

## Smlouva o dílo

Uzavřená v souladu s ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### I. SMLUVNÍ STRANY:

**Objednatel: Město Proseč**

Sídlo: Proseč 18, 539 44 Proseč

IČ: 00270741

Jednající: Jan Macháček, starosta obce

(dále jen objednatel) na jedné straně

**Zhotovitel: OK GARDEN s.r.o.**

Sídlo: Sládkovičova 1233/21, 14200 Praha 4 – Krč

Zasílací adresa: Čičovice 49, 252 68 Středokluky

IČ: 27571297

Bank.spoj.: Raiffeisenbank a.s.

Číslo účtu: 1041028944/5500

( dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

### II. PŘEDMĚT DÍLA :

**2.1** Zhotovitel se zavazuje za podmínek této smlouvy zhotovit pro objednatele dílo, kterým je fyzická realizace projektu s názvem – „**Regenerace zeleně města Proseče**“.

**2.2 Specifikace díla s názvem „Regenerace zeleně města Proseče“:**

Výsadba zeleně dle zadávací dokumentace a rozpočtu projektu (příloha č. 1 Smlouvy):

(dále jen „dílo“)

### III. TERMÍN PLNĚNÍ :

Dílo bude ukončeno a předáno nejpozději do **31.12.2014**. Pro zhotovení díla a plnění stanovených termínu je vždy závazná tato smlouva. V případě přerušení práce na díle, které nebudou zaviněny zhotovitelem, bude termín předání díla upraven dodatkem k této smlouvě, a to nejméně po dobu, po kterou nemohly být práce prováděny.

### IV. CENA ZA PROVEDENÍ DÍLA :

**4.1** Smluvní strany se dohodly na ceně za provedené dílo v rozsahu dle článku II. Cenou se rozumí cena dle rozpočtu projektu v následující výši:

	Cena bez DPH
CELKEM bez DPH	976 990,00 Kč
DPH	205 168,00 Kč
CENA CELKEM S DPH	1 182 158,00 Kč

#### **V. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE A SANKČNÍ USTANOVENÍ:**

- 5.1 Daňový doklad bude vystaven na základě objednatelům odsouhlaseného soupisu provedených prací. Soupis provedených prací je dodavatel povinen předložit objednateli k pátému dni měsíce následujícího po měsíci, ve kterém došlo k dokončení plnění celé zakázky. Soupis provedených prací bude vyhotoven na základě výkazu výměr z nabídky dodavatele. Objednatel tento soupis provedených prací odsouhlasí do pěti pracovních dnů. Do dvou pracovních dnů po doručení odsouhlasení soupisu vystaví dodavatel daňový doklad. Nevyjádří-li se Objednatel ve stanovené lhůtě, má se za to, že se soupisem souhlasí. Období určené pro vystavení daňového dokladu (fakturované období) bude 3 měsíce. Zadavatel neposkytuje zálohy.
- 5.2 Cena za dílo bude hrazena bankovním převodem na účet zhotovitele na základě faktury. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č.235/2004 Sb. v platném znění.
- 5.3 Splatnost faktury je sjednána na 90 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
- 5.4 Pokud faktura nebude mít náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění, bude faktura vrácena zpět zhotoviteli. Termín splatnosti pak bude počítán od doručení doplněné a opravené faktury objednateli a objednatel není po tuto dobu v prodlení.
- 5.5 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.
- 5.6 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 objednatel na náhradu škody.
- 5.7 Každá z uvedených forem sankčních ustanovení je splatná v termínu do jednoho měsíce ode dne přijetí písemné výzvy učiněné oprávněnou smluvní stranou.
- 5.8 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.

#### **VI. DODACÍ PODMÍNKY**

##### **IV. a Předání díla**

Místem předání a převzetí díla je místo provedení díla.

Dodavatel je povinen písemně oznámit zadavateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Zadavatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného dodavatelem zahájit převjímací řízení a řádně v něm pokračovat.

Zadavatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci autorského/technického dozoru.

Zadavatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.



O průběhu předání a převzetí díla pořídí zadavatel zápis, který slouží jako podklad pro vystavení závěrečné faktury.

Zápis musí obsahovat tyto náležitosti:

- údaje o dodavateli, subdodavateli a zadavateli,
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- dohoda o způsobu a termínu vyklizení místa plnění,
- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
- prohlášení zadavatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
- podpisy osob oprávněných jednat za zadavatele a dodavatele

Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady nebo nedodělky, musí zápis obsahovat i tyto náležitosti:

- soupis zjištěných vad a nedodělků,
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí dodavateli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.

V případě, že zadavatel odmítá dílo převzít, uvede v zápisu o předání a převzetí díla i důvody, proč odmítá dílo převzít.

Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 30-ti dnů ode dne předání a převzetí díla.

#### **VI.b Doklady nezbytné k předání a převzetí díla**

Dodavatel je povinen připravit a doložit u předání a převzetí díla zejména tyto doklady:

- tři vyhotovení dokumentace skutečného stavu provedení díla,

Nedoloží-li dodavatel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

#### **VI.c Kontrola na místě**

Dodavatel je povinen se zúčastnit závěrečného řízení, pokud jej přizve Státní fond životního prostředí nebo zadavatel. V případě, že se dodavatel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované řízení.

Dodavatel je povinen poskytnout zadavateli pro účely řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro ukončení akce.

#### **VI.d Způsob provedení díla**

Dodavatel se zavazuje provést dílo dle zadávací dokumentace, dle uzavřené smlouvy a v souladu se souvisejícími právními předpisy a normami.

Dodavatel garantuje, že při realizaci díla bude použito postupů schválených v ČR.

Dodavatel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z dokumentace. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne zadavateli škoda, hradí ji dodavatel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré

možné péče, kterou na něm lze požadovat.

Veškeré odchylky od předmětu díla daného projektovou dokumentací mohou být prováděny pouze tehdy, budou-li odsouhlaseny zadavatelem.

Dodavatel je povinen umožnit technický a autorský dozor.

Dodavatel je povinen na své náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Totéž se týká zamezení znečišťování prostor a vozovek mimo místo plnění vlivem své činnosti dle předpisů platných na území obce.

Případné škody na pozemních komunikacích a majetku třetích osob způsobené dodavatelem při realizaci díla mimo obvod revitalizovaných ploch odstraní dodavatel na vlastní náklady.

Dodavatel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých činnostmi a vést evidenci o jejich zneškodňování.

Dodavatel je oprávněn v průběhu realizace pověřit provedením části díla (subdodávka) jinou osobu (subdodavatele) pouze se souhlasem zadavatele. Dodavatel má odpovědnost za dílo subdodavatele, jakoby dílo prováděl sám.

## **VII. ZÁRUKA NA DÍLO**

### **VII.a Záruka za jakost díla**

Dodavatel se zavazuje, že dílo i jeho části se budou shodovat se specifikací stanovenou v projektové dokumentaci, vč. jejích změn a doplňků, vlastnosti uvedené v právních předpisech a technických normách, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy.

Dodavatel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

Dodavatel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování zadavatelem v případě, že dodavatel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně písemně upozornil a zadavatel na jejich použití trval. Dodavatel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržetím nevhodných pokynů zadavatele, jestliže dodavatel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a zadavatel na jejich dodržení trval nebo jestli dodavatel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

Dodavatel ve své nabídce uvede délku záruční doby, kterou poskytne na celý předmět plnění veřejné zakázky vyjádřenou počtem měsíců ode dne předání a převzetí stavby, **minimálně však 48 měsíců ode dne předání a převzetí celého předmětu plnění**. Uchazeč uvede tuto skutečnost v návrhu smlouvy o dílo.

Záruční lhůta pro dodávky technologií a výrobků, na něž výrobce vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem.

Záruka spočívá v tom, že dodavatel zjištěné vady bezplatně odstraní v termínu dohodnutém při reklamačním řízení. Jestliže se však ukáže, že jde o vady (materiálu, výrobků) neodstranitelné, nebo že s jejich opravou by byly spojeny nepřiměřené náklady, může zadavatel požadovat dodání náhradní věci nebo přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace zadavatele dodavatelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy, pokud byla zadavatelem potvrzena.

Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou zadavatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které dodavatel odpovídá.



Zadavatel je povinen vady písemně reklamovat u dodavatele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci zadavatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.

#### **VII.b Lhůty pro odstranění reklamovaných vad**

Uchazeč ve své nabídce uvede lhůtu pro odstranění nahlášené vady vyjádřenou počtem pracovních dnů, maximálně však **14 pracovních dnů** od jejího nahlášení zadavatelem. Tato lhůta bude uvedena v návrhu smlouvy o dílo.

O odstranění reklamované vady sepíše zadavatel zápis, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou.

Dodavatel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

#### **VII.c Sankční podmínky**

V případě prodlení zadavatele s úhradou řádně vystavených faktur je zadavatel povinen uhradit dodavateli úrok z prodlení dle nařízení vlády č. 142/1994 Sb., kterým se stanoví výše úroků z prodlení a poplatku z prodlení podle občanského zákoníku.

V případě, že dodavatel nedodrží lhůtu plnění veřejné zakázky a lhůtu pro odstranění vad či nedodělků, je dodavatel povinen uhradit zadavateli smluvní pokutu. Uchazeč v návrhu smlouvy o dílo uvede výši smluvní pokuty za prodlení s termínem odstranění vad či nedodělků v celých Kč za každý i započatý den prodlení, minimálně však **1.000 Kč**.

V případě, že dodavatel nedodrží lhůtu na vyklizení staveniště ve sjednaném termínu, je povinen uhradit zadavateli smluvní pokutu. Uchazeč v návrhu smlouvy o dílo uvede výši smluvní pokuty za nedodržení lhůty pro vyklizení staveniště ve sjednaném termínu v celých Kč za každý i započatý den prodlení, min. však **1.000 Kč**.

Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení vyúčtování o smluvní pokutě.

Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo zadavatele na náhradu škody a ušlého zisku v plné výši.

Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčen nárok zadavatele na dodání plnění předmětu veřejné zakázky od dodavatele.

### **VIII. DALŠÍ OBCHODNÍ PODMÍNKY**

#### **VIII.a Odpovědnost za škody**

Vlastníkem díla je od počátku zadavatel.

Nebezpečí nese od počátku dodavatel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi dodavatelem a zadavatelem.

#### **VIII.b Pojištění při plnění veřejné zakázky**

Pokud činností dodavatele dojde ke způsobení škody zadavateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z uzavřené smlouvy, je dodavatel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese dodavatel. Dodavatel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dodávají, služby nebo práce provádějí. Dodavatel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v použitých dopravních

prostředcích nebo jiných věcech, které dodavatel použil při plnění veřejné zakázky.

Dodavatel je povinen být po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky pojištěn proti škodám způsobených jeho činnostmi včetně možných škod pracovníků dodavatele., a to min. ve výši 2,5 milionů Kč.

Doklady o pojištění je povinen dodavatel na požádání předložit zadavateli.

Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli dodavatel.

Zadavatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí dodavatele veškerou součinnost, která je v jeho možnostech. Náklady na pojištění nese dodavatel.

Dodavatel je dále povinen zabezpečit pojištění osob proti úrazu, pojištění subdodavatelů v rozsahu jejich subdodávky.

#### **VIII.c Vyšší moc**

Dodavatel ani objednatel (zadavatel) nejsou v prodlení za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže je způsobeno vyšší mocí. Za vyšší moc jsou považovány živelné pohromy a válečné situace v místě plnění, tedy okolnosti, které nemohly být zhotovitelem nijak ovlivněny.

Po skončení vlivu a následků vyšší moci bude dodavatel pokračovat v provádění díla až poté, kdy se s objednatelům dohodne na nových podmínkách zhotovení díla a s tím souvisejících nezbytných změnách této smlouvy.

#### **VIII.d Ostatní ujednání:**

Vzhledem k tomu, že tato smlouva je součástí realizace projektu **„Regenerace zeleně města Proseče“** realizovaného objednatelům v rámci Operační program Životní prostředí, výzva OPŽP (dále jen „projekt“), je zhotovitel povinen plnit tyto povinnosti:

a) poskytnout objednateli na jeho písemnou žádost veškeré doklady související s realizací díla, které si mohou vyžádat kontrolní orgány, a to po dobu 10 let ode dne ukončení realizace projektu,

b) poskytnout nezbytné informace týkající se plnění této smlouvy orgánům provádějícím audit nebo kontrolu akce a osobně spolupůsobit dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, při výkonu fin. kontroly

c) uchovávat účetní dokumentaci po dobu 10 let od ukončení akce.

d) dodavatel je dle § 2e) zákona č.320/2001 Sb., o finanční kontrole, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.“

e) V případě neobdržení dotace je zadavatel oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo.

Za den doručení písemností, pokud není prokázán jiný den doručení, se rozumí poslední den lhůty, ve které byla písemnost pro adresáta uložena u držitele poštovní licence, a to i tehdy, jestliže se adresát o jejím uložení nedozvěděl.

Veškerá práva a povinnosti vyplývající ze smlouvy se řídí právním řádem České republiky.

V souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963, Občanský soudní řád, v platném znění, je místně příslušným soudem pro řešení případných sporů věcně příslušný soud v sídle zadavatele.



### IX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

- 8.1 Objednatel se zavazuje, že předá zhotoviteli informace potřebné k zahájení a provádění díla.
- 8.2 Objednatel zajistí zhotoviteli zpřístupnění jednotlivých prostor dle dohodnutého harmonogramu prací.
- 8.3 Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a není oprávněn pověřit provedením díla jinou osobou.
- 8.4 Zhotovitel zodpovídá za to, že provedení díla odpovídá platným ČSN a dalším příslušným předpisům vztahujícím se k povaze díla.
- 8.5 Objednatel a zhotovitel jsou povinni se vzájemně informovat o rizicích a vzájemně spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 8.6 Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s obsahem této smlouvy a prohlašují, že byla uzavřena na základě vzájemné svobodné vůle obou stran, nikoliv v tísní, ani za nápadně nevýhodných podmínek.
- 8.7 Veškerá další práva a povinnosti smluvních stran, pokud nejsou řešena výslovně touto smlouvou se řídí Obchodním zákoníkem a dalšími obecně platnými právními předpisy.
- 8.8 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Zhotovitel i objednatel obdrží shodně po jednom vyhotovení.
- 8.9 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.


Příloha č. 1 - Rozpočet projektu

V Proseči .....  
21.3.2014

  
.....  
za objednatele



V Číčovicích dne .....  
21.3.2014

  
.....  
za zhotovitele  
Ing. Vít Karásek, jednatel společnosti

**UK GARDEN S.R.O.**  
Sládkovičova 1233/21  
142 00 Praha 4  
DIČ: CZ27571297

**Položkový rozpočet**

Č. položky	Položka	Měrné jednotky	Počet jednotek	Jednotková cena v Kč	Cena celkem v Kč	Poznámka
<b>A</b>	<b>ZALOŽENÍ SADOVÝCH ÚPRAV</b>					
1	Pokácení stromu s rozřezáním, odstraněním větví a kmene, odstranění pařezu frézováním a odvozem o průměru kmene přes 100 do 200 mm	ks	28	350	9 800	
2	Pokácení stromu s rozřezáním, odstraněním větví a kmene, odstranění pařezu frézováním a odvozem o průměru kmene přes 200 do 300 mm	ks	28	540	15 120	
3	Pokácení stromu s rozřezáním, odstraněním větví a kmene, odstranění pařezu frézováním a odvozem o průměru kmene přes 300 do 400 mm	ks	39	940	36 660	
4	Pokácení stromu s rozřezáním, odstraněním větví a kmene, odstranění pařezu frézováním a odvozem o průměru kmene přes 400 do 500 mm	ks	13	1 300	16 900	
5	Pokácení stromu s rozřezáním, odstraněním větví a kmene, odstranění pařezu frézováním a odvozem o průměru kmene přes 500 do 600 mm	ks	11	1 940	21 340	
6	Pokácení stromu s rozřezáním, odstraněním větví a kmene, odstranění pařezu frézováním a odvozem o průměru kmene přes 600 do 700 mm	ks	1	3 100	3 100	
7	Pokácení stromu s rozřezáním, odstraněním větví a kmene, odstranění pařezu frézováním a odvozem o průměru kmene přes 700 do 800 mm	ks	1	4 280	4 280	
8	Pokácení stromu s rozřezáním, odstraněním větví a kmene, odstranění pařezu frézováním a odvozem o průměru kmene přes 800 do 900 mm	ks	1	6 000	6 000	
9	Odstranění nevhodných dřevin o průměru kmene (krčku) do 100 mm s odklizením vytěžené dřevní hmoty na vzdálenost do 1000 m, se složením na hromady nebo s naložením na dopravní prostředek, odvozem - výšky nad 1 m s odstraněním pařezu	ha	0,2187	197 000	43 084	
	<b>Výsadba skupinová kontejnerovaných keřů s 50 % výměnou půdy</b>					
10	chemické odplevelení Roundup 5 l/ha, 2x opakováno (2. po obdělání)	m2	1690	1,0	1 690	
11	obdělání půdy frézováním v rovině	m2	845	1,4	1 183	
12	obdělání půdy hrabáním	m2	845	2,4	2 028	
13	hloubení jamek s výměnou půdy na 50% o objemu do 0,03 m3	ks	2736	8,0	21 888	
14	výsadba keře s balem, se zalitím, při průměru balu do 200mm	ks	2736	10,0	27 360	
15	mulčování výsadby při tl. mulče do 100 mm	m2	845	22,0	18 590	
16	hnojení tabletovým hnojivem Silvamix (30g/ks), jednotlivě k rostlinám	t	0,08208	18 200,0	1 494	
17	srovnávací fez keřů po výsadbě	ks	2736	2,0	5 472	
	<b>Specifikace pomocného materiálu</b>					
18	pěstební substrát na výměnu do jam	m3	41,04	350,0	14 364	
19	chemický postřik Roundup 5l/ha, 2 x	l	0,845	380,0	321	
20	hnojivo Silvamix tablety, 3 ks (30g) /keř	kg	82,08	50,0	4 104	
21	mulčovací kůra	m3	84,5	450,0	38 025	
22	voda na zalití (40l na m2)	m3	33,8	58,0	1 960	
23	přesun hmot - pomocný materiál	t	94,24	100,0	9 424	
	<b>Mezisoučet</b>				<b>147 903</b>	
	<b>Výsadba stromu s balem se 50 % výměnou půdy</b>					
24	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 1 m3 sv.1:5	kus	4	415	1 660	
25	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině	kus	4	302	1 208	
26	Ukotvení dřeviny 3 kůly do 10 cm, dl. do 3 m	kus	4	108	432	
27	Zalití rostlin vodou plochy do 20 m2 100l/ks	m3	0,4	253	101	
28	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	4	33	132	
29	Hnojení tabletovým hnojivem Silvamix 10ks/strom (1tableta 10g)	t	0,0004	18 200	7	
30	Srovnávací fez stromů po výsadbě	ks	4	49	196	
	<b>Specifikace pomocného materiálu</b>					
31	Pěstební substrát na výměnu do jam	m3	2	350	700	
32	kůly na ukotvení stromů: kůl frézovaný s fazetou a špicí, průměr 9cm, délka 250 cm	ks	12	69	828	
33	příčka z púlené frézované kulatiny o průměru 9cm, délka 60cm, 3 ks/1strom	ks	12	15	180	
34	hnojivo Silvamix tablety, 10 ks (10g) /strom	kg	0,4	50	20	
35	mulčovací kůra	m3	0,4	450	180	
36	bavlněný úvazek, šířka 3 cm (1m/ks)	bm	4	9	36	
37	voda na zalití	m3	0,4	58	23	
38	patní ochrana proti sečení (např. GEFA Plantasafe)	ks	4	25	100	
39	přesun hmot - pomocný materiál	t	1,93	100	193	
	<b>Mezisoučet</b>				<b>5 997</b>	



**Položkový rozpočet**

Č. položky	Položka	Měrné jednotky	Počet jednotek	Jednotková cena v Kč	Cena celkem v Kč	Poznámka
	<b>Výsadba alejového stromu s balem se 50 % výměnou půdy</b>					
40	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 1 m3 sv. 1:5	kus	70	415	29 050	
41	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině	kus	70	302	21 140	
42	Ukotvení dřeviny 3 kůly do 10 cm, dl. do 3 m	kus	70	108	7 560	
43	Zaliti rostlin vodou plochy do 20 m2 100l/ks	m3	7	253	1 771	
44	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	70	33	2 310	
45	Hnojení tabletovým hnojivem Silvamix 10ks/strom (1tableta 10g)	t	0,007	18 200	127	
46	Srovnávací řez alejových stromů po výsadbě	ks	70	49	3 430	
	<b>Specifikace pomocného materiálu</b>					
47	Pěstební substrát na výměnu do jam	m3	35	350	12 250	
48	kůly na ukotvení stromů: kůly frézované s fazetou a špičí, průměr 9cm, délka 250 cm	ks	210	69	14 490	
49	příčka z puleň frézované kulatiny o průměru 9cm, délka 60cm, 3 ks/1strom	ks	210	15	3 150	
50	hnojivo Silvamix tablety, 10 ks (10g) /strom	kg	7	50	350	
51	mulčovací kůra	m3	7	450	3 150	
52	bavlněný úvazek, šíře 3 cm (1m/ks)	bm	70	9	630	
53	voda na zalití	m3	7	58	406	
54	patní ochrana proti sečení (např. GEFA Plantasafe)	ks	70	25	1 750	
55	přesun hmot - pomocný materiál	t	33,78	100	3 378	
	<b>Mezisoučet</b>				<b>104 942</b>	
	<b>Založení trávníku zahradnickým způsobem včetně ošetřování do stavu převzetí</b>					včetně první seče
56	chemické odplevelení Roundup 5 l/ha, 2x opakováno (2. po obdělání)	m2	2272	1,0	2 272	
57	obdělání půdy frézováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	1136	1,4	1 590	
58	plošná úprava terénu bez doplnění ornice, při nerovnostech do +- 200mm	m2	1136	5,8	6 589	
59	obdělání půdy hrabáním v rovině a na svahu do 1:5	m2	1136	2,4	2 726	
60	Založení trávníku výsevem v rovině nebo ve svahu do 1:5, s pokosením a odvozem odpadu do 20km	m2	1136	8,8	9 997	
61	Uválcování trávníku	m2	1136	0,5	568	
62	Zaliti ploch (0,02 m3/m2)	m3	22,72	72,5	1 647	
	<b>Specifikace pomocného materiálu</b>					
63	voda na zalití	m3	22,72	58,0	1 318	
	<b>Specifikace rostlinného materiálu</b>					
64	parková travní směs	kg	28,4	99,0	2 812	
65	přesun hmot - rostlinný materiál	t	0,0284	100,0	3	
	<b>Mezisoučet</b>				<b>29 522</b>	
66	Řez - cena včetně odstranění větví a štěpkování - I. kategorie	ks	162	1 150,0	186 300	
67	Řez - cena včetně odstranění větví a štěpkování - II. kategorie	ks	46	1 500,0	69 000	
68	Vazba (všechny typy) včetně instalace	ks	43	1 400,0	60 200	
	<b>A celkem</b>				<b>760 147</b>	
<b>B</b>	<b>SPECIFIKACE DŘEVIN A ROSTLIN</b>					výška nebo obvod
	<b>strom listnatý (soliterní)</b>		<b>74</b>			
69	Acer platanoides - javor mléč	ks	6	1 235	7 409	12/14
70	Acer pseudoplatanus - javor klen	ks	7	1 235	8 644	12/14
71	Acer pseudoplatanus 'Erectum' - javor klen	ks	8	1 377	11 016	12/14
72	Acer rubrum 'Red Sunset' - javor červený	ks	5	1 919	9 594	12/14
73	Alnus incana - olše šedá	ks	2	1 235	2 470	12/14
74	Alnus incana - olše šedá	ks	4	607	2 428	10/12
75	Carpinus betulus - habr obecný	ks	4	1 919	7 675	12/14
76	Crataegus monogyna - hloh jednosemený	ks	2	1 635	3 271	12/14



**Položkový rozpočet**

Č. položky	Položka	Měrné jednotky	Počet jednotek	Jednotková cena v Kč	Cena celkem v Kč	Poznámka
77	Fagus sylvatica - buk lesní	ks	2	2 192	4 385	12/14
78	Fagus sylvatica 'Dawycyk' - buk lesní	ks	1	2 132	2 132	12/14
79	Ginkgo biloba - jinan dvoulaločný	ks	1	2 476	2 476	12/14
80	Prunus avium - třešeň ptačí	ks	5	1 377	6 885	12/14
81	Prunus avium 'Plena' - třešeň ptačí	ks	7	1 377	9 639	12/14
82	Pyrus 'BeechHill' - hrušeň	ks	7	1 635	11 447	12/14
83	Quercus petrea - dub zimní	ks	1	2 192	2 192	12/14
84	Quercus robur - dub letní	ks	6	1 919	11 513	12/14
85	Sorbus aucuparia - jeřáb obecný	ks	2	1 235	2 470	12/14
86	Tilia cordata - lípa srdčitá	ks	1	1 235	1 235	12/14
87	Tilia platyphyllo - lípa velkolistá	ks	3	1 103	3 310	12/14
	<b>listnaté keře</b>		<b>2741</b>			
88	Berberis thunbergii 'Green Carpet', dříšťál thunbergův	ks	68	24	1 632	v 30-40
89	Berberis verruculosa - dříšťál bradavičnatý	ks	75	26	1 950	v 30-40
90	Cotoneaster dammeri 'Coral Beauty' - skalník Dammer úv	ks	282	16	4 512	v 30-40
91	Cotoneaster dammeri 'Eichholz' - skalník Dammer úv	ks	94	18	1 692	v 30-40
92	Cornus canadensis, dřín kanadský	ks	72	45	3 240	v 15-20
93	Cotoneaster dielsianus - skalník Diels úv	ks	27	16	432	v 40-60
94	Cornus stolonifera 'Kelsey' - svída výběžkatá	ks	120	32	3 840	v 30-40
95	Deutzia gracilis - trojpek něžný	ks	40	19	760	v 30-40
96	Deutzia x lemoinei - trojpek Lemoine úv	ks	128	25	3 200	v 40-60
97	Euonymus fortunei 'Canieri', brslen Fortun úv	ks	114	18	2 052	v 15-20
98	Euonymus fortunei 'Dart's Blanket', brslen Fortun úv	ks	84	18	1 512	v 15-20
99	Kolkwitzia amabilis - kolkvie krásná	ks	18	28	504	v 40-60
100	Ligustrum vulgare - ptačí zob obecný	ks	64	16	1 024	v 40-60
101	Pyracantha coccinea - hlohyně šarlatová	ks	27	18	486	v 40-60
102	Philadelphus coronarius - pustoryl věncový	ks	40	18	720	v 40-60
103	Potentilla fruticosa - mochna křovitá	ks	64	18	1 152	v 40-60
104	Prunus spinosa - trnka obecná	ks	10	16	160	v 40-60
105	Rosa canina - růže šípková	ks	12	16	192	v 40-60
106	Rosa 'Heidtraum' - pokryvná růže tm. růžová	ks	284	30	8 520	v 30-40
107	Rosa 'Richard Strauss' - pokryvná růže růžová	ks	21	31	651	v 30-40
108	Rosa 'Swany' - pokryvná růže - bílá	ks	60	25	1 500	v 30-40
109	Ribes sanguineum 'Atrorubens' - meruzalka krvavá	ks	30	20	600	v 40-60
110	Spiraea bumalda 'Anthony Waterer' - tavolník nízký	ks	220	18	3 960	v 40-60
111	Spiraea betulifolia - tavolník bifolizistý	ks	85	20	1 700	v 30-40
112	Syringa chinensis 'Alba' - šefík čínský	ks	13	30	390	v 40-60
113	Stephanandra incisa 'Crispa' - korunkatka klanatá	ks	88	18	1 584	v 40-60
114	Spiraea japonica 'Dart's Red' - tavolník japonský	ks	68	18	1 224	v 40-60
115	Spiraea japonica japonica 'Little Princess' - tavolník japonský	ks	245	18	4 410	v 30-40
116	Spiraea x arguta - tavolník význačný	ks	44	20	880	v 40-60
117	Spiraea x vanhouttei - tavolník Van Houte úv	ks	39	19	741	v 40-60
118	Symphoricarpos x chenaultii 'Hancock' - pámelník Chenault úv	ks	180	16	2 880	v 40-60
119	Symphoricarpos doorenbosii - pámelník Doorenbos úv	ks	16	20	320	v 40-60
120	Viburnum opulus - kalina obecná	ks	4	20	80	v 40-60
	<b>B celkem</b>				<b>168 689</b>	
C	<b>PROJEKTOVÉ PRÁCE a OSTATNÍ</b>					
	Zhotovení dokumentace skutečného stavu	ks	1	2 000	2 000	
	Publicita, tabulka 30 x 40 cm, materiál nerez - dle návrhu, včetně umístění	ks	2	4 500	9 000	
	Vedlejší rozpočtové náklady (do 3 % z celkové ceny A+B)	do 3%	1	13 933	13 933	
	Rozpočtová rezerva (do 5 % z celkové ceny A+B)	do 5%	1	23 221	23 221	
	<b>C celkem</b>				<b>48 153</b>	
	<b>A+B+C CELKEM:</b>				<b>976 990</b>	

Realizace projektu bez DPH CZK	976 990
DPH 21%	205 168
Celkem s DPH CZK	1 182 158

Výpětky podle normy ČSN 4690202-1 FLL

Práce, ošetření, předání podle:

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 9031 Travníky a jejich zakládání

**XX GARDEN s.r.o.**  
 Stádkovičova 1233/21  
 142 00 Praha 4  
 DIČ: CZ27571297