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:**

Rybniční hospodářství, s.r.o.
zastoupená jednatelem společnosti, panem Adolfem Vondrkou
sídlo: Sádka 148, 533 41 Lázně Bohdaneč
spisová značka: C 4233 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové
IČ: 49287079
DIČ: CZ 49287079
datová schránka ID: ivcsbmz
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 5546942/0800
telefon: 466 924 303
mobil: 602 556 331
e-mail: adolf.vondrka@rhb.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: 576303389/0800
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 zmocněni jednat:

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

za objednatele:
Adolf Vondrka, jednatel – ve věcech smluvních (tel. 602 556 331)
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)

„Odbahnění a rekonstrukce hráze a objektů rybníka Bohumilečský“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Odbahnění a rekonstrukce hráze a objektů rybníka Bohumilečský“, soupis stavebních prací a dodávek, soupis ostatních a vedlejších nákladů; zpracoval: Ing. Václav Kurka, Příčná 1389, 535 01 Přelouč, IČ: 13179276
- zadávací podmínky veřejné zakázky; zpracovala: STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice, IČ: 62508822

a dle nabídky zhotovitele ze dne 8. 12. 2017.

II.2 Dílo bude provedeno v souladu se zadávacími podmínkami, přijatou nabídkou zhotovitele, předanou schválenou projektovou dokumentací, pravomocným stavebním povolením nebo jiným obdobným dokladem, 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 náklady a 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. Bohumileč, ZÚJ 575577 Rokytno, NUTS CZ0532575577 okres Pardubice.

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**
- lhůta výstavby: **do 48 měsíců od zahájení prací**

k předání a převzetí staveniště bude zhotovitel objednatelem vyzván, plnění smlouvy bude požadováno v návaznosti na Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

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.

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 01.1 Odbahnění	24 272 865 Kč
SO 01.2 Uložení sedimentu na ornou půdu	2 978 830 Kč
SO 01.3 Odstranění ostrovu	164 915 Kč
SO 02 Rekonstrukce hráze	12 133 068 Kč
SO 03 Sdružený objekt	4 485 546 Kč
SO 04 Vedlejší spodní výpust	321 829 Kč
VRN – Vedlejší rozpočtové náklady	87 391 Kč
Celková cena díla bez DPH	**44 444 444 Kč**
DPH 21%	**9 333 333 Kč**
Celková cena včetně DPH	**53 777 777 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 ÚRS PRAHA, a.s., Praha 10, event. RTS, a.s., Brno, 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 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.5 Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v § 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.

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 objednateli 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 30 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 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé na:

a) díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech

b) plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v prostorách staveniště

c) majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci nebo spolupracujícími subjekty nebo jejich zaměstnanci

d) ostatních přilehlých pozemcích a objektech.

VII.33 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. 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 24 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.7 a XII.8 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) a harmonogram prováděných prací.

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 bere na vědomí, že plnění smlouvy bude objednatelem požadováno v návaznosti na Rozhodnutí o poskytnutí dotace.

XII.6 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.7 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.8 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.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 doložen nejpozději ke dni předání staveniště

Lázně Bohdaneč dne 30. 12. 2017

Za objednatele:

Adolf Vondrka
jednatel společnosti

Rybniční hospodářství
RYBNIČNÍ HOSPODÁŘSTVÍ, S.R.O.
SÁDKA 148
533 41 LÁZNĚ BOHDANEČ
TEL.: 466 924 203
IČ: 492 87 079
DIČ: CZ 492 87 079

Třeboň dne 30. 12. 2017

Za zhotovitele:

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

Ing. Miroslav Ježek
jednatel společnosti

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **Odbahnění a rekonstrukce hráze rybníka Bohumilečský**

Objednatel: IČO:
DIČ:

Zhotovitel: **HYDRO & KOV s.r.o.**
Rybářská 801
379 01 Třeboň
IČO: **27720161**
DIČ: **CZ27720161**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			44 038 456,57
PSV			318 596,90
MON			0,00
Vedlejší náklady			87 390,53
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**44 444 444,00**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**44 444 444,00** CZK
Základní DPH	**21** %	**9 333 333,00** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK
Cena celkem s DPH		**53 777 777,00 CZK**

v _____ dne _____

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

Za zhotovitele

Rybniční Hospodářství
RYBNIČNÍ HOSPODÁŘSTVÍ, S.R.O.
SÁDKA 148
533 41 LÁZNĚ BOHDANEČ
TEL.: 466 924 203
IČ: 492 87 079
DIČ: CZ 492 87 079

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01.1	**Odbahnění**	**0**	**24 272 865**	**5 097 302**	**29 370 167**	**55**
1	Odbahnění	0	24 272 865	5 097 302	29 370 167	55
SO 01.2	**Uložení sedimentu na ornou půdu**	**0**	**2 978 830**	**625 554**	**3 604 385**	**7**
1	Uložení sedimentu na ornou půdu	0	2 978 830	625 554	3 604 385	7
SO 01.3	**Odstranění ostrovu**	**0**	**164 915**	**34 632**	**199 547**	**0**
1	Odstranění ostrovu	0	164 915	34 632	199 547	0
SO 02	**Rekonstrukce hráze**	**0**	**12 133 068**	**2 547 944**	**14 681 012**	**27**
1	Rekonstrukce hráze	0	12 133 068	2 547 944	14 681 012	27
SO 03	**Sdružený objekt**	**0**	**4 485 546**	**941 965**	**5 427 511**	**10**
1	Sdružený objekt	0	4 485 546	941 965	5 427 511	10
SO 04	**Vedlejší spodní výpust**	**0**	**321 829**	**67 584**	**389 413**	**1**
1	Vedlejší spodní výpust	0	321 829	67 584	389 413	1
VRN	**Vedlejší rozpočtové náklady**	**0**	**87 391**	**18 352**	**105 743**	**0**
1	Vedlejší rozpočtové náklady	0	87 391	18 352	105 743	0
Celkem za stavbu		0	44 444 444	9 333 333	53 777 777	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			34 998 687,84	79
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 534 095,30	3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			2 595 257,12	6
5	Komunikace	HSV			2 310 048,04	5
8	Trubní vedení	HSV			22 072,76	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			211 014,50	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			2 367 281,01	5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			318 596,90	1
VN	Vedlejší náklady	VN			87 390,53	0
Cena celkem					44 444 444,00	100

Položkový rozpočet

S:		Odbahnění a rekonstrukce hráze rybníka Bohumilečský
O:	SO 01.1	Odbahnění
R:	1	Odbahnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**24 272 865,00**	
1	122703602R00	Odstranění nánosu při únosnosti dna 40 - 60 kPa	m3	111 930,00000	84,00	9 402 120,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930		111930			
2	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	m3	111 930,00000	65,00	7 275 450,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930		111930			
3	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosu, únos.dna přes 40 kPa	m3	111 930,00000	20,00	2 238 600,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930		111930			
4	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	111 930,00000	30,00	3 357 900,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930		111930			
5	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	111 930,00000	10,00	1 119 300,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930		111930			
6	181102301R00	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	175 899,00000	5,00	879 495,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 175899		175899			

Celkem	**24 272 865,00**

Poznámky uchazeče k zadání

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

Položkový rozpočet

S:		Odbahnění a rekonstrukce hráze rybníka Bohumilečský
O:	SO 01.2	Uložení sedimentu na ornou půdu
R:	1	Uložení sedimentu na ornou půdu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**2 978 830,40**	
1	119001201R00	Úprava zemin vápnem	m3	111 930,00000	7,00	783 510,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930		111930			
2	181301113R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2	m2	746 200,00000	1,00	746 200,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930/0,15		746200			
3	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	746 200,00000	0,80	596 960,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930/0,15		746200			
4	183408262R00	Orba hluboká nad 25cm, plocha do 1ha, půda střední	ha	74,62000	3 200,00	238 784,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930/0,15/10000		74,62			
5	183408322R00	Smykování na plochách do 1 ha, půda střední	ha	74,62000	720,00	53 726,40	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930/0,15/10000		74,62			
6	58536100R	KVK Vápenný hydrát 1902, bílé vápno hašené CL90-S	t	149,24000	3 750,00	559 650,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 111930/0,15/10000*2		149,24			

Celkem	**2 978 830,40**

Poznámky uchazeče k zadání

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

Položkový rozpočet

S:		Odbahnění a rekonstrukce hráze rybníka Bohumilečský
O:	SO 01.3	Odstranění ostrovu
R:	1	Odstranění ostrovu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**164 915,00**	
1	122201102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	3 151,00000	25,00	78 775,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 3151		3151			
2	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	3 151,00000	18,00	56 718,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 3151		3151			
3	167103101R00	Nakládání výkopku zeminy	m3	3 151,00000	5,00	15 755,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 3151		3151			
4	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	3 151,00000	2,00	6 302,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 3151		3151			
5	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	2 865,00000	1,00	2 865,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 2865		2865			
6	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spálení	m2	450,00000	10,00	4 500,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 450		450			

Celkem	**164 915,00**

Poznámky uchazeče k zadání

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

Položkový rozpočet

S:		Odbahnění a rekonstrukce hráze rybníka Bohumilečský
O:	SO 02	Rekonstrukce hráze
R:	1	Rekonstrukce hráze

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**6 551 956,80**	
1	122301102R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 1000 m3	m3	8 193,00000	146,60	1 201 093,80	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8193		8193			
2	122301109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4	m3	8 193,00000	31,40	257 260,20	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8193		8193			
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	8 193,00000	86,00	704 598,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8193		8193			
4	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m	m3	8 193,00000	104,70	857 807,10	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8193		8193			
5	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	8 193,00000	123,70	1 013 474,10	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8193		8193			
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	8 193,00000	53,10	435 048,30	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8193		8193			
7	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 103% PS	m3	7 047,00000	100,60	708 928,20	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 7047		7047			
8	171151101R00	Hutnění boků násypů	m2	5 078,00000	24,40	123 903,20	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 5078		5078			
9	181102301R00	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	7 207,00000	16,00	115 312,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 3873		3873			
		3334		3334			
10	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	7 207,00000	20,40	147 022,80	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 3873		3873			
		3334		3334			
11	182001132R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:2	m2	4 908,00000	65,80	322 946,40	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 4908		4908			
12	182201101R00	Svahování násypů	m2	5 078,00000	36,90	187 378,20	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 5078		5078			

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

13	180400021RA0	Založení trávníku parkového, svah, s dodáním osiva	m2	2 719,00000	29,00	78 851,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 2719		2719			
14	182300012RA0	Rozprostření ornice ve svahu tloušťka 20 cm	m2	2 719,00000	146,50	398 333,50	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 2719		2719			
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**2 276 464,00**	
15	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	1 801,00000	1 053,20	1 896 813,20	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 1801		1801			
16	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m2	3 602,00000	105,40	379 650,80	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 1801/0,5		3602			
Díl: 5		**Komunikace**				**1 400 826,50**	
17	564761111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 20 cm	m2	1 923,00000	155,20	298 449,60	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 641*3		1923			
18	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	5 525,00000	194,20	1 072 955,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 1801/0,5		3602			
		641*3		1923			
19	571905211R00	Posyp krytu lomovými výsivkami do 25 kg/m2	m2	1 923,00000	15,30	29 421,90	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 641*3		1923			
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**1 903 820,54**	
20	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	7 051,18716	220,00	1 551 261,18	RTS 17/ I
21	998331093R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 3 km	t	7 051,18716	50,00	352 559,36	RTS 17/ I

Celkem	**12 133 067,84**

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:		Odbahnění a rekonstrukce hráze rybníka Bohumilečský
O:	SO 03	Sdružený objekt
R:	1	Sdružený objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**1 022 869,81**	
1	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	1 120,60000	280,00	313 768,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 75,5		75,5			
		3,9		3,9			
		51,2		51,2			
		990		990			
2	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	1 120,60000	48,90	54 797,34	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 75,5		75,5			
		3,9		3,9			
		51,2		51,2			
		990		990			
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	1 120,60000	86,00	96 371,60	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 75,5		75,5			
		3,9		3,9			
		51,2		51,2			
		990		990			
4	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m	m3	285,30000	104,70	29 870,91	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 28,3		28,3			
		257		257			
5	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 120,60000	53,10	59 503,86	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 75,5		75,5			
		3,9		3,9			
		51,2		51,2			
		990		990			
6	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	285,30000	13,60	3 880,08	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 28,3		28,3			
		257		257			

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

7	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	780,20000	576,70	449 941,34	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 47,2		47,2			
		733		733			
8	181102301R00	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	455,18000	16,00	7 282,88	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 75,5		75,5			
		22,4		22,4			
		3,08		3,08			
		354,2		354,2			
9	182201101R00	Svahování násypů	m2	202,00000	36,90	7 453,80	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 92		92			
		110		110			
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**1 456 425,00**	
10	380326143RT4	Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 nad 30cm,železobeton, vliv prostředí XF4, vč. bednění a výztuže	m3	330,48000	4 350,00	1 437 588,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ :					
		59,9		59,9			
		47,9		47,9			
		0,83		0,83			
		60,2		60,2			
		13,5		13,5			
		6,2		6,2			
		43,59		43,59			
		64,3		64,3			
		6,56		6,56			
		7,1		7,1			
		19,2		19,2			
		1,2		1,2			
11	311200001RA0	Zdivo z kamene, lícované, spárované	m3	2,60000	7 245,00	18 837,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 2,6		2,6			
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**254 410,46**	
12	434211111R00	Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách	m2	20,00000	1 299,20	25 984,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 10*2		20			
13	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	47,30000	1 053,20	49 816,36	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 30		30			
		17,3		17,3			
14	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m2	60,00000	105,40	6 324,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 30/0,5		60			

15	465511523R00	Dlažba z lom.kam. do MC nad 20 m2 vysp.MCS, 30 cm	m2	130,50000	1 320,20	172 286,10	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 120,4		120,4			
		10,1		10,1			
Díl: 5		**Komunikace**				**905 113,44**	
16	567211110R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 10 cm	m2	930,20000	277,20	257 851,44	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 123,2		123,2			
		803		803			
		4		4			
17	584921121RU2	Zřízení plochy ze silničních panelů lože kam.5 cm, včetně panelu IZD 89/10 300/100/21,5	m2	462,00000	1 401,00	647 262,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 462		462			
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**104 426,97**	
18	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	14,50000	3 064,50	44 435,25	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 14,5		14,5			
19	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	34,80000	151,60	5 275,68	RTS 17/ I
20	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	313,20000	14,00	4 384,80	RTS 17/ I
21	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	34,80000	212,90	7 408,92	RTS 17/ I
22	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	278,40000	22,30	6 208,32	RTS 17/ I
23	979990108R00	Poplatek za skládku suti - železobeton	t	34,80000	1 045,90	36 397,32	RTS 17/ I
24	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	34,80000	9,10	316,68	RTS 17/ I
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**431 138,87**	
25	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	1 596,81064	220,00	351 298,34	RTS 17/ I
26	998331093R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 3 km	t	1 596,81064	50,00	79 840,53	RTS 17/ I
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**311 161,90**	
27	767995108R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. nad 500 kg, vč. zinkování	kg	1 832,52000	169,80	311 161,90	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 98,13		98,13			
		1734,39		1734,39			

Celkem	**4 485 546,45**

Poznámky uchazeče k zadání

HYDRO & KOV
Rybářská 801
Třeboň 379 01
IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161

Položkový rozpočet

S:		Odbahnění a rekonstrukce hráze rybníka Bohumilečský
O:	SO 04	Vedlejší spodní výpust
R:	1	Vedlejší spodní výpust

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1		**Zemní práce**				**7 250,83**	
1	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	8,50000	280,00	2 380,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8,5		8,5			
2	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	8,50000	48,90	415,65	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8,5		8,5			
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	8,50000	86,00	731,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8,5		8,5			
4	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m	m3	3,60000	104,70	376,92	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 3,6		3,6			
5	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	8,50000	53,10	451,35	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 8,5		8,5			
6	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	3,60000	13,60	48,96	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 3,6		3,6			
7	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	4,90000	576,70	2 825,83	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 4,9		4,9			
8	181102301R00	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	1,32000	16,00	21,12	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 1,32		1,32			
Díl: 3		**Svislé a kompletní konstrukce**				**77 670,30**	
9	380326143RT4	Beton komplet.konstr.vodostavební C 30/37 nad 30cm,železobeton, vliv prostředí XF4, vč. bednění a výztuže	m3	15,79000	4 350,00	68 686,50	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 1,55		1,55			
		1,01		1,01			
		0,2		0,2			
		2,69		2,69			
		6,35		6,35			
		2,7		2,7			

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

		1,29		1,29			
10	311200001RA0	Zdivo z kamene, lícované, spárované	m3	1,24000	7 245,00	8 983,80	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 1,24		1,24			
Díl: 4		**Vodorovné konstrukce**				**64 382,66**	
11	434211111R00	Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách	m2	20,00000	1 299,20	25 984,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 2*10		20			
12	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	29,00000	1 053,20	30 542,80	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 29		29			
13	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m2	58,00000	105,40	6 113,20	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 29/0,5		58			
14	465511523R00	Dlažba z lom.kam. do MC nad 20 m2 vysp.MCS, 30 cm	m2	1,32000	1 320,20	1 742,66	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 1,32		1,32			
Díl: 5		**Komunikace**				**4 108,10**	
15	567211110R00	Podklad z prostého betonu tř. I tloušťky 10 cm	m2	14,82000	277,20	4 108,10	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 1,32		1,32			
		13,5		13,5			
Díl: 8		**Trubní vedení**				**22 072,76**	
16	871423121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 600	m	12,00000	68,90	826,80	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 12		12			
17	28614276R	Trubka kanalizační X-STREAM 600x6000 mm PP hrdlová	kus	2,02000	10 517,80	21 245,96	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 12/6*1,01		2,02			
Díl: 96		**Bourání konstrukcí**				**106 587,53**	
18	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového	m3	14,80000	3 064,50	45 354,60	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 14,8		14,8			
19	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	35,52000	151,60	5 384,83	RTS 17/ I
20	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	319,68000	14,00	4 475,52	RTS 17/ I
21	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	35,52000	212,90	7 562,21	RTS 17/ I
22	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	284,16000	22,30	6 336,77	RTS 17/ I
23	979990108R00	Poplatek za skládku suti - železobeton	t	35,52000	1 045,90	37 150,37	RTS 17/ I
24	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	35,52000	9,10	323,23	RTS 17/ I
Díl: 99		**Staveništní přesun hmot**				**32 321,60**	
25	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	119,70964	220,00	26 336,12	RTS 17/ I
26	998331093R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 3 km	t	119,70964	50,00	5 985,48	RTS 17/ I
Díl: 767		**Konstrukce zámečnické**				**7 435,00**	
27	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg, vč. zinkování	kg	50,00000	148,70	7 435,00	RTS 17/ I
		viz kubatury v TZ : 5*10		50			

Celkem	321 828,78

Poznámky uchazeče k zadání

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

Položkový rozpočet

S:		Odbahnění a rekonstrukce hráze rybníka Bohumilečský
O:	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady
R:	1	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: VN		**Vedlejší náklady**				**87 390,53**	
1	VRN001T	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	41 390,53	41 390,53	RTS 17/ I
2	VRN003T	Vytýčení stavby a staveniště geodetem	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00	RTS 17/ I
3	VRN004T	Vytýčení stávajících sítí	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	RTS 17/ I
4	VRN005T	Zaměření skutečného provedení geodetem	Soubor	1,00000	18 000,00	18 000,00	RTS 17/ I
5	VRN006T	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	RTS 17/ I

Celkem	**87 390,53**

Poznámky uchazeče k zadání

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