

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**ÚP Svitavy - vybudování závory**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

11. 9. 2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

DOLESTAV SY

IČ:

27785874

DIČ:

CZ27785874

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**305 691,62**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	305 691,62	21,00%	64 195,24
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**369 886,86**

---

**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:

**ÚP Svitavy - vybudování závory**

Místo:

Datum: 11. 9. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: DOLESTAV SY

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**305 691,62**

### HSV - Práce a dodávky HSV

240 668,07

1 - Zemní práce	61 932,76
2 - Zakládání	16 332,23
3 - Svislé a kompletní konstrukce	150,00
5 - Komunikace pozemní	110 404,75
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 745,15
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	27 845,08
997 - Přesun sutě	3 330,41
998 - Přesun hmot	16 927,69

### PSV - Práce a dodávky PSV

28 500,55

742 - Elektroinstalace - slaboproud	26 012,30
771 - Podlahy z dlaždic	2 488,25

### M - Práce a dodávky M

23 123,00

21-M - Elektromontáže	23 123,00
-----------------------	-----------

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

13 400,00

VRN3 - Zařízení staveniště	13 400,00
----------------------------	-----------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**ÚP Svitavy - vybudování závorý**

Místo:

Datum: 11. 9. 2020

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

DOLESTAV SY

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**305 691,62**

D HSV Práce a dodávky HSV

240 668,07

D 1 Zemní práce

61 932,76

3	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,000	374,00	748,00
2	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	2,000	476,00	952,00
1	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	3,000	293,00	879,00
4	K	119002121	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
5	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	1,000	250,00	250,00
105	K	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	1,200	834,00	1 000,80
	VV		3*0,8*0,5		1,200		
106	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	18,870	480,00	9 057,60
	VV		0,6*0,3*(4+2,5+11,5+50)		12,240		
	VV		0,85*0,3*(19+7)		6,630		
	VV		Součet		18,870		
108	K	133112012	Hloubení šachet v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2, plocha výkopu do 20 m2 ručně	m3	2,750	849,00	2 334,75
	VV		3*0,5*1,0+1*1*1,0+0,5*0,5*1,0		2,750		
12	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	1,000	697,00	697,00
107	K	181911102	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 2 se zhutněním ručně	m2	91,850	46,70	4 289,40
35	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	7,871	1 258,00	9 901,72
	VV		94*0,3*0,265		7,473		
	VV		3*0,5*0,265		0,398		
	VV		Součet		7,871		
42	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,200	584,00	7 124,80
	VV		18,87+1,2		20,070		
	VV		-7,87		-7,870		
	VV		Součet		12,200		
43	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	12,200	345,00	4 209,00
109	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	10,620	264,00	2 803,68
	VV		7,87+2,75		10,620		
114	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	403,560	20,80	8 394,05
	VV		10,62*38		403,560		
95	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné)	t	19,116	280,00	5 352,48
	VV		10,62*1,8		19,116		
22	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	19,000	100,00	1 900,00
23	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,285	135,00	38,48
	VV		19*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		0,285		
	D	2	Zakládání				16 332,23
83	K	213311113	Polišťáre zhutněné pod základy z kameniva drčeného frakce 16 až 63 mm	m3	0,275	1 417,00	389,68
	VV		0,1*(3*0,5+1*1+0,5*0,5)		0,275		
38	K	275322611	Základové patky ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	3,450	3 290,00	11 350,50
	VV		1,3*3,0*0,5		1,950		
	VV		1,0*1,0*1,2		1,200		
	VV		0,5*0,5*1,2		0,300		
	VV		Součet		3,450		
39	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	5,450	574,00	3 128,30
	VV		0,35*(3+3+0,5+0,5)		2,450		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		0,5*1*4		2,000		
	VV		0,5*0,5*4		1,000		
	VV		Součet		5,450		
40	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	5,450	127,00	692,15
41	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,020	38 580,00	771,60
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				150,00
78	K	349231811	Prizdívka rýhy z cihel tl do 150 mm	m2	0,300	500,00	150,00
	D	5	Komunikace pozemní				110 404,75
112	K	566901231	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 100 mm	m2	78,250	105,00	8 216,25
113	K	566901234	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 šterkodrtí tl. 250 mm	m2	64,650	125,00	8 081,25
111	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	89,100	275,50	24 547,05
	VV		68*1,2+7,5		89,100		
28	K	916231212	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	4,000	247,50	990,00
29	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,120	2 835,00	340,20
	VV		4*0,2*0,15		0,120		
86	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže - úprava vpusti u opěrného	kus	1,000	2 480,00	2 480,00
97	K	5-100	Osazení dopravní značky vč. nové betonové patky	kus	1,000	2 500,00	2 500,00
98	K	5-200	Dodávka a montáž betonové zábrany - např. City Bloc 1 (1 m běžný díl - 1000x440x500) - šrafovaný	kus	1,000	7 150,00	7 150,00
99	K	5-201	Dodávka a montáž betonové zábrany - např. City Bloc 1 (2 m krajní díl - 2000x440x500) - šrafovaný	kus	1,000	8 850,00	8 850,00
101	K	5-301	Montáž a zapojení závořů	soubor	1,000	2 250,00	2 250,00
100	K	5-300	Dodávka závořů např. RAINBOW - 5 m rameno, fotobuňka, podpora, deska, osvětlené rameno , maják	kus	1,000	45 000,00	45 000,00
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 745,15
76	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	1,000	392,00	392,00
77	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	1,000	1 100,00	1 100,00
79	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,270	4 225,00	1 140,75
	VV		1,5*1,2*0,15		0,270		
80	K	632452441-11	Doplnění cementového potěru na mazaninách v tl. do 40 mm	m2	1,800	618,00	1 112,40
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				27 845,08
14	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	91,850	54,00	4 959,90
	VV		1,2*(4+2,5+11,5+50)		81,600		
	VV		1,5*1,5+1*1+3*1+2*2		10,250		
	VV		Součet		91,850		
96	K	1131070-A	Odstranění kačírku ručně - bude zpětně použit	m2	14,000	100,00	1 400,00
88	K	113107421	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 100 mm při překopech strojně - ponecháno vedle výkopu ke zpětnému použití	m2	78,250	90,00	7 042,50
	VV		1,5*1,5+1*1+3*1+2*2		10,250		
	VV		68*1,0		68,000		
	VV		Součet		78,250		
89	K	113107422	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm při překopech strojně - ponecháno vedle výkopu ke zpětnému použití	m2	64,650	110,00	7 111,50
	VV		1,5*1,5+1*1+3*1+2*2		10,250		
	VV		68*0,8		54,400		
	VV		Součet		64,650		
18	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	4,000	91,90	367,60
33	K	596991112	Řezání ve zdivu do tl do 150 mm	m	2,000	150,00	300,00
19	K	919735123	Řezání stávajícího betonového krytu hl do 150 mm	m	3,900	204,00	795,60
	VV		1,5+1,2+1,2		3,900		
69	K	965043421	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo tercem tl do 150 mm pl do 1 m2	m3	0,324	3 920,00	1 270,08
	VV		1,5*1,2*0,18		0,324		
70	K	965045111	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl do 1 m2	m2	1,800	496,00	892,80
67	K	965081212	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xyrolitových tl do 10 mm plochy do 1 m2	m2	1,800	332,00	597,60
	VV		1,5*1,2		1,800		
13	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	316,50	316,50
8	K	139911123	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého ručně	m3	0,100	4 955,00	495,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
75	K	974031165	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 200 mm	m	1,000	258,50	258,50
20	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překozech inženýrských sítí	m	4,000	50,00	200,00
21	K	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překozech inženýrských sítí	m2	91,850	20,00	1 837,00
<b>D 997 Přesun sítě</b>							<b>3 330,41</b>
24	K	997221111	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů nošením do 50 m	t	1,060	850,00	901,00
VV 0,71+0,16+0,19					1,060		
87	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,890	350,00	661,50
VV 1,89					1,890		
91	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,890	225,00	425,25
92	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	71,820	10,80	775,66
VV 1,89*38					71,820		
90	K	9972218-11	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,890	300,00	567,00
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>16 927,69</b>
104	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným	t	76,423	221,50	16 927,69
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>28 500,55</b>
<b>D 742 Elektroinstalace - slaboproud</b>							<b>26 012,30</b>
57	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	245,000	38,50	9 432,50
VV 110+110+25					245,000		
58	M	34121015-1	kabel sdělovací UTP dvojitý plášť CAT 5 (371201303R)	m	286,000	9,30	2 659,80
VV 260*1,1 'Přepočtené koeficientem množství					286,000		
102	K	742-100	Dodávka GSM modulu k ovládání závory např. SECTRON - KEY PROFI 3 PLUS	kus	1,000	13 000,00	13 000,00
103	K	742-200	Ostatní elektromontážní práce	hod	2,000	460,00	920,00
<b>D 771 Podlahy z dlaždic</b>							<b>2 488,25</b>
68	K	771573931	Oprava podlah z keramických dlaždic pro mechanické zatížení lepených	kus	15,000	141,00	2 115,00
71	M	LSS.TR335061	dlaždice TAURUS GRANIT 61 Tunis, 298x298x9mm	m2	1,500	231,00	346,50
73	K	998771101	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	t	0,044	603,00	26,53
72	K	998771181	Příplatek k přesunu hmot tonážní 771 prováděný bez použití mechanizace	t	0,044	5,00	0,22
<b>D M Práce a dodávky M</b>							<b>23 123,00</b>
<b>D 21-M Elektromontáže</b>							<b>23 123,00</b>
62	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	1,000	25,00	25,00
65	K	210120511	Montáž jističů do 100 A	kus	1,000	317,00	317,00
60	M	35822111	jistič 1pólový-charakteristika B 16A	kus	1,000	119,00	119,00
VV 0,8333333333333333*1,2 'Přepočtené koeficientem množství					1,000		
64	K	210220361	Montáž tyčí zemnicích délky do 2 m	kus	1,000	633,00	633,00
47	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 100 000 Kč	kus	1,000	1 800,00	1 800,00
48	K	210812031	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x1,5 až 4 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	m	110,000	24,20	2 662,00
49	M	34111064	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x2,5mm2 (CYKY)	m	126,500	28,00	3 542,00
VV 110*1,15 'Přepočtené koeficientem množství					126,500		
50	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,130	2 500,00	325,00
51	K	460490012	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 25 cm	m	110,000	13,30	1 463,00
52	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	210,000	28,60	6 006,00
53	M	34571352	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	m	220,500	22,00	4 851,00
VV 210*1,05 'Přepočtené koeficientem množství					220,500		
81	K	21-M-100	Úprava stávajícího rozvaděče	hod	1,000	460,00	460,00
82	K	M-21-101	Ostatní elektroinstalační práce	hod	2,000	460,00	920,00
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>13 400,00</b>
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>							<b>13 400,00</b>
54	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000	8 900,00	8 900,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
55	K	090001000	Ostatní náklady	Kč	1,000	4 500,00	4 500,00