

**„Oprava a udržovací práce rybníků p. č. 4, 5, 44/1 a 282/1 v k. ú. Munice“ –
Hluboká nad Vltavou**

SMLOUVA O DÍLO - Obchodní podmínky

podle § 2586 až 2651 zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku s účinností od 1.1. 2014 a ve znění pozdějších změn a doplňků.

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho
provedení

Název stavby:

**„Oprava a udržovací práce rybníků p. č. 4, 5, 44/1 a 282/1 v k. ú. Munice“ –
Hluboká nad Vltavou**

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel:** **Město Hluboká nad Vltavou**
Masarykova 36, 373 41 Hluboká nad Vltavou
zastoupený: Ing. Tomáš Jirsa – starosta města
- IČ:** 00244899
DIČ: CZ00244899
- 1.2. Zhotovitel:** **HYDRO & KOV s.r.o.**
zastoupený: Ing. Miroslav Ježek – jednatel společnosti
Tel.: 384 722 033
E-mail: info@hydrokov.cz
IČ: 277 20 161
DIČ: CZ27720161
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č.ú.: 576303389/0800

- 1.3. Při operativním řízení činnosti na stavbě, při potvrzování dokladů o splnění podmínek pro poskytování plateb a při potvrzování protokolů o převzetí staveniště, o předání a převzetí dokončeného díla nebo samostatně odevzdávané části zastupují:**

Objednatele:
ve věcech smluvních: Ing. Tomáš Jirsa
ve věcech technických:
technický dozor investora (TDI):

Zhotovitele:
ve věcech smluvních: Ing. Miroslav Ježek, jednatel
ve věcech technických: Petr Ježek, jednatel
ve věcech řízení stavby: Monika Kočvarová, stavbyvedoucí

**„Oprava a udržovací práce rybníků p. č. 4, 5, 44/1 a 282/1 v k. ú. Munice“ –
Hluboká nad Vltavou**

2. Předmět díla

Předmětem plnění díla je odbahnění nádrže s provedením udržovacích prací na hlavní a boční hrázi rybníků a obnovu stávajících objektů – jejich nahrazení novými kapacitně a stavebně vyhovujícími – spodní výpusti, zesílení hrází s vyrovnáním koruny a obnovy návodního opevnění, přelivy (průlehy). V rámci stavby se provede převzetí základových spár, odborné posouzení při zemních pracích a kontrola hutnění. U rybníků parc. č. 44/1 a 282/1 dojde ke kácení a odstranění křovin v zarostlých úsecích hrází. Toto kácení bude provádět vlastník pozemků vlastními silami. Uvažovaný nový náhon rybníka na pč. 44/1 bude proveden v budoucích letech dle rozpočtových možností města. Kácení ani nový náhon nejsou předmětem zakázky.

2.1. Termíny plnění

Předpokládaný termín zahájení díla do 5 dnů od předání staveniště

Požadovaný termín dokončení díla do 12 měsíců ode dne předání staveniště

Smlouva nabývá účinnosti dnem předání staveniště.

2.2. Cena díla

Cena díla bude pevná a neměnná po celou dobu realizace díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele, související s realizací díla, provedením všech zkoušek a testů, prokazujících dodržení předepsané kvality parametrů díla.

Pro obsah sjednané ceny je rozhodující vyplněný výkaz výměr a položkový rozpočet, který je součástí předané zadávací dokumentace.

Rybník p. č. 4	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	1 620 761,- Kč
DPH v %	340 360,- Kč
Celková cena včetně DPH	1 961 121,- Kč

Rybník p. č. 5	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	1 539 514,- Kč
DPH v %	323 298,- Kč
Celková cena včetně DPH	1 862 812,- Kč

Rybník p. č. 44/1	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	1 520 387,- Kč
DPH v %	319 281,- Kč
Celková cena včetně DPH	1 839 668,- Kč

Rybník p. č. 282/1	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	1 208 226,- Kč
DPH v %	253 728,- Kč
Celková cena včetně DPH	1 461 954,- Kč

Celková cena díla	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	5 888 888,- Kč
DPH v %	1 236 667,- Kč

„Oprava a udržovací práce rybníků p. č. 4, 5, 44/1 a 282/1 v k. ú. Munique“ –
Hluboká nad Vltavou

Celková cena včetně DPH	7 125 555,- Kč
-------------------------	----------------

Veškeré cenové údaje jsou považovány jako ceny nejvýše přípustné a aktuální pro realizaci v daném místě a čase. Žádné cenové doložky odvolávající se zejména na míru inflace a kursová rizika nejsou přípustná.

3. Platební podmínky

Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Objednatel bude zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky podle skutečně provedeného objemu prací a dodávek. Podkladem pro úhradu bude faktura vystavená zhotovitelem na základě soupisu provedených prací a dodávek, potvrzených pracovníkem pověřeným objednatel (TDI).

- 3.1. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.
- 3.2. Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Zhotovitel do 15 dní po úspěšném předání stavby bez vad a nedodělků vystaví zadavateli **jednu konečnou fakturu na každý rybník samostatně**. Součástí každé této faktury bude soupis dílčích prací provedených v souvislosti s předmětem plnění. V případě, že faktura bude obsahovat všechny zákonné náležitosti a bude bez výhrad odsouhlasena technickým dozorem investora, provede zadavatel její úhradu.
- 3.3. Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.
- 3.4. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně s podrobným popisem a položkovým rozpočtem.
- 3.5. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

4. Majetkové sankce

- 4.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 4.2. Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 15.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý den prodlení.
- 4.3. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

5. Staveniště

- 5.1. Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště nejpozději do 15 dnů po výzvě investora k převzetí staveniště, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Tato podmínka je stanovena z důvodu podmínky realizace pouze v případě získání fin. prostředků. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 5.2. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 5.3. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 3 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

6. Stavební deník

Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Originál stavebního deníku obdrží při předání a převzetí díla objednatel.

- 6.1. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci TDI a druhou kopii obdrží zhotovitel.
- 6.2. Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 6.3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

7. Provádění díla a bezpečnost práce

Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

- 7.1. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků
- 7.2. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 7.3. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 7.4. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 7.5. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.
- 7.6. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

8. Předání a převzetí díla

- 8.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 8.2. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci TDI.
- 8.3. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis.
- 8.4. Povinným obsahem protokolu jsou:
 - údaje o zhotoviteli a objednateli
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
 - údaje o doložení požadovaných dokladů (viz čl. 10.6)
- 8.5. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - soupis zjištěných vad a nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků
- 8.6. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
 - originál stavebního deníku

9. Záruka za jakost díla

- 9.1. Zhotovitel odpovídá za řádné provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, koncepčním projektem, českými normami a touto smlouvou po celou dobu záruční lhůty
 - min. 60 měsíců na stavební konstrukce a stavebně práce
 - ostatní zařízení dle záručních listů výrobců ode dne řádného předání díla a jeho převzetí objednatelem
- 9.2. Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.

„Oprava a udržovací práce rybníků p. č. 4, 5, 44/1 a 282/1 v k. ú. Munique“ – Hluboká nad Vltavou

9.3. Za vady, které se projevily po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže by byly způsobeny porušením jeho povinností. Záruční doba začne běžet po odstranění případných vad a nedodělků po závěrečném předání díla.

10. Vlastnictví k podkladům, které objednatel předal zhotoviteli

Všechny podklady, které objednatel předal nebo předá zhotoviteli, po provedení díla zůstávají ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je musí vrátit objednateli včetně všech zhotovených kopií. Podklady nesmí zhotovitel použít k jiným účelům než pro provedení díla dle této smlouvy.

11. Důvěrné informace

Veškeré vzájemně poskytované výkresy a další informace písemné a ústní, které souvisejí s provedením nebo účelem díla a které nejsou všeobecně známy, jsou důvěrné ve smyslu §271 obchod. zákoníku. Toto neplatí o používání projektové dokumentace a jejím poskytování třetím osobám v rámci zhotovení díla v souladu s platnými předpisy a zvyklostmi.

12. Vyšší moc

Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění díla.

13. Závěrečná ustanovení

Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích, objednatel obdrží 3 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.

V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.

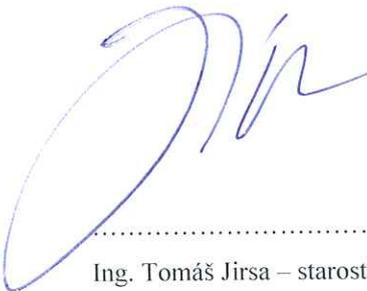
Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.

Objednatel si vyhrazuje právo i v průběh výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

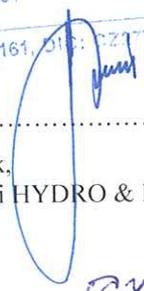
Smlouva nabývá účinnosti dnem předání staveniště.

V Hluboké nad Vltavou, dne: 11.9.2017
Za objednatele:

V Třeboni, dne: 5.9.2017
Za zhotovitele:



Ing. Tomáš Jirsa – starosta města



Ing. Miroslav Ježek,
jednatel společnosti HYDRO & KOV s.r.o.

Smlouva byla schválena zastupitelstvem města dneč. usnesení..... 167/17
4.9.2017

Příloha: položkový rozpočet

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **170810-2 Oprava a udržovací práce rybníků Muniče - Hluboká nad Vlt.**

Objednatel: _____ IČO: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: **HYDRO & KOV s.r.o.**

IČO: **277 20 161**

Rybářská 801

DIČ: **CZ27720161**

379 01 Třeboň

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	5 888 888,00
PSV	0,00
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	5 888 888,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 888 888,00 CZK
Základní DPH	21 %	1 236 666,48 CZK
Zaokrouhlení		0,52 CZK

Cena celkem s DPH

7 125 555,00 CZK

v _____

dne _____

24.08.2017

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

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO 01	Rybník Návesní Dolní	0	1 620 761	340 359,78	1 961 120,62	28
SO 01.1	Hráz	0	699 240	146 840,33	846 079,99	12
SO 01.2	ˆ Výpust rybníka	0	507 576	106 591,04	614 167,42	9
SO 01.2	ˆ Výpust rybníka - neuznatelné	0	6 949	1 459,35	8 408,65	0
SO 01.3	ˆ Odbahnění	0	317 696	66 716,06	384 411,56	5
SO 01.3	ˆ Studna na návsi	0	63 000	13 230,00	76 230,00	1
SO 01.4	VRN	0	26 300	5 523,00	31 823,00	0
SO 02	Rybník Návesní Horní	0	1 539 514	323 297,98	1 862 812,17	26
SO 02.1	Hráz	0	658 600	138 306,04	796 906,25	11
SO 02.2	Výpust rybníka	0	623 851	131 008,81	754 860,29	11
SO 02.3	ˆ Odbahnění	0	214 943	45 137,93	260 080,43	4
SO 02.3	ˆ Odbahnění - neuznatelné	0	15 820	3 322,20	19 142,20	0
SO 02.4	VRN	0	26 300	5 523,00	31 823,00	0
SO 03	Rybník Zanedbaný	0	1 520 387	319 281,25	1 839 668,17	26
SO 03.1	Hráz	0	811 364	170 386,36	981 749,97	14
SO 03.2	Výpust rybníka	0	304 974	64 044,44	369 017,96	5
SO 03.3	Odbahnění	0	327 085	68 687,93	395 773,33	6
SO 03.4	Bezpečnostní přeliv	0	50 664	10 639,52	61 303,91	1
SO 03.5	VRN	0	26 300	5 523,00	31 823,00	0
SO 04	Rybník č.p. 282/1	0	1 208 226	253 727,47	1 461 953,52	21
SO 04.1	ˆ Hráz	0	693 203	145 572,72	838 776,15	12
SO 04.1	ˆ Hráz - neuznatelné	0	12 612	2 648,46	15 260,16	0
SO 04.2	Výpust rybníka	0	325 174	68 286,44	393 459,96	6
SO 04.3	Odbahnění	0	150 937	31 696,85	182 634,25	3
SO 04.4	VRN	0	26 300	5 523,00	31 823,00	0
Celkem za stavbu		0	5 888 888	1 236 666,48	7 125 554,48	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Ostatní náklady	HSV			105 200,00	2
1	Zemní práce	HSV			3 427 910,82	58
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			123 021,25	2
24	Studny	HSV			63 000,00	1
4	Vodorovné konstrukce	HSV			904 013,71	15
5	Komunikace	HSV			92 830,00	2
8	Trubní vedení	HSV			221 676,40	4
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			239 727,00	4
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV			461 612,00	8
99	Staveništní přesun hmot	HSV			249 896,82	4
Cena celkem					5 888 888,00	100

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 01	Rybník Návesní Dolní
R:	SO 01.1	Hráz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						400 386,92
Díl: 1		Zemní práce				
1	122301401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 4 do 100 m ³	m ³	252,20000	145,00	36 569,00
2	122301409R00	Příplatek za lepivost - výkop v zemníku v hor. 4	m ³	252,20000	12,00	3 026,40
3	122703601R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 15 - 40 kPa	m ³	125,50000	150,00	18 825,00
4	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m ³ ,STROJNĚ	m ³	46,44000	480,00	22 291,20
5	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m ³	46,44000	240,00	11 145,60
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m ³	424,14000	75,00	31 810,50
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m ³	424,14000	155,00	65 741,70
8	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů, únos.dna přes 40 kPa	m ³	125,50000	25,00	3 137,50
9	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m ³	424,14000	118,00	50 048,52
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m ³	m ³	424,14000	55,00	23 327,70
11	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých na 103% PS	m ³	252,20000	96,00	24 211,20
12	171151101R00	Hutnění boků násypů	m ²	566,75000	22,00	12 468,50
13	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů neztuhnutých	m ³	171,94000	15,00	2 579,10
14	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m ²	566,75000	71,00	40 239,25
15	182201101R00	Svahování násypů	m ²	566,75000	39,00	22 103,25
16	180400021RA0	Založení trávníku parkového, svah, s dodáním osiva	m ²	298,75000	22,00	6 572,50
17	182300012RAD	Rozprostření ornice ve svahu tloušťka 20 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 10 km	m ²	298,75000	88,00	26 290,00
						22 244,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
18	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m ²	m ²	268,00000	83,00	22 244,00
						205 113,05
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
19	452218010R00	Zajišťovací práh z uprav. lom. kamene, na sucho	m ³	46,44000	2 120,00	98 452,80
20	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m ³	78,05000	1 085,00	84 684,25
21	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m ²	268,00000	82,00	21 976,00
						21 440,00
Díl: 5		Komunikace				
22	564231111R00	Podklad ze štěrkopisku po ztuhnutí tloušťky 10 cm	m ²	268,00000	80,00	21 440,00
						50 055,69
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
23	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	312,84808	150,00	46 927,21
24	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	312,84808	10,00	3 128,48

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

Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 01	Rybník Návesní Dolní
R:	SO 01.2 - 1	Výpust rybníka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						240 345,00
Díl: 1		Zemní práce				
1	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	315,00000	331,00	104 265,00
2	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	315,00000	40,00	12 600,00
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	315,00000	75,00	23 625,00
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	315,00000	38,00	11 970,00
5	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	315,00000	118,00	37 170,00
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	315,00000	55,00	17 325,00
7	171103201R00	Ulož. sypaniny do hrází,100%PS, objem jílu do 20%	m3	315,00000	58,00	18 270,00
8	172103101R00	Zřízení těsnícího jádra, 100%PS, š.vrstvy do 1,0 m	m3	63,00000	240,00	15 120,00
						18 480,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
9	434211111R00	Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách	m	14,00000	1 320,00	18 480,00
						58 030,00
Díl: 8		Trubní vedení				
10	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	19,25000	2 200,00	42 350,00
11	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	56,00000	280,00	15 680,00
						76 000,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
12	919441211R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 30 - 50 cm	kus	1,00000	13 000,00	13 000,00
13	919571111R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 300 mm	m	35,00000	790,00	27 650,00
14	28611272.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x5000	kus	7,07000	5 000,00	35 350,00
						100 812,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				
15	936501111R00	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	3,00000	2 600,00	7 800,00
16	93-0000	Dmz stávajících zařízení vypuštění, vč. potrubí a likvidace	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
17	93-0001	D+M prefa betonové výpusti v. 3,3m,poklop, dub.dluže, vtok. mříž	soubor	1,00000	60 412,00	60 412,00
18	93-0003	D+M pochozí lávky se zábradlím	m	1,90000	4 000,00	7 600,00
						13 909,38
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
19	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	86,93357	150,00	13 040,04
20	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	86,93357	10,00	869,34

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

Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 01	Rybník Návesní Dolní
R:	SO 01.2 - 2	Výpust rybníka - neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 8 Trubní vedení						3 882,40
1	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	1,50000	2 200,00	3 300,00
2	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	2,08000	280,00	582,40
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						2 327,00
3	919571111R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 300 mm	m	1,30000	790,00	1 027,00
4	28611272.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x5000	kus	0,26000	5 000,00	1 300,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						739,90
5	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	4,62441	150,00	693,66
6	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	4,62441	10,00	46,24

HYDRO & KOV s.r.o.
 Rybářská 601
 Třeboň 379 01
 IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 01	Rybník Návesní Dolní
R:	SO 01.3 - 1	Odbahnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				317 695,50
1	122703602R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 40 - 60 kPa	m3	1 363,50000	75,00	102 262,50
2	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů přes 40 kPa	m3	1 363,50000	25,00	34 087,50
3	162301102R00	vodorovné přemístění výkopku po suchu z hor. 1-4 do 1000 m	m3	1 363,50000	63,00	85 900,50
4	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 363,50000	55,00	74 992,50
5	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1 363,50000	15,00	20 452,50

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 01	Rybník Návesní Dolní
R:	SO 01.3 - 2	Studna na návsi

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 24		Studny				63 000,00
1	24-0001	Rekonstrukce studny dle PD	bm	6,00000	10 500,00	63 000,00

HYDRO & KIV s.r.o.
 Rybářská 801
 Třeboň 379 01

 IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161

Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 01	Rybník Návesní Dolní
R:	SO 01.4	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Ostatní náklady				26 300,00
1	ON01	Vytýčení stavby	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00
2	ON02	Geometrické zaměření skutečného provedení	soub	1,00000	12 000,00	12 000,00
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,00000	4 000,00	4 000,00
4	005121 R	Zařízení staveniště	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00
5	ON05	Vytýčení sítí	soub	1,00000	300,00	300,00

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 02	Rybník Návesní Horní
R:	SO 02.1	Hráz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				379 572,30
1	122301401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 4 do 100 m3	m3	184,10000	145,00	26 694,50
2	122301409R00	Příplatek za lepivost - výkop v zemníku v hor. 4	m3	184,10000	12,00	2 209,20
3	122703601R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 15 - 40 kPa	m3	170,40000	150,00	25 560,00
4	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	40,50000	480,00	19 440,00
5	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	40,50000	240,00	9 720,00
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	395,00000	75,00	29 625,00
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	395,00000	155,00	61 225,00
8	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů, únos.dna přes 40 kPa	m3	170,40000	25,00	4 260,00
9	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	395,00000	118,00	46 610,00
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	395,00000	55,00	21 725,00
11	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 103% PS	m3	184,10000	96,00	17 673,60
12	171151101R00	Hutnění boků násypů	m2	578,25000	22,00	12 721,50
13	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuštěných	m3	210,90000	15,00	3 163,50
14	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m2	578,25000	71,00	41 055,75
15	182201101R00	Svahování násypů	m2	578,25000	39,00	22 551,75
16	180400021RA0	Založení trávníku parkového, svah, s dodáním osiva	m2	321,25000	22,00	7 067,50
17	182300012RAD	Rozprostření ornice ve svahu tloušťka 20 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 10 km	m2	321,25000	88,00	28 270,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				21 331,00
18	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2	m2	257,00000	83,00	21 331,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				189 882,25
19	452218010R00	Zajišťovací práh z uprav. lom. kamene, na sucho	m3	40,50000	2 120,00	85 860,00
20	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	76,45000	1 085,00	82 948,25
21	462512169R00	Příplatek za urovňání líce záhozu,kameny do 200 kg	m2	257,00000	82,00	21 074,00
Díl: 5		Komunikace				20 560,00
22	564231111R00	Podklad ze šterkopísku po zhuštění tloušťky 10 cm	m2	257,00000	80,00	20 560,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				47 254,66
23	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	295,34162	150,00	44 301,24
24	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	295,34162	10,00	2 953,42

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 02	Rybník Návesní Horní
R:	SO 02.2	Výpust rybníka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce	288 414,00			
1	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	378,00000	331,00	125 118,00
2	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	378,00000	40,00	15 120,00
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	378,00000	75,00	28 350,00
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	378,00000	38,00	14 364,00
5	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	378,00000	118,00	44 604,00
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	378,00000	55,00	20 790,00
7	171103201R00	Ulož. sypaniny do hrází,100%PS, objem jilu do 20%	m3	378,00000	58,00	21 924,00
8	172103101R00	Zřízení těsnícího jádra, 100%PS, š.vrstvy do 1,0 m	m3	75,60000	240,00	18 144,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce	21 120,00			
9	434211111R00	Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách	m	16,00000	1 320,00	21 120,00
Díl: 8		Trubní vedení	110 136,00			
10	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	23,10000	2 200,00	50 820,00
11	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	67,20000	280,00	18 816,00
12	894431622RDA	Šachta, D 1000 mm, dl.šach.skruze 2,4 m, sběrná, dno KG D 315 mm - výkyvné, poklop litina 12,5 t	kus	1,00000	40 500,00	40 500,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	88 600,00			
13	919441211R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 30 - 50 cm	kus	1,00000	13 000,00	13 000,00
14	919571111R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 300 mm	m	42,00000	790,00	33 180,00
15	28611272.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x5000	kus	8,48400	5 000,00	42 420,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb	99 200,00			
16	936501111R00	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	3,00000	2 600,00	7 800,00
17	93-0000	Dmtz stávajících zařízení vypuštění, vč. potrubí a likvidace	soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00
18	93-0001	D+M prefa betonové výpusti v. 3,3m,poklop, dub.dluže, vtok. mříž	soubor	1,00000	60 000,00	60 000,00
19	93-0003	D+M pochozí lávky se zábradlím	m	1,60000	4 000,00	6 400,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	16 381,48			
20	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	102,38429	150,00	15 357,64
21	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	102,38429	10,00	1 023,84

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 02	Rybník Návesní Horní
R:	SO 02.3 - 1	Odbahnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						214 942,50
Díl: 1		Zemní práce				
1	122703602R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 40 - 60 kPa	m3	922,50000	75,00	69 187,50
2	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů přes 40 kPa	m3	922,50000	25,00	23 062,50
3	162301102R00	vodorovné přemístění výkopku po suchu z hor. 1-4 do 1000 m	m3	922,50000	63,00	58 117,50
4	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	922,50000	55,00	50 737,50
5	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	922,50000	15,00	13 837,50

HYDRO & KOV s.r.o.
 Rybářská 601
 Třeboň 379 01
 IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 02	Rybník Návesní Horní
R:	SO 02.3 - 2	Odbahnění - neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
						2 700,00
Díl: 1		Zemní práce				
1	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 5000 m	m3	12,00000	155,00	1 860,00
2	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3	m3	12,00000	55,00	660,00
3	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	12,00000	15,00	180,00
						6 520,00
Díl: 8		Trubní vedení				
4	895941311RT2	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50, včetně dodávky dílců pro uliční vpusti TBV	kus	1,00000	6 520,00	6 520,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				
5	938902202R00	Čištění příkopů š. do 40 cm, objem do 0,30 m3/m	m	60,00000	110,00	6 600,00

HYDRO & KOKA s.r.o.
 Rybářská 801
 Třeboň 379 01
 IČO: 27720169



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 02	Rybník Návesní Horní
R:	SO 02.4	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Ostatní náklady				26 300,00
1	ON01	Vytýčení stavby	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00
2	ON02	Geometrické zaměření skutečného provedení	soub	1,00000	12 000,00	12 000,00
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,00000	4 000,00	4 000,00
4	005121 R	Zařízení staveniště	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00
5	ON05	Vytýčení sítí	soub	1,00000	300,00	300,00

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 03	Rybník Zanedbaný
R:	SO 03.1	Hráz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						483 782,35
1	122301401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 4 do 100 m3	m3	375,00000	145,00	54 375,00
2	122301409R00	Příplatek za lepivost - výkop v zemníku v hor. 4	m3	375,00000	12,00	4 500,00
3	122703601R00	Odstranění nánosu při únosnosti dna 15 - 40 kPa	m3	139,25000	150,00	20 887,50
4	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	43,20000	480,00	20 736,00
5	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m3	43,20000	240,00	10 368,00
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	557,45000	75,00	41 808,75
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	557,45000	155,00	86 404,75
8	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosu, únos.dna přes 40 kPa	m3	139,25000	25,00	3 481,25
9	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	557,45000	118,00	65 779,10
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	557,45000	55,00	30 659,75
11	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých na 103% PS	m3	375,00000	96,00	36 000,00
12	171151101R00	Hutnění boků násypů	m2	580,25000	22,00	12 765,50
13	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezuhnutých	m3	182,45000	15,00	2 736,75
14	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m2	580,25000	71,00	41 197,75
15	182201101R00	Svahování násypů	m2	580,25000	39,00	22 629,75
16	180400021RA0	Založení trávníku parkového, svah, s dodáním osiva	m2	267,75000	22,00	5 890,50
17	182300012RAD	Rozprostření ornice ve svahu tloušťka 20 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 10 km	m2	267,75000	88,00	23 562,00
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						25 937,50
18	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2	m2	312,50000	83,00	25 937,50
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						220 392,50
19	452218010R00	Zajišťovací práh z uprav. lom. kamene, na sucho	m3	43,20000	2 120,00	91 584,00
20	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	95,10000	1 085,00	103 183,50
21	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m2	312,50000	82,00	25 625,00
Díl: 5 Komunikace						25 000,00
22	564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po ztuhnutí tloušťky 10 cm	m2	312,50000	80,00	25 000,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						56 251,26
23	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	351,57041	150,00	52 735,56
24	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	351,57041	10,00	3 515,70

HYDRO & KOV s.r.o.
 Rybářská 601
 Třeboň 379 01
 IČO: 27720181 DIČ: CZ27720181

Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 03	Rybník Zanedbaný
R:	SO 03.2	Výpust rybníka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce	89 271,00			
1	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	117,00000	331,00	38 727,00
2	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	117,00000	40,00	4 680,00
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	117,00000	75,00	8 775,00
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	117,00000	38,00	4 446,00
5	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	117,00000	118,00	13 806,00
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	117,00000	55,00	6 435,00
7	171103201R00	Ulož. sypaniny do hrází,100%PS, objem jílu do 20%	m3	117,00000	58,00	6 786,00
8	172103101R00	Zřízení těsnícího jádra, 100%PS, š.vrstvy do 1,0 m	m3	23,40000	240,00	5 616,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce	32 293,13			
9	434211111R00	Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách	m	23,40000	1 320,00	30 888,00
10	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	1,12500	1 085,00	1 220,63
11	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m2	2,25000	82,00	184,50
Díl: 8		Trubní vedení	21 554,00			
12	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	7,15000	2 200,00	15 730,00
13	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	20,80000	280,00	5 824,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci	36 400,00			
14	919441211R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 30 - 50 cm	kus	1,00000	13 000,00	13 000,00
15	919571111R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 300 mm	m	13,00000	790,00	10 270,00
16	28611272.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x5000	kus	2,62600	5 000,00	13 130,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb	117 400,00			
17	936501111R00	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	3,00000	2 600,00	7 800,00
18	93-0000	Dmz stávajících zařízení vypuštění, vč. potrubí a likvidace	soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
19	93-0001	D+M prefa betonové výpusti v. 3,3m,poklop, dub.dluže, vtok. mříž	soubor	1,00000	63 000,00	63 000,00
20	93-0003	D+M pochozí lávky se zábradlím	m	2,90000	4 000,00	11 600,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot	8 055,39			
21	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	50,34618	150,00	7 551,93
22	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	50,34618	10,00	503,46

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

Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 03	Rybník Zanedbaný
R:	SO 03.4	Bezpečnostní přeliv

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				1 278,00
1	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m2	18,00000	71,00	1 278,00
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				30 912,00
2	274310030RA0	Základový pas z betonu C 16/20, vč. bednění	m3	6,72000	4 600,00	30 912,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				10 116,90
3	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	8,10000	1 085,00	8 788,50
4	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu, kameny do 200 kg	m2	16,20000	82,00	1 328,40
Díl: 5		Komunikace				4 050,00
5	564772111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 25 cm	m2	16,20000	250,00	4 050,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				4 307,49
6	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	26,92181	150,00	4 038,27
7	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	26,92181	10,00	269,22

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 03	Rybník Zanedbaný
R:	SO 03.5	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Ostatní náklady				26 300,00
1	ON01	Vytýčení stavby	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00
2	ON02	Geometrické zaměření skutečného provedení	soub	1,00000	12 000,00	12 000,00
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,00000	4 000,00	4 000,00
4	005121 R	Zařízení staveniště	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00
5	ON05	Vytýčení sítí	soub	1,00000	300,00	300,00

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 04	Rybník č.p. 282/1
R:	SO 04.1 - 1	Hráz

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						434 266,45
1	122301401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 4 do 100 m ³	m ³	383,00000	145,00	55 535,00
2	122301409R00	Příplatek za lepivost - výkop v zemníku v hor. 4	m ³	383,00000	12,00	4 596,00
3	122703601R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 15 - 40 kPa	m ³	84,75000	150,00	12 712,50
4	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m ³ ,STROJNĚ	m ³	32,40000	480,00	15 552,00
5	132301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.4	m ³	32,40000	240,00	7 776,00
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m ³	500,15000	75,00	37 511,25
7	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m ³	500,15000	155,00	77 523,25
8	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů, únos.dna přes 40 kPa	m ³	84,75000	25,00	2 118,75
9	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m ³	500,15000	118,00	59 017,70
10	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m ³	m ³	500,15000	55,00	27 508,25
11	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 103% PS	m ³	383,00000	96,00	36 768,00
12	171151101R00	Hutnění boků násypů	m ²	522,00000	22,00	11 484,00
13	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m ³	84,75000	15,00	1 271,25
14	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m ²	522,00000	71,00	37 062,00
15	182201101R00	Svahování násypů	m ²	522,00000	39,00	20 358,00
16	180400021RA0	Založení trávníku parkového, svah, s dodáním osiva	m ²	249,75000	22,00	5 494,50
17	182300012RAD	Rozprostření ornice ve svahu tloušťka 20 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 10 km	m ²	249,75000	88,00	21 978,00
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						22 596,75
18	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m ²	m ²	272,25000	83,00	22 596,75
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						170 488,75
19	452218010R00	Zajišťovací práh z uprav. lom. kamene, na sucho	m ³	32,40000	2 120,00	68 688,00
20	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m ³	73,25000	1 085,00	79 476,25
21	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m ²	272,25000	82,00	22 324,50
Díl: 5 Komunikace						21 780,00
22	564231111R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm	m ²	272,25000	80,00	21 780,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						44 071,48
23	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	275,44672	150,00	41 317,01
24	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	275,44672	10,00	2 754,47

HYDRO & KOV s.r.o.
 Rybářská 501
 Třeboň 379 01
 IČO: 27720161, DIČ: CZ27720161

Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 04	Rybník č.p. 282/1
R:	SO 04.1 - 2	Hráz - neuznatelné

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				7 963,00
1	122301401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 4 do 100 m3	m3	8,00000	145,00	1 160,00
2	122301409R00	Příplatek za lepivost - výkop v zemníku v hor. 4	m3	8,00000	12,00	96,00
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	8,00000	75,00	600,00
4	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	8,00000	155,00	1 240,00
5	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	8,00000	118,00	944,00
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	8,00000	55,00	440,00
7	171101105R00	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých na 103% PS	m3	8,00000	96,00	768,00
8	182001133R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm svah 1:1	m2	15,00000	71,00	1 065,00
9	180400021RA0	Založení trávníku parkového, svah, s dodáním osiva	m2	15,00000	22,00	330,00
10	182300012RAD	Rozprostření ornice ve svahu tloušťka 20 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 10 km	m2	15,00000	88,00	1 320,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				3 834,00
11	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrky z terénu do 200 kg	m3	2,40000	1 085,00	2 604,00
12	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu, kameny do 200 kg	m2	15,00000	82,00	1 230,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				814,70
13	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	5,09184	150,00	763,78
14	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	5,09184	10,00	50,92

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



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 04	Rybník č.p. 282/1
R:	SO 04.2	Výpust rybníka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				89 271,00
1	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	117,00000	331,00	38 727,00
2	131301119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	117,00000	40,00	4 680,00
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	117,00000	75,00	8 775,00
4	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	117,00000	38,00	4 446,00
5	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	117,00000	118,00	13 806,00
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	117,00000	55,00	6 435,00
7	171103201R00	Ulož. sypaniny do hrází,100%PS, objem jílu do 20%	m3	117,00000	58,00	6 786,00
8	172103101R00	Zřízení těsnícího jádra, 100%PS, š.vrstvy do 1,0 m	m3	23,40000	240,00	5 616,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				32 293,13
9	434211111R00	Schody z lomového kamene na MC 10 v dlažbách	m	23,40000	1 320,00	30 888,00
10	462511270R00	Zához z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	1,12500	1 085,00	1 220,63
11	462512169R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m2	2,25000	82,00	184,50
Díl: 8		Trubní vedení				21 554,00
12	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	7,15000	2 200,00	15 730,00
13	899643111R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu	m2	20,80000	280,00	5 824,00
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				36 400,00
14	919441211R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 30 - 50 cm	kus	1,00000	13 000,00	13 000,00
15	919571111R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 300 mm	m	13,00000	790,00	10 270,00
16	28611272.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 315x9,2x5000	kus	2,62600	5 000,00	13 130,00
Díl: 93		Dokončovací práce inženýrských staveb				137 600,00
17	936501111R00	Limnigrafická lať osazená v jakémkoliv sklonu	m	3,00000	2 600,00	7 800,00
18	93-0000	Dmtz stávajících zařízení vypuštění, vč. potrubí a likvidace	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
19	93-0001	D+M prefa betonové výpusti v. 3,3m.poklop, dub.dluže, vtok. mříž	soubor	1,00000	70 000,00	70 000,00
20	93-0003	D+M pochozí lávky se zábradlím	m	3,60000	5 500,00	19 800,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				8 055,39
21	998331011R00	Přesun hmot pro nádrže	t	50,34618	150,00	7 551,93
22	998331091R00	Přesun hmot pro nádrže, příplatek do 1 km	t	50,34618	10,00	503,46

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

Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 04	Rybník č.p. 282/1
R:	SO 04.3	Odbahnění

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Zemní práce				150 937,40
1	122703602R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 40 - 60 kPa	m3	647,80000	75,00	48 585,00
2	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů přes 40 kPa	m3	647,80000	25,00	16 195,00
3	162301102R00	vodorovné přemístění výkopku po suchu z hor. 1-4 do 1000 m	m3	647,80000	63,00	40 811,40
4	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	647,80000	55,00	35 629,00
5	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	647,80000	15,00	9 717,00

HYDRO & KOV s.r.o.
 Rybářská 801
 Třeboň 379 01
 IČO: 27720163 / DIČ: CZ27720163



Položkový rozpočet

S:	170810-2	Oprava a udržovací práce rybníků Munice - Hluboká nad Vlt.
O:	SO 04	Rybník č.p. 282/1
R:	SO 04.4	VRN

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1		Ostatní náklady				26 300,00
1	ON01	Vytýčení stavby	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00
2	ON02	Geometrické zaměření skutečného provedení	soub	1,00000	12 000,00	12 000,00
3	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,00000	4 000,00	4 000,00
4	005121 R	Zařízení staveniště	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00
5	ON05	Vytýčení sítí	soub	1,00000	300,00	300,00

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



