

EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí

23/21

Kraj Vysočina



KUJIP01G84AP

Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

I.

Smluvní strany

Kraj Vysočina

se sídlem: Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava
zastoupený: Mgr. Vítězslav Schrek, MBA, hejtmanem kraje,
zástupce pro věci technické: Ing. Jakub Morava, odbor životního prostředí a
zemědělství KrÚ Kraje Vysočina
tel.: 564 602 516
IČO: 70890749
DIČ: CZ70890749
bankovní spojení: Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu: 4211011824/6800
(dále jen „Objednatel“)

a

AQUASYS spol. s r.o.

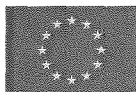
se sídlem: Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou
zastoupený: Jiřím Peřinou, jednatelem společnosti
IČO: 25344447
DIČ: CZ25344447
bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.
číslo účtu: 176725996/0300
zápis v obchodním rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 26547
(dále jen „Zhotovitel“)

Prohlášení

Objednatel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy o dílo bude od výše uvedeného zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43,

p r o h l a š u j e,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň



z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

II.

Předmět Smlouvy

- 2.1 Zhotovitel se zavazuje na svůj náklad, nebezpečí a ve sjednané době provést pro Objednatele dílo tak, jak je specifikováno v této Smlouvě a jejích součástech, předat dílo bez vad a nedodělků včetně příslušenství Objednateli a poskytnout další plnění uvedená v této Smlouvě.
- 2.2 Objednatel se zavazuje při provádění díla řádně spolupůsobit a Zhotoviteli za řádně provedené dílo zaplatit sjednanou úplatu, a to za podmínek sjednaných v této Smlouvě.
- 2.3 Dílo bude Zhotovitelem provedeno v rozsahu a specifikaci dle této Smlouvy a jejích příloh, a to zejména podle projektové dokumentace („Revitalizace Hodíšovského rybníka II – podpora biodiverzity“ zhotovené Ing. Tomášem Sobotkou, se sídlem Hradecká 518, 588 56 Telč, IČO 76042995 a v souladu s odpovídajícími právními, technickými a odbornými předpisy a normami platnými v České republice.
- 2.4 Zhotovitel se zároveň zavazuje provést dílo v souladu s podmínkami Operačního programu Životní prostředí (dále jen „OPŽP“), zejména dle aktuálního platného a účinného znění Pravidel pro žadatele a příjemce podpory v OPŽP 2014 – 2020 (dále jen „PrŽaP“), jakož i se všemi předpisy, které stanovují podmínky pro poskytnutí a čerpání dotace a v souladu s Závaznými podmínkami AOKP ČR k registraci akce z OP ŽP 2014-2020, jež tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.
- 2.5 Zhotovitel se zároveň zavazuje provést dílo tak, že:
- a) bude vždy zachován minimální zůstatkový průtok v korytě vodního toku pod rybníkem Q 330d=2,4l/s;
 - b) nebude stavební materiály, vzniklé odpady ani zeminu z výkopů ukládat na břehy.
- 2.6 K činnostem a úkolům Zhotovitele prováděným na jeho náklady na základě této Smlouvy patří zejména, nikoliv však výlučně:
- a) provedení veškerých stavebních prací a úkonů za účelem kompletního provedení díla dle této Smlouvy;
 - b) vypracování veškeré potřebné dokumentace k dílu;
 - c) zadání provádění prací poddodavatelům dle podmínek stanovených v této Smlouvě a jejich koordinace; vedení a průběžné aktualizování seznamu všech poddodavatelů včetně jejich podílu na provádění díla, předložit tento přehled na kontrolních dnech anebo na vyzvání do tří dnů Objednateli;



- d) obstarání veškerých potřebných povolení a souhlasů nutných pro provedení díla dle této Smlouvy (pokud jsou již vydána, platí postup dle čl. 2.9);
 - e) obstarání veškerých požadovaných nebo nezbytných atestů a revizí;
 - f) zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí a zabezpečení podmínek pro provádění díla stanovených jejich správci;
 - g) obstarání podkladů, vzorů, dokumentací apod. pro účely rozhodnutí Objednatele o použití prací a dodávek jednoznačně nespécifikovaných v projektové dokumentaci;
 - h) zajištění fotodokumentace provádění díla, a to včetně zachycení stavu před jeho zahájením a po dokončení;
 - i) vypracování dokumentace skutečného provedení díla;
 - j) zajištění geometrického zaměření stavby vodního díla, které bude podkladem pro zápis stavby vodního díla do katastru nemovitostí;
 - k) geodetické zaměření vypouštěné a upravené zátopy rybníka, a to včetně podrobného zaměření zátopy rybníka a zároveň bude doložen výpočet množství skutečně odtěženého sedimentu ze zátopy;
 - l) uvedení břehů koryta vodního toku a pobřežních pozemků do původního stavu.
- 2.7 Smluvní strany potvrzují svým podpisem této Smlouvy, že projektovou dokumentaci odborně přezkoumaly, seznámily se s jejím obsahem a považují ji za úplnou a bezvadnou.
- 2.8 Objednatel je oprávněn změnit smluvně stanovený rozsah prací a úkoly Zhotovitele, a to v souladu s podmínkami zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. V případě změn předmětu díla bude cena prací, dodávek či služeb stanovena ve výši podle jednotkových cen uvedených v Položkovém rozpočtu; cena prací, dodávek či služeb neuvedených v položkovém rozpočtu bude stanovena na základě obecně dostupné cenové soustavy či jiným vhodným způsobem.
- 2.9 Veškeré vícepráce, změny, doplňky nebo rozšíření díla musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny Objednatelem včetně jejich ocenění. Pokud Zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu Objednatele, má se za to, že provedení takových víceprací, změn, doplňků nebo rozšíření díla bylo mezi stranami sjednáno jako plnění v rozsahu díla dle této Smlouvy a je zahrnuto v ceně díla dle ustanovení čl. 7.1 této Smlouvy.
- 2.10 Zhotovitel je povinen před zahájením provádění díla a v průběhu realizace ověřit, zda vydaná povolení, oprávnění či listiny obdobného charakteru jsou platná a účinná v rozsahu nezbytném pro řádné provedení díla. V případě, že příslušné dokumenty dle tohoto ustanovení nebudou splňovat podmínky k řádnému provedení díla je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost neprodleně upozornit Objednatele a zároveň neprodleně zjednat nápravu.



- 2.11 Zhotovitel potvrzuje, že se při vynaložení veškeré odborné péče seznámil s rozsahem a povahou díla a projektové dokumentace vztahující se k dílu, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, jakož i veškeré další okolnosti a skutečnosti mající vliv na plnění díla, jakož i na cenu díla, a že je považuje za jednoznačné a vyčerpávající a tedy dostatečné k provedení díla. Současně prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k řádnému a bezvadnému provedení díla nezbytné. Touto kontrolou není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost projektové dokumentace.
- 2.12 Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630 odst. 1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.
- 2.13 Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným poddodavatelem nespĺňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu poddodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým poddodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový poddodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní poddodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu poddodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

III.

Termíny realizace díla

- 3.1 Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s objednatelem odsouhlaseným časovým harmonogramem postupu provedení díla, jehož návrh je zhotovitel povinen předložit Objednateli **nejpozději do 14 dnů od podpisu smlouvy**.
- 3.2 Zhotovitel je povinen průběžně po celou dobu provádění díla bez vyzvání upřesňovat (aktualizovat) harmonogram, přičemž je povinen jej v případě změny předložit k odsouhlasení zástupci Objednatele. Za Objednatele je oprávněn provádět či odsouhlasovat změny harmonogramu osoba uvedená v čl. IX. odst. 9.4 této smlouvy.

IV.

Stavební deník a kontrolní dny

- 4.1 Zhotovitel je povinen vést po celou dobu od okamžiku převzetí místa provádění díla až do ukončení díla a odstranění veškerých vad stavební deník, a to alespoň v rozsahu dle obsahových náležitostí uvedených v ustanovení § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této Smlouvy (dále jen „**stavební deník**“).
- 4.2 Veškeré listy stavebního deníku musí být vzestupně očíslovány.

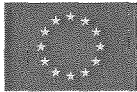


- 4.3 Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo v den, kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu, resp. jsou z pohledu provádění díla významné. Mezi jednotlivými záznamy ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, zástupce objednatele pro věci technické, příslušné orgány státní správy a osoby určené právními předpisy.
- 4.4 Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 4.5 Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 7 pracovních dnů.
- 4.6 Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.
- 4.7 Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 1 x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit. Objednatel je povinen oznámit konání kontrolního dne účastníkům písemně nejméně pět dnů před jeho konáním, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 4.8 Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele a zhotovitele včetně poddodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.
- 4.9 Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci technického a autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Z kontrolního dne je pořizován zápis o jednání v českém jazyce.

V.

Místo provádění díla a termín zahájení prací

- 5.1 Místem provádění díla dle této Smlouvy jsou pozemky dle projektové dokumentace dotčené obnovou rybníka.
- 5.2 Zhotovení díla bude zhotovitelem zahájeno ihned po nabytí účinnosti této smlouvy.
- 5.3 Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 7 pracovních dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy, pokud se kontaktní osoby uvedené v čl. IX. odst. 9.4 této smlouvy nedohodnou jinak. Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště. O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven písemný záznam v souladu s vyhláškou



č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, který podepíše osoby uvedené v čl. IX. odst. 9.4 této Smlouvy. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu ve stavebním deníku, nebo v zápisu o předání a převzetí staveniště.

- 5.4 Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla. Jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem.
- 5.5 Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli, osobám vykonávajícím funkci technického dozoru, autorského dozoru a funkci koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) podmínky nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla, a to v přiměřeném rozsahu.
- 5.6 Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 5.7 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, překopům či protlakům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel na svou odpovědnost a nese veškeré případné poplatky. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště a byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 5.8 Zhotovitel se zavazuje zjistit stav příjezdových cest na staveniště a používat pouze takovou techniku, kterou nedojde při realizaci díla k jejich poškození.
- 5.9 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak. Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací.

VI.

Dokončení a převzetí díla

- 6.1 Dílo dokončené bez vad v souladu s touto Smlouvou předá Zhotovitel Objednateli **nejpozději do 9 měsíců od předání staveniště**. Termínu pro konečné převzetí díla dle tohoto ustanovení budou předcházet veškeré předpřejímky a dílčí zkoušky.



- 6.2 Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejméně 5 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 kalendářních dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 6.3 Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 6.4 Objednatel přizve k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru, případně autorského. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 6.5 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel předávací protokol. Povinným obsahem protokolu jsou:
- a) údaje o Zhotoviteli, subdodavatelích a Objednateli;
 - b) popis díla, které je předmětem předání a převzetí;
 - c) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta;
 - d) prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá.
- 6.6 Bude-li dílo, které bude předmětem předání a převzetí, obsahovat vady, musí předávací protokol dále obsahovat:
- a) soupis zjištěných vad;
 - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání;
 - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad.
- 6.7 V případě, že Objednatel odmítne dílo převzít, uvede v předávacím protokolu i důvody, pro které odmítá dílo převzít. Objednatel je povinen převzít dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla.
- 6.8 V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění.
- 6.9 Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 6.10 Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel.



- 6.11 V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo že není ve stavu způsobilém pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 6.12 V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a předání díla, nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 6.13 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:
- a) 1x vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla v papírové podobě a v elektronické podobě ve formátech .pdf a .dwg;
 - b) stavební deník.
- 6.14 Nedoloží-li Zhotovitel doklady dle předchozího ustanovení, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

VII.

Cena díla

- 7.1 Cena díla dle této Smlouvy je na základě dohody smluvních stran stanovena jako maximální a nepřekročitelná ve výši **5 497 877,00 Kč včetně DPH** (slovy: pět milionů čtyři sta devadesát sedm tisíc osm set sedmdesát sedm korun českých).
- 7.2 Dojde-li po uzavření Smlouvy o dílo ke změně daňových předpisů, bude cena díla upravena dodatkem ke Smlouvě.
- 7.3 Cena díla zahrnuje hodnotu všech prací, služeb, materiálu, koordinačního příspěvku, jiných dodávek apod., nutných pro realizaci díla, včetně všech prací a výkonů spojených s dodávkou potřebných materiálů a výrobků do místa plnění a jejich složením z dopravních prostředků. Cena díla zahrnuje všechna písmena obsažená v bodu 2.5 této smlouvy.
- 7.4 Zvýšení materiálových, mzdových a ostatních nákladů a rovněž i eventuální změna celních poplatků, dovozních přírážek nebo směnného kursu české koruny, změna daňové povinnosti, inflace a rovněž případné jiné vlivy, ke kterým dojde po uzavření této Smlouvy, nemají žádný vliv na cenu díla.
- 7.5 Cena díla zahrnuje veškeré náklady na řádné provedení díla, a to zejména, nikoliv však výlučně:



- a) provedení zkoušek, revizí, dodání příslušných dokladů, atestů, revizních zpráv, provozních řádů, prohlášení o shodě a dokladů o zkouškách;
 - b) náklady na pořízení či užívání pro realizaci díla potřebných strojů, nástrojů a zařízení;
 - c) náklady za el. energii, telekomunikační a poštovní poplatky, vodné a stočné;
 - d) zařízení místa provádění díla, pokud se zřizuje, zejm. s jeho vybudováním, zajištěním jeho provozu, údržbou a likvidací, umístěním stavebních buněk Objednatele, připojením a spotřebou médií v těchto stavebních buňkách;
 - e) likvidaci odpadů související s realizací díla či provozem zařízení místa provádění díla;
 - f) zajištění BOZP a PO předepsaných koordinátorem BOZP a PO;
 - g) vyhotovení výkazů výměr;
 - h) vyznačení skutečného provedení díla, dokumentací skutečného provedení;
 - i) návody na uvedení díla do provozu;
 - j) náklady na pojištění Zhotovitele;
 - k) náklady na dodržování pravidel publicity OPŽP;
 - l) péči o dílo po sjednanou dobu.
- 7.6 Objednatel neodpovídá za jakékoliv náklady na zhotovení díla přesahující částku dle ustanovení odst. 7.1 tohoto článku. Náklady na zhotovení díla přesahující částku dle ustanovení odst. 7.1 tohoto článku nese Zhotovitel.

VIII.

Platební podmínky

8.1 Úhrada ceny díla bude probíhat postupně podle dílčího plnění Zhotovitele (zpravidla měsíčně), prokazovaného Zhotovitelem daňovými doklady, jejichž přílohami bude soupis skutečně provedených prací a dodávek (v listinné i elektronické podobě ve formátu .xls), tj. rozsah a cena skutečně provedených prací a dodávek v členění dle specifikace s uvedením položky, jednotkové ceny, množství a výsledné ceny za příslušnou položku dle položkového rozpočtu díla, uskutečněných Zhotovitelem v příslušném fakturovaném období a potvrzených zástupcem Objednatele. Daňový doklad vystavený Zhotovitelem musí obsahovat název akce „Revitalizace EVL Hodíšovský rybník“ a registrační číslo projektu „CZ.05.4.27/0.0/0.0/16_031/0011646“. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Daňové doklady vystavované zhotovitelem jsou splatné **do 30 kalendářních dnů** od jejich doručení Objednateli na bankovní účet Zhotovitele. Bankovní účet uvedený Zhotovitelem na jím vystaveném daňovém

A. 9



dokladu za účelem úhrady ceny díla musí odpovídat bankovnímu účtu zveřejněnému dle ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) příslušným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup. V opačném případě je Objednatel oprávněn Zhotovitelem vystavený daňový doklad Zhotoviteli vrátit.

- 8.2 Práce, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednavatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel může požádat o stanovisko nezávislého znalce, které poté bude pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany rovným dílem.
- 8.3 Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.

IX.

Komunikace smluvních stran

- 9.1 Zhotovitel komunikuje s Objednatelem při účasti na kontrolních dnech, o kterých je pořizován zápis do stavebního deníku.
- 9.2 Mimo kontrolní dny komunikuje Zhotovitel s Objednatelem písemně prostřednictvím osob uvedených v odst. 9.4 tohoto článku, pokud není uvedenými osobami zvolen pro vzájemnou komunikaci zástupce.
- 9.3 Smluvní strany se dohodly, že pro doručování budou používány adresy a kontaktní údaje uvedené v tomto článku Smlouvy, případně jiné adresy a kontaktní údaje sdělené si vzájemně smluvními stranami závazným způsobem.
- 9.4 Osobami, oprávněnými k úkonům mezi smluvními stranami, jsou pro účel smlouvy kromě statutárních orgánů a osob písemně zmocněných:
- na straně objednatele: Ing. Jakub Morava, tel.: 564 602 519, e-mail: morava.j@kr-vysocina.cz;
- na straně zhotovitele: Ing. Radek Lunzar, obchodní ředitel, tel.: 566 652 511, e-mail: lunzar@aqausys.cz.
- 9.5 , služeb, materiálu, koordinačního příspěvku, jiných dodávek apod., nutných pro potvrzením kopie oznámení příjemcem doručiteli v době, kdy bylo doručeno na adresátovu adresu.



X.

Pojištění a vlastnické právo

- 10.1 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody na díle včetně prací a dodávek provedených poddodavateli a za materiál a zařízení, které tvoří nebo budou tvořit součást díla, a to od termínu zahájení díla až do úplného předání díla Objednateli, kdy odpovědnost přechází na Objednatele. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody na díle způsobené nevhodným nebo nesprávným technologickým postupem, i když byl odsouhlasen Objednatelem.
- 10.2 Zhotovitel odškodní Objednatele a právně ho na své náklady ochrání před veškerými nároky, požadavky, škodami, ztrátami a jinými náklady v případě oprávněných požadavků vznesených třetími stranami, které vzniknou z činnosti Zhotovitele při plnění této Smlouvy, nebo jsou z této činnosti odvoditelné. Toto ustanovení se aplikuje rovněž na případy, kdy by byl Objednatel vyzván příslušným správcem daně k úhradám z titulu ručení příjemce zdanitelného plnění ve smyslu ustanovení § 109 zákona o DPH.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno po celou dobu trvání této Smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli Objednateli nebo třetím osobám, a to alespoň na částku ve výši ceny díla dle ustanovení čl. VII. odst. 7.1 této Smlouvy a spoluúčastí zhotovitele nejvýše 10 %. Zhotovitel je povinen **nejpozději do 7 kalendářních dnů od podpisu této Smlouvy předložit doklad o pojištění** podle tohoto ustanovení Objednateli.

XI.

Záruka za jakost

- 11.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude zhotoveno úplně a bezvadně podle této Smlouvy a všech jejích příloh a v záruční době bude mít vlastnosti ve Smlouvě dohodnuté, vlastnosti uvedené v manuálech a technických dokumentacích k jednotlivým součástem díla, popř. vlastnosti v praxi obvyklé.
- 11.2 Záruční doba je smluvními stranami sjednána v délce 60 měsíců.
- 11.3 Záruční doba začíná plynout dnem následujícím po úplném předání a převzetí díla Objednatelem bez jakýchkoliv vad.
- 11.4 Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, vady díla oznámené Objednatelem v rámci poskytnuté záruky za jakost se Zhotovitel zavazuje odstranit s ohledem na jejich povahu vždy bez zbytečného odkladu od okamžiku jejich oznámení Objednatelem, nejpozději však do 30 kalendářních dnů od tohoto oznámení.



XII. Smluvní pokuty

12.1 Zhotovitel je povinen na výzvu Objednatele zaplatit smluvní pokuty, které jsou sjednány pro případ následujících porušení povinností Zhotovitele sjednaných touto Smlouvou:

- a) v případě, že Zhotovitel nepředá dokončené a úplné dílo Objednateli ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla za každý započatý den prodlení;
- b) v případě, že Objednatel nezaplatí cenu díla či jeho části ve sjednaném termínu, je Zhotovitel oprávněn uplatnit a Objednatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení
- c) v případě, že Zhotovitel nepředloží Objednateli ve sjednané lhůtě pojistnou smlouvu dle ustanovení čl. X. odst. 10.4 této Smlouvy, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení;
- d) v případě, že Objednatel převezme dílo s vadami nebránící řádnému užívání díla a Zhotovitel neodstraní příslušné vady v termínech stanovených Objednatelům v předávacím protokolu, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení po uplynutí schválených termínů k odstranění vad, a to ve vztahu ke každému sjednanému termínu a vadě zvlášť;
- e) v případě, že zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05% ze sjednané ceny díla nejvýše však 50 000 Kč za každý započatý den, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště;
- f) v případě, že Zhotovitel nedodrží lhůty pro postup při odstraňování reklamačních vad nebo lhůty pro odstranění kterékoliv reklamační vady, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč za každý započatý den prodlení s prováděním úkonů k odstranění reklamačních vad nebo s odstraněním kterékoliv reklamační vady, a to ve vztahu ke každé reklamační vadě zvlášť;
- g) v případě, že Zhotovitel nesplní jeden nebo více úkolů dohodnutý na kontrolním dnu podle protokolu z takového kontrolního dne ve lhůtě nebo v termínu stanoveném v příslušném zápisu z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení se splněním úkolu nebo úkolů vyplývajících z příslušného protokolu z kontrolního dne, a to ve vztahu ke každému protokolu z kontrolního dne zvlášť;
- h) v případě, že v důsledku porušení této Smlouvy ze strany Zhotovitele dojde k nedodržení dotačních podmínek OPŽP, které bude mít za následek krácení či



neproplacení dotace na financování Projektu, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 100 % částky, o kterou bude dotace Projektu snížena;

- i) v případě, že v důsledku porušení této Smlouvy ze strany Zhotovitele bude Objednateli uložena sankce za porušení rozpočtové kázně, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 100 % odvodu za porušení rozpočtové kázně spolu s penále, jež bude Objednatel povinen uhradit;
- j) v případě porušení kterékoliv povinnosti dle této Smlouvy Zhotovitelem, na niž se nevztahují ustanovení písm. a) až h) tohoto odstavce, je Objednatel oprávněn uplatnit a Zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč, a to ve vztahu ke každému jednotlivému porušení zvlášť;
- k) Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 14 kalendářních dnů od doručení faktury Objednatele Zhotoviteli. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok Objednatele na splnění povinnosti smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody.

XIII.

Odstoupení od smlouvy

13.1 Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud Zhotovitel naplní některý z následujících důvodů tím, že:

- a) je proti němu zahájeno insolvenční řízení;
- b) vstoupí do likvidace;
- c) přerušil (zastavil) práce na díle v rozporu s touto Smlouvou, nebo postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a termínu předání díla Objednateli;
- d) je v prodlení s prováděním díla o více než 15 kalendářních dnů;
- e) oznámil Objednateli, že nesplní své povinnosti z této Smlouvy řádně a včas;
- f) nedodržel postup při změně poddodavatele nebo neprováděl části prací, které měl provádět poddodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky dle čl. II. odst. 2.12 této Smlouvy;
- g) přes písemnou výzvu k nápravě opakovaně neplní nebo porušuje jinou povinnost danou mu touto Smlouvou.

13.2 Zhotovitel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud Objednatel naplní některý z následujících důvodů tím, že je v prodlení s úhradou některé s plateb dle této Smlouvy o více než 15 kalendářních dnů.



XIV.

Ostatní ustanovení

- 14.1 Objednatel je oprávněn kdykoliv kontrolovat řádné plnění této Smlouvy, a to jak v místě plnění této Smlouvy, tak v sídle Zhotovitele. Zástupci Objednatele nebo pověřené třetí osoby jsou na základě této Smlouvy oprávněny vstupovat na místo plnění této Smlouvy a/nebo do sídla Zhotovitele, provádět monitorovací návštěvy a kontroly realizace, žádat o předložení dokladů souvisejících s plněním Smlouvy a vyžadovat nápravu zjištěných nedostatků.
- 14.2 Výkon Technického dozoru stavebníka bude vykonávat zástupce objednatele, jehož jméno sdělí objednatel **nejpozději do 7 pracovních dnů od podpisu této smlouvy**. Technický dozor stavebníka je oprávněn zejména k těmto úkonům:
- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy,
 - upozorňovat zápisem na zjištěné vady a nedostatky,
 - dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele pro věci technické není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
 - kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.
- 14.3 Po celou dobu provádění díla zajišťuje Objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP na staveništi. Jméno koordinátora BOZP sdělí objednatel zhotoviteli **nejpozději do 7 pracovních dnů od podpisu této smlouvy**.
- 14.4 Zhotovitel se zavazuje zajišťovat v rámci plnění této Smlouvy publicitu Projektů a dodržovat pravidla publicity dle PrŽaP. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této Smlouvy je s těmito pravidly seznámen. V případě, že v průběhu plnění této Smlouvy dojde změně těchto pravidel, je Zhotovitel povinen se s těmito změnami seznámit.
- 14.5 Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s tím, že se podpisem této Smlouvy stává, v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Zhotovitel se zavazuje zejména:
- poskytovat nezbytné informace týkající se činností Zhotovitele dle této Smlouvy příslušným orgánům provádějícím audit a kontrolu realizace Projektů;
 - poskytovat Objednateli veškerou potřebnou součinnost včetně veškerých potřebných podkladů pro zpracování monitorovacích zpráv předkládaných Objednatelem v souvislosti s kontrolou financování a plnění Projektů;
 - poskytovat nezbytnou součinnost, informace a dokumentaci pověřeným orgánům, zejména Ministerstvu práce a sociálních věcí, Ministerstvu financí České republiky,



Evropské komisi, Účetnímu dvoru Evropské unie, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, příslušnému finančnímu úřadu a dalším oprávněným orgánů státní správy, jakož i jejich zaměstnancům a zmocněncům a vytvořit těmto podmínky k provedení kontroly vztahující se k plnění této Smlouvy.

- 14.6 Zhotovitel se na základě této Smlouvy zavazuje poskytnout Objednateli písemně jakékoliv informace související s realizací této Smlouvy, a to v rozsahu a termínu stanoveném v písemné žádosti Objednatele.
- 14.7 Zhotovitel je povinen sledovat informační zdroje Objednatele související s realizací Projektu a plněním dle této Smlouvy, jakož i aktuální informace týkající se OPŽP a případných změn pravidel OPŽP vztahujících se k plnění této Smlouvy.
- 14.8 Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla (stavby) osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

XV.

Závěrečná ustanovení

- 15.1 Tato Smlouva může být měněna pouze formou písemných očíslovaných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran s výjimkou změny čl. IX. odst. 9.4 této smlouvy a identifikačních údajů Zhotovitele uvedených v čl. I. této smlouvy tyto změny budou pouze neprodleně písemně oznámeny druhé smluvní straně.
- 15.2 Situace neupravené touto Smlouvou se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.
- 15.3 Vůle smluvních stran je vyjádřena též v dále uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří nedílnou součást této Smlouvy:
- Příloha č. 1. - Položkový rozpočet oceněný Zhotovitelem;
- Příloha č. 2. - Textová, výkresová a dokladová část projektové dokumentace „Revitalizace Hodíšovského rybníka II – podpora biodiverzity“;
- Příloha č. 3. - Závazné podmínky AOPK ČR k registraci akce z OPŽP 2014-2020;
- 15.4 Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek, a že souhlasí s jejím obsahem, což stvrzují svými podpisy.
- 15.5 Tato Smlouva je zhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno.
- 15.6 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy včetně podpisů v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních

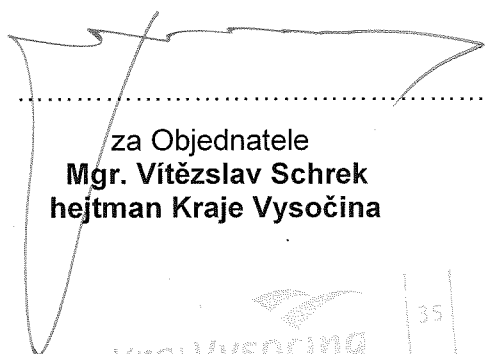


předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek této smlouvy.

15.7 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v Informačním systému veřejné správy – Registr smluv.

V Jihlavě dne 7. 01. 2021

Ve Žďáře n/S dne 11. 1. 2021


za Objednatele
Mgr. Vítězslav Schrek
hejtman Kraje Vysočina


za Zhotovitele
Jiří Peřina
jednatel společnosti


Kraj Vysočina
Žitkovská 37, 587 33 Jihlava
35

AQUASYS spol. s r.o.
vodo hospodářské stavby
Jamská 2488/65
591 01 ŽDĀR NAD SÁZAVOU
tel. 566 652 511 fax: 566 652 520
DIČ: CZ25344447



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí


Kraj Vysočina

Příloha č. 1.

Položkový rozpočet

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 2019-04-03 Revitalizace Hodíšovského rybníka II - podpora biodiverzity

Objekt: 1 Revitalizace rybníka

Rozpočet: 19-04-03 Položkový rozpočet pro výběr dodavatele

Zadavatel: **Kraj Vysočina** IČO: 70890749
Žižkova 1882/57 DIČ: CZ70890749
58601 Jihlava

Zhotovitel: **AQUASYS spol. s r.o.** IČO: 25344447
Jamská 2488/65 DIČ: CZ25344447
59101 Žďár nad Sázavou

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	4 300 444,35
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	243 255,65
Ostatní náklady	0,00
Celkem	4 543 700,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 543 700,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem bez DPH **4543700,00 CZK**

v _____ dne **#####** _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
SO-1	Rekonstrukce hráze	HSV			#####	45
SO-2	Úpravy ve zdrži - odbahnění	HSV			283 033,67	6
SO-3	Spodní výpust	HSV			563 183,58	12
SO-4	Bezpečnostní přeliv	HSV			#####	31
VN	Vedlejší náklady	VN			243 255,65	5
Cena celkem					#####	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019-04-05	Revitalizace Hodíšovského rybníka II - podpora biodiverzity
O:	1	Revitalizace rybníka
R:	19-04-03	Položkový rozpočet pro výběr dodavatele

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl SO-1 Rekonstrukce hráze						2 063 010,41		
1	111201101R0	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m ² s odstraněním kořenů a s případným nutným odklizením křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, do sklonu terénu 1 : 5, 30/100* 8*15	m2	36,00000	50,14	1 805,04	800-1	RTS 19/ I
				36,00000				
2	111201401R0	Likvidace odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu	m2	36,00000	27,25	981,00	800-1	RTS 19/ I
3	112101101R0	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 100 do 300 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	3,00000	389,13	1 167,39	800-1	RTS 19/ I
4	112101102R0	Kácení stromů listnatých o průměru kmene přes 300 do 500 mm s odřezáním kmene a odvětvením, včetně případného odklizení kmene a větví na oddělené hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	2,00000	525,38	1 050,76	800-1	RTS 19/ I
5	112111111R0	Likvidace větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 100 mm na hromadách 3+2	kus	5,00000	214,73	1 073,65	823-2	RTS 19/ I
				5,00000				
6	112201101R0	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	26,00000	138,43	3 599,18	800-1	RTS 19/ I
7	112201102R0	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,	kus	8,00000	394,58	3 156,64	800-1	RTS 19/ I
8	112211111R0	Likvidace pařezů na hromadách průměr přes 100 do 300 mm Včetně: - vodorovné přemístění pařezů ze vzdálenosti do 20 m, ekologická likvidace v souladu se zákonem či umístění v zátopě dle požadavku AOPK : 28	kus	28,00000	113,36	3 174,08	823-2	RTS 19/ I
				28,00000				
9	112211112R0	Likvidace pařezů na hromadách průměr přes 300 do 500 mm Včetně: - vodorovné přemístění pařezů ze vzdálenosti do 20 m, ekologická likvidace v souladu se zákonem či umístění v zátopě dle požadavku AOPK : 8	kus	8,00000	218,00	1 744,00	823-2	RTS 19/ I
				8,00000				
10	162201421R0	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 100 do 300 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	26,00000	44,69	1 161,94	800-1	RTS 19/ I
11	162201422R0	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 1 000 m s naložením, složením a dopravou,	kus	8,00000	141,70	1 133,60	800-1	RTS 19/ I
12	121101101R0	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením část stavající koruny hráze ornice : 177*1,0*0,10 v místě překopu hráze ornice : 16*20*0,10	m3	49,70000	69,76	3 467,07	800-1	RTS 19/ I
				17,70000				
				32,00000				
13	122201102R0	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 přes 100 do 1 000 m ³ s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, objem zeminy využitě na stavbě (překop a znovuzahutnění hráze) : 1372	m3	1 372,00000	49,05	67 296,60	800-1	RTS 19/ I
				1				
14	162301101R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. objem zeminy využitě na stavbě (překop a znovuzahutnění hráze)- odvoz na mezideponii a zpětný návoz : 1372*2	m3	2 744,00000	34,88	95 710,72	800-1	RTS 19/ I
				744,00000				
15	162201102R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. naložení a odvoz ornice na meziskládku a zpětný dovoz na ohumusování	m3	99,40000	34,88	3 467,07	800-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019-04-05	Revitalizace Hodšovského rybníka II - podpora biodiverzity
O:	1	Revitalizace rybníka
R:	19-04-03	Položkový rozpočet pro výběr dodavatele

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Začátek provozního součtu						
		část stavající koruny hráze ornice : 177*1,0*0,10		17,70000				
		v místě překopu hráze ornice : 16*20*0,10		32,00000				
		Konec provozního součtu						
		49,7*2		99,40000				
16	132301211R0	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	70,80000	144,97	10 263,88	800-1	RTS 19/ I
		zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.						
		patka opevnění : 177*(1,3+0,3)/2*0,5		70,80000				
17	167101102R0	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	3 129,40000	34,88	109 153,47	800-1	RTS 19/ I
		objem chybějící zeminy - dovoz ze skládky : 1658		1				
		naložení a odvoz ornice na meziskládku a zpětný dovoz na ohumusování						
		Začátek provozního součtu						
		část stavající koruny hráze ornice : 177*1,0*0,10		17,70000				
		v místě překopu hráze ornice : 16*20*0,10		32,00000				
		Konec provozního součtu						
		49,7*2		99,40000				
		objem zeminy využitě na stavbě (překop a znovuzahutnění hráze)- odvoz na mezideponii a zpětný návoz : 1372		1				
				372,00000				
18	166101101R0	Přehození neulehlého výkopku z horniny 1 až 4	m3	1 372,00000	92,65	127 115,80	800-1	RTS 19/ I
		do vzdáleností 3 m vodorovně a 1,5 m svisle,						
		objem zeminy využitě na stavbě (překop a znovuzahutnění hráze)- odvoz na mezideponii a zpětný návoz : 1372		1				
				372,00000				
		vytřídění od kořenů, kamenů pro zpětné uložení :						
19	171201101R0	Uložení sypaniny do násypů nezahutněných	m3	1 421,70000	15,26	21 695,14	800-1	RTS 19/ I
		Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.						
		objem zeminy využitě na stavbě (překop a znovuzahutnění hráze)- odvoz na mezideponii a zpětný návoz : 1372		1				
				372,00000				
		uložení ornice na mezideponii :						
		část stavající koruny hráze ornice : 177*1,0*0,10		17,70000				
		v místě překopu hráze ornice : 16*20*0,10		32,00000				
20	162701105R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	1 658,00000	134,07	222 288,06	800-1	RTS 19/ I
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		objem chybějící zeminy - dovoz ze skládky : 1658		1				
21	171103202R0	Uložení netříděných sypanin přehradních a jiných vodních nádrží se zhutněním do 100 % Ps - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu	m3	3 030,00000	63,22	191 556,60	800-1	RTS 19/ I
		z hornin 1 - 4 do zemních hrází pro jakoukoliv šířku koruny, 1372+1658		3				
22	182201101R0	Svahování násypů bez rozlišení horniny	m2	1 283,25000	26,16	33 569,82	800-1	RTS 19/ I
		trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypech, 177*7,25		1				
23	181301111R0	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	177,00000	13,08	2 315,16	800-1	RTS 19/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, koruna hráze : 177*0,5*2		177,00000				
24	182301121R0	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	177,00000	26,16	4 630,32	800-1	RTS 19/ I
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, návodní svah hráze : 177*1,0		177,00000				
25	180401211R0	Založení trávníku luční trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	177,00000	6,54	1 157,58	823-1	RTS 19/ I
		na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,						
26	180401212R0	Založení trávníku luční trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	177,00000	10,90	1 929,30	823-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019-04-05	Revitalizace Hodíšovského rybníka II - podpora biodiverzity
O:	1	Revitalizace rybníka
R:	19-04-03	Položkový rozpočet pro výběr dodavatele

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,								
27	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá	kg	10,62000	114,45	1 215,46	SPCM	RTS 19/ I
návodní svah + koruna hráze : (177+177)*0,03				10,62000				
28	457571111R0	Filtrační vrstvy z kameniva šterkopísek, nezhotovené, bez úpravy, frakce 0-32 mm	m3	179,21250	614,76	110 172,68	832-1	RTS 19/ I
jakékoliv tloušťky a sklonu Včetně průměrného množství kameniva zatlačeného do podloží a urovnání líce vrstvy. okamenování hráze : 177*6,75*0,15								
29	462511161R0	Zához z lomového kamene neupraveného hmotnost do 80 kg, bez výplně mezer	m3	402,67500	982,09	395 463,09	831-2	RTS 19/ I
provedení ze břehu nebo lešení do sucha nebo do vody okamenování hráze - patka : 177*(1,3+0,3)/2*0,5								
okamenování hráze - svah : 177*6,25*0,30								
30	462511169R0	Zához z lomového kamene neupraveného hmotnost do 80 kg, , příplatek za urovnání líce záhozu	m2	1 106,25000	119,90	132 639,38	831-2	RTS 19/ I
provedení ze břehu nebo lešení do sucha nebo do vody 177*6,25								
31	457971111R0	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5, šířka do 3 m, , s přesahem, bez připevnění k podkladu, s potřebným dočasným zatěžováním včetně zakotvení okraje	m2	592,90000	10,90	6 462,61	832-1	RTS 19/ I
polní komunikace- bezp přeliv : 187*3,5 - 17,6*3,5								
32	569903311R0	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhuštěním	m3	25,41000	234,35	5 954,83	822-1	RTS 19/ I
dosypání a dohnutí krajnic polní komunikace v koruně hráze na danou niveletu : (187 - 17,6)*0,3*0,25*2								
33	67352030R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 314 g/m2; tl. při 2 kPa 1,10 mm	m2	652,19000	28,34	18 483,06	SPCM	RTS 19/ I
polní komunikace : (187*3,5 - 17,6*3,5)*1,1								
34	181101102R0	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním	m2	592,90000	10,90	6 462,61	800-1	RTS 19/ I
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. polní komunikace v koruně : (187*3,5 - 17,6*3,5)								
35	564871111R0	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 250 mm	m2	592,90000	183,12	108 571,85	822-1	RTS 19/ I
polní komunikace včetně náběhů pro výslednou šířku komunikace v koruně 3 m-bezp přeliv : 187*3,5 - 17,6*3,5								
36	571905111R0	Posyp podkladu, krytu s rozprostřením a zhuštěním kamenivem drčeným nebo těženým v množství přes 20 do 25 kg/m2	m2	508,20000	19,62	9 970,88	822-1	RTS 19/ I
zpevněná koruna hráze : (187-17,6)*3								
37	998321011R0	Přesun hmot pro hráze zemní a kamenité přesun hmot pro objekty hráze přehradní zemní a kamenité	t	2 192,07314	49,05	107 521,19	832-1	RTS 19/ I
38	462512270R0	Zához z lomového kamene s proštěrkováním, zához z terénu, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	260,55000	743,38	193 687,66	832-1	RTS 19/ I
neupraveného záhozového Včetně úpravy jednotlivých velkých kamenů hmotnosti přes 500 kg dodatečným rozpojením na místě uložení. obnova stávajícího sjezdu do nádrže pro potřeby stavby a následnou údržbu viz D1 : 86.85*5*0.6								
39	564861111R0	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhuštěním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuštění 200 mm	m2	347,40000	146,06	50 741,24	822-1	RTS 19/ I
obnova stávajícího sjezdu do nádrže pro potřeby stavby a následnou údržbu viz D1 : 86.85*4								
Díl SO-2 Úpravy ve zdrži - odbahnění						283 033,67		
40	122703601R0	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa	m3	1 482,10000	65,40	96 929,34	800-1	RTS 19/ I
z vypuštěných vodních nádrží nebo rybníků s uložením do hromad na vzdálenost do 20 m ve výkopišti,								
41	167101102R0	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	1 482,10000	34,88	51 695,65	800-1	RTS 19/ I
42	162253102R0	Vodorovné přemístění nánosů při únosnosti dna přes 15 do 40 kPa na vzdálenost přes 20 do 40 m	m3	1 482,10000	19,62	29 078,80	800-1	RTS 19/ I
z vodních nádrží nebo rybníků s vyklopením a hrubým urovnáním skládky,								
43	162301101R0	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	1 482,10000	34,88	51 695,65	800-1	RTS 19/ I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
44	181301111R0	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	14 821,00000	3,27	48 464,67	800-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019-04-05	Revitalizace Hodíšovského rybníka II - podpora biodiverzity
O:	1	Revitalizace rybníka
R:	19-04-03	Položkový rozpočet pro výběr dodavatele

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5, 1482,1/0,1		14				
45	183408222R0	Orba hluboká nad 25 cm, pl. nad 1 ha, půda střední	ha	1,48210	3 488,00	5 169,56		RTS 19/ I
Díl SO-3 Spodní výpust						563 183,58		
46	SO-3-01	Vybourání starého výpustního zařízení, včetně likvidace	soubor	1,00000	11 782,90	11 782,90		Vlastní
47	120901121R0	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	5,00000	1 603,00	8 015,00	800-1	RTS 19/ I
		korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, stávající konstrukce výpustí : 5		5,00000				
48	979990107R0	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva	t	11,00000	431,64	4 748,04	801-3	RTS 19/ I
49	979086112R0	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním	t	11,00000	32,70	359,70	832-1	RTS 19/ I
		Včetně: - při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek, - při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, - při nakládání nebo překládání : doprava do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.						
50	979084419R0	Vodorovná doprava po suchu nebo naložení vodorovná doprava vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km, příplatek za každý další i započatý 1 km	t	220,00000	3,27	719,40	831-2	RTS 19/ I
		vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek, nebo nakládání na dopravní prostředek pro vodorovnou dopravu, přesun na vzdálenost 20 km						
51	181101111R0	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhuštěním - ručně	m2	47,04000	15,26	717,83	800-1	RTS 19/ I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 2,0*(0,8+5,43+1,40+15,89)		47,04000				
52	115001104R0	Převedení vody při průměru potrubí DN přes 200 do 300 mm	m	24,00000	533,01	12 792,24	800-1	RTS 19/ I
		získané při čerpání, potrubím nebo žlaby. Montáž, demontáž a opotřebení potrubí nebo žlabu a jeho utěsnění po dobu provozu. Včetně nutné podpěrné konstrukce.						
53	115101202R0	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	40,00000	130,80	5 232,00	800-1	RTS 19/ I
		na vzdálenost od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně odpadní potrubí v délce do 20 m. předpoklad 5 dní : 5*8		40,00000				
54	115101302R0	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	5,00000	67,58	337,90	800-1	RTS 19/ I
		na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. Včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadních žlabů, lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby a záložního zdroje energie.						
55	131301112R0	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	261,28000	144,97	37 877,76	800-1	RTS 19/ I
		kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, zákl. patka nátokového objektu : 0,80*1,10*1,20 zákl. patka požeráku : 0,8*2,4*2,2 překop stávající hráze : 16*4*4		1,05600 4,22400 256,00000				
56	171201201R0	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	261,28000	15,26	3 987,13	800-1	RTS 19/ I
		zákl. patka nátokového objektu : 0,80*1,10*1,20 zákl. patka požeráku : 0,8*2,4*2,2 překop stávající hráze : 16*4*4		1,05600 4,22400 256,00000				
57	172103102R0	Zřízení těsnícího jádra hrází se zhuštěním vodorovné šířky vrstvy přes 1 do 3 m	m3	261,28000	119,90	31 327,47	800-1	RTS 19/ I
		nebo těsnící vrstvy z hornin 1-4 zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží se zhuštěním do 100% PS - koef.c. zpětné zhuštění výkopku kolem výpustí :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019-04-05	Revitalizace Hodíšovského rybníka II - podpora biodiverzity
O:	1	Revitalizace rybníka
R:	19-04-03	Položkový rozpočet pro výběr dodavatele

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		zákl. patka nátokového objektu : 0,80*1,10*1,20		1,05600				
		zákl. patka požeráku : 0,8*2,4*2,2		4,22400				
		překop stávající hráze : 16*4*4		256,00000				
58	131301119R0	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 4, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek	m3	261,28000	4,36	1 139,18	800-1	RTS 19/ I
59	320101112R0	Osazení betonových prefabrikátů hmotnost přes 1000 do 5000 kg Včetně kotevnic prvků a odstranění transportní výztuže. osazení prefa výpust : (0,2+1+0,2)*(0,2+0,8+0,2)*(3,3+0,6)	m3	6,55200	1 664,43	10 905,35	832-1	RTS 19/ I
60	451571212R0	Lože pod dlažby z kameniva kamenivo těžené hrubé, tloušťka přes 100 do 150 mm Včetně urovnání líce vrstvy. podkladní konstrukce základ výpust : 2,4*2,2	m2	5,28000	236,53	1 248,88	832-1	RTS 19/ I
61	451311831R0	Podklad pod dlažbu z betonu vodostavebního tloušťka přes 150 do 200 mm podkladní konstrukce základ výpust : 2,4*2,2	m2	5,28000	469,79	2 480,49	832-1	RTS 19/ I
62	871413121R0	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 500 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 5,43+15,89+0,50	m	21,82000	202,74	4 423,79	827-1	RTS 19/ I
63	28614295R	trubka plastová kanalizační PP; korugovaná, s hrdlem; Sn 10 kN/m2; D = 573,0 mm; s = 36,50 mm; l = 6000,0 mm	kus	4,00000	9 047,00	36 188,00	SPCM	RTS 19/ I
64	321351010R0	Obednění a odbednění konstrukcí přehrad obednění konstrukcí přehrad, plocha rovinná nátokový objekt : 0,80*1,20*2 + 0,80*1,10*2 požerák : 1,0*2,0*4 bednění - obetonování potrubí : 1,10*(5,43+15,89) *2	m2	58,58400	1 406,10	82 374,96	832-1	RTS 19/ I
65	321352010R0	Obednění a odbednění konstrukcí přehrad odbednění konstrukcí přehrad, plocha rovinná	m2	58,58400	305,20	17 879,84	832-1	RTS 19/ I
66	321321115R0	Konstrukce přehrad ze ŽB vodostavebního beton C 30/37, XA3 přehrad, jezů, plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží, výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet a šachtic, ostatních konstrukcí vodních staveb zákl. patka nátokového objektu : 0,80*1,10*1,20 zákl. patka požeráku : 0,8*2*2 obetonování potrubí : 1,10*0,90*(5,43+15,89) - (3,14*0,25*0,25*(5,43+15,89))	m3	21,17875	4 305,50	91 185,11	832-1	RTS 19/ I
67	321368211R0	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad svařované sítě, výztuž kari 6/150/150 - zákl. patky nátokového objektu : (0,70*(1,10+1,0+1,10+1,0) + 1,0*1,1)*1,50*3,033/1000 výztuž kari 6/150/150 - zákl. patky požeráku : (0,90*(1,90*4) + 1,90*1,90)*1,50*3,033/1000 výztuž kari 6/150/150 - obetonování potrubí : (0,8+0,9+0,8+0,9)*(5,43+15,89)*1,5*3,033/1000	t	0,39571	37 060,00	14 665,01	832-1	RTS 19/ I
68	320101111R0	Osazení betonových prefabrikátů hmotnost do 1000 kg Včetně kotevnic prvků a odstranění transportní výztuže. Nátokový objekt : 0,80*0,70*1,20	m3	0,67200	5 133,90	3 449,98	832-1	RTS 19/ I
69	SO-3-02	nátokový objekt prefabrikovaný	kus	1,00000	32 700,00	32 700,00		Vlastní
70	SO-3-03	česle - nátokový objekt D+M	kus	1,00000	5 995,00	5 995,00		Vlastní
71	SO-3-04	Prafabrikovaný ŽB požerák světlé rozměry 100 x 80 cm výška 3,30m + základ	kus	1,00000	92 209,64	92 209,64		Vlastní
72	934956113R0	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouže požeráku) šířky 150 mm s potřebným kováním z měkkého dřeva, tloušťka 40 mm, bez nátěru Včetně nezbytného kování a spojovacích prvků. dvojitá dlužová stěna : 3,20*0,90*2	m2	5,76000	1 547,80	8 915,33	832-1	RTS 19/ I
73	SO-3-05	uzamykatelný ocelový poklop požeráku D+M	kus	1,00000	7 085,00	7 085,00		Vlastní
74	SO-3-06	vodočetná lať D+M	kus	1,00000	4 578,00	4 578,00		Vlastní
75	998324011R0	Přesun hmot pro objekty hrází zemních a kamenitých přesun hmot pro objekty budované převážně v souvislosti se zemními a kamenitými hráziemi a elektrárnou vodní	t	71,00573	392,40	27 862,65	832-1	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019-04-05	Revitalizace Hodíšovského rybníka II - podpora biodiverzity
O:	1	Revitalizace rybníka
R:	19-04-03	Položkový rozpočet pro výběr dodavatele

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl SO-4 Bezpečnostní přeliv							1 391 216,69	
76	181101111R0	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5. 32,65+44,04+29,45+102,96+53,15	m2	262,25000	15,26	4 001,94	800-1	RTS 19/ I
77	321351010R0	Obednění a odbednění konstrukcí přehrad obednění konstrukcí přehrad, plocha rovinná ZP č.1 : 9,6*0,5*2+0,3*0,5*2 ZP č.2 : 19,60*1,9*2+0,5*1,9*2+(4,5+8,60+4,5)*0,5 ZP č.3 : 19,60*4,6*2+4,6*0,5*2+(4,5+8,6+4,5)*0,5+(1,25+1,25+1,25)*0,5 ZP č.4 : 10,60*1,40*2+1,4*0,5*2 ZP č.5 : 5,43*1*2+1*0,5*2	m2	333,61500	1 406,10	469 096,05	832-1	RTS 19/ I
78	321352010R0	Obednění a odbednění konstrukcí přehrad odbednění konstrukcí přehrad, plocha rovinná	m2	333,61500	305,20	101 819,30	832-1	RTS 19/ I
79	321321115R0	Konstrukce přehrad ze ŽB vodostavebního beton C 30/37, XA3 přehrad, jezů, plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží, výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet a šachtic, ostatních konstrukcí vodních staveb Zajišťovací práh č.1 - plocha 4,8 m2 : 1,4 Zajišťovací práh č.2 - plocha 25,5 m2 : 12,8 Zajišťovací práh č.3 - plocha 75,4 m2 : 37,7 Zajišťovací práh č.4 - plocha 14,7 m2 : 7,4 Zajišťovací práh č.5 - plocha 4,7 m2 : 2,4	m3	61,70000	4 305,50	265 649,35	832-1	RTS 19/ I
80	321368211R0	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad svařované sítě, 333,615*1,50*5,398/1000	t	2,70128	37 060,00	100 109,44	832-1	RTS 19/ I
81	462513162R0	Zához z lomového kamene neupraveného hmotnost přes 200 kg, oživený, s vólní mezer zeminou a výsadbou vrbových řízků, provedený ze břehu nebo lešení do sucha nebo do vody mezi zp č.1 a zp č.2 : 32,65*0,70 mezi zp č.2 a zp č.3 : 44,04*0,70 mezi zp č.3 a zp č.4 : 29,45*0,70 102,96*0,70 mezi zp č.4 a zp č.5 : 53,15*0,70	m3	183,57500	1 063,84	195 294,43	831-2	RTS 19/ I
82	182301121R0	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstev do 100 mm s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5, Ohumusování záhozu v tl.5 cm : 102,96+53,15	m2	156,11000	26,16	4 083,84	800-1	RTS 19/ I
83	180401212R0	Založení trávníku luční trávník, výsevem, na svahu přes 1:5 do 1:2 na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením,	m2	156,11000	10,90	1 701,60	823-1	RTS 19/ I
84	00572472R	směs travní luční, dlouhodobá 156,11*0,02	kg	3,12220	114,45	357,34	SPCM	RTS 19/ I
85	120901121R0	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, stávající konstrukce bezpečnostního přelivu : 10	m3	10,00000	1 603,00	16 030,00	800-1	RTS 19/ I
86	979990107R0	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva	t	22,00000	431,64	9 496,08	801-3	RTS 19/ I
87	979086112R0	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek při vodorovné dopravě, bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním Včetně: - při vodorovné dopravě po suchu : přepravy za ztížených provozních podmínek, - při vodorovné dopravě po vodě : vyložení na hromady na suchu nebo na přeložení na dopravní prostředek na suchu do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle, - při nakládání nebo překládání : dopravy do 15 m vodorovně a současně do 4 m svisle.	t	22,00000	32,70	719,40	832-1	RTS 19/ I
88	979084413R0	Vodorovná doprava po suchu nebo naložení vodorovná doprava vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek, nebo nakládání na dopravní prostředek pro vodorovnou dopravu,	t	22,00000	59,95	1 318,90	831-2	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	2019-04-05	Revitalizace Hodíšovského rybníka II - podpora biodiverzity
O:	1	Revitalizace rybníka
R:	19-04-03	Položkový rozpočet pro výběr dodavatele

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
89	979084419R0	Vodorovná doprava po suchu nebo naložení vodorovná doprava vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek do 1 km, příplatek za každý další i započatý 1 km	t	440,00000	3,27	1 438,80	831-2	RTS 19/ I
vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo přeložením na jiný dopravní prostředek, nebo nakládání na dopravní prostředek pro vodorovnou dopravu.								
90	998324011R0	Přesun hmot pro objekty hrází zemních a kamenitých přesun hmot pro objekty budované převážně v souvislosti se zemními a kamenitými hráziemi a elektrárny vodní	t	560,90781	392,40	220 100,22	832-1	RTS 19/ I
Díl VN Vedlejší náklady						243 255,65		
91	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	16 350,00	16 350,00		RTS 19/ I
Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.								
92	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	32 700,00	32 700,00		RTS 19/ I
93	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	13 720,00	13 720,00		RTS 19/ I
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště. včetně opravy příjezdové komunikace o ploše 60 m2 štetkordrtí : 1								
94	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	57 770,00	57 770,00		RTS 19/ I
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.								
95	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	4 360,00	4 360,00		RTS 19/ I
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.								
96	00522 R	Dočasná bariera pro obojživelníky	Soubor	1,00000	18 464,60	18 464,60		RTS 19/ I
Veškeré náklady na materiál a práce týkající se zřízení, údržby a likvidace bariery pro obojživelníky v délce 140 m.								
97	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	37 381,05	37 381,05		RTS 19/ I
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel a které jsou pro provedení díla nezbytné.								
98	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	8 720,00	8 720,00		RTS 19/ I
Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.								
99	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	37 440,00	37 440,00		RTS 19/ I
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
##	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	16 350,00	16 350,00		RTS 19/ I
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.								
Celkem						#####		



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí


Kraj Vysocina

**Příloha č. 2 – Textová, výkresová a dokladová část projektové dokumentace
„Revitalizace Hodíškovského rybníka II – podpora biodiverzity“**


Kraj Vysocina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava

35



Příloha č. 3 – Závazné podmínky AOKP ČR k registraci akce z OPŽP 2014-2020

AOPK ČR - regionální pracoviště SCHKO Žďárské vrchy
Adresa: pracoviště Havlíčkův Brod, Husova 2115
Jméno zpracovatele: Mgr. Tomáš Bartůšek
Datum: 22. 3. 2020
T: 737 797 438
F: 569 425 007
ID DS: 3hjdyhg
zdarvrch@nature.cz
www.nature.cz

Název projektu: Revitalizace EVL Hodíškovský rybník

Specifický cíl: 4.1 - Zajistit příznivý stav předmětu ochrany národně významných chráněných území

Registrační číslo MS2014+: CZ.05.4.27/0.0/0.0/16_031/0011646

Účel dotace:

Účelem dotace je úspěšná realizace Projektu spočívající v obnově malé vodní nádrže v k. ú. Hodíškov. V rámci realizace dojde k opravě objektů nádrže.

Specifikace žadatele/příjemce dotace:

Název subjektu (jméno): Kraj Vysočina
Adresa sídla: Žižkova 1882/57, 586 01 Jihlava
IČ: 70890749
Kontakt: tel: Ing. Dita Pykalová, 777 092 217

1. Podmínky kategorie A:

Zásadní podmínky vztahující se ke způsobu realizace projektu a zásadní podmínky stanovené pro dobu udržitelnosti projektu.

- 1.1 *Na pozemcích dotčených realizací Projektu nebudou umístovány stavby a objekty, s výjimkou staveb a objektů, jejichž pořízení, provoz a údržba nebudou v rozporu s účelem dotace. Umístění takové stavby či objektu podléhá schválení AOPK ČR.*
- 1.2 *Na pozemcích dotčených realizací Projektu nebudou bez souhlasu příslušného orgánu ochrany přírody odstraňovány nebo jinak ničeny přirozené nálety dřevin a porosty vodních rostlin, s výjimkou zásahů prováděných v souladu s manipulačním a provozním řádem vodního díla (přístup k technickým objektům apod.), zásahů k omezování invazních druhů nebo jiných zásahů, schválených orgánem ochrany přírody.*
- 1.3 *Realizované plochy budou volně přístupné bez jakýchkoliv omezení nebo poplatků a nesmí bránit migraci živočichů.*



- 1.4 Na pozemcích dotčených realizací Projektu nebudou používány chemické přípravky k hubení rostlin nebo živočichů. Výjimka je možná se souhlasem orgánu ochrany přírody.

2. Podmínky kategorie B:

Podmínky usměrňující průběh realizace opatření a podmínky obecně vycházející ze Standardů AOPK ČR (www.standardy.nature.cz) účinných ke dni podání žádosti o dotaci.

- 2.1 Vodní nádrž nebude využívána k intenzivnímu ani k extenzivnímu chovu ryb nebo chovu drůbeže, nebude se zde hnojit, krmít, vnaďit a nebudou se používat biocidy po celou dobu udržitelnosti Projektu. Nádrž nebude využívána jako rybářský revír pro sportovní rybolov.
- 2.2 Před zahájením prací bude zahájeno vypouštění v období od 15. 8. do 30. 9 z důvodu zajištění ochrany obojživelníků a hnízdicích ptáků.
- 2.3 S ohledem na ochranu ptáků, hmyzu a obojživelníků je vhodné, aby práce v zátopě byly prováděny v maximálně možné míře v období od září do března. Práce na hrázi mohou probíhat bez omezení.
- 2.4 Vodní nádrž bude udržována v příznivých ekologických poměrech s omezením výskytu invazních druhů.
- 2.5 Vodní nádrž bude ponechána 2 roky po dokončení stavby (termín kolaudace) na plné vodě bez rybiho společenství pro vytvoření stabilní vegetace.
- 2.6 Ve třetím roce bude nasazena rybí obsádka vedoucí k optimálnímu cílovému stavu ekosystému. Ukazatelem pro dobrý stav ekosystému je zejména průhlednost vody v období od 1. 5. do 30. 6. minimálně 70 cm a zároveň převaha biomasy hrubého a středního zooplanktonu nad drobným.
- 2.7 Plánovanou obsádku pro třetí a další sezónu předloží žadatel příslušnému Regionálnímu pracovišti AOPK ČR, RP S CHKO ŽV.
- 2.7 Nesmí být vysazovány nepůvodní druhy ryb, jako je např. amur bílý, tolstolobik bílý, tolstolobec pestrý, pstruh duhový.
- 2.8 V případě nedodržení výše stanovených zásad využívání nádrže bude žadateli nařízeno slovení nádrže, popřípadě částečné či úplné letnění nádrže.
- 2.9 O výloveh nádrže bude vždy minimálně s předstihem dvou týdnů informována AOPK ČR, RP S CHKO ŽV.
- 2.10 Na pozemcích realizace nesmí být po dobu udržitelnosti Projektu prováděny zásahy, které by mohly negativně ovlivnit ekologický, krajinářsko-estetický efekt, jako např. výsadba geograficky nepůvodních druhů, okrasných kultivarů dřevin či rostlin.

3. Podmínky kategorie C:

- 3.1 V případě, že v průběhu prací bude zjištěn výskyt zvláště chráněných druhů organismů, je Příjemce dotace povinen tuto skutečnost neprodleně písemně či e-mailem oznámit příslušnému orgánu ochrany přírody, který stanoví další postup. Příjemce dotace zajistí dostupnými technickými opatřeními, aby nedocházelo k jejich zraňování či usmrcování.
- 3.2 Akce bude realizována podle předložené projektové dokumentace: Revitalizace Hodíškovského rybníka II – podpora biodiverzity, zpracovaná Ing. Tomášem Sobotkou



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Životní prostředí


Kraj Vysocina

v březnu 2019. Jakékoliv případné změny projektu v průběhu realizace stavby budou s dostatečným předstihem oznámeny prostřednictvím systému MS 2014+ k jejich posouzení a schválení.

3.3 Bude dodržována bezzásahová zóna viz např. výkres C.4 nebo D.1.

3.4 Žadatel bude informovat AOPK ČR, RP S CHKO ŽV o zahájení fyzické realizace (a to nejpozději do 7 dnů od zahájení) z důvodu umožnění monitorovací dohlídky v průběhu prací.

4. Opatření k nápravě

Zjistí-li AOPK ČR v průběhu realizace Projektu či v době udržitelnosti Projektu takové pochybení Příjemce dotace, které lze v přiměřené lhůtě napravit, pak vyzve Příjemce dotace k realizaci nápravného opatření.