

## Položkový rozpočet stavby

Stavba:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
Objekt:	01	MOST HRADIŠTĚ
Rozpočet:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

Objednatel:	Město Znojmo Obroková 1/12 66902 Znojmo	IČO: 00293881 DIČ: CZ00293881
-------------	---	----------------------------------

Zhotovitel:	S-A-S STAVBY spol. s r.o. Gagarinova 2770/ 54 66902 Znojmo	IČO: 46980318 DIČ: CZ699006416
-------------	--	-----------------------------------

Vypracoval: XXXXXXXXXX

Rozpis ceny		Celkem
HSV		2 148 649,20
PSV		268 319,78
MON		0,00
Vedlejší náklady		58 031,00
Ostatní náklady		0,00
<b>Celkem</b>		<b>2 474 999,98</b>

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 474 999,98 CZK
Základní DPH	21 %	519 750,00 CZK
Zaokrouhlení		0,02 CZK

<b>Cena celkem s DPH</b>	<b>2 994 750,00 CZK</b>
--------------------------	-------------------------

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Za zhotovitele Za objednatele

Popis stavby: 22013 - OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021

Popis objektu: 01 - MOST HRADIŠTĚ

Popis rozpočtu: 02.12.2012 - Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			303 331,43	12
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			85 659,36	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			768 055,25	31
5	Komunikace	HSV			10 566,90	0
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			638 017,38	26
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			32 608,80	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			35 999,00	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			60 666,31	2
97	Prorážení otvorů	HSV			76 068,15	3
99	Staveništní přesun hmot	HSV			126 113,19	5
762	Konstrukce tesařské	PSV			30 778,39	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			129 356,76	5
767	Konstrukce zámečnické	PSV			93 797,57	4
783	Nátěry	PSV			14 387,06	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			11 563,43	0
VN	Vedlejší náklady	VN			58 031,00	2
Cena celkem					2 474 999,98	100

## Položkový rozpočet

S:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
O:	01	MOST HRADIŠTĚ
R:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>303 331,43</b>
1	111201101R00	Odstranění křovin a stromů o průměru do 10 cm při celkové ploše do 1 000 m <sup>2</sup> <i>25*3+7*0,8+7,5*3</i> <i>17,5*3+7,5*3+7*0,8+9,5*3</i>	m <sup>2</sup>	212,20000 <i>103,10000</i> <i>109,10000</i>	73,00	15 490,60
2	111201401R00	Spálení odstraněných křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm, na hromadách, pro jakoukoliv plochu	m <sup>2</sup>	212,20000	15,00	3 183,00
3	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 100 do 300 mm	kus	5,00000	339,00	1 695,00
4	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm	kus	5,00000	815,00	4 075,00
5	112211111R00	Spálení pařezů na hromadách průměr přes 100 do 300 mm	kus	5,00000	277,00	1 385,00
6	112211112R00	Spálení pařezů na hromadách průměr přes 300 do 500 mm	kus	5,00000	533,00	2 665,00
7	114203202R00	Očištění kamene nebo tvárnic od malty <i>původní kámen pro zpětné použití :</i> <i>21,36</i>	m <sup>3</sup>	21,36000 <i>21,36000</i>	812,00	17 344,32
8	114203301R00	Třídění kamene nebo tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru <i>původní kámen pro zpětné použití : 0,25*0,45*89,21</i> <i>21,36</i> <i>nový kámen - třídění v lomu : 0,25*0,45*89,21</i> <i>9,6+21,3</i>	m <sup>3</sup>	72,33220 <i>10,04000</i> <i>21,36000</i> <i>10,04000</i> <i>30,90000</i>	445,00	32 187,83
9	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min <i>čerpání vody z pracovního prostoru : 7*24*2</i>	h	336,00000 <i>336,00000</i>	118,00	39 648,00
10	122201401R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v hornině 3 do 100 m <sup>3</sup> <i>jíl :</i> <i>pro zásyp provizorní hráze :</i> <i>1*0,5*(2,91+10+4,2+2,71+3,91)</i> <i>mostovka :</i> <i>nad klenbou v místě praskliny : 3,5*0,75*1</i> <i>zbývající část mostovky : 0,25*(7*4,7+1,7*5,5+1*5-3,5*1)</i>	m <sup>3</sup>	25,42750 <i>11,87000</i> <i>2,63000</i> <i>10,94000</i>	194,00	4 932,94
11	122202109R00	Vykopávky v zemnicích na suchu v hornině 3 příplatek za lepivost horniny	m <sup>3</sup>	33,19000	13,00	431,47
12	139601101R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horninách 1 a 2 <i>nad klenbou v místě praskliny : 3,5*0,75*1</i> <i>odkop nad klenbou pro novou skladbu :</i> <i>0,4*(7*4,7+1,7*5,5+1*5-3,5*1)</i> <i>odkop u paty klenby : 0,5*0,6*6,5*2</i> <i>základ pro novou zeď : 0,8*0,8*3</i> <i>pro svodnici : 0,4*0,15*8</i>	m <sup>3</sup>	26,42500 <i>2,63000</i> <i>17,50000</i> <i>3,90000</i> <i>1,92000</i> <i>0,48000</i>	951,00	25 130,18
13	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m <i>pro zásyp provizorní hráze :</i> <i>1*0,5*(2,91+10+4,2+2,71+3,91)</i>	m <sup>3</sup>	11,86500 <i>11,87000</i>	398,00	4 722,27
14	161101501R00	Svislé přemístění výkopku nošením z horniny 1 až 4	m <sup>3</sup>	29,47170	1 601,00	47 184,19

## Položkový rozpočet

S:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
O:	01	MOST HRADIŠTĚ
R:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		přesun do 3m - započteno v položce :				
		pro zásyp provizorní hráze :		11,87000		
		1*0,5*(2,91+10+4,2+2,71+3,91)				
		odkop u paty klenby : 0,5*0,6*6,5*2		3,90000		
		základ pro novou zeď : 0,8*0,8*3		1,92000		
		0				
		přesun navíc - 2m : 11,86/3*2		7,91000		
		3,9/3*2		2,60000		
		1,92/3*2		1,28000		
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	47,95000	302,00	14 480,90
		dovoz jílu : 25,42		25,42000		
		odvoz vytěžené zeminy : 26,43-3,9		22,53000		
16	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	479,50000	24,00	11 508,00
		47,95*10		479,50000		
17	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	22,52500	298,00	6 712,45
		nad klenbou v místě praskliny : 3,5*0,75*1		2,63000		
		odkop nad klenbou pro novou skladbu :		17,50000		
		0,4*(7*4,7+1,7*5,5+1*5-3,5*1)				
		základ pro novou zeď : 0,8*0,8*3		1,92000		
		pro svodnici : 0,4*0,15*8		0,48000		
18	171201201RT1	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	22,52500	182,00	4 099,55
		nad klenbou v místě praskliny : 3,5*0,75*1		2,63000		
		odkop nad klenbou pro novou skladbu :		17,50000		
		0,4*(7*4,7+1,7*5,5+1*5-3,5*1)				
		základ pro novou zeď : 0,8*0,8*3		1,92000		
		pro svodnici : 0,4*0,15*8		0,48000		
19	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním	m3	29,32750	545,00	15 983,49
		jílem :				
		pro zásyp provizorní hráze :		11,87000		
		1*0,5*(2,91+10+4,2+2,71+3,91)				
		nad klenbou v místě praskliny : 3,5*0,75*1		2,63000		
		zbývající část mostovky : 0,25*(7*4,7+1,7*5,5+1*5-3,5*1)		10,94000		
		vytěženou zeminou :				
		po odkopu u paty klenby : 0,5*0,6*6,5*2		3,90000		
20	181201111R00	Úprava pláňe v násypch bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	53,10000	53,00	2 814,30
		po novou mostovkou : 3,5*4,6+3*4,7+2*5,2+2,5*5		53,10000		
21	182001111R00	Plošná úprava terénu při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	369,46000	38,00	14 039,48
		úprava terénu po dokončení stavby :				
		cesta : 23*5,6+9*9		209,80000		
		okolo zdi vně : 2*(9+6,3+8+17,5+7,5+6,33+25,2)		159,66000		

## Položkový rozpočet

S:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
O:	01	MOST HRADIŠTĚ
R:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
22	58125110R	jíl slévárenský; zrnitost max. do 300,0 mm; vlhkost max. 25 až 30 %; surový	t	50,86000	661,00	33 618,46
				25,43*2		50,86000

<b>Díl: 2</b>	<b>Základy a zvláštní zakládání</b>	<b>85 659,36</b>
---------------	-------------------------------------	------------------

23	212312111R00	Lože pro trativody z betonu prostého	m3	0,16000	2 971,00	475,36
				pod svodnicí : 0,4*0,05*8		0,16000

24	216904112R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlač. vzduchem očištění tlakovou vodou, zdiva stěn a rubu kleneb,	m2	377,75200	185,00	69 884,12
----	--------------	--	----	-----------	--------	-----------

pravá strana-svislé části : 112,05000

7,2\*2+6,5\*1,2+2,5\*3,5/2\*2+7\*4,9+18\*2,6

6,2\*2,2

pravá část - koruny : 0,6\*(7,23+6,83+20,5+4,78+6,33) 27,40000

levá strana - svislé části : 101,90000

6,3\*3+9,5\*2+6,5\*1,2+2,5\*3,5/2\*2+1,5\*2,5+6,1\*2+17,5\*1,8

levá část - koruny : 0,8\*6,3+0,6\*(9+14,7+17,5) 29,76000

klenba zesponu : 12\*6 72,00000

obnažená klenba shora : 3,5\*6 21,00000

25	274311511R00	Beton základových pasů prostý, kamenem prokládaný třídy C 12/15	m3	1,92000	3 114,00	5 978,88
----	--------------	---	----	---------	----------	----------

základ pro novou zeď : 0,8\*0,8\*3 1,92000

26	28160611	Injektáž trhliny zdiva kamenného tl. 60 cm	m	6,50000	1 310,00	8 515,00
				prasklina : 6,5		6,50000

27	289901212R00	Vyčištění trhlin nebo dutin šířka dutin od 0 do 50 mm, hloubka dutin přes 150 do 300 mm	m	6,50000	124,00	806,00
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

prasklina : 6,5 6,50000

<b>Díl: 3</b>	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>	<b>768 055,25</b>
---------------	--------------------------------------	-------------------

28	310217851R00	Zazdívká otvorů do 0,25 m2 ve zdivu, kamenem ve zdivu tloušťky do 450 mm	kus	82,91000	753,00	62 431,23
----	--------------	--	-----	----------	--------	-----------

Začátek provozního součtu

1/2 z nového kamene :

pata klenby : 5+5 10,00000

plochy, předpoklad 0,5ks/m2 :

pravá strana-svislé části : 56,02000

(7,2\*2+6,5\*1,2+2,5\*3,5/2\*2+7\*4,9+18\*2,6)\*0,5

(6,2\*2,2)\*0,5 6,82000

pravá část - koruny : 0,6\*(7,23+6,83+20,5+6,33)\*0,5 12,27000

levá strana - svislé části : 50,95000

(6,3\*3+9,5\*2+6,5\*1,2+2,5\*3,5/2\*2+1,5\*2,5+6,1\*2+17,5\*1,8)\*0,5

levá část - koruny : 0,8\*6,3+0,6\*(9+14,7+17,5) 29,76000

Konec provozního součtu

Mezisoučet

165,82/2 82,91000

29	31021785V1	Zazdívká otvorů do 0,25 m2 kamenem ve zdi tl.45 cm bez dodávky kamene, kámen stávající	kus	82,91000	1 005,00	83 324,55
----	------------	--	-----	----------	----------	-----------

Začátek provozního součtu

pata klenby : 5+5 10,00000

## Položkový rozpočet

S:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
O:	01	MOST HRADIŠTĚ
R:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		<p>plochy, předpoklad 0,5ks/m2 :</p> <p>pravá strana-svislé části : 56,02000</p> <p>(7,2*2+6,5*1,2+2,5*3,5/2*2+7*4,9+18*2,6)*0,5</p> <p>(6,2*2,2)*0,5 6,82000</p> <p>pravá část - koruny : 0,6*(7,23+6,83+20,5+6,33)*0,5 12,27000</p> <p>levá strana - svislé části : 50,95000</p> <p>(6,3*3+9,5*2+6,5*1,2+2,5*3,5/2*2+1,5*2,5+6,1*2+17,5*1,8)*0,5</p> <p>levá část - koruny : 0,8*6,3+0,6*(9+14,7+17,5) 29,76000</p> <p>Konec provozního součtu</p> <p>1/2 ze starého kamene : 165,82/2 82,91000</p>				
30	310218811R00	Zazdívká otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém, kamenem pro jakoukoliv tloušťku zdi	m3	9,60000	4 806,00	46 137,60
		<p>dozdívky plomb : 1*1*0,6*10 6,00000</p> <p>pata klenby : 3*1,5*0,4*2 3,60000</p>				
31	311211128R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za jednostranné lícování zdiva	m3	33,97220	1 193,00	40 528,83
		<p>plomby : 0,25*0,45*89,21*2 20,07000</p> <p>9,6 9,60000</p> <p>lokální rozebrání v místě plombování : 4,30000</p> <p>1*1*0,7+6,5*0,5*0,4*2+5*0,5*0,4</p>				
32	311211129R00	Zdivo nadzákladové z lomového kamene příplatky za oboustranné lícování zdiva	m3	38,36000	2 387,00	91 565,32
		<p>21,3+21,36-4,3 38,36000</p>				
33	327213222R00	Zdivo nadzákl. z lomového kamene opěrných zdí zdivo nadzákladové, rubové, z lomového kamene lomařsky upraveného, bez zatření spar, malta MC 10	m3	22,80120	8 467,00	193 057,76
		<p>jižní : 0,8*3*3 7,20000</p> <p>0,6*1,5*5,5 4,95000</p> <p>0,7*0,7*1,8 0,88000</p> <p>0,6*1*3,2 1,92000</p> <p>jižní - zídka mostu : 0,6*0,4*(1+9,3) 2,47000</p> <p>severní : 0,6*1,5*1,5 1,35000</p> <p>severní - zídka mostu : 0,6*0,4*(2+6,83+1,7) 2,53000</p> <p>doplněno 2021 : 1,5 1,50000</p>				
34	327213222V1	Zdi nadzákl.opěrné z lom.kam., bez spár,MC 10 bez dodávky kamene, kámen stávající	m3	21,36400	4 004,00	85 541,46
		<p>zpětné vyzdění rozebraného zdiva :</p> <p>koruna všech zdí na v. 30cm : 0,6*0,3*(9+14,6+17,4) 7,38000</p> <p>0,6*0,3*(7,2+7+25,2) 7,09000</p> <p>0,8*0,3*6 1,44000</p> <p>0,6*0,3*6,4 1,15000</p> <p>lokální rozebrání v místě plombování : 4,30000</p> <p>1*1*0,7+6,5*0,5*0,4*2+5*0,5*0,4</p>				
35	341351105R00	Bednění stěn a příček oboustranné zřízení	m2	44,50000	586,00	26 077,00
		<p>regulace toku : 1*(3+10+4,2+2,2+9+3,5+3,2+4+2,7+2,7) 44,50000</p>				
36	341351106R00	Bednění stěn a příček oboustranné odstranění	m2	44,50000	283,00	12 593,50

## Položkový rozpočet

S:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
O:	01	MOST HRADIŠTĚ
R:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
37	348185111R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , zřízení provizorní lávka : 5*2	m	10,00000	1 042,00	10 420,00
38	348185211R00	Zábradlí ze dřeva , dočasné, , odstranění	m	10,00000	177,00	1 770,00
39	330-100	Vytvoření chříček z plochého kamene vč. dodání materiálu	kus	6,00000	3 688,00	22 128,00
<b>Díl: 5 Komunikace</b>						<b>10 566,90</b>
40	564811111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhuťnění 50 mm nad klenbou v místě praskliny : 3,5*4,6+3*4,7+2*5,2+2,5*5	m2	53,10000	70,00	3 717,00
41	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhuťněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhuťnění 100 mm	m2	53,10000	129,00	6 849,90
<b>Díl: 62 Úpravy povrchů vnější</b>						<b>638 017,38</b>
42	622903111R00	Očištění zdiva nebo betonu zdí a valů před započítím oprav ručně pravá strana-svislé části : 7,2*2+6,5*1,2+2,5*3,5/2*2+7*4,9+18*2,6 6,2*2,2 pravá část - koruny : 0,6*(7,23+6,83+20,5+4,78+6,33)  levá strana - svislé části : 6,3*3+9,5*2+6,5*1,2+2,5*3,5/2*2+1,5*2,5+6,1*2+17,5*1,8  levá část - koruny : 0,8*6,3+0,6*(9+14,7+17,5) klenba zespodu : 12*6 obnažená klenba shora : 3,5*6	m2	377,75200	164,00	61 951,33
43	627455111RT1	Spárování starého zdiva z lomového kamene, hloubky do 80 mm, cementovou maltou pravá strana-svislé části : 7,2*2+6,5*1,2+2,5*3,5/2*2+7*4,9+18*2,6 6,2*2,2 pravá část - koruny : 0,6*(7,23+6,83+20,5+4,78+6,33)  levá strana - svislé části : 6,3*3+9,5*2+6,5*1,2+2,5*3,5/2*2+1,5*2,5+6,1*2+17,5*1,8  levá část - koruny : 0,8*6,3+0,6*(9+14,7+17,5) klenba zespodu : 12*6 obnažená klenba shora : 3,5*6 přidáno 2021 : 15	m2	392,75200	1 426,00	560 064,35
44	627452101RT1	Spárování maltou cementovou zapuštěné rovné zdí z kamene, cementovou maltou nové nadezdívky z vnitřní strany : 0,6*(1+9,3+2+6,9+1,7)  dozdívka levá část : (2,17+0,8)*3	m2	21,45000	746,00	16 001,70
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>						<b>32 608,80</b>
45	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m (7,6+17,5)*2	m2	50,20000	123,00	6 174,60
46	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	69,30000	154,00	10 672,20



## Položkový rozpočet

S:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
O:	01	MOST HRADIŠTĚ
R:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		18*2+6,3*3+7,2*2		69,30000		
47	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	74,00000	213,00	15 762,00
		6*6+6*2*2+7*2		74,00000		

<b>Díl: 95</b>		<b>Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>				<b>35 999,00</b>
48	953943125R00	Osazování jiných kovových výrobků do betonu (např. kotev) se zajištěním polohy k bednění nebo k výztuži před zabetonováním přes 30 kg do 120 kg/kus	kus	1,00000	760,00	760,00
		ocelová svodnice : 1		1,00000		

49	9539451VC1	Kotvení svodnice ocel. trny D8 , dl. 200mm do země, vč. materiálu	kus	16,00000	527,00	8 432,00
50	95-101	Ocelová svodnice vody 90x90x4mm	m	8,00000	1 054,00	8 432,00
51	420400100000R	Agregát elektrického proudu do 15 kVA	Sh	175,00000	105,00	18 375,00
		20*8		160,00000		
		15		15,00000		

<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>60 666,31</b>
52	9620223V1	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na zvětralou maltu, pro další použití	m3	21,36400	738,00	15 766,63

koruna všech zdí na v. 30cm : 0,6\*0,3\*(9+14,6+17,4) 7,38000  
0,6\*0,3\*(7,2+7+25,2) 7,09000  
0,8\*0,3\*6 1,44000  
0,6\*0,3\*6,4 1,15000  
lokální rozebrání v místě plombování : 4,30000  
1\*1\*0,7+6,5\*0,5\*0,4\*2+5\*0,5\*0,4

53	966075141R00	Odstranění různých konstrukcí odstranění mostního kovového zábradlí, vcelku	m	76,36000	588,00	44 899,68
		9,1+14,82+17,4+7,47+6,92+20,65		76,36000		

<b>Díl: 97</b>		<b>Prorážení otvorů</b>				<b>76 068,15</b>
54	97005103V1	Vrtání jádrové do kamene d 100 mm	m	7,60000	3 277,00	24 905,20
		pro osazení sloupků zábradlí : 0,2*(17+21)		7,60000		

55	978023251R00	Vysekání, vyškrobání a vyčištění spár zdiva kamenného režného z lomového kamene	m2	221,94200	69,00	15 314,00
----	--------------	---	----	-----------	-------	-----------

50% ploch :  
pravá strana-svislé části : 56,02000  
(7,2\*2+6,5\*1,2+2,5\*3,5/2\*2+7\*4,9+18\*2,6)/100\*50  
6,2\*2,2/100\*50 6,82000  
pravá část - koruny : (0,6\*(7,23+6,83+20,5+6,33))/100\*50 12,27000  
  
levá strana - svislé části : 50,95000  
(6,3\*3+9,5\*2+6,5\*1,2+2,5\*3,5/2\*2+1,5\*2,5+6,1\*2+17,5\*1,8)/100\*50  
levá část - koruny : (0,8\*6,3+0,6\*(9+14,7+17,5))/100\*50 14,88000  
  
100% :  
klenba zesponu : 10\*6 60,00000  
obnažená klenba shora : 3,5\*6 21,00000

56	979021111R00	Výběr a sbírání kamene ze suti obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m3	10,03610	3 572,00	35 848,95
----	--------------	--	----	----------	----------	-----------

## Položkový rozpočet

S:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
O:	01	MOST HRADIŠTĚ
R:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		sbírání pův. kamene po okolí : 0,25*0,45*89,21		10,04000		
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>768 055,25</b>
57	380941113RT3	Dodatečná helikální výztuž 1128 MPa pevnost v tahu, 1 prut, průměr 8 mm, uložení v drážce, v cihelném zdivu	m	22,80000	985,00	22 458,00
		klenba : 0,6*(28+10)		22,80000		
58	380942113RT3	Dodatečná helikální výztuž 1128 MPa pevnost v tahu, 1 prut, průměr 8 mm, uložení ve vrtu, v cihelném zdivu	m	15,20000	985,00	14 972,00
		klenba : 0,4*(28+10)		15,20000		
59	380942213RT3	Dodatečná helikální výztuž 1128 MPa pevnost v tahu, 1 prut, průměr 8 mm, uložení ve vrtu, v železbetonové konstrukci	m	50,00000	1 101,00	55 050,00
		plomby : 0,5*18*2+0,5*9+0,5*10*3+0,5*4*4+0,5*3*3		50,00000		
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>126 113,19</b>
60	998212111R00	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické, kovové výška do 20 m,	t	290,58339	434,00	126 113,19
<b>Díl: 762</b>		<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>30 778,39</b>
61	762811210RT3	Záklon stropů s dodávkou materiálu z hrubých prken, tloušťky 24 mm, vrchního na sraz, spáry zakryty lepenkovými pásy nebo lištami	m2	5,00000	312,00	1 560,00
		provizorní lávka : 5*1		5,00000		
62	762811811R00	Demontáž záklonů stropů vrchních, zapuštěných z hrubých prken tloušťky do 32 mm	m2	5,00000	42,00	210,00
		provizorní lávka : 5*1		5,00000		
63	762822120RT3	Stropnice s dodávkou materiálu z hraněného a polohraněného řeziva s trámovými výměnami, z hranolů, 14/16 cm	m	10,00000	801,00	8 010,00
		provizorní lávka : 5*2		10,00000		
64	762822820R00	Demontáž stropnic z řeziva průřezové plochy přes 144 do 288 cm2	m	10,00000	71,00	710,00
		provizorní lávka : 5*2		10,00000		
65	76282311V1	Montáž odvod. prahů krycích vč kotvení včetně dodávky řeziva - hranoly DB 10/10cm, impreg.	m	17,60000	1 033,00	18 180,80
		8*2*1,1		17,60000		
66	762895000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, impregnace	m3	0,34200	275,00	94,05
		provizorní lávka : 5*0,024*1,1		0,13000		
		0,14*0,15*5*2		0,21000		
67	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	%	287,64850	7,00	2 013,54
<b>Díl: 766</b>		<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>129 356,76</b>
68	766211500R00	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových atypických z jednoho kusu , průběžných, šířky do 150 mm	m	156,00000	410,00	63 960,00
		ráhnová výplň : 2*3*(11+4+2+9)		156,00000		
69	6051V1	Rážno dubové přesné, D80mm, dl. 250cm impregnované	kus	78,00000	822,00	64 116,00
		ráhnová výplň : 3*(11+4+2+9)		78,00000		
70	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	%	1 280,76000	1,00	1 280,76

## Položkový rozpočet

S:	22013	OPRAVA KAMENNÝ MOST- HRADIŠTĚ 2021
O:	01	MOST HRADIŠTĚ
R:	02.12.2012	Oprava starého kamenného mostu na Hradiště

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>93 797,57</b>
71	76716221V1	Montáž zábradlí z profilů na konstrukci do 20 kg přivařením na staveništi <i>vodorovné prvky kovové : 2*3*(5+5)</i>	m	60,00000	126,00	7 560,00
				<i>60,00000</i>		
72	7672251VC1	Montáž zábradlí - osazení samostatného sloupku se zalitím cementovou maltou <i>17+21</i>	kus	38,00000	316,00	12 008,00
				<i>38,00000</i>		
73	100-091V	Sloupek zábradlí kovový 162x80x80mm ozdobné ukončení <i>4+4</i>	kus	8,00000	1 265,00	10 120,00
				<i>8,00000</i>		
74	100-091V1	Sloupek zábradlí kovový 162x80x80mm ozdobné ukončení, objímky pro uchycení ráhen <i>21+17-8</i>	kus	30,00000	1 560,00	46 800,00
				<i>30,00000</i>		
75	14587163R	profil ocelový tenkostěnný uzavřený svařovaný jak. 11343; čtvercový; tl = 3,00 mm; a = 50,0 mm; b = 50,0 mm <i>vodorovné prvky kovové : 4,347*(2*3*(5+5))/1000*1,08</i>	t	0,28170	54 918,00	15 470,40
				<i>0,28000</i>		
76	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	919,58400	2,00	1 839,17
<b>Díl: 783</b>		<b>Nátěry</b>				<b>14 387,06</b>
77	783225400R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné + 1x email + tmelení, <i>sloupky : 0,08*4*1,62*38</i> <i>0,15*0,15*2*3*30</i> <i>vodorovné prvky : 0,05*4*60</i>	m2	35,74920	272,00	9 723,78
				<i>19,70000</i>		
				<i>4,05000</i>		
				<i>12,00000</i>		
78	783726300R00	Nátěry tesařských konstrukcí lazurovací lazurovací, 3x lak <i>ráhnová výplň : 2*3,14*0,04*2*3*(11+4+2+9)</i>	m2	39,18720	119,00	4 663,28
				<i>39,19000</i>		
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>11 563,43</b>
79	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	4,87086	257,00	1 251,81
80	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	4,87086	18,00	87,68
81	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	4,87086	360,00	1 753,51
82	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	4,87086	40,00	194,83
83	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky,	t	4,87086	134,00	652,70
84	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	4,87086	11,00	53,58
85	979990105R00	Poplatek za skládku cihelné výrobky do 30x30 cm, skupina 17 01 02 z Katalogu odpadů	t	4,87086	1 554,00	7 569,32
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>				<b>58 031,00</b>
86	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	58 031,00	58 031,00