

Akce : Úpravy Vavřincova potoka

Číslo pol.	Položka ceníku	Popis položky a výměry	Měrná jednotka	Počet měr. jedn.	Cena
					Jednotková
		<u>Rekapitulace</u>			
1		SO V01 PB ochranný val			
2		SO V02 Horní srubová přehrážka			
3		SO 03 Prahy pod horním mostem			
4		SO 04 Prostřední srubový stupeň			
5		SO 05 Prahy u prostředního mostu			
6		SO 06 Sanace průtoč.profilu nad chalupou "Luša"			
7		SO 07 Sanace PB sesuvu			
8		SO 08 Sanace průtoč.profilu u trafa			
9		SO 09 Dolní srubový stupeň			
10		SO 10 Sanace průtoč.profilu "Boubelka"			
11		SO 11 Sanace dolního skluzu			
		mezisoučet			
12		Přesun hmot - prům.sazba		%	
		součet			
13		Vedlejší rozpočtové náklady	kpl	1,00	
		součet			
14		DPH		21,0%	
		celkem			

		<u>výkaz výměr</u>			
		SO V01 PB ochranný val			
		Úpravy koryta - val a chodník			
1	12240-1101	Odkopávky v hor.tř.5 s přehazen.do vzd.3 m - analog.pro odtěžení kamene a štěrku z koryta, do 100 m3 - skladba: - štěrk - 20% - kámen hm.do 80 kg/ks - 20% - kámen hm. 80 - 200 kg/ks - 30% - kámen hm. 200 - 500 kg/ks - 20% - kámen hm.nad - 500 kg/ks - 10% celk.prům.cena	m3	70,00	
2	16250-1152	Vodorov.přemíst.výkopku tř.5-7 do vzd.50 m (pro chodník)	m3	20,00	
3	46321-11..	Rovnanina z kamene hm. 80 - 200 kg/ks (v prům.), s vyklínov.a zašterkov. 1 m3/m - prům.cena - bez dod.	m3	50,00	
4	46321-11..	Dtto, avšak do výmolů v chodníku - 0,2 m3/m, v délce 100 m - prům.cena - bez dod.	m3	20,00	
		součet			
		SO V02 Horní srubová přehrážka			
1	11210-1101	Kácení stromů listn., prům.kmene 100-300 mm (skuteč.100-150 mm), bez odvozu a bez odstran.pařezů, kmeny budou jako paliv.dříví	ks	17,00	
2	11121-1131	Pálení větví stromů, při prům.kmene do 300 mm	ks	17,00	
3	11120-1101	Odstran.křovin - mýcení keřů, pl.do 1 000 m2	m2	15,00	
4	11120-1401	Spálení křovin v místě	m2	15,00	
		vyčištění zdrže přehrážky			
5	12440-3101	Odkopávka v hor.tř.5 - odtěžení kamene a štěrku z koryta - srovnatel.položka (odhad 20% štěrk, 20% kámen hm.do 20 kg/ks, 30% kamene 80-200 kg/ks, 20% kamene 200-500 kg/ks), s přehozením na břeh (mezidep.)	m3	22,00	
6	16110-1151	Svislé přemístění výkopku tř.5-7,			

		na v.do 2,5 m - srovnatel.polož.	m3	22,00
		Obnova přehrážky oprava bočních kamen.křidel		
7	12230-1101	Odtěžení břehů - odkopáv.v hor.tř.4 (i kamenů), vč.přehození	m3	12,00
8	16110-1151	Svislé přemístění výkopku tř.1-4, na v.do 2,5 m	m3	12,00
9	16220-1152	Vodorov.přemíst.výkopku tř.5-7 do vzd.50 m - srovnatel.polož.(11 m3 zůstane pro další zapracování)	m3	8,00
10	46321-11..	Rovnanina z lomov.kamene, hm.do 80 kg/ks, s vyklínov.a zaštěrkov.- vyskládání do výmolů v chodníku, dl.100 m	m3	8,00
11	98513-1311	Očištění zdiva od mechu a vegetace drát.kart.	m2	13,50
12	96202-1112	Bourání zdiva kamen.- vybour.poškoz.částí stáv.zdiva - předpokl. (m.- 2,490 t/m3)	m3	4,00
13	32121-32..	Nové vyzdění nadzákl.zdiva (přezdění) z pův. (vybour.) kamene na maltu MC 15, se zatř.spár	m3	4,00
		mont.nové srub.konstr.		
14	46795-41..	Srub.stup.ze dvou stěn spojen.kleštinami, s výplní prostoru záhozem z lomov.(místn.) kamene,s vyklínov.- kompletiz.sytém.prov., tl.stupně do 1,20 m (celk.4,8 m3 dřeva)	m2	13,60
		<i>poznámka:</i> Výplň prostoru kameniv.je zahrnuta v ceně za m2 pohled.pl., cena snížena o dod.kamene		
15	21314-1112	Zříz.vrstvy z geotextilie (hm. - 0,0001 t/m2)	m2	14,00
16	693/111200	Dod.geotextilie 200g/m2 , čistá vým. - bez navýš. (separační)	m2	14,00
17	46321-21..	Kamen.rovnan.z místn.kamene (z mezidepa) - vč. vyplnění mezer v břeh.kapsách, vč.vyklínov.	m3	19,00
		úprava zaústění silnič.příkopu		
18	13230-1201	Hloub.rýh š.do 2 m v hor.tř.4 - výkop pro obnažení potrubí	m3	1,50
19	82239- PC	Vybour.- demont.bet.potrubí DN 400 (hm.- 0,320 t/m)	m	3,50

20	99701-3511	Odvoz vybour.- demont.hmot na mezidep. - do 1 km	t	1,12
21	32121-32..	Přezdění kamen.zdiva (z pův.kamene) na MC 15	m3	0,50
22	87139-52..	Plast.korugov.potrubí v otevř.výkopu, DN 400, dod.+ mont.	m	2,50
23	87739-31..	Plast.korugov.koleno, DN 400, dod.+ mont.	ks	1,00
		součet		
SO V03 Prahy pod horním mostem				
		Prořezávání stromů a keřů v korytě		
1	11210-1101	Kácení stromů listn., prům.kmene 100-300 mm (skuteč.100-150 mm), bez odvozu a bez odstran.pařezů, kmeny budou jako paliv.dříví	ks	15,00
2	11121-1131	Pálení větví stromů, při prům.kmene do 300 mm	ks	15,00
3	11120-1101	Odstran.křovin - mýcení keřů, pl.do 1 000 m2	m2	10,00
4	11120-1401	Spálení křovin v místě	m2	10,00
		Osazení 2 nových dřev.stabiliz.prahů		
5	13230-11..	Hloub.rýh š.do 600 mm v hor.tř. 4 - výkop rýhy ve dně , s přehozením na břeh (mezidep.)	m3	4,25
6	12230-11..	Odkopávka v hor.tř. 4 - břehů , vč.kapes ,s přehozením na břeh (mezidep.)	m3	10,00
7	98522-21..	Třídění kamene (z bourání a odopávek), strojně , vč.očištění a manipulace - analogicky výkopek pro vyklínování a proštěrkování	m3	14,25
8	46795-1130	Dřev.práh z kulat.(kóta 590,30 , D přes 290 do 400 mm, modřín.klády (zbav.kůry) , 2 ks dl. 8m ,dod.+ mont.	m	16,00
9	46321-11..	Opevnění břehu , vč.patky (skladba balvanů , místní mater.) , svah 2:1	m3	6,50
10	46321-21..	Vyklínov.a zašterkov. (z místn.mater. - mezidep.)	m3	3,50
11	46321-11..	Rovnanina z kamene s vyklínov. - opevnění siln.přikopu - ve dně , přebytek místn.materiálu , vyskládat do výmolů	m3	4,25
12	16220-1152	Vodorov.doprava materiálu (tř. 5-7) do vzdál. 50 m - analogicky	m3	4,25

13	12240-1101	Odkopávka v hor.tř. 5 (v zaklenutí mostu) analog.pro odtěžení kamene a šterku z koryta, do 100 m3 - skladba: - šterk - 20% - kámen hm.do 80 kg/ks - 20% - kámen hm. 80 - 200 kg/ks - 30% - kámen hm. 200 - 500 kg/ks - 20% - kámen hm.nad - 500 kg/ks - 10% celk.prům.cena	m3	8,00
14	16610-1151	Přehození výkopku tř. 5-7 , 30% z celk.množ. (do výmolů)	m3	2,40
15	16220-1151	Vodor.přemíst.výkopku tř. 5-7 do 20m , 40% z celku (kamen.zához na březích)	m3	3,20
16	16220-1151	Dtto , avšak ve skut.do 10m - 30% (do výmolů)	m3	2,40
17	46321-11..	Rovnanina z kamene s vyklínováním - ve dně (místní mater.) , vyskládat do výmolů (2x30%)	m3	4,80
18	46451-11..	Zához z kamene na březích , z místn.materiálu , 40%	m3	3,20
		součet		
SO V04 Prostřední srubový stupeň				
		Kácení náletových stromů a keřů		
1	11210-1101	Kácení stromů listn., prům.kmene 100-300 mm (skuteč.100-150 mm), bez odvozu a bez odstran.pařezů, kmeny budou jako paliv.dříví	ks	2,00
2	11121-1131	Pálení větví stromů, při prům.kmene do 300 mm	ks	2,00
3	11120-1101	Odstran.křovin - myčení keřů, pl.do 1 000 m2	m2	5,00
4	11120-1401	Spálení křovin v místě	m2	5,00
		Vyčištění dna potoka		
5	12240-11..	Odkopávky v hor.tř.5 s přehazen.do vzd.3 m - analog.pro odtěžení kamene a šterku z koryta, vč.demont.a likvidace zbytků pův.stupně , (dřev.tyčovina) do 100 m3 - skladba: - šterk - 20% - kámen hm.do 80 kg/ks - 20% - kámen hm. 80 - 200 kg/ks - 30% - kámen hm. 200 - 500 kg/ks - 20% - kámen hm.nad - 500 kg/ks - 10% celk.prům.cena	m3	10,00
6	16610-1151	Přehození výkopku tř. 5-7 , 100% celk.množ.		

		na pravý břeh (mezidep.)	m3	10,00
7	13230-1201	Hloub.rýh š.do 2m , v hor.tř. 4 , množ.do 100m3 , rýha ve dně	m3	5,90
8	12230-1101	Odkopávka v hor.tř. 4 - odkopání břehů	m3	11,20
9	16220-1102	Odvoz výkopku tř. 1-4 do vzd. 50m	m3	17,10
10	16110-1101	Svislé přemíst.výkopku tř. 1-4 , hl.do 2,5m	m3	17,10
11	98522-21..	Třídění kamene (z bourání a odopávek), strojně , vč.očištění a manipulace - analogicky výkopek pro vyklínování a prošterkování	m3	17,10
12	46321-21..	Opevnění břehu , vč.patky levý břeh (skladba balvanů - místní kámen hm.nad 500kg/ks) se zašterkováním a vyklínováním , svah 2:1	m3	9,40
		Oprava pravobřež.opevnění		
13	12230-1101	Odkopávka v hor.tř. 4 - odkopání břehů	m3	10,80
14	16220-1102	Odvoz výkopku tř. 1-4 do vzd. 50m	m3	10,80
15	16110-1101	Svislé přemíst.výkopku tř. 1-4 , hl.do 2,5m	m3	10,80
16	98522-21..	Třídění kamene (z bourání a odopávek), strojně , vč.očištění a manipulace - analogicky výkopek pro vyklínování a prošterkování	m3	10,80
17	98513-1311	Očištění zdiva od mechu a vegetace drát.kart.	m2	1,50
18	46321- PC	Oprava kamen.zdiva - vybour.poškozených částí a přezdění na MC, z pův.kamene	m3	1,70
19	16230-1102	vodorovné přemístění na mezidep., do vzd. 500m pro potřebu SO V11	m3	17,40
		Montáž nové srubové konstrukce		
20	46795-41..	Srub.stup.ze dvou stěn spojen.kleštinami, s výplní prostoru záhozem z lomov.(místn.) kamene,s vyklínov.- kompletiz.sytém.prov., tl.stupně do 1,20 m hradící stěny (9,4 m ² /1 stěna >> modřínové klády zbavené kůry; Ø 20 ÷ 25 cm) 2 stěny tj. 2×9,4 m ² tj 3,4 m ³ podlaha (dl. 3 m / ks >> modřínová tyčovina zbavená kůry; Ø 10 ÷ 15 cm) 44 ks tj. 16,5 m ² tj 1,65 m ³ stabilizační práh (dl. 7 m / ks >> modřínová kláda zbavená kůry; Ø min. 35 cm) 1 ks tj 0,7 m ³ spojovací materiál (kramle, hřeby) <i>poznámka</i> Výplň prostoru kamenivem je zahrnuta v celkové ceně za m2 pohled.pl., cena snížena o dod.kamene	m2	9,40

21	76799- PC	Kotev.železa - 2 × U 140 , dl. 0,80m + nerez závit. tyč průř. 20 mm , dl. 0,40m - 1ks + bour.zdiva a zabetonov. - D+M	kpl	1,00
22	21314-1112	Zříz.vrstvy z geotextilie (hm. - 0,0001 t/m2)	m2	9,40
23	693/111200	Dod.geotextilie 200g/m2 , čistá vým. - bez navýš. (separační)	m2	9,40
24	46321-21..	Kamen.rovnan.z místn.kamene (z mezidepa) - vyplnění mezer v břeh.kapsách , vč.vyklínov. 2.etáž opevnění	m3	7,70
		součet		
SO V05 Prahy u prostř.mostu				
		Vyčištění koryta od náplavů		
1	12240-1101	Odkopávky v hor.tř.5 s přehazen.do vzd.3 m - analog.pro odtěžení kamene a šterku z koryta, do 100 m3 - v zaklenutí mostu , skladba: - šterk - 20% - kámen hm.do 80 kg/ks - 20% - kámen hm. 80 - 200 kg/ks - 30% - kámen hm. 200 - 500 kg/ks - 20% - kámen hm.nad - 500 kg/ks - 10% celk.prům.cena	m3	4,00
2	16610-1151	Přehození výkopku tř. 5-7 , 100% celk.množ. (mezidep.)	m3	4,00
3	46321-11..	Rovnanina z kamene s vyklínováním a zašterko - váním - vyskládání do výmolů	m3	4,00
4	12240-1101	Odkopávky v hor.tř.5 s přehazen.do vzd.3 m - analog.pro odtěžení kamene a šterku z koryta, do 100 m3 - mimo most , skladba: - šterk - 20% - kámen hm.do 80 kg/ks - 20% - kámen hm. 80 - 200 kg/ks - 30% - kámen hm. 200 - 500 kg/ks - 20% - kámen hm.nad - 500 kg/ks - 10% celk.prům.cena	m3	17,00
5	16110-1151	Svislé přemíst.výkopku tř. 5-7 , hl.do 2,5m , analog.pro kamenivo	m3	17,00
6	98522-21..	Třídění kamene (z bourání a odopávek), strojně , vč.očištění a manipulace - analogicky výkopek pro vyklínování a prošterkování	m3	17,00
7	46321-11..	Rovnanina z kamene s vyklínováním , ve dně		

		mimo most + transport z mezidep.na v. 2m	m3	6,00
8	13230-1101	Hloub.rýh š.do 2m v hor.tř. 4 - ve dně	m3	3,80
9	12230-1101	Odkopávka v hor.tř. 4 - odkopání břehů	m3	7,20
10	98522-21..	Třídění kamene (z bourání a odopávek), strojně , vč.očištění a manipulace - analogicky výkopek pro vyklínování a prošterkování	m3	11,00
11	16110-1151	Svislé přemíst.výkopku tř. 5-7 , hl.do 2,5m , analog.pro kamenivo	m3	11,00
12	46321-11..	Opevnění břehu , vč.patky levý břeh (skladba balvanů , 4,5m tj.13,5m3 , 3m3/m) , místní kámen , s vyklínov.a zašterkováním , svah 2:1	m3	13,50
13	16230-1102	vodorovné přemístění na mezidep., do vzd. 500m pro potřebu SO V11	m3	8,50
		Prahy ve dně		
		1.práh		
14	76799- PC	Kotev.železa - 4x U 140 , dl. 0,80m + nerez závit. tyč průř. 20 mm , dl. 0,40m - 2ks + bour.zdiva a zabetonov. - D+M	kpl	1,00
15	46795-1130	Dřev.práh z kulat.(kóta 590,30 , D přes 290 do 400 mm, modřín.klády (zbav.kůry) , 1 ks dl. 8m ,dod.+ mont.	m	8,00
		2.práh		
16	13230-1101	Hloub.rýh š.do 600 mm, v hor.tř.4 - příčná rýha pro práh - kubatura započtena u patky , viz.výše ZDE SE NEOCEŇUJE	kpl	1,00
17	46795-1130	Dřev.práh z kulat.(kóta 590,30 , D přes 290 do 400 mm, modřín.klády (zbav.kůry) , 1 ks dl. 8,5m ,dod.+ mont.	m	8,50
		3.práh		
18	13230-1101	Hloub.rýh š.do 600 mm, v hor.tř.4 - příčná rýha pro práh - kubatura započtena u patky , viz.výše	kpl	1,00
19	46795-1130	Dřev.práh z kulat.(kóta 590,30 , D přes 290 do 400 mm, modřín.klády (zbav.kůry) , 1 ks dl. 7m ,dod.+ mont.	m	7,00
		součet		
		SO V06 Sanace průtočn.profilu nad chalupou		

		" Luša "			
		Kácení stromů a mýcení keřů			
1	11210- PC	Likvidace such.vývratu , prům.kmene cca 150mm , bez odstr.pařezu a bez odvozu (bude jako pali - vové dříví)	ks	1,00	
2	11210-1101	Kácení stromů listn., prům.kmene 100-300 mm (skuteč.100-150 mm), bez odvozu a bez odstran.pařezů, kmeny budou jako paliv.dříví	ks	2,00	
3	11121-1131	Pálení větví stromů, při prům.kmene do 300 mm	ks	2,00	
4	11120-1101	Odstran.křovin - mýcení keřů, pl.do 1 000 m2	m2	15,00	
5	11120-1401	Spálení křovin v místě	m2	15,00	
		Přemístění balvanů v korytě			
6	12240-1101	Odkopávky v hor.tř.5 s přehozením do vzd.3 m - analog.pro odtěžení kamene a štěrku z koryta, 65m tj. 65m3 (1m3/m)	m3	65,00	
7	16220-1152	Vodorov.dopr v hor.tř. 5-7 - analog.pro kamenivo a štěrk , do 50m	m3	65,00	
8	16220-1152	Vodorov.dopr v hor.tř. 5-7 - analog.pro kamenivo a štěrk , do 50m - pro potřebu SO V07	m3	22,60	
9	46321-11..	Kamenná rovnanina s vyklín.a proštěrk. v břehových nátržích - mater.z odkopávky (odtěžení)	m3	42,40	
		součet			
		SO V07 Sanace PB sesuvu			
		Břehové opevnění			
1	16610-11..	Přehození pův.kamenů v korytě do 5m - kubatu - ra započtena v odtěžení svahu - viz.dále	kpl	1,00	
2	13230-1201	Hloub.rýh š.do 2m v hor.tř. 4 - ve dně - rýha pro patku , s přehoz.na dočas.deponii	m3	8,00	
3	16220-1152	Vodorov.dopr v hor.tř. 5-7 - analog.pro kamenivo a štěrk , do 50m	m3	8,00	
4	18130-11..	Rozprostření výkopku v místě	m3	8,00	
5	12230-1101	Odkopávka v hor.tř.4 - odtěžení svahu s přeho - zením na dočas.depon.	m3	15,80	

6	98522-21..	Třídění kamene (z bourání a odopávek), strojně , vč.očištění a manipulace - analogicky výkopek pro vyklínování a prošterkování	m3	15,80
7	46321-21..	Opevnění břehu , vč.patky (skladba balvanů 8m tj. 38,40m3) , z místního kamene hmotn. nad 500kg/ks , svah 1,5:1 (bez dodávky)	m3	38,40
		součet		
SO V08 Sanace průtoč.profilu u trafa				
		Kácení stromů		
1	11210-1101	Kácení stromů listn., prům.kmene 100-300 mm bez odvozu - bude jako palivové dříví	ks	5,00
2	11121-1131	Pálení větví stromů, při prům.kmene do 300 mm	ks	5,00
3	11220-1101	Odstr.pařezů při prům.kmene do 300mm	ks	5,00
4	16220-1421	Odvoz pařezů do vzd. 50m	ks	5,00
5	17110- PC	Uložení pařezů do násypů	ks	5,00
		mostek		
6	76273- PC	Demont.dřev.mostku - deponování do 5m (v místě) , ocel.nosníky do Kovošrotu , prům. cena	kpl	1,00
7	744 PC	Přeložka sdělov.kabelu - hloub.rýhy (š. 600mm , hl. 1m , dl. 10m) , položení stávaj.kabelu do dělené chráničky (+dodávka); písk. lože , obsyp a výstraž.folie + zásyp výkopkem	kpl	1,00
8	12440-3101	Výkop pro koryta vodotečí --odtěžení kamene a štěrku ze dna	m3	157,00
9	98522-21..	Třídění kamene (z bourání a odopávek), strojně , vč.očištění a manipulace - analogicky výkopek pro vyklínování a prošterkování	m3	157,00
10	46321-11..	Kamenná rovnanina s vyklín.a zašterkov. , 2,9 m3/m - opevn.břehů , svah 2:1 , kámen místní (z mezidep.)	m3	101,50
11	17110-1121	Ulož.výkop.materiálu do násypu valu 1m3/m , ze vzd. 50m (val dl.10m)	m3	10,00
12	17110-1121	Ulož.výkopku tř. 5-7 do zásypu v komunikaci	m3	12,70
13	13230-11..	Hloub.rýh š.do 600 mm, v hor.ř.4 - příčná rýha pro práh - kubatura započtena v HTÚ ,		

		viz.výše ZDE SE NEOCEŇUJE	kpl	1,00
14	16230-1102	vodorovné přemístění na mezidep., do vzd. 500m pro potřebu SO V11	m3	32,80
15	46551-13..	Kamen.dlažba (kámen do 80 kg/ks) na sucho s vyklínováním, tl.300 mm - PLOCHA BRODU, vč.vyplnění spár šterkodrti fr.4/8 (u líce se spáry souvisle vyklínují)	m2	45,00
16	46795-1130	Dřev.práh z kulat.(kóta 590,30 , D přes 290 do 400 mm, modřín.klády (zbav.kůry) , 4 ks dl. 6m ,dod.+ mont.	m	24,00
		součet		
SO V09 Dolní srubový stupeň				
		Kácení náletových stromů a keřů		
1	11210-1101	Kácení stromů listn., prům.kmene 100-300 mm (skuteč.100-150 mm), bez odvozu a bez , dvojkmén odstran.pařezů, kmeny budou jako paliv.dříví	ks	2,00
2	11121-1131	Pálení větví stromů, při prům.kmene do 300 mm	ks	2,00
3	11120-1101	Odstran.křovin - mýcení keřů, pl.do 1 000 m2	m2	5,00
4	11120-1401	Spálení křovin v místě	m2	5,00
		Vyčištění dna potoka		
5	12430-3101	Výkop pro koryta vodotečí --odtěžení kamene a šterku ze dna	m3	3,00
6	16110-1151	Svislé přemíst.výkopku tř. 5-7 , hl.do 2,5m , analog.pro kamenivo	m3	3,00
7	13230-1201	Hloub.rýh š.do 2m v hor.tř. 4 - ve dně	m3	4,20
8	12230-1101	Odkopávka v hor.tř. 4 - odkopání břehů	m3	7,80
9	16110-1151	Svislé přemíst.výkopku tř. 5-7 , hl.do 2,5m , analog.pro kamenivo	m3	12,00
10	16220-1152	Vodorov.dopr v hor.tř. 5-7 - analog.pro kamenivo a šterk , do 50m	m3	6,00
11	17110-1121	Ulož.výkopku tř. 5-7 do zásypu v komunikaci	m3	6,00
12	96606- PC	Demont.odstranění původ.stupně - horn.tř. 4 vč. likvidace zbytků srubové kce (0,2 m3 tyčoviny)	m3	1,60
13	16110-1151	Svislé přemíst.výkopku tř. 5-7 , hl.do 2,5m ,		

		analog.pro kamenivo	m3	1,60
14	16220-1152	Vodorov.dopr v hor.tř. 5-7 - analog.pro kamenivo a štěrk , do 50m	m3	1,60
15	17110-1121	Ulož.výkopku tř. 5-7 do zásypu v komunikaci	m3	1,60
16	46321-21..	Oprava bočních křídel vč.patky (skladba balvanů , 2,75m tj. 7,4 m3 , 3,15m3/m) , nový kámen , hmotn.nad 500kg/ks, svah 2:1	m3	4,44
17	46321-21..	Vyklínov.a proštěrk. - mater.z výkopu (mezidep.) , z nánosů - bez dod.	m3	2,96
18	46795-41..	Srub.stup.ze dvou stěn spojen.kleštinami, s výplní prostoru záhozem z lomov.(místn.) kamene,s vyklínov.- kompletiz.sytém.prov., tl.stupně do 1,20 m (celk. 2,30 m3 dřeva)	m2	6,40
		<i>poznámka:</i> Výplň prostoru kamenivem je zahrnuta v celkové ceně za m2 pohled.pl., cena snížena o dod.kamene		
19	21314-1112	Zříz.vrstvy z geotextilie (hm. - 0,0001 t/m2)	m2	6,40
20	693/111200	Dod.geotextilie 200g/m2 , čistá vým. - bez navýš. (separační)	m2	6,40
21	46321-21..	Oprava bočních křídel vč.patky (skladba balvanů , 2,75m tj. 7,4 m3 , 3,15m3/m) , nový kámen , hmotn.nad 500kg/ks, svah 2:1	m3	3,54
22	46321-21..	Vyklínov.a proštěrk. - mater.z výkopu (mezidep.) , z nánosů	m3	2,36
23	46251- PC	Těžký kamen.zához svyklínováním a proštěrkováním z místního materiálu (z mezidep. - 50m) ,	m3	3,70
24	46551-15..	Kamenná dlažba do beton.lože , s vyspárováním , tl. 300mm	m2	6,50
25	45131-1111	Podkl.vrstva z bet.prost. - pod dlažbu , tl. 100mm	m2	6,50
26	76799- PC	Kotev.železa - 2 × U 140 , dl. 0,80m + nerez závit. tyč průř. 20 mm , dl. 0,40m - 1ks + bour.zdívá a zabetonov. - D+M	kpl	1,00
27	46795-1130	Dřev.práh z kulat.(kóta 590,30 , D přes 290 do 400 mm, modřín.klády (zbav.kůry) , 1 ks dl. 5m ,dod.+ mont.	m	5,00
		součet		

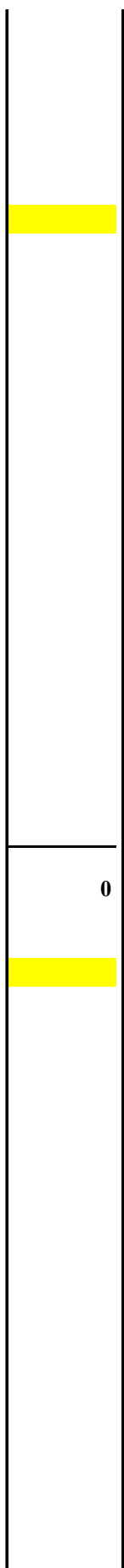
		SO V10 Sanace průtoč.profilu " Boubelka			
		Přemístění balvanů v korytě			
1	12240-1101	Odkopávky v hor.tř.5 s přehazen.do vzd.3 m - analog.pro odtěžení kamene a šterku z koryta, do 100 m3 - mimo most , skladba: - šterk - 20% - kámen hm.do 80 kg/ks - 20% - kámen hm. 80 - 200 kg/ks - 30% - kámen hm. 200 - 500 kg/ks - 20% - kámen hm.nad - 500 kg/ks - 10% celk.prům.cena	m3	15,00	
2	16250-1152	Vodorov.přemíst.výkopku tř.5-7 do vzd.50 m - srovnatel.položka	m3	15,00	
3	46321-21..	Kamen.rovnan.z místn.kamene (z mezidepa) - vyplnění mezer v břeh.kapsách, vč.vyklínov. a prošterkováním	m3	15,00	
		součet			
		SO V11 Sanace dolního skluzu			
		Sanace břehové nátrže			
1	12230-1101	Dtto m avšak nad prahem , 0,5m3/m , s přehozením na PB (mezidep.) , 7 m	m3	3,50	
2	46321-21..	Opevnění břehu pod prahem (skladba balvanů , 3,5m tj.7,7m3 , 2,2m3/m) , nový kámen , hm.nad 500 kg/ks , zašterkování	m3	6,16	
3	46321-21	Vyklínov.a prošterk. - mater.z výkopu (mezidep.)	m3	1,54	
4	46321-21..	Opevnění břehu nad prahem (skladba balvanů 7 m tj. 7 m3) , nový kámen hmotn.nad 500kg/ks , zašterkování	m3	5,60	
5	46721-21..	Vyklínov.a prošterk. - mater.z výkopu (mezidep.)	m3	1,40	
6	46321-21..	Kamen.rovnan.z místn.kamene (základy "na srubu " 14 m tj.7 m3 , 0,5m3/m vyplnění mezer v břeh.kapsách vč.vyklínov.a prošterkování (bez dod. kamene)	m3	7,00	
7	46321-21..	Dtto , avšak základy " v rýze " , 20m tj. 16m3 (0,8m3/m) , místní kámen z nánosů	m3	16,00	
8	16250-11..	Vodorov.dopr v hor.tř. 5-7 - kamene korytem do 50m	m3	23,00	
		Oprava balvan.skluzu 30 m3 nový kámen; 41,25 m3 místní kámen; 3,75 m3 beton			

		Doplnění kamene do skluzu		
9	46321-21..	Kamenná rovnanina skluzu z nového kamene hmotn.nad 500kg/ks	m3	30,00
10	46321-21..	Vyklínov.a proštěrk. - mater.z výkopu (mezidep.) , z nánosů	m3	41,25
11	46345-11..	výplň mezer mezi kameny betonem C25/31 s pou - žitím pumpy	m3	3,75
12	46795-1130	Dřev.práh z kulat. D přes 290 do 400 mm , modřín.klády (zbav.kůry) , 2 ks dl. 5m	m	5,00
13	46321-21..	Opevnění levého břehu , kapsa prahu (skladba balvanů - rozebrání a přerovn.pův.rovnaniny , pův.kámen hmotn.nad 200kg/ks	m3	1,00
		Pročištění průtoč.profilu , zaklenutí silnič.mostu		
14	46251- PC	Těžký kamen.zához s proštěrkováním - z místního materiálu (z mezidep. - 50m) , v zaklenutí mostu	m3	10,00
15	16250-11..	Vodorov.dopr v hor.tř. 5-7 - kamene korytem do 50m	m3	42,80
		součet		
		Vedlejší rozpočt.náklady		
1	VRN-01	Pojištění stavby do plné výše smluvní ceny díla a náklady s tím spojené. Projednání a úhrada nákladů a případných poplatků spojených se zábořem veřejného prostranství. Vypracování a průběžná aktualizace harmonogramu prací. Zajištění provozu investora v prostoru stavby a přilehlých prostorách	soubor	1,00
2	VRN-02	Zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště. Zajištění osvětlené, vytápěné a základním nábytkem vybavené kanceláře pro technický dozor investora s možností připojení k internetu na místě stavby po celou dobu realizace. Oplocení staveniště či jeho části, jeho další zabezpečení. Zajištění, provoz a údržba všech případných deponií a mezideponií	soubor	1,00
3	VRN-03	Vytyčení všech stávajících inženýrských sítí, případně zajištění jejich vytyčení jednotlivými správci sítí, jejich ochrana. Projednání napojení, popř. všech nutných přeložek inženýrských sítí s jejich správci, vlastní provedení napojení přeložek, úhrada všech poplatků a nákladů s tím spojených a s předchozím písemným souhlasem objednatele předání těchto objektů jejich správci, včetně všech dokladů pro to potřebných. Ověření správnosti nápojných bodů všech médií, např. elektřina, plyn, voda, kanalizace	soubor	1,00

4	VRN-04	Geodetické práce spojené s vytyčením stavby, hranic pozemků a jejich údržby po dobu stavby. Zaměření dokončené stavby a zajištění geometrického plánu pro zápis do KN včetně ověření	soubor	1,00
	VRN-05	Veškerá opatření ve vztahu ke klimatickým podmínkám v průběhu stavby, potřebná pro realizaci díla včetně opatření pro převádění vody v jednotlivých stavebních úsecích. Projednání dopravních omezení (bude-li třeba), zajištění dopravního značení, či jeho změny, úhrady souvisejících poplatků. Zpracování dílenské dokumentace, bude-li třeba.		
5	VRN-06	Zajištění a předání objednateli všech certifikátů, atestů, prohlášení o shodě a technických listů k zabudovávaným materiálům a to ještě před jejich použitím, provedení všech potřebných revizí a zkoušek. Provedení všech kvalitativních zkoušek materiálů nebo částí stavby v rozsahu stanoveném projektem a současně minimálně v rozsahu dle norem, technických a právních předpisů platných na území České republiky. Zajištění a předání objednateli příslušných protokolů o měření, požadovaných právními předpisy, projektovou dokumentací nebo stavebním povolením a provedení všech opatření potřebných k tomu, aby tato měření prokázala splnění požadovaných limitů	soubor	1,00
6	VRN-07	Zajištění a předání objednateli dokumentace skutečného provedení stavby.	soubor	1,00
7		součet		

Rozpočet

v Kč	
Celkem	
0	investice
0	investice
0	investice
0	investice
0	investice
0	investice
0	investice
0	investice
0	investice
0	investice
0	investice
0	oprava
0	
0	
0	
0	



0,00160

0,02

0

1,997 28,45

[illegible]

1,997	34,15
-------	-------

1,997	21,57
-------	-------

[illegible]

	0

[illegible]

0,00160

0,01

1

	0

2,344

8,79

I

1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 26

1