

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

**Stavba: 170913 Spojovací chodník Kamenná**

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 953 430,98
PSV			203 902,13
MON			0,00
Vedlejší náklady			170 000,00
Ostatní náklady			83 000,00
<b>Celkem</b>			<b>3 410 333,11</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		3 410 333,11 CZK
Zaokrouhlení			-0,11 CZK

**Cena celkem bez DPH**

**3410333,00 CZK**

27.10.2017

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>01</b>	<b>1. etapa</b>	<b>0</b>	<b>3 410 333</b>		<b>3 410 333</b>	<b>100</b>
1a	1. etapa - bourací práce	0	28 141		28 141	1
1b	1. etapa - nové konstrukce	0	3 129 192		3 129 192	92
1c	Ostatní a vedlejší náklady	0	253 000		253 000	7
<b>Celkem za stavbu</b>					<b>3 410 333</b>	<b>100</b>

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 515 780,42	44
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			149 890,84	4
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			662 806,96	19
8	Trubní vedení	HSV			76 853,74	2
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			175 617,25	5
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			115 506,42	3
96	Bourání konstrukcí	HSV			2 322,70	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			248 756,28	7
711	Izolace proti vodě	PSV			16 902,13	0
767	Konstrukce zámečnické	PSV			187 000,00	5
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			5 896,37	0
VN	Vedlejší náklady	VN			170 000,00	5
ON	Ostatní náklady	ON			83 000,00	2
<b>Cena celkem</b>					<b>3 410 333,11</b>	<b>100</b>

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1a	1. etapa - bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>19 322,02</b>				
	1	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní terénu vykopáním o průměru přes 300 do 500 mm	kus	11,00000	500,00	5 500,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
s jejich vykopáním nebo vytrháním, s přesekáním kořenů a s případným nutným přemístěním pařezů na hromady do vzdálenosti do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek,										
p										
02 - PŮDORYS BOURACÍCH PRACÍ										
11 :										
11										
11										
	2	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	2,20000	47,70	104,94	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek										
d										
02 - PŮDORYS BOURACÍCH PRACÍ										
2,2 :										
2,2										
2,2										
	3	130901103RT3	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ze zdiva cihelného nebo smíšeného, na maltu cementovou, těžkou technikou	m3	2,25000	1 319,00	2 967,75	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,										
4,5*0,2*2,5 :										
2,25										
2,25										
	4	130901122RT3	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu, prokládaného kamenem, těžkou technikou	m3	1,12500	6 121,00	6 886,13	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložením na dopravní prostředek,										
4,5*0,5*0,5 :										
1,125										
1,13										

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1a	1. etapa - bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
5	162301422R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm, na vzdálenost do 5 000 m s naložením, složením a dopravou, p 02 - PŮDORYS BOURACÍCH PRACÍ 11 : 11	kus	11,00000	294,00	3 234,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I	
6	162301922R00	Vodorovné přemístění větví, kmenů, nebo pařezů příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 000 m přes 5 000 m pařezů, průměru kmene přes 300 do 500 mm s naložením, složením a dopravou, p*2km 02 - PŮDORYS BOURACÍCH PRACÍ 11*2 : 22	kus	22,00000	28,60	629,20	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I	
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>	<b>600,00</b>							
7	9113818X1	Odstranění železobetonového patníku p 02 - PŮDORYS BOURACÍCH PRACÍ 3 : 3	kus	3,00000	200,00	600,00		Vlastní	Indiv	
<b>Díl: 96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>	<b>2 322,70</b>							
8	966067111R00	Rozebrání plotu tyčového laťového prkenného, drátěného, plechového 3,7+2,5 :	m	6,20000	48,50	300,70	801-5	RTS 17/ I	RTS 17/ I	

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1a	1. etapa - bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

		6,2		6,2					
9	966052121	Bourání sloupků a vzpěr ŽB plotových s betonovou patkou	kus	6,00000	337,00	2 022,00		Vlastní	Indiv

p  
02 - PŮDORYS BOURACÍCH PRACÍ  
6 :  
6

<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>5 896,37</b>			
-----------------	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--

10	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	8,06390	204,00	1 645,04	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
11	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	48,38340	8,80	425,77	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
12	979990101R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel do 30x30 cm	t	8,06390	400,00	3 225,56	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I
13	979990161R00	Poplatek za skládku dřevo odhad : 1,000	t	1,00000	600,00	600,00	801-3	RTS 17/ I	RTS 17/ I

<b>Celkem</b>	<b>28 141,09</b>
---------------	------------------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>1 496 458,40</b>			
1	131201109R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	112,68750	35,00	3 944,06	800-1	RTS 14/ II	RTS 14/ II

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,

0,25\*450,750

112,69

2	131201111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	450,75000	431,00	194 273,25	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
---	--------------	---	----	-----------	--------	------------	-------	-----------	-----------

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,

předpokládaný objem

plocha v řezu \* délka z půdorysu

03 PŮDORYS VÝKOPŮ

06 ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D, E-E, F-F

2,5\*10,0 :

19,0\*4,5 :

14,0\*6,0 :

3,0\*9,0 :

8,5\*4,5 :

7,0\*3,0 :

9,0\*3,0 :

11,0\*6,5 :

6,5\*11,0 :

450,75

450,75

3	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	13,44000	549,00	7 378,56	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
---	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		zapážených 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. d * š * v 05 PÚDORYS 06 ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D, E-E, F-F výkop pro odvodnění KG DN150 21,0*0,8*(0,6+1,0)/2 : 13,44				13,44			
4	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapážených 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. 0,25*13,440	m3	3,36000	156,00	524,16	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						3,36			
5	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, objem_výkopek : 450,75	m3	450,75000	71,60	32 273,70	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						450,75			
6	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 6 000 do 7 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, objem_výkopek : 450,75	m3	450,75000	170,00	76 627,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						450,75			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
7	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard  přes 96 do 100 % PS	m3	626,00000	50,10	31 362,60	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním,  
předpokládaný objem

plocha v řezu \* délka z půdorysu

05 PŮDORYS

06 ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D, E-E, F-F

5,0\*10,0 :

25,0\*4,5 :

28,0\*6,0 :

20,0\*5,0 :

15,0\*3,0 :

9,0\*3,0 :

8,0\*6,5 :

6,5\*11,0 :

626

626

8	174101103R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezích	m3	10,08000	66,30	668,30	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
---	--------------	--	----	----------	-------	--------	-------	-----------	-----------

z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,

d \* š \* v

05 PŮDORYS

06 ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D, E-E, F-F

výkop pro odvodnění KG DN150

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
9	182201101R00	Svahování násypů bez rozlišení horniny	m2	225,00000	33,90	7 627,50	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v násypech,  
předpokládaná plocha  
05 PŮDORYS  
70,0 :  
60,0 :  
95,0 :  
Součet :  
225

225

10	182301133R00	Rozprostření a urovňání ornice ve svahu v souvislé ploše přes 500 m2, tloušťka vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	375,00000	36,20	13 575,00	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	-----------	-------	-----------	-----------

s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, ve svahu sklonu přes 1 : 5,  
předpokládané množství  
02 PŮDORYS BOURACÍCH PRACÍ  
230,0 :  
55,0 :  
90,0 :  
Součet :  
375

375

11	183101311R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,01 m3, 1:5	kus	1 350,00000	27,00	36 450,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	-----	-------------	-------	-----------	--	-----------	-----------

12	184102111R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, v rovině	kus	1 350,00000	115,00	155 250,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	-----	-------------	--------	------------	--	-----------	-----------

13	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	464,19000	280,00	129 973,20	800-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	----------------------------------	----	-----------	--------	------------	-------	-----------	-----------

450,750+13,440

464,19

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
14	0265202X1	skalník přítisklý nebo kořenující předpokládaná plocha * počet na m2 (5ks/m2) 05 PÚDORYS 70,0*5 : 60,0*5 : 95,0*5 : Součet : 1125	kus	1 125,00000	55,00	61 875,00		Vlastní	Indiv
				1125					
15	0265202X2	brslen s odrůdami „Esmerald Gold“ a „Esmerald Gaiety“ předpokládaná plocha * počet na m2 (1ks/m2) 05 PÚDORYS 70,0*1 : 60,0*1 : 95,0*1 : Součet : 225	kus	225,00000	50,00	11 250,00		Vlastní	Indiv
				225					
16	1161031X1	Promísení ornice půdním kondicionérem předpokládaná plocha * mocnost ornice 05 PÚDORYS 230,0*0,2 : 55,0*0,2 : 90,0*0,2 : Součet : 75	m3	75,00000	250,00	18 750,00		Vlastní	Indiv
				75					

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	181411133	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1 předpokládaná plocha 05 PŮDORYS 230,0 : 55,0 : 90,0 : Součet : 375	m2	375,00000	27,90	10 462,50		Vlastní	Indiv
				375					
18	182111111	Zpevnění svahu jutovou, kokosovou nebo plastovou rohoží do 1:1 předpokládaná plocha 05 PŮDORYS 70,0 : 60,0 : 95,0 : Součet : 225	m2	225,00000	130,00	29 250,00		Vlastní	Indiv
				225					
19	1849113X1	Položení textilie ve svahu do 1:1 předpokládaná plocha 05 PŮDORYS 70,0 : 60,0 : 95,0 : Součet : 225	m2	225,00000	61,60	13 860,00		Vlastní	Indiv
				225					

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	1849113X2	D+M nerozpadavých kamenů o průměru cca 300 mm předpokládaná plocha * počet na m2 (0,5ks/m2) 05 PŮDORYS 70,0*0,5 : 60,0*0,5 : 95,0*0,5 : "zaokrouhlení" (+0.5) : Součet : 113	m2	113,00000	70,00	7 910,00		Vlastní	Indiv
				113					
21	1858041X1	Údržba trávníků a porostů	kpl	1,00000	90 000,00	90 000,00		Vlastní	Indiv
22	2519115X1	půdní kondicionér předpokládaná plocha * mocnost ornice * spotřeba na m3 (500 g) 05 PŮDORYS 230,0*0,2*0,5 : 55,0*0,2*0,5 : 90,0*0,2*0,5 : Součet : 41,25	kg	41,25000	350,00	14 437,50		Vlastní	Indiv
				41,25					
23	6931102X1	kokosová geotextilie 700g/m2	m2	247,50000	75,00	18 562,50		Vlastní	Indiv
24	005724400	osivo směs travní hřištní	kg	11,25000	88,20	992,25		Vlastní	Indiv
25	10371500R	substrát zahradnický B; balení volně loženo 230,0*0,2 :	m3	82,50000	1 040,00	85 800,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		55,0*0,2 : 90,0*0,2 : Součet : 82,5				82,5			
26	58344170R	šterkodrť frakce 0,0 až 32,0 mm; třída B; Jihomoravský kraj 10,080*2,880	t	29,03040	364,00	10 567,07	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						29,03			
27	59691018.AR	zemina stabilizační 626,000*1,75	t	1 095,50000	390,00	427 245,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						1095,5			
28	693110620	geotextilie netkaná	m2	247,50000	22,50	5 568,75		Vlastní	Indiv
<b>Díl: 2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>149 890,84</b>			
29	211971110R00	Opláštění žeber z geotextilie o sklonu do 1 : 2,5 d * s 05 PÚDORYS (6,0+15,0)*2,0 : 42	m2	42,00000	21,00	882,00		RTS 17/ I	RTS 17/ I
						42			
30	273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15 plocha pet opěrných zdí * v + 10% přesah podkladního betonu 02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR 46,0*0,05*1,1 : 2,53	m3	2,53000	3 338,00	8 445,14	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						2,53			

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
31	274322611R00	Beton základových pasů železový odolný proti chemicky agresivnímu prostředí třídy C 30/37 XA3	m3	18,40000	5 500,00	101 200,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

bez výztuže

plocha \* v

02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR

46,0\*0,4 :

18,4

18,4

32	271572211U00	Násyp základ stěrpkásek netříděný	m3	9,20000	740,00	6 808,00		Vlastní	Indiv
----	--------------	-----------------------------------	----	---------	--------	----------	--	---------	-------

plocha pat opěrných zdí \* výška posypu

02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR

46,0\*0,2 :

9,2

9,2

33	2791131X1	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 25/30 XC1	m2	21,60000	1 420,00	30 672,00		Vlastní	Indiv
----	-----------	--	----	----------	----------	-----------	--	---------	-------

d \* v

03 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR

(5,1+4,5)\*2,25 :

21,6

21,6

34	693110430	geotextilie netkaná, 500 g/m2, šíře 300 cm	m2	48,30000	39,00	1 883,70		Vlastní	Indiv
----	-----------	--	----	----------	-------	----------	--	---------	-------

<b>Díl: 31</b>		<b>Zdi podpěrné a volné</b>	<b>662 806,96</b>						
----------------	--	-----------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

35	311321311R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 16/20	m3	1,00000	3 900,00	3 900,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	---------	----------	----------	-------	-----------	-----------

nosných, výplňových, obkladových, půdních, štitových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,

objem

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		předpokládané množství obetonování vyústění potrubí 1,0 : 1		1					
36	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné zřízení svislé nebo šikmé (odkloněné), púdorysné přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, púdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, plocha předpokládané množství obetonování vyústění potrubí 2,0 : 2	m2	2,00000	342,00	684,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
37	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranné odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), púdorysné přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, púdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	2,00000	149,00	298,00	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
38	311351112R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné za každou stranu zvlášť únosné nebo zvlášť hladké nebo zvlášť přesné odstranění svislé nebo šikmé (odkloněné), púdorysné přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, púdních, štitových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,	m2	228,12000	330,00	75 279,60	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
39	311361921R00	Výztuž nadzákladových zdí ze svařovaných sítí plocha * hmotnost/m2 (4,44 kg/m2) předpokládané množství obetonování vyústění potrubí 2,0*4,44/1000 :	t	0,00900	27 120,00	244,08	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		0,009		0,01					
40	311361821R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli 10 505(R)	t	5,27600	37 980,00	200 382,48	801-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		5,276 :							
		5,276		5,28					
41	311321815U00	Zeď nosná ŽB C30/37 pohledový	m3	26,25300	7 600,00	199 522,80		Vlastní	Indiv
		d * š * v							
		02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR							
		opěrná stěna u stávajícího objektu							
		delší opěrná stěna							
		"úroveň spodní 203,2 - 206,56/207,279							
		"úroveň spodní 203,2 - 207,279/207,596							
		(5,1+4,5)*0,3*0,7 :							
		10,1*0,3*3,36 :							
		10,1*0,3*(0,719/2) :							
		(4,0+6,2)*0,3*4,079 :							
		(4,0+6,2)*0,3*(0,317/2) :							
		Součet :							
		26,253		26,25					
42	3113511X1	Zřízení oboustranného bednění zvlášť únosného zdí nosných vč trojúhelníkové lišty 10/10	m2	228,12000	800,00	182 496,00		Vlastní	Indiv
		d * v * 2 strany							
		02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR							
		opěrná stěna u stávajícího objektu							
		delší opěrná stěna							
		"úroveň spodní 203,2 - 206,56/207,279							

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		"úroveň spodní 203,2 - 207,279/207,596 (5,1+4,5)*1,2*2 : 10,1*4,0*2 : 10,1*0,8*2 : (4,0+6,2)*4,5*2 : (4,0+6,2)*0,8*2 : Součet : 228,12				228,12			

<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>	<b>76 853,74</b>						
43	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z pisku a štěrkopísku do 65 mm v otevřeném výkopu, d * š * v 05 PŮDORYS 06 ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D, E-E, F-F DN100 DN150 2,2*0,8*0,1 : (3,8+0,3+0,4+0,5)*0,8*0,1 : 21,0*1,0*0,1 : Součet : 2,676	m3	2,67600	755,00	2 020,38	827-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
						2,68			
44	2125721X1	Lože a obysp pro travivody ze štěrkopísku tříděného d * š * v 05 PŮDORYS (6,0+15,0)*0,3*0,3 :	m3	2,57400	850,00	2 187,90		Vlastní	Indiv

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4,9*0,3*0,3 :							
		2,7*0,3*0,3 :							
		Součet :							
		2,574				2,57			
45	212755214U00	Trativod plast trubka D100 bez lože	m	28,60000	44,10	1 261,26		Vlastní	Indiv
		d							
		05 PŮDORYS							
		6,0+15,0 :							
		4,9 :							
		2,7 :							
		Součet :							
		28,6				28,6			
46	8712652X1	Kanalizační potrubí PVC KG D100 s obsypem pískem	m	7,20000	486,00	3 499,20		Vlastní	Indiv
		d							
		05 PŮDORYS							
		2,2 :							
		3,8+0,3+0,4+0,5 :							
		Součet :							
		7,2				7,2			
47	8713152x2	Kanalizační potrubí PP-HT D150 s obsypem pískem	m	21,00000	615,00	12 915,00		Vlastní	Indiv
		d							
		05 PŮDORYS							
		06 ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D, E-E, F-F							
		21,0 :							

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
	21			21					
48	8951701X1	D+M Š1- šachta DN315, v.3,0m, poklop beton 315/3T, dno koncové	kus	1,00000	8 250,00	8 250,00		Vlastní	Indiv
49	8951701X2	D+M Š2- šachta DN315, v.3,0m, poklop beton 315/3T, dno průběžné	kus	1,00000	8 250,00	8 250,00		Vlastní	Indiv
50	8951701X3	D+M Š3- šachta DN315, v.3,0m, poklop beton 315/3T, dno 90°	kus	1,00000	8 190,00	8 190,00		Vlastní	Indiv
51	8951701X4	D+M Š4- šachta DN315, v.2,4m, poklop beton 315/3T, dno průběžné	kus	1,00000	8 080,00	8 080,00		Vlastní	Indiv
52	8951701X5	D+M Š5- šachta DN400, v.2,3m, poklop beton 400/3T, dno 3vtoky, 1výtok	kus	1,00000	12 800,00	12 800,00		Vlastní	Indiv
53	8951701X6	D+M Š6- šachta DN400, v.1,3m, poklop plast 400/3T, dno průběžné	kus	1,00000	9 400,00	9 400,00		Vlastní	Indiv
<b>Díl: 9</b>		<b>Ostatní konstrukce, bourání</b>				<b>175 617,25</b>			
54	5922710X1	žlab odvodňovací 100x160x172 z PE-PP vč. čelních stěn a nátrubků	m	39,05000	2 110,00	82 395,50		Vlastní	Indiv
55	5922713X1	pororošt, tř. B125, oka 15/25 mm, černý z Polyamidu vč. aretace	m	39,05000	810,00	31 630,50		Vlastní	Indiv
56	9319912X1	Výplň dilatačních spár trvale pružným materiálem tl 20 mm v * š 02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR 4,1*0,3 : 1,23	m2	1,23000	550,00	676,50		Vlastní	Indiv
				1,23					
57	935932111U00	Osazení plast žlabu rošt š -200 d	m	35,50000	800,00	28 400,00		Vlastní	Indiv

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		05 PŮDORYS 12,0+19,0+4,5 : 35,5		35,5					
58	953312125U00	Vložka dil spára extr polystyrén -5 d * v 05 PŮDORYS 5,3*2,7 : 14,31	m2	14,31000	315,00	4 507,65		Vlastní	Indiv
		02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR opěrná stěna u stávajícího objektu delší opěrná stěna "úroveň spodní 203,2 - 207,279/207,596 (5,1+4,5)*(0,7+0,3) : 14,0*(1,5+2,8)/2 : 14,0*(1,0+0,3) : 6,2*(2,8+3,3)/2 : 6,2*(1,0+0,3) : Součet : 84,87	m2	84,87000	330,00	28 007,10		Vlastní	Indiv
				84,87					
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>114 906,42</b>			
60	564251111R00	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku tloušťka po ztuhnutí 150 mm s rozprostřením, vlhčením a ztuhnutím	m2	116,46100	88,10	10 260,21	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		d * š 05 PŮDORYS 9,6*1,5 : (1,2+1,2)*1,5 : 12,9*1,5 : (2,9+0,3+3,0)*1,5 : 11,915*1,5 : 1,0*1,5 : 11,91*1,5 : 13,92*1,5 : 7,795*1,5 : Součet : 116,461							
				116,46					
61	917862111R00	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. d 05 PŮDORYS 1,5+11,0+9,6 : 15,2+17,8+1,5 : 13,2+14,3+4,0+1,0 : 10,5+12,0+14,1+14,0+7,8+7,8 : Součet : 155,3	m	155,30000	180,00	27 954,00	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
				155,3					
62	59621111U00	Klad zámk dl tl60 skA -100m2 chod d * š	m2	116,46100	216,00	25 155,58		Vlastní	Indiv

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		05 PŮDORYS 9,6*1,5 : (1,2+1,2)*1,5 : 12,9*1,5 : (2,9+0,3+3,0)*1,5 : 11,915*1,5 : 1,0*1,5 : 11,91*1,5 : 13,92*1,5 : 7,795*1,5 : Součet : 116,461				116,46			
63	5991411X1	Vyplnění spár mezi žlabem a dlažbou bitumenovou záplivkou	m	31,00000	54,70	1 695,70		Vlastní	Indiv
		d 05 PŮDORYS 12,0+19,0 : 31				31			
64	637121111U00	Okapový chodník kačírek tl 10cm	m2	18,00000	192,00	3 456,00		Vlastní	Indiv
		plocha 05 PŮDORYS 18,0 : 18				18			
65	919726122U00	Geotex netkan -300g/m2 ochranná	m2	18,00000	44,70	804,60		Vlastní	Indiv
		plocha							

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		05 PUDORYS 18,0 : 18				18			

66	59217410R	obrubník chodníkový materiál beton; l = 1000,0 mm; š = 100,0 mm; h = 250,0 mm; barva šedá	kus	180,00000	118,00	21 240,00	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	-----------	---	-----	-----------	--------	-----------	------	-----------	-----------

67	592450010R	stříška plotová betonová; profilovaná; 497 x 245 mm; barva cihlová	kus	128,10700	190,00	24 340,33	SPCM	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	------------	--	-----	-----------	--------	-----------	------	-----------	-----------

<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>	<b>248 756,28</b>						
----------------	--	--------------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

68	998225311R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu komunikací jakékoliv délky objektu a letišť s krytem živičným nebo betonovým	t	1 446,25747	172,00	248 756,28	822-1	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	---	-------------	--------	------------	-------	-----------	-----------

<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>	<b>16 902,13</b>						
-----------------	--	---------------------------	------------------	--	--	--	--	--	--

69	711111001R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem penetračním, 1 x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	37,03000	7,60	281,43	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	--	----	----------	------	--------	---------	-----------	-----------

plocha patky - plocha stěny  
**02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR**  
 46,0 :  
 -(5,1+4,5+10,1+4,0+6,2)\*0,3 :  
 Součet :  
 37,03

37,03

70	711111002R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné nátěrem asfaltovým lakem, 1 x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	37,03000	9,60	355,49	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
----	--------------	---	----	----------	------	--------	---------	-----------	-----------

plocha patky - plocha stěny  
**02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR**  
 46,0 :

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		$-(5,1+4,5+10,1+4,0+6,2)*0,3$ Součet : 37,03				37,03			

71	711112001R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	150,42000	16,70	2 512,01	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		specifikaci d * v 02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR 05 PŮDORYS 06 ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D, E-E, F-F opěrná stěna u stávajícího objektu delší opěrná stěna "úroveň spodní 203,2 - 207,279/207,596 $(5,1+4,5)*(2,95+2,4)$ $14,0*(2,2+1,6)/2$ $14,0*(2,7+3,4)/2$ $6,2*(1,6+1,1)/2$ $6,2*(3,4+3,5)/2$ 150,42				150,42			

72	711112002R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem asfaltovým lakem, 1x nátěr, materiál ve specifikaci	m2	150,42000	18,20	2 737,64	800-711	RTS 17/ I	RTS 17/ I
		ve specifikaci d * v 02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR							

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------	---------------

05 PŮDORYS  
 06 ŘEZY A-A, B-B, C-C, D-D, E-E, F-F  
 opěrná stěna u stávajícího objektu  
 delší opěrná stěna  
 "úroveň spodní 203,2 - 207,279/207,596  
 $(5,1+4,5) \cdot (2,95+2,4) :$   
 $14,0 \cdot (2,2+1,6) / 2 :$   
 $14,0 \cdot (2,7+3,4) / 2 :$   
 $6,2 \cdot (1,6+1,1) / 2 :$   
 $6,2 \cdot (3,4+3,5) / 2 :$   
 Součet :  
 150,42

150,42

73	711142559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů.	m2	2,52000	90,20	227,30	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	----	---------	-------	--------	---------	----------	----------

v \* š

02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR  
 dilatační spára  
 $(1,4+2,8) \cdot 0,6 :$   
 Součet :  
 2,52

2,52

74	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,11000	817,00	89,87	800-711	RTS 17/1	RTS 17/1
----	--------------	---	---	---------	--------	-------	---------	----------	----------

75	7111615X1	Izolace fóliemi nepovými pro ochranu asfaltových izolací zatížitelnost 400 kN/m2	m2	2,52000	390,00	982,80		Vlastní	Indiv
----	-----------	--	----	---------	--------	--------	--	---------	-------

v \* š

02 OPĚRNÁ STĚNA - TVAR

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1b	1. etapa - nové konstrukce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		dilatační spára (1,4+2,8)*0,6 : Součet : 2,52		2,52					
76	111631500	lak penetrační asfaltový	t	0,05600	47 200,00	2 643,20		Vlastní	Indiv
77	246170260	lak asfaltový černý (á 9 kg)	kg	37,49000	178,00	6 673,22		Vlastní	Indiv
78	628331580	pás těžký asfaltovaný s dilatačním provedením	m2	3,02400	132,00	399,17		Vlastní	Indiv
<b>Díl: 767</b>		<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>187 000,00</b>			
79	7671611X1	D+M ocelové zábradlí z žárově zinkované oceli vč. kotvení a příslušenství dle PD d PSV - ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY 11,0+7+9,5+12,0+1,5*2 : 42,5	m	42,50000	4 400,00	187 000,00		Vlastní	Indiv
<b>Celkem</b>						<b>3 129 192,02</b>			

**Položkový soupis prací a dodávek**

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1c	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>	<b>170 000,00</b>						
1	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 17/I	Indiv
2	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 17/I	Indiv
3	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/I	Indiv
4	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	105 000,00	105 000,00		RTS 17/I	Indiv
5	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 17/I	Indiv
6	005122 R	Provozní vlivy doprava přes sousední pozemek jiného vlastníka	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/I	Indiv
7	005124010R	Koordinační činnost souběh dvou staveb	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/I	Indiv
<b>Díl: ON</b>		<b>Ostatní náklady</b>	<b>83 000,00</b>						
8	00411 R	Přípravné a průzkumné služby či práce dozor statika a geologa zajistí zhotovitel	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 17/I	Indiv
9	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 17/I	Indiv
10	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi plán BOZP, plnění pokynů koordinátora BOZP	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		RTS 17/I	Indiv
11	00523 R	Zkoušky a revize zatěžovací zkoušky únosnosti apod.	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		RTS 17/I	Indiv
12	00524 R	Předání a převzetí díla předávací dokumentace minimálně ve třech vyhotoveních	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		RTS 17/I	Indiv
13	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00		RTS 17/I	Indiv

### Položkový soupis prací a dodávek

S:	170913	Spojovací chodník Kamenná
O:	01	1. etapa
R:	1c	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		minimálně ve třech vyhotoveních							
14	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení v 6 vyhotoveních	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00		RTS 17/ I	Indiv
<b>Celkem</b>						<b>253 000,00</b>			