

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19071602-1  
Stavba: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

KSO:  
Místo: Karviná

Zadavatel:  
Statutární město Karviná

Uchazeč:  
JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

Projektant:  
ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

Zpracovatel:  
Ing. Ivan Šnapka

Poznámka:

CC-CZ:  
Datum: 9. 9. 2021

IČ:  
DIČ: 00297534

IČ:  
DIČ: 04915712  
CZ04915712

IČ:  
DIČ: 27858782

IČ:  
DIČ:

Cena bez DPH			9 327 900,91
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	9 327 900,91	1 958 859,19
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			11 286 760,10

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: 19071602-1

**Stavba:** Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Místo: Karviná

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel: Statutární město Karviná

Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

### Náklady z rozpočtů

**9 327 900,91**

**11 286 760,10**

**SO 101** Chodník s odvodněním  
**SO 102** Přechody pro chodce  
**SO 401** Veřejné osvětlení chodníku  
**SO 402** Veřejné osvětlení přechodů  
**VRN** Vedlejší rozpočtové náklady

6 162 840,00 7 457 036,40  
777 235,66 940 455,15  
1 547 375,33 1 872 324,15  
783 846,92 948 454,77  
56 603,00 68 489,63

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt:

**SO 101 - Chodník s odvodněním**

KSO:

Místo: Karviná

CC-CZ:

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel:

Statutární město Karviná

IČ:

00297534

DIČ:

Uchazeč:

JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

IČ:

4915712

DIČ:

CZ04915712

Projektant:

ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

IČ:

27858782

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Ivan Šnapka

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**6 162 840,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 162 840,00	21,00%	1 294 196,40
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**7 457 036,40**

**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:

Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt:

**SO 101 - Chodník s odvodněním**

Místo:

Karviná

Datum:

9. 9. 2021

Zadavatel:

Statutární město Karviná

Projektant:

ŠNAPKA SLUŽBY  
s.r.o.

Uchazeč:

JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Ivan Šnapka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**6 162 840,00**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**6 162 840,00**

1 - Zemní práce	1 591 873,12
2 - Zakládání	321 643,89
4 - Vodorovné konstrukce	30 255,64
5 - Komunikace pozemní	1 881 079,94
8 - Trubní vedení	896 195,57
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 064 953,21
997 - Přesun sutě	243 549,76
998 - Přesun hmot	133 288,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt: SO 101 - Chodník s odvodněním

Místo: Karviná Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel: Statutární město Karviná Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o. Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							6 162 840,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV					6 162 840,00
D	1	Zemní práce					1 591 873,12
1	K	111101102	Odstranění travin z celkové plochy do 1 ha	ha	0,310	16 900,00	5 239,00
	vv		620*5/10000		0,310		
157	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	2,000	242,00	484,00
158	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	2,000	515,00	1 030,00
159	K	112201202	Odřezání pařezů D do 500 mm	kus	2,000	303,00	606,00
3	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	11,500	54,70	629,05
	vv		3,2+2,5+5,8		11,500		
4	K	113107113	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	371,300	215,00	79 829,50
	vv		3,2+2,5+5,8		11,500		
	vv		6+20+15,8+24+29+32+24,6+21,4+6,4+23,4+20,7+20,8+17,8+14,1+12,2+13,6		301,800		
	vv		22,2+22,6+13,2		58,000		
	vv		Součet		371,300		
6	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	301,800	34,50	10 412,10
	vv		6+20+15,8+24+29+32+24,6+21,4+6,4+23,4+20,7+20,8+17,8+14,1+12,2+13,6		301,800		
7	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	301,800	49,50	14 939,10
	vv		6+20+15,8+24+29+32+24,6+21,4+6,4+23,4+20,7+20,8+17,8+14,1+12,2+13,6		301,800		
8	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	649,600	90,40	58 723,84
	vv		649,6*1		649,600		
9	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	480,000	58,40	28 032,00
	vv		60*8		480,000		
10	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	42,20	3 798,00
	vv		90		90,000		
11	K	119002121	Přechová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zřízení	kus	7,000	186,00	1 302,00
	vv		350/50		7,000		
12	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	7,000	101,00	707,00
	vv		350/50		7,000		
13	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	52,500	337,00	17 692,50
	vv		7*2,5*3		52,500		
14	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	52,500	164,00	8 610,00
	vv		7*2,5*3		52,500		
15	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	670,000	51,60	34 572,00
	vv		650+2,5*8		670,000		
16	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	670,000	29,80	19 966,00
	vv		650+2,5*8		670,000		
17	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	21,000	187,00	3 927,00
	vv		7*3		21,000		
18	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	21,000	37,00	777,00
	vv		7*3		21,000		
19	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	620,000	43,60	27 032,00
	vv		620*5*0,2		620,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	260,400	82,30	21 430,92
	VV		300*1,1*0,25		82,500		
	VV		240*2,2*0,25		132,000		
	VV		60*1,1*0,25		16,500		
	VV		49*2,4*0,25		29,400		
	VV		Součet		260,400		
21	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	260,400	27,50	7 161,00
	VV		300*1,1*0,25		82,500		
	VV		240*2,2*0,25		132,000		
	VV		60*1,1*0,25		16,500		
	VV		49*2,4*0,25		29,400		
	VV		Součet		260,400		
22	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení, oplocení	m3	133,350	377,00	50 272,95
	VV		(500,5-355,5)*0,6*0,8		69,600		
	VV		(242-140)*0,6*0,5		30,600		
	VV		(650-320)*0,3*0,5		49,500		
	VV		(650-500)*0,6*1,3		117,000		
	VV		Mezisoučet		266,700		
	VV		-1*0,5*266,7		-133,350		
	VV		Součet		133,350		
23	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	117,711	547,00	64 387,92
	VV		13*1,65*1,65*1,2		42,471		
	VV		3*2,2*2,2*1,5		21,780		
	VV		11*1,8*1,8*1,5		53,460		
	VV		Součet		117,711		
24	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	117,711	37,20	4 378,85
	VV		13*1,65*1,65*1,2		42,471		
	VV		3*2,2*2,2*1,5		21,780		
	VV		11*1,8*1,8*1,5		53,460		
	VV		Součet		117,711		
25	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	266,700	318,00	84 810,60
	VV		(500,5-355,5)*0,6*0,8		69,600		
	VV		(242-140)*0,6*0,5		30,600		
	VV		(650-320)*0,3*0,5		49,500		
	VV		(650-500)*0,6*1,3		117,000		
	VV		Součet		266,700		
26	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	266,700	161,00	42 938,70
	VV		(500,5-355,5)*0,6*0,8		69,600		
	VV		(242-140)*0,6*0,5		30,600		
	VV		(650-320)*0,3*0,5		49,500		
	VV		(650-500)*0,6*1,3		117,000		
	VV		Součet		266,700		
181	K	132202529	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm vedle kolejí strojně v hornině tř. 3 (čištění příkopy)	m3	54,000	84,40	4 557,60
	VV		30*1,2*1,5		54,000		
177	K	132451101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 strojně	m3	1,000	425,00	425,00
	VV		5*0,4*0,5		1,000		
29	K	141009901R	Startovací a cílové jámy protlaků - výkop+ zpětný zásyp	m3	22,000	395,00	8 690,00
	VV		4*2*2+1,5*2*2		22,000		
32	K	141721119	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 400 mm v hornině tř 1 až 4	m	9,550	3 690,00	35 239,50
	VV		9,55		9,550		
33	M	286102220	trubka PVC tlaková PN 10 hrdlovaná vodovodní DN 400 D 415 x 6000 mm	kus	2,000	29 031,00	58 062,00
	VV		2		2,000		
34	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	203,000	95,00	19 285,00
	VV		(500,5-355,5)*0,7*2		203,000		
	VV		Součet		203,000		
35	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	203,000	25,00	5 075,00
	VV		(500,5-355,5)*0,7*2		203,000		
	VV		Součet		203,000		
156	K	162201466	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 3 km D kmene do 500 mm	kus	2,000	755,00	1 510,00
36	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	50,000	27,50	1 375,00
	VV		50		50,000		
37	K	162401101	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (meziskládka)	m3	1 082,774	80,60	87 271,58
	VV		300*1,1*0,25		82,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		240*2,2*0,25		132,000		
	VV		60*1,1*0,25		16,500		
	VV		49*2,4*0,25		29,400		
	VV		13*1,65*1,65*1,2		42,471		
	VV		3*2,2*2,2*1,5		21,780		
	VV		11*1,8*1,8*1,5		53,460		
	VV		(500,5-355,5)*0,6*0,8		69,600		
	VV		(242-140)*0,6*0,5		30,600		
	VV		(650-320)*0,3*0,5		49,500		
	VV		(650-500)*0,6*1,3		117,000		
	VV		644,811-206,848		437,963		
	VV		Součet		1 082,774		
38	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	437,962	227,00	99 417,37
	VV		644,81-206,848		437,962		
39	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 189,810	17,20	37 664,73
	VV		(644,81-206,848)*5		2 189,810		
40	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	644,810	54,30	35 013,18
41	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS (konstrukce chodníku)	m3	283,800	51,60	14 644,08
	VV		0,4*1,2*130		62,400		
	VV		0,5*1,8*(320-130)		171,000		
	VV		0,2*2,1*120		50,400		
	VV		Součet		283,800		
161	M	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	510,840	287,00	146 611,08
	VV		283,8*1,8		510,840		
42	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných (meziskládka)	m3	644,810	18,90	12 186,91
43	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	437,960	14,90	6 525,60
	VV		437,96		437,960		
44	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	744,532	140,00	104 234,48
	VV		437,96*1,7		744,532		
45	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	206,848	79,50	16 444,42
	VV		(500,5-355,5)*0,6*0,8		69,600		
	VV		(242-140)*0,6*0,5		30,600		
	VV		(650-320)*0,3*0,5		49,500		
	VV		(650-500)*0,6*1,3		117,000		
	VV		-1*323,35*0,6*0,1		-19,401		
	VV		-1*649,6*0,3*0,1		-19,488		
	VV		-323,35*3,14*0,125*0,125		-15,864		
	VV		-649,6*3,14*0,05*0,05		-5,099		
	VV		Součet		206,848		
48	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	206,848	181,00	37 439,49
	VV		(500,5-355,5)*0,6*0,8		69,600		
	VV		(242-140)*0,6*0,5		30,600		
	VV		(650-320)*0,3*0,5		49,500		
	VV		(650-500)*0,6*1,3		117,000		
	VV		-1*323,35*0,6*0,1		-19,401		
	VV		-1*649,6*0,3*0,1		-19,488		
	VV		-323,35*3,14*0,125*0,125		-15,864		
	VV		-649,6*3,14*0,05*0,05		-5,099		
	VV		Součet		206,848		
49	M	583312000	šterkopisek netříděný zásypový materiál	t	372,326	218,00	81 167,07
	VV		206,848*1,8		372,326		
50	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 550,000	54,40	84 320,00
	VV		620*2,5		1 550,000		
51	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 550,000	30,00	46 500,00
	VV		620*2,5		1 550,000		
52	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	155,000	135,00	20 925,00
	VV		155		155,000		
53	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 624,000	20,00	32 480,00
	VV		649,6*2,5		1 624,000		
54	K	184808121	Vyvětvění a tvarový ořez dřevin v nad 3 do 5 m	kus	28,000	40,00	1 120,00
	VV		28		28,000		
D	2		Zakládání				321 643,89
55	K	212752192r	Příplatek za napojování drenáže do šachet nebo příkopu	kus	6,000	23,60	141,60
	VV		6		6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	649,600	219,00	142 262,40
VV			649,6		649,600		
164	K	212752312R	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 160 mm včetně lože otevřený výkop-robustní perf.PP	m	94,450	408,00	38 535,60
57	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	779,520	14,90	11 614,85
VV			649,6*1,2		779,520		
58	M	693110040	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 60 280 g/m2	m2	857,472	40,00	34 298,88
VV			779,52*1,1		857,472		
59	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie ve sklonu do 1:1 š do 3 m (vsakovací rýhy)	m2	477,120	28,40	13 550,21
VV			3,2*(649,6-500,5)		477,120		
60	M	693110040	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 60 280 g/m2	m2	524,832	40,00	20 993,28
VV			477,12*1,1		524,832		
61	K	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm	m3	38,976	872,00	33 987,07
VV			649,6*2*0,3*0,1		38,976		
165	K	290009901R	Prefabrikovaný výústní objekt vč.potrubí PP DN150 - drenáž v km 0,000-0,100 - D+M	kus	3,000	7 860,00	23 580,00
169	K	290009902R	Vyspravení betonového čela propustku v km cca 0,126	komple t	1,000	2 680,00	2 680,00
D		4	Vodorovné konstrukce				30 255,64
64	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	38,889	778,00	30 255,64
VV			323,35*0,6*0,1		19,401		
VV			649,6*0,3*0,1		19,488		
VV			Součet		38,889		
D		5	Komunikace pozemní				1 881 079,94
65	K	564201111R	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 30 mm	m2	1 299,200	30,90	40 145,28
VV			649,6*2		1 299,200		
162	K	564851111	Podklad ze štěrkořtře ŠD tl 150 mm	m2	2 858,240	106,00	302 973,44
VV			649,6*2,2*2		2 858,240		
67	K	564871116R	Podklad ze štěrkořtře ŠD tl. 300 mm (případná sanace podloží)	m2	1 429,120	207,00	295 827,84
VV			649,6*2,2		1 429,120		
69	K	565175111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 100 mm š do 3 m	m2	81,660	440,00	35 930,40
VV			6,6*2+6,2*3,3+12*4		81,660		
70	K	573211107	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	731,260	4,32	3 159,05
VV			6,6*2+6,2*3,3+12*4		81,660		
VV			649,6*1		649,600		
VV			Součet		731,260		
71	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	163,320	296,00	48 342,72
VV			(6,6*2+6,2*3,3+12*4)*2		163,320		
72	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	649,600	296,00	192 281,60
VV			649,6*1		649,600		
73	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	67,320	270,00	18 176,40
VV			(3,6+3,8*2+7,8+5,6+3,6*2+6+10,8+7,3+6,8+6,6+7+6+6+8,2+4,2+4,4+4,8+3,2+11,8+10,4+5+4,8+4)*0,4		59,640		
VV			(9,6+9,6)*0,4		7,680		
VV			Součet		67,320		
74	M	592451170	dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm červená	m2	62,622	492,00	30 810,02
VV			((3,6+3,8*2+7,8+5,6+3,6*2+6+10,8+7,3+6,8+6,6+7+6+6+8,2+4,2+4,4+4,8+3,2+11,8+10,4+5+4,8+4)*0,4)*1,05		62,622		
VV			Součet		62,622		
163	M	592451230R	dlažba zámková -vodící linie - barevná	m2	8,064	560,00	4 515,84
VV			((9,6+9,6)*0,4)*1,05		8,064		
75	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	956,240	212,00	202 722,88
VV			649,6*1,85-67,32-178,2		956,240		
76	M	592451100	dlažba skladebná 20x20x6 cm přírodní	m2	1 004,052	301,00	302 219,65
VV			956,24*1,05		1 004,052		
77	K	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	178,200	293,00	52 212,60
VV			7,2+9,8+10,4+17,9+12,8+21,4+2,6+8,8+8,6+7,8+5,4+1,5+2,5+7,4+10+15,2+7,8+13,2+6+1,9		178,200		
78	M	592451090	dlažba skladebná 20x20x8 cm přírodní	m2	187,110	320,00	59 875,20



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			178,2*1,05		187,110		
170	K	597961111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z prefabrikátů	m	3,000	791,00	2 373,00
171	M	592275910	žlab betonový průběžný TBO 1-30/100 100x30x10 cm	kus	3,000	200,00	600,00
79	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou záhlvkou	m	651,600	54,70	35 642,52
VV			649,6+2		651,600		
174	K	599900001R	Vjezdy a vstupy k RD komplet konstrukce (zemní práce, dlažba 8 cm vč.písk.lože, podklad Šd 30 cm) mimo obruby	m2	181,200	1 190,00	215 628,00
VV			3+7,2+9,8+10,4+17,9+12,8+21,4+2,6+8,8+8,6+7,8+5,4+1,5+2,5+7,4+10+15,2+7,8+13,2+6+1,9		181,200		
175	K	599900002R	Vyspravení živичné komunikace komplet (zemní práce, živ.vrstvy, Šd podklad) dle stáv. konstrukce vozovky	m2	95,300	395,00	37 643,50
VV			6*2,1+5,5*3+17*3+4*3,8		95,300		
D 8			Trubní vedení				896 195,57
80	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8-10 z polypropylenu DN 150	m	42,200	112,00	4 726,40
VV			16,2		16,200		
VV			13*2		26,000		
VV			Součet		42,200		
81	M	286171020	trubka kanalizační PP SN 8-10, dl. 1m, DN 150	kus	44,310	788,00	34 916,28
VV			42,2*1,05		44,310		
82	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 8-10 z polypropylenu DN 250	m	323,350	133,00	43 005,55
83	M	286147270	trubka kanalizační PP SN 8-10 vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	kus	53,000	6 665,00	353 245,00
VV			53		53,000		
85	M	286147240	trubka kanalizační PP SN 8-10 vnitřní průměr 250mm, dl. 2m	kus	10,000	6 665,00	66 650,00
VV			10		10,000		
88	K	877355121R	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 100-200 - drenáž, uliční vpusti-D+M	kus	15,000	266,00	3 990,00
89	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	323,350	24,40	7 889,74
VV			323,35		323,350		
90	K	894411131R	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 250 - DN 1000/600	kus	3,000	10 400,00	31 200,00
91	K	894419991R	Šachtové dno o 1000 betonové - vyspádované, potrubí DN 250-400-D+M	kus	3,000	5 408,00	16 224,00
92	K	894419992R	Betonové šachtové dílce komplet (konus+skruže)-D+M	soubor	3,000	5 600,00	16 800,00
93	K	894419993R	Litínový poklop kruhový DN 600 tř.zat. B125-D+M	kus	14,000	1 955,00	27 370,00
VV			3+11		14,000		
94	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	11,000	6 400,00	70 400,00
95	K	894812339R	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uložení šachtové roury	kus	11,000	89,10	980,10
166	K	895931111R	Vpusti kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	1,000	7 850,00	7 850,00
167	M	895900001	Prefabrikovaná ŽB horská vpust 1,5*0,9*1,15m včetně lit.mříže 1,2*0,6m	kus	1,000	39 550,00	39 550,00
168	K	895939901R	Propojení horské vpusti s propustkem na začátku úseku	komple t	1,000	2 850,00	2 850,00
96	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	13,000	1 090,00	14 170,00
97	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	13,000	322,00	4 186,00
98	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	13,000	652,00	8 476,00
99	M	592238560	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/195/5c, 45x19,5x5 cm	kus	13,000	515,00	6 695,00
100	M	592238600	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x19,5x5 cm	kus	13,000	515,00	6 695,00
101	M	592238730R	mříž M3 C150 DIN 19583-11 500/500 mm	kus	13,000	2 263,00	29 419,00
102	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	13,000	726,00	9 438,00
103	K	899990001R	Demontáž původního zatrubnění příkopy u jednotlivých RD vč.propustků	m	524,600	50,00	26 230,00
VV			649,6-125		524,600		
104	K	899990002R	Odvoz, uskladnění a poplatek za vybourané stávající potrubí	m	524,600	40,00	20 984,00
VV			649,6-125		524,600		
105	K	899990003R	Přepojování případných napojení dešť. kanalizace RD na stávající zatrubnění příkopy	kus	32,000	350,00	11 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		16*2		32,000		
176	K	899990004R	Výústní objekt v km 0,454 80-beton, lomový kámen, bet.žlab š 60cm - komplet D+M	kus	1,000	6 600,00	6 600,00
	VV		1		1,000		
107	K	899990005R	Obetonování propustků pod komunikací	m3	8,290	2 950,00	24 455,50
	VV		(7,3+5,5+6)*(0,7*0,7-3,14*0,125*0,125)		8,290		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 064 953,21
108	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000	201,00	201,00
109	K	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	120,000	150,00	18 000,00
110	K	914111111R	Demontáž a opětovná montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu - nová patka a objímka	kus	3,000	177,00	531,00
111	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	649,600	50,10	32 544,96
	VV		649,6		649,600		
112	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	649,600	10,00	6 496,00
	VV		649,6		649,600		
115	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	737,800	250,00	184 450,00
	VV		649,6+1,4+4+5,2+9,6+6,5+6+5,8+5,3+5,2+5,2+4,5+3,3+4+4,4+9,6+4,2+4		737,800		
116	M	592174650R	obrubník betonový silniční Standard 100x15x30 cm	kus	532,245	175,00	93 142,88
	VV		649,6*1,05		682,080		
	VV		-				
	VV		1,05*(3,6+3,6+3,6+7+4,8+3,6+3,6+5,2+10+6,5+6+5,8+6,2+5,2+5,2+4,8+10+3,6+3,6+4+3,6+11,4+9,6+4,2+4+4)		-149,835		
	VV		Součet		532,245		
117	M	592175100	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	242,445	120,00	29 093,40
	VV		(1,4+4+5,2+9,6+6,5+6+5,8+5,3+5,2+4,5+3,3+4+4,4+9,6+4,2+4)*1,05		92,610		
	VV		(3,6+3,6+3,6+7+4,8+3,6+3,6+5,2+10+6,5+6+5,8+6,2+5,2+5,2+4,8+10+3,6+3,6+4+3,6+11,4+9,6+4,2+4+4)*1,05		149,835		
	VV		Součet		242,445		
118	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	561,400	186,00	104 420,40
	VV		649,6		649,600		
	VV		-				
	VV		1*(1,4+4+5,2+9,6+6,5+6+5,8+5,3+5,2+5,2+4,5+3,3+4+4,4+9,6+4,2+4)		-88,200		
	VV		Součet		561,400		
119	M	592174160	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	589,470	119,00	70 146,93
	VV		561,4*1,05		589,470		
172	K	916231213R	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého-vstupy, vjezdy	m	66,000	186,00	12 276,00
	VV		4+4,2+3,2+3,6+5,2+4,2+3,4+3,8+4,2+3,4+3,2+2+4,2+3,6+3,8+3,6+3,2+3,2		66,000		
173	M	592174150R	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x25 cm	kus	69,300	119,00	8 246,70
	VV		66*1,05		69,300		
120	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	122,868	2 730,00	335 429,64
	VV		649,6*0,3*0,3		58,464		
	VV		649,6*0,3*0,3		58,464		
	VV		(4+4,2+3,2+3,6+5,2+4,2+3,4+3,8+4,2+3,4+3,2+2+4,2+3,6+3,8+3,6+3,2+3,2)*0,3*0,3		5,940		
	VV		Součet		122,868		
180	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,630	2 730,00	1 719,90
	VV		7*0,3*0,3		0,630		
121	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	689,600	45,00	31 032,00
	VV		649,6+2		651,600		
	VV		4,8+5,2+10,4+3,6+2*7		38,000		
	VV		Součet		689,600		
178	K	935932217	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení B125 vnitřní š 200 mm s roštem mřížkovým z Pz oceli	m	7,000	3 460,00	24 220,00
179	K	935932299R	Výústní objekt betonový (odvodňovací žlab)	kus	1,000	6 600,00	6 600,00
125	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	8,408	5 200,00	43 721,60
	VV		2,2*0,8*0,8+0,6+1,2+2,2+1,4+0,8+0,8		8,408		
127	K	962052210	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB do 1 m3	m3	7,880	6 410,00	50 510,80
	VV		2,2*0,8*0,5+0,6+1,2+2,2+1,4+0,8+0,8		7,880		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
129	K	966006221R	Odstranění plastových sloupků	kus	10,000	100,00	1 000,00
130	K	990009001R	Pročistění kan. potrubí na začátku úseku	m	7,800	150,00	1 170,00
131	K	990009003R	Čistění komunikace během výstavby	komple t	1,000	10 000,00	10 000,00
D 997			Přesun sutě				243 549,76
160	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	406,902	91,70	37 312,91
132	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	386,673	39,10	15 118,91
133	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	3 480,057	8,72	30 346,10
VV			386,673*9		3 480,057		
134	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	18,912	125,00	2 364,00
135	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	179,121	155,00	27 763,76
136	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné)	t	933,172	140,00	130 644,08
VV			188,64		188,640		
VV			437,96*1,7		744,532		
VV			Součet		933,172		
D 998			Přesun hmot				133 288,87
137	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 016,168	59,10	119 155,53
VV			2016,168		2 016,168		
138	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	2 016,168	7,01	14 133,34
VV			2016,168		2 016,168		

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt:

**SO 102 - Přechody pro chodce**

KSO:

Místo: Karviná

CC-CZ:

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel:

Statutární město Karviná

IČ:

00297534

DIČ:

Uchazeč:

JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

IČ:

04915712

DIČ:

CZ04915712

Projektant:

ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

IČ:

27858782

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Ivan Šnapka

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**777 235,66**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	777 235,66	21,00%	163 219,49
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**940 455,15**

**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:

Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt:

**SO 102 - Přečhody pro chodce**

Místo: Karviná

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel: Statutární město Karviná

Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY  
s.r.o.

Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

**777 235,66**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**765 532,06**

1 - Zemní práce	142 091,62
2 - Zakládání	21 183,52
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 629,80
4 - Vodorovné konstrukce	2 625,75
5 - Komunikace pozemní	187 159,60
8 - Trubní vedení	121 294,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	237 094,80
997 - Přesun sutě	31 325,09
998 - Přesun hmot	14 127,18

### PSV - Práce a dodávky PSV

**11 703,60**

767 - Konstrukce zámečnické	10 422,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	1 281,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji  
Objekt: SO 102 - Přechody pro chodce

Místo: Karviná Datum: 9. 9. 2021  
Zadavatel: Statutární město Karviná Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.  
Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o. Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

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

Náklady soupisu celkem 777 235,66

D HSV Práce a dodávky HSV 765 532,06

D 1 Zemní práce 142 091,62

1	K	111101102	Odstranění travin z celkové plochy do 1 ha	ha	0,018	16 900,00	304,20
	VV		36*5/10000		0,018		
155	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	32,200	41,90	1 349,18
	VV		14*2,3		32,200		
5	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	83,260	54,70	4 554,32
	VV		5,8*7,2+6,6*3,5		64,860		
	VV		8*2,3		18,400		
	VV		Součet		83,260		
156	K	113107111	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	115,460	91,90	10 610,77
	VV		14*2,3		32,200		
	VV		5,8*7,2+6,6*3,5		64,860		
	VV		8*2,3		18,400		
	VV		Součet		115,460		
6	K	113107113	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	13,230	215,00	2 844,45
	VV		6,3*2,1		13,230		
7	K	113107181	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 50 mm	m2	26,460	34,50	912,87
	VV		6,3*2,1*2		26,460		
8	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	13,230	49,50	654,89
	VV		6,3*2,1		13,230		
9	K	113154123	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	79,400	90,40	7 177,76
	VV		42,2+12,6+14,4+10,2		79,400		
10	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	58,40	7 008,00
	VV		30*4		120,000		
11	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	42,20	1 266,00
	VV		30		30,000		
12	K	119002121	Přechová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu zařízení	kus	2,000	186,00	372,00
13	K	119002122	Přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí pro zabezpečení výkopu odstranění	kus	2,000	101,00	202,00
14	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	27,000	337,00	9 099,00
	VV		6*3+3*3		27,000		
15	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	27,000	164,00	4 428,00
	VV		6*3+3*3		27,000		
16	K	119003217	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	79,400	51,60	4 097,04
	VV		42,2+12,6+14,4+10,2		79,400		
17	K	119003218	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 1,5 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	79,400	29,80	2 366,12
	VV		42,2+12,6+14,4+10,2		79,400		
18	K	119004111	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku zřízení	m	6,000	187,00	1 122,00
	VV		3*2		6,000		
19	K	119004112	Bezpečný vstup nebo výstup z výkopu pomocí žebříku odstranění	m	6,000	37,00	222,00
	VV		3*2		6,000		
20	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	36,000	43,60	1 569,60
	VV		36*5*0,2		36,000		
157	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	15,840	124,00	1 964,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		36*2,2*0,2		15,840		
22	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	15,840	27,50	435,60
	VV		36*2,2*0,2		15,840		
23	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení, oplocení	m3	24,774	377,00	9 339,80
	VV		1,8*1,8*1,5*2+1,65*1,65*1,2*2		16,254		
	VV		35,5*0,6*0,4		8,520		
	VV		Součet		24,774		
24	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	16,254	547,00	8 890,94
	VV		1,8*1,8*1,5*2+1,65*1,65*1,2*2		16,254		
25	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	16,254	37,20	604,65
	VV		1,8*1,8*1,5*2+1,65*1,65*1,2*2		16,254		
26	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	8,520	318,00	2 709,36
	VV		35,5*0,6*0,4		8,520		
27	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	8,520	161,00	1 371,72
	VV		35,5*0,6*0,4		8,520		
158	K	162401101R	Vodorovné přemístění do 1500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 (meziskládka)	m3	40,614	80,60	3 273,49
	VV		36*2,2*0,2		15,840		
	VV		1,8*1,8*1,5*2+1,65*1,65*1,2*2		16,254		
	VV		35,5*0,6*0,4		8,520		
	VV		Součet		40,614		
36	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	18,582	227,00	4 218,11
	VV		40,614-22,032		18,582		
37	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	92,910	17,20	1 598,05
	VV		(40,614-22,032)*5		92,910		
38	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	40,614	54,30	2 205,34
	VV		36*2,2*0,2		15,840		
	VV		1,8*1,8*1,5*2+1,65*1,65*1,2*2		16,254		
	VV		35,5*0,6*0,4		8,520		
	VV		Součet		40,614		
39	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS (konstrukce chodníku)	m3	28,800	51,60	1 486,08
	VV		1,6*0,5*36		28,800		
40	M	583439590	kamenivo drcené hrubé frakce 32-63	t	51,840	287,00	14 878,08
	VV		28,8*1,8		51,840		
41	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných (meziskládka)	m3	40,614	18,90	767,60
	VV		36*2,2*0,2		15,840		
	VV		1,8*1,8*1,5*2+1,65*1,65*1,2*2		16,254		
	VV		35,5*0,6*0,4		8,520		
	VV		Součet		40,614		
42	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,582	14,90	276,87
43	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	31,589	140,00	4 422,46
	VV		18,582*1,7		31,589		
44	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	22,032	79,50	1 751,54
	VV		1,8*1,8*1,5*2+1,65*1,65*1,2*2-4*0,25		15,254		
	VV		35,5*0,6*0,4-35,5*3,14*0,125*0,125		6,778		
	VV		Součet		22,032		
45	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	12,780	181,00	2 313,18
	VV		35,5*0,6*0,6		12,780		
46	M	583312000	šterkopísek netříděný zásypový materiál	t	23,004	218,00	5 014,87
	VV		12,78*1,8		23,004		
47	K	181301103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	180,000	54,40	9 792,00
	VV		36*5		180,000		
48	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	180,000	5,05	909,00
49	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	18,000	90,00	1 620,00
	VV		180*0,1		18,000		
50	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	209,060	9,99	2 088,52
	VV		2,6*36		93,600		
	VV		14*2,3		32,200		
	VV		5,8*7,2+6,6*3,5		64,860		
	VV		8*2,3		18,400		
	VV		Součet		209,060		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 2			Zakládání				21 183,52
52	K	212752192r	Příplatek za napojování drenáže do šachet nebo příkopu	kus	1,000	23,60	23,60
53	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	41,800	219,00	9 154,20
	VV		41,8		41,800		
55	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	62,700	14,90	934,23
	VV		41,8*1,5		62,700		
56	M	693110040	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 60 280 g/m2	m2	68,970	40,00	2 758,80
	VV		62,7*1,1		68,970		
59	K	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm (pod obrubou)	m3	4,124	872,00	3 596,13
	VV		137,48*0,3*0,1		4,124		
137	K	274321211	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,592	2 430,00	1 438,56
	VV		1,85*0,4*0,8		0,592		
138	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	3,600	365,00	1 314,00
	VV		1,85*0,8*2+0,4*0,8*2		3,600		
139	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	3,600	125,00	450,00
	VV		1,85*0,8*2+0,4*0,8*2		3,600		
140	K	274361221R	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 425 (V) - třmínky	t	0,010	38 900,00	389,00
141	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,030	37 500,00	1 125,00
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				8 629,80
165	K	341311611	Stěny nosné z betonu tř. C 16/20 (kalník)	m3	0,408	2 790,00	1 138,32
	VV		1,6*1*0,3-1,2*0,6*0,1		0,408		
143	K	341321310	Stěny nosné ze ŽB tř. C 16/20	m3	0,418	2 850,00	1 191,30
	VV		1,85*0,2*1,13		0,418		
144	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	5,893	350,00	2 062,55
	VV		1,85*1,13*2		4,181		
	VV		1,13*0,2*2		0,452		
	VV		(1,6*2+1)*0,3		1,260		
	VV		Součet		5,893		
145	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	5,893	125,00	736,63
	VV		1,85*1,13*2		4,181		
	VV		1,13*0,2*2		0,452		
	VV		(1,6*2+1)*0,3		1,260		
	VV		Součet		5,893		
146	K	341361221R	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 425 (V) - třmínky	t	0,020	40 400,00	808,00
147	K	341361821	Výztuž stěn betonářskou ocelí 10 505	t	0,050	40 600,00	2 030,00
148	K	341361921	Výztuž stěn svařovanými sítěmi	t	0,026	25 500,00	663,00
	VV		1,6*1*0,008*2		0,026		
D 4			Vodorovné konstrukce				2 625,75
62	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	3,375	778,00	2 625,75
	VV		35,5*0,6*0,1		2,130		
	VV		35,5*0,3*0,1		1,065		
	VV		2*1,5*0,6*0,1		0,180		
	VV		Součet		3,375		
D 5			Komunikace pozemní				187 159,60
63	K	564201111R	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 30 mm	m2	192,875	30,90	5 959,83
	VV		1,85*5+1,85*26,9		59,015		
	VV		83,26		83,260		
	VV		14*2,3		32,200		
	VV		8*2,3		18,400		
	VV		Součet		192,875		
64	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	235,180	106,00	24 929,08
	VV		(2,1*5+2,1*26,9)*2		133,980		
	VV		14*2,3*2		64,400		
	VV		8*2,3*2		36,800		
	VV		Součet		235,180		
171	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	1,600	207,00	331,20
	VV		1,6*1,0		1,600		
65	K	564871116R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm (případná sanace podloží)	m2	59,015	207,00	12 216,11
	VV		1,85*5+1,85*26,9		59,015		
67	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	79,400	4,32	343,01
	VV		42,2+12,6+14,4+10,2		79,400		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	79,400	296,00	23 502,40
	VV		42,2+12,6+14,4+10,2		79,400		
166	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	38,280	270,00	10 335,60
	VV		6*0,3+6,4*0,8+7,6*0,4		9,960		
	VV		7,5*0,4+1,6*0,8		4,280		
	VV		3,6*3		10,800		
	VV		16,5*0,4+1,8*0,8		8,040		
	VV		9,4*0,4+1,8*0,8		5,200		
	VV		Součet		38,280		
167	M	592451170	dlažba zámková slepecká 20x10x6 cm červená	m2	40,194	492,00	19 775,45
	VV		38,28*1,05		40,194		
169	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	m2	136,475	212,00	28 932,70
	VV		5,8*7,2+6,6*3,5		64,860		
	VV		5*1,85+26,9*1,85		59,015		
	VV		8*2,3		18,400		
	VV		14*2,32		32,480		
	VV		Mezisoučet		174,755		
	VV		-38,28		-38,280		
	VV		Součet		136,475		
170	M	592451100	dlažba skladebná 20x20x6 cm přírodní	m2	143,299	301,00	43 133,00
	VV		136,475*1,05		143,299		
79	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živичnou závlkou	m	87,400	54,70	4 780,77
	VV		42,2+12,6+14,4+10,2		79,400		
	VV		2+2+2+2		8,000		
	VV		Součet		87,400		
81	K	599900002R	Vyspravení živичné komunikace komplet (zemní práce, živ.vrstvy, Šd podklad) dle stáv. konstrukce vozovky	m2	32,710	395,00	12 920,45
	VV		6,4*2,1+4,7*4,1		32,710		
	D	8	Trubní vedení				121 294,70
82	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 8-10 z polypropylenu DN 150	m	7,000	112,00	784,00
	VV		1,5*2+2*2		7,000		
83	M	286171020	trubka kanalizační PP SN 8-10, dl. 1m, DN 150	kus	6,000	788,00	4 728,00
	VV		6		6,000		
84	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 8-10 z polypropylenu DN 250	m	37,500	133,00	4 987,50
	VV		35,5		35,500		
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		37,500		
85	M	286147270	trubka kanalizační PP SN 8-10 vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	kus	6,000	6 665,00	39 990,00
	VV		6		6,000		
86	M	286147240	trubka kanalizační PP SN 8-10 vnitřní průměr 250mm, dl. 2m	kus	4,000	6 665,00	26 660,00
	VV		4		4,000		
87	K	877355121R	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 100-200 - drenáž, uliční vpusti-D+M	kus	2,000	266,00	532,00
88	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	37,500	24,40	915,00
92	K	894419993R	Litínový poklop kruhový DN 600 tř.zat. B125-D+M	kus	2,000	1 955,00	3 910,00
	VV		2		2,000		
93	K	894812322	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/250 šachtové dno průtočné 30°, 60°, 90°	kus	2,000	6 400,00	12 800,00
94	K	894812339R	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	89,10	178,20
98	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	1 090,00	2 180,00
	VV		2		2,000		
99	M	592238520	dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm	kus	2,000	322,00	644,00
100	M	592238540	skruž betonová pro uliční vpust's výtakovým otvorem PVC TBV-Q 450/350/3a, 45x35x5 cm	kus	2,000	652,00	1 304,00
101	M	592238560	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/195/5c, 45x19,5x5 cm	kus	2,000	515,00	1 030,00
102	M	592238600	skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x19,5x5 cm	kus	2,000	515,00	1 030,00
103	M	592238730R	mříž M3 C150 DIN 19583-11 500/500 mm	kus	2,000	2 263,00	4 526,00
104	M	592238740	koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	kus	2,000	726,00	1 452,00
105	K	899990001R	Demontáž původního zatrubnění příkopy u jednotlivých RD vč.propustků	m	29,100	50,00	1 455,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
106	K	899990002R	Odvoz, uskladnění a poplatek za vybourané stávající potrubí	m	29,100	40,00	1 164,00
107	K	899990003R	Přepojování případných napojení dešť. kanalizace RD na stávající zatrubnění příkopy	kus	2,000	350,00	700,00
109	K	899990004aR	Obetonování propustků pod komunikací	m3	3,500	2 950,00	10 325,00
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							237 094,80
110	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů	kus	1,000	201,00	201,00
111	K	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití	kus	30,000	150,00	4 500,00
113	K	915221111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast	m	74,000	50,10	3 707,40
VV 42+10+8+14					74,000		
164	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	28,000	235,00	6 580,00
VV 4*6,5+2					28,000		
114	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	74,000	10,00	740,00
VV 42+10+8+14					74,000		
115	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	68,000	250,00	17 000,00
VV 5+2,5+2,5+30,6					40,600		
VV 8+2,2					10,200		
VV 9+8,2					17,200		
VV Součet					68,000		
116	M	592174650R	obrubník betonový silniční Standard 100x15x30 cm	kus	23,415	175,00	4 097,63
VV (50,8-28,5)*1,05					23,415		
117	M	592175100	obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm	kus	47,985	120,00	5 758,20
VV (5+2,5+3,6*3)*1,05					19,215		
VV (8+2,2)*1,05					10,710		
VV (9+8,2)*1,05					18,060		
VV Součet					47,985		
118	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	57,880	186,00	10 765,68
VV 5+30,88					35,880		
VV 14,0+8					22,000		
VV Součet					57,880		
119	M	592174160	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	60,774	119,00	7 232,10
VV 57,88*1,05					60,774		
159	K	916241113	Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	28,800	249,00	7 171,20
VV 8,8+3,5					12,300		
VV 16,5					16,500		
VV Součet					28,800		
160	M	583803130	obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP2 30x20 (30%-nové, 70%-stávající)	m	9,072	1 420,00	12 882,24
VV 28,8*0,3*1,05					9,072		
122	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	15,331	2 730,00	41 853,63
VV (5+2,5+2,5+30,6)*0,3*0,3					3,654		
VV (8+2,2)*0,3*0,3					0,918		
VV (5+30,88)*0,3*0,3					3,229		
VV (14,0+8)*0,3*0,3					1,980		
VV (8,8+3)*0,5*0,3					1,770		
VV 16,5*0,5*0,3					2,475		
VV (8+6,5)*0,3*0,3					1,305		
VV Součet					15,331		
123	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	87,400	56,40	4 929,36
VV 42,2+12,6+14,4+10,2					79,400		
VV 2+2+2+2					8,000		
VV Součet					87,400		
172	K	935932422	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení D400 vnitřní š 200 mm h=390 mm s roštem mřížkovým z litiny	m	14,500	4 940,00	71 630,00
VV 8+6,5					14,500		
173	K	953961114	Kotvy chemickým tmelem M 16 hl 125 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	12,000	84,70	1 016,40
124	K	961055111R	Bourání základů ze ŽB (lože pod obrubníky, stáv. bet. čela)	m3	5,499	5 200,00	28 594,80
VV 61,1*0,3*0,3					5,499		
161	K	976024311	Vybourání kamenných obrub zdíva šachet průřezu přes 0,03 m2	m	28,800	99,60	2 868,48
VV 8,8+3,5					12,300		
VV 16,5					16,500		
VV Součet					28,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
162	K	976044211	Vybourání betonových nebo ŽB obrub šachet průřezu do 0,03 m2	m	32,300	99,60	3 217,08
	VV		14+8		22,000		
	VV		8+2,3		10,300		
	VV		Součet		32,300		
163	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	28,800	29,50	849,60
	VV		8,8+3,5		12,300		
	VV		16,5		16,500		
	VV		Součet		28,800		
128	K	990009003R	Čistění komunikace během výstavby	komple t	1,000	1 500,00	1 500,00
	D	997	Přesun sutě				31 325,09
129	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	90,929	91,70	8 338,19
130	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	90,929	39,10	3 555,32
	VV		90,929		90,929		
131	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	818,361	8,72	7 136,11
	VV		90,929*9		818,361		
132	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	44,640	125,00	5 580,00
133	K	997221845	Poplatek za uložení asfaltového odpadu bez obsahu dehtu na skládce (skládkovné)	t	15,667	155,00	2 428,39
134	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu zeminy a kameniva na skládce (skládkovné)	t	30,622	140,00	4 287,08
	D	998	Přesun hmot				14 127,18
135	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	213,692	59,10	12 629,20
136	K	998225191	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, živičným, betonovým do 1000 m	t	213,692	7,01	1 497,98
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				11 703,60
	D	767	Konstrukce zámečnické				10 422,00
174	K	767009001R	Patky pro ochranné zábradlí (výkop, betonáž) - o200 mm,dl. 800 mm	komple t	3,000	750,00	2 250,00
149	K	767161114	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdi hmotnosti do 30 kg	m	6,000	350,00	2 100,00
150	M	140110180R	Výroba zábradlí - z trubek ocelových bežešvá hladká jakost 11 353, 38 x 2,6 mm	kg	55,200	110,00	6 072,00
	VV		6*9,2		55,200		
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				1 281,60
151	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	3,200	50,00	160,00
152	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,200	110,00	352,00
153	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	3,200	115,00	368,00
154	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,200	125,50	401,60

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt:

**SO 401 - Veřejné osvětlení chodníku**

KSO:

Místo: Karviná

CC-CZ:

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel:

Statutární město Karviná

IČ:

00297534

DIČ:

Uchazeč:

JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

IČ:

04915712

DIČ:

CZ04915712

Projektant:

ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

IČ:

27858782

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Ivan Šnapka

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 547 375,33**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 547 375,33	21,00%	324 948,82
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**1 872 324,15**

**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: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji  
Objekt: **SO 401 - Veřejné osvětlení chodníku**

Místo: Karviná  
Zadavatel: Statutární město Karviná  
Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

Datum: 9. 9. 2021  
Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.  
Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady ze soupisu prací</b>		<b>1 547 375,33</b>
HSV - Práce a dodávky HSV		1 547 375,33
1 - Zemní práce		1 547 375,33
3 - Svislé a kompletní konstrukce		24 833,70
4 - Vodorovné konstrukce		4 319,76
742 - Elektroinstalace - slaboproud		9 557,10
21-M - Elektromontáže		1 446 980,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji  
Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení chodníku

Místo: Karviná Datum: 9. 9. 2021  
Zadavatel: Statutární město Karviná Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.  
Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o. Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

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

Náklady soupisu celkem 1 547 375,33

D HSV Práce a dodávky HSV 1 547 375,33

D 1 Zemní práce 1 547 375,33

36	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	4,752	238,00	1 130,98
VV					3*1,2*1,2*1,1	4,752	
37	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	4,752	20,20	95,99
VV					3*1,2*1,2*1,1	4,752	
4	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	54,120	566,00	30 631,92
VV					123*0,4*1,1	54,120	
5	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	54,120	161,00	8 713,32
VV					123*0,4*1,1	54,120	
7	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	43,680	160,00	6 988,80
VV					4,32+39,36	43,680	
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	43,680	14,90	650,83
VV					4,32+39,36	43,680	
9	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,920	516,00	2 538,72
VV					123*0,4*0,1	4,920	
10	M	583312000	štěrkopísek netříděný zásypový materiál	t	8,856	218,00	1 930,61
VV					4,92*1,8	8,856	
11	K	175101209	Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	4,920	201,00	988,92
38	K	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	44,280	181,00	8 014,68
VV					123*0,4*0,9	44,280	

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 24 833,70

15	K	388995211	Chránička kabelů z trub HDPE,Kopoflex v římse DN 75-80	m	246,000	52,00	12 792,00
VV					123*2	246,000	
16	K	388995213R	D+M PVE krycí fólie	m	123,000	97,90	12 041,70

D 4 Vodorovné konstrukce 4 319,76

17	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	4,920	878,00	4 319,76
VV					123*0,4*0,1	4,920	

D 742 Elektroinstalace - slaboproud 9 557,10

23	K	742110001R	Montáž zemního vodiče	m	123,000	36,70	4 514,10
VV					123	123,000	
24	M	345710200R	Zemní vodič	m	123,000	41,00	5 043,00

D 21-M Elektromontáže 1 446 980,00

25	K	210040011	Montáž sloupů nn ocelových trubkových jednoduchých do 12 m	kus	3,000	1 570,00	4 710,00
26	M	316740670R	stožár osvětlovací K 6 - 133/89/60 žárově zinkovaný - 6 m	kus	3,000	8 695,00	26 085,00
27	K	210040041R	Montáž patek železobetonových na sloup ocelový	kus	3,000	749,00	2 247,00
28	M	592617610R	Patka ŽB včetně bednění (plast)	kus	3,000	3 065,00	9 195,00
29	K	210040094R	Montáž konzol a svítidel sloupových jednoduchých na ocelový sloup	kus	3,000	350,00	1 050,00
30	M	311104360R	Výložník jednoduchý se svítidlem LED 100 W	kus	3,000	8 995,00	26 985,00
31	K	210040099R	Příplatek za zesílený ochranný nátěr sloupu do h=2,5 m	kus	3,000	1 990,00	5 970,00
32	K	210040402R	Dodávka a montáž pojistkové skříně SS100 vč. výzbroje	kus	2,000	63,10	126,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	210040501R	Montáž vodičů nn do 70 mm2	m	123,000	9 020,00	1 109 460,00
34	M	341110800R	kabel CYKY 4x16 mm2	m	135,300	92,00	12 447,60
	VV		123*1,1		135,300		
39	K	210040501R	Montáž vodičů nn do 70 mm2	m	27,000	9 020,00	243 540,00
41	M	341103120R	kabel CYKY 3x2,5 mm2	m	30,000	15,00	450,00
35	K	210040511R	Připojení nového VO na stávající rozvody	komple ↑	2,000	55,10	110,20
42	K	210040512R	Revize elektro	komple ↑	1,000	104,00	104,00
43	K	210040513R	Měření osvětlenosti	komple ↑	1,000	4 500,00	4 500,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt:

**SO 402 - Veřejné osvětlení přechodů**

KSO:

Místo: Karviná

CC-CZ:

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel:

Statutární město Karviná

IČ:

00297534

DIČ:

Uchazeč:

JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

IČ:

04915712

DIČ:

CZ04915712

Projektant:

ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

IČ:

27858782

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Ivan Šnapka

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**783 846,92**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	783 846,92	21,00%	164 607,85
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**948 454,77**

**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: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji  
Objekt: **SO 402 - Veřejné osvětlení přechodů**

Místo:	Karviná	Datum:	9. 9. 2021
Zadavatel:	Statutární město Karviná	Projektant:	ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.
Uchazeč:	JUBAR PLUS CZ, s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Ivan Šnapka

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>783 846,92</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	783 846,92
1 - Zemní práce	783 846,92
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 229,18
4 - Vodorovné konstrukce	287,98
742 - Elektroinstalace - slaboproud	3 030,72
21-M - Elektromontáže	732 700,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt: SO 402 - Veřejné osvětlení přechodů

Místo: Karviná

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel: Statutární město Karviná

Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

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

Náklady soupisu celkem

783 846,92

D		HSV	Práce a dodávky HSV	783 846,92			
D		1	Zemní práce	783 846,92			
1	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,168	238,00	753,98
VV		1,2*1,2*1,1*2		3,168			
2	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	3,168	20,20	63,99
VV		1,2*1,2*1,1*2		3,168			
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	3,608	566,00	2 042,13
VV		8,2*0,4*1,1		3,608			
4	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	3,608	161,00	580,89
VV		8,2*0,4*1,1		3,608			
26	K	141009901R	Startovací a cílúové jámy protlaků - výkop+ zpětný zásyp	m3	13,500	395,00	5 332,50
VV		1,5*1,5*1,5*4		13,500			
29	K	141721112	Řízený zemní protlak hloubky do 6 m vnějšího průměru do 90 mm v hornině tř 1 až 4	m	19,000	726,00	13 794,00
VV		9,6+9,4		19,000			
30	M	286102000	trubka PVC tlaková PN 10 hrdlovaná vodovodní DN 80 D 90 x 4,3 x 6000 mm	kus	19,000	1 158,00	22 002,00
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	6,776	160,00	1 084,16
VV		1,2*1,2*1,1*2		3,168			
VV		8,2*0,4*1,1		3,608			
VV		Součet		6,776			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,168	14,90	47,20
VV		6,776-2,952-0,328*2		3,168			
7	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	0,328	516,00	169,25
VV		8,2*0,4*0,1		0,328			
8	M	583312000	šterkopísek netříděný zásypový materiál	t	0,590	218,00	128,62
VV		0,328*1,8		0,590			
9	K	175101209	Příplatek k obsypání objektu za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	0,328	201,00	65,93
VV		8,2*0,4*0,1		0,328			
31	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	2,952	181,00	534,31
VV		8,2*0,4*0,9		2,952			
D		3	Svislé a kompletní konstrukce	1 229,18			
10	K	388995211	Chránička kabelů z trub HDPE,Kopoflex v římse DN 75-80	m	8,200	52,00	426,40
VV		8,2		8,200			
11	K	388995213R	D+M PVE krycí fólie	m	8,200	97,90	802,78
VV		8,2		8,200			
D		4	Vodorovné konstrukce	287,98			
12	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m3	0,328	878,00	287,98
VV		8,2*0,4*0,1		0,328			
D		742	Elektroinstalace - slaboproud	3 030,72			
13	K	742110001R	Montáž zemního vodiče	m	26,400	36,70	968,88
VV		8,2+7,6+10,6		26,400			
14	M	345710200R	Zemní vodič	m	29,040	71,00	2 061,84
VV		26,4*1,1		29,040			
D		21-M	Elektromontáže	732 700,08			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	210040011	Montáž sloupů nn ocelových trubkových jednoduchých do 12 m	kus	2,000	1 570,00	3 140,00
16	M	316740670R	stožár osvětlovací K 6 - 133/89/60 žárově zinkovaný - 6 m	kus	2,000	7 290,00	14 580,00
17	K	210040041R	Montáž patek železobetonových na sloup ocelový	kus	2,000	749,00	1 498,00
18	M	592617610R	Patka ŽB včetně bednění (plast)	kus	2,000	3 065,00	6 130,00
19	K	210040094R	Montáž konzol a svítidel sloupových jednoduchých na ocelový nebo betonový sloup	kus	4,000	350,00	1 400,00
20	M	311104360R	Výložník jednoduchý 2,5 m se svítidlem asym. 150 W	kus	4,000	9 950,00	39 800,00
21	K	210040099R	Příplatek za zesílený ochranný nátěr sloupu do h=2,5 m	kus	2,000	1 990,00	3 980,00
22	K	210040402R	Dodávka a montáž pojistkové skříně SS100 vč. výzbroje	kus	2,000	63,10	126,20
23	K	210040501R	Montáž vodičů nn do 70 mm <sup>2</sup>	m	36,400	9 020,00	328 328,00
VV					36,400		
24	M	341110800R	kabel CYKY 4x16 mm <sup>2</sup>	m	40,040	92,00	3 683,68
VV					40,040		
35	K	210040501R	Montáž vodičů nn do 70 mm <sup>2</sup>	m	36,000	9 020,00	324 720,00
36	M	341102900R	kabel CYKY 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	40,000	15,00	600,00
25	K	210040511R	Připojení nového VO na stávající rozvody	komple	2,000	55,10	110,20
37	K	210040512R	Revize elektro	komple	1,000	104,00	104,00
38	K	210040513R	Měření osvětlenosti	komple	1,000	4 500,00	4 500,00

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji

Objekt:

**VRN - Vedlejší rozpočtové náklady**

KSO:

Místo: Karviná

CC-CZ:

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel:

Statutární město Karviná

IČ:

00297534

DIČ:

Uchazeč:

JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

IČ:

04915712

DIČ:

CZ04915712

Projektant:

ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

IČ:

27858782

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Ivan Šnapka

IČ:

DIČ:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**56 603,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	56 603,00	21,00%	11 886,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**68 489,63**

**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: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji  
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Karviná  
Zadavatel: Statutární město Karviná  
Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

Datum: 9. 9. 2021  
Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.  
Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	56 603,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	56 603,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	50 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	6 502,00
VRN5 - Finanční náklady	1,00
VRN7 - Provozní vlivy	100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba chodníku na ul. Polské v Karviné-Ráji  
Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Karviná

Datum: 9. 9. 2021

Zadavatel: Statutární město Karviná

Projektant: ŠNAPKA SLUŽBY s.r.o.

Uchazeč: JUBAR PLUS CZ, s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Ivan Šnapka

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

Náklady soupisu celkem

56 603,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady			56 603,00	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce			50 000,00	
1	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
3	K	013002000	Projektové práce-dok.skut.prov.stavby	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00
D		VRN3	Zařízení staveniště			6 502,00	
4	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
5	K	032103000	Náklady na stavební buňky	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
6	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	soubor	1,000	1,00	1,00
7	K	033203000	Energie pro zařízení staveniště	soubor	1,000	1,00	1,00
8	K	034503000	Informační tabule na staveništi	soubor	1,000	3 500,00	3 500,00
9	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
D		VRN5	Finanční náklady			1,00	
10	K	051303000	Pojištění staveniště	soubor	1,000	1,00	1,00
D		VRN7	Provozní vlivy			100,00	
11	K	070001000	Provozní vlivy	soubor	1,000	100,00	100,00