



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

Článek 1 Smluvní strany

1.1. Objednatel:

Obchodní jméno : Město Semily
Sídlo : Husova 82, 513 01 Semily
Zastoupený : Bc. Lena Mlejnková, starostka
IČ : 00276111
DIČ : CZ00276111
Bankovní spojení : 27-1263108309/0800

Oprávněný k jednání

ve věcech technických : Bc. Lenka Soukupová, odbor rozvoje a správy majetku

Tel : 481 629 294, [REDACTED]

E-mail : soukupova@mu.semily.cz

(dále jen „**Objednatel**“) na straně jedné

a

1.2. Zhotovitel:

Obchodní jméno : „Revitalizace Palackého sadů, Zvědělík – Klouda“
Sídlo : Čajkovského 663/21
Zastoupený : Bc. Petrem Zvědělíkem
IČ : 12159859
DIČ : [REDACTED]
Bankovní spojení : [REDACTED]

Zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu: NE

Oprávněný k jednání

ve věcech technických: [REDACTED]

Tel : [REDACTED]

E-mail : [REDACTED]

(dále jen „**Zhotovitel**“) na straně druhé

Název akce:

Revitalizace Palackého sadů

Článek 2 Základní ustanovení

- 2.1. Smlouva se uzavírá na základě ukončeného zadávacího řízení Objednatele na výše uvedenou akci.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo vymezené v čl. 3 této smlouvy provede na svůj náklad a nebezpečí a ve sjednané lhůtě pro Objednatele. Dílo bude provedeno a předáno v souladu s platnými normami a předpisy upravujícími provádění díla.
- 2.3. Objednatel se zavazuje dílo od Zhotovitele převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za dílo dle čl. 5 a 6 této smlouvy v dohodnutém termínu.
- 2.4. Práva a závazky plynoucí pro smluvní strany z této smlouvy a touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“).

Článek 3 Předmět díla

- 3.1. Předmětem díla je revitalizace veřejné zeleně v Palackého sadech v Semilech na pozemku p. č. 156 v k. ú. Semily spočívající v kácení stromů, ošetření stromů, probírkách, výsadbě výpěstků stromů a keřů („**Revitalizace**“) a následná péče v následujícím roce („**Následná péče**“), to vše dle projektové dokumentace „Revitalizace Palackého sadů“ zpracované Ing. Martinou Součkovou, Neveklov z června 2020, zadávací dokumentace na veřejnou zakázku „Revitalizace Palackého sadů“ ze dne 02.08.2021, dle podmínek stanovených v Rozhodnutí Městského úřadu Semily, odboru životního prostředí ze dne 24.08.2020, Rozhodnutí Krajského úřadu Libereckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 03.08.2020 a Rozhodnutí Krajského úřadu Libereckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství ze dne 11.08.2020, za dodržení Závazných podmínek AOPK ČR ze dne 24.11.2020.
- 3.2. Předmětem díla je dále provedení dalších prací a činností souvisejících s plněním předmětu zakázky a nezbytných pro řádné dokončení díla, a to zejména:
 - Zpracování podrobného harmonogramu prací (dle čl. 4 odst. 4.3 smlouvy).
 - Vytyčení inženýrských sítí před zahájením výsadby podle vyjádření, která zajistí Zhotovitel.
 - Zajištění veškerých nezbytných průzkumů nutných pro řádné provedení a dokončení díla.
 - Zajištění bezpečnosti při provádění prací.
 - Zajištění dopravní uzavírky přilehlé komunikace v době kácení, ulice Bítouchovská.
 - Zajištění čistoty v místech realizace a v jeho okolí, včetně úklidu v průběhu provádění prací.
 - Zajištění a předání dokladů o likvidaci odpadu po ukončení provádění díla.
 - Fotodokumentace průběhu provádění díla; Zhotovitel zajistí a předá Objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla na CD/DVD.
 - Likvidace odpadů a hmot souvisejících s prováděním zakázky(mimo dřevní hmotu).
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje k provedení díla za podmínek sjednaných v této smlouvě s vědomím toho, že při provádění díla pracuje s živými organismy a je možné, že od doby zpracování projektu do doby provádění díla mohlo dojít ke změně biometrických parametrů uvedených v zadávací dokumentaci ukončeného výběrového řízení, a zahrnul tyto skutečnosti do své nabídky.
- 3.4. Technická specifikace díla a cena jsou určeny soupisem prací a rozpočtem Zhotovitele v rozsahu nabídky pro výběrové řízení ze dne 2.9.2021, která jako příloha č. 1 tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 3.5. Dřevní hmota vzniklá kácením bude Zhotovitelem rozřezána na kusy o délce 4 m a složena na uložistiště určené Objednatelem (max. do vzdálenosti 0,5 km) a protokolárně předána pověřenému

zástupci Objednatele. Dřevní hmotou jsou odvětvené kmeny. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění části díla Následná péče vždy e-mailem na adresu: soukupova@mu.semily.cz informovat Objednatele o prováděné péči, a to nejméně dva pracovní dny před zahájením prací.

Článek 4 Místo a termín plnění díla

4.1. Místo plnění se nachází v k. ú. Semily na pozemku p. č.156.

4.2. Termín plnění:

Termín zahájení prací: **nejpozději ve lhůtě do 3 dnů od nabytí účinnosti smlouvy**

Termín provedení díla – část Revitalizace (dokončení a předání):

do 30.05.2022

Doba provádění díla – část Následná péče: **po dobu 12 měsíců od provedení části díla Revitalizace**

Kácení doupných stromů bude probíhat v termínu do 15.11.2021, kácení ostatních stromů bude probíhat v termínu 01.11.2021 – 31.03.2022 v souladu s rozhodnutími KÚ Libereckého kraje a MěÚ Semily viz. odst.3.1. čl.3.

4.3. Zhotovitel se zavazuje předložit Objednateli nejpozději do 14 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy podrobný harmonogram se závaznými termíny pro splnění dílčích částí díla, a to v části Revitalizace. Nedodržení závazného dílčího termínu provádění díla dle harmonogramu je podstatným porušením smluvní povinnosti, jež opravňuje Objednatele odstoupit od smlouvy. Pokud Zhotovitel splní řádně dílo, resp. část díla Revitalizace, před sjednaným termínem ukončení prací, je Objednatel oprávněn převzít dílo i před sjednaným termínem dokončení prací. Závazný podrobný harmonogram bude podepsán oprávněnými zástupci Smluvních stran a stane se nedílnou součástí této Smlouvy (Příloha č. 2).

Článek 5 Cena za dílo

5.1. Cena prací bez DPH **3.948.995,00** Kč

K výše uvedené ceně za dílo bude účtována daň z přidané hodnoty ve výši dle platných předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. V den podpisu této smlouvy je aktuální sazba DPH 21 %. Cena včetně 21 % DPH tedy činí **4.778.283,95 Kč**.

5.2. Zhotovitel při zpracování cenové nabídky důsledně zkontroloval zadávací podmínky a ostatní podklady pro provádění díla zejména prohlídku dotčeného území. Smluvní strany prohlašují a zaručují, že rozpočet je úplný. Zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny za dílo, objeví-li se potřeba dalších prací k dokončení díla.

5.3. Výše uvedená cena je cenou nejvýše přípustnou a nepřekročitelnou a je platná po celou dobu provádění díla až do řádného splnění díla.

5.4. Zhotovitel podpisem smlouvy převzal nebezpečí změny okolností dle § 2620 odst. 2 a 1765 odst. 2 občanského zákoníku.

5.5. Smluvní strany výslovně vylučují užití ustanovení § 2611, § 2612 a § 2622 občanského zákoníku.

5.6. V případě nutného provedení dodatečných prací, které nebyly obsaženy v původních zadávacích podmínkách a které jsou nezbytné pro provedení díla dle této smlouvy - tj. odlišné od prací nutných k provedení díla dle odst. 5.3. (dále jen „vícepráce nebo jiné změny“), budou tyto předem písemně odsouhlaseny v knize víceprací, odpočtů a změn oprávněným zástupcem Objednatele uvedeným v odst. 12.1 – TDI, a to za podmínky, že bude současně předem

doloženo ocenění víceprací nebo jiných změn. I v případě, že obě strany nebudou umět před realizací víceprací nebo jiných změn přesně ocenit navrženou změnu, je možné tyto činnosti realizovat, avšak opět pouze až po písemném odsouhlasení oběma stranami, které bude současně obsahovat způsob a maximální lhůtu na stanovení dohodnuté ceny. Změnu předmětu díla i ceny za dílo je v tom případě možné sjednat pouze písemným dodatkem ke smlouvě.

- 5.7. V případě, že bude Objednatel vzhledem k průběhu provádění díla požadovat, aby některé práce předpokládané v Příloze č. 1 nebyly Zhotovitelem provedeny, budou tyto odpočty předem písemně odsouhlaseny v knize víceprací, odpočtů a změn zástupcem Objednatele (TDI) a to za podmínky, že bude současně předem dohodou smluvních stran určena cena odpočtů. Při ocenění odpočtů se vychází z kalkulace zhotovitele uvedené v rozpočtu – Příloha č.1. Cena za dílo se v tom případě sníží o výši ceny odpočtů. Změnu předmětu díla i ceny za dílo je v tom případě možné sjednat pouze písemným dodatkem ke smlouvě.
- 5.8. Kalkulace nákladů za provedení víceprací nebo jiných změn a ocenění neprováděných prací (méněpráce) budou počítány na základě jednotkových cen, uvedených v nabídce Zhotovitele. Pokud cena za vícepráce nebo jiné změny nepřesáhne 10 % z ceny za dílo, zůstává termín dokončení dle článku 4. Přesáhne-li cena 10 % z ceny za dílo, dohodnou se smluvní strany na přiměřeném prodloužení termínu provedení díla.
- 5.9. Zhotovitel ke dni podpisu smlouvy není nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění (dále jen „zákon o DPH“). V případě, že se v průběhu poskytování zdanitelného plnění dle této smlouvy stane Zhotovitel nespolehlivým plátcem dle zákona o DPH, je oprávněn Objednatel uhradit Zhotoviteli fakturovanou částku za plnění předmětu smlouvy sníženou o daň z přidané hodnoty. V takovém případě Objednatel uhradí daň z přidané hodnoty z poskytnutého zdanitelného plnění správci daně Zhotovitele, a to dle § 109a zákona o DPH – Objednatel v tomto případě není vůči Zhotoviteli v prodlení s úhradou daně z přidané hodnoty.

Článek 6 **Platební podmínky**

- 6.1. Objednatel nebude Zhotoviteli poskytovat zálohy. Objednatel bude Zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky podle skutečně provedeného objemu prací a dodávek a dle termínů fakturace uvedených v následujících bodech. Veškeré platební vztahy mezi smluvními stranami budou prováděny výhradně bezhotovostním stykem na základě vystavovaných faktur.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly, že cena díla bude hrazena 1x měsíčně na základě vystavené faktury, pokud se obě smluvní strany nedohodnou jinak, a tuto dohodu nestvrdí ve finančním harmonogramu.
- 6.3. Faktura Zhotovitele bude obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem o DPH a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Na každé faktuře bude uvedena identifikace projektu: „Revitalizace Palackého sadů, CZ.05.4.27/0.0/0.0/18_115/0013654“
- 6.4. V případě, že faktura nebude obsahovat všechny zákonem a smlouvou stanovené náležitosti, je Objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit Zhotoviteli s tím, že Zhotovitel je poté povinen vystavit fakturu s novým termínem splatnosti. V takovém případě není Objednatel v prodlení s úhradou.
- 6.5. Objednatel prohlašuje, že ve smlouvě uvedený předmět díla nepodléhá režimu přenesené daňové povinnosti dle § 92a až § 92e zákona o DPH.
- 6.6. Dílčí faktury za provádění díla v části Revitalizace uhradí Objednatel Zhotoviteli do výše 90 % z celkové ceny. Zbývajících 10 % smluvní ceny díla uhradí Objednatel po předání a převzetí díla v části Revitalizace, včetně případného odstranění vad a nedodělků.
- 6.7. Podkladem pro úhradu bude dílčí faktura vystavená Zhotovitelem poté, co bude odsouhlasen ze strany technického dozoru investora („TDI“) soupis provedených prací a dodávek za fakturované období. Při odsouhlasování objemu prací a dodávek budou pro Objednatele vodítkem položky oceněného položkového rozpočtu zpracovaného Zhotovitelem jako součást cenové nabídky. Následně bude Zhotovitelem vystavena dílčí faktura, která bude opět před předáním Objednateli odsouhlasena přímo na faktuře ze strany TDI. Přílohou faktury bude odsouhlasený soupis prací a dodávek vč. přehledu fakturace. Každá faktura bude mít náležitosti daňového dokladu.

- 6.8. Pro splatnost faktur se sjednává lhůta 21 dnů ode dne průkazného doručení faktury odsouhlasené ze strany TDI Objednateli.
- 6.9. Smluvní strany se dohodly na možnosti vzájemného zápočtu závazků a pohledávek.
- 6.10. Zhotovitel vystaví konečné vyúčtování, závěrečnou fakturu do 10 pracovních dnů od dokončení díla, ukončení finálního přejímacího řízení. V této faktuře budou zúčtovány předchozí platby.

Článek 7 Práva a povinnosti Zhotovitele

- 7.1. Při provádění díla je Zhotovitel povinen dodržovat veškeré právní předpisy, technické normy, ujednání této smlouvy, standardy.
- 7.2. Harmonogram a postup prací bude před zahájením prací vždy odsouhlasen zástupcem Objednatele – TDI.
- 7.3. Zhotovitel zajistí a zabezpečí při provádění díla na své náklady místo plnění díla proti vstupu nepovolaných osob. Zabezpečení místa plnění bude takové, aby nemohlo dojít ke škodám na majetku, poškození zdraví, úrazu nebo ohrožení života.
- 7.4. Zhotovitel zajistí nezbytně nutnou uzavírku ulice Bítouchovská v době kácení. Uzavírka je možná pouze v časovém rozmezí: 8 – 17 hod. Mimo toto rozmezí bude komunikace průjezdná. Pro zajištění plynulosti dopravy bude uzavírka možná vždy pouze v úseku mezi ulicemi Husova-Jatecká nebo v navazujícím úseku mezi ulicemi Jatecká a Výstrčka. Není možná souběžná uzavírka obou úseků.
- 7.5. Před zahájením výsadby budou autorským nebo technickým dozorem schváleny jednotlivé vysazované stromy, v případě nesouladu s projektovou dokumentací bude veškerý nevyhovující materiál na náklady Zhotovitele vyměněn. Osoba zajišťující dozor (autorský nebo technický) bude vyzvána k odsouhlasení stromů k výsadbě minimálně 5 pracovních dnů před termínem dodání stromů.
- 7.6. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje jednou osobou, která má minimálně SŠ vzdělání v oboru zahradnickém. Tato osoba je povinna minimálně jedenkrát týdně dohlížet na provádění díla v části Revitalizace a jedenkrát týdně bude informovat osoby Objednatele uvedené v odst. 13.1. (TDI) o realizaci zakázky.
- 7.7. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele mající příslušnou kvalifikaci. Řez/ošetření dřevin bude provádět odborně způsobilá osoba s kvalifikací ČCA, ETW, ISA. Doklad o příslušné kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.
- 7.8. Zhotovitel je povinen vést ode dne zahájení prací na díle deník prováděných prací a služeb (dále jen „deník“). Do deníku je Zhotovitel povinen čitelně zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětné smlouvy, a to jak v části díla Revitalizace, tak v části díla Následná péče. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace a o klimatických podmínkách. Povinnost vést deník končí dnem odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla. Do deníku je Zhotovitel povinen zapisovat minimálně:
 - Počet pracovníků pracujících na realizaci projektu
 - Popis a množství provedených prací a jejich časový postup
 - Dodávky materiálů a rostlin pro realizaci projektu
 - Nasazení mechanizačních prostředků na realizaci projektu.Deník musí být denně přístupný v místě provádění díla.
- 7.9. Dohodou vyjádřenou zápisem do deníku nelze měnit nebo doplňovat tuto smlouvu o dílo. Pokud to bude povaha dohody vyžadovat, musí být proveden písemný dodatek ke smlouvě. Zápisy v deníku slouží jako podklad pro vypracování dodatku ke smlouvě o dílo. Jestliže Zhotovitel nesouhlasí se záznamem Objednatele nebo technického dozoru nebo jeho části, je povinen připojit k záznamu do pěti pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- 7.10. Zástupce Zhotovitele je povinen zúčastňovat se kontrolních dnů svolaných Objednatelem, případně z podnětu státních nebo správních orgánů.

- 7.11. Zhotovitel bude při provádění díla udržovat čistotu a pořádek v místě realizace díla. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy nutné pro bezchybný chod prováděných prací.
- 7.12. Zhotovitel je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností v souladu se zákonem o odpadech.
- 7.13. Zhotovitel je povinen na vlastní náklady odstranit či nahradit případné škody na majetku způsobené prováděním díla (plněním předmětu smlouvy) třetím osobám i Objednateli.
- 7.14. Pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění, ale budou realizací díla dotčeny, je Zhotovitel povinen uvést po skončení prací na své náklady do původního stavu. Zhotovitel bude používat takovou techniku potřebnou ke kácení a odvozu materiálu, případně k dalším pracím, aby nedošlo k poškození okolí a ostatní zeleně. V případě, že k jejich poškození dojde, uvede Zhotovitel tyto plochy na vlastní náklad do původního stavu, tj. stavu před započatím provádění díla.
- 7.15. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy má uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti ve výši nejméně 5 mil. Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy a po dobu záruční doby bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
- 7.16. Zhotovitel je povinen zabezpečit před zahájením poddodavatelských prací, aby shodné povinnosti související s pojištěním splnili i jeho poddodavatelé v rozsahu odpovídajícím charakteru a rozsahu jejich poddodávky.
- 7.17. Zhotovitel zajistí a předá Objednateli fotodokumentaci průběhu realizace díla na CD/DVD. Fotodokumentace bude dokladovat provádění díla.

Článek 8 Práva a povinnosti Objednatele

- 8.1. Objednatel je povinen na základě předchozí písemné výzvy Zhotovitele předat Zhotoviteli místo provádění díla před zahájením prací a upřesnit případně jeho rozsah, a to samostatným zápisem nebo zápisem v deníku s uvedením dne předání.
- 8.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li, že práce jsou prováděny zřejmě nekvalitně, uplatní požadavky na sjednání nápravy u Zhotovitele. Zhotovitel se zavazuje takovýto požadavek akceptovat na vlastní náklady. Neodstraní-li Zhotovitel závadu neprodleně nebo v dohodnuté lhůtě, může Objednatel stanovit lhůtu k odstranění závady.
- 8.3. Objednatel, resp. jeho oprávněný zástupce, je povinen dostavit se na výzvu Zhotovitele na místo provádění díla, např. za účelem průběžné kontroly provádění díla, a poskytovat Zhotoviteli patřičnou součinnost.

Článek 9 Předání a převzetí díla

- 9.1. Zhotovitel je povinen jako podklad k faktuře vystavit pro Objednatele Zjišťovací protokol o provedených pracích obsahující mimo jiné údaj o dosavadní fakturaci. Tento zjišťovací protokol bude Objednateli předložen ke schválení vždy nejpozději 6 dnů před vystavením faktury. Objednatel se zavazuje tento zjišťovací protokol odsouhlasit, případně připomínkovat do 5 pracovních dnů od obdržení. V případě, že Objednatel takto neučiní či učiní neoprávněně, má Zhotovitel právo vystavit fakturu ve výši předloženého zjišťovacího protokolu.
- 9.2. Zhotovitel splní svoji povinnost provést celé dílo jeho řádným ukončením a předáním Objednateli v místě provádění díla bez vad.
- 9.3. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis, ve kterém budou uvedeny případné nedodělky díla při jeho předání s uvedením lhůt jejich odstranění. Zápis bude podepsán Zhotovitelem a Objednatelem, popř. osobami k tomu zmocněnými písemnou plnou mocí.
- 9.4. Odstranění vad a nedodělků bude potvrzeno zápisem o jejich odstranění podepsaným oprávněnými zástupci smluvních stran.

Článek 10

Záruka

- 10.1. Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, platnými ČSN, technickými normami a předpisy, určenými v technických specifikacích, technických a uživatelských standardech a touto smlouvou po celou dobu záruční doby. Záruční doba za provedené dílo – za část díla Revitalizace, je stanovena na **24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem následujícím po provedení díla, tj. po provedení části Následná péče.** Záruční doba na reklamovanou část díla se prodlužuje o dobu, která počíná datem uplatnění reklamace a končí dnem předání odstraněné vady Zhotovitelem.
- 10.2. Zhotovitel je povinen garantovat smlouvenou kvalitu a jakost provedeného díla po celou dobu záruční doby. Oprávněně reklamované vady odstraní Zhotovitel bezplatně do 30 dnů od doručení reklamace Objednatelům, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 10.3. Zhotovitel je povinen vyjádřit se do 15 dnů po obdržení reklamace, zda reklamaci uznává.
- 10.4. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby. Reklamace odeslaná Objednatelům prostřednictvím držitele poštovní licence v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

Článek 11

Smluvní pokuta

- 11.1. V případě, že Zhotovitel i bez vlastního zavinění nedodrží termín provedení díla v části Revitalizace dle těchto smluvních podmínek, je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny za dílo bez DPH (čl. 5 odst. 1) za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.2. V případě, že Zhotovitel nesplní povinnost danou odsouhlaseným zápisem v deníku či odsouhlaseným zápisem z pracovní porady či kontrolního dne, je povinen Zhotovitel uhradit smluvní pokutu 200 Kč za každý případ a den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.3. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady v termínech sjednaných v přijímacím protokolu, je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu 200 Kč za každý případ a každý i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.4. V případě, že Zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutých termínech, je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 200 Kč za každou vadu a každý i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.5. V případě, že Zhotovitel nepředá Objednateli ve lhůtě stanovené v odst. 12.1 této smlouvy záruční listinu, je povinen Objednateli uhradit smluvní pokutu 500 Kč za každý i započatý den prodlení se splněním povinnosti. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.6. V případě prodlení Objednatel s úhradou peněžitého závazku je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany podpisem smlouvy výslovně potvrzují, že výše smluvní pokuty není nepřiměřená.
- 11.7. Zaplacením smluvních pokut nejsou dotčeny nároky smluvních stran na náhradu škody způsobených druhou smluvní stranou, a to i porušením povinnosti, na jejíž porušení se vztahuje smluvní pokuta.

Článek 12

Bankovní záruka za řádné provedení díla

- 12.1. Do 10 pracovních dnů od podpisu smlouvy předá Zhotovitel Objednateli záruční listinu (bankovní záruku) za řádné provedení díla a za řádné plnění záručních podmínek ve výši 200.000 Kč,

jejímž prostřednictvím bude ve prospěch Objednatele zajištěna povinnost Zhotovitele provést dílo řádně a včas, povinnost k náhradě způsobené újmy a povinnost řádného plnění záručních podmínek, tedy bude sloužit k zajištění finančních nároků Objednatele za Zhotovitelem, vzniklých objednateli z důvodu porušení povinností Zhotovitele týkajících se odstraňování vad v záruční době a dodržení smluvních podmínek, které Zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě Objednatele.

- 12.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli originál záruční listiny vystavené bankou, která byla zřízena a provozuje činnost podle zákona č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, ve prospěch Objednatele jako oprávněného.
- 12.3. Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná a bezpodmínečná, přičemž banka se zaváže k plnění bez námitek a na základě první výzvy oprávněného. Bankovní záruka bude vystavena ve smyslu § 2029 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů na požadovanou finanční částku a na celou dobu provádění díla a celou dobu záruční lhůty díla (24 měsíců).
- 12.4. Bankovní záruka bude Objednatelem uvolněna dnem, kdy uplyne záruční doba díla, pokud Zhotovitel do tohoto dne odstraní veškeré vady, k jejichž odstranění jej v souladu s touto smlouvou Objednatel vyzval.
- 12.5. Právo z bankovní záruky bude objednatel oprávněn uplatnit v případech, kdy Zhotovitel neprovádí dílo v souladu s podmínkami uzavřené smlouvy o dílo a nesjedná nápravu ani v dodatečně minimálně desetidenní (10) lhůtě ode dne, kdy na uvedenou skutečnost byl Objednatelem upozorněn, nebo neuhradí-li Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle smlouvy povinen a k jejíž úhradě byl objednatel vyzván, ve lhůtě stanovené ve výzvě. Právo bankovní záruky bude Objednatel dále oprávněn uplatnit v případech, kdy Zhotovitel neodstraní reklamované vady v souladu s podmínkami uzavřené smlouvy nebo neuhradí Objednateli škodu či smluvní pokutu, k níž je podle smlouvy povinen a k jejíž úhradě byl Objednatelem vyzván.
- 12.6. Výplatu peněžních prostředků z bankovní záruky může Objednatel uplatnit jen v případě neplnění povinností Zhotovitele, na které byl objednatel písemně upozorněn, a ani v poskytnuté přiměřené náhradní lhůtě svůj závazek nesplnil, nebo v případě prokázané škody způsobené Zhotovitelem.
- 12.7. Objednatel je oprávněn využít prostředků zajištěných bankovní zárukou ve výši, která odpovídá nesplněným smluvním závazkům Zhotovitele. Výši nesplněných smluvních finančních závazků Zhotovitele je povinen Objednatel bance řádně doložit.
- 12.8. Zhotovitel se zavazuje doručit Objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou (tj. v původní výši záruky) vždy nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů od každého uplatnění práva za záruky Objednatelem.
- 12.9. Náklady na poskytnutí bankovní záruky a veškeré další výdaje vzniklé v souvislosti s plněním povinností dle tohoto článku nese Zhotovitel.

Článek 13

Osoby oprávněné k jednání v době realizace díla

13.1. Ve všech věcech díla jednají za:

a) Objednatele: Bc. Lenka Soukupová, Ing. Josef Souček - TDI

b) Zhotovitele: 

Autorský dozor: Ing. Martina Součková. Veškeré podněty a připomínky uplatněné zástupcem Objednatele nebo AD budou zapsány do deníku.

Článek 14 Ostatní ujednání

- 14.1 Pracovníci Zhotovitele i jeho poddodavatelů musí umožnit přístup na místo plnění autorskému dozoru Objednatele, TDI, osobě písemně pověřené Objednatelem, odbornému lesnímu hospodáři Objednatele, jakož i kontrolním orgánům státní správy, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Rovněž jim musí být přístupný deník a místo pro provádění zápisů do něj. Tyto osoby jsou povinné dbát bezpečnostních pokynů pověřeného pracovníka Zhotovitele. Deník bude uložen u příslušné osoby Zhotovitele a na požádání bude předložen výše uvedeným zástupcům Objednatele.
- 14.2 Stavební dozor není oprávněn zasahovat do činnosti Zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům Zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce Zhotovitele není dosažitelný a je ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracovníků na stavbě nebo Zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami Objednatele.

Článek 15 Zveřejnění smlouvy, platnost a účinnost smlouvy

- 15.1. Tato smlouva podléhá zveřejnění v Registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb. v platném znění. Smlouvu do 30 dnů od jejího uzavření zveřejní Objednatel. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství, a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 15.2. Tato smlouva je platná dnem podpisu oběma stranami této smlouvy.
- 15.3. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění smlouvy Objednatelem v Registru smluv, a to i v případě, že bude v Registru smluv zveřejněna Zhotovitelem nebo třetí osobou před tímto dnem.
- 15.4. Objednatel zajistí, aby při uveřejnění této smlouvy nebyly uveřejněny informace, které nelze uveřejnit podle platných právních předpisů (osobní údaje zaměstnanců Zhotovitele, jejich pracovní pozice a kontakty, telefonické i e-mailové adresy apod.) a dále, aby byly znečitelněny podpisy osob zastupujících smluvní strany.

Článek 16 Odstoupení od smlouvy

- 16.1. Objednatel si vyhrazuje právo na odstoupení od smlouvy v případě, že Zhotovitel bude v prodlení s plněním smlouvy (i dílčího termínu dle harmonogramu uvedeného v odst. 4.3. výše) z důvodů na straně Zhotovitele delším než 30 dnů, nebo bude dílo provádět v rozporu s platnými právními předpisy nebo smlouvou.
- 16.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:
- 16.1.1. v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku Zhotovitele, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku Zhotovitele nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek Zhotovitele byl zcela nepostačující;
- 16.1.2. v případě podstatného porušení této smlouvy Zhotovitelem, zejména v případě:
- neoprávněného zastavení či přerušování prací na díle na dobu delší než 15 dnů v rozporu s touto smlouvou, pokud nebylo odsouhlaseno Objednatelem zápisem ve stavebním deníku jinak
 - porušení smluvní povinnosti dle této smlouvy, které nebude odstraněno ani v dodatečně přiměřené lhůtě 15 dnů,
 - v jiném touto smlouvou výslovně upraveném případě.

- 16.2. 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.
- 16.3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně.
- 16.4. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy rovněž z důvodů stanovených zákonem.
- 16.5. V případě odstoupení je Zhotovitel povinen opustit místo plnění předmětu díla a vyklidit jej nejpozději do 5 dnů od účinnosti odstoupení, nedohodnou-li se strany jinak. Zhotovitel je v takovém případě povinen učinit veškerá potřebná opatření k tomu, aby zabránil vzniku škody hrozící Objednateli v důsledku ukončení činností Zhotovitele a o těchto opatřeních Objednatele bezprostředně informovat. V opačném případě odpovídá Zhotovitel za škodu způsobenou v důsledku porušení této povinnosti. Objednatel se zavazuje převzít a Zhotovitel se zavazuje předat dosud provedené práce i nedokončené služby a dodávky do 5 dnů ode dne účinnosti odstoupení od této smlouvy. O takovém předání a převzetí bude pořízen oběma stranami zápis s náležitostí protokolu o předání a převzetí díla.

Článek 17 Závěrečná ustanovení

- 17.1. Změny této smlouvy mohou být provedeny pouze písemnými dodatky ke smlouvě, oběma stranami odsouhlasenými a podepsanými. Změna smlouvy v jiné než písemné formě se vylučuje.
- 17.2. Pokud není sjednáno ve smlouvě něco jiného, řídí se práva a povinnosti smluvních stran zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 17.3. Zakázka je spolufinancována Evropskou unií – Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Životní prostředí. V souvislosti se způsobem financování je Zhotovitel povinen umožnit kontrolu vynaložených prostředků vyplývající ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 17.4. Osobní údaje subjektu údajů jsou městem Semily zpracovávány v souladu s příslušnými aktuálně platnými a účinnými právními předpisy České republiky a Evropské unie. Bližší informace týkající se zpracování osobních údajů a právních předpisů, na jejichž základě je zpracování prováděno, jsou dostupné na stránkách <http://www.semily.cz/> v záložce „Ochrana osobních údajů“ nebo je město Semily subjektu údajů na požádání poskytne.
- 17.5. Strany této smlouvy prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě vážně a srozumitelně, což stvrzují vlastnoručními podpisy na této smlouvě.
- 17.6. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží dva. Všechna vyhotovení mají stejnou platnost.
- 17.7. Přílohy:
Cenová nabídka Zhotovitele ze dne 2.9.2021
Harmonogram dle čl. 4

Schvalovací doložka:

Tuto smlouvu schválila Rada města Semily na svém jednání dne 20.09.2021 usnesením č. 210920/RM/481.

V Semilech dne

V Jihlavě dne

.....
Bc. Lena Mlejnková, za Objednatele

.....
Bc. Petr Zvědělík, za Zhotovitele

Příloha SoD - Rozpočet

Založení - realizační práce	Cena bez DPH	Cena s DPH
ostatní práce	454 000,00	549 340,00 Kč
plocha 1A.	35 775,00	43 287,75 Kč
plocha 1B.	394 400,00	477 224,00 Kč
plocha 1C.	209 250,00	253 192,50 Kč
plocha 1D.	139 375,00	168 643,75 Kč
plocha 1F.	241 130,00	291 767,30 Kč
plocha 2A.	486 000,00	588 060,00 Kč
plocha 2B.	149 170,00	180 495,70 Kč
plocha 2C.	362 550,00	438 685,50 Kč
plocha 2D.	240 350,00	290 823,50 Kč
plocha 2E.	385 705,00	466 703,05 Kč
plocha 3A.	273 100,00	330 451,00 Kč
plocha 3B.	280 140,00	338 969,40 Kč
Celkem	3 650 945,00	4 417 643,45 Kč

Následná péče/1 rok	Cena bez DPH	Cena s DPH
plocha 1A.	1 950,00	2 359,50 Kč
plocha 1B.	39 000,00	47 190,00 Kč
plocha 1C.	18 000,00	21 780,00 Kč
plocha 1D.	2 100,00	2 541,00 Kč
plocha 1F.	35 100,00	42 471,00 Kč
plocha 2A.	31 200,00	37 752,00 Kč
plocha 2B.	6 300,00	7 623,00 Kč
plocha 2C.	49 500,00	59 895,00 Kč
plocha 2D.	33 000,00	39 930,00 Kč
plocha 2E.	30 000,00	36 300,00 Kč
plocha 3A.	23 400,00	28 314,00 Kč
plocha 3B.	28 500,00	34 485,00 Kč
Celkem	298 050,00	360 640,50 Kč

CELKOVÁ CENA	3 948 995,00	4 778 283,95 Kč
---------------------	---------------------	------------------------

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Ostatní práce jinde nezahrnuté					
Vytýčení průběhu inženýrských sítí plochou	celek	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Značení dřevin ke kácení a k odbornému ošetření	celek	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Vyznačení ploch navržených oplocenek v terénu	celek	1	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Zkúlování perspektivních náletů (včetně materiálů - kotvící kůly, úvazek)	kus	500	130,00 Kč	65 000,00 Kč	78 650,00 Kč
Zajištění přístupových cest strojní mechanizací (rozšíření a úprava příčného svahování původních svážnic) před zahájením prací	celek	1	160 000,00 Kč	160 000,00 Kč	193 600,00 Kč
Podklad ze štěrkodrtě tloušťky 150 mm, frakce 0 - 32 mm (včetně dodávky materiálu, přesunu a rozrování materiálu v ploše)	m ²	800	170,00 Kč	136 000,00 Kč	164 560,00 Kč
Dodávka a instalace ptačích budek	kus	70	700,00 Kč	49 000,00 Kč	59 290,00 Kč
Dodávka a instalace netopýřích budek	kus	20	700,00 Kč	14 000,00 Kč	16 940,00 Kč
Celkem					549 340,00 Kč

ostatní práce

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	4 000,00 Kč	8 000,00 Kč	9 680,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	6 050,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , strom číslo 220. Acer platanoides	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	8	150,00 Kč	1 200,00 Kč	1 452,00 Kč
Štěpkování	m ³	3	600,00 Kč	1 800,00 Kč	2 178,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Fagus sylvatica	kus	50	40,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovaným hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	50	40,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	100	3,00 Kč	300,00 Kč	363,00 Kč
Hydrogel	kg	0,5	350,00 Kč	175,00 Kč	211,75 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	30	180,00 Kč	5 400,00 Kč	6 534,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	35	40,00 Kč	1 400,00 Kč	1 694,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	15	100,00 Kč	1 500,00 Kč	1 815,00 Kč
Celkem					43 287,75 Kč

Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	65	30,00 Kč	1 950,00 Kč	2 359,50 Kč
Celkem					2 359,50 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	20	1 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	12	2 000,00 Kč	24 000,00 Kč	29 040,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	11	3 000,00 Kč	33 000,00 Kč	39 930,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	15	4 000,00 Kč	60 000,00 Kč	72 600,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	8	5 000,00 Kč	40 000,00 Kč	48 400,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	6 000,00 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 800 - 900 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	7 000,00 Kč	14 000,00 Kč	16 940,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 1000+ mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	9 000,00 Kč	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	50	150,00 Kč	7 500,00 Kč	9 075,00 Kč
Štěpkování	m ³	18	600,00 Kč	10 800,00 Kč	13 068,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Fagus sylvatica, Fagus sylvatica 'Atropunicea', Acer pseudoplatanus, Prunus avium	kus	800	40,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč
Náklady na keř kontejnerovaný (výška 20 - 40 cm) - Corylus avellana, Viburnum opulus, Viburnum lantana	kus	50	100,00 Kč	5 000,00 Kč	6 050,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletováním hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	800	60,00 Kč	48 000,00 Kč	58 080,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	1600	2,00 Kč	3 200,00 Kč	3 872,00 Kč
Hydrogel	kg	80	350,00 Kč	28 000,00 Kč	33 880,00 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	220	120,00 Kč	26 400,00 Kč	31 944,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	250	40,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč

Plocha 1B.

Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	90	100,00 Kč	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč
Výsadba keře kontejnerovaného	kus	50	50,00 Kč	2 500,00 Kč	3 025,00 Kč
Celkem					477 224,00 Kč

Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	1300	30,00 Kč	39 000,00 Kč	47 190,00 Kč
Celkem					47 190,00 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu ve svažitém terénu	ha	0,068	50 000,00 Kč	3 400,00 Kč	4 114,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm vpostupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	30	1 000,00 Kč	30 000,00 Kč	36 300,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	2 000,00 Kč	8 000,00 Kč	9 680,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	3 000,00 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	4 000,00 Kč	16 000,00 Kč	19 360,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	5 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	25	150,00 Kč	3 750,00 Kč	4 537,50 Kč
Štěpkování	m ³	8	600,00 Kč	4 800,00 Kč	5 808,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Fagus sylvatica, Fagus sylvatica 'Atropunicea', Acer pseudoplatanus, Prunus avium, Carpinus betulus	kus	350	45,00 Kč	15 750,00 Kč	19 057,50 Kč
Náklady na keř kontejnerovaný (výška 20 - 40 cm) - Corylus avellana, Viburnum opulus, Viburnum lantana	kus	50	100,00 Kč	5 000,00 Kč	6 050,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletováním hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	350	50,00 Kč	17 500,00 Kč	21 175,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	700	2,00 Kč	1 400,00 Kč	1 694,00 Kč
Hydrogel	kg	35	350,00 Kč	12 250,00 Kč	14 822,50 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	140	120,00 Kč	16 800,00 Kč	20 328,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	160	40,00 Kč	6 400,00 Kč	7 744,00 Kč

Plocha 1C.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	60	100,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Výsadba keře kontejnerovaného	kus	50	50,00 Kč	2 500,00 Kč	3 025,00 Kč
Zakúlování perspektivních náletů dvěma kůly (včetně úvazků)	kus	70	150,00 Kč	10 500,00 Kč	12 705,00 Kč
Kůl o délce 150 cm, průměr kůlu 5 cm	kus	140	80,00 Kč	11 200,00 Kč	13 552,00 Kč
Celkem					253 192,50 Kč

Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	600	30,00 Kč	18 000,00 Kč	21 780,00 Kč
Celkem					21 780,00 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu ve svazitém terénu	ha	0,07	50 000,00 Kč	3 500,00 Kč	4 235,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 100 - 200 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	50	1 000,00 Kč	50 000,00 Kč	60 500,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	30	2 000,00 Kč	60 000,00 Kč	72 600,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 840,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	12	150,00 Kč	1 800,00 Kč	2 178,00 Kč
Štěpkování	m ³	4	600,00 Kč	2 400,00 Kč	2 904,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Carpinus betulus	kus	50	40,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletováním hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	50	60,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	100	2,00 Kč	200,00 Kč	242,00 Kč
Hydrogel	kg	0,5	350,00 Kč	175,00 Kč	211,75 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	30	120,00 Kč	3 600,00 Kč	4 356,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	35	40,00 Kč	1 400,00 Kč	1 694,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	15	100,00 Kč	1 500,00 Kč	1 815,00 Kč
Zakúlování perspektivních náletů dvěma kůly (včetně úvazků)	kus	20	150,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Kůl o délce 150 cm, průměr kůlu 5 cm	kus	40	70,00 Kč	2 800,00 Kč	3 388,00 Kč
Celkem					168 643,75 Kč
Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	70	30,00 Kč	2 100,00 Kč	2 541,00 Kč
Celkem					2 541,00 Kč

Plocha 1D.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 840,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	1	150,00 Kč	150,00 Kč	181,50 Kč
Štěpkování	m ³	0,3	600,00 Kč	180,00 Kč	217,80 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Carpinus betulus, Fagus sylvatica, Abies alba, Ulmus laevis, Quercus robur, Prunus avium	kus	200	40,00 Kč	8 000,00 Kč	9 680,00 Kč
Náklady na keř kontejnerovaný (výška 20 - 40 cm) - Taxus baccata, Corylus avellana, Viburnum opulus, Viburnum lantana	kus	200	100,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovaným hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	200	50,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	400	2,00 Kč	800,00 Kč	968,00 Kč
Hydrogel	kg	20	350,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	1000	120,00 Kč	120 000,00 Kč	145 200,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	1050	40,00 Kč	42 000,00 Kč	50 820,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	45	100,00 Kč	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč
Výsadba keře kontejnerovaného	kus	200	50,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Zakúlování perspektivních náletů dvěma kůly (včetně úvazků)	kus	50	150,00 Kč	7 500,00 Kč	9 075,00 Kč
Kůl o délce 150 cm, průměr kůly 5 cm	kus	100	70,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Celkem					291 767,30 Kč
Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	1170	30,00 Kč	35 100,00 Kč	42 471,00 Kč
Celkem					42 471,00 Kč

Plocha 1F.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu ve svažitém terénu	ha	0,27	50 000,00 Kč	13 500,00 Kč	16 335,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	80	1 000,00 Kč	80 000,00 Kč	96 800,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	10	2 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	18	3 000,00 Kč	54 000,00 Kč	65 340,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	10	4 000,00 Kč	40 000,00 Kč	48 400,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	9	5 000,00 Kč	45 000,00 Kč	54 450,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	6 000,00 Kč	24 000,00 Kč	29 040,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 800 - 900 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 1000+ mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	9 000,00 Kč	18 000,00 Kč	21 780,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 146. Tilia tomentosa	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Dynamická vazba horní, strom číslo 146. Tilia tomentosa	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 149. Fraxinus excelsior	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 150. Pinus strobus	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 151. Pinus storobus	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 152. Tilia cordata	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 156. Tilia cordata	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Dynamická vazba horní, strom číslo 156. Tilia cordata	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 157. Tilia cordata	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč

Plocha 2A.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Dynamická vazba horní, strom číslo 157. Tilia cordata	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 180. Tilia platyphyllos	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 208. Acer platanoides	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 209. Tilia platyphyllos	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč

Plocha 2A.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 210. Tilia cordata	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Dynamická vazba horní, strom číslo 210. Tilia cordata	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 214. Tilia cordata	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Dynamická vazba horní, strom číslo 214. Tilia cordata	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	60	150,00 Kč	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč
Štěpkování	m ³	25	600,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Carpinus betulus, Fagus sylvatica, Ulmus laevis, Prunus avium, Pinus wallichiana	kus	400	40,00 Kč	16 000,00 Kč	19 360,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovaným hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	400	50,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	800	2,00 Kč	1 600,00 Kč	1 936,00 Kč
Hydrogel	kg	40	350,00 Kč	14 000,00 Kč	16 940,00 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	270	120,00 Kč	32 400,00 Kč	39 204,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	300	40,00 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	120	100,00 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
Zakůlování perspektivních náletů dvěma kůly (včetně úvazků)	kus	50	150,00 Kč	7 500,00 Kč	9 075,00 Kč
Kůl o délce 150 cm, průměr kůly 5 cm	kus	100	70,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Celkem					588 060,00 Kč

Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	1040	30,00 Kč	31 200,00 Kč	37 752,00 Kč
Celkem					37 752,00 Kč

Plocha 2A.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	15	1 000,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	5	2 000,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	7	3 000,00 Kč	21 000,00 Kč	25 410,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	7	4 000,00 Kč	28 000,00 Kč	33 880,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	5 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 900 - 1000 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m², 136. Pinus strobus	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m², 138. Pinus strobus	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 51-100 m², 139. Pinus strobus	kus	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m², 140. Pinus strobus	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m², 141. Pinus strobus	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Manipulace s klestem	m³	25	150,00 Kč	3 750,00 Kč	4 537,50 Kč
Štěpkování	m³	8	600,00 Kč	4 800,00 Kč	5 808,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Carpinus betulus, Fagus sylvatica, Quercus petraea, Tilia platyphyllos	kus	80	50,00 Kč	4 000,00 Kč	4 840,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovaným hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	80	50,00 Kč	4 000,00 Kč	4 840,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	160	2,00 Kč	320,00 Kč	387,20 Kč
Hydrogel	kg	8	350,00 Kč	2 800,00 Kč	3 388,00 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	60	120,00 Kč	7 200,00 Kč	8 712,00 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	70	40,00 Kč	2 800,00 Kč	3 388,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	25	100,00 Kč	2 500,00 Kč	3 025,00 Kč
Celkem					180 495,70 Kč

Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	210	30,00 Kč	6 300,00 Kč	7 623,00 Kč
Celkem					7 623,00 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu ve svažitém terénu	ha	0,09	50 000,00 Kč	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 100 - 200 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	20	1 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	16	2 000,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	14	3 000,00 Kč	42 000,00 Kč	50 820,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	8	4 000,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	5 000,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	6 000,00 Kč	24 000,00 Kč	29 040,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	35	150,00 Kč	5 250,00 Kč	6 352,50 Kč
Štěpkování	m ³	14	600,00 Kč	8 400,00 Kč	10 164,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Carpinus betulus, Fagus sylvatica, Ulmus laevis, Prunus avium, Abies alba	kus	700	40,00 Kč	28 000,00 Kč	33 880,00 Kč
Náklady na keř kontejnerovaný (výška 20 - 40 cm) - Taxus baccata, Corylus avellana, Viburnum opulus, Viburnum lantana	kus	200	100,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovým hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	700	50,00 Kč	35 000,00 Kč	42 350,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	1400	2,00 Kč	2 800,00 Kč	3 388,00 Kč
Hydrogel	kg	70	350,00 Kč	24 500,00 Kč	29 645,00 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	230	120,00 Kč	27 600,00 Kč	33 396,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	250	40,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč

Plocha 2C.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	95	100,00 Kč	9 500,00 Kč	11 495,00 Kč
Výsadba keře kontejnerovaného	kus	200	100,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Celkem					438 685,50 Kč

Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	1650	30,00 Kč	49 500,00 Kč	59 895,00 Kč
Celkem					59 895,00 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu ve svazitém terénu	ha	0,01	50 000,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	20	1 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	2 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 840,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	3 000,00 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	4 000,00 Kč	8 000,00 Kč	9 680,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	3	5 000,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	6 000,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 76. Acer pseudolatanus	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	20	150,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Štěpkování	m ³	7	600,00 Kč	4 200,00 Kč	5 082,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Aesculus hippocastanum, Quercus robur, Quercus petraea, Carpinus betulus, Ulmus laevis, Prunus avium, Tilia platyphyllos	kus	450	40,00 Kč	18 000,00 Kč	21 780,00 Kč
Náklady na keř kontejnerovaný (výška 20 - 40 cm) - Taxus baccata, Corylus avellana, Viburnum lantana a Viburnum opulus	kus	200	100,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovým hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	450	60,00 Kč	27 000,00 Kč	32 670,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	900	2,00 Kč	1 800,00 Kč	2 178,00 Kč
Hydrogel	kg	45	350,00 Kč	15 750,00 Kč	19 057,50 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	230	120,00 Kč	27 600,00 Kč	33 396,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	250	40,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	90	100,00 Kč	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč
Výsadba keře kontejnerovaného	kus	200	100,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Zakúlování perspektivních náletů dvěma kůly (včetně úvazků)	kus	50	150,00 Kč	7 500,00 Kč	9 075,00 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kůl o délce 150 cm, průměr kůlu 5 cm	kus	100	80,00 Kč	8 000,00 Kč	9 680,00 Kč
Celkem					290 823,50 Kč

Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	1100	30,00 Kč	33 000,00 Kč	39 930,00 Kč
Celkem					39 930,00 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu ve svažitém terénu	ha	0,3555	50 000,00 Kč	17 775,00 Kč	21 507,75 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	30	1 000,00 Kč	30 000,00 Kč	36 300,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	10	2 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	6	3 000,00 Kč	18 000,00 Kč	21 780,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	6	4 000,00 Kč	24 000,00 Kč	29 040,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	5	5 000,00 Kč	25 000,00 Kč	30 250,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	6 000,00 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 43. Acer platanooides	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 44. Acer pseudoplatanus	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Dynamická vazba horní, strom číslo 44. Acer pseudoplatanus	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 46. Tilia cordata	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Dynamická vazba horní, strom číslo 46. Tilia cordata	kus	3	2 000,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 48. Quercus petraea	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 49. Quercus petraea	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 50. Acer pseudoplatanus	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 75. Acer platanooides	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	40	150,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Štěpkování	m ³	16	600,00 Kč	9 600,00 Kč	11 616,00 Kč

Plocha 2E.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Quercus robur, Quercus petraea, Carpinus betulus, Aesculus hippocastanum, Fagus sylvatica, Ulmus laevis, Tilia platyphyllos	kus	520	50,00 Kč	26 000,00 Kč	31 460,00 Kč
Náklady na keř kontejnerovaný (výška 20 - 40 cm) - Taxus baccata, Corylus avellana, Viburnum opulus, Viburnum lantana	kus	350	100,00 Kč	35 000,00 Kč	42 350,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovaným hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	520	50,00 Kč	26 000,00 Kč	31 460,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	1040	2,00 Kč	2 080,00 Kč	2 516,80 Kč
Hydrogel	kg	52	350,00 Kč	18 200,00 Kč	22 022,00 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	190	120,00 Kč	22 800,00 Kč	27 588,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	220	40,00 Kč	8 800,00 Kč	10 648,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	75	100,00 Kč	7 500,00 Kč	9 075,00 Kč
Výsadba keře kontejnerovaného	kus	350	100,00 Kč	35 000,00 Kč	42 350,00 Kč
Zakulování perspektivních náletů dvěma kůly (včetně úvazků)	kus	55	150,00 Kč	8 250,00 Kč	9 982,50 Kč
Kůl o délce 150 cm, průměr kůlu 5 cm	kus	110	70,00 Kč	7 700,00 Kč	9 317,00 Kč
Celkem					466 703,05 Kč
Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	1000	30,00 Kč	30 000,00 Kč	36 300,00 Kč
Celkem					36 300,00 Kč

Plocha 2E.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Odstanění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu ve svažitém terénu	ha	0,13	50 000,00 Kč	6 500,00 Kč	7 865,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupně s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	50	1 000,00 Kč	50 000,00 Kč	60 500,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupně s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	2 000,00 Kč	8 000,00 Kč	9 680,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupně s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	3	3 000,00 Kč	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupně s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	7	4 000,00 Kč	28 000,00 Kč	33 880,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupně s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	5 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupně s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	3	6 000,00 Kč	18 000,00 Kč	21 780,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	18	150,00 Kč	2 700,00 Kč	3 267,00 Kč
Štěpkování	m ³	6	600,00 Kč	3 600,00 Kč	4 356,00 Kč
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Carpinus betulus, Cornus mas, Crataegus monogyna	kus	200	50,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Náklady na keř kontejnerovaný (výška 20 - 40 cm) - Taxus baccata, Corylus avellana, Viburnum opulus, Viburnum lantana	kus	300	100,00 Kč	30 000,00 Kč	36 300,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovým hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	200	50,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	400	2,00 Kč	800,00 Kč	968,00 Kč
Hydrogel	kg	20	350,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	210	120,00 Kč	25 200,00 Kč	30 492,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	230	40,00 Kč	9 200,00 Kč	11 132,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	85	100,00 Kč	8 500,00 Kč	10 285,00 Kč
Výsadba keře kontejnerovaného	kus	300	50,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč

Plocha 3A.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Zakulování perspektivních náletů dvěma kůly (včetně úvazků)	kus	40	150,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Kůl o délce 150 cm, průměr kůlu 5 cm	kus	80	70,00 Kč	5 600,00 Kč	6 776,00 Kč
Celkem					330 451,00 Kč

Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	780	30,00 Kč	23 400,00 Kč	28 314,00 Kč
Celkem					28 314,00 Kč

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Kácení a ošetření dřevin					
Odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu ve svažitém terénu	ha	0,19	50 000,00 Kč	9 500,00 Kč	11 495,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 200 - 300 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	15	1 000,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 300 - 400 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	29	2 000,00 Kč	58 000,00 Kč	70 180,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 400 - 500 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 500 - 600 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	4 000,00 Kč	16 000,00 Kč	19 360,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 600 - 700 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	4	5 000,00 Kč	20 000,00 Kč	24 200,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 700 - 800 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	2	6 000,00 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 800 - 900 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	7 000,00 Kč	7 000,00 Kč	8 470,00 Kč
Kácení stromu o průměru pařezu 900 - 1000 mm postupné s přetažením včetně všech nezbytných činností a materiálů, zejména rozřezání a vodorovné přemístění na místo do 20 m od místa zásahu	kus	1	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč	9 680,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 101-200 m ² , 5. Acer platanoides	kus	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč	2 420,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 6. Acer platanoides	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Zdravotní řez, plocha stromu 201-300 m ² , 7. Tilia platyphyllos	kus	1	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč
Dynamická vazba horní, strom číslo 7. Tilia platyphyllos	kus	2	2 000,00 Kč	4 000,00 Kč	4 840,00 Kč
Manipulace s klestem	m ³	50	150,00 Kč	7 500,00 Kč	9 075,00 Kč
Štěpkování	m ³	18	500,00 Kč	9 000,00 Kč	10 890,00 Kč

Plocha 3B.

Práce	jednotky	počet kusů	jednotková cena	cena bez DPH	cena včetně DPH
Výsadba					
Náklady na sazenici (neovocný strom do 50 cm) - Carpinus betulus, Cornus mas, Crataegus monogyna, Fagus sylvatica, Prunus avium, Quercus robur, Quercus petraea, Fagus sylvatica 'Atropunicea', Tilia platyphyllos	kus	260	40,00 Kč	10 400,00 Kč	12 584,00 Kč
Náklady na keř kontejnerovaný (výška 20 - 40 cm) - Taxus baccata, Corylus avellana, Viburnum opulus, Viburnum lantana	kus	140	100,00 Kč	14 000,00 Kč	16 940,00 Kč
Výsadba prostokořenného stromu do velikosti odrostek, hnojení tabletovaným hnojivem 2 ks/stromek, 0,1 kg Hydrogel/stromek	kus	260	50,00 Kč	13 000,00 Kč	15 730,00 Kč
Tabletované hnojivo	tableta	520	2,00 Kč	1 040,00 Kč	1 258,40 Kč
Hydrogel	kg	26	350,00 Kč	9 100,00 Kč	11 011,00 Kč
Zbudování oplocenky z lesnického pletiva o výšce 160 cm (včetně drobných instalačních materiálů - skoby)	bm	140	120,00 Kč	16 800,00 Kč	20 328,00 Kč
Pletivo uzlové lesnické o výšce 160 cm, drát 1,2 mm, 23 drátů	bm	160	40,00 Kč	6 400,00 Kč	7 744,00 Kč
Kůly o délce 2 m, průměr 8 cm	kus	60	100,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Výsadba keře kontejnerovaného	kus	140	100,00 Kč	14 000,00 Kč	16 940,00 Kč
Zakúlování perspektivních náletů dvěma kůly (včetně úvazků)	kus	40	150,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
Kůl o délce 150 cm, průměr kůlu 5 cm	kus	80	80,00 Kč	6 400,00 Kč	7 744,00 Kč
Celkem					338 969,40 Kč
Následná péče o výsadby za jeden rok					
Následná péče o výsadby	m ²	950	30,00 Kč	28 500,00 Kč	34 485,00 Kč
Celkem					34 485,00 Kč

Plocha 3B.