Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	07	Vodní nádrže
R:	05	Bazénové schodiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				7 335,12		
1	132311314U00	Rýhy ručně š 35cm, hl 40cm, tř.3	m	17,63600	415,92	7 335,12		URS
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				261 167,62		
	271 5 Polštáře zhutněné pod základy							
2	271571112R00	Polštář základu ze štěrkopísku netříděného	m3	3,85560	720,05	2 776,21	800-2	RTS 16/ II
		17,136*4,5*0,05		3,85560				
	273 35 Bednění stěn základových desek							
	svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
3	273351215R00	...zřízení	m2	0,94500	514,26	485,98	801-1	RTS 16/ II
		4,5*2*0,105		0,94500				
4	273351216R00	...odstranění	m2	0,00000	64,57	0,00	801-1	RTS 16/ II
		Včetně očištění, vytřídění a uložení bedního materiálu.						
	273 36 Výztuž základových desek							
	rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,							
	273 36-2 ze svařovaných sítí							
5	273362021R00	...ze svařovaných sítí	t	0,03424	25 799,40	883,37	801-1	RTS 16/ II
		17,136*4,5*0,222*2*0,001		0,03424				
	274 27-21 Zdivo základové z bednicích tvárnic							
	s výplní betonem, bez výztuže,							
6	274272140RT4	...tloušťky 300 mm, výplň betonem C 25/30	m2	4,30000	1 208,86	5 198,12	801-1	RTS 16/ II
7	273321511U00	Základová deska ŽB C25/30	m3	80,96760	3 110,18	251 823,94		URS
		17,136*4,5*1,05		80,96760				
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				245 042,02		
8	431 001K	D + M pochozí kartáče na stupnicích schodiště	m2	23,30000	2 011,83	46 875,69		Vlastní
	430 32 Schodiště ze železobetonu							
	Beton, výztuž, bednění schodnic a podest, podepření bednění.							
9	430320040RA0	...přímočaré, z betonu C 25/30, výztuž 90 kg/m3	m3	9,00000	22 018,48	198 166,33	AP-HSV	RTS 16/ II
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				10 995,90		
	916 5 Osazení záhonového obrubníku betonového							

	se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm							
10	**916561111R00**	...do lože z betonu prostého C 12/15, s boční opěrou z betonu prostého	m	17,63600	124,68	2 198,81	822-1	RTS 16/ II
	918 10 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby							
	z dlažebních kostek z betonu prostého							
11	**918101111R00**	...z betonu prostého C 12/15	m3	2,82176	2 611,99	7 370,40	822-1	RTS 16/ II
		17,636*0,4*0,4		2,82176				
12	**59217335R**	obrubník zahradní materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 50,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	17,81236	80,10	1 426,69	SPCM	RTS 16/ II
		17,636*1,01		17,81236				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				13 116,96		
	998 01-20 Přesun hmot pro budovy s nosnou konstr. monolit.							
	přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou							
13	**998012021R00**	...výšky do 6 m	t	218,78455	59,95	13 116,96	801-1	RTS 16/ II
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				63 695,85		
14	**767 001/Z01**	Nerezove zábradlí z kruhových profilů dl.5,34 m v. 0,845m	kpl	1,00000	34 399,20	34 399,20		Vlastní
15	**767 001/Z02**	Nerezove zábradlí z kruhových profilů dl.4,015 m v. 0,845m	kpl	1,00000	28 666,00	28 666,00		Vlastní
	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce							
	50 m vodorovně							
16	998767201R00	...v objektech výšky do 6 m	%	1,00000	630,65	630,65	800-767	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	07	Vodní nádrže
R:	06	Z03 - Molo 1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				902,72		
	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů							
	kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
1	**131201111R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	3,13600	153,23	480,54	800-1	RTS 16/ II
		0,8*0,8*0,35*14		3,13600				
2	**131201119R00**	...příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	3,13600	19,70	61,78	800-1	RTS 16/ II
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku							
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
3	**162701105R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,13600	114,92	360,40	800-1	RTS 16/ II
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				8 821,11		
	275 31 Beton základových patek							
	275 31-3 prostý							
4	**275313621R00**	...třídy C 20/25	m3	3,13600	2 812,85	8 821,11	801-1	RTS 16/ II
Díl:	762	Konstrukce tesařské				256 187,61		
	762 52 Položení podlah							
	762 52-1 montáž							
5	**762523104R00**	...z prken hoblovaných na sraz	m2	108,00000	609,15	65 788,47	800-762	RTS 16/ II
	762 71 Prostorové vázané konstrukce z řeziva							
	včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.							
	762 71-1 montáž							
6	**762712110R00**	...hraněného , průřezové plochy do 120 cm2	m	275,60000	243,66	67 152,97	800-762	RTS 16/ II
7	**762 001obkl**	D + M obložení okraje mola - dřevěná prkna tl. 30mm, š. 145 mm	m	42,00000	99,68	4 186,54		Vlastní
8	**611981860R**	prkno terasové dřevěné; modřín sibiřský; tl = 28 mm; š = 145,0 mm; l = 2 700 až 4 000 mm; povrch hladký	m2	108,00000	852,81	92 103,86	SPCM	RTS 16/ II
9	**61198192R**	hranol MD; pod terasy; tl = 45,0 mm; š = 70 mm	m	275,60000	88,60	24 419,26	SPCM	RTS 15/ II
	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské							
	50 m vodorovně							
10	998762202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1,00000	2 536,51	2 536,51	800-762	RTS 16/ II
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				422 812,81		

11	**767 001OK**	Ocelová konstrukce mola, svařováno z uzavřených obdélníkových profilů, materiál ocel.pozink.	kg	5 824,82963	68,80	400 738,96		Vlastní
		ocelový sloup 120x120mm, dl.2750 mm, vč. Patního plechu : 2,75*7*21,46*1,07		442,02235				
		ocelový sloup 120x120mm, dl.225 mm, vč. Patního plechu : 0,225*7*21,46*1,07		36,16547				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 200x120 mm, dl. 8050mm : 8,05*7*68,46*1,07		4 127,76147				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 80x40x3,0 mm, dl. 845mm : 0,845*7*5,19*1,07		32,84777				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 80x40x3,0 mm, dl. 845mm : 1,9*16*5,19*1,07		168,82032				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 80x40x3,0 mm, dl. 845mm : 2*80*5,19*1,047		869,42880				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 60x60x3,0 mm, dl. 1400mm : 1,4*7*5,19		50,86200				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 100x60mm, dl. 2000mm : 2*2*13,02*1,07		55,72560				
		křížová ztužidla pr 1 cm, ocelová tyč : 62,4*0,617*1,07		41,19586				
12	**767 002OK**	kotva do betonu přes patní plech	kus	56,00000	114,66	6 421,18		Vlastní
13	**767 01Ž**	D + M ocelový žebřík do vody, š.0,46mm, dl. 1,55m, vč. madel	kus	1,00000	11 466,40	11 466,40		Vlastní
	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce							
	50 m vodorovně							
14	998767201R00	...v objektech výšky do 6 m	%	1,00000	4 186,27	4 186,27	800-767	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	07	Vodní nádrže
R:	07	Z03 - Molo 2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				902,72		
	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů							
	kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
1	**131201111R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	3,13600	153,23	480,54	800-1	RTS 16/ II
		0,8*0,8*0,35*14		3,13600				
2	**131201119R00**	...příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	3,13600	19,70	61,78	800-1	RTS 16/ II
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku							
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
3	**162701105R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,13600	114,92	360,40	800-1	RTS 16/ II
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				8 821,11		
	275 31 Beton základových patek							
	275 31-3 prostý							
4	**275313621R00**	...třídy C 20/25	m3	3,13600	2 812,85	8 821,11	801-1	RTS 16/ II
Díl:	762	Konstrukce tesařské				256 187,61		
	762 52 Položení podlah							
	762 52-1 montáž							
5	**762523104R00**	...z prken hoblovaných na sraz	m2	108,00000	609,15	65 788,47	800-762	RTS 16/ II
	762 71 Prostorové vázané konstrukce z řeziva							
	včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.							
	762 71-1 montáž							
6	**762712110R00**	...hraněného , průřezové plochy do 120 cm2	m	275,60000	243,66	67 152,97	800-762	RTS 16/ II
7	**762 001obkl**	D + M obložení okraje mola - dřevěná prkna tl. 30mm, š. 145 mm	m	42,00000	99,68	4 186,54		Vlastní
8	**611981860R**	prkno terasové dřevěné; modřín sibiřský; tl = 28 mm; š = 145,0 mm; l = 2 700 až 4 000 mm; povrch hladký	m2	108,00000	852,81	92 103,86	SPCM	RTS 16/ II
9	**61198192R**	hranol MD; pod terasy; tl = 45,0 mm; š = 70 mm	m	275,60000	88,60	24 419,26	SPCM	RTS 15/ II
	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské							
	50 m vodorovně							
10	998762202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1,00000	2 536,51	2 536,51	800-762	RTS 16/ II
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				622 021,58		

11	**767 001OK**	Ocelová konstrukce mola, svařováno z uzavřených obdélníkových profilů, materiál ocel.pozink.	kg	5 824,82963	68,80	400 738,96		Vlastní
		ocelový sloup 120x120mm, dl.2750 mm, vč. Patního plechu : 2,75*7*21,46*1,07		442,02235				
		ocelový sloup 120x120mm, dl.225 mm, vč. Patního plechu : 0,225*7*21,46*1,07		36,16547				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 200x120 mm, dl. 8050mm : 8,05*7*68,46*1,07		4 127,76147				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 80x40x3,0 mm, dl. 845mm : 0,845*7*5,19*1,07		32,84777				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 100x60mm, dl. 2000mm : 2*2*13,02*1,07		55,72560				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 80x40x3,0 mm, dl. 845mm : 1,9*16*5,19*1,07		168,82032				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 80x40x3,0 mm, dl. 845mm : 2*80*5,19*1,047		869,42880				
		obdélníkový uzavřený ocelový profil 60x60x3,0 mm, dl. 1400mm : 1,4*7*5,19		50,86200				
		křížová ztužidla pr 1 cm, ocelová tyč : 62,4*0,617*1,07		41,19586				
12	**767 002OK**	kotva do betonu přes patní plech	kus	56,00000	114,66	6 421,18		Vlastní
13	**76702 Z/06**	Mobilní bazénový zvedák pro invalidy	kus	1,00000	197 236,41	197 236,41		Vlastní
14	**767 01Ž**	D + M ocelový žebřík do vody, š.0,46mm, dl. 1,55m, vč. madel	kus	1,00000	11 466,40	11 466,40		Vlastní
	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce							
	50 m vodorovně							
15	998767201R00	...v objektech výšky do 6 m	%	1,00000	6 158,63	6 158,63	800-767	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	07	Vodní nádrže
R:	08	Z04 - Lávka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				94,90		
	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů							
	kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
1	**131201111R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	0,31500	153,23	48,27	800-1	RTS 16/ II
		patka : 0,5*1,4*(269,25-268,8)		0,31500				
2	**131201119R00**	...příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	0,31500	19,70	6,21	800-1	RTS 16/ II
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku							
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
3	**162701105R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,24500	114,92	28,16	800-1	RTS 16/ II
		na mezideponii v areálu stavby : 0,315-0,07		0,24500				
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
4	**174101101R00**	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,07000	175,12	12,26	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		patka : 0,5*1,4*(269,25-268,8)-0,5*1,4*0,35		0,07000				
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				689,15		
	275 31 Beton základových patek							
	275 31-3 prostý							
5	**275313621R00**	...třídy C 20/25	m3	0,24500	2 812,85	689,15	801-1	RTS 16/ II
		0,5*1,4*0,35		0,24500				
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				1 104,11		
	953 98 Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva							
6	**953981203R00**	...do betonu, hloubky 110 mm, M 12, malta pro chemick kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	16,00000	69,01	1 104,11	801-4	RTS 16/ II
Díl:	762	Konstrukce tesařské				9 462,82		
7	**762002**	Dřevěná lávka z terasových prken sibiřský modřín (montáž vč. podkladního roštu)	m2	5,48615	852,81	4 678,66		Vlastní
		1,13*4,855		5,48615				
8	**611981859R**	prkno terasové dřevěné; modřín sibiřský; tl = 27 mm; š = 145,0 mm; l = 2 700 až 4 000 mm; povrch jemně nebo hrubě drážkovaný	m2	5,50000	852,81	4 690,47	SPCM	RTS 16/ II

	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské							
	50 m vodorovně							
9	998762202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1,00000	93,69	93,69	800-762	RTS 16/ II
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				14 502,49		
10	**767001**	Nosná kce lávky z ocelových profilů vč. nátěru	kg	208,70983	68,80	14 358,90		Vlastní
		sloupky jekl 80x80x4 : 0,415*2*9,62*1,07		8,54352				
		podélné 120x80x4 : 4,855*2*12,3*1,07		127,79331				
		příčné 80x40x3 : 1*9*7,1*1,07		68,37300				
		patní pechy : 4*1		4,00000				
		chemické kotvy do betonu - 16 ks :						
	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce							
	50 m vodorovně							
11	998767201R00	...v objektech výšky do 6 m	%	1,00000	143,59	143,59	800-767	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	07	Vodní nádrže
R:	09	Pochozí dřevěná terasa

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				3 747,34		
	122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené							
	s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
	122 10-3 v hornině 3							
1	**122201102R00**	...přes 100 do 1 000 m3	m3	14,92530	131,34	1 960,32	800-1	RTS 16/ II
		48,185*2,065*0,15		14,92530				
	122 10 Odkopávky a prokopávky nezapažené							
	s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,							
	122 10-3 v hornině 3							
	122 10-31 příplatek k cenám							
2	**122201109R00**	...za lepivost horniny	m3	14,92530	19,70	294,05	800-1	RTS 16/ II
	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů							
	kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
3	**131201111R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	1,05000	153,23	160,89	800-1	RTS 16/ II
		základové patky pod sloupky ze ztraceného bednění : 35*0,3*0,5*0,2		1,05000				
4	**131201119R00**	...příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	1,05000	19,70	20,69	800-1	RTS 16/ II
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku							
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
5	**162301102R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	15,97530	54,73	874,26	800-1	RTS 16/ II
		přemístění na mezideponii v areálu stavby : 14,9253+1,05		15,97530				
	171 20 Uložení sypaniny							
6	**171201201R00**	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	15,97530	27,36	437,13	800-1	RTS 16/ II
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				20 329,15		
	271 5 Polštáře zhutněné pod základy							
7	**271531113R00**	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-32 mm	m3	10,55640	781,80	8 252,99	800-2	RTS 16/ II
		pod terasou : (48,185-4,2)*2,4*0,1		10,55640				
	273 32 Beton základových desek železový							
	bez dodávky a uložení výztuže							
8	**273321321R00**	...třídy C 20/25	m3	1,10460	2 811,55	3 105,63	801-1	RTS 16/ II

		betonová deska přepadu : 4,2*2,63*0,1		1,10460				
	273 36 Výztuž základových desek							
	rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,							
	273 36-2 ze svařovaných sítí							
9	**273361921RT4**	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm	t	0,11280	25 799,40	2 910,17	801-1	RTS 16/ II
		betonová deska přepadu : 4,2*2,63*2*4,44*1,15*0,001		0,11280				
	274 27-21 Zdivo základové z bednicích tvárnic							
	s výplní betonem, bez výztuže,							
10	**274272140RT4**	...tloušťky 300 mm, výplň betonem C 25/30	m2	1,05000	1 208,86	1 269,31	801-1	RTS 16/ II
		základové patky pod sloupky ze ztraceného bednění : 35*0,3*0,5*0,2		1,05000				
	289 97-1 Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu							
11	**289971211R00**	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	99,37812	9,78	971,43	800-2	RTS 16/ II
		48,125*2,065		99,37813				
12	**69366199R**	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	114,28484	33,42	3 819,62	SPCM	RTS 16/ II
		99,37812*1,15		114,28484				
Díl:	5	Komunikace				4 214,79		
	567 21 Podklad z prostého betonu							
13	**567211115R00**	...třídy I., tloušťky 150 mm	m2	9,23685	456,30	4 214,79	822-1	RTS 16/ II
		opěra pod terasu : (48,185-4,2)*0,21		9,23685				
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				13 959,59		
	632 92 Dlažba vnitřní nebo vnější při objektu z dlaždic betonových							
	vodorovná nebo ve spádu do 15° od vodorovné roviny							
	632 92-12 betonových kladených do písku se zalitím spár na celou výšku cementovou maltou pro spárování							
14	**632921913R00**	...o tloušťce dlaždic 60 mm	m2	24,09250	579,42	13 959,59	801-1	RTS 16/ II
		Včetně dodávky dlaždic.						
		48,185*0,5		24,09250				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				3 295,90		
	998 14 Přesun hmot pro nádrže a jímky							
	na novostavbách a změnách objektů							
	998 14-1 pro nádrže a jímky pozemních čistíren vod (814 1 JKSO), nádrže pozemní mimo nádrží a jímek čistíren odpadních vod (814 2 JKSO), zásobníky a jámy pozemní mimo zemědělství (814 3 JKSO) se svislou nosnou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou (KMCH 2 a 3 - JKSO šesté místo)							
	998 14-11 vodorovně 50 m							
15	**998142251R00**	...výšky do 25 mm	t	32,76998	100,58	3 295,90	801-5	RTS 16/ II
Díl:	711	Izolace proti vodě				1 871,08		
	711 17 Provedení izolace proti zemní vlhkosti termoplasty							
16	**711171559RV2**	...vodorovné, volně položené, fólie z PE, tloušťky 1,5 mm	m2	11,04600	169,39	1 871,08	800-711	RTS 16/ II
		betonová deska přepadu : 4,2*2,63		11,04600				
Díl:	762	Konstrukce tesařské				466 708,83		

17	762- 001	Pochozí dřevěná terasa ze sibiřského modřínu na plastových rektifikačních terčích	m2	93,96075	2 713,50	254 962,26		Vlastní
		48,185*1,95		93,96075				
18	762- 001a	Plastové rektifikační podložky na vyrovnání terasy	kus	605,00000	121,83	73 707,45		Vlastní
19	762-002	Dřevěné zábradlí terasy	m	48,18500	2 768,88	133 418,24		Vlastní
		dřevěné sloupky 120x120 dl. 1000 mm - 35 ks :						
		prkno 120x24 dl. 1,3m - 102 ks :						
		48,185		48,18500				
	998 76 Přesun hmot pro konstrukce tesařské							
	50 m vodorovně							
20	998762202R00	...v objektech výšky do 12 m	%	1,00000	4 620,88	4 620,88	800-762	RTS 16/ II
Díl:	783	Nátěry				1 908,88		
	783 85 Nátěry omítek a betonů epoxidové, epoxidehtové a epoxiesterové							
21	783851223R00	...epoxidové, betonové podlahy, dvojnásobné	m2	11,04600	172,81	1 908,88	800-783	RTS 16/ II
		včetně penetrace.						
		betonová deska přepadu : 4,2*2,63		11,04600				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	07	Vodní nádrže
R:	10	Ostatní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	799	Ostatní				24 398,02		
1	**799001**	Dělící ocelové lano s bójemi v barvě červené a bíle- Z 05	m	57,00000	428,04	24 398,02		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	07	Vodní nádrže
R:	11	Sadové úpravy nádrží

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				381 342,70		
	171 20-61 Uložení zemin do předepsaných tvarů							
	Uložení zemin schopných zúrodnění nebo zemin výsypek do násypů předepsaných tvarů							
1	**171206111R00**	Uložení zemin do násypů předeps. tvarů s urovnáním	m3	509,03123	48,08	24 474,58	823-2	RTS 16/ II
		plocha regenerační nádrže 2 : 9,35*(22+32,36+36,385+39,020)*(0,5+0,25)/2+5,54*39,02*0,5/2		509,03123				
	182 00-11 Plošná úprava terénu							
	Plošná úprava terénu s urovnáním povrchu, bez doplnění ornice, v hornině 1 až 4							
2	**182001111R00**	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině	m2	1 384,05580	16,03	22 182,12	823-1	RTS 16/ II
		plocha regenerační nádrže 2 : 9*(22+32,36+36,385+39,020)+5,54*39,02		1 384,05580				
	184 90 Výsadba obalených sazenic							
3	**184903111R00**	Výsadba obalených sazenic ve sklonu 1:5 zem.1,2,3	kus	1 084,00000	27,78	30 113,48	823-2	RTS 16/ II
4	**103111**	Substrát písčitý pro vodní rostliny	m3	509,03123	598,34	304 572,52		Vlastní
Díl:	11	Přípravné a přidružené práce				33 656,55		
5	**R 01**	Batrachium aquatile	kus	25,00000	26,71	667,79		Vlastní
6	**R 02**	Batrachium trichophyllum	kus	25,00000	26,71	667,79		Vlastní
7	**R 03**	Ceratophyllum submersum	kus	50,00000	26,71	1 335,58		Vlastní
8	**R 04**	Nymphaea alba	kus	2,00000	267,12	534,23		Vlastní
9	**R 05**	Nymphaea candida	kus	2,00000	267,12	534,23		Vlastní
10	**R 06**	Eleocharis palustris	kus	100,00000	37,40	3 739,61		Vlastní
11	**R 07**	Polygonum amphibium (Persicaria amphibia)	kus	50,00000	37,40	1 869,81		Vlastní
12	**R 08**	Elodea canadensis	kus	100,00000	37,40	3 739,61		Vlastní
13	**R 09**	Equisetum fluviatele	kus	100,00000	26,71	2 671,15		Vlastní
14	**R 10**	Ranunculus flammula	kus	100,00000	26,71	2 671,15		Vlastní
15	**R 11**	Mentha aquatica	kus	100,00000	26,71	2 671,15		Vlastní
16	**R 12**	Myosotis palustris	kus	100,00000	26,71	2 671,15		Vlastní
17	**R 13**	Potamogeton crispus	kus	50,00000	26,71	1 335,58		Vlastní
18	**R 14**	Potamogeton natans	kus	50,00000	26,71	1 335,58		Vlastní
19	**R 15**	Sagittaria sagittifolia	kus	10,00000	26,71	267,12		Vlastní
20	**R 16**	Schoenoplectus lacustris	kus	50,00000	26,71	1 335,58		Vlastní

21	R 17	Typha latifolia	kus	50,00000	26,71	1 335,58		Vlastní
22	R 18	Typha angustifolia	kus	50,00000	26,71	1 335,58		Vlastní
23	R 19	Iris pseudacorus	kus	25,00000	69,45	1 736,25		Vlastní
24	R 20	Stratoites aloides	kus	10,00000	26,71	267,12		Vlastní
25	R 21	Najas marina	kus	10,00000	26,71	267,12		Vlastní
26	R 22	Ceratophyllum submersum	kus	25,00000	26,71	667,79		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				59 853,28		
	998 23-13 Přesun hmot pro krajinářské a sadovnické úpravy							
27	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km	t	305,41874	195,97	59 853,28	823-1	RTS 16/ II

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **08**

Bazénová technologie

Třídník stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
08a	Potrubí spodní výpusti	133 512,28
08b	Plošná drenáž	462 631,78
08c	Vypouštěcí potrubí	753 670,21
08d	Vypouštěcí šachta	442 773,64
08e	Hlavní cirkuklace	2 261 715,40
08f	Malá cirkulace	255 376,69
08g	Doplňování vody	170 414,25
08h	Atrakce	104 638,78
08i	Kultivace	88 503,15
	Celkem objekt 08	4 673 236,18

Rekapitulace soupisu 08a Potrubí spodní výpusti

Stavební díl		Cena (Kč)
8	Trubní vedení	57 618,66
96	Bourání konstrukcí	61 566,75
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	14 326,87
	Celkem soupis 08a	133 512,28

Rekapitulace soupisu 08b Plošná drenáž

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	209 468,96
2	Základy a zvláštní zakládání	201 676,21
8	Trubní vedení	29 073,19
99	Staveništní přesun hmot	22 413,42
	Celkem soupis 08b	462 631,78

Rekapitulace soupisu 08c Vypouštěcí potrubí

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	89 433,54
4	Vodorovné konstrukce	13 692,88
8	Trubní vedení	638 430,34
99	Staveništní přesun hmot	12 113,45
	Celkem soupis 08c	753 670,21

Rekapitulace soupisu 08d Vypouštěcí šachta

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	166 339,38
4	Vodorovné konstrukce	2 239,12
5	Komunikace	9 919,87
8	Trubní vedení	237 458,01

99	Staveništní přesun hmot	26 817,26
	Celkem soupis 08d	442 773,64

Rekapitulace soupisu 08e Hlavní cirkuklace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	98 801,92
2	Základy a zvláštní zakládání	107 745,76
4	Vodorovné konstrukce	12 470,30
5	Komunikace	10 821,68
8	Trubní vedení	1 903 528,19
99	Staveništní přesun hmot	95 214,91
711	Izolace proti vodě	24 130,99
767	Konstrukce zámečnické	9 001,65
	Celkem soupis 08e	2 261 715,40

Rekapitulace soupisu 08f Malá cirkulace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	5 844,73
2	Základy a zvláštní zakládání	3 834,48
8	Trubní vedení	231 190,66
99	Staveništní přesun hmot	14 506,82
	Celkem soupis 08f	255 376,69

Rekapitulace soupisu 08g Doplňování vody

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	3 071,23
2	Základy a zvláštní zakládání	92 440,94
4	Vodorovné konstrukce	2 018,48
5	Komunikace	12 625,29
8	Trubní vedení	49 187,39
99	Staveništní přesun hmot	11 070,92
	Celkem soupis 08g	170 414,25

Rekapitulace soupisu 08h Atrakce

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	2 277,69
2	Základy a zvláštní zakládání	1 695,75
8	Trubní vedení	90 503,15
99	Staveništní přesun hmot	10 162,19
	Celkem soupis 08h	104 638,78

Rekapitulace soupisu 08i Kultivace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	5 577,61
4	Vodorovné konstrukce	3 536,34
5	Komunikace	4 921,60
8	Trubní vedení	74 271,00
99	Staveništní přesun hmot	196,60
	Celkem soupis 08i	88 503,15

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08a	Potrubí spodní výpusti

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	8	Trubní vedení				57 618,66		
	892 60 Čištění kanalizace							
1	**892601153R00**	...do DN 500, do 100 m	m	100,00000	326,79	32 679,24	827-1	RTS 16/ II
		čištění knalizačního potrubí DN 400 : 100		100,00000				
	892 85 Kamerové prohlídky potrubí							
2	**892855113R00**	...do 100 m	m	100,00000	97,46	9 746,44	827-1	RTS 16/ II
		kamerová prohlídka kanalizačního potrubí DN 400 : 100		100,00000				
3	**89299**	Oprava potrubí DN 400 bezvýkopovou technologií	m	5,00000	3 038,60	15 192,98		Vlastní
		dhhad - bude upřesněno na základě kamerové prohlídky : 5		5,00000				
Díl:	96	Bourání konstrukcí				61 566,75		
	960 Bourání konstrukcí vodních staveb							
	s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m							
4	**960321271R00**	Bourání konstrukcí ze železobetonu	m3	15,00000	4 104,45	61 566,75	832-1	RTS 16/ II
		Včetně bourání geotextilií, výplně otvorů tvárnic, drenáží, trubek a dilatačních prvků apod. zabudovaných v bouraných konstrukcích.						
		šachta spodní výpusti : 15		15,00000				
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				14 326,87		
	979 08-1 Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku							
5	**979081111R00**	...do 1 km	t	42,75000	52,77	2 255,98	801-3	RTS 16/ II
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
6	**979081121R00**	...příplatek za každý další 1 km	t	598,50000	5,28	3 158,37	801-3	RTS 16/ II
	979 08-4 Poplatek za skládku							
7	**979990108R00**	...železobeton	t	42,75000	208,48	8 912,52	801-3	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08b	Plošná drenáž

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				209 468,96		
	100 00-16 Urovnání dna etáže							
	po odstřelu pro provedení vrtů a odstřel další etáže,							
1	**100001600R00**	...pro jakoukoliv třídu horniny	m2	445,26000	71,14	31 677,49	800-1	RTS 16/ II
		drenáže : 185*0,6+477*0,7		444,90000				
		revizní šachta plastová : 0,6*0,6		0,36000				
	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm							
	zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
2	**132201211R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	350,77500	153,23	53 750,24	800-1	RTS 16/ II
		drenáže : 185*0,6*0,6+477*0,7*0,85		350,41500				
		revizní šachta plastová : 0,6*0,6*1		0,36000				
3	**132201219R00**	...příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	350,77500	19,70	6 910,74	800-1	RTS 16/ II
	151 10 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh							
	pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
4	**151101101R00**	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	259,00000	71,14	18 426,24	800-1	RTS 16/ II
		185*0,7*2		259,00000				
	151 11 Odstranění pažení a rozepření rýh							
	pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,							
5	**151101111R00**	...příložné , hloubky do 2 m	m2	259,00000	32,84	8 504,42	800-1	RTS 16/ II
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku							
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
6	**162701105R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	89,31726	114,92	10 264,75	800-1	RTS 16/ II
		350,775-261,45774		89,31726				
	162 10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m							
7	**162701109R00**	...z horniny 1 až 4	m3	89,31726	11,49	1 026,48	800-1	RTS 16/ II
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
8	**174101101R00**	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	261,45774	175,12	45 787,32	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						

		350,775-79,44-(185*3,14*0,05*0,05+477*3,14*0,075*0,075)		261,45774				
	175 10-11 Obsyp potrubí							
	sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,							
9	175101101RT2	...bez prohození sypaniny	m3	79,44000	153,23	12 172,81	800-1	RTS 16/ II
		(185+477)*0,4*0,3		79,44000				
	199 Poplatky za skládku							
10	199000002R00	...horniny 1- 4	m3	89,31726	234,54	20 948,47	800-1	RTS 16/ II
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				201 676,21		
	212 79 Montáž trativodů z flexibilních trubek							
	se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m,							
11	212792112R00	...jakékoliv DN	m	662,00000	132,91	87 983,77	827-1	RTS 16/ II
		185+477		662,00000				
12	28613212	Drenážní potrubí korugované tuhé, SN 8, DN 100	m	500,85000	86,39	43 267,88		Vlastní
		477*1,05		500,85000				
13	28613213	Drenážní potrubí korugované tuhé, SN 8, DN 150	m	194,25000	157,27	30 550,11		Vlastní
		185*1,05		194,25000				
14	67352006R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2	m2	500,85000	54,27	27 181,10	SPCM	RTS 16/ II
15	67352007R	geotextilie PET; funkce drenážní, separační, ochranná, filtrační; plošná hmotnost 600 g/m2	m	194,25000	65,35	12 693,35	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	8	Trubní vedení				29 073,19		
	893 15 Montáž šachty vodoměrné a revizní plastové							
16	893151111R00	...kruhové	kus	1,00000	2 093,27	2 093,27	801-1	RTS 16/ II
		Včetně zřízení podkladního betonu v tl. 10 cm vyztuženého sítí 8/100/100.						
		revizní šachta plastová DN 400, hloubka 1 m, poklop plný pro zatížení A15 : 1		1,00000				
17	8773131a	Montáž tvarovek jednoos. vč. materiálu	kus	35,00000	476,25	16 668,63		Vlastní
18	87731b	Montáž tvarovek odbočných vč. materiálu	kus	18,00000	437,48	7 874,68		Vlastní
19	28697	Revizní šachta plastová DN 400, hloubka 1 m, poklop plný pro zatížení A15	kus	1,00000	2 436,61	2 436,61		Vlastní
		revizní šachta plastová DN 400, hloubka 1 m, poklop plný pro zatížení A15 : 1		1,00000				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				22 413,42		
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových							
	vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
20	998276101R00	...v otevřeném výkopu	t	286,68994	78,18	22 413,42	827-1	RTS 16/ II
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08c	Vypouštěcí potrubí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				89 433,54		
	100 00-16 Urovnání dna etáže							
	po odstřelu pro provedení vrtů a odstřel další etáže,							
1	**100001600R00**	...pro jakoukoliv třídu horniny	m2	166,20000	71,14	11 824,10	800-1	RTS 16/ II
		trubní trasy + šachty : 231*0,7+1,5*1,5*2		166,20000				
	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm							
	zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
2	**132201211R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	138,36000	153,23	21 201,29	800-1	RTS 16/ II
		trubní trasy : 231*0,7*0,8		129,36000				
		šachty Š1 a Š2 : 1,5*1,5*2*2		9,00000				
3	**132201219R00**	...příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	138,36000	19,70	2 725,88	800-1	RTS 16/ II
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku							
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
4	**162701105R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	84,30034	114,92	9 688,18	800-1	RTS 16/ II
		138,36-54,05966		84,30034				
	162 10-9 příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m							
5	**162701109R00**	...z horniny 1 až 4	m3	421,50170	11,49	4 844,09	800-1	RTS 16/ II
		84,30034*5		421,50170				
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
6	**174101101R00**	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	54,05966	175,12	9 467,10	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
		138,36-64,68-17,325-231*3,14*0,1*,01-3,14*0,5*0,5*2		54,05966				
	175 10-11 Obsyp potrubí							
	sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,							
7	**175101101RT2**	...bez prohození sypaniny	m3	64,68000	153,23	9 911,10	800-1	RTS 16/ II
		trubní trasy : 231*0,7*0,4		64,68000				
	199 Poplatky za skládku							

8	199000002R00	...horniny 1- 4	m3	84,30034	234,54	19 771,80	800-1	RTS 16/ II
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				13 692,88		
	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty							
	v otevřeném výkopu,							
9	451573111R00	...z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	17,32500	790,35	13 692,88	827-1	RTS 16/ II
		trubní trasy : 231*0,5*0,15		17,32500				
Díl:	8	Trubní vedení				638 430,34		
	871 3 Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem							
	v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,							
10	871353121R00	...DN 200 mm	m	231,00000	276,89	63 961,01	827-1	RTS 16/ II
		trubní trasy : 231		231,00000				
	877 35-3 Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem							
	v otevřeném výkopu,							
	877 35-33 jednoosých							
11	877353123R00	...DN 200 mm	kus	24,00000	276,89	6 645,30	827-1	RTS 16/ II
		koleno hrdlové : 16		16,00000				
		příruba hrdlo : 3		3,00000				
		tvarovka F- kus : 3		3,00000				
		odbočka : 1		1,00000				
		odbočka MMb DN 200/100 : 1		1,00000				
	891 Montáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek							
	vysekání otvorů pro kotevní šrouby, osazení rámů, kotevních šroubů vodícího zařízení a provedení izolačního nátěru,							
12	891372121R00	...DN 300 mm	kus	2,00000	276,89	553,78	827-1	RTS 16/ II
	892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí							
	vodou nebo vzduchem,							
	892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou							
13	892571111R00	...do DN 200 mm	m	231,00000	44,30	10 233,76	827-1	RTS 16/ II
	894 41 Šachty z betonových dílců							
	kanalizační, obložením dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.							
	894 41-2 betonové šachty prefabrikované							
14	894412213RAA	...DN 1000, stěna 90 mm, dno přímé V max. 60, hloubka dna 2,66 m, poklop litina 12,5 t	kus	2,00000	30 403,52	60 807,04	AP-HSV	RTS 16/ II
		šachta Š1 a Š 2 : 2		2,00000				
15	2861a	Tlakové potrubí PVC hrdlové, 225x10,8 , PN 10	m	242,55000	1 227,43	297 712,18		Vlastní
		trubní trasy : 231*1,05		242,55000				
16	28622a	Dnová výpusť plastová, DN 110, s přírubou pro montáž do fólie	kus	3,00000	2 923,93	8 771,80		Vlastní
17	2862a	Šachtová prostupka 225/300 pro tlakovou vodu	kus	5,00000	575,93	2 879,63		Vlastní
18	28650a	Koleno hrdlové PVC DN 200	kus	16,00000	3 843,20	61 491,18		Vlastní
19	28650b	Tvarovka tlaková PVC příruba přesuvná ENPL d200 mm	kus	3,00000	3 344,80	10 034,40		Vlastní

20	28650c	PVC tvarovka F-kus DN 200	kus	3,00000	16 989,82	50 969,45		Vlastní
21	28650d	PVC odbočka ANPL D 200/200, příruby/hrdlo	kus	1,00000	4 862,14	4 862,14		Vlastní
22	422245	Kanalizační deskové šoupě, nestoupané vřeteno, DN 200, ovládací tyč čtyřhranem	kus	2,00000	17 565,74	35 131,49		Vlastní
23	42291360R	poklop šoupátkový tělo PA, víčko litina; použití uliční poklop pro šoupata, vhodné i do litého asfaltu; h = 270,0 mm; vnitř.pr.D = 190 mm; D = 270,0 mm	kus	2,00000	6 290,88	12 581,77	SPCM	RTS 16/ II
24	552592	MMB odbočka DN 200/100	kus	1,00000	11 795,41	11 795,41		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				12 113,45		
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
25	998276101R00	...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	154,94314	78,18	12 113,45	827-1	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08d	Vypouštěcí šachta

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				166 339,38		
	100 00-16 Urovnání dna etáže							
	po odstřelu pro provedení vrtů a odstřel další etáže,							
1	**100001600R00**	...pro jakoukoliv třídu horniny	m2	12,56000	71,14	893,57	800-1	RTS 16/ II
		3,14*2*2		12,56000				
	115 10-12 Čerpání vody							
	na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m,							
	115 10-121 na dopravní výšku do 10 m							
2	**115101201R00**	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	500,00000	114,92	57 462,30	800-1	RTS 16/ II
	115 10-13 Pohotovost záložní čerpací soupravy							
	na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlaby a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby,							
	115 10-131 na dopravní výšku do 10 m							
3	**115101301R00**	...s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	180,00000	71,14	12 805,88	800-1	RTS 16/ II
	133 Hloubení šachet							
	zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,							
	133 3 v hornině 3							
4	**133201101R00**	...do 100 m3	m3	53,98445	175,12	9 453,93	800-1	RTS 16/ II
		šachta : 3,14*2,3*2,3*6,5/2		53,98445				
		50% v hor. 4 :						
	133 Hloubení šachet							
	zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,							
	133 3 v hornině 3							
	133 31 příplatek							
5	**133201109R00**	...za lepivost horniny	m3	53,98445	19,70	1 063,57	800-1	RTS 16/ II
	133 Hloubení šachet							
	zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,							
	133 4 v hornině 4							

6	133301101R00	...do 100 m3	m3	53,98445	175,12	9 453,93	800-1	RTS 16/ II
		50% v hor. 3 :						
		šachta : 3,14*2,3*2,3*6,5/2		53,98445				
	133 Hloubení šachet							
	zapažených i nezapažených se svislým přemístění výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,							
	133 4 v hornině 4							
	133 41 příplatek							
7	133301109R00	...za lepivost horniny	m3	53,98445	19,70	1 063,57	800-1	RTS 16/ II
	151 20 Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření, vzepření							
8	151101202R00	...příložné, hloubky do 8 m	m2	86,66400	383,08	33 199,42	800-1	RTS 16/ II
		2*3,14*2,3*6		86,66400				
	151 21 Odstranění pažení stěn výkopu							
	s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,							
9	151101212R00	...příložné, hloubky do 8 m	m2	86,66400	164,18	14 228,32	800-1	RTS 16/ II
		2*3,14*2,3*6		86,66400				
	151 30 Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů							
	s potřebným přepažováním,							
10	151101302R00	...při roubení příložném, hloubky do 8 m	m3	99,66360	114,92	11 453,80	800-1	RTS 16/ II
		3,14*2,3*2,3*6		99,66360				
	151 31 Odstranění rozepření stěn výkopů							
	s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu,							
11	151101312R00	...při roubení příložném, hloubky do 8 m	m3	99,66360	54,73	5 454,19	800-1	RTS 16/ II
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
12	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	56,00000	175,12	9 806,90	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				2 239,12		
	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty							
	v otevřeném výkopu,							
13	451541111R00	...ze štěrkodrtě 0÷63 mm	m3	2,51200	891,37	2 239,12	827-1	RTS 16/ II
		3,14*2,0*2*0,2		2,51200				
Díl:	5	Komunikace				9 919,87		
	591 05-001 Komunikace z dlažby zámkové, podklad beton prostý							
	odkopávky nezapažené pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 1 km, s uložením výkopku na skládku a úpravou pláně. Podklad z kameniva hrubého drceného s rozprostřením a zhutněním tl. 30 cm, podklad z prostého betonu B 7,5 tl. 15 cm, dodávka a položení dlažby zámkové do lože z těženého kameniva do tl. 5 cm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových obrubníků do lože z prostého betonu tl. 5 - 10 cm se zalitím a zatřením spár maltou, s opěrou.							
	Skladba:							

	podklad z drceného kameniva 30 cm							
	podklad z prostého betonu B 7,5 15 cm							
	lože z kameniva 5 cm							
	dlažba zámková, betonová 8 cm							
	celkem 58 cm							
14	**591050010RA0**	...přírodní , tloušťky 80 mm, celková tloušťka 580 mm	m2	5,50000	1 803,61	9 919,87	AP-HSV	RTS 16/ II
Díl:	8	Trubní vedení				237 458,01		
	894 20 Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého							
	z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
	894 20-1 dno šachet tloušťky přes 200 mm							
15	**894201111R00**	...z betonu třídy C 8/10	m3	10,00000	2 637,45	26 374,47	827-1	RTS 16/ II
	894 20 Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého							
	z cementu portlandského nebo struskoportlandského,							
	894 20-1 dno šachet tloušťky přes 200 mm							
16	**894201121R00**	...z betonu třídy C 25/30	m3	0,50000	3 125,48	1 562,74	827-1	RTS 16/ II
17	**422 001V**	D+Mkanalizační šoupě nebo oboustranně těsnicí hradítko pro montáž na stěnu šachty, DN 150	kpl	1,00000	14 951,93	14 951,93		Vlastní
		vystrojení šachty : 1		1,00000				
18	**422 002V**	D+M kanalizační šoupě nebo oboustranně těsnicí hradítko pro montáž na stěnu šachty, DN 200	kus	2,00000	16 502,50	33 004,99		Vlastní
		vystrojení šachty : 2		2,00000				
19	**422 003V**	D+M kanalizační šoupě nebo oboustranně těsnicí hradítko pro montáž na stěnu šachty, DN 400	kus	1,00000	53 716,18	53 716,18		Vlastní
		vystrojení šachty : 1		1,00000				
20	**553 002V**	D+M podesta z pororoštu nebo kompozitní mříže, o2500 mm, prostup s poklopem 600x600 mm	kpl	1,00000	4 097,94	4 097,94		Vlastní
21	**553 01V**	vstupní žebřík, kompozit nebo nerez, dl. 5.5 m	kus	1,00000	16 059,48	16 059,48		Vlastní
		vystrojení jímky : 1		1,00000				
22	**894 001**	Kompletace ŽB jímky válcové, DN 2500, hloubka 6 m	kpl	2,00000	6 811,43	13 622,87		Vlastní
23	**970 01**	Řezání betonového potrubí DN 400	kpl	1,00000	2 325,86	2 325,86		Vlastní
24	**28651667.AR**	koleno PVC; 45,0 °; D = 200,0 mm; s 1 hrdlem	kus	3,00000	686,68	2 060,04	SPCM	RTS 16/ II
25	**28651724.AR**	odbočka PVC; 45,0 °; d1 = 400 mm; d2 = 200 mm; l = 820 mm; hladká, hrdlovaná; DN 400,0 mm; DN2 200 mm	kus	1,00000	4 707,09	4 707,09	SPCM	RTS 16/ II
26	**422 001Č**	D+M ponorné čerpadlo pro surovou vodu, 230 V výtlak 40 m-0.5 l/s, bez polávkového spínače	kpl	1,00000	15 727,21	15 727,21		Vlastní
27	**422 001N**	D+M kanalizační potrubí KG DN 400, SN 4	m	3,00000	2 048,97	6 146,90		Vlastní
28	**422 002Č**	D+M ovládací jednotka typu presscontrol, jednofázová	kus	1,00000	2 713,50	2 713,50		Vlastní
29	**422 002N**	D+M kanalizační potrubí KG DN 200, SN 4	m	2,00000	531,62	1 063,25		Vlastní
30	**422 003Č**	D+M kulový kohout DN 25	kus	3,00000	913,73	2 741,19		Vlastní
31	**422 003N**	D+Mopravná objímka na kanalziační potrubí, nerez pro DN 400	kus	1,00000	575,93	575,93		Vlastní

32	422 004Č	D + M expanzní nádoba pro pitnou vodu, 20 l, montáž na stěnu jímky	kpl	1,00000	2 602,74	2 602,74		Vlastní
33	422 005Č	D+M pojistný ventil	kus	1,00000	941,42	941,42		Vlastní
34	422 006Č	D+M zpětný ventil DN 25	kus	2,00000	874,96	1 749,93		Vlastní
35	422 007Č	D+M tlakové HDPE potrubí 25x3.0 SDR17, včetně mosazných spojek nebo elektrotvarovek	bm	13,00000	166,13	2 159,72		Vlastní
36	553 003V	D+M ovládací tyč hradítka se čtyřhranem	kus	4,00000	730,98	2 923,93		Vlastní
37	553 004V	D+M uliční poklop pro zemní soupravu šoupěte, litinový lehký	kus	4,00000	2 935,01	11 740,03		Vlastní
38	553 01	šachtový poklop 600x600 mm, únosnost A15	kus	1,00000	2 060,04	2 060,04		Vlastní
39	553 02	šachtový poklop 600x600 mm, únosnost A15, s pantem, madlem, pojistkou proti neoprávněnému vstupu	kus	1,00000	2 458,76	2 458,76		Vlastní
40	593 01	dnový dílec DN 2500/1500 mm	kus	1,00000	2 713,50	2 713,50		Vlastní
41	593 02	skruž DN 2500/2000	kus	2,00000	2 248,33	4 496,65		Vlastní
42	593 03	zákrytová deska DN 2500/250, 2x otvor 600x600 mm	kus	1,00000	2 159,72	2 159,72		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				26 817,26		
	998 27-13 Přesun hmot pro kanalizace (stoky) monolitické							
	hloubené nebo ražené monolitické z betonu nebo železobetonu (827 2.9) včetně drobných objektů,							
43	998271301R00	...v otevřeném výkopu	t	31,18358	859,98	26 817,26	827-1	RTS 16/ II
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08e	Hlavní cirkuklace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				98 801,92		
	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů							
	kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
1	**131201110R00**	...do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	39,90000	153,23	6 113,99	800-1	RTS 16/ II
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm							
	zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
2	**132201112R00**	...nad 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	266,32000	175,12	46 638,81	800-1	RTS 16/ II
	174 20-11 Zásyp sypaninou bez zhutnění							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
3	**174201101R00**	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	43,23000	153,23	6 624,25	800-1	RTS 16/ II
	175 10-11 Obsyp potrubí							
	sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,							
4	**175101101R00**	...bez prohození sypaniny	m3	209,42000	175,12	36 674,30	800-1	RTS 16/ II
	175 10-119 příplatek k ceně							
5	**175101109R00**	...za prohození sypaniny	m3	209,42000	13,13	2 750,57	800-1	RTS 16/ II
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				107 745,76		
	273 32 Beton základových desek železový							
	bez dodávky a uložení výztuže							
6	**273321311R00**	...třídy C 16/20	m3	1,00000	2 690,47	2 690,47	801-1	RTS 16/ II
	273 36 Výztuž základových desek							
	rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,							
	273 36-2 ze svařovaných sítí							
7	**273361921RT5**	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,01776	25 799,40	458,20	801-1	RTS 16/ II
		6*1,48*2*0,001		0,01776				
	289 97-1 Zřízení vrstvy z geotextilie na upraveném povrchu							
8	**289971211R00**	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	15,00000	9,23	138,48	800-2	RTS 16/ II
		pro armaturní šachtu : 15		15,00000				

9	423 01	D+M požeráková výpust, ŽB prefabrikovaná, 1400x1230x3850 mm. 3x vodicí drážka pro dluže, vst žebřík,	kpl	1,00000	82 421,27	82 421,27		Vlastní
	275 31 Základové patky z betonu prostého včetně bednění							
	odbednění a podkladu ze štěrkopísku.							
10	275310030RAA	...z betonu C 16/20 , štěrkopískový poklad 100 mm	m3	3,50000	6 159,75	21 559,13	AP-HSV	RTS 16/ II
		základová patka požeráku : 3,5		3,50000				
11	69366199R	geotextilie PP; funkce separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 500 g/m2; zpevněná oboustranně	m2	15,15000	31,57	478,21	SPCM	RTS 16/ II
		15*1,01		15,15000				
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				12 470,30		
	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty							
	v otevřeném výkopu,							
12	451573111R00	...z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	13,67000	790,35	10 804,14	827-1	RTS 16/ II
	451 Podkladní vrstva							
	Podkladní vrstva tl. do 25 cm s dodáním hmot, s jejich rozprostřením a zhutněním a s urovnáním horní plochy							
13	451575111R00	Podkladní vrstva tl. do 25 cm ze štěrkopísku	m3	2,10000	793,41	1 666,16	825-4	RTS 16/ II
Díl:	5	Komunikace				10 821,68		
	591 05-001 Komunikace z dlažby zámkové, podklad beton prostý							
	odkopávky nezapažené pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 1 km, s uložením výkopku na skládku a úpravou pláně. Podklad z kameniva hrubého drceného s rozprostřením a zhutněním tl. 30 cm, podklad z prostého betonu B 7,5 tl. 15 cm, dodávka a položení dlažby zámkové do lože z těženého kameniva do tl. 5 cm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových obrubníků do lože z prostého betonu tl. 5 - 10 cm se zalitím a zatřením spár maltou, s opěrou.							
	Skladba:							
	podklad z drceného kameniva 30 cm							
	podklad z prostého betonu B 7,5 15 cm							
	lože z kameniva 5 cm							
	dlažba zámková, betonová 8 cm							
	celkem 58 cm							
14	591050010RA0	...přírodní , tloušťky 80 mm, celková tloušťka 580 mm	m2	6,00000	1 803,61	10 821,68	AP-HSV	RTS 16/ II
Díl:	8	Trubní vedení				1 903 528,19		
	893 Šachty armaturní							
	včetně osazení stropních desek, žebříku, mřížky na odvodňovací jímce a odpadní trouby délky do 1 m,							
15	893262111R00	...z prostého betonu se stropem z dílců, vnitřní půdorysné plochy přes 5,5 do 6,5 m2	kus	1,00000	59 054,05	59 054,05	827-1	RTS 16/ II
	899 62 Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým							
	z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
16	899623141R00	...třídy C 12/15	m3	15,10000	2 440,22	36 847,37	827-1	RTS 16/ II
17	286 001T	D+M tlakové potrubí PVC hrdlové, 110x5.3, PN10	m	74,50000	1 096,47	81 687,35		Vlastní
18	286 002T	D+M tlakové potrubí PVC hrdlové, 160x7.7, PN1	m	135,00000	531,62	71 769,24		Vlastní
19	286 003T	D+M tlakové potrubí PVC hrdlové, 225x10.8, PN10	m	87,50000	1 227,43	107 399,78		Vlastní

20	286 004T	D+Mhrdlové tvarovky pro tlakové PVC potrubí DN 100-200	kpl	48,00000	2 658,12	127 589,76		Vlastní
21	286 005T	Provedení jištění proti tahu pro hrdové spoje	kpl	16,00000	1 107,55	17 720,80		Vlastní
22	286 006T	D+M kanalizační potrubí PVC KG DN 110, SN 8	m	20,00000	217,08	4 341,60		Vlastní
23	286 007T	D+M kanalizační potrubí PVC KG DN 160, SN 8	m	10,00000	396,50	3 965,03		Vlastní
24	286 008T	D+M kanalizační potrubí PVC KG DN 315, SN 8	m	64,00000	1 262,61	80 806,85		Vlastní
25	286 009T	tvarovky pro kanalizační potrubí DN 315	kus	26,00000	1 395,51	36 283,34		Vlastní
26	320 01V	D+M hladinový skimmer s průtokem 20 m3	kpl	10,00000	9 679,99	96 799,87		Vlastní
27	320 02V	D+M dnová výpust plastová, DN 110, s přírubou pro montáž do fólie	kus	1,00000	1 450,89	1 450,89		Vlastní
28	322 01V	D+M PVC šoupě DN 100, s tažným uzávěrem	kus	2,00000	2 757,80	5 515,60		Vlastní
29	426 01F	D+M mechanický filtr bubnový s automatickým oplachem, průtok 120 m3/h	kpl	2,00000	373 622,22	747 244,44		Vlastní
30	426 02F	D+M PVC šoupě DN 200, s tažným uzávěrem	kus	4,00000	13 722,54	54 890,18		Vlastní
31	426 03F	mechanický filtr s nerezovým sítem a kalovým prostorem, v plastové šachtě DN 1000, včetně lehkého pl	kpl	2,00000	11 917,24	23 834,48		Vlastní
32	426 04F	D+M plastová šachta PP svařovaná, 800x800x1400 mm, včetně lehkého plastového poklopu 800x800	kpl	1,00000	10 743,24	10 743,24		Vlastní
33	426 05F	D+M PVC šoupě DN 150, s tažným uzávěrem	kus	2,00000	10 433,12	20 866,24		Vlastní
34	521 01Č	D+M bazénové cirkulační čerpadlo litinové, s hrubým předfitrem, 130 m3/h	kus	2,00000	64 747,37	129 494,75		Vlastní
35	521 02Č	D+M zpětný kohout pro odpadní vodu, litinový přírubový DN 100	kus	2,00000	4 574,18	9 148,36		Vlastní
36	521 03Č	D+M kulový kohout DN 100, přírubový	kus	4,00000	10 813,01	43 252,04		Vlastní
37	521 04Č	D+M průtokoměr mechanický pádlový, DN 100	kus	2,00000	40 735,69	81 471,38		Vlastní
38	521 05Č	D+Mnavrtávací pas DN 100/1"	kus	3,00000	1 572,72	4 718,16		Vlastní
39	521 06Č	D+M kulový kohout, 1"	kus	3,00000	393,18	1 179,54		Vlastní
40	521 07Č	D+M vodotěská prostupka do stěny šachty, DN 100	kus	4,00000	2 968,23	11 872,94		Vlastní
41	553 01V	D+M výtoková mříž pro potrubí DN 315, nerez, 500x500 mm	kpl	1,00000	8 705,34	8 705,34		Vlastní
42	899 01	D+M revizní šachta plastová, DN 600, hloubka 1.5 m, s plným poklopem DN 600 pro zatížení A15	kpl	1,00000	16 834,76	16 834,76		Vlastní
43	899620131	Obetonování šachet, beton C16/20	m2	3,30000	2 436,61	8 040,81		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				95 214,91		
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
44	998276201R00	...obsypaných kamenivem	t	115,98985	820,89	95 214,91	827-1	RTS 16/ II
Díl:	711	Izolace proti vodě				24 130,99		
	711 14 Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením							
45	711141559R00	...vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	15,00000	67,41	1 011,12	800-711	RTS 16/ II
46	55501	D+M vstupní poklop 900x600 mm pochozí, vodotěsný, s pantem a madlem	kus	1,00000	9 967,95	9 967,95		Vlastní
47	55502	D+M vstupní žebřík, dl. 1.8 m	kus	1,00000	8 853,89	8 853,89		Vlastní
48	62852015R	pás izolační z modifikovaného asfaltu barva přírodní; natavitelný; nosná vložka skelná tkanina; horní strana posyp - břidlice; spodní strana PE fólie; tl. 4,2 mm	m2	17,70000	229,33	4 059,11	SPCM	RTS 13/ I
		15*1,18		17,70000				

	998 71-1 Přesun hmot pro izolace proti vodě							
	50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu							
49	998711201R00	...svisle do 6 m	%	1,00000	238,92	238,92	800-711	RTS 16/ II
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				9 001,65		
50	**767 032**	Nosná kosntrukce pro čerpadla	kg	50,00000	178,25	8 912,52		Vlastní
	998 76-7 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce							
	50 m vodorovně							
51	998767201R00	...v objektech výšky do 6 m	%	1,00000	89,13	89,13	800-767	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08f	Malá cirkulace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				5 844,73		
	131 20 Hloubení zapažených jam a zářezů							
	s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
1	**131201201R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	10,00000	383,08	3 830,82	800-1	RTS 16/ II
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm							
	zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
2	**132201110R00**	...do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	7,00000	175,12	1 225,86	800-1	RTS 16/ II
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
3	**174101101R00**	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	4,50000	175,12	788,05	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				3 834,48		
	273 32 Beton základových desek železový							
	bez dodávky a uložení výztuže							
4	**273321321R00**	...třídy C 20/25	m3	1,10000	2 811,55	3 092,70	801-1	RTS 16/ II
	273 36 Výztuž základových desek							
	rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,							
	273 36-2 ze svařovaných sítí							
5	**273361921RT5**	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,02368	31 325,19	741,78	801-1	RTS 16/ II
		8*1,48*2*0,001		0,02368				
Díl:	8	Trubní vedení				231 190,66		
	899 62 Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým							
	z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
6	**899623141R00**	...třídy C 12/15	m3	2,58000	2 440,22	6 295,78	827-1	RTS 16/ II
7	**899623161R00**	...třídy C 20/25	m3	3,30000	2 676,25	8 831,64	827-1	RTS 16/ II
	899 64 Bednění pro obetonování potrubí							
8	**899643111R00**	...v otevřeném příkopu	m2	5,40000	269,33	1 454,37	827-1	RTS 16/ II
9	**283 01T**	D+M tlakové potrubí PVC lepené, d75	m	29,00000	194,93	5 652,94		Vlastní

10	283 02T	D+M tlakové potrubí PVC lepené, d90	m	29,00000	271,35	7 869,14		Vlastní
11	283 03V	D+M protiproudá hlavice s nasáváním, plastová, nerez mřížka, o trysky 40 mm	kus	3,00000	7 752,85	23 258,55		Vlastní
12	283 04V	D+M kulový kohout, PVC DN 75	kus	3,00000	2 325,86	6 977,57		Vlastní
13	283 05V	D+M kulový kohout, PVC DN 90	kus	3,00000	2 923,93	8 771,80		Vlastní
14	283 06V	D+M stěnová prostupka pro plastové šachty, DN 75	kus	3,00000	1 273,68	3 821,05		Vlastní
15	283 07V	D+M stěnová prostupka pro plastové šachty, DN 90	kus	3,00000	1 749,93	5 249,79		Vlastní
16	286 1003	D+M šachtový poklop lehký pochozí, 1200x2000 mm, odvětraný, povrchová úprava - terasová prkna	kus	3,00000	10 776,46	32 329,38		Vlastní
17	2861002	D+M plastová šachta PP svařovaná, 800x1600x1400 mm k obetonování	kus	3,00000	14 065,89	42 197,66		Vlastní
18	287Č	D+M cirkulační čerpadlo, 85 m3/h	kus	3,00000	26 160,33	78 480,99		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				14 506,82		
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
19	998276201R00	...obsypaných kamenivem	t	17,67206	820,89	14 506,82	827-1	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08g	Doplňování vody

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				3 071,23		
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm							
	zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
1	**132101110R00**	...do 50 m3, v hornině 1-2, hloubení strojně	m3	8,40000	153,23	1 287,16	800-1	RTS 16/ II
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
2	**174101101R00**	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	8,00000	175,12	1 400,99	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
	175 10-11 Obsyp potrubí							
	sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,							
3	**175101101RT2**	...bez prohození sypaniny	m3	2,50000	153,23	383,08	800-1	RTS 16/ II
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				92 440,94		
	242 11 Osazení pláště studny ze skruží							
	Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10							
4	**242111113R00**	Osazení pláště studny z bet. skruží celých DN 1000	m	4,00000	1 230,46	4 921,85	825-1	RTS 16/ II
	242 79 Zapuštění zárubnice z trub z plastů							
	do studnového vrtu							
5	**242791111R00**	Zapuštění zárubnice z trub z PH do 50 m, DN do 200	m	40,00000	307,60	12 304,04	825-1	RTS 16/ II
	245 11 Osazení krycí desky							
	Osazení prefabrikované krycí desky vodárenské studny na maltu cementovou s vyspárováním							
6	**245111111R00**	Osazení krycí desky dvoudílné	t	0,30600	775,42	237,28	825-1	RTS 16/ II
		S vyspárováním.						
	264 11 Vrty pro piloty nezapažené, svislé							
7	**264311111R00**	Vrty pro piloty nezap.do 380 mm hl.0-5 m hor.3	m	40,00000	1 021,87	40 874,73	800-2	RTS 16/ II
	273 32 Beton základových desek železový							
	bez dodávky a uložení výztuže							
8	**273321321R00**	...třídy C 20/25	m3	0,66000	2 811,55	1 855,62	801-1	RTS 16/ II
	273 36 Výztuž základových desek							

	rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,							
	273 36-2 ze svařovaných sítí							
9	**273361921RT5**	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,01332	25 799,40	343,65	801-1	RTS 16/ II
		4,5*1,48*2*0,001		0,01332				
10	**261121911U00**	Doplnění samotuh jílocement výplně	m3	1,15000	3 677,07	4 228,63		URS
11	**265 02R**	Ocelový kryt zhlaví	kus	1,00000	4 042,56	4 042,56		Vlastní
12	**28610233R**	trubka plastová vodovodní hladká, hrdlová; PVC; SDR 26,0; PN 10; D = 160,0 mm; s = 6,20 mm; l = 6 000,0 mm	kus	7,00000	1 815,27	12 706,92	SPCM	RTS 16/ II
13	**59225341R**	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 90,00 mm; beton C 40/50	kus	4,00000	2 071,77	8 287,08	SPCM	RTS 16/ I
14	**59225707R**	poklop studniční beton; kruhový, půlený; š = 1 300 mm; tl = 90,0 mm; povrchová úprava reliéfní	kus	1,00000	2 638,58	2 638,58	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				2 018,48		
	457 53 Filtrační vrstvy z kameniva							
	jakékoliv tloušťky a sklonu							
15	**457561111R00**	Filtr.vrstvy z nezhut.kam. drobného drcen. 2-4 mm	m3	2,40000	841,03	2 018,48	832-1	RTS 16/ II
		Včetně průměrného množství kameniva zatlačeného do podloží a urovnání líce vrstvy.						
Díl:	5	Komunikace				12 625,29		
	591 05-001 Komunikace z dlažby zámkové, podklad beton prostý							
	odkopávky nezapažené pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 1 km, s uložením výkopku na skládku a úpravou pláně. Podklad z kameniva hrubého drceného s rozprostřením a zhutněním tl. 30 cm, podklad z prostého betonu B 7,5 tl. 15 cm, dodávka a položení dlažby zámkové do lože z těženého kameniva do tl. 5 cm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových obrubníků do lože z prostého betonu tl. 5 - 10 cm se zalitím a zatřením spár maltou, s opěrou.							
	Skladba:							
	podklad z drceného kameniva 30 cm							
	podklad z prostého betonu B 7,5 15 cm							
	lože z kameniva 5 cm							
	dlažba zámková, betonová 8 cm							
	celkem 58 cm							
16	**591050010RA0**	...přírodní , tloušťky 80 mm, celková tloušťka 580 mm	m2	7,00000	1 803,61	12 625,29	AP-HSV	RTS 16/ II
Díl:	8	Trubní vedení				49 187,39		
	871 Montáž potrubí z plastických hmot							
	v otevřeném výkopu,							
17	**871241121R00**	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	71,00000	188,28	13 368,13	827-1	RTS 16/ II
18	**894 551V**	D+M ponorné čerpadlo do vrtu, 400 V, výtlak 50 m-1.5 l/s, bez plovákového spínače	kpl	1,00000	16 557,87	16 557,87		Vlastní
19	**894 552V**	D+M ovládací jednotka typu presscontrol, třífázová	kus	1,00000	2 857,48	2 857,48		Vlastní
20	**894 553V**	D+M expanzní nádoba pro pitnou vodu, 20 l, stacionární	kus	1,00000	2 436,61	2 436,61		Vlastní
21	**894 555V**	D+M pojistný ventil	kus	1,00000	1 056,60	1 056,60		Vlastní
22	**894 556V**	D+M kulový kohout DN 32	kus	3,00000	952,49	2 857,48		Vlastní
23	**894 557V**	D+M kulový kohout DN 20	kus	1,00000	537,16	537,16		Vlastní

24	**894 558V**	D+M zpětný ventil DN 32	kus	1,00000	943,63	943,63		Vlastní
25	**894 559V**	D+M vodoměr suchoběžný, Qn=6 m3/h	kus	1,00000	4 374,82	4 374,82		Vlastní
26	**894 560V**	D+M prostupka do stěny šachty d40	kus	2,00000	132,91	265,81		Vlastní
27	**28613781R**	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 40,0 mm; s = 3,70 mm; l = 12 000,0 mm	m	71,00000	55,38	3 931,80	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				11 070,92		
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
28	**998276201R00**	...obsypaných kamenivem	t	13,48648	820,89	11 070,92	827-1	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08h	Atrakce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				2 277,69		
	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů							
	kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
1	131201110R00	...do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	3,50000	153,23	536,31	800-1	RTS 16/ II
	132 10 Hloubení rýh šířky do 60 cm							
	zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
2	132201110R00	...do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	5,00000	175,12	875,62	800-1	RTS 16/ II
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
3	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,40000	175,12	245,17	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
	175 10-11 Obsyp potrubí							
	sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,							
4	175101101RT2	...bez prohození sypaniny	m3	4,05000	153,23	620,59	800-1	RTS 16/ II
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání				1 695,75		
	273 31 Beton základových desek							
	273 31-3 prostý							
5	273313711R00	...třídy C 25/30	m3	0,50000	2 927,87	1 463,94	801-1	RTS 16/ II
	273 36 Výztuž základových desek							
	rovných nebo s náběhy nebo hřibových nebo upnutých do žeber včetně výztuže těchto žeber,							
	273 36-2 ze svařovaných sítí							
6	273361921RT5	...průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,00740	31 325,19	231,81	801-1	RTS 16/ II
		2,5*1,48*2*0,001		0,00740				
Díl:	8	Trubní vedení				90 503,15		
	871 Montáž potrubí z plastických hmot							
	v otevřeném výkopu,							
7	871241121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	23,50000	188,28	4 424,66	827-1	RTS 16/ II

8	**871261121R00**	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 125 mm	m	5,50000	143,98	791,90	827-1	RTS 16/ II
	899 62 Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým							
	z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
9	**899623161R00**	...třídy C 20/25	m3	1,65000	2 676,25	4 415,82	827-1	RTS 16/ II
	899 64 Bednění pro obetonování potrubí							
10	**899643111R00**	...v otevřeném příkopu	m2	1,80000	269,33	484,79	827-1	RTS 16/ II
11	**894 601V**	D+M dnová výpust plastová, DN 125, s přírubou pro montáž do fólie	kus	1,00000	15 760,44	15 760,44		Vlastní
12	**894 602V**	D+M kulový kohout, PVC DN 90	kus	2,00000	2 336,93	4 673,86		Vlastní
13	**894 603V**	D+M kulový kohout, PVC DN 20	kus	2,00000	343,34	686,68		Vlastní
14	**894 604V**	D+M stěnová prostupka pro plastové šachty, DN 125	kus	1,00000	4 164,39	4 164,39		Vlastní
15	**894 605V**	D+M stěnová prostupka pro plastové šachty, DN 90	kus	1,00000	1 749,93	1 749,93		Vlastní
16	**894 606Č**	D+M plastová šachta PP svařovaná, 800x1600x1500 mm k obetonování	kus	1,00000	15 284,19	15 284,19		Vlastní
17	**894 607Č**	D+M šachtový poklop lehký pochozí, 1200x2000 mm, odvětraný, povrchová úprava - terasová prkna	kpl	1,00000	10 776,46	10 776,46		Vlastní
18	**894 609Č**	D+M cirkulační čerpadlo, 45 m3/h	kus	1,00000	23 258,55	23 258,55		Vlastní
19	**28610230R**	trubka plastová vodovodní hladká, hrdlová; PVC; SDR 21,0; PN 10; D = 90,0 mm; s = 4,30 mm; l = 6 000,0 mm	kus	4,00000	775,29	3 101,14	SPCM	RTS 16/ II
20	**28610231R**	trubka plastová vodovodní hladká, hrdlová; PVC; SDR 26,0; PN 10; D = 110,0 mm; s = 4,20 mm; l = 6 000,0 mm	kus	1,00000	930,34	930,34	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				10 162,19		
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových							
	vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
21	**998276201R00**	...obsypaných kamenivem	t	12,37948	820,89	10 162,19	827-1	RTS 16/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	ZZ24HB	Přírodní koupaliště Lhotka, Praha 4-1 etapa
O:	08	Bazénová technologie
R:	08i	Kultivace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				5 577,61		
	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů							
	kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
1	**131201101R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně	m3	13,35000	175,12	2 337,89	800-1	RTS 14/ II
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku							
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,							
2	**162701105R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	8,17000	114,92	938,93	800-1	RTS 16/ II
		13,35-5,18		8,17000				
	167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku							
	167 10-1 nakládání výkopku							
3	**167101101R00**	...do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	5,18000	27,36	141,74	800-1	RTS 16/ II
	171 20 Uložení sypaniny							
4	**171201101R00**	...do násypů nezhutněných	m3	8,17000	153,23	1 251,91	800-1	RTS 16/ II
		Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním.						
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
5	**174101101R00**	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	5,18000	175,12	907,14	800-1	RTS 16/ II
		včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu						
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				3 536,34		
	451 Podkladní vrstva							
	Podkladní vrstva tl. do 25 cm s dodáním hmot, s jejich rozprostřením a zhutněním a s urovnáním horní plochy							
6	**451575111R00**	Podkladní vrstva tl. do 25 cm ze štěrkopísku	m3	2,36000	1 498,45	3 536,34	825-4	RTS 16/ II
Díl:	5	Komunikace				4 921,60		
	591 05-001 Komunikace z dlažby zámkové, podklad beton prostý							
	odkopávky nezapažené pro silnice, s přemístěním výkopku v příčných profilech, s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 1 km, s uložením výkopku na skládku a úpravou pláně. Podklad z kameniva hrubého drceného s rozprostřením a zhutněním tl. 30 cm, podklad z prostého betonu B 7,5 tl. 15 cm, dodávka a položení dlažby zámkové do lože z těženého kameniva do tl. 5 cm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici, osazení a dodávka záhonových obrubníků do lože z prostého betonu tl. 5 - 10 cm se zalitím a zatřením spár maltou, s opěrou.							
	Skladba:							

	podklad z drceného kameniva 30 cm							
	podklad z prostého betonu B 7,5 15 cm							
	lože z kameniva 5 cm							
	dlažba zámková, betonová 8 cm							
	celkem 58 cm							
7	**591050010RA0**	...přírodní , tloušťky 80 mm, celková tloušťka 580 mm	m2	3,20000	1 538,00	4 921,60	AP-HSV	RTS 16/ II
Díl:	8	Trubní vedení				74 271,00		
8	**894 2602**	ŽB prefabrikovaná nádrž, válcová DN 2000xhloubka 1500mm	kus	2,00000	37 135,50	74 271,00		Vlastní
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				196,60		
	998 27-13 Přesun hmot pro kanalizace (stoky) monolitické							
	hloubené nebo ražené monolitické z betonu nebo železobetonu (827 2.9) včetně drobných objektů,							
9	**998271301R00**	...v otevřeném výkopu	t	4,92768	39,90	196,60	827-1	RTS 16/ II
		na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty						