



vodohospodářský atelier
s.r.o., Růženec 54, 644 00 Brno

BOLÍKOVICKÝ RYBNÍK

Oprava vodní nádrže
za účelem obnovy retenčních prostor
pro omezení rizika povodní a
zvýšení retenční schopnosti krajiny

Projektová dokumentace pro stavební povolení

G. Výkaz výměr

Datum : 05/2008

Vypracoval: Ing. Vítězslav Hráček



Seznam stavebních objektů

SO – 01 Odbahnění nádrže

SO – 02 Výpustný objekt

SO – 03 Oprava stavidel

SO – 03 Oprava opevnění

Slepý rozpočet

Rozpočet: 0308/07 Bolíkovický rybník			Základní rozpočet
Objekt: 01	Název objektu: Odbahnění nádrže	JKSO:	
Stavba: 0308/07	Název stavby: Bolíkovický rybník	SKP:	
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek:	0,0000
Objednatel:	Náklady na MJ:		
Počet listů: 3	Zakázkové číslo: 0308/07		
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel:		

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem		Zřízení výrobní podmínky
	PSV celkem		Oborová přírážka
	M práce celkem		Přesun stavebních kapacit
	M dodávky celkem		Mimostaveništní doprava
ZRN celkem			Zařízení staveniště
			Provoz investora
			Kompletační činnost (IČD)
HZZ			Ostatní náklady neuvedené:
ZRN + ostatní náklady + HZZ			Ostatní náklady celkem:

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno:	Jméno:	Jméno:
Datum: 20.8.2009	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	19,0% činí:	Kč
DPH	19,0% činí:	Kč
Cena za objekt celkem:		Kč

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 2
Objekt: 01	Odbahnění nádrže	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce					

VRN, rezerva a kompletace

Přirážka	Sazba	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			
Oborová přirážka			
Přesun stavebních kapacit			
Mimostaveništní doprava			
Zařízení staveniště			
Provoz investora			
Kompletační činnost (IČD)			
Rezerva rozpočtu			

Stavba:	0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 3
Objekt:	01	Odbahnění nádrže	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet:	0308/07	Bolíkovický rybník		

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
1		Zemní práce						
1	122 70-3602.R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 40 - 60 kPa m3		4 690,0000			0,00000	0,00000
2	122 70-3603.R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna nad 60 kPa m3		10 950,0000			0,00000	0,00000
3	124 20-3101.R00	Vykopávky pro koryta vodotečí v hor. 3 do 1000 m3 m3		46,0000			0,00000	0,00000
4	124 20-3109.R00	Příplatek za lepivost - výkop vodotečí v hor.3 m3		13,8000			0,00000	0,00000
	46*0,3					13,8000		
5	162 25-3101.R00	Vodorovné přemístění nánosů, únos.dna přes 40 kPa m3		15 640,0000			0,00000	0,00000
6	162 60-1102.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m m3		15 640,0000			0,00000	0,00000
7	167 10-1102.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 m3		15 640,0000			0,00000	0,00000
8	171 20-3111.R00	Uložení výkopku bez zhuštění na svahu do 1 : 5 m3		15 640,0000			0,00000	0,00000
9	181 10-1102.R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhuštěním m2		22 540,0000			0,00000	0,00000
1		Zemní práce						

Slepý rozpočet

Rozpočet: 0308/07 Bolíkovický rybník			Základní rozpočet
Objekt: 02	Název objektu: Výpustný objekt	JKSO:	
Stavba: 0308/07	Název stavby: Bolíkovický rybník	SKP:	
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek:	0,0000
Objednatel:	Náklady na MJ:		
Počet listů: 6	Zakázkové číslo: 0308/07		
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel:		

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	Zřízení výrobní podmínky	
	PSV celkem	Oborová přírážka	
	M práce celkem	Přesun stavebních kapacit	
	M dodávky celkem	Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem		Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
		Kompletační činnost (IČD)	
HZZ		Ostatní náklady neuvedené:	
ZRN + ostatní náklady + HZZ		Ostatní náklady celkem:	

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno:	Jméno:	Jméno:
Datum: 20.8.2009	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	19,0% činí:	Kč
DPH	19,0% činí:	Kč
Cena za objekt celkem:		Kč

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 2
Objekt: 02	Výpustný objekt	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce					
2 Základy a zvláštní zakládání					
3 Svislé a kompletní konstrukce					
46 Zpevněné plochy					
8 Trubní vedení					
9 Ostatní konstrukce, bourání					
93 Dokončovací práce inženýrských staveb					
96 Bourání konstrukcí					
99 Staveništní přesun hmot					
762 Konstrukce tesařské					
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot					

VRN, rezerva a kompletace

Přirážka	Sazba	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			
Oborová přirážka			
Přesun stavebních kapacit			
Mimostaveništní doprava			
Zařízení staveniště			
Provoz investora			
Kompletační činnost (IČD)			
Rezerva rozpočtu			

Stavba:	0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 3
Objekt:	02	Výpustný objekt	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet:	0308/07	Bolíkovický rybník		

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
1		Zemní práce						
1	122 20-1102.R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3 m3		329,0000			0,00000	0,00000
2	122 20-1109.R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3 m3		98,7000			0,00000	0,00000
	329*0,3					98,7000		
3	171 10-3201.R00	Ulož. sypaniny do hrází, 100%PS, objem jilu do 20% m3		329,0000			0,00000	0,00000
4	181 20-1102.R00	Úprava pláň v násypch v hor. 1-4, se zhuťněním m2		138,5000			0,00000	0,00000
5	182 20-2112.R00	Svahování násypů m2		36,0000			0,00000	0,00000
1		Zemní práce						
2		Základy a zvláštní zakládání						
6	235 68-1111.R00	Těsnění hrad.stěn ze zhuťněné sypaniny, dodání jilu m3		0,5480			2,00600	1,09929
7	273 31-6111.R00	Základ.desky z betonu prostého vodo. V4 T0 B 12,5 m3		0,6300			2,48100	1,56303
2		Základy a zvláštní zakládání						
3		Svislé a kompletní konstrukce						
8	311 21-1126.R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene na MC 15 m3		0,5140			2,66160	1,36806
9	317 32-1017.R00	Římsy zdí a valů z betonu železového tř. B 30 m3		0,1800			2,47100	0,44478
10	317 35-1105.R00	Bednění říms - zřízení m2		1,1000			0,01000	0,01100
11	317 35-1106.R00	Bednění říms - odstranění m2		1,1000			0,00000	0,00000
12	328 31-1114.R00	Konstrukce šachet z betonu prostého V8 T100 B 30 m3		10,6800			2,91100	31,08948
		vtokový objekt: 2,07				2,0700		
		požerák: 7,6				7,6000		
		čelní výust: 1,01				1,0100		
13	328 35-1010.R00	Obednění konstrukcí šachet ploch rovinných m2		56,7700			0,01500	0,85155
		požerák: 42,86				42,8600		
		vtokový objekt: 8,25				8,2500		
		čelní výust: 5,66				5,6600		
14	328 35-2010.R00	Odbednění konstrukcí šachet ploch rovinných m2		56,7700			0,00100	0,05677
15	328 36-8211.R00	Výztuž ŽB konstrukcí šachet svařovanou sítí t		0,0672			1,03000	0,06922
	22,3*3,014*0,001					0,0672		

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 4
Objekt: 02	Výpustný objekt	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
3		Svislé a kompletní konstrukce						
46		Zpevněné plochy						
16	463 21-1121.R00	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár m3		4,2600		2,26600		9,65316
17	463 21-2191.R00	Příplatek za vypracování líce rovaniny z lom.kam. m2		21,3000		0,00000		0,00000
18	465 51-1112.R00	Dlažba z l.k. na sucho do 20 m2 bez výpl. tl. 25cm m2		3,1000		0,48000		1,48800
46		Zpevněné plochy						
8		Trubní vedení						
19	810 39-1111.R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 400 mm kus		2,0000			0,00000	0,00000
20	812 39-1121.R00	Montáž trub beton. hrdlových, MC provazec DN 400 m		20,3000			0,01100	0,22330
21	899 62-3141.R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem B 12,5 m3		13,8800			2,43600	33,81168
		potrubí: 12,4 žebro: 1,48				12,4000 1,4800		
22	899 64-3111.R00	Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu m2		37,2400			0,00400	0,14896
23	592-23113	Trouba betonová hrdlová TBH-Q 40/250 kus		10,0000			0,64000	6,40000
	8+2					10,0000		
8		Trubní vedení						
9		Ostatní konstrukce, bourání						
24	953 94-3121.R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 1 kg / kus kus		14,0000			0,00008	0,00112
		stupadla: 14				14,0000		
25	953 94-3123.R00	Osazení kovových předmětů do betonu, 15 kg / kus kus		5,0000			0,00025	0,00125
26	553-99994	Kotvy, úhelníky apod.atypické prvky kg		161,4639			0,00100	0,16146
		U 60/60/4: 2,5*5,21 U70/70/4: 16,6*6,15 L70/50/4: 7,2*3,22 pásová ocel 20/3: 1,4*0,471 pásová ocel 40/5: 11,15*1,57 zámek: 5				13,0250 102,0900 23,1840 0,6594 17,5055 5,0000		
9		Ostatní konstrukce, bourání						
93		Dokončovací práce inženýrských staveb						

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 5
Objekt: 02	Výpustný objekt	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
27	931 99-1112.R00	Těsnění dilatační spáry gumovým pásem, ve stěně m		9,2000			0,03200	0,29440
28	934 95-6124.R00	Hradítka z dubového dřeva tloušťky 5 cm m2		7,4000			0,04900	0,36260
		<i>vřetkový objekt: 0,8</i>				<i>0,8000</i>		
		<i>požerák: 6,6</i>				<i>6,6000</i>		
29	93-001	Odstranění stávajícího potrubí ks		1,0000			0,00000	0,00000
30	93-002	Těsnící pásek bopťnavý m		9,2000			0,00000	0,00000
31	552-43777.A	Stupačka oc. s PE povlakem DIN v19555 kus		14,0000			0,00140	0,01960
		<i>šachtové stupadlo: 14</i>				<i>14,0000</i>		
32	583-80120.A	Kostka dlažební drobná 8/10 tř. 1 1t = 5 m2 m2		0,9000			0,20000	0,18000
	93	Dokončovací práce inženýrských staveb						
96	Bourání konstrukcí							
33	961 04-1000.U00	Bourání základu betonového m3		3,5000			(-2,00000) 0,00000	(-7,00000) 0,00000
	96	Bourání konstrukcí						
99	Staveništní přesun hmot							
34	998 32-4011.R00	Přesun hmot pro objekty v souvislosti se zem.hráz. t		89,2987			0,00000	0,00000
	99	Staveništní přesun hmot						
762	Konstrukce tesařské							
35	762 59-1100.RT3	Zakrytí kanálů fošnami tl. do 6 cm včetně dodávky řeziva, fošny tl. 50 mm m2		1,8000			0,03245	0,05841
36	998 76-2102.R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m t		0,0584			0,00000	0,00000
	762	Konstrukce tesařské						
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot							
37	979 08-1111.R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km t		7,0000			Index:	1,00000
38	979 08-1121.R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km t		28,0000			Index:	4,00000
39	979 08-7112.R00	Nakládání suti na dopravní prostředky t		7,0000			Index:	1,00000

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 6
Objekt: 02	Výpustný objekt	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
40	979 09-3111.R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	7,0000			Index:	1,00000
41	979 99-0001.R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	7,0000			Index:	1,00000
	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot						

Slepý rozpočet

Rozpočet: 0308/07 Bolíkovický rybník			Základní rozpočet
Objekt: 03	Název objektu: Oprava staveb	JKSO:	
Stavba: 0308/07	Název stavby: Bolíkovický rybník	SKP:	
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek:	0,0000
Objednatel:	Náklady na MJ:		
Počet listů: 4	Zakázkové číslo: 0308/07		
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel:		

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	Ztižené výrobní podmínky	
	PSV celkem	Oborová přírážka	
	M práce celkem	Přesun stavebních kapacit	
	M dodávky celkem	Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem		Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
		Kompletační činnost (IČD)	
HZS		Ostatní náklady neuvedené:	
ZRN + ostatní náklady + HZS		Ostatní náklady celkem:	

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno:	Jméno:	Jméno:
Datum: 20.8.2009	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		Kč
DPH		Kč
Cena za objekt celkem:		Kč

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 2
Objekt: 03	Oprava staveb	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
28 Zpevňování hornin a konstrukcí					
3 Svislé a kompletní konstrukce					
46 Zpevněné plochy					
61 Úpravy povrchů vnitřní					
62 Úpravy povrchů vnější					
93 Dokončovací práce inženýrských staveb					
99 Staveništní přesun hmot					
767 Konstrukce zámečnické					
799 Ostatní					

VRN, rezerva a kompletace

Přirážka	Sazba	Základna	Kč
Zřízení výrobní podmínky			
Oborová přirážka			
Přesun stavebních kapacit			
Mimostaveništní doprava			
Zařízení staveniště			
Provoz investora			
Kompletační činnost (IČD)			
Rezerva rozpočtu			

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 3
Objekt: 03	Oprava stavidel	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
28	Zpevňování hornin a konstrukcí							
1	289 90-2121.R00	Odsekání betonu stěn, vrstvy do 80 mm	m2	5,0000			(-0,13800)	(-0,69000)
							0,00100	0,00500
2	28-001	Vrtání otvorů pro tmy 8 mm (na 15cm)	m	18,0000			0,00000	0,00000
	5*36*0,1					18,0000		
3	28-002	Zálivka kotevních otvorů cementovou maltou	ks	180,0000			0,00000	0,00000
4	132-85285	Tyč žebírková, výztuž do betonu ocel 10505 D 6 mm	T	0,0060			1,00000	0,00600
	180*0,15*0,222*0,001					0,0060		
28	Zpevňování hornin a konstrukcí							
3	Svislé a kompletní konstrukce							
5	321 36-8211.R00	Výztuž ŽB konstrukci přehrad ze svařovaných sítí	t	0,0151			1,03000	0,01555
	5*3,014*0,001					0,0151		
6	327 21-2115.R00	Oprava nadz.zdiva z lom.kam. zdí, do 3 m3 výplň.	m3	5,0000			2,70300	13,51500
7	329 31-1114.R00	Konstrukce ostatní z betonu prostého V8 T100 B 30	m3	0,2500			2,91100	0,72775
8	395 45-3111.R00	Plášť torkretový z aktiv. malty v opěře tl. 3 cm	m2	5,0000			0,07900	0,39500
3	Svislé a kompletní konstrukce							
46	Zpevněné plochy							
9	462 51-2161.R00	Zához z lom.kamene zához.do 200kg bez výplně mezer	m3	13,5000			2,00300	27,04050
10	462 51-2169.R00	Příplatek za urovnání líce záhozu,kameny do 200 kg	m2	22,5000			0,00000	0,00000
46	Zpevněné plochy							
61	Úpravy povrchů vnitřní							
11	614 47-1715.R00	Vyspravení beton. konstrukcí - adhézní můstek	m2	5,0000			0,00160	0,00800
61	Úpravy povrchů vnitřní							
62	Úpravy povrchů vnější							
12	627 45-2911.R00	Spárování starého zdiva z lom. kamene do hl. 8 cm	m2	30,0000			0,07800	2,34000
62	Úpravy povrchů vnější							

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 4
Objekt: 03	Oprava stavidel	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
93		Dokončovací práce inženýrských staveb						
13	938 53-3111.U00	Očištění povrchu tlakovou vodou	m2	35,0000			0,00104	0,03640
	5+30					35,0000		
93		Dokončovací práce inženýrských staveb						
99		Staveništní přesun hmot						
14	998 32-4011.R00	Přesun hmot pro objekty v souvislosti se zem.hráz.	t	44,0892			0,00000	0,00000
99		Staveništní přesun hmot						
767		Konstrukce zámečnické						
15	767-004	Žárové pozinkování	kg	171,8540			0,00000	0,00000
16	553-99993	Ocelové prvky nad 10 kg	kg	171,8540			0,00100	0,17185
	L profil: 10,4*3,76					39,1040		
	Podlahové rošty: 4,5*29,5					132,7500		
17	998 76-7101.R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,1719			0,00000	0,00000
767		Konstrukce zámečnické						
799		Ostatní						
18	799-001	Doprava stavidlového uzávěru	km	115,0000			0,00000	0,00000
19	799-002	Stavidlový uzávěr o rozměrech 2000x800	ks	2,0000			0,00000	0,00000
20	799-003	Montáž stavidlového uzávěru	ks	1,0000			0,00000	0,00000
799		Ostatní						

Slepý rozpočet

Rozpočet: 0308/07 Bolíkovický rybník		Základní rozpočet
Objekt: 04	Název objektu: Oprava opevnění	JKSO:
Stavba: 0308/07	Název stavby: Bolíkovický rybník	SKP:
Projektant:	MJ:	Počet měrných jednotek: 0,0000
Objednatel:	Náklady na MJ:	
Počet listů: 3	Zakázkové číslo: 0308/07	
Zpracovatel projektu:	Zhotovitel:	

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z R N	HSV celkem	Ztížené výrobní podmínky	
	PSV celkem	Oborová přírážka	
	M práce celkem	Přesun stavebních kapacit	
	M dodávky celkem	Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem		Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
		Kompletační činnost (IČD)	
HZZ		Ostatní náklady neuvedené:	
ZRN + ostatní náklady + HZZ		Ostatní náklady celkem:	

Vypracoval:	Za zhotovitele:	Za objednatele:
Jméno:	Jméno:	Jméno:
Datum: 20.8.2009	Datum:	Datum:
Podpis:	Podpis:	Podpis:

Základ pro DPH	19,0% číni:	Kč
DPH	19,0% číni:	Kč
Cena za objekt celkem:		Kč

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 2
Objekt: 04	Oprava opevnění	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Rekapitulace stavebních dílů

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce					
46 Zpevněné plochy					
99 Staveništní přesun hmot					

VRN, rezerva a kompletace

Přirážka	Sazba	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			
Oborová přirážka			
Přesun stavebních kapacit			
Mimostaveništní doprava			
Zařízení staveniště			
Provoz investora			
Kompletační činnost (IČD)			
Rezerva rozpočtu			

Stavba: 0308/07	Bolíkovický rybník	Základní rozpočet	List č. 3
Objekt: 04	Oprava opevnění	Datum tisku: 20.8.2009	
Rozpočet: 0308/07	Bolíkovický rybník		

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
1		Zemní práce						
1	122 20-1102.R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	m3	129,0000			0,00000	0,00000
2	122 20-1109.R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	38,7000			0,00000	0,00000
	129*0,3					38,7000		
3	162 60-1102.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	129,0000			0,00000	0,00000
4	171 20-3111.	Ulož sypaniny do násypu nezhutněn	m3	129,0000			0,00000	0,00000
1		Zemní práce						
46		Zpevněné plochy						
5	463 21-2100.R00	Rovnanina z lom. kam. nad 3 m3, 80 kg, urov. líce	m3	40,0000			1,84800	73,92000
6	463 21-2300.R00	Rovnanina ze zához.kam. nad 3 m3, 200 kg, urov.líce	m3	129,0000			1,84800	238,39200
46		Zpevněné plochy						
99		Staveništní přesun hmot						
7	998 33-2011.R00	Přesun hmot, úpravy toků a kanálů, hráze ostatní	t	312,3120			0,00000	0,00000
99		Staveništní přesun hmot						