



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

## SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

### Čl. I

#### Smluvní strany

**Objednatel:** Obec Kostelec u Holešova  
**Se sídlem:** Kostelec u Holešova 58, 768 43 Kostelec u Holešova  
**Zastoupený:** Ing. Petrem Hlobilem, starostou  
**IČ:** 00287342  
**Bankovní spojení:** 1483094359/0800  
**(dále jen objednatel)**

a

**Zhotovitel:** Horák a synové, Okrasné školky s.r.o.  
**Se sídlem:** Za drahou 1276, Bystřice pod Hostýnem 768 61  
**Zastoupený ve věcech smluvních:** Tomáš Horák  
**Zastoupený ve věcech realizace stavby:** Ing. Radek Horák  
**IČ:** 26215390  
**DIČ:** CZ26215390  
**Bankovní spojení:** MONETA Money Bank, a. s., Zlín č.ú. 201465760/0600  
**Společnost evidovaná u krajského soudu v Brně oddíl C vložka 37196**  
**(dále jen zhotovitel)**

- (1) Smluvní strany se dohodly, že uzavírají tuto smlouvu jako obchodně právní.
- (2) Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou provést vlastním jménem, na vlastní odpovědnost a náklady, pro objednatele dílo - „Obnova krajinné zeleně v k.ú. Kostelec u Holešova“.
- (2) Místem realizace je obec Kostelec u Holešova v rozsahu a objemu dle následně uvedených ustanovení.
- (3) Objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou k řádnému spolupůsobení, převzetí dokončeného díla a k zaplacení sjednané ceny a DPH za níže uvedených podmínek.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

## Čl. II Zastupování

(1) Během realizace díla až do odvolání zmocňují smluvní strany k zastupování tyto osoby:

### a) objednatel

- k jednáním ve věcech smluvních: Ing. Petr Hlobil, starosta obce
- k jednáním ve věcech technických: Ing. Petr Hlobil, starosta obce
- k technickému dozoru (dále jen TD): - osoba pověřená zadavatelem

TD je oprávněn provádět rozhodnutí týkající se zejména provedení dodatečných zkoušek nebo ověření, převzetí hotového díla včetně soupisu vad a nedodělků, převzetí odstraněných vad a nedodělků, provádění kontroly soupisu provedených prací a odsouhlasení faktur.

### b) zhotovitel

- k jednáním ve věcech smluvních: Tomáš Horák
- k jednáním ve věcech technických: Ing. Radek Horák

Zhotovitel je oprávněn činit veškeré úkony s touto funkcí související v rámci uzavřené smlouvy, zejména:

- koordinovat poddodavatele a řešit otázky souvisejících s realizací díla
- sjednávat pro obě smluvní strany závazné dílčí termíny vyvolané potřebami zhotovení díla a nezbytné pro řádnou realizaci díla.

Změnu jednotlivých zástupců si musí smluvní strany navzájem oznámit písemně. Z tohoto důvodu není třeba uzavírat dodatek ke smlouvě.

## Čl. III Předmět smlouvy

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla podle projektové dokumentace předané objednatelem a uvedené v čl. I. této smlouvy.

## Čl. IV Cena díla

(1) Cenu díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v předané projektové dokumentaci, sjednávají smluvní strany podle rozpočtu ve výši:

<b>Cena díla celkem bez DPH:</b>	<b>597.597,-Kč</b>
<b>DPH 21%:</b>	<b>125.495,-Kč</b>
<b>Cena díla celkem včetně DPH:</b>	<b>723.093,-Kč</b>

(2) Dojde-li při realizaci díla k výskytu víceprací nutných k dokončení díla nebo vyplývajících z realizace díla, zpracuje zhotovitel na základě požadavku objednatele přesný výkaz těchto prací a ocenění prací v cenách položkového rozpočtu a ostatní dle cen obvyklých v místě a čase realizace díla.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

Výkaz víceprací včetně jejich ocenění dle předchozí věty je zhotovitel povinen předat k odsouhlasení objednateli bez zbytečného odkladu po jeho vypracování.

(3) Dojde-li při realizaci díla k rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli dodatek k PD (projektové dokumentaci) a přesný výkaz prací těchto změn k odsouhlasení. Po odsouhlasení výkazu víceprací provede zhotovitel ocenění prací v cenách položkového rozpočtu a ostatní dle cen obvyklých v místě a čase realizace díla, kdy ocenění těchto prací musí předat bez zbytečného odkladu k odsouhlasení objednateli.

## Čl. V

### Lhůty a místo plnění

(1) Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy v těchto termínech:

Zahájení prací:	dle pokynů objednatele
Ukončení prací:	nejpozději do 31. 5. 2020, viz níže
○ Dokončení ETAPY 1	do 31. 10. 2017
○ Předání ETAPY 1	do 31. 10. 2017
○ Dokončení ETAPY 2	do 31. 5. 2018
○ Předání ETAPY 2	do 31. 5. 2018
○ Dokončení následné péče	do 31. 5. 2020
○ Předání následné péče	do 31. 5. 2020

(2) Předpokladem dodržení průběžné lhůty plnění je předání a převzetí projektové dokumentace a případně místa realizace díla doložené protokolem o předání a převzetí projektové dokumentace a místa realizace díla podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

(3) Doba sjednaná k provedení díla se prodlužuje o počet dnů, po které nemohl zhotovitel plnit svoje závazky z důvodů ležících na straně objednatele.

(4) Objednatel bere na vědomí, že v rámci plnění díla dochází k nakládání s přírodním materiálem, z toho plynou možné obvyklé odchylky.

## Čl. VI

### Místo realizace díla

(1) Objednatel předá zhotoviteli k bezplatnému užívání pracoviště specifikované v čl. I odst. 2 této smlouvy vyklizené, prosto práv třetích osob ke dni zahájení prací.

(2) Objednatel předá zhotoviteli k užívání formou zápisu pracoviště specifikované v čl. I odst. 2 této smlouvy v takovém stavu, které zhotoviteli umožní plynule provádět dílo.

(3) Odmítne-li zhotovitel převzít pracoviště dle předchozího odstavce, je povinen uvést do zápisu výslovné a konkrétní důvody tohoto odmítnutí.

(4) Vstup na místo realizace díla kromě zhotovitele mají pouze pracovníci pověřeni objednatelem (jsou uvedeni v článku II této smlouvy), a to s vymezením rozsahu povolené či nařízené činnosti. Všichni pověřeni pracovníci objednatele budou v plném rozsahu respektovat organizační opatření zhotovitele vydané k zabezpečení ochrany zdraví, majetku a osob.

(5) Spotřeba el. energie a vody čerpané ze zdrojů objednatele bude zjišťována zvláště k tomu účelu zřízenými samostatnými elektroměry a vodoměry, instalovanými na místě realizace díla na náklady



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

zhotovitele. Náklady s odběrem energií spojené budou zhotoviteli průběžně přefakturovány na podkladě primárních dodavatelských faktur energetických a vodárenských subjektů. Dohoda o podmínkách této přefakturace bude součástí zápisu o předání a převzetí místa realizace díla.

(6) Zhotovitel je povinen zachovávat na pracovišti čistotu a pořádek po celou dobu provádění díla a odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním díla, v souladu s příslušnými právními předpisy.

## Čl. VII

### Provádění díla

(1) Zhotovitel prohlašuje, že je schopen zajistit realizaci díla jako celku. Zhotovitel provede dílo v souladu s projektovou dokumentací. Objednatel a jím pověřené osoby vykonávají technický dozor investora a mají za povinnost písemně upozornit zhotovitele na zjištěné nedostatky. Zhotovitel je povinen bezodkladně řešit vytčené nedostatky tak, aby nebylo ohroženo plnění díla, BOZP a PO.

(2) Zhotovitel je povinen na předaném místě realizace zakázky zachovávat průběžně čistotu a pořádek, odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé prováděním prací a je povinen staveniště střežit a řádně zabezpečit proti vniknutí nepovolaných osob. Obdobně pokud dojde činností zhotovitele ke znečištění přilehlých komunikací, zavazuje se zhotovitel bezodkladně tyto vyčistit na své náklady. Při odstraňování odpadů a nečistot bude zhotovitel respektovat platnou právní úpravu, týkající se odpadů.

(3) Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní předpisy, trvale zajišťovat minimalizaci negativních dopadů na souběžný provoz okolních budov a okolí, bezpečnost chodců, veřejné dopravy apod.

(4) Zhotovitel se zavazuje minimalizovat při provádění díla hlučnost, prašnost a otřesy v okolí tak, aby nedocházelo ke zhoršování životního prostředí a byl minimalizován negativní vliv na provoz.

(5) Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné předpisy o bezpečnosti práce a ochraně zdraví a předpisy o požární ochraně a prevenci. Je rovněž povinen respektovat veškerá bezpečnostní pravidla, která vydá objednatel, se kterými bude prokazatelně seznámen, a tyto nebudou v rozporu s platnými předpisy.

## Čl. VIII

### Odevzdání a převzetí díla

(1) Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli v místě plnění. Dílo je dokončeno, je-li provedeno v rozsahu dle předané dokumentace a této smlouvy.

(2) Zhotovitel nejpozději 3 dny předem oznámí písemně objednateli, že dílo je připraveno k převzetí. Na základě této výzvy svolá objednatel předávací řízení a to nejpozději do 10 dnů ode dne kdy mu bylo písemně oznámeno, že je dílo připraveno k převzetí. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis, který podepíší obě smluvní strany.

(3) Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu důvody odmítnutí převzetí díla. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro drobné vady či nedodělky, které nebrání kolaudaci ani provozu ani provozu podstatně neztíží.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

(4) Pokud jsou v této smlouvě použity termíny ukončení díla nebo den předání díla, rozumí se tím den, ve kterém dojde k podpisu předávacího protokolu. Předávací protokol je platný jen v případě, že jej podepíší osoby uvedené v článku III této smlouvy.

(5) Zápis o odevzdání a převzetí díla připraví zhotovitel.

(6) Po předání díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen pracoviště vyklidit, nebude-li dohodnuto jinak v zápise o odevzdání a převzetí díla, do 14 dnů po protokolárním předání díla, resp. poslední části díla, a odevzdat pracoviště objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek věcné i právní povahy.

## Čl. IX

### Platební podmínky a fakturace

(1) Úhrada díla bude prováděna formou dílčích fakturací, které jsou v souladu s etapizací realizace veřejné zakázky. V souladu s harmonogramem realizace zakázky budou fakturace vystaveny (ve smyslu zákona o DPH - s vazbou na vzájemně odsouhlasené práce a dodávky) po ukončení plnění dle jednotlivých let realizace projektu – viz příloha č. 2 smlouvy. Podkladem úhrady bude zhotovitelem vystavený daňový doklad - faktura, jejíž přílohou bude objednatelům odsouhlasený soupis provedených prací.

(2) Zhotovitel je oprávněn vystavit závěrečné vyúčtování díla po jeho předání a převzetí nebo po neoprávněném odmítnutí převzetí objednatelům. Objednatel se zavazuje i závěrečné vyúčtování díla uhradit ve lhůtě splatnosti sjednané níže.

(3) Vedle náležitostí daňového dokladu bude ve faktuře uvedeno číslo smlouvy o dílo, splatnost faktury, která se sjednává ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednatelům, bezhotovostní způsob úhrady na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena objednatelům třetího dne po jejím odeslání, den odeslání v to nepočítaje.

(4) Objednatel je oprávněn daňový doklad-fakturu zhotoviteli vrátit, bude-li obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje /včetně daňových/. Objednatel však musí vrátit fakturu zhotoviteli nejpozději do data její splatnosti, jinak se ocitne v prodlení.

(5) Na daňovém dokladu bude dále uveden text:

- název projektu: „Obnova krajinné zeleně v k.ú. Kostelec u Holešova“,
- číslo projektu: CZ.05.4.27/0.0/0.0/16\_029/0002560

## Čl. X

### Jakost díla a záruka

(1) Zhotovitel prohlašuje, že dílo bude mít vlastnosti a kvalitu stanovené v projektové dokumentaci a v technických normách, které se na prováděné dílo vztahují, vlastnosti stanovené právními, bezpečnostními, hygienickými a technologickými předpisy a uzavřenou smlouvou, bude kompletní a bez právních vad. Zhotovitel poskytuje záruku kvality na celý předmět díla po dobu 36 měsíců, ode dne protokolárního předání a převzetí díla. Záruka počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí dokončeného díla.

(2) Podmínkou záruky je užívání díla k účelům předpokládaným projektem a jeho běžná údržba. Záruka se nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením, na závady způsobené vyšší mocí, nevhodnými přírodními podmínkami, neodbornou manipulací či nedodržením podmínek dodavatele pro používání



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

daných zařízení, s nimiž byl objednatel písemně seznámen při předání díla. Podmínkou záruky je rovněž obvyklá péče objednatele o rostlinný materiál spočívající především v dostatečném zavlažování a chemickém ošetřování, je-li toto vyžadováno.

(3) Vady zjištěné v záruční době je objednatel povinen písemně reklamovat u zhotovitele v jeho sídle bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamacích musí být vady popsány a rovněž musí být uvedeno, jak se projevují.

(4) V případě reklamace vad zjištěných v záruční lhůtě, nastoupí zhotovitel k jejich prověření a odstraňování do 10 pracovních dnů od oznámení reklamace. Reklamované vady se zavazuje zhotovitel odstranit ve sjednaných termínech, které nesmí překročit lhůtu 10 pracovních dnů. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní tuto lhůtu splnit, dohodnou se smluvní strany na lhůtě delší.

(5) Zhotovitel z titulu záruky provede bezplatnou opravu zjištěné a v záruční době řádně reklamované vady. Byla-li by oprava neúměrně nákladná významu vady, která nebrání provozu nebo užívání, má zhotovitel právo, místo provedení opravy, poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny díla.

#### **Čl. XI**

##### **Sankce**

(1) Za nesplnění termínu předání a převzetí díla dle této smlouvy ze strany zhotovitele se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05% za každý den prodlení.

(2) Zhotovitel uhradí objednateli za prodlení s dohodnutým termínem vyklizení pracoviště po skončení prací smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení. Nejvýše však 0,5 % celkové ceny díla.

#### **Čl. XII**

##### **Vlastnictví díla a zajištění závazků**

(1) Vlastníkem díla je až do jeho úplného zaplacení zhotovitel (popřípadě vlastnictví díla přechází na objednatele postupně úhradami ceny díla).

#### **Čl. XIII**

##### **Zvláštní ujednání**

(1) Zhotovitel bere na vědomí, že dílo bude spolufinancováno z dotace ze zdrojů Evropské unie v rámci Operačního programu Životní prostředí.

(2) Zhotovitel bere na vědomí, že mu zadavatel stanovuje povinnost zhotovitele být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru služby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění služby. Výše pojistné částky je minimálně 1 milion Kč. Zhotovitel je povinen předložit pojistnou smlouvu před podpisem smlouvy o dílo.

(3) Smluvní strany se dohodly, že rozhodnutí a stanoviska dohodnutá při kontrolních dnech či jiných jednáních mezi oprávněnými osobami, uvedenými v článku III. související se zhotovovaným dílem a nevybočující z mezí stanovených touto smlouvou, jsou pro obě strany závazná.



(4) Zhotovitel se zavazuje, že přebírá veškeré závazky vyplývající z jeho činnosti ve vztahu k zákonu o životním prostředí a ve vztahu k nakládání se všemi odpady vzniklými při realizaci díla, kdy práce a činnosti s tím spojené (zejména odvoz a řádná likvidace odpadu) jsou zahrnuty v jím navržené ceně, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

(5) Smluvní strany se dohodly, že eventuální nové skutečnosti zjistitelné až po zahájení prací na díle, budou důvodem k jednání smluvních stran o změně rozsahu a termínu pro realizaci prací.

(6) Smluvní strany souhlasí, že vynaloží veškeré úsilí k tomu, aby své případné spory vyplývající z této smlouvy vyřešily smírnou cestou novým ujednáním či formou dodatku k této smlouvě. Veškeré spory, u nichž nedojde k vyřešení přátelskou dohodou do 15 dnů ode dne předložení sporné věci statutárním zástupcům smluvních stran, budou tyto řešeny soudem.

(7) Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Zhotovitel se zavazuje poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům Státního fondu životního prostředí, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy a vytvořit uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly předmětu plnění díla a poskytnout jim součinnost.

(8) Zhotovitel se zavazuje archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů, a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu veřejné zakázky po dobu 10 let od proplacení závěrečné platby příjemci, tj. z účtu poskytovatele dotace (finančního ukončení projektu) a po tuto dobu umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s veřejnou zakázkou.

(9) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že mu nebude poskytnuta dotace, či bude poskytovatelem omezena dotace, jejímž předmětem je spolufinancování ceny díla. Zhotovitel má pak nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů prokazatelně spojených s dosud provedenými pracemi, mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy, přičemž nárok na náhradu škody se dohodou účastníků vylučuje.

#### Čl. XIV

##### Závěrečná ujednání

(1) Pokud v průběhu prací zjistí zhotovitel nové skutečnosti, které nebyly při uzavírání smlouvy známy a které ztíží provedení díla, oznámí tyto skutečnosti bezodkladně a písemně objednateli s návrhem na odpovídající změnu závazku a díla.

(2) Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato smluvní strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání zástupců stran oprávněných k podpisu smlouvy.

(3) Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

(4) Nedílnou součástí této smlouvy je:

- Příloha č. 1 – Položkový rozpočet
- Příloha č. 2 – Etapizace díla



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

**Doložka dle § 41 zák. č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů**

Rozhodnuto orgánem obce: 4/20Z/2017

Datum jednání a číslo usnesení: 27. 4. 2017

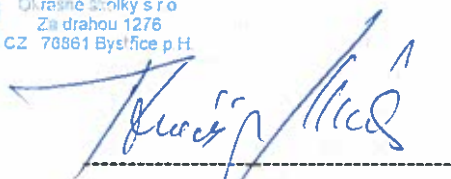
V Bystřici pod Hostýnem dne 16. 5. 2017

V Kostelci u Holešova, dne 16. 5. 2017

Za zhotovitele:

Za objednatele:

 **Hecrák a synové**  
Okrasné školky s r.o.  
Za drahou 1276  
CZ 78861 Bystřice p.H.

  
-----  
zastoupený

Hecrák a synové,  
OKRASNÉ ŠKOLKY s.r.o.

  
-----  
zastoupený

Ing. Petr Hlobil, starosta obce

OBEC Kostelec u Holešova  
768 43 Kostelec u Holešova  
- 2 -



## Seznam dřevin navržených ke kácení

Akce: Obnova krajinné zeleně v k.ú. Kostelec u Holešova  
Datum: červen 2016

### STROMY

p.č. typ VP	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	průměr koruny (m)	průřez plocha koruny (m <sup>2</sup> )	výška koruny (m)	výška VS (m)	výška VS (m)	výška VS (m)	výška VS (m)	poznámka	návrh PO	zkratka a PO	průměr pařez (m)
B4 S	Prunus avium	tršeň ptačí	44	138	11	143	13-3-4	4-5	2	1-2	2,5	koruna	torzo, výška 3m	T	50-60
B5 S	Prunus avium	tršeň ptačí	35	110	8	96	12	4	5	2	2	1,5	40% suchých větví, odsechá terminál, zlomy, dutiny 20% suchých větví, téměř vodorovně rostoucí větve, široká koruna	T	40-50
B8 S	Prunus avium	tršeň ptačí	34	107	10	90	9-3-4	4-5	2	2	2	koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B9 S	Prunus avium	tršeň ptačí	42	132	10	80	8	4	5	2	2	2,35% suchých větví, houba v úžlabí koruny i v kmeni 20% suchých větví, zlomy a pahýly ve spodní části	T	40-50	
B10 S	Prunus avium	tršeň ptačí	40	126	6	60	10-3-4	4-5	2	1-2	2,5	koruny, užší koruna	T	40-50	
B11 S	Prunus avium	tršeň ptačí	31	97	8	80	10-3-4	4-5	2	1-2	2	koruna, slabší vzrůst	T	30-40	
B12 S	Prunus avium	tršeň ptačí	31	97	9	117	13-3-4	4-5	2	1-2	2,5	koruna po uvolnění ze zápoje	T	30-40	
B13 S	Prunus avium	tršeň ptačí	37	116	11	132	12-3-4	4-5	2	1-2	2,5	15% suchých větví, zlomy, pahýly ve spodní části koruny	T	40-50	
B14 S	Prunus avium	tršeň ptačí	35	110	7	84	12	4	5	2	2	4	50% suchých větví, uřízají dvojak, dutiny, pahýly	T	40-50
B15 S	Prunus avium	tršeň ptačí	42	132	10	120	12-3-4	4-5	2	1-2	2,25	25% suchých větví, košatá koruna	T	40-50	
B16 S	Prunus avium	tršeň ptačí	28	88	8	72	9-3-4	4-5	2	1-2	2,5	20% suchých větví, drobné zlomy	ODSP 30-40		
B17 S	Prunus avium	tršeň ptačí	29	91	6	60	10-3-4	4-5	2	1-2	2	košatá koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP 30-40	
B18 S	Prunus avium	tršeň ptačí	31	97	8	88	11-3-4	4-5	2	1-2	2,5	15% suchých větví, pahýly, řídká koruna	torzo, výška 3m	T	30-40
B19 S	Prunus avium	tršeň ptačí	33	104	7	63	9-3-4	5	1	1-2	3,5	vyvětvená, pokroucený kmen 20% suchých větví, odsechájí konce větví, pravidelná koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B20 S	Prunus avium	tršeň ptačí	29	91	7	63	9-3-4	4-5	2	2	2	koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP 30-40	
B21 S	Prunus avium	tršeň ptačí	26	82	6	54	9-3-4	5	2	1-2	2	20% drobnějších suchých větví, slabší vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP 30-40	
B22 S	Prunus avium	tršeň ptačí	35	110	8	80	10-3-4	5	2	1-2	2	20% drobnějších suchých větví, slabší vzrůst, užší koruna 25% suchých větví, odsechájí konce větví, nízká ale	odstranit včetně pařezu	ODSP 40-50	
B23 S	Prunus avium	tršeň ptačí	31	97	8	56	7	4	4-5	2	2	2	široká koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP 30-40
B24 S	Prunus avium	tršeň ptačí	28	88	8	80	10-3-4	4-5	2	1-2	2	20% suchých větví, slabší vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP 30-40	
B25 S	Prunus avium	tršeň ptačí	31	97	8	56	7-3-4	4-5	2	1-2	2	15% suchých větví, pahýly, nízký vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP 30-40	

1 S	Robinia pseudacacia akát	122	8	120	-	15	3	4	2	1-2	10 akát v zápoji, vysoko nasazená koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP 40-50	
2 S	Robinia pseudacacia akát	35	110	7	119	-	17	3	4	2	1-2	11 akát v zápoji, vysoko nasazená koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP 40-50
3 S	Salix caprea vrba jíva	28	88	3	33	-	11	5	3	3	6 suchá jíva, vyložený kmen	odstranit (pařez ponechat)	ODS	

SKUPINY STROMŮ

p.č. typ VP	latinský název	lokalitní název	průměr kmene (cm)	počet ks	plocha výška (m <sup>2</sup> ) (m)	výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO	průměr pařezy (cm)
1 SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	5x 40-50cm, 3x 60-70cm	8	18-195	20	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domáci dřeviny (lípy, habry, duby)	3x 40-50, 2x 50-60, 3x 60-70
2 SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	1x 10-20cm, 2x 20-30cm, 7x 30-40cm, 5x 40-50cm, 2x 50-60cm	17	15-260	20	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, několik drobnějších usychajících kusů, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domáci dřeviny (lípy, habry, duby)	1x 10-20, 9x 30-40, 5x 40-50, 2x 50-60
3 SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	5x 20-30cm, 25x 40-50cm, 5x 50-60cm	35	15-320	20	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domáci dřeviny (lípy, habry, duby)	5x 20-30, 20x 40-50, 10x 50-60

775

CELKOVÝ NÁVRH V JEDNOMĚRNÉM STAVU  
 Uvedené stromy navrženy ke kácení jsou měřeny se střechou až silně zrakemným zrušovaním stávkem, pouze s krajkou osobou perspektivou rasu na lokalitě. S uvedením na jejich význam pro vysoký saproxytických organismů byly akáty jsou navrženy k prostětnu odstranění vzrůstající k tomu, že se jedná o nebezpečnou invazivní dřevinu, u níž je třeba zabránit rozšíření do obnovované lokality, kde by mohla porušovat vysoký domáci dřevů, jež jsou v lokalitě



SKUPINY DŘEVIN

typ p.č. VP	latinský název	český název	plocha (m <sup>2</sup> )	výška poznámka	návrh PO	zkraalk 1m a PO (m <sup>2</sup> )	kácen 1m (m <sup>2</sup> )	kácen nad 1m (m <sup>2</sup> )	probírk a (stromy do d kmene 10- 20cm (ks)
2 SK	Rubus sp.	ostružiník	130	do 1m	porost ostružiníků, místy s vtroušenými ovocnými dřevinami či nálety listnatých stromů plošný porost silně prosychajícího černého bezu na okraji starého sadu pod korunami akátů ze sousedního okraje lesa, místy zbytky skládky odpadu	ODS	15		
3 SK	Sambucus nigra Prunus domestica+ Prunus spinosa + Rubus sp. 15%	bez černý slivoň švestka, trnka, ostružiník	560	3,5m	zahusiená skupina vícekmenných náletových trnek a švestek s ostružiníkem ve spodní etáži	ODS	560		
6 SK	Rubus sanguinea 40%, Rubus sp. 30% , Acer pseudoplatanus + Fraxinus excelsior 30%	svída krvavá, ostružiník, javor klen, jasan ztepilý	380	4-5m	smíšená skupina náletových stromů a keřů v podrostu třetí	ODS	60		
7 SK	Swida sanguinea 60%, Rubus sp. 10% , Acer pseudoplatanus + Fraxinus excelsior 30%	svída krvavá, ostružiník, javor klen, jasan ztepilý	105	3-4m	smíšená skupina náletových stromů a keřů v podrostu třetí	ODS	105		
9 SK	Swida sanguinea 40%, Prunus domestica 40%, Prunus insititia+ Quercus robur 20%	švestka, mirabelka, dub letní	73	3-4m	zapojená skupina stromů a keřů na okraji sadu	ODS	73		
10 SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	4	3m	menší ostrůvky náletů v olevněné ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	ODS	4		
11 SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	7	3m	menší ostrůvky náletů v olevněné ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	ODS	7		
13 SK	Sambucus nigra 90%, Corylus avellana 10%	bez černý, líska obecná ostružiník, jasan	145	3-4m	rozvolněný kerový podrost stromů na okraji lesního porostu	ODS	145		
14 SK	Rubus sp. 60%, Fraxinus excelsior+ Acer pseudoplatanus+ Prunus domestica+ Quercus robur 40%	ztepilý, javor klen, slivoň švestka, dub letní, bez černý	105	3-4m	souvislý porost ostružiníků s mladými nálety listnatých dřevin	ODS	22		
15C SK	Salix alba	vrba bílá	28	4m	mohutná keřová vrba na okraji parkoviště	ODS	28		
16 SK	Swida sanguinea 50%, Prunus domestica a P. Insititia:50%	svída krvavá, slivoň švestka, mirabelka	165	4-5m do	souvislý porost keřů a vícekmenných stromových náletů	ODS	18		
17 SK	Rubus sp.	ostružiník	80	1m	souvislý porost ostružiníků	ODS	80		
18 SK	Robinia pseudacacia	trnovník akát	75	1-2m	mladý nálet akátu na břehu potoka	ODS	75		
20 SK	Prunus domestica	slivoň švestka	15	3m	zahusiená skupina vícekmenných slivoní	ODS	15		

21 SK	Prunus domestica 50%, Swida sanguinea 50%	slivon švestka, svída krvavá	68 3-4m	zapojená skupina dřevin	ods	odstranit část skupiny	21	probirka a stromů (stromy do d kmene 10-20cm) (ks)
typ								
p.č. VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka			
22B SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	4	3,5m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřive pokácených ovocných stromech	ods	4	
26 SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	6	3-4m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřive pokácených ovocných stromech	ods	6	
27 SK	Swida sanguinea 40%, Acer pseudoplatanus + Prunus insititia 60%	svída krvavá, javor klen, mirabelka	60	3-4m	zapojená skupina stromů a keřů na okrajích louky	ods	28	
29 SK	Prunus domestica + Prunus spinosa 95%, Juglans regia + Acer pseudoplatanus 5%	slivon švestka, třešňka obecná, ořešák, javor klen	210	4m	zahuštěná skupina vícekmenných náletových trnek a švestek s několika dalšími ovocnými stromy	ods	7	
35 A SK	Rubus sp. 30%, Swida sanguinea 50%, Rosa canina 20% + Quercus robur, Alnus glutinosa 10%	ostružiník, svída krvavá, růže šípková, dub letní, olše lepkavá	640	1-3m	zapojený keřový pás s mladými nálety stromů tvořící lem pod řadou starých třešní	ods	640	
35B SK	Rubus sp. 30%, Swida sanguinea 50%, Rosa canina 20% + Quercus robur 10%	ostružiník, svída krvavá, růže šípková, dub letní	118	1-3m	zapojený keřový pás s mladými nálety stromů tvořící lem pod řadou starých třešní	ods	118	
36B SK	Swida sanguinea, Rhamnus cathartica	svída krvavá, řešetlák počistivý	8	3m		ods	8	
37 SK	Swida sanguinea 95%, Fraxinus excelsior 5%	svída krvavá, jasan ztepilý	370	1m	mladý nízký porost svídy s malými nálety jasanů	ods	370	
39 SK	Populus tremula 90%, Betula pendula + Tilia cordata, Quercus robur 10%, Swida sanguinea, Euonymus europaeus + Viburnum opulus	topol osika, břiza bělokorá, lípa srdčitá, dub letní, svída krvavá, brslen evropský, kalina obecná	1870	1-12m	mladý osikový hájek se stromy o průměru do 20cm (cca 1 strom na m2), výrazně zmlazující, s rozvolněným keřovým podrostem	ods	100	700
40 SK	Populus tremula 95%, Betula pendula + Tilia cordata 5%, Swida sanguinea, Euonymus europaeus + Viburnum opulus	populka, lípa srdčitá, svída krvavá, brslen evropský, kalina obecná	127	1-8m	rozvolněná část osikového hájku s nižším podllem dospívajících stromů	ods	30	50
42 A SK	Swida sanguinea	svída krvavá	27	3m	skupina svíd	ods	27	
42B SK	Swida sanguinea	svída krvavá	22	2m	skupina svíd	ods	22	



p.č. VP	latinský název	český název	plocha (m <sup>2</sup> )	výška (m)	poznámka	návrh PO	zkratk a PO	část do 1m (m <sup>2</sup> )	část nad 1m (m <sup>2</sup> )	probitk a stromů (stromy do d kmene 10-20cm) (ks)
63 SK	Swida sanguinea + Fraxinus excelsior	svída krvavá, jasan ztepilý	120	1m	mladý nízký porost svídy na plochách po nedávno odstraněných stromech s mladým náletem jasanů	odsranit	ODS	120		
65 SK	Fraxinus excelsior 95%+ Rosa canina 5%	jasan ztepilý, růže šípková	27	1,5m	samovolně zarůstající mez - mladé nálety stromů a keřů	odsranit	ODS		27	
66 SK	Fraxinus excelsior 25%, Quercus robur 25%, Swida sanguinea 25%, Rosa canina+Ligustrum vulgare+Craeaegus monogyna 25%	jasan ztepilý, dub letní, svída krvavá, růže šípková, plačič zob, hloh jednosemenný	28	3m	samovolně zarůstající mez - mladé nálety stromů a keřů	odsranit	ODS		28	
								1076	3993	750
										20

UJEDNĚNÍ KALENÍ V OBKAMLI DOLNÍM ÚKREVĚ  
jedna se o náletové dřeviny. Jejich odstranění ve vybraných částech lokality je nezbytné pro obnovu lesních a travinových společenstev, soliterních dřevin a extenzivního sádku.

### Celkový přehled

Ustanovení dřevin o průměru kmene do 10cm	MLZ	2017	2019
Z toho dřeviny vysoké nad 10m	MLZ	10/70	
Z toho dřeviny vysoké nad 10m	MLZ	4/83	
Kácení stromů, průměr kmene nad 10cm	KS	70	
Z toho kácení stromů s úsvodem kmene nad 10cm	KS	70	
Kácení stromů na úrovni kmene nad 10cm	KS	12	



**Priloha c.3\_kozpocet a vykaz vymer**

Název: Obnova krajinné zeleně v k.ú. Kostelec u Holešova

Obsah: Rekapitulace nákladů

Datum: červen 2016

I.etapa – kácení, PO, výsadba	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
Geodetické vytýčení	9 800,0 Kč	2 058,0 Kč	11 858,0 Kč
Kácení dřevin	116 989,0 Kč	24 567,7 Kč	141 556,7 Kč
Odstranění pařezů	2 829,0 Kč	594,1 Kč	3 423,1 Kč
Ošetření stávajících dřevin	32 609,3 Kč	6 847,9 Kč	39 457,2 Kč
Rostlinný materiál	43 530,0 Kč	9 141,3 Kč	52 671,3 Kč
Založení (obnova) lučního trávníku	68 302,2 Kč	14 343,5 Kč	82 645,7 Kč
Výsadba alejových stromů	29 043,9 Kč	6 099,2 Kč	35 143,2 Kč
Výsadba ovocných polokmenů	18 833,3 Kč	3 955,0 Kč	22 788,3 Kč
Výsadba keřů	16 769,3 Kč	3 521,6 Kč	20 290,8 Kč
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>338 706,1 Kč</b>		
<b>DPH 21%</b>		<b>71 128,3 Kč</b>	
<b>Celkem vč. DPH</b>			<b>409 834,3 Kč</b>

II.etapa – odstranění zbytků akátů, výsadba	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
Rostlinný materiál	33 750,0 Kč	7 087,5 Kč	40 837,5 Kč
Odstranění pařezů po akátech	33 962,0 Kč	7 132,0 Kč	41 094,0 Kč
Výsadba listnatých odrostků	49 892,1 Kč	10 477,4 Kč	60 369,5 Kč
Založení (obnova) lučního trávníku – po odstraněných akátech	18 290,0 Kč	3 840,9 Kč	22 130,9 Kč
Výsadba keřů	47 576,9 Kč	9 991,1 Kč	57 568,0 Kč
Vybudování oplocenky, výška 160cm	27 225,1 Kč	5 717,3 Kč	32 942,3 Kč
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>210 696,0 Kč</b>		
<b>DPH 21%</b>		<b>44 246,2 Kč</b>	
<b>Celkem vč. DPH</b>			<b>254 942,2 Kč</b>

Následná péče	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
Následná péče 1. rok	5 705,0 Kč	1 198,1 Kč	6 903,1 Kč
Následná péče 2. rok	21 245,0 Kč	4 461,5 Kč	25 706,5 Kč
Následná péče 3. rok	21 245,0 Kč	4 461,5 Kč	25 706,5 Kč
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>48 195,0 Kč</b>		
<b>DPH 21%</b>		<b>10 121,0 Kč</b>	
<b>Celkem vč. DPH</b>			<b>58 316,0 Kč</b>

<b>Celková rekapitulace</b>	bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
<b>Celkem bez DPH</b>	<b>597 597 Kč</b>		
<b>DPH 21%</b>		<b>125 495 Kč</b>	
<b>Celkem vč. DPH</b>			<b>723 093 Kč</b>

<b>Celková bilance – výkaz výměr</b>		
Luční trávník	m2	5 844,00
Luční trávník	ha	0,58
Dřeviny k odstranění (stromy)	ks	91,00
Dřeviny k odstranění (keře + stromy + probírka - průměr kmene do 10cm)	m2	5 819,00
Redukce stromu na torzo	ks	12,00
Počet dřevin k ošetření	ks	45,00
Počet pařezů k odstranění	ks	70,00
Výsadba keřů	ks	360,00
Výsadba keřů	m2	360,00
Výsadba stromů	ks	247,00
Plocha k zamulčování	m2	433,00
Drátěná oplocenka	bm	196,00
Celková plocha zeleně regenerované zeleně	ha	3,27
Celková plocha nově zakládáné zeleně	ha	0,62

## I. ETAPA

Geodetické vytyčení					9 800,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
R	Vytyčovací práce – vytyčení bodů v terénu	bm	950,00	10	9 500,00 Kč
m	Plastová hlava (stabilizace lomového bodu)	ks	15,00	10	150,00 Kč
m	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	15,00	10	150,00 Kč

Kácení dřevin					116 989,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
	<b>Kácení keřů a náletů</b>				0,00 Kč
111 21-2216	Odstranění nevhodných dřevin, průměr kmene do 100mm, bez odstranění pařezu, výšky do 1m, svah do 1:2, plochy 100-500m2 (trnité keře)	m2	1 076,00	10	10 760,00 Kč
111 21-2316	Odstranění nevhodných dřevin, průměr kmene do 100mm, bez odstranění pařezu, výšky nad 1m, svah do 1:2, plochy 100-500m2 (část trnité a víckmenné dřeviny)	m2	3 993,00	10	39 930,00 Kč
111 21-2316	Odstranění nevhodných dřevin, průměr kmene do 100mm, bez odstranění pařezu, výšky nad 1m, svah do 1:2, plochy 100-500m2 (probírka v osikovém hájku – slabí a usychající jedinci, + 1/3 z hlavní úrovně)	m2	750,00	10	7 500,00 Kč
11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování), o průměru do 100mm	m3	58,19	100	5 819,00 Kč

Kácení ovocných a ostatních dřevin					0,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
11215-1111	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 100-200mm (probírka v osikovém hájku)	ks	20,00	250	5 000,00 Kč
11215-1112	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 200-300mm (strom č. 3, B20, B21, B25, B26, B40)	ks	6,00	250	1 500,00 Kč
11215-1113	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 300-400mm (strom č. B27, B34, B42)	ks	3,00	450	1 350,00 Kč
R	Redukce dřeviny na torzo o výšce 2,5-3m (stromy č. B4, B5, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, B15, B23, B24)	ks	12	250	3 000,00 Kč
11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování), o průměru do 100mm	m3	23,20	100	2 320,00 Kč

Kácení akátů (SS1, SS2, SS3 + č.1, 2)					0,00 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
11215-1111	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 100-200mm	ks	1,00	250	250,00 Kč
11215-1112	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 200-300mm	ks	7,00	350	2 450,00 Kč
11215-1113	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 300-400mm (+ akáty č. 1, 2)	ks	9,00	450	4 050,00 Kč
11215-1114	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 400-500mm	ks	35,00	450	15 750,00 Kč
11215-1115	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 500-600mm	ks	7,00	850	5 950,00 Kč
11215-1116	Pokácení stromu směrové v celku, průměr kmene 600-700mm	ks	3,00	950	2 850,00 Kč
11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování), o průměru do 100mm	m3	62,00	100	6 200,00 Kč
R	Nátěr pařezů koncentrovaným roztokem herbicidu 2x	ks	124,00	15	1 860,00 Kč
m	Totální herbicid	l	1,00	450	450,00 Kč

*kmene a větve o průměru nad 10cm budou nakráčeny, uloženy na hromadách na okraji lokality a ponechány pro potřeby obce*

Odstranění pařezů					2 829,05 Kč
č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
	<b>Odstranění pařezů po pokácených dřevinách (vyjma akátů)</b>	ks	8		
	<i>Odstranění pařezu v rovině, o průměru pařezu na řezné ploše 300-400mm, kořenové náběhy + 100mm (stromy č. B20, B21, B25, B26, B34, B40, B42)</i>	ks	7,00	0,19625	1,37
	<i>Odstranění pařezu v rovině, o průměru pařezu na řezné ploše 400-500mm, kořenové náběhy + 100mm (stromy č. B27)</i>	ks	1,00	0,2826	0,28
112 25-1211	Odstranění pařezu frézováním, do 20cm hloubky, včetně kořenových náběhů	m2	1,66	1500	2 484,53 Kč
R	Dodávka ornice na zasypání jam po pařezích	t	0,53	650	344,52 Kč

## Ošetření stávajících dřevin

32 609,25 Kč

č.položky	Položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
	<b>Ošetření stávajících dřevin</b>	ks	45		
184 85-2211	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 30-60 m2 (stromy č. B30, B47)	ks	2	500	1 000,00 Kč
184 85-2212	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 60-90 m2 (stromy č. B7, B18, B22, B29, B31, B46, B51)	ks	7	800	5 600,00 Kč
184 85-2213	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 90-120 m2 (stromy č. B2, B16, B19, B35, B39, B48)	ks	6	900	5 400,00 Kč
184 85-2214	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 120-150 m2 (stromy č. B3, B17, B28, B32, B33, B36, B38, B41, B43)	ks	9	1 200	10 800,00 Kč
184 85-2215	Řez stromů prováděný lezeckou technikou, zdravotní, plocha koruny 150-180 m2 (stromy č. B6, B37, B44)	ks	3	1 800	5 400,00 Kč
184 85-2311	Řez stromů výchovný, stromy do výšky 4m (stromy č. 33,34,36)	ks	3	100	300,00 Kč
184 85-2312	Řez stromů výchovný, stromy výšky 4-6m (stromy č. 26, 27, 29, 30, 31, 32, 35, 37, 38, 39, 40, 41)	ks	12	150	1 800,00 Kč
184 85-2313	Řez stromů výchovný, stromy výšky 6-9m (stromy č. 3, 14, 28)	ks	3	250	750,00 Kč
11125-1111	Drcení ořezaných větví strojně (štěpkování), o průměru do 100mm	m3	15,75	99	1 559,25 Kč

<b>Rostlinný materiál</b>						<b>43 530,00 Kč</b>	
Stromy – alejové stromy, ok 12-14cm, bal							
	Latinský název	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	hmotnost (t)	
M.	Quercus robur	ks	3	1200	3 600,00 Kč	0,120	
M.	Betula pendula	ks	6	1200	7 200,00 Kč	0,240	
M.	Sorbus aucuparia	ks	17	1200	20 400,00 Kč	0,680	
M.	Tilia cordata	ks	3	1200	3 600,00 Kč	0,120	
	<b>Celkem stromy</b>		<b>29</b>		<b>34 800,00 Kč</b>	<b>1,160</b>	

Stromy – ovocný strom, polokmen, pk – staré nebo krajové odrůdy							
	Latinský název	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
M.	JR1 – Juglans regia (odrůda s plodem střední velikosti)	ks	3	180	540,00 Kč	0,003	
M.	JR2 – Juglans regia (odrůda s velkým plodem)	ks	4	180	720,00 Kč	0,004	
M.	PY – Pyrus (hrušeň – letní nebo podzimní krajová odrůda – např. Muškateľka šedá nebo Virgule)	ks	3	180	540,00 Kč	0,003	
M.	MA1 – Malus (jabloň – stará podzimní odrůda – např. Jaderňička moravská, Sudetská reneta)	ks	2	180	360,00 Kč	0,002	
M.	MA2 – Malus (jabloň – stará zimní odrůda – např. Panenské české)	ks	2	180	360,00 Kč	0,002	
M.	MA3 – Malus (jabloň – letní odrůda, např. Průsvitné letní)	ks	1	180	180,00 Kč	0,001	
M.	PD1 – Prunus domestica (slivoň švestka – např. Domáci velkoplodá)	ks	5	180	900,00 Kč	0,005	
M.	PD2 – Prunus domestica (ringle – např. Althanova renklóda)	ks	5	180	900,00 Kč	0,005	
M.	PD3 – Prunus domestica (durancie)	ks	2	180	360,00 Kč	0,002	
M.	PC – Prunus cerasifera (višeň)	ks	4	180	720,00 Kč	0,004	
M.	PA1 – Prunus avium (třešeň poloraná, srdcovka – např. Karešova)	ks	7	180	1 260,00 Kč	0,007	
M.	PA2 – Prunus avium (třešeň, chrupka – např. Granát, Kordia)	ks	6	180	1 080,00 Kč	0,006	
	<b>Celkem ovocné stromy</b>		<b>44</b>		<b>7 920,00 Kč</b>	<b>0,044</b>	

Prostokořenné keře, velikost 40-60cm

	Keře (mimo oplocenku)	ks	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
M.	Corylus avellana	ks	24	9	216,00 Kč	0,012	
M.	Euonymus europaeus	ks	10	9	90,00 Kč	0,005	
M.	Lonicera xylosteum	ks	10	9	90,00 Kč	0,005	
M.	Cornus mas	ks	6	9	54,00 Kč	0,003	
M.	Viburnum opulus	ks	20	9	180,00 Kč	0,010	
M.	Ligustrum vulgare	ks	20	9	180,00 Kč	0,010	
	<b>Celkem keře</b>		<b>90</b>		<b>810,00 Kč</b>	<b>0,045</b>	

<b>Založení (obnova) lučního trávníku</b>		m2	5 069	<b>68 302,24 Kč</b>	
	Založení (obnova) lučního trávníku na plochách po odstraněných dřevinách	m2		0	
	<b>Položka</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
183 40-3253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2	m2	5 069,00	2	10 138,00 Kč
181 41-1122	Založení lučního trávníku výsevem, ve svahu do 1:2 (ručně – na menších, hůře přístupných plochách)	m2	5 069,00	9	45 621,00 Kč
M.	Travní osivo – luční směs bez jetelovin (50kg/ha)	kg	25,35	94,9	2 405,24 Kč
183 40-3261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2 – oseté plochy	m2	5 069,00	1	5 069,00 Kč
111 15-1132	Kultivační seč – pokosení trávníku lučního, ve svahu do 1:2, s odstraněním biomasy	m2	5 069,00	1,00	5 069,00 Kč

Výsadba alejových stromů					29 043,94 Kč	
cena za výsadbu jednoho stromu		ks		0,0 Kč		
Položka	m.j.	počet m.j.		cena za m.j.	celkem	
R	Vytýčení výsadeb	ks	29,00	30	870,00 Kč	
183 10-2141	Hloubení jamek o objemu 0,4-1m3 bez, bez výměny půdy, svah do 1:2	ks	29,00	125	3 625,00 Kč	
184 10-2125	Výsadba stromů s balem do 60cm, svah do 1:2	ks	29,00	125	3 625,00 Kč	
184 21-5133	Kotvení dřeviny třemi kůly, výšky 2-3m (alejové stromy)	ks	29,00	30	870,00 Kč	
M.	Kotvící kůl (2,5m)	ks	87,00	85	7 395,00 Kč	0,348
M.	Kotvící příčky	ks	87,00	20	1 740,00 Kč	0,044
M.	Úvazek (1bm na kus)	ks	87,00	9	783,00 Kč	0,001
184 50-1141	Obalení kmene rákosovou rohoží (alejové stromy)	ks	29,00	35	1 015,00 Kč	
M.	Rákosová rohož (0,5x2m/strom)	m2	29,00	55	1 595,00 Kč	0,029
185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (5ks na strom)	t	0,0015	10000	14,50 Kč	
M.	Tabletové hnojivo	t	0,0015	250000	362,50 Kč	0,001
184 91-1431	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 150mm, v rovině	m2	29,00	35	1 015,00 Kč	
M.	Dřevní štěrka na mulčování	m3	4,35	660	2 871,00 Kč	1,305
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří – instalace chráničky, uchycení chráničky ke kůlu	ks	29,00	25	725,00 Kč	
M.	Individuální ochrana –chránička proti okusu, výška 1,2m	ks	29,00	35	1 015,00 Kč	0,015
185 80-4311	Zalítí rostlin jednotlivě (50l/strom) 2x	m3	2,90	50	145,00 Kč	
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	2,90	50	145,00 Kč	
185 85-1129	Příplatek za každých započatých 1000m (5x)	m3	14,50	15	217,50 Kč	
M.	Voda na zálivku	m3	2,90	50	145,00 Kč	2,900
998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	5,80	150	870,44 Kč	4,643
Výsadba ovocných polokmenů					18 833,30 Kč	
cena za výsadbu jednoho ovocného stromu		ks		0,0 Kč		
R	Vytýčení výsadeb	ks	44	30	1 320,00 Kč	
183 10-2134	Hloubení jamek o objemu 0,125m3 bez výměny půdy, svah do 1:2	ks	44	29	1 276,00 Kč	
184 20-1122	Výsadba stromů bez balu, výšky do 2,5m, svah do 1:2 (ovocné stromy)	ks	44	29	1 276,00 Kč	
184 21-5113	Kotvení dřeviny jedním kůlem, výšky 2-3m	ks	44	35	1 540,00 Kč	
M.	Kotvící kůl (2-2,5m)	ks	44	85	3 740,00 Kč	0,132
M.	Úvazek (1bm na kus)	ks	44	9	396,00 Kč	0,000
185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (3ks na strom)	t	0,00132	10000	13,20 Kč	
M.	Tabletové hnojivo	t	0,00132	250000	330,00 Kč	0,001
184 91-1431	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 150mm, v rovině	m2	44	35	1 540,00 Kč	
M.	Dřevní štěrka na mulčování	m3	6,6	650	4 290,00 Kč	1,980
184 81-3121	Ochrana dřevin před okusem zvěří – instalace chráničky, uchycení chráničky ke kůlu	ks	44	25	1 100,00 Kč	
M.	Individuální ochrana –chránička proti okusu, výška 1,2m	ks	44	35	1 540,00 Kč	0,024
185 80-4311	Zalítí rostlin jednotlivě (30l/strom)	m3	1,32	50	66,00 Kč	
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	1,32	50	66,00 Kč	
185 85-1129	Příplatek za každých započatých 1000m (5x)	m3	6,6	15	99,00 Kč	
M.	Voda na zálivku	m3	1,32	50	66,00 Kč	1,320
998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	3,50	50	175,10 Kč	3,458
Výsadba keřů					16 769,30 Kč	
cena za výsadbu jednoho keře		ks		0,0 Kč		
R	Vytýčení výsadeb	m2	90	25	2 250,00 Kč	
R	Příprava terénu před výsadbou dřevin – mechanické odstranění pařezů po kácených dřevinách	m2	90	25	2 250,00 Kč	

183 11-2131	Hloubení jamek o objemu do 0,02 m3 bez výměny půdy, ve svahu do 1:2	ks	90	15	1 350,00 Kč	
184 10-2411	Výsadba keře bez balu, výšky do 1m, svah do 1:2	ks	90	15	1 350,00 Kč	
185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivé (1ks na keř)	t	0,0009	10000	9,00 Kč	
M.	Tabletové hnojivo	t	0,0009	250000	225,00 Kč	0,001
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100mm, v rovině	m2	90	35	3 150,00 Kč	
M.	Dřevní štěpka na mulčování, vrstva 8cm	m3	7,2	660	4 752,00 Kč	2,160
R	Nátěr dřevin proti okusu	ks	90	10	900,00 Kč	
M.	Repelent proti okusu (5kg na 1000 sazenic)	kg	0,9	250	225,00 Kč	
185 80-4311	Zalítí rostlin jednotlivé (8l/strom)	m3	0,72	50	36,00 Kč	
185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	0,72	50	36,00 Kč	
185 85-1129	Příplatek za každých započatých 1000m (5x)	m3	3,6	15	54,00 Kč	
M.	Voda na zálivku	m3	0,72	50	36,00 Kč	0,720
998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	2,93	50	146,30 Kč	2,881

### Výkaz výměr I.etapa

Luční trávník	m2	5 069,00
Výsadba keřů	ks	90,00
Výsadba keřů	m2	90,00
Výsadba stromů	ks	73,00
Výsadba stromů	m2	73,00
Plocha k zamulčování	m2	163,00
Celková plocha řešeného území	m2	32 700





## II. ETAPA

Rostlinný materiál		33 750,00 Kč			
<i>Prostokořenné keře, velikost 40-60cm</i>					
	Keře (mimo oplocenku)	ks	45		
M.	<i>Corylus avellana</i>	ks	12	9	108,00 Kč 0,006
M.	<i>Euonymus europaeus</i>	ks	5	9	45,00 Kč 0,003
M.	<i>Lonicera xylosteum</i>	ks	5	9	45,00 Kč 0,003
M.	<i>Cornus mas</i>	ks	3	9	27,00 Kč 0,002
M.	<i>Viburnum opulus</i>	ks	10	9	90,00 Kč 0,005
M.	<i>Ligustrum vulgare</i>	ks	10	9	90,00 Kč 0,005
					0,023
	Keře (v oplocence)	ks	225		
M.	<i>Corylus avellana</i>	ks	30	9	270,00 Kč 0,015
M.	<i>Euonymus europaeus</i>	ks	35	9	315,00 Kč 0,018
M.	<i>Lonicera xylosteum</i>	ks	35	9	315,00 Kč 0,018
M.	<i>Rhamnus catharticus</i>	ks	25	9	225,00 Kč 0,013
M.	<i>Rosa canina</i>	ks	20	9	180,00 Kč 0,010
M.	<i>Ligustrum vulgare</i>	ks	30	9	270,00 Kč 0,015
M.	<i>Cornus mas</i>	ks	30	9	270,00 Kč 0,015
M.	<i>Viburnum opulus</i>	ks	20	9	180,00 Kč 0,010
	Celkem keře		270		0,00 Kč 0,113
<i>Kontejnované odrostky, velikost 121-150cm, ok 4-6cm, rozvěvený</i>		ks	174		
M.	<i>Quercus robur</i>	ks	40	180	7 200,00 Kč 0,200
M.	<i>Quercus petraea</i>	ks	40	180	7 200,00 Kč 0,200
M.	<i>Carpinus betulus</i>	ks	70	180	12 600,00 Kč 0,350
M.	<i>Tilia cordata</i>	ks	24	180	4 320,00 Kč 0,120
	Celkem za odrostky		174		0,00 Kč 0,870

Odstranění pařezů po akátech		ks	62,00	33 961,96 Kč	
	<i>Odstranění pařezu v rovině, o průměru pařezu na řezné ploše 100-200mm, kořenové náběhy + 100mm</i>	ks	1,00	0,07065	0,07
	<i>Odstranění pařezu v rovině, o průměru pařezu na řezné ploše 200-300mm, kořenové náběhy + 100mm</i>	ks	5,00	0,1256	0,63
	<i>Odstranění pařezu v rovině, o průměru pařezu na řezné ploše 300-400mm, kořenové náběhy + 100mm</i>	ks	9,00	0,19625	1,77
	<i>Odstranění pařezu v rovině, o průměru pařezu na řezné ploše 400-500mm, kořenové náběhy + 100mm</i>	ks	30,00	0,2826	8,48
	<i>Odstranění pařezu v rovině, o průměru pařezu na řezné ploše 500-600mm, kořenové náběhy + 200mm</i>	ks	14,00	0,5024	7,03
	<i>Odstranění pařezu v rovině, o průměru pařezu na řezné ploše 600-700mm, kořenové náběhy + 200mm</i>	ks	3,00	0,63585	1,91
	<b>Položka</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
112 25-1211	Odstranění pařezů frézováním, do 20cm hloubky, včetně kořenových náběhů	m2	19,88	1500	29 826,08 Kč
R	Dodávka ornice na zasypání jam po pařezích	t	6,36	650	4 135,88 Kč

Výsadba listnatých odrostků		m2	740	49 892,15 Kč	
	cena za výsadbu jednoho stromu	ks		0,0 Kč	
R	Vytýčení výsadeb	ks	174	35	6 090,00 Kč
184 80-2211	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem, ve svahu do 1:2 – postřik akátových výmladků 2x	m2	1 480,00	2	2 960,00 Kč
M.	<i>Totální herbicid</i>	l	4,93	450	2 220,00 Kč
R	Vyhrabání a odstranění stařiny po odplevelení, plochy 100-500m2, ve svahu do 1:2, včetně odvozu a uložení na skládce	m2	740,00	5	3 700,00 Kč
183 10-2134	Hloubení jamek o objemu 0,125m3 bez výměny půdy, svah do 1:2	ks	174	35	6 090,00 Kč
184 20-1121	Výsadba stromů bez balu, výšky do 1,8m, svah do 1:2	ks	174	35	6 090,00 Kč
184 21-5112	Kotvení dřeviny jedním kulem, výšky do 2m	ks	174	35	6 090,00 Kč
M.	<i>Kotvici kůl (2m)</i>	ks	174	74	12 876,00 Kč 0,52

M.	Úvazek (1bm na kus)	ks	174	8	1 392,00 Kč	0,00
185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (3ks na strom)	t	0,00522	10000	52,20 Kč	
M.	Tabletové hnojivo	t	0,00522	250000	1 305,00 Kč	0,01
185 80-4311	Zalítí rostlin jednotlivě (20l/strom)	m3	3,48	50	174,00 Kč	
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	3,48	50	174,00 Kč	
185 85-1129	Příplatek za každých započatých 1000m (5x)	m3	17,4	15	261,00 Kč	
M.	Voda na závlivku	m3	3,48	50	174,00 Kč	3,48
998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	4,88	50	243,95 Kč	4,01

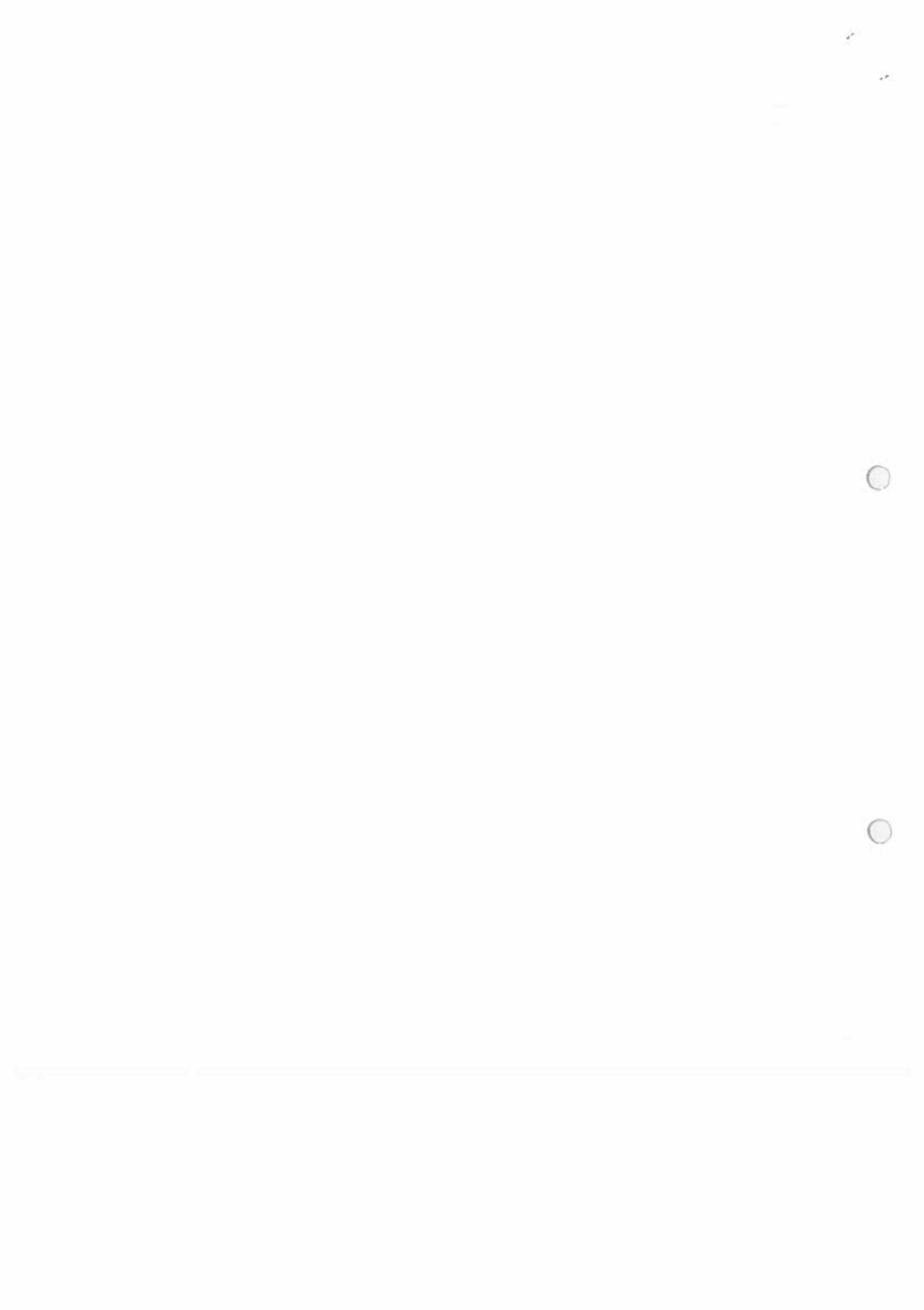
<b>Založení (obnova) lučního trávníku – po odstranění akátů</b>						
		m2	775		18 290,00 Kč	
	cena za založení (obnovu) 1m2 lučního trávníku	m2		0		
	<b>Položka</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	
183 40-3253	Obdělání půdy hrabáním ve svahu do 1:2	m2	775,00	5	3 875,00 Kč	
181 41-1122	Založení lučního trávníku výsevem, ve svahu do 1:2 (ručně – na menších, hůře přístupných plochách)	m2	775,00	15	11 625,00 Kč	
M.	Travní osivo – luční směs bez ječelovin (50kg/ha)	kg	3,88	120	465,00 Kč	
183 40-3261	Obdělání půdy válením ve svahu do 1:2 – oseté plochy	m2	775,00	2	1 550,00 Kč	
111 15-1132	Kultivační seč - pokosení trávníku lučního, ve svahu do 1:2, s odstraněním biomasy	m2	775,00	1,00	775,00 Kč	

<b>Výsadba keřů</b>						
	cena za výsadbu jednoho keře	ks	270		47 576,89 Kč	
R	Vytýčení výsadeb	m2	270	25	6 750,00 Kč	
R	Příprava terénu před výsadbou dřevin – mechanické odstranění pařezů po kácených dřevinách	m2	270	25	6 750,00 Kč	
184 80-2211	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem, ve svahu do 1:2 – postřik akátových výmladků 2x	m2	35,00	2	70,00 Kč	
M.	Totální herbicid	l	0,12	450	52,50 Kč	
R	Vyhrabání a odstranění stařiny po odplevelení, pl.100-500m2, svah do 1:2, vč.odvozu a uložení na skládce	m2	35,00	5	175,00 Kč	
183 11-2131	Hloubení jamek o objemu do 0,02 m3 bez výměny půdy, ve svahu do 1:2	ks	270	15	4 050,00 Kč	
184 10-2411	Výsadba keře bez balu, výšky do 1m, svah do 1:2	ks	270	15	4 050,00 Kč	
185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (1ks na keř)	t	0,0027	10000	27,00 Kč	
M.	Tabletové hnojivo	t	0,0027	250000	675,00 Kč	0,00
184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100mm, v rovině	m2	270	35	9 450,00 Kč	
M.	Dřevní štěpka na mulčování, vrstva 8cm	m3	21,6	650	14 040,00 Kč	6,48
R	Nátěr dřevin proti okusu (keře mimo oplocenku)	ks	45	10	450,00 Kč	
M.	Repelent proti okusu (5kg na 1000 sazenic)	kg	0,45	250	112,50 Kč	
185 80-4311	Zalítí rostlin jednotlivě (8l/strom)	m3	2,16	50	108,00 Kč	
185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	2,16	50	108,00 Kč	
185 85-1129	Příplatek za každých započatých 1000m (5x)	m3	10,8	15	162,00 Kč	
M.	Voda na závlivku	m3	2,16	50	108,00 Kč	2,16
998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	8,78	50	438,89 Kč	8,64
<b>Vybudování oplocenky, výška 160cm</b>						
	cena za vybudování 1bm oplocenky	bm		0,0 Kč		
R	Vybudování oplocenky, výška 160cm	bm	196	50	9 800,00 Kč	
M.	Drátěná oplocenka – pozinkované pletivo, výška 1,6m, oko 5x5cm, ztratiné 3%	bm	201,88	59	11 910,92 Kč	0,20
M.	Dřevěné kůly do oplocení - z tvrdého dřeva (výška 2,2-2,3m, průměr cca 10cm) - každé 3m, ztratiné 2%	ks	66,64	40	2 665,60 Kč	1,00

M.	Dřevěné vzpěry ke kúlům - z tvrd. dřeva (výška 1,7m, průměr 8-10cm), ke každému 3.kúlu, ztratné 2%	ks	22,21	40	888,53 Kč	0,27
M.	Pomocný materiál k oplocence (kovové skoby, kolíky k uchycení pletiva u země, příslušenství k bráně, aj.)	bm	196,00	10	1 960,00 Kč	0,02

### Výkaz výměr II.etapa

Luční trávník	m2	775,00
Výsadba keřů	ks	270,00
Výsadba keřů	m2	270,00
Výsadba stromů	ks	174,00
Výsadba stromů	m2	174,00
Plocha k zamulčování	m2	270,00
Drátěná oplocenka	bm	196,00
<b>Celková plocha řešeného území</b>	<b>m2</b>	<b>32 700</b>



**Následná péče****Následná péče 1. rok****5 705,00 Kč**

položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
Ošetření vysazených rostlin (stromy mimo oplocenku) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení a ochrany proti okusu, 6x ročně: zálivka	ks	73	35	2 555,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře mimo oplocenku) – 2x ročně: vypleti nebo ožínání, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, obnova nátěru proti okusu, 6x ročně: zálivka	m2	90	35	3 150,00 Kč

**Následná péče 2. rok****21 245,00 Kč**

položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
Ošetření vysazených rostlin (stromy mimo oplocenku) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení a ochrany proti okusu, výchovný řez, 5x ročně: zálivka	ks	73	35	2 555,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (stromy v oplocence) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení, 6x ročně: zálivka, průběžně kontrola a oprava oplocenky	ks	174	35	6 090,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře mimo oplocenku) – 2x ročně: vypleti nebo ožínání, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, obnova nátěru proti okusu, 5x ročně: zálivka	m2	135	35	4 725,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře v oplocence) – 2x ročně: vypleti nebo ožínání, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 6x ročně: zálivka, průběžně kontrola a oprava oplocenky	m2	225	35	7 875,00 Kč

**Následná péče 3. rok****21 245,00 Kč**

položka	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
Ošetření vysazených rostlin (stromy mimo oplocenku) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení a ochrany proti okusu, 4x ročně: zálivka	ks	73	35	2 555,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (stromy v oplocence) – 2x ročně: odplevelení nebo ožínání okolí kmene, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 1x ročně: kontrola a oprava kotvení, výchovný řez, 5x ročně: zálivka, průběžně kontrola a oprava oplocenky	ks	174	35	6 090,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře mimo oplocenku) – 2x ročně: vypleti nebo ožínání, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, obnova nátěru proti okusu, 4x ročně: zálivka	m2	135	35	4 725,00 Kč
Ošetření vysazených rostlin (keře v oplocence) – 2x ročně: vypleti nebo ožínání, postřik akátových výmladků totálním herbicidem, odstranění poškozených částí rostliny, včetně likvidace odpadu, 5x ročně: zálivka, průběžně kontrola a oprava oplocenky	m2	225	35	7 875,00 Kč

**Výkaz výměr pro následnou péči**

Výsadba keřů mimo oplocenku – 1.etapa	m2	90,00
Výsadba keřů mimo oplocenku – 2.etapa	m2	45,00
Výsadba keřů v oplocence – 2. etapa	m2	225,00
Výsadba stromů mimo oplocenku – 1. etapa	ks	73,00
Výsadba stromů v oplocence – 2. etapa	ks	174,00



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

## ETAPIZACE DÍLA (PŘÍLOHA SMLOUVY O DÍLO)

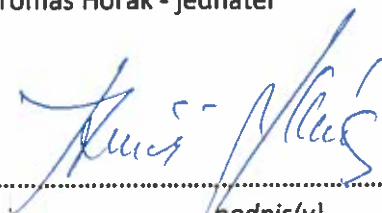
### OBNOVA KRAJINNÉ ZELENĚ V K.Ú. KOSTELEČ U HOLEŠOVA

- ETAPA 1 od podpisu smlouvy do 31. 10. 2017
- Předání ETAPY 1 do 31. 10. 2017
- ETAPA 2 od 1.6.2017 do 31. 5. 2018
- Předání ETAPY 2 do 31. 5. 2018
- NÁSLEDNÁ PÉČE
  - ✓ Podzim 2018
  - ✓ Jaro 2019
  - ✓ Podzim 2019
  - ✓ Jaro 2020
- Dokončení a předání následné péče do 31. 5. 2020
- Předání předání celé zakázky do 31. 5. 2020

Jednotlivé etapy budou respektovat příslušné agrotechnické lhůty a budou závislé na klimatických podmínkách příslušného období.

V Bystřici pod Hostýnem dne 16.5.2017

Horák a synové, Okrasné školky s.r.o.  
Tomáš Horák - jednatel

  
.....  
podpis(y)

