



Příloha č. 4

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 536 a násl. zákona Č. 513/1991., obchodní zákoník, v platném znění

**I.
Smluvní strany**

Objednatel:

Město Kravaře

se sídlem: Náměstí 405/43, 747 21 Kravaře

IČ: 00300292

Zastoupen Ing. Andreasem Hahnem, starostou

(dále jen Objednatel)

Zhotovitel ZAHrada Olomouc s.r.o.

se sídlem: Železniční 469/4, 772 11 Olomouc

zapsaná v: Krajském obchodním rejstříku v Ostravě, oddíl C, vložka 6396

osoba pověřená jednat jménem Zhotovitele ve věcech technických: Ing. Pavel Navrátil

osoba pověřená jednat jménem Zhotovitele ve věcech obchodních: Ing. Jaromír Opravil

IČ: 48395013

DIČ: CZ48395013

daňový režim: plátce DPH

bankovní spojení: ČSOB Olomouc

Č. účtu: 233033006/0300

jednající: Ing. Jaromír Opravil

(dále jen Zhotovitel)

**II.
Předmět a rozsah smlouvy**

1. Předmětem smlouvy je:
obnova staré dubové aleje v zámeckém parku v Kravařích.
2. Specifikace a rozsah plnění:
dle podmínek uvedených v zadávací dokumentaci a dále dle projektové dokumentace s názvem Obnova „Staré dubové aleje“ v zámecké zahradě v Kravařích zpracované Ing. Michalem Richtrem ze dne 11. 11. 2012, která je součástí zadávací dokumentace.
3. Předmět plnění zahrnuje rovněž dodržování veškerých nutných opatření k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

III.

Cena a podmínky pro změnu sjednané ceny

1. Cena v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele ze dne 10.10.2013, zpracované dle oceněného výkazu výměr, který je přílohou této smlouvy a činí:

Nabídková cena	bez DPH (v Kč)	DPH 21% (v Kč)	Celková cena včetně DPH
Náklady celkem	527.963,-Kč	110.816,-Kč	638.509,-Kč

Tato cena je cena nejvýše přípustná.

2. Tato cena je cenou smluvní a pevnou pro navrženou dobu plnění této smlouvy.

3. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k dodání a provedení předmětu smlouvy včetně všech nákladů s dodáním zboží věcně souvisejících (např. nákladů na dopravu a instalaci zeleně). Cena dále obsahuje veškerá ochranná a bezpečnostní opatření po dobu plnění smlouvy.

IV.

Platební podmínky

1. Objednatel a zhotovitel se dohodli na tom, že zhotovitel má nárok na zaplacení částky uvedené v článku IV. této smlouvy v okamžiku, kdy dojde k předání díla objednateli.

2. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.

3. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.

4. Faktury zhotovitele musí mít všechny náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty. Zejména musí obsahovat označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo.

5. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet zhotovitele uvedený na příslušné faktuře.

V.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do čtrnácti dnů ode dne protokolárního předání místa plnění. Předpokládaný termín zahájení plnění zakázky se předpokládá 29.10. 2013.

2. Zhotovitel je povinen dokončit dílo: do 29.11. 2013

3. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.

4. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností objednatele dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení objednatele s poskytnutím dohodnutých součinností není zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením objednatele v plnění jeho součinností.

5. Prodlení zhotovitele s dokončením díla delší jak 30 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně objednatele.

6. Termín dokončení je shodný s termínem předání a převzetí díla.

7. Místem provádění díla je dubová alej v Zámeckém parku v Kravařích dle specifikace v projektové dokumentaci.

8. Přístup na pozemky potřebných k řádnému plnění povinností dle této Smlouvy, si na svůj náklad a odpovědnost zajistí Zhotovitel. Objednatel mu poskytne potřebnou součinnost.

VI.

Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen provést pěstební činnosti dle projektové dokumentace projektu v období, v němž mají být tyto činnosti prováděny.

2. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat způsob provádění zahradních činností stanovených v této Smlouvě. Kontrolu Zhotovitele ze strany Objednatele může zajišťovat i osoba pověřená funkcí Technického a autorského dozoru. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí pěstební činnosti v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn požadovat (např. formou zápisu o zjištěné vadě a pokynu k provedení nápravného opatření), aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé nevhodným prováděním a pěstební činnosti prováděl řádným způsobem.

3. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli náklady za spotřebované množství odebrané vody a elektřiny.

4. Zhotovitel zajistí na své náklady plnou, plynulou a včasnou obecnou informovanost o případném hrozícím nebezpečí při provádění prací.

VII.

Smluvní pokuty

1. Pro případ prodlení se zaplacením ceny díla se obě strany dohodly, že objednatel je povinen zaplatit úroky z prodlení, které činí 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

2. Pro případ prodlení se splněním díla ze strany zhotovitele se smluvní strany dohodly, že zhotovitel je povinen platit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dohodnuté ceny díla za každý den prodlení. Uhrazením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.

3. Každá z uvedených forem sankčních ustanovení je splatná v termínu do jednoho měsíce ode dne přijetí písemné výzvy učiněné oprávněnou smluvní stranou.

4. Obě smluvní strany se dohodly, že výše uvedené smluvní pokuty uplatní až po vyčerpání všech možností dohody mezi oběma smluvními partnery. Uvedené smluvní pokuty mohou být po dohodě sníženy nebo nemusí být vymáhány.

VIII.

Předání a převzetí díla

1. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí.
2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přijímacího řízení.
3. V případě, že objednatel odmítá dílo, nebo některé jeho části převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
4. Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
5. V protokolu o předání a převzetí uvede objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění.

IX.

Záruka za jakost díla

1. Zhotovitel je povinen provést dílo včas a v rozsahu tak, jak je dohodnuto v této smlouvě. Zhotovitel je povinen dílo realizovat ve kvalitě stanovené souborem obecně platných právních a technických norem.
2. Vady díla musí být reklamovány do konce záruční doby. Záruční doba je dohodou smluvních stran sjednána na dobu 24 měsíců ode dne převzetí díla.
3. Smluvní strany se dohodly, v případě vady díla zjištěné v záruční době, má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně vadu odstranit do 15 kalendářních dnů.
4. Záruka se nevztahuje na násilné poškození díla nebo jejich dílčích částí.

X.

Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku provádění díla Objednatel.
2. Nebezpečí škody ve smyslu § 368 odstavec 2 obchodního zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

XI.

Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. (např. živelné pohromy).
2. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud

nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XII.

Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

2. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

3. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

4. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den, který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

5. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:

- a) Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
- b) Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu"
- c) Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak
- d) Zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení"
- e) po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy
- f) strana, která důvodně odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy, ušlý zisk a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 1% z uzavřené ceny díla.

XIII.

Závěrečná ujednání

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo rušit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, výslovně nazvaným Dodatek ke smlouvě. Jiné zápisy, protokoly apod., se za změnu smlouvy nepovažují.

2. K platnosti dodatků této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu právního vztahu smluvních stran.

3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

4. K návrhům změn - dodatkům smlouvy se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně, do 15 dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po stejnou dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala.

5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při realizaci díla veškeré požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci vyplývající především z právního řádu České republiky. V případě způsobení jakékoliv škody třetím osobám v souvislosti s činnostmi spojenými s předmětem plnění, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady spojené s úhradou náhrady škody těmto osobám objednatelem.

6. Tato smlouva je vypracována v čtyřech vyhotoveních, z nichž jedno si ponechá Zhotovitel a tři obdrží Objednatel.

7. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.

8. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory mezi sebou budou řešit především smírem a vyvinou veškeré úsilí k tomu, aby byl dosažen bez zbytečné ztráty času. Vzniknou-li spory o výkladu smlouvy či jejích jednotlivých bodů, předloží zhotovitel tento rozpor objednateli. Objednatel musí vyvolat ústní jednání, na kterém se spor objasní a do jednoho týdne se zavazuje odpovědět zhotoviteli.

9. Zhotovitel je povinen po dobu deseti let od ukončení realizace projektu poskytovat požadované informace a dokumentaci vztahující se k projektu, příjemci dotace a pověřeným osobám řídicího orgánu, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy.

10. Zhotovitel je dle § 2 e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve znění pozdějších předpisů osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

11. Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě a srozumitelně na základě pravdivých údajů a jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní a jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:
Oceněný položkový rozpočet ze dne 10.10.2013.
Seznam subdodavatelů

V Olomouci . dne 8.11.2013

Za zhotovitele :

ZAHRADA Olomouc s.r.o.
Železniční 469/4, 772 11 OLOMOUČ
IČO 48 39 50 12

(1)

.....
Ing. Jaromír Opravil, jednatel



.....
platnosti právního úkonu dle ust. § 41
128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení),
v pozdějších předpisů:

Tato smlouva byl schválen usnesením rady
obce na její 75. zasedání konaném dne 23. 10. 2013

V Kravařích dne 8.11.2013

Za objednatele:

.....
Ing. Andreas Hahn, starosta

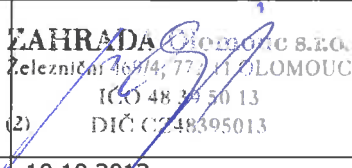
**Čestné prohlášení uchazeče
Seznam subdodavatelů**

Název projektu:	Obnova staré dubové aleje v zámeckém parku v Kravařích
Já, níže podepsaný, čestně prohlašuji, že uchazeč	
Obchodní název, jméno:	ZAHRADA Olomouc s.r.o.
Sídlo/místo podnikání:	Železniční 469/4, 772 11 Olomouc
IČ:	48385013

1. má v úmyslu zadat části zakázek těmto subdodavatelům

Název:	
Sídlo/místo podnikání:	
IČ:	
Kontaktní osoba:	
Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavatel:	
% podíl na plnění veřejné zakázky:	

2. nemá v úmyslu zadat zakázku žádnému subdodavatel - dodávka bude kompletně zajištěna ve své režii

Osoba oprávněna jednat za uchazeče	
Titul, jméno, příjmení:	Ing. Jaromír Opravil
Funkce:	Jednatel společnosti
Podpis, razítko:	 <p>ZAHRADA Olomouc s.r.o. Železniční 469/4, 772 11 OLMOUC IČO 48 38 50 13 (2) DIČ CZ48395013</p>
Datum:	10.10.2013

Pozn.: Dodavatel doplní dle skutečnosti.

Specifikace velikosti školkařských výpěstků pro realizaci

Taxon	Zkratka	Typ a velikost (min.) školkařského výpěstku pro realizaci	Alternativa	Poznámky
<i>Acer campestre</i>	bab	Vk, ok 14-16, bal	není	
<i>Acer platanoides</i>	jav	Vk, ok 12-14, bal	není	
<i>Carpinus betulus</i>	hab	Vk, ok 12-14, bal	není	
<i>Quercus robur</i>	dub	Vk, ok 18-20, bal	není	
<i>Alnus glutinosa</i>	ols	Šp, 1xp, 150-200 (Pyr.)	není	
<i>Taxodium distichum</i>	tax	Pyr, 200-250, Ko	není	
<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	met	Pyr, 200-250, Ko	není	
<i>Taxus baccata</i>	tis	v 100-125, bal		
<i>Rhododendron</i>	rod	v 50-60, Ko5	červený	stálezelený velkokvětý
<i>Rhododendron</i>	rod	v 50-60, Ko6	bílý	stálezelený velkokvětý
<i>Rhododendron</i>	rod	v 50-60, Ko7	lila	stálezelený velkokvětý
<i>Corylus avellana</i>	rod	v 80-100, Ko	není	
Trvalky	trv	variabilní (Hr; Ko)		

Ostatní materiál (specifikace) - ROZPOČET

Výsadbová varinata 3

specifikace	m.j.	cena/m.j.	množství	cena celkem Kč
Kotevní kůl frézovaný (7-8 cm průměr; 200-250 cm)	ks	56	15	840,00 Kč
Vázací a spojovací materiál (příčky z půlené kulatiny; vázací popruh 25 mm)	ks (strom)	20	10	200,00 Kč
mulčovací borka (borová, modřínová), 15-40 mm	m ³	720	5	3 600,00 Kč
rašelina (kyselá, pH okolo 5), hrubě vláknitá	m ³	800	8	6 400,00 Kč
				11 040,00 Kč

SUMARIZACE OSTAT.MATERIÁLU

Výsadbová varinata 1	8 088,00 Kč
Výsadbová varinata 2	2 332,00 Kč
Výsadbová varinata 3	11 040,00 Kč
Výsadbová varinata 1+2+3	21 460,00 Kč

doprava materiálu	11000	
nakládka/vykládka	4000	

Ostatní materiál (specifikace) - ROZPOČET

Výsadbová varinata 1

specifikace	m.j.	cena/m.j.	množství	cena celkem Kč
Kotevní kůl frézovaný (7-8 cm průměr; 200-250 cm) / 1 dřevina = 1-4 kůly	ks	56	108	6 048,00 Kč
Vázací a spojovací materiál (příčky z půlené kulatiny; vázací popruh 25 mm)	ks (strom)	20	29	580,00 Kč
Travní osivo	kg	110	2,8	308,00 Kč
mulčovací borka (borová, modřínová), 15-40 mm	m ³	720	1,6	1 152,00 Kč
				8 088,00 Kč

Výsadbová varinata 2

specifikace	m.j.	cena/m.j.	množství	cena celkem Kč
Kotevní kůl frézovaný (7-8 cm průměr; 200-250 cm) /	ks	56	32	1 792,00 Kč
Vázací a spojovací materiál (příčky z půlené kulatiny; vázací popruh 25 mm)	ks (strom)	20	9	180,00 Kč
mulčovací borka (borová, modřínová), 15-40 mm	m ³	720	0,5	360,00 Kč
				2 332,00 Kč

Práce/montáž - ROZPOČET

č.	katalog. číslo	položka	m.j.	cena/m.j.	množství - výsadbové varianty			Množství - pěstební opatření	cena celkem Kč
					1	2	3		
1	112 10-1111	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru na řezné ploše pařezu do 200 mm	kus	288				5	1 440,00 Kč
2	112 10-1112	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru 200-300 mm	kus	448				1	448,00 Kč
3	112 10-1113	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru 300-400 mm	kus	782				1	782,00 Kč
4	112 10-1114	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru 400-500 mm	kus	1346				5	6 730,00 Kč
5	112 10-1115	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru 500-600 mm	kus	1944				3	5 832,00 Kč
6	112 10-1117	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru 700-800 mm	kus	2450				1	2 450,00 Kč
7	112 10-1118	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru 800-900 mm	kus	4577				4	18 308,00 Kč
8	112 10-1119	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru 900-1000 mm	kus	5624				6	33 744,00 Kč
9	xxx	pokácení stromu s odstraněním větví listnatého při průměru 1400 mm	kus	6854				1	6 854,00 Kč
10	112 10-4112 Pozn.1); Pozn.4)	postupné kácení či prořezávání plošinou při výšce stromu 10-15 m	hod	1440				8	11 520,00 Kč
11	112 10-4113 Pozn.2); Pozn.4)	postupné kácení či prořezávání plošinou při výšce stromu 15-20 m	hod	1440				18	25 920,00 Kč
12	112 10-4114 Pozn.3); Pozn.4)	postupné kácení či prořezávání plošinou při výšce stromu nad 20 m	hod	1440				32	46 080,00 Kč
13	184 80-5115	Řez stromů bezpečnostní - lezeckou technikou / plocha koruny 120-150 m2	kus	2174				2	4 348,00 Kč

č.	katalog. číslo	položka	m.j.	množství - výsadbové varianty			Množství - pěstební opatření	
				1	2	3		
14	184 80-5117	Řez stromů bezpečnostní - lezeckou technikou / plocha koruny 180-210 m ²	kus				2	5 198,00 Kč
15	184 80-5121	Řez stromů bezpečnostní - lezeckou technikou / plocha koruny 270-300 m ²	kus				6	17 802,00 Kč
16	184 80-5122	Řez stromů bezpečnostní - lezeckou technikou / plocha koruny 300-330 m ²	kus				3	9 903,00 Kč
17	184 80-5125	Řez stromů bezpečnostní - lezeckou technikou / plocha koruny 390-420 m ²	kus				2	7 452,00 Kč
18	112 20-1112	Odstranění pařezu do 200-300 mm	kus				1	345,00 Kč
19	113 20-1113	Odstranění pařezu do 300-400 mm	kus				1	460,00 Kč
20	113 20-1114	Odstranění pařezu do 400-500 mm	kus				1	576,00 Kč
21	111 20-3111	Odstranění pařezu odřezováním do hloubky 500 mm	m ²				15,8	14 536,00 Kč
22	183 20-5111 Pozn.5)	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině a do svahu 1:5 v zemině 1 a 2	m ²					4 096,00 Kč
23	183 10-1112	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin 0,01-0,02 m ³ (do svahu 1:5, zemina 1-4; bez výměny půdy)	kus	23,7	0	40		948,00 Kč
24	184 10-1113	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin 0,02-0,05 m ³ (do svahu 1:5, zemina 1-4; bez výměny půdy)	kus	138	3	38		5 658,00 Kč
25	185 10-1115	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin 0,125-0,4 m ³ (do svahu 1:5, zemina 1-4; bez výměny půdy)	kus	576	26	0		19 584,00 Kč
26	184 10-2110	Výsadba dřeviny (trvalky) s balem do svahu 1:5; průměr balu do 100 mm	kus	21,8	0	40		872,00 Kč
27	184 10-2112	Výsadba dřeviny s balem do svahu 1:5; průměr balu 200-300 mm	kus	113	3	38		4 633,00 Kč
28	184 10-2113	Výsadba dřeviny s balem do svahu 1:5; průměr balu 300-400 mm	kus	315	2	0		1 890,00 Kč

č.	katalog. číslo	položka	m.j.	množství - výsadbové varianty			Množství - pěstební opatření	
				1	2	3		
29	184 10-2114	Výsadba dřeviny s balem do svahu 1:5; průměr balu 400-500 mm	kus	559	24	4	0	15 652,00 Kč
30	184 92-1093	Mulčování vysázených rostlin do tloušťky mulče 100 mm	m ²	35	0	0	3,6	126,00 Kč
31	184 92-1096	Mulčování vysázených rostlin do tloušťky mulče 100-150 mm	m ²	50	7,25	2	3,5	537,50 Kč
32	184 50-1111 184 80-1121	Zhotovení obalu kmene z juty v jedné vrstvě; v rovině	m ²	56	44	12	0	3 136,00 Kč
33	Pozn.6)	Ošetření vysázených dřevin soliterních v rovině	ks	376	29	8	10	17 672,00 Kč
34	184 20-2123	Ukotvení dřeviny třemi a více kůly s příčkami a úvazkem; kůly 2-3 m	ks	225	27,5	8	5	9 112,50 Kč
35	180 40-2111	Založení travníku parkového výsevem v rovině a do svahu 1:5	m ²	39				3 120,00 Kč
36	182 00-1111	Plošná úprava terénu v zemině tř.1-4 s urovnáním bez doplnění ornice/ v rovině a do svahu 1:5 při nerovnostech +- 50 až 100 mm	m ²	18,7				1 496,00 Kč
SOUČET								309 261,00 Kč

Pozn.1) Opatření spadající do *I. kategorie* - nenáročné zásahy /stromy menší až střední velikosti; řezy menšího rozsahu a menších průměrů včetně ošetření řezných ploch, odklizení a zpracování dřevní hmoty, případně ošetření dutin/

Pozn.2) Opatření spadající do *II. kategorie* - zásahy menší až stř. náročnosti /pěstební op. prováděné speciální technikou (např. lezeckou) u dřevin menších až středních dimenzí, nebo také komplexní a rozsáhlé opatř. typu bezpeč. a zdrav. řezů; včetně úklidu a zprac. dřevní hmoty

Pozn.3) Opatření spadající do *III. kategorie* - náročné a složité zásahy /pěstební opatření složitého či velmi rozsáhlého charakteru, komplexní ošetření cenných dřevin či na nepřístupných místech, nebo místech vyžadující užití speciální techniky; včetně úklidu a prac. dřevní hmoty/

Pozn.4) Jedná se o pěstební opatření (řezy na ponechaných či dočasně ponechaných dřevinách); pěstební opatření lze provést také lezeckou technikou

Pozn.5) Nacenení zřízení záhonu je počítáno pro případné zřízení záhonů pro skupiny pěnišníků; u trvalek jde o výsadby menších skupin či solitér zejména na břehu vodoteče s bodovým mulčováním bez zřízení záhonu standardním způsobem

Pozn.6) Položka obsahuje ošetření dřevin v období rozvojové péče bezprostředně navazující na výsadbu (1 rok); v tomto smyslu zahrnuje eventuální opravný řez dřevin (především výpěstky typu *alejový strom*), případné opravy kotvení, úpravu kořenové mísy a odplevelení

Rostlinný materiál ROZPOČET

taxon	zkratka výkres. část	počet ks v jednotlivých výsadbových variantách			počet ks celkem	orient. cena Kč/ks	cena celkem Kč dle jedn. variant			suma 1-3 var.	typ školk. výpěstku (min. velikost)	možná alternati va	poznámky
		var.1	var.2	var.3			var.1	var.2	var.3				
Acer campestre	babyka	1	2	0	3	3163	3163	6326	0	9489	Vk, ok 14-16, bal	není	
Acer platanoides	mléč	0	1	0	1	1578	0	1578	0	1578	Vk, ok 12-14, bal	není	
Carpinus betulus	habr	1	1	0	2	2452	2452	2452	0	4904	Vk, ok 12-14, bal	není	
Quercus robur	dub	24	4	0	28	4716	113184	18864	0	132048	Vk, ok 18-20, bal	není	
Alnus glutinosa	olše	3	0	0	3	242	726	0	0	726	Šp, 1xp, 150-200 (Pyr.)	není	
Taxodium distichum	tisovec	0	0	3	3	3270	0	0	9810	9810	Pyr, 200-250, Ko	není	
Metasequoia glyptostroboides	meta.	0	0	2	2	2170	0	0	4340	4340	Pyr, 200-250, Ko	není	
Taxus baccata	tis	0	0	5	5	489	0	0	2445	2445	v 100-125, bal		
Rhododendron	rho	0	0	8	8	528	0	0	4224	4224	v 50-60, Ko	červený	stálezelený velkokvětý
Rhododendron	rho	0	0	8	8	828	0	0	6624	6624	v 50-60, Ko	bílý	stálezelený velkokvětý
Rhododendron	rho	0	0	8	8	528	0	0	4224	4224	v 50-60, Ko	lila	stálezelený velkokvětý
Corylus avellana	líška	0	0	4	4	40	0	0	160	160	v 80-100, ko	není	
Trvalky	trvalka	0	0	40	40	35	0	0	1400	1400	variabilní (Hr, Ko)		viz příslušná textová část
SUMA		29	8	78	115		119525	29220	33227	181972			

SUMARIZACE ROSTLINNÉHO MATERIÁLU

Výsadbová varinata 1	119 525,00 Kč
Výsadbová varinata 2	29 220,00 Kč
Výsadbová varinata 3	33 227,00 Kč
Výsadbová varinata 1+2+3	181 972,00 Kč