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 Velké Meziříčí
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 Dolní Chmelík" 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 1 197 300,- Kč

   (slovy: jedenmiliónstodevadesátsedmtisíctřista korun českých)

   Výše DPH v 21 %

   DPH ve výši 251 433,- Kč

   (slovy : dvěstěpadesátjednačtyřistatřicettři korun českých)

   Cena včetně DPH 1 448 733,- Kč

   (slovy : jedenmiliónčtyřistačtyřicetosmtisícsedmsettřicettři 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 Velém 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

.....
zhotovitel

Akce: Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík
Investor: Obec Ořechov
Stupeň: DSP

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

REKAPITULACE ZA STAVBU:

OBJEKT		ZÁKLAD (KČ)	DPH 21%	CELKEM (KČ)
So-01	ODBAHNĚNÍ	247 875,00	52 053,75	299 928,75
So-02	OPRAVA HRÁZE	320 204,80	67 243,01	387 447,81
So-03	SDRUŽENÝ FUNKČNÍ OBJEKT	453 912,38	95 321,60	549 233,98
So-04	VÝUSTNÍ OBJEKT PŘÍTOKU	49 488,30	10 392,54	59 880,84
	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	125 819,52	26 422,10	152 241,62
	CELKEM ZA STAVBU	1 197 300,00	251 433,00	**1 448 733,00**

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.2.2

Vypracoval:

Položkový rozpočet

Zakázka:	**Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík**
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			247 875,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**247 875,00**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**247 875,00** CZK
Základní DPH	**21** %	**52 053,75** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK
Cena celkem s DPH		**299 928,75 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			247 875,00
Cena celkem					247 875,00

Položkový rozpočet

S:	Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík
O:	So-01 - Odbahnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				247 875,00
1	122703601R00	Odstranění nánosu při únosnosti dna 15 - 40 kPa	m3	450,00000	72,00	32 400,00
2	122703602R00	Odstranění nánosu při únosnosti dna 40 - 60 kPa	m3	860,00000	29,00	24 940,00
3	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosu, únos.dna přes 40 kPa	m3	860,00000	14,00	12 040,00
4	162253102R00	Vodorovné přemístění nánosu, únos.dna 15-40 kPa	m3	450,00000	80,00	36 000,00
5	162401102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m	m3	1 310,00000	41,00	53 710,00
6	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění výkr.č. C.4	m2	770,00000	8,00	6 160,00
7	182101101R00	Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	m2	490,00000	31,00	15 190,00
8	R	Vybírání kamene a nepatřičných věcí na pozemku vč.. ieiich likvidace	kpl	1,30000	3 000,00	3 900,00
9	183551111R00	Úprava půdy první orbou 30 cm, do 5 ha, do 5 st.	ha	1,31000	8 500,00	11 135,00
10	R	Rozprostření sedimentu, rovina, tl. do 10cm.	m2	13 100,00000	2,00	26 200,00
11	R	Jednorázový poplatek za uložení na pozemek	ha	1,31000	20 000,00	26 200,00
26						**247 875,00**

Položkový rozpočet

Zakázka:	**Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík**	
Misto	**So-02 - Oprava hráze**	
Objednatel:	**Obec Ořechov** **Ořechov 87** **594 52 Ořechov**	IČ: **00545775** DIČ:
Zhotovitel:	**AQUEKO, spol. s r.o.** **Lavičky čp. 122** **59401 Velké Meziříčí**	IČ: **45476691** DIČ: **CZ45476691**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			320 204,80
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**320 204,80**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**320 204,80** CZK
Základní DPH	**21** %	**67 243,01** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK
Cena celkem s DPH		**387 447,81 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			36 604,00
4	Vodorovné konstrukce	HSV			191 997,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			91 603,80
Cena celkem					320 204,80

Položkový rozpočet

S:	Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík
O:	So-02 - Oprava hráze

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				36 604,00
1	122100010RA0	Odkopávky nezapažené v hornině 1-4 prostor hráze	m3	80,00000	56,00	4 480,00
2	182201101R00	Svahování násypů úprava sklonu hráze 1:2,5	m2	420,00000	31,00	13 020,00
3	181201102R00	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním úprava výšky koruny hráze	m2	192,00000	16,00	3 072,00
4	R	Uložení sypaniny,zhutnění utažením dosypání hráze. vytěžená zemina	m3	60,00000	72,00	4 320,00
5	R	Uložení výkopku s hrubým rozhrnutím úpravy břehů	m3	40,00000	120,00	4 800,00
6	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	96,00000	7,00	672,00
7	R	Tr. semeno - směs jetelotravní 0,025kg/m2	kg	2,40000	100,00	240,00
8	R	Kontrola hutnění zeminy metodou Proctor standart	kpl	1,00000	6 000,00	6 000,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				191 997,00
9	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	166,40000	760,00	126 464,00
10	457571111R00	Filtr.vrstvy z nezhut.štěrkopísků 0-32, bez úpravy	m3	83,20000	490,00	40 768,00
11	465210123R00	Schody z lom. kam. tl.30 cm na MC, zalití spár MC	m2	9,75000	2 540,00	24 765,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				91 603,80
12	998321011R00	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	508,91000	180,00	91 603,80
	26					320 204,80

Položkový rozpočet

Zakázka:	**Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík**
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			453 912,38
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**453 912,38**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**453 912,38** CZK
Základní DPH	**21** %	**95 321,60** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK
Cena celkem s DPH		**549 233,98 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			20 603,00
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			5 793,70
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			146 683,76
4	Vodorovné konstrukce	HSV			10 761,00
8	Trubní vedení	HSV			134 736,60
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			95 004,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			15 264,00
97	Prorážení otvorů	HSV			2 238,72
99	Staveništní přesun hmot	HSV			22 827,60
Cena celkem					453 912,38

Položkový rozpočet

S:	Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík
O:	So-03 - Sdružený funkční objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				20 603,00
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	50,00000	52,00	2 600,00
2	122301101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3	m3	40,50000	56,00	2 268,00
3	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS	m3	30,50000	38,00	1 159,00
4	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	36,00000	16,00	576,00
5	R	Převedení toku dle zvolené technologie zhotovitele	kpl	1,00000	14 000,00	14 000,00
		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				
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				5 793,70
6	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20	m3	2,29000	2 530,00	5 793,70
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				146 683,76
7	321321114R	Konstrukce z vodostav. železobetonu C 25/30 XF3	m3	17,06280	4 280,00	73 029,64
8	321351010R00	Obednění konstrukcí přehrad ploch rovinnvch	m2	50,10200	640,00	32 065,28
9	321352010R00	Odbednění konstrukcí přehrad ploch rovinnvch	m2	50,10200	220,00	11 022,44
10	274361921RT8	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81	t	0,76779	39 800,00	30 566,40
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				10 761,00
11	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	1,00000	3 600,00	3 600,00
12	465511228R00	Dlažba z kamene na sucho, s vyklínov. tl.do 25 cm	m2	1,60000	1 860,00	2 976,00
13	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	4,50000	930,00	4 185,00
Díl:	8	Trubní vedení				134 736,60
14	871393121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 400	m	2,60000	120,00	312,00
		přítokové potrubí PVC DN400				
15	SPC	Odpadní potrubí PVC DN400	m	2,67800	820,00	2 195,96
		dodávka trub				
16	822472111R00	Montáž trub ŽB těs. pryžovými kroužky DN 800	m	10,20000	1 500,00	15 300,00
17	SPC	Odpadní potrubí PVC DN800, TBH-Q 800/2500Z	m	10,50600	3 240,00	34 039,44
		dodávka betonového potrubí				
18	R	Zavzdušňovací potrubí DN 100 včetně dodávkv trub. PVC	m	1,90000	480,00	912,00
		dodávka a montáž				
19	899623171R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30	m3	17,31950	2 970,00	51 440,40
20	321368211R00	Výztuž ŽB konstrukcí přehrad ze svařovanvch sítí	t	0,77895	39 200,00	30 536,80
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				95 004,00
21	934956124R00	Hradítka z dubového dřeva tloušťky 5 cm	m2	4,10000	3 200,00	13 120,00
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	Zařízení pro zajištění min.zůstatkového průtoku . D + M	kpl	1,00000	42 600,00	42 600,00
		-vřetenové šupátko DN100, betonový kvádr (0,3x0,3x0,34), kotvící prvky				
		-ocelová trubka DN100, ovládací táhlo,				
26	R	Stupadla s povlakem PVC , D + M	kus	6,00000	370,00	2 220,00
27	R	U profil 65, D + M	kpl	10,80000	1 380,00	14 904,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				15 264,00

28	962100021RA0	Bourání nadzákladového zdiva z betonu prostého odstranění původního objektu	m3	6,36000	2 400,00	15 264,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				2 238,72
29	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	-13,99200	110,00	1 539,12
30	R	Poplatek za uložení na skládku	t	13,99200	50,00	699,60
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				22 827,60
31	998321011R00	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	126,82000	180,00	22 827,60
26						**453 912,38**

Položkový rozpočet

Zakázka:	**Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík**	
Misto	**So-04 - Výustní objekt přitoku**	
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			49 488,30
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**49 488,30**

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**49 488,30** CZK
Základní DPH	**21** %	**10 392,54** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK
Cena celkem s DPH		**59 880,84 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			163,50
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			4 350,00
4	Vodorovné konstrukce	HSV			43 200,00
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 774,80
Cena celkem					49 488,30

Položkový rozpočet

S:	Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík
O:	So-04 - Výustní objekt přítoku

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				163,50
1	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	0,75000	98,00	73,50
2	R	Uložení výkopku s hrubým rozhrnutím terénní úpravy	m3	0,75000	120,00	90,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				4 350,00
3	326211211R00	Zdivo nadzákl. z lom. kamene na MC do 3 m3 režné	m3	0,50000	8 700,00	4 350,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				43 200,00
4	465513227R00	Dlažba z kamene na MC, s vyspárov. MCs, tl. 25 cm	m2	12,00000	3 600,00	43 200,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 774,80
5	998321011R00	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	9,86000	180,00	1 774,80
	26					**49 488,30**

Položkový rozpočet

Zakázka:	**Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík**
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**
	594 01 Velké Meziříčí	

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			125 819,52
Ostatní náklady			0,00
Celkem			**125 819,52**

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	**15** %	**0,00** CZK
Snížená DPH	**15** %	**0,00** CZK
Základ pro základní DPH	**21** %	**125 819,52** CZK
Základní DPH	**21** %	**26 422,10** CZK
Zaokrouhlení		**0,00** CZK

Cena celkem s DPH	**152 241,62 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			125 819,52
Cena celkem					125 819,52

Položkový rozpočet

S:	Oprava a odbahnění rybníka Dolní Chmelík
O:	Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	VN	Vedlejší náklady				125 819,52
1	R	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a. likvidace zařízení staveniště	kpl	1,00000	8 019,52	8 019,52
2	1	Vytýčení stavby před zahájením odborně způsobilou . osobou 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, 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	8 000,00	8 000,00
6	R	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, oprávněnou osobou (3x)	kpl	1,00000	22 000,00	22 000,00
7	R	Geometrický plán	kpl	1,00000	40 000,00	40 000,00
8	R	Pamětní deska	kpl	1,00000	23 000,00	23 000,00
9	R	Fotodokumentace stavby	kpl	1,00000	1 800,00	1 800,00
26						**125 819,52**