

DODATEK č. 6
ke Smlouvě o dílo ze dne 19.04.2022 ve znění Dodatku č. 1 - č. 5
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnanem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) STRABAG a.s.

Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

Korespondenční adresa: STRABAG a.s., Odštěpný závod Praha, oblast Hradec Králové,

Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové

IČO: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Zastoupený: Ing. Karlem Klofáčem, prokuristou

Ing. Martinem Bašárem, prokuristou

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

Číslo smlouvy: **841/TC/RF/2022/012**

Číslo stavby: **RFNZ**

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

Ing. Karel Klofáč, prokurista (tel. [REDACTED])

Ing. Martin Bašár, prokurista ([REDACTED])

Ing. Radek Novotný – technický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel. [REDACTED])

Pavlaína Jiříčková, ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel. 7 [REDACTED])

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Lukáš Hlaváček – hlavní stavbyvedoucí (tel. [REDACTED])

Libor Novák, stavbyvedoucí (tel. [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 „**III/28526 Jizbice – Lipí – Náchod**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 6, 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) Ve Smlouvě o dílo v článku **I. Základní ustanovení** odst. 1 zní takto:

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**III/28526 Jizbice – Lipí – Náchod**“, včetně změny č. 1 - č. 6 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 **117.218.012,35 Kč vč. DPH** (slovy stosedmnáctmilionůdvěstěosmnáctisícdivanác Korun českých třicetpět haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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

Cena bez DPH	96.874.390,37 korun českých
DPH (21%)	20.343.621,98 korun českých
Cena celkem	117.218.012,35 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377 a SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930 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 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377 a SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930 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.

Číslo stavby: 34151

Tento Dodatek je uzavírán na základě rozhodnutí hejtmána Královéhradeckého kraje učiněného v souladu s usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/6/345/2023 ze dne 27.02.2023.

V Hradci Králové dne

Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

V Hradci Králové dne



Ing. Karel Klofáč
prokurista
STRABAG a.s.



Ing. Martin Bašár
prokurista
STRABAG a.s.

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

6.

Číslo stavby :	34151
Smlouva o dílo uzavřená dne :	19.04.2022

Název stavby :

III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod

Název objektu :

SO 101, SO 102

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) :

MDS projekt s. r. o., Försterova 175, 566 01 Vysoké Mýto, IČ 27487938

Zhotovitel :

STRABAG a.s., Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5, IČ 60838744

Popis a zdůvodnění změny :

1. SO 101 - na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby musí být navýšeno množství obrusné a ložné vrstvy z asfaltobetonu a spojovacího postřiku. Vícepráce 163 254,35,-Kč bez DPH.

2. SO 102 - na základě geodetického zaměření skutečného provedení stavby musí být navýšeno množství obrusné a ložné vrstvy z asfaltobetonu a spojovacího postřiku. Vícepráce 75 540,01,-Kč bez DPH.

Tyto 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.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace stavby
2.	Rozpočet ZBV 6.1, ZBV 6.2
3.	Geodetické zaměření skutečného provedení výměry živíc SO 101, SO 102

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo dodatku č. 5 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 6:		Nová cena stavby po změně č.6:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
100 672 596,30 Kč	116 929 071,16 Kč	0,00 Kč	288 941,18 Kč	117 218 012,35 Kč	16 545 416,05 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.5:		152 317,43 Kč	16 697 733,46 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	STRABAG a.s.	Ing. Lukáš Hlaváček	24.10.2023
Projektant (autorský dozor) :	MDS projekt s. r. o.	Ing. Lukáš Tobeš	24.10.2023
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	24.10.2023
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Petr Vaněček	24.10.2023

Název stavby:
III/28526 Jízovice - Lipí - Náchod

Rekapitulace ceny

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)		ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		ZMĚNA Č. 4		ZMĚNA Č. 5		ZMĚNA Č. 6		CENA CELKEM BEZ DPH
		vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné a předběžné položky		1 905 117,51													1 905 117,51
SO 101	Šínice III/28526 od 0,000 do 1,377		22 000 659,61							0,00	116 906,69	827 344,61	0,00	163 254,35	0,00	22 894 351,89
SO 102	Šínice III/28526 od 1,377 do 1,930		6 742 419,58									208 411,34	0,00	75 540,01	0,00	7 026 370,94
SO 103	Šínice III/28526 od 1,930 do 3,358		26 379 268,02				0,00	544 318,48	0,00							36 648 645,43
SO 151	Dočasné dopravní opatření		3 095 149,33													5 209 022,47
SO 151.1	Dočasné dopravní opatření - letopá		565 953,98													565 953,98
SO 151.2	Dočasné dopravní opatření - letopá		489 967,58													821 136,50
SO 151.3	Dočasné dopravní opatření - letopá		1 449 732,54									331 168,92	0,00			1 449 732,54
SO 151.4	Dočasné dopravní opatření - veřejná autobusová doprava	1 782 704,22	0,00													2 372 199,45
SO 201	Most v km 2,456		16 640 235,05													16 640 235,05
SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje		5 819 555,81							141 978,86	8 975,48					5 952 559,18
SO 801	Vegetační úpravy kraj		598 087,90													598 087,90
CENA CELKEM bez DPH		1 782 704,22	0,00	9 725 058,93	0,00	544 318,48	0,00	141 978,86	125 882,17	1 366 924,87	0,00	238 794,36	0,00			96 874 390,37
DPH 21%		374 367,89	0,00	2 042 262,38	0,00	114 306,88	0,00	29 815,56	26 435,26	287 054,22	0,00	50 146,82	0,00			20 343 621,98
CENA CELKEM		2 157 072,106	0,000	11 767 321,305	0,000	658 625,361	0,000	171 794,421	152 317,426	1 653 979,093	0,000	288 941,176	0,000			117 218 012,35

TECHNICKÁ ZPRÁVA č.: TZ-IG-2021-041

Zhotovitel: maple geo s.r.o. Ohrazenická 281 530 09 Pardubice OR u KOS Hradec Králové: oddíl C, vložka 38149 Email: [REDACTED] Tel: +4 [REDACTED]	Objednatel: STRABAG a.s. Kladská 1082/67 500 03 Hradec Králové Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 7634 Ema [REDACTED] Tel: [REDACTED]
--	---

Zakázkové číslo:	IG-2022-041
Dne:	23.05.2023
Na zakázce:	III/28526 Náchod – Lipí – Jizbice – zaměření výměry živíc ÚS KHK SO 101 + SO 102
Druh prací	Zaměření skutečného provedení stavby pilot
Rozsah zaměření	Stanoven objednatelům pochůzkou v terénu
Vyhotovil:	Jan Pětioký
Přístrojové vybavení:	Robotizovaná totální stanice Spectra Precision Focus 30, sn: 87200131 GPS sestava GNSS South G1 Plus, sn: SG118B133273828
Kontaktní osoba:	Libor Novák

1. POLOHOVÉ A VÝŠKOVÉ BODOVÉ POLE

Souřadný systém Připojení do souřadného systému	S-JTSK Body GPS-RTK
Výškový systém Připojení do výškového systému	Bpv Bpv - GPS

2. PODROBNÉ MĚŘENÍ

Zaměření bylo provedeno polární tachymetrickou metodou a metodou GPS – RTK ke dni 11.10.2023. Výsledky měření jsou zaznamenány na počítači PC, výpočty byly provedeny programem Groma 10, grafické zpracování programem GEOgraf 8.091 a následně exportován do souborů DGN systému Bentley Microstation v7 a souborů DWG systému Autodesk AutoCAD.

3. ZAMĚŘENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

Podzemní sítě nebyly zaměřeny

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$.



VYMER	ZVIC	SO101 - 9013	m2
VYMER	ZVIC	SO102 - 3673	m2



maple geo s.r.o.
Ohrazenická 281
530 09 Pardubice
IČO: 05560497
DIČ: CZ05560497

Společnost je zapsána u obchodního rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C vložka 38149

Tel.: +420 603 212 698

Email: maple@maple.cz

Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Pardubice

Číslo účtu: 115-3556080257/0100

Stránka 2 z 2

Vypočtené kubatury:

Výměra živic ÚS KHK SO 101 - 9013 m²

Výměra živic ÚS KHK SO 102 - 3673 m²

4. ZÁVĚR

Zaměření bylo provedeno firmou maple geo s.r.o., Ohrazenická 281, 530 09 Pardubice, veškeré součásti měřické dokumentace jsou archivovány tamtéž.

V Pardubicích, dne 19.10.2023

Datum ověření: 19.10.2023

Číslo ověření: 117/4/2023



maple geo s.r.o.
PÁRDUBICE
OHRAZENICKÁ 281
IČO: 05560497
geo@maple.cz



Podpis

Ověřil

Zhotovitel neodpovídá za vady prací způsobené vadnými podklady.

Polohová přesnost vytyčených bodů (ze souřadnic) je dána přesností měření GPS-RTK (Real Time Kinematics – Určení souřadnic v reálném čase) s přímou transformací do JTSK s použitím globálního transformačního klíče pro Českou republiku a je stanovena normou ČSN 73 0420-1(2). Výšková přesnost zbudovaných výškových bodů je dána kinematickou metodou GPS-RTK a je $\pm 20\text{mm} + 1\text{ppm RMS}$.

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena:

22 020 659,61 Kč

Cena celková:

22 894 351,89 Kč

DPH:

4 807 813,90 Kč

Cena s daní:

27 702 165,79 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

22 894 351,89 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	N	5 272,206		
			poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.					
			pol.12273 - 172,030*2,0=344,060 [A] pol.12283 - 619,615*2,0=1 239,230 [B] pol.12293 - 86,015*2,0=172,030 [C] pol.12373A - 118,804*2,0=237,608 [D] pol. 12373B - 848,600*2,0=1 697,200 [E] pol.12924 - 961,300*0,2*2,0=384,520 [F] pol.12932 - 82,300*0,5*2,0=82,300 [G] pol. 129945 - 16,9*0,1*2,0=3,380 [H] pol.129957 - 6,6*0,1*2,0=1,320 [I] pol. 13173 - 28,116*2,0=56,232 [J] pol. 13183 - 14,058*2,0=28,116 [K] pol. 13193 - 4,686*2,0=9,372 [L] pol.13273A - 178,140*2,0=356,280 [M] pol.13273B - 158,940*2,0=317,880 [N] pol.13273C - 171,339*2,0=342,678 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=5 272,206 [P]					
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	ZBV:							
		5.2	Prodloužení zatrubení z HV km 0,597	Z		14,300		
			7,150*2=14,300 [A]					
			aktuální množství			5 286,506		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	N	1 055,978		
			poplatky za uložení suti z betonu, železobetonu a kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem položka 11332 - 509,160*2,0=1 018,320 [A] celkem položka 11352 - 38,0*0,12*0,25*2,2=2,508 [B] celkem položka 96613 - 4,0*2,2=8,800 [C] celkem položka 96616 - 4,7*2,5=11,750 [D] celkem položka 966346 - 47,00*300/1000=14,100 [E] celkem položka 96687 - 2*250/1000=0,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 055,978 [G]					
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
0			Všeobecné konstrukce a práce					1 105 260,31

1			Zemní práce					
3	113138	A	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU včetně naložení, odvozu a uložení na meziskládku v rámci stavby, materiál neopustí prostor staveniště Odstranění asfaltových podkladních vrstev po odfrézování v sanaci průměrně 3 cm - 0,50 m u obruby 0,50*0,03*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=7,305 [A] -sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,03*(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5)=38,160 [B] -u SO 252 2,3*0,03*79,0=5,451 [C] Celkem: A+B+C=50,916 [D]	M3	N	50,916		
			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).					
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Odstranění nestmelených podkladních vrstev v sanaci průměrně 30 cm - 0,50 m u obruby 0,50*0,30*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=73,050 [A] -sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,30*(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5)=381,600 [B] -u SO 252 2,3*0,30*79,0=54,510 [C] Celkem: A+B+C=509,160 [D]	M3	N	509,160		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Odstranění stávajících obrub mimo chodníky viz situace 38,00 =38,000 [A]	M	N	38,000		
			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).					
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele frézování asfaltových ploch viz situace celkem skladyby 1 a 2 viz situace Odstranění asfaltové vrstvy tl. 100 mm v intravilánu, 425 m z 1377 m objektu ((425/1377)*((3805,0+3683,5)+(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5))))*0,10=270,386 [A] Odstranění asfaltové vrstvy tl. 50 mm v extravilánu, 952 m z 1377 m objektu ((952/1377)*((3805,0+3683,5)+(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5))))*0,05=302,832 [B] Celkem: A+B=573,218 [C]	M3	N	573,218		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
7	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE profilnutí pracovní spáry v komunikaci š. 10 mm, hl. 40 mm, délky dle SITUACE 6,1+6,1+6,7+62,0+1,5+15,5+56,5+41,0+1,5+5,5*2+7,5*2+100,0+5,5+5,5+6,0+6,9+6,2+5,5+5,5+1,5+21,5+0,2+100,0+0,2+22,0+1,5+6,2+6,2+4,6+3,1+1,7+28,0+1,7+3,2+11,2=576,800 [A]	M	N	576,800		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.					
ZBV:								
	5.3		Navýšení rozsahu trvale pružných zálevek asf. krytu	Z		919,000		102 422,55

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství	1 495,800	
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY uložení na mezideponii Sejmutí humusního horizontu (dmu) viz bilance zemin a příloha ZPF 75,0~75,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	N	75,000		
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní řezy uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace 20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem ((15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,8+7,0*2,9)*0,2=172,030 [A] 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, konstrukci 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 rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	N	172,030		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	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**					
10	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní řezy uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace 20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem ((15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,8+7,0*2,9)*0,7=602,105 [A] Výkop pro propustek 0,717 3,4*0,5*10,3=17,510 [B] Celkem: A+B=619,615 [C] 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, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	N	619,615		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**					
11	12293		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. III Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní řezu uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace 20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem ((115,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,8+7,0*2,9)*0,1=86,015 [A] 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, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - svaňování 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 rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě	M3	N	86,015		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky na silniční pláň v sanaci po rozebrání stávajícího krytu průměrně 7 cm - 0,50 m u obruby 0,50*0,07*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=17,045 [A] -sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,07*(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5)=89,040 [B] -u SO 252 2,3*0,07*79,0=12,719 [C] Celkem: A+B+C=118,804 [D] 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, konstrukci 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 - svaňování 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 rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svaňování - 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	M3	N	118,804		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**					
13	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky v případě výměny podloží v sanaci tl.500 mm Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. - 0,50 m u obruby 0,50*0,50*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=121,750 [A] -sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,50*(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5)=636,000 [B] -u SO 252 2,3*0,50*79,0=90,850 [C] Celkem: A+B+C=848,600 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště 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 lepvost - 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 rozeptření 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 výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	N	848,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Odkop humusního horizontu ze skládky 75,0=75,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště 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 lepvost - 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopistiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	N	75,000		
15	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Krajnice viz situace 655,80*0,50+405,0*0,50+58,00*0,50+248,00*0,50+353,10*0,50+87,00*0,50+14,20*0,50+101,50*0,50=961,300 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.	M2	N	961,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
16	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Pročištění příkopů viz situace 36,6+8,0+7,7+30,0=82,300 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	N	82,300		
17	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Pročištění zatrubnění viz situace 4,6+6,6+5,7=16,900 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	N	16,900		
18	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM Pročištění zatrubnění viz situace 6,6=6,600 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	N	6,600		
19	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusť. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 4*1,6*1,6*1,5*0,6=9,216 [A] horské 5*1,4*3,0*1,5*0,6=18,900 [B] Celkem: A+B=28,116 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	N	28,116		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených 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 - svažování 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 rozeptění vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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**					
20	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusť. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 4*1,6*1,6*1,5*0,3=4,608 [A] horské 5*1,4*3,0*1,5*0,3=9,450 [B] Celkem: A+B=14,058 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod. - 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)	M3	N	14,058		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - 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**					
21	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TRŘ III Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 4*1,6*1,6*1,5*0,1=1,536 [A] horské 5*1,4*3,0*1,5*0,1=3,150 [B] Celkem: A+B=4,686 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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	M3	N	4,686		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - 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**					
22	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TRŘ I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce na reprofiliaci příkopů. Délka dle situace, průměrná plocha výkopu měřená softwarem v prac řezech. 95,74*1,5+19,65*1,0+49,60*0,3=178,140 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení 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 rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	N	178,140		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
23	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro betonové žlaby. Délka dle situace, plocha výkopu měřená softwarem ve vzorovém řezu. (72,50+70,50+21,0+38,80+51,50+62,00+198,40+280,00)*0,2=158,940 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiše 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 rozeptření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiše a ve výkopisti - 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**	M3	N	158,940		
24	13273	C	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro trubní vedení, délka * šířka * hloubka potrubí k uličním vpustím viz pol. 87434 11,0*0,60*1,30=8,580 [A] potrubí k horským vpustím viz pol. 87446 36,0*1,10*1,30=51,480 [B] Propustek v km 0,369 1,75*1,1*9,0=17,325 [C] Propustek v km 0,538 1,75*1,0*16,0=28,000 [D] Propustek v km 1,102 1,90*1,4*10,0+1,75*1,0*13,0=49,350 [E] Prahý propustek v km 0,369 0,6*0,4*(9,3+2*3,5+2*3,8)=5,736 [F] Prahý propustek v km 0,538 0,6*0,4*(15,0+1,5)=3,960 [G] Prahý propustek v km 0,717 1,6*0,5*2,2+1,2*0,5*2,5=3,260 [H] Prahý propustek v km 1,102 0,6*0,4*(4,8*2+2,8*2)=3,648 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=171,339 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiše 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 rozeptření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiše a ve výkopisti - 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**	M3	N	171,339		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro trubní vedení, délka * šířka * hloubka potrubí k uličním vpustím viz pol. 87434 11,0*0,60*1,30=8,580 [A] potrubí k horským vpustím viz pol. 87446 36,0*1,10*1,30=51,480 [B] Propustek v km 0,369 1,75*1,1*9,0=17,325 [C] Propustek v km 0,538 1,75*1,0*16,0=28,000 [D] Propustek v km 1,102 1,90*1,4*10,0+1,75*1,0*13,0=49,350 [E] Prahý propustek v km 0,369 0,6*0,4*(9,3+2*3,5+2*3,8)=5,736 [F] Prahý propustek v km 0,538 0,6*0,4*(15,0+1,5)=3,960 [G] Prahý propustek v km 0,717 1,6*0,5*2,2+1,2*0,5*2,5=3,260 [H] Prahý propustek v km 1,102 0,6*0,4*(4,8*2+2,8*2)=3,648 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=171,339 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiše 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 rozeptření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiše a ve výkopisti - 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**					
			ZBV:					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
		5.2	Prodloužení zatrubení z HV km 0,597 5*1,10*1,30=7,150 [A]		Z	7,150		
			aktuální množství			178,489		
25	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení ornice na dočasné skládce pol.12110 - 75,0=75,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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.)	M3	N	75,000		
26	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zemina vhodná pro budování násypů dle ČSN 7361333 případně ŠD fr. 0-63 zbudování zemního tělesa z nakupovaného materiálu vhodného pro zabudování do vyztuženého svahu viz situace, vzorové a pracovní řezy (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*2,5*0,5+(15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*0,6*0,4+(56,5+100,0+28,0)*2,6*1,0+(56,5+100,0+28,0)*0,6*0,4+7,0*2,6*1,6+7,0*1,0*0,=874,195 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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	M3	N	874,195		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)					
27	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Hutněný zásyp po vrstvách tl. max 300 mm dle TKP 3., 4., zemina navržená jako vhodná dle ČSN 73 6133, zásyp dle ČSN 73 6244 čl. 7.3.5. a čl. 5.4. GW, GP, G-F - Id=0,85 SW, SP, S-F - Id=0,90 směsné zeminy D=100% případně ŠP (ŠD) fr. 0-63 potrubí k uličním vpustím 11,0*0,60*0,60=3,960 [A] potrubí k horským vpustím 36,0*1,10*0,60=23,760 [B] Propustek v km 0,369 0,65*9,0=5,850 [C] Propustek v km 0,538 0,70*16,0=11,200 [D] Propustek v km 0,717 10,20*8,8=89,760 [E] Propustek v km 1,102 0,65*11,0+1,30*9,0=18,850 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=153,380 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	N	153,380		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 stísňených 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 - 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.)					
	ZBV:	5.2	Prodloužení zatrubení z HV km 0,597 5*1,10*0,6=3,300 [A]		Z	3,300		
			aktuální množství			156,680		
28	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně před zbudováním vyztuženého svahu viz situace, vzorově a pracovní řezy, šířka lavičky cca 0,5 m (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(2,5+0,5)+(56,5+100,0+28,0)*(2,5+0,5)+7,0*(2,5+0,5)=1 221,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	N	1 221,000		
29	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M uložení sejmutého humusního materiálu do lince vyztužených svahů a přilehlé nepevněné krajnice (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,1+7,0*3,0=731,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	N	731,700		
30	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	N	18,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření zbytku sejmutého humusního materiálu (75,0-731,7*0,1)/0,1=18,300 [A] 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					
31	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM lavičky vyztužených svahů cca 0,5 m (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*0,5+(56,5+100,0+28,0)*0,5+7,0*0,5=203,500 [A] uvedenizasažených ploch do původního stavu předpoklad 1,0 m2 na 1 m délky objektu 1377,0*1,0=1 377,000 [B] Celkem: A+B=1 580,500 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	N	1 580,500		
32	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ) lic vyztuženého svahu a přilehlá nepevněná krajnice (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,1+7,0*3,0=731,700 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení	M2	N	731,700		
33	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Ošetřování založeného trávníku. pol. 18241 1580,50=1 580,500 [A] pol. 18245 731,70=731,700 [B] Celkem: A+B=2 312,200 [C] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	N	2 312,200		
1			Zemní práce					2 024 073,89
2			Základy					
34	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná 100 g/m2	M2	N	2 462,526		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opláštění trativodů 1368,070*1,8=2 462,526 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)					
35	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM Drenážní trativody v silnici pod betonovými žlaby viz situace (72,50+70,50+21,0+38,80+51,50+62,00+198,40+280,00)*1,1=874,170 [A] ve styku s chodníky viz situace objektu SO111 (172,00+101,00+135,00+41,00)*1,1=493,900 [B] Celkem: A+B=1 368,070 [C] 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 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	M	N	1 368,070		
37	21363	B	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE protierozní kokosová rohož s travním semenem, délka lící strany * délka svahu: km: 0,302-0,412, 0,590-0,709, 0,922-1,087, 1,151-1,191, délka svahu * výška líce svahu: (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(0,97)+(56,5+100,0+28,0)*(1,55)+7,0*(2,05)=509,360 [A] m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	N	509,360		
36	21363	A	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE	M2	N	764,040		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			protierozní georohož PP třívrstvá, délka lící strany * délka svahu: km: 0,302-0,412, 0,590-0,709, 0,922-1,087, 1,151-1,191, délka svahu * (výška líce svahu * přesahy georohože): (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(0,97*1,5)+(56,5+100,0+28,0)*(1,55*1,5)+7,0*(2,05*1,5)=764,040 [A] m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru					
38	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU Podkladní beton čel propusku v km 0,717 beton C8/10 vtok (5,59+4,65+4*0,15)*0,15*2,40=3,902 [A] výtok (12,04+0,15*2)*0,15*2,15+1,5*0,15*0,84=4,169 [B] křídlo na vtoku 3,40*0,15*1,75=0,893 [C] Celkem: A+B+C=8,964 [D] 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. 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,	M3	N	8,964		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základy čel propusku v km 0,717 beton C30/37 - XF2, XD1 vtok (5,59+4,65)*0,70*2,10=15,053 [A] výtok 12,04*0,70*2,00+1,2*0,70*0,84=17,562 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,70*1,45=3,299 [C] Celkem: A+B+C=35,914 [D] 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 odskruzovacích 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,	M3	N	35,914		
40	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B Základy čel a křídla 0,09*35,208=3,169 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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	N	3,169		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
41	28995		KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY kotevní síť 100/100/4mm včetně vzpěr: km: 0,302-0,412, 0,590-0,709, 0,922-1,087, 1,151-1,191, délka svahu * počet kotevních prvků * 1,7m délka kotevního prvku ve tvar L: (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(2*1,7)+(56,5+100,0+28,0)*(3*1,7)+7,0*(4*1,7)=1 721,250 [B] m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané kotevní sítě - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	N	1 721,250		
42	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN jednoosé tahové geomříže. Pevnost geomříží je závislá na svislé vzdálenosti jednotlivých geomříží. PD předpokládá svislou vzdálenost geomříží 300 mm, pevnost geomříže v tahu 68 kN/m a pevnost v tahu při přetvoření 2% 16,10 kN/m. Dodavatel zajišťí statické posouzení zohledňující fyzikální vlastnosti použitých geomříží (pevnost, tažnost) v kombinaci s použitým zásypovým materiálem.	M2	N	5 270,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Armování svahů viz situace C.1.2. km: 0,302-0,412, 0,590-0,709, 0,922-1,087, 1,151-1,191 (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(4*2,60)+(56,5+100,0+28,0)*(6*2,6)+7,0*(8*2,7)=5 270,600 [A]					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané 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					
43	289973		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ V případě domluvy s majitelem přilehlého pozemku zajištění svahu proti erozi kokosovou rohoží km 0,615 - 0,680 250,0=250,000 [A]	M2	N	250,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geosítě nebo georochože - 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						
3		Svislé konstrukce						
44	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	N	7,446		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Římsy propustku v km 0,717 beton C30/37 - XF4, XD3 vtok (5,25+4,65)*0,41=4,059 [A] výtok 12,04*0,23=2,769 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,19=0,618 [C] Celkem: A+B+C=7,446 [D]					
			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 odskrubovacích 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:	4.1	Propustek v km 0,717 upřesnění kubatur dle RDS	Z		-0,460		-13 213,65

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bylo v PDPS: vtok (5,25+4,65)*0,41=4,059 [A] výtok 12,04*0,23=2,769 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,19=0,618 [C] Celkem: A+B+C=7,446 m3 je v RDS: vtok (4,788+4,263)*0,41=3,711 [A] výtok 11,550*0,23=2,657 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,19=0,618 [C] Celkem: A+B+C=6,986 m3 6,986-7,446=-0,460 [A]					
						aktuální množství	6,986	
45	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Řimsy propustku v km 0,717 7,446*0,16=1,191 [A]		T N	1,191		
		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, - 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) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:							
	4.1		Propustek v km 0,717 upřesnění kubatur dle RDS bylo v PDPS: 7,446*0,16=1,191 t je v RDS: 6,986*0,16=1,118 t 1,118-1,191=-0,073 [A]		Z	-0,073		
						aktuální množství	1,118	
46	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Propustek v km 0,717 beton C30/37 - XF2, XD1 čelo vtok 5,25*0,70*2,89+4,65*0,70*1,85=16,643 [A] výtok 11,8*0,70*2,90=23,954 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,55*1,31=2,342 [C] křídla na výtoku (1,51+0,25)*0,4*2,79*1/2+(0,85+0,25)*0,4*2,79*2/3=1,800 [D] Celkem: A+B+C+D=44,739 [E]		M3 N	44,739		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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 odskrubovacích 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,					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	4.1	Propustek v km 0,717 upřesnění kubatur dle RDS bylo v PDPS: čelo vtok 5,25*0,70*2,89+4,65*0,70*1,85=16,643 [A] výtok 11,8*0,70*2,90=23,954 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,55*1,31=2,342 [C] křídla na výtoku (1,51+0,25)*0,4*2,79*1/2+(0,85+0,25)*0,4*2,79*2/3=1,800 [D] Celkem: A+B+C+D=44,739 m3 je v RDS: čelo vtok 4,788*0,70*2,89+4,263*0,70*1,85=15,207 [A] výtok 8,030*0,70*2,90+4,000*0,70*1,104=19,392 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,55*1,31=2,342 [C] Celkem: A+B+C=36,941 m3 36,941-44,739=-7,798 [A]	Z		-7,798		
			aktuální množství			36,941		
47	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 1050S, B500B Čela a křídla 0,1*44,739=4,474 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - 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,	T	N	4,474		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
	ZBV:	4.1	Propustek v km 0,717 upřesnění kubatur dle RDS bylo v PDPS: Čela a křídla 0,1*44,739=4,474 t je v RDS: Čela a křídla 0,1*36,941=3,694 t 3,694-4,474=-0,780 [A]	Z		-0,780		
			aktuální množství			3,694		
3		Svislé konstrukce						
4		Vodorovné konstrukce						
48	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	N	14,764		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton propustků C 12/15 - X0 Propustek v km 0,369 1,28*0,10*9,76=1,249 [A] Propustek v km 0,538 1,28*0,10*13,71=1,755 [B] Propustek v km 0,717 3,40*0,20*8,80=5,984 [C] Propustek v km 0,717 pod fimsou 0,77*0,20*12,60=1,940 [D] Propustek v km 1,102 1,28*0,15*(9,50+10,48)=3,836 [E] Celkem: A+B+C+D+E=14,764 [F]					
		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. 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					
49	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsyp propustků dle TKP 3., 4. max. velikost zrna 8 mm, případně ŠP fr. 0/8 Propustek v km 0,369 1,16*0,15*9,76=1,698 [A] Propustek v km 0,538 1,16*0,15*13,71=2,386 [B] Propustek v km 0,717 3,40*0,15*8,80=4,488 [C] Propustek v km 1,102 1,16*0,15*(9,50+10,48)=3,477 [D] Celkem: A+B+C+D=12,049 [E]	M3	N	12,049		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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					
50	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE neupravený lomový kámen do 150 - 200 kg Těžký kamenný zához včetně zajištění dřevěným prahem z odkorněné kulatiny a dvěma sloupky z odkorněné kulatiny Vystření potrubí od horských vpustí km 0,265 a km 0,597 3,0*2=6,000 [A] Záhozy u propustků Propustek v km 0,369 5,0=5,000 [B] Propustek v km 0,538 8,0=8,000 [C] Propustek v km 1,102 4,4=4,400 [D] Celkem: A+B+C+D=23,400 [E]	M3	N	23,400		
	ZBV:	5.2	Prodloužení zatrubení z HV km 0,597 3=3,000 [A]	Z		3,000		
			aktuální množství			26,400		
51	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Žulové dlažby u propustků viz výkresy propustků, plocha z výkresu * součinitel sklonu Propustek v km 0,369 (10,0*1,3+2,5*1,3)*0,25=4,063 [A] Propustek v km 0,538 (13,5*1,3+3,1*1,3+1,4*1,3)*0,25=5,850 [B] Propustek v km 0,717 (31,0*1,3+2,0*1,3)*0,25=10,725 [C] Propustek v km 1,102 (2,8*1,3)*0,25=0,910 [D] Celkem: A+B+C+D=21,548 [E]	M3	N	21,548		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
	ZBV:	5.2	Prodloužení zatrubení z HV km 0,597 Meziúrovňový vtokový objekt 1*1,2*0,4=0,480 [A]		Z	0,480		
						aktuální množství	22,028	
52	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betonové prahy a stupně u propustků viz výkresy propustků beton C 25/30 XF3 Propustek v km 0,369 0,6*0,4*(9,3+2*3,5+2*3,8)=5,736 [A] Propustek v km 0,538 0,6*0,4*(15,0+1,5)=3,960 [B] Propustek v km 0,717 1,6*0,5*2,2+1,2*0,5*2,5=3,260 [C] Propustek v km 1,102 0,6*0,4*(4,8*2+2,8*2)=3,648 [D] Celkem: A+B+C+D=16,604 [E] 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 odsružovacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3 N	16,604			

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				338 291,07
5			Komunikace				
53	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI tl. 150 mm Horní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/32 Skladba 2 (vrstva projde recyklací), viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [A] 0,50 m u obruby 0,50*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=243,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [C] u SO 252 2,3*0,07*79,0=12,719 [D] (A+B+C+D)*0,15=229,233 [E] Odečet pol. 56360 50,916=50,916 [F] CELKEM: E-F=178,317 [G] 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	M3 N	178,317		
54	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63 Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [A] Skladba 4, viz situace 4,0+4,0+6,0+13,0+11,0+5,0+5,0+7,0+10,0+10,0+6,5=81,500 [B] oprava cesty u propustku v km 1,102 8,63*5,86=50,572 [C] Celkem: A+B+C=241,572 [D]	M2 N	241,572		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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					
55	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63 Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [A] 0,50 m u obruby 0,50*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=243,500 [B] u SO 252 2,3*0,07*79,0=12,719 [C] Celkem: A+B+C=1 418,719 [D] 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	M2	N	1 418,719		
56	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Výměny podloží v sanaci tl.500 mm ze ŠDa fr. 0/63 Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. Skladba 2, viz situace (60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5)*2=2 325,000 [A] 0,50 m u obruby (0,50*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0))*2=487,000 [B] u SO 252 (2,3*0,07*79,0)*2=25,438 [C] Celkem: A+B+C=2 837,438 [D] 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	M2	N	2 837,438		
57	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU průměrná tl. 30 mm využití stávajícího vytěženého materiálu z mezideponie Doplnění vrstvy recyklátu pro recyklaci za studena 50,916=50,916 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M3	N	50,916		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
58	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění z R-materiálu Skladba 4, viz situace 4,0+4,0+6,0+13,0+11,0+5,0+5,0+7,0+10,0+10,0+6,5=81,500 [A] oprava cesty u propustku v km 1,102 8,63*5,86=50,572 [B] Celkem: A+B=132,072 [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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	N	132,072		
59	567534		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM Recyklace původního povrchu RS CA na místě v tl. 0,15 m Pro směsi smíšené cementem + asfaltovou emulzí / zpevněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpevněného 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 CHYBĚJÍCÍHO MATERIÁLU Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Plocha pod krajinicemi, viz situace 655,80*0,50+405,0*0,50+58,00*0,50+248,00*0,50+353,10*0,50+87,00*0,50+14,20*0,50+101,50*0,50=961,300 [C] Celkem: A+B+C=9 612,300 [D] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	N	9 612,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Technická specifikace: krajnice z materiálu z frézování asfaltových vozovek tl. 100 mm, viz SITUACE 655,80*0,50+405,0*0,50+58,00*0,50+248,00*0,50+353,10*0,50+87,00*0,50+14,20*0,50+101,50*0,50=961,300 [A] - 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	N	961,300		
61	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik krytu 0,8kg/m2 Technická specifikace: Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Celkem: A+B=8 651,000 [C] - 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	N	8 651,000		
62	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 viz SITUACE spojovací postřik 0,3kg/m2 Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace (31,0+43,0+35,5)*2=219,000 [C] Celkem: A+B+C=8 870,000 [D] 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	N	8 870,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ
	ZBV:					
	6.1		Navýšení ploch živíc dle zaměření skutečného provedení Výpočet koeficientu rozšíření vrstvy oproti obrusné vrstvě 8870/8760,5=1,012 [A] Výměra dle zaměření skutečného provedení x koeficient rozšíření 9013*A=9 121,156 [B] B-8870=251,156 [C]	Z		251,156
			aktuální množství			9 121,156
63	572323		REGENERAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 regenerační postřik krytu asfaltového R-materiálu viz situace Skladba 4, viz situace 4,0+4,0+6,0+13,0+11,0+5,0+5,0+7,0+10,0+10,0+6,5=81,500 [A] oprava cesty u propustku v km 1,102 8,63*5,86=50,572 [B] Celkem: A+B=132,072 [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	N	132,072
64	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 viz SITUACE Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [C] Celkem: A+B+C=8 760,500 [D] 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.	M2	N	8 760,500

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	ZBV:							
	6.1		Navyšění ploch živíc dle zaměření skutečného provedení 9013 m2 dle zaměření skutečného provedení 9013-8760,5=252,500 [A]	Z		252,500		
			aktuální množství			9 013,000		
65	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ viz SITUACE Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [C] Rozšíření proti obrusné vrstvě 1377,0*0,03*2=82,620 [D] Celkem: A+B+C+D=8 843,120 [E] 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	N	8 843,120		
	ZBV:							
	6.1		Navyšění ploch živíc dle zaměření skutečného provedení	Z		250,997		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výpočet koeficientu rozšíření vrstvy oproti obrusné vrstvě 8843,12/8760,5=1,009 [A] Výměra dle zaměření skutečného provedení x koeficient rozšíření 9013*A=9 094,117 [B] B-8843,12=250,997 [C]					
			aktuální množství			9 094,117		
66	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [A] Rozšíření proti obrusné vrstvě (5,55+5,60+5,86)*0,08*2=2,722 [B] Celkem: A+B=112,222 [C] 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	N	112,222		
67	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 podrcení infiltračního postřiku fr. 2/4 mm 3,0 kg/m2 Ize využít variantu postřiku vápennou suspenzí Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Celkem: A+B=8 651,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	N	8 651,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
68	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Skladba 3, viz situace 4,0=4,000 [A] Technická specifikace: - 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	M2	N	4,000		
5		Komunikace						10 399 152,57

8 Potrubí

69	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN 200 SN12 Přípojky uliční vpustí cca 2,5 m na vpust novou a 1 m na stávající nové 4*2,5=10,000 [A] nahrazení ve stávající poloze 1*1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] 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 zapáženém 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	N	11,000		
70	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM	M	N	36,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 400 SN10 Přípojky horských vpustí 9,0+9,0+7,0+9,0+2,0=36,000 [A] 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 zapáženém 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					
	ZBV:	5.2	Prodloužení zatrubení z HV km 0,597 5=5,000 [A]	Z		5,000		
			aktuální množství			41,000		
71	89433		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 200MM Nahrazení stávajících vpustí pro něž není využití. V případě průtočné vpustí bude nahrazena jednoduchou šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuelně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	KUS	N	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 odskruzovacích 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 - předepsané podkladní konstrukce					
72	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusti viz situace nové 4 ks=4,000 [A] nahrazení ve stávající poloze 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] 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, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	N	5,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Horské vpusti viz situace 5 ks=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - 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 odskruzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - 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, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	N	5,000		
74	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ poklop stávající šachty 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	N	1,000		
75	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Obetonování trub propustků viz výkresy propustků beton C 25/30 XF3 Propustek v km 0,369 9,76*0,42=4,099 [A] Propustek v km 0,538 13,21*0,42=5,548 [B] Propustek v km 0,717 10,23*1,32=13,504 [C] Propustek v km 1,102 (9,50+10,48)*0,42=8,392 [D] Celkem: A+B+C+D=31,543 [E] 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,	M3	N	31,543		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odskrubovacích 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					

8Potrubí

9Ostatní konstrukce a práce

76	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí na křídle propustku v km 0,717 3,0=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	N	3,000		
----	--------	--	---	---	---	-------	--	--

77	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	N	5,200		
----	--------	--	---	---	---	-------	--	--

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající ocelové zábradlí na propustku v km 0,717, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 5,2=5,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo					
78	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí na vtoku propustku v km 0,717 8,8=8,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	N	8,800		
79	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové svodidlo zádržnosti N2 141,38+230,66+281,38+41,38+33,38=728,180 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním 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 koncovek - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	N	728,180		
80	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího svodidla, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 45,0+95,0+4,0=144,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	N	144,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
81	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Svodidlo v návaznosti na zábradelní svodidlo. 28,00+8,80=36,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazením sloupků zabíraním 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	M	N	36,800		
82	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradelní svodidlo na propustku v km 0,717 14,0=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a záhlvku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	N	14,000		
83	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Osazení směrových sloupků viz situace dopravního značení 5+4+8+2+8+1+3+2+37+3+3+3+28+4=111,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	N	111,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	N	2,000		
85	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstranění a uložení na skládku ojedinělých směrových sloupků 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	N	5,000		
86	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Osazení směrových sloupků na svodidlo viz situace dopravního značení 2+35+3+25=65,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	N	65,000		
110	912451.2R	N	SVODIDLOVÉ SLOUPKY dl. 2 m + prodloužení navržených sloupků + 0,5 m Cena stanovena na základě cenové nabídky Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku sloupku s distančním kusem s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků - osazení sloupku s distančním kusem zabíraním nebo osazením do betonového bloku (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	KPL	Z	0,000		
ZBV:								
	5.1		Svodidla, doplnění sloupků dl. 2 m + prodloužení sloupků	Z		1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			I=1,000 [A]					
			aktuální množství			1,000		
87	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO Doplnění dopravních zrcadel a eventuelní výměna stávajícího viz situace dopravního značení nové 2=2,000 [A] stávající I=1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	KUS	N	3,000		
88	914181		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 6I=61,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	N	61,000		
89	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Náhrada stávajících značek viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 19=19,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	N	19,000		
90	914213		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího dopravního zrcadla viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. I=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	N	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Původní sloupky celkem 14 ks značek a 1 ks zrcadlo viz situace dopravního značení V případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 14+I=15,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	N	15,000		
92	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky celkem 34 ks značek a 3 ks zrcadel viz viz situace dopravního značení 34+3=37,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	N	37,000		
93	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (21,0+3,0+8,5+14,0)*1/2*0,125=2,906 [A] V4(0,125) (30,0+693,5+841,0+77,5+48,0+475,0+560,0)*0,125=340,625 [B] Celkem: A+B=343,531 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	N	343,531		
94	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (21,0+3,0+8,5+14,0)*1/2*0,125=2,906 [A] V4(0,125) (30,0+693,5+841,0+77,5+48,0+475,0+560,0)*0,125=340,625 [B] Celkem: A+B=343,531 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	N	343,531		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
95	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V11a dle situace dopravního značení 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	N	2,000		
96	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Palisády viz situace Podél silnice 21,00*0,20*1,00+45,00*0,20*1,00=13,200 [A] Na obvodu horských vpustí, maximálně 5,6*0,2*1,0*5=5,600 [B] U propustku v km 0,717 2,5*0,2*1,0*3=1,500 [C] Celkem: A+B+C=20,300 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	N	20,300		
97	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby mimo chodníky viz situace 38,0+54,50=92,500 [A] U propustku v km 0,717 3,5*3+1,5+2*0,8=13,600 [B] Celkem: A+B=106,100 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	N	106,100		
98	9182D		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Vtokové jímky u propustku v km 1,102 vybavené mříží 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	KUS	N	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - 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 odskrúžovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.					
99	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 600 SN16 Propustek v km 0,369 9,76=9,760 [A] Propustek v km 0,538 13,21=13,210 [B] Propustek v km 1,102 9,50+10,48=19,980 [C] Celkem: A+B+C=42,950 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	N	42,950		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
100	9183G2		PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽELEZOBETONOVÝCH Propustěk v km 0,717 10,23=10,230 [A] 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	N	10,230		
101	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE 6,1+6,1+6,7+62,0+1,5+15,5+56,5+41,0+1,5+5,5*2+7,5*2+100,0+5,5+5,5+6,0+6,9+6,2+5,5+5,5+1,5+21,5+0,2+100,0+0,2+22,0+1,5+6,2+6,2+4,6+3,1+1,7+28,0+1,7+3,2+11 ,2=576,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	N	576,800		
102	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 těsnění pracovní spáry v komunikaci, délky dle SITUACE 6,1+6,1+6,7+62,0+1,5+15,5+56,5+41,0+1,5+5,5*2+7,5*2+100,0+5,5+5,5+6,0+6,9+6,2+5,5+5,5+1,5+21,5+0,2+100,0+0,2+22,0+1,5+6,2+6,2+4,6+3,1+1,7+28,0+1,7+3,2+11 ,2=576,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	N	576,800		
ZBV:		5.3	Navýšení rozsahu trvale pružných zálivek asf. krytu	Z		919,000		
aktuální množství						1 495,800		
103	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM Betonové žlaby viz situace 72,50+70,50+21,0+38,80+51,50+62,00+198,40+280,00=794,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality	M	N	794,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
104	93544		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MRÍŽÍ Liniové odvodnění napojených komunikací viz situace Kompletní dodávka včetně výkopu rýhy, obetonování a veškerých součástí žlabu. 5,0+7,0=12,000 [A] 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	M	N	12,000		
105	935722		SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY POZINKOVANÁ DO BETONU Svodnice zachytávající vodu z místní komunikace viz situace 6,00=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M	N	6,000		
106	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Vybourání propustku v km 0,717 stěny 0,4*5,0*1,0*2=4,000 [A] 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	M3	N	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
107	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU strop propustku v km 0,717 0,4*5,0*1,0=2,000 [A] vtoková jámka propustku v km 1,102 0,3*1,5*1,5*4=2,700 [B] Celkem: A+B=4,700 [C] 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	N	4,700		4
108	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Vybourání propustků km 0,369 10,00=10,000 [A] km 0,538 17,00=17,000 [B] km 1,102 10,00+10,00=20,000 [C] Celkem: A+B+C=47,000 [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 jámek, odstranění zábradlí	M	N	47,000		
109	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	N	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání stávajících vpustí pro něž není využití, v případě průtočné vpustí bude nahrazena šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuelně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 1 ks=1,000 [A] Nahrazena novou vpustí 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)					
9		Ostatní konstrukce a práce						4 559 454,50

Celkem:

22 894 351,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena:

6 742 419,58 Kč

Cena celková:

7 026 370,94 Kč

DPH:

1 475 537,90 Kč

Cena s daní:

8 501 908,84 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

1,00

Náklad na měrnou jednotku:

7 026 370,94 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemín a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. pol.12373A - 53,335*2,0=106,670 [A] pol. 12373B - 380,963*2,0=761,926 [B] pol. 12924 - 208,000*0,2*2,0=83,200 [C] pol.12932 - 47,960*0,5*2,0=47,960 [D] pol. 129945 - 14,6*0,1*2,0=2,920 [E] pol.129946 - 45,7*0,1*2,0=9,140 [F] pol. 13173 - 29,952*2,0=59,904 [G] pol. 13183 - 14,967*2,0=29,934 [H] pol. 13193 - 4,992*2,0=9,984 [I] pol.13273C - 41,652*2,0=83,304 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=1 194,942 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	N	1 194,942		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení sutí z betonu, železobetonu a kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 11332 - 228,578*2,0=457,156 [A] celkem položka 11352 - 28,550*0,12*0,25*2,2=1,884 [B] celkem položka 96613 - 5,76*2,2=12,672 [C] celkem položka 96616 - 7,20*2,5=18,000 [D] celkem položka 966358 17,00*600/1000=10,200 [E] celkem položka 96687 - 9*250/1000=2,250 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=502,162 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	N	502,162		
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	113138	A	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU včetně naložení, odvozu a uložení na meziskládku v rámci stavby, materiál neopustí prostor staveniště Odstranění asfaltových podkladních vrstev po odfrézování v sanaci průměrně 3 cm - 0,50 m u obruby 0,50*0,03*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=8,458 [A] -sanace zaznačené v situaci (sanace, překopy) 0,03*(471,0+5,5+9,0)=14,565 [B] Celkem: A+B=23,023 [C] 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	N	23,023		
4	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Odstranění nestmelených podkladních vrstev v sanaci průměrně 30 cm - 0,50 m u obruby 0,50*0,30*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=84,578 [A] -sanace zaznačené v situaci (sanace, překopy) 0,30*(471,0+9,0)=144,000 [B] Celkem: A+B=228,578 [C] 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	N	228,578		
5	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Odstranění stávajících obrub mimo chodníky viz situace 19,35+9,20=28,550 [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).	M	N	28,550		
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě	M3	N	355,650		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele frézování asfaltových ploch viz situace celkem sklady 1 a 2 viz situace Odstranění asfaltové vrstvy tl. 100 mm v intravilánu (3071,0+(471,0+5,5+9,0))*0,10=355,650 [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).					
7	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE prořiznutí pracovní spáry v komunikaci š. 10 mm, hl. 40 mm, délky dle SITUACE 11,2+5,88+4,91+8,46+8,31+7,38+5,40+6,12+2,50+190,0+3,4+3,4+2,5+5,8+5,8=271,060 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	N	271,060		
ZBV:		5.5	Navyšeni rozsahu trvale pružných zálevek asf. krytu		Z	376,000		
aktuální množství						647,060		
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY uložení na mezideponii Sejmutí humusního horizontu (druu) viz bilance zemin a příloha ZPF 2,6=2,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	N	2,600		
9	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	N	53,335		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky na silniční pláň v sanaci po rozebrání stávajícího krytu průměrně 7 cm - 0,50 m u obruby 0,50*0,07*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=19,735 [A] -sanace zaznačené v situaci (sanace, překopy) 0,07*(471,0+9,0)=33,600 [B] Celkem: A+B=53,335 [C] 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 rozeptření 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 (přijezdy, 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	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	N	380,963		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky v případě výměny podloží v sanaci tl.500 mm Bude provede po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. - 0,50 m u obruby 0,50*0,50*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=140,963 [A] - sanace zaznačené v situaci (sanace, překopy) 0,50*(471,0+9,0)=240,000 [B] Celkem: A+B=380,963 [C] 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 rozeptření 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 (přijezdy, 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	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	N	2,600		
			Odkop humusního horizontu ze skládky 2,6=2,600 [A]					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku					
12	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Krajnice viz situace 68,00*0,50+337,00*0,50+11,00*0,50=208,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	N	208,000		
13	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Pročištění příkopů viz situace 26,51+4,05+8,90+8,50=47,960 [A]	M	N	47,960		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
14	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Pročištění zatrubnění viz situace 7,9+6,7=14,600 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	N	14,600		
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Pročištění zatrubnění viz situace 10,6+5,1+30,0=45,700 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	N	45,700		
16	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční vpusti 13*1,6*1,6*1,5*0,6=29,952 [A] 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	M3	N	29,952		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 rozeptění vč. přepažování (výjma štetových 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 (přijezdy, 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**					
17	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční vpusti 13*1,6*1,6*1,5*0,3=14,976 [A] 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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 rozeptění vč. přepažování (výjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	N	14,976		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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**					
18	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční vpusti 13*1,6*1,6*1,5*0,1=4,992 [A] 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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 rozeptění vč. přepažování (výjma štetových 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 (přijezdy, 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**	M3	N	4,992		
19	13273	C	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	N	41,652		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro trubní vedení, délka * šířka * hloubka potrubí k uličním a příčným vpustím viz pol. 87434 53,4*0,60*1,30=41,652 [A] 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, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepicí - 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 - svažování 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 rozeptění 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**				
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení omnice na dočasné skládce pol.12110 - 2,6=2,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3 N	2,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svažování, 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.)				
21	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Hutněný zásyp po vrstvách tl. max 300 mm dle TKP 3., 4., zemina navržená jako vhodná dle ČSN 73 6133, zásyp dle ČSN 73 6244 čl. 7.3.5. a čl. 5.4. GW, GP, G-F - Id=0,85 SW, SP, S-F - Id=0,90 směsné zeminy D=100% případně ŠP (ŠD) fr. 0-63 potrubí k uličním a příčným vpustím 53,4*0,60*0,60=19,224 [A] rýhy po vybourání propustků (9,0+8,0)*1,50*1,50=38,250 [B] Celkem: A+B=57,474 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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, konstrukci 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 - 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 N	57,474		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M rozprostření sejmutého humusního materiálu 2,6/0,1=26,000 [A] 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	M2	N	26,000		
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM uvedení zasažených ploch do původního stavu předpoklad 1,0 m2 na 1 m v 20% délky objektu 553,0*1,0*0,2=110,600 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	N	110,600		
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Ošetřování založeného travníku. pol. 18241 110,600=110,600 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	N	110,600		
1		Zemní práce						694 695,30

2		Základy						
25	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná 100 g/m2 opláštění trativodů 553,00*1,8=995,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	N	995,400		
26	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	N	553,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Drenážní trativody v silnici pravá strana komunikace 553,0=553,000 [A] 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 přebytkového 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					
2		Základy						316 948,63

5		Komunikace						
27	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI tl. 150 mm Horní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/32 Skladba 2 (vrstva projeď recyklací), viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [A] 0,50 m u obruby 0,50*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=281,925 [B] (A+B)*0,15=115,114 [C] Odečet pol. 56360 23,023=23,023 [D] CELKEM: C-D=92,091 [E] 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	M3	N	92,091		
28	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	N	14,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

Objekt:SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63 Skladba 4, viz situace 5,5+5,0+4,0=14,500 [A] 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					
29	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63 Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [A] 0,50 m u obruby 0,50*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=281,925 [B] Celkem: A+B=767,425 [C] 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	M2	N	767,425		
30	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Výměny podloží v sanaci tl.500 mm ze ŠDa fr. 0/63 Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. Skladba 2, viz situace (471,0+5,5+9,0)*2=971,000 [A] 0,50 m u obruby (0,50*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20))*2=563,850 [B] Celkem: A+B=1 534,850 [C] 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	M2	N	1 534,850		
31	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU průměrná tl. 30 mm využití stávajícího vytěženého materiálu z mezideponie Doplnění vrstvy recyklátu pro recyklaci za studena 23,023=23,023 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M3	N	23,023		



Aspe

Firma: Trutnov

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

Objekt:SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
32	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění z R-materiálu Skladba 4, viz situace 5,5+5,0+4,0=14,500 [A] 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	N	14,500		
33	567534		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpevněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpevněného 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 PRŮKAZNÝCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍHO MATERIÁLU Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A] Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B] Plocha pod krajnicemi, viz situace 68,00*0,50+337,00*0,50+11,00*0,50=208,000 [C] Celkem: A+B+C=3 764,500 [D] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	N	3 764,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM krajnice z materiálu z frézování asfaltových vozovek tl. 100 mm, viz SITUACE 68,00*0,50+337,00*0,50+11,00*0,50=208,000 [A] 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	N	208,000		
35	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik krytu 0,8kg/m2 Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A] Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B] Celkem: A+B=3 556,500 [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	N	3 556,500		
36	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 viz SITUACE spojovací postřik 0,3kg/m2 Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A] Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B] Celkem: A+B=3 556,500 [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	N	3 556,500		
ZBV:								

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
	6.2		Navýšení ploch živíc dle zaměření skutečného provedení 3673 m2 dle zaměření skutečného provedení 3673-3556,5=116,500 [A] aktuální množství	Z		116,500 3 673,000		
37	572323		REGENERAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 regenerační postřik krytu asfaltového R-materiálu viz situace Skladba 4, viz situace 5,5+5,0+4,0=14,500 [A] 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	N	14,500		
38	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 viz SITUACE Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A] Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B] Celkem: A+B=3 556,500 [C] 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	N	3 556,500		
ZBV:								
	6.2		Navýšení ploch živíc dle zaměření skutečného provedení 3673 m2 dle zaměření skutečného provedení 3673-3556,5=116,500 [A]	Z		116,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství			3 673,000		
39	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ viz SITUACE Skladba 1, viz situace 3071,0–3 071,000 [A] Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B] Rozšíření proti obrusné vrstvě 553,0*0,03*2=33,180 [C] Celkem: A+B+C=3 589,680 [D] 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	N	3 589,680		
	ZBV:	6.2	Navýšení ploch živíc dle zaměření skutečného provedení Výpočet koeficientu rozšíření vrstvy oproti obrusné vrstvě 3589,68/3556,5=1,009 [A] Výměra dle zaměření skutečného provedení x koeficient rozšíření 3673*A=3 706,057 [B] B-3589,68=116,377 [C]		Z	116,377		
			aktuální množství			3 706,057		
40	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 podroení infiltračního postřiku fr. 2/4 mm 3,0 kg/m2	M2	N	3 556,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ize využít variantu postřiku vápennou suspenzí Skladba 1, viz situace 3071,0–3 071,000 [A] Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B] Celkem: A+B=3 556,500 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím					
5		Komunikace						
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
41	626222		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM Sanace betonu římsy opěrné zdi 20,5*1,0=20,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	N	20,500		
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7		Přidružená stavební výroba						
42	783221		PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN Nátěr původních sloupků v místě výměny svodnic na stávajících sloupcích viz situace sloupky U130 25 kusů * 0,75 m * 0,50 m=9,375 [A] trubkové spojky 25 kusů * 0,24 m * 0,50 m=3,000 [B] Celkem: A+B=12,375 [C] 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	N	12,375		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba					
8			Potrubí					
43	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN 200 SN12 Přípojky uliční vpustí cc 2,5 m na vpust novou a 1 m na stávající nové 1,0+1,3+7,5+3,4+1,6+1,5+1,0+4,0+5,5+1,5+1,5=31,400 [A] nahrazení ve stávající poloze 1,0=1,000 [B] potrubí příčných vpustí 7,0+6,0+4,5+2,0+1,5=21,000 [C] Celkem: A+B+C=53,400 [D] 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, průchoďů 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, chláničích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	N	53,400		
44	89433		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 200MM Nahrazení stávajících vpustí pro něž není využití. V případě průtočné vpustí bude nahrazena jednoduchou šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuelně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 8 ks=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	N	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 odskrúžovacích 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, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce					
45	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpustí viz situace nové 13 ks=13,000 [A] nahrazení ve stávající poloze 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C] 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, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	N	14,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ poklop stávající šachty s prostorovým odsunem od chodníku 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	N	1,000		
8		Potrubí						433 635,39

9			Ostatní konstrukce a práce					
47	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající ocelové zábradlí na propustku v km 1,9, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 2,2=2,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	N	2,200		
48	912151		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DODÁVKA A MONTÁŽ Výměna svodnic na stávajících sloupcích viz situace 82,5/4,0 - celkem 21 kusů=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a montáž svodnice s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků	KUS	N	21,000		
49	912153		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ Výměna svodnic na stávajících sloupcích viz situace 82,5/4,0 - celkem 21 kusů=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její odvoz do skladu nebo do šrotu	KUS	N	21,000		
50	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Osazení směrových sloupků viz situace dopravního značení 8=8,000 [A]	KUS	N	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie					
51	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstranění a uložení na skládku ojedinelých směrových sloupků 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	N	5,000		
52	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Osazení směrových sloupků na svodidlo viz situace dopravního značení 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	N	4,000		
53	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO Eventuální výměna stávajícího viz situace dopravního značení stávající zrcadlo 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	KUS	N	1,000		
54	914181		DOPR ZNAČ ŽÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 19=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	N	19,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
55	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Náhrada stávajících značek viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 14=14,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	N	14,000		
56	914213		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího dopravního zrcadla viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	N	1,000		
57	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Původní sloupky celkem 9 ks značek a 1 ks zrcadlo viz situace dopravního značení V případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 9+1=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	N	10,000		
58	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky celkem 14 ks značek a 1 ks zrcadel viz viz situace dopravního značení 14+1=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	N	15,000		
59	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (14,0+7,5+23,0+12,0+10,5+15,5)*1/2*0,125 =5,156 [A] V4(0,125) (44,0+47,0+35,5+93,0+205,5+381,0+142,0+100,0)*0,125=131,000 [B] Celkem: A+B=136,156 [C]	M2	N	136,156		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
60	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (14,0+7,5+23,0+12,0+10,5+15,5)*1/2*0,125 =5,156 [A] V4(0,125) (44,0+47,0+35,5+93,0+205,5+381,0+142,0+100,0)*0,125=131,000 [B] Celkem: A+B=136,156 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	N	136,156		
61	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V11a dle situace dopravního značení 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	N	2,000		
62	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby mimo chodníky viz situace 17,30+19,35+9,20=45,850 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	N	45,850		
63	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE 11,2+5,88+4,91+8,46+8,31+7,38+5,40+6,12+2,50+190,0+3,4+2,5+5,8+5,8=271,060 [A]	M	N	271,060		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody								
64	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 těsnění pracovní spáry v komunikaci, délky dle SITUACE 11,2+5,88+4,91+8,46+8,31+7,38+5,40+6,12+2,50+190,0+3,4+3,4+2,5+5,8+5,8=271,060 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	N	271,060		
ZBV:								
	5.5		Navyšení rozsahu trvale pružných zálivek asf. krytu	Z		376,000		
aktuální množství						647,060		
65	932111R		ZÁBRANY PROTI ROZSTŘIKU Z NEREZU - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM Zábrana proti rozstříku viz situace a detaily 20,50*0,75=15,375 [A]	M2	N	15,375		
66	93544		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ Liniové odvodnění napojených komunikací viz situace Kompletní dodávka včetně výkopu rýhy, obetonování a veškerých součástí žlabu. 6,0+9,0=15,000 [A] 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	M	N	15,000		
ZBV:								
	5.4		Doplnění odvodňovacího žlabu s mříží zastávka bus Lipí náves	Z		9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství						24,000		
67	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ Otryskání vegetace a degradovaného betonu římsy opěrné zdi 20,5*1,0=20,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	N	20,500		
68	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Výtokové čelo vybouraného propustku v km 1,7 3,2*1,2*1,5=5,760 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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	N	5,760		
69	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Výtokové čelo vybouraného propustku v km 1,9 2,2*1,2*1,5=3,960 [A] Vtokový objekt v km 1,73 1,8*1,8*1,0=3,240 [B] Celkem: A+B=7,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí 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	N	7,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Vybourání propustků km 1,7 9,00=9,000 [A] km 1,9 8,00=8,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C] 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	N	17,000		
71	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Vybourání stávajících vpustí pro něž není využití, v případě průtočné vpustí bude nahrazena šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuelně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 8 ks=8,000 [A] Nahrazena novou vpustí 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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)	KUS	N	9,000		
9			Ostatní konstrukce a práce					926 098,30

Celkem:

7 026 370,94

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	83 200 492,81 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)	+ 141 978,86 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 125 882,17 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 1 366 924,87 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 238 794,36 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 7	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 1 747 698,09 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	– 125 882,17 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	1 873 580,26 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) < (limit nadlimitní VZ)	1 873 580 Kč < 140 448 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) < 15 %	2,25 % < 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	83 200 492,81 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 1 782 704,22 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 9 725 058,93 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 544 318,48 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		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 6	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 12 052 081,63 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	83 200 492,81 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 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)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	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. 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		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	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. 6	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)	+ 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Smluvní cena	83 200 492,81 Kč bez DPH	
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 12 052 081,63 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		12 052 081,63 Kč bez DPH
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	14,49 % ≤ 30,00 %
		POSOUZENÍ:
		Navýšení nepřekročí 30 %.

§ 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		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 5	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. 6	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
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	6
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 238 794,36 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	238 794,36 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	83 200 492,81 Kč bez DPH

Cena po navýšení z dodatku č. 1	84 983 197,03 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	94 708 255,96 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	95 252 574,44 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 4	95 268 671,13 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 5	96 635 596,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 6	96 874 390,36 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	96 874 390,36 Kč bez DPH

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

Výpočet provedl/a:

