

DODATEK č. 4
ke Smlouvě o dílo ze dne 29. 5. 2018 ve znění dodatku č. 1 – 3
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) **Královéhradecký kraj**

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) **Skanska a.s.**

Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 – Karlín

IČO: 262 71 303

DIČ: CZ699004845

zastoupený Ing. Robertem Billikem, ředitelem závodu a Ing. Jaroslavem Richterem, obchodním náměstkem, na základě plné moci

Zapsaný v OR, vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 15904

Bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

uzavřené v souladu s ustanovením §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)

na zhotovení díla „**II/324 Dolní Přím - Stěžery**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 4, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) V Souhrnu smluvních dohod v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/324 Dolní Přím - Stěžery**“, včetně změny č. 1 - č. 3 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **63 809 853,40 Kč vč. DPH** (slovy šedesáttřímilionůosmsetdevěttisícosmsetpadesáttří Korun českých čtyřicet haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

Číslo stavby: 32883

2) Cena díla, jak byla původně rozepsána v Dopisu nabídky ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c), a posléze aktualizovaná předchozími dodatky, se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	52 735 416,03 korun českých
DPH (21%)	11 074 437,37 korun českých
Cena celkem	63 809 853,40 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 131 Komunikace, SO 132 Trvalé dopravní značení, SO 134 Přestavba křižovatky a SO 140 Komunikace - Stěžírky, ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 131 Komunikace, SO 132 Trvalé dopravní značení, SO 134 Přestavba křižovatky a SO 140 Komunikace - Stěžírky je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

Ostatní ustanovení smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají v platnosti beze změny.

Dodatek je vyhotoven v 6 stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží 4 vyhotovení a Zhotovitel obdrží 2 vyhotovení.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti tento dodatek nabývá dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Předmětná Smlouva se mění dnem účinnosti tohoto dodatku.

Tento dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 ze dne 23. 1. 2017.

V Hradci Králové dne

.....
Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

.....
Zhotovitel
Ing. Robert Bilík, ředitel závodu

.....
Ing. Jaroslav Richter, obchodní náměstek
oba na základě plné moci

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny:

Číslo stavby :	328 83
Registrační číslo projektu :	CZ.06.1.42/0.0/0.0/17_082/0008192
Smlouva o dílo uzavřena dne :	29.5.2018

4

Název stavby :

II/324 Dolní Přím - Stěžery

Název objektu :

SO 131.1, 131.3, 132, 134 a 140.1

Objednatel :

Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546

Správce stavby :

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, IČ 27502988

Projektant stavby (autorský dozor) :

Dopravně inženýrská kancelář, s. r.o., Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové

Zhotovitel :

Skanska a.s., Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín

Popis a zdůvodnění změny :

1) Jedná se o méněpráce na základě skutečně provedených prací, které byly oměřeny na konci stavebních prací. Jedná se o práce, které nebyly provedeny po dohodě s autorským dozorem a technickým dozorem stavebníka, příp. odpovídají skutečným rozměrům na stavbě. Tyto méně práce nemají vliv na funkčnost a kvalitu díla. Změna nemění celkovou povahu zakázky a nejedná se o podstatnou změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku. Tyto méněpráce v SO 131.1, 131.3, 132, 134 a 140.1 jsou celkově vyčísleny v částce - **385.081,05 Kč včetně DPH 21%**.

Přílohy evidenčního listu :

1. Rekapitulace ceny po změně č.4
2. Rozpočet SO 131 - 1 Komunikace, 3 Přičné propustky - ZBV č. 4
3. Rozpočet SO 132 Trvalé dopravní značení - ZBV č. 4
4. Rozpočet SO 134 Přestavba křižovatky - ZBV č. 4
5. Rozpočet SO 140 - 1 Komunikace - Stěžířky - ZBV č. 4

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 4:		Nová cena stavby po změně č. 4:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
52 931 974,00 Kč	52 931 974,01 Kč	385 081,05 Kč	0,00 Kč	63 809 853,40 Kč	10 877 879,39 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.4:		3 667 382,55 Kč	14 545 261,91 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :	Podpis :
Zhotovitel :	Skanska, a.s.	██████████	15.7.2019	
Projektant (autorský dozor) :	Dopravně inženýrská kancelář, s. r.o.	██████████	15.7.2019	
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.			
Hlavní inženýr :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	██████████	15.7.2019	
Technický dozor :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	██████████	15.7.2019	
Asistent technického dozora:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	██████████	15.7.2019	

Název stavby:

II/324 Dolní Přím - Stěžery

Rekapitulace ceny po změně č. 4, změna č. 3 se týkala pouze termínů stavby

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH rozpočet z SOD (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 4		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné a předběžné položky	808 686,91							808 686,91
SO 131	Komunikace	33 406 209,99	5 902 639,45		5 447 332,60	2 544 779,48		220 025,19	41 991 377,37
SO 132	Trvalé dopravní značení	694 856,76			197 193,05			19 709,35	872 340,46
SO 133	Dočasné dopravní značení - DIO	116 927,05							116 927,05
SO 134	Přestavba křižovatky	587 616,44			160 127,43	66 498,38		20 099,86	661 145,64
SO 140	Komunikace - Stěžírky	4 749 504,44			313 585,08	101 368,00		58 414,40	4 903 307,12
SO 142	Trvalé dopravní značení - Stěžírky	139 458,40							139 458,40
SO 199	Údržbové práce na silničním tělese	1 303 334,64							1 303 334,64
SO 313	Odvodňovací zařízení	1 751 483,60							1 751 483,60
SO 431	Nasvícení vjezdového ostrůvku	187 354,84							187 354,84
CENA CELKEM bez DPH		43 745 433,07	5 902 639,45	0,00	6 118 238,16	2 712 645,86	0,00	318 248,80	52 735 416,03
DPH 21 %		9 186 540,94	1 239 554,28	0,00	1 284 830,01	569 655,63	0,00	66 832,25	11 074 437,37
CENA CELKEM		52 931 974,01	7 142 193,73	0,00	7 403 068,18	3 282 301,50	0,00	385 081,05	63 809 853,40

POZNÁMKA: rozdíly v řádech haléřů vznikají zaokrouhlováním v systému ASPE

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)**Objekt:** SO 131 Komunikace**Rozpočet:** 1 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 29 941 395,09 Kč**Cena celková:** 38 578 024,32 Kč**DPH:** 8 101 385,11 Kč**Cena s daní:** 46 679 409,43 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 38 578 024,32 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Počítaná hmotnost 1,8t/m3. Objem z položek: Položka č. 12273 Odkopávky a prokopávky: 8629,32*1,8=15 532,776 [A] Položka č. 12373 Odkop pro spodní stavbu silnic: 6211,8*1,8=11 181,240 [B] Položka č. 11332 Odstranění podkl vozovek z kameniva nestm.: 3330,396*1,8=5 994,713 [C] Položka č. 12922 krajnice od nánosů [pl.*tl.*převod] 4907,25*0,1*1,8=883,305 [D] Položka č. 13173 Hloubení jam: 62,105*1,8=111,789 [E] Odečet Stěžířky: Počítaná hmotnost 1,8t/m3. Objem z položek: Položka č. 12273 Odkopávky a prokopávky: -1513,82*1,8=-2 724,876 [F] Položka č. 12373 Odkop pro spodní stavbu silnic: -1081,3*1,8=-1 946,340 [G] Položka č. 11332 Odstranění podkl vozovek z kameniva nestm.: -554,93*1,8=- 998,874 [H] Položka č. 12922 krajnice od nánosů[pl.*tl.*převod] -150,0*0,1*1,8=-27,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=28 006,733 [J]	T	28 006,733	58,72	1 644 555,36
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 644 555,36

1			Zemní práce				
2	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití dřeva	KUS	10,000	2 145,92	21 459,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Převzato ze situace: km 39,035: 1=1,000 [A] km 39,051: 2=2,000 [B] km 39,840: 2=2,000 [C] km 39,846: 1=1,000 [D] km 39,902: 1=1,000 [E] km 39,930: 1=1,000 [F] km 39,965: 1=1,000 [G] km 41,135: 1=1,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=10,000 [I]				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
3	11314		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM Vrstva stmelená cementem (KSC)	M3	4 267,720	477,22	2 036 641,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $(673+674*1,6)*0,1=175,140$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $(340+215*1,6)*0,1=68,400$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $(693+462*1,6)*0,1=143,220$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $(194+160*1,6)*0,13=58,500$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $(214+70*1,6)*0,13=42,380$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*1,6*0,2=3\ 607,200$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $(1032+(190+170)*1,6)*0,2=321,600$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $(60+22*1,6)*0,1=9,520$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $(331+220*1,6)*0,2=136,600$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $(327+2*(90+2+2)*1,6)*0,2=125,560$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14*0,1=1,400$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12*0,1=1,200$ [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*1,6)*0,2=-129,000$ [N] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $-(936+(172+132)*1,6)*0,2=-284,480$ [M] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-(60+22*1,6)*0,1=-9,520$ [O] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+N+M+O=4\ 267,720$ [P]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
4	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>vč. naložení, uložení na meziskládku - materiál se zpětně využije na recyklaci za studena, zbytek vč. naložení, odvozu a uložení na trvalou skládku</p>	M3	2 775,466	203,43	564 613,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $(673+674*1,6)*0,34=595,476$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $(340+215*1,6)*0,31=212,040$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $(693+462*1,6)*0,3=429,660$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $(194+160*1,6)*0,3=135,000$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $(214+70*1,6)*0,3=97,800$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $(3348+(2*405)*1,6)*0,25=1\ 161,000$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: $(1032+(190+170)*1,6)*0,25=402,000$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-(60+22*1,6)*0,4=-38,080$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $(331+220*1,6)*0,25=170,750$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $(327+2*(90+2+2)*1,6)*0,25=156,950$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14*0,3=4,200$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12*0,3=3,600$ [L] Odečet Stěžířky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*1,6)*0,25=-161,250$ [M] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: $-(936+(172+132)*1,6)*0,25=-355,600$ [N] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-(60+22*1,6)*0,4=-38,080$ [O] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=2\ 775,466$ [P]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
5	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu, zhotovitel ocení dopravní vzdálenost dle svých možností. Hutněná asfaltová vrstva, obalové kamenivo a koberec z obalovaného štěrkopísku tl. až 0,05 m</p>	M3	2 563,220	504,55	1 293 272,65



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Celoplošné frézování krytu [pl.*prům. tl.]: Konstrukce "A" km 38,40463 - km 41,675 72: $(18193+1632+6342)*0,1=2\,616,700$ [A] Výměra změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [(pl+dl.*š)*tl.]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $(673+674*0,1)*0,03=22,212$ [B] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $(340+215*0,1)*0,06=21,690$ [C] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $(693+462*0,1)*0,06=44,352$ [D] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $(194+160*0,1)*0,06=12,600$ [E] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $(214+70*0,1)*0,03=6,630$ [F] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $(3348+(2*405)*0,1)*0,06=205,740$ [G] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: $(1032+(190+170)*0,1)*0,05=53,400$ [H] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $(60+22*0,1)*0,05=3,110$ [I] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $(331+220*0,1)*0,05=17,650$ [J] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $(327+2*(90+2+2)*0,1)*0,05=17,290$ [K] příčný propustek v km 39,032: $14*0,06=0,840$ [L] příčný propustek v km 39,085: $12*0,06=0,720$ [M] Odečet Stěžířky: Celoplošné frézování krytu km 40,682 - km 40,882: $-1632*0,1=-163,200$ [N] km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*0,1)*0,06=-29,700$ [O] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: $-(936+(172+132)*0,1)*0,05=-48,320$ [P] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-(60+22*0,1)*0,05=-3,110$ [Q] Odečet SO 199: v km 38,640: $-26,12*0,1=-2,612$ [R] km 39,468 - km 39,612: $-836,56*0,1=-83,656$ [S] km 40,117 - km 40,276: $-1248,71*0,1=-124,871$ [T] km 40,469 - km 40,480: $-42,45*0,1=-4,245$ [U] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=2\,563,220$ [V]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.	M3	2 487,190	78,69	195 716,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace. V rámci konstrukce "S3" [pl.*prům. tl.]: km 38,440 - km 39,010 vlevo: 2523*0,15=378,450 [A] km 38,457 - km 38,550 vpravo: 91*0,15=13,650 [B] km 38,550 - km 39,225 vpravo: 896*0,15=134,400 [C] km 39,240 - km 40,270 vlevo: 4629*0,15=694,350 [D] km 39,310 - km 40,260 vpravo: 2716*0,15=407,400 [E] km 40,275 - km 40,813 vlevo: 1783*0,15=267,450 [F] km 40,320 - km 40,730 vpravo: 970*0,15=145,500 [G] km 40,744 - km 41,010 vpravo: 586*0,15=87,900 [H] km 41,160 - km 41,675 vpravo: 2776*0,15=416,400 [I] km 40,830 - km 41,150 vlevo: 1512*0,15=226,800 [J] km 41,150 - km 41,675 vlevo: 462*0,15=69,300 [K] dopravní ostrůvek v km 41,620: 104*0,15=15,600 [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,813 vlevo:-(70,5+85)*0,15=-23,325 [M] km 40,744 - km 40,882 vpravo:-(38,5+104)*0,15=-21,375 [N] Odečet SO 199: v km 38,640: -26,12*0,15=-3,918 [R] km 39,468 - km 39,612: -836,56*0,15=- 125,484 [S] km 40,117 - km 40,276: -1248,71*0,15=- 187,307 [T] km 40,469 - km 40,480: -42,45*0,15=-6,368 [U] km 38,830: -14,9*0,15=-2,235 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+R+S+T+U+V=2 487,188 [W]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
7	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Nestmelené podkladní vrstvy vozovky (kontaminovaná šd zeminou). s naložením a odvozem na trvalou skládku,	M3	7 115,500	114,29	813 230,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*1,6=1\ 751,400$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*1,6=684,000$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*1,6=1\ 432,200$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*1,6=450,000$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*1,6=326,000$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*1,6=4\ 644,000$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $1032+(190+170)*1,6=1\ 608,000$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*1,6=95,200$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*1,6=683,000$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*1,6=627,800$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14=14,000$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12=12,000$ [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*1,6)=-645,000$ [O] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $-(936+(172+132)*1,6)=-1\ 422,400$ [P] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-(60+22*1,6)=-95,200$ [Q] Celkem [pl.*tl.]: $(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+O+P+Q)*0,7=7\ 115,500$ [R]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>Aktivní zóna. S naložením a odvozem na trvalou skládku,</p> <p>Výměra změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*1,6=1\ 751,400$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*1,6=684,000$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*1,6=1\ 432,200$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*1,6=450,000$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*1,6=326,000$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*1,6=4\ 644,000$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $1032+(190+170)*1,6=1\ 608,000$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*1,6=95,200$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*1,6=683,000$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*1,6=627,800$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14=14,000$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12=12,000$ [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*1,6)=-\ 645,000$ [R] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $-(936+(172+132)*1,6)=-1\ 422,400$ [S] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-(60+22*1,6)=-95,200$ [Q] Celkový objem [pl.*tl.]: $(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+R+S+Q)*0,5=5\ 082,500$ [M] Výměna podloží pod paraplání: $20*8*0,3=48,000$ [O] Celkem: $M+O=5\ 130,500$ [P]</p>	M3	5 130,500	126,32	648 084,76
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	12922		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM S naložením a odvozem na trvalou skládku,	M2	4 423,875	30,71	135 857,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka změřená v situaci pomocí autocadu. Umístění dle situace [dl. * š.]: km 38,404 63 - km 41,675 72 (3274+3269)*0,75=4 907,250 [A] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,882: -(100+100)*0,75=- 150,000 [B] Odečet SO 199: v km 38,640: -3*0,75=-2,250 [C] km 39,468 - km 39,612: -135*0,75=- 101,250 [D] km 40,117 - km 40,276: -(20,5+127+156)*0,75=- 227,625 [E] km 40,469 - km 40,480: -3*0,75=-2,250 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=4 423,875 [G]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
10	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I Aktivní zóna. S naložením a odvozem na trvalou skládku, Převzato ze situace: Šachty: km 40,420 Š9:12,45*2,45*1,8=54,905 [A] Horské vpusti: km 41,590 HS01 [počet*pl.*hl]:1*2,0*2,0*1,8=7,200 [B] Celkem: A+B=62,105 [C]	M3	62,105	321,01	19 936,33
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	171303		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS	M3	5 130,500	79,58	408 285,19
			<p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*1,6=1\ 751,400$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*1,6=684,000$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*1,6=1\ 432,200$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*1,6=450,000$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*1,6=326,000$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*1,6=4\ 644,000$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $1032+(190+170)*1,6=1\ 608,000$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*1,6=95,200$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*1,6=683,000$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*1,6=627,800$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14=14,000$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12=12,000$ [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*1,6)=-\ 645,000$ [R] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $-(936+(172+132)*1,6)=-1\ 422,400$ [S] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-(60+22*1,6)=-95,200$ [Q] Celkový objem [pl.*tl.]: $(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+R+S+Q)*0,5=5\ 082,500$ [M] Výměna podloží pod paraplání: $20*8*0,3=48,000$ [O] Celkem: $M+O=5\ 130,500$ [P]</p>				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 131 Komunikace
Rozpočet:	1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS	M3	395,434	230,35	91 088,22
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [dl. x plocha příčného řezu]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: (674)*0,13=87,620 [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: (215)*0,13=27,950 [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: (462)*0,13=60,060 [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: (160)*0,13=20,800 [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: (70*1,6)*0,13=14,560 [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: (2*405)*0,13=105,300 [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: (190+170)*0,13=46,800 [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice viz SO 140: 22*0,13=2,860 [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: (220*1,6)*0,13=45,760 [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: (2*(90+2+2)*1,6)*0,13=39,104 [J] Odečet Stěžířky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: -(2*50)*0,13=-13,000 [K] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: -(172+132)*0,13=-39,520 [L] km 40,824 křižovatka na Charbuzice:-22*0,13=-2,860 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=395,434 [N]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace a přílohy C.1.4.4: DN300 Zatrubnění příkopu km 41,590: 47,5+14,5=62,000 [A] Celkem [dl.*š.*v.]: A*1,0*0,5=31,000 [Q] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	31,000	103,16	3 197,96
14	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace a přílohy C.1.4.4: DN300 Zatrubnění příkopu km 41,590: 47,5+14,5=62,000 [A] Celkem [dl.*pl. příčného řezu] A*0,1=6,200 [Q] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	6,200	809,16	5 016,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
15	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Zemní pláň, Edef2=45 MPa. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	10 235,400	14,61	149 539,19



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*1,6=1\ 751,400$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*1,6=684,000$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*1,6=1\ 432,200$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*1,6=450,000$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*1,6=326,000$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*1,6=4\ 644,000$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $1032+(190+170)*1,6=1\ 608,000$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*1,6=95,200$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*1,6=683,000$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*1,6=627,800$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14=14,000$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12=12,000$ [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*1,6)=-645,000$ [R] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $-(936+(172+132)*1,6)=-1\ 422,400$ [S] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-60+22*1,6=-24,800$ [Q] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+R+S+Q=10\ 235,400$ [T]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
	ZBV:	ZI	<p>Změna č. 1</p> <p>[staničení x šířka vozovky]: $(40270-39250)*8,0=8\ 160,000$ [A] rozšíření v křižovatce [plocha]: $322=322,000$ [B] odstupňování vrstev [počet okrajů x délka x šířka]: $2*(40270-39250)*0,4=816,000$ [C] Celkem: $A+B+C=9\ 298,000$ [D]</p>		9 298,000		135 843,78
					aktuální množství		285 382,97
16	18110	2	<p>ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Parapláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p>	M2	10 971,400	14,61	160 292,15



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*1,6=1\ 751,400$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*1,6=684,000$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*1,6=1\ 432,200$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*1,6=450,000$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*1,6=326,000$ [E] km 40,325 - km 40,682 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*1,6=4\ 644,000$ [F] km 40,882 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: $1032+2*(190+170)*1,6=2\ 184,000$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*1,6=95,200$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*1,6=683,000$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*1,6=627,800$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14=14,000$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12=12,000$ [L] Výměna podloží pod paraplání: $20*8=160,000$ [M] Odečet Stěžířky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*1,6)=-\ 645,000$ [N] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: $-(936+(172+132)*1,6)=-1\ 422,400$ [O] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-60+22*1,6=-24,800$ [P] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=10\ 971,400$ [Q]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
17	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	16 581,260	48,88	810 491,99



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace: km 38,440 - km 39,010 vlevo: 2523=2 523,000 [A] km 38,457 - km 38,550 vpravo: 91=91,000 [B] km 38,550 - km 39,225 vpravo: 896=896,000 [C] km 39,240 - km 40,270 vlevo: 4629=4 629,000 [D] km 39,310 - km 40,260 vpravo: 2716=2 716,000 [E] km 40,275 - km 40,813 vlevo: 1783=1 783,000 [F] km 40,320 - km 40,730 vpravo: 970=970,000 [G] km 40,744 - km 41,010 vpravo: 586=586,000 [H] km 41,160 - km 41,675 vpravo: 2776=2 776,000 [I] km 40,830 - km 41,150 vlevo: 1512=1 512,000 [J] km 41,150 - km 41,675 vlevo: 462=462,000 [K] dopravní ostrůvek v km 41,620: 104=104,000 [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,813 vlevo: -(70,5+85)=- 155,500 [M] km 40,744 - km 40,882 vpravo: -(38,5+104)=- 142,500 [N] Odečet SO 199: v km 38,640: -26,12=-26,120 [R] km 39,468 - km 39,612: -836,56=- 836,560 [S] km 40,117 - km 40,276: -1248,71=-1 248,710 [T] km 40,469 - km 40,480: -42,45=-42,450 [U] km 38,830: -14,9=-14,900 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+R+S+T+U+V=16 581,260 [W]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	16 581,260	14,05	232 966,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Umístění dle situace: km 38,440 - km 39,010 vlevo: 2523=2 523,000 [A] km 38,457 - km 38,550 vpravo: 91=91,000 [B] km 38,550 - km 39,225 vpravo: 896=896,000 [C] km 39,240 - km 40,270 vlevo: 4629=4 629,000 [D] km 39,310 - km 40,260 vpravo: 2716=2 716,000 [E] km 40,275 - km 40,813 vlevo: 1783=1 783,000 [F] km 40,320 - km 40,730 vpravo: 970=970,000 [G] km 40,744 - km 41,010 vpravo: 586=586,000 [H] km 41,160 - km 41,675 vpravo: 2776=2 776,000 [I] km 40,830 - km 41,150 vlevo: 1512=1 512,000 [J] km 41,150 - km 41,675 vlevo: 462=462,000 [K] dopravní ostrůvek v km 41,620: 104=104,000 [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,813 vlevo: -(70,5+85)=- 155,500 [M] km 40,744 - km 40,882 vpravo: -(38,5+104)=- 142,500 [N] Odečet SO 199: v km 38,640: -26,12=-26,120 [R] km 39,468 - km 39,612: -836,56=- 836,560 [S] km 40,117 - km 40,276: -1248,71=-1 248,710 [T] km 40,469 - km 40,480: -42,45=-42,450 [U] km 38,830: -14,9=-14,900 [V] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+R+S+T+U+V=16 581,260 [W] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					7 725 533,98

2		Základy					
19	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE Filtrační geotextilie v místě trativodů. Min. propustnost D > 10 NA -4 m/s Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	3 214,000	40,08	128 817,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka změřená v situaci pomocí programu. km 40,310 - km 40,830 vlevo: $110+210+53+150=523,000$ [A] km 40,360 - km 40,460 vpravo: $105=105,000$ [B] km 40,460 - km 40,730 vpravo: $58+99+62+37+9=265,000$ [C] km 40,730 - km 40,830 vpravo: $92+26=118,000$ [D] km 40,820 - km 40,920 vpravo: $100=100,000$ [E] km 41,150 - km 41,655 vpravo: $441+65=506,000$ [F] km 41,590: $12=12,000$ [G] km 41,655: $11=11,000$ [H] km 41,570 - km 41,655 vlevo: $85=85,000$ [I] Odečet Stěžírky: km 40,730 - km 40,830 vpravo: $-(92+26)=- 118,000$ [J] Celkem [dl. * rozvinutá šířka]: $(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*2,0=3 214,000$ [K]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
20	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TR I Pevnost SN 4, neděrované dno Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Délka změřená v situaci pomocí programu. km 40,310 - km 40,830 vlevo: $110+210+53+150=523,000$ [A] km 40,360 - km 40,460 vpravo: $105=105,000$ [B] km 40,460 - km 40,730 vpravo: $58+99+62+37+9=265,000$ [C] km 40,730 - km 40,830 vpravo: $92+26=118,000$ [D] km 40,820 - km 40,920 vpravo: $100=100,000$ [E] km 41,150 - km 41,655 vpravo: $441+65=506,000$ [F] km 41,590: $12=12,000$ [G] km 41,655: $11=11,000$ [H] km 41,570 - km 41,655 vlevo: $85=85,000$ [I] Odečet Stěžírky: km 40,730 - km 40,830 vpravo: $-(92+26)=- 118,000$ [J] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=1 607,000$ [K]	M	1 607,000	408,15	655 897,05
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</p> <ul style="list-style-type: none"> - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 				
101	2156631	R	<p>ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 4,5% HL DO 0,32M</p> <p>Přesná receptura není stanovena. UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ</p> <p>Kalkulace ceny ze dvou položek ceníku OTSKP 2018 Expertní ceny: 1) pol. č. 215663 Úprava podloží hydr. p. do 2% hl. do 0,5 m = 193,00 Kč/m2 ... interpolace na hl. 0,32 m (193 / 500 x 320) = 123,52 Kč/m2 2) pol. č. 215669 Úprava podloží hydr. p. hl. do 0,5 m - příplatek za dalších 0,5% = 20,00 Kč/m2 ... interpolace na hl. 0,32 m (20 / 500 x 320) = 12,80 Kč/m2 ... připočet 2,5 % hydr. pojiva 12,80 x 5 = 64,00 Kč/m2</p> <p>----- Výsledná jednotková cena získaná interpolací celkem ... 187,52 Kč/m2</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování 4,5% hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,32 m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace</p>	M2	0,000	187,52	0,00
	ZBV:	ZI	<p>Změna č. 1</p> <p>[staničení x šířka vozovky]: (40270-39250)*8,0=8 160,000 [A] rozšíření v křižovatce [plocha]: 322=322,000 [B] odstupňování vrstev [počet okrajů x délka x šířka]: 2*(40270-39250)*0,2=408,000 [C] Celkem: A+B+C=8 890,000 [D]</p>		8 890,000		1 667 052,80
			aktuální množství		8 890,000		1 667 052,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3 Deskovitý základ čela propustku. Umístění dle situace. Km 39,032 příčný propustek [dl.*š.*tl.]: 1,95*0,9*0,3=0,527 [A] Celkem: A=0,527 [B] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,527	5 737,99	3 023,92
22	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Separáční geotextilie - min. pevnost v podélném a příčném směru 10 kN/m. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	9 439,410	38,47	363 134,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*(0,81+0,5)=1\ 555,940$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*(0,81+0,5)=621,650$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*(0,81+0,5)=1\ 298,220$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*(0,81+0,5)=403,600$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*(0,81+0,5)=305,700$ [E] km 40,325 - km 40,682 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*(0,81+0,5)=4\ 409,100$ [F] km 40,882 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: $1032+2*(190+170)*(0,81+0,5)=1\ 975,200$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*(0,81+0,5)=88,820$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*(0,81+0,5)=619,200$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*(0,81+0,5)=573,280$ [J] příčný propustek v km 39,032: 14=14,000 [K] příčný propustek v km 39,085: 12=12,000 [L] Odečet Stěžířky: km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*(0,81+0,5))=-616,000$ [M] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžířky: $-(936+2*(172+132)*(0,81+0,5))=-1\ 732,480$ [N] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-(60+22*(0,81+0,5))=-88,820$ [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=9 439,410 [P]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</p>				
2		Základy					2 817 924,99
4		Vodorovné konstrukce					
23	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a	M3	1,000	2 559,23	2 559,23



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Převzato ze situace; lože pod šachty a horské vpusť tl. 0,1 m Šachty: km 41,638 Š11 a Š12 [počet*pl.*tl.]: (1+1)*2,0*2,5*0,1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
24	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.4.4 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M3	0,144	2 530,98	364,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Umístění dle situace: Kolem horské vpusti HS01 km 41,590 [dl.*š.*tl.]: (1,5+1,5+0,9+0,9)*0,3*0,1=0,144 [A] Opevnění vyústění drenáže km 41,655: 3*0,1=0,300 [B] Odečet Stěžírky: Opevnění vyústění drenáže km 41,655: -3*0,1=-0,300 [C] Celkem: A+B+C=0,144 [D]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
25	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Drcený kámen 0/4. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Ze situace: DN300 Zatrubnění příkopu km 41,590: 47,5+14,5=62,000 [A] Celkem [dl.*š.*tl.]: A*1,0*0,1=6,200 [B]	M3	6,200	841,20	5 215,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP a přílohy C.1.4.4 Umístění dle situace: Kolem horské vpusť HS01 km 41,590 [dl.*š.*tl.]: (1,5+1,5+0,9+0,9)*0,3*0,2=0,288 [A] Opevnění vyústění drenáže km 41,655: 3*0,2=0,600 [B] Odečet Stěžírky: Opevnění vyústění drenáže km 41,655: -3*0,2=-0,600 [C] Celkem: A+B+C=0,288 [D]	M3	0,288	6 453,70	1 858,67
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				9 997,80
5			Komunikace				
104	561441		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Tl. 0,2 m Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	0,000	360,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD3: 1601=1 601,000 [A] Celkem: A=1 601,000 [B]		1 601,000		576 360,00
					aktuální množství	1 601,000	576 360,00
27	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Pouze materiál. Součástí položky č. 56334 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Umístění dle situace: Konstrukce "S3" sanace - výplň mezi rozdílem příčného sklonu vozovky a pláně u vrstvy ŠD tl. 200 mm: [Plocha ŠD z pol. č. 56334 * prům. tl.] 8315,79*0,01=83,158 [A] Stěžírky již odečteny. Celkem: A=83,158 [B]	M3	83,158	917,89	76 329,90
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
28	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	7 241,730	138,22	1 000 951,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*0,47=989,780$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*0,47=441,050$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*0,47=910,140$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*0,47=269,200$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*0,47=246,900$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*0,47=3\ 728,700$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $1032+2*(190+170)*0,47=1\ 370,400$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*0,47=70,340$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*0,47=434,400$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*0,47=415,360$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14=14,000$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12=12,000$ [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*0,47)=-\ 532,000$ [M] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $-(936+(172+132)*0,47)=-\ 1\ 078,880$ [N] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-60+22*0,47=-49,660$ [O] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=7\ 241,730$ [P]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	Z1	Změna č. 1 [staničení x šířka vozovky]: $(40270-39250)*8,0=8\ 160,000$ [A] rozšíření v křižovatce [plocha]: $322=322,000$ [B] odstupňování vrstev [počet okrajů x délka x šířka]: $2*(40270-39250)*0,4=816,000$ [C] Celkem: $A+B+C=9\ 298,000$ [D]		9 298,000		1 285 169,56
				aktuální množství	16 539,730		2 286 121,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Výměra změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*0,81=1\ 218,940$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*0,81=514,150$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*0,81=1\ 067,220$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*0,81=323,600$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*0,81=270,700$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*0,81=4\ 004,100$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $1032+2*(190+170)*0,81=1\ 615,200$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*0,81=77,820$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*0,81=509,200$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*0,81=479,280$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14=14,000$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12=12,000$ [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*0,81)=-566,000$ [M] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $-(936+(172+132)*0,81)=-1\ 182,240$ [N] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-60+22*0,81=-42,180$ [O] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=8\ 315,790$ [P] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry	M2	8 315,790	183,58	1 526 612,73
30	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Zřízení vrstvy pro provedení recyklace za studena na místě v tl. 200 mm. (Materiál z původní vozovky, který bude chybět pro provedení vlastní recyklace za studena na místě.) Včetně předrcení na požadovanou frakci.	M2	6 388,800	132,76	848 177,09



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha vozovky + odstupňování vrstev [pl+dl.*š]: Konstrukce "S3" sanace: km 38,404 - km 39,078 vyrovnání šířky vozovky: $673+674*0,2=807,800$ [A] km 38,900 - km 39,115 rozšíření jízdních pruhů: $340+215*0,2=383,000$ [B] km 39,078 - km 39,540 rozšíření jízdních pruhů: $693+462*0,2=785,400$ [C] km 39,310 - km 39,470 rozšíření jízdních pruhů: $194+160*0,2=226,000$ [D] km 39,720 - km 39,790 vyrovnání šířky vozovky: $214+70*0,2=228,000$ [E] km 40,325 - km 40,730 Snížení nivelety: $3348+(2*405)*0,2=3 510,000$ [F] km 40,730 - km 40,920: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $1032+2*(190+170)*0,2=1 176,000$ [G] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $60+22*0,2=64,400$ [H] km 41,170 - km 41,390 vyrovnání šířky vozovky: $331+220*0,2=375,000$ [I] km 41,570 - km 41,660 Vjezdový ostrůvek: $327+2*(90+2+2)*0,2=364,600$ [J] příčný propustek v km 39,032: $14=14,000$ [K] příčný propustek v km 39,085: $12=12,000$ [L] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,730 Snížení nivelety: $-(485+(2*50)*0,2)=- 505,000$ [M] km 40,730 - km 40,882: Rozšíření jízdních pruhů Stěžírky: $-(936+(172+132)*0,2)=- 996,800$ [N] km 40,824 křižovatka na Charbuzice: $-60+22*0,2=-55,600$ [O] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=6 388,800$ [P]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
	ZBV:						
		Z2	Změna č. 2 BOD 3: $-1601=-1 601,000$ [A] Celkem: $A=-1 601,000$ [B]		-1 601,000		-212 548,76
		Z4	Změna č. 4		-1 236,800		-164 197,57



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Měněpráce: -1236,8=-1 236,800 [A]				
					aktuální množství	3 551,000	471 430,76
31	567346		<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 200MM</p> <p>200 mm RS CA 0/63 TP 208 (na místě)</p> <p>Přesná receptura není stanovena. Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ MATERIÁLU</p> <p>Plocha změřená v situaci pomoci programu. Umístění dle situace: Konstrukce "A" km 38,406 63 - km 41,675: Plocha vozovky: 27491=27 491,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (3274+3269)*0,20=1 308,600 [B] Odečet Stěžířky: km 40,682 - km 40,882: -2059=-2 059,000 [C] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: -2*100*0,2=-40,000 [D] Celkem: A+B+C+D=26 700,600 [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	26 700,600	154,56	4 126 844,74
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: -14958,6=-14 958,600 [A]			-14 958,600	-2 312 001,22



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		11 742,000		1 814 843,52
32	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat 32 RA 0/16 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Délka změněná v situaci pomocí autocadu. Umístění dle situace [dl. * š.]: km 38,404 63 - km 41,675 72 (3274+3269)*0,75=4 907,250 [A] Odečet Stěžířky: km 40,682 - km 40,882: -(100+100)*0,75=- 150,000 [B] Celkem: A+B=4 757,250 [C]	M2	4 757,250	59,62	283 627,25
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Množství 0,4 - 0,6 kg/m2 po vyštěpení včetně podrcení fr 4/8 v množství do 2 kg/m2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	24 455,760	19,54	477 865,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha změřená v situaci pomoci programu. Umístění dle situace: Konstrukce "A" km 38,406 63 - km 41,675: Plocha vozovky: $27491=27\ 491,000$ [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: $(3274+3269)*0,20=1\ 308,600$ [B] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,882: $-2059=-2\ 059,000$ [C] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: $-2*100*0,2=-40,000$ [D] Odečet SO 199: v km 38,640: $-26,12=-26,120$ [E] km 39,468 - km 39,612: $-836,56=-836,560$ [F] km 40,117 - km 40,276: $-1248,71=-1\ 248,710$ [G] km 40,469 - km 40,480: $-42,45=-42,450$ [H] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: $-(3+3+140+153+156)*0,2=-91,000$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=24\ 455,760$ [J]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>				
34	572214		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Množství 0,2 kg/m2 po vyštěpení. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p>	M2	23 631,440	14,31	338 165,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha změřená v situaci pomoci programu. Umístění dle situace: Konstrukce "A" km 38,406 63 - km 41,675: Plocha vozovky: 27491=27 491,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (3274+3269)*0,06=392,580 [B] Odečet Stěžířky: km 40,682 - km 40,882: -2059=-2 059,000 [C] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: -2*100*0,06=-12,000 [D] Odečet SO 199: v km 38,640: -26,12=-26,120 [E] km 39,468 - km 39,612: -836,56=- 836,560 [F] km 40,117 - km 40,276: -1248,71=-1 248,710 [G] km 40,469 - km 40,480: -42,45=-42,450 [H] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: -(3+3+140+153+156)*0,06=-27,300 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=23 631,440 [J] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
	ZBV:						
		Z1	Změna č. 1 [staničení x šířka vozovky]: (40270-39250)*8,0=8 160,000 [A] rozšíření v křižovatce [plocha]: 322=322,000 [B] odstupňování vrstev [počet okrajů x délka x šířka]: 2*(40270-39250)*0,12=244,800 [C] Celkem: A+B+C=8 726,800 [D]		8 726,800		124 880,51
		Z2	Změna č. 2 BOD 3: 13682,72=13 682,720 [A]		13 682,720		195 799,72
			aktuální množství		46 040,960		658 846,14
105	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	0,000	126,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Se skelnými vlákny šíře 2,0 m. Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD3: [délka x šířka]: 2000*2=4 000,000 [A] Celkem: A=4 000,000 [B]		4 000,000		504 000,00
					aktuální množství		504 000,00
35	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace: Konstrukce "A" km 38,406 63 - km 41,675: Plocha vozovky: 27491=27 491,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (3274+3269)*0=0,000 [B] Odečet Stěžírky: km 40,682 - km 40,882: -2059=-2 059,000 [C] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: -2*100*0,0=0,000 [D] Odečet SO 199: v km 38,640: -26,12=-26,120 [E] km 39,468 - km 39,612: -836,56=- 836,560 [F] km 40,117 - km 40,276: -1248,71=-1 248,710 [G] km 40,469 - km 40,480: -42,45=-42,450 [H] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (3+3+140+153+156)*0=0,000 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=23 278,160 [J]	M2	23 278,160	196,20	4 567 174,99
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
36	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace: Konstrukce "A" km 38,406 63 - km 41,675: Plocha vozovky: 27491=27 491,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (3274+3269)*0,06=392,580 [B] Odečet Stěžířky: km 40,682 - km 40,882: -2059=-2 059,000 [C] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: -2*100*0,03=-6,000 [D] Odečet SO 199: v km 38,640: -26,12=-26,120 [E] km 39,468 - km 39,612: -836,56=- 836,560 [F] km 40,117 - km 40,276: -1248,71=-1 248,710 [G] km 40,469 - km 40,480: -42,45=-42,450 [H] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: -(3+3+140+153+156)*0,06=-27,300 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=23 637,440 [J] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	23 637,440	245,25	5 797 082,16
102	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM	M2	0,000	296,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACP 22+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	Z1	Změna č. 1 [staničení x šířka vozovky]: (40270-39250)*8,0=8 160,000 [A] rozšíření v křížovatce [plocha]: 322=322,000 [B] odstupňování vrstev [počet okrajů x délka x šířka]: 2*(40270-39250)*0,12=244,800 [C] Celkem: A+B+C=8 726,800 [D]		8 726,800		2 583 132,80
		Z2	Změna č. 2 BOD 3: 13682,72=13 682,720 [A]		13 682,720		4 050 085,12
					aktuální množství	22 409,520	6 633 217,92
5		Komunikace					25 673 512,40

8	Potrubí						
37	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	KUS	1,000	17 670,27	17 670,27



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Převzato ze situace: Šachty: km 41,638 Š11: 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku 				
	ZBV:	Z4	Změna č. 4 Méněpráce: -1=-1,000 [A]		-1,000		-17 670,27
			aktuální množství		0,000		0,00
38	894172		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1200MM Monolitické dno. Včetně napojení na stávající propustek DN1200. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace. Příčný propustek v km 41,638, Š12: 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000	36 381,85	36 381,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 131 Komunikace
Rozpočet:	1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku 				
39	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.2.6. Včetně mříže pevnosti C250. Převzato ze situace; horské vpusti: km 41,590 HS01:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000	24 558,76	24 558,76
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce 				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 1: 1=1,000 [A]		1,000		24 558,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	2,000	49 117,52
8		Potrubí					85 499,37

9 Ostatní konstrukce a práce

103	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Včetně dlouhých náběhů.	M	0,000	1 110,00	0,00
-----	--------	--	--	---	-------	----------	------

Technická specifikace: položka zahrnuje:

- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků
 - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)
 - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou
 - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr
 - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření
- nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie

ZBV:

ZI

Změna č. 1

Vlevo km 40,287 - km 40,334: 48=48,000 [A]

Vpravo km 40,296 - km 40,344: 48=48,000 [B]

Celkem: A+B=96,000 [C]

96,000

106 560,00

aktuální množství

96,000

106 560,00

106	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Silniční obrubníky	M	0,000	342,00	0,00
-----	--------	--	--	---	-------	--------	------

Technická specifikace: Položka zahrnuje:

dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 2 vlevo: 91=91,000 [A] ostrůvek: 72=72,000 [B] vpravo: 99=99,000 [C] Celkem: A+B+C=262,000 [D]		262,000		89 604,00
			aktuální množství		262,000		89 604,00
40	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. PP SN16 Dle situace. Zatrubnění příkopu km 41,590: 47,5+14,5=62,000 [A] Celkem: A=62,000 [B]	M	62,000	617,28	38 271,36
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
41	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Dle přílohy situace: ZÚ a KÚ: 8+8=16,000 [A] Mezi etapami výstavby: 9,75+11,5=21,250 [B] Celkem: A+B=37,250 [C]	M	37,250	70,25	2 616,81
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
42	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.	M	37,250	83,03	3 092,87



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle přílohy situace: ZÚ a KÚ: 8+8=16,000 [A] Mezi etapami výstavby: 9,75+11,5=21,250 [B] Celkem: A+B=37,250 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
43	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Délka změřená v situaci pomocí programu. km 40,310 - km 40,810 vlevo: 90+69+122+34+31=346,000 [A] km 40,360 - km 40,465 vpravo: 105+7=112,000 [B] km 40,480 - km 40,728 vpravo: 140+98+7=245,000 [C] km 40,775 - km 40,921 vpravo: 43=43,000 [D] Celkem: A+B+C+D=746,000 [E]	M	746,000	510,53	380 855,38
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD2: 0=0,000 [A] Viz. SO 140 Stěžírky		0,000		0,00
			aktuální množství		746,000		380 855,38
9			Ostatní konstrukce a práce				621 000,42

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							38 578 024,32

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)**Objekt:** SO 131 Komunikace**Rozpočet:** 2 Sjezdy a křižovatky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 2 038 389,41 Kč**Cena celková:** 2 035 830,18 Kč**DPH:** 427 524,34 Kč**Cena s daní:** 2 463 354,52 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 2 035 830,18 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Počítaná hmotnost 1,8t/m3. Objem z položek: Položka č. 11332 Odstranění podkl vozovek z kameniva nestm.: 75,96*1,8=136,728 [A] Položka č. 12273 Odkopávky a prokopávky: 143,82*1,8=258,876 [B] Celkem: A+B=395,604 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	395,604	58,72	23 229,87
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01) Počítaná hmotnost 2,5t/m3. Objem z položek: Položka č. 966166 Bourání konstrukcí ze železobetonu: 55,215*2,5=138,038 [A] Odečet Stěžířky: Položka č. 966166 Bourání konstrukcí ze železobetonu: -2,8*2,5=-7,000 [B] Celkem: A+B=131,038 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	131,038	229,77	30 108,60
3	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Cihly, prostý beton (17 01 02) Převzato z následujících položek *plocha profilu propustku. Počítaná hmotnost 2,2t/m3 Položka č. 966345 Bourání propustů dn300: 25*0,1*2,2=5,500 [A] Položka č. 966346 Bourání propustů dn400: 71,5*0,07*2,2=11,011 [B] Položka č. 966357 Bourání propustů dn500: 13,5*0,09*2,2=2,673 [C] Položka č. 966358 Bourání propustů dn600: 31*0,1*2,2=6,820 [D] Odečet Stěžířky: Položka č. 966345 Bourání propustů dn300: -13*0,1*2,2=-2,860 [E] Položka č. 966346 Bourání propustů dn400: -13*0,07*2,2=-2,002 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=21,142 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	21,142	204,24	4 318,04
0			Všeobecné konstrukce a práce				57 656,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO S naložením a odvozem na trvalou skládku, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Plocha sjezdu [pl.]: V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 38,766: 18,5=18,500 [A] km 39,026: 13,5=13,500 [B] km 39,047: 32,5=32,500 [C] km 39,817: 21,0=21,000 [D] km 39,822: 19,0=19,000 [E] km 33,987: 30,0=30,000 [F] km 40,140: 26,0=26,000 [G] km 40,272: 38,0=38,000 [H] km 40,730: 27=27,000 [I] V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33,019: 98,0=98,000 [J] km 39,615: 23,3=23,300 [L] km 40,470: 42,5=42,500 [M] km 41,265: 31,0=31,000 [O] km 41,392: 22=22,000 [P] km 39,610 Z2: 27,1=27,100 [K] km 40,473 Z2: 64,0=64,000 [N] Odečet Stěžířky: km 40,730: -27,0=-27,000 [Q] Celkem [pl.*tl.]: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+L+M+O+P+Q+K+N)*0,15=75,960 [R]	M3	75,960	203,43	15 452,54
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	40,065	504,55	20 214,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu, zhotovitel ocení dopravní vzdálenost dle svých možností.</p> <p>Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Plocha sjezdu: V místě zpevněných sjezdu ("Z1") km 38,440: 11,5=11,500 [A] km 39,235: 74,0=74,000 [B] km 39,300: 51,0=51,000 [C] km 40,740: 41=41,000 [D] km 40,826: 20=20,000 [E] km 41,157: 49,0=49,000 [F] km 40,740: 41,0=41,000 [S] km 40,826: 20,0=20,000 [T] Mezisoučet objemu za sjezdy "Z1" [pl.*prům. tl.]: (A+B+C+D+E+F)*0,05=12,325 [P] V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33.019: 98.0=98,000 [G] km 39.615: 23.3=23,300 [I] km 40.470: 42.5=42,500 [J] km 41,265: 31,0=31,000 [L] km 41.392: 22,0=22,000 [M] km 39.610 Z2: 27.1=27,100 [W] km 40.473 Z2: 64.0=64,000 [X] Mezisoučet objemu za sjezdy "Z2" [pl.*prům. tl.]: (G+I+J+L+M+W+X)*0,1=30,790 [Q] Odečet Stěžírky [pl.*prům. tl.]: km 40,740: -41,0*0,05=-2,050 [U] km 40,826: -20,0*0,05=-1,000 [V] Celkem: P+Q+U+V=40,065 [Z]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	11524		<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M Čerpání či převedení vody při výstavbě propustku.</p>	M	29,500	850,60	25 092,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Umístění dle situace. Podélný propustek km 39,019: 29,5=29,500 [A] Celkem: A=29,500 [B] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
7	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Nestmelené podkladní vrstvy vozovky (kontaminovaná šd zeminou). S naložením a odvozem na trvalou skládku, Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Plocha sjezdu [pl.]: V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 38,766: 18,5=18,500 [A] km 39,026: 13,5=13,500 [B] km 39,047: 32,5=32,500 [C] km 39,817: 21,0=21,000 [D] km 39,822: 19,0=19,000 [E] km 33,987: 30,0=30,000 [F] km 40,140: 26,0=26,000 [G] km 40,272: 38,0=38,000 [H] km 40,730 viz SO 140: 0=0,000 [I] V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33,019: 98,0=98,000 [J] km 39,615: 23,3=23,300 [L] km 40,470: 42,5=42,500 [M] km 41,265: 31,0=31,000 [O] km 41,392: 22=22,000 [P] km 39,610: 27,1=27,100 [K] km 40,473: 64,0=64,000 [N] Odečet Stěžířky: km 40,730: -27,0=-27,000 [Q] Celkem za sjezdy [plocha*tl.]: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+L+M+O+P+K+N+Q)*0,3=143,820 [R] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	143,820	114,29	16 437,19



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 131 Komunikace
Rozpočet:	2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.	M3	311,388	103,16	32 122,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle situace a přílohy C.1.4.4:				
			DN400				
			V místě nezpevněných sjezdu ('N2')				
			km 38,766: 18,5=18,500 [A]				
			km 39,026: 13,5=13,500 [B]				
			km 39,047: 32,5=32,500 [C]				
			km 39,817: 21,0=21,000 [D]				
			km 39,822: 19,0=19,000 [E]				
			km 33,987: 30,0=30,000 [F]				
			km 40,140: 26,0=26,000 [G]				
			km 40,272: 38,0=38,000 [H]				
			km 40,730: 27=27,000 [I]				
			V místě zpevněných sjezdů ("Z2")				
			km 33,019: 98,0=98,000 [J]				
			km 39,615: 23,3=23,300 [L]				
			km 40,470: 42,5=42,500 [M]				
			km 41,265: 31,0=31,000 [T]				
			km 41,392: 22=22,000 [P]				
			km 39,610 Z2: 27,1=27,100 [K]				
			km 40,473 Z2: 64,0=64,000 [N]				
			Mezisoučet [dl.*š.*v.]:(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+L+M+T+P+K+N)*1,15*0,5=306,705 [U]				
			DN600				
			Podélný propustek km 39,019 [dl.*š.*v.]: 29,5*1,37*0,5=20,208 [O]				
			Odečet Stěžírky:				
			km 40,730 [dl.*š.*v.]: -27,0*1,15*0,5=-15,525 [W]				
			Celkem: U+O+W=311,388 [X]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Dle situace a přílohy C.1.4.4: DN400 V místě nezpevněných sjezdů ('N2') km 38,766: 18,5=18,500 [A] km 39,026: 13,5=13,500 [B] km 39,047: 32,5=32,500 [C] km 39,817: 21,0=21,000 [D] km 39,822: 19,0=19,000 [E] km 33,987: 30,0=30,000 [F] km 40,140: 26,0=26,000 [G] km 40,272: 38,0=38,000 [H] km 40,730 žlab: 0=0,000 [I] V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33,019: 98,0=98,000 [J] km 39,615: 23,3=23,300 [L] km 40,470: 42,5=42,500 [M] km 41,265: 31,0=31,000 [T] km 41,392: 22=22,000 [P] km 39,610 Z2: 27,1=27,100 [K] km 40,473 Z2: 64,0=64,000 [N] Mezisoučet [dl.*plocha příčného řezu]:(A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+L+M+T+P+K+N)*0,33=167,112 [U] DN600 Podélný propustek km 39,019: 29,5=29,500 [O] Mezisoučet [dl.*plocha příčného řezu.]:(O)*0,55=16,225 [S] Celkem: U+S=183,337 [V]	M3	183,337	809,16	148 348,97
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
10	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	506,400	14,61	7 398,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha sjezdu [pl.]: V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 38,766: 18,5=18,500 [A] km 39,026: 13,5=13,500 [B] km 39,047: 32,5=32,500 [C] km 39,817: 21,0=21,000 [D] km 39,822: 19,0=19,000 [E] km 33,987: 30,0=30,000 [F] km 40,140: 26,0=26,000 [G] km 40,272: 38,0=38,000 [H] km 40,730: 27=27,000 [I] V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33,019: 98,0=98,000 [J] km 39,610: 27,1=27,100 [K] km 39,615: 23,3=23,300 [L] km 40,470: 42,5=42,500 [M] km 40,473: 64,0=64,000 [N] km 41,265: 31,0=31,000 [O] km 41,392: 22=22,000 [P] Odečet Stěžírky: km 40,730: -27,0=-27,000 [Q] Celkem [plocha]: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q)=506,400 [R]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				265 067,49
4			Vodorovné konstrukce				
11	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Převzato ze situace; lože pod šachty a horské vpustě tl. 0,1 m Šachty: km 41,638 Š11 a Š12 [počet*pl.*tl.]: (1+1)*2,0*2,5*0,1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	M3	1,000	2 559,23	2 559,23



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 1: Zrušení šachty: km 41,638 Š11 a [počet*pl.*tl.]: -(1)*2,0*2,5*0,2=-1,000 [A] Celkem: A=-1,000 [B]		-1,000		-2 559,23
			aktuální množství		0,000		0,00
12	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M3	35,200	2 530,98	89 090,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 131 Komunikace
Rozpočet:	2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.4.4				
			Umístění dle situace:				
			V místě nezpevněných sjezdu ("N2")				
			km 38,766: 2=2,000 [A]				
			km 39,026: 2=2,000 [B]				
			km 39,047: 2=2,000 [C]				
			km 39,817: 2=2,000 [D]				
			km 39,822: 2=2,000 [E]				
			km 33,987: 2=2,000 [F]				
			km 40,140: 2=2,000 [G]				
			km 40,272: 2=2,000 [H]				
			km 40,730: 2=2,000 [I]				
			V místě zpevněných sjezdů ("Z2")				
			km 39,610:2=2,000 [R]				
			km 40,473:2=2,000 [S]				
			km 39,019: 2=2,000 [J]				
			km 39,615: 2=2,000 [L]				
			km 40,470: 2=2,000 [M]				
			km 41,265: 2=2,000 [O]				
			km 41,392: 2=2,000 [P]				
			Celkem [počet*prům. pl.*tl.]: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+R+S+J+L+M+O+P)*11,0*0,1=35,200 [Q]				
	Technická specifikace:		- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
13	45152		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Drcený kámen 0/4.</p> <p>Ze situace: DN300 Zatrubnění příkopu km 41,590: 47,5+14,5=62,000 [A] Mezisoučet [dl.*š.*tl.]: A*1,0*0,1=6,200 [Q] DN400 Sjezdy - konstrukce "Z2" km 39,610: 16,0=16,000 [N] km 39,615: 10,0=10,000 [B] km 41,265: 10,0=10,000 [C] km 41,392: 8,0=8,000 [D] V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 38,766: 9=9,000 [E] km 39,026: 8=8,000 [F] km 39,047: 10=10,000 [G] km 39,817: 9=9,000 [H] km 39,822: 8=8,000 [I] km 33,987: 9=9,000 [J] km 40,140: 9=9,000 [K] km 40,272: 12=12,000 [L] Mezisoučet [dl.*š.*tl.]:(N+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)*1,15*0,1=13,570 [R] DN600 Podélný propustek km 39,019: 29,5=29,500 [O] Mezisoučet [dl.*š.*tl.]:(O)*1,37*0,1=4,042 [S] Celkem: Q+R+S=23,812 [T]</p>	M3	23,812	841,20	20 030,65

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případně s uložením.				
14	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	15,300	1 263,77	19 335,68
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4				
			Těžký kamenný zához.				
			V místě nezpevněných sjezdů ('N2')				
			km 38,766: 2=2,000 [A]				
			km 39,026: 2=2,000 [B]				
			km 39,047: 2=2,000 [C]				
			km 39,817: 2=2,000 [D]				
			km 39,822: 2=2,000 [E]				
			km 33,987: 2=2,000 [F]				
			km 40,140: 2=2,000 [G]				
			km 40,272: 2=2,000 [H]				
			km 40,730: 2=2,000 [I]				
			V místě zpevněných sjezdů ("Z2")				
			km 39,019: 2=2,000 [J]				
			km 39,610: 2=2,000 [K]				
			km 39,615: 2=2,000 [L]				
			km 40,470: 2=2,000 [M]				
			km 40,473: 2=2,000 [N]				
			km 41,265: 2=2,000 [O]				
			km 41,392: 2=2,000 [P]				
			Celkem [počet*dl.*hl.*š.]: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P)*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)*1,0=16,320 [Q]				
			Odečet Stěžířky:				
			km 40,730 [počet*dl.*hl.*š.]: -2*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)*1,0=-1,020 [R]				
			Celkem: Q+R=15,300 [S]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
15	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	70,400	6 453,70	454 340,48
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4				
			Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Umístění dle situace: V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 38,766: 2=2,000 [A] km 39,026: 2=2,000 [B] km 39,047: 2=2,000 [C] km 39,817: 2=2,000 [D] km 39,822: 2=2,000 [E] km 33,987: 2=2,000 [F] km 40,140: 2=2,000 [G] km 40,272: 2=2,000 [H] km 40,730: 2=2,000 [I] V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 39,610:2=2,000 [R] km 40,473:2=2,000 [S] km 39,019: 2=2,000 [J] km 39,615: 2=2,000 [L] km 40,470: 2=2,000 [M] km 41,265: 2=2,000 [O] km 41,392: 2=2,000 [P] Celkem [počet*prům. pl.*tl.]: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+R+S+J+L+M+O+P)*11,0*0,2=70,400 [Q]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
16	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4 Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3	M3	14,400	7 469,64	107 562,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Umístění dle situace:				
			V místě nezpevněných sjezdu ('N2')				
			km 38,766: 2=2,000 [A]				
			km 39,026: 2=2,000 [B]				
			km 39,047: 2=2,000 [C]				
			km 39,817: 2=2,000 [D]				
			km 39,822: 2=2,000 [E]				
			km 33,987: 2=2,000 [F]				
			km 40,140: 2=2,000 [G]				
			km 40,272: 2=2,000 [H]				
			km 40,730: 2=2,000 [I]				
			V místě zpevněných sjezdů ("Z2")				
			km 39,610 Z2: 2=2,000 [T]				
			km 40,473 Z2: 2=2,000 [U]				
			km 39,019: 2=2,000 [J]				
			km 39,615: 2=2,000 [L]				
			km 40,470: 2=2,000 [M]				
			km 41,265: 2=2,000 [O]				
			km 41,392: 2=2,000 [P]				
			Celkem [počet*tl.*hl.*s.]: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+T+U+J+L+M+O+P)*(0,25*0,6+0,25*0,6+0,6*0,6/2)*1,0=15,360 [Q]				
			Odečet Stěžírky				
			km 40,730 [počet*tl.*hl.*s.]: -2*(0,25*0,6+0,25*0,6+0,6*0,6/2)*1,0=-0,960 [R]				
			Celkem:Q+R=14,400 [S]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 				
4			Vodorovné konstrukce				690 360,13
5			Komunikace				
17	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Tl. 0,3 m. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. V místě neuzpevněných sjezdu ('N2') km 38,766: 18,5=18,500 [A] km 39,026: 13,5=13,500 [B] km 39,047: 32,5=32,500 [C] km 39,817: 21,0=21,000 [D] km 39,822: 19,0=19,000 [E] km 33,987: 30,0=30,000 [F] km 40,140: 26,0=26,000 [G] km 40,272: 38,0=38,000 [H] km 40,730: 27=27,000 [I] Odečet Stěžírky: km 40,730: -27=-27,000 [J] Celkový objem [pl*tl]: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J)*0,3=59,550 [K]	M3	59,550	917,89	54 660,35
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
18	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a	M2	307,900	183,58	56 524,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změřená v situaci pomoci programu. Umístění dle situace: V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33.019: 98.0=98,000 [J] km 39.615: 23.3=23,300 [L] km 40.470: 42.5=42,500 [M] km 41.265: 31.0=31,000 [O] km 41.392: 22=22,000 [P] km 39.610 Z2: 27.1=27,100 [K] km 40.473 Z2: 64.0=64,000 [N] Celkem: J+L+M+O+P+K+N=307,900 [Q]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
19	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace. Konstrukce "N1" Vyrovnávky nezpevněných sjezdů [pl.*prům. tl.]: km 40,775: 34*0,1=3,400 [A] km 41,266 5,5*0,2=1,100 [B] km 40,140: 26*0,1=2,600 [C] Celkem: A+B+C=7,100 [D]	M3	7,100	553,56	3 930,28
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry - včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení, které jsou požadovány v zadávací dokumentaci a v příslušných ČSN, TKP, ZTKP				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Výměra změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha sjezdu [pl.]: V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 38,766: 18,5=18,500 [A] km 39,026: 13,5=13,500 [B] km 39,047: 32,5=32,500 [C] km 39,817: 21,0=21,000 [D] km 39,822: 19,0=19,000 [E] km 33,987: 30,0=30,000 [F] km 40,140: 26,0=26,000 [G] km 40,272: 38,0=38,000 [H] km 40,730: 27=27,000 [I] V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33,019: 98,0=98,000 [J] km 39,615: 23,3=23,300 [L] km 40,470: 42,5=42,500 [M] km 41,265: 31,0=31,000 [O] km 41,392: 22=22,000 [P] km 39,610 Z2: 27,1=27,100 [K] km 40,473 Z2: 64,0=64,000 [N] Odečet Stěžírky: km 40,730: -27,0=-27,000 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+L+M+O+P+K+N+Q=506,400 [R]	M2	506,400	132,62	67 158,77
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Množství 0,4 - 0,6 kg/m2 po vyštěpení. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace: V místě zpevněných sjezdu ("Z1") km 38,440: 11,5=11,500 [A] km 39,235: 74,0=74,000 [B] km 39,300: 51,0=51,000 [C] km 40,740: 41=41,000 [D] km 40,826: 20,0=20,000 [E] km 41,157: 49,0=49,000 [F] Odečet Stěžírky: km 40,740: -41,0=-41,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=205,500 [H] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	205,500	13,41	2 755,76
22	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Množství 0,2 kg/m2 po vyštěpení. Plocha změřená v situaci pomocí programu. Umístění dle situace: V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33.019: 98.0=98,000 [A] km 39.610: 27.1=27,100 [B] km 39.615: 23.3=23,300 [C] km 40.470: 42.5=42,500 [D] km 41,265: 31,0=31,000 [F] km 41.392: 22=22,000 [G] km 40.473 Z2: 64.0=64,000 [H] Celkem: A+B+C+D+F+G+H=307,900 [I] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	307,900	14,31	4 406,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace. V místě zpevněných sjezdu ('Z1') km 38,440: 11,5=11,500 [A] km 39,235: 74,0=74,000 [B] km 39,300: 51,0=51,000 [C] km 40,740: 41=41,000 [D] km 40,826: 20,0=20,000 [E] km 41,157: 49,0=49,000 [F] Odečet Stěžírky: km 40,740: -41,0=-41,000 [G] Celková plocha: A+B+C+D+E+F+G=205,500 [H] Celkový objem [celková pl.*prům. tl.]: H*0,05=10,275 [I]	M3	10,275	4 904,97	50 398,57
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
24	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	307,900	196,20	60 409,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plocha změřená v situaci pomoci programu. Umístění dle situace: V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 33.019: 98.0=98,000 [A] km 39.610: 27.1=27,100 [B] km 39.615: 23.3=23,300 [C] km 40.470: 42.5=42,500 [D] km 41,265: 31,0=31,000 [F] km 41.392: 22=22,000 [G] km 40.473 Z2: 64.0=64,000 [H] Celkem: A+B+C+D+F+G+H=307,900 [I]				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace. V místě zpevněných sjezdů ("Z1") km 38,440: 11,5=11,500 [A] km 39,235: 74,0=74,000 [B] km 39,300: 51,0=51,000 [C] km 40,740: 41,0=41,000 [D] km 40,826: 20,0=20,000 [E] km 41,157: 49,0=49,000 [F] Odečet Stěžírky: km 40,740: -41,0=-41,000 [G] Celková plocha: A+B+C+D+E+F+G=205,500 [H] Celkový objem [celková pl.*prům. tl.]: H*0,06=12,330 [I]	M3	12,330	4 726,14	58 273,31
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
26	58730		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) Výplň spar drobným kamenivem. Dle situace. Km 40,740: 20=20,000 [A] Celkem: A=20,000 [B] Technická specifikace:	M2	20,000	352,00	7 040,00
			- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5		Komunikace					365 557,35

9 Ostatní konstrukce a práce							
27	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM HDPE SN8 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M	110,000	701,02	77 112,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle situace: Sjezdy - konstrukce "Z2" km 39,019 dn600 km 39,610: 16,0=16,000 [A] km 39,615: 10,0=10,000 [B] km 40,470: žlab km 40,473: žlab km 41,265: 10,0=10,000 [C] km 41,392: dn600 V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 38,766: 9=9,000 [E] km 39,026: 8=8,000 [F] km 39,047: 10=10,000 [G] km 39,817: 9=9,000 [H] km 39,822: 8=8,000 [I] km 33,987: 9=9,000 [J] km 40,140: 9=9,000 [K] km 40,272: 12=12,000 [L] km 40,730: žlab Celkem: A+B+C+E+F+G+H+I+J+K+L=110,000 [M]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
28	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. korugovaná SN12 Umístění dle situace. km 39,019: 29,5=29,500 [A] km 41,392: 8,0=8,000 [B] Celkem: A+B=37,500 [C]	M	37,500	2 288,46	85 817,25
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Dle přílohy situace: Konstrukce "Z1" - napojení na sjezdy a větvi křižovatek km 38,440: 4,2+3,5=7,700 [A] km 39,019: 21,8+7,5=29,300 [B] km 39,235: 23,0+7,1=30,100 [C] km 39,300: 22,3+5,75=28,050 [D] km 40,281: 12,1+5,1=17,200 [E] km 40,740: (19,5+13,6)=33,100 [F] km 40,826: 8,5+5,4=13,900 [G] km 41,157: 11,2+9,2=20,400 [H] Konstrukce "Z2" - napojení na sjezdy a větvi křižovatek km 39,019: 21,8+7,5=29,300 [I] km 39,610: 12,7+6,3=19,000 [J] km 39,615: 6,3+5,0=11,300 [K] km 40,470: 11,1=11,100 [L] km 40,473: 7,0=7,000 [M] km 40,824: 20,0+6,0=26,000 [N] km 41,265: 6,0+6,0=12,000 [O] km 41,392: 4,0+4,0=8,000 [P] Odečet Stěžírky: km 40,740: -(19,5+13,6)=-33,100 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=270,350 [R]	M	270,350	70,25	18 992,09
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				

30	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.	M	270,350	83,03	22 447,16
----	--------	--	--	---	---------	-------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle přílohy situace: Konstrukce "Z1" - napojení na sjezdy a větvi křižovatek km 38,440: 4,2+3,5=7,700 [A] km 39,019: 21,8+7,5=29,300 [B] km 39,235: 23,0+7,1=30,100 [C] km 39,300: 22,3+5,75=28,050 [D] km 40,281: 12,1+5,1=17,200 [E] km 40,740: (19,5+13,6)=33,100 [F] km 40,826: 8,5+5,4=13,900 [G] km 41,157: 11,2+9,2=20,400 [H] Konstrukce "Z2" - napojení na sjezdy a větvi křižovatek km 39,019: 21,8+7,5=29,300 [I] km 39,610: 12,7+6,3=19,000 [J] km 39,615: 6,3+5,0=11,300 [K] km 40,470: 11,1=11,100 [L] km 40,473: 7,0=7,000 [M] km 40,824: 20,0+6,0=26,000 [N] km 41,265: 6,0+6,0=12,000 [O] km 41,392: 4,0+4,0=8,000 [P] Odečet Stěžírky: km 40,740: -(19,5+13,6)=-33,100 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q=270,350 [R]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
31	93557		ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 500MM VČET MŘÍŽÍ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace 7+14=21,000 [A] Celkem: A=21,000 [B]	M	21,000	5 234,16	109 917,36
			Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	966166		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S naložením a odvozem na trvalou skládku, Ze situace [dl.*tl.*v.]: V místě nezpevněných sjezdů ("N2") km 38,766: 2*(2,5*0,5*1,0)=2,500 [A] km 39,026: 2*(2,5*0,5*1,5)=3,750 [S] km 39,047: 2*(2,5*0,5*1,5)=3,750 [T] km 39,817: 2,2*0,5*1,0=1,100 [B] km 39,822: 2*(2,4*0,5*1,0)=2,400 [C] km 39,987: 2*(2,0*0,5*1,0)=2,000 [D] km 40,140: 2*(4,0*0,5*2,0)=8,000 [E] km 40,272: 2*(2,0*0,5*1,0)=2,000 [F] km 40,730: 2*(2,8*0,5*1,0)=2,800 [G] V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 39,019: 2,5*0,5*1,5+5,0*0,5*2,0=6,875 [I] km 39,615: 2,3*0,3*1,0=0,690 [K] km 40,470: 2*(2,0*0,5*1,0)=2,000 [L] km 40,473: 2*(1,5*0,5*1,5)=2,250 [M] km 41,265: 2*(3,5*0,6*1,5)=6,300 [N] km 41,392: 2*(3,5*0,6*1,5)=6,300 [O] km 39,610: 2,7*0,5*1,0+2,3*0,5*1,0=2,500 [J] km 41,265: 2*(3,5*0,6*1,5)=6,300 [W] Odečet Stěžírky: km 40,730: -2*(2,8*0,5*1,0)=-2,800 [U] Celkem: A+S+T+B+C+D+E+F+G+I+K+L+M+N+O+J+W+U=58,715 [V] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	58,715	2 924,91	171 736,09
33	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	12,000	879,00	10 548,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpčet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			S naložením a odvozem na trvalou skládku, V místě nezpevněných sjezdů "N2": km 38,766: 5=5,000 [A] km 39,026: dn400 km 39,047: dn400 km 39,817: dn500 km 39,822: dn500 km 40,140: dn500 km 40,272: dn400 km 40,730: 13=13,000 [B] V místě zpevněných sjezdů: "Z2": km 39,019: dn600 km 39,610: dn400 km 39,615: dn400 km 40,470: dn400 km 40,473: 7=7,000 [C] km 41,265: dn600 km 41,392: dn600 Odečet Stěžírky: km 40,730: -13=-13,000 [D] Celkem: A+B+C+D=12,000 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
34	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM S naložením a odvozem na trvalou skládku,	M	71,500	1 219,10	87 165,65



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V místě nezpevněných sjezdu ("N2") km 38,766: dn300 km 39,026: 5,5=5,500 [A] km 39,047: 5,5=5,500 [B] km 39,817: dn500 km 39,822: dn500 km 40,140: dn500 km 40,272: 5,5=5,500 [C] km 40,730: dn300 V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 39,019: dn600 km 39,610: 13,0=13,000 [D] km 39,615: 9,5=9,500 [E] km 40,470: 14,0=14,000 [F] km 40,473: dn300 km 41,392: 5,5=5,500 [G] km 41,265: dn600 km 41,392: dn600 křižovatka na Charbuzice km 40,824: 13=13,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=71,500 [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
35	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM S naložením a odvozem na trvalou skládku,	M	13,500	1 219,10	16 457,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 39.817: 4,5=4,500 [A] km 39.822: 4,5=4,500 [B] km 40.140: 4,5=4,500 [C] Celkem: A+B+C=13,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
36	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM S naložením a odvozem na trvalou skládku, V místě zpevněných sjezdů ("Z2") km 39.019: 19=19,000 [A] km 41,265: 6,5=6,500 [B] km 41,392: 5,5=5,500 [C] Celkem: A+B+C=31,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	31,000	1 838,55	56 995,05
9	Ostatní konstrukce a práce						657 188,70

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							2 035 830,18

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)**Objekt:** SO 131 Komunikace**Rozpočet:** 3 Příčné propustky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 332 833,01 Kč**Cena celková:** 1 283 930,39 Kč**DPH:** 269 625,38 Kč**Cena s daní:** 1 553 555,77 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 283 930,39 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Počítaná hmotnost 1,8t/m3. Objem z položek: Položka č. 12373 Odkopávky a prokopávky: 2635*1,8=4 743,000 [A] Položka č. 129958 Potrubní od nánosů [dl.*prům. tl.*prům. š.]: 30*0,1*0,3*1,8=1,620 [B] Položka č. 129971 Potrubní od nánosů [dl.*prům. tl.*prům. š.]: 55,9*0,1*0,3*1,8=3,019 [C] Celkem: A+B+C=4 747,639 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4 747,639	58,72	278 781,36
2	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton armovaný (17 01 01) Počítaná hmotnost 2,5t/m3. Objem z položek: Položka č. 966166 Bourání konstrukcí ze železobetonu: 72,015*2,5=180,038 [A] Celkem: A=180,038 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	180,038	229,77	41 367,33
3	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Cihly, prostý beton (17 01 02) Převzato z následujících položek *plocha profilu propustku. Počítaná hmotnost 2,2t/m3 Položka č. 966358 Bourání propustů dn600: 36*0,1*2,2=7,920 [A] Celkem: A=7,920 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7,920	204,24	1 617,58
0			Všeobecné konstrukce a práce				321 766,27
1			Zemní práce				
4	11524		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M Čerpání či převedení vody při výstavbě propustku.	M	13,700	850,60	11 653,22



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Umístění dle situace. Příčný propustek km 39,032: 13,7=13,700 [A] Celkem: A=13,700 [B] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
5	129958		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Provedení dle zadávací dokumentace. Dle situace [dl.]: Km 38,447 příčný propustek [dl.]: 14,0=14,000 [A] km 41,138 příčný propustek [dl.]: 8,0+8,0=16,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	30,000	464,05	13 921,50
6	129971		ZPRŮTOČNĚNÍ POTRUBÍ DN DO 1000MM Provedení dle zadávací dokumentace. Ze situace [dl.]: Km 40,313 příčný propustek: 17,9=17,900 [A] Km 41,183 příčný proustek dvoutroubový: 2*14,0=28,000 [B] km 41,638 příčný propustek: 10=10,000 [C] Celkem: A+B+C=55,900 [D] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	55,900	721,22	40 316,20
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace a přílohy C.1.4.4: Příčný propustek km 39,032: 13,7=13,700 [P] km 39,085 příčný propustek: 17=17,000 [B] Celkem [dl.*š.*v.]:(P+B)*1,37*0,5=21,030 [S] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	21,030	103,16	2 169,45



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>Dle situace a přílohy C.1.4.4: Příčný propustek km 39,032: 13,7=13,700 [P] km 39,085 příčný propustek: 17=17,000 [B] Celkem [dl.*š.*v.];(P+B)*1,37*0,54=22,712 [S]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu 	M3	22,712	809,16	18 377,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
1		Zemní práce					86 438,01
2		Základy					
9	272325		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3 Deskovitý základ čela propustku.</p> <p>Umístění dle situace. Km 39,032 příčný propustek [dl.*š.*tl.]: 1,95*0,9*0,3=0,527 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, 	M3	0,527	5 737,99	3 023,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
10	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505</p> <p>Základ propustku v příloze C.1.4.3</p> <p>Umístění dle situace. Km 39,032 příčný propustek: 1,05=1,050 [A] Celkem: A=1,050 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,050	28 750,05	30 187,55
2			Základy				33 211,47
3			Svislé konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3 Umístění dle situace. Km 39,032 příčný propustek [dl.*š.*tl.]: 9,0*0,7*0,3=1,890 [A] Celkem: A=1,890 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	1,890	14 195,10	26 828,74
12	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3 Umístění dle situace. Km 39,032 příčný propustek: 0,4=0,400 [A] Celkem: A=0,400 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,	T	0,400	28 819,33	11 527,73



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
13	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3</p> <p>Umístění dle situace. Km 39,032 příčný propustek: 2,36=2,360 [A] Celkem: A=2,360 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, 	T	2,360	29 626,91	69 919,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
25	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Silniční dopravně bezpečnostní zábradlí. Ukotvení pomocí patek do římsy. Km 38,447 příčný proustek [dl.]: 5,0+3,0=8,000 [A] km 39,032 příčný propustek [dl.]: 8,5=8,500 [B] km 40,310 příčný propustek [dl.]: 5,5+4,5=10,000 [C] km 41,138 příčný propustek [dl.]: 8,0+8,0=16,000 [D] Celkem: A+B+C+D=42,500 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	42,500	3 550,99	150 917,08
	ZBV:	Z4	Změna č. 4 Méněpráce: -0,5=-0,500 [A]		-0,500		-1 775,50
					aktuální množství	42,000	149 141,58
3		Svislé konstrukce					257 417,56
4		Vodorovné konstrukce					
14	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.4.4	M3	5,100	2 530,98	12 908,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			Umístění dle situace: Km 38,447 příčný proustek [pl.]: 5,0+3,0=8,000 [R] km 39,032 příčný propustek [pl.]: 8,5=8,500 [S] km 39,085 příčný propustek [pl.]: 4,0+4,5=8,500 [T] km 40,310 příčný propustek [pl.]: 5,5+4,5=10,000 [U] km 41,138 příčný propustek [pl.]: 8,0+8,0=16,000 [V] Celkem za příčné propustky [pl.*tl.]: (R+S+T+U+V)*0,1=5,100 [W]					
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
15	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Drcený kámen 0/4. Ze situace: Příčný propustek km 39,032: 13,7=13,700 [P] km 39,085 příčný propustek: 17=17,000 [B] Celkem [dl.*š.*tl.]:(P+B)*1,37*0,1=4,206 [S]	M3	4,206	841,20	3 538,09	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
16	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4 Těžký kamenný zához. Umístění dle situace: km 39,032 příčný propustek [pl.]: 1=1,000 [Y] km 39,085 příčný propustek [ks]: 2=2,000 [B] Celkem za příčné propustky [počet*dĺ.*hl.*š.]: (Y+B)*(0,5*0,6+0,7*0,6/2)*1,0=1,530 [Z]	M3	1,530	1 263,77	1 933,57
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
17	46512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4 Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Umístění dle situace: Km 38,447 příčný proustek [pl.]: 5,0+3,0=8,000 [R] km 39,032 příčný propustek [pl.]: 8,5=8,500 [S] km 39,085 příčný propustek [pl.]: 4,0+4,5=8,500 [T] km 40,310 příčný propustek [pl.]: 5,5+4,5=10,000 [U] km 41,138 příčný propustek [pl.]: 8,0+8,0=16,000 [V] Celkem za příčné propustky [pl.*tl.]: (R+S+T+U+V)*0,2=10,200 [W]	M3	10,200	6 453,70	65 827,74
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
18	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,440	7 469,64	10 756,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4 Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3 Umístění dle situace: km 39,032 příčný propustek [ks]: 1=1,000 [A] km 39,085 příčný propustek [ks]: 2=2,000 [B] Mezisoučet za příčné propustky [počet*tl.*hl.*s.]: (A+B)*(0,25*0,6+0,25*0,6+0,6*0,6/2)*1,0=1,440 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 				
4			Vodorovné konstrukce				94 963,68
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
19	625451		ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍT CEMENT BEZ VLOŽKY Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.	M2	82,000	380,84	31 228,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Čela a římy propustku. Umístění dle situace. Příčný propustek [počet*rozv. pl.]. km 38,447: 2*5,0*2,0=20,000 [A] km 40,313: 2*6,0*2,5=30,000 [B] km 41,138: 2*8,0*2,0=32,000 [C] Celkem: A+B+C=82,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				31 228,88
7			Přidružená stavební výroba				
20	711321		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3 Umístění dle situace. Příčný propustek. Příčný propustek km 39,032: základ: (1,95+9,0+1,95+9,0)*0,51+(1,15+0,3)*9,0=24,219 [A] dřík: 2*(9,0*1,94+0,5*1,94)=36,860 [B] římsa: 9,0*0,3+2*0,7*0,3=3,120 [C] Celkem: A+B+C=64,199 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanovi jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek	M2	64,199	178,76	11 476,21



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku				
21	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Umístění dle situace. Příčný propustek km 39,032 dle přílohy C.1.4.3: dřík: $2 \cdot (9,0 \cdot 1,94 + 0,5 \cdot 1,94) = 36,860$ [A] římsa: $9,0 \cdot 0,3 + 2 \cdot 0,7 \cdot 0,3 = 3,120$ [B] Příčný propustek [počet*rozv. pl.]. km 38,447: $2 \cdot 5,0 \cdot 2,0 = 20,000$ [C] km 40,313: $2 \cdot 6,0 \cdot 2,5 = 30,000$ [D] km 41,138: $2 \cdot 8,0 \cdot 2,0 = 32,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=121,980$ [F] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	121,980	421,52	51 417,01
7			Přidružená stavební výroba				62 893,22

8

Potrubí

101	82458		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM ZBV2, BOD 1 - Úprava odvodnění prodloužení stávajícího příčného propustku v km 41,638 Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky	M	0,000	2 770,00	0,00
-----	-------	--	---	---	-------	----------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 1: prodloužení stávajícího příčného propustku v km 41,638: 2,5=2,500 [A] Celkem: A=2,500 [B]		2,500		6 925,00
					aktuální množství	2,500	6 925,00
22	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Převzato ze situace: Šachty: km 41,638 Š11: 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000	17 670,27	17 670,27
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 1: Převzato ze situace: Šachty: km 41,638 Š11: -1=-1,000 [A] Celkem: A=-1,000 [B]		-1,000		-17 670,27
			aktuální množství		0,000		0,00
23	894172		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 1200MM Provedení dle zadávací dokumentace. Monolitické dno. Včetně napojení na stávající propustek DN1200. Dle situace. Příčný propustek v km 41,638, Š12: 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku	KUS	1,000	36 381,85	36 381,85
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Z4	Změna č. 4 Méněpráce: -1=-1,000 [A]		-1,000		-36 381,85
			aktuální množství		0,000		0,00
24	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.2.6. Včetně mříže pevnosti C250. Převzato ze situace; horské vpusti: km 41,590 HS01:1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	24 558,76	24 558,76
8			Potrubí				31 483,76
9			Ostatní konstrukce a práce				
26	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Silniční (dopravně bezpečnostní zábradlí) trubkové kotvené do římsy. Včetně odvozu na skládku do 15 km a poplatku za skládku. Dle situace: Km 38,447 příčný propustek [dl.]: 3+5=8,000 [A] Km 39,032 příčný propustek [dl.]: 4=4,000 [B] Km 40,313 příčný propustek [dl.]: 4,5+5,5=10,000 [C] Km 41,138 příčný propustek [dl.]: 8,0+8,0=16,000 [D] Celkem: A+B+C+D=38,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	38,000	395,71	15 036,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	91816		<p>ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3 Beton C30/37 XF4</p> <p>Dle situace, příčný propustek v km 39,032: 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. 	KUS	1,000	28 279,02	28 279,02
28	918358		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3 PP SN12</p>	M	17,000	2 288,46	38 903,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Umístění dle situace. Příčný propustek km 39,085: 17,0=17,000 [A] Celkem: A=17,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
29	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.3 PP SN12 Umístění dle situace. Příčný propustek km 39,032: 13,7=13,700 [A] Celkem: A=13,700 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	13,700	3 519,57	48 218,11
30	93842		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OD VEGETACE Provedení dle zadávací dokumentace. Umístění dle situace. Příčný propustek [počet*rozv. pl.]. km 38,447: 2*5,0*2,0=20,000 [A] km 40,313: 2*6,0*2,5=30,000 [B] km 41,138: 2*8,0*2,0=32,000 [C] Celkem: A+B+C=82,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	82,000	249,12	20 427,84
31	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S naložením a odvozem na trvalou skládku, Ze situace [dl.*tl.*v.]: Příčné propustky km 39,032: 6,0*1,0*2,0=24,000 [A] km 39,085: 5,0*1,0*2,0=20,000 [B] km 41,638: 4,0*0,8*1,5*2=9,600 [C] Celkem: A+B+C=53,600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	53,600	2 751,38	147 473,97



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 131 Komunikace
Rozpočet:	3 Příčné propustky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
32	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM S naložením a odvozem na trvalou skládku, Ze situace [dl.]: Příčné propustky km 39,032: 15=15,000 [A] km 39,085: 13=13,000 [B] km 41,638: 8=8,000 [C] Celkem: A+B+C=36,000 [D]	M	36,000	1 838,55	66 187,80
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí 				
9			Ostatní konstrukce a práce				364 527,54

Celkem:

1 283 930,39

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)

Objekt: SO 131 Komunikace

Rozpočet: 4 Zastávka Horní Přím

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 93 592,48 Kč

Cena celková: 93 592,48 Kč

DPH: 19 654,42 Kč

Cena s daní: 113 246,90 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 93 592,48 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 4 Zastávka Horní Přím

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Dle situace v km 39,275 [dl. x š. x tl.]: 18*1,37*0,5=12,330 [A] Celkem: A=12,330 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	12,330	103,16	1 271,96
2	18110		ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace v km 39,275 [pl.]: 59=59,000 [A] Celkem: A=59,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	59,000	14,61	861,99
1			Zemní práce				2 133,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 4 Zastávka Horní Přím

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
3	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>Podkladní beton pro opevnění čel či svahů propustků dle přílohy C.1.4.4</p> <p>Dle situace v km 39,275 [počet x pl. x tl.]: 2*11*0,1=2,200 [A] Celkem: A=2,200 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	2,200	2 530,98	5 568,16
4	45152		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p>	M3	1,553	841,20	1 306,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 4 Zastávka Horní Přím

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Drcený kámen 0/4. [dl. x š. x tl.]: 13,5*1,15*0,1=1,553 [A] Celkem: A=1,553 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
5	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4 Dlažba pro opevnění čel propustků či svahů kolem propustku. Dle situace v km 39,275 [počet x pl. x tl.]: 2*11*0,2=4,400 [A] Celkem: A=4,400 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	4,400	6 453,70	28 396,28
6	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a přílohy C.1.4.4 Stabilizační prahy proti podemletí propustku. Beton C25/30nXF3 2*(0,25*0,6+0,25*0,6+0,6*0,6/2)=0,960 [A] Celkem: A=0,960 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,	M3	0,960	7 469,64	7 170,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 131 Komunikace
 Rozpočet: 4 Zastávka Horní Přím

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů 				
4			Vodorovné konstrukce				42 441,67
5			Komunikace				
7	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace v km 39,275: 59=59,000 [A] Celkem: A=59,000 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	59,000	132,62	7 824,58
5			Komunikace				7 824,58
9			Ostatní konstrukce a práce				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 131 Komunikace
Rozpočet: 4 Zastávka Horní Přím

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. korugovaná SN12 Dle situace v km 39,275: 18=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	18,000	2 288,46	41 192,28
9			Ostatní konstrukce a práce				41 192,28
Celkem:							93 592,48

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)

Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení

Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Objednavatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel dokumentace: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.

Zhotovitel:

Základní cena: 694 856,76 Kč

Cena celková: 872 340,46 Kč

DPH: 183 191,50 Kč

Cena s daní: 1 055 531,96 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 872 340,46 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
 Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
3	91228	3	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU Dle zadávací dokumentace. Sloupek Z11g Červená barva - označení sjezdů. Umístění dle přílohy situace. km 38,440: 2=2,000 [A] km 39,019: 2=2,000 [B] km 39,610: 2=2,000 [C] km 40,272: 2=2,000 [D] km 40,281: 2=2,000 [E] km 40,470: 2=2,000 [F] km 40,473: 2=2,000 [G] km 40,740: 2=2,000 [H] km 41,157: 2=2,000 [I] km 41,265: 2=2,000 [J] km 41,266: 2=2,000 [K] Odečet Stěžizky: km 40,740: -2=-2,000 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=20,000 [M] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	20,000	376,81	7 536,20
	ZBV:	Z4	Změna č. 4 Méněpráce: -8=-8,000 [A]		-8,000		-3 014,48
					aktuální množství		4 521,72
2	91228	2	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy. Směrový sloupek včetně odražeče proti zvěři typu B Bílá barva.	KUS	111,000	485,39	53 878,29



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle situace. [délka úseku/vzdál.sloupků*2 strany komunikace] km 38,540 - km 38,920: $130/30*2+0,333=9,000$ [A] km 38,920 - km 39,450: $530/20*2=53,000$ [B] km 39,450 - km 39,520: $70/50*2+0,2=3,000$ [C] km 39,520 - km 39,850: $330/40*2+0,5=17,000$ [D] km 39,850 - km 40,570: $720/50*2+0,2=29,000$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=111,000$ [F] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
	ZBV:	Z4	Změna č. 4 Méněpráce: $-26=-26,000$ [A]		-26,000		-12 620,14
			aktuální množství		85,000		41 258,15
1	91228	1	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČET ODRAZ PÁSKU Parametry - viz příloha Vzorové příčné řezy Bílá barva. Dle situace. [délka úseku/vzdál.sloupků*2 strany komunikace] km 40,570 - km 41,170: $600/50*2=24,000$ [A] km 41,170 - km 41,675: $505/30*2+0,333=34,000$ [B] odečet úsek Stěžírky: $-(40880-40680)/50*2=-8,000$ [C] Celkem: $A+B+C=50,000$ [D] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	50,000	370,43	18 521,50
	ZBV:	Z4	Změna č. 4 Méněpráce: $-11=-11,000$ [A]		-11,000		-4 074,73



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		39,000		14 446,77
4	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Počet spočítán v terénu. km 38,404 - km 41,675 [dl./vzdál]: (2*3271)/50=130,840 [A] Celkem: A=130,840 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	130,840	6,39	836,07
5	914113		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a poplatku za skládku. Dle situace. 55=55,000 [A] odečet Stěžírky (včetně P1 a E2d v km 40,620 a 40,930): -17=-17,000 [B] Celkem: A+B=38,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	38,000	153,28	5 824,64
6	914131		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT svislé dopravní značky v provedení podkladový plech lisovaný pozinkovaný s dvojitým ohybem bez hliníkových komponentů	KUS	41,000	1 468,94	60 226,54



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle situace.				
			A2a: 2=2,000 [A]				
			A11: 1=1,000 [B]				
			A14: 2=2,000 [C]				
			A24: 2=2,000 [D]				
			B4: 2=2,000 [E]				
			B21a: 1=1,000 [F]				
			B28: 1=1,000 [G]				
			C2a: 2=2,000 [H]				
			C4a: 2=2,000 [I]				
			E2b: 2=2,000 [J]				
			E2d: 2=2,000 [K]				
			E4: 3=3,000 [L]				
			E7b: 2=2,000 [M]				
			E9: 3=3,000 [N]				
			P1: 5=5,000 [O]				
			P6: 1=1,000 [P]				
			I4b: 4=4,000 [Q]				
			IS3c: 4=4,000 [R]				
			IS4c: 2=2,000 [S]				
			IS3d: 2=2,000 [T]				
			IS10c: 2=2,000 [U]				
			IS12a: 2=2,000 [V]				
			IS12b: 2=2,000 [W]				
			Odečet Stěžírky:				
			C2a: -2=-2,000 [Y]				
			E2d: -2=-2,000 [Z]				
			E7b: 2=2,000 [AA]				
			E9: -2=-2,000 [AB]				
			P1: -2=-2,000 [AC]				
			I4b: -2=-2,000 [AD]				
			IS3c: -4=-4,000 [AE]				
			IS4c: -2=-2,000 [AF]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF=41,000 [AG]				
			Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
7	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ S naložením a odvozem na trvalou skládku, Dle situace. 40=40,000 [A] Odečet Stěžírky: -8=-8,000 [B] Celkem: A+B=32,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	32,000	319,33	10 218,56
9	915111	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Žlutá barva. Výměry převzaty z přílohy situace, V11a km 39,260 a km 39,270: 2*4,5=9,000 [A] km 40,760 a km 40,770: 2*4,5=9,000 [B] Odečet Stěžírky: km 40,760 a km 40,770: -2*4,5=-9,000 [C] Celkem: A+B+C=9,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	9,000	153,28	1 379,52
8	915111	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva.	M2	1 116,097	99,63	111 196,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměry převzaty z přílohy situace				
			V1a [dl.]				
			km 38,404 - km 38,560: 156=156,000 [A]				
			km 39,075 - km 39,210: 135=135,000 [B]				
			km 39,250 - km 39,290: 47=47,000 [D]				
			km 39,315 - km 39,730: 415=415,000 [E]				
			km 40,730 - km 40,810: 60=60,000 [F]				
			km 41,590 - km 41,675: 86=86,000 [G]				
			km 41,590 - km 41,650: 67=67,000 [H]				
			Délka: A+B+D+E+F+G+H=966,000 [I]				
			Plocha [dl.*tl.]: I*0,125=120,750 [J]				
			V2a 3/6/0,125				
			km 39,955 - km 40,527 [dl.*3/9*tl.]: 575*3/9*0,125=23,958 [K]				
			V2b 3,0/1,5/0,125 [dl.*tl.*3/4,5]				
			km 38,560 - km 38,920: 125=125,000 [L]				
			km 39,050: 30=30,000 [M]				
			km 39,210 - km 39,245: 37=37,000 [N]				
			km 39,300: 20=20,000 [O]				
			km 39,855 - km 39,955: 100=100,000 [P]				
			km 40,527 - km 40,627: 100=100,000 [Q]				
			km 40,727 - km 40,750: 23=23,000 [R]				
			km 40,810 - km 40,833: 23=23,000 [S]				
			km 40,933 - km 41,470: 537=537,000 [T]				
			Délka V2b: L+M+N+O+P+Q+R+S+T=995,000 [U]				
			Plocha [dl.*tl.]: U*0,125*3/4,5=82,917 [V]				
			V3 (plná+přerušovaná)				
			km 38,920 - km 39,045: 125=125,000 [W]				
			km 39,730 - km 39,855: 125=125,000 [X]				
			km 40,627 - km 40,727: 100=100,000 [Y]				
			km 40,833 - km 40,933: 100=100,000 [Z]				
			km 41,740 - km 41,590: 120=120,000 [AA]				
			Plocha [dl.*tl.]:(W+X+Y+Z+AA)*0,125*(1+3/4,5)=118,750 [AC]				
			V4 tl. 0,125 [počet stran*dl.*tl.]				
			km 38,404 - km 39,210 vpravo: 803=803,000 [AD]				
			km 39,250 vpravo: 8=8,000 [AE]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 39,267 - km 39,294 vpravo: 25=25,000 [AF]				
			km 39,315 - km 40,290 vpravo: 960=960,000 [AG]				
			km 40,290 - km 40,730 vpravo: 358=358,000 [AH]				
			km 40,750 vpravo: 7=7,000 [AI]				
			km 40,767 - km 40,822 vpravo: 54=54,000 [AJ]				
			km 40,832 - km 41,675 vpravo: 841=841,000 [AK]				
			km 38,404 - km 39,405 vlevo: 640=640,000 [AL]				
			km 39,080 - km 40,770 vlevo: 1693=1 693,000 [AM]				
			km 40,782 - km 40,813 vlevo: 31=31,000 [AN]				
			km 40,831 - km 41,675 vlevo: 843=843,000 [AO]				
			Plocha V4 [dl.*tl.]: (AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO)*0,125=782,875 [AP]				
			V2b 1,5/1,5/0,125				
			km 39,060: 35=35,000 [AQ]				
			km 39,235: 37=37,000 [AR]				
			km 39,300: 22=22,000 [AS]				
			km 40,281: 12=12,000 [AT]				
			km 40,740: 21=21,000 [AU]				
			km 40,824: 20=20,000 [AV]				
			km 40,826: 12=12,000 [AW]				
			Plocha: (AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW)*3/1,5*0,125=39,750 [AX]				
			V13a 0,5/0,5				
			km 41,590 a km 41,640 [pl.]: 12,7=12,700 [AY]				
			Celkem plocha: J+K+V+AC+AP+AX+AY=1 181,700 [AZ]				
			Odečet Stěžírky:				
			V1a [dl.] km 40,730 - km 40,810: -60*0,125=-7,500 [BA]				
			V2b 3,0/1,5/0,125 [dl.*tl.*3/4,5]				
			km 40,727 - km 40,750: -23*3/4,5=-15,333 [BB]				
			km 40,810 - km 40,833: -23*3/4,5=-15,333 [BC]				
			V4 tl. 0,125 [počet stran*dl.*tl.]				
			km 40,750 vpravo: -7*0,125=-0,875 [BD]				
			km 40,767 - km 40,822 vpravo: -54*0,125=-6,750 [BE]				
			km 40,832 - km 40,882 vpravo: -50*0,125=-6,250 [BF]				
			km 40,782 - km 40,813 vlevo: -31*0,125=-3,875 [BG]				
			km 40,831 - km 40,882 vlevo: -51*0,125=-6,375 [BH]				
			V2b 1,5/1,5/0,125				
			km 40,740: -21*0,5*0,125=-1,313 [BI]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 40,824: -20*0,5*0,125=-1,250 [BJ] km 40,826: -12*0,5*0,125=-0,750 [BK] Celkem odečet Stěžírky: BA+BB+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BK=-65,604 [BL] Celkem: AZ+BL=1 116,096 [BM]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
11	915221	2	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Žlutá barva. Výměry převzaty z přílohy situace, V11a km 39,260 a km 39,270: 2*4,5=9,000 [A] km 40,760 a km 40,770: 2*4,5=9,000 [B] Odečet Stěžírky: km 40,760 a km 40,770: -2*4,5=-9,000 [C] Celkem: A+B+C=9,000 [D]	M2	9,000	347,44	3 126,96
			Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
10	915221	1	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL NEHLUČNĚ - DOD A POKLÁDKA Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva.	M2	1 116,097	347,44	387 776,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměry převzaty z přílohy situace				
			V1a [dl.]				
			km 38,404 - km 38,560: 156=156,000 [A]				
			km 39,075 - km 39,210: 135=135,000 [B]				
			km 39,250 - km 39,290: 47=47,000 [D]				
			km 39,315 - km 39,730: 415=415,000 [E]				
			km 40,730 - km 40,810: 60=60,000 [F]				
			km 41,590 - km 41,675: 86=86,000 [G]				
			km 41,590 - km 41,650: 67=67,000 [H]				
			Délka: A+B+D+E+F+G+H=966,000 [I]				
			Plocha [dl.*tl.]: I*0,125=120,750 [J]				
			V2a 3/6/0,125				
			km 39,955 - km 40,527 [dl.*3/9*tl.]: 575*3/9*0,125=23,958 [K]				
			V2b 3,0/1,5/0,125 [dl.*tl.*3/4,5]				
			km 38,560 - km 38,920: 125=125,000 [L]				
			km 39,050: 30=30,000 [M]				
			km 39,210 - km 39,245: 37=37,000 [N]				
			km 39,300: 20=20,000 [O]				
			km 39,855 - km 39,955: 100=100,000 [P]				
			km 40,527 - km 40,627: 100=100,000 [Q]				
			km 40,727 - km 40,750: 23=23,000 [R]				
			km 40,810 - km 40,833: 23=23,000 [S]				
			km 40,933 - km 41,470: 537=537,000 [T]				
			Délka V2b: L+M+N+O+P+Q+R+S+T=995,000 [U]				
			Plocha [dl.*tl.]: U*0,125*3/4,5=82,917 [V]				
			V3 (plná+přerušovaná)				
			km 38,920 - km 39,045: 125=125,000 [W]				
			km 39,730 - km 39,855: 125=125,000 [X]				
			km 40,627 - km 40,727: 100=100,000 [Y]				
			km 40,833 - km 40,933: 100=100,000 [Z]				
			km 41,740 - km 41,590: 120=120,000 [AA]				
			Plocha [dl.*tl.]:(W+X+Y+Z+AA)*0,125*(1+3/4,5)=118,750 [AC]				
			V4 tl. 0,125 [počet stran*dl.*tl.]				
			km 38,404 - km 39,210 vpravo: 803=803,000 [AD]				
			km 39,250 vpravo: 8=8,000 [AE]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 39,267 - km 39,294 vpravo: 25=25,000 [AF]				
			km 39,315 - km 40,290 vpravo: 960=960,000 [AG]				
			km 40,290 - km 40,730 vpravo: 358=358,000 [AH]				
			km 40,750 vpravo: 7=7,000 [AI]				
			km 40,767 - km 40,822 vpravo: 54=54,000 [AJ]				
			km 40,832 - km 41,675 vpravo: 841=841,000 [AK]				
			km 38,404 - km 39,405 vlevo: 640=640,000 [AL]				
			km 39,080 - km 40,770 vlevo: 1693=1 693,000 [AM]				
			km 40,782 - km 40,813 vlevo: 31=31,000 [AN]				
			km 40,831 - km 41,675 vlevo: 843=843,000 [AO]				
			Plocha V4 [dl.*tl.]: (AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO)*0,125=782,875 [AP]				
			V2b 1,5/1,5/0,125				
			km 39,060: 35=35,000 [AQ]				
			km 39,235: 37=37,000 [AR]				
			km 39,300: 22=22,000 [AS]				
			km 40,281: 12=12,000 [AT]				
			km 40,740: 21=21,000 [AU]				
			km 40,824: 20=20,000 [AV]				
			km 40,826: 12=12,000 [AW]				
			Plocha: (AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AW)*3/1,5*0,125=39,750 [AX]				
			V13a 0,5/0,5				
			km 41,590 a km 41,640 [pl.]: 12,7=12,700 [AY]				
			Celkem plocha: J+K+V+AC+AP+AX+AY=1 181,700 [AZ]				
			Odečet Stěžírky:				
			V1a [dl.] km 40,730 - km 40,810: -60*0,125=-7,500 [BA]				
			V2b 3,0/1,5/0,125 [dl.*tl.*3/4,5]				
			km 40,727 - km 40,750: -23*3/4,5=-15,333 [BB]				
			km 40,810 - km 40,833: -23*3/4,5=-15,333 [BC]				
			V4 tl. 0,125 [počet stran*dl.*tl.]				
			km 40,750 vpravo: -7*0,125=-0,875 [BD]				
			km 40,767 - km 40,822 vpravo: -54*0,125=-6,750 [BE]				
			km 40,832 - km 40,882 vpravo: -50*0,125=-6,250 [BF]				
			km 40,782 - km 40,813 vlevo: -31*0,125=-3,875 [BG]				
			km 40,831 - km 40,882 vlevo: -51*0,125=-6,375 [BH]				
			V2b 1,5/1,5/0,125				
			km 40,740: -21*0,5*0,125=-1,313 [BI]				
			km 40,824: -20*0,5*0,125=-1,250 [BJ]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet: SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 40,826: -12*0,5*0,125=-0,750 [BK] Celkem odečet Stěžírky: BA+BB+BC+BD+BE+BF+BG+BH+BI+BJ+BK=-65,604 [BL] Celkem: AZ+BL=1 116,096 [BM] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 2: rozšíření čáry V4 tl. 0,125m na šířku 0,25m (původní plocha V4 - Stěžírky): 567,56=567,560 [A]		567,560		197 193,05
					aktuální množství		584 969,79
12	91551		VODOR DOPRAV ZNAČ - PŘEDEM PŘIPRAV SYMBOLY Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Plast Výměry převzaty z přílohy situace V9b předběžné šipky: 30=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	KUS	30,000	408,75	12 262,50
13	91551	2	VODOR DOPRAV ZNAČ - PŘEDEM PŘIPRAV SYMBOLY Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Nástřik Výměry převzaty z přílohy situace V9b předběžné šipky: 30=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	KUS	30,000	408,75	12 262,50
14	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA Parametry - zadávací dokumentace. Plast, žlutá barva.	KUS	12,000	408,75	4 905,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 132 Trvalé dopravní značení
Rozpočet:	SO 132 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výměry převzaty z přílohy situace, V11a - nápis BUS km 39,260 a km 39,270 [počet zastávek * počet písmen]: 2*6=12,000 [A] km 40,760 a km 40,770 [počet zastávek * počet písmen]: 2*6=12,000 [B] Odečet Stěžírky: km 40,760 a km 40,770 [počet zastávek * počet písmen]: -2*6=-12,000 [C] Celkem: A+B+C=12,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu				
15	91552	2	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA Parametry - zadávací dokumentace. Nástřik, žlutá barva. Výměry převzaty z přílohy situace, V11a - nápis BUS km 39,260 a km 39,270 [počet zastávek * počet písmen]: 2*6=12,000 [A] km 40,760 a km 40,770 [počet zastávek * počet písmen]: 2*6=12,000 [B] Odečet Stěžírky: km 40,760 a km 40,770 [počet zastávek * počet písmen]: -2*6=-12,000 [C] Celkem: A+B+C=12,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	12,000	408,75	4 905,00
9			Ostatní konstrukce a práce				872 340,46

Celkem:**872 340,46**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)**Objekt:** SO 134 Přestavba křižovatky**Rozpočet:** SO 134 Přestavba křižovatky**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 587 616,44 Kč**Cena celková:** 661 145,64 Kč**DPH:** 138 840,58 Kč**Cena s daní:** 799 986,22 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 661 145,64 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
 Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Počítaná hmotnost 1,8t/m3 Objem z položek: Položka č. 12273 Odkopávky a prokopávky: 23,745*1,8=42,741 [A] Položka č. 12373 Odkop pro spodní stavbu silnic: 169,61*1,8=305,298 [B] Položka č. 11332 Odstranění podkl vozovek z kameniva nestm.: 52,5*1,8=94,500 [C] Položka č. 13273 Hloubení rýh.: 34,65*1,8=62,370 [D] Celkem: A+B+C+D=504,909 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	504,909	58,72	29 648,26
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kamenivo s asfaltovým pojivem Počítaná hmotnost 2,4t/m3. [Objem z položek x hmotnost]: p.č.11333: 17,5*2,4=42,000 [A] Celkem: A=42,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	42,000	319,12	13 403,04
0			Všeobecné konstrukce a práce				43 051,30
1			Zemní práce				
2	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO s naložením a odvozem na trvalou skládku Plocha změřená v situaci a vzorověm příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": 175*0,30=52,500 [A] Celkem: A=52,500 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	52,500	203,43	10 680,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM Penetrační makadam tl. cca 0,1 m. S naložením a odvozem na trvalou skládku, Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": 175*0,1=17,500 [A] Celkem: A=17,500 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	17,500	423,43	7 410,03
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": 422*0,15=63,300 [A] Celkem: A=63,300 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	63,300	504,55	31 938,02
6	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci a vzorového příčného řezu. Svah silničního tělesa Umístění v situaci B.2.2: 485=485,000 [A] Celkem: A=485,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	485,000	78,69	38 164,65
7	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Nestmelené podkladní vrstvy vozovky (kontaminovaná šd zeminou). S naložením a odvozem na trvalou skládku,	M3	23,745	114,29	2 713,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet:	SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": $(154+135)*0,07=20,230$ [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: $(37+25)*0,07*0,81=3,515$ [B] Celkem: $A+B=23,745$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Aktivní zóna. S naložením a odvozem na trvalou skládku,</p>	M3	169,610	126,32	21 425,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet:	SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": $(154+135)*0,5=144,500$ [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: $(37+25)*0,5*0,81=25,110$ [B] Celkem: $A+B=169,610$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>Příkop; s naložením a odvozem na trvalou skládku</p>	M3	34,650	350,47	12 143,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Objem změřený v situaci a vzorověm příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: [dl.*pl. příčného řezu] 33*1,05=34,650 [A] Celkem: A=34,650 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	171303		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.</p> <p>Plocha změřená v situaci a vzorověm příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": (154+135)*0,5=144,500 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (37+25)*0,5*0,81=25,110 [B] Celkem: A+B=169,610 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	169,610	79,58	13 497,56



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
 Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
11	173103		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.</p> <p>Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3"[dl.*pl. příčného řezu]: (37+25)*0,143=8,866 [A] Celkem: A=8,866 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu 	M3	8,866	230,35	2 042,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Zemní pláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Plocha změněná v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3": $154+135=289,000$ [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: $(37+25)*0,81=50,220$ [B] Celkem: $A+B=339,220$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	339,220	14,61	4 956,00
13	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Parapláň. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Plocha změněná v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3": $154+135=289,000$ [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: $(37+25)*0,81=50,220$ [B] Celkem: $A+B=339,220$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	339,220	14,61	4 956,00
14	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci a vzorového příčného řezu. Svah silničního tělesa Umístění v situaci B.2.2: $485=485,000$ [A] Celkem: $A=485,000$ [B]	M2	485,000	48,88	23 706,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet:	SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci a vzorového příčného řezu. Svah silničního tělesa Umístění v situaci B.2.2: 485=485,000 [A] Celkem: A=485,000 [B]	M2	485,000	14,05	6 814,25
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1		Zemní práce					180 448,42
2		Základy					
22	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN Separační geotextilie - min. pevnost v podélném a příčném směru 10 kN/m. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změněná v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3": 154+135=289,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (37+25)*0,81=50,220 [B] Celkem: A+B=339,220 [C]	M2	339,220	38,47	13 049,79
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					13 049,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
 Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
101	561441		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Tl. 0,2 m Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	0,000	360,00	0,00
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: 150=150,000 [A] Celkem: A=150,000 [B]		150,000		54 000,00
					aktuální množství	150,000	54 000,00
16	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3": 154+135=289,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (37+25)*0,47=29,140 [B] Celkem: A+B=318,140 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	318,140	138,22	43 973,31



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
 Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3": 154+135=289,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (37+25)*0,81=50,220 [B] Celkem: A+B=339,220 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	339,220	183,58	62 274,01
18	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Zřízení vrstvy pro provedení recyklace za studena na místě v tl. 180 mm. (Materiál nakoupený, který bude chybět pro provedení vlastní recyklace za studena na místě.) Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3": 154+135=289,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (37+25)*0,20=12,400 [B] Celkem: A+B=301,400 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M2	301,400	132,76	40 013,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
 Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		Z2	Změna č. 2 BOD 3: -150=- 150,000 [A] Celkem: A=- 150,000 [B]		-150,000		-19 914,00
		Z4	Změna č. 4 Měněpráce: -151,40=- 151,400 [A]		-151,400		-20 099,86
			aktuální množství		0,000		0,00
19	567346		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 200MM 180 mm RS CA 0/63 TP 208 (na místě) Přesná receptura není stanovena. Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ MATERIÁLU Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3": 154+135=289,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (37+25)*0,20=12,400 [B] Celkem: A+B=301,400 [C]	M2	301,400	154,56	46 584,38
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Z2	Změna č. 2 BOD 3: -301,400=- 301,400 [A] Celkem: A=- 301,400 [B]		-301,400		-46 584,38
			aktuální množství		0,000		0,00
20	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. R-mat 32 RA 0/16 Délka změněná v situaci pomocí autocadu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "S3": (37+25)*0,75=46,500 [A] Celkem: A=46,500 [B] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	46,500	59,62	2 772,33
21	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Množství 0,4 - 0,6 kg/m2 po vyštěpení včetně podrcení 4/8 do 2 kg/m2 Plocha změněná v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": 154+135=289,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (37+25)*0,15=9,300 [B] Celkem: A+B=298,300 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	298,300	19,54	5 828,78



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
 Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	292,720	14,31	4 188,82
			Provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Množství 0,2 kg/m2 po vyštěpení. Plocha změřená v situaci a vzorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": 154+135=289,000 [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: (37+25)*0,06=3,720 [B] Celkem: A+B=292,720 [C]				
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: 301,40=301,400 [A]		301,400		4 313,03
			aktuální množství		594,120		8 501,86
102	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	0,000	126,00	0,00
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Se skelnými vlákny šíře 2,0 m.				
			Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: [délka x šířka]: 50*2=100,000 [A] Celkem: A=100,000 [B]		100,000		12 600,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		100,000		12 600,00
23	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změřená v situaci pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": $154+135=289,000$ [A] Celkem: $A=289,000$ [B]	M2	289,000	196,20	56 701,80
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Plocha změřená v situaci a v zorovém příčném řezu pomocí programu. Umístění v situaci B.2.2: Konstrukce "A": $154+135=289,000$ [A] Odstupňování konstrukčních vrstev [dl. *š]: $(37+25)*0,06=3,720$ [B] Celkem: $A+B=292,720$ [C]	M2	292,720	245,25	71 789,58
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet: SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
28	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM ACP 22+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	0,000	296,00	0,00	
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: 301,40=301,400 [A]		301,400		89 214,40	
					aktuální množství		301,400	89 214,40
5		Komunikace					407 656,07	

9 Ostatní konstrukce a práce

25	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva. [dl. x š.] (32+19)*0,25+10*0,5+10*0,125=19,000 [A] Celkem: A=19,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	19,000	178,83	3 397,77
----	--------	--	--	----	--------	--------	----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 134 Přestavba křižovatky
Rozpočet:	SO 134 Přestavba křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
10	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Parametry - viz vzorový příčný řez a zadávací dokumentace. Bílá barva. [dl. x š.] (32+19)*0,25+10*0,5+10*0,125=19,000 [A] Celkem: A=19,000 [B] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	19,000	421,52	8 008,88
26	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Dle přílohy situace: 30+6,1=36,100 [A] Celkem: A=36,100 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	36,100	70,25	2 536,03
27	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Dle přílohy situace: 30+6,1=36,100 [A] Celkem: A=36,100 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	36,100	83,03	2 997,38
9	Ostatní konstrukce a práce						16 940,06

Celkem:**661 145,64**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)**Objekt:** SO 140 Komunikace – Stěžírky**Rozpočet:** 1 Komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:** ATELIER MOK PARDUBICE**Zhotovitel:****Základní cena:** 4 652 558,38 Kč**Cena celková:** 4 806 361,06 Kč**DPH:** 1 009 335,82 Kč**Cena s daní:** 5 815 696,88 Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 2 633,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 825,43 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) výkopová zemina pol.21264 zemina z výkopu trativodu 0,25*10,72*2=5,360 [C] pol.12273: 1514,31*2=3 028,620 [D] pol.12922: 150*0,10*2=30,000 [E] Celkem: C+D+E=3 063,980 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 063,980	178,71	547 563,87
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) BETON, DRŤ POL.966345: 7,5*0,3*0,3*2=1,350 [B] pol.11314: 423*2=846,000 [C] pol. 11332: 554,93*2=1 109,860 [D] Celkem: B+C+D=1 957,210 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 957,210	204,24	399 740,57
0			Všeobecné konstrukce a práce				947 304,44
1			Zemní práce				
3	11314		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM s naložením a odvozem na trvalou skládku 129+284,48+9,52=423,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	423,000	477,22	201 864,06
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO	M3	554,930	203,43	112 889,41



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s naložením a odvozem na trvalou skládku 161,25+355,60+38,08=554,930 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu, zhotovitel ocení dopravní vzdálenost dle svých možností. Hutněná asfaltová vrstva, obalové kamenivo a koberec z obalovaného štěrkopísku tl. až 0,05 m 163,20+29,70+48,32+3,11=244,330 [A] Celkem: A=244,330 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	244,330	504,55	123 276,70
6	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Vč. odvozu na dočasnou skládku (150+221,5+139,7+291,6)*0,1=80,280 [A] Celkem: A=80,280 [B] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy	M3	80,280	78,69	6 317,23
7	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I s naložením a odvozem na trvalou skládku, Nestmelené podkladní vrstvy vozovky (kontaminovaná šd zeminou) 2163,3*0,7=1 514,310 [A] Celkem: A=1 514,310 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	1 514,310	114,29	173 070,49



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet:	1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>s naložením a odvozem na trvalou skládku,</p> <p>Výměra spočítaná pomocí Autocadu 2163,3*0,5=1 081,650 [A] Celkem: A=1 081,650 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření 	M3	1 081,650	126,32	136 634,03



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ I</p> <p>materiál potřebný pro stavbu z dočasných skládek</p> <p>ornice pro ohumusování: 38,91=38,910 [A] zemina:pro aktivní zonu:1081,65=1 081,650 [B] zemina pro zásyp propustku: 2,5=2,500 [D] zemina pro ZK: 20,74=20,740 [E] Celkem: A+B+D+E=1 143,800 [F]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. 	M3	1 143,800	139,38	159 422,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	12922		SEŘÍZNUTÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 100MM tl.100mm 150=150,000 [A] Celkem: A=150,000 [B]	M2	150,000	30,71	4 606,50
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
11	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I NA DOČASNOU SKLÁDKU odměr z PC a dopočet ze situace: rýha pro příkop tvármice: $0,08 \cdot (6,63 + 43,28 + 44,89 + 40,16) = 10,797$ [A] rýha pro propustek: $7,5 \cdot 0,8 \cdot 0,8 + 0,003 = 4,803$ [B] Celkem: A+B=15,600 [C]	M3	15,600	350,47	5 467,33



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT Uložení do nezhutněných zásypů, Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. přebytek ornice:41,37=41,370 [A] zemina pol.122734: 1514,31=1 514,310 [D] Celkem: A+D=1 555,680 [E]	M3	1 555,680	25,53	39 716,51
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
13	171303		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>odměr z Autocadu: 2163,3*0,5=1 081,650 [A] Celkem: A=1 081,650 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů 	M3	1 081,650	79,58	86 077,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS materiál z dočasné skládky Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. délka*plocha v řezu: (59,5+45,3+46,4+56,2)*0,10=20,740 [A] Celkem: A=20,740 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	20,740	230,35	4 777,46
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	2,500	103,16	257,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet:	1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p style="margin-left: 20px;">propustek: 2,5=2,500 [A] Celkem: A=2,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
16	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠP; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p style="margin-left: 20px;">propustek: 1,5=1,500 [A] Celkem: A=1,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění 	M3	1,500	809,16	1 213,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu. 				
17	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>zemní pláň; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>2163,3=2 163,300 [A] Celkem: A=2 163,300 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	2 163,300	14,61	31 605,81
18	18110	1	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>parapláň; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>2163,3=2 163,300 [A] Celkem: A=2 163,300 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	2 163,300	14,61	31 605,81



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU tl.100 mm 346*0,10=34,600 [A] Celkem: A=34,600 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	34,600	317,84	10 997,26
20	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ tl.100 mm 43*0,1=4,300 [A] Celkem: A=4,300 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	4,300	330,48	1 421,06
21	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU 389=389,000 [A] Celkem: A=389,000 [B] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	389,000	43,43	16 894,27
22	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 389=389,000 [A] Celkem: A=389,000 [B] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením	M2	389,000	7,66	2 979,74
1		Zemní práce					1 151 095,86

2 Základy

23	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	10,720	478,25	5 126,84
----	-------	--	---	---	--------	--------	----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>PVC DN 160; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>10,72=10,720 [A] Celkem: A=10,720 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 				
24	28997		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>Separční geotextilie - min. pevnost v podélném a příčném směru 10 kN/m. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu.</p> <p>21,84=21,840 [A] Celkem: A=21,840 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 	M2	21,840	38,47	840,18
2			Základy				5 967,02



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. odměr ze situace a Autocadu: $9,26*0,15+(11,13+2,65+2,65+12,93)*0,25=8,729$ [A] propustek: $7,5*0,8*0,20=1,200$ [B] opevnění výtoku propustku pod dlažbu: $0,7=0,700$ [C] UV: $0,8*0,8*0,15=0,096$ [D] pod dlažbu z kostek 120/120: $5,30*0,25=1,325$ [F] pod zámk. dlažbu šedou: $((9,26-(1,7*0,8)-(0,4*3)-(0,4*4,45))*0,15)+((11,13+12,93)*0,25)=6,753$ [G] pod zámk. dlažbu barevnou: $4,34*0,15=0,651$ [H] Celkem: $A+B+C+D+F+G+H=19,454$ [I]	M3	19,460	2 530,98	49 252,87
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	46591		DLAŽBY Z KAMENICKÝCH VÝROBKŮ opevnění čela propustu kamennou kostkou Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. 0,7=0,700 [A] Celkem: A=0,700 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby z předepsaných kamenických výrobků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M2	0,700	12 509,63	8 756,74
4	Vodorovné konstrukce						58 009,61
5	Komunikace						
101	561441		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 200MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Tloušťka vrstvy 0,2 m. Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	0,000	360,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: 100=100,000 [A] Celkem: A=100,000 [B]		100,000		36 000,00
			aktuální množství		100,000		36 000,00
27	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. plocha+rozšíření: 2075,7+438*0,2=2 163,300 [A] Celkem: A=2 163,300 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	2 163,300	138,22	299 011,33
28	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. plocha + rozšíření: 2075,7+438*0,2=2 163,300 [A] Celkem: A=2 163,300 [B] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	2 163,300	183,58	397 138,61



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	56364		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM Zřízení vrstvy pro provedení recyklace za studena na místě v tl. 200 mm. (Materiál z původní vozovky, který bude chybět pro provedení vlastní recyklace za studena na místě.) Včetně předrcení na požadovanou frakci. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. plocha + rozšíření: 2010,2+438*0,1=2 054,000 [A] Celkem: A=2 054,000 [B] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 054,000	132,76	272 689,04
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: -100=- 100,000 [A] Celkem: A=- 100,000 [B]		-100,000		-13 276,00
		Z4	Změna č. 4 Měněpráce: -440=- 440,000 [A]		-440,000		-58 414,40
			aktuální množství		1 514,000		200 998,64
30	567346		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 200MM 200 mm RS CA 0/63 TP 208 (na místě) Přesná receptura není stanovena. Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu	M2	2 099,000	154,56	324 421,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ MATERIÁLU "RS CA 0/63 TP 208 (na místě) včetně reprofilace. Včetně předrcení kameniva do požadované frakce a křivky zmitosti, doplnění požadovaného pojiva a materiálu. Včetně zkoušek pro stanovení receptury. 2099=2 099,000 [A] Celkem: A=2 099,000 [B]				
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: -540=- 540,000 [A] Celkem: A=- 540,000 [B]		-540,000		-83 462,40
			aktuální množství		1 559,000		240 959,04
31	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM 150 mm Provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. R-mat 32 RA 0/16 172,7=172,700 [A] Celkem: A=172,700 [B]	M2	172,700	59,62	10 296,37
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 Provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Množství 0,4 - 0,6 kg/m2 po vyštěpení. Včetně podrocní fr 4/8 v množství cca 2 kg/m2 2054=2 054,000 [A] Celkem: A=2 054,000 [B] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 054,000	19,54	40 135,16
33	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Množství 0,2 kg/m2 po vyštěpení. 2054=2 054,000 [A] Celkem: A=2 054,000 [B] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 054,000	14,31	29 392,74
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: 540=540,000 [A] Celkem: A=540,000 [B]		540,000		7 727,40
					aktuální množství		37 120,14
102	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY	M2	0,000	126,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Se skelnými vlákny šíře 2,0 m. Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: [délka x šířka]: 100*2=200,000 [A] Celkem: A=200,000 [B]		200,000		25 200,00
			aktuální množství		200,000		25 200,00
34	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. výměra odvozena z Autocad: 2010,2=2 010,200 [A] Celkem: A=2 010,200 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 010,200	196,20	394 401,24
35	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM ACL 16+	M2	2 010,200	245,25	493 001,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. výměra odvozena z Autocad: 2010,2=2 010,200 [A] Celkem: A=2 010,200 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. ACP 22+ Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	0,000	296,00	0,00
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 3: 540=540,000 [A] Celkem: A=540,000 [B]		540,000		159 840,00
				aktuální množství	540,000		159 840,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC 120/120; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. ostrůvek: 2*2,65=5,300 [A] Celkem: A=5,300 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,300	1 313,89	6 963,62
37	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM 200/100/60; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. ze situace: 9,26-(0,8*2,5)-(3*0,4)-(4,45*0,4)+12,93+11,13=28,340 [A] Celkem: A=28,340 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	28,340	393,21	11 143,57



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	58261A		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>PRO NEVIDOMÉ 200/100/60; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>ze situace: $(0,8*2,5)+(0,4*3)+(0,4*4,45)=4,980$ [A] Celkem: A=4,980 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	4,980	620,64	3 090,79
39	58261B		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>200/100/80; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>$1,75+1,5+3,05+4,18=10,480$ [A] Celkem: A=10,480 [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	10,480	854,13	8 951,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					2 364 251,34
8		Potrubí					
103	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	0,00	345,00	0,00
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 4 sjezd: 2*7,5=15,000 [A] Celkem: A=15,000 [B]			15,000	5 175,00
				aktuální množství		15,000	5 175,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	9 729,81	9 729,81
41	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM napojení trativodu do zatrubněného příkopu 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	1,000	2 382,72	2 382,72
8		Potrubí					17 287,53

9

Ostatní konstrukce a práce

42	917425		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM OP4, 200/250; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. odměr ze situace: přímá: 9,84+4,44+3,78+1,44+6,5+4,44+3,78+1,44+7,98-2,88+2,5+2,87+1,47+1,47=49,070 [A] oblouk R=0,5: 2,88=2,880 [B] Celkem: A+B=51,950 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	51,950	1 812,38	94 153,14
----	--------	--	---	---	--------	----------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
43	917425	1	<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM</p> <p>OP5 200/200; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>3+4,45=7,450 [A] Celkem: A=7,450 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	7,450	1 643,75	12 245,94
44	91772		<p>OBRUBA Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK DROBNÝCH</p> <p>dvoulinka, 120/120; Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>2*(7,45+39,23+2,88)=99,120 [A] Celkem: A=99,120 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku jedné řady dlažebních kostek o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	99,120	309,00	30 628,08
45	918345		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 300MM</p> <p>Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>7,5=7,500 [A] Celkem: A=7,500 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p>	M	7,500	617,28	4 629,60
	ZBV:	Z2	Změna č. 2		-7,500		-4 629,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BOD 4: -7,5=-7,500 [A] Celkem: A=-7,500 [B]				
			aktuální množství		0,000		0,00
50	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	0,000	510,53	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
	ZBV:	Z2	Změna č. 2 BOD 2: 156=156,000 [A]		156,000		79 642,68
			aktuální množství		156,000		79 642,68
46	93543		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 200MM VČETNĚ MŘÍŽÍ	M	7,820	3 364,44	26 309,92
			Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. v rozjezdu: 7,82=7,820 [A] Celkem: A=7,820 [B]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt:	SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet:	1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě				
47	93818		ODSTRANĚNÍ NEČISTOT ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM 2100=2 100,000 [A] Celkem: A=2 100,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	2 100,000	6,13	12 873,00
48	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM S naložením a odvozem na trvalou skládku, 7,5=7,500 [A] Celkem: A=7,500 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	7,500	879,00	6 592,50
9	Ostatní konstrukce a práce						262 445,26

Celkem:**4 806 361,06**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)**Objekt:** SO 140 Komunikace – Stěžírky**Rozpočet:** 2 Sjezdy a křižovatky**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** ATELIER MOK PARDUBICE**Zhotovitel:****Základní cena:** 96 946,06 Kč**Cena celková:** 96 946,06 Kč**DPH:** 20 358,67 Kč**Cena s daní:** 117 304,73 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 96 946,06 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
 Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
 Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) Počítaná hmotnost 1,8t/m3. Objem z položek: Položka č. 11332 Odstranění podkladů ... z kameniva nestmeleného: 4,050*1,8=7,290 [A] Položka č. 12273 Odkopávky a prokopávky: 8,1*1,8=14,580 [B] Celkem: A+B=21,870 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	21,870	58,72	1 284,21
3	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Cihly, prostý beton (17 01 02) Převzato z následujících položek *plocha profilu propustku. Počítaná hmotnost 2,2t/m3 Položka č. 966346 Bourání propustů dn400: 13*0,07*2,2=2,002 [A] Celkem: A=2,002 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,002	204,24	408,89
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 693,10
1			Zemní práce				
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚNĚHO S naložením a odvozem na trvalou skládku, km 40.730: 27.0=27,000 [Q] Celkem [pl.*tl.]: (Q)*0,15=4,050 [R] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	4,050	203,43	823,89
5	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	3,050	504,55	1 538,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vč. naložení, odvozu a uložení, zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití recyklovaného materiálu, zhotovitel ocení dopravní vzdálenost dle svých možností.</p> <p>Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. [pl.*prům. tl.]: km 40,740: 41,0*0,05=2,050 [U] km 40,826: 20,0*0,05=1,000 [V] Celkem: U+V=3,050 [W]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
7	12273		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>Nestmelené podkladní vrstvy vozovky (kontaminovaná šd zeminou). S naložením a odvozem na trvalou skládku,</p> <p>Výměra spočítaná pomocí Autocadu v situaci. Plocha sjezdu [pl.]: km 40.730: 27.0=27,000 [Q] Celkem za sjezdy [plocha*tl.]: (Q)*0,3=8,100 [R]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů 	M3	8,100	114,29	925,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
1		Zemní práce					3 288,52
5		Komunikace					
17	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Tl. 0,3 m. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. V místě nezpevněných sjezdu ('N2') km 40.730: 27=27,000 [J] Celkový objem [pl*tl]: (J)*0,3=8,100 [K]	M3	8,100	917,89	7 434,91
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
20	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M2	27,000	132,62	3 580,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výměra změněná v situaci pomocí programu. Umístění dle situace a Vzorového příčného řezu: Plocha sjezdu [pl.]: km 40,730: 27,0=27,000 [Q] Celkem: Q=27,000 [R]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
21	572121		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2</p> <p>Množství 0,4 - 0,6 kg/m2 po vyštěpení. Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>Dle situace. km 40,740: 41,0=41,000 [D] km 40,826: 20,0=20,000 [E] Celkem: D+E=61,000 [H]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	61,000	13,41	818,01
23	574A04		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S</p> <p>ACO 11+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazných a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.</p> <p>Dle situace. V místě zpevněných sjezdu ("Z1") km 40,740: 41,0=41,000 [D] km 40,826: 20,0=20,000 [E] Celkový objem [celková pl.*prům. tl.]: (D+E)*0,07=4,270 [I]</p>	M3	4,270	4 904,97	20 944,22



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP. Dle situace. km 40,740: 41,0=41,000 [D] km 40,826: 20,0=20,000 [E] Celkem: D+E=61,000 [H]	M2	61,000	196,20	11 968,20
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ Parametry, provedení dle zadávací dokumentace. Včetně provedení průkazních a kontrolních zkoušek na materiál a zhotovení dle zadávací dokumentace a příslušných ČSN, TKP, ZTKP.	M3	4,270	4 726,14	20 180,62



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle situace. V místě zpevněných sjezdu ('Z1') km 40,740: 41,0=41,000 [D] km 40,826: 20,0=20,000 [E] Celkový objem [celková pl.*prům. tl.]: (D+E)*0,07=4,270 [I] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5			Komunikace				64 926,70
9			Ostatní konstrukce a práce				
29	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Dle přílohy situace: km 40,826: 8,5+5,4=13,900 [A] km 40,824: 20,0+6,0=26,000 [B] km 40,740: (19,5+13,6)=33,100 [C] Celkem: A+B+C=73,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	73,000	70,25	5 128,25
30	931311		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2 Parametry, provedení dle zadávací dokumentace a vzorového příčného řezu. Dle přílohy situace: km 40,826: 8,5+5,4=13,900 [A] km 40,824: 20,0+6,0=26,000 [B] km 40,740: (19,5+13,6)=33,100 [C] Celkem: A+B+C=73,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	73,000	83,03	6 061,19

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 328 83 II/324 Dolní Přím - Stěžery (Skanska a.s.)
Objekt: SO 140 Komunikace – Stěžírky
Rozpočet: 2 Sjezdy a křižovatky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM S naložením a odvozem na trvalou skládku, křižovatka na Charbuzice km 40,824: 13=13,000 [H] Celkem: H=13,000 [I] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	13,000	1 219,10	15 848,30
9			Ostatní konstrukce a práce				27 037,74
Celkem:							96 946,06

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

II/324 Dolní Přím - Stěžery

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	43 745 433,07 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 318 248,80 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 5	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 318 248,80 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	318 248,80 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	318 249 Kč ≤ 149 224 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,73 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	43 745 433,07 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	43 745 433,07 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 5 902 639,45 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

Vícepráce (k odst. 6)	+ 6 118 238,16 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 2 712 645,86 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 12 020 877,61 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 2 712 645,86 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	14 733 523,47 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	33,68 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6			
Smluvní cena	43 745 433,07 Kč bez DPH		
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 12 020 877,61 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 2 712 645,86 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	9 308 231,75 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.	
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	21,28 % ≤ 30,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč	Dodatek č. 3	ANO
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	4
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 0,00 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 318 248,80 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-318 248,80 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	43 745 433,07 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	49 648 072,52 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	53 053 664,82 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	53 053 664,82 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 4	52 735 416,02 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	52 735 416,02 Kč bez DPH

Pozn.: Rozdíl v ceně oproti rekapitulační tabulce je dán zaokrouhlováním.

Výpočet provedl/a:

