

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Most CH -09- Most přes náhon ve Slapanech

KSO:

Místo: Slapany

CC-CZ:

Datum: 19. 7. 2019

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

IČ:

402 33 308

DIČ:

CZ40233308

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

972 734,02

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	972 734,02	21,00%	204 274,14
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 177 008,16

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Most CH -09- Most přes náhon ve Slapanech

Místo: Slapany

Datum: 19. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	972 734,02
HSV - Práce a dodávky HSV	902 934,14
1 - Zemní práce	356 672,65
2 - Zakládání	109 773,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	79 215,16
5 - Komunikace pozemní	28 168,35
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	211 802,93
997 - Přesun sutě	4 565,00
998 - Přesun hmot	112 737,05
PSV - Práce a dodávky PSV	15 649,88
783 - Dokončovací práce - nátěry	15 649,88
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	54 150,00
VRN2 - Příprava staveniště	6 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	21 950,00
VRN4 - Inženýrská činnost	5 200,00
VRN6 - Územní vlivy	21 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Most CH -09- Most přes náhon ve Slapanech

Místo: Slapany

Datum: 19. 7. 2019

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

972 734,02

D		HSV	Práce a dodávky HSV				902 934,14
D		1	Zemní práce				356 672,65
1	K	111101104	Odstranění rákosu	ha	0,018	63 531,00	1 143,56
			7*25/10000		0,018		
2	K	111103402	Vytrhání plazivých rostlin pod hladinou vody	ha	0,018	113 673,21	2 046,12
3	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m ²	m ²	100,000	38,52	3 852,00
4	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m ²	100,000	31,14	3 114,00
5	K	114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m ³	5,760	362,00	2 085,12
			6*1,2*0,4*2		5,760		
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	270,000	61,50	16 605,00
			30*9		270,000		
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	48,12	1 443,60
8	K	122703601	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 0,15 do 40 kPa	m ³	52,500	224,94	11 809,35
			7*25*0,3		52,500		
9	K	124203101	Vykopávky do 1000 m ³ pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m ³	87,500	153,84	13 461,00
			7*25*0,5		87,500		
10	K	124203109	Příplatek k vykopávkám pro koryta vodotečí v hornině tř. 3 za lepivost	m ³	87,500	14,09	1 232,88
11	K	132212101	Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 3	m ³	7,200	707,19	5 091,77
			6*1*0,6*2		7,200		
12	K	132212109	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m ³	7,200	178,47	1 284,98
13	K	153112133	Zaberanění ocelových štětovic na dl do 12 m ve stísňených podmínkách z terénu	m ²	70,000	2 360,21	165 214,70
			(7*5)*2		70,000		
14	K	153113120	Vytažení ocelových štětovic dl do 12 m zaberaněných do hl 12 m z terénu ve stísňených podmínkách	m ²	70,000	1 800,00	126 000,00
15	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m ³	52,500	29,46	1 546,65
16	K	185803102	Shrabání a uložení pokoseného vodního porostu na hromady do 30 m od okraje hladiny	ha	0,018	41 217,92	741,92
D		2	Zakládání				109 773,00
17	K	213311113	Poštáře ztuhlé pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m ³	1,440	1 166,47	1 679,72
			základové rýhy				
			6*0,6*0,2*2		1,440		
18	K	274322611	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m ³	7,200	3 536,30	25 461,36
			6*1*0,6*2		7,200		
19	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m ²	44,400	350,00	15 540,00
			6*1*2*2+(0,6*1)*4		26,400		
			1,5*1,5*2*4		18,000		
			Součet		44,400		
20	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m ²	44,400	55,73	2 474,41
21	K	274361321	Výztuž základových pasů betonarskou ocelí 11 3/3	t	0,190	38 468,90	7 309,09
			(1+1,5)*24*2*0,00158		0,190		
22	K	279322512	Základová zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m ³	13,500	3 266,97	44 104,10
			klin mostní přízdívky				
			6*1,5*1,5/2*2		13,500		
23	K	279351311	Zřízení jednostranného bednění základových zdí	m ²	12,000	950,00	11 400,00
			6*2		12,000		
24	K	279351312	Odstranění jednostranného bednění základových zdí	m ²	12,000	150,36	1 804,32
D		3	Svislé a kompletní konstrukce				79 215,16
25	K	321222311	Zděni obkladního zdiva vodních staveb kvádřového objem do 0,2 m ³	m ³	7,200	7 861,20	56 600,64
			6*2*2*0,3		7,200		
26	M	58380750	kámen lomový regulační	t	14,400	840,34	12 100,90
			7,2*2		14,400		
27	K	327215111	Opěrná zeď z gabionů dvouzákrutová síť s povrchovou úpravou galfan vyplněná lomovým kamenem - lokální opravy	m ³	3,000	3 504,54	10 513,62
D		5	Komunikace pozemní				28 168,35
28	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m ²	150,000	172,08	25 812,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		6*25		150,000		
29	K	919112211	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 15 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	23,000	41,89	963,47
	VV		trhlina ve vozovce				
	VV		5		5,000		
	VV		mezi živičným krytem a ŽB římsou				
	VV		9*2		18,000		
	VV		Součet		23,000		
30	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou závlukou	m	23,000	60,56	1 392,88
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				211 802,93
31	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	208,29	208,29
32	M	40444000	značka dopravní svislá omezující zatížitelnost mostu dle HMP	kus	1,000	844,15	844,15
33	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	858,14	858,14
34	M	40445225	sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 350mm	kus	1,000	562,71	562,71
35	K	941221111	Montáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	168,000	50,00	8 400,00
	VV		6*7*4		168,000		
36	K	941221211	Příplatek k lešení řadovému rámovému těžkému š 1,2 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	5 040,000	2,27	11 440,80
	VV		168*30		5 040,000		
37	K	941221811	Demontáž lešení řadového rámového těžkého zatížení do 300 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	168,000	32,00	5 376,00
38	K	944121121	Montáž ochranného zábradlí dílcového vnitřního na lešeníových konstrukcích jednotyčového	m	28,000	8,30	232,40
	VV		7+7+7+7		28,000		
39	K	953961215	Kotvy chemickou patronou M 20 hl 170 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	120,000	250,16	30 019,20
	VV		navrtání stávající betonu á 100 mm a napojení na nový beton				
	VV		(6+6)/0,1		120,000		
40	K	985112111	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 10 mm	m2	20,000	250,00	5 000,00
	VV		podhled mostovky sanace ze 40 %				
	VV		(5*10)/100*40		20,000		
41	K	985112192	Příplatek k odsekání degradovaného betonu za práci ve stísněném prostoru	m2	20,000	210,16	4 203,20
42	K	985113111	Pemrlování povrchu betonu stěn	m2	56,464	253,19	14 296,12
	VV		římsa				
	VV		(0,25+0,21+0,45+0,15)*17,2*2		36,464		
	VV		podled mostovky				
	VV		20		20,000		
	VV		Součet		56,464		
43	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	56,464	109,91	6 205,96
	VV		římsa				
	VV		(0,25+0,21+0,45+0,15)*17,2*2		36,464		
	VV		podled mostovky				
	VV		20		20,000		
	VV		Součet		56,464		
44	K	985131311	Ruční dočištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah ocelových kartáči	m2	56,464	148,24	8 370,22
	VV		římsa				
	VV		(0,25+0,21+0,45+0,15)*17,2*2		36,464		
	VV		podled mostovky				
	VV		20		20,000		
	VV		Součet		56,464		
45	K	985321211	Ochranný nátěr výztuže na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	m2	20,000	517,57	10 351,40
46	K	985321911	Příplatek k cenám ochranného nátěru výztuže za práce ve stísněném prostoru	m2	20,000	78,46	1 569,20
47	K	985323212	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na epoxidové bázi tl 2 mm	m2	20,000	1 351,36	27 027,20
48	K	985323911	Příplatek k cenám spojovacího můstku za práci ve stísněném prostoru	m2	20,000	119,77	2 395,40
49	K	985324221	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný se stěrkou (OS-C)	m2	20,000	438,48	8 769,60
50	K	985324911	Příplatek k cenám ochranných nátěrů betonu za práci ve stísněném prostoru	m2	20,000	91,90	1 838,00
51	K	985312111	Stěrka k vyrovnání betonových ploch stěn tl 2 mm	m2	20,000	226,16	4 523,20
52	K	985311212	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 20 mm	m2	20,000	1 342,60	26 852,00
53	K	R 01	Přejzdová plocha pro jeřáb (montáž a demontáž beranění)	soubor	2,000	16 229,87	32 459,74
	D	997	Přesun sutě				4 565,00
54	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	3,828	582,41	2 229,47
55	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,828	222,88	853,18
56	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	61,248	8,93	546,94
	VV		3,828*16		61,248		
57	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	3,828	244,36	935,41
	D	998	Přesun hmot				112 737,05
59	K	998153211	Přesun hmot ruční pro samostatné zdi a valy zděné nebo betonové monolitické v do 12 m	t	81,783	1 378,49	112 737,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D PSV			Práce a dodávky PSV				15 649,88
D 783			Dokončovací práce - nátěry				15 649,88
60	K	783000101	Ochrana podlah nebo vodorovných ploch při provádění nátěrů oлеpením páskou nebo fólií	m	70,000	10,95	766,50
	VV		asfaltová plocha				
	VV		10*1*2		20,000		
	VV		sloupky zábradlí				
	VV		50		50,000		
	VV		Součet		70,000		
61	M	58124833	páska pro malířské potřeby maskovací kreповá 19mm x 50 m	m	73,500	0,57	41,90
	VV		70 * 1,05 " Přepočtené koeficientem množství		73,500		
62	K	783942251	Tmelení prasklin betonového podkladu polyuretanovým tmelem	m	30,000	21,00	630,00
63	K	783943161	Penetrační polyuretanový nátěr pórovitých betonových podlah	m ²	36,464	151,40	5 520,65
	VV		(0,25+0,21+0,45+0,15)*17,2*2		36,464		
64	K	783947151	Krycí jednonásobný polyuretanový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m ²	36,464	238,34	8 690,83
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				54 150,00
D VRN2			Příprava staveniště				6 000,00
65	K	020001000	Příprava staveniště	soubor	1,000	6 000,00	6 000,00
D VRN3			Zařízení staveniště				21 950,00
66	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	10 450,00	10 450,00
67	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	11 500,00	11 500,00
D VRN4			Inženýrská činnost				5 200,00
68	K	040001000	Inženýrská činnost	soubor	1,000	5 200,00	5 200,00
D VRN6			Územní vlivy				21 000,00
69	K	063002000	Práce na těžce přístupných místech	soubor	1,000	21 000,00	21 000,00