

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kanalizace Lukavice - stoka pro napojení čp. 327, 335, 328 a 322

Objekt:

SO_01 - Stoka pro napojení čp. 327, 335, 328 a 322

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10.08.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VENCL-SERVIS Vodovoddy a kanalizace s.r.o., Albertova 1393, 564 01 Žamberk

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

597 567,46

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	597 567,46	21,00%	125 489,17
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

723 056,63

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kanalizace Lukavice - stoka pro napojení čp. 327, 335, 328 a 322

Objekt:

SO_01 - Stoka pro napojení čp. 327, 335, 328 a 322

Místo:

Datum: 10.08.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: VENCL-SERVIS
VAK s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

597 567,46

HSV - Práce a dodávky HSV

597 567,46

1 - Zemní práce

304 815,02

2 - Montáže

73 785,80

3 - Materiál

218 966,64

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kanalizace Lukavice - stoka pro napojení čp. 327, 335, 328 a 322

Objekt:

SO_01 - Stoka pro napojení čp. 327, 335, 328 a 322

Místo:

Datum: 10.08.2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: VENCL-SERVIS
VAK s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

597 567,46

D HSV

Práce a dodávky HSV

597 567,46

D 1

Zemní práce

282 447,60

1	K	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	3,600	90,00	324,00
	VV		3*1,2		3,600		
2	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	3,600	71,00	255,60
3	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	3,600	118,00	424,80
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	150,000	2,00	300,00
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,300	10,00	153,00
	VV		153/10		15,300		
6	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	2,000	2,00	4,00
7	K	121151125	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 300 mm strojně	m2	330,000	15,00	4 950,00
	VV		150*2,2		330,000		
8	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3	m3	183,600	290,00	53 244,00
	VV		"50% výkopku v hornině tř. 3"				
	VV		153*1,2*2*0,5		183,600		
9	K	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	183,600	420,00	77 112,00
	VV		"50% výkopku v hornině tř. 4"				
	VV		153*1,2*2*0,5		183,600		
10	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	612,000	0,00	0,00
	VV		153*2*2		612,000		
11	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	612,000	0,00	0,00
12	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	133,370	179,00	23 873,23
	VV		"objem podsypu a obsypu a nového materiálu do komunikace"				
	VV		18,36+110,16+4,85		133,370		
13	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 333,700	5,00	6 668,50
	VV		133,37*10 'Přepočtené koeficientem množství		1 333,700		
14	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	273,409	120,00	32 809,08
	VV		133,37*2,05 'Přepočtené koeficientem množství		273,409		
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	133,370	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	238,680	90,00	21 481,20
	VV		"výkop-podsyp-obsyp"				
	VV		2*183,6-18,36-110,16		238,680		
17	M	58331200	šterkopísek netříděný zásypový	t	8,116	240,00	1 947,84
	VV		"zásyp v místní komunikaci"				
	VV		3*1,2*(2,0-0,1-0,55)		4,860		
	VV		4,86*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		8,116		
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	110,160	195,00	21 481,20
	VV		153*1,2*0,6		110,160		
19	M	58337344	šterkopísek frakce 0/32	t	183,967	150,00	27 595,05
	VV		110,16*1,67 'Přepočtené koeficientem množství		183,967		
20	K	181351115	Rozprostření ornice tl vrstvy do 300 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	330,000	22,60	7 458,00
21	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	330,000	5,00	1 650,00
22	M	00572470	osivo směs travní univerzál	kg	8,250	86,80	716,10
	VV		330*0,025 'Přepočtené koeficientem množství		8,250		
D	2		Zakládání				0,00
23	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	153,000	0,00	0,00
D	4		Vodorovné konstrukce				14 809,59
24	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	18,360	550,00	10 098,00
	VV		153*1,2*0,1		18,360		
25	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	10,000	144,00	1 440,00
26	M	59224185	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	3,030	283,80	859,91
	VV		3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,030		
27	M	59224176	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,030	309,00	936,27
	VV		3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,030		
28	M	59224187	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,040	365,20	1 475,41
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040		
D	5		Komunikace pozemní				7 755,44
29	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	3,600	299,00	1 076,40
	P		Poznámka k položce: □ vrstva ŠD u komunikací ŘSD a SÚS kamenivo fr. 0-63 mm				
30	K	565175103	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š do 1,5 m	m2	3,600	889,00	3 200,40
31	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	3,600	8,89	32,00
32	K	577134031	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	3,600	367,00	1 321,20
33	K	577166131	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	3,600	467,00	1 681,20
34	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	7,200	61,70	444,24
	VV		2*3+1,2		7,200		
D	8		Trubní vedení				285 598,22
35	K	59224348.1	Dodávka a montáž elastomerového těsnění pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	17,000	261,30	4 442,10
36	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	9,000	560,00	5 040,00
37	K	28612253.1	Dodávka a montáž vložky šachtové kanalizační DN 294	kus	9,000	2 060,00	18 540,00
38	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 250	m	153,000	147,00	22 491,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	M	ELM.315126S	Trubka kanalizační PVC SN 8 250x6000mm PVC-U	kus	31,000	2 450,00	75 950,00
	P		Poznámka k položce: □ hladká PVC-U, hnědá				
40	K	871395811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 250 do 400	m	2,000	81,10	162,20
41	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	16,000	226,00	3 616,00
42	M	ELM.EPKOL1604 5	Koleno kanalizační PVC De 160/45°	kus	16,000	140,00	2 240,00
	P		Poznámka k položce: □ hladká PP, oranžová				
43	M	ELM.EPZAS160	Záslepka hrdlová kanalizační PVC De 160mm	kus	8,000	50,00	400,00
	P		Poznámka k položce: □ hladká PP, oranžová				
44	K	877370320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	8,000	617,00	4 936,00
45	M	ELM.EPODB315 16045PVC	Odbočka kanalizační PVC De 250/160/45°	kus	8,000	950,00	7 600,00
	P		Poznámka k položce: □ hladká PP, oranžová				
46	K	892372121	Kamerová zlouška do pr. 300 mm	úsek	5,000	400,00	2 000,00
47	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	11 500,00	11 500,00
	P		Poznámka k položce: □ šachta na stávající stoe				
48	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	12,000	916,00	10 992,00
49	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	3,030	1 166,00	3 532,98
	VV		3*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		3,030		
50	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	4,040	1 870,00	7 554,80
	VV		4*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		4,040		
51	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	5,050	2 970,00	14 998,50
	VV		5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		5,050		
52	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	5,000	1 100,00	5 500,00
53	M	59224337.1	dno betonové šachty kanalizační 100/522	kus	5,050	6 550,00	33 077,50
	VV		5*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		5,050		
54	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	6,000	707,00	4 242,00
55	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	6,060	3 780,00	22 906,80
	VV		6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		6,060		
56	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	1 080,00	6 480,00
57	M	PFG.0000165	poklop šachtový D2 /betonová výplň+ litina/ D 400 - BEGU-B-1, bez odvětrání	kus	6,000	2 588,29	15 529,74
58	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	153,000	12,20	1 866,60
59	K	230120051	Čištění potrubí profukováním nebo proplachováním DN 300	m	153,000	0,00	0,00
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				688,32
60	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	7,200	95,60	688,32
	D	997	Přesun sutě				3 825,66
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	3,574	42,70	152,61
62	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	50,036	9,63	481,85
	VV		3,574*14 'Přepočtené koeficientem množství		50,036		
63	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	1,930	1 120,00	2 161,60
	VV		0,792+1,138		1,930		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
64	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	1,584	650,00	1 029,60
D 998			Přesun hmot				2 442,63
65	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	244,263	10,00	2 442,63