



OBECNÍ ÚŘAD Francova Lhota	Čís. dop.
Došlo: 2. 10. 2018	Zpracov. M
Č.j.: 841/2018	Ukl. znak
Přílohy:	

SMLOUVA O DÍLO

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

ČI. I

Smluvní strany

Objednatel: Obec Francova Lhota
Sídlo: Francova Lhota 325, 756 14 Francova Lhota
IČ: 00303755
Statutární orgán: Karel Matůš, starosta obce
Kontaktní osoba: Karel Matůš, starosta obce
E-mail: starosta@francovalhota.cz
(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: Florstyl s.r.o.
Se sídlem: Panská 25, 686 04 Kunovice
Zastoupený ve věcech smluvních: Mgr. Ondřej Pavka, jednatel
Zastoupený ve věcech realizace stavby: Milan Studnička
IČ: 60731346
DIČ: CZ60731346
Bankovní spojení: ČSOB, a.s. 272699038/0300
Společnost evidovaná Krajským soudem v Brně pod spisovou značkou C 17463
(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: **Revitalizace ovocného sadu v Pulčíně**
 - (2) Místem realizace je obec Žalkovice 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.

ČI. II

Zastupování

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

a) objednatel

- k jednáním ve věcech smluvních: Karel Matůš, starosta obce
- k jednáním ve věcech technických: Miroslav Brlica, místostarosta
- k technickému dozoru (dále jen TD): Jan Brlica, obecní lesník



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

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: Mgr. Ondřej Pavka, jednatel
- k jednáním ve věcech technických: Milan Sobek

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

(1) 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:

Cena díla celkem bez DPH:	475 598,-Kč
DPH 21%:	99 876,-Kč
Cena díla celkem včetně DPH:	575 474,-Kč

(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. 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

Čl. V

Lhůty a místo plnění

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

- Zadavatelem stanovené lhůty pro realizaci zakázky:
 - **Zahájení díla** **předpoklad: září – říjen 2018**
 - **Dokončení díla** **nejpozději do 30. 11. 2018**
 - **Předání díla** **nejpozději do 30. 11. 2018**
 - **Dokončení rozvojové péče** **nejpozději do 30. 11. 2020**
 - **Předání rozvojové péče** **nejpozději do 30. 11. 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 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

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 vyčtené nedostatky tak, aby nebylo ohroženo plnění díla.

(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 provoz podstatně neztíží.

(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 zápisu 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

ČI. 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: Revitalizace ovocného sadu v Pulčíně
- číslo projektu: CZ.05.4.27/0.0/0.0/18_093/0008097

ČI. 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 12 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 daných zařízení, s nimiž byl objednatel písemně seznámen při předání díla. Podmínkou záruky je rovněž obvyklá péče objednatelů 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



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

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) 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.

(3) 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.

(4) 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.

(5) 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.

(6) 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

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.

(7) 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.

(8) 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 – Harmonogram realizace zakázky

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

Rozhodnuto orgánem obce: Rada Obce

Datum jednání a číslo usnesení: 24. 9. 2018, usnesení č. 47/286



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

V Kunovicích dne

26.9.2018

Ve Francově Lhotě dne.....

26.9.2018

Za zhotovitele:

Za objednatele:

FLORSTYL s.r.o.

Paráská 25
686 04 KUNOVICE -1-
IČ:60731346 DIČ:CZ60731346
Tel.:+420 676 514 082

OBEC
756 14 Francova Lhota
IČO 003 03 755

zastoupený

zastoupený

Mgr. Ondřej Pavka, jednatel

Karel Matůš, starosta obce

Název objektu: Revitalizace ovocného sadu v Pulčíně	2,6ha
---	-------

Projektant:		Počet měrných jednotek:	
Dodavatel:	Florstyl, s.r.o.	Náklady na MJ:	
Objednatel:	obec Pulčín	Zakázkové číslo:	
Počet listů:			

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Sadové úpravy	
Pěstební opatření- svažité terén	280 016 Kč
Rostlinný materiál	41 830 Kč
Výsadba	98 426 Kč
Založení lučního trávníku	2 132 Kč
Následná péče	34 545 Kč
Zídka pro plazy a ptáky	18 650 Kč

Vypracoval	Za objednatele:
Jméno:	Jméno: Obec Pulčín
Datum: leden 2017	Datum: leden 2017
Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	475 598,61 Kč
DPH 21%	99 875,71 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM	575 474,32 Kč

FLORSTYL s.r.o.
 Peřínska 25
 686 04 KANOVICE -1-
 IČ: 60731340 DIČ: CZ60731346
 Tel.: +420 576 514 082

Název: Revitalizace ovocného sadu v Pulčíně

Obsah: Rozpočet odstranění dřevin a pěstební opatření

Datum: leden 2017

Položka č.	Pěstební opatření- svažitý terén	m.j.	počet m.j.	cena/m.j.	celkem
R	Řez ovocných dřevin výchovný 1-5rok po výsadbě	ks	6,00	255,00 Kč	1 530,00 Kč
R	Řez ovocných dřevin výchovný 6-10rok po výsadbě	ks	17,00	705,00 Kč	11 985,00 Kč
R	Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu, plocha stromu < 50m2(kombinace všech technologií řezu dle potřeby stromu)	ks	7,00	2 582,00 Kč	18 074,00 Kč
R	Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu, plocha stromu 51-100m2(kombinace všech technologií řezu dle potřeby stromu)	ks	34,00	3 187,00 Kč	108 358,00 Kč
R	Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu, plocha stromu nad 101m2(kombinace všech technologií řezu dle potřeby stromu)	ks	16,00	4 779,00 Kč	76 464,00 Kč
R	Zdravotní řez - plocha stromu 51-100m2	ks	2,00	2 110,00 Kč	4 220,00 Kč
R	Zdravotní řez - plocha stromu 101-200m2	ks	4,00	3 360,00 Kč	13 440,00 Kč
R	Zdravotní řez - plocha stromu 201-300m2	ks	2,00	3 635,00 Kč	7 270,00 Kč
R	Zdravotní řez - plocha stromu nad 600m2	ks	2,00	4 995,00 Kč	9 990,00 Kč
R	Obvodová redukce/stabilizace sekundární koruny (torzo), plocha stromu < 50m2	ks	2,00	1 588,00 Kč	3 176,00 Kč
R	Obvodová redukce/stabilizace sekundární koruny (torzo), plocha stromu 51-100m2	ks	2,00	2 440,00 Kč	4 880,00 Kč
R	Obvodová redukce/stabilizace sekundární koruny (torzo), plocha stromu 101-200m2	ks	3,00	3 963,00 Kč	11 889,00 Kč
R	Obvodová redukce/stabilizace sekundární koruny (torzo), plocha stromu 201-300m2	ks	2,00	4 370,00 Kč	8 740,00 Kč
Celkem za pěstební opatření					280 016,00 Kč

Pozn. - ořezané větve budou ponechané na místě na hromadách

Realizace ovocného sadu v Pulčíně

počet sadových úprav

leden 2018

Rostlinný materiál					
Stromy					
položka č.	Latinský název	český název	počet ks	cena za m.j.	celkem
MD1	Malus sp., vysokokmen, PK	Jabloň napr. Průsvitné letní (letní odrůda, tradiční moravská odrůda)	9	410,00 Kč	3 690,00 Kč
MD2	Malus sp., vysokokmen, PK	Jabloň napr. Sudetská reneta (raně zimní odrůda, tradiční moravská odrůda)	9	410,00 Kč	3 690,00 Kč
MD3	Malus sp., vysokokmen, PK	Jabloň napr. Jadernička moravská (podzemní až zimní odrůda, tradiční moravská odrůda)	7	410,00 Kč	2 870,00 Kč
PD	Prunus domestica, vysokokmen, PK	Slivoň napr. Durancie	1	410,00 Kč	410,00 Kč
PA	Prunus avium, vysokokmen, PK	Třešeň napr. Kaštánka	10	410,00 Kč	4 100,00 Kč
PC	Pyrus communis, vysokokmen, PK	Hrušeň napr. Muškatečka letní (letní odrůda, stará česká odrůda)	3	420,00 Kč	1 260,00 Kč
SA	Sorbus aucuparia var. Moravica, ZB, ok 10/12, s balem	Jeřáb ptačí Moravský sladkoplodý	4	2 250,00 Kč	9 000,00 Kč
QR	Quercus robur, ZB, ok 10/12, alejový strom; s balem	Dub letní	3	2 860,00 Kč	8 580,00 Kč
AP	Acer pseudoplatanus, ZB, ok 10/12, alejový strom; s balem	Javor horský	2	2 635,00 Kč	5 270,00 Kč
FS	Fagus sylvatica, ZB, ok 10/12, alejový strom; s balem	Buk lesní	1	2 960,00 Kč	2 960,00 Kč
Celkem			49		
Celkem za rostlinný materiál					41 830,00 Kč

Položka č.	Výsadba stromů ve svahu vč. individuální oplocenky	m.j.	počet m.j.	cena/m.j.	celkem
R	Vytýčení výsadeb	ks	49,00	12,00 Kč	588,00 Kč
111301111	Sejmutí travního drnu do hloubky 10cm, plochy 1m2, s přemístěním a rozprostřením do 50 m	t	9,80	45,00 Kč	441,00 Kč
183 10-2215	Hloubení jamek pro výsadbu rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy na 50% v na svahu přes 1:5 do 1:2 přes 0,125 do 0,4m3	ks	49,00	144,00 Kč	7 056,00 Kč
R	Zahradnický substrát	m3	14,70	948,00 Kč	13 935,60 Kč
184 20-1121	Výsadba stromů bez balu do předem vyhloubené jámy se zalitím při výšce kmene do 1,8m na svahu přes 1:5 do 1:2 ovocné stromy	ks	39,00	110,00 Kč	4 290,00 Kč
184 10-2125	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jámy se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2 při průměru balu přes 500 do 600mm, alejové stromy	ks	10,00	205,00 Kč	2 050,00 Kč
185802124	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám (3 tablety / strom)	ks	49,00	1,30 Kč	63,70 Kč
M	Tablety hnojiva (3 ks/strom) (tableta - 10g)	ks	147,00	1,50 Kč	220,50 Kč
184 85-2311	Řez stromů – výchovný, výšky do 4m ovocné stromy	ks	39,00	54,00 Kč	2 106,00 Kč
184 85-2312	Řez stromů – výchovný, výšky do 4m alejové stromy	ks	10,00	59,00 Kč	590,00 Kč
R	Rákosová rohož (0,5x2m na 1 strom)	ks	49,00	73,00 Kč	3 577,00 Kč
R	Zhotovení obalu kmene z rákosové rohože (do výšky 2m)	ks	49,00	41,00 Kč	2 009,00 Kč
184215132	Ukotvení dřevin třemi kůly délky do 2,5 m	ks	49,00	152,00 Kč	7 448,00 Kč
M	Kůly do 2,5 m (3ks / strom)	ks	147,00	76,00 Kč	11 172,00 Kč
M	Příčky 40cm (3ks / strom)	ks	147,00	14,00 Kč	2 058,00 Kč
M	Úvazky (1,5 bm/strom)	bm	73,50	11,00 Kč	808,50 Kč
184 21-5422	Zhotovení závlahové mísy u soliterních dřevin na svahu přes 1:5 do 1:2, průměr mísy přes 0,5 do 1m	ks	49,00	37,00 Kč	1 813,00 Kč
184 91-1432	Mulčování rostlin tl mulče do 0,15 m na svahu přes 1:5 do 1:2 (1m2/strom)	m2	49,00	34,00 Kč	1 666,00 Kč
M	Mulčovací kůra vč. dovozu (vrstva 15 cm)	m3	7,35	815,00 Kč	5 990,25 Kč
R	Zalítí rostlin vodou (25l/strom) 2x vč. dovozu	ks	49,00	66,00 Kč	3 234,00 Kč
M	Voda	m3	2,45	53,00 Kč	129,85 Kč
R	Instalace ochrany pletivem	ks	49,00	26,00 Kč	1 274,00 Kč
M	Pletivo králíkářské Zn výška 1000mm, oko 20mm (3bm/strom) 1,5m šířka-1,7x1,8m výšky	bm	147,00	64,00 Kč	9 408,00 Kč
M	Pomocný materiál k uchycení pletiva ke kůlům	ks	49,00	10,00 Kč	490,00 Kč
998 23-1311	Přesun hmot pro sadovnícké a krajinářské účely do 5000 m	t	32,14	498,00 Kč	16 007,71 Kč
Celkem za rostlinný materiál					98 426,11 Kč

Založení lučního trávníku	m.j.	počet m.j.	cena/m.j.	celkem
Založení lučního porostu okolo stromů - plochy poničené při zakládání sadu, 1m2/strom (včetně uhrabání, osetí, uhrabání, zaválcování) svažité terén	m2	49,00	9,50	465,50 Kč
Bělokarpatská luční směs (40g/m2)	kg	1,96	850,00	1 666,00 Kč
Celkem za luční trávník				2 131,50 Kč

položka č.	Zídka pro plazy a ptáky	m.j.	počet m.j.	cena/m.j.	celkem
R	Zídka pro plazy a ptáky (4m délka, 1m šířka, 1m výška), zapuštěná do terénu cca 0,25m, materiál kamení	ks	1,00	18650,00	18 650,00 Kč

Položka č.	Následná péče	m.j.	počet m.j.	cena/m.j.	celkem
Položka č.	Následná péče v prvním roce	m.j.	počet m.j.	cena/m.j.	celkem
R	Odplevelení závlahové mísy okolo stromů v 1. roce po výsadbě (2x ročně)	ks	98,00	25,00 Kč	2 450,00 Kč
R	Oprava kotvení stromů vč převázání úvazků (1x rok)	ks	49,00	28,00 Kč	1 372,00 Kč
R	Oprava chrániček u stromů	ks	49,00	30,00 Kč	1 470,00 Kč
R	Prosvětlovací řez stromů	ks	49,00	10,00 Kč	490,00 Kč
R	Zalítí rostlin vodou (20l/strom, opakování 6x ročně) vč. vody a dovozu	ks	294,00	39,00 Kč	11 466,00 Kč

Položka č.	Následná péče v druhém roce	m.j.	počet m.j.	cena/m.j.	celkem
R	Odplevelení závlahové mísy okolo stromů v 2. roce po výsadbě (2x ročně)	ks	98,00	25,00 Kč	2 450,00 Kč
R	Oprava kotvení stromů vč převázání úvazků (1x rok)	ks	49,00	29,00 Kč	1 421,00 Kč
R	Oprava chrániček u stromů	ks	49,00	30,00 Kč	1 470,00 Kč
R	Prosvětlovací řez stromů	ks	49,00	10,00 Kč	490,00 Kč
R	Zalítí rostlin vodou (20l/strom, opakování 6x ročně) vč. vody a dovozu	ks	294,00	39,00 Kč	11 466,00 Kč

Celkem za následnou péči	34 545,00 Kč
---------------------------------	---------------------

Rekapitulace		
Rostlinný materiál		41 830,00 Kč
Výsadba stromů		98 426,11 Kč
Pěstební opatření		280 016,00 Kč
Založení lučního trávníku		2 131,50 Kč
Zídka pro plazy a ptáky		18 650,00 Kč
Následná péče		34 545,00 Kč

Celkem bez DPH	475 598,61 Kč
DPH 21%	99 875,71 Kč
Celkem včetně DPH	575 474,32 Kč

Název objektu:

Revitalizace ovocného sadu v Pulčíně

2,6ha

VÝKAZ VÝMĚR PLOCH

KÁCENÍ A ODSTRANĚNÍ		
Odstranění dřevin do 10cm, výška nad 1m do 100m2	m2	588
Odstranění dřevin do 10cm, výška nad 1m přes 500m2	m2	1285
ODSTRANĚNÍ NÁLETOVÝCH SKUPIN CELKEM	m2	1873
Pokácení průměr pařezu do 10cm	ks	16
Pokácení průměr pařezu do 20cm	ks	27
Pokácení průměr pařezu do 30cm	ks	23
Pokácení průměr pařezu do 40cm	ks	3
Pokácení průměr pařezu do 50cm	ks	1
ODSTRANĚNÍ DŘEVIN CELKEM	ks	70
PĚŠTEBNÍ OPATŘENÍ		
Výchovný řez 1-5rok po výsadbě	ks	6
Výchovný řez 6-10rok po výsadbě	ks	17
Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu, PS < 50m2	ks	7
Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu, PS 51-100m2	ks	34
Vstupní řez dlouhodobě zanedbaného ovocného stromu, PS nad 101m2	ks	16
Zdravotní řez - plocha stromu 51-100m2 (ZŘ, OSV)	ks	2
Zdravotní řez - plocha stromu 101-200m2 (ZŘ, OSV)	ks	4
Zdravotní řez - plocha stromu 201-300m2 (ZŘ, OSV)	ks	2
Zdravotní řez - plocha stromu nad 600m2 (ZŘ, OSV)	ks	2
Obvodová redukce (torzo) plocha stromu < 50m2	ks	2
Obvodová redukce (torzo) plocha stromu 51-100m2	ks	2
Obvodová redukce (torzo) plocha stromu 101-200m2	ks	3
Obvodová redukce (torzo) plocha stromu 201-300m2	ks	2
PĚŠTEBNÍ OPATŘENÍ CELKEM	ks	99
VÝSADBA DŘEVIN CELKEM	ks	49
ZALOŽENÍ LUČNÍHO TRÁVNÍKU	m2	49
SUCHÁ ZÍDKA	m2	4

