



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí“

SMLOUVA O DÍLO
Č.

na dodávku stavby : **Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí**

podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

I. SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel: Obec Cehnice
sídlo: Cehnice 76, 387 52 Cehnice
Statutární zástupce: Helena Sosnová – starostka obce
IČ: 00251038
Technický zástupce:
(dále jen objednatel)

(dále jen objednatel)

2. Zhotovitel: **HYDRO & KOV s. r. o.**
Zastoupený: Ing. Miroslavem Ježkem, jednatelem
IČO: 277 20 161
DIČ: CZ27720161
Telefon: 384 722 033
E-mail: info@hydrokov.cz
Peněžní ústav: Česká spořitelna, a. s.
Číslo účtu: 576 303 389 / 0800
Statutární orgán: Ing. Miroslav Ježek, Miroslav Ježek, Petr Ježek
(dále jen zhotovitel)

se dohodly podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků (dále jen „občanský zákoník“) a ve smyslu § 2586/1, § 2587 a § 2586/2 a následně uzavírají tuto smlouvu o dílo (dále jen "smlouva").

Zástupci obou stran uvedeni v čl. 1. a 2. prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí“

3. Oprávnění zástupci k jednání:

Ve věcech smluvních:

Objednatel: Helena Sosnová , starostka obce
Zhotovitel: Ing. Miroslav Ježek, jednatel společnosti

Ve věcech odborných:

Objednatel: Helena Sosnová , starostka obce
TDI:
GP:
Zhotovitel: Petr Ježek, jednatel společnosti

Po dobu dodávky stavebních prací bude objednatel na stavbě zastupovat

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1. Název díla : Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí

2.2. Předmět díla:

Jedná se o průtočný rybník. Jako napájení rybníka slouží Cehnický potok. Plocha povodí je 13,93 km² - č.h.p. 1-08-02-060. Rybník je umístěn jižně od obce Cehnice.

V minulých letech byly v povodí Cehnického potoka již provedeny dvě protipovodňová opatření – jednak zkapacitnění toku Cehnického potoka přímo v obci Cehnice – úprava toku končí právě u bezpečnostního přelivu rybníka Třtí. Dále byla dokončena stavba suchého poldru nad obcí Cehnice.

Oprava a odtěžení sedimentů z rybníka Třtí, jeho přeměna na retenční nádrž společně s výstavbou sdruženého objektu by byla třetím opatřením, které by již zajistilo kompletní protipovodňovou ochranu obce Cehnice.

V současné době je rybník bez vody. Zdrž rybníka je rovnoměrně zabahněna v celé ploše až do výšky původní hladiny rybníka. Hloubka sedimentů je od 0,9 m do 1,3 m.

Rybník nemá výpustní zařízení, voda odtéká přes poškozený bezpečnostní přeliv v severovýchodním rohu rybníka. Koruna hráze je nepevněná šířky cca 2,0 - 3,0 m. Na několika místech je poškozená, jsou v ní patrné průlehy a menší průrvy. Na hrázi jsou vzrostlé stromy – jsou staré a poškozené, jedná se zejména o olše. Je patrné, že pod vykotlanými kořeny stromů dříve pronikala voda skrz hrázové těleso. Niveleta koruny se pohybuje od kóty 438,40 – 439,00 m n.m. Návodní svah hráze je ve sklonu cca 1:2, na svahu již není patrné původní opevnění. Vzdušní líc hráze je proveden ve sklonu cca 1:2 a je bez opevnění.

Rybník má stávající poškozený a nefunkční bezpečnostní přeliv, kterým v současné době volně protéká Cehnický potok.

- SO 01 – Odbahnění
- SO 02 – Úpravy ve zdrži retenční nádrže
- SO 03 – Oprava hráze
- SO 04 – Sdružený objekt
- SO 05 – Revitalizace toku
- SO 06 – Tůňky a mokřad



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí“

Sjednaný rozsah prací bude proveden v souladu s projektovou dokumentací, obecně závaznými předpisy, podmínkami stavebního povolení a stavebním zákonem č. 183/2006 Sb. v platném znění. Z hlediska technického a technologického sjednávají se jako závazné technické a technologické předpisy a normy týkající se provádění prací a použitých materiálů. Provedení všech potřebných zkoušek

zabezpečí zhotovitel na své, náklady a uvedené doklady předá objednateli ve 2 vyhotoveních nejpozději 2 pracovní dny před dnem odevzdání a převzetí dokončené stavby.

2.4. Veškerá ujednání, technické podmínky a jiná ustanovení uvedená v akceptované nabídce zhotovitele jsou nedílnou součástí této smlouvy.

2.5. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla po projednání se zhotovitelem o další práce a dodávky nutné realizovat za účelem řádného dokončení díla, pokud tyto požadované práce svým finančním objemem nepřekročí 10% ze smluvní ceny díla uvedené v článku IV. bez dopadu na změnu termínu dokončení díla.

2.6. Dojde-li při realizaci díla ke změnám oproti zadávací dokumentaci je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn ocenit jej podle jednotkových cen použitých pro návrh ceny díla a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení s tím, že bude uzavřen "Dodatek ke smlouvě", v němž bude řešena změna ceny, případně i termínu dokončení. V případě, že jednotkové ceny změn nejsou obsaženy v nabídkovém rozpočtu díla, použije zhotovitel jednotkové sazby dle doporučených ceníků /ÚRS Praha/ ve výši 0,8 x jednotková sazba. Teprve po uvedení soupisu ve stavebním deníku nebo v zápise z kontrolního dne stavby, odsouhlasení zástupcem objednatele a uskutečnění jednacího řízení bez uveřejnění dle zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.

2.7. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že mu jsou známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že k provedení této stavby má potřebné oprávnění k podnikání a že vedení stavby zajistí osobami odborně způsobilými.

2.8. Zhotovitel prohlašuje, že provedl s vynaložením své odbornosti v rozsahu běžné obezřetnosti řádnou a odbornou kontrolu veškerých předaných podkladů a neshledal žádné jejich vady a omyly.

2.9. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci, nebo v nabídce včetně výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v které z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

III. ČAS PLNĚNÍ

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést a předat předmět díla dle čl. II v době:

Předpokládaný termín zahájení díla

do 5 dnů od předání díla k realizaci

Požadovaný termín dokončení díla

do 12 měsíců od předání díla k realizaci

Realizace stavby je podmíněna úspěšným získáním dotace z dotačního programu OPŽP 2014-2020.



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí“

Smlouva s uchazečem bude podepsána, avšak nabývá účinnosti dnem předání staveniště k realizaci stavby. Uchazeč/ dodavatel je potom povinen zahájit stavbu 5 (pět) dní od předání díla k realizaci!!!!

3.2. Nezahájí-li zhotovitel práce na realizaci díla ani do jednoho měsíce po sjednaném termínu, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

3.3. Nezbytně realizované vícepráce do 10% z ceny zakázky nemají vliv na termín dokončení díla. Při rozsahu víceprací nutných realizovat za účelem řádného dokončení díla větších než 10% zakázky se smluvní doba dokončení díla prodlouží o odpovídající dobu, a to na základě písemného dodatku mezi objednatelem a zhotovitelem.

IV. CENA ZA DÍLO

4.1. Cena díla je stanovena v souladu se zákonem o cenách č. 526/1990 Sb. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v nabídce jsou pevné a obsahují veškeré náklady a zisk zhotovitele, nezbytné pro dokončení díla v termínu dle SOD. Způsob stanovení ceny a její výše byl odsouhlasen oběma smluvními stranami.

4.2. Smluvní strany se ve smyslu zákona o cenách č.526/1990 Sb., ve znění pozdějších předpisů dohodly, že cena za zhotovení díla činí:

bez DPH 12 444 444,-Kč

DPH 2 613 333,-Kč

(bude účtováno dle platných předpisů v době plnění)

Celková cena včetně DPH 15 057 777,-

(slovy: patnáctmilionůpadesátsedmtisícšestsetšedesátšest korun českých)

Plnění podléhá režimu přenesení daňové povinnosti § 92a zák. o DPH č. 235/2004 Sb. Výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.

4.3. STANOVENÁ A ODSOUHLASENÁ CENA JE CENOU NEJVÝŠE PŘÍPUSTNOU na určený rozsah stavebních prací dle čl. II. této smlouvy, tj. jde o horní limit ceny za dílo s tím, že zhotovitel nemá právo požadovat její zvýšení vyjma skutečností dle čl. 4.4. Cena uvedená v čl.IV, odst.4.2 může být změněna pouze písemnou dohodou smluvních stran jen za předpokladu splnění podmínek uvedených v odst. 2.5. a 2.6. čl. II.

4.4. Objednatel nepřipustí zvýšení smluvní ceny díla vyjma změny DPH, nezbytného rozšíření předmětu plnění, případně jiných mimořádných událostí mající dopad do rozsahu předmětu plnění.

V. ZPŮSOB PLACENÍ DÍLA (FAKTURACE, ZÁLOHY)

5.1. Provedené práce budou zhotovitelem fakturovány v souladu s odstavcem 5.5.

5.2. Faktura bude pořízena ve čtyřech výtiscích a bude obsahovat všechny náležitosti odpovídající daňovému dokladu podle §12 a 16 zákona č. 588/92 Sb, o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třetí“

Faktura musí zejména obsahovat:

pořadové číslo dokladu

název a sídlo organizace, obchodní název a adresu, IČO, DIČ

DIČ plátce

předmět dodávky a den jejího plnění

den odeslání faktury a datum její splatnosti

označení banky a číslo účtu, na který má být splacena

celkovou fakturovanou částku s vyznačením DPH

objednatelům určenou ev.zn.akce

Bez kterékoliv náležitosti je faktura neplatná

5.3. Součástí každé faktury bude soupis provedených prací (položkově), v členění a cenách dle nabídkového rozpočtu (výkazu výměr). Soupisy provedených prací musí být odsouhlaseny a potvrzeny stavebním dozorem objednatele.

5.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura zhotovitele obsahovat i neodsouhlasené práce, je objednatel oprávněn takovou fakturu zhotoviteli vrátit. Zhotovitel je povinen vadnou fakturu opravit a znovu doručit objednateli. Od doručení opravené faktury běží i nová splatnost.

5.5. Objednatel uhradí zhotoviteli fakturu až do výše 90% sjednané ceny. Zbývající část t.j.10% bude zhotoviteli proplacena do 30 ti dnů po předání a převzetí díla, a to v případě, že se na díle nevyskytnou žádné vady a nedodělky. V opačném případě uhradí objednatel zbývající část do 30 ti dnů po odstranění posledního z nedodělků či vad uvedených v zápise o předání a převzetí díla a vad a nedodělků zjištěných při místním šetření uskutečněného za účelem vydání kolaudačního souhlasu (povolení k užívání díla). Splatnost faktury bude min. 30 kalendářních dnů od data jejich doručení objednateli. Přílohou faktury bude soupis provedených prací zpracovaný dodavatelem, potvrzený a odsouhlasený věcně a cenově pověřenou osobou zadavatele /TDI/. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč

5.6. V případě nedodržení termínů splatnosti faktur vzniká zhotoviteli právo na úrok z prodlení dle čl. X. odst. 10.2. této smlouvy.

5.7. Práce, které provedl zhotovitel bez souhlasu objednatele o své újmě odchylně od článku č. II této smlouvy, se do soupisu prací nesmějí zařazovat. Úhrada těchto prací se provede jen tehdy, jestliže objednatel takové práce dodatečně za nutné nebo žádoucí uzná. Pak se k soupisu prací přidá i písemné vyjádření objednatele.

5.8. Nabídková cena zahrnuje veškeré náklady na provedení stavebních prací včetně příslušných projekčních prací, veškerých poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou výslovně uvedena v projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele, ale o kterých zhotovitel věděl nebo mohl a měl. Součástí ceny díla jsou rovněž ceny výpomocí, dopravy, svislé přepravy, zařízení staveniště, energií atd. vše, co je potřebné pro úplné a bezvadné plnění předmětu díla – stavebních prací.

Veškeré budoucí náklady vzniklé z důvodu omylu zhotovitele při oceňování zadávací dokumentace včetně výkazu výměr jdou k jeho tíži.

5.9. Zhotovitel není oprávněn jakékoliv své pohledávky vůči objednateli, které vzniknou z této smlouvy, postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem.



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třetí“

5.10. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí, v požadovaném termínu a kvalitě, za dohodnutou nejvýše přípustnou cenu.

VI. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

6.1. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu se zpracovanou projektovou dokumentací, stavebním povolením, touto smlouvou a veškerými platnými ČSN, zákony a jejich prováděcími vyhláškami, bezpečnostními předpisy, které se týkají jeho činnosti spojené s realizací díla. Pokud porušením uvedených předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel. Zhotovitel garantuje, že realizace díla bude vyhovovat ČSN a souvisejícím normám a provozním předpisům v ní uvedených.

6.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech jeho stupních. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodrží podmínky smlouvy, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel díla neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

6.3. Práce, které vykazují již v průběhu provádění díla nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi. Vznikla-li by nahrazováním škoda objednateli, hradí zhotovitel i ji.

6.4. Materiály či výrobky, které neodpovídají projektové dokumentaci, zadávacím podkladům nebo nevyhovují zkouškám, musí být z nařízení objednatele odstraněny ze staveniště ihned. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklady zhotovitele zajistit objednatel.

6.5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací pracovníky, majícími odpovídající odbornou způsobilost a kvalifikaci.

6.6. Objednatel kontroluje provádění prací podle PD stavby a má přístup na všechna pracoviště zhotovitele, kde jsou uskladněny dodávky pro stavbu.

6.7. Zhotovitel dále odpovídá za sledování a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku a dodržování hygienických předpisů na staveništi.

6.8. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré případné subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle článků VIII, IX, X.

6.9. Všechny ztráty a škody, které vzniknou na stavebních materiálech, dílech nebo celé stavbě až do dne předání stavby, jdou k tíži zhotovitele.

6.10. Za všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby třetím, na stavbě zúčastněným osobám, případně objednateli, odpovídá zhotovitel, který je povinen uhradit vzniklou škodu (to se týká i škod vzniklých např. nedostatečným obnovením původního stavu pozemku nebo na přilehlých komunikacích).



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třetí“

6.11. Zhotovitel je povinen vést na stavbě od dne převzetí staveniště do předání díla stavební deník (SD) o pracích, které provádí. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti, rozhodné pro plnění smlouvy včetně víceprací.

6.12. Zápisy ve SD musí být prováděny denně odpovědným pracovníkem a podepsány stavbyvedoucím tak, aby z nich byl zřejmý postup a množství provedených prací, jejich jakost, zdůvodnění odchylek prací od PD. Podle zápisů ve SD bude objednatel posuzovat měsíční soupisy provedených prací.

6.13. Mimo stavbyvedoucího může do SD provádět zápisy pouze objednatel, zpracovatel PD a příslušné orgány státní správy.

6.14. Objednatel je povinen sledovat obsah SD a k zápisu připojovat svoje stanovisko. Nebude-li objednatel souhlasit se zápisem, je povinen zapsat svoje stanovisko se zdůvodněním nejpozději do 5 pracovních dnů po provedení zápisu, jinak se má za to, že s obsahem souhlasí.

6.15. Ve SD musí být mimo jiné uvedeno:

název, sídlo, IČO, DIČ zhotovitele, objednatele a zpracovatele PD

přehled všech provedených zkoušek jakosti

seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků

seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby

seznam případných subdodavatelů

6.16. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla na všech stupních jeho provádění. Jedná se zejména o konstrukce a práce, které vyžadují zvlášť kontrolu před jejich zakrytím. V případě, že se objednatel ač řádně vyzván nedostaví, je zhotovitel oprávněn pokračovat v pracích. Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději 5 pracovních dní předem ke kontrole zakrývaných konstrukcí a prací písemnou formou zápisem do SD nebo jinými dostupnými kontrolovatelnými prostředky. Pokud tak neučiní, je povinen na žádost objednatele dotyčné práce na svůj náklad odkrýt.

6.17. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů nebo na nevhodnou povahu věcí převzatých k provedení díla od objednatele (nevhodné řešení v projektové dokumentaci apod.). Bude-li přes toto upozornění objednatel písemně trvat na provedení prací podle svých podkladů, neodpovídá zhotovitel za vady díla z tohoto titulu vzniklé. Nesplní-li zhotovitel svoji upozorňovací povinnost, za tyto vady díla v plném rozsahu odpovídá.

6.18. Zhotovitel je povinen při odevzdávání díla uspořádat stroje a zařízení tak, aby bylo možno dílo řádně převzít a používat. Nejpozději do 15 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen staveniště zcela vyklidit a následně upravit tak, jak mu to ukládá PD. Pokud tak neučiní, je mu objednatel oprávněn fakturovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den, po který bude zhotovitel užívat staveniště neoprávněně, a to až do úplného vyklizení staveniště.

6.19. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti projektové dokumentaci. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době použití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitou nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

6.20. Objednatel je oprávněn po dohodě se zhotovitelem i v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a sjednaným materiálům. Požadavek na záměnu však musí být písemný a zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených a prokazatelných nákladů,



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí“

pokud již původní materiál objednal a na své náklady složil zálohu.

6.21. Zhotovitel je povinen zajistit dílo proti krádežím.

6.22. Zhotovitel je povinen zajistit místo pro uložení přebytečné zeminy, stavební sutí apod. a její dopravu včetně příslušných poplatků. Uložení zmíněných materiálů musí být v souladu se stanoviskem dotčených orgánů státní správy. Odvoz a uložení zeminy a vybouraných sutí a materiálů včetně poplatku za uložení na skládku – tyto práce a výkony jsou započteny ve smluvní ceně díla.

6.23. Objednatel předá staveniště, tj. prostor určený PD pro stavbu a zařízení staveniště, prostý práv třetí osoby nejpozději do 10-ti dnů po podpisu této smlouvy, pokud strany nedohodnou jinak.

6.24. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytýčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body a to až do doby předání díla objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytýčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost.

6.25. Zhotovitel si zajistí na vlastní náklady staveništní přípojku el. energie, vodovodu a kanalizace včetně připojovacích míst určených objednatel.

6.26. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, příp. rozkopávkám či překopům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Povolení k odstranění křovin a stromů zajišťuje zhotovitel ve vlastní režii.

6.27. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisu o pozemních komunikacích, obstará tyto práce zhotovitel. Zhotovitel dále odpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění díla.

6.28. Zhotovitel je povinen při realizaci díla udržovat na staveništi pořádek a čistotu a je povinen průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platnými zákony o odpadovém hospodářství. Pokud tyto povinnosti zhotovitel plnit nebude, nese riziko vzniku případných škod. Nebude-li v době přejímacího řízení na staveništi pořádek a nebude-li uspořádán zbývající materiál, vymíňuje si objednatel právo nezahájit přejímací řízení do doby nápravy.

6.29. Zhotovitel je povinen vybudovat zařízení staveniště a deponie materiálu tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvést staveniště do původního stavu. Náklady na vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště a deponie materiálu jsou zahrnuty v ceně díla.

6.30. Zhotovitel je povinen využívat veřejné komunikace jen v souladu s platnými předpisy. Pokud vzniknou jejich užíváním škody, odpovídá za ně přímo zhotovitel.

6.31. Zhotovitel je povinen v případě rušení veřejného provozu si zabezpečit příslušná povolení k omezení provozu a provést všechna opatření, která příslušné úřady nařídí. Náklady na tato opatření nese zhotovitel.

6.32. Zhotovitel je povinen zajistit přechody přes výkopy pro zabezpečení provozu a přístupu do existujících objektů (pro pěší i techniku).

6.33. Zhotovitel si zajistí vyjádření o existenci sítí u jednotlivých správců sítí a následné vytýčení všech inženýrských sítí v komunikacích a v terénu na svoje náklady. Zhotovitel bude postupovat ve stavebních pracích tak, aby nedošlo k poškození veškerých sítí. V případě jejich poškození opraví zhotovitel inž. sítě na vlastní náklady. Pokud to bude potřebné, zhotovitel si zajistí ve vlastní režii návrh DIO včetně



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třetí“

odsouhlasení DI POLICIE ČR a odboru dopravy MÚ a následné osazení dopravních značek.

6.34. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaných osob a učinit veškerá opatření, aby vlivem provádění stavby nedocházelo k zatěžování okolí prašností, nadměrným hlukem, znečišťováním nebo k ohrožování bezpečnosti postupem provádění prací nebo provozem stavebních mechanismů

6.35. Zhotovitel se seznámil s plány a ostatními zadávacími podklady, které mu byly poskytnuty, a má zcela jasno o způsobu a objemu prací.

6.36. V nabízených stavebních pracích jsou obsaženy všechny dodávky a výkony, které patří k plnému provoznímu zajištění stavby, i když tyto nejsou zvlášť uvedeny nebo blíže popsány.

6.37. Objednatel má právo změnit rozsah díla, případně vypustit provedení některých prací, aniž by zhotovitel mohl uplatňovat jakékoliv sankce vůči objednateli. V těchto případech je však povinen projednat změnu sjednané ceny, případně i termín dokončení díla.

6.38. Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovovaném díle.

6.39. Zhotovitel musí dodržet a splnit veškeré požadavky vyplývající ze povolení včetně příslušných vyjádření účastníků a dotčených orgánů vydaných v rámci SP.

6.40. Objednatel se stává vlastníkem každé části předmětu díla uvedeného v soupisech prací a dodávek předmětu díla, v zjišťovacích protokolech zpracovaných podle jednotlivých stavebních objektů, které uhradil na základě faktur dle oddílu V. této smlouvy.

6.41. Zhotovitel nese nebezpečí škody na předmětu díla až do okamžiku předání a převzetí díla objednatelům.

6.42. Zhotovitel má v ceně díla započteno zimní opatření v takovém rozsahu, aby klimatické podmínky neohrozily plynulý průběh díla. Pouze mimořádně extrémní klimatické podmínky, při kterých již nelze aplikovat žádné způsoby zimních opatření, opravňují zhotovitele vyzvat k jednání objednatelů za účelem uzavření dohody o změně termínu dokončení díla.

VII. PŘEVZETÍ DÍLA

7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a předáním předmětu díla dle článku II. této smlouvy o dílo objednateli v dohodnutém termínu a místě bez vad a nedodělků a po prokázání bezchybné funkce zařízení.

7.2. V případě provádění dodávek vyžadující provedení zkoušek považuje se provedení díla za dokončené teprve tehdy, když požadované zkoušky byly úspěšně provedeny a doloženy příslušnými doklady.

7.3. K převzetí dokončeného díla vyzve zhotovitel objednatel písemnou formou nejméně 7 pracovních dní před termínem zahájení předání díla. Objednatel zahájí převzetí díla do 7 pracovních dnů od termínu navrženého zhotovitelem. Objednatel má však právo odmítnout zahájení přejímacího řízení, je-li termín navržený zhotovitelem kratší o více než 30 dnů než sjednaný termín předání díla.

7.4. O předání a převzetí díla bude sepsán zápis a podepsán oběma smluvními stranami.



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí“

7.5. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující zjevné vady a nedodělky. Může tak učinit v případě, že se bude jednat o drobné vady a nedodělky. Toto rozhodnutí je na vůli objednatele.

VIII. VADY DÍLA

8.1. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá kvalitativním podmínkám stanoveným v předaných podkladech, platným ČSN a příslušným stavebně-technickým předpisům a není způsobilé ke smluvnímu účelu či nemá smluvní vlastnosti.

IX. ZÁRUKA

9.1. Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **36 měsíců** od data předání díla. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas oznámil zhotoviteli a zhotovitel je odstraní bezplatně na vlastní náklady. Pokud dílo bude odevzdáno a převzato se zjištěnými vadami či nedodělkami nebránícími užívání, začíná záruční lhůta dnem písemného potvrzení objednatelem o odstranění vad a nedodělků.

9.2. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel může uvést své požadavky, jakým způsobem vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

9.3. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady nejpozději do 10 dnů od doručení reklamace a případné drobné vady a nedodělky zjištěné při přejímacím řízení v dohodnutém termínu uvedeném v předávacím protokolu. Havarijní vady je zhotovitel povinen odstranit do 48 hodin od jejich uplatnění. Objednatel má i přes sjednanou smluvní pokutu nárok na náhradu škody a ušlého zisku. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

9.4. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

9.5. Nenastoupí - li zhotovitel k odstranění reklamované vady v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou specializovanou firmou. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.

9.6. Objednatel má právo v záruční době reklamovat i vady díla, které nemohl zjistit v průběhu zkoušek, předání a převzetí díla.

9.7. Zhotovitel se zavazuje odstranit i vady a provést požadavky, které budou zjištěny při kolaudačním řízení a uvedení do trvalého provozu.

X. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKU (SMLUVNÍ POKUTY)

10.1. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% **dlužné částky za každý den** prodlení.

10.2. Za nesplnění předání řádně dokončeného díla objednateli v dohodnutém termínu zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu 0,1% **z ceny díla za každý započatý den** prodlení.



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí“

10.3. Pokud prodlení zhotovitele přesáhne tři měsíce, je povinen zaplatit objednateli navíc smluvní pokutu ve výši 5% ze sjednané ceny díla za čtvrtý a každý další započatý měsíc prodlení.

10.4. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno k odevzdání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím vzniklé a smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč.

10.5. Pokud zhotovitel neodstraní všechny zjištěné zjevné vady a nedodělky zjištěné při přejímacím řízení v dohodnutém termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč **za každý nedodělek a den prodlení.**

Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady či havarijní vady v termínu dle SOD, nebo ve sjednaném termínu, je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 500,-Kč za každý den prodlení a havarijních vad 500,-Kč za každou hodinu prodlení.

10.6. Vyplacením částky rovnající se smluvní pokutě není dotčena náhrada škody a náhrada ušlého zisku objednatel.

10.7. Jestliže objednateli vznikne právo na smluvní pokutu vůči zhotoviteli, je objednatel oprávněn o tuto částku snížit proplacení faktury (dílčí faktury) zhotoviteli. Pokud tak objednatel učiní, oznámí tuto skutečnost zhotoviteli ve lhůtě stanovené pro splatnost faktury.

XI. PODSTATNÉ PORUŠENÍ SMLOUVY

11.1. Smluvní strany se dohodly, že podstatnými podmínkami této smlouvy, jejichž neplnění opravňuje druhou stranu k odstoupení od smlouvy, jsou:

Provedení díla v rozsahu dle PD a SOD.

Provedení díla v kvalitě odpovídající normám příslušných prací a podmínkám stanovených v PD.

Provedení díla v dohodnutém termínu.

Provedení díla za cenu dle dohody o ceně nejvýše přípustné.

Placení faktur objednatel v dohodnutých lhůtách.

Plnění zadávacích podmínek.

Plnění harmonogramu postupu stavebních prací.

11.2. Odstoupení od smlouvy se řídí Občanským zákoníkem. Důvodem k odstoupení od smlouvy objednatel je závažné porušení technologické kázně, ČSN, příslušných obecně platných právních předpisů. Toto porušení musí být dokladováno zápisem z jednání za účasti zhotovitele a objednatel. Zhotovitel má nárok na úhradu nákladů za řádné provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy.

11.3. Objednatel má právo omezit rozsah předmětu díla plnění smlouvy v případě okolností, které nemohl předvídat. Tímto omezením nebo zastavením výstavby nevznikne zhotoviteli právo na jakékoliv smluvní pokuty a majetkové sankce vůči objednateli.

XII. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

12.1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu zástupci obou smluvních stran a nevyžaduje žádné další schválení.



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí“

12.2. Smluvní vztahy mezi objednatelem a zhotovitelem lze měnit jen po vzájemné dohodě písemnými dodatky k této smlouvě o dílo. Jedna strana se vyjádří k návrhu dodatku strany druhé do pěti dnů ode dne doručení. Jiné zápisy a protokoly se za změnu smlouvy nepovažují.

12.3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti, bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinná strana toto ihned bezodkladně oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

12.4. Práva a závazky, které pro smluvní strany ze smlouvy vyplývají, přecházejí na jejich případné právní nástupce.

12.6. Vstup na staveniště mají povolen jen přímí účastníci výstavby, tj. zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů, pracovníci objednatele zajišťující výstavbu, pracovníci státního dohledu, kontrolních orgánů a pozvaní účastníci jednání. Projektant v rámci autorského dozoru a uživatel jen s vědomím objednatele.

12.7. Zhotovitel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob a které při jeho činnosti na pracovištích objednatele by mohly vést k ohrožení provozu nebo ohrožení bezpečného stavu a provozu technických zařízení a objektů.

12.8. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze přístroje nebo jiné věci, jichž bylo při plnění závazků použito a této odpovědnosti se nemůže zbavit.

12.9. Zhotovitel se zavazuje, že pro plnění závazků vyplývajících z této smlouvy použije jen zařízení a výrobky certifikované v ČR, schválené autorizovanou zkušebnou s doklady v české řeči.

12.10. Zhotovitel bere na vědomí a provede veškeré činnosti dle této smlouvy za provozu objednatele.

12.11. Zástupci obou stran uvedení v čl.I, odst. 1 a 2 prohlašují, že podle stanov, společenské smlouvy nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

12.12. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jednom výtisku smlouvy.

12.13. Další vzájemné vztahy, neupravené ve smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními Obchodního zákoníku.

12.14. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně a vážně, že jim nejsou známy jakékoliv skutečnosti, které by její uzavření vylučovaly, neuvedly se vzájemně v omyl a berou na vědomí, že v plném rozsahu nesou veškeré důsledky plynoucí z vědomě jimi udaných nepravdivých údajů.

12.15. Nedílnou přílohou této smlouvy tvoří oceněný výkaz výměr zhotovitele dle předložené nabídky při hodnocení zakázky.

12.16. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem předání staveniště.

13. Závěrečná ustanovení

Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.



„Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třetí“

Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.

V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.

Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.

Objednatel si vyhrazuje právo i v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

Povinnosti dodavatele

Kontrolní činnost vzhledem k dotovanému programu

Dodavatel je povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.

Uchování dokumentace

Dle čl. 90 Nařízení Rady ES 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti je dodavatel povinen uchovávat veškerou dokumentaci týkající se realizovaného projektu do doby uplynutí 3 let od ukončení programu (tj. minimálně do roku 2021). Pokud pro vybrané dokumenty a doklady stanoví předpisy ČR lhůtu delší, bude postupováno podle předpisů ČR. Lhůta se začne počítat od 1. ledna následujícího kalendářního roku poté, kdy byla provedena poslední platba na projekt

V Třeboni dne: **16-06-2017**

V Cehnicích dne: **16-06-2017**

za zhotovitele :


HYDRO & KOV s.r.o.
Rybářská 801
Třeboň 379 01
ICO: 27720161, DIČ: CZ27720161 

za objednatele:




Přílohy: -položkový rozpočet

Položkový rozpočet stavby

Stavba: Retenční nádrž Třetí v k.ú. Cehnice

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			12 444 444,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			12 444 444,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	12 444 444,00 CZK
Základní DPH	21 %	2 613 333,24 CZK

Zaokrouhlení

0,00 CZK

Cena celkem s DPH

15 057 777,24 CZK

v

16 -06- 2017

dne

16 -06- 2017

HYDRO & KOV s.r.o.

Rybářská 801
Třeboň 379 01

IČO: 27720161 DIČ: CZ27720161

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01	Odbahnění	0	4 750 380	997 580	5 747 960	38
1	Odbahnění	0	4 750 380	997 580	5 747 960	38
SO 02	Úprava zdrže	0	3 396 036	713 168	4 109 204	27
1	Úprava zdrže	0	3 396 036	713 168	4 109 204	27
SO 03	Oprava hráze	0	1 863 760	391 390	2 255 150	15
1	Oprava hráze	0	1 863 760	391 390	2 255 150	15
SO 04	Sdružený objekt	0	2 434 268	511 196	2 945 464	20
1	Sdružený objekt	0	2 434 268	511 196	2 945 464	20
Celkem za stavbu		0	12 444 444	2 613 333	15 057 777	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			8 698 602,00	70
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 464 922,00	12
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 373 700,00	11
5	Komunikace	HSV			299 460,00	2
8	Trubní vedení	HSV			51 500,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			485 068,81	4
99	Staveništní přesun hmot	HSV			71 191,19	1
Cena celkem					12 444 444,00	100

Položkový rozpočet

S:	Retenční nádrž Třtí v k.ú. Cehnice
O:	SO 01 Odbahnění
R:	1 Odbahnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				4 750 380,00	
1	122703602R00	Odstranění nánosu při únosnosti dna 40 - 60 kPa dle zadání TZ : 15000	m3	15 000,00000	89,00	1 335 000,00	RTS 16/ II
2	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m dle zadání TZ : 15000	m3	15 000,00000	98,00	1 470 000,00	RTS 16/ II
3	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosu, únos.dna přes 40 kPa dle zadání TZ : 15000	m3	15 000,00000	25,00	375 000,00	RTS 16/ II
4	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 dle zadání TZ : 15000	m3	15 000,00000	56,00	840 000,00	RTS 16/ II
5	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných dle zadání TZ : 15000	m3	15 000,00000	22,00	330 000,00	RTS 16/ II
6	182001131R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině dle zadání TZ : 33365	m2	33 365,00000	12,00	400 380,00	RTS 16/ II

Celkem	4 750 380,00
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	Retenční nádrž Třtí v k.ú. Cehnice
O:	SO 02 Úprava zdiře
R:	1 Úprava zdiře

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				3 079 612,00	
1	122201103R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 10000 m3 dle zadání TZ : 8078	m3	8 078,00000	55,00	444 290,00	RTS 16/ II
2	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 dle zadání TZ : 8078	m3	8 078,00000	8,00	64 624,00	RTS 16/ II
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m dle zadání TZ : 8078	m3	8 078,00000	20,00	161 560,00	RTS 16/ II
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m dle zadání TZ : 8078	m3	8 078,00000	35,00	282 730,00	RTS 16/ II
5	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m dle zadání TZ : 1800	m3	1 800,00000	88,00	158 400,00	RTS 16/ II
6	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m dle zadání TZ : 6278	m3	6 278,00000	110,00	690 580,00	RTS 16/ II
7	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4 dle zadání TZ : 8078	m3	8 078,00000	15,00	121 170,00	RTS 16/ II
8	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 dle zadání TZ : 8193	m3	8 193,00000	56,00	458 808,00	RTS 16/ II
9	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS dle zadání TZ : 6278	m3	6 278,00000	45,00	282 510,00	RTS 16/ II
10	181102301R00	Úprava pláně dálnic v zářezích bez zhutnění dle zadání TZ : 25870	m2	25 870,00000	12,00	310 440,00	RTS 16/ II
11	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spalení dle zadání TZ : 5000	m2	5 000,00000	10,00	50 000,00	RTS 16/ II
12	112100010RA0	Kácení stromů 20-30 cm, naložení a odvoz do 1 km dle zadání TZ : 50	kus	50,00000	100,00	5 000,00	RTS 16/ II
13	112100101RA0	Odstranění pateru 20-30 cm, odklizení, úprava terénu dle zadání TZ : 50	kus	50,00000	990,00	49 500,00	RTS 16/ II
Díl:	5	Komunikace		50,00000		299 460,00	

14	564772111R00	Kryt z vibrovaného šterku po zhutnění tl. do 250 mm dle zadání TZ : 1380	m2	1 380,00000	200,00	276 000,00	RTS 16/ II
15	571905211R00	Posyp podkladu kamenivem drceným dle zadání TZ : 1380	m2	1 380,00000	17,00	23 460,00	RTS 16/ II
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				16 964,00	
16	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	848,20000	20,00	16 964,00	RTS 16/ II
Celkem						3 396 036,00	

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	Retenční nádrž Třtí v k.ú. Cehnice
O:	SO 03 Oprava hráze
R:	1 Oprava hráze

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				675 250,00	
1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m dle zadání TZ : 230	m3	230,00000	80,00	18 400,00	RTS 16/ II
2	132201213R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor.3 do 10000 m3,STROJNĚ dle zadání TZ : 1150	m3	1 150,00000	90,00	103 500,00	RTS 16/ II
3	132201219R00	Příplatek za lepičnost - hloubení rýh 200cm v hor.3 dle zadání TZ : 1150	m3	1 150,00000	8,00	9 200,00	RTS 16/ II
4	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m dle zadání TZ : 1150	m3	1 150,00000	20,00	23 000,00	RTS 16/ II
5	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m dle zadání TZ : 1150	m3	1 150,00000	110,00	126 500,00	RTS 16/ II
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 dle zadání TZ : 1150	m3	1 150,00000	56,00	64 400,00	RTS 16/ II
7	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS dle zadání TZ : 2950	m3	2 950,00000	45,00	132 750,00	RTS 16/ II
8	171151101R00	Hutnění boků násypů dle zadání TZ : 1960	m2	1 960,00000	25,00	49 000,00	RTS 16/ II
9	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2 dle zadání TZ : 1150	m2	1 150,00000	12,00	13 800,00	RTS 16/ II
10	181301101R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 dle zadání TZ : 1150	m2	1 150,00000	32,00	36 800,00	RTS 16/ II
11	182201101R00	Svahování násypů dle zadání TZ : 1960	m2	1 960,00000	35,00	68 600,00	RTS 16/ II
12	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spalení dle zadání TZ : 750	m2	750,00000	10,00	7 500,00	RTS 16/ II
13	112100010RA0	Kácení stromů 20-30 cm, naložení a odvoz do 1 km dle zadání TZ : 20	kus	20,00000	100,00	2 000,00	RTS 16/ II
14	112100101RA0	Odstranění pařezů 20-30 cm, odklizení, úprava terénu	kus	20,00000	990,00	19 800,00	RTS 16/ II

Díl: 4	dle zadání TZ : 20			20,00000			
15 457571111R00	Vodorovné konstrukce					1 154 430,00	
16 461211711R00	Filtrační vrstvy ze šterkopísků bez zhutnění	m3		120,00000	550,00	66 000,00	RTS 16/ II
17 462511270R00	Patka z lomového kamene	m3		120,00000			
18 462512169R00	dle zadání TZ : 120			92,00000	1 490,00	137 080,00	RTS 16/ II
	dle zadání TZ : 92			92,00000			
	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3		640,00000	1 190,00	761 600,00	RTS 16/ II
	dle zadání TZ : 640			640,00000			
	Příplatek za urovnání líce záhozu, kameny do 200 kg	m2		1 650,00000	115,00	189 750,00	RTS 16/ II
	dle zadání TZ : 1650			1 650,00000			
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					34 080,00	
19 998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t		1 704,00000	20,00	34 080,00	RTS 16/ II
Celkem						1 863 760,00	

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	Retenční nádrž Třtí v k.ú. Cehnice
O:	SO 04 Sdružený objekt
R:	1 Sdružený objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl: 1		Zemní práce				193 360,00	
1	1115101201R00	Čerpání vody do 10 m do 500 l/min dle zadání TZ : 336	hod	336,00000	80,00	26 880,00	RTS 16/ II
2	1115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l dle zadání TZ : 14	den	14,00000	50,00	700,00	RTS 16/ II
3	132201213R00	Hloubení rýh š.do 200 cm v hor.3 přes 1000 m3.STROJNĚ dle zadání TZ : 540	m3	540,00000	90,00	48 600,00	RTS 16/ II
4	132201209R00	Příplatek za lepidlo dle zadání TZ : 540	m3	540,00000	8,00	4 320,00	RTS 16/ II
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m dle zadání TZ : 540	m3	540,00000	20,00	10 800,00	RTS 16/ II
6	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m dle zadání TZ : 540	m3	540,00000	88,00	47 520,00	RTS 16/ II
7	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 dle zadání TZ : 540	m3	540,00000	56,00	30 240,00	RTS 16/ II
8	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS dle zadání TZ : 540	m3	540,00000	45,00	24 300,00	RTS 16/ II
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				1 464 922,00	
9	321213345R00	Zdivo nadzákl. přehrad z lom.kam.,obkladní vespár. dle zadání TZ : 39,8	m3	39,80000	5 950,00	236 810,00	RTS 16/ II
10	321311114R00	Konstrukce přehrad z prostého bet.vodostav.C 25/30 dle zadání TZ : 177,7	m3	177,70000	4 200,00	746 340,00	RTS 16/ II
11	321321115R00	Konstrukce přehrad z želez.betonu C 30/37 XA3 dle zadání TZ : 38,3	m3	38,30000	4 200,00	160 860,00	RTS 16/ II
12	321351010R00	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných dle zadání TZ : 221,6	m2	221,60000	650,00	144 040,00	RTS 16/ II
13	321352010R00	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	221,60000	120,00	26 592,00	RTS 16/ II

14	321366112R00	dle zadání TZ : 221,6			221,60000		29 500,00	56 640,00	RTS 16/ II
		Výztuž ŽB konstrukcí přehrad oceli 10 505(R), D32mm	t	1,92000					
		dle zadání TZ : 1,92		1,92000					
15	321368211R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	1,92000			29 500,00	56 640,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 1,92		1,92000					
16	389121112R00	Osazení dílců rámové konstrukce do 10 t	ks	10,00000			3 700,00	37 000,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 10		10,00000					
Díl: 4		Vodorovné konstrukce						219 270,00	
17	451311521R00	Podklad z prostého betonu vodostavebního V4 B20 tl. 15 cm	m2	97,00000			450,00	43 650,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 97		97,00000					
18	451571112R00	Lože dlažby ze šterkopisků tl. do 15 cm	m2	77,00000			150,00	11 550,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 77		77,00000					
19	462511270R00	Záhaz z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	16,00000			1 190,00	19 040,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 16		16,00000					
20	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu, kameny do 200 kg	m2	32,00000			115,00	3 680,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 32		32,00000					
21	465210123R00	Schody z lom. kam. tl.30 cm na MC, zalití spár MC	m2	18,00000			1 650,00	29 700,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 18		18,00000					
22	465511523R00	Dlažba z lom.kam. do MC nad 20 m2 vysp.MCS, 30 cm	m2	77,00000			1 450,00	111 650,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 77		77,00000					
Díl: 8		Trubní vedení						51 500,00	
23	871423121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 600	m	20,00000			75,00	1 500,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 20		20,00000					
24	1007004	Trubka kanalizační Ecopal PE S4 700/600/6000 mm	kus	4,00000			12 500,00	50 000,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 4		4,00000					
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci						485 068,81	
25	913342112R00	Kámen měřický M2	ks	1,00000			1 500,00	1 500,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 1		1,00000					
26	936501111R00	Limnigrafická lať	m	1,00000			2 500,00	2 500,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 1		1,00000					
27	936941113R00	Osazení doplňkových ocel. součástí do 50 kg	kg	166,00000			19,00	3 154,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 166		166,00000					
28	specifikace	Hydroizolace mostní konstrukce	m2	63,00000			500,00	31 500,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 63		63,00000					
29	5534191R00	Výrova ocelového poklopu	kg	166,00000			75,00	12 450,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 166		166,00000					
30	55392720R00	Doilatační profil průběžný Sika	m	12,00000			450,00	5 400,00	RTS 16/ II
		dle zadání TZ : 12		12,00000					

31	931995113R00	Úprava dilatační spáry gumovým pásem dle zadání TZ : 4,8	m2	4,80000	2 900,00	13 920,00	RTS 16/ II
32	931996213R00	Krytí hydroizolace mostní konstrukce deskami z recyklované pryže dle zadání TZ : 63	m2	4,80000 63,00000	695,00	43 785,00	RTS 16/ II
33	specifikace	Rámové propustky IZM 2/826 dle zadání TZ : 9	ks	9,00000 9,00000	34 990,00	314 910,00	RTS 16/ II
34	specifikace1	Ocelová lávka l=10,6m, se zábradlím, žárově zinkovaná dle zadání TZ : 1	ks	1,00000 1,00000	55 949,81	55 949,81	RTS 16/ II
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				20 147,19	
35	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	1 007,35961	20,00	20 147,19	RTS 16/ II

Celkem	2 434 268,00
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Časový HMG "Tvorba tůní na Cehnickém potoce a revitalizace rybníka Třtí"

	rok	2017												2018			
	měsíc	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4				
SO 01 Odbahnění																	
SO 02 Úprava zdiře																	
SO 03 Oprava hráze																	
SO 04 Sdružený objekt																	


HYDRO & KOV s.r.o.
 Rybářská 801
 Třeboň 379 01
 IČO: 27720161, DIČ: C327720161 10