



Smlouva o zajištění náhradní výsadby a následné odborné péče

I. Smluvní strany

Městská část Praha 2
se sídlem nám. Míru 600/20, Praha 2
IČ 000 63 461
zastoupená Ing. arch. Václavem Vondráškem, místostarostou
(dále jen objednatel)

a

Gartensta Plus s.r.o.
se sídlem Nepovolená 1320, PSČ 107 00 Praha Dubeč
IČ 26689472
zastoupená Ing. Vratislavem Staškem,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C,
vložka 874997
(dále jen dodavatel)
uzavírají tuto smlouvu o zajištění náhradní výsadby a poskytování následné odborné péče:

II. Předmět smlouvy, místo plnění

1/ Předmětem této smlouvy je:

a/ Zajištění náhradní výsadby 46 kusů dřevin níže specifikovaných (dále jen dřeviny) včetně poskytnutí záruky po dobu 60 měsíců na každou jednotlivou vysazenou dřevinu:

Park	rostlinný materiál	obvod	MJ	Počet MJ
<u>Sady Svatopluka Čecha</u>	Acer platanooides	14 -16	ks	1
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	1
	Malus 'Royalty' *	200-250	ks	1
	Fagus sylvatica *	200-250	ks	1
<u>Sady Bratří Čapků</u>	Ulmus leavis	14 -16	ks	1
<u>Karlovo náměstí</u>	Platanus acerifolia	14 -16	ks	1

Park	rostlinný materiál	obvod	MJ	Počet MJ
<u>Riegrový sady</u>	Sophora japonica	14 -16	ks	1
	Aesculus hippocastanum	14 -16	ks	1
	Carpinus betulus	14 -16	ks	1
	Fraxinus ex.	14 -16	ks	1
	Betula pendula	14 -16	ks	3
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	1
	Prunus Subhirtella Atumnalis Rosea	14-16	ks	1
	Acer platanoides	14 -16	ks	1
<u>Folimanka</u>	Pinus nigra **	200-250	ks	1
	Ulmus glabra	14 -16	ks	1
	Acer campestre	14 -16	ks	1
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	3
	Quercus ceris	14 -16	ks	1
	Acer pseudoplatanus	14 -16	ks	1
<u>Na Moráni</u>	Malus 'Royalty' *** - převislý	14 -16	ks	1
<u>Lumírový sady</u>	Betula pendula	14-16	ks	2
	Tsuga canadensis **	200-250	ks	1
<u>Havlíčkovy sady</u>	Acer platanoides	14-16	ks	1
	Crataegus monogyna	14-16	ks	1
	Acer platanoides	14-16	ks	1
	Pinus strobus **	200-250	ks	1
	Platanus acerifolia	14- 16	ks	1
	Sorbus aria	14- 16	ks	1
	Abies alba **	200-250	ks	1
	Castanea sativa	14- 16	ks	2
<u>U Vodárny</u>	Acer saccharinum	14-16	ks	1
<u>Náměstí Míru</u>	Magnolia soulangeana *	200-250	ks	1
<u>Perucká stráž</u>	Tilia cordata	14- 16	ks	2
<u>Nad Bělehradskou</u>	Prunus mahaleb	14-16	ks	1
	Acer campestre	14-16	ks	1
<u>Karlovské předmostí</u>	Malus 'Royalty'	14-16	ks	1
<u>Na Slupi</u>	Sorbus torminalis	14-16	ks	2
<u>Celkem</u>				46

Dřeviny budou normové školkařské výpěstky a budou dodány s kvalitním balem:

- se zapěstovanou korunou minimálně ve výšce 180 cm a s průběžným terminálem a minimálním obvodem kmínku v cm uvedeným v tabulce, měřeným ve výši 100 cm od krčku dřeviny.
- vícekmény * 3 – 5 kmenů o velikosti měřené od krčku uvedené v tabulce v cm (kmény o velikosti 4-6cm)

- Jehličnaté dřeviny ** budou zavětveny od spodu a v minimální výšce uvedené v tabulce.
- se zapěstovanou převislou korunou *** minimálně ve výšce 180 cm a minimálním obvodem kmínku v cm uvedeným v tabulce, měřeným ve výši 100 cm od krčku dřeviny.

b/ Zajištění následné odborné péče a údržby o výše uvedené dřeviny vysazené na pozemcích v parcích níže specifikovaných. Komplexní péče a údržba spočívá zejména v zálivce, hnojení a výchovném řezu, jednotlivé činnosti jsou specifikovány v příloze č. 2 této smlouvy.

2/ Místo plnění

Parky:

Sady Svatopluka Čecha

par. č. 1934/1, k.ú. Vinohrady – Ace platanoides - 1ks, Prunus mahaleb – 1ks, Malus 'Royalty' (vícekmen) – 1ks, Fagus sylvatica (vícekmen) – 1ks

Sady Bratři Čapků:

par. č. 2817/1, k.ú. Vinohrady – Ulmus laevis - 1ks

Karlovo náměstí:

par.č. 2418/1, k.ú. Nové Město – Platanus acerifolia - 1ks

Riegrovy sady:

par.č. 2281/1, k.ú. Vinohrady – Sophora japonica – 1ks, Aesculus hippocastanum – 1ks, Carpinus betulus – 1ks, Fraxinus excelsior – 1ks, Betula pendula – 3ks, Prunus mahaleb – 1ks, Prunus Subhirtella Atumnalis Rosea - 1ks, Acer platanoides – 1ks

Folimanka:

par. č. 1026/6, k.ú. Vinohrady – Quercus ceris- 1ks, Pinus nigra – 1ks, Ulmus glabra – 1ks

par. č. 1025/1, k.ú. Vinohrady – Acer campestre – 1ks, Prunus mahaleb – 3ks, Acer pseudoplatanus – 1ks

Na Moráni:

par.č. 1222/1, k.ú. Nové Město - Malus 'Royalty'- převislý – 1ks

Lumírovy sady:

par.č. 1495, k.ú. Nusle – Betula pendula - 1ks, Tsuga canadensis – 1ks

par.č. 1492, k.ú. Nusle - Betula pendula - 1ks

Havlíčkovy sady:

par.č. 1364, k.ú. Vinohrady - Platanus acerifolia – 1ks, Abies alba– 1ks. Crataegus monogyna – 1ks

par.č. 1361, k.ú. Vinohrady – Sorbus aria – 1ks

par.č. 1370, k.ú. Vinohrady – Acer platanoides – 1ks, Castanea sativa – 2ks

par.č. 1372, k.ú. Vinohrady – Acer platanoides – 1ks, Pinus strobus – 1ks

U Vodárny:

par.č. 1843/1, k.ú. Vinohrady – Acer saccharinum - 1ks

Náměstí Míru

par.č. 4079/6, k.ú. Vinohrady - Magnolia soulangeana - 1ks

Perucká stráň:

par.č. 2281/1, k.ú. Vinohrady – Tilia cordata – 2ks

Nad Bělehradskou:

par.č. 1023/6, k.ú. Vinohrady – Prunus mahaleb - 1ks, Acer campestre – 1ks

Karlovské předmostí:

par.č. 1023/5, k.ú. Vinohrady – Malus 'Royalty'- 1ks

Na Slupi:

par.č. 3049/2, k.ú. Nusle – Sorbus torminalis – 2ks

3/ Přesné umístění dřevin je graficky znázorněno v příloze č. 1 této smlouvy.

III.

Práva a povinnosti smluvních stran

- 1/ Dodavatel je povinen zajistit na pozemcích na území městské části Praha 2, uvedených v čl. II. odst. 2/, náhradní výsadbu 46 ks dřevin a to nejpozději do 30. 11. 2019 a následně zajišťovat kompletní odbornou péči a údržbu těchto dřevin na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 2/ Před zahájením jednotlivých zásahů údržby vysazených dřevin (zálivka, pletí, oprava kotvení, řez) dodavatel vyrozumí telefonicky objednatele, kdy bude práce provádět, aby mohla být provedena namátková kontrola provádění těchto prací.
- 3/ V případě uhynutí každé jednotlivé dřeviny je dodavatel povinen nahradit takovou uhynulou dřevinu v nejbližší době vhodné pro výsadbu dřeviny za shodný druh požadované kvality a vitality. Na nahrazenou dřevinu je opět poskytnuta záruka 60 měsíců ode dne nové výsadby.
Záruka se vztahuje na:
 - správně zapěstovanou korunku
 - na pevné kotvení stromů pod korunkou.Dodavatel neodpovídá za vady/škody způsobené třetí osobou (vandaly).
- 4/ Při zajišťování činností uvedených v odst. 1. tohoto článku je dodavatel povinen postupovat s řádnou odbornou péčí a řídit se písemnými, popř. ústními pokyny objednatel, resp. osoby pověřené objednatelem správou parku (společnost KOMWAG, podnik čistoty a údržby města, a.s.). Objednatel je oprávněn kontrolovat kvalitu výsadbového materiálu a provádění práce. Zjistí-li, že dodavatel provádí práce v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn zastavit práce a požadovat na zhotoviteli odstranění vad vzniklých vadným plněním a požadovat provádění prací řádným způsobem. K tomu mu objednatel stanoví písemně přiměřenou lhůtu.
- 5/ Dodavatel je dále povinen při plnění předmětu smlouvy dodržovat zejména následující normy:
ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba
ČSN 83 9051 Technologie vegetačních úprav v krajině – Rozvojová a udržovací péče o vegetační prvky
ČSN 46 4902 Výpěstky okrasných dřevin – Společná a základní ustanovení
Arboristický standart SPPK A02 002:2013 - Řez stromů
- 6/ Dodavatel je povinen vést deník se záznamy o provedených pracích a předkládat deník prací ke kontrole objednateli, resp. osobě jím pověřené nejméně 1 měsíčně. Provedení prací bude v deníku potvrzováno osobou pověřenou objednatelem správou parku. Pouze práce odsouhlasené objednatelem jako provedené řádně, mohou být fakturovány k proplacení.
- 7/ Objednatel se zavazuje platit dodavateli odměnu specifikovanou v článku IV. této smlouvy.

IV.

Cena a platební podmínky

- 1/ Cena za plnění předmětu smlouvy dle článku II. Předmět smlouvy, místo plnění činí:
 - a) 447 100,00 Kč + DPH v zákonné výši za dodání níže uvedených dřevin:

Park	rostlinný materiál	obvod	MJ	Počet MJ
<u>Sady Svatopluka Čecha</u>	Acer platanoides	14 -16	ks	1
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	1
	Malus 'Royalty' *	200-250	ks	1
	Fagus sylvatica *	200-250	ks	1
<u>Sady Bratři Čapků</u>	Ulmus leavis	14 -16	ks	1
<u>Karlovo náměstí</u>	Platanus acerifolia	14 -16	ks	1
<u>Riegrovy sady</u>	Sophora japonica	14 -16	ks	1
	Aesculus hippocastanum	14 -16	ks	1
	Carpinus betulus	14 -16	ks	1
	Fraxinus ex.	14 -16	ks	1
	Betula pendula	14 -16	ks	3
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	1
	Prunus Subhirtella Atumnalis Rosea	14-16	ks	1
	Acer platanoides	14 -16	ks	1
<u>Folimanka</u>	Pinus nigra **	200-250	ks	1
	Ulmus glabra	14 -16	ks	1
	Acer campestre	14 -16	ks	1
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	3
	Quercus ceris	14 -16	ks	1
	Acer pseudoplatanus	14 -16	ks	1
<u>Na Moráni</u>	Malus 'Royalty' *** - převislý	14 -16	ks	1
<u>Lumírový sady</u>	Betula pendula	14-16	ks	2
	Tsuga canadensis **	200-250	ks	1
<u>Havlíčkovy sady</u>	Acer platanoides	14-16	ks	1
	Crataegus monogyna	14-16	ks	1
	Acer platanoides	14-16	ks	1
	Pinus strobus **	200-250	ks	1
	Platanus acerifolia	14- 16	ks	1
	Sorbus aria	14- 16	ks	1
	Abies alba **	200-250	ks	1
	Castanea sativa	14- 16	ks	2
<u>U Vodárny</u>	Acer saccharinum	14-16	ks	1
<u>Náměstí Míru</u>	Magnolia soulangeana *	200-250	ks	1
<u>Perucká stráně</u>	Tilia cordata	14- 16	ks	2
<u>Nad Bělehradskou</u>	Prunus mahaleb	14-16	ks	1
	Acer campestre	14-16	ks	1
<u>Karlovské předmostí</u>	Malus 'Royalty'	14-16	ks	1
<u>Na Slupi</u>	Sorbus torminalis	14-16	ks	2
<u>Celkem</u>				46

- b) 127 961,00 + DPH v zákonné výši za práce, zahrnující péči a údržbu, specifikované v příloze č. 2 této smlouvy za jeden kalendářní rok – tato cena je konečná a nejvýše přípustná za každý kalendářní rok.

Rok	Parky na území MČ Praha 2
2020	33 449,00 + DPH v zákonné výši
2021	33 449,00 + DPH v zákonné výši
2022	23 007,00 + DPH v zákonné výši
2023	20 868,00 + DPH v zákonné výši
2024	17 188,00 + DPH v zákonné výši
CELKEM	127 961,00 + DPH v zákonné výši

- 2/ Cena za předmět plnění je nejvýše přípustná a obsahuje veškeré práce, dodávky, činnosti a náklady související s realizací předmětu plnění podle platných norem vztahujících se k výsadbě zeleně.
- 3/ Odměna bude dodavateli vyplácena na základě pololetní fakturace podle skutečně provedených prací zaznamenaných v deníku prací a potvrzených osobou pověřenou objednatelem správou parku. Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu vždy do 10. měsíce následujícího po kalendářním pololetí, ve kterém dodavatel plnil dle této smlouvy (tedy do 10. dne měsíce června a do 10. dne měsíce prosince). Za práce provedené do konce roku 2019 vystaví dodavatel pouze jeden daňový doklad, a to do 10. 12. 2019. Při fakturaci za druhé pololetí v každém dalším kalendářním roce počínaje rokem 2020 bude faktura vystavena nejpozději 10. prosince každého kalendářního roku.
- 4/ Odměna je splatná do 30 dnů po doručení faktury objednateli. Podkladem pro fakturaci budou záznamy z deníku prací za uplynulých 6 kalendářních měsíců o řádném provedení díla, potvrzené objednatelem, resp. osobou pověřenou správou parku.
- 5/ Řádně vyhotovený daňový doklad (dále jen faktura) bude předložen ke kontrole správnosti osobě pověřené správou parku.
- 6/ Objednatel je oprávněn před lhůtou splatnosti vrátit dodavateli bez zaplacení fakturu, která neobsahuje některou z náležitostí nebo obsahuje nesprávné údaje, s písemnou reklamací, ve které objednatel uvede důvody vrácení faktury. Do dne doručení opravené faktury není objednatel v prodlení s jejím placením a lhůta splatnosti se počítá od dne doručení opravené faktury.
- 7/ Povinnost platby je splněna dnem odepsání finanční částky z účtu objednatele ve prospěch dodavatele.
- 8/ V případě porušení povinnosti objednatele zaplatit smluvní odměnu, stanovené v odst. 7/ článku III. této smlouvy, má dodavatel právo účtovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.

V. Doba trvání smlouvy

- 1/ Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou od 2019 do 15.11.2024.
- 2/ Tuto smlouvu lze ukončit dohodou, odstoupením nebo výpovědí bez udání důvodu.

- 3/ Výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet prvním dnem měsíce, který následuje po měsíci, ve kterém byla výpověď druhé smluvní straně doručena. Po dobu výpovědní lhůty jsou smluvní strany plně vázány touto smlouvou.
- 4/ Odstoupit od smlouvy lze pouze při podstatné porušení smluvních povinností. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje:
- a) ze strany objednatele opakované bezdůvodné prodlení s placením smluvní ceny nebo její části.
 - b) ze strany dodavatele opakované poskytnutí nekvalitních služeb, ač byl již objednatelem dvakrát písemně, avšak bezvýsledně upozorněn na nekvalitní provedení služeb.

VI. Smluvní pokuty

- 1/ Smluvní strany sjednávají smluvní pokutu za porušení následujících ustanovení této smlouvy:
- 1.1. V případě porušení povinností dodavatele vést deník prací nebo předložit deník prací stanovených v odst. 6/ článku III. této smlouvy, se sjednává pokuta ve výši 500,- Kč za každý kalendářní měsíc, ve kterém tato povinnost nebude splněna.
 - 1.2. V případě porušení povinnosti dodavatele provést výsadbu do 30. 11. 2019 Kč za každý kalendářní den, ve kterém tato povinnost nebude splněna, se sjednává pokuta ve výši 500 Kč.
 - 1.3. V případě porušení povinnosti vykonávat práce komplexní péče a údržby specifikované v příloze č. 2 této smlouvy se sjednává pokuta ve výši 200,- Kč za každý jednotlivý případ.
- 2/ Smluvní pokutu je třeba uplatnit písemně. Smluvní pokuta je uplatněna dnem doručení dodavateli.
- 3/ Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů poté, co bude druhé straně doručena písemná výzva k zaplacení.
- 4/ Objednatel je oprávněn uplatnit smluvní pokutu opakovaně, pokud i přes výzvu objednatele není sjednána náprava.
- 5/ Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a to tak, že zaplacením smluvní pokuty dle odst. 1. tohoto článku není dotčeno právo objednatele domáhat se náhrady škody.
- 6/ Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokutu proti fakturované práci.

VII. Odpovědnost za vady

- 1/ Dodavatel poskytuje záruku na vysazené dřeviny po dobu 60 měsíců na každou jednotlivou dřevinu ode dne jeho předání objednateli.
- 2/ Veškeré závady vzniklé během záruky vyplývající zjevně z nedostatků při provádění zásahů nebo nedostatků kvality dodaného rostlinného materiálu odstraní zhotovitel na své náklady na základě písemné výzvy objednatele do určeného termínu.

- 3/ V případě uhynutí stromu vlivem nekvalitního rostlinného materiálu, špatně provedenou výsadbou nebo zanedbáním údržby je zhotovitel povinen tento bezplatně nahradit v nejbližší době vhodné pro výsadbu dřeviny za dřevinu požadovaného druhu, kvality a vitality. Na nahrazené dřeviny je poskytnuta záruka 60 měsíců ode dne nové výsadby.

VIII.

Závěrečná ustanovení

- 1/ Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž všechny mají platnost originálu, přičemž tři stejnopisy obdrží objednatel a jeden stejnopis obdrží dodavatel.
- 2/ Písemnosti mezi stranami této smlouvy se zasílají doporučeně na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy. Písemnosti doručované dle této smlouvy se považují za doručené dnem, kdy adresát potvrdil jejich převzetí a v případě, že adresát písemnost nepřevzme či ji odmítne převzít, považuje se taková písemnost za doručenou uplynutím 15 dne ode dne odevzdání písemnosti k poštovní či jiné přepravě. V případě, že u některé ze stran dojde ke změně adresy, je povinna tuto skutečnost neprodleně písemně oznámit ostatním účastníkům této smlouvy. V tomto případě se dnem doručení oznámení o změně adresy považuje za doručovací adresu nová adresa strany.
- 3/ Tato smlouva podléhá v souladu se zákonem č. 340/2016 Sb., o registru smluv, uveřejnění v registru smluv, které zajistí objednatel. Dodavatel dále bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem ve smyslu ust. § 2 odst. 1 zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a že v důsledku tohoto svého postavení je povinen na žádost poskytnout informace o skutečnostech uvedených v této smlouvě, resp. o samotném jejím uzavření. Pro ten případ příkazník výslovně prohlašuje, že žádný údaj uvedený v této smlouvě ani samotnou skutečnost, že byla uzavřena, nepokládá za své obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 4/ Změny a doplňky této smlouvy je možno provádět pouze formou vzestupně číslovaných písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 5/ Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:
- příloha č. 1 – grafické znázornění umístění dřevin na pozemcích
 - příloha č. 2 – přehled jednotlivých činností komplexní péče a údržby

V Praze dne

12 - 11 - 2019

ing. arch. Václav Vondrášek
místostarosta



Za odbor právní. Mgr. Jan Bureš

za dodavatele

GARTENSTA PLUS s.r.o.

Nepovolená 1320
107 00 Praha 10
DIČ: CZ26689472

Doložka

potvrzující, že byly splněny podmínky platnosti
právního úkonu, ve smyslu ust. § 43 zákona č.
131/2000 Sb., o hlavním městě Praze, ve znění
pozdějších předpisů

Zveřejněno: od

do

Schváleno odsouhlaseno usnesením ZMČ RMČ
č. 721 ze dne 4.11. 2019

vedoucí odboru životního prostředí Ing. Simona Müllerová

.....
podpis

Nehodící se škrtněte







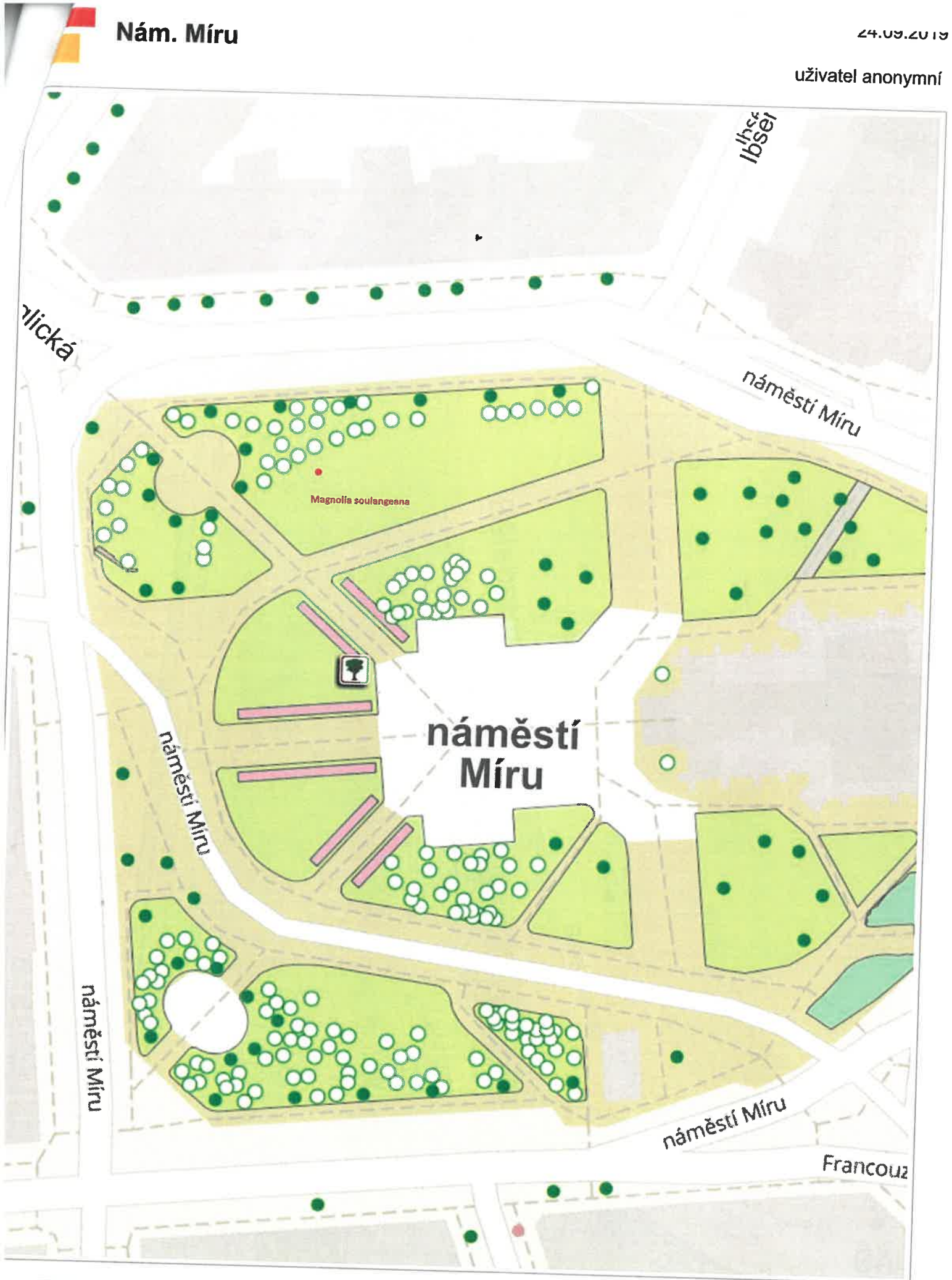
10 m

1 : 500





20 m



20 m

1 : 943



20 m

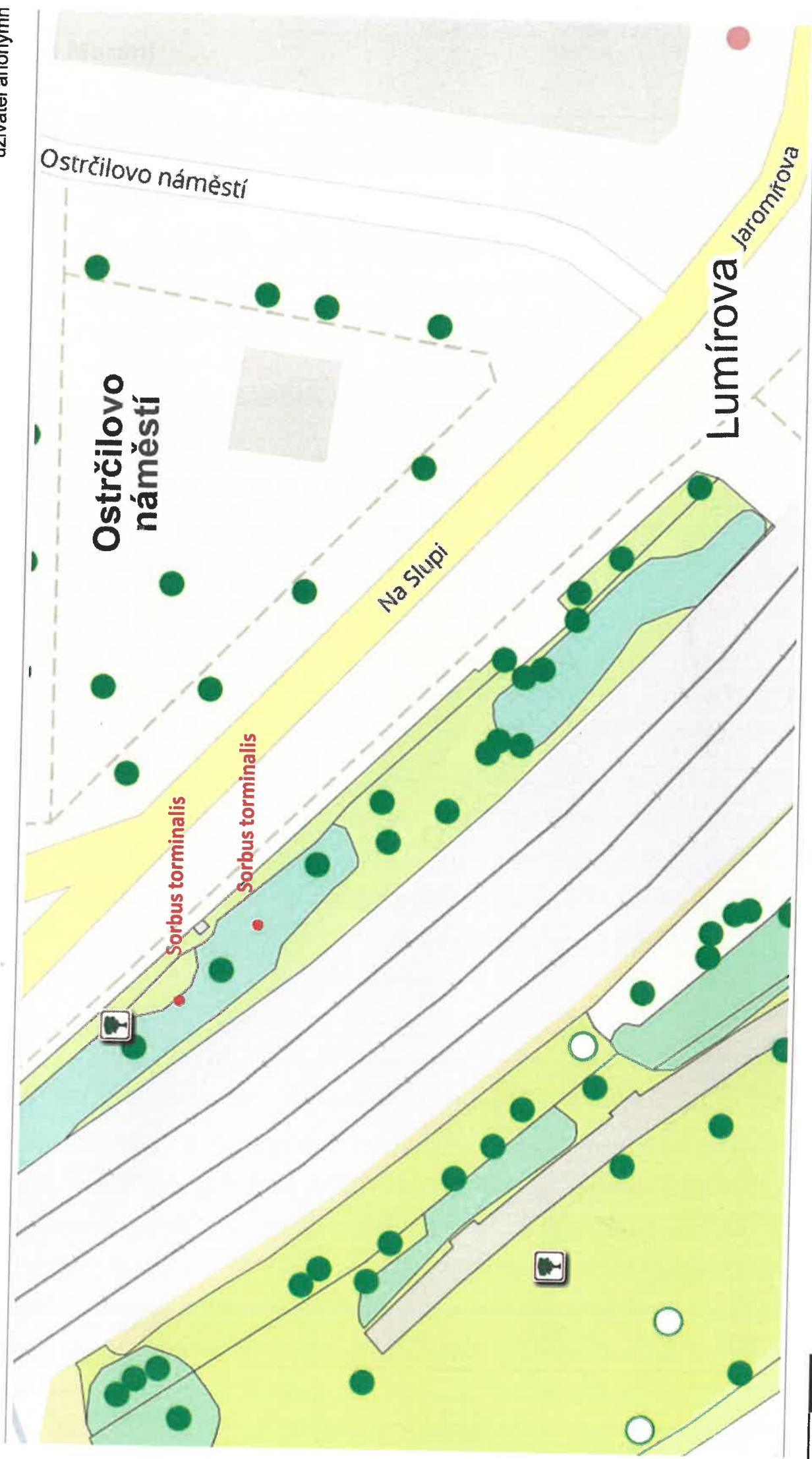
1 : 943



Na Slupi

24.08

uživatel anonymn



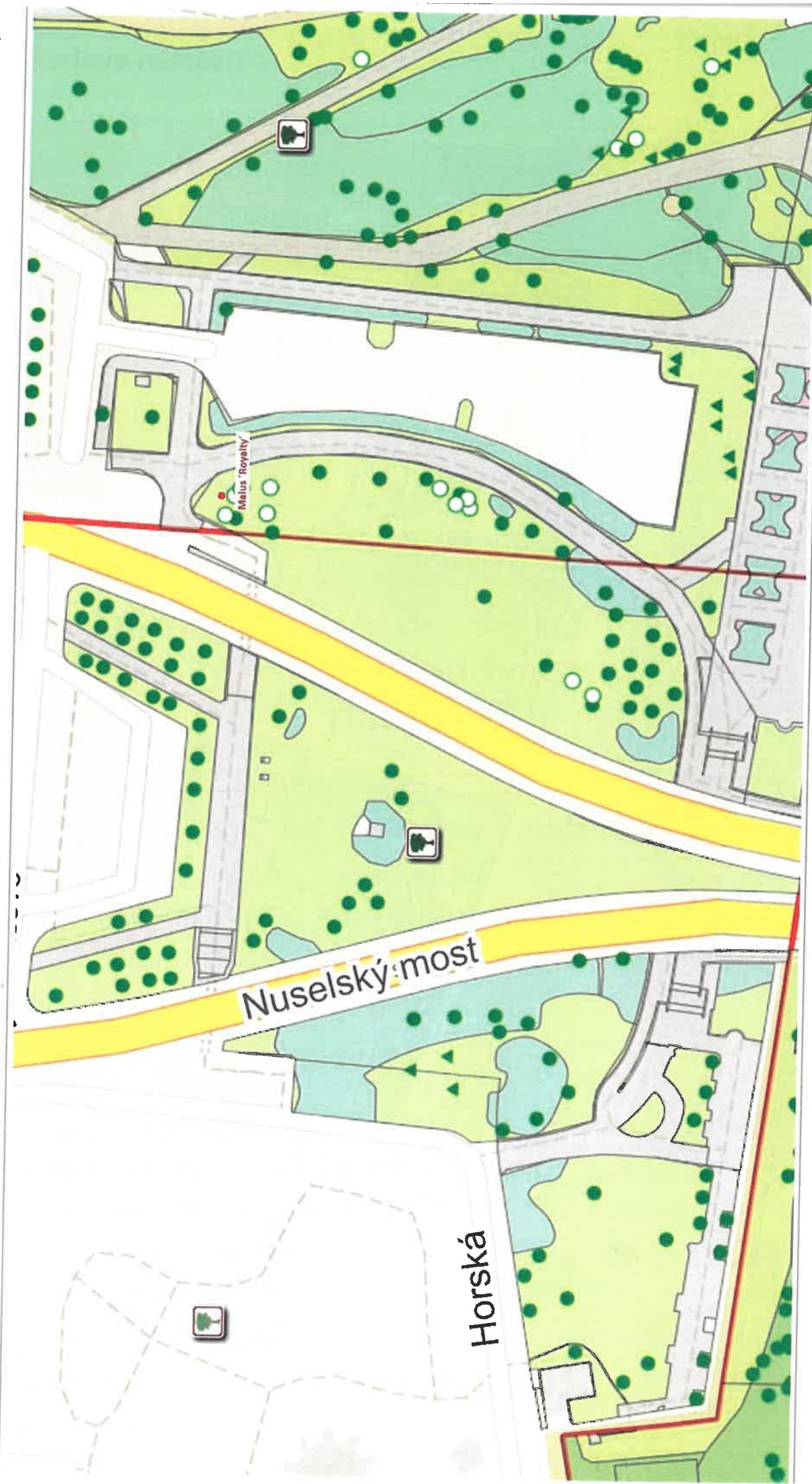
10 m





50 m

1 : 1 700



20 m

1 : 1 00



50 m

1 : 2 200



Havlíčkovy sady

parku správ



50 m

1 : 2 30



50 m

1 : 2 50

Park	rostlinný materiál	obvod	MJ	Počet MJ	Cena za MJ bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč
<u>Sady Svatopluka Čecha</u>	Acer platanoides	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Malus 'Royalty' *	200-250	ks	1	6800	6 800,00 Kč
	Fagus sylvatica *	200-250	ks	1	6800	6 800,00 Kč
<u>Sady Bratří Čapků</u>	Ulmus laevis	14 -16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
<u>Karlovo náměstí</u>	Platanus acerifolia	14 -16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
<u>Riegrový sady</u>	Sophora japonica	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Aesculus hippocastanum	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Carpinus betulus	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Fraxinus ex.	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Betula pendula	14 -16	ks	3	4500	13 500,00 Kč
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Prunus Subhirtella Atumnalis Rosea	14-16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
<u>Folimanka</u>	Acer platanoides	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Pinus nigra **	200-250	ks	1	6800	6 800,00 Kč
	Ulmus glabra	14 -16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
	Acer campestre	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Prunus mahaleb	14 -16	ks	3	4500	13 500,00 Kč
	Quercus ceris	14 -16	ks	1	6800	6 800,00 Kč
	Acer pseudoplatanus	14 -16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
<u>Na Moráni</u>	Malus 'Royalty' *** - převislý	14 -16	ks	1	6800	6 800,00 Kč
<u>Lumírový sady</u>	Betula pendula	14-16	ks	2	4500	9 000,00 Kč
	Tsuga canadensis **	200-250	ks	1	6800	6 800,00 Kč
<u>Havlíčkovy sady</u>	Acer platanoides	14-16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Crataegus monogyna	14-16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
	Acer platanoides	14-16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Pinus strobus **	200-250	ks	1	6800	6 800,00 Kč
	Platanus acerifolia	14- 16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
	Sorbus aria	14- 16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
	Abies alba **	200-250	ks	1	6800	6 800,00 Kč

Příloha č. 2 - přehled jednotlivých činností komplexní péče a údržby

	Castanea sativa	14- 16	ks	2	5500	11 000,00 Kč
<u>U Vodárny</u>	Acer saccharinum	14-16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
<u>Náměstí Míru</u>	Magnolia soulangeana *	200-250	ks	1	6800	6 800,00 Kč
<u>Perucká stráň</u>	Tilia cordata	14- 16	ks	2	4500	9 000,00 Kč
<u>Nad Bělehradskou</u>	Prunus mahaleb	14-16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
	Acer campestre	14-16	ks	1	4500	4 500,00 Kč
<u>Karlovské předmostí</u>	Malus ´Royalty´	14-16	ks	1	5500	5 500,00 Kč
<u>Na Slupi</u>	Sorbus torminalis	14-16	ks	2	5500	11 000,00 Kč
<u>Celkem</u>				46		240 700,00 Kč

Stromy budou normové školkařské výpěstky a dodány s kvalitním balem:

- se zapěstovanou korunou minimálně ve výšce 180 cm a s průběžným terminálem a minimálním obvodem kmínku v cm uvedeným v tabulce měřeným ve výši 100 cm od krčku dřeviny.
- jehličnaté dřeviny ** budou zavětveny od spodu a v minimální výšce uvedené v tabulce.
- vícekmeny * 3 - 4 kmeny o velikosti měřené od krčku uvedené v tabulce v cm
- se zapěstovanou převislou korunou *** minimálně ve výšce 180 cm a minimálním obvodem kmínku v cm uvedeným v tabulce měřeným ve výši 100 cm od krčku dřeviny.

Položka		MJ	Počet MJ	Cena za MJ bez DPH v Kč	Cena celkem bez DPH v Kč
Hloubení jamek s 50% výměnou zeminy vč. materiálu **		ks	46	1650	75 900,00
Výsadba dřevin		ks	46	1900	87 400,00
Ukotvení dřeviny vč. materiálu		ks	46	800	36 800,00
Základový nátěr LX 60 a následně ARBO-FLEXEM ***		ks	42	150	6 300,00
Celkem bez DPH	206 400,00 Kč				

** sázecí jáma bude mít objem minimálně 1 m3 a dno jámy vysypáno drenážní vrstvou, k dřevinám bude z 50 % provedena výměna substrátu dle jejich požadavků tj u listnatých dřevin zahradní substrát s kompostem, u jehličnatých dřevin zahradní substrát s rašelinou - kyselejší PH

*** bude důkladně očištěn kmen až ke koruně, natřen základovým nátěrem LX 60 a následně ARBO-FLEXEM. Vždy nátěry provádět na sucha.

Rozvojová a udržovací péče po dobu 5-ti let u nově vysazených stromů v parcích na Praha 2						
Číslo položky		m.j.	počet m.j	četnost	cena za 1úkon	
Rok 2020						
1	zálivka dřevin vodou včetně dovozu vody, 50l vody/strom	ks	46	26,00	15,00	17 940,00
4	kontrola stavu úvazků - znovuuvázání dřeviny event. povolení úvazků, 3x ročně (v průběhu prvních 3 let)	ks	46	3,00	8,00	1 104,00
5	oprava dřevěného kotvícího systému mimo přiček (včetně materiálu) - dle potřeby	ks	46	1,00	40,00	1 840,00
6	oprava přiček dřevěného kotvícího systému (včetně materiálu) - dle potřeby	ks	46	1,00	20,00	920,00
9	výchovný řez dřevin	ks	42	1,00	65,00	2 730,00
10	odstranění výmladků na kmeni	ks	42	1,00	8,00	336,00
11	doplnění borky pro stromovou mísu 1x ročně cca 0,05m3/strom	ks	46	1,00	42,00	1 932,00
SPECIFIKACE MATERIÁLŮ						
9	Pevné hnojivo (Silvamix forte 3ks/rostlinu *)	ks	138	1,00	2,50	345,00
10	Voda 50l/ks	ks	46	26,00	4,00	4 784,00
11	Popruh na vázání	ks	46	3,00	5,00	690,00
12	Mulčování vysazených dřevin kůrou 0,05m3/strom	ks	46	1,00	18,00	828,00
Celkem						33 449,00
Rok 2021						
1	zálivka dřevin vodou včetně dovozu vody, 50l vody/strom	ks	46	26,00	15,00	17 940,00
4	kontrola stavu úvazků - znovuuvázání dřeviny event. povolení úvazků, 3x ročně (v průběhu prvních 3 let)	ks	46	3,00	8,00	1 104,00

Příloha č. 2 - přehled jednotlivých činností komplexní péče a údržby

5	oprava dřevěného kotvícího systému mimo příček (včetně materiálu) - dle potřeby		ks	46	1,00	40,00	1 840,00
6	oprava příček dřevěného kotvícího systému (včetně materiálu) - dle potřeby		ks	46	1,00	20,00	920,00
9	výchovný řez dřevin		ks	42	1,00	65,00	2 730,00
10	odstranění výmladků na kmeni		ks	42	1,00	8,00	336,00
11	doplnění borky pro stromovou mísu 1x ročně cca 0,05m3/strom		ks	46	1,00	18,00	828,00
	SPECIFIKACE MATERIÁLŮ						
9	Pevné hnojivo (Silvamix forte 3ks/rostlinu)*		ks	138	1,00	2,50	345,00
1	Voda 50l/ks		ks	46	26,00	4,00	4 784,00
	Popruh na vázání		ks	46	3,00	5,00	690,00
11	Mulčování vysazených dřevin kůrou 0,05m3/strom		ks	46	1,00	42,00	1 932,00
	Celkem						33 449,00
	Rok 2022						
1	zálivka dřevin vodou včetně dovozu vody, 50l vody/strom		ks	46	13,00	15,00	8 970,00
4	kontrola stavu úvazků - znovuvázání dřeviny event. povolení úvazků, 3x ročně (v průběhu prvních 3 let)		ks	46	3,00	8,00	1 104,00
5	oprava dřevěného kotvícího systému mimo příček (včetně materiálu) - dle potřeby		ks	46	1,00	40,00	1 840,00
6	oprava příček dřevěného kotvícího systému (včetně materiálu) - dle potřeby		ks	46	1,00	20,00	920,00
8	odstranění úvazku dřevin, po 3 letech po výsadbě		ks	46	1,00	20,00	920,00
9	výchovný řez dřevin		ks	42	1,00	65,00	2 730,00
10	odstranění výmladků na kmeni		ks	42	1,00	8,00	336,00
11	doplnění borky pro stromovou mísu 1x ročně cca 0,05m3/strom		ks	46	1,00	18,00	828,00
	SPECIFIKACE MATERIÁLŮ						

9	Pevné hnojivo (Silvamix forte 3ks/roślinu)*		ks	138	1,00	2,50	345,00
10	Voda 50l/ks		ks	46	13,00	4,00	2 392,00
	Popruh na vázání		ks	46	3,00	5,00	690,00
12	Mulčování vysazených dřevin kůrou 0,05m3/strom		ks	46	1,00	42,00	1 932,00
	Celkem						23 007,00
Rok 2023							
1	závlivka dřevin vodou včetně dovozu vody, 50l vody/strom		ks	46	13,00	15,00	8 970,00
5	oprava dřevěného kotvícího systému mimo příček (včetně materiálu) - dle potřeby		ks	46	1,00	40,00	1 840,00
6	oprava příček dřevěného kotvícího systému (včetně materiálu) - dle potřeby odstranění dřevěného kotvícího systému po 3- 4 letech, začáštění povrchu stromové mísy do původního stavu		ks	46	1,00	20,00	920,00
9	výchovný řez dřevin		ks	42	1,00	65,00	2 730,00
10	odstranění výmladků na kmeni		ks	42	1,00	8,00	336,00
11	doplnění borky pro stromovou mísu 1x ročně cca 0,05m3/strom		ks	46	1,00	18,00	828,00
	SPECIFIKACE MATERIÁLŮ						
10	Voda 50l/ks		ks	46	13,00	4,00	2 392,00
12	Mulčování vysazených dřevin kůrou 0,05m3/strom		ks	46	1,00	42,00	1 932,00
	Celkem						20 868,00
Rok 2024							
1	závlivka dřevin vodou včetně dovozu vody, 50l vody/strom		ks	46	13,00	15,00	8 970,00
9	výchovný řez dřevin		ks	42	1,00	65,00	2 730,00
10	odstranění výmladků na kmeni		ks	42	1,00	8,00	336,00
11	doplnění borky pro stromovou mísu 1x ročně cca 0,05m3/strom		ks	46	1,00	18,00	828,00
	SPECIFIKACE MATERIÁLŮ						
10	Voda 50l/ks		ks	46	13,00	4,00	2 392,00

Příloha č. 2 - přehled jednotlivých činností komplexní péče a údržby

12	Mulčování vysazených dřevin kůrou 0,05m3/strom		ks	46	1,00	42,00	1 932,00
	Celkem						17 188,00
	Celkem bez DPH						127 961,00

* cenu uvádějte včetně nákladů za práci (přihnojení)

Cena celkem bez DPH v Kč	575 061,00 Kč
---------------------------------	----------------------

