

Číslo jednací: MCBS/2021/0034678/HRNZ
Vyřizuje: Mgr. Zbyněk Hrnčíř

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. z.č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
a s odkazem na čl. 11 organizační směrnice č. 9
(zadávání veřejných zakázek dle zák. č. 134/2016 Sb.) v platném znění

I. Smluvní strany

Objednatel: Statutární město Brno, městská část Brno-střed

Se sídlem: **Dominikánská 2, 601 69 Brno**

Zastoupená: Ing. arch. Vojtěch Mencl, starosta městské části

v technických věcech:

IČ: 44992785

DIČ : CZ44992785

Bankovní spojení :

Číslo účtu :

bez zápisu v obchodním rejstříku

dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel: Cercis s.r.o.

Se sídlem: **Drobného 316/56, Černá Pole, 602 00 Brno**

Zastoupený:

IČ: 29309204

DIČ: CZ29309204

e-mail:

Osoba zmocněná jednat ve věcech technických:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem

v Brně, oddíl C, vložka 73149, datum zápisu: 14. února 2012

dále jen „zhotovitel“.

II. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s názvem **PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ - Kácení, přesázení a pěstební opatření stávajících dřevin** (dále jen dílo), specifikované blíže ve zhotovitelem oceněných výkazech výměr z projektové dokumentace s názvem „PARK NA MORAVSKÉM NÁMĚSTÍ V BRNĚ – Kácení, přesázení a pěstební opatření stávajících dřevin“, zpracované projektantem Ing. Klárou Zahradníčkovou MA se sídlem31.01.2021 (dále pro účely této smlouvy rovněž jen „Projekt“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy coby její příloha č. 1.

2. Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a předpisy, to vše v rozsahu stanoveném v Projektu a ve zhotovitelem oceněných výkazech výměr z Projektu.
3. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za podmíněk dále uvedených.

III. Doba plnění

1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich plynule pokračovat nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne protokolárního předání místa plnění, kterým je realizací díla dotčená příslušná část plochy parku na Moravském náměstí v Brně; objednatel se zavazuje k předání místa plnění zhotoviteli nejpozději do 2 pracovních dnů ode dne uzavření této smlouvy a zhotovitel se zavazuje v tomto termínu místo plnění převzít, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
2. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v rozsahu plnění s názvem Technologie Z.1 kácení stromů a odstranění keřů (Z.1.1 kácení stromů, Z.1.2. odstranění keřového patra), Technologie Z.2 ponechané stromy a keře (Z.2.1 pěstební zásah v korunách stromů, Z.2.2. pěstební opatření ponechaných keřů, Z.2.3 přesázení solitérního keře do vegetačního povrchu) **nejpozději do 22.03.2021.**
3. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v rozsahu plnění s názvem Technologie Z.2 (Z.2.2 pěstební opatření ponechaných keřů – předepsaná následná péče a Z.2.3 přesázení solitérního keře do vegetačního povrchu – předepsaná následná péče) **nejpozději do 30.11.2021.**
4. Ve výše uvedených termínech je zhotovitel povinen předat objednateli dokončené dílo. Termín dokončení se posunuje o příslušný počet kalendářních dnů, pokud je objednatel v prodlení s předáním místa plnění zhotoviteli ve smyslu odst. 1. tohoto článku smlouvy.
5. Termín realizace Technologie Z.2.1 u dvou památných stromů (Quercus robur) je podmíněn souhlasným stanoviskem Odboru životního prostředí MMB, a proto termín pěstební zásahu u těchto památných stromů bude dle tohoto stanoviska a nemá vliv na shora uvedené termíny dokončení díla.
6. V případě zpoždění prací v důsledku vyšší moci upozorní zhotovitel neprodleně objednatele na takovou okolnost.

IV. Cena díla

1. Cena díla je sjednána dohodou smluvních stran a v souladu s cenovou nabídkou zhotovitele, je podrobně specifikována v příloze č. 1 této smlouvy a činí:

bez DPH	699.970,00 Kč,
DPH 21% („základní sazba“)	146.993,70 Kč,
včetně DPH	846.963,70 Kč.

2. Veškeré návrhy na vícepráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla proti Projektu, případně oproti zhotovitelem oceněných výkazů výměr z Projektu včetně jejich ocenění musí zhotovitel předem projednat s objednatel, který v případě, že bude s navrhovanými vícepracemi, změnami nebo rozšířením díla souhlasit, uzavře se zhotovitelem na změnu rozsahu díla dodatek ke smlouvě o dílo.

V. Platební podmínky

1. Cenu za dílo se objednatel zavazuje platit zhotoviteli průběžně měsíčně na základě daňového dokladu (dále též „dílčí faktura“) vystaveného zhotovitelem a doručeného objednateli vždy za skutečný objem prací zrealizovaný zhotovitelem v daném kalendářním měsíci, za který je daňový doklad vystaven. Podkladem pro vystavení daňového dokladu a současně jeho přílohou bude vždy oběma smluvními stranami odsouhlasený přehled skutečně zrealizovaných prací v daném kalendářním měsíci (dále také jen „soupis“ nebo „zjišťovací protokol“), který zhotovitel předloží objednateli k odsouhlasení vždy nejpozději do 5-tého dne následujícího kalendářního měsíce. Objednatel je povinen soupis písemně odsouhlasit nejpozději do 5-ti dnů ode dne jeho předložení zhotovitelem, přičemž v případě, že takto neučiní, se má za to, že se soupisem bezvýhradně souhlasí. Strany sjednávají, že takto bude uhrazena cena díla až do výše 90% z celkové sjednané ceny, zbývajících 10% strany sjednávají jako zádržné, které bude zapláceno zhotoviteli do 15-ti dnů po řádném předání a převzetí díla bez vad.
2. Cenu za dílo (nebo jeho část) uvedenou na daňovém dokladu je objednatel povinen zaplatit ve lhůtě 30-ti dnů ode dne doručení daňového dokladu zhotoviteli. V případě nejasností se má za to, že daňové doklady byly doručeny objednateli třetí pracovní den po jejich odeslání na adresu objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy.
3. Datem uskutečnění dílčího zdanitelného plnění je v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, poslední den kalendářního měsíce, za který je daňový doklad vystaven.
4. Dílčí faktura bude obsahovat tyto údaje:
 - a) označení a číslo faktury
 - b) název, sídlo, IČ, DIČ, údaje o zápisu v obchodním rejstříku, bankovní spojení obou smluvních stran, uvést adresu odběratele a příjemce (doručovací adresa)
Odběratel: Statutární město Brno, 602 00 Brno- Brno-město,
Dominikánské náměstí 196/1
Příjemce: Statutární město Brno–MČ Brno-střed, Dominikánská 2, 601 69 Brno
 - c) datum vystavení a lhůtu splatnosti v souladu s touto smlouvou,
 - d) předmět platby, fakturovanou finanční částku a způsob platby,
 - e) údaje pro daňové účely – základ pro DPH a sazbu DPH a větu „Dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty, výši daně je povinen priznat plátce, pro kterého je toto plnění uskutečněno“ – v případě, že dodavatel bude fakturovat práce podléhající režimu přenesené daňové povinnosti,
 - f) číslo smlouvy a název díla,
 - g) rekapitulace uhrazených dílčích faktur a výše zádržného,
 - h) odsouhlasený soupis provedených prací,
 - i) razítko a podpis zhotovitele.

VI. Místo plnění

1. Objednatel předá zhotoviteli místo plnění prosté práv třetích osob ke sjednanému datu zahájení prací. O předání místa plnění bude pořízen zápis (protokol).
2. Ode dne převzetí místa plnění nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.
3. Zhotovitel přebírá místo plnění s vědomím, že se jedná o veřejné prostranství trvale

přístupné veřejnosti, a proto je zhotovitel při provádění prací dle této smlouvy povinen na svůj náklad a nebezpečí zajistit, aby v souvislosti s realizací díla nevznikla třetí osobě škoda na zdraví či majetku.

VII. Pracovní deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí místa plnění pracovní deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Povinnost vést pracovní deník končí dnem předání a převzetí díla.

VIII. Provádění díla

1. Objednatel předal zhotoviteli ke zpracování cenové nabídky a prováděným pracím kompletní dokumentaci potřebnou k řádnému provedení díla („Projekt“); povolení vztahující se k provádění prací – kácení dřevin, které je předmětem této smlouvy, předá objednatel zhotoviteli ke dni uzavření této smlouvy.
2. Objednatel je povinen předat zhotoviteli stanovisko (vyjádření) Odboru životního prostředí MMB k realizaci opatření u dvou památných stromů; až po jeho obdržení je zhotovitel povinen opatření u těchto stromů realizovat, a to plně v souladu se zněním stanoviska (vyjádření).
3. Objednatel je povinen předat zhotoviteli stanovisko uvedené v odst. 2 tohoto článku bez zbytečného odkladu po jeho obdržení od Odboru životního prostředí Magistrátu města Brna.
4. Zhotovitel provede dílo s odbornou péčí a dle platných norem.
5. Zhotovitel je povinen vyzvat (telefonicky, e-mailem) objednatele nejméně 3 pracovní dny předem ke kontrole prací, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a ve stejném termínu k provádění případně předepsaných zkoušek.
6. Zhotovitel je povinen realizaci části díla v rozsahu plnění s názvem Technologie Z.2 ponechané stromy a keře (Z.2.2 pěstební opatření ponechaných keřů) v rozsahu předepsané následné péče (zálivka, ...) a realizaci části díla v rozsahu plnění s názvem Technologie Z.2 ponechané stromy a keře (Z.2.3 přesázení solitérního keře do vegetačního povrchu) v rozsahu předepsané následné péče (zálivka, ...) provádět pouze v pracovní dny; při realizaci těchto částí předmětu plnění je dále zhotovitel povinen oznámit (telefonicky, e-mailem) objednateli předem přesný termín (včetně hodiny) realizace uvedených technologií, a to min. 24 hodin před jejím prováděním.
7. Zhotovitel je povinen v průběhu prací zaznamenávat do jednoho vyhotovení dokumentace veškeré změny, které vznikly při provádění prací.
8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví při práci pracovníků, kteří provádějí práci ve smyslu předmětu smlouvy a zabezpečuje jejich vybavení ochrannými pomůckami. Zhotovitel je povinen zabezpečit proškolení předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci (dále BOZP) každého pracovníka na staveništi.
9. Po zahájení prací je zhotovitel povinen provádět práce plynule a bez zdržení, nejsou-li k přerušení objektivní důvody; v případě přerušení prací je povinen zhotovitel neprodleně informovat objednatele.
10. Zhotovitel je povinen likvidovat vzniklý odpad v souladu s platnými předpisy. Odpad

vzniklý z kácení dřevin bude Zhotovitel přednostně štěpkovat.

IX. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na díle

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je ve smyslu ust. § 2599 odst. 1 OZ objednatel.
2. Nebezpečí škody na díle nese dle ust. § 2624 OZ zhotovitel do termínu převzetí díla objednatelem na základě zápisu o předání a převzetí díla.

X. Předání díla

1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho úplným dokončením, přičemž po dokončení díla bude podepsán zápis o předání a převzetí díla a budou předány veškeré nezbytné doklady a dohodnut termín vyklizení místa plnění.
2. Objednatel je povinen převzít dílo anebo jeho dokončenou část v případě, že nemá žádné vady a nedodělky.

XI. Záruční doba

1. Záruční doba činí 24 měsíců ode dne předání a převzetí dokončeného díla mezi objednatelem a zhotovitelem. V této době odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít po celou dobu záruky vlastnosti stanovené dokumentací, právními předpisy, technickými normami, příp. vlastnosti obvyklé. Podmínkou záruky je užívání díla k účelům uvedeným v dokumentaci. Záruka se nevztahuje na závady způsobené násilně, vyšší mocí apod. Zhotovitel se zavazuje objednatelem zjištěné a bez zbytečného odkladu reklamované vady, za něž zhotovitel odpovídá, bezplatně odstranit nebo poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny díla.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této smlouvy se považuje i porušení povinností zhotovitele uvedených v článku VIII této smlouvy. Odstoupením od smlouvy smlouva zaniká. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

XIII. Sankční ujednání

1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu zahájení prací v místě plnění, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla nebo jeho části dle článku III. odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý nedodělek a vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
4. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky a vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každý

nedodělek či vadu u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.

5. Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu, nejpozději však do 10-ti dnů od obdržené reklamace objednatele k odstraňování reklamované vady (případně vad), je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu a za každý den prodlení.
6. Pokud zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
7. Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody na zdraví či majetku velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany smluvní pokutu ve dvojnásobné výši.
8. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu splatnosti, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% za každý den prodlení až do zaplacení.
9. Smluvní pokuty uvedené v této smlouvě jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy druhé smluvní straně.
10. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně požadující smluvní pokutu v příčinné souvislosti s porušením smlouvy.

XIV. Čestné prohlášení

1. Zhotovitel podpisem této smlouvy o dílo prohlašuje, že má vyrovnané závazky vůči statutárnímu městu Brnu, městským částem statutárního města Brna, organizacím zřízeným statutárním městem Brnem nebo některou z jeho městských částí včetně těch organizací, ve kterých má statutární město Brno nebo některá z jeho městských částí podíl.

XV. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy. Bližší vymezení práv a povinností k provádění díla touto smlouvou neupravená strany sjednají samostatnými ujednáními.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
3. Smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží čtyři a zhotovitel jedno potvrzené vyhotovení.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv; uveřejnění zabezpečí objednatel.
5. Vztahy mezi smluvními stranami výslovně neupravené touto smlouvou se řídí ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.
6. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.
7. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha číslo 1 ve formě zhotovitelem oceněných výkazů výměr z Projektu.
8. Zhotovitel prohlašuje, že neporušuje etické principy, principy společenské odpovědnosti

a základní lidská práva.

XVI. Informační doložka, doložka o povinnosti uveřejnění

1. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že tato smlouva, včetně jejích případných změn, bude zveřejněna na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, vyjma informací uvedených v § 7 - § 11 zákona. Veškeré údaje, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje, obchodní tajemství, aj. budou anonymizovány.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva, včetně jejích případných změn a dodatků, bude uveřejněna podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v registru smluv, vyjma údajů, které požívají ochrany dle zvláštních zákonů, zejména osobní a citlivé údaje a obchodní tajemství.

XVII. Doložka o schválení

podle ustanovení § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění

Uzavření této smlouvy schválila RMČ BS usnesením RMČ/2021/105/18 na své 105. schůzi konané dne 08.03.2021.

Příloha č. 1 Zhotovitelem oceněné výkazy výměr

V Brně dne 09.03. 2021

V Brně dne 09.03.2021

Za objednatele:

Ing. arch. Vojtěch Mencl
starosta MČ Brno-střed

Za zhotovitele:

1	Č. p. ceníku URS823,800	Zkrácený popis	M.j.	Jednotková cena	Počet m.j.	Náklady	celkem	Hmotnost	v tunách		
	2	3	4	5	6	Dodávka	Montáž	t/jedn.	t	11	
1	poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
1	plocha	Kácení 1-200 volné	ks	811,55 Kč	20,00	- Kč	16 231 Kč	16 231 Kč	3 409 Kč	19 640 Kč	
	112151011	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene do 200 mm	kus	200,00 Kč	20,00		4 000 Kč		0,000		
	112201111	Odstranění pařezů D do 0,2 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypaním jámy	kus	450,00 Kč	20,00		9 000 Kč		0,000		
	R-položka Invent. číslo	Odvoz a likvidace opadu Druh	m3	1 500,00 Kč	2,15		3 231 Kč	0,8500	1,831		
	Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
	11	Pinus pinaster	17	53	C	3	1	2	0	B	4
	20	Pinus nigra	18	57	C	2	1	1	0	A	4
	23	Pinus nigra	8	25	C	4	1	1	0	C	5
	25	Pinus nigra	12	38	C	3	1	1	0	B	4
	26	Corylus colurna	9	28	C	2	1	3	0	B	4
	47	Pinus aristata	10	31	C	3	1	2	0	B	4
	51	Picea omorica	10	31	D	1	1	1	0	A	3
	61	Pseudotsuga menziesii	14	44	D	3	1	2	0	C	4
	65	Pinus nigra	19	60	C	2	2	1	0	B	4
	74	Pinus strobus	19	60	C	3	1	2	0	B	4
	84	Pinus pinaster	14	44	C	3	2	1	1	C	5
	85	Pinus pinaster	14	44	C	2	2	1	1	C	3
	86	Pinus pinaster	11	35	C	4	1	3	0	C	5
	100	Pinus pinaster	19								
	101	Pinus pinaster	19	60	D	3	1	1	0	B	4
	105	Pinus pinaster	18	57	C	3	2	1	1	B	4
	107	Pinus pinaster	13	41	D	3	2	2	1	B	4
	108	Pinus pinaster	18	57	D	3	2	1	1	B	4
	110	Pinus pinaster	11	35	C	3	1	1	0	B	4
	127	Sophora japonica	6	19	C	2	2	3	0	C	4
	poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	

2	plocha	Kácení 201-300 volné	ks	1 597,88 Kč	7,00	- Kč	11 185 Kč	11 185 Kč	2 349 Kč	13 534 Kč	
	112151012	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 300 mm	kus	280,00 Kč	7,00		1 960 Kč		0,000		
	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	500,00 Kč	7,00		3 500 Kč		0,000		
	R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	3,82		5 725 Kč	0,8500	3,244		
	Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
	7	Pinus strobus	25	79	C	3	1	2	0	B	3
	13	Pinus pinaster	26	82	D	2	2	1	0	B	3
	22	Pinus nigra	23	72	D	2	1	1	0	A	3
	24	Pinus nigra	28	88	D	2	1	1	0	A	3
	76	Pinus strobus	25	79	D	3	1	2	0	B	4
	88	Pinus pinaster	21	66	D	3	2	1	1	C	4
	102	Pinus pinaster	26	82	D	4	2	1	1	C	5

	poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
3	plocha	Kácení 201-300 postupné bez spouštění	ks	3 518,10 Kč	8,00	1 400 Kč	26 745 Kč	28 145 Kč	5 910 Kč	34 055 Kč	
	112151312	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,3 m	kus	1 900,00 Kč	8,00		15 200 Kč		0,000		
	R-položka	řez akátů nátěr řezné plochy arboricidem	ks		7,00						
	materiál	akáty - nátěr řezné plochy arboricidem	l		0,16	1 400 Kč					
	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	700,00 Kč	8,00		5 600 Kč		0,000		
	R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	3,96		5 945 Kč	0,8500	3,369		
	Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
	42	Acer platanoides	30	94	D	3	2	3	1	C	5
	115	Robinia pseudoacacia	28	88	D	3	2	2	1	B	4
	116	Robinia pseudoacacia	21	66	D	3	2	2	1	B	4
	117	Robinia pseudoacacia	22	69	D	3	2	2	1	B	4
	118	Robinia pseudoacacia	22	69	D	3	1	2	0	B	4
	119	Robinia pseudoacacia	27	85	D	3	2	2	1	B	4
	121	Robinia pseudoacacia	22	69	D	3	2	2	1	C	5
	124	Robinia pseudoacacia	15	47	C	3	2	2	0	B	4

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
4 plocha	Kácení 301-400 volné	ks	3 826,64 Kč	6,00	- Kč	22 960 Kč	22 960 Kč	4 822 Kč	27 781 Kč	
112151013	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 400 mm	kus	900,00 Kč	6,00		5 400 Kč		0,000		
112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1 240,00 Kč	6,00		7 440 Kč		0,000		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	6,75		10 120 Kč	0,8500	5,735		
Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
12	Pinus pinaster	39	122	D	2	1	1	0	A	2
21	Pinus nigra	36	113	D	2	1	1	0	A	3
73	Pinus strobus	38	119	D	3	1	2	0	B	4
97	Tilia cordata	32	100	D	2	2	2	0	B	4
103	Pinus pinaster	32	100	D	2	1	1	0	A	3
109	Pinus pinaster	31	97	D	2	1	1	0	A	3

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
5 plocha	Kácení 301-400 postupné bez spouštění	ks	5 100,53 Kč	2,00	400 Kč	9 801 Kč	10 201 Kč	2 142 Kč	12 343 Kč	
112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,4 m	kus	2 250,00 Kč	2,00		4 500 Kč		0,000		
R-položka	řez akátů nátěr řezné plochy arboricidem	ks		2,00						
materiál	akáty - nátěr řezné plochy arboricidem	l		0,05	400 Kč					
112201113	Odstranění pařezů D do 0,4 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1 240,00 Kč	2,00		2 480 Kč		0,000		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	1,88		2 821 Kč	0,8500	1,599		
Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
112	Robinia pseudoacacia	38	119	D	2	2	3	1	B	4
113	Robinia pseudoacacia	38	119	D	2	1	1	0	A	3

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
6 plocha	Kácení 401-500 volné	ks	5 049,45 Kč	7,00	- Kč	35 346 Kč	35 346 Kč	7 423 Kč	42 769 Kč	
112151014	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 500 mm	kus	1 400,00 Kč	7,00		9 800 Kč		0,000		

112201114	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1 240,00 Kč	7,00		8 680 Kč		0,000		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	11,24		16 866 Kč	0,8500	9,557		
Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
12	Pinus pinaster	39	122	D	2	1	1	0	A	2
21	Pinus nigra	36	113	D	2	1	1	0	A	3
48	Pinus strobus	42	132	D	3	1	3	0	C	4
73	Pinus strobus	38	119	D	3	1	2	0	B	4
97	Tilia cordata	32	100	D	2	2	2	0	B	4
103	Pinus pinaster	32	100	D	2	1	1	0	A	3
109	Pinus pinaster	31	97	D	2	1	1	0	A	3

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
7 plocha	Kácení 401-500 postupné bez spouštění	ks	8 678,21 Kč	1,00	200 Kč	8 478 Kč	8 678 Kč	1 822 Kč	10 501 Kč	
112151315	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,5 m	kus	3 900,00 Kč	1,00		3 900 Kč		0,000		
R-položka	řez akátů nátěr řezné plochy arboricidem	ks		1,00						
materiál	akáty - nátěr řezné plochy arboricidem	l		0,02	200 Kč					
poznámka	cílem je zamezit rašení z adventivních pupenů v kořenové části , tedy růstu výmladků									
112201115	Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1 240,00 Kč	1,00		1 240 Kč		0,000		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	2,2		3 338 Kč	0,8500	1,892		
Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
111	Robinia pseudoacacia	44	138	D	2	2	1	1	A	3

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH
8 plocha	Kácení 501-600 postupné bez spouštění	ks	10 578,21 Kč	1,00	- Kč	10 578 Kč	10 578 Kč	2 221 Kč	12 800 Kč
112151315	Kácení stromuKácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,6 mu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,5 m	kus	5 600,00 Kč	1,00		5 600 Kč		0,000	

112201115	Odstranění pařezů D do 0,6 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1 640,00 Kč	1,00		1 640 Kč		0,000		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	2,2		3 338 Kč	0,8500	1,892		
Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
70	Acer pseudoplatanus	55	173	D	3	2	3	1	B	4

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
9 plocha	Kácení 601-700 volné	ks	9 449,45 Kč	1,00	- Kč	9 449 Kč	9 449 Kč	1 984 Kč	11 434 Kč	
112151016	Volné kácení stromů s rozřezáním a odvětvením D kmene do 700 mm	kus	5 200,00 Kč	1,00		5 200 Kč		0,000		
112201116	Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1 840,00 Kč	1,00		1 840 Kč		0,000		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	1,61		2 409 Kč	0,8500	1,365		
Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sadovnická hodnota
72	Acer platanooides	64	201	E	3	3	3	1	B	4

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
10 plocha	Kácení 601-700 postupné bez spouštění	ks	10 029,45 Kč	2,00	- Kč	20 059 Kč	20 059 Kč	4 212 Kč	24 271 Kč	
112151316	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D do 0,7 m	kus	5 780,00 Kč	2,00		11 560 Kč		0,000		
112201116	Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1 840,00 Kč	2,00		3 680 Kč		0,000		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	1 500,00 Kč	3,21		4 819 Kč	0,8500	2,731		
Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Vitalita	Stabilita	Zdravotní stav	Provozní bezpečnost	Perspektiva	Sad hod
58	Ailanthus altissima	68	214	D	1	2	2	0	A	3
59	Fraxinus excelsior	69	217	D	2	2	2	0	A	3

	poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH
11	plocha	Odstranění nevhodných dřevin do 1m	m2	84,57 Kč	1 455,00	- Kč	123 043 Kč	123 043 Kč	25 839 Kč	148 882 Kč
	111212211	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky do 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	40,00 Kč	1455,00		58 200 Kč		0,0000	
	R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	500,00 Kč	129,69		64 843 Kč	0,7500	97,2643	
	Invent. číslo	Taxon	Plocha m2	Výška	Sadovnicka hodnota	pokryvnost	odpad m3			
	3	Forsythia x intermedia	7	2	3,00	0,4	0,7			
	4	Forsythia x intermedia	17	2	3,00	0,4	1,9			
	5	Lonicera tatarica; Philadelphus coronarius	7	2	3,00	0,4	0,7			
	6	Kerria japonica	4	1	3,00	0,3	0,2			
	8	Juniperus sabina	8	1	3,00	0,8	1,1			
	9	Exochorda racemosa + xy	6	2	3,00	0,4	0,7			
	10	Cotoneaster dilesianus	4	2	3,00	0,6	0,7			
	14	Juniperus x media Pfitzeriana	97	2	3,00	0,7	14,6			
	16	Juniperus x media Pfitzeriana; Juniperus x media Pfitzeriana Glauca	42	2	3,00	0,7	6,3			
	17	Berberis julianae	37	2	3,00	0,5	5,3			
	22	Symphoricarpos albus	70	1	3,00	0,4	4,7			
	23	Taxus baccata	6	2	2,00	0,7	1,2			
	24	Caryopteris x clandonensis	29	1	2,00	0,4	1,9			
	25	Symphoricarpos albus	84	1	3,00	0,4	5,6			
	26	Lonicera tatarica	22	2	3,00	0,4	2,5			
	28	Syringa vulgaris	14	2	3,00	0,4	1,6			
	29	Viburnum x pragense	3	2	2,00	0,5	0,3			
	31	Symphoricarpos albus	101	1	3,00	0,6	10,1			
	33	Cotoneaster horizontalis	9	1	3,00	0,5	0,8			
	34	Lonicera nitida	24	1	3,00	0,5	2,0			
	35	trvalkový záhon	31	1		0,5	1,3			
	36	trvalkový záhon	24	1		0,5	1,0			
	37	trvalkový záhon	35	1		0,5	1,5			
	38	Symphoricarpos albus	102	1	3,00	0,4	6,8			
	41	Juniperus x media Pfitzeriana	122	2	2,00	0,7	18,3			
	42	trvalkový záhon	150	1		0,5	6,3			

43	trvalkový záhon	42	1		0,5	1,8		
44	Symphoricarpos albus	89	1	3,00	0,4	5,9		
50	Symphoricarpos albus	164	1	3,00	0,4	10,9		
52	Juniperus x media Pfitzeriana	11	2	3,00	0,7	2,2		
56	Syringa vulgaris	50	1	3,00	0,7	5,8		
57	Syringa vulgaris	44	1	3,00	0,7	5,1		
	m2 a m3 celkem	1455				129,7		

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH
12 plocha	Odstranění nevhodných dřevin nad 1m	m2	189,39 Kč	640,00	- Kč	121 211 Kč	121 211 Kč	25 454 Kč	146 665 Kč
111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	80,00 Kč	640,00		51 200 Kč			
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	500,00 Kč	140,02		70 011 Kč	0,7500	105,0	
Invent. číslo	Taxon	Plocha m2	Výška	Sad hod	pokryvnost	odpad m3			
1	Taxus baccata	17	3	2,00	0,7	5,1			
2	Syringa vulgaris; Philadelphus coronarius	46	3	3,00	0,4	7,9			
7	Taxus baccata	41	3	1,00	0,7	12,3			
11	Rosa sp.	4	3	3,00	0,4	0,6			
19	Taxus baccata	55	4	2,00	0,7	22,0			
27	Forsythia x intermedia	14	3	3,00	0,4	2,4			
30	Syringa vulgaris; Cornus alba	8	3	3,00	0,4	1,4			
32	Syringa vulgaris	83	4	2,00	0,4	16,6			
39	Ilex aquifolium	23	5	2,00	0,3	4,9			
45	Buxus sempervirens	32	3	2,00	0,7	8,0			
46	Buxus sempervirens	30	3	2,00	0,7	7,5			
47	Ilex aquifolium	7	5	3,00	0,3	1,5			
48	Ilex aquifolium	6	5	2,00	0,3	1,3			
49	Ligustrum vulgare; Exochorda racemosa	13	3	3,00	0,4	2,2			
51	Ilex aquifolium	30	5	3,00	0,3	6,4			

54	Syringa vulgaris; Forsythia x intermedia; Philadelphus coronarius; Symphoricarpos	216	4	3,00	0,3	37,0		
55	albus; Buxus sempervirens Ilex aquifolium	15	5	3,00	0,3	2,9		
	m2 a m3 celkem	640				140,0		

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH	
13	plocha	Řez keřů (PROVEDENÍ ŘEZU PRŮKLESTEM, INDIVIDUÁLNÍ ŘEZ NA SOLITERY A VYKMNĚNÍ)	ks	786,85 Kč	60,00	- Kč	47 211 Kč	47 211 Kč	9 914 Kč	57 125 Kč
			m2	v						
	Invent. číslo	Taxon	Plocha m2	Výška	KS					
poznámka	hlubší řez (průklest) v jarním období a letní výchovný řez, zálivka v jarním období a při letních přísušcích, přihnojení.									
poznámka	cílem je u keřů podhledovost, která se v následných letech upravuje v průběhu celého roku									
poznámka	nelze využít mechanizaci - plotostřih									
5	<i>Lonicera tatarica; Philadelphus coronarius</i>	14	2	2,0			2x <i>Philadelphus</i>			
4	<i>Forsythia x intermedia</i>	40	2	3,0						
28	<i>Syringa vulgaris</i>	24	2	2,0						
	Řez je veden s ohledem na habitus koruny. Ponechány jsou hlavní větve, spodní obrost je odstraněn cca do výšky 1,2 - 1,5 m, výsledkem bude solitér vyvětvěný odspodu. Ke každému keři je nutný individuální přístup, předchozí konzultace a následné převzetí na kontrolním dni s AD. Termín prací je ve vegetačním klidu, nejlépe předjaří									
184806172	Řez keřů netrnitých zmlazením D koruny do 3,0 m	kus	100,00 Kč	7,00		700 Kč				
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	500,00 Kč	1,40		700 Kč	0,8			
1	<i>Taxus baccata</i>	67	3	4,0						
2	<i>Syringa vulgaris; Philadelphus coronarius</i>	120	3	8,0			7 x syringa, 1x philadelphus			
12	<i>Taxus baccata</i>	31	5	1,0						
13	<i>Taxus baccata</i>	22	3	1,0						

18	<i>Taxus baccata</i>	39	3	1,0				
19	<i>Taxus baccata</i>	74	4	2,0				
21	<i>Taxus baccata</i>	110	5	3,0				
27	<i>Forsythia x intermedia</i>	18	3	1,0				
30	<i>Syringa vulgaris; Cornus alba</i>	36	3	4,0			2X Cornus, 2 x Syringa	
32	<i>Syringa vulgaris</i>	136	4	2,0				
39	<i>Ilex aquifolium</i>	45	5	2,0				
54	<i>Syringa vulgaris; Forsythia x intermedia; Philadelphus coronarius; Symphoricarpos albus; Buxus sempervirens</i>	340	4	22,0			3x Buxus s., 4 x xy, 2x Ilex, 6x Forsythia, 4x Syringa, 3x Philadelphus	
55	<i>Ilex aquifolium</i>	23	5	2,0				
184806173	Řez keřů netrnitých zmlazením D koruny do 5,0 m	kus	200,00 Kč	53,00		10 600 Kč		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	300,00 Kč	15,90		4 770 Kč	0,8	
R-položka	Péče o přesazené keře v průběhu roku							
R-položka	přihnojení tabletové hnojivo (např Silvamix) 6 ks/keř, práce včetně hnojiva	ks	3,00 Kč	360,00		1 080 Kč		
poznámka	voda 75 l / ks, v průběhu sezóny závlivka 8x (jaro a přisušky)	m3	60,00 Kč	36,00				
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	250,00 Kč	36,00		9 000 Kč		
185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3		36,00		- Kč		
184215413	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	60,00 Kč	60,00		3 600 Kč		
poznámka	materiál pro mísu je místní zemina ze skrývky	m3		6,00			1,0	6,0
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	45,00 Kč	30,14		1 356 Kč		
materiál	Jemná kůra 0-5mm, ztratné ulehnutí 15%, vrstva 10cm	m3	- Kč	3,47	- Kč	- Kč	0,8	
185804213	Vypleťí záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5 3x	m2	20,00 Kč	90,43		1 809 Kč		
odpad	odpad po pleťí, likvidace, odvoz	m3	300,00 Kč	0,45		136 Kč		

poznámka	řez pro udržení podhledovosti keřů - odstranění výmladků, výhonů, přepadajících větví - vylehčení koruny odstraněním bočních větví - např., úprava koruny, individuální přístup ke každé dřevině, nelze využít mechanizaci - plotostřih. Řez je veden z vnitřní části keře. cena je stanovena na keř a rok, jedná se vždy o několik minut práce, ale je nutné se k této činnosti vrátit							
184806152	Řez keřů netritých průklestem D koruny do 3,0 m	kus	100,00 Kč	7,00		700 Kč		
184806153	Řez keřů netritých průklestem D koruny do 5,0 m	kus	200,00 Kč	53,00		10 600 Kč		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu po řezu	m3	300,00 Kč	1,20		360 Kč	0,8	
R-položka	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	300,00 Kč	6,00		1 800 Kč	celkem	6,000

poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH
14 plocha	Řez keřů + PŘESADBA + (PROVEDENÍ ŘEZU PRŮKLESTEM, INDIVIDUÁLNÍ ŘEZ NA SOLITERY A VYKMNĚNÍ)	ks	2 998,62 Kč	29,00	5 711 Kč	81 249 Kč	86 960 Kč	18 262 Kč	105 222 Kč
poznámka	<p>Řez je veden s ohledem na habitus koruny. Ponechány jsou hlavní větve, spodní obrost je odstraněn cca do výšky 1,2 - 1,5 m, výsledkem bude solitér vyvětvený odspodu. Ke každému keři je nutný individuální přístup, předchází konzultace a následné převzetí na kontrolním dni s AD. vhodné je řez rozdělit -hlavní redukci před výsadbou, po výsadbě provést "opravný" řez. Termín prací ve vegetačním klidu, nejlépe předjář, pro přesadby i podzim. Nutná následná důkladná péče, přihnojení a zálivka.</p> <p>PŘESAZENÍ (KS)</p>								
Invent. číslo	Taxon	ks	Výška	nicka hodnota					
9	<i>Exochorda racemosa</i> + xy	1,0	2	3,00					
45	<i>Buxus sempervirens</i>	2,0	3	2,00					
46	<i>Buxus sempervirens</i>	3,0	3	2,00					

53	<i>Taxus baccata</i>	5,0	3	2,00				
184806152	Řez keřů netritých průklestem D koruny do 3,0 m	kus	100,00 Kč	11,00		1 100 Kč	0,0800	0,9
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	300,00 Kč	2,20		660 Kč	0,7500	
	prolití pře vyjmutím 200L/ks							
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2 200l	m3	200,00 Kč	2,20		440 Kč		
184502111	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem D do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5	kus	1 000,00 Kč	11,00		11 000 Kč		
materiál	koš - z rezavějícího materiálu, juta, vázací materiál	ks	100,00 Kč	11,00		1 100 Kč		
poznámka	80kg, průměr 40cm balu	m3		0,13				
	rovina, jáma 1,5 násobek balu	m3		0,38				
R-položka	Vytyčení keřů	ks	50,00 Kč	2,20		110 Kč		
183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	250,00 Kč	11,00		2 750 Kč		
materiál	odstraněná zemina = mísa	m3		1,38			1,0000	1,4
materiál	Substrát stromový= 50% ; jamka - bal + 15% ztratiné a hutnění Dodavatel předloží s dostatečným předstihem vzorek substrátu k odsouhlasení AD. Složení: 40% štěrk 32/64, 10% kompost (10% humusu), 50% místní zemina (ev. písčité ornice, pokud nebude místní z íam noužitelná)	m3	600,00 Kč	1,59	953 Kč		1,3000	
184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	400,00 Kč	11,00		4 400 Kč		
R-položka	Tabletové zásobní hnojivo viz TZ	ks	2,00 Kč	66,00		132 Kč		
materiál	kůl	ks	80,00 Kč	11,00	880 Kč			
184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	60,00 Kč	11,00		660 Kč	0,0100	0,1
184215413	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	60,00 Kč	11,00		660 Kč		
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	40,00 Kč	5,53		221 Kč		
materiál	Jemná kůra 0-5mm, ztratiné ulehnutí 15%, vrstva 10cm	m3	- Kč	0,64	- Kč	- Kč	0,8000	
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2 75l	m3	200,00 Kč	1,10		220 Kč		
998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	200,00 Kč	2,37		474 Kč	celkem	2,4

15	<i>Taxus baccata</i>	1,0	4	1,00				
20	<i>Syringa vulgaris</i>	5,0	3	3,00				
20	<i>Cornus alba</i>	1,0	3					
32	<i>Syringa vulgaris</i>	5,0	4	2,00				
40	<i>Taxus baccata</i>	2,0	5	1,00				
49	<i>Ligustrum vulgare</i> ; <i>Exochorda racemosa</i>	4,0	3	3,00				
184806173	Řez keřů netrnitých zmlazením D koruny do 5,0 m	kus	200,00 Kč	18,00		3 600 Kč	0,1000	
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m3	300,00 Kč	5,40		1 620 Kč	0,7500	
	prolití před vyjmutím 200L /ks							
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2 200l	m3	200,00 Kč	3,60		720 Kč		
184502112	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem D do 0,5 m v rovině a svahu do 1:5	kus	1 000,00 Kč	18,00		18 000 Kč		
materiál	koš - z rezavějícího materiálu, juta, vázací materiál	ks	100,00 Kč	18,00		1 800 Kč		
poznámka	100kg, průměr 50cm balu	m3		0,20				
poznámka	rovina, jáma 1,5 násobek balu	m3		0,59				
R-položka	Zpětný řez netrnitých keřů po výsadbě výšky přes 1 m	kus	100,00 Kč	18,00		1 800 Kč		
R-položka	Vytyčení keřů	ks	50,00 Kč	18,00		900 Kč		
R-položka	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tří 1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5 (60% ceny z položky 183101221)	kus	250,00 Kč	18,00		4 500 Kč		
materiál	odstraněná zemina = mísa	m3		3,53			1,0000	3,5
materiál	Substrát stromový= 50% ; jamka - bal + 15% ztratné a hutnění Dodavatel předloží s dostatečným předstihem vzorek substrátu k odsouhlasení AD. Složení: 40% štěrk 32/64, 10% kompost (10% humusu), 50% místní zemina (ev. písčítá ornice, pokud nebude místní z jam neužitelná)	m3	600,00 Kč	4,06	2 437 Kč		1,3000	
184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	400,00 Kč	18,00		7 200 Kč		

R-položka	Tabletové zásobní hnojivo viz TZ	ks	2,00 Kč	108,00		216 Kč		
materiál	kůl	ks	80,00 Kč	18,00	1 440 Kč			
184215112	Ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m délky do 2 m	kus	60,00 Kč	18,00		1 080 Kč	0,0100	0,2
184215413	Zhotovení závlahové mísy dřevin D přes 1,0 m v rovině nebo na svahu do 1:5	kus	60,00 Kč	18,00		1 080 Kč		
184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	40,00 Kč	9,04		362 Kč		
materiál	Jemná kůra 0-5mm, ztratné ulehnutí 15%, vrstva 10cm	m3	- Kč	1,04	- Kč	- Kč	0,8000	
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2 75l	m3	200,00 Kč	1,80		360 Kč		
998231411	Ruční přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy do 100 m	t	200,00 Kč	3,71		743 Kč	celkem	3,7
materiál	Péče o přesazené keře v průběhu roku voda 75 l / ks, v průběhu sezóny závlivka 12x (jaro + léto a podzimní dávka a jehličnanů je třeba zalít i v průběhu zimy)	m3		26,10				
185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	200,00 Kč	26,10		5 220 Kč		
185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	- Kč	26,10		- Kč		
185804213	Vypletí záhonu dřevin soliterních s naložením a odvozem odpadu do 20 km v rovině a svahu do 1:5 3x	m2	20,00 Kč	87,00		1 740 Kč		
odpad	odpad po pleťi, likvidace, odvoz	m3	500,00 Kč	0,44		218 Kč		
poznámka	řez pro udržení podhledovosti keřů - odstranění výmladků, výhonů, přepadajících větví - vylehčení koruny odstraněním bočních větví - např., úprava koruny, individuální přístup ke každé dřevině, nelze využít mechanizaci - plotostřih. Řez je veden z vnitřní části keře. cena je stanovena na keř a rok, jedná se vždy o několik minut práce, ale je nutné se k této činnosti vrátit							
184806152	Řez keřů netrnitých průklestem D korony do 3,0 m	kus	100,00 Kč	11,00		1 100 Kč		
184806153	Řez keřů netrnitých průklestem D korony do 5,0 m	kus	150,00 Kč	18,00		2 700 Kč		
R-položka	Odvoz a likvidace opadu po řezu	m3	300,00 Kč	0,58		174 Kč	0,7500	

R-položka	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	180,00 Kč	12,17	2 190 Kč	celkem	12,168
-----------	---	---	-----------	-------	----------	--------	--------

	poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH
15	plocha	Řez stromu bezpečnostní lezeckou technikou	ks	5 506,83 Kč	13,00	- Kč	71 589 Kč	71 589 Kč	15 034 Kč	86 622 Kč
	Invent. číslo	Druh	Průměr koruny	Výška stromu	Plocha koruny dle URS	Perspektiva	Poznámka stav	Ošetření hlavní	Ošetření doplňkové	Vazba návrh
	8	Quercus robur	7	11	77	A	zasyp báze, v podrostu	S-RB		
	43	Acer platanoides	9	7	63	B	infekce kostelních větví	S-RB	S-RLLR	
	92	Tilia cordata	6	11	66	B	infekce kmene	S-RB		
	poznámka	výška nasazení koruny - 2 m, doplňkové ošetření RLPV, v mlatu								
	184853013	Příplatek k řezu stromů lezeckou technikou ZKD 25% překážky řez redukční plocha koruny do 90 m2	kus	300,00 Kč	1		300 Kč			
	184852135	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 90 m2 lezeckou technikou	kus	1 800,00 Kč	3		5 400 Kč	0,1000	0,3	
	17	Quercus robur Koster	12	12	144	A	infekce kosterní větve	S-RB	S-RLLR	
	184852137	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 150 m2 lezeckou technikou	kus	2 500,00 Kč	1		2 500 Kč	0,1500	0,2	
	28	Acer pseudoplatanus	9	20	180	A		S-RB		
	184852139	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 210 m2 lezeckou technikou	kus	3 500,00 Kč	1		3 500 Kč	0,1500	0,2	
	9	Quercus robur	13	18	234	A	jednostranný, dlouhé horizontální větve	S-RB	S-RLLR	
	184852141	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 240 m2 lezeckou technikou	kus	3 800,00 Kč	1		3 800 Kč	0,1500	0,2	
	91	Sophora japonica	15	20	300	A	infekce a defekty kosterní větve tlakové větvení	S-RB	S-RB	
	106	Ailanthus altissima	13	21	273	A		S-RB	S-RLLR	

184852143	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 300 m2 lezeckou technikou	kus	4 800,00 Kč	2		9 600 Kč	0,2000	0,4
93	Ailanthus altissima	16	20	320	A	defekty a infekce větví	S-RB	S-RLLR, S-RLSP
184852144	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 330 m2 lezeckou technikou	kus	6 000,00 Kč	1		6 000 Kč	0,2500	0,3
128	Quercus robur	18	19	342	A		S-RB	S-RLLR
184852145	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 360 m2 lezeckou technikou	kus	8 200,00 Kč	1		8 200 Kč	0,2500	0,3
10	Quercus robur	19	22	418	A	památný strom,	S-RB	S-RLLR
44	Platanus x hispanica	20	20	400	A	infekce větví - Inonotus hispidus	S-RB	S-RLLR
184852147	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 420 m2 lezeckou technikou	kus	8 700,00 Kč	2		17 400 Kč	0,4000	0,8
54	Quercus robur	20	23	460	A	památný strom, předpoklad infekce kmene, dlouhé horizontální větve	S-RB	S-RLLR
184852149	Řez stromu bezpečnostní o ploše koruny do 480 m2 lezeckou technikou	kus	9 800,00 Kč	1		9 800 Kč	0,5000	0,5
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m ³	1 500,00 Kč	3,3925		5 089 Kč		3,0

	poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH
16	plocha	Řez stromu zdravotní lezeckou technikou	ks	2 203,54 Kč	35	- Kč	77 124 Kč	77 124 Kč	16 196 Kč	93 320 Kč
	19	Acer pseudoplatanus	4	7	28	A		S-RZ		
	52	Aesculus hippocastanum	2	6	12	A		S-RZ		
	77	Acer platanoides	11	1	11	A		S-RZ		
	184852233	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 30 m2 lezeckou technikou	kus	1 100,00 Kč	3		3 300 Kč	0,1000	0,3	
	poznámka	<i>výška nasazení koruny - 2 m, doplňkové ošetření RLPV, v mlatu</i>								
	99	Sophora japonica	3	4	12		<i>bez dalšího ošetření, krom RLPV (pozn. Pollertová)</i>			
	184853011	Příplatek k řezu stromů lezeckou technikou ZKD 25% překážky řez redukční plocha koruny do 30 m2	kus	300,00 Kč	1		300 Kč			

5	Acer platanoides	3	16	48	A	zasyp báze, adventivní kořeny	S-RZ		
6	Acer platanoides	2	16	32	A	jednostranný, tlakové větvení, dvoják	S-RZ	S-RLLR	
15	Tilia cordata	6	7	42	A	zhutnění	S-RZ		
16	Tilia cordata	6	9	54	A	zhutnění	S-RZ		
37	Acer platanoides cv.	5	9	45	A	zhutnění	S-RZ		
62	Aesculus hippocastanum	5	9	45	A		S-RZ	S-RLSP	
poznámka	výška nasazení koruny - 2 m, doplňkové ošetření RLPV, u okružní cesty a mlatového plácku								
63	Aesculus hippocastanum	5	8	40	A		S-RZ	S-RLSP	
poznámka	výška nasazení koruny - 2 m, doplňkové ošetření RLPV, u okružní cesty a mlatového plácku								
64	Aesculus hippocastanum	5	9	45	A		S-RZ		
poznámka	výška nasazení koruny - 2 m, doplňkové ošetření RLPV, u okružní cesty a mlatového plácku								
67	Quercus robur	5	10	50	A	jednostranný, zásyp báze kmene	S-RZ		
95	Tilia cordata	6	10	60	A	zhutnění	S-RZ		
poznámka	výška nasazení koruny - 1,5 m, doplňkové ošetření RLPV, v mlatu								
184853012	Příplatek k řezu stromů lezeckou technikou ZKD 25% překážky řez redukční plocha koruny do 60 m2	kus	300,00 Kč	4		1 200 Kč			
184852234	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 60 m2 lezeckou technikou	kus	1 190,00 Kč	10		11 900 Kč	0,1500	1,5	
14	Tilia cordata	7	10	70	A	zhutnění	S-RZ		
104	Fraxinus excelsior	8	11	88	A		S-RZ		
55	Tilia cordata	8	10	80	A	tlakové větvení , zhutnění	S-RZ		
57	Paulownia tomentosa	7	12	84	A	mírný náklon	S-RZ		

184852235	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 90 m2 lezeckou technikou	kus	1 400,00 Kč	4		5 600 Kč	0,2000	0,8
poznámka	<i>výška nasazení koruny - 1,5 m, doplňkové ošetření RLPV, v mlatu</i>							
90	Tilia platyphyllos	7	10	70		<i>bez dalšího ošetření, krom RLPV (pozn. Pollertová) 300 Kč</i>		
184853013	Příplatek k řezu stromů lezeckou technikou ZKD 25% překážky řez redukční plocha koruny do 90 m2	kus	300,00 Kč	1				
poznámka	<i>výška nasazení koruny - 1 m, doplňkové ošetření RLPV, v mlatu</i>							
94	Tilia cordata	7	14	98	A		S-RZ	
poznámka	<i>výška nasazení koruny - 2 m, doplňkové ošetření RLPV, v mlatu</i>							
96	Tilia cordata	8	14	112	A		S-RZ	
poznámka	<i>výška nasazení koruny - 1,5 m, doplňkové ošetření RLPV, v mlatu</i>							
98	Tilia cordata	8	14	112	A		S-RZ	
126	Aesculus hippocastanum	8	13	104	A		S-RZ	
184852236	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 120 m2 lezeckou technikou	kus	1 700,00 Kč	4		6 800 Kč	0,2000	0,8
184853014	Příplatek k řezu stromů lezeckou technikou ZKD 25% překážky řez redukční plocha koruny do 120 m2	kus	300,00 Kč	3		900 Kč		
2	Quercus robur	10	14	140	A	velké suché větve, zhutnění, navážka	S-RZ	
41	Quercus robur	10	13	130	A		S-RZ	S-RLSP
133	Fraxinus excelsior	12	11	132	A		S-RZ	S-RLSP
184852237	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 150 m2 lezeckou technikou	kus	1 950,00 Kč	3		5 850 Kč	0,2500	0,8
30	Acer pseudoplatanus	8	19	152	A	infekce kmene a báze	S-RZ	
40	Quercus robur	12	13	156	A		S-RZ	
53	Acer pseudoplatanus	11	15	165	A	infekce větví	S-RZ	S-RLLR
130	Sophora japonica	9	17	153	A		S-RZ	

184852238	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 180 m2 lezeckou technikou	kus	2 300,00 Kč	4		9 200 Kč	0,3000	
87	Sophora japonica	11	19	209	A		S-RZ	S-RLLR
129	Sophora japonica	12	17	204	A	VHD 1x, defekt kosterní větve 5 000 Kč	S-RZ	S-RLLR
184852239	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 210 m2 lezeckou technikou	kus	2 500,00 Kč	2			0,4000	0,8
27	Acer pseudoplatanus	11	20	220	A	zasyp báze kmene	S-RZ	S-RLLR
78	Aesculus hippocastanum	14	17	238	A	poškození náběhu	S-RZ	S-RLLR
83	Aesculus hippocastanum	12	18	216	A	infekce kosterní větve	S-RZ	S-RLLR
89	Sophora japonica	12	18	216	A	tlakové větvení	S-RZ	
184852241	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 240 m2 lezeckou technikou	kus	2 600,00 Kč	4		10 400 Kč	0,5000	2,0
45	Tilia cordata	14	20	280	A	zhutnění, zasyp báze kmene	S-RZ	
184852243	Řez stromu zdravotní o ploše koruny do 300 m2 lezeckou technikou	kus	3 350,00 Kč	1		3 350 Kč	0,6000	0,6
R-položka	Odvoz a likvidace opadu	m ³	1 500,00 Kč	8,6825		13 024 Kč		7,6

	poznámka	Celkem za část plochy		cena /m2		celkem dodávky, materiál	celkem montáž, práce	celkem bez DPH	DPH 21%	celkem včetně DPH
1	plocha	Kácení 1-200 volné	ks	812 Kč	20,00	- Kč	16 231 Kč	16 231 Kč	3 409 Kč	19 640 Kč
2	plocha	Kácení 201-300 volné	ks	1 598 Kč	7,00	- Kč	11 185 Kč	11 185 Kč	2 349 Kč	13 534 Kč
3	plocha	Kácení 201-300 postupné bez spouštění	ks	3 518 Kč	8,00	1 400 Kč	26 745 Kč	28 145 Kč	5 910 Kč	34 055 Kč
4	plocha	Kácení 301-400 volné	ks	3 827 Kč	6,00	- Kč	22 960 Kč	22 960 Kč	4 822 Kč	27 781 Kč
5	plocha	Kácení 301-400 postupné bez spouštění	ks	5 101 Kč	2,00	400 Kč	9 801 Kč	10 201 Kč	2 142 Kč	12 343 Kč
6	plocha	Kácení 401-500 volné	ks	5 049 Kč	7,00	- Kč	35 346 Kč	35 346 Kč	7 423 Kč	42 769 Kč
7	plocha	Kácení 401-500 postupné bez spouštění	ks	8 678 Kč	1,00	200 Kč	8 478 Kč	8 678 Kč	1 822 Kč	10 501 Kč
8	plocha	Kácení 501-600 postupné bez spouštění	ks	10 578 Kč	1,00	- Kč	10 578 Kč	10 578 Kč	2 221 Kč	12 800 Kč
9	plocha	Kácení 601-700 volné	ks	9 449 Kč	1,00	- Kč	9 449 Kč	9 449 Kč	1 984 Kč	11 434 Kč
10	plocha	Kácení 601-700 postupné bez spouštění	ks	10 029 Kč	2,00	- Kč	20 059 Kč	20 059 Kč	4 212 Kč	24 271 Kč
11	plocha	Odstranění nevhodných dřevin do 1m	m2	85 Kč	1 455,00	- Kč	123 043 Kč	123 043 Kč	25 839 Kč	148 882 Kč
12	plocha	Odstranění nevhodných dřevin nad 1m	m2	189 Kč	640,00	- Kč	121 211 Kč	121 211 Kč	25 454 Kč	146 665 Kč

13	plocha	Řez keřů (PROVEDENÍ ŘEZU PRŮKLESTEM, INDIVIDUÁLNÍ ŘEZ NA SOLITERY A VYKMNĚNÍ)	ks	787 Kč	60,00	- Kč	47 211 Kč	47 211 Kč	9 914 Kč	57 125 Kč	
14	plocha	Řez keřů + PŘESADBA + (PROVEDENÍ ŘEZU PRŮKLESTEM, INDIVIDUÁLNÍ ŘEZ NA SOLITERY A VYKMNĚNÍ)	ks	2 999 Kč	29,00	5 711 Kč	81 249 Kč	86 960 Kč	18 262 Kč	105 222 Kč	
15	plocha	Řez stromu bezpečnostní lezeckou technikou	ks	5 507 Kč	13,00	- Kč	71 589 Kč	71 589 Kč	15 034 Kč	86 622 Kč	
16	plocha	Řez stromu zdravotní lezeckou technikou	ks	2 204 Kč	35,00	- Kč	77 124 Kč	77 124 Kč	16 196 Kč	93 320 Kč	
Celkem							7 711 Kč	692 259 Kč	699 970 Kč	146 994 Kč	846 963 Kč

Poznámka:

Uvedné ceny URS a R-položek jsou platné pro rok 2021.

Bc. Hana Pollertová

4.2.21

Invent. číslo	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	Fyziol. stáří	Poznámka stav	Ošetření hlavní	Nutnost podání žádosti o kácení
Invent. čí	Druh	Průměr kmene l.	Obvod kmene l.	výška			
124	Robinia pseudoacacia	15	47	C		S-KPV	
116	Robinia pseudoacacia	21	66	D	neperspektivní	S-KPV	/
117	Robinia pseudoacacia	22	69	D	náklon, neperspektivní	S-KPV	/
118	Robinia pseudoacacia	22	69	D		S-KPV	/
121	Robinia pseudoacacia	22	69	D		S-KPV	/
119	Robinia pseudoacacia	27	85	D	tlakové větvení	S-KPV	žádost
115	Robinia pseudoacacia	28	88	D	infekce kmene	S-KPV	žádost
42	Acer platanoides	30	94	D	infekce kmene	S-KPV	žádost
123	Robinia pseudoacacia	33	104	D	infekce kmene	S-KPV	!!! OVĚŘIT, myslím, že tam zůstal
112	Robinia pseudoacacia	38	119	D	infekce kmene	S-KPV	žádost
113	Robinia pseudoacacia	38	119	D		S-KPV	žádost
111	Robinia pseudoacacia	44	138	D	tlakové větvení	S-KPV	žádost
70	Acer pseudoplatanus	55	173	D		S-KPV	žádost
58	Ailanthus altissima	68	214	D		S-KPV	žádost
59	Fraxinus excelsior	69	217	D	povrchové poškození	S-KPV	žádost
127	Sophora japonica	6	19	C	poškození kmene	S-KV	/
23	Pinus nigra	8	25	C		S-KV	/
26	Corylus colurna	9	28	C	poškození báze sekačkou - 50% obvodu	S-KV	/
47	Pinus aristata	10	31	C	neperspektivní	S-KV	/
51	Picea omorica	10	31	D		S-KV	/
86	Pinus pinaster	11	35	C		S-KV	/
110	Pinus pinaster	11	35	C		S-KV	/
25	Pinus nigra	12	38	C	vykloněná z porostu	S-KV	/
107	Pinus pinaster	13	41	D		S-KV	/
61	Pseudotsuga menziesii	14	44	D	zasyp báze kmene	S-KV	/
84	Pinus pinaster	14	44	C	přeštěhlen	S-KV	/
85	Pinus pinaster	14	44	C	přeštěhlen	S-KV	/

11	Pinus pinaster	17	53	C	v podrostu, zásyp báze kmene	S-KV	/
20	Pinus nigra	18	57	C	zásyp báze kmene	S-KV	/
105	Pinus pinaster	18	57	C		S-KV	/
108	Pinus pinaster	18	57	D		S-KV	/
65	Pinus nigra	19	60	C	zásyp báze kmene, náklon	S-KV	/
74	Pinus strobus	19	60	C	sypavka	S-KV	/
101	Pinus pinaster	19	60	D		S-KV	/
88	Pinus pinaster	21	66	D	přeštíhlen	S-KV	/
22	Pinus nigra	23	72	D		S-KV	/
7	Pinus strobus	25	79	C	původní dvojkmen, jednostranný, náklon, neperspektivní	S-KV	/
76	Pinus strobus	25	79	D		S-KV	/
13	Pinus pinaster	26	82	D	náklon, jednostranná	S-KV	žádost
102	Pinus pinaster	26	82	D		S-KV	žádost
24	Pinus nigra	28	88	D		S-KV	žádost
109	Pinus pinaster	31	97	D	dvoják	S-KV	žádost
97	Tilia cordata	32	100	D	náklon, nestabilní korenovy talíř, infekce větve	S-KV	žádost
103	Pinus pinaster	32	100	D		S-KV	/
21	Pinus nigra	36	113	D		S-KV	žádost
73	Pinus strobus	38	119	D	sypavka	S-KV	žádost
12	Pinus pinaster	39	122	D	mírný náklon	S-KV	žádost
48	Pinus strobus	42	132	D	sypavka	S-KV	žádost
72	Acer platanoides	64	201	E	infekce kmene a větví, zaškrčení kmene lanem	S-KV	žádost
100	Pinus pinaster					S-KV	/

Invent. číslo	Taxon	Plocha m2	Výška	Sadovnická hodnota	ODSTRANĚNÍ DO 1 M VÝŠKY (PLOCHA M2)	ODSTRANĚNÍ NAD 1 M VÝŠKY (PLOCHA M2)	PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ / ZMLAZENÍ A VYKMNĚNÍ (KS)	PĚSTEBNÍ OPATŘENÍ / seznam druhů (ks)	PŘESAZENÍ (KS)
1	Taxus baccata	67	3	2	/	17	4		/
2	Syringa vulgaris; Philadelphus coronarius	120	3	3	/	46	8	7 x syringa, 1x philadelphus	/
3	Forsythia x intermedia	7	1,7	3	/	7	/	/	/
4	Forsythia x intermedia	40	2	3	/	17	3		/
5	Lonicera tatarica; Philadelphus coronarius	14	1,8	3	/	7	2	2x Philadelphus	/
6	Kerria japonica	4	1	3	4	/	/	/	/
7	Taxus baccata	41	3	1	/	41	/	/	/
8	Juniperus sabina	8	1	3	8	/	/	/	/
9	Exochorda racemosa + ještě něco Exochorda	18	2	3	/	6	/	/	1 1x exochorda
10	Cotoneaster dilesianus	4	2	3	/	4	/	/	/
11	Rosa sp.	4	2,5	3	/	4	/	/	/
12	Taxus baccata	31	5	1	/	/	1		/
13	Taxus baccata	22	3	2	/	/	1		/
14	Juniperus x media Pfitzeriana	97	1,5	3	/	97	/	/	/
15	Taxus baccata	15	4	1	/	/	/	/	1
16	Juniperus x media Pfitzeriana; Juniperus x media Pfitzeriana Glauca	42	1,5	3	/	42	/	/	/
17	Berberis julianae	37	2	3	/	37	/	/	/
18	Taxus baccata	39	3	2	/	/	1		/
19	Taxus baccata	74	4	2	/	55	2		/
20	Syringa vulgaris; Cornus alba	88	3	3	/	/	/	/	6 5x syringa, 1x cornus
21	Taxus baccata	110	5	1	/	/	3		/
22	Symphoricarpos albus	70	1	3	70	/	/	/	/
23	Taxus baccata	6	2	2	/	6	/	/	/
24	Caryopteris x clandonensis	29	1	2	29	/	/	/	/
25	Symphoricarpos albus	84	1	3	84	/	/	/	/
26	Lonicera tatarica	22	2	3	/	22	/	/	/
27	Forsythia x intermedia	18	3	3	/	14	1		/
28	Syringa vulgaris	24	2	3	/	14	2		/
29	Viburnum x pragense	3	1,5	2	/	3	/	/	/
30	Syringa vulgaris; Cornus alba	36	3	3	/	8	4	2X Cornus, 2 x Syringa	/
31	Symphoricarpos albus	101	1	3	101	/	/	/	/

32	Syringa vulgaris	136	3,5	2	/	83	2		5	5x syringa
33	Cotoneaster horizontalis	9	1	3	9	/	/	/	/	
34	Lonicera nitida	24	1	3	24	/	/	/	/	
35	trvalkový záhon	31	0,5		31	/	/	/	/	
36	trvalkový záhon	24	0,5		24	/	/	/	/	
37	trvalkový záhon	35	0,5		35	/	/	/	/	
38	Symphoricarpos albus	102	1	3	102	/	/	/	/	
39	Ilex aquifolium	45	5	2	/	23	2		/	
40	Taxus baccata	53	5	1	/	/	/	/	2	2x taxus
41	Juniperus x media Pfitzeriana	122	1,5	2	/	122	/	/	/	
42	trvalkový záhon	150	0,5		150	/	/	/	/	
43	trvalkový záhon	42	0,5		42	/	/	/	/	
44	Symphoricarpos albus	89	1	3	89	/	/	/	/	
45	Buxus sempervirens	61	2,5	2	/	32	/	/	2	2x buxus
46	Buxus sempervirens	50	2,5	2	/	30	/	/	3	3x buxus
47	Ilex aquifolium	7	5	3	/	7	/	/	/	
48	Ilex aquifolium	6	5	2	/	6	/	/	/	
49	Ligustrum vulgare; Exochorda racemosa	40	3	3	/	13	/	/	4	4x exochorda
50	Symphoricarpos albus	164	1	3	164	/	/	/	/	
51	Ilex aquifolium	30	5	3	/	30	/	/	/	
52	Juniperus x media Pfitzeriana	11	2	3	/	11	/	/	/	
53	Taxus baccata	108	2,5	2	/	/	/	/	5	5x taxus
54	Syringa vulgaris; Forsythia x intermedia; Philadelphus coronarius; Symphoricarpos albus; Buxus sempervirens	340	4	3	/					
					/	216	22		/	
55	Ilex aquifolium	23	4,5	3	/	15	2		/	
56	Syringa vulgaris	50	1	3	50	/	/	/	/	
57	Syringa vulgaris	44	1	3	44	/	/	/	/	
					M2	M2	KS		KS	
					1060	1035	60		29	

3x Buxus s., 4 x xy,
2x Ilex, 6x
Forsythia, 4x
Syringa, 3x
Philadelphus

Invent. číslo	Druh	Průměr koruny	Výška stromu	Plocha koruny dle URS	Perspektiva	Poznámka stav	Ošetření hlavní	Ošetření doplňkové	Vazba návrh	Priorita	Poznámka ošetření
29	Acer platanoides	13	19	247	A	prasklina kosterní větev, infekce kmene a větví	S-RZ	S-RLLR		0	LR – spodní větve o 25% a větvení s infekcí k č. 26 o 50%
69	Sophora japonica	15	21	315	A	infekce větví, dlouhé horizontální větve, prasklá kosterní větev	S-RO	S-RB, S-RLLR	S-VSP	0	LR – horizontální větve nad chodník a větve s defektem o 25%, RO o 10%, symetrizovat, VSP spodní větev nad cestou 1x
2	Quercus robur	10	14	140	A	velké suché větve, zhutnění, navážka	S-RZ			1	
9	Quercus robur	13	18	234	A	jednostranný, dlouhé horizontální větve	S-RB	S-RLLR		1	LR - symetrizovat a odlehčit větev nad cestou o 20%
17	Quercus robur Koster	12	12	144	A	infekce kosterní větve	S-RB	S-RLLR		1	LR - větve s infekcí o 20%, symetrizovat větev k č. 24
43	Acer platanoides	9	7	63	B	infekce kostelních větví	S-RB	S-RLLR		1	RL - symetrizovat část nad komunikací
52	Aesculus hippocastanum	2	6	12	A		S-RZ			1	redukce kodominantu
5	Acer platanoides	3	16	48	A	zasyp báze, adventivní kořeny	S-RZ			2	
6	Acer platanoides	2	16	32	A	jednostranný, tlakové větvení, dvoják	S-RZ	S-RLLR		2	LR - symetrizovat část nad cestou o 10%
8	Quercus robur	7	11	77	A	zasyp báze, v podrostu	S-RB			2	
10	Quercus robur	19	22	418	A	památný strom,	S-RB	S-RLLR		2	LR - větve k tramvaji o 20%, LR - větve k č. 2 o 15%
15	Tilia cordata	6	7	42	A	zhutnění	S-RZ			2	
19	Acer pseudoplatanus	4	7	28	A		S-RZ			2	
27	Acer pseudoplatanus	11	20	220	A	zasyp báze kmene	S-RZ	S-RLLR		2	LR - symetrizovat spodní větev o 15%
28	Acer pseudoplatanus	9	20	180	A		S-RB			2	
31	Acer platanoides cv.	10	20	200	B	infekce nad místem roubování, infekce větví	S-RO	S-RLLR		2	RO o 15%, symetrizovat
41	Quercus robur	10	13	130	A		S-RZ	S-RLSP		2	SP - sloup
45	Tilia cordata	14	20	280	A	zhutnění, zasyp báze kmene	S-RZ			2	
53	Acer pseudoplatanus	11	15	165	A	infekce větví	S-RZ	S-RLLR		2	symetrizovat
55	Tilia cordata	8	10	80	A	tlakové větvení, zhutnění	S-RZ			2	redukce kodominantu
67	Quercus robur	5	10	50	A	jednostranný, zásyp báze kmene	S-RZ			2	

už proběhlo

už proběhlo

83	Aesculus hippocastanum	12	18	216	A	infekce kosterní větve	S-RZ	S-RLLR	2	LR - mírně symetrizovat dlouhé horizontální větve
91	Sophora japonica	15	20	300	A	infekce a defekty kosterní větve tlakové větvení	S-RB	S-RB	2	RO o15%
93	Ailanthus altissima	16	20	320	A	defekty a infekce větví	S-RB	S-RLLR, S-RLSP	2	LR - dlouhých horizontálních větví a větví s defekty o 15%, SP k č. 99
128	Quercus robur	18	19	342	A		S-RB	S-RLLR	2	symetrizovat
14	Tilia cordata	7	10	70	A	zhutnění	S-RZ		3	
16	Tilia cordata	6	9	54	A	zhutnění	S-RZ		3	
30	Acer pseudoplatanus	8	19	152	A	infekce kmene a báze	S-RZ		3	
40	Quercus robur	12	13	156	A		S-RZ		3	
44	Platanus x hispanica	20	20	400	A	infekce větví - Inonotus hispidus	S-RB	S-RLLR	3	LR - odlehčit větve s defekty, symetrizovat
54	Quercus robur	20	23	460	A	památný strom, předpoklad infekce kmene, dlouhé horizontální větve	S-RB	S-RLLR	3	LR - větve k centru náměstí o 15%
57	Paulownia tomentosa	7	12	84	A	mírný náklon	S-RZ		3	
62	Aesculus hippocastanum	5	9	45	A		S-RZ	S-RLSP	3	SP - sloup
63	Aesculus hippocastanum	5	8	40	A		S-RZ	S-RLSP	3	SP - sloup
64	Aesculus hippocastanum	5	9	45	A		S-RZ		3	
77	Acer platanoides	11	1	11	A		S-RZ		3	
78	Aesculus hippocastanum	14	17	238	A	poškození náběhu	S-RZ	S-RLLR	3	LR - mírně symetrizovat dlouhé horizontální větve
87	Sophora japonica	11	19	209	A		S-RZ	S-RLLR	3	LR - větve k silnici o 15%
89	Sophora japonica	12	18	216	A	tlakové větvení	S-RZ		3	
92	Tilia cordata	6	11	66	B	infekce kmene	S-RB		3	
94	Tilia cordata	7	14	98	A		S-RZ		3	
95	Tilia cordata	6	10	60	A	zhutnění	S-RZ		3	
96	Tilia cordata	8	14	112	A		S-RZ		3	
98	Tilia cordata	8	14	112	A		S-RZ		3	
104	Fraxinus excelsior	8	11	88	A		S-RZ		3	
106	Ailanthus altissima	13	21	273	A		S-RB	S-RLLR	3	LR - nestabilních větví o 15%
126	Aesculus hippocastanum	8	13	104	A		S-RZ		3	
129	Sophora japonica	12	17	204	A	VHD 1x, defekt kosterní větve	S-RZ	S-RLLR	3	LR - nestabilní větve o 15%
130	Sophora japonica	9	17	153	A		S-RZ		3	
133	Fraxinus excelsior	12	11	132	A		S-RZ	S-RLSP	3	SP - sloup