

**SMLOUVA O DÍLO - Obchodní podmínky
č. 32/2017**

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 rybníku Luže“

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel: **Město Vlachovo Březí**
Náměstí Svobody 56, 384 22 Vlachovo Březí
zastoupený: Lubomír Dragoun – starosta města
IČ: 00250821

1.2. Zhotovitel: VKB stavby s.r.o.
Buk 51, 383 01 Prachatice
zastoupený: Ladislav Vácha, jednatel
Tel.: 602 274 562
E-mail: vacha@vkbstavby.cz
IČ: 021 92 012
DIČ: CZ02192012
Bankovní spojení: 107-5566260277/0100

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:	Lubomír Dragoun
ve věcech technických:	Ing. Pavel Kouba
technický dozor investora (TDI):	Ing. Pavel Kouba

Zhotovitele:

ve věcech smluvních:	Ladislav Vácha, jednatel
ve věcech technických:	Ing. Miloslav Binder
ve věcech řízení stavby:	Pavel Předota

2. Předmět díla

Předmětem stavby je oprava rybníka Luže, na pozemku investora kat.č. 1195/1, 1052/2 v katastrálním území Vlachovo Březí. Je zde provozována funkční nádrž v majetku investora, která však vyžaduje kompletní rekonstrukci. V nádrži se nachází sediment, dno je nevhodně vyspádované, výpustné zařízení je na konci své životnosti, bezpečnostní přeliv je slabě nadimenzovaný a opevnění břehů je v havarijním stavu. Okolo nádrže je vedeno potrubí DN 500, které umožňuje vytvořit obtékaný rybník. Z důvodu špatného stavu tohoto potrubí se ale využívá průtočná varianta. Projektovaná investice je situována a navrhována na pozemcích patřících pouze investorovi. Pouze výměna části odtokového potrubí zasáhne soukromý pozemek.

2.3. Termíny plnění

Předpokládaný termín zahájení díla	od 5 dnů předání staveniště
Požadovaný termín dokončení díla	do 12 měsíců ode dne předání staveniště

Smlouva nabývá účinnosti dnem předání staveniště.

2.4. 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.

	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	3 455 087,- Kč
DPH 21 %	725 568,- Kč
Celková cena včetně DPH	4 180 655,- 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 objednatelem (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 objednatelem 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. Zhotovitel do 15 dní po úspěšném předání stavby bez vad a nedodělků vystaví zadavateli jednu konečnou fakturu. Součástí 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 důvody 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.

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 průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

Smlouva nabývá účinnosti dnem předání staveniště.

Ve Vlachově Březí dne: **7.7.2017**

V Buku dne: **29.6.2017**

Za objednatele:

Za zhotovitele:



MĚSTO VLACHOVO BŘEZÍ
Náměstí Svobody 56
384 22 Vlachovo Březí
tel.: 388 329 163, 388 320 055
IČ: 00250821 3

Lubomír Dragoun

Lubomír Dragoun – starosta města

VKB stavby, s.r.o.
Buk 51

383 01 Prachatice

tel: 602 274 562

IČO: 02192012 DIČ: CZ02192012

Ladislav Vacha
Ladislav Vacha, jednatel

Smlouva byla schválena radou města dne 5.6.2017 na svém jednání č. 23/2017

Příloha: položkový rozpočet

Položkový rozpočet

Zakázka: Oprava rybníku Luže

Objednatel: Město Vlachovo Březí
Nám. Svobody 56
384 22 Vlachovo Březí

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: VKB stavby, s.r.o.
 Buk 51
 383 01 Prachovice
 tel: 602 274 562

IČ:
DIČ:

IČO: 02192012 DIČ: CZ02192012

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 331 744,55
PSV			0,00
MON			6 342,00
Vedlejší náklady			117 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 455 086,55

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 455 086,55 CZK

Cena celkem bez DPH

3455086,55 CZK

v

BUKU

dne

29.6.2017

VKB stavby, s.r.o.

Buk 51

383 01 Prachovice

tel: 602 274 562

IČO: 02192012 DIČ: CZ02192012

Za zhotovitele



MĚSTO VLACHOVO BŘEZÍ

Náměstí Svobody 56

384 22 Vlachovo Březí

tel.: 388 329 163, 388 320 055

IČ: 00250821 3

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			1 412 909,36
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			90 000,00
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 363 584,56
8	Trubní vedení	HSV			56 616,75
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			5 400,00
96	Bourání konstrukcí	HSV			33 750,00
97	Prorážení otvorů	HSV			8 836,60
99	Staveništní přesun hmot	HSV			360 647,28
M46	Zemní práce při montážích	MON			6 342,00
VN	Vedlejší náklady	VN			117 000,00
Cena celkem					3 455 086,55

Položkový rozpočet

S:	Oprava rybníku Luže
----	---------------------

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				1 412 909,36
1	122703601R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 15 - 40 kPa	m3	1 061,13000	240,00	254 671,20
		SO 01 sediment: :				
		1061,13		1 061,13000		
2	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	4,00000	180,00	720,00
3	184004313R00	Výsadba sazenic stromů do 1,5 m, jamka D 50/hl. 50	kus	4,00000	25,00	100,00
4	026503269R	Dub letní - Quercus robur 121+ cm, ko 3-5 l, krytokořenná sadba	kus	4,00000	95,00	380,00
5	166101101R00	Přehození výkopku z hor.1-4	m3	1 061,13000	120,00	127 335,60
		SO 01 sediment: :				
		1061,13		1 061,13000		
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 061,13000	55,00	58 362,15
		SO 01 sediment: :				
		1061,13		1 061,13000		
7	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů, únos.dna přes 40 kPa	m3	1 061,13000	25,00	26 528,25
		SO 01 sediment: :				
		1061,13		1 061,13000		
8	162401102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m, nosnost 12 t	m3	1 061,13000	120,00	127 335,60
		SO 01 sediment: :				
		1061,13		1 061,13000		
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	1 061,13000	15,00	15 916,95
		SO 01 sediment: :				
		1061,13		1 061,13000		
10	181006111R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm	m2	10 611,30000	5,00	53 056,50
		1061,13*10		10 611,30000		
11	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	790,41970	135,00	106 706,66
		vytvarování zdrže: :				
		474,91*0,161		76,46050		
		odkopávky pro kamenný pohoz svahů: :				
		0,4*(600,87+622,21)		489,23200		
		0,5*0,1*225,6		11,28000		
		bezpečnostní přeliv: :				
		466,96*0,4		186,78400		
		0,2*0,6*(3,13+1,41+18,6+14,64+6,53+16,21)		7,26240		
		0,2*0,4*(5,08+15,11+10,2+6,38+6,32+4,56+17,4+5,26)		5,62480		
		požerák: :				
		32,64*0,4		13,05600		
		1,2*0,4*1,2		0,57600		
		1,2*0,6*0,2		0,14400		
12	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	790,41970	20,00	15 808,39
		vytvarování zdrže: :				
		474,91*0,161		76,46050		
		odkopávky pro kamenný pohoz svahů: :				
		0,4*(600,87+622,21)		489,23200		
		0,5*0,1*225,6		11,28000		
		bezpečnostní přeliv: :				
		466,96*0,4		186,78400		
		0,2*0,6*(3,13+1,41+18,6+14,64+6,53+16,21)		7,26240		

		0,2*0,4*(5,08+15,11+10,2+6,38+6,32+4,56+17,4+5,26)		5,62480		
		požerák: :				
		32,64*0,4		13,05600		
		1,2*0,4*1,2		0,57600		
		1,2*0,6*0,2		0,14400		
13	171101104R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 102% PS	m3	485,18160	60,00	29 110,90
		vytvarování svahů zdrže: :				
		1924,56*0,2521		485,18160		
14	182101101R00	Svahování v zářezích v hor. 1 - 4	m2	4 679,18000	40,00	187 167,20
15	115100001RA0	Čerpání vody na výšku 10 m, do 500 l	h	150,00000	70,00	10 500,00
16	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	20,00000	550,00	11 000,00
17	162601102RT3	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m, nosnost 12 t	m3	319,18810	170,00	54 261,98
		vytvarování zdrže: :				
		474,91*0,161		76,46050		
		odkopávky pro kamenný pohoz svahů: :				
		0,4*(600,87+622,21)		489,23200		
		0,5*0,1*225,6		11,28000		
		vytvarování svahů zdrže: :				
		-1924,56*0,2521		-485,18160		
		bezpečnostní přeliv: :				
		466,96*0,4		186,78400		
		0,2*0,6*(3,13+1,41+18,6+14,64+6,53+16,21)		7,26240		
		0,2*0,4*(5,08+15,11+10,2+6,38+6,32+4,56+17,4+5,26)		5,62480		
		požerák: :				
		32,64*0,4		13,05600		
		1,2*0,4*1,2		0,57600		
		1,2*0,6*0,2		0,14400		
		odtokové potrubí: :				
		15,5*0,9*1		13,95000		
18	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	319,18810	12,00	3 830,26
		vytvarování zdrže: :				
		474,91*0,161		76,46050		
		odkopávky pro kamenný pohoz svahů: :				
		0,4*(600,87+622,21)		489,23200		
		0,5*0,1*225,6		11,28000		
		vytvarování svahů zdrže: :				
		-1924,56*0,2521		-485,18160		
		bezpečnostní přeliv: :				
		466,96*0,4		186,78400		
		0,2*0,6*(3,13+1,41+18,6+14,64+6,53+16,21)		7,26240		
		0,2*0,4*(5,08+15,11+10,2+6,38+6,32+4,56+17,4+5,26)		5,62480		
		požerák: :				
		32,64*0,4		13,05600		
		1,2*0,4*1,2		0,57600		
		1,2*0,6*0,2		0,14400		
		odtokové potrubí: :				
		15,5*0,9*1		13,95000		
19	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	319,18810	200,00	63 837,62
		vytvarování zdrže: :				
		474,91*0,161		76,46050		
		odkopávky pro kamenný pohoz svahů: :				
		0,4*(600,87+622,21)		489,23200		
		0,5*0,1*225,6		11,28000		
		vytvarování svahů zdrže: :				
		-1924,56*0,2521		-485,18160		

		bezpečnostní přeliv: :				
		466,96*0,4		186,78400		
		0,2*0,6*(3,13+1,41+18,6+14,64+6,53+16,21)		7,26240		
		0,2*0,4*(5,08+15,11+10,2+6,38+6,32+4,56+17,4+5,26)		5,62480		
		požerák: :				
		32,64*0,4		13,05600		
		1,2*0,4*1,2		0,57600		
		1,2*0,6*0,2		0,14400		
		odtokové potrubí: :				
		15,5*0,9*1		13,95000		
20	181300010RAA	Rozprostření ornice v rovině tloušťka 15 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti 500 m, osetí trávou	m2	1 633,52000	80,00	130 681,60
21	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	830,59800	75,00	62 294,85
		5537,32*0,15		830,59800		
22	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	147,01500	350,00	51 455,25
		odtokové potrubí: :				
		3*2,75*17,82		147,01500		
23	132301219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4	m3	147,01500	40,00	5 880,60
		odtokové potrubí: :				
		3*2,75*17,82		147,01500		
24	174100010RAA	Zásyp jam, rýh a šachet sypaninou, dovoz sypaniny ze vzdálenosti 50 m	m3	133,06500	120,00	15 967,80
		odtokové potrubí: :				
		3*2,75*17,82		147,01500		
		- 15,5*0,9*1		-13,95000		
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				90 000,00
25	R 001	Požerák - kompletní dodávka a montáž vč. základu	kpl	1,00000	90 000,00	90 000,00
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				1 363 584,56
26	464531112R00	Pohoz z hrub. drceného kameniva 63-125 mm,z terénu	m3	489,23200	850,00	415 847,20
		odkopávky pro kamenný pohoz svahů: :				
		0,4*(600,87+622,21)		489,23200		
27	461211711R00	Patka dlažby lom.kamene, na sucho, bez výpl.spár	m3	56,40000	2 200,00	124 080,00
		odkopávky pro kamenný pohoz svahů: :				
		0,5*0,5*225,6		56,40000		
28	461211821R00	Patka pro dlažbu z lom. kamene zděná na MC + spár.	m3	21,78720	2 400,00	52 289,28
		bezpečnostní přeliv: :				
		0,6*0,6*(3,13+1,41+18,6+14,64+6,53+16,21)		21,78720		
29	452318510R00	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek	m3	16,87440	3 200,00	53 998,08
		bezpečnostní přeliv: :				
		0,6*0,4*(5,08+15,11+10,2+6,38+6,32+4,56+17,4+5,26)		16,87440		
30	465513427R00	Dlažba z kamene na MC,s vyspár.MCs, tl.do 40 cm	m2	435,16400	1 600,00	696 262,40
		bezpečnostní přeliv: :				
		466,96		466,96000		
		-0,6*(3,13+1,41+18,6+14,64+6,53+16,21)		-36,31200		
		-0,4*(5,08+15,11+10,2+6,38+6,32+4,56+17,4+5,26)		-28,12400		
		Požerák: :				
		32,64		32,64000		
31	465210121R00	Schody z lom. kam. tl.20 cm na MC, zalití spár MC	m2	9,46000	1 100,00	10 406,00
32	452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30	m3	4,11600	2 600,00	10 701,60
		odtokové potrubí: :				
		0,3*1,0*13,72		4,11600		
Díl:	8	Trubní vedení				56 616,75
33	R 002	Kompletní dodávka a, montáž odtokové šachty	kus	1,00000	30 000,00	30 000,00
34	871373121RT2	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 300, včetně dodávky trub PVC hrdlových 315x7,7x5000	m	14,10000	600,00	8 460,00

35	899623171R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30	m3	7,26270	2 500,00	18 156,75
		odtokové potrubí : 0,6*1,0*13,72 -3,14*0,15*0,15*13,72		8,23200 -0,96930		
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				5 400,00
36	934953115R00	Obsluhovací lávka nádrží délky do 6 m s nátěrem	m2	2,70000	2 000,00	5 400,00
		0,6*4,5		2,70000		
Díl:	96	Bourání konstrukcí				33 750,00
37	960111221R00	Bourání konstrukcí z dílců prefa. betonových a ŽB	m3	6,75000	5 000,00	33 750,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				8 836,60
38	979086112R00	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	16,51700	110,00	1 816,87
39	979082317R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 5000 m	t	16,51700	110,00	1 816,87
40	979082317R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 5000 m	t	16,51700	110,00	1 816,87
41	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	16,51700	5,00	82,59
42	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton	t	16,51700	200,00	3 303,40
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				360 647,28
43	998324011R00	Přesun hmot pro objekty v zemních hrázích	t	1 803,23640	200,00	360 647,28
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				6 342,00
44	460030020RT1	Odstranění travnatého porostu, kosení a shrabání trávy	m2	2 114,00000	3,00	6 342,00
		1126+988		2 114,00000		
Díl:	VN	Vedlejší náklady				117 000,00
45	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
46	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
47	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00
48	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
49	005281010R	Propagace	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
50	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00
51	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
52	004111010R	Průzkumné práce	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00
53	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00

26

3 455 086,55