

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Husova - oprava UV

Místo:

Datum: 12. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

274 333,42

HSV - Práce a dodávky HSV

229 333,42

1 - Zemní práce	100 589,00
4 - Vodorovné konstrukce	6 174,00
5 - Komunikace pozemní	18 440,00
8 - Trubní vedení	58 382,67
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	7 410,00
997 - Přesun sutě	17 770,00
998 - Přesun hmot	20 567,75
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	45 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	15 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	15 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	15 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Pardubice, Husova - oprava UV

Místo:

Datum: 12. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

274 333,42

D HSV

Práce a dodávky HSV

229 333,42

D 1

Zemní práce

100 589,00

1	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	12,000	120,00	1 440,00
	VV		8*1,5		12,000		
2	K	113107331	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	16,000	280,00	4 480,00
	VV		8*2		16,000		
3	K	113107344	Odstranění podkladu živičného tl 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	24,000	180,00	4 320,00
	VV		8*3		24,000		
4	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	6,000	80,00	480,00
	VV		2*3		6,000		
5	K	115101202	Cerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	24,000	125,00	3 000,00
	VV		3*8		24,000		
6	K	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	3,000	90,00	270,00
	VV		3		3,000		
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	3,000	300,00	900,00
	VV		2*1,5		3,000		
8	K	132354202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v horní třídě těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 50 m3	m3	24,000	990,00	23 760,00
	VV		8*2*1,5		24,000		
	VV		Součet		24,000		
9	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	24,000	510,00	12 240,00
	VV		100%				
	VV		24		24,000		
10	K	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,000	140,00	4 480,00
	VV		8*2*2		32,000		
11	K	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	32,000	80,00	2 560,00
	VV		8*2*2		32,000		
12	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	24,000	240,00	5 760,00
	VV		rýha		24,000		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	120,000	20,00	2 400,00
	VV		rýha*5		120,000		
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	43,200	300,00	12 960,00
	VV		rýha*1,8		43,200		
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	24,000	20,00	480,00
	VV		rýha		24,000		
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	20,200	155,00	3 131,00
	VV		zásyp		20,200		
	VV		rýha-lože-obetonování				
17	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	40,400	420,00	16 968,00
	VV		zásyp*2		40,400		
18	K	181913112	Uprava pláně v horní třídě těžitelnosti II, skupiny 4 se zhutněním	m2	12,000	80,00	960,00
	VV		8*1,5		12,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 174,00
19	K	452312141	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,800	3 430,00	6 174,00
	VV		8*1,5*0,15		1,800		
	VV		lože			1,800	
	D	5	Komunikace pozemní				18 440,00
20	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	12,000	340,00	4 080,00
	VV		8*1,5		12,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	567114112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 16/20 (PB II) tl 100 mm	m2	24,000	345,00	8 280,00
	VV		8*3		24,000		
22	K	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	m2	16,000	380,00	6 080,00
	VV		8*2		16,000		
D 8			Trubní vedení				58 382,67
23	K	830361811	Bourání stávajícího kameninového potrubí DN 150	m	8,000	280,00	2 240,00
	VV		8		8,000		
24	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	8,000	175,00	1 400,00
	VV		8		8,000		
25	M	59710632	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,00m spojovací systém F	m	8,120	659,00	5 351,08
	VV		8		8,000		
	VV		8*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		8,120		
26	K	837311221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	1,000	283,00	283,00
	VV		1		1,000		
27	M	59711540	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 150/150 pryžové těsnění (spojovací systém F/F) dl 500mm	kus	1,015	769,00	780,54
	VV		1		1,000		
	VV		1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015		
28	K	837312221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	6,000	202,00	1 212,00
	VV		6		6,000		
29	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	6,090	445,00	2 710,05
	VV		6		6,000		
	VV		6*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		6,090		
30	K	877310000R	Montáž sedlové odbočky DN150 na betonové potrubí DN1200	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
	VV		1		1,000		
31	M	28617413	odbočka sedlová kanalizace DN 1200/150	kus	1,000	4 850,00	4 850,00
	VV		1		1,000		
32	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,200	2 580,00	3 096,00
	VV		2 x stávající UV				
	VV		2*0,6		1,200		
33	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální vč. dodávky dílců	soubor	2,000	5 450,00	10 900,00
	VV		2		2,000		
34	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámmů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 200,00	2 400,00
	VV		2		2,000		
35	M	28661938	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	kus	2,000	4 750,00	9 500,00
	VV		2		2,000		
36	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,000	3 430,00	6 860,00
	VV	obetonování	8*0,25		2,000		
37	K	R8001	Zabetonování stávajícího napojení na potrubí DN100 vč. plechového krytu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
	VV		1		1,000		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				7 410,00
38	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	16,000	130,00	2 080,00
	VV		2*8		16,000		
39	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	16,000	260,00	4 160,00
	VV		2*8		16,000		
40	K	977151126	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stavebních materiálů	m	0,150	7 800,00	1 170,00
	VV		0,15		0,150		
D 997			Přesun sutě				17 770,00
41	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	23,400	85,00	1 989,00
	VV		23,4		23,400		
42	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	327,600	20,00	6 552,00
	VV		23,4*14		327,600		
43	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	23,400	85,00	1 989,00
	VV		23,4		23,400		
44	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	7,200	250,00	1 800,00
	VV		7,2		7,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5,200	200,00	1 040,00
VV			5,2		5,200		
46	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	11,000	400,00	4 400,00
VV			11		11,000		
D		998	Přesun hmot				20 567,75
47	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	41,975	490,00	20 567,75
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				45 000,00
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00
48	K	011002000	Vytyčení stávajících sítí	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
D		VRN3	Zařízení staveniště				15 000,00
49	K	034002000	Zabezpečení staveniště	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00
D		VRN7	Provozní vlivy				15 000,00
50	K	072002000	Silniční provoz DIO	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00