula	131		1	2	2243/3	10	K	1.2	12	
SvN	19	s	Betula pendula - cv.2		2,2	20		5		1	3	3	1	s	cv. Youngii	163		1.2	16	2243/3	20	K	1.2	24	
SvN	20	s	Prunus subhirtella - cv.2		3	18		3,5		1	3	1	1	s	cv. Pendula	157		2	13	2243/3	18				
SvN	21	p	Spiraea japonica var. bumalda	100%	0,5		100%		38	0	3	3	3	s		1		0.5	19	2243/3			38	1.2	
SvN	22	s	Prunus subhirtella - cv.2		2	5		1,5		1	5	4	5	e4	cv. Pendula	116		1	1	2243/2	5	K	1.2	6	
SvN	23	s	Prunus subhirtella - cv.2		2,5	12		2,5		1	3	3	1	s	cv. Pendula	138		1.5	5	2243/2	12				
SvN	24	s	Prunus subhirtella - cv.2		2,5	12		2,5		1	3	3	1	s	cv. Pendula	138		1.5	5	2243/2	12	K	1.2	14	
SvN	25	p	Weigela sp.	35%	1/2		60%		22	0,5	3	3	3	s/e4		1		1	13	2243/2			22	1.2	
			Forsythia x intermedia	20%												1									
			Physocarpus opulifolius	20%												1									
			Philadelphus sp.	20%												1									
			Cytisus scoparius	5%												1									
SvN	26	s	Prunus avium		7	25		8,5		2	3	2	2	s		279		5	189	2243/2	25				
SvN	27	s	Tilia cordata		10	21		7		2	3	1	1	s		366		8	205	2243/2	21				
SvN	28	s	Acer platanoides		8	15		4		3	4	4	3	pl		347		5	42	2243/2	15	K	1.2	18	
SvN	29	s	Picea abies		24	54		8		2	3	3	1	s(e1)		2170		22	737	2243/2	54	ano			
SvN	30	s	Picea abies		20	28		5		2	5	3	56	pl		288		18	236	2243/2	28	ano	K	1.2	34
SvN	31	s	Pseudotsuga menziesii		24	48		9		4	3,5	3	3	s		2151		20	848	2243/2	48	ano	K	1.2	58
SvN	32	s	Pseudotsuga menziesii		24	62		8		2	3,5	3	3	s		2195		22	737	2243/2	62	ano	K	1.2	74

SvN	32	s	Pseudotsuga menziesii		24	62		8		2	3,5	3	3	s		2195	22	737	2243/2	62	ano	K	1.2	74
SvN	33	s	Fraxinus excelsior		22	41		7		18	4	3	4	e2		2129	4	103	2243/2	41	ano	K	1.2	49
SvN	34	s	Picea abies		24	43		8		4/6	3	3	3	s		2135	19	637	2243/2	43	ano	K	1.2	52
SvN	35	s	Pinus nigra		16	40		9		3/7	3	3	3	s/e2		2126	11	467	2243/2	40	ano	K	1.2	48
SvN	36	s	Pseudotsuga menziesii		15	28		3		8	5	4	5	pl		288	7	33	2243/2	28	ano	K	1.2	34
SvN	37	s	Pseudotsuga menziesii		14	24		3		2/8	5	4	5	pl		275	9	42	2243/2	24		K	1.2	29
SvN	38	s	Pinus nigra		17	30		7		8	3	3	4	s/e3		294	9	231	2243/2	30	ano			
SvN	39	s	Pinus nigra		13	44		8		4/8	3	3	4	pl		2138	7	235	2243/2	44	ano			
SvN	40	s	Picea abies		26	41		9		8/16	4	4	3	s/e2		2129	14	594	2243/2	41	ano	K	1.2	49
SvN	41	s	Picea abies		26	38		7,5		2/10	3,5	3,5	2	s/e2		2119	20	589	2243/2	38	ano			
SvN	42	s	Pinus sylvestris - cv.2		3	10		2		1	4	4	4	s/e4	cv. Bayerii	231	2	4	2243/2	10				
SvN	43	k	Taxus baccata		8			6		0/2	3	3	2	s/e4		3	7	132	2243/2					
SvN	44	s	Acer saccharinum		12	24		7,5		2/6	3	1	2	s		175	8	236	2243/2	24				
SvN	44a	s	Pinus nigra		18	60		12		4/8	2	2	2	s		2188	12	905	526/2	60	ano			
SvN	44b	s	Pseudotsuga menziesii		18	29		4,5		6/12	4,5	3	5	s/e3		291	9	95	526/2	29	ano			
SvN	44c	s	Pseudotsuga menziesii		22	39		7		6/12	3,5	3	3	s/e2		2122	13	334	526/2	39	ano			
SvN	45	s	Pinus sylvestris - cv.2		6	6;5		2		2	3	3	4	pl	cv. Bayerii	219;16	4	8	526/2	8				
SvN	46	s	Pinus sylvestris - cv.2		6	8;9		4		2	3	3	4	pl	cv. Bayerii	225;28	4	34	526/2	12				
SvN	47	s	Fraxinus excelsior - cv.2		6,5	27		5,5		2	3	2	1	s	cv. Nana	285	4.5	71	489/11	27	ano			
SvN	48	s	Tilia cordata		7	9		3		2	3	1	1	s		328	5	24	2243/1	9				
SvN	49	s	Tilia cordata		24	62		9		4/15	3,5	3	2	s/e3		3195	14.5	615	2243/1	62	ano	K	1.3	74
SvN	50	s	Acer platanoides		24	73		13		10/1 2	2,5	3	2	e1		3229	13	1150	2243/1	73	ano			
SvN	51	s	Tilia cordata		22	58		10		2/8	3	3	3	s/pl		3182	17	890	2243/1	58	ano			
SvN	52	s	Picea abies		6	10		2		0	3	1	4	s/e4		231	6	13	2243/1	10				
SvN	53	s	Larix decidua		6	10		2		0	3	1	4	s/e4		331	6	13	2243/1	10				
SvN	54	s	Prunus avium		9	37		8		3/7	3	3	4	pl		2116	4	134	2243/1	37	ano			
SvN	55		neobsazeno																					
SvN	56		neobsazeno																					
SvN	57	s	Fraxinus excelsior		28	64		9		7/18	3	3	2	pl		2201	15.5	657	529/5	64	ano	K	1.1	77
SvN	58	s	Fraxinus excelsior		22	40		7		8/12	3	3	2	e3/pl		2126	12	308	529/5	40	ano	K	1.1	48

SvN	59	s	Populus x canadensis		28	95		12		10/15	4	4	2	e2	Viscum album	1298	15.5	1169	529/5	95	ano	K	1.1	114
SvN	60	s	Populus x canadensis		28	60		10		8/15	4	4	4	e3	Viscum album	1188	16.5	864	529/5	60	ano	K	1.1	72
SvN	61	s	Populus x canadensis		26	48		9		15	4	4	4	e3	Viscum album	1151	11	467	529/5	48	ano	K	1.1	58
SvN	62	s	Populus x canadensis		24	68		13		4/12	3	3	2	s/e2	Viscum album	1214	16	1416	529/5	68	ano	K	1.1	82
SvN	63	s	Fraxinus excelsior - cv.2		10	26		5		3/5	4	4	4	pl	cv. Nana	282	6	79	529/5	26	ano	K	1.1	31
SvN	64	s	Fraxinus excelsior - cv.2		8	16		3		6	4	4	3,5	s/e4	cv. Nana	250	2	9	529/5	16		K	1.1	19
SvN	65	s	Fraxinus excelsior - cv.2		11	25		5,5		5	3,5	3	3,5	s/e3	cv. Nana	279	6	95	529/5	25				
SvN	66	s	Fraxinus excelsior		16	50		10		6	3	3	2	s	s Hedera helix 15%	2157	10	524	529/5	50	ano			
SvN	67	s	Pinus nigra		15	48		10		2/4	2	2	2	s		2151	12	628	529/5	48	ano			
SvN	68	p	Juniperus communis	95%	1,5/4		100%	19	0	4	3	2	s			2	2.75	52	529/5			19	1.1	
			Acer platanoides	5%												3								
SvN	69	p	Juniperus x pfitzeriana	80%	1/4		100%	138	0	3	3	3	s/e4			2	2.5	345	529/5		ano	138	1.1	
			Tilia cordata													3								
			Forsythia x intermedia	15%												1								
			Rosa canina													1								
			Corylus avellana													2								
SvN	70	s	Acer platanoides		14	38;44		8		4/8	3	3	1	s	vyv=2m	3119;138	8	268	529/3	58	ano	K	1.1	70
SvN	71	s	Fraxinus excelsior		14	57		9		8/10	4	4	2	pl		2179	5	212	529/3	57	ano	K	1.1	68
SvN	72	s	Populus nigra 'Italica'		19	110		6		7/12	4	4	1	s/e1	ořezaný	1345	9.5	179	529/3	110	ano	K	1.1	132
SvN	73	s	Thuja occidentalis		7	11		2,5		1,5	3	3	4	s/e4		335	5.5	18	529/1	11		K	1.1	13
SvN	74	p	Thuja occidentalis	100%	2,5		100%	16	0	3	2	5	s			3	2.5	40	529/1			16	1.1	

2.15 Přílohy/ Dendrologický průzkum/ Latinsko-český slovníček nalezených dřevin

- jako "cv." jsou označeny kultivary původního druhu

- "cv.1" jsou kultivary, které se svým habitem podstatně od původního druhu neodlišují (podobná velikost, stejná barva olistění....)

- "cv.2" jsou kultivary, které se svým habitem podstatně od původního druhu odlišují (významně jiná velikost,....)

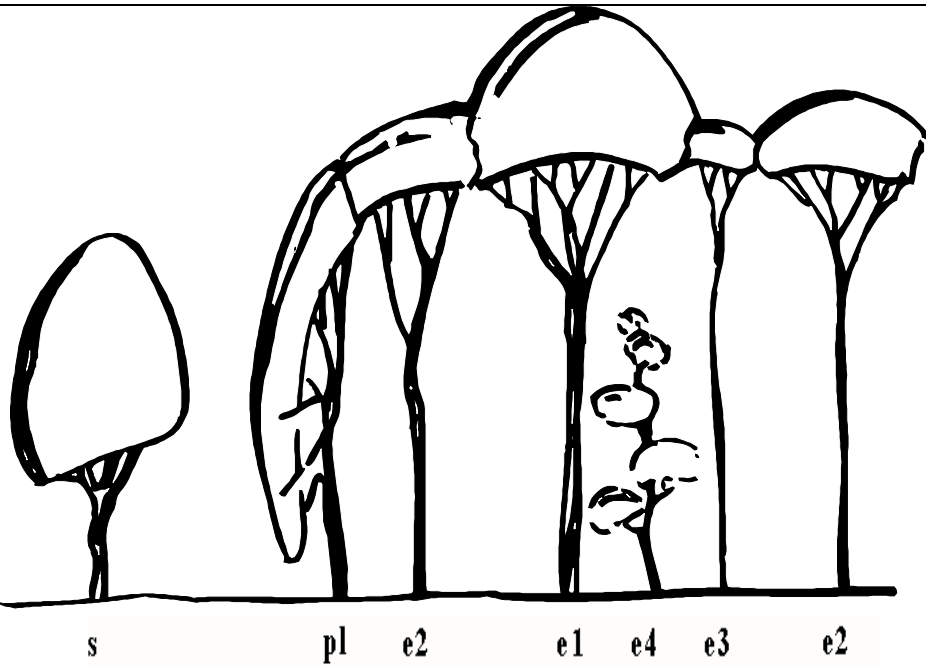
taxon (latinsky)	druh (česky)
<i>Acer platanoides</i>	javor mléč
<i>Acer saccharinum</i>	javor stříbrný
<i>Berberis thunbergii</i>	dřišťál Thunbergův
<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá
<i>Betula pendula</i> - cv.2	bříza bělokorá - cv.2
<i>Corylus avellana</i>	líška obecná
<i>Cotoneaster suecicus</i> cv. Skogholm	skalník švédský – cv.1
<i>Cytisus scoparius</i>	janovec metlatý (čilimníkovec janovec)
<i>Forsythia x intermedia</i>	zlatice prostřední
<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý; KD omezena patogenem Chalara
<i>Fraxinus excelsior</i> - cv.2	jasan ztepilý - cv.2; KD omezena patogenem Chalara
<i>Juniperus communis</i>	jalovec obecný
<i>Juniperus sabina</i>	jalovec chvojka (chvojka klášterská)
<i>Juniperus x pfitzeriana</i>	jalovec prostřední – cv.1
<i>Larix decidua</i>	modřín evropský; modřín opadavý
<i>Philadelphus</i> sp.	pustoryl – neurčený
<i>Physocarpus opulifolius</i>	tavola kalinolistá
<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý
<i>Pinus nigra</i>	borovice černá
<i>Pinus sylvestris</i> - cv.2	borovice lesní - cv.2
<i>Populus nigra</i> 'Italica'	topol černý vlašský
<i>Populus x canadensis</i>	topol kanadský
<i>Prunus avium</i>	třešeň ptačí
<i>Prunus laurocerasus</i>	bobkovišeň lékařská
<i>Prunus subhirtella</i> - cv.2	třešeň chloupkatá - cv.2
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	douglaska tisolistá
<i>Pyracantha coccinea</i>	hlohyně šarlatová
<i>Rosa canina</i>	růže šípková
<i>Spiraea japonica</i> var. bumalda	tavolník Bumaldův
<i>Taxus baccata</i>	tis červený
<i>Thuja occidentalis</i>	zerav západní (túje západní)
<i>Tilia cordata</i>	lípa malolistá; lípa srdčitá
<i>Weigela</i> sp.	weigela – neurčená

2.16

Přílohy/ Dendrologický průzkum/ Legenda k inventarizační tabulce

položka	komentář
deskripční údaje (deskripce v terénu)	
lokalita	dílčí lokalita; zde "SvN" = zájmová plocha akce "NPK, a.s., Svitavská nemocnice, modernizace lůžkového fondu"
pořadové číslo	unikátní kód v rámci každé lokality, propojuje záznam v tabulce s mapou (GIS prezentací prvků)
typ	typ DVP (dřevitý vegetační prvek): s - strom, k - keř, p - porost, u víceetážových porostů je přidáno označení jednotlivých vegetačních pater (kódy - viz, obrazový průvodce etážemi dřevin)
taxon	botanické určení dřeviny, název kultivaru v poznámce (české ekvivalenty uvedeny v samostatné příloze); kultivary dřevin a roubovance rozděleny do skupin (např. Malus domestica - cv.1) "cv1" - kultivary s podobnou růstovou dynamikou jako původní druh (stejná KDV jako původní druh) a "cv2" - kultivary s výrazně sníženou růstovou dynamikou, ohrožené prorážením podnože, etc (KDV snižená o jeden stupeň); u porostů na prvním řádku uveden nejvýznamnější/typický taxon
zastoupení taxonu	poměrné zastoupení taxonu v porostu (uváděno v % a zaokrouhlováno po 5%, zastoupení definováno jako podíl taxonu na korunovém povrchu porostu); uváděno pouze pro porosty
výška	výška DVP měřena výškoměrem nebo získávána odhadem, u porostů někdy jako rozmezí (uváděna v metrech)
průměr kmene	průměr kmene měřený v 130 cm, případně pod prvním rozvětvením a mimo deformace na kmeni (pak je toto komentováno v poznámce), u porostů stromů (porosty do kterých jde vstoupit) jako rozmezí typických jedinců, uváděn v cm
pokryvnost	poměrná plocha korunových průmětů jednotlivých dřevin k celkové ploše porostu (uváděna v % a zaokrouhlována po 5%, max 100% = zapojený porost)
průměr koruny	průměr koruny, u elipčitých a nepravidelných korun zobrazena náhradní koruna spočtená jako průměr dvou na sebe kolmých průměrů (měřen v metrech); v mapě zobrazen jako průměr kružnice náležící k bodové značce; V závislosti na charakteru hodnoceného souboru dřevin a parametrech interpretace může být použita grafika zobrazující vysunutí těžiště koruny z paty kmene (posunutá kružnice, bodová značka není v jejím středu)
plocha porostu	plocha porostu odečtená z mapy (uváděna v m ²), u stromových porostů plocha korunového průmětu
zavětvení	výška, od které je objem koruny z významné části zaplněnolistnými větvíčkami posledních řádů, ojedinělé hodnoty uvedeny v závorce, hodnoty různé pro dvě souměřitelné části koruny odděleny lomítkem, (uváděna v metrech)
analytické údaje (analýza v terénu)	
sadovnická hodnota (SH)	klasifikační kód dle Machovce (Sadovnická dendrologie, Brno, 1983), byla použita zjemněná stupnice po 0,5 bodu, 1 - nejhodnotnější dřeviny - dřeviny dlouhověkých taxonů, s rozměrnou a kompletní korunou, zcela zdravé a nepoškozené, dřeviny vyžadující mimořádných ohledů, akcenty budoucí kompozice, - nejcennější dřeviny, akcentované části kostry (nosné pilíře) sadovnických úprav 2 - hodnotné dřeviny - dřeviny dlouhověkých taxonů, s rozměrnou a pouze nevýznamně redukovanou korunou, vitální, bez známek poškození a chorob ohrožujících jejich existenci v déleodobém výhledu - cenné dřeviny, kostra sadovnických úprav 3 - průměrné dřeviny, - dřeviny s průměrnou vitalitou, s předpoklady k alespoň střednědobé existenci - dřeviny zdravé a vitální ale podprůměrné velikosti 4 - dřeviny podprůměrné, - dřeviny s nápadně sníženou vitalitou, významně deformovanou korunou - dřeviny potenciálně konkurující cennějším dřevinám; dřeviny bez funkční a prostorové perspektivy - jde o dřeviny určené k odstranění v krátkodobém výhledu

	5- dřeviny nevyhovující - dřeviny silně poškozené, odumírající a odumřelé - dřeviny akutně konkurující cennějším dřevinám - jde o dřeviny určené k bezprostřednímu odstranění
věkové stadium (vs)	v- výsadba: nová výsadba; vysazený jedinec vyžadující rozvojovou péči, instalované a funkční kotvení dřeviny a - adaptace: nedávná výsadba, již za hranicí rozvojové péče, makroblasty se objevují pouze výjimečně, nedochází k podstatnému zvětšování objemu koruny 1- bouřlivý nástup: dřeviny hojně olistěné v celém objemu koruny bez soustředění listů k povrchu, makroblasty tvoří většinu prýtů, mladé bouřlivě se rozvíjející dřeviny s rychle se zvětšujícím objemem koruny; dřeviny s dlouhodobou perspektivou i u krátkověkých dřevin 2 - mládí: dřeviny hojně olistěné, makroblasty tvoří cca 1/4 prýtů, - dřeviny v plném rozvoji, zpravidla již prostorově významné dřeviny; dřeviny s rychle se zvětšujícím objemem koruny; dřeviny s dlouhodobou perspektivou i u krátkověkých dřevin 3 - zralost: dřeviny olistěné v celém objemu koruny, ale se soustředěním většiny listů při povrchu koruny, s naprostou převahou brachyblastů, pouze ve vrcholové části koruny se sporadicky se vyskytujícími makroblasty, koruna zpravidla kompletní s nanejvýš počínajícími známkami rozpadu, dřeviny na vrcholu svého prostorového působení, u dlouhověkých dřevin s alespoň střednědobou perspektivou 4 - senescence: dřeviny nápadně prosychající, s rozpadajícím se korunovým objemem, ale olistěné ve většinovém objemu koruny, v koruně se nevyskytují makroblasty nanejvýš prorážející z kmene a silných větví; dřeviny, u kterých panují důvodné pochybnosti o možnosti zlepšení zdravotního stavu, ale nikoliv jejich existenci v krátkodobém výhledu (do 5-ti let), u rychlerostoucích krátkověkých dřevin (např. <i>Populus x canadensis</i>) je stav signalizován neschopností kalusovat rány (topol přirůstá makroblasty i za zcela havarijního stavu dřeviny); dřeviny většinou potřebují zásahy k zajištění provozní bezpečnosti, přičemž pro krátkověké rychle rostoucí dřeviny je to již nevhodné 5 - rozpad: dřeviny s rozsáhle prosychající korunou, zhusta již s redukovaným počtem živých větví a častými zlomy kosterních větví, s minimálními přírůstky a charakteristických "štětkovitým nahloučením zmenšených listů na koncích větví; většinou mnohačetné nekalusující rány na kmene; dřeviny pro které je již krajně obtížné zajišťovat provozní bezpečnost; zajištění provozní bezpečnosti je dosažitelné pouze pro dlouhověké dřeviny a to za cenu značných nákladů (ospravedlnitelné pouze u exponovaných dřevin)
prostorová perspektiva (PP)	škála 1-5, 1 nejlepší, 5 nejhorší, škála popisuje prostorovou perspektivu na úrovni jedinců, pro samostatně hodnocené dřeviny je ztotožnitelná s hodnocením etáže, pro porosty popisuje stav dřevin v porostu; použita zjemněná škála po 0,5 bodu 1 - dřeviny bez omezení prostorové perspektivy v časovém horizontu +25 let, koruna není v kontaktu s jinými dřevinami, ani objekty a nelze to předpokládat ani ve střednědobém časovém horizontu (např. solitery, dřeviny v alejích s rastrem respektujícím dosahované rozměry dřevin, etc.) 2 - dřeviny bez podstatného omezení prostorové perspektivy v časovém horizontu +25 let, koruna není v podstatném kontaktu s jinými dřevinami, ani objekty, ale lze předpokládat, že v časovém horizontu +25 let korunová konkurence může být významná 3 - dřeviny s korunou v kontaktu s jinými dřevinami/ objekty z podstatné části okapového obrysu koruny, zapojené porosty s dlouhodobě udržitelným zakmeněním (velikost korun > 5-10 m, podle taxonu) 4 - dřeviny s rozsáhle redukovanou korunou, redukce je významná, ale zatím nedošlo k nevratnému poškození dřevin. že dochází k snižování vitality dřevin nebo k významnému biomechanickému poškození (přeštíhlení, vysunutí těžiště koruny daleko od osy kmene...) Je nezbytné provést probírky, které mohou zajistit alespoň střednědobou stabilitu souboru dřevin 5 - dřeviny s rozsáhle redukovanou korunou, redukce je tak významná, že dochází k snižování vitality dřevin nebo k významnému biomechanickému poškození (přeštíhlení, vysunutí těžiště koruny daleko od osy kmene...) Je nezbytné provést probírky (ale ty pravděpodobně dosáhnou pouze momentální provozní bezpečnosti) nebo obnovu souboru dřevin
etáž	Popisuje pozici dřeviny v porostu, v praktickém dopadu jako míru redukce koruny. Ve všech případech jde o reakci dřeviny na její okolí (je lhostejné jestli jednostranou korunu způsobila konkurence jiné dřeviny, nebo stavby); stav na hranici jednotlivých typů označen lomením, podminěný vliv uveden v závorce s - solitera, strom se symetrickou korunou, zavětvený v převážné výšce dřeviny

	sr - solitera, jako součást rytmizovaných skupin (aleje, rastry), symetrická koruna případně mírně deformovaná sousedními dřevinami sk - solitera jako kompoziční akcent pohledových os e1 - nadrůstavé dřeviny v porostech, koruna vysoko vyvětvená ale symetrická s předpokladem progresu rozměrů, jde o dřeviny které s ostatními příliš nebojují o "místo na slunci", ale spíš určují pravidla hry e2 - stromy hlavní úrovně v porostech, symetrická koruna s předpokladem stagnace rozměrů e3 - stromy vrůstavé do hlavní porostní úrovně, asymetrická koruna, většinou omezená perspektive (nejčastěji jde o dřeviny vytlačované z hlavní úrovně)
	e4 - stromy podúrovňové, v porostech zpravidla netvárná koruna (vyjimku samozřejmě tvoří stín tolerantní dřeviny ve skupinách dřevin světlomilných (např. <i>Taxus baccata</i> v porostu <i>Betula verrucosa</i> - tento případ bude popsán jako "(e4)s")
	pl - stromy v porostních lemech, jednostranně vyvětvená asymetrická koruna
	 obrazový průvodce etážemi dřevin
poznámka	prostor k doplnění významných údajů neobsažených v tabulce, uvedení kultivarů, pokud je bylo možné identifikovat; upřesňovány okolnosti pořízení dat, např. $v_{yv}=0,8$ m (výčetní výška 0,8 m = průměr kmene měřen v 0,8 m); komentovány jevy významně propsané do hodnocení dřeviny, např.: "V" = tlaková vidlice; "W" = dvojitá tlaková vidlice; nárost <i>Clematis vitalba</i>, <i>Hedera helix</i> atp, uveden v % z korunového objemu, "DH" = dřevokazné houby; "tžp" = tvarovaný živý plot; "C" = cílová dřevina v rámci skupiny samostatně hodnocených dřevin
syntetické údaje (generované z deskripčních a analytických)	
KDV	kategorie dlouhověkosti odvozená z dat metodiky pro ocenění dřevin (© ČÚOP 1993), rozšířena na 3 výškové stupně (nížiny, pahorkatiny, vrchoviny), zde použit výškový stupeň "nížiny" 0 - dřeviny dočasné (typicky roubovance na nekompatibilních podnožích např. <i>Cydonia</i> na <i>Crataegus</i>, <i>Sorbus aria</i> na <i>Sorbus aucuparia</i>, ovocné dřeviny na málo vzrůstných podnožích, ...) nebo kombinace taxon-podnož ohrožené podrůstáním podnože, takže vyžadují soustavný zahradnický dohled (např. <i>Prunus serrulata</i> na <i>Prunus avium</i>) nebo taxony ohrožené regresí kultivaru k původnímu druhu (např. <i>Acer platanoides</i> 'Drumondii') Superkrátkověké dřeviny jejichž pravděpodobnost dožití 20 let od výsadby je velmi malá bez soustavné péče. Jde roubovance na nekompatibilních podnožích, roubovance významně ohrožené prorůstáním podnože, ovocné dřeviny na málo vzrůstných podnožích (

	1 - dřeviny krátkověké (typicky <i>Betula verrucosa</i>, <i>Populus</i> sp, <i>Negundo aceroides</i>) Krátkověké dřeviny jejich pravděpodobné dožití nepřesahuje 50 let, Většinou je jejich limitem strukturální nestabilita (rozlomení kmene) např. <i>Salix alba</i>, <i>S. Fragilis</i>, <i>S. caprea</i>, <i>Acer negundo</i>, <i>Acer sacharinum</i>, <i>Populus x canadensis</i> nebo lze očekávat dosažení senescentního stadia vývoje a následné napadení patogeny: <i>Betula pendula</i>, <i>Malus domestica</i>, <i>Eleagnus angustifolia</i>, <i>Picea abies</i> na živných a suchých stanovištích, <i>Juglans regia</i> v polohách nad 350 m n.m., <i>Tilia cordata</i> v zadlážděné ploše 2 - dřeviny běžné (typicky <i>Fraxinus excelsior</i>, <i>Acer pseudoplatanus</i>, <i>Prunus mahaleb</i>) Běžné dřeviny, jejichž pravděpodobné dožití je cca 100 let, Jde o většinu taxonů, mimo jiné <i>Betula pendula</i> nad 350m, <i>Juglans regia</i> pod 350 m, potenciálně dlouhověké dřeviny v městském prostředí (<i>Tilia platyphyllos</i> v zadlážděné ploše) 3 - dřeviny dlouhověké (typicky <i>Acer platanoides</i>, <i>Tilia cordata</i>, <i>Tilia platyphyllos</i>) Tyto dřeviny mají očekávané dožití na vhodném stanovišti přes 150 let. Většinou dřeviny lokálně příslušných klimaxových porostů; např. pro výšky do 350 m <i>Quercus robur</i>, <i>Tilia cordata</i>, <i>T. platyphyllos</i>, <i>Acer platanoides</i>, <i>A. campestre</i>, pro lokality nad 350 m n.m. <i>Q. petraea</i>, <i>Carpinus betulus</i>, <i>Fagus silvatica</i>, <i>Acer pseudoplatanus</i>; pro lokality nad 700 <i>Picea abies</i>, <i>Abies alba</i>; tyto dřeviny mají očekávané dožití na vhodném stanovišti přes 150 let (a proto tvoří kostru klimaxových porostů)
obvod kmene (cm)	obvod kmene je vypočten z průměru, pro vícekmenné dřeviny uveden obvod prvních šesti kmenů ze seznamu v položce "průměr kmene"
výška koruny (m)	rozdíl mezi výškou dřeviny a výškou zavětvění koruny (číselná rozmezí byla započtena jako průměr)
korunový objem (m3)	objem korun, u soliter počítán jako objem elipsoidu (z výšky koruny a jejího průměru), u porostů a skupin jako objem desky (z výšky korun a plochy porostu), uváděn v m3
parcela	parcelní příslušnost dřeviny, zde všechny parcely katastrální území Svitavy-předměstí [760960]
korigovaný průměr kmene	vícekmenný převedeny na kmen o stejném průřezu jakou je součet průřezů dílčích kmenů (spočteno pro 6 prvních kmenů v seznamu), uváděn průměr náhradního kmene v cm
povolání ke kácení	Souhlas vlastníka pozemku s kácením dřeviny je nezbytný vždy, v některých případech je nezbytný také souhlas "Orgánu ochrany přírody", dle zák 114/1992 Sb. Zákon 114/1992 Sb, který kácení dřevin řeší (mimo jiné), definuje v §8 pravidla pro "kácení dřevin rostoucích mimo les", z logiky věci tak kácení na lesních plochách nepodléhá procesům podle tohoto zákona. Je na správním uvážení DOSS, v jakém rozsahu bude působnost zákona 114/1992 uplatňovat i pro pozemky na kterých les je fakticky, ale formálně jsou vedeny jako pozemky jiné (např. "ostatní plochy"). U dřevin které vyžadují "povolání kácení" dle §8. odst (1) zák 114/1992 Sb je uvedeno "ano"; jde o o dřeviny na ostatních pozemcích (mimo LP), které dosahují zákonných parametrů (solitera obv. kmene >80 cm, strom ve stromořadí, porosty s plochou >40 m2) U dřevin pro které je možný postup dle §8. odst (2) zák 114/1992 Sb (probírky porostů) a zároveň překračují parametry pro postup podle odst (1) je uvedeno "(ano)". Pěstební zásahy v rámci odst (2) jsou oznamovány, orgánu OŽP, který je může pozastavit, omezit nebo zakázat, pokud to odporuje požadavkům na ochranu dřevin nebo rozsahu zvláštního oprávnění, pokud tak neučiní do 15 dnů od podání jsou povolené. Oddělené označení ("podmínečné ano") reaguje na stav správní praxe, kdy i pro pěstební zásahy v porostech, které splňují podmínky pro využití odst (2) je vyžadován postup dle odst (1), tedy režim "povolání kácení". Jde o postup, který je častý, ale který mívá literu zákona, logiku zákona i logiku věci samotné.

zásah	K - kácení z důvodu stavby pro samostatně hodnocené dřeviny (stromy, keře) xx (číslo) - výměra části porostu káceného z důvodů stavby (pokud je stejná jako výměra celého porostu je odstraňován celý porost) P - pěstební opatření (probírka/ odstranění stromu, keře, porostu...), většinou z důvodů ochrany korunového prostoru cennějších dřevin O - ochrana dřevin (většinou jako ochrana kořenového prostoru) ŘV - řez výchovný ŘO - řez opravný ŘB - řez bezpečnostní (zajištění provozní bezpečnosti) ŘORK - obvodová redukce koruny ŘSta - stabilizace těžiště (= posun těžiště koruny směrem k patě kmene) ŘuPP - úprava průhledného/ průchozího profilu ŘSSK - stabilizace sekundární koruny PN - probírka negativní (odstranění podrůstavých jedinců, vede k unifikaci prostorové diverzity prvku), s uvedením podílu korunového objemu dřevin PP - probírka pozitivní (uvolnění nejperspektivnější jedinců v porostu, vede ke zvýšení prostorové diverzity prvku), s uvedením podílu korunového objemu dřevin UP - úprava perimetru dřeviny (včetně specifikace)
etapa	prostorová příslušnost k etapě výstavby
průměr pařezu	průměr pařezu byl spočten jako 1,2 násobek průměru kmene (náhradního kmene)

2.17 **Přílohy/ mapa/ Situace; M 1:500**



LEGENDA PRVKŮ:
stávající dřeviny

- ponechávané stromy listnaté/ jehličnaté
ponechávané keře
kreslen okapový průmět koruny
- ponechávané porosty keřů,
kreslen okapový průmět korun
- odstraňované stromy listnaté/ jehličnaté
odstraňované keře
kreslen okapový průmět koruny
- odstraňované porosty keřů,
kreslen okapový průmět korun
- dřeviny kácené
(soutisková značka)

navrhované prvky

- stromy vysazované
koruna kreslena ve velikosti + 25 let
- keře běžné (vyšší)/ keře pokrývné (nízké)
- popínavé dřeviny
- trávnik parkový
- trvalky a s nimi vysazované keře
(různé texturní typy)

LEGENDA POPISEK
kód: "počet" "operace"- "taxon"
kódy taxonů jsou uvedeny v průvodní zprávě
počty uvedeny u soliterních prvků

OPERACE/PRVEK

- S16 výsadba soliterního stromu vel. 14-16 (ks)
- S18 výsadba soliterního stromu vel. 16-18 (ks)
- k3 výsadba keřů běžných - 3 ks/m2 (m2)
- k5 výsadba keřů pokrývných - 5 ks/m2 (m2)
- k8 výsadba keřů popínavých - 8 ks/m2 (m2)
- t7 výsadba trvalků 7ks/m2 (m2)
- tp trávnik parkový (m2)
- mzk mechanicky zpevněné kamenivo/ mlát (m2)
- oFe obruba zpevněné plochy z Fe pásoviny (m)

SEVER
NORD
JTSK

0

2

5

10

20

30

generální projektant:
Karlínblok s.r.o.
Pernerova 659/31a, Praha 8 - Karlín, 186 00

HIP:
Dalibor Stejskal

akce:
NPK, a.s., Svitavská nemocnice
modernizace lůžkového fondu
Dokumentace provedení stavby (DPS)

část:
D Dokumentace objektů
401 Sadové úpravy (SAD)
Situace R01, M 1:500

Brandýs n/L 09/2025

Ing. Tomáš Pilař Ph.D., Prokopa Velikého 504/5, Brandýs n/L, 250 01
tel: +420 326 902 348, email: pilar@data.cz, http: www.data.cz