

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20200221

Stavba: Opěrná zeď Krajířova, Mladá Boleslav, podklad pro výběr zhotovitele

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 4.3.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
ROCKNET s.r.o.

IČ: 27357694
DIČ: CZ27357694

Projektant:
TK Atelier s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Roman Charvát

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	9 352 520,00
---------------------	---------------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	9 352 520,00	1 964 029,20
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	11 316 549,20
-------------------	----------	------------	----------------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	20200221		
Stavba:	Opěrná zeď Krajířova, Mladá Boleslav, podklad pro výběr zhotovitele		
Místo:		Datum:	04.03.2020
Zadavatel:		Projektant:	TK Atelier s.r.o.
Uchazeč:	ROCKNET s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Roman Charvát

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		9 352 520,00	11 316 549,20
20200221	Opěrná zeď Krajířova, Mladá Boleslav, podklad pro výběr zhotovitele	9 352 520,00	11 316 549,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Opěrná zeď Krajířova, Mladá Boleslav, podklad pro výběr zhotovitele

Místo:

Datum:

04.03.2020

Zadavatel:

Projektant:

TK Atelier s.r.o.

Uchazeč:

ROCKNET s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Růžička
Chrást

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	9 352 520,00
HSV - Práce a dodávky HSV	8 738 771,00
1 - Zemní práce	849 602,00
2 - Zakládání	6 388 984,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	268 955,00
5 - Komunikace pozemní	68 686,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 109 454,00
998 - Přesun hmot	53 090,00
PSV - Práce a dodávky PSV	328 749,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	328 749,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	285 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	125 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	80 000,00
VRN6 - Územní vlivy	50 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	30 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opěrná zeď Krajířova, Mladá Boleslav, podklad pro výběr zhotovitele

Místo:

Datum: 04.03.2020

Zadavatel:

Projektant: TK Atelier s.r.o.

Uchazeč: ROCKNET s.r.o.

Zpracovatel: ing. Roman Chrást

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							9 352 520,00	
D HSV Práce a dodávky HSV							8 738 771,00	
D 1 Zemní práce							849 602,00	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	1 132,50	25,00	28 313,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		151*6*1,25		1 132,50			
2	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	33,98	850,00	28 883,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"0,03m3/m2 plochy" 1132,5*0,03		33,98			
3	K	113106011	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší z mozaiky ručně	m2	60,25	180,00	10 845,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"úsek 3" 5,5*0,6		3,30			
	VV		"úsek 4" 6*0,8		4,80			
	VV		"úsek 5" 14*1,7		23,80			
	VV		"úsek 6" 13,5*2,1		28,35			
	VV		Součet		60,25			
4	K	131203102	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	m3	17,20	650,00	11 180,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"výkopy pro základový práh dle tabulky protierozních úprav, položka pro jámy použita s ohledem na charakter prací" 11+3,3+2,9		17,20			
5	K	153811211	Napnutí kotev tyčových únosnost kotvy do 0,45 MN	kus	41,00	1 500,00	61 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka kotev" 3+5+12+2+2+3+3+1+1+1+5+1+1		41,00			
6	K	153812113	Trn CKT včetně zainjektování D do 20 mm l do 3 m	kus	27,00	650,00	17 550,00	
	VV		"dle tabulky protierozních úprav" 15+6+6		27,00			
7	K	153812133	Trn IBO včetně zainjektování D do 32 mm l do 3 m	kus	6,00	750,00	4 500,00	
	VV		"dle tabulky protierozních úprav" 6		6,00			
8	K	153891311	Opěrné desky do 30x30 cm tl do 30 mm	kus	33,00	520,00	17 160,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle tabulky protierozních úprav" 15+6+6+6		33,00			
9	K	155213111	Trn z oceli pro síť bez oka D 20 mm l 3 m zainjektovaný cementovou maltou prováděný horolezeckv	kus	6,00	1 600,00	9 600,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"ukotvení ocelové sítě" 6		6,00			
10	K	155214111	Montáž ocelové sítě na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	m2	66,20	890,00	58 918,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle tabulky protierozních úprav" 66,2		66,20			
11	M	31319100	Síť na skálu s oky 80x100mm s vpleteným lanem po 300mm 2.15x50m	m2	70,00	780,00	54 600,00	CS ÚRS 2019 02
12	K	155214112	Montáž geomříže na skalní stěnu prováděná horolezeckou technikou	m2	66,20	980,00	64 876,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle tabulky protierozních úprav" 66,2		66,20			
13	M	69321021	geomříž jednoosá HDPE s tahovou pevností 50kN/m	m2	70,00	250,00	17 500,00	CS ÚRS 2019 02
14	K	155214311	Sloupky pro záchytný plot lehký ze samozávrtných injekčních včetně šroubovacího oka tyčí D do 32 mm l do 3 m do vrtů horolezeckv	kus	10,00	4 200,00	42 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle výkazu" 8		8,00			
	VV		"oprava stávajícího plotu" 2		2,00			
	VV		Součet		10,00			
15	K	155214321	Sloupky pro záchytný plot lehký ze samozávrtných injekčních včetně šroubovacího oka D do 32 mm l přes 3 m do vrtů horolezeckv	kus	21,00	4 500,00	94 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle výkazu" 15		15,00			
	VV		"oprava stávajícího plotu" 6		6,00			
	VV		Součet		21,00			
16	K	155214511	Ukotvení sloupku záchytného plotu lany prováděné horolezeckou technikou	kus	10,00	450,00	4 500,00	CS ÚRS 2019 02
17	K	155214521	Montáž pletiva na sloupky záchytného plotu prováděná horolezeckou technikou	m2	124,00	420,00	52 080,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle výkazu" 84		84,00			
	VV		"oprava stávajícího plotu" 20*2		40,00			
	VV		Součet		124,00			
18	M	31319150	Síť na skálu s oky 60x80mm pozinkovaná drát D 2,2mm 50x2m	m2	136,40	290,00	39 556,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		124*1,1		136,40			
19	K	155214525	Montáž ztužujících lan k pletivu záchytného plotu prováděná horolezeckou technikou	m	124,00	480,00	59 520,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle výkazu" 42*2		84,00			
	VV		"oprava stávajícího plotu" 20*2		40,00			
	VV		Součet		124,00			
20	M	31452112	lano ocelové šestipramenné Pz+PVC 6x19 drátů D 10,0/12,0mm	m	130,20	189,00	24 608,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		124,00*1,05		130,20			
21	K	161101603	Vytažení výkopku těženého z prostoru pod základy z hl do 6 m v hornině tř. 1 až 4	m3	17,20	580,00	9 976,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"výkopek základů" 17,2		17,20			
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	17,20	350,00	6 020,00	CS ÚRS 2019 02
23	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	17,20	195,00	3 354,00	CS ÚRS 2019 02
24	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	17,20	40,00	688,00	CS ÚRS 2019 02
25	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	30,96	240,00	7 430,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		17,20*1,8		30,96			
26	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypáním bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	51,48	620,00	31 918,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka protierozních úprav" 1,8*2*14,3		51,48			
27	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - třídněná, vhodná k násypům	t	92,66	950,00	88 027,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		51,48*1,8		92,66			
	D	2	Zakládání				6 388 984,00	
28	K	224112114	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. III a IV	m	100,80	2 500,00	252 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"vrty pro injektáž kolem kotevních desek, 1 vrt/m2, dle tabulky kotevních desek a oblastí injektáže"					
	VV		0,7*144		100,80			
29	K	224112116	Vrty maloprofilové D do 56 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. V a VI	m	92,00	2 600,00	239 200,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"vrty pro trny CKT a IBO, dle tabulky protierozních úprav"		92,00			
	VV		20+36+36					
30	K	224212116	Vrty maloprofilové D do 93 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. V a VI	m	93,00	2 820,00	262 260,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka drenáží"					
	VV		4*2,5+14*0,75+4*1,5+13*2,5+2*0,75+1*1+2*1,25+3*1,25+2*2,5+2*0,75+11*0,75+6*1,5+2*0,75		93,00			
31	K	224311116	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon do 45° hl do 25 m hor. V a VI	m	77,00	3 500,00	269 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"vrty pro mikropiloty, dle tabulky protierozních úprav" 42+21+14		77,00			
32	K	224322116	Vrty maloprofilové D do 156 mm úklon přes 45° hl do 25 m hor. V a VI omezený prostor	m	611,90	3 600,00	2 202 840,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka kotev"					
	VV		3*15+5*13+12*15+2*15+2*12+3*15+3*15+1*15+1*15+1*12+1*12+5*12+1*15+1*13		576,00			
	VV		"odvodnění rubu zdi dle tabulky drenáží"					
	VV		3*0,75+2*1*1*1*1*1+2*0,7+2*1*5*0,8+5*1+4*0,9+4*1*1*0,9+1*1+2*1*1*1*1+2*1*1*0,75+2*1		35,90			
	VV		Součet		611,90			
33	K	281601111	Injektování vrtnů nízkotlaké vzestupné s jednoduchým obturátorem tlakem do 0,6 MPa	hod	150,00	1 200,00	180 000,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"kotvy, 1,5 hod/kotva" 41*1,5		61,50			
	VV		"kotevní oblasti, 0,5 hod/m2" 144*0,5		72,00			
	VV		"mikropiloty, 1,5 hod / mikropilota" 1,5*11		16,50			
	VV		Součet		150,00			
34	K	282602113	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem do 4,5 MPa	hod	61,50	7 600,00	467 400,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"kotvy, 1,5 hod/kotva" 41*1,5		61,50			
35	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	35,23	3 200,00	112 736,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"kotvy, kořeny 1,4 t/m3"					
	VV		1,4*3,14*0,075*0,075*(4*3+6*5+4*12+4*2+4*2*6*3+6*6+4+4+4*5+6+4)		4,75			
	VV		"kotvy ostatní 1,4 t/m3" 1,4*3,14*0,075*0,075*(384)		9,50			
	VV		"kotevní oblasti, 0,1 m3/ m2" 1,4*0,1*144		20,16			
	VV		"mikropiloty, 1,4 t/m3" 1,4*3,14*0,075*0,075*(3*11)		0,82			
	VV		Součet		35,23			
36	K	281811212	Ocelové trubky pro injektování nízkotlaké s vytažením trubek I do 1,5 m D trubek do 50,8 mm	m	100,80	320,00	32 256,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"pro injektáž kolem kotevních desek, 1 vrt/m2, dle tabulky kotevních desek a oblastí injektáže"					
	VV		0,7*144		100,80			
37	K	283111113	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladká D 115 mm	m	77,00	910,00	70 070,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"mikropiloty, dle tabulky protierozních úprav" 42+21+14		77,00			
38	M	55283923	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 355 133x8,0mm	m	77,00	2 100,00	161 700,00	CS ÚRS 2019 02
39	K	283111211	Zřízení předpjatých kotev šikmých část hladká D 80 mm	m	576,00	1 800,00	1 036 800,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka kotev"					
	VV		3*15+5*13+12*15+2*15+2*12+3*15+3*15+1*15+1*15+1*12+1*12+5*12+1*15+1*13		576,00			
40	M	13021301	tyč celozávitová předpinací	m	604,80	450,00	272 160,00	
	VV		"tabulka kotev"					
	VV		(3*15+5*13+12*15+2*15+2*12+3*15+3*15+1*15+1*15+1*12+1*12+5*12+1*15+1*13)*1,05		604,80			
41	K	283111221	Zřízení trubkových mikropilot šikmých část manžetová D 80 mm	m	384,00	900,00	345 600,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka kotev - volná kotva bez kořene" 384		384,00			
42	M	31459102	návrh plastový na předpjaté kotvy	m	403,20	160,00	64 512,00	
	VV		384*1,05		403,20			
43	K	283131111	Zřízení hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D do 80 mm vč. podlití kotevní desky	kus	41,00	1 500,00	61 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka kotev" 3+5+12+2+2+3+3+1+1+1+1+5+1+1		41,00			
44	M	59311455	deska ŽB kotevní 600x800x250	kus	14,00	8 800,00	123 200,00	
	VV		"tabulka kotevních desek" 14		14,00			
45	M	59311456	deska ŽB kotevní 450x600x250	kus	27,00	8 000,00	216 000,00	
	VV		"tabulka kotevních desek" 27		27,00			
46	K	283131113	Zřízení hlavy mikropilot namáhaných tlakem i tahem D do 115 mm	kus	11,00	1 750,00	19 250,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		6+3+2		11,00			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				268 955,00	
47	K	311213123	Zdivo z nepravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene přes 0,02m3, šířka spárky do 20 mm	m3	3,61	9 500,00	34 295,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dozdívka parapetní zdi" 0,55*1,1*5,96		3,61			
48	K	317221111	Osazení kamenných římsových desek do maltového lože	m3	0,50	4 500,00	2 250,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"úsek 4" 3,3*0,15		0,50			
49	M	58381089	pískovec řezaný	m2	3,60	2 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	327211222	Zdivo opěrných zdí z pravidelných kamenů na maltu, objem kamene přes 0,02 m3, š spár do 10 mm	m3	7,00	8 500,00	59 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka protierozních úprav" 5+1+1		7,00			
51	K	327211911	Příplatek k cenám zdiva opěrných zdí z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	7,00	2 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2019 02
52	K	327324128	Opěrné zdi a valy ze ZB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37	m3	18,00	3 400,00	61 200,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka protierozních úprav" 1*1*6+0,5*1,5*6+1*1*4+1*1*3,5		18,00			
53	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	21,00	780,00	16 380,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka protierozních úprav" 15+3+3		21,00			
54	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	21,00	230,00	4 830,00	CS ÚRS 2019 02
55	K	327361006	Vyztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	2,70	25 000,00	67 500,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka protierozních úprav, 150 kg/m3" 18*0,15		2,70			
D		5	Komunikace pozemní				68 686,00	
56	K	566901171	Vyspravení podkladu po překozech ing sítí plochy do 15 m2 směsí stmelenu cementem SC 20/25 tl 100mm	m2	60,25	590,00	35 548,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"úsek 3" 5,5*0,6		3,30			
	VV		"úsek 4" 6*0,8		4,80			
	VV		"úsek 5" 14*1,7		23,80			
	VV		"úsek 6" 13,5*2,1		28,35			
	VV		Součet		60,25			
57	K	572370112	Vyspravení krytu komunikací po překozech plochy do 15 m2 dlažbou drobnou do lože z kameniva	m2	60,25	550,00	33 138,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"úsek 3" 5,5*0,6		3,30			
	VV		"úsek 4" 6*0,8		4,80			
	VV		"úsek 5" 14*1,7		23,80			
	VV		"úsek 6" 13,5*2,1		28,35			
	VV		Součet		60,25			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 109 454,00	
58	K	936943131	Montáž odvodnění z potrubí kameninového DN 100	m	35,90	1 450,00	52 055,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"odvodnění rubu zdi dle tabulky drenáží" 3*0,75+2*1*1*1*1*1*2*0,7+2*1*5*0,8+5*1*4*0,9+4*1*1*0,9+1*1*2*1*1*1*2*1*1*0,75+2*1		35,90			
59	M	59710649	trouba kameninová glazovaná DN 100 L1,25m spojovací systém F	m	43,08	250,00	10 770,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		35,90*1,2		43,08			
60	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	893,10	90,00	80 379,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		24,1+10,3+240,3+54,3+21,1+6,6+30,2+7,1+83,1+19,6+72,4+18,7+23,1+5,4+22+5,3+21,3+6,3+12,3+4,2+94+49,8+30+7,7+10,6+3,7+1,6+8		893,10			
61	K	941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	53 586,00	2,30	123 248,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"počítáno s postupným přestavováním lešení" 893,1*30*2		53 586,00			
62	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	893,10	62,00	55 372,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		24,1+10,3+240,3+54,3+21,1+6,6+30,2+7,1+83,1+19,6+72,4+18,7+23,1+5,4+22+5,3+21,3+6,3+12,3+4,2+94+49,8+30+7,7+10,6+3,7+1,6+8		893,10			
63	K	953333515	PVC těsnící pás do dilatačních spar betonových kcí uzavírací 50/20 mm	m	31,60	450,00	14 220,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka dilatací" 7,4+7,6+8,1+8,5		31,60			
64	K	953962115	Kotvy cementová zálivka M 20 hl 750 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru, délka kotvy 1750 mm	kus	13,00	1 200,00	15 600,00	
	VV		6*2+1		13,00			
65	K	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	31,60	120,00	3 792,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dilatační spáry - tabulka dilatací" 7,4+7,6+8,1+8,5		31,60			
66	K	978015391	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocementové omítky stupně členitosti 1 a 2 do 100%	m2	143,70	50,00	7 185,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"úsek 6 a 7" 72,4+18,7*2+23,1+5,4*2		143,70			
67	K	979071031	Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těženým nebo MV při překozech inq sítí	m2	60,25	90,00	5 423,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"úsek 3" 5,5*0,6		3,30			
	VV		"úsek 4" 6*0,8		4,80			
	VV		"úsek 5" 14*1,7		23,80			
	VV		"úsek 6" 13,5*2,1		28,35			
	VV		Součet		60,25			
68	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	122,30	290,00	35 467,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"úsek 5" (83,1+19,6*2)		122,30			
69	K	985121121	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 300 barů	m2	129,80	267,00	34 657,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"úsek 5" 83,1+19,6*2		122,30			
	VV		"oprava betonových desek" 3,5+0,5+3,5		7,50			
	VV		Součet		129,80			
70	K	985142111	Vysekání spojovací hmoty ze spár zdiva hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	653,20	320,00	209 024,00	CS ÚRS 2019 02
	VV		"tabulka oprav povrchů, úseky 1-4, 8-14"					
	VV		12,1+10,3*2+2,4+1+3,1+0,6+2,5		42,30			
	VV		120,2+54,3*2+24+5,4+10,9+11,1+13,3+4,4		297,90			
	VV		21,1+6,6*2+1,4+1,6		37,30			
	VV		11+2,7+3,7+4,4+1,1*2+1+0,6		25,60			
	VV		10,7+3,2+4,4+4,3+1,3+1,3+1,2+0,7		27,10			
	VV		6,2+2,1+2,9+2,5+0,8+0,8+0,8+0,5		16,60			
	VV		47+24,9+34,9+9,4+10*2+13,4+5,7		155,30			
	VV		15+3,9*2+3+1,5*2+1,4+0,8		31,00			
	VV		10,6+1,9*2+1,1+0,7+0,7+0,7+0,4		18,00			
	VV		0,8*2+0,3+0,2		2,10			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet		653,20			
71	K	985223110	Přezdivání cihelného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	6,33	4 900,00	31 017,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"úsek 6 a 7, 0,15 m3/m2" (18,1+6,7+4+4,7*2+4)*0,15		6,33			
72	M	59610003	cihla pálená plná nenasáková přes P20 do P40 290x140x65mm	kus	2 107,89	18,00	37 942,00	CS ÚRS 2019 02
VV			6,33*333		2 107,89			
73	K	985223210	Přezdivání kamenného zdiva do aktivované malty do 1 m3	m3	4,26	7 500,00	31 950,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"úsek 4" 0,6*7,1		4,26			
74	M	58381086	kámen lomový upravený štípaný (80, 40, 20 cm) pískovec	t	9,37	2 800,00	26 236,00	CS ÚRS 2019 02
VV			4,26*2,2		9,37			
75	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	143,70	220,00	31 614,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"úsek 6 a 7" 72,4+18,7*2+23,1+5,4*2		143,70			
76	K	985231111	Spárování zdiva aktivovanou maltou spára hl do 40 mm dl do 6 m/m2	m2	653,20	280,00	182 896,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"tabulka oprav povrchů, úseky 1-4, 8-14"					
VV			12,1+10,3*2+2,4+1+3,1+0,6+2,5		42,30			
VV			120,2+54,3*2+24+5,4+10,9+11,1+13,3+4,4		297,90			
VV			21,1+6,6*2+1,4+1,6		37,30			
VV			11+2,7+3,7+4,4+1,1*2+1+0,6		25,60			
VV			10,7+3,2+4,4+4,3+1,3+1,3+1,2+0,7		27,10			
VV			6,2+2,1+2,9+2,5+0,8+0,8+0,8+0,5		16,60			
VV			47+24,9+34,9+9,4+10*2+13,4+5,7		155,30			
VV			15+3,9*2+3+1,5*2+1,4+0,8		31,00			
VV			10,6+1,9*2+1,1+0,7+0,7+0,7+0,4		18,00			
VV			0,8*2+0,3+0,2		2,10			
VV			Součet		653,20			
77	K	985321111	Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	12,23	550,00	6 727,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"úsek 5" (83,1+19,6*2)*0,1		12,23			
78	K	985511122	Stříkaný hydroizolační nástřik betonových stěn 30 MPa stěn tl 40 mm	m2	129,80	600,00	77 880,00	
VV			"úsek 5" (83,1+19,6*2)		122,30			
VV			"oprava betonových desek" 3,5+0,5+3,5		7,50			
VV			Součet		129,80			
79	K	989881123	Demontáž dřevěného stávajícího podchycení	m2	30,00	1 200,00	36 000,00	
VV			"úsek 4" 6*5		30,00			
D 998			Přesun hmot				53 090,00	
80	K	998153131	Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnice nebo monolitické v do 12 m	t	442,42	120,00	53 090,00	CS ÚRS 2019 02
D PSV			Práce a dodávky PSV				328 749,00	
D 783			Dokončovací práce - nátěry				328 749,00	
81	K	783801503	Omytí povrchů tlakovou vodou před provedením nátěru	m2	1 417,02	95,00	134 617,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"pod hydrofobizační nátěr dle tabulky protierozních úprav" 20+4,4+3,9		28,30			
VV			"tabulka oprav povrchů" 24,1+240,3+21,1+30,2+83,1+72,4+23,1+22+21,3+12,3+94+30+10,6+10,3*2+54,3*2+6,6*2+7,1*2+19,6*2+18,7*2+5,4*2+5,3*2+6,3*24,2*2		1 244,02			
VV			49,8*2+7,7*2+3,7*2+1,6*2+3,3+8,3+3,5+0,5+3,5		144,70			
VV			Součet		1 417,02			
82	K	783826655	Hydrofobizační transparentní silikonový nátěr lícového zdiva	m2	1 417,02	137,00	194 132,00	CS ÚRS 2019 02
VV			"pod hydrofobizační nátěr dle tabulky protierozních úprav" 20+4,4+3,9		28,30			
VV			"tabulka oprav povrchů" 24,1+240,3+21,1+30,2+83,1+72,4+23,1+22+21,3+12,3+94+30+10,6+10,3*2+54,3*2+6,6*2+7,1*2+19,6*2+18,7*2+5,4*2+5,3*2+6,3*24,2*2		1 244,02			
VV			49,8*2+7,7*2+3,7*2+1,6*2+3,3+8,3+3,5+0,5+3,5		144,70			
VV			Součet		1 417,02			
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				285 000,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				125 000,00	
83	K	011503000	Stavební průzkum - pasportizace stávajících objektů	...	1,00	100 000,00	100 000,00	CS ÚRS 2019 02
84	K	013244000	Výrobní dokumentace pro provádění stavby	...	1,00	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2019 02
D VRN3			Zařízení staveniště				80 000,00	
85	K	032002000	Vybavení staveniště	...	1,00	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 01
86	K	033002000	Připojení staveniště na inženýrské sítě	...	1,00	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 01
87	K	034002000	Zabezpečení staveniště	...	1,00	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2015 01
88	K	034303000	Opatření na ochranu pozemků sousedních se staveništěm	...	1,00	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
89	K	034503000	Informační tabule na staveništi	...	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
90	K	039002000	Zrušení zařízení staveniště	...	1,00	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2015 01
D VRN6			Územní vlivy				50 000,00	
91	K	062002000	Ztížené dopravní podmínky	...	1,00	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 01
92	K	063002000	Práce na těžce přístupných místech	...	1,00	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 01
93	K	063403000	Práce bez pevné pracovní podlahy	...	1,00	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
94	K	063503000	Práce ve stísněném prostoru	...	1,00	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
D VRN7			Provozní vlivy				30 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	072103011	Zajištění DIO komunikace místní, II. a III. třídy - jednoduché el. vedení	...	1,00	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2019 02