

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/605 hr. okr. TCPS-Bor, oprava průtahů

Objekt:

SKA4902 - SO 102 Sytno - průtah

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

22. 5. 2023

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 229 980,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 229 980,85	21,00%	678 295,98
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 908 276,83

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:

II/605 hr. okr. TCPS-Bor, oprava průtahů

Objekt:

SKA4902 - SO 102 Sytno - průtah

Místo:

Datum: 22. 5. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

3 229 980,85

HSV - Práce a dodávky HSV

3 229 980,85

1 - Zemní práce

160 479,74

5 - Komunikace pozemní

2 144 922,94

8 - Trubní vedení

32 680,57

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

793 901,37

997 - Přesun sutě

95 511,90

998 - Přesun hmot

2 484,33

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/605 hr. okr. TCPS-Bor, oprava průtahů

Objekt:

SKA4902 - SO 102 Sytno - průtah

Místo:

Datum: 22. 5. 2023

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

3 229 980,85

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 229 980,85

D 1

Zemní práce

160 479,74

1	K	113154332	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 43 mm	m2	5 806,200	20,86	121 117,33
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	------------

VV	5418,2			5 418,200
VV	vozovka			
VV	132			132,000
VV	napojení			
VV	256			256,000
VV	autobus.zast..			
VV	dle výpisu hl.výměr			
VV	Součet			5 806,200

2	K	113154331	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 60 mm	m2	1 000,000	24,86	24 860,00
---	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------

VV	1000			1 000,000
VV	hloubková oprava , dle výpisu hl.výměr			
VV	Součet			1 000,000

3	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	10,000	61,14	611,40
---	---	-----------	--	---	--------	-------	--------

VV	10			10,000
VV	poškozené obruby			
VV	Součet			10,000

4	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	227,200	61,14	13 891,01
---	---	-----------	--	---	---------	-------	-----------

VV	1136*0,2			227,200
VV	odstranění poškozené přídlažby , 20 % doplnění nových			
VV	Součet			227,200

D 5

Komunikace pozemní

2 144 922,94

5	K	569951133	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm	m2	86,000	84,48	7 265,28
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

VV	86			86,000
VV	dle výpisu hl.výměr			
VV	Součet			86,000

6	K	5722431111	Výrovnávky výtluků s očištěním, zaplněním směsí a se zhutněním ACP 16 +	t	30,000	1 471,04	44 131,20
---	---	------------	---	---	--------	----------	-----------

VV	30			30,000
VV	dle výpisu hl.výměr			
VV	Součet			30,000

7	K	5732311071	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,35 kg/m2	m2	256,000	10,70	2 739,20
---	---	------------	---	----	---------	-------	----------

VV	256			256,000
VV	oprava v místě autobus.zast. , dle výpisu hl.výměr			
VV	Součet			256,000

8	K	5732311081	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,45 kg/m2	m2	5 806,200	11,70	67 932,54
---	---	------------	---	----	-----------	-------	-----------

VV	5418,2			5 418,200
VV	vozovka			
VV	132			132,000
VV	oprava napojení			
VV	256			256,000
VV	oprava vozovky v místě autobus.zast.			
VV	dle výpisu hl.výměr			
VV	Součet			5 806,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	5732311131	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 1,0 kg/m ²	m ²	170,000	25,00	4 250,00
	VV		170		170,000		
	VV		oprava trhlin , dle výpisu hl..výměr				
	VV		Součet		170,000		
10	K	577144141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11S (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m ²	5 806,200	255,20	1 481 742,24
	VV		5418,2		5 418,200		
	VV		vozovka				
	VV		132		132,000		
	VV		nápojení				
	VV		256		256,000		
	VV		v místě autobus.zastávky				
	VV		dle výpisu hl..výměr				
	VV		Součet		5 806,200		
11	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 + PMB 25/55-60 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m ²	256,000	230,83	59 092,48
	VV		256		256,000		
	VV		oprava v místě autobus..zast., dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		256,000		
12	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16S (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m ²	1 000,000	477,77	477 770,00
	VV		1000		1 000,000		
	VV		hloubková oprava , dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		1 000,000		
	D	8	Trubní vedení				32 680,57
13	K	899231111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením mříže	kus	13,000	2 513,89	32 680,57
	VV		13		13,000		
	VV		dle výpisu hl..výměr				
	VV		Součet		13,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				793 901,37
14	K	915211112	Vodorovné dopravní značení taženým plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	m	1 923,000	57,10	109 803,30
	VV		1467+110,3+63,1+148+32,2+25+77,4		1 923,000		
	VV		V1a				
	VV		dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		1 923,000		
15	K	915221112	Vodorovné dopravní značení taženým plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní	m	1 330,200	57,10	75 954,42
	VV		181,8+164,6+12,1+70,3+74,5+21+383,3+201+75,6+146		1 330,200		
	VV		V4 , dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		1 330,200		
16	K	915221122	Vodorovné dopravní značení taženým plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní	m	237,900	57,10	13 584,09
	VV		24+13,7+19+18,6+16,5		91,800		
	VV		V2b				
	VV		33,7+15,5+15,5		64,700		
	VV		V2b				
	VV		8,8+16,9+33+22,7		81,400		
	VV		V4				
	VV		dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		237,900		
17	K	915231112	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	m ²	75,600	563,95	42 634,62
	VV		3*0,5+14,1+6*4,5		42,600		
	VV		V5,V7,V9a				
	VV		18+15		33,000		
	VV		V11a , V 13				
	VV		Součet		75,600		
18	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící pružky	m	3 490,900	2,00	6 981,80
	VV		1330		1 330,000		
	VV		1923		1 923,000		
	VV		237,9		237,900		
	VV		1.fáze značení před provedením VDZ v plastu, dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		3 490,900		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
19	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	75,600	23,00	1 738,80
	VV		75,6		75,600		
	VV		1.fáze značení před provedením VDZ v plastu , dlše výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		75,600		
20	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	10,000	330,96	3 309,60
	VV		10		10,000		
	VV		poškozené obruby, dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		10,000		
21	M	59217034	<i>obrubník betonový silniční 1000x150x300mm</i>	m	10,200	209,00	2 131,80
	VV		10*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		10,200		
	VV		Součet		10,200		
22	K	916132113	Osazení silniční obruby z betonové předlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1 136,000	278,05	315 864,80
	VV		1136		1 136,000		
	VV		Součet		1 136,000		
23	M	59218003	<i>krajník betonový silniční 250x125x100mm</i>	m	231,744	205,00	47 507,52
	VV		227,2*1,02		231,744		
	VV		20 % doplnění				
	VV		Součet		231,744		
24	K	919721202	Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z polypropylenu s geotextilií	m2	204,000	85,00	17 340,00
	VV		170*1*1,2		204,000		
	VV		dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		204,000		
25	K	919732221	Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry	m	1 684,450	50,00	84 222,50
	VV		1684,45		1 684,450		
	VV		Součet		1 684,450		
26	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	1 684,450	31,00	52 217,95
	VV		14,45		14,450		
	VV		ZÚ + KÚ				
	VV		1500		1 500,000		
	VV		křížovatky, obruby, vpusti				
	VV		170		170,000		
	VV		trhliny				
	VV		dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		1 684,450		
27	K	938909311	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	5 806,200	0,57	3 309,53
	VV		5806,2		5 806,200		
	VV		dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		5 806,200		
28	K	938909612	Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky 150 mm	m2	86,000	56,00	4 816,00
	VV		86		86,000		
	VV		dle výpisu hl.výměr				
	VV		Součet		86,000		
29	K	979021112	Očištění vybouraných prvku při prekopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek předlažby , vybouraných z jakéhokoli	m	227,200	54,95	12 484,64
	VV		227,2		227,200		
	VV		Součet		227,200		
D	997		Přesun sutě				95 511,90
30	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	12,093	62,26	752,91
	VV		856,542		856,542		
	VV		-48,626		-48,626		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		20 % přídlažby				
	VV		-(5806,2-86)*0,115-1000*0,138			-795,823	
	VV		fréz.drť na skládku SUS				
	VV		Součet			12,093	
31	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	672,170	62,26	41 849,30
	VV		5806,2*0,092			534,170	
	VV		1000*0,138			138,000	
	VV		skládka SUS 8 km, fréz.drť				
	VV		Součet			672,170	
32	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	169,302	3,42	579,01
	VV		12,093*14			169,302	
	VV		Součet			169,302	
33	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 705,190	3,42	16 091,75
	VV		672,17*7			4 705,190	
	VV		skl. SUS 8 km				
	VV		Součet			4 705,190	
34	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	48,626	62,27	3 027,94
	VV		227,2*0,205+10*0,205			48,626	
	VV		Součet			48,626	
35	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	680,764	3,42	2 328,21
	VV		48,626*14			680,764	
	VV		Součet			680,764	
36	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	12,093	76,92	930,19
	VV		12,093			12,093	
	VV		Součet			12,093	
37	K	997221612	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	48,626	410,24	19 948,33
	VV		48,626			48,626	
	VV		Součet			48,626	
38	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	48,626	156,00	7 585,66
	VV		48,626			48,626	
	VV		Součet			48,626	
39	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	12,093	200,00	2 418,60
	VV		12,093			12,093	
	VV		Součet			12,093	
	D	998	Přesun hmot				2 484,33
40	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	213,798	11,62	2 484,33