

## SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

Číslo objednatele: 29/09214/21

Číslo zhotovitele: 171/2021

### 1. Smluvní strany

#### 1.01. Objednatel:

**MĚSTO UHERSKÝ BROD**

688 01 Uherský Brod, Masarykovo nám. 100

Zastoupeno:

Ing. Ferdinandem Kubáníkem, starostou

Ve věcech stavby je oprávněn jednat:

Odbor rozvoje města, Oddělení investic,

Ing. Robert Vráblík, Libor Obadal

IČ:

00291463

DIČ:

CZ 00291463

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a. s., pobočka Uherský Brod

číslo účtu:

#### 1.02. Zhotovitel:

**Paleso, s. r. o.**

se sídlem:

Ostrožská Nová Ves 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Adresa provozovny:

Ostrožská Nová Ves 772, 687 22 Ostrožská Nová Ves

Zastoupen:

Bc. Davidem Kusákem

jednatelem

zapsaný ve veřejném obchodním rejstříku vedeném KS Brno nebo jiné evidenci

Zástupce ve věcech stavby:

Jaroslav Kusák

Kontakt – tel., email:

IČ:

29276276

DIČ:

CZ29276276

Bankovní spojení:

Česká spořitelna, a. s.

Číslo účtu:

## 2. Preambule, výchozí podklady a údaje, účel smlouvy

2.01. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost  
Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na vlastní nebezpečí.

### 2.02. Výchozí podklady

Podkladem k uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 10.02.2021, která byla vypracována na základě výzvy objednatele k podání nabídky jako zakázka malého rozsahu na stavební práce.

### 2.03. Účel smlouvy

Účelem této smlouvy (dále taky „Smlouva“) je realizace díla v bezvadné kvalitě a dohodnutém čase.

2.04. Zhotovitel prohlašuje, že se s rozsahem díla seznámil, že je schopen dílo ve smluvené lhůtě dodat a že veškeré náklady spojené se zhotovením díla jsou zahrnuty v ceně díla.

## 3. Předmět smlouvy

### 3.01. Popis předmětu smlouvy

Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele dílo, jehož rozsah a podmínky provádění jsou specifikovány touto smlouvou.

**Dílem se rozumí zhotovení stavebních prací nazvaných:**

### **Revitalizace Škrloveckého rybníka, Uherský Brod**

(dále jen „stavba“).

Předmětem stavby je revitalizaci stávajícího rybníka, jeho výraznou přeměnu na přírodě blízký stav vedoucí k obohacení místní krajiny s vytvořením litorálních zón a mokřadní části. Součástí vodního a mokřadního prvku je také rekonstrukce vypouštěcího zařízení a obnova zeleně v zájmové lokalitě se zajištěním následné péče. Pro potřeby revitalizace území je zapotřebí provést i kácení stromové nebo keřové zeleně v době vegetačního klidu s přípravou dřevní hmoty pro expedici.

Technické podmínky jsou stanoveny v projektové dokumentaci zpracované projekční kanceláří Ing. Tomáš Horký – Terra projekt, Modrá 154, Velehrad 687 06 v květnu 2019, dále jen PD, které jsou nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (zařízení staveniště apod.) vč. koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

### 3.02. Rozsah díla

- Rozsah díla je vymezen dokumentací zakázky a nabídkovým položkovým rozpočtem, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a jsou odděleně uloženy v místě obou smluvních stran.
- Dokumentací zakázky se rozumí soubor dokumentů, skládající se z uzavřené smlouvy o dílo mezi objednatelem a zhotovitelem, podmínek výzvy a zadávací dokumentace a obdobných dokladů, které jsou vymezeny ve smlouvě o dílo jako součást dokumentace zakázky. Součástí dokumentace zakázky jsou stavební deník, zápisy z kontrolního dne, seznam vad a nedodělků, všechna rozhodnutí státních orgánů.
- Předpokládá se, že veškeré práce, výrobky a služby nezbytné pro provedení díla v rozsahu a obsahu určeném dokumentací zakázky jsou zahrnuty ve smlouvě, i když nejsou konkrétně rozepsány. Z toho však nelze dovozovat, že ve smlouvě jsou obsaženy dodávky výrobků a provedení prací, které se s dokumentací zakázky neshodují.

**Rozsah díla – další související práce a činnosti zejména:**

- Vytyčení stávajících inženýrských sítí v rozsahu stavby.
- Geodetické vytyčení staveniště před zahájením stavby včetně vytyčení pozemků dotčených stavbou určených pro příjezd, vytyčení výškových a polohopisných bodů stavby, vč.

vypracování vytyčovacíh protokolů, ověřených úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.

- Geodetické zaměření skutečného provedení stavby se zákresem do katastrální situace – 3 x v grafické podobě a 1x digitálně ve formátu PDF, DGN, DWG. Vše bude provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem; zhotovitel je povinen předat geodetické zaměření i Krajskému úřadu Zlínského kraje, Odbor strategického rozvoje k provedení aktualizace jednotné digitální technické mapy Zlínského kraje (JDTM ZK) dle pokynů uvedených na internetových stránkách [www.jdtm-zk.cz](http://www.jdtm-zk.cz).
- Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání nově vzniklých pozemků dle skutečného provedení stavby – 10 x vyhotovení GP ověřené úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.
- Projekt skutečného provedení stavby 3 x v grafické podobě a 1 x digitálně (editovatelná, needitovatelná verze).
- Zajištění vydání stanovení přechodné i místní úpravy provozu na pozemní komunikaci a vydání rozhodnutí o částečné uzavírce předmětné silnice pokud bude potřeba (výjezd vozidel ze stavby, deponie materiálu). Na základě vydaného stanovení přechodné i místní úpravy provozu na pozemní komunikaci provede zhotovitel na svůj náklad, nebezpečí a zodpovědnost osazení přechodného dopravního značení.
- Zařízení staveniště, záboru vč. jeho odsouhlasení s vlastníky dotčených pozemků. Zajištění vydání rozhodnutí k umístění provizorního dopravního značení s příslušným Dopravním inspektorátem Policie ČR (výjezd vozidel ze stavby, deponie materiálu) vč. jeho dodání, rozmístění a přemísťování po dobu realizace díla a následné odstranění po předání díla.
- Zajištění a provedení všech opatření organizačního charakteru a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla.
- Zařízení a odstranění zařízení staveniště.
- Projednání a zajištění odběrných míst el. energie a vody vč. jejich úhrad pro potřeby stavby u jednotlivých majitelů nebo správců inženýrských sítí.
- Veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku.
- Zabezpečení předmětu díla během provádění včetně zajištění ochrany vnitřních prostor proti zatečení i vloupání.
- Zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně pořízení protokolů a jejich předání.
- Zajištění kladných závazných stanovisek dotčených orgánů k vydání kolaudačního souhlasu stavby.
- Vedení stavebního deníku minimálně v rozsahu dle zákona č. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a předání jeho originálu objednateli při předání a převzetí díla.
- Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště, až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména všech zakrývaných prací.
- Zhotovitel je povinen doložit doklady o původu sazebního materiálu vysazených dřevin podle vyhlášky č. 139/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činnostmi zhotovitele a pojištění proti zahrnutí díla do majetkové podstaty.
- 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.
- Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.
- Povinnost umožnit provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle § 133 a násl. zákona č. 183/2006 Sb. a zajistit účast stavbyvedoucího.
- Odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti vč. předložení evidence odpadů a dokladů o jejich využití (přednostně) či likvidaci dle zákona č. 185/2001 Sb.
- Odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby.
- Uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu.

### 3.03. Dokumentace skutečného provedení stavby

- Dokumentace skutečného provedení stavby bude provedena v souladu se stavebním zákonem a jeho prováděcími vyhláškami a podle zásad:

- do projektu pro provedení stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla
- každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen razítkem a podpisem osoby, která změny provedla
- části projektu, ve kterých nedošlo ke změnám, budou označeny nápisem „bez změn“
- dokumentace skutečného provedení bude provedena i v digitální podobě.

### 3.04. Podmínky provádění stavby

- Stavba bude realizována v souladu s vydaným společným souhlasem na předmětnou stavbu a respektovat všechna stanoviska správců inženýrských sítí a závazná stanoviska a rozhodnutí orgánů státní správy, která jsou součástí dokladové části projektové dokumentace.
- Zhotovitel je povinen provádět práce s mechanizací v ochranném pásmu (pro kácení stromů i v blízkosti ochranného pásma) nadzemního vedení VVN za beznapětového stavu vedení. Po dohodě se správcem vedení VVN (objednatel podal žádost na vypnutí zařízení) bude kácení stromů v blízkosti nadzemního vedení VVN prováděno v předpokládaných termínech 13.03.–14.03.2021 a 20.03.–21.03.2021. Zhotovitel v dostatečném předstihu zajistí součinnost se správcem vedení VVN a upřesní si termín vypnutí zařízení.
- Pro příjezd z veřejné komunikace na staveniště jsou vyhrazeny pozemky ve vlastnictví města Uherský Brod p. č. 10714, 10685, 10708, 10688, 10721, 3584/8, 3505/88, které jsou součástí zemědělsky využívané plochy. Zhotovitel je povinen si zajistit geodetické vytyčení pozemků včetně provedení stabilizace dřev. kůlem v potřebném rozsahu záboru staveniště a jeho příjezdu. Pokud si zhotovitel nedohodne jinak, je zapotřebí po dobu realizace stavby využívat pouze pozemky, které jsou k tomu určeny.
- Pro příjezd na staveniště je zakázáno využívat stávající cyklostezku.
- Práce budou probíhat v pracovní dny v době od 7:00 do 18:00 h. Ve dnech pracovního klidu a volna od 8:00 do 16:00 hod., pokud nebude s objednatelem dohodnuto jinak.
- Zhotovitel je povinen zajistit provádění stavebních a montážních prací tak, aby nedocházelo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby a majetku třetích osob.
- Projektová dokumentace, specifikovaná v odst. 3.01., bude zhotoviteli předána ve třech vyhotoveních v listinné podobě, pro potřebu dalších výtisků pro realizaci stavby nebo dokumentaci skutečného provedení si zhotovitel stavby zajistí sám.
- 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 a dle standardu AOPK ČR SPPK A01 002:2017 „Ochrana dřevin při stavební činnosti“. Kácení dřevin a terénní úpravy související s revitalizací zeleně budou prováděny s maximálním ohledem na stávající dřeviny.
- Zhotovitel je povinen zajistit provádění řezu nebo ošetření dřevin kvalifikovanou odborně způsobilou osobou s doporučenou kvalifikací (např. ČCA úroveň „A“, ETW, ISA).
- Zhotovitel zajistí u nově realizovaných výsadeb a ozelenění následnou intenzivní péči, která bude v souladu s Arboristickými standardy.
- Stromy musí být v dobré kondici, shodné se stromy specifikovanými v PD a soupisu prací, vykazovat charakteristické znaky odrůdy a splňovat beze zbytku velikostní nároky zadané objednatelem.
- Stromy musí být označeny etiketou identifikující celý název rostliny včetně latinského názvu.
- Akceptovatelné jsou stromy pouze se zemním balem, v kontejnerech nebo v alternativních obalech primárně určených pro pěstování stromů (dále jen „kontejner“).
- Stromy se zemním balem o obvodu kmene 14 - 16 cm musí být nejméně 3krát přesazované.
- Přípustné jsou stromy se zemním balem zabezpečeným jutovou tkaninou a drátěným košem zhotoveným z drátu bez povrchové úpravy, který musí být pevně stažen. Nepřípustí se výrazné deformace kořenového balu, stejně jako rostliny přesazované méněkrát ve vztahu k obvodu kmene. Nepřípustné jsou rozpadající se zemní baly.
- Velikost zemního balu stromu musí být přiměřená k celkové výšce stromu, nebo obvodu kmene ve výšce 1,0 m nad kořenovým krčkem. Zemní bal musí být dobře prokořeněný. Nepřípustné jsou stromy, při jejichž dobývání pro účely bezprostřední dodávky pro odběratele byly přefézány kořeny o průměru větším než 3 cm vzniklé před posledním přesazováním.
- Kmeny stromů nesmí vykazovat jakékoliv nezhodné 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.

- Kmeny listnatých stromů se nesmí odchylovat v jakémkoliv místě více než 5 cm od pomyslné osy spojující kořenový krček a místo nasazení koruny. Kůra stromu nesmí být zavadlá nebo namrzlá.
- Koruna stromu musí tvarem a charakterem větvení odpovídat deklarované odrůdě, stáří a velikosti stromu.
- Koruna stromu nesmí obsahovat více jak jeden terminální výhon a ten nesmí být poškozen. Terminální výhon musí být přímým pokračováním kmene. Výjimku tvoří odrůdy rostoucí přirozeně kulovitě, rozložitě nebo převisele. Žádná z kosterních větví nesmí být v místě srůstu s terminálním výhonem většího obvodu než terminální výhon v tomto místě.
- Koruna stromu nesmí obsahovat vidličnaté větvení (kromě odrůd u nichž je to přirozené – např. sloupovité duby nebo habry), které by ve vyšším věku stromu mohlo způsobit rozlomení koruny. Koruna listnatých stromů musí obsahovat minimálně 5 kosterních větví. Za kosterní větve se nedají považovat jednoleté výhony; kosterní větve musí být nejméně dvouleté.
- Budou-li stromy dodávány v olistěném stavu, je nepřípustné, aby vykazovaly známky přeschnutí (např. suché okraje listu.)
- Stromy sloupovitých odrůd zavětvené od země a soliterních stromů musí dosahovat celkové výšky specifikované objednatelem a dále také celkovou šířku stromů ve výšce 1,0 m, pokud ta je objednatelem specifikována.
- Nepřípustné je jakékoliv napadení stromů chorobami nebo škůdci.
- 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). Objednatel není povinen za takto znehodnocený strom zhotoviteli zaplatit.
- Pokud během následné péče budou realizovány dosadby, musí sortiment odpovídat původnímu sortimentu dle schválené projektové dokumentace.
- 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.
- K veškerému rostlinnému materiálu bude dodán Rostlinolékařský pas.
- Před výsadbou dřevin je povinností zhotovitele vyzvat dozor a zástupce objednatele ke kontrole výsadbového materiálu.
- Zhotovitel je povinen jako původce odpadů nakládat s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. V případě vzniku odpadu kat. č. 17 01 01 – Beton si může investor stavby, na základě písemné dohody se zhotovitelem, vyhradit právo, aby tento odpad zůstal v jeho vlastnictví. Přebere tak na sebe veškeré povinnosti vyplývající ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů. Tento druh odpadu bude následně převezen na deponii. Objednatel a předán osobě oprávněné k recyklaci. Žádost o vydání závazného stanoviska Odboru životního prostředí ke kolaudaci podá zhotovitel stavby. K Žádosti je nutno doložit:
  - a) Identifikace zhotovitele stavby (případně poddodavatele)
  - b) termín realizace stavby
  - c) průběžnou evidenci o nakládání se všemi odpady z realizace záměru v rozsahu dle § 21 přílohy č. 20 vyhlášky č. 383/2001 Sb. – (název odpadu, katalogové zařazení, vyprodukované množství,
  - d) doklad o předání osobě oprávněné) v případě odpadu kat. č. 17 01 01 – Beton bude uvedeno, že tento zůstal v majetku investora, bude doložen výpis z evidence investora a kopie písemné dohody)
  - e) podpis zhotovitele stavby + kontaktní osoba + telefon

### 3.05. Právo objednatele na změnu předmětu smlouvy

Objednatel má právo z předmětu smlouvy vyloučit některé práce nebo dodávky (méněpráce). Pokud objednatel toto právo uplatní, je zhotovitel povinen na ně přistoupit, v opačném případě je objednatel oprávněn od této smlouvy bez zbytečného odkladu odstoupit. Odstoupení je účinné doručením oznámení o odstoupení zhotoviteli.

3.06. Objednatel se zavazuje dílo od zhotovitele převzít a zaplatit mu sjednanou cenu.

## 4. Doba a místo plnění

4.01. Doba plnění předmětu smlouvy:

Termín provedení kácení	do 31.03.2021
Termín zahájení stavebních prací	16.08.2021
Termín ukončení stavebních prací	30.11.2021
Termín dokončení díla (předání dokladové části včetně stanovisek dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí ke kolaudačnímu souhlasu stavby)	13.12.2021
Termín ukončení následné péče	30.10.2023

### Změna v době plnění

- Objednatel si vyhrazuje právo na změnu předpokládaného termínu realizace stavebních prací, zejména z důvodu prodloužení doby trvání zadávacího řízení nebo z důvodů okolností vyšší moci.
- Objednatel je povinen přistoupit na změnu termínu dokončení, jestliže dojde k prodloužení na straně zhotovitele v důsledku okolností nemajících původ na jeho straně. Jedná se zejména o prodloužení objednatele s předáním staveniště, přerušení stavebních prací ze strany objednatele a okolností ve smyslu § 2006 a násl a § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat do 5 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
- Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v době plnění sjednané dle smlouvy.
- Zhotovitel je povinen předat předmět díla objednateli v termínu sjednaném ve smlouvě.

4.02. Místo plnění předmětu smlouvy:

- Místem plnění veřejné zakázky je dotčený pozemek p. č. 10715 a plochy v okolí dle PD, k. ú. Uherský Brod, 688 01 Uherský Brod, Česká republika.

## 5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.01. Cena díla

Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu čl. 3 je stanovena na základě nabídky uchazeče, specifikace použitých materiálů a technologií a činí:

Cena celkem bez DPH	3.891.353,12 Kč
DPH 21%	817.184,16 Kč
<b>Cena za dílo celkem včetně DPH</b>	<b>4.708.537,28 Kč</b>

- Do této ceny je již zahrnuta kupní cena za věci obstarané zhotovitelem pro účely provedení díla. Tato cena nebude po dobu trvání této smlouvy žádným způsobem upravována a na její výši nemá žádný vliv výše vynaložených nákladů souvisejících s provedením díla ani jakýchkoliv jiných nákladů či poplatků, k jejichž úhradě je zhotovitel povinen na základě této smlouvy či obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodu chyb nebo nedostatků v jeho cenové kalkulaci cenové nabídky, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění nabídky z jeho strany.
- Na výši sjednané ceny nemají vliv ani nepředvídatelné mimořádné okolnosti, které nastaly po uzavření této smlouvy.
- Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanoveními § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách a je dohodnuta vč. daně z přidané hodnoty. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
- Cena je dohodnuta na základě zhotovitelem vypracovaného položkového rozpočtu díla zpracovaného k projektu předaného objednatelem zhotoviteli. Oceněný položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro dodatečné stavební práce – „vícepráce“ a „méně-

práce“. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.

- Obě smluvní strany svým podpisem na smlouvě potvrzují, že zhotovitel si prohlédl a prověřil staveniště a jeho okolí včetně všech dostupných údajů, které mu byl objednatel za podmínek stanovených ve smlouvě povinen poskytnout. Zhotovitel potvrzuje, že rozsah poskytnutých informací považuje za postačující a přiměřený k tomu, aby posoudil náklady a čas nutný ke zhotovení díla.

#### 5.02. Podmínky pro změnu ceny

Sjednaná cena může být změněna pouze za níže uvedených podmínek:

- a) po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změně DPH
- b) pokud objednatel požaduje provedení i prací a dodávek, které nebyly předmětem projektu (vícepráce) nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění (méněpráce).

#### 5.03. Způsob sjednání změny ceny

Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.

- Před vlastním provedením změny musí být každá vícepráce či méněpráce technicky a cenově specifikována v soupisu a ten odsouhlasen technickým dozorem objednatele. Zhotovitel po odsouhlasení víceprací či méněprací předloží návrh písemného dodatku k této smlouvě. Zhotoviteli vzniká právo na změnu sjednané ceny teprve tehdy, je-li změna odsouhlasena objednatelem a uzavřen písemný dodatek k této smlouvě.
- Zhotoviteli zaniká nárok na zvýšení ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se při provádění díla ukázala jeho nevyhnutelnost. Toto písemné oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny.
- Případné vícepráce či méněpráce vyvolané objednatelem budou oceňovány stejnou metodikou, jako byla zpracována cenová nabídka. Pro výpočet změny ceny prací a dodávek neobsažených ve smluvním položkovém rozpočtu bude použita metodika oceňování RTS příp. URS v cenové úrovni platné v době, ve které byly práce provedeny. V případě, že ceníky tyto práce neobsahují, předloží zhotovitel objednateli podrobnou kalkulaci ceny nebo se práce ocení HZS v max. výši (bez DPH): stavební práce 200 Kč/hod; pro montážní práce 200 Kč/hod; pro revize a zkoušky 250 Kč/hod.
- Takto oceněné změny budou odsouhlaseny pověřeným pracovníkem objednatele. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele do 5 dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.
- Práce, které nebudou provedeny, ačkoliv byli součástí položkového rozpočtu, budou z celkové ceny odečteny. Zhotovitel nemá právo neprovedené práce fakturovat. Práce, které zmenšují rozsah díla, musí být odsouhlaseny dodatkem smlouvy.

## 6. Platební podmínky

- Nárok na cenu za dílo vznikne provedením díla, tj. jeho dokončením vč. předání staveniště. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
- Objednatel neposkytuje zálohy.
- Objednatel prohlašuje, že předmět smlouvy **není ekonomickou činností** zadavatele a nebude pro zdanitelné plnění aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH.
- Cena za dílo bude hrazena průběžně (dílčí plnění) na základě dílčích daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem, které budou vystavovány **měsíčně** dle skutečně provedených prací dodávek a služeb. Úhrady zaplacené na základě těchto faktur jsou považovány za zálohy.
- Zhotovitel předloží objednateli oceněný soupis provedených prací. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit do 5 pracovních dnů ode dne jeho obdržení. Na základě odsouhlaseného soupisu provedených prací a podepsání zjišťovacího protokolu vystaví zhotovitel fakturu. Soupis prací se zjišťovacím protokolem je nedílnou součástí faktury. Bez toho je faktura neplatná. Obsahem zjišťovacího protokolu budou částky – fakturováno dosud, fakturováno za období a zbývá fakturovat.
- Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele do **30 dnů** ode dne následujícího po doručení faktury.
- V případě sjednané změny ceny za dílo - víceprací, je zhotovitel povinen vystavit samostatný daňový doklad, doložený objednatelem odsouhlaseným soupisem víceprací, a to za obdobných podmínek, jak je uvedeno v tomto článku.

- Zhotovitel je povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků Objednatele s ohledem na požadavky poskytovatelů dotací, tj. s případným rozdělením na způsobilé a nezpůsobilé výdaje. Plnění hrazená z prostředků OPŽP budou fakturována zvlášť a tyto faktury budou trvanlivé a nesmazatelně označeny textem „Tento doklad je hrazen v rámci projektu č. CZ.05.4.27/0.0/0.0/19\_131/0010770 z dotace OPŽP“.
- Jakákoli faktura zhotovitele musí obsahovat:
  - označení faktury a IČO
  - údaj o zápisu do veřejného rejstříku včetně spisové značky (případně údaj o zápisu do jiné evidence)
  - název a sídlo zhotovitele a objednatele včetně čísel bankovních účtů
  - předmět plnění – název projektu/zakázky
  - cena provedených prací
  - den vystavení a splatnosti faktury
  - číslo smlouvy objednatele
  - musí být označena názvem a číslem projektu r. č. CZ.05.4.27/0.0/0.0/19\_131/0010770).
- Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a dále musí obsahovat náležitosti daňového dokladu.
- Fakturu lze objednateli doručit taktéž v elektronické formě na adresu [REDAKCE]
- Objednatel je povinen do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti.
- Zhotovitel se zavazuje, že v případě nesplnění termínu vystavení a předání faktury uhradí objednateli případné sankce za opožděný odvod DPH.

## 7. Majetkové sankce

### 7.01. Sankce za nesplnění doby plnění

- Pokud bude zhotovitel v prodlení s dobou plnění sjednanou pro provedení díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč** za každý i započatý den prodlení.

### 7.02. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla, či v jiném s objednatelům předem dohodnutém termínu k odstraňování vad a nedodělků, uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každý nedodělek či vadu a každý den prodlení do odstranění vady.
- Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí do 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každou vadu a nedodělek a každý den prodlení s odstraňováním.
- Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí o více než 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **2.000 Kč** za každou vadu a nedodělek a každý den prodlení s odstraňováním.

### 7.03. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu ode dne obdržení reklamace k odstraňování reklamované vady, případně vad, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každou reklamovanou vadu a den prodlení, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu.
- Pokud zhotovitel nenastoupí k odstraňování reklamovaných vad o více než 10 dnů, zaplatí objednateli smluvní pokutu **2.000 Kč** za každou vadu a každý den prodlení s nenastoupením k odstraňování reklamovaných vad.
- Pokud je zhotovitel v prodlení s odstraněním reklamovaných vad, zaplatí objednateli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každou vadu a každý den prodlení s odstraňováním.
- Označil-li objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu, sjednávají obě smluvní strany pokuty ve dvojnásobné výši.
- Pokud zhotovitel v dohodnutém termínu nenastoupí k odstranění reklamovaných vad, souhlasí zhotovitel s tím, aby si objednatel zajistil jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele. Uplatnění tohoto práva ze strany objednatele považuje zhotovitel za uplatnění práva objednatele na přiměřenou slevu z ceny díla.



- Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však do 5 dnů od předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu **1.000 Kč** za každý den prodlení s odstraněním.

#### 7.04. Smluvní pokuta za porušení povinnosti v odst. 3.04 této smlouvy

- Pokud zhotovitel poruší povinnost dle odst. 3.04, na kterou ho objednatel upozorní zápisem do stavebního deníku nebo zápisu z kontrolního dne, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **3.000 Kč** za každý případ.

#### 7.05. Smluvní pokuta za porušení povinnosti v čl. 10 a 14 této smlouvy

- Pokud zhotovitel poruší povinnost dle čl. 14, na kterou ho objednatel upozorní v písemné výzvě s termínem předložení dokladů, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5.000 Kč**.

#### 7.06. Úrok z prodlení za pozdní úhradu faktury

- V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury proti sjednanému termínu zaplatí objednatel zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z dlužné částky za každý den prodlení.

#### 7.07. Způsob a vypořádání smluvních pokut

- V případě, že budou uplatňovány sankce (smluvní pokuta, úrok z prodlení), bude vystavena faktura se splatností 14 dnů. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena třetí den po jejím odeslání.
- Sjednané majetkové sankce se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
- Smluvní strany souhlasí s výší majetkových sankcí a považují je za přiměřené ve významu zjišťovaných povinností.

## 8. Staveniště

### 8.01. Předání a převzetí staveniště

- Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob po oboustranném podpisu smlouvy o dílo a v souladu se zněním odstavce 4.1. Termíny plnění předmětu smlouvy.
- O předání a převzetí staveniště vyhotoví zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- Zhotovitel je povinen si při převzetí staveniště zajistit vytyčení tras stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vhodným způsobem chránit. V případě jejich poškození je povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu na své náklady a uhradit případné škody a pokuty vzniklé v souvislosti s jejich poškozením.
- Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém území.
- Zhotovitel si zajistí pro stavební účely na své náklady případný odběr vody a elektrické energie.

### 8.02. Vykližení staveniště

- Zhotovitel je povinen odstranit a vyklidit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- Nevyklidí – li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklížení třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel.

## 9. Stavební deník

- Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- Stavební deník musí být přístupný oprávněným osobám objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- Do stavebního deníku zapisuje zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.
- Zapisuje zejména údaje o:

- stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků, nasazení strojů a dopravních prostředků
  - časovém postupu prací
  - kontrole jakosti provedených prací
  - opatření učiněných v souladu s předpisy o bezpečnosti a ochrany zdraví
  - opatření učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
  - událostech, majících vliv na provádění díla
- Všechny listy deníku musí být očíslovány, ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
  - V případě neočekávaných událostí nebo okolností mající zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci stavby, která se stane součástí stavebního deníku.
  - Stavební práce s hodinovou zúčtovací sazbou (HZS) budou zapisovány ve stavebním deníku (počet pracovníků vč. odpracovaných hodin), zápis bude odsouhlasen objednatelem, kopie tohoto zápisu bude doložena k soupisu provedených prací. Zahájení těchto prací bude min. jeden den předem oznámen investičnímu technikovi, který má na stavbě dozor.

Stavební deník vede zhotovitelem pověřená osoba – stavbyvedoucí Ing. Karel Vašítek č. autorizace 41975. V případě změny osoby Zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

### Kontrolní dny

- Objednatel má právo kontrolovat provádění díla a požadovat po zhotoviteli prokázání skutečného stavu provádění díla kdykoliv v průběhu této smlouvy. Kontrolní dny budou probíhat **minimálně 1x za 14 dní**.
- Zhotovitel ručí za kvalitu a termín prací prováděných poddodavateli.
- Zhotovitel prohlašuje, že pro uskutečnění dodávky je uvažováno vždy a zásadně s výrobky řádné a objednavatelem požadované kvality. Zhotovitel je povinen průběžně při fakturaci a před zabudováním materiálu předkládat objednateli příslušné atesty na materiály a zařízení (i za své poddodavatele).
- Výkon činnosti odborného dozoru zastupujícího objednatele v žádném případě nesmí povinnosti a odpovědnosti odborných pracovníků zhotovitele v souvislosti s prováděním díla, ani odpovědnost dalších osob zhotovitele za technickou dodavatelskou úplnost, za kvalitu prací a dodržení technologických postupů.

## 10. Provádění díla a bezpečnost práce

- Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a kvalitě podle této smlouvy a v dohodnuté době plnění. Dále se zhotovitel zavazuje opatřit vše, co je zapotřebí k provedení díla podle této smlouvy.
- Zhotovitel se zavazuje provést dílo pod svým osobním vedením.
- Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně, zavazuje se však respektovat příkazy objednatele upozorňující na možné porušování jeho povinností.
- Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle smlouvy. Zhotovitel je povinen na písemnou výzvu objednatele předložit objednateli kdykoli v průběhu provádění díla písemný seznam svých poddodavatelů. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla ani jeho části jinou osobu, než uvedl v nabídce, bez písemného souhlasu objednatele. Pro případ změny poddodavatele uvedeného v nabídce, zhotovitel písemně požádá o změnu poddodavatele. Na změnu poddodavatele nemá zhotovitel nárok.
- Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit objednatele na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo příkazů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení potřebné péče.
- Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za odborné vedení akce, za sledování a dodržování předpisů o požární ochraně a bezpečnosti při práci, platných ČSN/EN/ISO, jejichž závaznost se touto smlouvou sjednává a dle obecně závazných a doporučených metodik, vč. technologických předpisů výrobců a dodavatelů.
- Pokud činností zhotovitele dojde ke škodě objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit nebo finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

- Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- Zhotovitel umožní v průběhu stavby provádět kontrolu autorského dozoru, monitorovací dohlídku ze strany poskytovatele dotace a zástupcům AOPK ČR.
- Při kontrole konstrukcí, které budou zakryty, vyzve zhotovitel objednatele písemně prokazatelně 3 pracovní dny před zakrytím konstrukcí k fyzické prohlídce provedených prací. Po prohlídce těchto konstrukcí a po písemném odsouhlasení jejich řádného provedení objednatelem mohou být konstrukce zakryty. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou porušením této povinnosti a je povinen, pokud o to objednatel požádá, objednateli kontrolu dodatečně na své náklady umožnit.

## 11. Předání a převzetí díla

### 11.01. Organizace předání díla

- Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem termín, kdy bude dílo připraveno k jeho předání a převzetí.
- Objednatel je pak povinen do 3 dnů od navrženého termínu zahájit přijímací řízení. Objednatel převezme dílo v místě svého sídla.
- O průběhu přijímacího řízení pořídí zhotovitel protokol o předání a převzetí díla.
- Pokud dílo obsahuje vady a nedodělky (tzv. výhrady), musí být součástí protokolu soupis vad a nedodělků vč. dohody o způsobu a termínech odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání.
- V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede do protokolu o předání a převzetí díla i důvody, které mu brání převzetí.
- Objednatel má ve vážném a odůvodněném případě právo při předání a převzetí díla požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek na náklady zhotovitele vč. uvedení termínu, do kdy je požaduje provést. Zhotovitel je povinen výsledek těchto zkoušek zachytit v zápisu a tento zápis předat objednateli. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.
- K přijímce díla je zhotovitel povinen objednateli předložit následující doklady, jejichž seznam bude uveden v protokolu o předání a převzetí stavby:
  - Doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb, ve znění pozdějších předpisů.
  - Doklad – zvláštní oprávnění stavbyvedoucího dle §160 stavebního zákona (autorizace na Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství).
  - Výsledky provedených zkoušek (dle příslušných TKP).
  - Geodetické zaměření skutečného provedení stavby se zákresem do katastrální situace.
  - Projekt skutečného provedení stavby.
  - Geometrický plán pro majetkoprávní vypořádání nově vzniklých pozemků dle skutečného provedení stavby.
  - Protokol se složením použité travobylinné směsi.
  - Rostlinolékařský pas k veškerému rostlinnému materiálu.
  - Závazná stanoviska dotčených orgánů k vydání kolaudačního souhlasu stavby.
  - Osvědčení a protokoly o provedených zkouškách (tlakových, revizních a provozních).
  - Seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasparty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku.
  - Originál stavebního nebo montážního deníku.
  - Osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
  - Zápisy o provedení a kontrole zakrývaných konstrukcí.
  - Fotodokumentaci pořízenou při realizaci stavby, především konstrukcí před zakrytím.
  - Osvědčení o jakosti stavebních dílů, další doklady, které bude objednatel požadovat po zhotoviteli k vydání kolaudačního souhlasu v souladu s ustanovením stavebního zákona, a o které písemně požádá ve stavebním deníku nejméně 14 dnů před zahájením přijímacího řízení.
  - Záruční listy na dodané materiály a zařízení poskytnuté jiným výrobcem.

## 12. Záruka za jakost díla

- Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku za jakost **60 měsíců** od písemného předání a převzetí díla objednateli. V případě odstoupení od smlouvy začíná záruční doba plynout okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy.
- Zhotovitel zodpovídá za to, že předmět této smlouvy je provedený dle podmínek smlouvy, že je kompletní a že po dobu záruční doby bude mít vlastnosti dohodnuté ve smlouvě, především funkčnost a bezpečnost a dále zaručuje věcný soulad díla s projektovou dokumentací a technickými normami, které se na provádění vztahují.
- Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době. Režimu záruční doby z hlediska lhůt pro odstranění vad jsou podřízeny i vady, za něž zhotovitel odpovídá ze zákona.
- Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které zhotovitel odpovídá.
- Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

### 12.01. Způsob reklamace vad

- Objeví-li se v průběhu záruční doby vady, může objednatel:
  - požadovat odstranění vad dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci
  - požadovat odstranění vad opravou, pokud jsou vady opravitelné
  - požadovat přiměřenou slevu z ceny díla (např. uplatní se v případě odstranění vad třetí osobou namísto zhotovitele, neopravitelných vad nebo vad, jež nebyly odstraněny v dohodnuté lhůtě, popř. zhotovitel oznámí, že vadu neopraví)
  - odstoupit od této smlouvy (např. uplatní se v případě neopravitelných vad nebo vad jež nebyly odstraněny v dohodnuté lhůtě, popř. zhotovitel oznámí, že vadu neopraví)
- Při reklamaci objednatel písemně vyrozumí zhotovitele o konkrétní vadě neprodleně po jejím zjištění. V tomto oznámení musí být vada popsána a uvedeno, jak se projevuje. Při oznámení vady musí objednatel uvést, jaký nárok z vady uplatňuje (např. sleva z ceny, odstranění vady atd.). Při nepodstatném porušení smlouvy může objednatel uplatnit nárok dle druhé a třetí odrážky.
- Reklamace musí být doručena zhotoviteli na adresu zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Za doručení se považuje forma doporučeného dopisu, doručení faxem nebo elektronickou poštou.
- Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- Spolu se zhotovitelem odpovídá za vady společně a nerozdílně poddodavatel zhotovitele, ten kdo dodal projekt a ten, kdo prováděl dozor nad stavbou.

### 12.02. Podmínky odstranění reklamovaných vad

- Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit, zda reklamaci uznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává. Zhotovitel nastoupí k odstranění vad do 10 dnů ode dne obdržení reklamace, bez ohledu na to, jestli zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Vady odstraní do 10 dnů ode dne nastoupení k odstranění vad, pokud to bude technicky možné, jinak sjedná s objednatelem závazný termín na jejich odstranění.
- Jestliže objednatel v reklamaci výslovně písemně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen vady odstranit nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamace.
- Reklamace se zhotoviteli doručují na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o zamýšlené změně svého sídla.

### 12.03. Bankovní záruka

- Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni zahájení díla, tj. ke dni předání a převzetí staveniště, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak bankovní záruku – originál záruční listiny vystavený písemně bankovním ústavem ve prospěch objednatele ve výši **150.000 Kč vč. DPH**, která bude krytá peněžité pohledávky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinnosti zhotovitele vyplývajících ze smlouvy, a to v průběhu provádění, dokončení díla (řádné provedení díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění) a po dobu záruční doby, bez odkladu, bez námitek a na první výzvu. Zhotovitel je povinen návrh záruční listiny předložit ke schválení objednateli 14 dnů před zahájením díla, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Objednatel je povinen se k návrhu záruční listiny vyjádřit do 3 pracovních dnů od předložení, tj. přijat nebo odmítnout.

- Bankovní záruka musí být vystavena jako neodvolatelná, vyplatitelná až do výše zaručené částky bez odkladu a bez námitek po obdržení první výzvy, a to na základě sdělení objednatele, že zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy v průběhu provádění a dokončení díla a po dobu záruční doby nebo nesplnil jakýkoliv peněžitý závazek, k němuž je podle smlouvy povinen.
- Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Zhotovitel je povinen doručit objednateli novou záruční listinu ve znění shodném s předchozí záruční listinou, v původní výši bankovní záruky, vždy nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího úplného vyčerpání.
- Objednatel má právo odsouhlasit výstavce bankovní záruky.
- Objednatel uvolní bankovní záruku do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby na základě písemné žádosti zhotovitele.
- Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu objednatele postoupit pohledávky.

### 13. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

- Vlastníkem díla je od počátku objednatel.
- Zhotovitel nese nebezpečí škody na věci až do doby řádného předání a převzetí díla.

### 14. Pojištění díla

- Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností a proti zahrnutí díla do majetkové podstaty, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen předložit objednateli na požádání. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla a poskytnuté záruky na dílo. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení této smlouvy s právem objednatele od ní odstoupit.
- Náklady na pojištění nese zhotovitel.

### 15. Vyšší moc

- Za vyšší moc se považují zcela mimořádné nepředvídané okolnosti či jejich podstatná změna, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod. Tyto okolnosti však nezakládají nárok zhotovitele na zvýšení sjednané ceny za dílo na změnu této smlouvy z důvodu znevýhodnění zhotovitele pro zvlášť hrubý nepoměr stran.
- Pokud se plnění předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy běží záruční doby k rozpracované části díla ode dne doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.

### 16. Ukončení smlouvy

- Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy mimo zákonné důvody i v případě, že:
  - a) zhotovitel řádně a včas neplní své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Za porušení povinností se považuje také nerespektování příkazů objednatele;
  - b) zhotovitel nepřistoupí na změnu této smlouvy v důsledku uplatnění práva objednatele na vyčlenění některých prací nebo dodávek z předmětu smlouvy.
- Poruší-li některá ze stran tuto smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od této smlouvy odstoupit

### 17. Ostatní ujednání

- Jakákoli změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými. Změny smlouvy se sjednávají jako číslovaný dodatek ke smlouvě.
- 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 povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.

- Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních internetových stránkách města Uherský Brod (www.ub.cz nebo www.uherskybrod.cz). Souhlas se zveřejněním se týká i případných osobních údajů uvedených v této smlouvě, kdy je tento odstavec smluvními stranami brán jako souhlas se zpracováním osobních údajů ve smyslu zákona č. 101/2000Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a tedy město Uherský Brod má mimo jiné právo uchovávat a zveřejňovat osobní údaje v této smlouvě obsažené.
- Smluvní strany se dohodly, že pokud se Objednatel ocitne v pozici ručitele dle § 109 ZoDPH, je Objednatel oprávněn uhradit DPH přímo správci daně Zhotovitele; zaplacení DPH na účet správce daně Zhotovitele (a zaplacení ceny za provedení Předmětu plnění Zhotoviteli) bude považováno za splnění závazku Objednatele uhradit sjednanou cenu za provedení Před nět u plnění vč. DPH, resp. za dílčí plnění Předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje v případě, kdy se Objednatel ocitne v pozici ručitele dle § 109 ZoDPH, bez zbytečného odkladu poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost za účelem řádné a včasné úhrady DPH na účet správce daně Zhotovitele, zejména pak Zhotovitel poskytne Objednateli údaj o tom, ke kterému správci daně je Zhotovitel příslušný.
- Přílohou a nedílnou součástí smlouvy jsou:
  - nabídkový položkový rozpočet
- Přílohy, které jsou součástí smlouvy a jsou uloženy v sídle obou smluvních stran
- Smlouva je vyhotovena ve 3 rovnocenných stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží 1 výtisk a objednatel 2 výtisky.
- Tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smlouva neobsahuje obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
- Město Uherský Brod zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy.
- Smlouva je platná dnem jejího podpisu a účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.

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

Schváleno orgánem obce:

Rada města Uherský Brod

75. schůze konaná dne 22.02.2021

č. usnesení 1948/R75/21

V Ostrožské Nové Vsi, dne

08 -03- 2021

Uherský Brod, dne

Zhotovitel:

Objednatel:

Bc. David Kusák  
jednatel

Ing. Ferdinand Kubáník  
starosta

# REVITALIZACE ŠKRLOVSKÉHO RYBNÍKA

Rekapitulace stavebních objektů – ZRN			
Uznatelné náklady			
Stavební objekt	Cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Cena včetně DPH (Kč)
<b>SO Ostatní a vedlejší náklady</b>	153 500,00	<b>32 235,00</b>	<b>185 735,00</b>
<b>SO1 Stavební část</b>	1 995 439,82	<b>419 042,36</b>	<b>2 414 482,18</b>
<b>SO2 Ozelenění uznatelné náklady (včetně 2leté uznatelné následné péče)</b>			
Segment „A“	89 752,81	18 848,09	108 600,90
Segment „B“	70 488,14	14 802,51	85 290,65
Segment „C“	359 248,75	75 442,24	434 690,98
Segment „D“	215 461,35	45 246,88	260 708,23
Segment „E“	191 072,08	40 125,14	231 197,22
Segment „F“	17 404,53	3 654,95	21 059,48
Segment „G“	40 475,78	8 499,91	48 975,69
SOLITERY	352 072,76	73 935,28	426 008,04
<b>SUMA SO2 uznatelné náklady</b>	<b>1 335 976,21</b>	<b>280 555,00</b>	<b>1 616 531,21</b>
<b>Neuznatelné náklady</b>			
<b>SO2 Ozelenění neuznatelné náklady (2letá neuznatelná následná péče)</b>			
Segment „B“ <b>neuznatelné náklady (násl. péče)</b>	2 311,40	485,39	2 796,79
Segment „D“ <b>neuznatelné náklady (násl. péče)</b>	7 534,80	1 582,31	9 117,11
SOLITERY <b>neuznatelné náklady (násl. péče)</b>	5 705,70	1 198,20	6 903,90
<b>SUMA SO2 neuznatelné náklady</b>	<b>15 551,90</b>	<b>3 265,90</b>	<b>18 817,80</b>
<b>Nedotační část</b>			
<b>SO3 Kácení</b>	<b>390 885,20</b>	<b>82 085,89</b>	<b>472 971,09</b>

## REVITALIZACE ŠKRLOVSKÉHO RYBNÍKA

### Celkový přehled nákladů – ZRN A OSTATNÍ NÁKLADY

CELKOVÉ NÁKLADY			
Stavební objekt	Cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Cena včetně DPH (Kč)
<b>Uznatelné náklady</b>			
SO Ostatní a vedlejší náklady	153 500,00	32 235,00	185 735,00
SO1 Stavební část	1 995 439,82	419 042,36	2 414 482,18
SO2 Ozelenění uznatelné náklady (včetně 2leté uznatelné následné péče)	1 335 976,20	280 555,00	1 616 531,20
<b>Neuznatelné náklady</b>			
SO2 Ozelenění neuznatelné náklady (2letá neuznatelná následná péče)	15 551,90	3 265,90	18 817,80
<b>Nedotační část</b>			
SO3 Kácení	390 885,20	82 085,89	472 971,09
<b>Celkem stavba</b>	<b>3 891 353,12</b>	<b>817 184,16</b>	<b>4 708 537,28</b>



## Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba  
Stavební částREVITALIZACE ŠKRLOVSKÉHO RYBNÍKA  
Vedlejší a ostatní náklady

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>VN Vedlejší náklady</b>								
1	Vlastní	1		Geodetické práce po dobu výstavby Geodetické vytyčení staveniště, geodetické vytyčení pozemků dotčených stavbou pro příjezd a plochu staveniště včetně stabilizace dřev. kůl (nejnutnější část obvodu parcel. Č. 10715, 10714, 10685, 10708, 10688, 3584/8, 3505/88) vytyčení výškových a polohových bodů stavby, zaměření inženýrských sítí vč. zaměření skutečného provedení stavby se zákresem do katastrální mapy (3 x v tištěné formě a 2 x v digitální formě na CD).	KPL	1,00000	27 500,00	27 500,00
2	Vlastní	2		Kontrolní měření kvality prací, zkoušky míry zhutnění V rozsahu dle platných ČSN a TP a dalších potřebných zkoušek prováděných prostřednictvím akreditovaných zkušeben	KPL	1,00000	11 000,00	11 000,00
3	Vlastní	3		Projektová dokumentace skutečného provedení stavby Vyhotovení dokumentace 3 x v listinné a 2 x na CD digitální formě (1x v PDF a 1x v otevřeném formátu), zakreslení změn PD, vč. revizí, prohlášení o schodě, likvidace odpadů apod.	KPL	1,00000	15 000,00	15 000,00
4	Vlastní	4		Provozní vlivy, ztížené podmínky - např. opravy, údržba a průběžné čištění příp. kropení komunikací nebo ploch užívaných v průběhu stavby, příplatek za příjezd a ztížené podmínky na staveništi, ostatní provozní náklady v průběhu stavby	KPL	1,00000	22 000,00	22 000,00
5	Vlastní	5		Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch pro realizaci stavby. Projednání a zajištění zvláštního užívání kom. a veřejných ploch, úhrada vyměřených poplatků a nájemného s majiteli pozemků mimo rozsah staveniště atd.	KPL	1,00000	5 000,00	5 000,00
7	Vlastní	6		Provizorní dopravní značení D + M přechod. dopravní značení, vč. pronájmu po dobu stavby. Zajištění vydání stanovení přechodné i místní úpravy provozu na pozemních komunikacích včetně potřebných vyjádření DI Policie ČR, dotčených vlastníků nebo správců.	KPL	1,00000	12 000,00	12 000,00
6	Vlastní	7		Zařízení, provoz a odstranění staveniště Náklady na zařízení staveniště (globální zařízení staveniště - GZS) - kryjí náklady na zajištění pomocných provozů nutných k provedení stavebních a montážních prací. Kryjí náklady na nezbytné budované objekty stavby sloužící dočasně mj. provizorní zpevněné komunikace pro těžkou techniku, ostatní viz SOD.	KPL	1,00000	20 000,00	20 000,00
7	Vlastní	8		Kompletační a koordinační činnost	KPL	1,00000	5 000,00	5 000,00
8	Vlastní	9		Geometrický plán na rozdělení částí pozemků a vyznačení věcného břemena na pozemcích mimo vlastnictví města Uherský Brod Vyhotovení geometrického plánu pro majetkoprávní vypořádání nově realizovaných zpevněných ploch na základě skutečného provedení stavby v 10 vyhotoveních. GP budou ověřené úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem.	KPL	1,00000	20 000,00	20 000,00
9	Vlastní	10		Zajištění administrace finanční záruky	KPL	1,00000	16 000,00	16 000,00

<b>VN</b>	<b>Vedlejší náklady</b>	<b>153 500,00</b>
-----------	-------------------------	-------------------

<b>C e l k e m</b>	<b>153 500,00</b>
--------------------	-------------------

### Krvci list rozpočtu

Název stavby:	<b>REVITALIZACE SKRLOVSKEHO POTOKA – SO1 STAVEBNÍ ČÁST</b>	Objednatel:	Město Uherský Brod	IČ/DIČ:	00291463
Druh stavby:	Rekonstrukce	Projektant:	Horký Tomáš	IČ/DIČ:	13700987
Lokalita:	Uherský Brod	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	81
JKSO:		Zpracoval:		Datum:	

### Rozpočtové náklady v Kč

<b>A</b>	<b>Základní rozpočtové náklady</b>	<b>B</b>	<b>Doplňkové náklady</b>	<b>C</b>	<b>Náklady na umístění stavby (NUS)</b>	
<b>HSV</b>	Dodávky	290 319,36	Práce přesčas	0,00	<b>Ostatní a VN vyčísleny v celkové rekapitulaci</b>	
	Montáž	1 520 036,31	Bez pevné podl.	0,00		
<b>PSV</b>	Dodávky	7 906,36	Kulturní památka	0,00		
	Montáž	59 832,59				
<b>"M"</b>	Dodávky	0,00				
	Montáž	0,00				
	<b>Ostatní materiál</b>	<b>107 453,72</b>				
	<b>Přesun hmot a sutí</b>	<b>9 891,48</b>				
	<b>ZRN celkem</b>	<b>1 995 439,82</b>	<b>DN celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>NUS celkem</b>	<b>0,00</b>
			<b>DN celkem z obj.</b>	<b>0,00</b>	<b>NUS celkem z obj.</b>	<b>0,00</b>
					<b>ORN celkem</b>	<b>0,00</b>
					<b>ORN celkem z obj.</b>	<b>0,00</b>

<b>Základ 0%</b>	<b>0,00</b>	<b>DPH 15%</b>	<b>0,00</b>	<b>Celkem bez DPH</b>	<b>1 995 439,82</b>
<b>Základ 15%</b>	<b>0,00</b>	<b>DPH 21%</b>	<b>419 042,36</b>	<b>Celkem včetně DPH</b>	<b>2 414 482,18</b>
<b>Základ 21%</b>	<b>1 995 439,82</b>				

Projektant Tomáš Horký	Objednatel Město Uherský Brod	Zhotovitel Bude stanoven výběrovým řízením
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

## Výkaz výměr -REVITALIZACE ŠKRLOVSKÉHO RYBNÍKA

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Potřebné množství
		<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>			
1		100VD	Příplatek za uložení nánosů do boxů, 394*0,9	m3	354,60 354,60	0,00
		<b>11</b>	<b>Přípravné a přidružené práce</b>			
2		114211105R00	Odstanění betonových trub do DN 500 mm, ve výkopu 6*1 Vybouření části betonových trub	m	6,00 6,00	0,00
3		111101102R00	Odstanění travin, rákosu na ploše nad 0,1 do 1 ha (včetně uložení či likvidace) 0,35 Odstanění rákosu a travin ze zátopů a břehů	ha	0,35 0,35	0,00
		<b>12</b>	<b>Odkopávky a prokopávky</b>			
4		122703602R00	Odstanění nánosů při únosnosti dna 40 - 60 kPa 3389 Viz výkaz výměr - zemní práce	m3	3 389,00 3 389,00	0,00
		<b>13</b>	<b>Hloubené výkopávky</b>			
5		132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ 16,5*2 Vtok do stávajícího požeráku 4,5*2 Výtok ze stávajícího požeráku	m3	42,00 33,00 9,00	0,00
6		131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ 2,65*2,6*0,6 Základ požeráku	m3	4,13 4,13	0,00
7		131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezapaž.jam v hor.3 4,134 Výkop základu požeráku	m3	4,13 4,13	0,00
8		132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ 1*0,4*3,90 Práh - výtok - dna vývaru 3*0,5*1,20 Práh na konci trouby 0,6*0,3*1,6 Schody 1*0,3*1,25	m3	4,02 1,56 1,80 0,29 0,38	0,00
9		132201119R00	Přípl. za lepivost, hloubení rýh 60 cm, hor.3, STROJNĚ 4,023*0,5 50% výkopů pro betonové prahy	m3	2,01 2,01	0,00
		<b>15</b>	<b>Roubení</b>			
10		151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m 16,5*2 Vtok do stávajícího požeráku 4,5*2 Výtok ze stávajícího požeráku	m2	42,00 33,00 9,00	0,00
11		151101111R00	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m 42 Vtok a výtok ze stávajícího požeráku	m2	42,00 42,00	0,00
		<b>16</b>	<b>Premístění výkopku</b>			
12		162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů, únos.dna přes 40 kPa 3389 Viz výkaz výměr - zemní práce	m3	3 389,00 3 389,00	0,00
13		162253901R00	Přípl.za každých dalších 40m přes 60 m k pol.-3101 3389 Viz výkaz výměr - zemní práce	m3	3 389,00 3 389,00	0,00
		<b>17</b>	<b>Konstrukce ze zemín</b>			
14		174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 42-(12,7*1,69)-(2,5*0,9) Zásyp potrubí	m3	18,29 18,29	0,00
15		171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných 3389 Nánosy ze dna nádrže	m3	3 389,00 3 389,00	0,00
		<b>18</b>	<b>Povrchové úpravy terénu</b>			
16		181201101R00	Úprava pláně v násypěch v hor. 1-4, bez zhutnění 3530+1024 Násypy	m2	4 554,00 4 554,00	0,00
17		181201102R00	Úprava pláně v násypěch v hor. 1-4, se zhutněním 580 Koruna hráze	m2	580,00 580,00	0,00
		<b>27</b>	<b>Základy</b>			
18		273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI 2*0,0008*12,7*1,4 Podkladní deska pod potrubí 2*0,000*2,5*1 Podkladní deska pod potrubí	t	0,03 0,03 0,00	0,00
		<b>32</b>	<b>Zdi přehradní a opěrné</b>			
19		321351010R00	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných (3,8*1,2)+(1*0,4*2) Výtok - zaústění do náhonu (3*1,2*2)+(1,2*0,5*2) Výtok - Práh pod rourou (1,6*0,6*2)+(0,3*0,6*2) Práh pod schody (1*1,25*2)+(0,3*1*2) Práh pod schody	m2	22,18 8,40 8,40 2,28 3,10	0,00
20		321352010R00	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných 22,18 Prahy - výtok z potrubí a pod schody	m2	22,18 22,18	0,00
21		321351010R00	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných 1,65*0,60*2 Základ požeráku 1,60*0,6*2 2,52*1,65*2 Stěny 2,52*1,30*2 2,52*0,9*2 2,52*1,6*2 2,52*0,35*2	m2	33,13 1,98 1,92 8,32 6,55 4,54 8,06 1,76	0,00
22		321352010R00	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných 33,132 Požerák - základ a stěny	m2	33,13 33,13	0,00
23		321311116R00	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37 1,65*1,60*0,6 Základ 1,30*0,90*0,2 Dobetonování dna 2,52*1,65*0,35*2 Stěny (2,52*0,90*0,35)-(0,3*0,3*3,14*0,35)	m3	5,42 1,58 0,23 2,91 0,69	0,00
24		321222111R00	Zdění oblkad. zdiva přehrad řádkového tl. do 45 cm 0,4*1,15*1,25*4 Pilíře nad vypouštěcím potrubím	m3	2,30 2,30	0,00
25		321368211R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí 2*0,008*1,65*1,60 základ 2,52*1,65*0,008*4 stěna 2,52*1,60*0,008*4 stěna	t	0,30 0,04 0,13 0,13	0,00
26		321368211R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí 16*2*0,008 Propojení základu a stěn požeráku	t	0,26 0,26	0,00
27		321311116R00	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37 1*0,4*3,80 Prahy 3*0,5*1,2 0,6*0,3*1,6 1*0,3*1,25	m3	3,98 1,52 1,80 0,29 0,38 1,76	0,00
28		321368211R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí 2,80 Kamenné schody	t	2,80 2,80	0,00
29		321351010R00	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných 6,25*2*0,4 Dobetonování stávajícího požeráku	m2	5,00 5,00	0,00
30		321352010R00	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných 5 Dobetonování stávajícího požeráku	m2	5,00 5,00	0,00
31		321311116R00	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37 6,25*0,4*0,2 Dobetonování stávajícího požeráku	m3	0,50 0,50	0,00
		<b>45</b>	<b>Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)</b>			
32		452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí (12,7+2,5)*2*0,2 Podkladní deska vypouštěcího potrubí	m2	6,08 6,08	0,00
33		452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu 12,7*0,2*1,4 Vtok do stávajícího požeráku 2,5*0,2*1 Výtok ze stávajícího požeráku	m3	4,06 3,56 0,50	0,00
34		451313521R00	Podklad betonový pod dlažbu tl. od 100 do 150 mm 1,74*1,60 Schodiště	m2	2,78 2,78	0,00
35		452111111R00	Osazení betonových pražců plochy do 250 cm2 12 Osazení podkladů betonových trub	kus	12,00 12,00	0,00
36		457971121R00	Zřízení vrstvy z geotex.do 1:1,5, š. do 3 m,hrází 16 Vyústění potrubí do vývaru	m2	22,00 22,00	0,00
37		452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu 2,6*2,65*0,10 Podkladní beton - požerák	m3	0,69 0,69	0,00
38		457971111R00	Zřízení vrstvy z geotex.skl.do 1:5,š. do 3 m,hrází 16 zaústění vypouštěcího potrubí do náhonu 6 Zaústění napouštění do rybníka	m2	22,00 16,00 6,00	0,00
		<b>46</b>	<b>Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního svršku)</b>			
39		462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg 15,90*0,4 zaústění roury 6*0,4 Zaústění napouštění rybníka	m3	8,76 6,36 2,40	0,00
40		462519002R00	Příplatek-urovnání ploch záhozu, kameny do 200 kg	m2	21,90	0,00

		15,90 Zaústění roury do náhonu - vývar		15,90	
		6 zaústění napouštění do rybníka		6,00	
41	462451114R00	Prolití záhozu cementovou maltou MC 25	m3	1,50	0,00
		1,5 zaústění roury do náhonu - vývar		1,50	
42	465210112R00	Schody z lom.kam. tl.25 cm na sucho,zalítí spár MC	m2	2,78	0,00
		1,74*1,60 kamenné schodiště		2,78	
	<b>762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>			
43	762521108R00	Položení podlah nehotovaných na sraz, hrubé fošny	m2	15,00	0,00
		1,25*12 Lávka požerák		15,00	
44	762595000R00	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	0,75	0,00
		1,25*12*0,05 Lávka k požeráku		0,75	
45	762795000R00	Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	1,83	0,00
		1,17*2*7*0,01 Hranoly 10x10 cm		0,16	
		1,27*2*7*0,01 Hranoly 10x10 cm		0,18	
		10,8*2*0,01 Hranoly 10x10 cm		0,22	
		3*7*2*0,01 Hranoly 10x10 cm		0,42	
		12*3*0,1*0,14 Hranoly 14*10 cm		0,50	
		12*2*0,12*0,12 Hranoly 12x12 cm		0,35	
46	762712110R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	97,76	0,00
		1,17*2*7 hranol 10 x 10		16,38	
		1,27*2*7		17,78	
		10,80*2		21,60	
		3*7*2		42,00	
47	762712120R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2	m	60,00	0,00
		12*3 Hranol 10x14 Lávka k požeráku		36,00	
		12*2 Hranol 12x12		24,00	
48	762085151R00	Hoblování řeziva	m3	1,83	0,00
		1,8272 Hranoly		1,83	
49	762911111R00	Impregnace řeziva máčením	m2	97,90	0,00
		97,76*0,4 Hranoly 10 x 10 cm		39,10	
		36*0,48 Hranoly 10x14 cm		17,28	
		24*0,48 Hranoly 12x12 cm		11,52	
		12*1,25*2 Podlaha		30,00	
	<b>211VD</b>	<b>200</b>			
50	211VD	Dřevěný box - 2 stěny po pěti kusech , včetně příček - viz výkres 5, včetně	m	394,00	0,00
		394 Dřevěné boxy , podchycení paty náspy		394,00	
	<b>783</b>	<b>Nátěry</b>			
51	783271001R00	Nátěr polyuretanový kovových konstr. 1+ 2x email	m2	3,00	0,00
		3 Nátěr kovových součástí		3,00	
52	783251017R00	Nátěr epoxidový kovových konstrukcí základní	m2	3,00	0,00
		3 Nátěr kovových součástí		3,00	
53	783711101R00	Nátěr olejový tesařských konstrukcí, napuštění	m2	195,81	0,00
		97,904*2 Napuštění olejem - lávka k požeráku		195,81	
	<b>81</b>	<b>Potrubí z trub betonových</b>			
54	812422121R00	Montáž trub vibrolis. hrdlových pryž. kr. DN 500	m	15,00	0,00
		6*2,5 Nové potrubí požeráku		15,00	
	<b>89</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení</b>			
55	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	29,67	0,00
		12,70*1,05*2 Vtok		26,67	
		2,5*0,6*2 Výtok		3,00	
56	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C20/25	m3	13,98	0,00
		12,70*1,03 Vtok do stávajícího požeráku		13,08	
		2,5*0,36 Výtok ze stávajícího požeráku		0,90	
57	899501111R00	Stupadla vidlicová osazovaná při zdění a betonáži	kus	7,00	0,00
		7 Požerák		7,00	
	<b>93</b>	<b>Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb</b>			
58	934956115R00	Hradítka z měkkého dřeva tloušťky 6 cm	m2	3,04	0,00
		0,95*1,60*2 Požerák		3,04	
	<b>100VD</b>	<b>100</b>			
59	100-101VD	Ukotvení dřevěných boxů - kůly pr. min.10 v délce 2m , zaražené do dna	ks	198,00	0,00
		198 Ukotvení dřevěných boxů - kůly po cca 3 m.		198,00	
60	R-100-103VD	Uložení kmenů do rybníka		8,00	0,00
		Umístění vybraných odkácených stromů do plochy rybníka			
61	R-100-104VD	Demontáž stávajícího rámu a pokopu požeráku , mříže vtokového objektu	ks	2,00	0,00
	<b>94</b>	<b>Lešení a stavební výtahy</b>			
62	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	16,38	0,00
		2,52*1,65*2 Požerák		8,32	
		2,52*1,60*2		8,06	
63	941941841R00	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m,H 10 m	m2	16,38	0,00
		16,38 Požerák		16,38	
	<b>95</b>	<b>Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách</b>			
64	953943125R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 120 kg / kus	kus	2,00	0,00
		2 Drážky pro dlouze - požerák		2,00	
65	953943124R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 30 kg / kus	kus	2,00	0,00
		1 Rám poklopu požeráku		1,00	
	<b>96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>			
66	960321271R00	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	1,50	0,00
		6,25*0,4*0,6 Vybourání části stávajícího požeráku ,mkrterý bude snížen		1,50	
	<b>S</b>	<b>Presuny sutí</b>			
67	979082318R00	Vodorovná doprava sutí a hmot po suchu do 6000 m	t	10,00	0,00
		10 Vybourané konstrukce ze stávajícího požeráku a potrubí		10,00	
		<b>Ostatní materiál</b>			
68	59223116	Trouba betonová hrdlová DN 500MM	kus	6,00	0,00
		6 Požerák - nové potrubí		6,00	
69	69366058	GEOTEXTILIE NETKANÁ 100% PP 500 g/m2 šíře do 8,8 m	m2	22,00	0,00
		16 Vyústění potrubí - vývar		16,00	
		6 zaústění napouštění do rybníka		6,00	
70	100144VD	Drážky pro dlouze U profil 100MM	ks	2,00	0,00
		2 Požerák		2,00	
71	1008VD	Rám na poklop	ks	2,00	0,00
		1 Požerák		1,00	
72	1009VD	Poklop požeráku	ks	2,00	0,00
		1		1,00	
73	100150VD	Betonový podkladek pro trouby DN 500 MM	ks	12,00	0,00
		12 Vypouštěcí potrubí		12,00	
74	106VD	Patka kotevní výškové nastavitelná	ks	15,00	0,00
		15 Včetně kotvicího materiálu - lávka k požeráku		15,00	
75	1005VD	Bobtnavý těsnící pásek	m	4,20	0,00
		4,2 Požerák		4,20	
76	998331011R00	Presun hmot pro nádrže	t	94,74	0,00
77	60513320	Fošna BO omítaná tl. 5 dl. 200-350 š. 10-16	m3	0,75	0,00
		0,75 Podlaha - lávka požerák		0,75	
78	60515010	Hranolek SM/JD 1 76-100 cm2 dl. 400-600 cm	m3	0,98	0,00
		0,98 Hranoly 10 x 10 CM		0,98	
79	60515759	Hranol SM/BO profil do 150x150 mm dl. do 6 m	m3	0,85	0,00
		0,504+0,3456 Hranoly 10x14 a 12x12 cm		0,85	
80	101VD	Geotextilie netkaná z organických materiálů - rozložitelná	m2	791,00	0,00
		344*2,3 Dřevěné boxy		791,00	
81	100146VD	Uložení vybouraných hmot na skládku – poplatek za uložení	t	10,00	0,00
		10 Vybourané hmoty		10,00	

Poznámka:

Stavební rozpočet - REVITALIZACE ŠKRLOVSKÉHO RYBNÍKA

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
			<b>Zemní práce</b>				0,00	124 110,00	124 110,00	0,00	0,00	
1		100VD	Připravené a přidružené práce	m3	354,60	350,00	0,00	124 110,00	124 110,00	0,00	0,00	
			<b>Připravené a přidružené práce</b>				0,00	12 652,00	12 652,00	0,00	0,00	
2		114211105R00	Odstáření betonových trub do DN 500 mm, ve výkopu	m	6,00	620,00	0,00	3 720,00	3 720,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
3		111101105R00	Odstáření travní, nákosu na ploše nad 0,1 do 1 ha ( včetně uložení či likvidace)	ha	0,35	25 020,00	0,00	8 932,00	8 932,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
			<b>Odkopávky a prokopávky</b>				0,00	440 570,00	440 570,00	0,00	0,00	
4		122703602R00	Odstáření nákosu při únosnosti dna 40 - 60 kPa	m3	3 389,00	130,00	0,00	440 570,00	440 570,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
			<b>Houbení výkopky</b>				0,00	14 960,41	14 960,41	0,00	0,00	
5		132201210R00	Houbení rýh š. do 200 cm hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	42,00	280,00	0,00	11 760,00	11 760,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
6		131201110R00	Houbení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	4,13	356,00	0,00	1 471,70	1 471,70	0,00	0,00	RTS / / 2019
7		131201110R00	Přilátka za lepišov. - houbení nezapaž jam v hor.3	m3	4,13	23,80	0,00	98,36	98,36	0,00	0,00	RTS / / 2019
8		132201110R00	Houbení rýh š. do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	4,02	350,00	0,00	1 287,36	1 287,36	0,00	0,00	RTS / / 2019
9		132201110R00	Přilát. za lepišov.houbení rýh 60 cm.hor.3,STROJNĚ	m3	2,01	170,50	0,00	342,96	342,96	0,00	0,00	RTS / / 2019
			<b>Roubení</b>				468,31	6 101,49	6 569,80	0,00	0,04	
10		151101101R00	Pažení a rozpečení stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	42,00	129,00	468,31	4 929,69	5 419,00	0,00	0,04	RTS / / 2019
11		151101111R00	Odstáření pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	42,00	27,90	0,00	1 171,80	1 171,80	0,00	0,00	RTS / / 2019
			<b>Přemístění výkopku</b>				0,00	221 301,70	221 301,70	0,00	0,00	
12		162253101R00	Vodorovné přemístění nákosu, únos.dna přes 40 kPa	m3	3 389,00	29,00	0,00	221 301,70	221 301,70	0,00	0,00	RTS / / 2019
13		162253901R00	Přilát. za každých 40m přes 60 m k pol.-3101	m3	3 389,00	36,30	0,00	123 020,70	123 020,70	0,00	0,00	RTS / / 2019
			<b>Konstrukce ze zemín</b>				0,00	56 481,59	56 481,59	0,00	0,00	
14		174101101R00	Zásep jam, rýh, šacht se ztuhlutím	m3	18,29	124,00	0,00	2 267,59	2 267,59	0,00	0,00	RTS / / 2019
15		174201101R00	Uložení aparynu do náspyj neztuhlutých	m3	3 389,00	16,00	0,00	54 224,00	54 224,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
			<b>Povrchové úpravy terénu</b>				0,00	39 592,00	39 592,00	0,00	0,00	
16		181201101R00	Úprava pláně v náspyech v hor. 1-4, bez ztuhlutí	m2	4 554,00	7,00	0,00	31 878,00	31 878,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
17		181201102R00	Úprava pláně v náspyech v hor. 1-4, se ztuhlutím	m2	580,00	13,30	0,00	7 714,00	7 714,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
			<b>Základy</b>				809,58	197,83	1 007,41	1,06	0,03	
18		273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI	t	0,03	35 410,00	809,58	197,83	1 007,41	1,06	0,03	RTS / / 2019
			<b>Zdi přehrádek a opěrné</b>				108 855,86	122 853,58	228 809,44	34,16	0,46	
19		321351010R00	Obvedení konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	22,18	810,00	3 243,30	14 722,50	17 965,80	0,01	0,32	RTS / / 2019
20		321352010R00	Obvedení konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	22,18	180,00	480,00	3 512,32	3 992,40	0,00	0,02	RTS / / 2019
21		321351010R00	Obvedení konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	33,13	810,00	4 844,77	21 692,15	26 636,92	0,01	0,46	RTS / / 2019
22		321352010R00	Obvedení konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	33,13	180,00	717,14	5 246,62	5 863,76	0,00	0,03	RTS / / 2019
23		321311116R00	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37	m3	5,42	3 825,00	14 370,34	6 374,50	20 744,85	2,96	16,03	RTS / / 2019
24		321222111R00	Zápní oblouk, závla přehrad řádkového tl. do 45 cm	m3	2,30	8 465,00	521,84	18 947,66	19 469,50	0,18	1,41	RTS / / 2019
25		321388211R00	Výztuž Zb konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	0,30	33 550,00	6 335,63	3 874,10	93 940,50	1,06	0,32	RTS / / 2019
26		321388211R00	Výztuž Zb konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	0,26	33 550,00	5 329,83	3 258,97	8 588,80	1,06	0,27	RTS / / 2019
27		321311116R00	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37	m3	3,98	3 825,00	10 553,55	4 681,43	16 234,98	2,96	11,77	RTS / / 2019
28		321388211R00	Výztuž Zb konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	0,30	33 550,00	6 335,63	3 874,10	93 940,50	1,06	0,32	RTS / / 2019
29		321351010R00	Obvedení konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	5,00	810,00	731,13	3 318,87	4 050,00	0,01	0,07	RTS / / 2019
30		321352010R00	Obvedení konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	5,00	180,00	108,22	791,78	900,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
31		321311116R00	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 30/37	m3	0,50	3 825,00	157,68	587,68	2,96	1,48	RTS / / 2019	
			<b>Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svrhu)</b>				13 016,18	7 612,85	20 629,03	12,98	0,16	
32		452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	6,08	417,00	403,90	2 131,46	2 535,36	0,00	0,03	RTS / / 2019
33		452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu	m3	4,06	3 150,00	10 176,70	2 599,70	12 776,40	2,50	10,14	RTS / / 2019
34		451313521R00	Podklad betonový pod diastru tl. od 100 do 150 mm	m2	2,78	155,00	325,72	105,80	431,52	0,38	1,05	RTS / / 2019
35		452111111R00	Osazení betonových pražců plochy do 250 cm2	kus	2,00	49,00	226,28	361,72	588,00	0,00	0,02	RTS / / 2019
36		457971121R00	Zřízení vrstvy z opeok.do 1,1,5, š. do 3 m,hrází	m2	22,00	54,80	77,42	1 128,18	1 205,60	0,00	0,01	RTS / / 2019
37		452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu	m3	0,69	3 150,00	1 723,83	441,62	2 135,25	0,00	1,72	RTS / / 2019
38		457971111R00	Zřízení vrstvy z opeok.skl do 1,5, š. do 3 m,hrází	m2	22,00	41,90	77,42	844,38	921,80	0,00	0,01	RTS / / 2019
			<b>Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního svrhu)</b>				13 973,19	9 642,45	23 615,64	23,81	0,30	
39		462511270R00	Záhra z kamene bez podklad. z travnínu do 200 kg	m3	8,76	1 220,00	8 451,27	2 235,93	10 687,20	2,12	18,59	RTS / / 2019
40		462519002R00	Přilátka-urovnění ploch záhru, kamene do 200 kg	m2	21,90	180,00	0,00	3 942,00	3 942,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
41		462451114R00	Protiz záhozu cementovou maltou MC 25	m3	1,50	2 910,00	3 561,58	803,42	4 365,00	2,43	3,65	RTS / / 2019
42		462521012R00	Schody z lom.kam. tl.25 cm na suchu,zaliti spár MC	m2	2,78	1 660,00	1 960,33	2 681,11	4 621,44	0,57	1,58	RTS / / 2019
			<b>Konstrukce tesácké</b>				3 777,86	54 937,24	58 715,10	0,46	0,46	
43		762521108R00	Položení podlah nehotovaných na sraz, hrubé fošny	m2	15,00	138,00	0,00	2 070,00	2 070,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
44		76259500R00	Spacovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	0,75	184,50	138,37	0,00	138,38	0,00	0,00	RTS / / 2019
45		76275500R00	Spacovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	1,83	831,00	1 518,48	0,00	1 518,48	0,03	0,05	RTS / / 2019
46		762712101R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2	m	97,76	289,50	689,94	27 611,58	28 301,52	0,00	0,25	RTS / / 2019
47		762712120R00	Montáž vázaných konstrukcí hraněných do 224 cm2	m	60,00	349,00	422,49	20 517,51	20 940,00	0,00	0,15	RTS / / 2019
48		762085151R00	Holování tesácké	m3	1,83	2 995,00	0,00	4 376,14	4 376,14	0,00	0,00	RTS / / 2019
49		762911111R00	Impregnace tesácké mračením	m2	97,90	14,00	1 008,66	361,99	1 370,66	0,00	0,01	RTS / / 2019
			<b>211VD</b>				103 200,00	387 000,00	490 200,00	103,20	0,30	
50		211VD	D+M Dřevěný box - 2 stěny po pěti kusech, včetně příček, spojovacího materiálu - viz výkres D5, včetně materiálu 0,4m3 smrkové kulatiny , průměr 15-20 cm, včetně vyložení geotextilií z organického materiálu (cena geotextilie – samostatně viz položka 78)	m	344,00	1 425,00	103 200,00	387 000,00	490 200,00	0,30	103,20	
			<b>Nátěry</b>				4 128,50	4 895,35	9 023,85	0,03	0,03	
51		783271001R00	Nátěr poluretanový kovových konst. 1+ 2x emal	m2	3,00	340,50	344,89	676,61	1 021,50	0,00	0,00	RTS / / 2019
52		783251017R00	Nátěr epoxidový kovových konstrukcí základní	m2	3,00	135,00	169,24	235,76	405,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
53		783711101R00	Nátěr olejový tesáckých konstrukcí, narušených	m2	195,81	38,80	3 614,37	3 982,98	7 597,35	0,00	0,03	RTS / / 2019
			<b>Potrubí z trub betonových</b>				5,70	11 709,30	11 715,00	0,00	0,00	
54		312422121R00	Montáž trub vlnit. hrubých prvč.kl. DN 500	m	15,00	781,00	5,70	11 709,30	11 715,00	0,00	0,00	RTS / / 2019
			<b>Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení</b>				37 913,47	19 520,47	57 433,95	35,44	0,46	
55		899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	29,67	476,00	1 846,68	12 276,24	14 122,92	0,00	0,12	RTS / / 2019
56		899623161R00	Obetonování potrubí nebo závla stok betonem C20/25	m3	13,98	3 025,00	35 445,89	6 846,84	42 232,53	2,53	35,30	RTS / / 2019
57		899501111R00	Slupadla vřícího esazování při zápní a betonáž	kus	7,00	145,50	621,11	387,39	1 018,50	0,00	0,01	RTS / / 2019
			<b>Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb</b>				2 862,50	3 384,70	6 247,20	0,13	0,13	
58		934956115R00	Hraditka z měkkého dřeva tloušťky 6 cm	m2	3,04	2 055,00	2 862,50	3 384,70	6 247,20	0,04	0,13	RTS / / 2019
			<b>180VD</b>				11 088,00	27 272,00	38 360,00	4,95	0,46	
59		R-100-101VD										

## CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název:

Revitalizace Škrlovského rybníka  
SO2- OZELENĚNÍ – SEGMENT „A“

Založení celkem	68 417,81
Následná péče v prvním roce	11 455,00
Následná péče v druhém roce	9 880,00
<b>Celkem uznatelné náklady bez DPH</b>	<b>89 752,81</b>
DPH	18 848,09
<b>Celkem uznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>108 600,90</b>

### PARAMETRY STAVBY

	Jednotka	Množství
Výsadba keřů	ks	100
Výsadba stromů	ks	0
Oplocenka	bm	94
Individuální ochrana dřevin	ks	0
Celková plocha založené zeleně	ha	339

**Název: Škrlavský rybník - Segment A**

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem	
<b>VYTÝČENÍ OPLOČENKY</b>							
1	R	Vytýčení opločenky	bm	94	45	4 230	0,0000
2	M.	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	4	50	200	0,0000
		<b>Vytýčení celkem</b>				<b>4 430</b>	
<b>KEŘE – kontejnerované, velikost 40-60cm</b>							
3	Specifikace	Cornus mas (CoM)	l	1	33,00	33	0,0010
4	Specifikace	Corylus avellana (CA)	ks	12	29,00	348	0,0120
5	Specifikace	Crataegus monogyna (CM)	ks	15	29,00	435	0,0150
6	Specifikace	Euonymus europaea (EE)	ks	10	27,00	270	0,0100
7	Specifikace	Ligustrum vulgare (LV)	ks	20	27,00	540	0,0200
8	Specifikace	Prunus domestica (PD)	ks	15	39,00	585	0,0150
9	Specifikace	Swida sanguinea (SwS)	ks	12	39,00	468	0,0120
10	Specifikace	Viburnum opulus (VO)	ks	10	29,00	290	0,0100
		<b>Keře celkem</b>		<b>95</b>		<b>2 969</b>	<b>0,095</b>
<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU</b>							
<b>Založení lučního trávníku</b>						<b>12 964,00 Kč</b>	
p.č.	č.položky	Založení trávníku	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
11	18340-3112	Obdělání půdy oráním ,frézováním .	m2	339,0	11	3 729,00 Kč	0,0000
12	183403151	Obdělání půdy smykáním	m2	339,0	9	3 051,00 Kč	0,0000
13	18340-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	339,0	9,5	3 220,50 Kč	0,0000
14	181 41-1121	Založení lučního trávníku výsevem, plocha do 1000m2, v rovině (Luční směs travní – viz TZ(20kg/ha)	m2	339,0	8,5	2 881,50 Kč	0,0000
15	M.	Travní semeno – běžná parková směs-(20kg/ha)	kg	0,68	120	81,36 Kč	0,0007
16	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,0007	950	0,64 Kč	0,0007
		<b>Výsadba keřů</b>				<b>31 715,18 Kč</b>	
17	183 11-1114	Hloubení jamek o objemu 0,01-0,02m3 v rovině	m2	95,00	35	3 325,00 Kč	0,0000
18	R	Aplikace půdního kondicioneru k sazenici Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů – aplikace k jednotlivým rostlinám	ks	95,00	5	475,00 Kč	0,0000
19	M.		kg	0,9500	375	356,25 Kč	0,0010
20	184 10-2111	Výsadba keře rovina	ks	95,00	12	1 140,00 Kč	
21	184 21-5111	Ukotvení jedním kulem	ks	95,00	8	760,00 Kč	0,0048
22	M.	Kůl ( 1 m)	ks	95,00	30	2 850,00 Kč	0,0950
23	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (1ks na keř)	t	0,0019	400000	760,00 Kč	0,0000
24	M.	Tabletové hnojivo	ks	95,00	4,5	427,50 Kč	0,0010
25	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100mm, v rovině	m2	95,00	35	3 325,00 Kč	0,0000
26	M.	Dřevní štěpka či jiný materiál na mulčování	m3	9,50	1250	11 875,00 Kč	2,8500
27	184 80 -8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	ks	95,00	3,5	332,50 Kč	0,0000
28	M.	Potřeba – Chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,38	275	104,50 Kč	0,0004
29	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 3x)	m3	3,00	660	1 980,00 Kč	0,0000
30	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	3,00	300	900,00 Kč	0,0000
31	M.	Voda na závlivku	m3	3,00	100	300,00 Kč	0,0000
32	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	2,95	950	2 804,43 Kč	2,9520
<b>Vybudování opločenky</b>						<b>16 339,63</b>	
33	R	Vybudování opločenky, výška 160cm	bm	94	55	5 170,00 Kč	0,0000
34	M.	Pozinkované pletivo, 19 vodorovných drátů, šířka oka 15 cm, ve spodní části 5 cm, v horní až 23 cm, ztravné 6%	bm	94,06	44	4 138,64 Kč	0,0941
35	M.	Dřevěné kůly do opločení z tvrdého dřeva – výška 2,2m, průměr cca 10 cm - každé 3m, ztravné 2%	ks	31,64	111	3 512,08 Kč	0,4746
36	M.	Dřevěné vzpěry ke kůlům do opločení z tvrdého dřeva- výška 1,7m, průměr cca. 10cm), každý třetí kůl, ztravné 2%	ks	10,75	90	967,23 Kč	0,1290
37	M.	Pomocný materiál k oplocence (kovové skoby, kolíky pro uchycení pletiva u země, příslušenství a materiál ke třem bránám a třem přežlům, hřebíky aj.)	bm	94	20	1 880,00 Kč	0,0094

38	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m t	0,7070	950	671,68 Kč	0,7070
----	-------------	--	--------	-----	-----------	--------

**SUMA**

**68 417,81**



**NÁSLEDNÁ PÉČE**

Škrlovský rybník - Segment A

<b>1. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
1	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	200,00	7,00	1 400,00 Kč	0,00
2	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,800	275,00	220,00 Kč	0,00
3	185 80-4312	Zalitií rostlin (10l/keř, 8x)	m3	8,0000	660,00	5 280,00 Kč	0,00
4	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	8,0000	300,00	2 400,00 Kč	0,00
5	M.	Voda na zálivku	m3	8,0000	100,00	800,00 Kč	0,00
6	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,0400	18 500,00	740,00 Kč	0,00
7	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků u keřů (3% keřů)	ks	3,00	40,00	120,00 Kč	0,00
8	R.	Oprava oplocenek cca5% (poškození zvěří apod)	bm	4,50	110,00	495,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>11 455,00</b>	
<b>2. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
9	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	200,00	7,00	1 400,00 Kč	0,00
10	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,800	300,00	240,00 Kč	0,00
11	185 80-4312	Zalitií rostlin (10l/keř, 6x)	m3	6,0000	700,00	4 200,00 Kč	0,00
12	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	6,0000	330,00	1 980,00 Kč	0,00
13	M.	Voda na zálivku	m3	6,0000	100,00	600,00 Kč	0,00
14	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,0400	20 000,00	800,00 Kč	0,00
15	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků u keřů (3% keřů)	ks	3,00	40,00	120,00 Kč	0,00
16	R.	Oprava oplocenek cca 5%(poškození zvěří apod)	bm	4,50	120,00	540,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>9 880,00</b>	

## CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název:

Revitalizace Škrlovského rybníka  
SO2- OZELENĚNÍ – SEGMENT „B“

Založení celkem (uznatelné náklady)	52 569,54
Následná péče v prvním roce (uznatelné náklady)	9 738,60
Následná péče v druhém roce (uznatelné náklady)	8 180,00
<b>Celkem uznatelné náklady bez DPH</b>	<b>70 488,14</b>
DPH	14 802,51
<b>Celkem uznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>85 290,65</b>
Následná péče v prvním roce (neuznatelné náklady p.č. 8 )	1 117,60
Následná péče v druhém roce (neuznatelné náklady p.č. 17 )	1 193,80
<b>Celkem neuznatelné náklady bez DPH</b>	<b>2 311,40</b>
DPH	485,39
<b>Celkem neuznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>2 796,79</b>

### PARAMETRY STAVBY

	Jednotka	Množství
Výsadba keřů	ks	0
Výsadba stromů	ks	48
Oplocenka	bm	71
Individuální ochrana dřevin	ks	0
Celková plocha založené zeleně	ha	0,0302

**Název: SO2 OZELENĚNÍ -Škrlovský rybník - Segment B**

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem	
<b>VYTÝČENÍ OPLOČENKY</b>							
1	R	Vytýčení opločenky	bm	71	45	3 195	0,0000
2	M.	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	6	50	300	0,0000
		<b>Vytýčení celkem</b>				<b>3 495</b>	
<b>STROMY -SPECIFIKACE poloodrostek, velikost 101-120 cm, K3</b>							
3	Specifikace	Acer platanoides (AP)	ks	9	120,00	1 080	0,0180
4	Specifikace	Carpinus betulus (CB)	ks	9	85,00	765	0,0180
5	Specifikace	Prunus avium (PA)	ks	11	120,00	1 320	0,0220
6	Specifikace	Quercus petraea (QP)	ks	7	120,00	840	0,0140
7	Specifikace	Tilia cordata (TC)	ks	12	120,00	1 440	0,0240
		<b>Stromy celkem</b>		<b>48</b>		<b>5 445</b>	<b>0,096</b>
<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU</b>							
<b>Založení lučního trávníku</b>						<b>11 549,05 Kč</b>	
p.č.	č.položky	<b>Založení trávníku</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
8	18340-3112	Obdělání půdy oráním nebo frezováním	m2	302,0	11	3 322,00 Kč	0,0000
9	183403151	Obdělání půdy smykováním	m2	302,0	9	2 718,00 Kč	0,0000
10	18340-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	302,0	9,5	2 869,00 Kč	0,0000
11	181 41-1121	Založení lučního trávníku vysevem, plocha do 1000m2, v rovině (Luční směs travní – viz TZ(20kg/ha) ) Doplnění stávajícího travního porostu	m2	302,0000	8,5	2 567,00 Kč	0,0000
12	M.	Luční směs obohacena o semena bylin – viz TZ(20kg/ha)	kg	0,60	120	72,48 Kč	0,0006
13	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,0006	950	0,57 Kč	0,0006
<b>Výsadba dřevin</b>							
<b>Výsadba stromů (poloodrostek velikost 101 – 120 cm, K3)</b>						<b>23 040,34 Kč</b>	
p.č.	č.položky	<b>Výsadba stromů (poloodrostek velikost 101 – 120 cm, K3)</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
14	183 10-1114	Hloubení jamek o objemu 0,01-0,02 m <sup>3</sup> bez výměny půdy	ks	48,00	35	1 680,00 Kč	0,0000
15	R	Aplikace půdního kondicioneru k sazenici	ks	48,00	5	240,00 Kč	0,0000
16	M.	Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů	kg	4,80	375	1 800,00 Kč	0,0048
17	184 10-2113	Výsadba stromů s balem do 40 cm, rovina	ks	48,00	28	1 344,00 Kč	0,0000
18	184 21-5111	Ukotvení jedním kůlem	ks	48,00	15	720,00 Kč	0,0024
19	M.	Kotvící kůl (2m)	ks	48,00	75	3 600,00 Kč	0,1887
20	M.	Úvazek (0,5 bm na kus)	ks	48,00	5	240,00 Kč	0,0005
21	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (2 ks na strom)	t	0,000960	400000	384,00 Kč	0,0000
22	M.	Tabletové hnojivo	ks	96,0000	4,5	432,00 Kč	0,0010
23	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100 mm, v rovině	m2	48,00	35	1 680,00 Kč	0,0000
24	M.	Dřevní štěrka či jiný materiál na mulčování	m3	4,80	1250	6 000,00 Kč	1,4400
25	184 80 -8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	ks	48,00	3,5	168,00 Kč	0,0000
26	M.	Potřeba – Chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,1920	275	52,80 Kč	0,0000
27	185 80-4312	Zalitií rostlin (20l/strom, 3x)	m3	2,88	660	1 900,80 Kč	0,0000
28	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	2,88	300	864,00 Kč	0,0000
29	M.	Voda na zálivku	m3	2,88	100	288,00 Kč	0,0000
30	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	1,73	950	1 646,74 Kč	1,6374
<b>Vybudování opločenky</b>						<b>9 040,15</b>	
31	R	Vybudování opločenky, výška 160cm	bm	52	55	2 860,00 Kč	0,0000
32	M.	Pozinkované pletivo, 19 vodorovných drátů, šířka oka 15 cm, ve spodní části 5 cm, v horní až 23 cm, ztratiné 6%	bm	52,06	44	2 290,64 Kč	0,0521
33	M.	Dřevěné kůly do opločení z tvrdého dřeva – výška 2,2m, průměr cca 10 cm - každé 3m, ztratiné 2%	ks	17,50	111	1 942,86 Kč	0,2625
34	M.	Dřevěné vzpěry ke kůlům do opločení z tvrdého dřeva- výška 1,7m, průměr cca. 10cm), každý třetí kůl, ztratiné 2%	ks	5,95	90	535,06 Kč	0,0713
35	M.	Pomocný materiál k opločence (kovové skoby, kolíky pro uchycení pletiva u země, příslušenství a materiál ke třem bránám a třem přežzům, hřebíky aj.)	bm	52	20	1 040,00 Kč	0,0052

36	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m t	0,3911	950	371,59 Kč	0,3911
----	-------------	--	--------	-----	-----------	--------

**SUMA**

**52 569,54**

**NÁSLEDNÁ PÉČE**  
Škrolovský rybník - Segment B

<b>1. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
1	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	96,00	7,00	672,00 Kč	0,00
2	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,384	275,00	105,60 Kč	0,00
3	185 80-4312	Zalitií rostlin (20l/strom, 8x)	m3	7,6800	660,00	5 068,80 Kč	0,00
4	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	7,6800	300,00	2 304,00 Kč	0,00
5	M.	Voda na závlivku	m3	7,6800	100,00	768,00 Kč	0,00
6	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,0192	18 500,00	355,20 Kč	0,00
7	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků (3%)	ks	2,00	40,00	80,00 Kč	0,00
8	R	Péče o travnaté plochy – sečení (2x ročně) s odvozem posečené hmoty	ha	0,0508	22 000,00	1 117,60 Kč	0,00
9	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	3,50	110,00	385,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>9 738,60</b>	
<b>2. rok</b>							
		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
10	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	96,00	7,00	672,00 Kč	0,00
11	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,384	300,00	115,20 Kč	0,00
12	185 80-4312	Zalitií rostlin (20l/strom, 6x)	m3	5,7600	700,00	4 032,00 Kč	0,00
13	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	5,7600	330,00	1 900,80 Kč	0,00
14	M.	Voda na závlivku	m3	5,7600	100,00	576,00 Kč	0,00
15	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,0192	20 000,00	384,00 Kč	0,00
16	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků (3%)	ks	2,00	40,00	80,00 Kč	0,00
17	R	Péče o travnaté plochy ( luční část biocentra ) – sečení (2x ročně) s odvozem posečené hmoty	ha	0,0508	23 500,00	1 193,80 Kč	0,00
18	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	3,50	120,00	420,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>8 180,00</b>	

## CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název:

Revitalizace Škrlovského rybníka  
SO2- OZELENĚNÍ – SEGMENT „C“ (C1+C2+C3)

Založení celkem	277 887,75
Následná péče v prvním roce	43 616,20
Následná péče v druhém roce	37 744,80
<b>Celkem uznatelné náklady bez DPH</b>	<b>359 248,75</b>
DPH	75 442,24
<b>Celkem uznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>434 690,98</b>

### PARAMETRY STAVBY

	Jednotka	Množství
Výsadba keřů	ks	376
Výsadba stromů	ks	0
Oplocenka	bm	437
Individuální ochrana dřevin	ks	0
Celková plocha založené zeleně	ha	0,1349

Název: SO2- OZELENĚNÍ - Škrlavský rybník - Segment C (C1+C2+C3)

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem	
<b>VYTÝČENÍ OPLOČENKY</b>							
1	R	Vytýčení opločenky	bm	437	45	19 665	0,0000
2	M.	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	17	50	850	0,0000
		<b>Vytýčení celkem</b>				<b>20 515</b>	
<b>KEŘE – kontejnerované, velikost 40-60cm</b>							
3	Specifikace	Cornus mas (CoM)	ks	14	33,00	462	0,0140
4	Specifikace	Corylus avellana (CA)	ks	29	29,00	841	0,0290
5	Specifikace	Crataegus monogyna (CM)	ks	67	29,00	1 943	0,0670
6	Specifikace	Euonymus europaea (EE)	ks	44	27,00	1 188	0,0440
7	Specifikace	Ligustrum vulgare (LV)	ks	71	27,00	1 917	0,0710
8	Specifikace	Prunus domestica (PD)	ks	61	39,00	2 379	0,0610
9	Specifikace	Swida sanquinea (SwS)	ks	45	39,00	1 755	0,0450
10	Specifikace	Viburnum opulus (VO)	ks	45	29,00	1 305	0,0450
		<b>Keře celkem</b>		<b>376</b>		<b>11 790</b>	<b>0,376</b>
<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU</b>							
<b>Založení lučního trávníku</b>						<b>51 588,32 Kč</b>	
p.č.	č.položky	Založení trávníku	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
11	18340-3112	Obdělání půdy oráním či frézováním	m2	1 349,0	11	14 839,00 Kč	0,0000
12	183403151	Obdělání půdy smykováním	m2	1 349,0	9	12 141,00 Kč	0,0000
13	18340-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	1 349,0	9,5	12 815,50 Kč	0,0000
14	181 41-1121	Založení lučního trávníku výsevem, plocha do 1000m2, v rovině (Luční směs travní – viz TZ(20kg/ha)	m2	1 349,0000	8,5	11 466,50 Kč	0,0000
15	M.	Travní semeno - běžná parková směs – viz TZ(20kg/ha)	kg	2,70	120	323,76 Kč	0,0027
16	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,0027	950	2,56 Kč	0,0027
		<b>Výsadba keřů</b>				<b>113 871,23 Kč</b>	
17	183 11-1114	Hloubení jamek o objemu 0,01-0,02m3 v rovině	m2	376,00	35	13 160,00 Kč	0,0000
18	R	Aplikace půdního kondicioneru k sazenici	ks	376,00	5	1 880,00 Kč	0,0000
19	M.	Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů – aplikace k jednotlivým rostlinám	kg	3,7600	375	1 410,00 Kč	0,0038
20	184 10-2111	Výsadba keře rovina	ks	376,00	12	4 512,00 Kč	
21	184 21-5111	Ukotvení jedním kulem	ks	376,00	8	3 008,00 Kč	0,0188
22	M.	Kůl ( 1 m)	ks	376,00	30	11 280,00 Kč	0,3760
23	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (1ks na keř)	t	0,0019	400000	760,00 Kč	0,0000
24	M.	Tabletové hnojivo	ks	376,00	4,5	1 692,00 Kč	0,0038
25	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100mm, v rovině	m2	376,00	35	13 160,00 Kč	0,0000
26	M.	Dřevní štěpka či jiný materiál na mulčování	m3	37,60	1250	47 000,00 Kč	11,2800
27	184 80 -8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	ks	376,00	3,5	1 316,00 Kč	0,0000
28	M.	Potřeba – Chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	1,50	275	413,60 Kč	0,0015
29	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 3x)	m3	3,00	660	1 980,00 Kč	0,0000
30	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	3,00	300	900,00 Kč	0,0000
31	M.	Voda na zálivku	m3	3,00	100	300,00 Kč	0,0000
32	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	11,68	950	11 099,63 Kč	11,6838
<b>Vybudování opločenky</b>						<b>80 123,19</b>	
33	R	Vybudování opločenky, výška 160cm	bm	461	55	25 355,00 Kč	0,0000
34	M.	Pozinkované pletivo, 19 vodorovných drátů, šířka oka 15 cm, ve spodní části 5 cm, v horní až 23 cm, ztratiné 6%	bm	461,06	44	20 286,64 Kč	0,4611
35	M.	Dřevěné kůly do oplocení z tvrdého dřeva – výška 2,2m, průměr cca 10 cm - každé 3m, ztratiné 2%	ks	155,17	111	17 224,16 Kč	2,3276
36	M.	Dřevěné vzpěry ke kůlům do oplocení z tvrdého dřeva- výška 1,7m, průměr cca. 10cm), každý třetí kůl, ztratiné 2%	ks	52,71	90	4 743,53 Kč	0,6325
37	M.	Pomocný materiál k oplocence (kovové skoby, kolíky pro uchycení pletiva u země, příslušenství a materiál ke třem bránám a třem přelezům, hřebíky aj.)	bm	461	20	9 220,00 Kč	0,0461
38	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	3,4672	950	3 293,86 Kč	3,4672

SUMA

277 887,75



**NÁSLEDNÁ PÉČE**

Škrlovský rybník SO2 - OZELENĚNÍ - Segment C (C1+C2+C3)

<b>1. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
1	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	752,00	7,00	5 264,00 Kč	0,00
	<i>M.</i>	<i>Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří</i>	<i>kg</i>	<i>3,000</i>	<i>275,00</i>	<i>825,00 Kč</i>	<i>0,00</i>
2	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 8x)	m3	30,0800	660,00	19 852,80 Kč	0,00
3	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	30,0800	300,00	9 024,00 Kč	0,00
4	<i>M.</i>	<i>Voda na zálivku</i>	<i>m3</i>	<i>30,0800</i>	<i>100,00</i>	<i>3 008,00 Kč</i>	<i>0,00</i>
5	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,1504	18 500,00	2 782,40 Kč	0,00
6	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků u keřů (3% keřů)	ks	11,00	40,00	440,00 Kč	0,00
7	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	22,00	110,00	2 420,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>43 616,20</b>	
<b>2. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
8	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	752,00	7,00	5 264,00 Kč	0,00
	<i>M.</i>	<i>Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří</i>	<i>kg</i>	<i>3,000</i>	<i>300,00</i>	<i>900,00 Kč</i>	<i>0,00</i>
9	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 6x)	m3	22,5600	700,00	15 792,00 Kč	0,00
10	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	22,5600	330,00	7 444,80 Kč	0,00
11	<i>M.</i>	<i>Voda na zálivku</i>	<i>m3</i>	<i>22,5600</i>	<i>100,00</i>	<i>2 256,00 Kč</i>	<i>0,00</i>
12	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,1504	20 000,00	3 008,00 Kč	0,00
13	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků u keřů (3% keřů)	ks	11,00	40,00	440,00 Kč	0,00
14	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	22,00	120,00	2 640,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>37 744,80</b>	

## CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název:

Revitalizace Škrlovského rybníka  
SO2- OZELENĚNÍ – SEGMENT „D“

Založení (uznatelné náklady) celkem	157 875,75
Následná péče v prvním roce (uznatelné náklady)	31 385,60
Následná péče v druhém roce (uznatelné náklady)	26 200,00
<b>Celkem uznatelné náklady bez DPH</b>	<b>215 461,35</b>
DPH	45 246,88
<b>Celkem uznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>260 708,23</b>
Následná péče v prvním roce (neuznatelné náklady p.č. 8 )	3 643,20
Následná péče v druhém roce (neuznatelné náklady p.č. 17 )	3 891,60
<b>Celkem neuznatelné náklady bez DPH</b>	<b>7 534,80</b>
DPH	1 582,31
<b>Celkem neuznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>9 117,11</b>

### PARAMETRY STAVBY

	Jednotka	Množství
Výsadba keřů	ks	0
Výsadba stromů	ks	158
Oplocenka	bm	118
Individuální ochrana dřevin	ks	0
Celková plocha založené zeleně	ha	0,0986

**Název: Revitalizace Škrlovského rybníka – SO2 OZELENĚNÍ – Segment D**

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem	
<b>VYTÝČENÍ OPLOCENKY</b>							
1	R	Vytýčení oplocenky	bm	118	45	5 310	0,0000
2	M.	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	8	50	400	0,0000
<b>Vytýčení celkem</b>						<b>5 710</b>	
<b>STROMY -SPECIFIKACE poloodrostek, velikost 101-120 cm, K3</b>							
3	Specifikace	Acer campestre (ACC)	ks	16	125,00	2 000	0,0320
4	Specifikace	Acer platanoides (AP)	ks	24	120,00	2 880	0,0480
5	Specifikace	Carpinus betulus (CB)	ks	28	85,00	2 380	0,0560
6	Specifikace	Prunus avium (PA)	ks	19	120,00	2 280	0,0380
7	Specifikace	Pyrus pyraeaster (PP)	ks	19	120,00	2 280	0,0380
8	Specifikace	Quercus petraea (QP)	ks	28	120,00	3 360	0,0560
9	Specifikace	Tilia cordata (TC)	ks	24	120,00	2 880	0,0480
<b>Stromy celkem</b>				<b>158</b>		<b>18 060</b>	<b>0,316</b>
<b>Založení lučního trávníku</b>						<b>37 753,87 Kč</b>	
p.č.	č.položky	<b>Založení trávníku</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
10	18340-3112	Obdělání půdy oráním nebo frezováním	m2	986,0	11	10 846,00 Kč	0,0000
11	183403151	Obdělání půdy smykováním	m2	986,0	9	8 874,00 Kč	0,0000
12	18340-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	986,0	9,5	9 367,00 Kč	0,0000
13	181 41-1121	Založení lučního trávníku vysevem, plocha do 1000m2, v rovině (Luční směs travní – viz TZ(20kg/ha) ) Doplnění stávajícího travního porostu	m2	986,0000	8,5	8 381,00 Kč	0,0000
14	M.	Luční směs obohacena o semena bylin – viz TZ(20kg/ha)	kg	1,97	144	283,97 Kč	0,0020
15	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,0020	950	1,90 Kč	0,0020
<b>Výsadba dřevin</b>						<b>75 841,12</b>	
p.č.	č.položky	<b>Výsadba stromů (poloodrostek velikost 101 – 120 cm, K3)</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
16	183 10-1114	Hloubení jamek o objemu 0,01-0,02 m <sup>3</sup> bez výměny půdy	ks	158,00	35	5 530,00 Kč	0,0000
17	R	Aplikace půdního kondicioneru k sazenici	ks	158,00	5	790,00 Kč	0,0000
18	M.	Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů	kg	15,80	375	5 925,00 Kč	0,0158
19	184 10-2113	Výsadba stromů s balem do 40 cm, rovina	ks	158,00	28	4 424,00 Kč	0,0000
20	18421-5111	Kotvení dřeviny 1 kulem	ks	158,00	15	2 370,00 Kč	0,0079
21	M.	Kotvicí kůl (2m)	ks	158,00	75	11 850,00 Kč	0,6213
22	M.	Úvazek (0,5 bm na kus)	ks	158,00	5	790,00 Kč	0,0016
23	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (2 ks na strom)	t	0,003160	400000	1 264,00 Kč	0,0000
24	M.	Tabletové hnojivo	ks	316,0000	4,5	1 422,00 Kč	0,0032
25	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100 mm, v rovině	m2	158,00	35	5 530,00 Kč	0,0000
26	M.	Dřevní štěpka či jiný materiál na mulčování	m3	15,80	1250	19 750,00 Kč	4,7400
27	184 80 -8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	ks	158,00	3,5	553,00 Kč	0,0000
28	M.	Potřeba – Chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,6320	275	173,80 Kč	0,0001
29	185 80-4312	Zaliti rostlin (20l/strom, 3x)	m3	9,48	660	6 256,80 Kč	0,0000
30	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	9,48	300	2 844,00 Kč	0,0000
31	M.	Voda na závlivku	m3	9,48	100	948,00 Kč	0,0000
32	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	5,71	950	5 420,52 Kč	5,3898
<b>Vybudování oplocenky</b>						<b>20 510,76</b>	
33	R	Vybudování oplocenky, výška 160cm	bm	118	55	6 490,00 Kč	0,0000
34	M.	Pozinkované pletivo, 19 vodorovných drátů, šířka oka 15 cm, ve spodní části 5 cm, v horní až 23 cm, ztratiné 6%	bm	118,06	44	5 194,64 Kč	0,1181
35	M.	Dřevěné kůly do oplocení z tvrdého dřeva – výška 2,2m, průměr cca 10 cm - každé 3m, ztratiné 2%	ks	39,72	111	4 408,79 Kč	0,5958
36	M.	Dřevěné vzpěry ke kůlům do oplocení z tvrdého dřeva- výška 1,7m, průměr cca. 10cm), každý třetí kůl, ztratiné 2%	ks	13,49	90	1 214,18 Kč	0,1619
37	M.	Pomočný materiál k oplocence (kovové skoby, kolíky pro uchycení pletiva u země, příslušenství a materiál ke třem bránám a třem přelezům, hřebíky aj.)	bm	118	20	2 360,00 Kč	0,0118
38	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,8875	950	843,16 Kč	0,8875



**NÁSLEDNÁ PÉČE**  
**Revitalizace Škrlovského rybníka – SO2 Ozelenění - Segment D**

<b>1. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
1	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	316,00	7,00	2 212,00 Kč	0,00
2	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	1,264	275,00	347,60 Kč	0,00
3	185 80-4312	Zalitií rostlin (20l/strom, 8x)	m3	25,2800	660,00	16 684,80 Kč	0,00
4	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	25,2800	300,00	7 584,00 Kč	0,00
5	M.	Voda na závlivku	m3	25,2800	100,00	2 528,00 Kč	0,00
6	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřň do 60 cm (4x)	ha	0,0632	18 500,00	1 169,20 Kč	0,00
7	R	Doplňňení poškozenných kotvících prvků u 3% stromů)	ks	5,00	40,00	200,00 Kč	0,00
8	R	Péče o travnaté plochy – sečení (2x ročně) s odvozem posečené hmoty	ha	0,1656	22 000,00	3 643,20 Kč	0,00
9	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	6,00	110,00	660,00 Kč	0,0000
<b>SUMA</b>						<b>31 385,60</b>	
<b>2. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
10	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	316,00	7,00	2 212,00 Kč	0,00
11	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	1,264	300,00	379,20 Kč	0,00
12	185 80-4312	Zalitií rostlin (20l/strom, 6x)	m3	18,9600	700,00	13 272,00 Kč	0,00
13	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	18,9600	330,00	6 256,80 Kč	0,00
14	M.	Voda na závlivku	m3	18,9600	100,00	1 896,00 Kč	0,00
15	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřň do 60 cm (4x)	ha	0,0632	20 000,00	1 264,00 Kč	0,00
16	R	Doplňňení poškozenných kotvících prvků u keřů (3% keřů)	ks	5,00	40,00	200,00 Kč	0,00
17	R	Péče o travnaté plochy – sečení (2x ročně) s odvozem posečené hmoty	ha	0,1656	23 500,00	3 891,60 Kč	0,00
18	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	6,00	120,00	720,00 Kč	0,0000
<b>SUMA</b>						<b>26 200,00</b>	

## CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název:

Revitalizace Škrlovského rybníka  
SO2- OZELENĚNÍ – SEGMENT „E“

Založení celkem	137 356,08
Následná péče v prvním roce	28 944,00
Následná péče v druhém roce	24 772,00
<b>Celkem uznatelné náklady bez DPH</b>	<b>191 072,08</b>
DPH	40 125,14
<b>Celkem uznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>231 197,22</b>

### PARAMETRY STAVBY

	Jednotka	Množství
Výsadba keřů	ks	260
Výsadba stromů	ks	0
Oplocenka	bm	78
Individuální ochrana dřevin	ks	0
Celková plocha založené zeleně	ha	0,0694

Název: Revitalizace Škrlovského rybníka – SO2 OZELENĚNÍ – Segment E

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem	
<b>VYTÝČENÍ OPLOČENKY</b>							
1	R	Vytyčení opločenky	bm	78	45	3 510	0,0000
2	M.	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	10	50	500	0,0000
		<b>Vytyčení celkem</b>				<b>4 010</b>	
<b>KEŘE – SPECIFIKACE kontejnerované, velikost 40-60cm</b>							
3	Specifikace	Cornus mas (CoM)	ks	15	33,00	495	0,0150
4	Specifikace	Corylus avellana (CA)	ks	0		0	0,0000
5	Specifikace	Crataegus monogyna (CM)	ks	52	29,00	1 508	0,0520
6	Specifikace	Euonymus europaea (EE)	ks	42	27,00	1 134	0,0420
7	Specifikace	Ligustrum vulgare (LV)	ks	39	27,00	1 053	0,0390
8	Specifikace	Prunus domestica (PD)	ks	42	39,00	1 638	0,0420
9	Specifikace	Swida sanguinea (SwS)	ks	31	39,00	1 209	0,0310
10	Specifikace	Viburnum opulus (VO)	ks	39	29,00	1 131	0,0390
		<b>Keře celkem</b>		<b>260</b>		<b>8 168</b>	<b>0,26</b>
<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU</b>							
<b>Založení lučního trávníku</b>						<b>26 574,93 Kč</b>	
p.č.	č.položky	Založení trávníku	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
11	18340-3112	Obdělání půdy oráním nebo frézováním	m2	694,0	11	7 634,00 Kč	0,0000
12	183403151	Obdělání půdy smykováním	m2	694,0	9	6 246,00 Kč	0,0000
13	18340-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	694,0	9,5	6 593,00 Kč	0,0000
14	181 41-1121	Založení lučního trávníku výsevem, plocha do 1000m2, v rovině (Luční směs travní – viz TZ(20kg/ha) ) Doplnění stávajícího travního porostu	m2	694,0	8,5	5 899,00 Kč	0,0000
15	M.	Luční směs obohacena o semena bylin – viz TZ(20kg/ha)	kg	1,40	144	201,60 Kč	0,0014
16	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,0014	950	1,33 Kč	0,0014
		<b>Výsadba keřů</b>				<b>85 044,28 Kč</b>	
17	183 11-1114	Hloubení jamek o objemu 0,01-0,02m3 v rovině	ks	260,00	35	9 100,00 Kč	0,0000
18	R	Aplikace půdního kondicioneru k sazenici	ks	260,00	5	1 300,00 Kč	0,0000
19	M.	Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů – aplikace k jednotlivým rostlinám	kg	2,6000	375	975,00 Kč	0,0026
20	184 10-2111	Výsadba keře rovina	ks	260,00	12	3 120,00 Kč	
21	184 21-5111	Ukotvení jedním kulem	ks	260,00	8	2 080,00 Kč	0,0130
22	M.	Kůl ( 1 m)	ks	260,00	30	7 800,00 Kč	0,2600
23	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (1ks na keř)	t	0,0019	400000	760,00 Kč	0,0000
24	M.	Tabletové hnojivo	ks	260,00	4,5	1 170,00 Kč	0,0026
25	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100mm, v rovině	m2	260,00	35	9 100,00 Kč	0,0000
26	M.	Dřevní štěrpk a jiný materiál na mulčování	m3	26,00	1250	32 500,00 Kč	7,8000
27	184 80 -8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	ks	260,00	3,5	910,00 Kč	0,0000
28	M.	Potřeba – Chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	1,040	275	286,00 Kč	0,0010
29	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 3x)	m3	7,80	660	5 148,00 Kč	0,0000
30	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	7,80	300	2 340,00 Kč	0,0000
31	M.	Voda na závlivku	m3	7,80	100	780,00 Kč	0,0000
32	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	8,0792	950	7 675,28 Kč	8,0792
		<b>Vybudování opločenky</b>				<b>13 558,88</b>	
33	R	Vybudování opločenky, výška 160cm	bm	78	55	4 290,00 Kč	0,0000
34	M.	Pozinkované pletivo, 19 vodorovných drátů, šířka oka 15 cm, ve spodní části 5 cm, v horní až 23 cm, ztratiné 6%	bm	78,06	44	3 434,64 Kč	0,0781
35	M.	Dřevěné kůly do opločení z tvrdého dřeva – výška 2,2m, průměr cca 10 cm - každé 3m, ztratiné 2%	ks	26,25	111	2 914,28 Kč	0,3938
36	M.	Dřevěné vzpěry ke kůlům do opločení z tvrdého dřeva- výška 1,7m, průměr cca. 10cm), každý třetí kůl, ztratiné 2%	ks	8,92	90	802,59 Kč	0,1070
37	M.	Pomocný materiál k oplocence (kovové skoby, kolíky pro uchycení pletiva u země, příslušenství a materiál ke třem bránám a třem preležům, hřebíky aj.)	bm	78	20	1 560,00 Kč	0,0078

38	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m t	0,5867	950	557,36 Kč	0,5867
----	-------------	--	--------	-----	-----------	--------

**SUMA** **137 356,08**



**NÁSLEDNÁ PÉČE**  
**Revitalizace Škrlovského rybníka – SO2 OZELENĚNÍ – Segment E**

<b>1. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
1	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	520,00	7,00	3 640,00 Kč	0,00
2	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	2,080	275,00	572,00 Kč	0,00
3	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 8x)	m3	20,8000	660,00	13 728,00 Kč	0,00
4	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	20,8000	300,00	6 240,00 Kč	0,00
5	M.	Voda na zálivku	m3	20,8000	100,00	2 080,00 Kč	0,00
6	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,1040	18 500,00	1 924,00 Kč	0,00
7	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků u keřů (3% keřů)	ks	8,00	40,00	320,00 Kč	0,00
8	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	4,00	110,00	440,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>28 944,00</b>	
<b>2. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
9	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	520,00	7,00	3 640,00 Kč	0,00
10	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	2,080	300,00	624,00 Kč	0,00
11	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 6x)	m3	15,6000	700,00	10 920,00 Kč	0,00
12	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	15,6000	330,00	5 148,00 Kč	0,00
13	M.	Voda na zálivku	m3	15,6000	100,00	1 560,00 Kč	0,00
14	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,1040	20 000,00	2 080,00 Kč	0,00
15	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků u keřů (3% keřů)	ks	8,00	40,00	320,00 Kč	0,00
16	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	4,00	120,00	480,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>24 772,00</b>	

## CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název:

Revitalizace Škrlovského rybníka  
SO2- OZELENĚNÍ – SEGMENT „F“

Založení celkem	13 664,53
Následná péče v prvním roce	1 860,00
Následná péče v druhém roce	1 880,00
<b>Celkem uznatelné náklady bez DPH</b>	<b>17 404,53</b>
DPH	3 654,95
<b>Celkem uznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>21 059,48</b>

### PARAMETRY STAVBY

	Jednotka	Množství
Výsadba řízků vrb	ks	200
Oplocenka	bm	38
Individuální ochrana dřevin	ks	0
Celková plocha založené zeleně	ha	0,0242

**Název: Revitalizace Škrlovského rybníka – SO2 OZELENĚNÍ - Segment F**

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem	
<b>VYTÝČENÍ OPLOCENKY</b>							
1	R	Vytýčení oplocenky	bm	38	45	1 710	0,0000
2	M.	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	6	50	300	0,0000
		<b>Vytýčení celkem</b>				<b>2 010</b>	
<b>ŘÍZKY – KEŘOVÉ VRBY velikost 40-60cm</b>							
3	Specifikace	Řízek vrbový – délka 18-22 cm , průměr řízku 8-20 mm	ks	6	10,00	<b>60</b>	0,0060
<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU</b>							
<b>Založení lučního trávníku</b>						<b>2 115,54 Kč</b>	
p.č.	č.položky	Založení trávníku	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
4	181 41-1121	Založení lučního trávníku výsevem, plocha do 1000m <sup>2</sup> , v rovině ( <i>Luční směs travní – viz TZ(20kg/ha)</i> )	m <sup>2</sup>	242,0000	8,5	2 057,00 Kč	0,0000
5	M.	Travní semeno – parková směs-TZ(20kg/ha)	kg	0,48	120	58,08 Kč	0,0005
6	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,0005	950	0,46 Kč	0,0005
<b>Výsadba řízků</b>						<b>2 872,00 Kč</b>	
7	18440-6001	Výsadba řízků s vyhloubením šterbiny	ks	200,00	8	1 600,00 Kč	0,0000
8	185 80-4312	Zaliti rostlin (2l/řízek, 3x)	m <sup>3</sup>	1,20	660	792,00 Kč	0,0000
9	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m <sup>3</sup>	1,20	300	360,00 Kč	0,0000
10	M.	Voda na zálivku	m <sup>3</sup>	1,20	100	120,00 Kč	0,0000
<b>Vybudování oplocenky</b>						<b>6 606,99</b>	
11	R	Vybudování oplocenky, výška 160cm	bm	38	55	2 090,00 Kč	0,0000
12	M.	Pozinkované pletivo, 19 vodorovných drátů, šířka oka 15 cm, ve spodní části 5 cm, v horní až 23 cm, ztratné 6%	bm	38,06	44	1 674,64 Kč	0,0381
13	M.	Dřevěné kůly do oplocení z tvrdého dřeva – výška 2,2m, průměr cca 10 cm - každé 3m, ztratné 2%	ks	12,79	111	1 419,78 Kč	0,1919
14	M.	Dřevěné vzpěry ke kůlům do oplocení z tvrdého dřeva- výška 1,7m, průměr cca. 10cm), každý třetí kůl, ztratné 2%	ks	4,34	90	391,01 Kč	0,0521
15	M.	Pomocný materiál k oplocence (kovové skoby, kolíky pro uchycení pletiva u země, příslušenství a materiál ke třem bránám a třem přežlům, hřebíky aj.)	bm	38	20	760,00 Kč	0,0038
16	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,2859	950	271,56 Kč	0,2859

**SUMA**
**13 664,53**

**N Á S L E D N Á P Ě Č E**  
**Revitalizace Škrlovského rybníka – SO2 OZELENĚNÍ – Segment F**

<b>1. rok</b>							
č. položky			m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	
1	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	200,00	7,00	1 400,00 Kč	0,00
2	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,800	300,00	240,00 Kč	0,00
3	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	2,00	110,00	220,00 Kč	0,0000
<b>SUMA</b>						<b>1 860,00</b>	
<b>2. rok</b>							
			m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	
4	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	200,00	7,00	1 400,00 Kč	0,00
5	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,800	300,00	240,00 Kč	0,00
6	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	2,00	120,00	240,00 Kč	0,0000
<b>SUMA</b>						<b>1 880,00</b>	

## CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název:

Revitalizace Škrlovského rybníka  
SO2- OZELENĚNÍ – SEGMENT „G“

Založení celkem	32 939,78
Následná péče v prvním roce	4 280,20
Následná péče v druhém roce	3 255,80
<b>Celkem uznatelné náklady bez DPH</b>	<b>40 475,78</b>
DPH	8 499,91
<b>Celkem uznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>48 975,69</b>

### PARAMETRY STAVBY

	Jednotka	Množství
Výsadba keřů	ks	31
Výsadba stromů	ks	0
Oplocenka	bm	58
Individuální ochrana dřevin	ks	0
Celková plocha založené zeleně	ha	0,0158

--	--

**Název: Škrlavský rybník - Segment G**

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem	
<b>VYTÝČENÍ OPLOČENKY</b>							
1	R	Vytyčení opločenky	bm	58	45	2 610	0,0000
2	M.	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	6	50	300	0,0000
		<b>Vytyčení celkem</b>				<b>2 910</b>	
<b>KEŘE – kontejnerované, velikost 40-60cm</b>							
3	Specifikace	Crataegus monogyna (CM)	ks	3	29,00	87	0,0030
4	Specifikace	Euonymus europaea (EE)	ks	5	27,00	135	0,0050
5	Specifikace	Ligustrum vulgare (LV)	ks	3	27,00	81	0,0030
6	Specifikace	Rhamnus frangula (RF)	ks	10	29,00	290	0,0100
7	Specifikace	Salix cinerea (SC)	ks	10	30,00	300	0,0100
		<b>Keře celkem</b>		<b>31</b>		<b>893</b>	<b>0,031</b>
<b>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU</b>							
<b>Založení lučního travníku</b>						<b>6 050,37 Kč</b>	
p.č.	č.položky	<b>Založení travníku</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
8	18340-3112	Obdělání půdy oráním nebo frézováním	m2	158,0	11	1 738,00 Kč	0,0000
9	183403151	Obdělání půdy smykováním	m2	158,0	9	1 422,00 Kč	0,0000
10	18340-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	158,0	9,5	1 501,00 Kč	0,0000
11	181 41-1121	Založení lučního travníku vysevem, plocha do 1000m2, v rovině (Luční směs travní – viz TZ(20kg/ha) ) Doplnění stávajícího travního porostu	m2	158,0000	8,5	1 343,00 Kč	0,0000
12	M.	Luční směs obohacena o semena bylin – viz TZ(20kg/ha)	kg	0,32	144	46,08 Kč	0,0003
13	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,0003	950	0,29 Kč	0,0003
<b>Výsadba dřevin</b>							
<b>Výsadba keřů</b>						<b>13 003,48 Kč</b>	
14	183 11-1114	Hloubení jamek o objemu 0,01-0,02m3 v rovině	m2	31,00	35	1 085,00 Kč	0,0000
15	R	Aplikace půdního kondicioneru k sazenici	ks	31,00	5	155,00 Kč	0,0000
16	M.	Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů – aplikace k jednotlivým rostlinám	kg	0,3100	375	116,25 Kč	0,0003
17	184 10-2111	Výsadba keře rovina	ks	31,00	12	372,00 Kč	
18	184 21-5111	Ukotvení jedním kulem	ks	31,00	8	248,00 Kč	0,0016
19	M.	Kůl ( 1 m)	ks	31,00	30	930,00 Kč	0,0310
20	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (1ks na keř)	t	0,0019	400000	760,00 Kč	0,0000
21	M.	Tabletové hnojivo	ks	31,00	4,5	139,50 Kč	0,0003
22	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100mm, v rovině	m2	31,00	35	1 085,00 Kč	0,0000
23	M.	Dřevní štěpka či jiný materiál na mulčování	m3	3,10	1250	3 875,00 Kč	0,9300
24	184 80 -8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	ks	31,00	3,5	108,50 Kč	0,0000
25	M.	Potřeba – Chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,12	275	34,10 Kč	0,0001
26	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 3x)	m3	3,00	660	1 980,00 Kč	0,0000
27	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	3,00	300	900,00 Kč	0,0000
28	M.	Voda na zálivku	m3	3,00	100	300,00 Kč	0,0000
29	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,96	950	915,13 Kč	0,9633
<b>Vybudování opločenky</b>						<b>10 082,93</b>	
30	R	Vybudování opločenky, výška 160cm	bm	58	55	3 190,00 Kč	0,0000
31	M.	Pozinkované pletivo, 19 vodorovných drátů, šířka oka 15 cm, ve spodní části 5 cm, v horní až 23 cm, ztratné 6%	bm	58,06	44	2 554,64 Kč	0,0581
32	M.	Dřevěné kůly do opločení z tvrdého dřeva – výška 2,2m, průměr cca 10 cm - každé 3m, ztratné 2%	ks	19,52	111	2 167,03 Kč	0,2928
33	M.	Dřevěné vzpěry ke kůlům do opločení z tvrdého dřeva- výška 1,7m, průměr cca. 10cm), každý třetí kůl, ztratné 2%	ks	6,63	90	596,80 Kč	0,0796
34	M.	Pomocný materiál k opločence (Kovové skoby, kolíky pro uchycení pletiva u země, příslušenství a materiál ke třem bránám a třem přežlům, hřebíky aj.)	bm	58	20	1 160,00 Kč	0,0058
35	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,4363	950	414,46 Kč	0,4363

SUMA

32 939,78

**NÁSLEDNÁ PÉČE**

Revitalizace Škrlovského rybníka - SO2 OZELENĚNÍ – Segment G

<b>1. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
1	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	62,00	7,00	434,00 Kč	0,00
2	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,240	275,00	66,00 Kč	0,00
3	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 8x)	m3	2,4800	660,00	1 636,80 Kč	0,00
4	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	2,4800	300,00	744,00 Kč	0,00
5	M.	Voda na zálivku	m3	8,0000	100,00	800,00 Kč	0,00
6	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,0124	18 500,00	229,40 Kč	0,00
7	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků u keřů (3% keřů)	ks	1,00	40,00	40,00 Kč	0,00
8	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	3,00	110,00	330,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>4 280,20</b>	
<b>2. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
9	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	62,00	7,00	434,00 Kč	0,00
10	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,240	300,00	72,00 Kč	0,00
11	185 80-4312	Zaliti rostlin (10l/keř, 6x)	m3	1,8600	700,00	1 302,00 Kč	0,00
12	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	1,8600	330,00	613,80 Kč	0,00
13	M.	Voda na zálivku	m3	1,8600	100,00	186,00 Kč	0,00
14	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,0124	20 000,00	248,00 Kč	0,00
15	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků u keřů (3% keřů)	ks	1,00	40,00	40,00 Kč	0,00
16	R.	Oprava oplocenek cca 5% (poškození zvěří apod)	bm	3,00	120,00	360,00 Kč	0,0000
	<b>SUMA</b>					<b>3 255,80</b>	



## CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název:

Revitalizace Škrlovského rybníka  
SO2- OZELENĚNÍ – SEGMENT – SOLITERY

Založení celkem (uznatelné náklady)	317 007,16
Následná péče v prvním roce (uznatelné náklady)	19 215,20
Následná péče v druhém roce (uznatelné náklady)	15 850,40
<b>Celkem uznatelné náklady bez DPH</b>	<b>352 072,76</b>
DPH	73 935,28
<b>Celkem uznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>426 008,04</b>
Následná péče v prvním roce (neuznatelné náklady p.č. 8 )	2 758,80
Následná péče v druhém roce (neuznatelné náklady p.č. 17 )	2 946,90
<b>Celkem neuznatelné náklady bez DPH</b>	<b>5 705,70</b>
DPH	1 198,20
<b>Celkem neuznatelné náklady včetně DPH</b>	<b>6 903,90</b>

### PARAMETRY STAVBY

	Jednotka	Množství
Založení nových travních porostů	ha	0,5986
Výsadba keřů	ks	0
Výsadba stromů	ks	41
Oplocenka	bm	0
Individuální ochrana dřevin	ks	41

**Název: REVITALIZACE ŠKRLOVSKÉHO RYBNÍKY - SO2 OZELENĚNÍ – SOLITERY**

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem	
<b>VYTÝČENÍ OPLOCENKY</b>							
1	R	Vytýčení polohy soliterních stromů	ks	41	45	1 845	0,0000
2	M.	Signalizační kolík z tvrdého dřeva (dočasné vyznačení lomového bodu)	ks	41	50	2 050	0,0000
		<b>Vytýčení celkem</b>				<b>3 895</b>	
<b>STROMY -SPECIFIKACE – OK 10-12 CM</b>							
3	Specifikace	Alnus glutinosa (AG) ZB ok 10-12 CM	ks	9	1090,00	9 810	0,0180
4	Specifikace	Acer campestre (AC) ZB ok 10-12 CM	ks	4	1590,00	6 360	0,0080
5	Specifikace	Carpinus betulus (CB) ZB ok 10-12 CM	ks	10	1290,00	12 900	0,0200
6	Specifikace	Quercus petraea (QP) ZB ok 10-12 CM	ks	5	1290,00	6 450	0,0100
7	Specifikace	Tilia cordata (TC) ZB ok 10-12 CM	ks	7	1490,00	10 430	0,0140
8	Specifikace	Ulmus minor (UM) ZB ok 10-12 CM	ks	6	990,00	5 940	0,0120
		<b>Stromy celkem</b>		<b>41</b>		<b>51 890</b>	<b>0,082</b>
<b>Založení lučního trávníku</b>						<b>229 203,34 Kč</b>	
p.č.	č.položky	<b>Založení trávníku</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
9	18340-3112	Obdělání půdy oráním	m2	5 986,0	11	65 846,00 Kč	0,0000
10	183403151	Obdělání půdy smykováním	m2	5 986,0	9	53 874,00 Kč	0,0000
11	18340-3152	Obdělání půdy vláčením	m2	5 986,0	9,5	56 867,00 Kč	0,0000
12	181 41-1121	Založení lučního trávníku vysevem, plocha do 1000m2, v rovině (Luční směs travní – viz TZ(20kg/ha) ) Doplnění stávajícího travního porostu	m2	5 986,0000	8,5	50 881,00 Kč	0,0000
13	M.	Luční směs obohacena o semena bylin – viz TZ(20kg/ha)	kg	11,97	144	1 723,97 Kč	0,0120
14	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	0,0120	950	11,37 Kč	0,0120
<b>Výsadba dřevin</b>						<b>32 018,82 Kč</b>	
p.č.	č.položky	<b>Výsadba stromů – soliterní stromy s balem , ok 10-12 cm</b>	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem	Hmotnost
15	183 10-1115	Hloubení jamek o objemu 0,2-0,5 m <sup>3</sup> bez výměny půdy	ks	41,00	70	2 870,00 Kč	0,0000
16	R	Aplikace půdního kondicioneru k sazenici	ks	41,00	7,5	307,50 Kč	0,0000
17	M.	Granulovaný půdní kondicionér na bázi silikátových koloidů	kg	4,10	375	1 537,50 Kč	0,0041
18	184 10-2114	Výsadba stromů s balem do 50 cm, rovina	ks	41,00	28	1 148,00 Kč	0,0000
19	184 21-5132	Kotvení dřeviny 3 kůly, výšky do 2 m	ks	41,00	15	615,00 Kč	0,0021
20	M.	Kotvící kůly (2m)	ks	123,00	75	9 225,00 Kč	0,4836
21	M.	Úvazek (0,5 bm na kus)	ks	123,00	5	615,00 Kč	0,0012
22	185 80-2114	Hnojení rostlin umělým tabletovým hnojivem jednotlivě (2 ks na strom)	t	0,000820	400000	328,00 Kč	0,0000
23	M.	Tabletové hnojivo	ks	82,0000	4,5	369,00 Kč	0,0008
24	184 91-1421	Mulčování vysazených rostlin, tl.do 100 mm, v rovině	m2	41,00	35	1 435,00 Kč	0,0000
25	M.	Dřevní štěpka či jiný materiál na mulčování	m3	4,10	1250	5 125,00 Kč	1,2300
26	184 80 -8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem	ks	41,00	3,5	143,50 Kč	0,0000
27	M.	Potřeba – Chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,1640	275	45,10 Kč	0,0000
28	18481-3121	Ochrana dřevin před okusem	ks	41,00	40	1 640,00 Kč	0,0000
29	M.	Ochrana dřevin před okusem – chránička , Pozinkované pletivo výška 1,60m, oka 2 x 2 cm, přetažené přes kůly umístěné u soliter.	ks	41,00	55	2 255,00 Kč	0,0410
30	185 80-4312	Zaliti rostlin (20l/strom, 3x)	m3	2,46	660	1 623,60 Kč	0,0000
31	185 85-1121	Dovoz vody pro zálivku na vzdálenost do 1000m	m3	2,46	300	738,00 Kč	0,0000
32	M.	Voda na zálivku	m3	2,46	100	246,00 Kč	0,0000
33	998 23-1311	Přesun hmot pro krajinářské účely do 5000m	t	1,84	950	1 752,62 Kč	1,7629

**SUMA**
**317 007,16**

**NÁSLEDNÁ PÉČE**

Revitalizace Škrlovského rybníka – SO2 OZELENĚNÍ - Solitery

<b>1. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
1	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	134,00	7,00	938,00 Kč	0,00
2	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,536	275,00	147,40 Kč	0,00
3	185 80-4312	Zalitií rostlin (50l/strom, 8x)	m3	16,4000	660,00	10 824,00 Kč	0,00
4	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	16,4000	300,00	4 920,00 Kč	0,00
5	M.	Voda na závlivku	m3	16,4000	100,00	1 640,00 Kč	0,00
6	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,0268	18 500,00	495,80 Kč	0,00
7	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků (3% )	ks	2,00	40,00	80,00 Kč	0,00
8	R- Nezpůsobitelné výdaje	Péče o travnaté plochy – sečení (3x ročně) s odvozem posečené hmoty	ha	0,1254	22 000,00	2 758,80 Kč	0,00
9	R.	Oprava ochrany před okusem cca 5%	ks	2,00	85,00	170,00 Kč	0,0000
<b>SUMA</b>						<b>19 215,20</b>	
<b>2. rok</b>							
č. položky		m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem		
10	184 80-8211	Ochrana lesních kultur proti škodám způsobených zvěří nátěrem nebo postřikem (2x)	ks	134,00	7,00	938,00 Kč	0,00
11	M.	Potřeba – chemický nátěr proti okusu zvěří	kg	0,536	275,00	147,40 Kč	0,00
12	185 80-4312	Zalitií rostlin (50l/strom, 6x)	m3	12,3000	700,00	8 610,00 Kč	0,00
13	185 85-1121	Dovoz vody pro závlivku na vzdálenost do 1000m	m3	12,3000	330,00	4 059,00 Kč	0,00
14	M.	Voda na závlivku	m3	12,3000	100,00	1 230,00 Kč	0,00
15	184 85-1262	Ožínání kolem sazenic celoplošně , buřeň do 60 cm (4x)	ha	0,0268	20 000,00	536,00 Kč	0,00
16	R	Doplnění poškozených kotvicích prvků (3% )	ks	2,00	80,00	160,00 Kč	0,00
17	R- Nezpůsobitelné výdaje	Péče o travnaté plochy ( luční část biocentra ) – sečení (3x ročně) s odvozem posečené hmoty	ha	0,1254	23 500,00	2 946,90 Kč	0,00
18	R.	Oprava ochrany před okusem cca 5%	ks	2,00	85,00	170,00 Kč	0,0000
<b>SUMA</b>						<b>15 850,40</b>	

## **CELKOVÁ REKAPITULACE STAVEBNÍHO OBJEKTU**

**Název: REVITALIZACE ŠKRLOVSKÉHO RYBNÍKA**

### **SO3 KÁCENÍ KEŘŮ A STROMŮ**

<b>ZRN</b>	
<b>CENA OBJEKTU BEZ DPH</b>	390 885,20
<b>DPH 21%</b>	82 085,89
<b>Celkem ZRN včetně DPH</b>	<b>472 971,09</b>

### **PARAMETRY STAVBY**

	Jednotka	Množství
Celkem počet stromů ke kácení	ks	78
Odstranění keřů	m2	3 749

Název: **REVITALIZACE ŠKRLOVSKÉHO RYBNÍKA – SO3 STROMŮ A KEŘŮ**

p.č.	č.položky	Popis	m.j.	množství	jednotková cena	Celkem
<b>KÁCENÍ KEŘŮ A STROMŮ</b>						<b>156 146,00 Kč</b>
p.č.	č.položky	Popis	m.j.	počet m.j.	cena za m.j.	celkem
1	11120-1102	Odstranění keřů a stromů do pr. 10 cm, v ploše 1 000 až 10 000m2	m2	3749,00	19,0	71 231,00 Kč
2	11210-1102	Odstranění stromů listnatých o průměru kmene 30 – 50 cm	ks	3,00	275,0	825,00 Kč
3	11210-1103	Odstranění stromů listnatých o průměru kmene 50 – 70 cm	ks	9,00	400,0	3 600,00 Kč
4	11210-1104	Odstranění stromů listnatých o průměru kmene 70 – 90 cm	ks	22,00	750,0	16 500,00 Kč
5	11210-1105	Odstranění stromů listnatých o průměru kmene 90 – 110 cm	ks	18,00	1000,0	18 000,00 Kč
6	11210-1106	Odstranění stromů listnatých o průměru kmene 110 – 130 cm	ks	17,00	1250,0	21 250,00 Kč
7	11210-1107	Odstranění stromů listnatých o průměru kmene 130 – 150 cm	ks	8,00	1500,0	12 000,00 Kč
8	R	Odstranění stromů listnatých o průměru kmene 150 – 170 cm	ks	1,00	1750,0	1 750,00 Kč
9	R	Prořezání stromů	ks	3,00	330,0	990,00 Kč
10	R	Příplatek za rizikové kácení stromů (cca 10 ks)	kompl.	1,00	10 000,0	10 000,00 Kč
<b>ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ</b>						<b>30 695,20 Kč</b>
11	11225-1221	Odstranění pařezů na rovině – frézování do hloubky 0,5 m	m2	90,28	245,0	22 118,60 Kč
12	17411-1121	Zásyp jam po pařezech	m2	90,28	95,0	8 576,60 Kč
<b>VODOROVNÝ PŘESUN</b>						<b>100 044,00 Kč</b>
13	16220-1442	Vodorovný přesun kmenů stromů listnatých – průměr 30-50 cm do 1 KM	ks	3,00	88,0	264,00 Kč
14	16220-1443	Vodorovný přesun kmenů stromů listnatých – průměr 50-70 cm do 1 KM	ks	9,00	110,0	990,00 Kč
15	16220-1444	Vodorovný přesun kmenů stromů listnatých – průměr 70-90 cm do 1 KM	ks	22,00	155,0	3 410,00 Kč
16	R	Vodorovný přesun kmenů stromů listnatých – průměr 90-110 cm do 1 KM	ks	18,00	220,0	3 960,00 Kč
17	R	Vodorovný přesun kmenů stromů listnatých – průměr 110-130 cm do 1 KM	ks	17,00	280,0	4 760,00 Kč
18	R	Vodorovný přesun kmenů stromů listnatých – průměr 130-170 cm do 1 KM	ks	9,00	330,0	2 970,00 Kč
19	16220-1432	Vodorovný přesun větví stromů listnatých – průměr 30-50 cm do 1 KM	ks	3,00	150,0	450,00 Kč
20	16220-1433	Vodorovný přesun větví stromů listnatých – průměr 50-70 cm do 1 KM	ks	9,00	250,0	2 250,00 Kč
21	16220-1434	Vodorovný přesun větví stromů listnatých – průměr 70-90 cm do 1 KM	ks	22,00	400,0	8 800,00 Kč
22	R	Vodorovný přesun větví stromů listnatých – průměr 90-110 cm do 1 KM	ks	18,00	550,0	9 900,00 Kč
23	R	Vodorovný přesun větví stromů listnatých – průměr 110-130 cm do 1 KM	ks	17,00	700,0	11 900,00 Kč
24	R	Vodorovný přesun větví stromů listnatých – průměr 130-170 cm do 1 KM	ks	9,00	950,0	8 550,00 Kč
25	16230-1501	Vodorovné přemístění smýčených křovin do pr. 100 mm na skládku zhotovitele vč. likvidace	m2	3640,00	6,0	21 840,00 Kč
26	R	Úprava koruny hráže pro možnost přejezdu mechanizace k manipulační ploše staveniště (nerovnost, drobné doplnění materiálu - svoz pokácených dřevin)	m2	320,00	25,0	8 000,00 Kč
27	R	Obnova náhonu pro potřeby jeho odvodnění (zajištění průtoku vody v náhonu)	m	300,00	40,0	12 000,00 Kč
<b>SUMA</b>	díl kácení					<b>286 885,20 Kč</b>
28	R	<b>Příprava dříví pro expedici</b>  1) Odvětvění pokácených stromů 2) Rozřezání na výřezy (kulatina a surové kmeny) – délky určuje podíl kulatiny (zbytek případně na sur. kmeny) 3) Změření délek a průměrů výřezů a vyznačení číslovačkou popř. lesnickou křídou na čelech stromů (u sur. kmenů použít tzv. „teplickou metodu“) 4) Vytvoření tzv. číselníku, tj. soupisu všech výřezů podle dřevin (pořadové číslo, dřevina, délka a průměr) 5) Vytvoření skládky samostatně pro kulatinu a pro skládku pro sur. kmeny 6) Uložení silnějšího klestu do hrání (hromad), cca od průměru 10-15 cm – 1m x 1m x délka	kompl.	1,00	44000	44 000,00 Kč
29	R	Likvidace klestu, větví, nehroubí po vytěžených stromech, keřích včetně úklidu a uvedení dotčené plochy do původního stavu.	kompl.	1,00	60000	60 000,00 Kč
<b>SUMA</b>	díl expedice					<b>104 000,00 Kč</b>

**CELKEM bez DPH**

**390 885,20 Kč**