

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku, v platném znění

číslo smlouvy objednatele: 29/12338/26

číslo smlouvy zhotovitele

I. SMLUVNÍ STRANY A IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:

Objednatel:

město Uherský Brod

Masarykovo nám. 100

688 01 Uherský Brod

dále jen „Objednatel“

Zhotovitel:

Ing. Tomáš Vávra – zakládání a údržba zeleně

[REDACTED]

767 01 Kroměříž – Vážany

dále jen „Zhotovitel“

Osoby oprávněné jednat v záležitostech této předmětné smlouvy
ve věcech smluvních:

Ing. Miroslav Polášek, místostarosta

tel.: + [REDACTED]

email: [REDACTED]

Ing. Tomáš Vávra

tel.: [REDACTED]

email: [REDACTED]

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

Komerční banka, a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

Identifikační číslo:

002 91 463

757 84 041

Daňové identifikační číslo:

CZ00291463

[REDACTED]

Zhotovitel je zapsán v obchodním rejstříku u
Krajského soudu v oddíl vložka č.

Objednatel je právnickou osobou a prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily či omezovaly plnění jeho závazků.

Zhotovitel je právnickou osobou. Zhotovitel tímto prohlašuje, že má veškerá práva a způsobilost k tomu, aby plnil závazky vyplývající z uzavřené smlouvy a že neexistují žádné právní překážky, které by bránily, či omezovaly plnění jeho závazků a že uzavřením smlouvy nedojde k porušení žádného obecně závazného předpisu. Zhotovitel současně prohlašuje, že se dostatečným způsobem seznámil se záměry objednatele ohledně přípravy a realizace akce specifikované v následujících ustanoveních této smlouvy a že na základě tohoto zjištění přistupuje k uzavření předmětné smlouvy.

Název veřejné zakázky: **Větrolam V1 Hůrka v k. ú. Uherský Brod**
Místo realizace: lokalita Hůrka
Kontaktní osoba objednatele
pro věci technické: [REDAKCE]
tel.: + [REDAKCE]
email.: [REDAKCE]

Pracovník zhotovitele odpovědný za vedení a zasílání daňových dokladů: [REDAKCE]

Osoba oprávněná za objednatele schvalovat zjišťovací protokoly
a soupisy provedených prací, dodávek a služeb: [REDAKCE] a

II. PŘEDMĚT SMLOUVY, ROZSAH DÍLA:

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele sjednané dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu (dále jen „dílo“)

Název veřejné zakázky:

„Větrolam V1 Hůrka v k. ú. Uherský Brod“

Předmětem díla se rozumí doplnění sítě protierozních opatření zaměřených na výsadbu zeleně, které jsou součástí plánu společných zařízení v rámci schválených komplexních pozemkových úprav v k. ú. Uherský Brod. Realizace proběhne pouze na pozemcích v majetku města Uherský Brod. Hlavním cílem akce je zvýšení počtu a plochy založených protierozních opatření.

2. Přesný počet dřevin, jejich druhové složení, umístění na příslušných pozemcích je uvedeno ve Strukturované cenové nabídce - Položkovém rozpočtu (příloha č. 4 zadávací dokumentace) a v projektové dokumentaci, která byla zpracována Ing. Magdalénou Jančovou, IČ 00750808 (dále jen „projekt“) (příloha č. 5 zadávací dokumentace).
3. Vlastní vytyčení výsadeb v terénu bude provedeno ve spolupráci s objednatelem v souvislosti s vytyčenými podzemními vedeními v místech založení větrolamu. Před započítím prací je nutné zajistit vytyčení inženýrských sítí (podzemním vedením), které se vyskytují v místě realizace.

Zhotovením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení služby, včetně prací a dodávek potřebných materiálů, výrobků nezbytných pro řádné dokončení díla a provedení všech činností souvisejících s předmětem plnění, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, a to zejména i:

- a) kompletační a koordinační činnost,
- b) geodetické vytyčení a zaměření inženýrských sítí,
- c) místo realizace bude označeno v souladu s pravidly publicity OPŽP (příjemce podpory umístí alespoň jeden plakát s informacemi o projektu v minimální velikosti A3 na místě snadno viditelném pro veřejnost, a to do 1 měsíce po zahájení fyzické realizace akce (případně do 1 měsíce od obdržení registrace akce, pokud byla realizace zahájena před registrací). Plakát je umístěn minimálně pod dobu 1 roku od ukončení realizace akce),
- d) obstarání / dodávka zboží, materiálů,
- e) doprava, nakládka, vykládka a skladování zboží a materiálu na místě realizace ve vhodném tuzemském zvyklostem odpovídajícím balení,
- f) umožnění provádět kontrolní prohlídky díla,
- g) odvoz odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném a účinném znění a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadů a obalů v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. při přejímacím řízení,
- h) zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcími předpisy,
- i) zajištění ochrany životního prostředí při provádění díla dle platných předpisů,
- j) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
- k) fotografie průběhu realizace díla,
- l) zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování po dobu realizace a následné odstranění po předání,
- m) doložení Listů o původu sazebního materiálu lesních dřevin podle vyhlášky č. 456/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- n) uvedení všech povrchů dotčených pracemi do původního stavu (komunikace, chodníky, propustky a zeleň),
- o) odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce díla,
- p) v řešených plochách bude provedeno založení květnaté louky výsevem. Seč bude prováděna 2x ročně tak, aby byl zachován květnatý charakter vyseté louky,
- q) zajištění následné péče, údržby a ochrany výsadeb po další 3 roky.

Dále zhotovitel je povinen při realizaci díla dodržet následující podmínky:

- a) stromy musí být shodné se stromy specifikovanými v zadání zadávacího řízení, vykazovat charakteristické znaky odrůdy a splňovat beze zbytku velikostní nároky zadané odběratelem. Stromy musí být v dobré kondici,
- b) stromy musí být označeny etiketou identifikující celý název rostliny včetně latinského názvu,
- c) vysazované stromy budou opatřeny kůly, přihnojeny tabletovým hnojivem a výsadbová jáma překryta mulčem tl. 10 cm – štěpkou dle specifikace ve výkazu výměr. Bude instalována ochrana proti okusu a strom bude přivázán úvazkem,
- d) akceptovatelné jsou stromy se zemním balem, v kontejnerech, nebo v alternativních obalech primárně určených pro pěstování stromů (dále jen „kontejner“),
- e) stromy se zemním balem o obvodu kmene 8 - 10 cm musí být nejméně 2 krát přesazované,
- f) přípustné jsou stromy se zemním balem zabezpečeným jutovou tkaninou a drátěným košem, zhotoveným z drátu bez povrchové úpravy, který musí být pevně stažen. Nepřipouští se výrazné

deformace kořenového balu, stejně jako rostliny přesazované méněkrát ve vztahu k obvodu kmene (viz bod e)). Nepřípustné jsou rozpadající se zemní baly,

- g) velikost zemního balu stromu musí být přiměřená k celkové výšce stromu, nebo obvodu kmene ve výšce 1 m nad kořenovým krčkem. Zemní bal musí být dobře prokořeněný a nepřípustné jsou stromy, při jejichž dobývání pro účely bezprostřední dodávky pro odběratele byly přeřezány kořeny vzniklé před posledním přesazováním. Nepřípustné jsou stromy, při jejich dobývání byly přeřezány kořeny o průměru větším než 3 cm,
- h) kmeny stromů nesmí vykazovat jakékoliv nezahojené poškození související s běžnými pěstitelskými zásahy, nebo vlivy počasí. Stejně tak nepřípustné jsou rány v jakémkoliv stádiu zacelování způsobené špatným nebo pozdním pěstitelským zásahem (například pozdním odstraněním alternativního terminálu, příliš silných kosterních větví nebo bočního obrostu kmene). Nepřípustná jsou jakákoliv jiná čerstvá poškození kmene a kosterních větví,
- i) kmeny listnatých stromů musí být vysoké nejméně 150-175 cm, rovné a nesmí se odchýlovat v jakémkoliv místě více než 5 cm od pomyslné osy spojující kořenový krček a místo nasazení koruny. Kůra stromu nesmí být zavadlá nebo namrzlá,
- j) koruna stromu musí tvarem a charakterem větvení odpovídat deklarované odrůdě, stáří a velikosti stromu,
- k) koruna stromu nesmí obsahovat více jak jedem terminální výhon a ten nesmí být poškozen. Terminální výhon musí být přímým pokračováním kmene,
- l) žádná z kosterních větví nesmí být v místě srůstu s terminálním výhonem většího obvodu než terminální výhon v tomto místě,
- m) koruna nesmí obsahovat vidličnaté větvení, které by ve vyšším věku stromu mohlo způsobit rozlomení koruny,
- n) jsou-li stromy dodávány v olistěném stavu, je nepřípustné, aby vykazovaly známky přeschnutí (např. suché okraje listů.),
- o) nepřípustné je jakékoliv napadení stromů chorobami nebo škůdci,
- p) vysázené rostliny budou hnojeny tabletovým hnojivem dle specifikace ve výkazu výměr,
- q) objednatel si vyhrazuje, v případě oprávněných pochybností, právo při přebírání dodávky namátkově podrobit 1% stromů (nejméně jeden kus) kontrole kvality kořenového systému i v případě, že to bude znamenat zničení rostliny (např. úmyslné sejmutí veškeré zeminy z kořene stromu se zemním balem, nebo v kontejneru),
- r) objednatel není povinen za takto znehodnocený strom zhotoviteli zaplatit,
- s) pokud během následné péče budou realizovány dosadby, musí sortiment odpovídat původnímu sortimentu dle schválené projektové dokumentace,
- t) Případné stavební či zemní práce v předmětné lokalitě budou realizovány v souladu s ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích,
- u) objednatel doporučuje použít především sadební materiál regionální provenience a vypěstovaný v regionálních školkách sadebního materiálu,
- v) zhotovitel je povinen zajistit ochranu stávajících dřevin proti poškození při stavebních činnostech a zemních pracích dle ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Kácení dřevin a terénní úpravy související s revitalizací zeleně budou prováděny s maximálním ohledem na stávající dřeviny,
- w) nové výsadby budou realizovány mimo inženýrské sítě v souladu s ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině – Rostliny a jejich výsadba. Rostlinný materiál bude v kvalitě uvedené v normě ČSN 46 4902 Výpěstky okrasných dřevin,
- x) k veškerému rostlinnému materiálu bude dodán Rostlinolékařský pas.

Před výsadbou dřevin je povinností zhotovitele vyzvat dozor a zástupce objednatele ke kontrole výsadbového materiálu.

Dílo bude zhotoveno v souladu se zadávací dokumentací veřejné zakázky na služby zadané v zakázce malého rozsahu a projektem, který je součástí zadávací dokumentace a nabídkou zhotovitele.

Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byl předán projekt a prohlašuje, že se s projektem jako odborně způsobilý seznámil a prohlašuje, že dílo lze podle tohoto projektu provést tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené a očekávané. Zhotovitel také podrobně prostudoval soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr a na základě předložených dokumentů objednatelem, které považuje za dostatečné pro zpracování nabídky, přistoupil ke zpracování nabídky. Projekt věcně definuje dílo. Od takto vymezeného rozsahu se budou posuzovat případné změny věcného rozsahu a řešení díla.

4. Při zhotovení díla postupuje zhotovitel samostatně dle schváleného projektu této smlouvy. Zhotovitel je oprávněn použít pro provádění stavebních prací, služeb a dodávek poddodavatele. Objednatel si dle § 105 odst. 2 zákona č. 134/2016 Sb. **nevyhrazuje** požadavek, že určitá část plnění veřejné zakázky nesmí být plněna poddodavatelem.

III. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ:

1. Termín zahájení doby plnění a předání ploch: **práce budou zahájeny na základě písemné výzvy Objednatele doručené zhotoviteli k převzetí místa plnění.**

Zhotovitel je povinen převzetí místa plnění a zahájit realizaci díla do 10 pracovních dnů po doručení písemné výzvy.

O předání místa plnění bude vyhotoven zhotovitelem zápis, ve kterém bude zhotovitelem potvrzeno předání a převzetí místa plnění

Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo ve čtyřech dílčích plněních.

- a) 1. dílčí plnění založení vegetačních prvků, instalace oplocenky atd.
- zahájení po podpisu smlouvy a předání staveniště, nejpozději do 16.02.2026
 - ukončení nejpozději do 30.06.2026
- b) 2. dílčí plnění – 1. rok následné péče
- zahájení následující den po předání realizační části objednateli na základě protokolu o předání a převzetí díla
 - ukončení následné péče 30.11.2026
- c) 3. dílčí plnění – 2. rok následné péče
- zahájení následující den po předání ukončeného 1. roku následné péče objednateli na základě protokolu o předání a převzetí díla
 - ukončení následné péče 30.11.2027
- d) 4. dílčí plnění – 3. rok následné péče
- zahájení následující den po předání ukončeného 2. roku následné péče objednateli na základě protokolu o předání a převzetí díla
 - ukončení následné péče 30.11.2028

Zhotovitel je povinen předložit ke dni předání místa plnění harmonogram postupu prací a služeb členěný na kalendářní týdny a katastrální území (ucelené části díla).

Dílo může být protokolárně předáno po dohodě smluvních stran i dříve, pokud to umožní klimatické podmínky a technologické postupy.

2. Místem plnění je k. ú. Uherský Brod
3. Lhůty uvedené v odst. 1 mohou být změněny na základě písemné dohody smluvních stran. Takovou dohodu se smluvní strany zavazují uzavřít vždy, když by k nedodržení lhůty vedly vlivy či události charakteru vyšší moci, nezávisle na vůli smluvních stran

IV. CENA DÍLA:

1. Za řádně zhotovené dílo v rozsahu podle čl. II. této smlouvy se smluvní strany v souladu s ustanovením zák. čís. 526/1990 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů dohodly na ceně:

Cena za realizaci 1. dílčího plnění – založení vegetačních prvků, instalaci oplocenky atd.

Cena bez DPH	630 323,35 Kč
DPH	132 367,90 Kč
Cena s DPH	762 691,25 Kč

Cena za realizaci 2. dílčího plnění – 1. rok následné péče

Cena bez DPH	73 556,00 Kč
DPH	15 446,76 Kč
Cena s DPH	89 002,76 Kč

Cena za realizaci 3. dílčího plnění – 2. rok následné péče

Cena bez DPH	64 535,00 Kč
DPH	13 552,35 Kč
Cena s DPH	78 087,35 Kč

Cena za realizaci 4. dílčího plnění – 3. rok následné péče

Cena bez DPH	57 131,00 Kč
DPH	11 997,51 Kč
Cena s DPH	69 128,51 Kč

Cena díla celkem bez DPH - 825 545,35 Kč

DPH - 173 364,52 Kč

Cena díla celkem s DPH - 998 909,87 Kč

(slovy: devětsetdevadesátosmtisícdevětsetdevětkorunčeských)

2. Cena byla dohodnuta na základě objednatelem vypracované a zhotovitelem naceněné Strukturované cenové nabídky díla (položkového rozpočtu) – příloha č. 1 této smlouvy. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu zhotovitele nemají v žádném případě vliv na smluvní cenu za dílo, ani na rozsah díla podle této smlouvy, rozsah plnění zhotovitele ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě. Položkový rozpočet bude nadále sloužit k ohodnocení provedených částí díla za účelem dílčí fakturace, příp. uplatnění smluvních pokut. Na jeho základě bude objednatel schvalovat ohodnocení provedených dodávek, prací a služeb, které bude podkladem pro dílčí fakturaci zhotovitele. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.
3. Objednatel si vyhrazuje v souladu s § 100 zákona č. 134/2016 Sb. změnu závazku:

- a) měřený kontrakt - pokud se v průběhu realizace díla prokáže, že k řádnému poskytnutí díla je potřeba menší, nebo větší počet měrných jednotek prací, dodávek a služeb obsažených v soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, pak skutečná cena dle smlouvy bude změněna podle skutečného počtu měrných jednotek takových prací a služeb, a to tak, že jednotková cena uvedená v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr bude násobena skutečným množstvím měrných jednotek
- b) změny daňových předpisů majících vliv na cenu díla. V takovém případě bude nabídková cena upravena dle sazeb daně z přidané hodnoty platných v době vzniku zdanitelného plnění za práce neprovedené a nefakturované.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě ceny díla takto:
 - a) Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
 - b) Smluvní strany se dohodly v souladu s § 21 odst. 7 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů na hrazení ceny za dílo postupně (dílčí plnění) na základě dílčích daňových dokladů, které budou vystavovány vždy po protokolárním předání ucelené části díla (práce a služby) dle skutečně provedených prací, dodávek a služeb na základě objednatelům schválených zjišťovacích protokolů a soupisů provedených prací, dodávek a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce, pro ocenění dokončených částí díla. Zhotovitel však bude předkládat objednateli položkový soupis provedených prací, dodávek a služeb k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po skončení měsíce za plnění provedené v příslušném měsíci.
 - c) Za následnou péči bude vystaven daňový doklad vždy k 30.11. příslušného kalendářního roku.
 - d) Přílohou daňového dokladu musí být protokol o předání a převzetí díla nebo jeho ucelené části a zjišťovací protokol potvrzený oběma smluvními stranami.
2. Daňový doklad musí být předložen objednateli nejpozději do 15-ti dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doložen nezbytnými doklady, které umožní objednateli provést jeho kontrolu.
3. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je na každé faktuře povinen výslovně uvést, zda je, či není plátcem DPH. V případě, že je zhotovitel plátcem DPH, pak součástí každé faktury musí být prohlášení zhotovitele o tom, že:
 - a) nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této faktury (dále jen „daň“),
 - b) mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni vystavení této faktury v takovém postavení nenachází,
 - c) nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu,
 - d) úplata za plnění dle této faktury není odchylná od obvyklé ceny,
 - e) úplata za plnění dle této faktury nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
 - f) nebude nespolehlivým plátcem,
 - g) bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
 - h) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude o zhotoviteli zveřejněna správce daně skutečnost, že zhotovitel je

nespolehlivým plátcem, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,

- i) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu zhotovitele určeného pro ekonomickou činnost správcem daně, uhradí objednatel daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

4. Splatnost daňového dokladu vystaveného zhotovitelem je do 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli, spolu s veškerými požadovanými dokumenty, na adresu sídla objednatele.
5. Cena za dílo je uhrazena okamžikem odepsání finančních prostředků z účtu objednatele.
6. Cena za dílo je částečně hrazena z prostředků Operačního programu Životního prostředí. Zhotovitel bude povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků Objednatele s ohledem na požadavky poskytovatelů dotací. Faktury budou trvanlivě a nesmazatelně označeny textem „ Číslo projektu: OPŽP_24_1_3_09_00120“.
7. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni předání místa plnění finanční záruku formou bankovní záruky, a to originál záruční listiny vystavený bankovním ústavem ve výši **100.000 Kč** nebo složením na účet objednatele. Finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se **řádného provádění díla** v předepsané kvalitě a smluvené době plnění **a za řádné plnění záručních podmínek**, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě Objednatele. Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 5 pracovních dnů před požadovaným termínem plnění k odsouhlasení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu záruční listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. přijmout nebo odmítnout.

Finanční záruka musí být poskytnuta až do doby skončení záruční doby na celé dílo. Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná na první požadavek Objednatele, bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného plnění.

Za naplnění doby platnosti bankovní záruky bude rovněž považováno průběžné postupné předávání originálů záručních listin vystavených bankou ve prospěch objednatele. V tom případě se zhotovitel zaváže, že nejpozději 14 dní před uplynutím termínu platnosti záruční listiny předá objednateli další originál záruční listiny vystavený bankou na další období. Období platnosti těchto průběžně vystavovaných bankovních záruk nesmí být kratší než 2 roky s výjimkou bankovní záruky vystavené na poslední období, pokud toto období bude kratší než 2 roky. V případě nesplnění termínu předání (max. 14 dní před uplynutím doby platnosti) bude objednatel oprávněn využít svého práva na finanční plnění v bance, která záruku vystavila.

VI. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zhotovitel je povinen dodávat materiál s platnými údaji na jmenovkách (druh, kultivar, velikost).

Použité technologie pro údržbu jednotlivých vegetačních prvků musí především respektovat níže uvedené oborové ČSN a platné standardy vydané AOPK:

- a) ČSN 83 9011 Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou
- b) ČSN 83 9021 Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba

- c) ČSN 83 9031 Technologie vegetačních úprav v krajině – Travníky a jejich zakládání
 - d) ČSN 83 9041 Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu - Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků, kombinované konstrukce
 - e) ČSN 83 9051 Technologie veg. úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o veg. Plochy
 - f) ČSN 464902-1 Výpěstky okrasných rostlin – všeobecná ustanovení a ukazatele jakosti.
 - g) SPPK A02 001:2013 Výsadba stromů
 - h) SPPK A02 003:2014 Výsadba a řez keřů a lián
 - i) SPPK D02 001:2014 Obnova travních porostů s využitím regionálních směsí osiv
2. Zhotovitel se zavazuje řádně a včas konzultovat s objednatelem přesné umístění dřevin v terénu.
 3. Zhotovitel je povinen o průběhu plnění díla vést řádně písemný deník (záznamy). Deník bude trvale přístupný objednateli nebo jeho zástupci. Zhotovitel se zavazuje do tohoto deníku zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti a další údaje potřebné pro posouzení ze strany objednatele.
 4. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost práce svých pracovníků a pracovníků poddodavatelů.
 5. Objednatel je oprávněn organizovat kontrolní dny, kterých se zhotovitel zavazuje zúčastnit.
 6. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.

VII. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY NADÍLE

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo, nebo jeho ucelenou část jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla nebo ucelené části oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.
2. Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla nebo ucelené části Objednatelem. Nedílnou součástí protokolu jsou přílohy včetně soupisu vad., které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují. Dílo, které není řádně ukončeno, není objednatel povinen převzít s výjimkou uvedenou v předchozí větě. Za nedokončené dílo se však považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat hodnotám a kritériím uvedeným v projektu, platným právním předpisům včetně technických norem a této smlouvě.
3. Nedohodnou-li smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla nebo ucelené části díla zhotovitel. Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci smluvních stran, řádně zmocnění k veškerým úkonům v přejímacím řízení.
Obsah protokolu o předání a převzetí díla:
 - a) údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
 - b) popis díla, která je odevzdáváno
 - c) soupis zjištěných vad a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění

- d) seznam předaných dokladů
- e) den, od kterého začne běžet záruční doba
- f) prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá
- g) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže objednatel v protokole popsal vady, nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno zhotovitelem objednateli.

Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení čl. VIII. odstavec 3 smlouvy.

- 4. Odmítne-li objednatel řádně a včas zhotovené dílo nebo ucelenou část díla převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla nebo ucelené části díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.
- 5. Vlastnictví k dílu nebo ucelené části díla na základě této smlouvy o dílo přechází na objednatele okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí díla nebo ucelené části díla oběma smluvními stranami. Tímto okamžikem přechází na objednatele rovněž nebezpečí škody na díle nebo ucelené části díla.

VIII. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 1. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět této smlouvy je zhotoven podle podmínek smlouvy a v souladu s pokyny objednatele. Zhotovitel je povinen včas písemně upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda nebo nesoulad se zákony nebo jinými obecně závaznými právními předpisy. Pokud objednatel navzdory tomuto upozornění trvá na svých pokynech, zhotovitel neodpovídá za jakoukoli škodu vzniklou v této příčinné souvislosti. Zhotovitel bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí, zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, technické normy a oborové standardy a předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví. Zhotovitel je povinen pověřit plněním závazků z této smlouvy o dílo pouze ty zaměstnance, kteří jsou k tomu odborně způsobilí.
- 2. Objednatel se zavazuje upozornit neprodleně na zjevné nedostatky či vady zjištěné v průběhu prací, aby nemohlo dojít k zvětšení vady či škody. Zhotovitel se zavazuje odstranit neprodleně nedostatky či vady, na něž objednatel upozorní.
- 3. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo nebo ucelenou část díla záruku v délce **36 měsíců** ode dne předání a převzetí díla nebo ucelené části díla.
- 4. Objednatel nahlásí vadu zhotoviteli, a to telefonicky a následně e-mailem. Zhotovitel neprodleně potvrdí písemně (e-mailem) přijetí závady a navrhne způsob odstranění. Kontakty pro nahlášení vad: telefon zhotovitele - 777 656 983, email zhotovitele – info@zahrady-tv.cz. Smluvní strany si při reklamaci ujednají lhůty pro odstranění vady, a nebude-li ujednáno, tak zhotovitel do 10 dnů od nahlášení vady objednatelům je povinen vadu odstranit. V případě náhrady poškozené nebo uhynulé dřeviny bude nová

dřevina v porostu označena transparentní barvou, a to u stromů bodem na kotevním kůlu nebo bodem na kmenu v cca 1 m výšky kmene, u keřů vytyčovací kolíkem s probarveným vrcholem.

5. O odstranění reklamované vady sepíše objednatel zápis, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou. Neodstraní-li zhotovitel vady předmětu plnění ve lhůtě 10 dnů od odmítnutí uznání odstranění vady (není-li dohodnuto jinak), nebo oznámí-li zhotovitel před uplynutím této lhůty objednateli, že vady neodstraní, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy o dílo. Současně je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, přičemž veškeré takto vzniklé náklady na odstranění vady uhradí objednateli zhotovitel. O náklady k odstranění vady lze snížit dosud nesplacenou částku ceny za dílo.
6. Uplatnění nároku z odpovědnosti za vady předmětu plnění není dotčen nárok objednatele na náhradu škody a ušlého zisku.
7. Záruka zhotovitele se nevztahuje na vady způsobené poškozením díla krádeží, živelnou pohromou, mechanickým poškozením třetí osobou a jinými vnějšími vlivy.
7. Zhotovitel je povinen doložit objednateli ke dni předání místa plnění kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobené třetí osobě minimálně na pojistnou částku 1 mil. Kč a dále má sjednáno i pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednateli.
8. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn, na pojistnou částku 1 mil. Kč, pro případ odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

IX. SMLUVNÍ SANKCE

1. Smluvní strany se dohodly, že:
 - a) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení s ukončením doby plnění dle čl. III. této smlouvy.
 - b) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení s nedodržením harmonogramu postupu prací dle čl. III. této smlouvy.
 - c) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení ve výši 500 Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
 - d) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnuté lhůtě ve výši 500 Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
 - e) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč, pokud neposkytne objednateli ke dni předání místa plnění finanční záruku dle článku V. odstavec 7 této smlouvy.
 - f) Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 20.000 Kč, pokud nepředá objednateli ke dni předání místa plnění kopii pojistné smlouvy dle článku VIII. odstavec 8 této smlouvy.

- g) Objednatel zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení, za prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou, a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 30 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
 3. Smluvní strany se dohodly, že sjednáním ani zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
 4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

X. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 1908 Občanského zákoníku, nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy a z dalších důvodů uvedených v ustanoveních této smlouvy. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou smluvních stran. Návrhy na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoliv ze smluvních stran.
2. Kterákoliv smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, případně i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění její povinností plynoucí z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky včetně důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležitě péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznámením se oznamující strana nezavazuje svých závazků vyplývajících ze smlouvy nebo z obecně závazných právních předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na náhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od smlouvy.
3. Odstoupení od smlouvy musí odstupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy, či jiném důvodu zakládajícím právo smluvní strany smlouvu ukončit. Lhůta pro doručení odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy, či jiném důvodu zakládajícím právo smluvní strany smlouvu ukončit. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
4. Stanoví-li strana oprávněná odstoupit od smlouvy lhůtu pro dodatečné plnění, což však u podstatného porušení smlouvy učinit nemusí, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po jejím uplynutí. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, a to i v případě, že budoucí porušení smlouvy by nebylo podstatné.
5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím objednatele odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech smlouvy se rozumí:
 - a) prodlení zhotovitele se zahájením plnění delší než 10 kalendářních dnů,
 - b) v případě, že zhotovitel postupuje při plnění dodávky v rozporu se zadáním objednatele, objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a zhotovitel tak neučiní,

- c) zahájení insolvenčního řízení na majetek zhotovitele,
 - d) porušení ujednání uvedených v čl. VI. odst. 1,2,3; čl. VII odst. 1 smlouvy.
6. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím zhotovitele odstoupit od smlouvy je prodlení objednatele s úhradou daňového dokladu (faktury) dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším než 30 dní počítáno ode dne jeho splatnosti.
7. V případě, že se objednateli s ohledem na spolufinancování z veřejných prostředků nepodaří zajistit finanční prostředky na realizaci díla nebo jeho část, má objednatel právo jednostranně odstoupit od smlouvy o dílo uzavřené se zhotovitelem.
8. Důsledky odstoupení od smlouvy:
- a) odstoupením od smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením smlouvy; řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku smlouvy,
 - b) závazky zhotovitele, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoliv odstoupení od smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část předmětu plnění, kterou zhotovitel do takového odstoupení realizoval
 - c) odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:
 - (i) zhotovitel provede soupis všech provedených služeb, dodávek a prací oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
 - (ii) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených služeb, dodávek a prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílčí konečnou fakturu";
 - (iii) zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání plnění" a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílčí přejímací řízení";
 - (iv) objednatel uhradí zhotoviteli provedené dodávky a práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.
9. V případě, že nedojde mezi zhotovitelem a objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. X této smlouvy.

XI. SPORY

1. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy o dílo nebo v souvislosti s ní, budou řešeny, pokud možno nejprve smírně.
2. Jakýkoli spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla objednatele.

XII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY:

1. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.

XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ:

1. Zhotovitel tímto prohlašuje, že přijímá návrh smlouvy o dílo a prohlašuje, že tento návrh nezvýhodňuje objednatele.
2. Nedílnou součástí této smlouvy představují následující přílohy
Příloha č. 1 Strukturovaná cenová nabídka – položkový rozpočet
3. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR). Podrobné informace o zpracovávání osobních údajů objednatelem (městem Uherský Brod) jsou k dispozici na webové stránce: www.ub.cz/info/osobni-udaje.
4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Smlouvu a veškeré její dodatky ve lhůtě stanovené citovaným zákonem zašle k uveřejnění objednatel.
5. Smluvní strany prohlašují, že žádná část smlouvy nenaplnuje znaky obchodního tajemství dle ustanovení § 504 občanského zákoníku.
6. Objednatel i zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v čl. I. této smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se předat druhé straně bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této smlouvě.
7. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

Doložka dle § 41 z.č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod

125.schůze konaná dne 09.02.2026

č. usnesení 2942/R125/26

V Uherském Brodě dne 09.03.2026

V Kroměříži dne 03.03.2026

Za objednatele:
město Uherský Brod

Za zhotovitele:

Ing. Miroslav Polášek, místostarosta

Ing. Tomáš Vávra, majitel

VĚTROLAM V1 HŮRKA UHERSKÝ BROD

Dokumentace pro provádění stavby (DPS)

ROZPOČET

Investor:

Město Uherský Brod

Masarykovo náměstí 1

688 01 Uherský Brod

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
-------------------	---------------	---------------	-------------------	-------------------	-------	-----------	----------

VĚTROLAM V1 HŮRKA

Specifikace: plošné opatření

plocha opatření	m ²	2790,00
plocha skupinových výsadeb	m ²	2744,00
obvod oplocenky	m	445,40
počet stromů (krytokořenné, OK 8-10 cm)	ks	166,00
počet keřů (krytokořenné, výška 40 – 60 cm)	ks	287,00
plocha výsevu travní směsi	m ²	2700,00

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ

1	GP01b1	Zaměření, vytyčení a vyhotovení geometrického plánu	m	568,29	15,00	8524,35	
2	GP01a	Stabilizace lomových bodů mezníkem	ks	9,00	500,00	4500,00	
GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ						13024,35	
GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VČ. DPH						15759,46	

REALIZACE

	Příprava půdy						
3	183551013	Úprava půdy podmínkou ploch do 5 ha sklonu do 5°	m ²	2790,00	3,00	8370,00	730,98
4	183408313	Smykování na plochách přes 1 ha v půdě těžké	m ²	2790,00	1,00	2790,00	227,94
5	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m ²	2790,00	1,00	2790,00	
6	119005131	Vytyčení výsadeb zapojených nebo v záhonu plochy přes 100 m2 s rozmístěním rostlin ve sponu	m ²	2790,00	2,00	5580,00	
	mezisoučet					19530,00	

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
-------------------	---------------	---------------	-------------------	-------------------	-------	-----------	----------

Rostlinný materiál

Stromy

	krytokořenný strom OK 8 – 10 cm						
7	QP	Quercus petraea	ks	36	1300,00	46800,00	
8	TC	Tilia cordata	ks	16	1300,00	20800,00	
9	AC	Acer campestre	ks	11	1300,00	14300,00	
10	SA	Sorbus aucuparia	ks	8	1300,00	10400,00	
11	CB	Carpinus betulus	ks	14	1300,00	18200,00	
12	PP	Pyrus pyraeaster	ks	14	1300,00	18200,00	
13	AP	Acer platanoides	ks	6	1200,00	7200,00	
14	PT	Populus tremula	ks	61	1300,00	79300,00	
	mezisoučet			166,00		215200,00	

Keře

	krytokořenné keře výšky 40 – 60 cm						
15	LV	Ligustrum vulgare	ks	24,00	35,00	840,00	
16	SS	Cornus sanguinea	ks	46,00	35,00	1610,00	
17	LX	Lonicera xylosteum	ks	25,00	35,00	875,00	
18	CM	Crataegus monogyna	ks	50,00	35,00	1750,00	
19	RC	Rhamnus catharticus	ks	41,00	35,00	1435,00	
20	EE	Euonymus europaeus	ks	24,00	45,00	1080,00	
21	SP	Staphyllea pinnata	ks	20,00	65,00	1300,00	
22	SN	Sambucus nigra	ks	43,00	35,00	1505,00	
23	CL	Crataegus laevigata	ks	14,00	35,00	490,00	
	mezisoučet			287,00		10885,00	

VÝSADBA

	Výsadba stromu - krytokořenný strom OK 8 – 10 cm 166 ks						
24	183101114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,05 do 0,125 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	166,00	350,00	58100,00	

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
25	184102112	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,2 do 0,3 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	166,00	350,00	58100,00	
26		Aplikace mykorhizního přípravku vč. materiálu	kg	0,50	5000,00	2490,00	cca 3g na sazenici
27	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	ks	166,00	15,00	2490,00	50 g na sazenici
28	R	Aplikace hydroabsorbentu do výsadbové jámy, 100g/ ks	kg	1,66	200,00	332,00	
29	184215411	Zhotovení závlahové mísy dřevin D do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	ks	166,00	50,00	8300,00	
30	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	ks	166,00	15,00	2490,00	
31	184813161	Zřízení ochranného nátěru kmene stromu do výšky 1 m obvodu do 180 mm	ks	166,00	40,00	6640,00	
32	184215113	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 1 do 2 m	ks	166,00	80,00	13280,00	
33	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m ²	62,25	100,00	6225,00	0,25 m na strom
34	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	33,20	50,00	1660,00	
35	184806111	Řez stromů netrnitých D koruny do 2 m	ks	166,00	20,00	3320,00	výchovný řez
36	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	6,64	100,00	664,00	
	MATERIÁL						
37	R	Kůly na ukotvení dřevin D do 0,1 m délky 2 m	ks	166,00	100,00	16600,00	
38	R	Úvazek (0,5 m/ks)	m	83,00	15,00	1245,00	
39	R	Voda na závluku (0,04 m3 /ks)	m ³	6,64	100,00	664,00	6 x ročně
40	R	Repelent proti okusu sazenic zvěří	kg	0,33	500,00	166,00	200g na 100 sazenici
41	R	Speciální hydroabsorbent typu hydrogel	kg	16,60	500,00	8300,00	100 g na sazenici

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
42	R	Dusíkaté hnojivo v tabletách s postupným uvolňováním látek	kg	8,30	300,00	2490,00	5 ks strom
43	R	Rákosová rohož o výšce 1,5 m	m	41,50	150,00	6225,00	0,25 m na strom
44	R	Dřevní štěpka (tl. vrstvy 10 cm)	m ³	3,32	800,00	2656,00	
	mezisoučet					202437,00	
	Výsadba keře - keř krytokořenný výšky 40 - 60 cm (287 ks)						
45	183111114	Hloubení jamek bez výměny půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,02 m3 v rovině a svahu do 1:5	ks	287,00	25,00	7175,00	
46	184102111	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,1 do 0,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	ks	287,00	25,00	7175,00	
47		Aplikace mykorhizního přípravku vč. materiálu	kg	0,86	5000,00	4305,00	cca 3g na sazenici
48	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	ks	287,00	10,00	2870,00	20 g na sazenici
49	R	Aplikace hydroabsorbentu do výsadbové jámy, 100g/ ks	kg	28,70	200,00	5740,00	
50	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	ks	287,00	5,00	1435,00	
51	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m ²	57,40	50,00	2870,00	
52	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	5,74	100,00	574,00	
53	R	Instalace vyznačovacího kolíku	ks	287,00	5,00	1435,00	
	MATERIÁL						
54	R	Vyznačovací kolík délky 1 m	ks	287,00	10,00	2870,00	
55	R	Voda na zálivku (0,02 m3 /ks)	m ³	5,74	100,00	574,00	
56	R	Repelent proti okusu sazenic zvěří	kg	0,57	500,00	287,00	200g na 100 sazenic
57	R	Speciální hydroabsorbent typu hydrogel	kg	28,70	500,00	14350,00	100 g na sazenici

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
58	R	Dusíkaté hnojivo v tabletách s postupným uvolňováním látek	kg	5,74	300,00	1722,00	2ks keř
59	R	Dřevní štěrka (tl. vrstvy 10 cm)	m³	5,74	800,00	4592,00	
	mezisoučet					57974,00	
	INSTALACE OPLOCENKY (3 ks oplocenek)						
60	R	Pozinkované lesnické pletivo o průměru drátů min. 2 - 2,5 mm, počet řad 20 cm, rozteč vodorovných drátů od 5 cm (spodní řady) po 20 cm (horní řady), rozteč svislých drátů 15 cm	m	446,00	28,00	12488,00	vč. dalšího materiálu k instalaci (skoby k přichycení pletiva na sloupky, skoby proti nadzvedávání pletiva zvěří apod.)
61	R	Opěrný kůl výšky 2 m, D do 10 cm, impregnovaný	ks	122,00	125,00	15250,00	sloupky po 4 metrech + 10 rezerva
62	R	Vzpěra k opěrnému kůlu - 2 vzpěry na každý 4. kůl (impregnované)	ks	76,00	65,00	4940,00	2 vzpěry na každý 4. kůl + 2 do rohů + 1 na každý sloupek branky, počítáno 20 ks rezerva
63	348951256	Osazení oplocení lesních kultur výšky přes 1,5 m s drátěným pletivem	m	446,00	120,00	53520,00	
64	R	Brána (2 ks u každé oplocenky)	ks	4,00	1500,00	6000,00	
	mezisoučet					92198,00	
	VÝSEV TRAVOBYLINNÉHO POROSTU (5 g/m²)						
65	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 vč. utažení	m²	2700,00	5,00	13500,00	vč. zavlažčení, uvalení osiva a 1. seče
66	R	Travní osivo – bylinná travní směs výsevek 5 g/m²	kg	13,50	250,00	3375,00	
	mezisoučet					16875,00	
	OBSEDÁVKY PRO DRACCE						

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
67	PD02a	Obsedávka pro dravce vč. materiálu a instalace	ks	4,00	550,00	2200,00	
	mezisoučet					2200,00	
	CELKEM REALIZACE					617299,00	
	CELKEM REALIZACE VČ. DPH					746931,79	

NÁSLEDNÁ PÉČE 1. ROK

Pozn. 1.rok následné péče je shodný s rokem realizace.

1. seč travního porostu je obsažena v položce založení trávníku výsevem v části Realizace, zde je počítána až 2. seč.

	Stromy - krytokořenný strom OK 8 – 10 cm (166 ks)						
68	184806111	Řez stromů netrnitých D koruny do 2 m	ks	166,00	20,00	3320,00	výchovný řez
69	185804513	Odplevelení dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	m ²	132,80	25,00	3320,00	4 x ročně
70	R	Hnojení vč. hnojiva	ks	166,00	10,00	1660,00	
71	R	Doplnění mulče vč. ceny dřevní štěpky	m ³	0,70	2000,00	1400,00	
72	R	Kontrola a případná oprava kotvení	ks	166,00	5,00	830,00	1 x ročně
73	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	ks	166,00	15,00	2490,00	
74	R	Repelent proti okusu sazenic zvěří	kg	0,33	500,00	165,00	200g na 100 sazenic
75	R	Voda na zálivku (5 x 0,04 m3 /ks)	m ³	66,40	100,00	6640,00	10 x ročně
76	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	66,40	100,00	6640,00	10 x ročně
77	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m ³	66,40	100,00	6640,00	10 x ročně
	mezisoučet					33105,00	
	Keře - krytokořenné výšky 40 - 60 cm (287 ks)						
78	185804513	Odplevelení dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	m ²	229,60	25,00	5740,00	4 x ročně
79	R	Hnojení vč. Hnojiva	ks	287,00	15,00	4305,00	
80	R	Doplnění mulče vč. ceny dřevní štěpky	m ³	1,30	2000,00	2600,00	

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
81	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	ks	287,00	3,00	861,00	
82	R	Repelent proti okusu sazenic zvěří	kg	0,57	500,00	287,00	200g na 100 sazenic
83	R	Voda na zálivku (5 x 0,02 m3 /ks)	m³	57,40	100,00	5740,00	10 x ročně
84	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m³	57,40	100,00	5740,00	10 x ročně
85	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m³	57,40	100,00	5740,00	10 x ročně
	mezisoučet					31013,00	
	R						
	OSTATNÍ						
86	R	Kontrola a případná oprava oplocenky	m	446,00	3,00	1338,00	
87	111151131	Pokosení trávníku lučního pl do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	2700,00	3,00	8100,00	počítáno 1x, jedná se až o 2. seč., 1. seč je obsažena v položce založení travního porostu.
	mezisoučet					9438,00	
	CELKEM ZA NÁSLEDNOU PÉČI 1. ROK					73556,00	
	CELKEM ZA NÁSLEDNOU PÉČI 1. ROK vč. DPH					89002,76	

NÁSLEDNÁ PÉČE 2. ROK

	Stromy - krytokořenný strom OK 8 – 10 cm (166 ks)						
88	184806111	Řez stromů netrnitých D koruny do 2 m	ks	166,00	20,00	3320,00	výchovný řez
89	185804513	Odplevelení dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	m²	99,60	25,00	2490,00	3 x ročně
90	R	Hnojení vč. Hnojiva	ks	166,00	10,00	1660,00	
91	R	Doplnění mulče vč. ceny dřevní štěpky	m³	0,70	2000,00	1400,00	
92	R	Kontrola a případná oprava kotvení	ks	166,00	5,00	830,00	

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
93	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	ks	166,00	15,00	2490,00	
94	R	Repelent proti okusu sazenic zvěří	kg	0,33	500,00	165,00	200g na 100 sazenic
95	R	Voda na zálivku (6 x 0,04 m3 /ks)	m ³	39,84	100,00	3984,00	6 x ročně
96	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	39,84	100,00	3984,00	6 x ročně
97	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m ³	39,84	100,00	3984,00	6 x ročně
	mezisoučet					24307,00	
	Keře - krytokořenné výšky 40 - 60 cm (287 ks)						
98	185804513	Odplevelení dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	m ²	172,20	25,00	4305,00	3 x ročně
99	R	Hnojení vč. hnojiva	ks	287,00	15,00	4305,00	
100	R	Doplnění mulče vč. ceny dřevní štěpky	m ³	1,30	2000,00	2600,00	
101	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	ks	287,00	3,00	861,00	
102	R	Repelent proti okusu sazenic zvěří	kg	0,57	500,00	287,00	200g na 100 sazenic
103	R	Voda na zálivku (5 x 0,02 m3 /ks)	m ³	34,44	100,00	3444,00	6 x ročně
104	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	34,44	100,00	3444,00	6 x ročně
105	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m ³	34,44	100,00	3444,00	6 x ročně
	mezisoučet					22690,00	
	OSTATNÍ						
106	R	Kontrola a případná oprava oplocenky	m	446,00	3,00	1338,00	
107	111151131	Pokosení trávníku lučního pl do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	5400,00	3,00	16200,00	2 x ročně
	mezisoučet					17538,00	
	CELKEM ZA NÁSLEDNOU PÉČÍ 2. ROK					64535,00	

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
	CELKEM ZANÁSLEDNOU PÉČI 2. ROK vč. DPH					78087,35	

NÁSLEDNÁ PÉČE 3. ROK

	Stromy - krytokořenný strom OK 8 – 10 cm (166 ks)						
108	184806111	Řez stromů netrnitých D koruny do 2 m	ks	166,00	20,00	3320,00	výchovný řez
109	185804513	Odplevelení dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	m ²	66,40	25,00	1660,00	2 x ročně
110	R	Hnojení vč. hnojiva	ks	166,00	10,00	1660,00	
111	R	Doplnění mulče vč. ceny dřevní štěpky	m ³	0,70	2000,00	1400,00	
112	184215152	Odstranění ukotvení kmene dřevin jedním kůlem D do 0,1 m dl přes 1 do 2 m	ks	166,00	5,00	830,00	
113	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	ks	166,00	15,00	2490,00	
114	R	Repelent proti okusu sazenic zvěří	kg	0,33	500,00	165,00	200g na 100 sazenic
115	R	Voda na zálivku (5 x 0,04 m3 /ks)	m ³	26,56	100,00	2656,00	4 x ročně
116	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m ³	26,56	100,00	2656,00	4 x ročně
117	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m ³	26,56	100,00	2656,00	4 x ročně
	mezisoučet					19493,00	
118	Keře - krytokořenné výšky 40 - 60 cm (287 ks)						
119	185804513	Odplevelení dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	m ²	114,80	25,00	2870,00	2 x ročně
120	R	Hnojení vč. hnojiva	ks	287,00	15,00	4305,00	
121	R	Doplnění mulče vč. ceny dřevní štěpky	m ³	1,30	2000,00	2600,00	
122	R	Odstranění vyznačovacího kolíku	ks	287,00	5,00	1435,00	
123	184813133	Ochrana listnatých dřevin do 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	ks	287,00	5,00	1435,00	
124	R	Repelent proti okusu sazenic zvěří	kg	0,57	500,00	287,00	200g na 100 sazenic

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Měrná jednotka	Počet jednotek	Kč/MJ	Cena (Kč)	Poznámka
125	R	Voda na zálivku (5 x 0,02 m3 /ks)	m³	22,96	100,00	2296,00	4 x ročně
126	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m³	22,96	100,00	2296,00	4 x ročně
127	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m³	25,76	100,00	2576,00	4 x ročně
	mezisoučet					20100,00	
	OSTATNÍ						
128	R	Kontrola a případná oprava oplocenky	m	446,00	3,00	1338,00	
129	111151131	Pokosení trávníku lučního pl do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	5400,00	3,00	16200,00	počítáno 2x
	mezisoučet					17538,00	
	CELKEM ZA NÁSLEDNOU PÉČI 3. ROK					57131,00	
	CELKEM ZA NÁSLEDNOU PÉČI 3. ROK vč. DPH					69128,51	

	CELKEM ZA NÁSLEDNOU ZA 3 ROKY	195222,00
	CELKEM ZA NÁSLEDNOU PÉČI ZA 3 ROKY vč. DPH	236218,62

SOUHRN OPATŘENÍ:

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ:	13 024,35 Kč
REALIZACE:	617 299,00 Kč
NÁSLEDNÁ PÉČE ZA 3 ROKY:	195 222,00 Kč
CELKEM bez DPH:	825 545,35 Kč
DPH:	173 364,52 Kč
CELKEM vč. DPH:	998 909,87 Kč

SEZNAM ROSTLIN

[illegible]

Oplocenka O1 Použitá výsadbová schémata

SA	SA*2	SB	SB*2	SC	SD
----	------	----	------	----	----

značka taxon český název celkem

STROMY

KEŘE

[illegible]

Použitá výsadbová schémata

SA	SA*2	SB	SB*2	SE	SF	SG
----	------	----	------	----	----	----

značka taxon

český název

celkem

STROMY

QP	Quercus petraea	dub zimní	4	8	4	8				16
TC	Tilia cordata	lípa srdčitá	2	4	2	4				8
AC	Acer campestre	javor babyka	2	4						4
SA	Sorbus aucuparia	jeřáb ptačí	2	4						4
CB	Carpinus betulus	habr obecný			2	4	6			10
PP	Pyrus pyraeaster	hrušeň polnička			2	4	4	2		10
AP	Acer platanoides	javor mléč					2	4		6
PT	Populus tremula	topol osika	6	12	6	12	8	2		34
celkový počet stromů										92

KEŘE

[illegible]

ROZPIS ROSTLIN DLE VÝSADBOVÝCH SCHÉMAT

značka	taxon	počet kusů	
	STROMY	SA	SA*4
QP	Quercus petraea	4	16
TC	Tilia cordata	2	8
AC	Acer campestre	2	8
SA	Sorbus aucuparia	2	8
PT	Populus tremula	6	24
	KEŘE		
LV	Ligustrum vulgare	4	16
SS	Cornus sanguinea	4	16
RC	Rhamnus catharticus	4	16
EE	Euonymus europaeus	4	16
SP	Staphyllea pinnata	4	16
SN	Sambucus nigra	4	16

značka	taxon	počet kusů	
	STROMY	SB	SB*4
QP	Quercus petraea	4	16
TC	Tilia cordata	2	8
CB	Carpinus betulus	2	8
PP	Pyrus pyraeaster	2	8
PT	Populus tremula	6	24
	KEŘE		
SS	Cornus sanguinea	4	16
LX	Lonicera xylosteum	4	16
CM	Crataegus monogyna	8	32
RC	Rhamnus catharticus	4	16
SN	Sambucus nigra	4	16

značka	taxon	počet kusů
	KEŘE	SC
CM	Crataegus monogyna	3

značka	taxon	počet kusů
	STROMY	SD
QP	Quercus petraea	4
AC	Acer campestre	3
PT	Populus tremula	3
	KEŘE	
LV	Ligustrum vulgare	4
SS	Cornus sanguinea	4
SP	Staphyllea pinnata	4

značka	taxon	počet kusů
	STROMY	SE
CB	Carpinus betulus	6
PP	Pyrus pyraeaster	4
AP	Acer platanoides	2
PT	Populus tremula	8
	KEŘE	
SS	Cornus sanguinea	6
LX	Lonicera xylosteum	5
CM	Crataegus monogyna	8
RC	Rhamnus catharticus	5
EE	Euonymus europaeus	4
SN	Sambucus nigra	11

značka	taxon	počet kusů
	STROMY	SF
PP	Pyrus pyraeaster	2
AP	Acer platanoides	4
PT	Populus tremula	2
	KEŘE	
LX	Lonicera xylosteum	4
RC	Rhamnus catharticus	4
CL	Crataegus laevigata	5

značka	taxon	počet kusů
	KEŘE	SG
LV	Ligustrum vulgare	4
SS	Cornus sanguinea	4
CM	Crataegus monogyna	7
EE	Euonymus europaeus	4
CL	Crataegus laevigata	9

VÝKAZ VÝMĚR

položka	oplocenka O1	Oplocenka O2	celkem	jednotka
délka oplocenky	245	181,5	426,5	m
výměra oplocenky	1125	1624	2749	m ²
výměra travní plochy			2700	m ²
počet stromů	74	92	166	ks
počet keřů	111	176	287	ks
obsedávka pro dravce	2	2	4	ks
plocha mulčování dřevin	37	53,6	90,6	m ²
celková plocha parcely			2790	m ²