

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a podle příslušných ustanovení zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), kterou níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany:

1. Lesy hl. m. Prahy

se sídlem: Práčská 1885, 106 00 Praha 10
IČ: 452 47 650 DIČ: CZ45 24 76 50
bankovní spojení: PPF banka a.s., Praha 1, Malé nám.11
číslo účtu: 2000780018/6000
zastoupené: Ing. Vladimírem Krchovem, Ph.D., ředitelem organizace (dále jen "objednatel")

a

2. uchazeč Sadovnický a zahradnický servis s.r.o.

se sídlem: Ruzyňská 209/8, Praha 6, 161 00
IČ: 27404862 DIČ: CZ27404862
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., Praha 6
číslo účtu: 143192329/0800
zastoupena: Bc. Martinem Chládkem, jednatelem (dále jen "zhotovitel")

uzavírají na základě výsledků výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu „**Revize uličního stromořadí v ulici Pod kaštiny, Praha 6, Dejvice**“ (dále jen „zakázka“) tuto smlouvu.

I.

Předmět smlouvy

Zhotovitel pro objednatele provede částečnou obnovu stromořadí v lokalitě ulice Pod kaštiny na území MČ Praha 6 (dále jen „dílo“) spočívající v:

- Realizaci I.etapy technických opatření a provedení dosadby jednotlivých stromů do stromořadí, včetně souvisejících prací (dále jen „první část díla“)**
- Realizaci II.etapy technických opatření a provedení dosadby jednotlivých stromů do stromořadí, včetně souvisejících prací (dále jen „druhá část díla“)**
- Provádění kompletní odborné péče o vysazené stromy z I. a II. etapy realizace po dobu zhotovitelem poskytnuté záruční doby ve smyslu článku VIII. odst. 4. smlouvy tzn. provádění rozvojové a udržovací péče po dobu 5 let, tj. 60 měsíců (dále jen „třetí část díla“)**

Smluvní strany jsou vázány rovněž zadávacími podmínkami zakázky a nabídkou zhotovitele podanou na tuto veřejnou zakázku.

II. Vymezení díla

- Dílo je vymezeno:
 - podrobným popisem předmětu plnění a podklady předanými objednatelem** ke shora uvedené zakázce (viz příloha č. 2 Výzvy - tj. kompletní projektovou dokumentací „*Revize uličního stromořadí v ulici Pod kaštany, Praha 6, Dejvice*“, zpracovanou Ing. Markétou Pešičkovou, 02/2015).
 - nabídkou zhotovitele** ze dne 14. 5. 2015 předloženou ve výběrovém řízení na uvedenou zakázku.
- Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami zadání veřejné zakázky a zadávací dokumentací, přijatou nabídkou zhotovitele, podklady předanými objednatelem a požadovanými výstupy platnými v době podpisu smlouvy.

III. Doba a místo plnění

- První část díla** zhotovitel provede a předá objednateli v termínu **do 30.12.2015**. Začátek provádění díla: do 5 pracovních dnů od předání staveniště objednatelem zhotoviteli.
- Druhou část díla** zhotovitel provede pouze na základě písemné výzvy od objednatele. Začátek provádění díla: do 1 měsíce od obdržení výzvy, v návaznosti na vhodné agrotechnické lhůty. Ukončení realizace druhé části díla **do 30.12.2016**. K realizaci druhé části díla bude přistoupeno po splnění odkládací podmínky spočívající v tom, že zadavatel obdrží přímý pokyn investora, tj. odboru ochrany prostředí Magistrátu hl. m. Prahy. **Zhotovitel bere na vědomí, že k realizaci druhé části díla nemusí dojít, pokud nebude splněna odkládací podmínka.**
- Pouze v případě doložení objektivních skutečností znemožňujících zahájení či dokončení první, resp. druhé části díla v určeném termínu, a po písemném odsouhlasení objednatelem (např. formou zápisu do stavebního deníku), je možné stanovit termín náhradní, v návaznosti na vhodné agrotechnické lhůty.
- Třetí část díla** bude zhotovitel provádět průběžně dle potřeby nebo dle požadavků objednatele po celou dobu zhotovitelem poskytnuté záruční doby ve smyslu článku VIII. odst. 4. smlouvy.
- Zhotovitel bude dílo provádět v souladu s časovým harmonogramem prací a kontrolních dnů, který bude stanoven v den předání staveniště v koordinaci se zástupcem objednatele a příp. i autorským dozorem projektanta.
- Místo plnění je vymezeno projektovou dokumentací dle článku II. odst.1 a) smlouvy.

IV.
Cenové ujednání a platební podmínky

1. Objednatel zaplatí zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu za provedení díla, stanovenou v souladu s nabídkou zhotovitele (položkový rozpočet), která je jako její nedílná součást přílohou této smlouvy. Celková cena ve vyjádření bez DPH je nejvýše přípustná a nepřekročitelná; je koncipována jako maximální, tzn. že může být i nižší, v závislosti na objemu prací skutečně poskytnutých. Celková cena musí obsahovat všechny náklady potřebné ke splnění veřejné zakázky. Jednotkové ceny položkového rozpočtu jsou platné a neměnné po celou dobu platnosti této smlouvy. U všech úkonů jsou v jednotkových cenách zahrnuty veškeré náklady, včetně režie, spojené s provedením daného pracovního úkonu.

a) Cena za provedení **první části díla** je stanovena jako **cena nejvýše přípustná ve výši max.:**

Cena celkem bez DPH	420.942,30 Kč
Cena celkem bez DPH slovy: čtyřistadvacettisícdevětsetčtyřicetdvě koruny české třicet haléřů	
DPH ve výši 21%	88.397,88 Kč
Cena celkem vč. DPH	509.340,18 Kč

b) Cena za provedení **druhé části díla** je stanovena jako **cena nejvýše přípustná ve výši max.:**

Cena celkem bez DPH	163.715,80 Kč
Cena celkem bez DPH slovy: jednošedesáttřítisíc sedmsetpatnáct korun českých osmdesát haléřů	
DPH ve výši 21%	34.380,32 Kč
Cena celkem vč. DPH	198.096,12 Kč

c) Cena za provádění **třetí části díla** je stanovena na **základě jednotkových cen a může činit za 5 let údržby maximálně:**

Cena celkem bez DPH	292.877,- Kč
Cena celkem bez DPH slovy: dvěštedevadesátdvatisíceosmsetsedmdesátsedm korun českých	
DPH ve výši 21%	61.504,17 Kč
Cena celkem vč. DPH	354.381,17
K uvedené ceně bez DPH se připočítává DPH dle platné právní úpravy.	

2. Cena za provedení díla bude objednatelem zaplácena takto:

a) Zhotovitel bude provedení **první resp. druhé části díla** fakturovat dílčími fakturami, podle skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem, až do výše 80 % z celkové ceny první resp. druhé části díla. Provedené práce budou fakturovány dle jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu (nabídce zhotovitele).

- b) Vypořádání celkové ceny první resp. druhé části díla provede objednatel na základě konečné faktury vystavené zhotovitelem podle skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem, po převzetí dokončené první resp. druhé části díla a odstranění případných vad a nedodělků ve smyslu článku VII. smlouvy.
- c) Práce prováděné v rámci péče o vysazené stromořadí (tj. **třetí část díla**) bude zhotovitel fakturovat **čtvrtletně zpětně** podle skutečně provedených prací odsouhlasených objednatelem, podkladem pro fakturaci bude záznam z deníku prací ve smyslu článku V. odst. 7. písm. b) smlouvy.
3. Celkovou cenu díla je možno v průběhu plnění této veřejné zakázky změnit pouze v případě, že dojde ke změnám daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši nabídkové (fakturované) ceny, a to zejména v případě změny sazby daně z přidané hodnoty. Změna ceny za provedení díla bude pro tento případ řešena dodatkem ke smlouvě.
4. Dílčí faktury i konečná faktura budou vyhotoveny ve třech vyhotoveních a doručeny objednateli na adresu dle čl. XI. odst. 2. smlouvy. Přílohou každé faktury bude vždy podrobný soupis provedených prací, včetně položkového rozpočtu. U faktur za provádění druhé části díla bude tento soupis dále doplněn uvedením data provádění jednotlivých úkonů.
5. Faktury musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb, o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o DPH") a musí obsahovat tyto údaje:
- označení objednatele a zhotovitele, adresu, sídlo, IČ, DIČ, bankovní spojení, údaj o zápisu v obchodním rejstříku, nebo v živnostenském rejstříku nebo v registru občanských sdružení, včetně spisové značky,
 - číslo smlouvy (včetně dodatků), předmět díla,
 - číslo faktury, den vystavení, den zdanitelného plnění, den splatnosti a fakturovanou částku,
 - razítko a podpis oprávněné osoby zhotovitele, stvrzující oprávněnost a formální a věcnou správnost faktury
 - číslo účtu, na které má být poskytnuta úplata, bude v souladu s číslem účtu zveřejněným správcem daně pro účely DPH dle § 98 písm.d) zákona o DPH.
6. Faktura (daňový doklad) bude zhotovitelem vystavena do 15-ti dnů od dokončení zakázky, respektive od dokončení každého dílčího plnění. Objednatel uhradí fakturu do 30 dnů po jejím obdržení převodem na účet zhotovitele. Dnem úhrady se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
7. V případě, že faktura nebude vystavena v souladu se smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit fakturu bez proplacení zhotoviteli k doplnění, a to nejpozději do termínu splatnosti nesprávně vystavené nebo neúplné faktury. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti této faktury a nová lhůta splatnosti začne plynout od data doručení opravené faktury objednateli. Objednatel se tak neocitne v prodlení až do uplynutí lhůty splatnosti náhradní správné a úplné faktury.
8. Smluvní pokuta nebo náhrada škody dle článku X. smlouvy uplatněná objednatelem je splatná do 30 dnů, po obdržení písemné výzvy, převodem na

účet objednatele, specifikovaný v této výzvě. Dnem úhrady se rozumí den odepsání smluvní pokuty z účtu zhotovitele ve prospěch účtu objednatele.

V.
Další povinnosti a závazky zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provést dílo kompletně ve sjednaném rozsahu, kvalitě a v dohodnutém termínu. Kvalita prováděných prací i dodaného materiálu bude odpovídat požadavkům objednatele. Zhotovitel je povinen akceptovat pokyny a požadavky objednatele přímo související s prováděním díla.
2. Zhotovitel splní povinnost dle této smlouvy řádným a včasným provedením díla a jeho řádným předáním objednateli. Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel bude průběžně informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla.
3. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla spolupracovat se zástupci objednatele a s osobou pověřenou autorským a technickým dozorem projektanta, zejména zvat je na zahájení a předání díla a na jednotlivé kontrolní dny.
4. Zhotovitel je povinen vést po celou dobu provádění první resp. druhé části díla, ode dne převzetí staveniště do dne předání první resp. druhé části díla objednateli, stavební deník s denními záznamy o provedených pracích. Do stavebního deníku budou zapisovány veškeré skutečnosti rozhodující pro provedení díla, časového postupu prací a jejich jakosti, podmínky bezpečnosti práce a technických zařízení a údaje důležité pro posouzení rozsahu a hospodárnosti provedení díla. V pracovní době bude stavební deník trvale přístupný zástupcům objednatele na pracovišti zhotovitele (tj. na místě provádění díla). Do stavebního deníku jsou oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho zástupci objednatele, nebo osoba pověřená autorským a technickým dozorem. Ve stavebním deníku je zakázáno přepisovat, škrtat a vytrhávat z něj stránky. Zhotovitel se zavazuje předat stavební deník objednateli ke dni předání první resp. druhé části díla.
5. Zhotovitel odpovídá za to, že práce jím provedené budou odpovídat kvalitativním parametrům arboristických a sadovnických prací, práce budou provedeny dle osvědčených technologií a podle platných českých technických a oborových norem a standardů. Zhotovitel odpovídá za dodržování předpisů z oblasti bezpečnosti práce, požárních, hygienických a předpisů z oblasti ochrany životního prostředí na staveništi a příslušných ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, a to při provádění veškerých prací v rámci provádění díla.
6. Při výsadbě a provádění odborné péče u stromů v ulici budou dodržovány následující normy:
 - ČSN 83 9011 Technologie vegetačních úprav v krajině – Práce s půdou
 - ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině – Rostliny a jejich výsadba
 - ČSN 83 9041 Technologie vegetačních úprav v krajině – Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu

- ČSN 83 9051 Technologie vegetačních úprav v krajině – Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy
- ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích
- ČSN 83 9031 Technologie vegetačních úprav v krajině – Trávníky a jejich zakládání

Použití výpěstků se řídí normou:

- ČSN 464902-1 Výpěstky okrasných dřevin – Všeobecná ustanovení a ukazatele jakosti

Dále budou akceptovány následující Arboristické standardy:

- SPPK A02 001:2013 Standardy péče o přírodu a krajinu, Arboristické standardy
- Výsadba stromů
- SPPK A02 002:2013 Standardy péče o přírodu a krajinu, Arboristické standardy
- Řez stromů
- SPPK A02 003:2014 Standardy péče o přírodu a krajinu, Arboristické standardy
- Výsadba a řez keřů a lián.

7. Provádění rozvojové a udržovací péče o vysazené stromořadí (třetí část díla):

- a) Při provádění třetí části díla je zhotovitel povinen řídit se písemnými, nebo telefonickými pokyny zástupce objednatele. Zástupce objednatele bude určovat dle aktuální potřeby rozsah (případně i termíny) prováděných prací.
 - b) Zhotovitel je povinen pro provádění třetí části díla vést deník se záznamy o provedených pracích, včetně uvedení termínu provedení jednotlivých úkonů. Do deníku prací jsou oprávněni nahlížet, či zapisovat do něho zástupci objednatele. Zhotovitel je povinen předkládat deník prací vždy spolu s čtvrtletní fakturou za provádění třetí části díla.
 - c) Zhotovitel bude bez zbytečných časových prodlev průběžně informovat zástupce objednatele o provádění jednotlivých dílčích plnění (telefonicky nebo e-mailem) a dále bude zajišťovat fotodokumentaci provádění prací v případech, kdy to bude objednatelem požadováno.
 - d) Jednotlivá dílčí plnění budou realizována při vhodných klimatických podmínkách a ve vhodných agrotechnických lhůtách, a to vždy podle charakteru dané věci.
8. Zhotovitel je povinen postupovat v souladu se zákonem č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Povinností poskytovatele je dodržovat základní povinnosti fyzických a právnických osob při ošetřování rostlin, používat přípravky a prostředky povolené podle tohoto zákona, a to způsobem, který nepoškozuje okolní porost, zdraví lidí a zvířat nebo životní prostředí.
9. Zhotovitel plně odpovídá za zajištění pořádku a čistoty na pracovišti a je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Zhotovitel je v rámci provádění díla v postavení prvotního původce odpadů ve smyslu ust. § 4 odst. 1 písm. w) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. S veškerým odpadem vzniklým v souvislosti s plněním této smlouvy je zhotovitel povinen nakládat v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s prováděcími předpisy k tomuto zákonu.

10. Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu se zákonem č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů, včetně souvisejících prováděcích předpisů (zejména vyhl. MDS č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích) a dodržovat podmínky stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích (dále jen stanovení) vydávaných příslušnými silničními správními orgány.
11. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění díla až do jeho předání objednateli ve smyslu čl. VII. smlouvy realizovat veškerá možná opatření potřebná k zajištění přiměřené plynulosti silničního provozu a dále k zajištění volného průchodu a bezpečnosti chodců (tj. zejména bezpečné a dostatečné zajištění výsadbových jam proti pádu osob). Při provádění díla zároveň nesmí dojít k neoprávněnému záboru pozemků a omezení provozu na komunikaci nad rámec vymezený příslušným stanovením. Zhotovitel odpovídá do doby písemného předání díla objednateli za veškeré případné škody vzniklé v důsledku nesplnění těchto povinností.
12. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby při provádění díla nedocházelo ke škodám na majetku soukromých osob, ani na majetku státu či obce.
13. Zhotovitel je povinen seznámit se s rozmístěním inženýrských sítí a zajistit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
14. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody vzniklé v přímé souvislosti s prováděním díla a dále za škodu vzniklou v důsledku porušení příslušných ustanovení čl. V. smlouvy. Za škodu zhotovitel neodpovídá jen pokud prokáže, že škoda byla způsobena okolnostmi vylučujícími jeho odpovědnost (např. v důsledku přírodních událostí, nebo zásahem třetích osob). Vznikne-li v důsledku činnosti zhotovitele škoda, ať už na majetku objednatele, nebo na majetku či zdraví třetích osob, je zhotovitel povinen uhradit ji v plném rozsahu.
15. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu plnění předmětu této smlouvy uzavřeno pojištění související s odpovědností za škodu, která by mohla vzniknout v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy (ze strany zhotovitele či jiné osoby) v minimální výši 2.000.000,- Kč z jedné pojistné události.

VI.

Další práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště nejpozději do 5-ti pracovních dnů od podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami.
2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě, která mu k tomu byla stanovena, a jeho postup by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
3. Objednatel je oprávněn sjednat si v průběhu provádění díla osobu pověřenou autorským a technickým dozorem projektanta, která bude jednat jménem objednatele ve věcech technických. O této skutečnosti je objednatel povinen poskytovatele v dostatečném předstihu informovat (např. e-mailem).

4. Objednatel je povinen provedené dílo prosté vad a nedodělků převzít a zaplatit dohodnutou cenu za jeho provedení.
5. Objednatel (nebo osoba jím pověřená) je oprávněn:
 - a) provádět průběžnou kontrolu plnění předmětu smlouvy, posuzovat a schvalovat kvalitu dodaného materiálu a provedených prací
 - b) pořádat kontrolní dny a terénní šetření za účelem kontroly plnění smlouvy za účasti zástupců zhotovitele a pořizovat zápisy z kontrolních dnů.

VII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen v předstihu písemně (e-mailem) oznámit objednateli k jakému datu bude první (resp. druhá) část díla připravena k přijímacímu řízení. Termín přijímacího řízení pak bude stanoven nejpozději do 10-ti pracovních dnů od doručení tohoto oznámení objednateli.
2. O průběhu přijímacího řízení první (resp. druhé) části díla bude pořízen protokol podepsaný zástupci obou smluvních stran, ve kterém mimo jiné objednatel uvede i případný soupis vad a nedodělků, včetně určení termínu jejich odstranění.
3. Odmítne-li objednatel dílo převzít, je povinen do zápisu uvést důvody tohoto odmítnutí (zejm. kvůli vadám díla). Zhotovitel je v takovém případě povinen poukázat na vady neprodleně odstranit a neprodlužovat tak přijímací řízení.
4. Přijímací řízení třetí části díla bude realizováno formou jednotlivých fakturací ve smyslu čl. IV. odst. 2 písm. c) smlouvy.

VIII.

Odpovědnost za vady a záruční podmínky

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle smlouvy a že splňuje požadavky legislativy (platné během celé doby plnění veřejné zakázky, tj. ve znění případných změn) a požadavky objednatele.
2. Zhotovitel odpovídá za vady způsobené pochybením jeho pracovníků, popř. subdodavatelů; to se týká také rozporu s předpisy, technickými normami nebo technickými podmínkami výrobce ve smyslu předcházejícího odstavce tohoto článku.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla, jež má dílo v době jeho předání objednateli, i když se vada stane zjevnou až poté (např. neodborná manipulace s chemickými přípravky). Za vadu jež se prokáže po předání díla zhotovitel odpovídá, jestliže byla způsobena porušením jeho povinností vyplývajících ze smlouvy.
4. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo **záruku v délce 60 měsíců**. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí první (resp. druhé) části díla ve smyslu čl. VII. odst. 2 smlouvy. Záruka se nevztahuje na škody způsobené zásahem třetích osob či mimořádnými přírodními událostmi.
5. Objednatel je v záruční době oprávněn reklamovat písemně (např. e-mailem, nebo zápisem do deníku prací) u zhotovitele bezplatné odstranění vad s uvedením, jak se tyto vady projevují. Uplatnit právo z vad díla může objednatel

nejpozději v poslední den záruční doby, přičemž rozhodující je datum doručení reklamace zhotoviteli.

6. Zhotovitel je povinen reklamované vady bezplatně odstranit v přiměřené lhůtě stanovené objednatelem, nebo ve lhůtě která bude pro tento účel sjednána. Za sjednanou úhradu případně odstraní zhotovitel i poškození a vady, za které neručí.
7. Pokud zhotovitel ve sjednané nebo stanovené lhůtě reklamovanou vadu díla neodstraní ani se k ní nevyjádří, je objednatel oprávněn dát vadu odstranit na náklady zhotovitele.
8. Nedílnou součástí záruční výměny rostlinného materiálu je i bezplatné provedení souvisejících prací (tj. např. vykopání výsadbové jámy, konečná úprava povrchu výsadbového místa, nátěr kmene pigmentem apod.). V případě, že dojde k výměně rostlinného materiálu po uplynutí poloviny záruční doby dle článku VIII. odst. 4 smlouvy, stanovuje se záruční doba na nově vysazovaný materiál v délce max. 36 měsíců.
9. V případě, že dojde ke škodě způsobené zásahem třetí osoby, či mimořádné přírodní události, bude náhradní výsadba poškozených dřevin řešena samostatnou objednávkou mimo rámec této smlouvy. Záruční doba u nově vysazených stromů se v tomto případě stanovuje na 36 měsíců, po které bude zároveň zajišťována v režimu této smlouvy rozvojová a udržovací péče ve smyslu čl. I. písm. c) smlouvy.

IX.

Odstoupení od smlouvy

1. Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě dohodnuté s objednatelem takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel povinen ji uhradit.
2. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud:
 - a) nabylo právní moci rozhodnutí insolvenčního soudu o prohlášení konkursu na majetek zhotovitele,
 - b) insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku zhotovitele,
 - c) zhotovitel vstoupí do likvidace
 - d) v dalších případech stanovených právními předpisy.
3. Pokud objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odst. 1 a 2 tohoto článku, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud neprovedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany přijmou tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování je příslušný objednatel.

4. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odst. 1. a 2. tohoto článku se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
5. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně, a to způsobem uvedeným v čl. XI. smlouvy. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
6. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby. V takovém případě se objednatel neocitne v prodlení s úhradou faktury.
7. Účinky odstoupení od této smlouvy nastávají okamžikem doručení písemné zprávy o tomto úkonu druhé smluvní straně.
8. Pokud zhotovitel dlouhodobě (tj. po dobu cca 10 % celkové doby provádění díla) nevyvíjí činnost potřebnou ke splnění této smlouvy nebo bezdůvodně neplní harmonogram provádění díla, aniž má k takové nečinnosti prokazatelný důvod, má se zato, že odstoupil od smlouvy. V takovém případě je zhotovitel povinen zaplatit objednateli odstupné ve výši 20 % z nejvýše přípustné ceny dle čl. IV. odst. 1.

X.

Smluvní pokuty, náhrada škody

1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto **smluvní pokuty**:
 - a) Při prodlení zhotovitele s předáním řádně dokončené **první resp. druhé části díla** zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení. Pokud prodlení dosáhne 10 dnů, činí smluvní pokuta 0,2 % z celkové ceny díla bez DPH za každý další kalendářní den prodlení.
 - b) Při prodlení zhotovitele s plněním povinností vyplývajících z provádění **třetí části díla** (tj. zejména neplnění písemných pokynů objednatele viz čl.V. odst.7. písm. a)) zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý kalendářní den prodlení. Pokud prodlení dosáhne 10 dnů, činí smluvní pokuta 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý další kalendářní den prodlení.
 - c) Neodstraní-li zhotovitel v termínu stanoveném dle článku VII. odst.2. smlouvy zjištěné vady a nedodělky, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou vadu a nedodělek, u nichž je zhotovitel v prodlení, a za každý kalendářní den prodlení. Procentní sazba této smluvní pokuty však nepřesáhne výši dle § 4 odst. 1 písm. e) vyhl. č. 232/2012 Sb., tj. 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.
 - d) Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu díla dle článku VIII. odst. 6. smlouvy, je zhotovitel povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každou jednotlivou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý kalendářní den prodlení. Procentní sazba této smluvní pokuty však nepřesáhne

- výši dle § 4 odst. 1 písm. e) vyhl. č. 232/2012 Sb. tj. 0,2 % z předpokládané hodnoty veřejné zakázky za každý den prodlení.
- e) Při prodlení objednatele s úhradou faktur ve sjednané lhůtě zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.
2. Smluvní pokuta sjednaná dle této smlouvy je splatná do 30 kalendářních dnů v souladu se zněním článku IV. odstavec 8. smlouvy.
3. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.

XI.

Doručování

1. Veškeré písemnosti, včetně faktur, se doručují na adresu objednatele nebo zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně adresy některé ze smluvních stran, je tato smluvní strana povinna o vzniklé skutečnosti neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu.
2. Objednatel pro doručování stanovuje tuto adresu:
Lesy hl. m. Prahy
Práčská 1885
106 00 Praha 10 - Záběhlice
3. Nebyl-li adresát zastižen na adrese dle odst. 1., písemnost se uloží na poště a adresát se o této skutečnosti vyrozumí. Nevyzvedne-li si adresát zásilku do 10 kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se adresát o doručení nedozvěděl.

XII.

Ostatní ujednání

1. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené organizací Lesy hl. m. Prahy a uveřejněna na Profilu zadavatele; tato evidence je veřejně přístupná a obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy, datum jejího podpisu a její text. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
2. Žádná ze smluvních stran nepostoupí práva a závazky z této smlouvy třetí osobě bez výslovného písemného souhlasu druhé strany.
3. Smluvní strany se zavazují vzájemně spolupracovat a poskytovat si veškeré informace potřebné pro řádné plnění svých závazků vyplývajících z této smlouvy. Dále jsou smluvní strany povinny vzájemně se informovat o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.
4. Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy jsou za objednatele oprávněni jednat:
- a) Ve věcech smluvních:

- Ing. Vladimír Krchov, Ph.D., ředitel organizace Lesy hl. m. Prahy
- b) Ve věcech technických a k převzetí díla:
Ing. Vladimír Bendl, pověřený řízením střediska Městská zeleň
Mgr. Magdalena Jelínková, úsek Stromořadí
- c) autorský a technický dozor projektanta:
Ing. Markéta Pešičková.
5. Ve věcech souvisejících s plněním této smlouvy je za zhotovitele oprávněn jednat
- a) Ve věcech smluvních: Bc. Martin Chládek, jednatel
b) Ve věcech technických: Bc. Martin Chládek, jednatel.
6. Smluvní strany jsou oprávněny jednostranně změnit pověřené zástupce či rozšířit jejich počet, jsou však povinny na takovou změnu druhou smluvní stranu písemně upozornit.

XIII. **Závěrečná ustanovení**

1. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí Občanským zákoníkem ve znění pozdějších předpisů a ostatními obecně závaznými právními předpisy.
2. Veškeré změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny pouze formou číslovaných písemných dodatků, které se po podpisu oběma smluvními stranami stávají nedílnou součástí této smlouvy.
3. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech. Objednatel obdrží tři stejnopisy a zhotovitel jeden stejnopis smlouvy.
4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
5. Smluvní strany prohlašují, že jim je znám obsah této smlouvy včetně jejích příloh, že s jejím obsahem souhlasí a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek.
6. Přílohy smlouvy: cenová nabídka zhotovitele ze dne 14. 5. 2015 zpracovaná dle projektové dokumentace „*Revize uličního stromořadí v ulici Pod kaštiny, Praha 6, Dejvice*“, zpracované Ing. Markétou Pešičkovou, 02/2015.

V Praze dne 21.5.2015

V Praze dne 21.5.15

Za objednatele:

Ing. Vladimír Krchov, Ph.D.
ředitel organizace

Za zhotovitele:

Bc. Martin Chládek
jednatel

Lesy hl. m. Prahy
Práčská 1885, 106 00 Praha 10
www.lesypraha.cz
IČ: 45247650, DIČ: CZ45247650



Sadovnický a zahradnický servis s.r.o.
Ruzyňská 209/8, 161 00 Praha 6
IČO: 27404862
DIČ: CZ27404862

Název akce: **Obnova stromořadí v ulici Pod kaštany, Praha 6**

PÍKHAZEČ:

Název: Sadovnický a zahradnický servis s.r.o.
 Adresa: Ruzyňská 209/8, 161 00 Praha 6
 IČO: 27404862
 Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Praha 6
 č. účtu: 143192329/0800

Délka záruční doby:

měsíců

		cena/jednotka	celkem
I.Etapa			
ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ	7 ks	4 338 Kč	30 366,00 Kč
PROVEDENÍ KONTROLNÍ SONDY	32 ks	360 Kč	11 520,00 Kč
ROSTLINNÝ MATERIÁL CELKEM	34 ks		122 541,16 Kč
Aesculus hippocastenum obvod kmene 16-18	20 ks	2 751 Kč	55 020,00 Kč
Aesculus carnea obvod kmene 16-18	14 ks	4 568 Kč	63 952,00 Kč
ztratné 3%			3 569,16 Kč
VÝSADBOVÉ PRÁCE A MATERIÁL V RABÁTKÁCH	4 ks	10 503 Kč	42 010,20 Kč
VÝSADBOVÉ PRÁCE A MATERIÁL V TRAVNATÉM PÁSU	30 ks	5 619 Kč	168 568,14 Kč
INSTALACE BARIÉRY PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ	27 ks	224 Kč	6 048,00 Kč
DOPLNĚNÍ KAČÍRKU DO STÁVAJÍCÍCH RABÁTEK	11 ks	168 Kč	1 849,66 Kč
OCHRANY PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ	6 ks	6 340 Kč	38 039,14 Kč
I. Etapa celkem bez DPH			420 942,30 Kč

I.Etapa

OKÁČENÍ STROMŮ	5 ks	6 998 Kč	34 989,00 Kč
ODSTRANĚNÍ NEVHODNÝCH DŘEVIN A ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ			
PROVEDENÍ KONTROLNÍ SONDY	10 ks	360 Kč	3 600,00 Kč
ODSTRANĚNÍ ČTYŘSTRANNÉ ROZPADLÉ OCHRANY KMENE	1 ks	185 Kč	185,00 Kč

		cena/jednotka	celkem
ROSTLINNÝ MATERIÁL CELKEM	12 ks		25 048,57 Kč
Aesculus hippocastanum 'Umbraculifera' obv. km. 16-18	1 ks	3 620 Kč	3 620,00 Kč
Aesculus hippocastanum obv. kmene 16-18	4 ks	2 751 Kč	11 004,00 Kč
Prunus avium 'Plena' obv. kmene 10-12	7 ks	1 385 Kč	9 695,00 Kč
ztrátové 3%			729,57 Kč
VÝSADBOVÉ PRÁCE A MATERIÁL V TRAVNATÉM PÁSU	3 ks	5 369 Kč	16 107,53 Kč
VÝSADBOVÉ PRÁCE A MATERIÁL V TRAVNATÉM PÁSU SVAH	7 ks	4 181 Kč	29 268,37 Kč
VÝSADBOVÉ PRÁCE A MATERIÁL V RABÁTKÁCH	2 ks	9 360 Kč	18 720,01 Kč
INSTALACE BARIÉRY PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ	4 ks	224 Kč	896,00 Kč
INSTALACE A DODÁVKA KAMENNÉHO OBRUBNÍKU	3 bm	2 880 Kč	8 640,00 Kč
OCHRANY PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ	3 ks	8 754 Kč	26 261,32 Kč

II. Etapa celkem bez DPH

163 715,80 Kč

NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSAZENÉ STROMY - 5 LET I.etapa	34 ks	3 337 Kč	113 452,00 Kč
NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSAZENÉ STROMY - 5 LET II.etapa	12 ks	3 646 Kč	43 756,00 Kč
PÉČE O STÁVAJÍCÍ DŘEVINY			135 169,00 Kč
ZAJIŠTĚNÍ DIO A DIR VČETNĚ PROVEDENÍ	1 kpl.	500	500,00 Kč

Rekapitulace


I.Etapa			420 942,30 Kč
II.Etapa			163 715,80 Kč
NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSAZENÉ STROMY - 5 LET I.etapa			113 452,00 Kč
NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSAZENÉ STROMY - 5 LET II.etapa			43 756,00 Kč
PÉČE O STÁVAJÍCÍ DŘEVINY			135 169,00 Kč
ZAJIŠTĚNÍ DIO A DIR VČETNĚ PROVEDENÍ			500,00 Kč
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH			877 535,10 Kč

DPH 21%:

184 282,37 Kč

Nabídková cena včetně DPH:

1 061 817,47 Kč


 Sadovnický a zahradnický servis s.r.o.
 Ruzyněská 209/8, 161 06 Praha 6
 IČO: 27400882
 DIČ: CZ00000000

Číslo položky ceniku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena	Náklady celkem		Hmotnost v tunách		
					Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I. Etapa									
ODSTRANĚNÍ PŘEŽŮ									
112 21-1211	Odstranění pařezu ručně do 200mm ve svahu do 1:5	ks	2	430			860		
112 21-1212	Odstranění pařezu ručně do 300mm ve svahu do 1:5	ks	1	848			848		
112 21-1213	Odstranění pařezu ručně do 400mm ve svahu do 1:5	ks	1	2352			2352		
112 21-1218	Odstranění pařezu ručně do 900mm ve svahu do 1:5	ks	2	6720			13440		
112 21-1219	Odstranění pařezu ručně do 1000mm ve svahu do 1:5	ks	1	8400			8400		
112 25-1211	Odstranění pařezu odřezováním do hloubky 200mm	m2	2,3	1420			3266		
R-položka	Odvoz dřevní hmoty	kpl.	1	1200			1200		
PROVEDENÍ KONTROLNÍ SONDY									
R-položka	Provedení kontrolní sondy	ks	32	360			11520		
ROSTLINNÝ MATERIÁL									
specifikace	Aesculus hippocastanum obvod kmene 16-18	ks	20	2751	55020				
specifikace	Aesculus carnea obvod kmene 16-18 ztratné 3%	ks	14	4568	63952				
					3569,16				
183 10-1322	VÝSADBY V RABÁTKÁCH						7824		
R-položka	Hloubení jamky do 2m3 s výměnou zeminy na 100%	ks	4	1956				1,8000	10,800
specifikace	Odvoz odpadní zeminy	m3	6	350				1,8000	7,200
specifikace	minerální substrát (2/3 potřebného množství)	m3	4	550	2200			1,5000	3,000
specifikace	organicko-minerální substrát (1/3 potřebného množství)	m3	2	550	1100			0,0010	0,006
specifikace	Terracottem (1,5kg/strom)	kg	6	484	2904				
R-položka	Aplikace mykorrhizních hub - Symbivit 1,5kg/strom	ks	4	35			140		

1	2	Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena	Náklady celkem			Hmotnost v tunách		
							Dodávka	Montáž	8	9	Celkem	10
			3	4	5	6						
		specifikace	Symbivit (1,5kg/strom)	kg	6	188	1128			0,0010	0,006	
		184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem při průměru přes 600 do 800mm	ks	4	658	2632	2632		0,3000	1,200	
		184 80-6112	Řez stromů	ks	4	68	272	272				
		R-položka										
		specifikace	Instalace zavlažovací a provzdušňovací sondy (průměr 150mm) 2ksx1bm/strom	ks	8	24	192	192		0,0010	0,008	
		184 21-5133	zavlažovací sonda, štěrk pro vyplnění sondy	bm	8	149	1192					
		specifikace	Ukötvení dřeviny třemi kůly délky do 3m	ks	4	185		740				
		184 21-5133	kůl, průměr 8cm, frézovaný, impregnovaný, délka 3m	ks	12	95	1140	1140		0,0030	0,036	
		specifikace	příčky	ks	12	45	540	540		0,0005	0,006	
		specifikace	popruh- úvazek	ks	12	10	120	120				
		specifikace	hnojivo Silvamix Forte s aplikací (6ks/strom)	ks	24	2	48	48				
		R - položka	Aplikace ochranného nátěru na kmeny - ARBO-FLEX včetně přípravku	ks	4	47,5	190	190				
		184 91-1161	Mulčování kačirkem tloušťky do 70mm (1,5x2m)	m2	12	88	1056	1056				
		specifikace	kačirek okrový fr./32-64/	m3	0,9	910	819	819		1,8000	1,620	
		R-položka	Zalíí rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100l)	ks	4	35	140	140				
		998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické úpravy vzdálenost do 5000m	t	23,882	439		10484,2				
			VÝSADBA STROMŮ DO TRAVNATÝCH PÁSŮ									
		183 10-1321	Hloubení jamky do 1m3 s výměnou zeminy na 100%	ks	30	1168		35040				
		R-položka	Odvoz a skládování odpadní zeminy	m3	30	350				1,8000	54,000	
		specifikace	minerální substrát (2/3 potřebného množství)	m3	16	550	8800			1,8000	28,800	
		specifikace	organicko-minerální substrát (1/3 potřebného množství)	m3	8	550	4400			1,5000	12,000	
		specifikace	Terracottem (1,5kg/strom)	kg	45	484	21780			0,0010	0,045	
		184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem při průměru přes 600 do 800mm	ks	30	658		19740		0,3000	9,000	
		184 80-6112	Řez stromů	ks	30	68		2040				
		184 21-5133	Ukötvení dřeviny třemi kůly délky do 3m	ks	30	185		5550				

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	Mj.	Množství	Jednotková cena	Náklady celkem			Hmotnost v tunách	
					Dodávka	Montáž	Jednotková	Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
specifikace	kůl, průměr 8cm, frézovaný, impregnovaný, délka 3m	ks	90	95	8550			0,0030	0,270
specifikace	příčky	ks	90	45	4050			0,0005	0,045
specifikace	popruh- úvazek	ks	90	10	900				
specifikace	hnojivo Silvamix Forte s aplikací (6ks/strom)	ks	180	2	360				
R - položka	Aplikace ochranného nátěru na kmeny - ARBO-FLEX včetně přípravku	ks	30	47,5	1425	1425			
184 21-5413	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin o prům. mísy přes 1m	ks	30	45	1350	1350			
184 91-1421	Mulčování vysazených dřevin kůrou tl do 100mm	m2	30	24	720	720			
specifikace	borka	m3	3	780	2340			0,7000	2,100
R-položka	Zalíhí rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100l)	ks	30	35	1050	1050			
998 23-1311	Přesun hmot pro sádkovnické úpravy vzdálenost do 5000m	t	106,260	439	46648,1	46648,1			
R-položka	INSTALACE BARIÉRY PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ Instalace bariéry proti prorůstání kořenů hlobky do 1000mm včetně dodávky Rootcontrol (1x1,2m)	ks	27	224		6048			
184 91-1161	DOPLNĚNÍ KAČÍRKU DO STÁVAJÍCÍCH RABÁTEK Mulčování kačirkem tloušťky do 70mm (1X1m)	m2	11	44,5	728	489,5		1,8000	1,440
specifikace	kačírek okrový fr./32-64/	m3	0,8	910					
998 23-1311	Přesun hmot pro sádkovnické úpravy vzdálenost do 5000m	t	1,440	439		632,2			
R-položka	OCHRANY PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ Hloubení jamek (0,4x0,5x0,6m)	ks	12	320		3840			
R-položka	Odvoz odpadní zeminy	m3	1,40	350		490			
R-položka	Instalace zábrany do betonových patek, rozproštění šterkové drenáže	ks	6	1440		8640			
specifikace	šterk 16-32 (0,1m) 3% ztratné	m3	0,2	885	177			1,8000	0,360
specifikace	beton	m3	1,0	2180	2180			1,9000	1,900


Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena	Náklady celkem		Hmotnost v tunách		
					Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	specifikace	ocelová zábrana, včetně žárového zinkování - Vohnout1	ks	4	3720	14880			
	specifikace	ocelová zábrana, včetně žárového zinkování - Vohnout2	ks	2	3420	6840			
	998 23-1311	Přesun pro sadovnické úpravy	t	2,260	439		992		
	II.Etapa								
	KÁCENÍ, ODSTRANĚNÍ PŘEZŮ								
	112 15-1311	Pokácení stromu o průměru kmene do 200mm	ks	5	888		4440		
	112 15-1312	Pokácení stromu o průměru kmene do 300mm	ks	1	1238		1238		
	111 21-2312	Odstranění nevhodných dřevin výšky nad 1m bez odstranění pařezu ve svahu 1:2	m2	8	55		440		
	112 21-1212	Odstranění pařezu ručně do 300mm ve svahu do 1:5	ks	5	848		4240		
	112 21-1213	Odstranění pařezu ručně do 400mm ve svahu do 1:5	ks	1	2352		2352		
	112 21-1214	Odstranění pařezu ručně do 500mm ve svahu do 1:5	ks	1	2562		2562		
	112 21-1215	Odstranění pařezu ručně do 600mm ve svahu do 1:5	ks	1	2988		2988		
	112 25-1211	Odstranění pařezu odfrézováním do hloubky 200mm	m2	1	1420		1420		
	174 11-1111	Zasypaní jam po vyfrézovaných pařezech hloubky do 200mm	m2	1	309		309		
	111 25-1111	Drcení ořezaných větví	m3	5	1750		8750		
	R-položka	Skládkování pořezané dřevní hmoty	kpl.	1	1250		1250		
	R-položka	Odvoz dřevní hmoty	kpl.	1	5000		5000		
	PROVEDENÍ KONTROLNÍ SONDY								
	R-položka	Provedení kontrolní sondy	ks	10	360		3600		
	ODSTRANĚNÍ ČTYŘSTRANNÉ ROZPADLÉ OCHRANY KMENE								
	R-položka	Odstranění ochrany kmene	ks	1	185		185		

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena	Náklady celkem		Hmotnost v tunách		
					Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ROSTLINNÝ MATERIÁL								
specifikace	Aesculus hippocastanum 'Umbraculifera' obv. km. 16-18	ks	1	3620	3620				
specifikace	Aesculus hippocastanum obvod kmene 16-18	ks	4	2751	11004				
specifikace	Prunus avium 'Plena' obvod kmene 10-12 ztrátne 3%	ks	7	1385	9695				
					729,57				
	VÝSADBA STROMŮ DO TRAVNATÝCH PÁSŮ								
183 10-1321	Hloubení jamky do 1m3 s výměnou zeminy na 100%	ks	3	1168		3504		1,8000	5,400
R-položka	Odvoz a skládkování odpadní zeminy	m3	3	350				1,8000	2,880
specifikace	minerální substrát (2/3 potřebného množství)	m3	1,6	550	880			1,5000	1,200
specifikace	organicko-minerální substrát (1/3 potřebného množství)	m3	0,8	550	440			0,0010	0,005
specifikace	Terracottem (1,5kg/strom)	kg	4,5	484	2178			0,3000	0,900
184 10-2116	Výsadba dřeviny s bařem při průměru přes 600 do 800mm	ks	3	658		1974			
184 80-6112	Řez stromů	ks	3	68		204			
184 21-5133	Ukrojení dřeviny třemi kůly délky do 3m	ks	3	185		555			
specifikace	kůl, průměr 8cm, frézovaný, impregnovaný, délka 3m	ks	9	95	855			0,0030	0,027
specifikace	příčky	ks	9	45	405			0,0005	0,005
specifikace	popruh- úvazek	ks	9	10	90				
specifikace	hnojivo Silvamix Forte s aplikací (6ks/strom)	ks	18	2	36				
R - položka	Aplikace ochranného nátěru na kmeny - ARBO-FLEX včetně přípravku	ks	3	47,5		142,5			
184 21-5413	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin o prům. mísy přes 1m	ks	3	45		135			
184 91-1421	Mulčování vysazených dřevin kůrou tl do 100mm	m2	3	24		72			
specifikace	borka	m3	0,3	780	234			0,7000	0,210
R-položka	Zaliti rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100l)	ks	3	35		105			
998 23-1311	Přesun hmot pro sádkovnické úpravy vzdálenost do 5000m	t	9,791	439		4298,0			

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena	Náklady celkem		Hmotnost v tunách		
					Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	VÝSADBA STROMŮ DO TRAVNATÝCH PÁSŮ VE SVAHU								
183 10-2315	Hloubení jamky do 0,4m ³ s výměnou zeminy na 100% ve svahu do 1:2	ks	7	748			5236		
R-položka	Odvoz a skládkování odpadní zeminy	m ³	2,8	350				1,8000	5,040
specifikace	minerální substrát (2/3 potřebného množství)	m ³	1,8	550		990		1,8000	3,240
specifikace	organicko-minerální substrát (1/3 potřebného množství)	m ³	1	550		550		1,5000	1,500
specifikace	Terracottem (1,5kg/strom)	kg	10,5	484		5082		0,0010	0,011
184 10-2124	Výsadba dřeviny s balem při průměru přes 400 do 500mm	ks	7	250			1750		0,350
184 80-6112	Řez stromů	ks	7	68			476		
184 21-5133	Ukotvení dřeviny třemi kůly délky do 3m	ks	7	185			1295		
specifikace	kůl, průměr 8cm, frézovaný, impregnovaný, délka 3m	ks	21	95		1995		0,0030	0,063
specifikace	příčky	ks	21	45		945		0,0005	0,011
specifikace	popruh- úvazek	ks	21	10		210			
specifikace	hnojivo Silvamix Forte s aplikací (6ks/strom)	ks	42	2		84			
184 21-5423	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin o prům. mísy přes 1m	ks	7	47,5			332,5		
184 91-1422	Mulčování vysazených dřevin kůrou tl do 100mm	m ²	7	24			168		
specifikace	borka	m ³	0,7	780		546		0,7000	0,490
R-položka	Zaliti rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100l)	ks	7	35			245		
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnické úpravy vzdálenost do 5000m	t	21,330	439			9363,9		
	VÝSADBY V RABÁTKÁCH								
183 10-1322	Hloubení jamky do 2m ³ s výměnou zeminy na 100%	ks	2	1956			3912		
R-položka	Odvoz odpadní zeminy	m ³	3,6	350				1,8000	6,480
specifikace	minerální substrát (2/3 potřebného množství)	m ³	2,4	550		1320		1,8000	4,320
specifikace	organicko-minerální substrát (1/3 potřebného množství)	m ³	1,2	550		660		1,5000	1,800
specifikace	Terracottem (1,5kg/strom)	kg	3	484		1452		0,0010	0,003

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena	Náklady celkem		Hmotnost v tunách		
					Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	
R-položka specifikace	Applikace mykorrhizních hub - Symbivit 1,5kg/strom	ks	2	35					
184 10-2116	Symbivit (1,5kg/strom)	kg	3	188	564	70	0,0010	0,003	
184 80-6112	Výsadba dřeviny s balem při průměru přes 600 do 800mm	ks	2	658		1316	0,3000	0,600	
R-položka	Řez stromů	ks	2	68		136			
specifikace	Instalace zavlazovací a provzdušňovací sondy (průměr 150mm) 2ksx1bm/strom	ks	4	24		96			
184 21-5133	zavlazovací sonda, šterk pro vyplnění sondy	bm	4	149	596		0,0010	0,004	
specifikace	Ukotvení dřeviny třemi kůly délky do 3m	ks	2	185		370			
specifikace	kůl, průměr 8cm, frézovaný, impregnovaný, délka 3m	ks	6	95	570		0,0030	0,018	
specifikace	příčky	ks	6	45	270		0,0005	0,003	
specifikace	popruh- úvazek	ks	6	10	60				
specifikace	hnojivo Silvamix Forte s aplikací (6ks/strom)	ks	12	2	24				
R - položka	Applikace ochranného nátěru na kmeny - ARBO-FLEX včetně přípravku	ks	1	47,5		47,5			
184 91-1161	Mulčování kačirkem tloušťky do 70mm (1,5x2m)	m2	6	88		528			
specifikace	kačírek okrový fr./32-64/	m3	0,5	910	455		1,8000	0,900	
R-položka	Zaliti rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100l)	ks	2	35		70			
998 23-1311	Přesun hmot pro sádkovnické úpravy vzdálenost do 5000m	t	14,131	439		6203,5			
R-položka	INSTALACE BARIÉRY PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ Instalace bariéry proti prorůstání kořenů hloubky do 1000mm včetně dodávky Rootcontrol (1x1,2m)	ks	4	224		896			
R-položka	INSTALACE A DODÁVKA KAMENNÉHO OBRUBNÍKU Instalace a dodávka kamenného žulového obrubníku 1,5x2m, kotvený do betonu	bm	3	2880		8640			

1	2	Císlo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Jednotková cena	Náklady celkem		Hmotnost v tunách	
							Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem
			3	4	5	6	7	8	9	10
			OCHRANY PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ							
	R-položka		Hloubení jamek (0,4x0,5x0,6m)	ks	8	320		2560		
	R-položka		Odvoz odpadní zeminy	m3	0,9	350		315		
	R-položka		Instalace zábrany do betonových patek, rozprostření šterkové drenáže	ks	4	1440		5760		
	specifikace		šterk 16-32 (0,1m) 3% ztratiné	m3	0,2	885	177		1,8000	0,360
	specifikace		beton	m3	0,80	2180	1744		1,9000	1,520
	specifikace		ocelová zábrana, včetně žárového zinkování Vohnout1	ks	4	3720	14880			
	998 23-1311		Přesun pro sadovnické úpravy	t	1,880	439		825		


 Společnost a zahradnický servis s.r.o.
 JUDr. Karel Štěpán, IČO 00 Praha 6
 IČO: 23299900
 DIČ: CZ23299900 ③

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Počet zásahů	Jednotková cena.	Náklady celkem		Hmotnost v tunách	
						Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSAZENÉ STROMY PO DOBU 5 LET - I.etapa								
	zálivka -								
R-položka	Zalitií rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100/strom/12xročně/3let)	ks	34	36	35		42840		
R-položka	Zalitií rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100/strom/6xročně/2let) řezy	ks	34	12	35		14280		
R-položka	Řezy - odstranění výmladků 4x	ks	34	4	35		4760		
184 80-6112	Řezy - výchovný řez od druhého roku po výsadbě 4x	ks	34	4	68		9248		
R-položka	Řezy - zdravotní či opravný řez - dle potřeby cca.2x vypletí, úklid rabátek a výsadbových mís	ks	34	2	68		4624		
R-položka	Vypletí rabátek (1,5x2m2) a výsadbových mís (strom/6xročně/5let)	ks	34	1	96		3264		
R-položka	Úklid listí (1xročně/5let)	ks	34	5	8		1360		
R-položka	Úklid rabátek a výsadbových mís (6xročně/5let)	ks	34	30	2		2040		
R-položka	Postřik proti klínence jirovcové (2xročně/5let) (včetně přípravku Dimilin)	ks	34	10	35		11900		
R-položka	Aplikace Symbivit pomocí vpichů (2 vpichů/strom) včetně mykorrhizních hub (opakovat po 3 letech)	ks	34	1	24		816		
R-položka	Doprava pro aplikaci Symbivit 1x410km	km	1	1	5740		5740		
R-položka	Provádění prav.viz. kontroly (2xročně/5let)	alej	34	10	10,5		3570		
R-položka	Odstranění úvazku a kúlování (po 4 letech po výsadbě)	ks	34	1	45		1530		
184 91-1111	Znovuuvázáni dřeviny - dle potřeby cca. (2xročně/5let)	ks	34	2	45		3060		
R-položka	Doplnění štěrku/kačírku/borky - dle potřeby cca. (2xročně/5let)	ks	34	2	65		4420		
	PÉČE O STÁVAJÍCÍ DŘEVINY								
R-položka	Aplikace Symbivit pomocí vpichů (4 vpichů/strom) včetně mykorrhizních hub (opakovat po 3 letech)	ks	9	2	28		504		
R-položka	Aplikace Symbivit pomocí vpichů (2 vpichů/strom) včetně mykorrhizních hub (opakovat po 3 letech)	ks	10	2	24		480		

Číslo položky ceníku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Počet zásahů	Jednotková cena	Náklady celkem		Hmotnost v tunách	
						Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
R - položka	Doprava pro aplikaci Symbivit 1x410km	km	1	2	5740		11480		
R - položka	Postřik proti kličence jirovcové (2xročně/5let) (včetně přípravku Dimilin) (postřik stromy: 002, 003, 005, 006, 007, 008, 009, 010, 011, 012, 013, 014, 015, 016, 017, 018, 019, 020, 021, 022, 023, 024, 025, 026, 027, 028, 045, 057, 059, 061, 063, 064, 067, 070, 071, 074, 077)	ks	37	10	35		12950		
R - položka	Aplikace ochranného nátěru na kmeny - ARBO-FLEX včetně přípravku	ks	82	1	47,5		3895		
R - položka	Provedení výchovného řezu	ks	102	1	850		86700		
R - položka	Provedení zdravotního řezu	ks	22	1	360		7920		
R - položka	Provedení tvarovacího řezu	ks	4	1	1480		5920		
R - položka	Bezpečnostní vazba	ks	1	1	4200		4200		
R - položka	Vyrovnání ochrany kmene	ks	8	1	140		1120		

Sadovnický a zahradnický servis s.r.o.
 Buzovická 239/6, 164 00 Praha 6
 DIČ: CZ27404882

Číslo položky ceniku	Zkrácený popis	M.j.	Množství	Počet zásahů	Jednotková cena	Náklady celkem		Hmotnost v tunách	
						Dodávka	Montáž	Jednotková	Celkem
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
R-položka	NÁSLEDNÁ PÉČE O VYSAZENÉ STROMY PO DOBU 5 LET - II.etapa								
	závlivka -								
R-položka	Zaliti rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100/strom/12xročně/3let)	ks	12	36	35		15120		
R-položka	Zaliti rostlin, dovoz vody do 6000, vodné (á100/strom/6xročně/2let) řezy	ks	12	12	35		5040		
R-položka	Řezy - odstranění výmladků 4x	ks	12	4	35		1680		
184 80-6112	Řezy - výchovný řez od druhého roku po výsadbě 4x	ks	12	4	68		3264		
R-položka	Řezy - zdravotní či opravný řez - dle potřeby cca.2x vypletí, úklid rabátek a výsadbových mís	ks	12	2	68		1632		
R-položka	Vypletí rabátek (1,5x2m2) a výsadbových mís (strom/6xročně/5let)	ks	12	1	96		1152		
R-položka	Úklid listí (1xročně/5let)	ks	12	5	8		480		
R-položka	Úklid rabátek a výsadbových mís (6xročně/5let)	ks	12	30	2		720		
R-položka	Postřik proti kličence jirovcové (2xročně/5let) (včetně přípravku Dimilin)	ks	12	10	35		4200		
R-položka	Aplikace Symbivit pomocí vpichů (2 vpichů/strom) včetně mykorhizních hub (opakovat po 3 letech)	ks	12	1	24		288		
R-položka	Doprava pro aplikaci Symbivit 1x410km	km	1	1	5740		5740		
R-položka	Provádění prav.viz. kontroly (2xročně/5let)	alej	12	10	10,5		1260		
R-položka	Odstranění úvazku a kúlování (po 4 letech po výsadbě)	ks	12	1	45		540		
184 91-1111	Znovuuvázání dřeviny - dle potřeby cca. (2xročně/5let)	ks	12	2	45		1080		
R-položka	Doplnění štěrku/kačírku/borky - dle potřeby cca. (2xročně/5let)	ks	12	2	65		1560		

Sadovnícký a záhradnícký servis
Bukovská 209/8 161 00 Praha
IČO: 252 24 400
DIČ: CZ27404862

