

Smlouva o dílo

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

„Rekultivace zeleně v ulici Koněpruská – kruhový objezd“

č. smlouvy: 0362/2019/SOD/OMI

Smluvní strany:

Název:	Město Beroun
IČO:	00233129
DIČ:	CZ00233129
Adresa sídla:	Husovo nám. 68, Beroun-Centrum, 266 01 Beroun
Právní forma:	801 - Obec
Osoba oprávněná k zastupování ve věcech smluvních:	RNDr. Soňa Chalupová, starostka
Osoba oprávněná k zastupování ve věcech technických (kontaktní osoba):	Ing. Miloslav Ureš, vedoucí odboru majetku a investic Městského úřadu Beroun, tel. č. 311 654 230, e-mail: omi@muberoun.cz Mgr. Pavlína Poborská, technik odboru majetku a investic Městského úřadu Beroun, tel. č. 311 654 233, e-mail: omi4@muberoun.cz

dále jen „objednatel“ – na straně jedné

a

Název:	STROMMY COMPANY s.r.o.
IČO:	01919652
DIČ:	CZ 01919652
Adresa sídla:	Andělská Hora 143, 793 31 Andělská Hora
Právní forma:	Společnost s ručením omezeným
Zápis v obchodním rejstříku:	U Krajského soudu v Ostravě, sp. zn. C 56915
Osoba oprávněná k zastupování ve věcech smluvních:	
Osoba oprávněná k zastupování ve věcech technických (kontaktní osoba):	
Bankovní spojení:	
Číslo účtu:	

dále jen „zhotovitel“ – na straně druhé

objednatel a zhotovitel dále společně též jako „smluvní strany“

1. Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem smlouvy o dílo (dále jen „smlouvy“) je závazek zhotovitele řádně a včas provést pro objednatele dílo, které je blíže specifikováno v odst. 1.2., 1.3. a 1.4. tohoto článku smlouvy a závazek objednatele dílo převzít a zaplatit za podmínek uvedených v této smlouvě sjednanou cenu díla.
- 1.2. Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad a nebezpečí, a nevyplývá-li z povahy právního vztahu něco jiného, svým jménem provést **vybudování kamenného koryta, výsadbu půdopokryvných dřevin a travin, doplněných cibulovinami a výsadbou stromů na kruhovém objezdu v ul. Koněpruská v Berouně** v rozsahu dle části průvodní zprávy – sadové úpravy z projektové dokumentace s názvem: „Rekultivace zeleně v ulici Koněpruská, Beroun“ zpracované společností LIVING IN GREEN s.r.o. v 12/2017, která je přílohou zadávací dokumentace v zadávacím řízení s názvem: **Rekultivace zeleně v ulici Koněpruská – kruhový objezd**, a dle předložené nabídky zhotovitele v tomto zadávacím řízení. Nabídka zhotovitele (zhotovitelem naceněný rozpočet) je přílohou č. 1 této smlouvy. Dílo bude provedeno v souladu se stanoviskem odboru dopravy a správních agent, MěÚ Beroun č.j. MBE/69224/2017/DOPR-Hav ze dne 24.10.2017.
- 1.3. Součástí díla je výsadba a stavební část sadových úprav, dále je součástí díla následná péče, a to 5-letá následná péče o nově vysázené stromy a 3-letá následná péče o nově vysázené rostliny.
- 1.4. Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem **„Rekultivace zeleně v ulici Koněpruská – kruhový objezd“** (dále jen „zakázka“), kterou objednatel vyhlásil prostřednictvím elektronického tržiště.

2. Cena díla a platební podmínky

- 2.1. Celková cena díla byla sjednána dohodou smluvních stran a činí za provedené dílo:

Celkem cena bez DPH	732.093,- Kč
DPH 21 %	153.739,- Kč
Celkem cena včetně DPH	885.832,- Kč

- 2.3. Cena je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy.
- 2.4. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla.
- 2.5. Zálohové platby se nesjednávají a nebudou poskytovány.
- 2.6. Úhrady ceny díla bude realizována objednatelem na základě faktur, které budou vystaveny na základě skutečně a řádně provedených prací potvrzených objednatelem:
 - a) faktury k úhradě částí ceny díla za výsadbu a stavební část sadových úprav v roce 2019 musí být vystaveny k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce,
 - b) faktura k úhradě částí ceny díla za následnou péči o nově vysázené stromy bude vystavena 1x ročně, vždy k 30.11. příslušného roku,
 - c) faktura k úhradě částí ceny díla za následnou péči o nově vysázené rostliny bude vystavena 1x ročně, vždy k 30.11. příslušného roku.
- 2.7. Úhrada dohodnuté ceny bude provedena na základě vystavených dílčích faktur (daňových dokladů) splatných do 30 dnů po jejím doručení objednateli. Součástí faktur bude vzájemně odsouhlasený zjišťovací protokol mezi zhotovitelem a zástupcem objednatele. Dílčí faktury musí být zhotovitelem prokazatelně doručeny.

- 2.8. Objednatel má právo podmínit úhrady faktur (daňových dokladů) odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak poté.
- 2.9. V případě, že budou u předávaného díla zjištěny vady či nedodělky, bude cena díla zhotoviteli uhrazena do 30 dnů po odstranění zjištěných vad a nedodělků. Podmínkou fakturace ze strany zhotovitele je protokolární převzetí části díla po odstranění vad a nedodělků.
- 2.10. Faktura zhotovitele musí obsahovat náležitosti daňového dokladu. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat požadované náležitosti, je objednatel oprávněn ho vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.

3. Doba a místo plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo po podpisu této smlouvy ve sjednané době:

zahájení díla:	září 2019,
dokončení – výsadby a stavebních částí sadových úprav:	nejpozději do 15.11.2019
dokončení – 5-leté následné péče – výsadba stromů:	30.11.2024
dokončení – 3-letá následná péče – výsadba ostatních rostlin:	30.11.2022
předání a převzetí díla:	do 1 týdne od dokončení příslušné části díla.

- 3.2. Místem plnění je vegetační část kruhového objezdu v ul. Koněpruská v Berouně, tj. části pozemků p. č. 1203/2, 2806 a 2807 v k.ú. Beroun.

4. Provádění díla

- 4.1. Zhotovitel o provádění díla povede pracovní deník, ve kterém bude evidovat jednotlivé činnosti konané při provádění díla.
- 4.2. Technický dozor objednatele je oprávněn kdykoli v průběhu provádění díla vytknout vady doposud provedené části díla a zhotovitel je povinen na toto upozornění bez zbytečného odkladu reagovat odstraněním vady.
- 4.3. Součástí díla je rovněž:
- fotodokumentace o průběhu prací,
 - obstarání a zajištění potřebných rozhodnutí, smluv, poplatků, dopravních opatření, která jsou nutná k zajištění a realizaci díla,
 - použití pracovních strojů a techniky, doprava
 - odvoz a likvidace vzniklého odpadu, úklid pracoviště,
 - zajištění podmínek ochrany sítí technických rozvodů vč. jejich vytyčení před započatím prací (objednatel předá zhotoviteli při předání místa plnění vyjádření jednotlivých správců sítí s jejich zakreslením).
- 4.4. Zhotovitel odpovídá za čistotu a pořádek na pracovišti. Zhotovitel odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti.
- 4.5. Zhotovitel provede dílo v souladu s platnými zákony ČR a normami ČSN a dle obecně závazných a doporučených předpisů a metodik. Případné změny oproti projektové dokumentaci budou nejprve předloženy k písemnému odsouhlasení objednateli a musí o nich být uzavřeny v souladu s čl. 9.3. dodatek k této smlouvě. Písemný dodatek bude vypracován zhotovitelem.
- 4.6. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý ke splnění všech svých závazků podle této smlouvy, a to s ohledem na shora vymezený předmět plnění.

- 4.7. Zhotovitel se zavazuje dílo zhotovit vlastními prostředky, předat jej objednateli v plném rozsahu a v objednatelém požadované kvalitě.

5. Předání a převzetí díla

- 5.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli místo plnění. Předpokládaný termín předání místa plnění: září 2019.
- 5.2. Dílo je provedeno protokolárním předáním všech dokončených částí díla ze strany zhotovitele a převzetím ze strany objednatele. Do řádného protokolárního předání hotového díla objednateli nese zhotovitel nebezpečí škody na zhotovovaném díle.
- 5.3. Předání jednotlivých částí díla bude provedeno formou předávacích protokolů. Součástí předání je fotodokumentace o průběhu prací.
- 5.4. Dílo je pokládáno za řádně dokončené, pokud vykazuje všechny vlastnosti a vyhovuje všem podmínkám stanoveným objednatelém.
- 5.5. Objednatel (zástupce objednatele) není povinen převzít hotové dílo, pokud vykazuje vady a nedodělky. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě nebo rozsahu díla stanovených touto smlouvou, případně pokynem objednatele. Po odstranění vad je po předchozí písemné doručené výzvě ze strany zhotovitele povinen zástupce objednatele řádně zhotovené dílo převzít. Za písemnou formu výzvy se též rozumí výzva učiněná prostřednictvím emailu zaslání zástupci objednatele.
- 5.6. Objednatel je povinen řádně a včas částí dokončeného díla převzít a zaplatit za ně dohodnutou cenu za podmínek uvedených v této smlouvě.
- 5.7. Objednatel se zavazuje převzít řádně dokončený předmět díla i před dohodnutým termínem plnění.

5. Odpovědnost za vady, záruka a jakost

- 6.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude provedeno podle podmínek této smlouvy a v souladu s obecně závaznými předpisy, technickými normami, a že v záruční době bude bez závad a bude mít vlastnosti v této smlouvě dohodnuté.
- 6.2. Délka záruční doby na vysazené stromy činí 60 měsíců ode dne předání a převzetí této části díla bez vad a nedodělků. Délka záruční doby na ostatní části díla činí 36 měsíců ode dne předání a převzetí této části díla bez vad a nedodělků.
- 6.3. Pokud v průběhu trvání následné péče dojde k nevratnému zhoršení stavu vysazených stromů vlivem neplnění následné péče, objednatel písemně vyzve dodavatele k výměně předmětných stromů v termínu do konce nejbližšího období vhodného k výsadbě stromů s balem.
- 6.4. Po výměně vysazených stromů zhotovitel vyzve objednatele k jejich převzetí s tím, že ode dne převzetí běží nová 60-ti měsíční záruční doba a bude fakturována nová následná péče o vysazené stromy. O prodloužení následné péče bude zhotovitelem vypracován dodatek ke smlouvě v souladu s čl. 9.3. smlouvy.
- 6.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady zdarma.
- 6.6. Pro uplatnění oprávněné reklamace ze strany objednatele je objednatel povinen písemně vyzvat zhotovitele k odstranění vad a nedodělků. Za písemnou formu výzvy se též rozumí výzva učiněná prostřednictvím emailu zaslání zástupcem objednatele na adresu: [REDAKCE]

- 6.7. Zhotovitel zahájí odstraňování vad v co nejkratší klimaticky možné lhůtě od doručení oprávněné reklamace objednatele. Zhotovitel vady odstraní nejdéle do 30 dnů od řádného uplatnění reklamace, pokud se obě strany nedohodnou jinak.
- 6.8. Smluvní strany dále ujednaly, že je objednatel oprávněn odstranění vad provést na účet zhotovitele jinou odbornou dodavatelskou firmou, pokud zhotovitel objednatelem reklamované vady bezodkladně neodstraní ve lhůtě stanovené v odst. 6.7. této smlouvy.
- 6.9. Veškeré práce na odstranění vad budou provedeny na riziko a náklady zhotovitele.
- 6.10. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
- 6.11. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 6.12. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 6.13. Zhotovitel neodpovídá za vady zaviněné případným poškozením díla nebo jeho části vyšší mocí či protiprávním jednáním třetí osoby.
- 6.14. Zhotovitel je povinen být po celou dobu plnění zakázky pojištěn; předmětem pojistné smlouvy zhotovitele je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám činnostmi zhotovitele. Výše pojistné částky pro tento druh pojištění je v minimální výši 1.000.000 Kč (slovy: jeden milion korun českých) pro jednu pojistnou událost. Zhotovitel se zavazuje, že bude pojistnou smlouvu udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se dále zavazuje na vyžádání objednatele takovou pojistnou smlouvu kdykoliv předložit nejdéle do 3 dnů ode dne, kdy k tomu byl objednatelem vyzván.

7. Sankce

- 7.1. V případě vzniku prodlení s předáním díla, resp. jeho části, na straně zhotovitele či v případě odůvodněného nepřevzetí hotového díla objednatelem dle čl. 5. odst. 5.5. smlouvy pro vady díla či nedodělky byla smluvními stranami dohodnuta smluvní pokuta ve výši 1000,- a to za každý, byť i započatý den prodlení a za každou část díla. Tato lhůta počne běžet dnem následujícím po termínu stanoveném v čl. 3. odst. 3.1. této smlouvy, tj. po termínu pro dokončení příslušné části díla, pokud nedojde ke změně termínu dokončení písemným dodatkem této smlouvy.
- 7.2. Jako sankce za nesplnění povinnosti objednatele stanovené v čl. 2. odst. 2. 7. této smlouvy (tj. uhrazení dílčích faktur zhotoviteli) byla smluvními stranami dohodnuta úrok z prodlení ve výši 0,1 % z fakturované částky za každý započatý den prodlení.
- 7.3. Jako sankce za nesplnění povinnosti zhotovitele stanovené v čl. 6. odst. 6.7. této smlouvy byla smluvními stranami dohodnuta smluvní pokuta ve výši 500 Kč za každý, i započatý, den prodlení.
- 7.4. Sankce jsou splatné do 30 dnů od jejich uplatnění u druhé smluvní strany.
- 7.5. Uplatnění sankce ze strany objednatele a odstranění vad zhotovitelem nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za případnou škodu, která objednateli či třetím osobám vznikne v souvislosti s prováděním díla a jeho vadami, či škodu vzniklou objednateli v důsledku nedodržení termínů touto smlouvou stanovených pro ukončení a předání díla objednateli či odstranění jeho vad či nedodělků
- 7.6. Takto sjednané sankce nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne škoda.

8. Ukončení smlouvy

- 8.1. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 8.2. Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy za podmínek uvedených v § 2001 a násl. občanského zákoníku v případě porušení smlouvy podstatným způsobem druhou smluvní stranou.
- 8.3. Za porušení smlouvy podstatným způsobem, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě, porušení technologických postupů, předpisů a norem,
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 10 dnů,
 - prodlení objednatele s předáním staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 30 dnů,
 - úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
 - porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, předpisů požární -
 - neoprávněné zastavení či přerušování prací na díle zhotovitelem na dobu delší než 10 dnů bez předchozího souhlasu objednatele,
 - pokud vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci výběrového řízení na veřejnou zakázku nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy.
- 8.4. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 8.5. Dojde-li k ukončení smlouvy způsoby uvedenými v tomto článku smlouvy, povinnosti smluvních stran jsou následující:
- zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí,
 - zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu,
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak,
 - zhotovitel předá objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradí případně vzniklou škodu;
 - zhotovitel před předáním nedokončeného díla zhotovitel vyzve písemně do 5 pracovních dnů ode dne ukončení smlouvy objednatele k převzetí nedokončeného díla a objednatel je povinen nejdéle do 10 pracovních dnů po obdržení této výzvy zahájit přijímací řízení,
 - objednatel převezme dosud provedené práce a dodávky na základě přijímacího řízení a uhradí zhotoviteli cenu předaných věcí, které opatřil a které se staly součástí provedeného díla, a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování odsouhlaseného oběma smluvními stranami,
 - smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

9. Závěrečná ustanovení

- 9.1. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem všemi smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv.
- 9.2. Plnění předmětu této smlouvy před její účinností se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.

- 9.3. Veškeré změny a dodatky k této smlouvě jsou možné pouze formou písemných číslovaných dodatků, odsouhlasené oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.4. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 9.5. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, přičemž zhotovitel obdrží dvě vyhotovení a objednatel dvě vyhotovení.
- 9.6. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva vyžaduje ke své účinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, a prohlašují, že s tímto uveřejněním souhlasí. Za účelem splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy se smluvní strany dohodly, že ji do registru smluv zašle město Beroun neprodleně, nejdéle však do 15 dnů, po jejím podpisu všemi smluvními stranami. Město Beroun zveřejní smlouvu také na svém profilu zadavatele.
- 9.7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství podle § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 9.8. Smluvní strany dále souhlasí s tím, aby za stejných podmínek jako tato smlouva byly na oficiálních webových stránkách města Beroun (www.mesto-beroun.cz) zveřejněny i veškeré faktury, které budou na základě této smlouvy vystaveny, s výjimkou informací, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím.
- 9.9. Doložka platnosti právního jednání podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů: Uzavření této smlouvy o dílo bylo odsouhlaseno Radou města Beroun usnesením č. 362/21/RM/2019 dne 17.7.2019. Město Beroun prohlašuje, že byly splněny všechny podmínky podmiňující platnost tohoto právního jednání.
- 9.10. Obě strany smlouvy prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že tato smlouva byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož jejich oprávnění zástupci připojují své podpisy.

Příloha č. 1: zhotovitelem naceněný rozpočet.

V Berouně dne 2.8.2019

V Brně dne 23.7.2019

.....
RNDr. Soňa Chalupová
starostka města

.....
Ing. Pavel Bláha
provozní ředitel

Rekultivace zeleně v ulici Koněpruská - kruhový objezd					
Specifikace ceny povýsadbové péče					
p.č.	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Povýsadbová péče o vysazené stromy 5-letá					
1. rok (2020)					
185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů do 20 m ² (12x / rok, 80 l / m ²)	m ³	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m ³	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
184 91-1111	Znovuuvázáni dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu, vč. ceny úvazku (počítáno pro 50% dřevín)	ks	4,0	100 Kč	400 Kč
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1,5 o průměru mísy přes 0,5 do 1,0 m (1x / rok)	m ²	8,0	30 Kč	240 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry vrstva mulče 0,10 m, vč. ceny dopravy materiálu (1x / rok)	m ³	0,8	1 050 Kč	840 Kč
1. rok (2020) - celkem					32 200 Kč
2. rok (2021)					
185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů do 20 m ² (12x / rok, 80 l / m ²)	m ³	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m ³	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
184 91-1111	Znovuuvázáni dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu, vč. ceny úvazku (počítáno pro 50% dřevín)	ks	4,0	100 Kč	400 Kč
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1,5 o průměru mísy přes 0,5 do 1,0 m (1x / rok)	m ²	8,0	30 Kč	240 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry vrstva mulče 0,10 m, vč. ceny dopravy materiálu (1x / rok)	m ³	0,8	1 050 Kč	840 Kč
2. rok (2021) - celkem					32 200 Kč
3. rok (2022)					
185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů do 20 m ² (12x / rok, 80 l / m ²)	m ³	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m ³	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
184 91-1111	Znovuuvázáni dřeviny jedním úvazkem ke stávajícímu kůlu, vč. ceny úvazku (počítáno pro 50% dřevín)	ks	4,0	100 Kč	400 Kč
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1,5 o průměru mísy přes 0,5 do 1,0 m (1x / rok)	m ²	8,0	30 Kč	240 Kč

specifikace	Dodávka mulčovací kůry vrstva mulče 0,10 m, vč. ceny dopravy materiálu (1x / rok)	m3	0,8	1 050 Kč	840 Kč
	3. rok (2022) - celkem				32 200 Kč
4.	4. rok (2023)				
185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů do 20 m2 (12x / rok, 80 l / m2)	m3	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru mísy přes 0,5 do 1,0 m (1x / rok)	m2	8,0	100 Kč	800 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry vrstva mulče 0,10 m, vč. ceny dopravy materiálu (1x / rok)	m3	0,8	1 050 Kč	840 Kč
184 85-2312	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný alejových stromů přes 4 m do 6 m (listnaté 1x / 3 roky)	ks	8,0	250 Kč	2 000 Kč
184 21-5173	Odstránění ukotvení dřeviny třemi kůly do 3 m	ks	8,0	110 Kč	880 Kč
R	Odstránění obalu kmene včetně likvidace	ks	8,0	30 Kč	240 Kč
	4. rok (2023) - celkem				35 480 Kč
5.	5. rok (2024)				
185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů do 20 m2 (12x / rok, 80 l / m2)	m3	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	7,7	2 000 Kč	15 360 Kč
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru mísy přes 0,5 do 1,0 m (1x / rok)	m2	8,0	30 Kč	240 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry vrstva mulče 0,10 m, vč. ceny dopravy materiálu (1x / rok)	m3	0,8	1 050 Kč	840 Kč
	5. rok (2024) - celkem				31 800 Kč
	Součet - cena bez DPH za 5 let				163 880 Kč
	DPH 21 %				34 415 Kč
	Součet - cena s DPH za 5 let				198 295 Kč
	Povýsadbová péče o ostatní výsadby 3-letá				
6.	1. rok (2020)				

185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů do 20 m2 (10x / rok, 20 l / m2)	m3	72,0	250 Kč	18 000 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	72,0	250 Kč	18 000 Kč
185 80-4511	Odplevelení výsadeb květin v rovině nebo na svahu do 1:5 včetně likvidace odpadu, naložení, odvezení a se složením (2x / rok)	m2	600,0	25 Kč	15 000 Kč
185 80-4252	Odstránění odkvetlých a odumřelých částí rostlin ze záhonů trvalek, včetně vynesení a naložení odpadu a odvozu do 20 km se složením (1x / rok)	m2	94,0	35 Kč	3 290 Kč
	1. rok (2020) - celkem				54 290 Kč
7.	2. rok (2021)				
185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů do 20 m2 (10x / rok, 20 l / m2)	m3	72,0	250 Kč	18 000 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	72,0	250 Kč	18 000 Kč
185 80-4511	Odplevelení výsadeb květin v rovině nebo na svahu do 1:5 včetně likvidace odpadu, naložení, odvezení a se složením (2x / rok)	m2	600,0	25 Kč	15 000 Kč
185 80-4252	Odstránění odkvetlých a odumřelých částí rostlin ze záhonů trvalek, včetně vynesení a naložení odpadu a odvozu do 20 km se složením (1x / rok)	m2	94,0	35 Kč	3 290 Kč
	2. rok (2021) - celkem				54 290 Kč
8.	3. rok (2022)				
185 80-4311	Zalítí rostlin vodou plochy záhonů do 20 m2 (10x / rok, 20 l / m2)	m3	72,0	250 Kč	18 000 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	72,0	250 Kč	18 000 Kč
185 80-4511	Odplevelení výsadeb květin v rovině nebo na svahu do 1:5 včetně likvidace odpadu, naložení, odvezení a se složením (2x / rok)	m2	600,0	25 Kč	15 000 Kč
185 80-4252	Odstránění odkvetlých a odumřelých částí rostlin ze záhonů trvalek, včetně vynesení a naložení odpadu a odvozu do 20 km se složením (1x / rok)	m2	94,0	35 Kč	3 290 Kč
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tloušťky do 100 mm na rovině nebo svahu do 1:5 (1x / rok)	m2	206,0	35 Kč	7 210 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry (vrstva mulče 0,10 m), vč. ceny dopravy materiálu	m3	20,6	850 Kč	17 510 Kč
184 80-6171	Řez keřů zmírazením keřů netmitých o pr. koruny do 1,5 m (1x / 3 roky)	ks	1026	10 Kč	10 260 Kč
	3. rok (2022) - celkem				89 270 Kč
	Součet - cena bez DPH za 3 roky				197 850 Kč
	DPH 21 %				41 549 Kč

	Součet - cena s DPH za 3 roky				239 399 Kč
--	-------------------------------	--	--	--	------------

ROZPOČET K AKCI: Rekultivace zeleně v ul. Koněpruská - kruhový objezd

Náklady za rostlinný materiál							
	latinský název	český název	výsadbová velikost	počet kusů		cena za kus	cena celkem bez DPH
				počet	celkem		
Stromy alejového typu s balem							
	Acer campestre 'Elsrijk'	javor babyka	12 - 14	4	4	3 825 Kč	15 300 Kč
	Prunus cerasifera 'Atropurpurea'	myrobalán třešňový	12 - 14	4	4	2 865 Kč	11 460 Kč
Stromy alejového typu s balem – celkem					8		26 760 Kč
	Cotoneaster dammeri 'Coral Beauty'	skalník Dammerův	10 - 20	1026	1026	28 Kč	28 728 Kč
Nížší keře a půdopokryvné rostliny - celkem					1026		28 728 Kč
Travniny a trvalky							
	Festuca glauca	košťava stříbrná	K9	290	290	60 Kč	17 400 Kč
	Imperata cylindrica 'Red Baron'	imperata	K9	704	704	60 Kč	42 240 Kč
	Pennisetum alopecuroides 'Hameln'	dochan psárkovitý	K9	154	154	60 Kč	9 240 Kč
Travniny a trvalky - celkem					1148		68 880 Kč
	Narcissus	narcis žlutý	...	691	691	15 Kč	10 365 Kč
	Tulipa 'Annie Salomons'	tulipán	...	267	267	15 Kč	4 005 Kč
	Tulipa 'Giuseppe Verdi'	tulipán	...	266	266	15 Kč	3 990 Kč
Cibuloviny - celkem					1224		18 360 Kč
Celkem za rostlinný materiál bez DPH							142 728 Kč

Náklady za práce - sadové úpravy - celkem bez DPH						
	název	m.j.	počet kusů		cena za kus	cena celkem bez DPH
			počet	celkem		
Příprava záhonů - keřové a trvalkové výsadby						
183 20-5121	Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 na starém trávníku	m2	300,0	300,0	25,00 Kč	7 500 Kč
R	Odvoz zeminy na skládku, včetně naložení a poplatku za skládkování (plocha 300 m2 x 0,1 m = 30 m3 = 51 t)	t	51,0	51,0	300,00 Kč	15 300 Kč
specifikace	Ocelová pásovina, tloušťka 5 mm, výška 150 cm, materiál a doprava	m	107,3	107,3	240,00 Kč	25 752 Kč
R	Osazení obruby z ocelové pásoviny zarytím včetně začištění	m	107,3	107,3	65,00 Kč	6 975 Kč
Příprava záhonů - keřové a trvalkové výsadby – celkem						55 527 Kč
Výsadba kontejnerového keře						
R	Vytyčení rozmístění rostlin na záhony	ks	1026	1026,0	7,00 Kč	7 182 Kč
183 11-1214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50 % v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,01 do 0,02 m3	ks	1026	1026	15,00 Kč	15 390 Kč
184 10-2111	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 100 mm do 200 mm	ks	1026	1026	10,00 Kč	10 260 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	17	17	102,00 Kč	1 734 Kč
specifikace	Pěstební substrát 0,01 m3 / 1 ks, včetně ceny dopravy materiálu	m3	10,26	10,26	850,00 Kč	8 721 Kč
185 80-2114	* Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0103	0,0103	96 000,00 Kč	985 Kč
specifikace	Hnojení tabletovým hnojivem s obsahem ureaformu hořčičku a stopových prvků vč. Dodávky (1 ks tablet / nižší keř nebo půdopokryvná rostlina), vč. ceny dopravy materiálu	ks	1026,00	1026	2,00 Kč	2 052 Kč
185 80-2114	** Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0103	0,0103	96 000,00 Kč	985 Kč
specifikace	Absorbční prostředek - práškový koncentrát v dávce 10 g ke každému nižšímu keři nebo půdopokryvné rostlině, vč. ceny dopravy materiálu	kg	10,3	10,3	225,00 Kč	2 309 Kč
184 91-1311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu 1:5	m2	216,3	216,3	14,50 Kč	3 136 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací textilie proti prorůstání plevelů + 5 % překrytí, vč. ceny dopravy materiálu	m2	216,3	216,3	14,50 Kč	3 136 Kč
184 91-1421	Mulčování vysázených rostlin mulčovací kúrou, tloušťky do 100 mm na rovině nebo svahu do 1:5	m2	206,0	206,0	33,00 Kč	6 798 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kúry tl. vrstvy 0,1 m, vč. ceny dopravy materiálu	m3	20,60	20,60	700,00 Kč	14 420 Kč
Výsadba kontejnerového keře – celkem						77 108 Kč

	název	m.j.	počet kusů		cena za kus	cena celkem bez DPH
			počet	celkem		
	Výsadba trvalek a travin a cibulovin					
R	Vytyčení rozmístění rostlin na záhony - trvalky	ks	1148	1148	5,00 Kč	5 740 Kč
183 21-1312	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím, trvalek	ks	1148	1148	14,50 Kč	16 646 Kč
183 21-1312	Výsadba květin do připravené půdy se zalitím, cibulí nebo hlíz	ks	1224	1224	7,00 Kč	8 568 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	8	8	102,00 Kč	765 Kč
184 91-1161	Mulčování záhonů kačirkem nebo drceným kamenivem tloušťky mulče přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	94,0	94	37,00 Kč	3 478 Kč
specifikace	Dodávka štěrku fr. 8/16 (plocha 94 m2 x 0,07 m = 6,58 m3 = 13,1 t), včetně dopravy	t	13,10	13,1	1 020,00 Kč	13 362 Kč
	Výsadba trvalek a travin a cibulovin - celkem					48 559 Kč
	Výsadba alejového stromu s balem					
R	Vytyčení výsadeb stromů	ks	8	8	100,00 Kč	800 Kč
183 10-1222	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině 1 až 4 s výměnou půdy na 50 % v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 1,00 m3 do 2,00 m3	ks	8,00	8	400,00 Kč	3 200 Kč
184 10-2116	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo ve svahu 1:5 při průměru balu přes 600 do 800 mm	ks	8	8	400,00 Kč	3 200 Kč
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	3	3	102,00 Kč	306 Kč
specifikace	Pěstební substrát 1,0 m3 / 1 ks, včetně ceny dopravy materiálu	m3	8	8,00	850,00 Kč	6 800 Kč
185 80-2114	* Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0004	0,0004	96 000,00 Kč	38 Kč
specifikace	Hnojení tabletovým hnojivem s obsahem ureaformu hořčíku a stopových prvků vč. Dodávky (5 ks tablet / strom), vč. ceny dopravy materiálu	ks	40	40	2,00 Kč	80 Kč
185 80-2114	** Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo ve svahu 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám	t	0,0008	0,0008	96 000,00 Kč	77 Kč
specifikace	Absorbční prostředek - práškový koncentrát v dávce 100 g ke každému stromu	kg	0,8	0,8	225,00 Kč	180 Kč
184 21-5132	Ukotvení dřeviny třemi kůly, délky přes 1 do 2 m průměru do 100 mm	ks	8	8	110,00 Kč	880 Kč
specifikace	Dodání kůlů délky 2500 mm, průměru 60 mm (3 ks k jedné dřevině), vč. ceny dopravy materiálu	ks	24	24	115,00 Kč	2 760 Kč
specifikace	Dodání příčníků délky 500 mm, průměru 60 mm (3 ks k jedné dřevině), vč. ceny dopravy materiálu	ks	24	24	12,00 Kč	288 Kč
specifikace	Dodání úvazku (3 ks k jedné dřevině) , vč. ceny dopravy materiálu	ks	24	24	10,00 Kč	240 Kč
184 50-1141	Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	8,0	8,0	30,00 Kč	240 Kč
specifikace	Dodávka kokosové rohože na zhotovení obalu kmene, vč. ceny dopravy materiálu	m2	8,0	8,0	48,00 Kč	384 Kč
184 21-5412	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	ks	22	22	30,00 Kč	660 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací kůry tl. vrstvy 0,1 m, vč. dopravy	m3	2,20	2,20	700,00 Kč	1 540 Kč
184 85-2312	Řez stromů prováděný lezeckou technikou výchovný alejových stromů přes 4 m do 6 m	ks	8	8	225,00 Kč	1 800 Kč
	Výsadba alej. stromu s balem – celkem					23 473 Kč
	Náklady za práce - sadové úpravy - celkem bez DPH					204 667 Kč

Ostatní práce						
	název	m.j.	počet kusů		cena za kus	cena celkem bez DPH
			počet	celkem		
	Dopravní inženýrská opatření	kpl	1	1	8 500,00 Kč	8 500 Kč
	Vytvoření kamenného koryta					
specifikace	Kamenné valouny - žula - velikost 10 - 20 cm, souvislá plocha 221 m2	t	38	38	650,00 Kč	24 700 Kč
R	Doprava	kpl	1	1	5 500,00 Kč	5 500 Kč
R	Práce (manipulace, usazení, a další)	kpl	1	1	8 900,00 Kč	8 900 Kč
184 91-1311	Položení mulčovací textilie proti prorůstání plevelů kolem vysázených rostlin v rovině nebo na svahu 1:5	m2	232,0	232,0	14,50 Kč	3 364 Kč
specifikace	Dodávka mulčovací textilie proti prorůstání plevelů + 5 % překrytí, vč. ceny dopravy materiálu	m2	232,0	232,0	14,50 Kč	3 364 Kč
	Vytvoření kamenného koryta - celkem					45 828 Kč
	Ostatní práce - celkem					54 328 Kč

Následná péče						
	název	m.j.	počet kusů		cena za kus	cena celkem bez DPH
			počet	celkem		
Následná péče - stromy***						
R	Následná péče - stromy - 1. rok	kpl	1	1	840,00 Kč	840 Kč
R	Následná péče - stromy - 2.rok	kpl	1	1	32 200,00 Kč	32 200 Kč
R	Následná péče - stromy - 3. rok	kpl	1	1	32 200,00 Kč	32 200 Kč
R	Následná péče - stromy - 4. rok	kpl	1	1	35 480,00 Kč	35 480 Kč
R	Následná péče - stromy - 5. rok	kpl	1	1	31 800,00 Kč	31 800 Kč
Následná péče - stromy - celkem						132 520 Kč
Následná péče - trvalky, traviny a keře ***						
R	Následná péče - trvalky, traviny a keře - 1. rok	kpl	1	1	54 290,00 Kč	54 290 Kč
R	Následná péče - trvalky, traviny a keře - 2.rok	kpl	1	1	54 290,00 Kč	54 290 Kč
R	Následná péče - trvalky, traviny a keře - 3. rok	kpl	1	1	89 270,00 Kč	89 270 Kč
Následná péče - trvalky, traviny a keře - celkem						197 850 Kč
Následná péče - celkem						330 370 Kč

* Hnojení půdy pro rozpustné hnojivo s obsahem ureaformu hořčiku a stopových prvků

** Hnojení půdy pro absorpční prostředek

*** Rozsah následné péče dle specifikace v průvodní zprávě

REKAPITULACE

	bez DPH	s DPH
Rostlinný materiál	142 728 Kč	172 701 Kč
Náklady za práce - sadové úpravy	204 667 Kč	247 647 Kč
Stavební práce	54 328 Kč	65 737 Kč
Následná péče	330 370 Kč	399 748 Kč
Celková cena	732 093 Kč	885 832 Kč

pozn.: Zhotovitel cenové nabídky je povinen si ověřit správnost uvedených vzorců.