



Harmonogram stavby

STAVBA: II/332, III/27212, III/3323 Straky

Zimní přestávka

	Týden	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
	Kalendářní t.	T40	T41	T42	T43	T44	T45	T46	T47	T48	T49	T50	T51	T52	T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	T16	T17	T18	T19	T20	T21	T22	T23	T24	T25	T26	T27	T28	T29	T30	T31	T32	T33	T34	T35	T36	T37	T38	T39	
Fáze 1 - SO 102a (část 1) - Komunikace II/332 - Krchleby	11																																																					
Fáze 2 - SO 102a (část 2) - Komunikace II/332 - Krchleby	4																																																					
Fáze 3 - SO 102a (část 3) - Komunikace II/332 - Krchleby	4																																																					
Fáze 4 - SO 102b - Komunikace II/332 - Zbožíčko	12																																																					
Fáze 5 - SO.101 - Komunikace III/27212	3																																																					
Fáze 6 - SO103 - Komunikace III/3323 - Čilec	14																																																					

Předpokládaná fakturace na konci měsíce [Kč bez DPH]:

říjen 19	listopad 19	prosinec 19	leden 20	únor 20	březen 20	duben 20	květen 20	červen 20	červenec 20	srpen 20	září 20
4 907 136	3 925 709	1 962 854	2 944 281	3 925 709	5 404 915	4 423 488	4 423 488	4 751 940	3 448 106	4 310 132	862 026

CELKEM:
45 289 785

Předpokládaný termín zahájení:
Předpokládaný termín ukončení:

1.10.2019
27.9.2020

Předpokládaná zimní přestávka:

16.12.2019 - 19.1.2020

Předpokládaná doba plnění:

12 měsíců

Soupis objektů s DPH

Stavba: 2016-037 - II/332, III/27212, III/3323 Straky

Varianta: var. 1 -

		Odbytová cena [Kč]		45 289 785,06
		OC + DPH [Kč]		54 800 639,92
Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
ETAPA 1	SO.101 - Komunikace III/27212	3 027 887,52	635 856,38	3 663 743,90
ETAPA 2	SO.102a - Komunikace II/332 - Krchleby	18 647 115,90	3 915 894,34	22 563 010,24
ETAPA 3	SO.102b - Komunikace II/332 - Zbožíčko	13 270 464,11	2 786 797,46	16 057 261,57
ETAPA 4	SO.103 - Komunikace III/3323 - Čilec	10 344 317,53	2 172 306,68	12 516 624,21

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky**Objekt:** ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212**Rozpočet:** SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SKANSKA a.s.**Základní cena:** 2 334 621,52 Kč**Cena celková:** 2 334 621,52 Kč**DPH:** 490 270,52 Kč**Cena s daní:** 2 824 892,04 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 334 621,52 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99			Přesun hmot				
109	979082R13		Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	T	592,188	115,00	68 101,62
108	979082R14		Vodorovná doprava suti na skládku Vodorovná doprava suti na skládku	T	592,188	200,00	118 437,60
107	997002611		Nakládání suti a vybouraných hmot Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	T	592,188	75,00	44 414,10
110	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	1 071,466	11,00	11 786,13
99			Přesun hmot				242 739,45
R10			Společné zemní práce				
3	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití 4.20 - omice=4,200 [A]	M3	4,200	50,00	210,00
4	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Odvoz výkopku na skládku: 336.576 - z komunikací=336,576 [A] 11.475 - z hloubení jam=11,475 [B] 38.70 - z hloubení rýh š. do 600 mm=38,700 [C] 118.80 - z hloubení rýh š. do 2000 mm=118,800 [D] Celkem: A+B+C+D=505,551 [E]	M3	505,551	333,00	168 348,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice: 4.20 - ornice=4,200 [A]	M3	4,200	43,00	180,60
1	167101R11		Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití 26.0*0.250-4.20=2,300 [A]	M3	2,300	919,00	2 113,70
5	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 505.551 - viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku=505,551 [A]	M3	505,551	12,00	6 066,61
6	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 505.551*1.85 - viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku=935,269 [A]	T	935,269	115,00	107 555,94
7	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Pro komunikace a zpevněné plochy: 643.50*1.11 - komunikace pro aut. dopravu - asphalt=714,285 [A] 14.0*1.11 - komunikace pro pěší - zámk. dlažba=15,540 [B] 68.0*1.11 - vjezdy=75,480 [C] Celkem: A+B+C=805,305 [D]	M2	805,305	8,00	6 442,44
R10	Společné zemní práce						290 917,77
R11	Zemní práce pro komunikace						
10	120001101		Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokkopávky v blízkosti inženýrských sítí Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí	M3	50,486	207,00	10 450,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Uvažováno s 15,0% objemu: 336.576*0.15=50,486 [A]				
8	122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 Odkop pro spodní stavbu komunikací: 0.020*643.50*1.11 - komunikace pro aut. dopravu - asfalt=14,286 [A] 0.020*14.0*1.05 - komunikace pro pěši - zámk. dlažba=0,294 [B] 0.020*68.0*1.05 - vjezdy=1,428 [C] Mezisoučet: A+B+C=16,008 [D] Odkop pro výměnu podloží: 0.300*14.0*1.11 - komunikace pro pěši - zámk. dlažba=4,662 [E] 0.400*643.50*1.11 - komunikace pro aut. dopravu - asfalt=285,714 [F] 0.400*68.0*1.11 - vjezdy=30,192 [G] Mezisoučet: E+F+G=320,568 [H] Celkem: A+B+C+E+F+G=336,576 [I]	M3	336,576	213,00	71 690,69
9	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3 336.576 - viz. položka 122202201 - Odkopávky pro silnice=336,576 [A]	M3	336,576	18,00	6 058,37
R11	Zemní práce pro komunikace						88 199,66
R12	Zemní práce pro odvodnění komunikací						
11	131201101		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 3*2.25*1.70 - UV=11,475 [A]	M3	11,475	195,00	2 237,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	131201109		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 11,475 - Viz. pol. č. 131201101 - Hloubení jam nezapažených ve tř. 3=11,475 [A]	M3	11,475	16,00	183,60
13	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 0.60*0.50*129.0 - pro drenáž=38,700 [A]	M3	38,700	174,00	6 733,80
14	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 38.70 - Viz. pol. č. 132201102 - Hloubení rýh š. do 600 mm =38,700 [A]	M3	38,700	132,00	5 108,40
15	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 1.0*1.70*18.0 - napojení odvodnění - UV=30,600 [A] 1.50*1.40*42.0 - obnova odvodnění na KÚ=88,200 [B] Celkem: A+B=118,800 [C]	M3	118,800	297,00	35 283,60
16	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 118.80 - Viz. pol. č. 132201202 - Hloubení rýh š. do 2000 mm =118,800 [A]	M3	118,800	19,00	2 257,20
17	151101102		Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m 4*3*1.50*1.70 - UV=30,600 [A] 2*1.70*18.0 - napojení odvodnění - UV=61,200 [B] Celkem: A+B=91,800 [C]	M2	91,800	137,00	12 576,60
18	151101112		Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	M2	91,800	65,00	5 967,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m 91.80 - viz pol.č. 151101102 Zřízení příložného pažení=91,800 [A]				
19	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 11.475- z hloubení jam=11,475 [A] 38.70 - z hloubení rýh š. do 600 mm=38,700 [B] 30.60 - z hloubení rýh š. do 2000 mm=30,600 [C] Celkem: A+B+C=80,775 [D]	M3	80,775	62,00	5 008,05
20	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 3*2.05*1.70 - UV=10,455 [A] 1.0*1.50*18.0 - napojení odvodnění - UV=27,000 [B] Celkem: A+B=37,455 [C]	M3	37,455	66,00	2 472,03
21	583312001		kamenivo těžené zásypový materiál Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo mimo normu frakce 0-2 štěrkopísek netříděný Uvažováno 2050 kg/m3: 3*2.05*1.70*2.050 - UV=21,433 [A] 1.0*1.50*18.0*2.050 - napojení odvodnění - UV=55,350 [B] Celkem: A+B=76,783 [C]	T	76,783	144,00	11 056,75
R12	Zemní práce pro odvodnění komunikací						88 884,66

R13	Odstranění zeleně						
22	121101103		Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m	M3	4,200	34,00	142,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odhadovaná tl. humózní vrstvy 100 mm Odvoz na mezideponii na staveništi $0.100 \cdot (3.50 + 26.50 + 12.0) = 4,200$ [A]				
R13			Odstranění zeleně				142,80
R14			Založení zeleně				
28	005724000		osivo směs travní parková sídlištní osivo směs travní parková sídlištní Uvažovaná spotřeba 0,015 kg/m2 $0.015 \cdot 26.0 = 0,390$ [A]	KG	0,390	126,00	49,14
30	111151121		Pokosení trávníku parkového plochy do 1000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5 Pokosení trávníku při souvislé ploše do 1000 m2 parkového v rovině nebo svahu do 1:5 26.0 - Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm=26,000 [A]	M2	26,000	3,00	78,00
26	181111121		Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 100 do 150 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 Úprava podomičí 26.0 - Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm=26,000 [A]	M2	26,000	23,00	598,00
27	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 26.0 - Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury=26,000 [A]	M2	26,000	12,00	312,00
25	182301124		Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 250 mm Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	M2	26,000	75,00	1 950,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			26.0 - Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury=26,000 [A]				
24	183402121		Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovině a svahu do 1:5 Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 26.0 - Viz. pol. č. 184802211 - Chemické odplevelení před založením kultury=26,000 [A]	M2	26,000	12,00	312,00
23	184802211		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2 Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 postřikem na široko 22.0+4.0=26,000 [A]	M2	26,000	2,00	52,00
31	185802113		Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5 Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko Uvažovaná spotřeba 0,00005 t/m2 0.00005*26.0=0,001 [A]	T	0,001	3 853,00	3,85
29	185811211		Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině a svahu do 1:5 Vyhrabání trávníku souvislé plochy do 1000 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 26.0 - Viz. pol. č. 183402131 - Rozrušení půdy na hl. 150 mm=26,000 [A]	M2	26,000	2,00	52,00
R14	Založení zeleně						3 406,99
R50	Podkladní vrstvy						
34	564551111		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 150 mm Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Výměna podloží - 2 vrstvy - celková tl. 300 mm: 2*14.0*1.11 - komunikace pro pěší - zámk. dlažba=31,080 [A]	M2	31,080	12,00	372,96
35	564561111		Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm	M2	1 579,530	30,00	47 385,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm Výměna podloží - 2 vrstvy - celková tl. 400 mm: 2*643.50*1.11 - komunikace pro aut. dopravu - asfalt=1 428,570 [A] 2*68.0*1.11 - vjezdy=150,960 [B] Celkem: A+B=1 579,530 [C]				
32	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Podkladní vrstvy: 2*643.50*1.11 - komunikace pro aut. dopravu - asfalt - 2 vrstvy=1 428,570 [A] 14.0*1.05 - komunikace pro pěši - zámk. dlažba=14,700 [B] Celkem: A+B=1 443,270 [C]	M2	1 443,270	126,00	181 852,02
33	564871111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm Podkladní vrstvy: 68.0*1.05 - vjezdy=71,400 [A] Obrusné vrstvy: 4.0+11.50 - štěrkové plochy=15,500 [B] Celkem: A+B=86,900 [C]	M2	86,900	236,00	20 508,40
36	58344197		štěrkodrt' frakce 0/63 štěrkodrt' frakce 0/63 Výměna podloží - celková tl. 300 mm: 2.45*0.300*14.0*1.11 - komunikace pro pěši - zámk. dlažba=11,422 [A] Výměna podloží - celková tl. 400 mm: 2.45*0.400*643.50*1.11 - komunikace pro aut. dopravu - asfalt=699,999 [B] 2.45*0.400*68.0*1.11 - vjezdy=73,970 [C] Celkem: A+B+C=785,391 [D]	T	785,391	340,00	267 032,94
R50		Podkladní vrstvy					517 152,22
R51		Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt					
40	565135121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m	M2	643,500	263,00	169 240,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm 643.50 - komunikace pro aut. dopravu=643,500 [A]				
41	573191111		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 643.50 - komunikace pro aut. dopravu=643,500 [A]	M2	643,500	24,00	15 444,00
38	573231106		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2 2*643.50 - komunikace pro aut. dopravu=1 287,000 [A] 6.50 - napojení na stávající komunikace=6,500 [B] Celkem: A+B=1 293,500 [C]	M2	1 293,500	14,00	18 109,00
37	577134121		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm 643.50 - komunikace pro aut. dopravu=643,500 [A] 6.50 - napojení na stávající komunikace=6,500 [B] Celkem: A+B=650,000 [C]	M2	650,000	226,00	146 900,00
39	577155122		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm 643.50 - komunikace pro aut. dopravu=643,500 [A]	M2	643,500	322,00	207 207,00
R51	Komunikace pro automobilovou dopravu - asfalt						556 900,50
R55	Pojížděná komunikace pro pěší - vjezdy - zámková dlažba						
43	59245020		dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní dlažba skladebná betonová 20x10x8 cm přírodní	M2	69,360	342,00	23 721,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			27.0+4.50+36.50 - vjezdy=68,000 [A] Ztratné 2,0% - 68.0*0.02=1,360 [B] Celkem: A+B=69,360 [C]				
42	596212210		Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 27.0+4.50+36.50 - vjezdy=68,000 [A]	M2	68,000	239,00	16 252,00
R55	Pojížděná komunikace pro pěší - vjezdy - zámková dlažba						39 973,12
R56	Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby						
45	59245018		dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní dlažba skladebná betonová 20x10x6 cm přírodní 14.0=14,000 [A] Ztratné 2,0% - 14.0*0.02=0,280 [B] Celkem: A+B=14,280 [C]	M2	14,280	262,00	3 741,36
44	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 14.0=14,000 [A]	M2	14,000	220,00	3 080,00
R56	Komunikace pro pěší ze zámkové dlažby						6 821,36
R80	Společné práce pro trubní vedení						
46	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	2,000	946,00	1 892,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur				
R80			Společné práce pro trubní vedení				1 892,00
R81			Napojení odvodňovačů				
55	212311111		Obetonování výstění příčného odvodnění mostu včetně žlabovky Obetonování vyústění příčného odvodnění včetně žlabovky 1 - obnova odvodnění na KÚ=1,000 [A]	KUS	1,000	247,00	247,00
49	28617004		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x1000 mm SN 10 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x1000 mm SN 10 7.0+2.0+9.0 - napojení odvodnění=18,000 [A] Prořez 5,0% - 18.0*0.05=0,900 [B] Celkem: A+B=18,900 [C]	M	18,900	1 138,00	21 508,20
51	28617183		koleno kanalizační PP SN 16 45 ° DN 200 koleno kanalizační PP SN 16 45 ° DN 200	KUS	6,000	569,00	3 414,00
47	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm 1.0*0.30*18.0 - přípojky UV=5,400 [A] 1.50*0.30*42.0 - obnova odvodnění na KÚ=18,900 [B] Celkem: A+B=24,300 [C]	M3	24,300	865,00	21 019,50
54	59222022		trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 40 x 250 x 7,5 cm trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním 40 x 250 x 7,5 cm 42.0 - obnova odvodnění na KÚ=42,000 [A]	M	42,000	1 517,00	63 714,00
53	822392111		Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 400 Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným těsněním DN 400 42.0 - obnova odvodnění na KÚ=42,000 [A]	M	42,000	330,00	13 860,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	871350310		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 200 7.0+2.0+9.0 - napojení odvodnění=18,000 [A]	M	18,000	88,00	1 584,00
50	877355211		Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200 2*3 - napojení odvodnění=6,000 [A]	KUS	6,000	144,00	864,00
52	894812613		Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 200 3 - napojení odvodnění=3,000 [A]	KUS	3,000	1 421,00	4 263,00
56	899623141		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 12/15 otevřený výkop Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 12/15 Obetonování uličních vpustí 3*0.50=1,500 [A]	M3	1,500	2 869,00	4 303,50
R81	Napojení odvodňovačů						134 777,20
R82	Uliční vpusti						
64	55242320		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	KUS	3,000	5 149,00	15 447,00
62	592238520		dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	KUS	3,000	479,00	1 437,00
61	592238540		skruž betonová pro uliční vpust' s výtakovým otvorem PVC, 45x35x5 cm skruž betonová pro uliční vpust' s výtakovým otvorem PVC, 45x35x5 cm	KUS	3,000	714,00	2 142,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	592238580		skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm	KUS	3,000	686,00	2 058,00
58	592238640		prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm	KUS	3,000	269,00	807,00
59	592238740		koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech,pro rám 500/300 koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech,pro rám 500/300	KUS	3,000	647,00	1 941,00
57	895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	KUS	3,000	866,00	2 598,00
63	899204112		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	KUS	3,000	827,00	2 481,00
R82		Uliční vpusti					28 911,00

R85		Drenážní potrubí					
67	211531111		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm Uvažovaná spotřeba 0,34 m3/bm potrubí 0.34*129,0=43,860 [A]	M3	43,860	853,00	37 412,58
68	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m uvažovaná spotřeba 2,25 m2/bm potrubí 2.25*129,0=290,250 [A]	M2	290,250	26,00	7 546,50
65	212572111		Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	M3	3,870	773,00	2 991,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uvažovaná spotřeba 0,03 m3/bm potrubí 0.03*129,0=3,870 [A]				
66	212755215		Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm 42.50+43.0+8.50+35.0=129,000 [A]	M	129,000	144,00	18 576,00
69	693660530		textilie netkaná vpichovaná 250 g/m2 textilie GEOFILTEX 63 63/25 250 g/m2 do š 8,8 m Uvažován překryv 200 mm 2.45*129,0=316,050 [A] Prořez 15,0% - 316.050*0.15=47,408 [B] Celkem: A+B=363,458 [C]	M2	363,458	25,00	9 086,45
70	894812612		Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160 Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 150 4 - Napojení drenáže do UV a šachet=4,000 [A]	KUS	4,000	664,00	2 656,00
R85	Drenážní potrubí						78 269,04

R90	Společné práce pro bourání a konstrukce						
73	919112212		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm 6.50 - napojení na stavající povrchy - komunikace pro aut. dopravu=6,500 [A]	M	6,500	32,00	208,00
74	919121212		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm 6.50 - Viz. pol. č. 919112212 - Řezání spar pro vytvoření komůrky 10x20 mm=6,500 [A]	M	6,500	118,00	767,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
71	919735111		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm Napojení na stávající povrchy - kom. pro aut. dopravu: 6.50=6,500 [A]	M	6,500	45,00	292,50
72	919735113		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm Napojení na stávající povrchy - kom. pro aut. dopravu: 6.50=6,500 [A]	M	6,500	85,00	552,50
75	938908R11		Úklid stavby po výstavbě strojem se samosběrem a ručním zametením Úklid stavby po výstavbě saponátovým roztokem a zametením po výstavbě 643.50 - komunikace pro aut. dopravu - asfalt=643,500 [A] 14.0 - komunikace pro pěší - zámk. dlažba=14,000 [B] 68.0 - vjezdy=68,000 [C] 2*100.0 - Ostatní okolní plochy=200,000 [D] Celkem: A+B+C+D=925,500 [E]	M2	925,500	6,00	5 553,00
R90	Společné práce pro bourání a konstrukce						7 373,00
R95	Osazení obrub a linek						
81	59217017		obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm 1.50+1.0+1.50+1.50=5,500 [A] Ztratné 2,0% - 5.50*0.02=0,110 [B] Celkem: A+B=5,610 [C]	M	5,610	149,00	835,89
79	59217029		obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm obrubník betonový silniční nájezdový 100x15x15 cm nájezdové obruby: 31.50+4.50+4.50+33.50=74,000 [A] Ztratné 2,0% - 74.0*0.02=1,480 [B] Celkem: A+B=75,480 [C]	M	75,480	141,00	10 642,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	59217030		obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm obrubník betonový silniční přechodový 100x15x15-25 cm 2*4 - přechodové obruby=8,000 [A] Ztratné 2,0% - 8.000*0.02=0,160 [B] Celkem: A+B=8,160 [C]	M	8,160	394,00	3 215,04
77	59217031		obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm obrubník betonový silniční 100 x 15 x 25 cm 90.0+92.50=182,500 [A] -8.0 - odpočet přechodových obrub=-8,000 [B] -74.0 - odpočet nájezdových obrub=-74,000 [C] Mezisoučet: A+B+C=100,500 [D] Ztratné 2,0% - 100.50*0.02=2,010 [E] Celkem: A+B+C+E=102,510 [F]	M	102,510	144,00	14 761,44
76	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 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 90.0+92.50=182,500 [A]	M	182,500	309,00	56 392,50
80	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého 1.50+1.0+1.50+1.50=5,500 [A]	M	5,500	192,00	1 056,00
R95	Osazení obrub a linek						86 903,55
R96	Bourání konstrukcí vozovek						
86	113106123		Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva	M2	89,000	49,00	4 361,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby 47.0+2.50+39.50 - komunikace pro pěší=89,000 [A]				
84	113106521		Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl přes 200 m2 Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva těžného Podkladní vrstvy: 667.0 - komunikace pro aut. dopravu=667,000 [A]	M2	667,000	98,00	65 366,00
87	113107162		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm Podkladní vrstvy: 89.0 - komunikace pro pěší - zámk. dlažba=89,000 [A]	M2	89,000	31,00	2 759,00
85	113107223		Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm Podkladní vrstva komunikace pro aut. dopravu: 6.50 - komunikace pro aut. dopravu - pod asfaltem=6,500 [A] 667.0 - komunikace pro aut. dopravu - drobné kostky=667,000 [B] Celkem: A+B=673,500 [C]	M2	673,500	58,00	39 063,00
83	113107343		Odstranění podkladu živičného tl 150 mm strojně pl do 50 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm Podkladní vrstvy: 6.50 - komunikace pro aut. dopravu - plné KS=6,500 [A]	M2	6,500	74,00	481,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	113154122		Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm 6.50 - komunikace pro aut. dopravu - plné KS=6,500 [A] 6.50 - komunikace pro aut. dopravu - napojení na stáv. komunikace=6,500 [B] Celkem: A+B=13,000 [C]	M2	13,000	61,00	793,00
88	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých 24.0+36.0 - podél komunikací=60,000 [A]	M	60,000	74,00	4 440,00
89	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých 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 5.0+25.50 - podél komunikací=30,500 [A]	M	30,500	36,00	1 098,00
90	113204111		Vytrhání obrub záhonových Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových 1.0*2+1.50 - podél komunikací=3,500 [A]	M	3,500	26,00	91,00
R96	Bourání konstrukcí vozovek						118 452,00
R97	Ostatní bourací práce						
91	113204R11		Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámmů Odstranění kompletních uličních vpustí typu TBV - Q450 včetně rámmů a přípojek	KUS	3,000	2 873,00	8 619,00
95	962042320		Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3 Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3 0.80*0.50*1.50 - výústní objekt=0,600 [A]	M3	0,600	2 607,00	1 564,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
92	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou 1 - pro zpětné osazení=1,000 [A]	KUS	1,000	230,00	230,00
93	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol 1 - pro zpětné osazení=1,000 [A]	KUS	1,000	32,00	32,00
94	969021R01		Vybourání kanalizačního potrubí DN do 400 Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm 42.0 - obnova odvodnění na KÚ=42,000 [A]	M	42,000	172,00	7 224,00
R97	Ostatní bourací práce						17 669,20
R98	Vodorovné dopravní značení						
97	915111112		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní Bližší specifikace viz. technická zpráva, odstavec 7.1.3: 28.50 - plné čáry=28,500 [A]	M	28,500	8,00	228,00
98	915111122		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní Bližší specifikace viz. technická zpráva, odstavec 7.1.3: 62.50 - přerušované čáry=62,500 [A]	M	62,500	4,00	250,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99	915121112		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní Bližší specifikace viz. technická zpráva, odstavec 7.1.3: 94.50+96.50 - plné čáry=191,000 [A]	M	191,000	15,00	2 865,00
100	915211112		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní Bližší specifikace viz. technická zpráva, odstavec 7.1.3: Obnova značení z barvy: 28.50 - plné čáry=28,500 [A]	M	28,500	40,00	1 140,00
101	915211122		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá retroreflexní Bližší specifikace viz. technická zpráva, odstavec 7.1.3: Obnova značení z barvy: 62.50 - přerušované čáry=62,500 [A]	M	62,500	14,00	875,00
102	915221112		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní Bližší specifikace viz. technická zpráva, odstavec 7.1.3: Obnova značení z barvy: 94.50+96.50 - plné čáry=191,000 [A]	M	191,000	79,00	15 089,00
96	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	M	282,000	3,00	846,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: SO.101 SO.101 - Komunikace III/27212

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bližší specifikace viz. technická zpráva, odstavec 7.1.3: 28.50+62.50 - pro čáry š. 0,125 mm=91,000 [A] 191.0 - pro čáry š. 0,250 mm=191,000 [B] Celkem: A+B=282,000 [C]				
R98			Vodorovné dopravní značení				21 293,00
R99			Svislé dopravní značení				
106	404442300		značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm značka dopravní svislá FeZn NK 500 x 500 mm 1 - E2b=1,000 [A]	KUS	1,000	2 126,00	2 126,00
104	404452250		sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 3,5m sloupek Zn pro dopravní značku D 60mm v 3,5m 1 - pro 2 značky na 1 sloupek=1,000 [A]	KUS	1,000	575,00	575,00
105	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly 1 - zpětné osazení pův. značek=1,000 [A] 1 - nové značky=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000	184,00	368,00
103	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky 1 - nové sloupky pro značky=1,000 [A]	KUS	1,000	874,00	874,00
R99			Svislé dopravní značení				3 943,00

Celkem:

2 334 621,52

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky**Objekt:** ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212**Rozpočet:** VoN.101 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SKANSKA a.s.**Základní cena:** 693 266,00 Kč**Cena celková:** 693 266,00 Kč**DPH:** 145 585,86 Kč**Cena s daní:** 838 851,86 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 693 266,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: VoN.101 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O02			Vedlejší náklady				
1	VON990001		Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací	SOUBOR	1,000	28 732,00	28 732,00
			Zajištění prostoru a vybudování zařízení staveniště včetně potřebných staveništních komunikací				
2	VON990002		Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením	SOUBOR	1,000	11 493,00	11 493,00
			Oplocení stavby a staveniště mobilním oplocením				
3	VON990004		Vytýčení hranic pozemků při provádění stavby	SOUBOR	1,000	2 299,00	2 299,00
			Vytýčení hranic pozemků při provádění stavby				
4	VON990005		Zhotovení podrobné pasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny	SOUBOR	1,000	114 928,00	114 928,00
			Zhotovení podrobné pasportizace stávajících nemovitostí a staveb, které mohou být výstavbou dotčeny				
5	VON990007		Zajištění vytýčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásypem	SOUBOR	1,000	5 746,00	5 746,00
			Zajištění vytýčení podzemních zařízení, a v případě jejich křížení či souběhu v otevřeném výkopu, jejich písemné předání zpět jejich správcům před zásypem				
6	VON990009		Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby, včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků	SOUBOR	1,000	2 299,00	2 299,00
			Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací v souladu s postupem výstavby, včetně správních poplatků a povolení k užívání dalších, stavbou dotčených pozemků (skládky materiálu, mezideponie atd.)				
7	VON990010		Náklady na opravu objízdných tras stávajících komunikací dotčených stavbou	SOUBOR	1,000	57 464,00	57 464,00
			Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny				
8	VON990011		Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci stavby její realizací dotčeny	SOUBOR	1,000	85 986,00	85 986,00
			Zajištění provozu a funkčnosti stávajících komunikací které budou při realizaci				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet: VoN.101 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stavby její realizací dotčeny				
9	VON990012		Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele	SOUBOR	1,000	57 464,00	57 464,00
			Zajištění čistoty na staveništi a v jeho okolí, zajištění každodenního čištění komunikací dotčených provozem zhotovitele				
10	VON990013		Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bud	SOUBOR	1,000	2 299,00	2 299,00
			Fotodokumentace průběhu díla; zhotovitel zajistí a předá objednateli průběžnou fotodokumentaci realizace díla. Fotodokumentace bude dokladovat průběh díla a bude zejména dokumentovat části stavby a konstrukce před jejich zakrytím				
11	VON990014		Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění	SOUBOR	1,000	5 746,00	5 746,00
			Péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, zimní opatření, nutný rozsah pojištění				
12	VON990015		Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně	KUS	3,000	575,00	1 725,00
			Příprava a provedení předepsaných zkoušek dle PD - zkoušky pro určení zhutnění pláně				
13	VON990018		Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele	SOUBOR	1,000	28 732,00	28 732,00
			Inženýrská a kompletační činnost zhotovitele				
14	VON990080		Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření	SOUBOR	1,000	1 379,00	1 379,00
			Dopracování a projednání návrhu dočasných dopravních opatření				
15	VON990081		Dopravně - inženýrské opatření - zřízení	SOUBOR	1,000	4 022,00	4 022,00
			Dopravně - inženýrské opatření - zřízení				
16	VON990082		Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)	SOUBOR	1,000	101 366,00	101 366,00
			Dopravně - inženýrské opatření - údržba (pronájem)				
17	VON990083		Dopravně - inženýrské opatření - odstranění	SOUBOR	1,000	3 448,00	3 448,00
			Dopravně - inženýrské opatření - odstranění				

Stavba:	2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt:	ETAPA 1 SO.101 - Komunikace III/27212
Rozpočet:	VoN.101 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
O02		Vedlejší náklady					515 128,00
O03		Ostatní náklady					
18	ON990001-A		Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytyčení stavby	SOUBOR	1,000	28 732,00	28 732,00
			Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - vytyčení stavby				
19	ON990001-B		Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby	SOUBOR	1,000	11 493,00	11 493,00
			Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby				
20	ON990001-C		Vyhotovení geometrického plánu	SOUBOR	1,000	28 732,00	28 732,00
			Zajištění činnosti odpovědného geodeta zhotovitele - zaměření skutečného provedení stavby				
21	ON990002-A		Zhotovení realizační dokumentace stavby	SOUBOR	1,000	91 942,00	91 942,00
			Zhotovení realizační dokumenatce stavby				
22	ON990002-B		Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla	SOUBOR	1,000	17 239,00	17 239,00
			Zhotovení dokumentace skutečného provedení díla				
O03		Ostatní náklady					178 138,00
Celkem:							693 266,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky**Objekt:** ETAPA 2 SO.102a - Komunikace II/332 - Krchleby**Rozpočet:** SO.102a.H SO.102a.H - Komunikace II/332 - Krchleby**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** SKANSKA a.s.**Základní cena:** 14 929 695,33 Kč**Cena celková:** 14 929 695,33 Kč**DPH:** 3 135 236,02 Kč**Cena s daní:** 18 064 931,35 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 14 929 695,33 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 2 SO.102a - Komunikace II/332 - Krchleby
Rozpočet: SO.102a.H SO.102a.H - Komunikace II/332 - Krchleby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99			Přesun hmot				
112	979082R13		Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot Poplatek za skládkovné suti a vybouraných hmot	T	3 875,715	115,00	445 707,23
111	979082R14		Vodorovná doprava suti na skládku Vodorovná doprava suti na skládku	T	3 875,715	200,00	775 143,00
110	997002611		Nakládání suti a vybouraných hmot Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	T	3 875,715	75,00	290 678,63
113	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	6 427,967	11,00	70 707,64
99			Přesun hmot				1 582 236,50
R10			Společné zemní práce				
3	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Dovoz materiálu z mezideponie na místo použití 129.10 - ornice=129,100 [A]	M3	129,100	50,00	6 455,00
4	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Odvoz výkopku na skládku: 2207.690 - z komunikací=2 207,690 [A] 49.725 - z hloubení jam=49,725 [B] 330.0 - z hloubení rýh š. do 600 mm=330,000 [C] 266.90 - z hloubení rýh š. do 2000 mm=266,900 [D] Celkem: A+B+C+D=2 854,315 [E]	M3	2 854,315	333,00	950 486,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2016-037 II/332, III/27212, III/3323 Straky
Objekt: ETAPA 2 SO.102a - Komunikace II/332 - Krchleby
Rozpočet: SO.102a.H SO.102a.H - Komunikace II/332 - Krchleby

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Nakládání na mezideponii pro násypy, zásypy a zpětné použití ornice: 129.10 - ornice=129,100 [A]	M3	129,100	43,00	5 551,30
1	167101R11		Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití Nákup zeminy schopné zúrodnění včetně naložení a dovozu na místo použití 1000.50*0.250-129.10=121,025 [A]	M3	121,025	919,00	111 221,98
5	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 2854.315 - viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku=2 854,315 [A]	M3	2 854,315	12,00	34 251,78
6	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 2854.315*1.85 - viz. položka č. 162701105 - Vodorovné přemístění výkopku na skládku=5 280,483 [A]	T	5 280,483	115,00	607 255,55
7	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Pro komunikace a zpevněné plochy: 4018.0*1.11 - komunikace pro aut. dopravu - asfalt=4 459,980 [A]	M2	4 459,980	8,00	35 679,84
R10	Společné zemní práce						1 750 902,35
R11	Zemní práce pro komunikace						
10	120001101		Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokkopávky v blízkosti inženýrských sítí Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Uvažováno s 15,0% objemu: 2207.690*0.15=331,154 [A]	M3	331,154	207,00	68 548,88