OBEC OŘECHOV
IČO 00545775



# SMLOUVA O DÍLO

uzavřeli podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., nový občanský zákoník, ve znění platných předpisů (NOZ) níže uvedené dne, měsíce a roku tuto **smlouvu o dílo** (dále jen „smlouva"):

## I. SMLUVNÍ STRANY

**Objednatel :**

| | |
|---|---|
| Název: | **Obec OŘECHOV** |
| sídlo: | Ořechov87, 594 52 Ořechov |
| právní forma: | obec |
| IČ: | 00545775 |
| Statutární zástupce: | Bc. Petra Slámová – starostka obce |
| Telefon: | 608 774784 |
| Bankovní spojení: | ČSOB |
| Číslo účtu: | 213319971/0300 |

Osoby oprávněné k jednání: ve věcech smluvních i technických:
Bc. Petra Slámová – starostka obce

(dále jen **objednatel**)

| | |
|---|---|
| **Zhotovitel:** | **AQUEKO, spol. s r.o.** |
| Zastoupen: | Ing. Lubomírem Jurkem |
| Sídlo: | Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí |
| IČ: 45476691 | DIČ: CZ45476691 |

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 1146482/0800
Zapsaná v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně oddíl C, vložka 5045
Osoby oprávněné k jednání: ve věcech:
smluvních: Ing. Lubomír Jurek
technických: Ing. Václav Nečas
(dále jen **zhotovitel**)

## II. PŘEDMĚT A ROZSAH DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provést svými kvalifikovanými a oprávněnými pracovníky, na základě svého oprávnění k podnikání akci: „Oprava a odbahnění rybníka p.č.298" dle projektové a zadávací dokumentace v rozsahu nabídkového rozpočtu zhotovitele zpracovaného na základě výkazu výměr, který byl součástí zadávací dokumentace.

2. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje dohodnuté dílo ve sjednaném rozsahu realizovat a objednatel se zavazuje dokončené dílo, bez vad bránících jeho užívání, převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu. Drobné vady a nedodělky budou odstraněny max. do 14 dnů od předání díla.

## III. CENA DÍLA

1. Cena díla je cenou nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady nutné k realizaci díla. Cena je podložena nabídkovým rozpočtem zhotovitele. Cena je platná po celou dobu realizace bez ohledu na dobu ukončení.

2. Podkladem pro sestavení ceny je položkový rozpočet. Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtu jsou pevné.

   Cena bez DPH 984 200,- Kč

   (slovy: devětsetosmdesátčtyřitisícedvěstě korun českých)

   Výše DPH v 21%

   DPH ve výši 206 682,- Kč

   (slovy : dvěstěšesttisícšestsetosmdesátdva korun českých)

   **Cena včetně DPH 1 065 284,- Kč**

   (slovy : jedenmiliónšedesátpěttisícdvěstěosmdesátčtyři korun českých)

3. Cena za dílo může být zvýšena pouze:
   - Při změně výměr předem dohodnutých s objednatelem v průběhu realizace díla.
   - V případě víceprací požadovaných objednatelem, které nejsou předmětem zadání. Tyto budou oceněny jednotkovými cenami uvedenými v položkovém rozpočtu. Ty práce, které nejsou v rozpočtu oceněny, budou stanoveny na základě cenové kalkulace odsouhlasené objednatelem.

## IV. LHŮTY REALIZACE

1. Zahájení stavby: 15. března 2019
2. Dokončení a předání stavby : 31. března 2020

## V. MÍSTO PLNĚNÍ

1. Místo plnění: v k.ú. Ořechov, okr. Žďár nad Sázavou, kraj Vysočina

## VI. ZÁRUKY

1. Na práce a dodávky provedené zhotovitelem se vztahuje záruka v délce 60 měsíců.
2. Běžné opotřebení a vady vzniklé nevhodným používáním díla nejsou předmětem záruky.
3. Zhotovitel nastoupí k záruční opravě nejpozději do 10 dnů, od prokazatelného oznámení závady (např. dopisem, faxem, elektronickou poštou), pokud se strany nedohodnou jinak. Odstranění závady provede zhotovitel nejpozději do 14 dnů od nástupu na záruční opravu, pokud se strany nedohodnou jinak.

## VII. FAKTURACE A PLACENÍ

1. Objednatel nebude poskytovat zálohy.
2. Veškeré platební vztahy mezi smluvními stranami budou prováděny výhradně bezhotovostním stykem na základě vystavovaných a odsouhlasených faktur.
3. Zhotovitel bude fakturovat s četností max. 1x měsíčně na základě položkového soupisu provedených prací odsouhlaseného pověřeným zástupcem objednatele.
4. Splatnost faktur bude 30 dnů po obdržení faktury objednatelem. Za termín úhrady je považován den, ve kterém je dlužná částka připsána na účet zhotovitele.

## VIII. SANKCE A SMLUVNÍ POKUTY

1. Nedodrží-li zhotovitel vlastní vinou termín stanovený pro předání díla objednateli do užívání, může objednatel uplatnit úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení s dokončením a předáním díla.
2. Neuhradí-li objednatel faktury ve lhůtách uvedených v této smlouvě, může zhotovitel vůči objednateli uplatnit úhradu úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky, za každý kalendářní den opožděné úhrady.
3. Dojde-li při plnění díla k přerušení, nebo zastavení prací z důvodů, které zhotovitel nezavinil, má zhotovitel právo na prodloužení lhůty realizace o dobu, po kterou nemohl zhotovitel v plnění díla pokračovat.
4. Při nedodržení dohodnutého termínu nastoupení na odstranění vad v záruční lhůtě vinou na straně zhotovitele, je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. V případě, že vinou zhotovitele dojde k ponížení výše finančních prostředků poskytovaných z dotačního titulu MZe, má objednatel, kromě práv uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy, právo na náhradu 100% částky, o kterou budou finanční prostředky poníženy

## IX. KVALITA PROVEDENÍ A PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Realizace díla je podmíněna přiznáním dotace MZE ČR. Zhotovitel může provádět dílo až po předání staveniště objednatelem. Staveniště bude předáno po obdržení Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
2. Zhotovitel bude při provádění díla dodržovat platné zákony a jejich prováděcí předpisy a další obecně závazné předpisy, které se týkají jeho činností. Smluvený předmět díla musí odpovídat příslušným normám ČR a technické dokumentaci.
3. Zhotovitel provádí dílo sám, prostřednictvím svých zaměstnanců nebo prostřednictvím třetích osob. Za provedení díla, jakož i za všechny závazky vyplývající ze Smlouvy odpovídá zhotovitel, jakoby dílo prováděl sám.

4. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník v souladu se zák. č.183/2006 Sb., - Stavební zákon ve znění pozdějších předpisů a v souladu prováděcími předpisy, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro realizaci díla, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek od dokumentace, apod. Pokud objednatel s provedenými zápisy zhotovitele nesouhlasí, uvede své výhrady zápisem ve stavebním deníku do tří pracovních dní od jejich provedení zhotovitelem, jinak se má za to, že s provedenými zápisy souhlasí. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla.

5. Zhotovitel je povinen řídit se při provádění díla pokyny objednatele. Shledá-li tyto pokyny nevhodnými, je povinen na tuto skutečnost objednatele upozornit. Pokud bude objednatel i přesto trvat na realizaci nevhodného pokynu, nenese zhotovitel odpovědnost za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů. Zhotovitel rovněž nenese odpovědnost za vady v případě pokynů, jejichž nevhodnost nemohl zjistit ani při vynaložení odborné péče. Zhotovitel je však oprávněn odmítnout splnit pokyn, jehož vykonání by bylo v rozporu s platnými právními předpisy nebo s touto smlouvou.

6. Zhotovitel se zavazuje vyzvat objednatele zápisem ve stavebním deníku k účasti na předepsaných kontrolách, a to nejméně 2. pracovní dny předem. Nedostaví-li se objednatel ke kontrole, na kterou byl řádně pozván nebo která se měla konat dle dohodnutého časového rozvrhu, může zhotovitel pokračovat v provádění díla bez možnosti opakovatelnosti kontroly. V případě, že objednatel požádá z důvodu neodvratitelné překážky o odložení kontroly, se o tuto dobu prodlužuje doba plnění.

7. Dílo bude objednateli předáváno najednou. Převzetí díla bude provedeno formou zápisu, který podepíší zmocnění pracovníci obou smluvních stran. Zápis bude obsahovat též soupis eventuálně, zjištěných vad a nedodělků s dohodnutým termínem pro jejich odstranění

8. Pro předání a převzetí díla a odsouhlasení dokladů k fakturaci jsou oprávněni pracovníci smluvních stran zmocnění ve věcech technických uvedení v článku l. této smlouvy.

9. Objednatel je povinen zahájit přejímání provedeného díla do 5-ti dnů po obdržení výzvy. Objednatel se zavazuje přejímání ve zmíněné lhůtě zahájit, řádně v něm pokračovat a bez zbytečného odkladu dokončit. Od tohoto data je zhotovitel oprávněn vystavit závěrečnou fakturu.

10. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla s vadami nebo nedodělky, které samy o sobě nebo ve svém úhrnu brání řádnému užívání díla.

## X. POJIŠTĚNÍ

1. Zhotovitel má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody ve výši min. 1 mil. Kč.

2. Zhotovitel se dále zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění dle ustanovení odst. 1. této smlouvy po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii objednateli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na nejbližší období sjednané touto pojistnou smlouvou ode dne uzavření pojistné smlouvy, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období.

## XI. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejich částí, lze-li tuto část oddělit od ostatních ustanovení.

2. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

3. Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.

## XII. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště prosté práv třetích osob.

2. Nachází-li se na staveništi podzemní inženýrské sítě, předloží objednatel vyjádření od správců sítí o existenci podzemních vedení, dokládaných k povolení stavby. Objednatel na svoje náklady zajistí vytýčení a zhotovitel ochranu všech stávajících podzemních inženýrských sítí včetně dodržení podmínek jejich správců při výkopových pracích.

3. Zhotovitel nese zodpovědnost za porušení podzemních vedení.

4. Objednatel poskytne zhotoviteli plochu pro umístění zařízení staveniště.

5. Zhotovitel do předání díla uvolní staveniště a plochy uvede vlastním nákladem do původního stavu.

6. Smlouvy s dodavateli zboží, prací a služeb budou uzavírány výhradně v písemné podobě.

7. Uzavřená smlouva o dílo zanikne:
   a) Splněním sjednaných závazků v ní uvedených.
   b) Dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem.
   c) Nastanou-li důvody ve smlouvě konkrétně uvedené.
   d) Jednostranným odstoupením od smlouvy v případě, že druhá strana hrubým způsobem poruší své povinnosti stanovené smlouvou, zákonem nebo jiným obecně závazným předpisem platným v době jejího uzavření. Takto se může odstoupit pouze v případě, že na hrubé porušení povinností oprávněná strana povinnou stranu písemně upozorní a tato vytýkané nedostatky ve stanovené přiměřené lhůtě neodstraní.

8. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
   a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
   b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, poskytnutých plateb a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“
   c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak

d) zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do tří dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“
e) po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy
f) strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodů odstoupení od smlouvy

9. Zhotovitel je povinen uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se realizace ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně a v souladu s podmínkami o poskytnutí dotace, nejméně však 12 let od poslední platby

10. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům než k plnění podmínek této smlouvy.

## XIII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu účastníků smlouvy. Sepisuje se ve 4 vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží po dvou výtiscích.

2. Změny, nebo doplňky této smlouvy lze provést jen písemně, se souhlasem obou smluvních stran, formou dodatků, které budou číslovány a podepsány zmocněnými zástupci.

3. Stane-li se jedno ustanovení smlouvy neplatné, platnost ostatních ustanovení se nezmění. Smluvní strany se vzájemně zavazují neplatné ustanovení nahradit platným, které se potřebnému účelu po právní stránce nejvíce přibližuje.

4. V případech v této smlouvě neuvedených, platí pro obě smluvní strany ustanovení Obchodního zákoníku, popř. jiných obecně závazných předpisů, které se k provádění sjednaného díla vztahují.

5. Nedílnou součást této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:
   Příloha č. 1: Oceněný soupis prací

V Ořechově dne 8.3.2019

OBEC OŘECHOV
IČO 00545775

.....
objednatel

Ve Velkém Meziříčí, dne 8.3.2019

AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 48[illegible]76 691, DIČ: CZ45476691
telefax: 566 522 491

.....
zhotovitel

Akce: Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298
Investor: Obec Ořechov
Stupeň: DSP

# SOUPIS PRACÍ

## REKAPITULACE ZA STAVBU:

| OBJEKT | | ZÁKLAD (KČ) | DPH 21% | CELKEM (KČ) |
|---|---|---|---|---|
| So-01 | ODBAHNĚNÍ | 328 081,00 | 68 897,01 | 396 978,01 |
| So-02 | OPRAVA HRÁZE | 217 707,60 | 45 718,60 | 263 426,20 |
| So-03 | SDRUŽENÝ FUNKČNÍ OBJEKT | 234 868,36 | 49 322,36 | 284 190,72 |
| | VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY | 99 743,04 | 20 946,04 | 120 689,08 |
| | CELKEM ZA STAVBU | 880 400,00 | 184 884,00 | **1 065 284,00** |

AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431

8.3.2019

ZHOTOVITEL

OBJEDNATEL

Číslo přílohy : G.2.1

Třebíč, září 2018
Vypracoval: KOINVEST, s.r.o.

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| Zakázka: | **Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298** | |
| Misto | **So-01 - Odbahnění** | |

| | | |
|---|---|---|
| Objednatel: | **Obec Ořechov** | IČ: **00545775** |
| | **Ořechov 87** | DIČ: |
| | **594 52 Ořechov** | |
| Zhotovitel: | **AQUEKO, spol. s r.o.** | IČ: **45476691** |
| | **Lavičky čp. 122** | DIČ: **CZ45476691** |
| | **59401 Velké Meziříčí** | |

| Rozpis ceny | | | Celkem |
|---|---|---|---|
| HSV | | | 328 081,00 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 0,00 |
| Vedlejší náklady | | | 0,00 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| **Celkem** | | | **328 081,00** |

Rekapitulace daní

| | | |
|---|---|---|
| Základ pro sníženou DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Snížená DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Základ pro základní DPH | **21** % | **328 081,00** CZK |
| Základní DPH | **21** % | **68 897,01** CZK |
| Zaokrouhlení | | **0,00** CZK |
| **Cena celkem s DPH** | | **396 978,01 CZK** |

ve **Velkém Meziříčí** dne **8.3.2019**

AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431

Za zhotovitele

Za objednatele

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 328 081,00 |
| Cena celkem | | | | | 328 081,00 |

# Položkový rozpočet

| | |
|---|---|
| S: | Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298 |
| O: | So-01 - Odbahnění |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Díl: | 1 | Zemní práce | | | | 328 081,00 |
| 1 | 122703601R00 | Odstranění nánosu při únosnosti dna 15 - 40 kPa | m3 | 510,00000 | 83,00 | 42 330,00 |
| 2 | 122703602R00 | Odstranění nánosu při únosnosti dna 40 - 60 kPa | m3 | 1 020,00000 | 32,00 | 32 640,00 |
| 3 | 162253101R00 | Vodorovné přemístění nánosu, únos.dna přes 40 kPa | m3 | 1 020,00000 | 12,00 | 12 240,00 |
| 4 | 162253102R00 | Vodorovné přemístění nánosu, únos.dna 15-40 kPa | m3 | 510,00000 | 110,00 | 56 100,00 |
| 5 | 162401102R00 | Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m | m3 | 1 530,00000 | 46,00 | 70 380,00 |
| 6 | 181101101R00 | Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění<br>výkr.č. C.4 | m2 | 1 150,00000 | 8,00 | 9 200,00 |
| 7 | 182101101R00 | Svahování v zářezech v hor. 1 - 4 | m2 | 806,00000 | 36,00 | 29 016,00 |
| 8 | R | Vybírání kamene a nepatřičných věcí na pozemku vč.. ieiich likvidace | kpl | 1,00000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| 9 | 183551111R00 | Úprava půdy první orbou 30 cm, do 5 ha, do 5 st. | ha | 1,53000 | 8 500,00 | 13 005,00 |
| 10 | R | Rozprostření sedimentu, rovina, tl. do 10cm. | m2 | 15 300,00000 | 2,00 | 30 600,00 |
| 11 | R | Jednorázový poplatek za uložení sedimentu na, na pozemek | ha | 1,53000 | 19 000,00 | 29 070,00 |
| | 26 | | | | | 328 081,00 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| Zakázka: | **Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298** | |
| Misto | **So-02 - Oprava hráze** | |

| | | |
|---|---|---|
| Objednatel: | **Obec Ořechov** | IČ: **00545775** |
| | **Ořechov 87** | DIČ: |
| | **594 52 Ořechov** | |
| Zhotovitel: | **AQUEKO, spol. s r.o.** | IČ: **45476691** |
| | **Lavičky čp. 122** | DIČ: **CZ45476691** |
| | **59401 Velké Meziříčí** | |

| Rozpis ceny | | | Celkem |
|---|---|---|---|
| HSV | | | 217 707,60 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 0,00 |
| Vedlejší náklady | | | 0,00 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| **Celkem** | | | **217 707,60** |

Rekapitulace daní

| | | |
|---|---|---|
| Základ pro sníženou DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Snížená DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Základ pro základní DPH | **21** % | **217 707,60** CZK |
| Základní DPH | **21** % | **45 718,60** CZK |
| Zaokrouhlení | | **0,00** CZK |
| **Cena celkem s DPH** | | **263 426,20 CZK** |

ve **Velkém Meziříčí** dne **8.3.2019**

AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431

Za zhotovitele

Za objednatele

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 29 045,00 |
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | 121 380,00 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 67 282,60 |
| Cena celkem | | | | | 217 707,60 |

# Položkový rozpočet

| | |
|---|---|
| S: | Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298 |
| O: | So-02 - Oprava hráze |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Díl: | 1 | Zemní práce | | | | 29 045,00 |
| 1 | 122301101R00 | Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3 | m3 | 60,00000 | 56,00 | 3 360,00 |
| 2 | 181201102R00 | Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním<br>úprava výšky koruny hráze | m2 | 255,00000 | 16,00 | 4 080,00 |
| 3 | R | Uložení sypaniny,zhutnění utažením dosypání hráze<br>vytěžená zemina | m3 | 20,00000 | 72,00 | 1 440,00 |
| 4 | 182201101R00 | Svahování násypů | m2 | 255,00000 | 33,00 | 8 415,00 |
| 5 | R | Uložení výkopku s hrubým rozhrnutím<br>terénní úpravy | m3 | 40,00000 | 120,00 | 4 800,00 |
| 6 | 180402111R00 | Založení trávníku parkového výsevem v rovině | m2 | 100,00000 | 7,00 | 700,00 |
| 7 | R | Tr. semeno - směs jetelotravní 0,025kg/m2 | kg | 2,50000 | 100,00 | 250,00 |
| 8 | R | Kontrola hutnění zeminy metodou Proctor standart | kpl | 1,00000 | 6 000,00 | 6 000,00 |
| Díl: | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 121 380,00 |
| 9 | 462511270R00 | Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg | m3 | 102,00000 | 930,00 | 94 860,00 |
| 10 | 457571111R00 | Filtr.vrstvy z nezhut.štěrkopísků 0-32, bez úpravy | m3 | 51,00000 | 520,00 | 26 520,00 |
| Díl: | 99 | Staveništní přesun hmot | | | | 67 282,60 |
| 11 | 998321011R00 | Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité | t | 305,83000 | 220,00 | 67 282,60 |
| | 26 | | | | | 217 707,60 |

# Položkový rozpočet

| | | |
|---|---|---|
| Zakázka: | **Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298** | |
| Misto | **So-03 - Sdružený funkční objekt** | |

| | | |
|---|---|---|
| Objednatel: | **Obec Ořechov** | IČ: **00545775** |
| | **Ořechov 87** | DIČ: |
| | **594 52 Ořechov** | |
| Zhotovitel: | **AQUEKO, spol. s r.o.** | IČ: **45476691** |
| | **Lavičky čp. 122** | DIČ: **CZ45476691** |
| | **59401 Velké Meziříčí** | |

| Rozpis ceny | | | Celkem |
|---|---|---|---|
| HSV | | | 234 868,36 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 0,00 |
| Vedlejší náklady | | | 0,00 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| **Celkem** | | | **234 868,36** |

Rekapitulace daní

| | | |
|---|---|---|
| Základ pro sníženou DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Snížená DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Základ pro základní DPH | **21** % | **234 868,36** CZK |
| Základní DPH | **21** % | **49 322,36** CZK |
| Zaokrouhlení | | **0,00** CZK |
| **Cena celkem s DPH** | | **284 190,72 CZK** |

ve **Velkém Meziříčí** dne **8.3.2019**

AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431

Za zhotovitele

Za objednatele

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Zemní práce | HSV | | | 18 233,60 |
| 2 | Základy,zvláštní zakládání | HSV | | | 3 264,00 |
| 3 | Svislé a kompletní konstrukce | HSV | | | 108 990,40 |
| 4 | Vodorovné konstrukce | HSV | | | 4 708,80 |
| 8 | Trubní vedení | HSV | | | 33 869,56 |
| 93 | Dokončovací práce inž.staveb | HSV | | | 49 856,00 |
| 96 | Bourání konstrukcí | HSV | | | 4 800,00 |
| 97 | Prorážení otvorů | HSV | | | 1 400,00 |
| 99 | Staveništní přesun hmot | HSV | | | 9 746,00 |
| Cena celkem | | | | | 234 868,36 |

# Položkový rozpočet

| | |
|---|---|
| S: | Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298 |
| O: | So-03 - Sdružený funkční objekt |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Díl: | 1 | Zemní práce | | | | 18 233,60 |
| 1 | 115101201R00 | Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min | h | 50,00000 | 58,00 | 2 900,00 |
| 2 | 122301101R00 | Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3 | m3 | 32,40000 | 56,00 | 1 814,40 |
| 3 | 171101102R00 | Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS<br>uložení do hráze | m3 | 32,40000 | 38,00 | 1 231,20 |
| 4 | 181201102R00 | Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním | m2 | 18,00000 | 16,00 | 288,00 |
| 5 | R | Převedení toku dle zvolené technologie zhotovitele<br>Zajištění převedení vody pro celou stavbu, není povoleno zbudování obtokového koryta či rýhy ve stávajícím korytě. Položka zahrnuje případné čerpání vody, záložní zdroj čerpání, hrázkování (zbudování jílové hrázky) např.pro zahrazení toku při použití převáděcího potrubí | kpl | 1,00000 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| Díl: | 2 | Základy,zvláštní zakládání | | | | 3 264,00 |
| 6 | 273313611R00 | Beton základových desek prostý C 16/20 | m3 | 1,02000 | 3 200,00 | 3 264,00 |
| Díl: | 3 | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 108 990,40 |
| 7 | 321321114R | Konstrukce z vodost. železobetonu C 25/30 XF3 | m3 | 11,20750 | 4 300,00 | 48 194,40 |
| 8 | 321351010R00 | Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinnvch | m2 | 32,09000 | 960,00 | 30 806,40 |
| 9 | 321352010R00 | Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinnvch | m2 | 32,09000 | 240,00 | 7 701,60 |
| 10 | 321368211R00 | Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovanvch sítí | t | 0,56000 | 39 800,00 | 22 288,00 |
| Díl: | 4 | Vodorovné konstrukce | | | | 4 708,80 |
| 11 | 465513227R00 | Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm | m2 | 0,36000 | 3 600,00 | 1 296,00 |
| 12 | 465511228R00 | Dlažba z kamene na sucho, s vyklínov. tl.do 25 cm | m2 | 2,16000 | 1 580,00 | 3 412,80 |
| Díl: | 8 | Trubní vedení | | | | 33 869,56 |
| 13 | R | Napojení na stávající odtok | kpl | 1,00000 | 200,00 | 200,00 |
| 14 | 871393121R00 | Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 400<br>přítokové potrubí PVC DN400 | m | 4,80000 | 120,00 | 576,00 |
| 15 | SPC | Potrubí PVC DN400<br>dodávka potrubí | m | 4,94400 | 820,00 | 4 054,08 |
| 16 | 871413121R00 | Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 500<br>odtokové potrubí PVC DN500 | m | 2,40000 | 230,00 | 552,00 |
| 17 | SPC | Potrubí PVC DN500<br>dodávka potrubí | m | 2,47200 | 1 460,00 | 3 609,12 |
| 18 | R | Zavzdušňovací potrubí DN 100 včetně dodávkv trub. PVC | m | 2,60000 | 480,00 | 1 248,00 |
| 19 | 899623171R00 | Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30 | m3 | 4,96800 | 2 970,00 | 14 754,96 |
| 20 | 321368211R00 | Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovanvch sítí | t | 0,22320 | 39 800,00 | 8 875,40 |
| Díl: | 93 | Dokončovací práce inž.staveb | | | | 49 856,00 |
| 21 | 934956124R00 | Hradítka z dubového dřeva tloušťky 5 cm | m2 | 2,70000 | 3 200,00 | 8 640,00 |
| 22 | R | Česle na vtoku, D + M | kpl | 1,00000 | 5 860,00 | 5 860,00 |
| 23 | R | Uzamykatelný poklop, D + M | kpl | 1,00000 | 6 300,00 | 6 300,00 |
| 24 | R | Vodočetná lať, D + M | kpl | 1,00000 | 10 000,00 | 10 000,00 |
| 25 | R | U profil 65, D + M | kpl | 12,20000 | 1 380,00 | 16 836,00 |
| 26 | R | Stupadla s povlakem PVC , D + M | kus | 6,00000 | 370,00 | 2 220,00 |
| Díl: | 96 | Bourání konstrukcí | | | | 4 800,00 |
| 27 | 962100021RA0 | Bourání nadzákladového zdiva z betonu prostého<br>původní objekty | m3 | 2,00000 | 2 400,00 | 4 800,00 |
| Díl: | 97 | Prorážení otvorů | | | | 1 400,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 979083117R00 | Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m | t | 5,00000 | 230,00 | 1 150,00 |
| 29 | R | Poplatek za uložení na skládku , (betonová suť) | t | 5,00000 | 50,00 | 250,00 |
| Díl: | 99 | Staveništní přesun hmot | | | | 9 746,00 |
| 30 | 998321011R00 | Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité | t | 44,30000 | 220,00 | 9 746,00 |

| | | |
|---|---|---|
| **26** | | **234 868,36** |

# Položkový rozpočet

| | |
|---|---|
| Zakázka: | **Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298** |
| Misto | **Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady** |

Objednatel: **Obec Ořechov** IČ: **00545775**
**Ořechov 87** DIČ:
**594 52 Ořechov**

Zhotovitel: **AQUEKO, spol. s r.o.** IČ: **45476691**
**Lavičky čp. 122** DIČ: **CZ45476691**
**59401 Velké Meziříčí**

| Rozpis ceny | | | Celkem |
|---|---|---|---|
| HSV | | | 0,00 |
| PSV | | | 0,00 |
| MON | | | 0,00 |
| Vedlejší náklady | | | 99 743,04 |
| Ostatní náklady | | | 0,00 |
| **Celkem** | | | **99 743,04** |

Rekapitulace daní

| | | |
|---|---|---|
| Základ pro sníženou DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Snížená DPH | **15** % | **0,00** CZK |
| Základ pro základní DPH | **21** % | **99 743,04** CZK |
| Základní DPH | **21** % | **20 946,04** CZK |
| Zaokrouhlení | | **0,00** CZK |

**Cena celkem s DPH** **120 689,08 CZK**

ve **Velkém Meziříčí** dne **8.3.2019**

AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431

Za zhotovitele

Za objednatele

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název | Typ dílu | | | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|
| VN | Vedlejší náklady | VN | | | 99 743,04 |
| Cena celkem | | | | | 99 743,04 |

# Položkový rozpočet

| | |
|---|---|
| S: | Oprava a odbahnění rybníka p.č. 298 |
| O: | Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | Celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Díl: | VN | Vedlejší náklady | | | | 99 743,04 |
| 1 | R | Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a. likvidace zařízení staveniště | kpl | 1,00000 | 10 343,04 | 10 343,04 |
| 2 | R | Vytýčení stavby před zahájením odborně způsobilou . osobou<br>včetně vytýčení hranic pozemků | kpl | 1,00000 | 15 000,00 | 15 000,00 |
| 3 | R | Bezpečnostní opatření při výstavbě | kpl | 1,00000 | 3 000,00 | 3 000,00 |
| 4 | R | Vytýčení inženýrských sítí a zařízení,<br>Vytýčení inženýrských sítí a zařízení, včetně zajištění případné aktualizace vyjádření správců sítí, která pozbudou platnosti v období mezi předáním staveniště a vytyčením sítí zajištění všech nezbytných opatření, jimiž bude předejito porušení jakékoliv inženýrské sítě během výstavby | kpl | 1,00000 | 5 000,00 | 5 000,00 |
| 5 | R | Dokumentace skutečného provedení stavby (3x) | kpl | 1,00000 | 12 000,00 | 12 000,00 |
| 6 | R | Geodetické zaměření skutečného provedení stavby. oprávněnou osobou (3x) | kpl | 1,00000 | 20 000,00 | 20 000,00 |
| 7 | R | Pamětní deska | kpl | 1,00000 | 32 000,00 | 32 000,00 |
| 8 | R | Fotodokumentace stavby | kpl | 1,00000 | 2 400,00 | 2 400,00 |
| **26** | | | | | | **99 743,04** |