SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb. v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník")

I. Smluvní strany

I.1. **Objednatel:**

Rybářství Křtěnovice, s.r.o.
zastoupená jednatelem společnosti Ing. Tomášem Borkovcem
sídlo: 391 43 Nová Ves u Mladé Vožice – Křtěnovice 5
spisová značka: C 19808 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích
IČ: 28139640
DIČ: CZ828139640
datová schránka ID: zt4463i
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
číslo účtu: 43-9653790207/0100
mobil: 777 647 973
e-mail: rybarstvi@krtenovice.cz

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2. **Zhotovitel:**

HYDRO & KOV s.r.o.
se sídlem: Rybářská 801, 379 01 Třeboň
spisová značka: C 16097 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích
IČ: 27720161
DIČ: CZ27720161
zastoupený:
. Miroslavem Ježkem, jednatelem
. Ing. Miroslavem Ježkem, jednatelem
. Petrem Ježkem, jednatelem
datová schránka ID: ipga7cz
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 576 303 389 / 0800
telefon: 384 722 033
e-mail: info@hydrokov.cz

dále jen **zhotovitel**

I.3. Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocnění jednat:

za zhotovitele:
Ing. Miroslav Ježek – ve věcech smluvních (tel. 384 722 033)
Petr Ježek – ve věcech technických (tel. 384 722 033)

za objednatele:
Ing. Tomáš Borkovec, jednatel – ve věcech smluvních (tel. 777 647 973)
technický dozor objednatele (TDI) – *bude uveden v zápisu o předání a převzetí staveniště*

II. Předmět plnění

II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

„Rekonstrukce rybníka Společník"

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Rekonstrukce rybníka Společník v k.ú. Starcova Lhota", soupis stavebních prací a dodávek, soupis ostatních a vedlejších nákladů; zpracoval: Ing. Vilém Šedivý, Nová 520, 391 81 Veselí nad Lužnicí - Veselí nad Lužnicí I, IČ: 11339659
- zadávací podmínky veřejné zakázky; zpracoval: STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice, IČ: 62508822

a dle nabídky zhotovitele ze dne 20. 3. 2017.

II.2 Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami, přijatou nabídkou zhotovitele, předanou schválenou projektovou dokumentací, pravomocným stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se stavebním zákonem. Projektovou dokumentaci obdrží zhotovitel v počtu 2 paré při podpisu smlouvy.

II.3 Zhotovitel provede práce dle této smlouvy kompletně, kvalitně a v dohodnutém termínu podle objednatelem předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace, která je součástí zadávací dokumentace zakázky. Veškeré materiály a dodávky ke zhotovení díla zajistí zhotovitel tak, aby odpovídaly platným technickým normám, dohodnutým podmínkám a projektové dokumentaci. Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací, v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy, platnými technickými normami ČSN, evropskými normami a touto smlouvou. Zhotovitel provede dílo na své nebezpečí.

II.4 Zhotovitel se bude při své činnosti řídit ujednáními této smlouvy, podrobnými podmínkami zadávací dokumentace veřejné zakázky, výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy a dohodami na úrovni statutárních orgánů a rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů.

II.5 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

II.6 Místem plnění je k.ú. Starcova Lhota, ZÚJ 549631 Nadějkov, NUTS CZ0317549631 okres Tábor.

III. Změny díla

III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele nebo tak vyplyne z podmínek při provádění díla nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Veškeré vícepráce, změny, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu prací, dodávek a služeb, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny

objednatelem včetně jejich ocenění dle jednotkové ceny. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. Zadání těchto víceprací, změn, neprovedených prací, doplňků nebo rozšíření bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

III.2 V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla adekvátním způsobem sníží (tzv. méněpráce).

IV. Doba plnění

IV.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- zahájení stavebních prací: **do 5 pracovních dnů od předání a převzetí staveniště**
- dokončení stavebních prací: **do 18 měsíců od zahájení stavebních prací**

K předání a převzetí staveniště bude zhotovitel objednatelem vyzván.

IV.2 Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení dle tohoto článku nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli. V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez protokolárního převzetí a předání staveniště, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele. Bude však oprávněn odmontovat a odvézt ze staveniště vše, co v této souvislosti do té doby na staveništi umístil nebo namontoval, a to v případě, že s tím nesníží hodnota majetku objednatele oproti stavu v době uzavření této smlouvy

IV.3 Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla. Objednatel převezme dílo i v případě, že dílo vykazuje ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. V takovém případě se o těchto vadách a nedodělcích pořídí písemný protokol i s uvedením termínu jejich odstranění.

IV.4 Objednatel předá zhotoviteli staveniště, tj. prostor určený pro stavbu a zařízení staveniště, prosto práv třetí osoby, které by bránily provádění díla. Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště a předat je objednateli prosté zařízení staveniště, zbytků materiálu, nečistot, odpadů a dalších pozůstatků stavební činnosti nejpozději do 15 dnů po řádném dokončení a předání díla objednateli.

IV.5 Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na včasné přidělení finančních prostředků a zajištění dalších zdrojů pro financování díla. Případné prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.

IV.6 Lhůta výstavby se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenává do stavebního deníku.

V. Cena díla

V.1 Cena díla je sjednaná na rozsah daný zadávací dokumentací veřejné zakázky a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony

a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla, ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace.

SO 01 Rekonstrukce hráze	5 668 159,- Kč
SO 02 Výměna výpusti	2 173 587,- Kč
SO 03 Bezpečnostní přeliv	579 648,- Kč
SO 04 VRN	23 050,- Kč
Celková cena díla bez DPH	**8 444 444,- Kč**
DPH 21%	**1 773 333,- Kč**
Celková cena včetně DPH	**10 217 777,- Kč**

V.2 Daň z přidané hodnoty je ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého bylo zdanitelné plnění uskutečněno.

V.3 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.

V.4 Objednatelem budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objednal zástupce objednatele ve věcech smluvních. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a tedy po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem čís. 526/1990 Sb. O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky (oceněném soupisu prací a dodávek z nabídky) jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.

V.5 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení možného maxima těchto cen využity ceny z příslušných katalogů RTS, a.s., Brno, event. ÚRS PRAHA, a.s., Praha 10 platných pro příslušný rok výstavby, a to v cenové úrovni platné v době provádění víceprací.

VI. Fakturace a plnění

VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. na základě dílčích daňových dokladů (dále též „faktur") vystavených zhotovitelem 1x měsíčně. Provedené práce až do 90% celkové ceny díla budou zhotovitelem účtovány postupně, a to na základě objednatelem písemně potvrzeného a odsouhlaseného soupisu řádně provedených prací a dodávek. Zbylých 10% celkové ceny díla bude zhotovitel oprávněn objednateli vyúčtovat po řádném dokončení a předání díla objednateli a odstranění případných vad a nedodělků díla.

Splatnost dílčích daňových dokladů je 30 kalendářních dnů od data doručení bezvadného účetního dokladu objednateli.

VI.2 Objednatel nebude poskytovat zálohy.

VI.3 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu odmítnout a požadovat opravu fakturované částky. Nově

vystavená opravená faktura bude mít splatnost rovněž 30 dnů od data doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.

VI.4 Objednatel může vrátit daňový doklad – fakturu v případě, kdy daňový doklad vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení takového daňového dokladu na příslušnou částku.

VI.5 Konečnou fakturu – daňový doklad vystaví zhotovitel po řádném dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu – daňový doklad vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.

Splatnost konečné faktury – daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od data doručení bezvadného účetního dokladu objednateli.

VI.6 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušení prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací. Tuto skutečnost je povinen uvést do stavebního deníku.

VI.7 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

VI.8 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

VII. Provádění díla

VII.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.

VII.2 Kromě zápisů podle VII.1. se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod. Zápisy do stavebního deníku budou prováděny ze strany zástupce zhotovitele každý den, čitelně a v příslušném počtu kopií. V případě, že zápis ve stavebním deníku, který bude informovat o rozhodnutí o změně vůči projektové dokumentaci, nebude opatřen podpisy zhotovitele i objednatele, nenabudou tyto změny platnosti ani účinnosti. Zápisem do stavebního deníku nemůže být rozšířen předmět díla.

VII.3 Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.

VII.4 Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit ustanovení této smlouvy (veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami). Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

VII.5 Ke kontrole prací, materiálů a konstrukcí, které budou v dalším průběhu prací zakryty, vyzve zhotovitel objednatele 5 pracovních dnů před jejich zakrytím zápisem do stavebního deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.

VII.6 K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.

VII.7 Technický dozor objednatele nad zhotovováním díla provádí fyzická či právnická osoba, kterou objednatel touto činností pověří a za tímto účelem ji zmocní (je-li takové osoby). O pověření a zmocnění osoby technickým dozorem díla informuje objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele a ozřejmí mu rozsah oprávnění a zmocnění této osoby. Zhotovitel je povinen v rozsahu oprávnění a zmocnění TDI jednat s TDI namísto objednatele ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou a zhotovováním díla a případně se řídit pokyny TDI.

VII.8 Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDI a takovou delegaci pravomoci může také kdykoliv zrušit. O delegaci či zrušení delegace pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyrozumět zhotovitele.

VII.9 Není-li rozsah oprávnění TDI objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. VII.7, má se za to, že TDI je oprávněn ke všem právním jednáním ve věcech technických (vyjma rozšíření předmětu díla), které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat.

VII.10 TDI má právo požadovat na zhotoviteli, aby z účasti na provádění díla okamžitě vyloučil pracovníka zhotovitele, který se podle názoru TDI nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru TDI nežádoucí. Osoba takto označená nesmí být připuštěna k účasti na provádění díla bez souhlasu TDI. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v co nejkratším termínu.

VII.11 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDI, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.

VII.12 Právo objednatele písemně zmocnit k jednání v jakýchkoliv věcech týkajících se této smlouvy třetí osobu včetně TDI není dotčeno.

VII.13 Zhotovitel je povinen zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem).

VII.14 Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst

dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.

VII.15 Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel vytyčení veškerých inženýrských sítí a zajistí jejich řádnou ochranu v průběhu stavebních prací a splnění podmínek stanovených správci inženýrských sítí. Pokud dojde k protokolárnímu předání a zpětnému převzetí jejich správci, budou protokoly součástí dokumentace o provádění stavby. V případě poškození inženýrských sítí nese veškeré náklady spojené s jejich opravou a škodami vzniklými v příčinné souvislosti se škodní událostí, jako je např. přerušení dodávky el. energie, zhotovitel.

VII.16 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.

VII.17 Zhotovitel zabezpečí projednání souhlasu k zvláštnímu užívání komunikací a ploch dotčených výstavbou. Dále zajistí dopravní značení k případným dopravním omezením, kontrolu a údržbu značení, přemisťování dle potřeby a následné neprodlené odstranění po uplynutí důvodů jejich aktuální instalace. Za užívání veřejných event. dalších vymezených ploch bude zhotovitel hradit případné stanovené poplatky nebo nájem.

VII.18 Zhotovitel jako nedílnou součást plnění předmětu zakázky zajistí technické řešení výjezdů ze stavby, včetně případného dopravního řešení a jejich projednání s příslušnými orgány státní správy a dotčenými organizacemi.

VII.19 Pokud bude dílo nebo jeho část prováděno v obytné zástavbě, zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečný přístup do přilehlých nemovitostí a umožnit jejich obslužnost pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu. Zhotovitel se zavazuje umožnit v průběhu realizace stavby provizorní příjezd k domům a firmám, které se nacházejí v dotčeném území.

VII.20 Pokud bude dílo nebo jeho část prováděno v obytné zástavbě, je zhotovitel povinen dodržovat noční klid. Provádět dílo nebo jeho část v obytné zástavbě o sobotách, nedělích a státních svátcích je možné jen v době od 8:00 do 20:00 hodin.

VII.21 Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při přejímce díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.

VII.22 Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.

VII.23 Všechny plochy a komunikace dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy musí být zhotovitelem po skončení jeho prací odstraněny a uvedeny do původního stavu.

VII.24 Zhotovitel stavby se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace stavby a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s ním po celou dobu realizace i všechny své poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo poddodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho části. Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována, může koordinátor BOZP vydat zákaz prováděné práce, event. vykázat osoby porušující bezpečnost práce ze staveniště, event. může vykázat osoby porušující bezpečnost práce

ze staveniště a zamezit jim tam nadále přístup. To platí také o požití alkoholu či psychotropních látkách zjištěných u osob na staveništi. Veškeré náklady a důsledky související s přerušením prací v této věci nese zhotovitel.

VII.25 Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená nebo osoba blízká. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.

VII.26 Zhotovitel se zavazuje, že zakázku nepostoupí jinému zhotoviteli a ani nezmění další zhotovitele – poddodavatele – uvedené v nabídce bez písemného souhlasu zadavatele. Porušení tohoto pravidla může být důvodem pro odstoupení objednatele od smlouvy. Veškeré náklady spojené s případnou změnou poddodavatelů nese zhotovitel.

VII.27 Zhotovitel je povinen předložit objednavateli písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci a tento průběžně aktualizovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, a to i poddodavatele, kterými prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, pouze ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž noví poddodavatelé musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů včetně jejich podílu na akci.

VII.28 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu 9 mil. Kč. Pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli ke kontrole nejpozději ke dni předání a převzetí staveniště a dále na vyžádání objednatele kdykoli v průběhu provádění stavby.

VII.29 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.

VII.30 Veškeré povinnosti vyplývající z vyjádření jednotlivých orgánů státní správy a z ostatních stanovisek citovaných v dosud uzavřených správních řízeních přenáší zadavatel na zhotovitele stavby a tato skutečnost musí být zohledněna v nabídkové ceně.

VII.31 Zhotovitel je povinen vždy zkoumat s odbornou péčí vhodnost pokynů objednatele a TDI a na případnou nevhodnost je povinen neprodleně písemně upozornit objednatele.

VII.32 Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně. Za událost vyšší moci se nepovažují nepříznivé klimatické podmínky.

Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména:

a) válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,

b) rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,

c) výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávka nebo výluka vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a poddodavatelů,

d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto munici, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,

e) přírodní katastrofy jako je vichřice, blesk, přívalové deště, povodně, zemětřesení nebo vulkanická aktivita apod.,

f) nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.

VIII. Dodání díla a přejímka

VIII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Přejímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 5 kalendářních dnů před zahájením přejímky. O průběhu a výsledku přejímky se pořídí zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.

VIII.2 Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělky (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem. V případě, že se při kolaudačním řízení vyskytnou na díle vady a nedodělky, které brání užívání díla, zavazuje se zhotovitel odstranit tyto vady a nedodělky v dohodnuté lhůtě.

VIII.3 Zhotovitel odpovídá za to, že hotové dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených dokumentací pro provedení stavby. Převzetí díla jako celku je podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.

VIII.4 Při přejímce je zhotovitel povinen předat objednateli doklady o zajištění likvidace odpadů v souladu s platným zněním zákona o nakládání s odpady a jeho prováděcími předpisy, atesty materiálů a výrobků, certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků, protokoly o zkouškách, revizní zprávy, záruční listy a návody k obsluze od dodaných zařízení, případné předpisy k jednotlivým technickým zařízením a doklady o provedení zaškolení obsluhy, manipulační a provozní řády, návod na provoz a údržbu díla a další dokumenty potřebné ke kolaudaci (zejména projekt skutečného provedení, doklady o použitých materiálech, geometrické zaměření a další doklady požadované povolovacím orgánem) a případné další dokumenty k budoucímu řádnému užívání díla. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany sepíší do předávacího protokolu.

VIII.5 Při přejímce předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací. Pokud se při předání a převzetí díla vyskytnou vady a nedodělky, předloží zhotovitel tento zjišťovací protokol po odstranění vad a nedodělků, nebude-li dohodnuto jinak. Vady a nedodělky musí být odstraněny v dohodnutých termínech a o odstranění bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany.

IX. Záruka na dílo

IX.1 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání **60 měsíců**.

Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli a zhotovitel je podle volby objednatele buď odstraní bezplatně na vlastní náklady a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu, nebo v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad (dle ustanovení IX.8 této smlouvy), je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad sám či prostřednictvím jiného zhotovitele, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel nepřebírá zodpovědnost za vady vzniklé v záruční době následnou stavební činností objednatele nebo jím pověřené osoby (vyjma plnění práv objednatele dle této smlouvy) a poruchami inženýrských sítí nesouvisejících s předmětem plnění dle smlouvy o dílo a dále pak nesprávným užíváním díla.

IX.2 U materiálů a výrobků doplněných samostatným záručním listem výrobce se záruční lhůta sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

IX.3 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, prostřednictvím datové schránky nebo elektronicky e-mailem. V oznámení vad musí být vada popsána. Pokud se bude jednat o havárii, bude vada nahlášena objednatelem

zhotoviteli e-mailem a telefonicky a zhotovitel nastoupí k odstranění vady ihned, nejpozději do 6 hodin od obdržení zprávy.

IX.4 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:

- jméno zástupců smluvních stran
- číslo smlouvy o dílo
- datum uplatnění a číslo jednací reklamace
- popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
- datum zahájení a odstranění vady
- celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
- vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.

IX.5 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.

IX.6 O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

IX.7 Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jím nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.

IX.8 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do **3 kalendářních dnů**, v případě havárie (neočekávaná náhlá závada, která vylučuje, nebo podstatným způsobem ztěžuje užívání díla) do **24 hodin**, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.

IX.9 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla dle této smlouvy v termínu dle této smlouvy bude objednatel oprávněn nechat takové vady odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.

IX.10 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

X. Smluvní pokuty

X.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla ve výši **0,2%** z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.

X.2 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,1%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.

X.3 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **1 000,- Kč** (slovy jeden tisíc korun českých) za každý den prodlení a každou vadu.

X.4 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1 000,- Kč** (slovy jeden tisíc korun českých) za každý den prodlení a každou vadu.

X.5 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši **5 000,- Kč** (slovy pět tisíc korun českých) za každý den prodlení.

X.6 Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od vyúčtování.

X.7 Povinností zaplatit smluvní pokuty, jak jsou specifikovány v této smlouvě, není dotčeno právo na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.

XI. Odstoupení od smlouvy

XI.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).

XI.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:

- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nižším než požadovaném standardu
- zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně v kvalitě nižší než požadované
- zhotovitel provádí dílo v rozporu s projektovou dokumentací a bez předchozího souhlasu TDI a autorského dozoru
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů
- bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení
- z důvodu nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků v souladu s čl. XII.6 a XII.7 této smlouvy.

u provádění díla v nižší než požadované kvalitě a při používání materiálů nižší než požadované kvality teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.

XI.3 Zhotovitel může odstoupit od smlouvy z důvodu, že objednatel hrubě neplní smluvní závazky podle této smlouvy, přestože objednatel byl ke sjednání nápravy vyzván zhotovitelem alespoň 15 dnů před odstoupením od smlouvy.

XI.4 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

XI.5 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací. V případě odstoupení objednatelem pro provádění díla v prokazatelně nízké kvalitě nebo používání materiálů prokazatelně nízké kvality uhradí objednatel zhotoviteli jen hodnotu prací nebo materiálů odpovídající této použité nižší kvalitě.

XI.6 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany.

XII. Závěrečná ustanovení

XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky (oceněný soupis prací a dodávek a soupis ostatních a vedlejších nákladů).

XII.2 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

XII.3 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.

XII.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.

XII.5 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zavazuje poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu. Zhotovitel se dále zavazuje provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.

XII.6 Smluvní strany sjednávají rozvazovací podmínku účinnosti smlouvy spočívající v tom, že v případě nepřidělení či zkrácení dotačních finančních prostředků určených pro účely úhrady ceny díla ve smyslu této smlouvy příslušnými orgány rozhodujícími o dotaci, tato smlouva bez dalšího pozbývá účinnosti a smluvní strany jí nejsou dále vázány, aniž by si byly povinny navzájem cokoli kompenzovat, pokud se nedohodnou jinak. O této skutečnosti, jakož i o skutečnosti přidělení/nepřidělení dotačních prostředků, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele.

XII.7 Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoli provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.

XII.8 Smluvní strany se dohodly, že dojde-li vinou zhotovitele ke snížení výše finančních prostředků poskytovaných formou dotace z rozpočtu Ministerstva zemědělství ČR, případně dotačních finančních prostředků z jiných zdrojů, má objednatel kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy právo na úhradu 100% částky, o kterou bude vinou zhotovitele dotace z rozpočtu Ministerstva zemědělství ČR či dotačních finančních prostředků z jiných zdrojů snížena.

XII.9 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísni nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet
Příloha č. 2 – Měsíční harmonogram postupu provádění díla včetně předpokládaného finančního plnění – bude předložen nejpozději ***ke dni předání staveniště***

Křtěnovice dne 7. 4. 2017

Za objednatele:

RYBÁŘSTVÍ KŘTĚNOVICE, s.r.o.
Nová Ves u Mladé Vožice, Křtěnovice 5
PSČ 391 43
IČO: 281 39 640 • DIČ: CZ28139640

Ing. Tomáš Borkovec
jednatel společnosti

Třeboň dne 5. 4. 2017

Za zhotovitele:

Ing. Miroslav Ježek
jednatel společnosti

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Rekonstrukce rybníka Společník**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: IČO:
DIČ:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			8 421 394,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			23 050,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**8 444 444,00**

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**8 444 444,00** CZK
Základní DPH	**21** %	**1 773 333,24** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK
Cena celkem s DPH		**10 217 777,24 CZK**

v Třeboni dne 5.4.2017

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	**Rekonstrukce hráze**	**0**	**5 668 159**	**1 190 313**	**6 858 473**	**67**
	Rekonstrukce hráze	0	5 668 159	1 190 313	6 858 473	67
SO 02	**Výměna výpusti**	**0**	**2 173 587**	**456 453**	**2 630 040**	**26**
	Výměna výpusti	0	2 173 587	456 453	2 630 040	26
SO 03	**Bezpečnostní přeliv**	**0**	**579 648**	**121 726**	**701 374**	**7**
	Bezpečnostní přeliv	0	579 648	121 726	701 374	7
SO 04	**VRN**	**0**	**23 050**	**4 841**	**27 891**	**0**
	VRN	0	23 050	4 841	27 891	0
Celkem za stavbu		0	8 444 444	1 773 333	10 217 777	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			2 776 603,84	33
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			921 336,90	11
4	Vodorovné konstrukce	HSV			3 950 274,24	47
8	Trubní vedení	HSV			43 588,98	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			82 481,65	1
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			76 470,24	1
99	Staveništní přesun hmot	HSV			570 497,75	7
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			140,40	0
VN	Vedlejší náklady	VN			23 050,00	0
Cena celkem					8 444 444,00	100

Položkový rozpočet

S:		Rekonstrukce rybníka Společník
O:	SO 01	Rekonstrukce hráze
R:		Rekonstrukce hráze

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				1 917 394,80	
1	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	220,00000	43,20	9 504,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 220		220,00000			
2	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	220,00000	9,10	2 002,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 220		220,00000			
3	111201501R00	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm	kus	27,00000	522,50	14 107,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 27		27,00000			
4	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	9,00000	189,10	1 701,90	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 9		9,00000			
5	112101121R00	Kácení stromů jehličnatých o průměru kmene 10-30cm	kus	18,00000	107,80	1 940,40	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 18		18,00000			
6	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	27,00000	212,80	5 745,60	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 27		27,00000			
7	112211111R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 30 cm	kus	27,00000	161,00	4 347,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 27		27,00000			
8	122301401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 4 do 100 m3	m3	1 510,00000	385,00	581 350,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1510		1 510,00000			
9	122301409R00	Příplatek za lepivost - výkop v zemníku v hor. 4	m3	1 510,00000	15,00	22 650,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1510		1 510,00000			
10	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	260,00000	785,00	204 100,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 260		260,00000			
11	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	260,00000	298,30	77 558,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 260		260,00000			
12	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1 770,00000	84,80	150 096,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1770		1 770,00000			
13	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	1 510,00000	157,70	238 127,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1510		1 510,00000			
14	162301401R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	9,00000	27,80	250,20	RTS 16/ II

HYDRO & KOV s.r.o.

		dle pokynu TZ : 9		9,00000			
15	162301405R00	Vod.přemístění větví jehlič., D 30cm do 5000 m	kus	18,00000	35,20	633,60	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 18		18,00000			
16	162301411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	kus	9,00000	417,10	3 753,90	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 9		9,00000			
17	162301415R00	Vod.přemístění kmenů jehlič., D 30cm do 5000 m	kus	18,00000	398,10	7 165,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 18		18,00000			
18	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m	kus	27,00000	108,30	2 924,10	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 27		27,00000			
19	162301901R00	Příplatek za dalších 5000m - větve listnaté D 30cm	kus	9,00000	6,40	57,60	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 9		9,00000			
20	162301905R00	Příplatek za dalších 5000m - větve jehlič. D 30cm	kus	18,00000	6,40	115,20	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 18		18,00000			
21	162301911R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny listnaté D 30cm	kus	9,00000	13,90	125,10	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 9		9,00000			
22	162301915R00	Příplatek za dalších 5000m - kmeny jehlič. D 30cm	kus	18,00000	15,10	271,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 18		18,00000			
23	162301921R00	Příplatek za dalších 5000m - pařezy D 30cm	kus	27,00000	20,40	550,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 27		27,00000			
24	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	1 770,00000	35,00	61 950,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1770		1 770,00000			
25	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 770,00000	75,00	132 750,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1770		1 770,00000			
26	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m3	1 770,00000	85,00	150 450,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1770		1 770,00000			
27	171151101R00	Hutnění boků násypů	m2	2 440,00000	25,70	62 708,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 2440		2 440,00000			
28	174201201R00	Zásyp jam po pařezech D 30 cm	kus	27,00000	85,90	2 319,30	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 27		27,00000			
29	180401213R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:1	m2	1 325,00000	17,10	22 657,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 795		795,00000			
		530		530,00000			
30	181301111R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.do 10 cm,nad 500m2	m2	1 325,00000	7,20	9 540,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 795		795,00000			
		530		530,00000			
31	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m2	1 325,00000	104,50	138 462,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1325		1 325,00000			
32	00572100R	Osivo jetel luční červený á 25 kg	kg	50,00000	149,60	7 480,00	RTS 16/ II

		dle pokynu TZ : 50		50,00000			
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				3 294 427,20	
33	451311541R00	Podklad pod dlažbu z betonu V4 T0 B 12,5, do 25 cm	m2	12,00000	704,90	8 458,80	RTS 12/ II
		dle pokynu TZ : 12		12,00000			
34	451571111R00	Lože dlažby ze štěrkopísků tl. do 10 cm	m2	2 800,00000	96,40	269 920,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 2800		2 800,00000			
35	461211711R00	Patka dlažby lom.kamene, na sucho, bez výpl.spár	m3	260,00000	2 280,00	592 800,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 260		260,00000			
36	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	1 120,00000	1 695,00	1 898 400,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1120		1 120,00000			
37	462519002R00	Příplatek-urovnání ploch záhozu, kameny do 200 kg	m2	2 800,00000	180,50	505 400,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 2800		2 800,00000			
38	465210123R00	Schody z lom. kam. tl.30 cm na MC, zalití spár MC	m2	12,00000	1 620,70	19 448,40	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 12		12,00000			
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				456 337,47	
39	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	3 510,28828	120,00	421 234,59	RTS 16/ II
40	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	3 510,28828	10,00	35 102,88	RTS 16/ II

Celkem	**5 668 159,47**

HYDRO & KOV s.r.o.
Rybářská 801
Třeboň 379 01
IČO 27720181, DIČ CZ27720181

Položkový rozpočet

S:		Rekonstrukce rybníka Společník
O:	SO 02	Výměna výpusti
R:		Výměna výpusti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				824 716,31	
1	122301101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3	m3	793,00000	304,00	241 072,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 793		793,00000			
2	122301109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4	m3	793,00000	31,60	25 058,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 793		793,00000			
3	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	264,37500	335,80	88 777,13	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*4,5*2,5		264,37500			
4	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	264,37500	36,60	9 676,13	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*4,5*2,5		264,37500			
5	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	1,98000	873,10	1 728,74	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1,98		1,98000			
6	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4	m3	1,98000	53,80	106,52	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1,98		1,98000			
7	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	28,80000	785,00	22 608,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 28,8		28,80000			
8	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	28,80000	298,30	8 591,04	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 28,8		28,80000			
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	264,37500	84,80	22 419,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*4,5*2,5		264,37500			
10	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	264,37500	34,80	9 200,25	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*4,5*2,5		264,37500			
11	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	1 586,00000	86,30	136 871,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1586		1 586,00000			
12	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	264,37500	35,00	9 253,13	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*4,5*2,5		264,37500			
13	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	264,37500	75,00	19 828,13	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*4,5*2,5		264,37500			
14	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 586,00000	75,00	118 950,00	RTS 16/ II

HYDRO & KOV, s.r.o.

		dle pokynu TZ : 1585		1 585,00000			
15	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 95% PS	m3	793,00000	85,00	67 405,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 793		793,00000			
16	171103201R00	Ulož. sypaniny do hrázi,100%PS, objem jílu do 20%	m3	264,37500	64,90	17 157,94	RTS 16/ II
		23,5*4,5*2,5		264,37500			
17	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	793,00000	14,40	11 419,20	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 793		793,00000			
18	172103101R00	Zřízení těsnícího jádra, 100%PS, š.vrstvy do 1,0 m	m3	52,87500	276,00	14 593,50	RTS 16/ II
		23,5*4,5*2,5*0,2		52,87500			
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				796 989,75	
19	320101112R00	Osazení bet.a ŽB prefabrikátů hmotnosti do 5000 kg	m3	1,38000	1 770,80	2 443,70	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1,38		1,38000			
20	320360412R00	Svařované spoje s přesahy 10 cm, 2 str.,D do 32 mm	kus	12,00000	295,00	3 540,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 12		12,00000			
21	321213235R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních, staveb obkladní se zatřením spár	m3	7,87500	6 916,00	54 463,50	RTS 16/ II
		3,5*3*1,5*0,5		7,87500			
22	321321115R00	Konstrukce přehrad z želez.betonu C 30/37 XA3	m3	29,20000	4 531,50	132 319,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 29,2		29,20000			
23	321321115R00	Konstrukce přehrad z želez.betonu C 30/37 XA3	m3	44,40000	4 531,50	201 198,60	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 44,4		44,40000			
24	321351010R00	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	92,80000	856,00	79 436,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 92,8		92,80000			
25	321352010R00	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	92,80000	218,00	20 230,40	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 92,8		92,80000			
26	321366112R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ocelí 10 505(R),D32mm	t	1,44000	26 847,00	38 659,68	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1,44		1,44000			
27	321368211R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	5,33000	33 620,50	179 197,27	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 5,33		5,33000			
28	3-0001	ŽB otevřený požerák 60/60cm, v.6m, vč. česlí a poklopu	soubor	1,00000	85 500,00	85 500,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1		1,00000			
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				276 085,44	
29	451311511R00	Podklad pod dlažbu z betonu V4 T0 B 12,5, do 10 cm	m2	22,60000	282,60	6 386,76	RTS 12/ II
		dle pokynu TZ : 22,6		22,60000			
30	451311841R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1,do 25 cm	m2	12,25000	721,10	8 833,48	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 3,5*3,5		12,25000			
31	452312141R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 16/20	m3	7,05000	2 413,00	17 011,65	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*1*0,3		7,05000			
32	462519003R00	Příplatek-urovnání ploch záhozu, kameny do 500 kg	m2	510,00000	199,50	101 745,00	RTS 16/ II

		dle pokynu TZ : 127,5/0,25		510,00000			
33	464511111R00	Pohoz z lom.kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	127,50000	794,20	101 260,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 127,5		127,50000			
34	464531111R00	Pohoz z hrub. drceného kameniva 32-63 mm, z terénu	m3	25,50000	889,20	22 674,60	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 25,5		25,50000			
35	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	12,25000	1 156,20	14 163,45	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 3,5*3,5		12,25000			
36	467952012R00	Odstranění prahu z dvojitých kleštin	m	20,00000	200,50	4 010,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 20		20,00000			
Díl:	8	Trubní vedení				43 588,98	
37	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	11,75000	2 351,30	27 627,78	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*(0,6+0,8+0,6)*0,25		11,75000			
38	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	47,00000	339,60	15 961,20	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5*2*1		47,00000			
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				82 481,65	
39	913342112R00	Hraniční značka kámen měřičský M 2	kus	1,00000	1 336,70	1 336,70	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1		1,00000			
40	919441211R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 30 - 50 cm	kus	2,00000	13 129,00	26 258,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 2		2,00000			
41	919571112R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 400 mm	m	23,50000	823,70	19 356,95	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 23,5		23,50000			
42	28611275.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 400x11,7x5000	kus	5,00000	7 106,00	35 530,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 5		5,00000			
Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				76 470,24	
43	934956113R00	Hradítka z měkkého dřeva tloušťky 4 cm	m2	4,70000	1 654,00	7 773,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 4,7		4,70000			
44	936501111R00	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	2,00000	2 707,50	5 415,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 2		2,00000			
45	936941113R00	Osazení doplňkových ocel. součástí do 50 kg	kg	48,00000	19,30	926,40	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 48		48,00000			
46	936941116R00	Osazení doplňkových ocel. součástí do 500 kg	kg	420,00000	31,30	13 146,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 420		420,00000			
47	93-0000	Dmtz stávajících zařízení vypuštění, vč. potrubí a likvidace	soubor	1,00000	19 284,04	19 284,04	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1		1,00000			
48	93-0003	D+M pochozí lávky se zábradlím	m	7,00000	4 275,00	29 925,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 7		7,00000			
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				73 114,17	
49	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	562,41664	120,00	67 490,00	RTS 16/ II

HYDRO & KOV s.r.o.
[illegible]
[illegible]
IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161

50	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	562,41664	10,00	5 624,17	RTS 16/ II
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				140,40	
51	979012212R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot na H do 4 m	t	0,40000	176,20	70,48	RTS 16/ II
52	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	0,40000	39,40	15,76	RTS 16/ II
53	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	0,40000	112,10	44,84	RTS 16/ II
54	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	0,40000	14,30	5,72	RTS 16/ II
55	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,40000	9,00	3,60	RTS 16/ II

Celkem	**2 173 586,94**

Položkový rozpočet

S:		Rekonstrukce rybníka Společník
O:	SO 03	Bezpečnostní přeliv
R:		Bezpečnostní přeliv

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				34 492,73	
1	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	10,10000	785,00	7 928,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 10,1		10,10000			
2	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	10,10000	298,30	3 012,83	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 10,1		10,10000			
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	10,10000	84,80	856,48	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 10,1		10,10000			
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	10,10000	34,80	351,48	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 10,1		10,10000			
5	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	10,10000	35,00	353,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 10,1		10,10000			
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	10,10000	75,00	757,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 10,1		10,10000			
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	10,10000	14,40	145,44	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 10,1		10,10000			
8	182001132R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:2	m2	297,00000	71,00	21 087,00	RTS 16/ I
		dle pokynu TZ : 66/0,5		132,00000			
		(15+5)/2*12		120,00000			
		9*5		45,00000			
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				124 347,15	
9	321321115R00	Konstrukce přehrad z železbetonu C 30/37 XA3	m3	10,10000	4 531,50	45 768,15	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 10,1		10,10000			
10	321351010R00	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	35,60000	856,00	30 473,60	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 35,6		35,60000			
11	321352010R00	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinných	m2	35,60000	218,00	7 760,80	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 35,6		35,60000			
12	321368211R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	1,20000	33 620,50	40 344,60	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 1,2		1,20000			



Díl:	4	Vodorovné konstrukce				379 761,60	
13	451311841R00	Podklad pod dlažbu z betonu C 25/30 XA1,do 25 cm	m2	120,00000	721,10	86 532,00	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : (15+5)/2*12		120,00000			
14	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	22,50000	1 695,00	38 137,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 9*5*0,5		22,50000			
15	462519002R00	Příplatek-urovnání ploch záhozu, kameny do 200 kg	m2	177,00000	180,50	31 948,50	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 66/0,5		132,00000			
		9*5		45,00000			
16	464511122R00	Pohoz z kamene záhozového do 200 kg z terénu	m3	66,00000	1 014,60	66 963,60	RTS 16/ II
		dle pokynu TZ : 66		66,00000			
17	465513327R00	Dlažba z kamene na MC,s vyspár.MCs, tl.do 30 cm	m2	120,00000	1 301,50	156 180,00	RTS 16/ I
		dle pokynu TZ : (15+5)/2*12		120,00000			
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				41 046,11	
18	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	315,73936	120,00	37 888,72	RTS 16/ II
19	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	315,73936	10,00	3 157,39	RTS 16/ II

Celkem	**579 647,59**

Položkový rozpočet

S:		Rekonstrukce rybníka Společník
O:	SO 04	VRN
R:		VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	VN	Vedlejší náklady				23 050,00	
1	ON0004	Průzkumné práce - geologické sondy	Soubor	1,00000	4 750,00	4 750,00	Vlastní
2	ON0008	Dokumentace skutečného provedení (4 paré v tištěné podobě + elektronicky)	Soubor	1,00000	2 850,00	2 850,00	Vlastní
3	VRN001T	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
4	VRN003T	Vytýčení stavby a staveniště geodetem	Soubor	1,00000	4 750,00	4 750,00	Vlastní
5	VRN004T	Vytýčení stávajících sítí	Soubor	1,00000	950,00	950,00	Vlastní
6	VRN005T	Zaměření skutečného provedení geodetem	Soubor	1,00000	4 750,00	4 750,00	Vlastní

Celkem	**23 050,00**

HYDRO & KOV s.r.o.
Rybářská 801
Třeboň 379 01