

D o d a t e k č . 1 k e S m l o u v ě o d í l o

uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších změn
a doplňků

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: **Město Humpolec**

Se sídlem: Horní náměstí 300, 396 22 Humpolec
Zastoupené: Mgr. Alenou Štěrbovou – starostkou města
Ing. Petrem Machkem – 1. místostarostou města
IČO: 00248266
DIČ: CZ00248266
Peněžní ústav: 
Číslo účtu:
Peněžní ústav:
Číslo účtu:

Zhotovitel: **AQUEKO spol. s r.o.**

Se sídlem: Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí
Zastoupený: Ing. Lubomír Jurek – jednatel společnosti
IČO: 45476691
DIČ: CZ45476691
Peněžní ústav: 
Číslo účtu:

Ve smluvních věcech jedná za objednatele: Mgr. Alena Štěrbová a Ing. Petr Machek
za zhotovitele: Ing. Lubomír Jurek, jednatel

V technických věcech jedná za objednatele: Josef Jůzl – vedoucí oddělení správy majetku
za zhotovitele: Ing. Lubomír Jurek, jednatel

TDS: PVS, s.r.o. IČO: 28066065
Ing. Radek Čábera

Koordinátor BOZP: Vendula Kratochvílová, Krasoňov 102 396 01
Humpolec, IČO: 70659311.

Smluvní strany se, v souladu s čl. 6 Ostatní ujednání, odstavec 6.1. uzavřené smlouvy o dílo, dohodly
na následující změně:

II. PŘEDMĚT DÍLA

Předmět díla dle článku 4. stávající smlouvy o dílo ze dne 29.9. 2022 se mění dle víceprací a méněprací tak, jak je uvedeno v příloze tohoto dodatku č. 1 (změnový list) – Rekapitulace stavby

Veškeré změny byly odsouhlaseny zástupcem objednatele, technickým dozorem investora a autorským dozorem - projektantem stavby.

4. CENA DÍLA

Celková cena díla dle článku 4. stávající smlouvy o dílo ze dne 29.9. 2022 se, s odkazem na příložený dokument (změnový list) Rekapitulace stavby, tímto dodatkem č. 1 mění následovně:

Cena celkem činí:

Původní cena díla bez DPH:	5 264 081,00 Kč
Změnový list č. 2:	136 269,00 Kč
Nově sjednaná cena dle dodatku č. 1 bez DPH:	5 400 350,00 Kč
Nově sjednaná cena celkem včetně DPH:	6 534 423,50 Kč

Z toho cena akce „Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č. 62) a Malý (p.č. 61) v k.ú. Petrovice u Humpolce“ činí:

Původní cena díla bez DPH:	2 791 540,00 Kč
Změnový list č. 2:	136 269,00 Kč
Nově sjednaná cena dle dodatku č. 1 bez DPH:	2 927 809,00 Kč
Nově sjednaná cena celkem včetně DPH:	3 542 648,90 Kč

Ostatní ustanovení uzavřené smlouvy o dílo se nemění a zůstávají v platnosti.

Změna dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen zákon):

Vícepráce dle rekapitulace stavby

295 997,00 Kč

Méněpráce dle rekapitulace stavby

159 728,00 Kč

Celková hodnota změny: 455 725,00 Kč

Tento dodatek č. 1 je ohledně změnového listu č. 1 a změnového listu č. 2 uzavřen v souladu s § 222 odst. 4 písm. b) zákona, nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy, tato změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její celková hodnota (absolutní hodnota změny – 455 725,00 Kč) je nižší než 15% původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce.

Tento dodatek č. 1 je nedílnou součástí smlouvy o dílo uzavřené dne 29.9. 2022 na provedení stavby „Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č. 62) a Malý (p.č. 61) v k.ú. Petrovice u Humpolce“ a „Oprava a odbahnění rybníka Kamšovák (p.č. 524/1) v k.ú. Petrovice u Humpolce“, je uzavřen v elektronické podobě, podepsán platnými elektronickými podpisy obou smluvních stran.

Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti podpisem smluvních stran. Smluvní strany se dohodly, že dodatek č. 1 bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), uveřejněn v registru smluv.

Smluvní strany se dále dohodly, že elektronický obraz dodatku č. 1 v otevřeném a strojově čitelném formátu včetně metadat dle uvedeného zákona zašle k uveřejnění v registru smluv město Humpolec, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření dodatku č. 1. Dodatek č. 1 nabývá účinnosti uveřejněním v registru smluv.

Tento Dodatek č. 1 byl schválen na 11 schůzi Rady města Humpolec, dne 5.4. 2023, číslo usnesení 219/11/RM/2023.

Přílohy:

Změnový list č.1 - Rekapitulace stavby

Změnový list č.2 – Rekapitulace stavby

Ve Velkém Meziříčí

V Humpolci

Za zhotovitele:

Za objednatele:



Ing. Lubomír Jurek
jednatel společnosti
AQUEKO spol. s.r.o.



Mgr. Alena Štěrbová
starostka města
Město Humpolec



Ing. Petr Machek
1. místostarosta města
Město Humpolec

		číslo změny: ZL 1
Zhotovitel:	Aqueko s.r.o., Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí	
Investor:	Město Humpolec	Datum: 16.3. 2023
Název projektu: Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č. 61) a Malý (p.č.61) v k.ú. Petrovice u Humpolec, Oprava a odbahnění rybníka Kamšovák (p.č. 524/1) v k.ú. Petrovice u Humpolce		
Registrační číslo projektu: 129D393004347		
Odkazy na	specifikaci:	Rekapitulace stavby, krycí list soupisu prací
	na výkresy:	
	na rozpočtové podklady:	Soupisu prací
	na jinou část smlouvy:	Dodatek č. 1 smlouvy o dílo
Předmět změny: 1 – Výměna navrhované plastového potrubí - PP korungované DN 1200 za železobetonové potrubí DN 1400 u rybníka Kamšovák. Popis a zdůvodnění změny: Z důvodu nutného dodržení termínu výstavby (vyřízení plné uzavírky komunikace a celkového termínu dokončení stavby) bylo nutné provést změnu materiálu potrubí u výpustního objektu rybníka Kamšovák. Navrhované plastové potrubí (PP korungované DN 1200) nebylo aktuálně na trhu (nebo s dlouhou dodací lhůtou), proto bylo přistoupeno k alternativě – železobetonového potrubí DN 1400. Náklady na zřízení potrubí od sdruženého objektu se nezměnily. Požadovaná kapacita objektu byla zachována.		
Počet připojených listů specifikací:		3 listy specifikace
Důvod vícepráce / méněpráce: Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.		
odstavec 4, § 222 ☒ odstavec 5, § 222 ☐ odstavec 6, § 222 ☐ odstavec 7, § 222 ☐		
Stanovisko technického dozoru stavby: souhlasím se změnami Stanovisko projektanta stavby: souhlasím se změnami Stanovisko objednatele: souhlasím se změnami		
Příloha: 1 – Rekapitulace stavby, soupis prací		

Počet připojených listů specifikací: 3	Počet připojených výkresů: 0
Cena méněprací bez DPH: - 232 500,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 232 500,- Kč
Výsledná změna ceny bez DPH: 0,- Kč	Nově sjednaná cena díla bez DPH: 2 791 540,-Kč
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo. Lhůta pro dokončení díla zůstává nezměněná.	
Podpis objednatele:	Podpis Zhotovitele:
	
Datum: 16.3. 2023	Datum: 16.3. 2023

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021-04
Stavba: Oprava a odbahnění rybníka Kamšová (p.č.524-1) v k.ú. Petrovice u Humpolce

KSO: 833
Místo: k.ú. Petrovice u Humpolce
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
Datum: 12. 1. 2022
CZ-CPA: 42

Zadavatel:
Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

IČ: 00248266
DIČ:

Zhotovitel:
Aqueko s.r.o., Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ: 45476691
DIČ: CZ45476691

Projektant:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Zpracovatel:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	0,00	0,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			0,00

Projektant

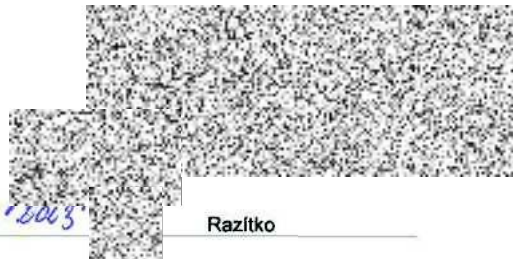


Datum a podpis:

16.3.2023

Razítko

Zpracovatel



Datum a podpis:

16.3.2023

Razítko

Objednavatel



Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis:

16.3.2023

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021-04

Stavba: Oprava a odbahnění rybníka Kamšovák (p.č.524-1) v k.ú. Petrovice u Humpolce

Místo: k.ú. Petrovice u Humpolce

Datum: 12. 1. 2022

Zadavatel: Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

Projektant: Projektování
vodchospodářských
staveb s.r.o.
Zpracovatel: Projektování
vodchospodářských
staveb s.r.o.

Zhotovitel: Aqueko s.r.o., Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		0,00	0,00
SO3	Výstavba sdruženého objektu	0,00	0,00
01A	změna potrubí propustku	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Kamšovák (p.č.524-1) v k.ú. Petrovice u Humpolce

Objekt:

SO3 - Výstavba sdruženého objektu

Soupis:

01A - změna potrubí propustku

KSO: 833
Místo: k.ú. Petrovice u Humpolce

CC-CZ:
Datum: 12. 1. 2022

Zadavatel:
Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

IČ: 00248266
DIČ:

Zhotovitel:
Aqueko s.r.o., Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ: 45476691
DIČ: CZ45476691

Projektant:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Zpracovatel:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	0,00

Projektant



16.3.2023
Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



16.3.2023
Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel



16.3.2023
Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



16.3.2023
Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Kamšovák (p.č.524-1) v k.ú. Petrovice u Humpolce

Objekt:

SO3 - Výstavba sdruženého objektu

Soupis:

01A - změna potrubí propustku

Místo:

k.ú. Petrovice u Humpolce

Datum:

12. 1. 2022

Zadavatel:

Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

Projektant:

Projektování
vodohospodářských
staveb s.r.o.

Zhotovitel:

Aqueko s.r.o., Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel:

Projektování
vodohospodářských
staveb s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

0,00

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

232 500,00

998 - Přesun hmot

-232 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Kamšovák (p.č.524-1) v k.ú. Petrovice u Humpolce

Objekt:

SO3 - Výstavba sdruženého objektu

Soupis:

01A - změna potrubí propustku

Místo:	k.ú. Petrovice u Humpolce	Datum:	12. 1. 2022
Zadavatel:	Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec	Projektant:	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.
Zhotovitel:	Aqueko s.r.o., Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí	Zpracovatel:	Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							0,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				232 500,00
9	K	919521230	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 1400	m	8,800	9 220,00	81 136,00
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 1400 mm				
10	M	PFB.1021801	Trouba přímá železobetonová TZP-Q 140/250	kus	4,000	38 600,00	154 400,00
	PP		Trouba přímá železobetonová TZP-Q 140/250				
4	K	919551122	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 1300 mm	m	-8,800	345,00	-3 036,00
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 1 300 mm				
D		998	Přesun hmot				-232 500,00
5	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	25,280	348,00	8 797,00
	PP		Přesun hmot pro nádrže dopravní vzdálenost do 500 m				
6	M	28614486	trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 1300x6000mm SN12	m	-8,800	26 000,00	-228 800,00
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná pro velké průměry DN 1300x6000mm SN12				
	VV		8,8 " propustek pod silnicí"		8,800		
	VV		8,8"-1 "Přepočtené koeficientem množství		-8,800		
7	M	31197041	spojka pružná pro normální zatížení DN 1000 průměr 1300-1399 š 190mm PN10	kus	-1,000	15 000,00	-15 000,00
	PP		spojka pružná pro normální zatížení DN 1000 průměr 1300-1399 š 190mm PN10				
	VV		1"-1 "Přepočtené koeficientem množství		-1,000		
8	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	25,280	99,00	2 503,00
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m				

OZNÁMENÍ ZMĚNY		číslo změny: ZL 2	
Zhotovitel:	Aqueko s.r.o., Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí		
Investor:	Město Humpolec	Datum: 16.3. 2023	
Název projektu: Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č. 61) a Malý (p.č.61) v k.ú. Petrovice u Humpolec, Oprava a odbahnění rybníka Kamšovák (p.č. 524/1) v k.ú. Petrovice u Humpolce			
Registrační číslo projektu: 129D393004346			
Odkazy na	specifikaci:	Rekapitulace stavby, krycí list soupisu prací	
	na výkresy:	Vzorový řez opevnění, vzorový řez výpustí	
	na rozpočtové podklady:	Soupisu prací	
	na jinou část smlouvy:	Dodatek č. 1 smlouvy o dílo	
Předmět změny: 1 – Výměna výpustí rybníka Velký 2 - Změna Oprava opevnění hráze SO5 rybníka Velký			
Popis a zdůvodnění změny: 1. Po vypuštění rybníka velký bylo zjištěno, že výpustní potrubí je osazeno cca o 1 m výše než je původní dno rybníka. Z hlediska funkčnosti rybníka je toto nevyhovující a proto je navržena výměna výpustního zařízení a výpustního potrubí. 2. Podle PD je navrženo opevnění hráze kamennou dlažbou o délce 67 m a šíři 3 m. Po vypuštění rybníka bylo zjištěno, že dostačující je provést opevnění v šíři pouze 2 m a stabilizační patku provést z betonu na místo z kamene. Tímto bude i zajištěna lepší stabilizace.			
Počet připojených listů specifikací:		4 listy specifikace	
Důvod vícepráce / méněpráce:			
Zde jednoznačně uvést vazbu na zákon 134/2016 o zadávání veřejných zakázek. Zvláště pak § 222, změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.			
odstavec 4, § 222 ☒		odstavec 5, § 222 ☐	odstavec 6, § 222 ☐
odstavec 7, § 222 ☐			
Stanovisko technického dozoru stavby: souhlasím se změnami			
Stanovisko projektanta stavby: souhlasím se změnami			
Stanovisko objednatele: souhlasím se změnami			
Příloha: 1 – Rekapitulace stavby, soupis prací 2 – výkresová dokumentace			

Počet připojených listů specifikací: 4	Počet připojených výkresů: 2
Cena méněprací bez DPH: - 159 728,- Kč	Cena víceprací bez DPH: 295 997,- Kč
Výsledná změna ceny bez DPH: 136 269,- Kč	Nově sjednaná cena díla bez DPH: 5 400 350,-Kč
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá Dokumentace zakázky pro celé dílo. Lhůta pro dokončení díla zůstává nezměněná.	
Podpis objednatele: 	Podpis Zhotovitele: 
Datum: 16.3. 2023 	Datum: 16.3. 2023

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021-05
 Stavba: Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č.62) a Malý (p.č.61) v k.ú. Petrovice u Humpolce
 KSO: 833
 Místo: k.ú. Petrovice u Humpolce
 CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2
 Datum: 12. 1. 2022
 CZ-CPA: 42

Zadavatel:
 Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

IČ: 00248266
 DIČ:

Zhotovitel:
 Aqueko s.r.o. Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ: 45476691
 DIČ: CZ45476691

Projektant:
 Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
 DIČ: CZ28066065

Zpracovatel:
 Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065
 DIČ: CZ28066065

Poznámka:

Cena bez DPH			136 269,00
DPH základní snížená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 136 269,00	Výše daně 28 616,00
	15,00%	0,00	0,00
	Cena s DPH v CZK		164 885,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021-05
Stavba: Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č.62) a Malý (p.č.61) v k.ú. Petrovice u Humpolce
Místo: k.ú. Petrovice u Humpolce Datum: 12. 1. 2022
Zadavatel: Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec Projektant: Projektování vodchospodářských staveb s.r.o.
Zhotovitel: Aqueko s.r.o. Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí Zpracovatel: Projektování vodchospodářských staveb s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		136 269,00	164 885,00
02A	Výměna výpusti rybníku Velký, změna Oprava opevnění hráze SO5	136 269,00	164 885,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č.62) a Malý (p.č.61) v k.ú. Petrovice u Humpolce

Objekt:

02A - Výměna výpusti rybníku Velký, změna Oprava opevnění hráze SO5

KSO: 833
Místo: k.ú. Petrovice u Humpolce
Zadavatel:
Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

Zhotovitel:
Aqueko s.r.o. Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

Projektant:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Zpracovatel:
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 12. 1. 2022
IČ: 00248266
DIČ:
IČ: 45476691
DIČ: CZ45476691
IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065
IČ: 28066065
DIČ: CZ28066065

Cena bez DPH		136 269,00		
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	136 269,00		21,00%	28 616,00
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	164 885,00	

Projektant



16.3.2023

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel



16.3.2023

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel



16.3.2023

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel



16.3.2023

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č.62) a Malý (p.č.61) v k.ú. Petrovice u Humpolce

Objekt:

02A - Výměna výpustí rybníku Velký, změna Oprava opevnění hráze SO5

Místo: k.ú. Petrovice u Humpolce

Datum: 12. 1. 2022

Zadavatel: Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

Projektant: Projektování
vodohospodářských
staveb s.r.o.

Zhotovitel: Aqueko s.r.o. Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: Projektování
vodohospodářských
staveb s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

136 269,00

HSV - Práce a dodávky HSV

136 269,00

1 - Zemní práce	66 723,00
2 - Zakládání	15 551,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	178 323,00
4 - Vodorovné konstrukce	-159 728,00
8 - Trubní vedení	3 987,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	23 664,00
997 - Přesun sutě	4 641,00
998 - Přesun hmot	3 108,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č.62) a Malý (p.č.61) v k.ú. Petrovice u Humpolce

Objekt:

02A - Výměna výpusti rybníku Velký, změna Oprava opevnění hráze SO5

Místo: k.ú. Petrovice u Humpolce

Datum: 12. 1. 2022

Zadavatel: Město Humpolec, Horní náměstí 300, 39601 Humpolec

Projektování
vodohospodářských
staveb s.r.o.
Projektování
vodohospodářských
staveb s.r.o.

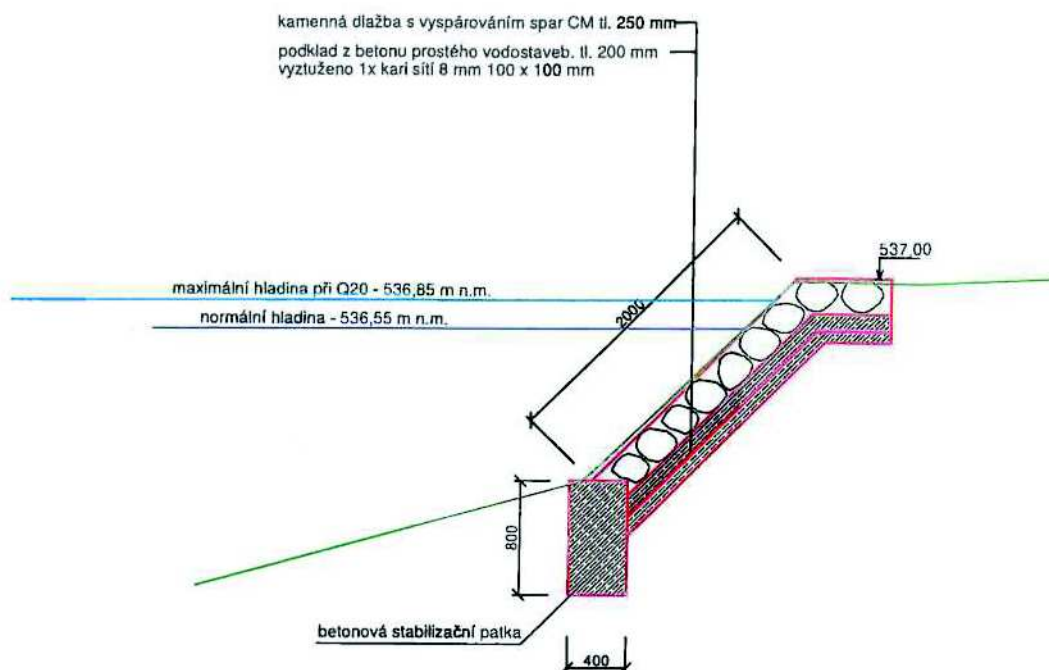
Zhotovitel: Aqueko s.r.o. Lavičky 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: vodohospodářských
staveb s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							136 269,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				136 269,00
D	1		Zemní práce				66 723,00
1	K	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	55,000	192,00	10 560,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3		55,000		
	VV	f1	55		55,000		
	VV		Součet		55,000		
2	K	122251104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	96,442	94,00	9 066,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3				
	VV		k_překop		96,442		
	VV		Součet		96,442		
3	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	151,442	55,00	8 329,00
	PP		Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3				
	VV		k_překop		96,442		
	VV		f1		55,000		
	VV	F2	Součet		151,442		
4	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	151,442	165,00	24 988,00
	PP		Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3				
	VV		k_překop		96,442		
	VV		f1		55,000		
	VV		Součet		151,442		
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	90,067	153,00	13 780,00
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
	VV		k_překop		96,442		
	VV		-(0,7+0,5)*0,55/2*13,5"obetonované potrubí"		-4,455		
	VV		-2*1,2*0,4*2"základy křídla"		-1,920		
	VV		Součet		90,067		
D	2		Zakládání				15 551,00
6	K	274214211	Základové pasy z lomového kamene objemu nad 3 m3	m3	-65,200	4 910,00	-320 132,00
	PP		Základové pasy z lomového kamene objemu nad 3 m3				
	VV		-(103+60)*0,5*0,8 "patka z nadrcených panelů a původního opevnění"		-65,200		
	VV		Součet		-65,200		
7	K	274315412	Základové pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30	m3	63,510	3 360,00	213 394,00
	PP		Základové pasy z betonu se zvýšenými nároky na prostředí C 25/30				
	VV		60*0,250*0,65"parapet-ukončení opevnění"		9,750		
	VV		0,4*0,8*60"Malý, stabilizační pas"		19,200		
	VV		0,4*0,8*108"Velký, stabilizační pas"		34,560		
	VV		Součet		63,510		
8	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	2,553	47 900,00	122 289,00
	PP		Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari				
	VV		4*0,7*1,1*0,008 "základ pod požerák"		0,025		
	VV		2*1*4/2*0,008 "základy křídla"		0,032		
	VV		(108*2+96)*0,008"podklad opevnění"		2,496		
	VV		Součet		2,553		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				178 323,00
9	M	1234R	Prefabr. beton. požerák, vnější rozměr 65x62cm, DN 300	m	3,200	25 000,00	80 000,00
	PP		Pref. požerák, HB beton, 60x60, výška včetně základu 0,2 m, uzamykatelný poklop, pozinkovaný				
	VV		3+0,2		3,200		
	VV		Součet		3,200		
10	K	320101112	Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností nad 1000 do 5000 kg	m3	1,224	2 170,00	2 656,00
	PP		Osazení betonových a železobetonových prefabrikátů hmotností jednotlivě přes 1 000 do 5 000 kg				
	VV		1,224		1,224		
11	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30	m3	6,841	5 100,00	34 889,00
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 25/30				
	VV		((0,7+0,5)*0,55/2-3,14*0,15*0,15)*13,7" obetonování propustku"		3,553		
	VV		0,8*0,8*1,2 "základ pod požerák"		0,768		
	VV		2*1/2*2*0,3 "křídla"		0,600		
	VV		1,2*2*0,4*2 "základy pod křídla"		1,920		
	VV		Součet		6,841		
12	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	37,060	1 250,00	46 325,00
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných				
	VV		0,6*2*13,7+(0,7+0,5)*0,55"obetonování propustku"		17,100		
	VV		0,8*1,2*4"základ pod požerák"		3,840		
	VV		2*1,2*4+0,4*1,2*4"základ křídla"		11,520		
	VV		2*1*2+1*0,3*2 "křídla"		4,600		
	VV		Součet		37,060		
13	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	37,060	390,00	14 453,00
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných				
	VV		Součet		0,000		
	VV		0,6*2*13,7+(0,7+0,5)*0,55"obetonování propustku"		17,100		
	VV		0,8*1,2*4"základ pod požerák"		3,840		
	VV		2*1,2*4+0,4*1,2*4"základ křídla"		11,520		
	VV		2*1*2+1*0,3*2 "křídla"		4,600		
	VV		Součet		37,060		
D 4			Vodorovné konstrukce				-159 728,00
14	K	451311541	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 200 do 250 mm	m2	-67,000	914,00	-61 238,00
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 200 do 250 mm				
15	K	465511522	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 250 mm	m2	-67,000	1 470,00	-98 490,00
	PP		Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha nad 20 m2 tl 250 mm				
D 8			Trubní vedení				3 987,00
16	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	13,700	291,00	3 987,00
	PP		Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400				
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				23 664,00
17	K	919411111	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 300 až 500	kus	1,000	4 500,00	4 500,00
	PP		Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm				
18	K	919551111	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 300 mm	m	13,700	150,00	2 055,00
	PP		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 300 mm				
19	M	RMAT0001	trouba korugovaná, SN10, DN315	m	13,906	1 020,00	14 184,00
	PP		trouba korugovaná, SN10, DN315				
	VV		13,7*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		13,906		
20	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm, doplnění rozpočtu	m2	0,424	2 820,00	1 196,00
	PP		Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm				
	VV		0,53*0,4*2 "stávající výpusť rybník Velký"		0,424		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		0,424		
21	K	9601112B	Bourání vodních staveb z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	1,048	1 650,00	1 729,00
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb z hladiny, s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových				
	VV		(0,6*2+0,5)*0,1*2,4 "požerák"		0,408		
	VV		0,8*0,8*1 "základ pod požerákem"		0,640		
	VV		Součet		1,048		
	D	997	Přesun sutě				4 641,00
22	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	5,140	155,00	797,00
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
23	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	133,640	13,00	1 737,00
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
24	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	5,140	410,00	2 107,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného				
	D	998	Přesun hmot				3 108,00
25	K	998331011	Přesun hmot pro nádrže	t	8,930	348,00	3 108,00
	PP		Přesun hmot pro nádrže				



Projektování VodoHospodářských Staveb, s.r.o.			
ZODP. PROJEKTANT Ing. Radek Čábera		VYPRACOVAL Ing. Radek Čábera	
MÍSTO STAVBY: k.ú. Petrovice u Humpolce, město Humpolec		PRAŽSKÁ 1655 393 01 PELHŘIMOV TEL: 565 650 262 E-mail: pvhs@pvhs.eu http://www.pvhs.eu/	
STAVEBNÍK: Město Humpolec, Horní náměstí 300, 396 22 Humpolec, IČO: 00248266		FORMÁT:	A4
AKCE: Oprava a odbahnění rybníků Velký (p.č.62) a Malý (p.č.61) v k.ú. Petrovice u Humpolce		DATUM:	březen 2023
NÁZEV VÝKRESU: Vzorový řez opevněním návodní hráze - rybník Velký Změnový list č.2		STUPĚŇ:	provedení stavby
		Č. ZAKÁZKY	39/20
		MĚŘÍTKO:	Č. PŘÍLOHY:
		1:50	C7b.

