

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, mezi smluvními stranami:

1. Smluvní strany

Zhotovitel:

Arborea Rakovník s.r.o.

Se sídlem:

Dukelských hrdinů 2663, 269 01 Rakovník

Adresa pro zasílání korespondence:

shodná

IČ:

475 408 42

DIČ:

CZ 475 408 42

Zapsán v obchodním rejstříku

u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 24961

Číslo účtu:

19-1706570237/0100

Zastoupen:

Jiřím Zápaľem – jednatelem společnosti

Osoba zmocněné k jednání

- po stránce smluvní:
- po stránce technické:
- po stránce organizační:

Jiří Zápal, tel. 724 230 446

shodné

shodné

Objednatel:

Obec Petrohrad

se sídlem:

Petrohrad č.p. 146, 439 85 Petrohrad

IČ:

00480975

Číslo účtu:

107-1642240297/0100

Zastoupena:

Jitkou Dondovou, starostkou obce

Osoba zmocněné k jednání

- po stránce smluvní:
- po stránce odborné:
- autorský dozor:

Jitka Dondová, starostka obce, tel: 724 181 157

Ing.Vladimír Arnošt, tel.: 739 402 141

Ing.Vladimír Arnošt, tel.: 739 402 141

2. Předmět díla

2.1 Předmětem díla je provedení úkonů daných projektem „Obnova zeleně ve veřejném prostoru a extravilánu obce Petrohrad“

2.2 Provedením prací se rozumí:

Obec/sad

- | | |
|---|--------------|
| - Odstranění stromů poškozených větrnou kalamitou v počtu | 9 ks / 34 ks |
| - Arboristický zásah u stromů poškozených větrnou kalamitou v počtu | 6 ks / 1 ks |
| - Náhradní výsadba v počtu | 9 ks / 44 ks |
| - Následná péče o vysazené stromy v době trvání 3 let | |

2.3 Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba k zahájení, provedení, dokončení a předání díla.

2.4 Použité materiály jsou základně stanoveny ve výběrovém řízení vyhlášeného Obcí Petrohrad.

2.5 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla vyplývajícím z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektu, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle čl. 3.2. a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho případném odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty.

2.6 Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

3. Cena díla

3.1. Cena díla je stanovena v souladu s obecně závaznými právními předpisy a je oběma smluvními stranami dohodnuta ve výši:

Cena bez DPH:	584 219 Kč
DPH 21 %:	122 686 Kč
Cena včetně DPH:	706 905 Kč

Cena je stanovena jako konečná a nejvýše přípustná. Cenu je možné překročit pouze za podmínek stanovených ve smlouvě.

3.2. Podkladem pro stanovení ceny jsou položkové rozpočty na jednotlivé úkony dané podklady ve výběrovém řízení Obce Petrohrad. Rozpočty jsou nedílnou součástí smlouvy o dílo. Jednotkové ceny uvedené v těchto rozpočtech jsou pevné po celou dobu realizace plnění veřejné zakázky.

3.3. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje veškeré náklady nutné k řádné realizaci díla v rozsahu dle čl. 2. smlouvy. Ke sjednané ceně je zhotovitel oprávněn připočíst DPH dle právních předpisů účinných ke dni zdanitelného plnění

3.4. Cena je stanovena pro daňové podmínky k datu podpisu smlouvy. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná dodatkem k daňovému zákonu se promítne v jejím konečném vyčíslení (DPH).

4. TERMÍNY PLNĚNÍ

- 4.1. Zahájení prací na díle: dnem podpisu této smlouvy oběma zúčastněnými stranami
- 4.2. Ukončení díla:
- 4.2.1. Odstranění stromů poškozených větrnou kalamitou do 31.03.2023
 - 4.2.2. Arboristický zásah u stromů poškozených větrnou kalamitou ... do 31.03.2023
 - 4.2.3. Náhradní výsadba v počtu do 30.04.2023
 - 4.2.4. Následná péče o vysazené stromy v době trvání 3 letmax. do 30.04.2026
- 4.3. Termíny plnění uvedené v odst. 4.1 a 4.2 jsou pro zhotovitele závazné.

5. PLATEBNÍ PODMÍNKY, FAKTURACE

- 5.1. Zhotovitel nebude požadovat a objednatel nebude poskytovat zálohu. Práce bude proplacena na základě faktury vystavené po ukončení jednotlivých částí díla dle bodu 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3. po odsouhlasení pověřeným pracovníkem zadavatele. Do faktury bude zahrnuta i následná péče o zasazené dřeviny v době trvání 3 let dle bodu 4.2.4. Platba bude probíhat výhradně v Kč. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč. Splatnost faktury odsouhlasené pověřeným pracovníkem objednatele bude 30 dní.
- 5.2. K faktuře musí být připojen podepsaný dílčí předávací protokol odsouhlasený a podepsaný oprávněným zástupcem objednatele.
- 5.3. V případě vadného plnění má objednatel právo požadovat po zhotoviteli odstranění vad v přiměřené lhůtě stanovené objednatel. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady ve sjednaném termínu, má objednatel právo požadovat slevu z ceny díla. Opakované vady díla a neodstranění vad v dodatečně lhůtě stanovené objednatel, zakládají podstatné porušení smlouvy a rovněž i právo objednatele od smlouvy odstoupit bez nároku zhotovitele na náhradu škody.

6. MAJETKOVÉ SANKCE, SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může vůči zhotoviteli uplatnit smluvní pokuty:
- 6.1.1. Za prodlení s předáním řádně dokončeného díla v termínu dle čl. 4.2. smlouvy, a to ve výši 0,2% z ceny díla vč. DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
 - 6.1.2. Za prodlení s termínem odstranění vad a nedodělků uvedených v předávacím protokolu, a to 1 000 Kč za každou vadu nebo nedodělek a každý započatý kalendářní týden prodlení
 - 6.1.3. Celkové majetkové sankce a smluvní pokuty nesmí v součtu překročit 50% smluvní částky této smlouvy.
- 6.2. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu škody, která mu vznikne z důvodu na straně zhotovitele.
- 6.3. Splatnost smluvních pokut nastává 30. kalendářní den po dni, kdy byla zhotoviteli doručena výzva k uhrazení smluvní pokuty

7. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 7.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době dle čl. 4 této smlouvy.
- 7.2. Zhotovitel není pokyny objednatele vázán, jsou-li tyto v rozporu s právními předpisy či dotačními podmínkami. O tom je zhotovitel povinen objednatele přiměřeně poučit. Nepoučí-li zhotovitel objednatele o nezákonnosti jeho pokynů, bude zhotovitel odpovědný za případnou škodu, která v souvislosti s realizací těchto nezákonných či nesprávných pokynů objednateli vznikne.
- 7.3. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, 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 díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.
- 7.4. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob provádějících zásahy a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické a jiné předpisy související s realizací díla.
- 7.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelé mající příslušnou kvalifikaci.
- 7.6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržovat zákony, prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají prováděných činností. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese odpovědnost zhotovitel.
- 7.7. Pokud činnostmi zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných zákonů, ČSN nebo jiných právních norem nebo vyplývajících z této smlouvy o dílo, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a ne-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 8.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem, avšak bez zbytečných odkladů, zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 8.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé. Jestliže objednatel při předání zjistí, že dílo není dokončeno, poskytne zhotoviteli dodatečnou lhůtu pro dokončení, nejpozději však musí být řádně dokončené dílo předáno dle termínu dohodnutého v této smlouvě. Tímto ujednáním nejsou dotčeny nároky objednatele na smluvní pokutu či náhradu škody podle ostatních ujednání této smlouvy.
- 8.3. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel předávací protokol, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do předávacího protokolu svoje důvody.
- 8.4. Dílo je považováno za ukončené po ukončení všech prací uvedených v čl. 2. smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně a včas.

- 8.5. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady a nedodělky, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel. Neprovede-li zhotovitel odstranění vad a nedodělků v přiměřené lhůtě podle povahy vady nebo nedodělku, nejpozději však do 20 dnů od obdržení písemného oznámení objednatele, sjednávají obě strany smluvní pokutu ve výši 5 000 Kč za každý započatý týden prodlení. Za písemné oznámení objednatele se považuje i zápis v protokolu o předání a převzetí díla.

9. ZÁRUKY

- 9.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 9.2. Zhotovitel poskytuje na dílo specifikované v čl. 2. záruku v délce 60 měsíců.
- 9.3. Záruční lhůta počíná běžet dnem předání díla, v případě vad či nedodělků odstraněním poslední vady a nedodělku vyplývajících z protokolu o předání a převzetí díla.
- 9.4. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
- 9.4.1. odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, apod.), nebo
 - 9.4.2. odstranění vady opravou
- 9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do sedmi dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu odstraní vadu. Tento termín nesmí být později, než po 30 dnech od obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda zhotovitel reklamaci uznává či neuznává.
- 9.6. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 9.7. Nezapočne-li zhotovitel s odstraňováním reklamované vady ani do 15 dnů po obdržení reklamace, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 9.8. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, a že se na ni nevztahuje záruční lhůta je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré prokazatelně vzniklé a doložené náklady.

10. VYŠŠÍ MOC

- 10.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelní pohromy, pandemie apod.
- 10.2. Pokud se splnění této smlouvy stane nemožným v důsledku 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 odvolala na vyšší moc právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

11. ZMĚNA SMLOUVY

- 11.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným " Dodatek ke smlouvě" a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.
- 11.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 11.3. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, pak jsou povinnosti smluvních stran následující:
- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla.
 - Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "dílčí konečný daňový doklad."
 - Zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání a převzetí díla" a objednatel je povinen do tří dnů po obdržení výzvy zahájit "dílčí přejímací řízení." Po dílčím předání a převzetí provedených prací si smluvní strany navzájem písemně potvrdí ukončení spolupráce.
 - Objednatel nepřevzme a neuhradí ty části díla, které nejsou dokončeny, nebo u kterých jsou vady nebo nedodělky.
- 11.4. Objednatel je oprávněn bez souhlasu zhotovitele převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na třetí osobu. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem objednatele.

12. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 12.1 Smlouva vzniká souhlasem s celým jejím obsahem. Souhlas musí být písemný, řádně potvrzený a podepsaný oprávněnou osobou smluvní strany.
- 12.2 Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy.
- 12.3 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jeden.
- 12.4 Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
- 12.5 Smlouva byla schválena Zastupitelstvem Obce Petrohrad dne 12.prosince2022, číslo usnesení 05/02/2000
- 12.6 Tato smlouva je platná dnem podpisu této smlouvy oběma stranami.
- 12.7 Dodavatel služeb a materiálu bere na vědomí, že se podpisem této smlouvy, v souladu s ustanovením § 2 písm.e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě ve znění pozdějších předpisů, stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s dodávkou služeb a materiálu z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory".
- 12.8 Dodavatel a jeho poddodavatelé se zavazují a udělují souhlas zástupcům SFŽP ČR získávat a využívat pořízený fotografický materiál a filmové záběry a ty dále poskytovat třetím stranám

13. UKONČENÍ SMLOUVY

13.1 Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:

15.1.1 v případě, že probíhá insolvenční řízení se zhotovitelem, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek zhotovitele byl zcela nepostačující;

15.1.2 v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:

- prodlení s řádným zhotovením díla, po dobu delší než 30 dnů,
- prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 30 dnů,
- neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou,
- porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy subdodavatelem, který bude provádět práce za zhotovitele v rozporu s nabídkou zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu objednatele,
- v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.

13.2 Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, kdy vyjde najevo, že zhotovitel uvedl v rámci zadávacího řízení nepravdivé či zkreslené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy

13.3 Smluvní strany jsou oprávněny od této smlouvy dále odstoupit za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.

13.4 Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 10 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. do 10 dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.

13.5 Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou obou smluvních stran.

13.6 Objednatel je oprávněn smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou. Výpovědní lhůta začíná běžet dnem doručení výpovědi zhotoviteli. V tomto případě je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla.

13.7 Strany se dohodly, že po ukončení smlouvy trvají a zůstávají v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady díla, záruky za jakost a záruční lhůty, smluvních pokut, bankovních záruk, vlastnictví díla, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.

13.8 Dojde-li k ukončení smlouvy výše uvedenými způsoby 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 vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení zahájit „dílní přejímací řízení“,

- objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi a to do 14 dnů ode dne předložení vyúčtování,
- 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.

14. SEZNAM PŘÍLOH

Níže uvedené přílohy jsou nedílnou součástí smlouvy:

Příloha č.1 – Oceněný rozpočet akce.

V Petrohradě dne 13.12.2022



Jitka Dondová
starostka obce
Petrohrad

V Rakovníku dne 7.12.2022

Jiří Zápal
jednatel společnosti
Arborea Rakovník s.r.o.



ARBOREA RAKOVNÍK s.r.o.
Dukelských hrdinů 2663
269 01 Rakovník
IČO: 47540842, DIČ: CZ47540842
tel.: 313 512 536 ④

POLOŽKOVÝ ROZPOČET pro "objekt OBEC" [Bílenec / Petrohrad, soubor parcel, k. ú. 719676 / k. ú. 719692] - dle NÁKLADŮ OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP 202					
číslo	POPIS položky	T. J.	počet T. J.	cena T. J.	cena CELKEM
A. KÁCENÍ a příprava prostoru k výsadbě					
Kácení volné - včetně rozřezání:					
1	Kácení volné 31 - 40 cm [strom č. 42/10]	ks	1	2 800,00 Kč	2 800,00 Kč
2	Kácení volné 41—50 cm [stromy č. 16/10, 17/11 a 43/11 (pro č. 41/9 již uhrazeno z vlastních zdrojů)]	ks	3	————— Kč	————— Kč
3	Kácení volné 61 - 70 cm [strom č. 7/1 (pro č. 44/12 již uhrazeno z vlastních zdrojů)]	ks	1	2 890,00 Kč	2 890,00 Kč
4	Kácení volné 71—80 cm [strom č. 12/6]	ks	4	————— Kč	————— Kč
Kácení postupné s přetažením - včetně rozřezání:					
5	Kácení postupné s přetažením nad 100 cm [strom č. 58/1 (pro č. 39/7 již uhrazeno z vlastních zdrojů)]	ks	1	14 500,00 Kč	14 500,00 Kč
Odstranění pařezů - včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména odklizení dřeva a složení na hromady, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu, odstranění do 20 cm hloubky:					
6	Odstranění pařezů frézováním [výpočet pro celkem 10 pařezů různé velikosti]	m²	10	2 950,00 Kč	29 500,00 Kč
Likvidace vzniklého kletu:					
7	Likvidace kletu štěpkováním [výpočet pro celkem 7 stromů různé velikosti]	m³	14	1 420,00 Kč	19 880,00 Kč
B. VÝSADBA stromů, bez zahrnutí následné péče					
Individuální výsadba dřevin - zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály, jako jsou vytyčení výsadeb, (příprava půdy), vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadby, výměna půdy, výsadba, sazenice, mulčování výsadby, povýsadbový řez, kotvení, ochrana kmene, závlivka, hnojení, materiál pro výsadbu (substrát, kotvení, ochrana kmene stromu, ochrana proti okusu v případě volné krajiny, drenáž, mulč, hnojivo, půdní kondicionér), likvidace zeminy zbylé po výměně:					
8	Výsadba ovocného špičáku, minimální výška 150 cm [D/n - 18 a D/n - 19]	ks	2	1 100,00 Kč	2 200,00 Kč
9	Výsadba listnatého stromu, ok 12-14 cm (alejový strom); s balem [ostatní D/n]	ks	17	7 500,00 Kč	127 500,00 Kč
Pomocné prvky k zavlažování dřevin ve ztížených podmínkách - zahrnuje náklady na pořízení a instalaci:					
10	Pořízení mobilního zavlažovacího prvku s postupným (kapkovým) uvolňováním závlivky	ks	19	390,00 Kč	7 410,00 Kč
C. OŠETŘENÍ stromů, se zahrnutím následné péče, včetně údržby neodstraněných dřevin					
Následná péče o výsadby se závlivkou - zahrnuje závlivku včetně dopravy vody (běžně 8-12 x ročně), kontrolu, doplnění nebo odstranění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, výchovný řez, vyžínání porostu, odplevelování, ochranu proti chorobám a škůdcům, doplnění mulče:					
11	Roční následná péče o jednotlivé stromy [1. rok]	ks	19	1 190,00 Kč	22 610,00 Kč
12	Roční následná péče o jednotlivé stromy [2. rok]	ks	19	880,00 Kč	16 720,00 Kč
13	Roční následná péče o jednotlivé stromy [3. rok]	ks	19	780,00 Kč	14 820,00 Kč
14	Roční následná péče o jednotlivé stromy [4. rok – pozn. – hrazeno z vlastních zdrojů]	ks	19	————— Kč	————— Kč
15	Roční následná péče o jednotlivé stromy [5. rok – pozn. – hrazeno z vlastních zdrojů]	ks	19	————— Kč	————— Kč
Bezpečnostní řez - včetně rozřezání:					
16	Bezpečnostní řez - plocha stromu 101 - 200 m² [stromy č. 1/1, 2/2, 3/3, 4/4, 5/5 a 6/6]	ks	6	1 280,00 Kč	7 680,00 Kč
16-p1	Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%) <i>Senescentní stromy - při celkové ploše s</i>	ks	6	192,00 Kč	1 152,00 Kč
A. KÁCENÍ a příprava prostoru k výsadbě - součet:					69 570,00 Kč
B. VÝSADBA stromů, bez zahrnutí následné péče - součet:					137 110,00 Kč
C. OŠETŘENÍ stromů, se zahrnutím následné péče, včetně údržby neodstraněných dřevin - součet:					62 982,00 Kč
CELKOVÝ SOUČET:					269 662,00 Kč

POLOŽKOVÝ ROZPOČET pro "objekt SAD" [Petrohrad, parcela č. 1285, k. ú. 719692] - dle NÁKLADŮ OBVYKLÝCH OPATŘENÍ MŽP 2022					
číslo	POPIS položky	T. J.	počet T. J.	cena T. J.	cena CELKEM
A. KÁCENÍ a příprava prostoru k výsadbě, včetně údržby neodstraněných dřevin					
Kácení volné - včetně rozřezání:					
1	Kácení volné 11 - 20 cm [strom č. 01 dle DP = dendrologického průzkumu]	ks	1	200,00 Kč	200,00 Kč
2	Kácení volné 21 - 30 cm [stromy č. 06 a 22 dle DP]	ks	2	500,00 Kč	1 000,00 Kč
3	Kácení volné 31 - 40 cm [stromy č. 10, 14, 15, 16, 24, 25, 27, 30 a 32 dle DP]	ks	9	900,00 Kč	8 100,00 Kč
4	Kácení volné 41 - 50 cm [stromy č. 02, 03, 05, 07, 08, 11, 12, 13, 23, 31 a 34 dle DP]	ks	11	900,00 Kč	9 900,00 Kč
5	Kácení volné 51 - 60 cm [stromy č. 04, 09, 17, 18, 19, 20, 26, 28, 29 a 33 dle DP]	ks	10	1 200,00 Kč	12 000,00 Kč
6	Kácení volné 61 - 70 cm [strom č. 21 dle DP]	ks	1	1 900,00 Kč	1 900,00 Kč
tně všech nezbytných činností a materiálů, zejména odklizení dřeva a složení na hromady, zasypání jámy a doplnění zeminy, zhutnění a úprava terénu, odstra					
7	Odstranění pařezů frézováním	m²	17	850,00 Kč	14 450,00 Kč
Likvidace vzniklého kletu:					
8	Likvidace kletu štěpkováním	m³	17	1 230,00 Kč	20 910,00 Kč
Odstranění nevhodných dřevin bez odstranění pařezu - včetně skácení, vytahání, nátěru pařezků herbicidem a likvidace kletu:					
9	Ruční odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu	ha	0,0619	250 000,00 Kč	15 475,00 Kč
Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu - (kombinace všech technologií řezu dle potřeby stromu), včetně rozřezání:					
10	Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu - plocha stromu do 50 m² [strom č. 35 dle DP]	ks	1	2 300,00 Kč	2 300,00 Kč
řih porostu - s použitím zemědělské technologie; zahrnuje osivo (výsevek cca 20 kg směsi/ha), urovňání povrchu, osetí, zavlažení, zaválcování křížem, 1. se					
11	Zatravnění nebo obnova bez kříženců	ha	0,4363	40 000,00 Kč	17 452,00 Kč
B. VÝSADBA stromů, bez zahrnutí následné péče					
Individuální výsadba dřevin - zahrnuje všechny nezbytné činnosti a materiály, jako jsou vytyčení výsadeb, (příprava půdy), vykopání jamky, přesun hmot pro účely výsadby, výměna půdy, výsadba, sazenice, mulčování výsadby, povýsadbový řez, kotvení, ochrana kmene, zálivka, hnojení, materiál pro výsadbu (substrát, kotvení, ochrana kmene stromu, ochrana proti okusu v případě volné krajiny, drenáž, mulč, hnojivo, půdní kondicionér), likvidace zeminy zbylé po výměně:					
12	Výsadba ovocného špičáku, minimální výška 150 cm [stromy č. 33 - 44 dle OP = osazovacího plánu]	ks	12	1 350,00 Kč	16 200,00 Kč
12-p1	Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%) Zřízení ochrany dřevin, kterým hrozí poškození zvěří - použití svařovaného, poloplastového, eloxovaného pleťva o minimální výšce 1,5 m: navýšení o 5 %	ks	12	67,50 Kč	810,00 Kč
12-p2	Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%) Zřízení ochrany dřevin, kterým hrozí poškození zvěří - použití silnějších kotvicích kulů o průměru větším než 6 cm: navýšení o 10 %	ks	12	135,00 Kč	1 620,00 Kč
13	Výsadba ovocného rozvětveného polokmenu, výška kmene 130 - 169 cm [stromy č. 01 - 32 dle DP]	ks	32	1 350,00 Kč	43 200,00 Kč
13-p1	Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%) Zřízení ochrany dřevin, kterým hrozí poškození zvěří - použití svařovaného, poloplastového, eloxovaného pleťva o minimální výšce 1,5 m: navýšení o 5 %	ks	32	67,50 Kč	2 160,00 Kč
13-p2	Příplatek za ztížené podmínky k základní sazbě (ZS+%) Zřízení ochrany dřevin, kterým hrozí poškození zvěří - použití silnějších kotvicích kulů o průměru větším než 6 cm: navýšení o 10 %	ks	32	135,00 Kč	4 320,00 Kč
Pomocné prvky k zavlažování dřevin ve ztížených podmínkách - zahrnuje náklady na pořízení a instalaci:					
14	Pořízení mobilního zavlažovacího prvku s postupným (kapkovým) uvolňováním zálivky	ks	44	390,00 Kč	17 160,00 Kč
C. OŠETŘENÍ stromů, se zahrnutím následné péče					
vody (běžně 8-12 x ročně), kontrolu, doplnění nebo odstranění kotvicích a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, výchovný řez, vyžínání porostu					
15	Roční následná péče o jednotlivé stromy [1. rok]	ks	44	1 190,00 Kč	52 360,00 Kč
16	Roční následná péče o jednotlivé stromy [2. rok]	ks	44	880,00 Kč	38 720,00 Kč
17	Roční následná péče o jednotlivé stromy [3. rok]	ks	44	780,00 Kč	34 320,00 Kč
18	Roční následná péče o jednotlivé stromy [4. rok - pozn. - hrazeno z vlastních zdrojů]	ks	44	— Kč	— Kč
19	Roční následná péče o jednotlivé stromy [5. rok - pozn. - hrazeno z vlastních zdrojů]	ks	44	— Kč	— Kč
A. KÁCENÍ a příprava prostoru k výsadbě, včetně údržby neodstraněných dřevin - součet:					103 687,00 Kč
B. VÝSADBA stromů, bez zahrnutí následné péče - součet:					85 470,00 Kč
C. OŠETŘENÍ stromů, se zahrnutím následné péče - součet:					125 400,00 Kč
CELKOVÝ SOUČET:					314 557,00 Kč