

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 19.04.2022 ve znění dodatku č. 1 a č. 2
(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: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]

(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. Tomáš Hajič, prokurista
Ing. Radim Aulický, prokurista
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634
bankovní spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]

Číslo smlouvy: **841/TC/RF/2022/012**

Číslo stavby: **RFNZ**

Osoby oprávněné jednat ve věcech smluvních:

Ing. Tomáš Hajič, prokurista (tel. [REDAKCE])
Ing. Renata Hamrská, prokurista ([REDAKCE])
Ing. Radek Novotný – technický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel. [REDAKCE])
Pavlína Jiříčková, ekonomický vedoucí oblasti Hradec Králové (tel. [REDAKCE])

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

Ing. Lukáš Hlaváček – hlavní stavbyvedoucí (tel. [REDAKCE])
Libor Novák, stavbyvedoucí (tel. [REDAKCE])

(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. 3, 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. 3 v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **115.255.615,07 Kč vč. DPH** (slovy stopatnáctmilionůdvěstěpadesátpěttisícšestsetpatnáct Korun českých sedm 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	95.252.574,44 korun českých
DPH (21%)	20.003.040,63 korun českých
Cena celkem	115.255.615,07 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358 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 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358 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/13/514/2022 ze dne 28.03.2022.

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne

Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtman

Zhotovitel
Ing. Tomáš Hajič
prokurista
STRABAG a.s.

Ing. Radim Aulický
prokurista
STRABAG a.s.

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo změny :

Číslo stavby :	34151
Smlouva o dílo uzavřená dne :	19.04.2022

3.

Název stavby :

III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod

Název objektu :

SO 103

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. Po provedení pochůzky k předčasnému užívání první části stavby vznikl požadavek ze strany PČR DI Náchod na doplnění 27 m silničního svodidla u propustku v km 2.118. Toto doplnění je z důvodu zabezpečení prostoru vtokové části propustku proti pádu do volného prostoru. Vtoková část propustku nešla provést jiným způsobem z hlediska reálných prostorových a spádových omezení pro odtok vody z dané lokality. Dále vznikl požadavek na provedení ztužení nově namontovaných silničních svodidel pomocí doplnění sloupků. Obě doplnění zajistí ještě větší zvýšení bezpečnosti silničního provozu v daném průjezdním úseku. Vícepráce 544 318,48.-Kč bez DPH. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na zakázku. Jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Přílohy evidenčního listu :

1.	Rekapitulace stavby
2.	Rozpočet ZBV 3.1, ZBV 3.2
3.	Cenové nabídky
4.	Stanovisko PČR DI Náchod k předčasnému užívání stavby

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH :

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo dodatku č. 2 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3:		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
100 672 596,30 Kč	114 596 989,71 Kč	0,00 Kč	658 625,36 Kč	115 255 615,07 Kč	14 583 018,77 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č.3:		0,00 Kč	14 583 018,77 Kč		

Odsouhlasení změny :

	Název firmy :	Jméno a příjmení :	Datum :
Zhotovitel :	STRABAG a.s.	Libor Novák	06.12.2022
Projektant (autorský dozor) :	MDS projekt s. r. o.	Ing. Lukáš Tobeš	06.12.2022
Správce stavby :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr a TDS :	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Koutník	06.12.2022
Asistent TDS:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Petr Vaněček	06.12.2022

Název stavby:

III/28526 Jízovice - Lipí - Náchod

Rekapitulace ceny

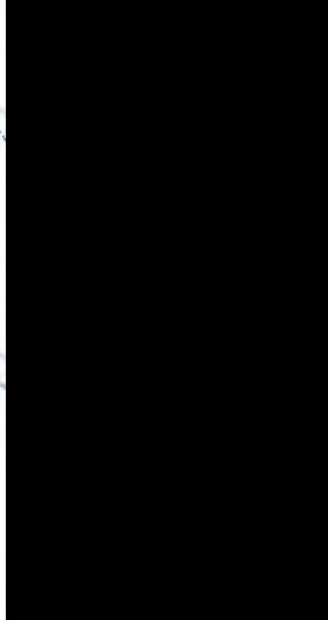
OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001	Všeobecné a předběžné poločky	1 905 117,51							1 905 117,51
SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377	22 020 659,61							22 020 659,61
SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930	6 742 419,58							6 742 419,58
SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358	26 379 268,02			9 725 058,93	0,00		544 318,48	36 648 645,43
SO 151	Dočasné dopravní opatření	3 095 149,33							4 877 853,55
SO 151.1	Dočasné dopravní opatření - I etapa	565 953,98							565 953,98
SO 151.2	Dočasné dopravní opatření - II etapa	489 967,58							489 967,58
SO 151.3	Dočasné dopravní opatření - III etapa	1 449 732,54							1 449 732,54
SO 151.4	Dočasné dopravní opatření - veřejná autobusová doprava	589 495,23	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 Královhradeckého kraje	5 819 555,81							5 819 555,81
SO 801	Vegetační úpravy kraj	598 087,90							598 087,90
CENA CELKEM bez DPH		83 200 492,81	1 782 704,22	0,00	9 725 058,93	0,00	544 318,48	0,00	95 252 574,44
DPH: 21%		17 472 103,49	374 367,89	0,00	2 047 262,38	0,00	114 306,88	0,00	20 003 040,63
CENA CELKEM		100 672 596,30	2 157 072,106	0,000	11 767 321,305	0,000	658 625,361	0,000	115 255 615,072

Cenová nabídka na dodávku stavebních prací

Stavba:	III/28526 Jizbice - Lipf - Náchod	
Poplácvaná část stavby:	svodidla	
Objednatel:	STRABAG a.s., Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové	
Dodavatel:	STAVBY OMO s.r.o.	
Jméno:	Igor Jirák	
Telefon:	604693247	
	E-mail:	
	Pokyny zro vyplnění cenové nabídky	
	pole pro případnou úpravu množství (cena se pak počítá s tímto množstvím)	
	ostatní pole se nepočítají	

Číslo	Kód	Popis	MJ	Množství	Upravené množství	JC (CZK)	Celkem (CZK)
1.							451 920,00
1.09		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEN ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ dodávka a montáž prodloužené svodidlové sloupky C 100/60/2000mm	ks	168 006	168 006	768 816	451 920,00
SOUČET CELKEM							451 920,00

Dne 18.11.2022



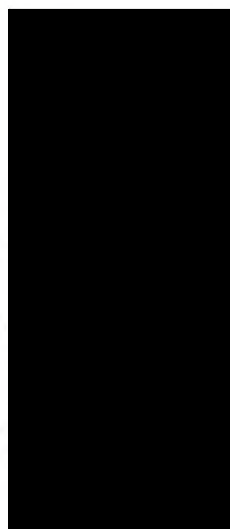
Cenová nabídka na dodávku stavebních prací



Stavba:	III/28526 Jizbice - Lipi - Náchod
Popláváná část stavby:	svodidla
Objednatel:	STRABAG a.s., Kladská 1082, 500 03 Hradec Králové
Dodavatel:	Specializovaná s.r.o.
Jméno:	STRABAG
Telefon:	32527750
	Email
	Pokyny pro vyplnění cenové nabídky
	polo pro případnou úpravu množství (cena se pak počítá s tímto množstvím)
	ostatní pole se dopocítají

Číslo	Kód	Popis	MJ	Množství	Upraveně množství	JC (CZK)	Celkem (CZK)
1.							457 800,00
1 09		SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR. UROVEN ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ svodidlo KB2 RH1 L-dodávka a montáž prodloužené svodidlové sloupky C 100/60/2000mm	ks	168.000			457 800,00
SOUČET CELKEM							457 800,00

Dne: 16.11.2022





Pomáhat a chránit

KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ POLICIE
KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE
Územní odbor Náchod
Dopravní inspektorát JID: PCR05ETRpo102270624



Č. j.: KRP-111936-2/ČJ-2022-050506

Náchod 24. října 2022

Počet listů: 1

Městský úřad Náchod
Masarykovo nám. 40
Odloučené pracoviště:
Odbor dopravy a silničního hospodářství
Němcové 2020
547 01 Náchod

Stanovisko k vydání povolení předčasného užívání stavby „III/285 26 Jizbice – Lipí – Náchod“ v k. ú. Jizbice u Náchoda, Lipí u Náchoda a Staré Město nad Metují.

Policie České republiky, Územní odbor Náchod, Dopravní inspektorát Náchod, jako orgán státní správy ve věcech bezpečnosti a plynulosti provozu na pozemních komunikacích, ve smyslu ustanovení § 2 zákona č. 273/2008 Sb., o Policii České republiky, ve smyslu ustanovení § 1 zákona č. 12/1997 Sb., o bezpečnosti a plynulosti silničního provozu, ve znění pozdějších předpisů a s odkazem na ustanovení § 124 odst. 11 písm. e) zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích a o změnách některých zákonů, v platném znění, vydává na podkladě výzvy k účasti na kontrolní prohlídce stavby, kterou obdržel dne 18. 10. 2022, vedenou pod č. j.: MUNAC 84625/2022/DSH/IHR, toto stanovisko k vydání povolení předčasného užívání stavby na stavbu „III/285 26 Jizbice – Lipí – Náchod“ v k. ú. Jizbice u Náchoda, Lipí u Náchoda a Staré Město nad Metují:

SO 103 – Silnice III/285 26 od 1,930 do 3,358
SO 201 – Most v km 2, 456

Dopravní inspektorát Náchod, po provedené kontrole, nemá námitek s vydáním povolením předčasného užívání stavby „III/285 26 Jizbice – Lipí – Náchod“ na výše uvedené stavební objekty, od 24. 10. 2022, za níže uvedených podmínek:

- bude provedeno svodidlo vpravo, ve směru jízdy od obce Lipí do Náchoda, před propustkem a vpustí v délce cca 28,00 m
- provedenou kontrolou stavby bylo zjištěno, že stávající instalace svodidel neplní funkci zádržného systému a svodidla budou řádně ukotvena ve všech úsecích tak, aby plnila funkci zádržného systému

Tyto výše uvedené podmínky budou splněny do 30. 11. 2022.

Stavebník: Královéhradecký kraj I/ČO: 70889546/, Pivovarské nám. 1245/2, 500 03 Hradec Králové, zastoupený: ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a. s. I/ČO: 27502988, Kutnohorská 59/23, 500 04 Hradec Králové.

24.10.2022 12:05:40

Bc. David Kuit

Doplněné podepsal

Bc. David Kuit

POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY

Přehovská 1176
547 45 Náchod

POLICIE ČESKÉ REPUBLIKY
KRAJSKÉ ŘEDITELSTVÍ POLICIE
KRÁLOVÉHRADECKÉHO KRAJE
Územní odbor
Dopravní inspektorát
Němcové 2020
547 45 Náchod

www.policie.cz



Tel.: +420974534258

Datová schránka: urnai6d

Email: na.di.komunikace@pcr.cz

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Objednavatel:
 Zhotovitel dokumentace:
 Zhotovitel:

Základní cena: 26 379 268,02 Kč

Cena celková: 36 648 645,43 Kč

DPH: 7 696 215,54 Kč

Cena s daní: 44 344 860,97 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 36 648 645,43 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

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.12273 - 323,134*2,0=646,268 [A] pol.12283 - 1130,969*2,0=2 261,938 [B] pol.12293 - 161,567*2,0=323,134 [C] pol.12373A - 155,243*2,0=310,486 [D] pol. 12373B - 1108,875*2,0=2 217,750 [E] pol.12924 - 1428,0*0,2*2,0=571,200 [F] pol.12932 - 105,7*0,5*2,0=105,700 [G] pol. 13173 - 951,876*2,0=1 903,752 [J] pol. 13183 - 930,582*2,0=1 861,164 [K] pol. 13193 - 7,098*2,0=14,196 [L] pol.13273A - 127,952*2,0=255,904 [M] pol.13273B - 82,300*2,0=164,600 [N] pol.13273C - 194,452*2,0=388,904 [O] materiál navrácený k propustku v km 3,158 - -1483,268*2,0=-2 966,536 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+J+K+L+M+N+O+P=8 058,460 [Q]	T N	8 058,460		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
97	014102	N	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku 17 05 03 zemina a kamení obsahující nebezpečné látky. Marius Pedersen Lomnice nad Popelkou Cena stanovena na základě cenové nabídky. Čerpání položky bude provedeno na základě skutečnosti doložené vážními listy.	T Z	0,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	2.1	Propustek km 3,158 skládka 1250,550*2=2 501,100 [A]	Z	2 501,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství		2 501,100
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení suti z betonu, železobetonu a kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 11332 - 665,325*2,0=1 330,650 [A] celkem položka 96613 - 9,60*2,2=21,120 [B] celkem položka 96616 - 2,07*2,5=5,175 [C] celkem položka 966345 16,50*200/1000=3,300 [D] celkem položka 966346 8,50*300/1000=2,550 [E] celkem položka 966357 8,00*400/1000=3,200 [F] celkem položka 966371 43,50*1850/1000=80,475 [G] celkem položka 96687 - 4*250/1000=1,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 447,470 [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	N	1 447,470		
3	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE poplatky za zajištění ornice potřebné pro ozelenění vyztužených svahů nad rámec vyzískané ze stavby 1543,065*0,1-86,0*0,15=141,407 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	N	141,407		
100	02520.R	N	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU Provedení rozboru zemin nezávislou laboratoří. Cena stanovena na základě samostatné faktury. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zkouškami	KPL	Z	0,000		
	ZBV:	2.1	Propustek km 3,158 skládka 1=1,000 [A]		Z	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
						aktuální množství		1,000
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
4	113138	A	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ 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*(122,00+132,00+30,50+29,00)=4,703 [A] - sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,03*(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0)=61,830 [B] Celkem: A+B=66,533 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	66,533		
5	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*(122,00+132,00+30,50+29,00)=47,025 [A] - sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,30*(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0)=618,300 [B] Celkem: A+B=665,325 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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	665,325		
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě	M3	N	619,236		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele frézování asfaltových ploch viz situace celkem skladby 1 a 2 viz situace Odstranění asfaltové vrstvy tl. 100 mm v intravilánu, 508 m z 1428 m objektu $(508/1428) * ((2519,0+4555,0)+(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0))) * 0,10 = 324,971$ [A] Odstranění asfaltové vrstvy tl. 50 mm v extravilánu, 920 m z 1428 m objektu $(920/1428) * ((2519,0+4555,0)+(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0))) * 0,05 = 294,265$ [B] Celkem: A+B=619,236 [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).					
7	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE profižnutí pracovní spáry v komunikaci š. 10 mm, hl. 40 mm, délky dle SITUACE $6,1+1,5+4,5+4,5+158,5+4,5+4,5+6,2+6,2+1,5+1,5+9,4+0,2+18,8+0,2+9,4+1,5+1,5+4,5+39,6+0,2+30,03+0,2+8,0+1,5+6,7+5,8+33,2+0,2+48,0+4,2+4,2+0,2+122,0+0,2+19,5+0,2+63,5+4,5+4,5+1,5+1,5+5,8+5,8+33,10+0,2+10,8+0,2+205,6+4,5+4,5+1,5+6,6+7,3+7,5+6,8+13,4+22,6=985,130$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	N	985,130		
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY uložení na mezideponii Sejmутí humusního horizontu (drmu) viz bilance zemin a příloha ZPF $86,0*0,15=12,900$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmутí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	N	12,900		
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I	M3	N	323,134		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			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 $((158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,8)*0,2=276,334$ [A] Sjezd do výkopu mostu SO201 $13,0*2/3*27,0*0,2=46,800$ [B] Celkem: A+B=323,134 [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 stisněných 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 rozeprání vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**						
10	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. II	M3	N	1 130,969			

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní fezy 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 změněná v fezu softwarem ((158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,8)*0,7=967,169 [A] Sjezd do výkopu mostu SO201 13,0*2/3*27,0*0,7=163,800 [B] Celkem: A+B=1 130,969 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkropkem - 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. - 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 výkropku - 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkropku - 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**</p>					
11	12293		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III	M3	N	161,567		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní fezy 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 změněná v fezu softwarem ((158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,8)*0,1=138,167 [A] Sjezd do výkopu mostu SO201 13,0*2/3*27,0*0,1=23,400 [B] Celkem: A+B=161,567 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkropkem - 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. - 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 výkropku - 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkropku - 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**</p>					
12	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	N	155,243		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky na silniční pláš v sanaci po rozebrání stávajícího krytu průměrně 7 cm - 0,50 m u obruby 0,50*0,07*(122,00+132,00+30,50+29,00)=10,973 [A] -sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,07*(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0)=144,270 [B] Celkem: A+B=155,243 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	N	1 108,875		
13	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	N	1 108,875		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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*(122,00+132,00+30,50+29,00)=78,375 [A] -sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,50*(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0)=1 030,500 [B] Celkem: A+B=1 108,875 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, 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 - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	N	1 637,575		
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	N	1 637,575		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odkop humusního horizontu ze skládky viz položka 12110 12,9=12,900 [A] Odkop ornice ze zemniku viz položka 014211 141,407=141,407 [B] Odkop ze skládky materiál pro zásyyp propustku v km 3,158 viz položka 171103 1483,268=1 483,268 [C] Celkem: A+B+C=1 637,575 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkoppkem - 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 - vytažování a nošení výkoppku - 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 - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkoppku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemniku</p>					
ZBV:	2.1		Propustek km 3,158 skládka	Z		1 250,550		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Naložení výkoppku určeného k odvozu, který je dočasně uložen na mezideponii ve stavbě. Kubatura na základě geodetického zaměření. Přípočet 5% na odchylku měření. 1191*1,05=1 250,550 [A] Čerpání položky bude provedeno na základě skutečnosti doložené vážními listky.</p> <p>aktuální množství 2 888,125</p>					
102	12573B		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I - DOPRAVA Doprava odpadu 17 05 030 zemina a kamení obsahující nebezpečné látky na řízenou skládku Marius Pedersen Lomnice nad Popelkou. Vzdálenost 95 km po komunikacích I.třídy.</p> <p>Cena stanovena dle OTSKP 2022 Čerpání položky bude provedeno na základě skutečnosti doložené vážními listky.</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].</p>	M3KM	Z	0,000		
ZBV:	2.1		Propustek km 3,158 skládka 1250,550*95=118 802,250 [A]	Z		118 802,250		
			aktuální množství 118 802,250					
15	12924		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Krajnice viz situace 1428,0*0,5*2=1 428,000 [A]</p> <p>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)</p>	M2	N	1 428,000		
16	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	N	105,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pročištění příkopů viz situace 105,7=105,700 [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 jednotkových ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
17	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	N	951,876		
			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 7*1,6*1,6*1,5*0,6=16,128 [A] horské 7*1,4*3,0*1,5*0,6=26,460 [B] Propustek v km 3,158 50% těžitelnost tř.I, 50% těžitelnost tř.II (5,2*2,7+11,5*2,5)*42,5*0,5=909,288 [C] Celkem: A+B+C=951,876 [D]					
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za 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 - vytažování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svaňů 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 svaňů - 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** 					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	N	930,582		
			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 7*1,6*1,6*1,5*0,3=8,064 [A] horské 7*1,4*3,0*1,5*0,3=13,230 [B] Propustek v km 3,158 50% těžitelnost tř.I, 50% těžitelnost tř.II (5,2*2,7+11,5*2,5)*42,5*0,5=909,288 [C] Celkem: A+B+C=930,582 [D]					
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svaňování a přesvah. svaňů 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svaňů - 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** 					
19	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III	M3	N	7,098		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelost tř.I, 30% těžitelost tř.II, 10% těžitelost tř.III uliční 7*1,6*1,6*1,5*0,1=2,688 [A] horské 7*1,4*3,0*1,5*0,1=4,410 [B] Celkem: A+B=7,098 [C]</p> <p>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 - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí 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. svaňů 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 svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - 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**</p>					
20	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	N	127,952		
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce na reprofilaci příkopů. Délka dle situace, průměrná plocha výkopu měřená softwarem v prac řezech. 331,21*0,2+9,10*0,2+95,50*0,2+28,00*0,1+29,10*0,1+178,30*0,1+172,5*0,1=127,952 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</p>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- ošetření výkopště 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 - svaňování a přesvah. svaňů 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 svaňů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - 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**</p>					
21	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	N	82,300		
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro betonové žlaby. Délka dle situace, plocha výkopu měřená softwarem v vzorovém řezu. (41,5+115,0+147,0+45,0+63,0)*0,2=82,300 [A]</p> <p>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 - 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</p>					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 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** 					
22	13273	C	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro trubní vedení. délka * šířka * hloubka potrubí k vpustím viz pol. 87434 42,5*0,60*1,30=33,150 [A] potrubí k horským vpustím viz pol. 87444 51,0*0,75*1,30=49,725 [B] potrubí k horským vpustím viz pol. 87446 38,0*1,10*1,30=54,340 [C] Propustek v km 2,118 1,75*1,1*10,0=19,250 [D] Propustek v km 2,822 1,85*1,25*11,3=26,131 [E] Prahy propustek v km 2,118 0,6*0,4*11,0=2,640 [F] Prahy propustek v km 2,822 0,6*0,4*(2*3,5+2*2,2)=2,736 [G] Prahy propustek v km 3,158 0,6*0,4*(19,0+4,0+4,0)=6,480 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=194,452 [I]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek 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 	M3	N	194,452		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 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** 					
23	171103		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS</p> <p>Část násypu výkopu propustku v km 3,158 ze zeminy z výkopů = výkop - obetonované trouby včetně podkladu - vyztužený svah (5,2*2,7+11,5*2,5)*42,5-3,65*42,55-18,0*10,0=1 483,268 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, 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 - 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 	M3	N	1 483,268		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení ornice na dočasně skládce pol.12110 - 12,9=12,900 [A] uložení materiálu na dočasně skládce pro pol. 171103 - 1483,268=1 483,268 [B] Celkem: A+B=1 496,168 [C] 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	1 496,168		
	ZBV:	2.1	Propustek km 3,158 skládka Uložení odpadu 17 05 03 zemina a kameni obsahující nebezpečné látky na řízenou skládku Marius Pedersen Lomnice nad Popelkou. Kubatura na základě geodetického zaměření. Připočet 5% na odchylku měření. 1191*1,05=1 250,550 [A] Čerpání položky bude provedeno na základě skutečnosti doložené vážními listky.	Z		1 250,550		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství			2 746,718		
25	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zemina vhodná pro budování naspů 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 (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*2,5*0,5+(158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*0,6*0,4+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80) *2,6*1,0+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*0,6*0,4=1 379,801 [A] Sjezd do výkopu mostu SO201 15,0*2/3*27,0=270,000 [B] Vyztužený svah u propustku v km 3,158 18,0*10,0=180,000 [C] Celkem: A+B+C=1 829,801 [D] 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 - 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.)	M3	N	1 829,801		
26	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	N	81,130		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Hutněný zásep po vrstvách tl. max 300 mm dle TKP 3., 4., zemina navržená jako vhodná dle ČSN 73 6133, zásep del 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 vpustím 42,5*0,60*0,60+51,0*0,75*0,60+38,0*1,10*0,60=63,330 [A] Propustek v km 2,118 0,65*10,0=6,500 [B] Propustek v km 2,822 1,00*11,3=11,300 [C] Celkem: A+B+C=81,130 [D]</p> <p>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, 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 - 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.)</p>					
101	17481.R	N	<p>NAKUPOVANÝ MATERIÁL PRO ZÁSEP</p> <p>Náкуп a doprava náhradního materiálu určeného pro zpětný zásep propustku km 3,158</p> <p>Cena stanovena na základě cenové nabídky.</p> <p>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</p>	M3	Z	0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>- 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 - 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.)</p>					
	ZBV:	2.1	<p>Propustek km 3,158 skládka</p> <p>Kubatura na základě geodetického zaměření. Připočet 5% na odchylku měření. 1191*1,05=1 250,550 [A] Čerpání položky bude provedeno na základě skutečnosti doložené vážními listky.</p>		Z	1 250,550		
			aktuální množství			1 250,550		
27	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>úprava pláně před zbudováním vyztuženého svahu viz situace, vzorově a pracovní řezy, šířka lavičky cca 0,5 m (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(2,5+0,5)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(2,5+0,5)=2 437,950 [A] Sjezd do výkopu mostu SO201 27,0*(3,0+1,0+1,0)=135,000 [B] Vyztužený svah u propustku v km 3,158 10,0*(2,7+4*0,5)=47,000 [C] Celkem: A+B+C=2 619,950 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	N	2 619,950		
28	18221		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</p> <p>uložení humusního materiálu do lince vyztužených svahů a přilehlé nezpevněné krajnice (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,1+27,0*7,0+10,0*6,0=1 543,065 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M2	N	1 543,065		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5					
29	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM uvedení zasažených ploch do původního stavu předpoklad 1,5 m2 na 1 m délky objektu 1428,0*1,5=2 142,000 [A] Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	N	2 142,000		
30	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍÍ (ROHOŽÍ) lic vyztuženého svahu a přilehlá nepevněná krajnice (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,1+27,0*7,0*2/3+10,0*6,0=1 480,065 [A] Technická specifikace: Zahnuje dodání a položení předepsané zatravněvací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení	M2	N	1 480,065		
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Ošetřování založeného trávníku. pol. 18241 2142,000=2 142,000 [A] pol. 18245 1480,065=1 480,065 [B] Celkem: A+B=3 622,065 [C] Technická specifikace: Zahnuje 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	3 622,065		
1			Zemní práce					
2			Základy					
32	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná 100 g/m2 opláštění trativodů 807,500*1,8=1 453,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	N	1 453,500		
33	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	N	807,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Drenážní trativody v silnici pod betonovými žlaby viz situace (41,5+115,0+147,0+45,0+63,0)*1,1=452,650 [A] ve styku s chodníky viz situace objektu SO113 (122,00+132,00+30,50+29,00)*1,1=344,850 [B] vyústění skr silnici v km 3,109 10,0=10,000 [C] Celkem: A+B+C=807,500 [D] 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					
34	21363	A	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE protierozní georož PP třívrstvá, délka lící strany * délka svahu: km: 1,962-2,121, 2,250-2,290, 2,302-2,378, 2,475-2,786, 2,794-3,043, délka svahu * počet kotevnic prvků * 1,7m délka kotevního prvku ve tvar L: (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(0,97*1,5)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(1,55*1,5)+27,0*(1,55*1,5+1,55*1,5+1,55*1,5)*2/3=1 416,836 [A] propustek v km 3,158 předpoklad 600 mm: 10,0*(5,4*1,5)=81,000 [B] Celkem: A+B=1 497,836 [C] 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	1 497,836		
35	21363	B	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE	M2	N	998,558		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>protierozní kokosová rohož s travním semenem, délka lící strany * délka svahu: km: 1,962-2,121, 2,250-2,290, 2,302-2,378, 2,475-2,786, 2,794-3,043, délka svahu * počet kotevních prvků * 1,7m délka kotevního prvku ve tvar L: (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(0,97)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(1,55)+27,0*(1,55+1,55+1,55)*2/3=944,558 [A] propustek v km 3,158 předpoklad 600 mm: 10,0*(5,4)=54,000 [B] Celkem: A+B=998,558 [C] m2</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</p>					
36	272314		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Základ čela propusku v km 2,118 1,40*2,00*0,60=1,680 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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, vstupů, 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 zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	N	1,680		
37	28995		<p>KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY</p>	M2	N	3 404,165		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>kotevní síť 100/100/4mm včetně vzpěr: km: 1,962-2,121, 2,250-2,290, 2,302-2,378, 2,475-2,786, 2,794-3,043, délka svahu * počet kotevních prvků * 1,7m délka kotevního prvku ve tvar L: (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(2*1,7)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(3*1,7)+27,0*(3*1,7+3*1,7)*2/3=3 251,165 [A] propustek v km 3,158 předpoklad 600 mm: 10,0*(9*1,7)=153,000 [B] Celkem: A+B=3 404,165 [C] m2</p> <p>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</p>					
38	289972		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍZOVIN</p> <p>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 zajišťuje statické posouzení zohledňující fyzikální vlastnosti použitých geomříží (pevnost, tažnost) v kombinaci s použitým zásyrovým materiálem.</p> <p>Armování svahů viz situace C.3.2. km: 1,962-2,121, 2,250-2,290, 2,302-2,378, 2,475-2,786, 2,794-3,043 předpoklad po 300 mm (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(4*2,60)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(6*2,6)+27,0*(5*3,0+5*4,0+5*5,0)*2/3=10 182,340 [A] propustek v km 3,158 předpoklad 600 mm 10,0*(1,2+2,3+3,5+4,6+4,5+4,8+4,6+5,0+5,0)=355,000 [B] Celkem: A+B=10 537,340 [C]</p> <p>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</p>	M2	N	10 537,340		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu					
2	Základy							4 767 067,82
3	Svislé konstrukce							
39	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Čelo propusku v km 2,118 0,7*1,45*2,00=2,030 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	N	2,030		
3	Svislé konstrukce							
4	Vodorovné konstrukce							
40	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton propusků C 12/15 - X0 Propustek v km 2,118 1,28*0,10*8,62=1,103 [A] Propustek v km 2,822 1,28*0,10*8,57=1,097 [B] Propustek v km 3,158 2,45*0,15*41,5=15,251 [C] Celkem: A+B+C=17,451 [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 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,	M3	N	17,451		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zemi 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					
41	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 2,118 1,16*0,15*8,62=1,500 [A] Propustek v km 2,822 1,16*0,15*8,57=1,491 [B] Propustek v km 3,158 2,15*0,15*41,5=13,384 [C] Celkem: A+B+C=16,375 [D] 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	M3	N	16,375		
42	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 Výustění potrubí od horských vpustí napříč silnicí 3,0*4=12,000 [A] Záhozy u propustků Propustek v km 2,822 4,4=4,400 [B] Celkem: A+B=16,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	N	16,400		
43	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Žulové dlažby u propustků viz výkresy propustků, plocha z výkresu * součinitel sklonu Propustek v km 2,118 (0,5*2,0+3,9*2,2)*0,25=2,395 [A] Propustek v km 3,158 (4,5*3,5+1,6*1,0+1,0*2,6)*0,25=4,988 [B] Celkem: A+B=7,383 [C]	M3	N	7,383		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45					
44	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C25/30 Betonové prahy a stupně u propustků viz výkresy propustků beton C 25/30 XF3 Prahy propustek v km 2,118 0,6*0,4*(11,0=2,640 [A] Prahy propustek v km 2,822 0,6*0,4*(2*3,5+2*2,2)=2,736 [B] Prahy propustek v km 3,158 0,6*0,4*(19,0+4,0+4,0)=6,480 [C] Celkem: A+B+C=11,856 [D] 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 ochrany 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 ztraceně) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skružce) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnosti 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,	M3	N	11,856		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů					
4			Vodorovné konstrukce					180 037,59
5			Komunikace					
45	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI tl. 150 mm Horní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/32 Skladba 2 (vrstva projde recyklací), viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [A] 0,50 m u obruby 0,50*(122,00+132,00+30,50+29,00)=156,750 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [C] Celkem: (A+B+C)*0,15=334,688 [D] odečet pol. 56360 66,533=66,533 [E] CELKEM: D-E=268,155 [F] 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	268,155		
46	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 35,0+34,0=69,000 [A] Skladba 4, viz situace 4,0+7,5=11,500 [B] Celkem: A+B=80,500 [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	80,500		
47	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	N	2 162,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63 Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [A] 0,50 m u obruby 0,50*(122,00+132,00+30,50+29,00)=156,750 [B] Celkem: A+B=2 162,250 [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					
48	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 (7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5)*2=4 011,000 [A] 0,50 m u obruby (0,50*(122,00+132,00+30,50+29,00))*2=313,500 [B] Celkem: A+B=4 324,500 [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	4 324,500		
49	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU průměrná tl. 30 mm využití stávajícího vytěženého materiálu z mezideponie Doplnění vrstvy recyklátu pro recyklaci za studena 66,533=66,533 [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	M3	N	66,533		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění z R-materiálu Skladba 4, viz situace 4,0+7,5=11,500 [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	11,500		
51	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 PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ. ROZFŘEŽOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍHO MATERIÁLU Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A] Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B] Plocha pod krajnicemi, viz situace (69,0+901,0+935,0+215,0+214,0)*0,5=1 167,000 [C] Celkem: A+B+C=10 246,500 [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	10 246,500		
52	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM krajnice z materiálu z frézování asfaltových vozovek tl. 100 mm, viz SITUACE (69,0+901,0+935,0+215,0+214,0)*0,5=1 167,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	N	1 167,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahnuje postřiky, nátěry					
53	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik krytu 0,8kg/m2 infiltrační postřik krytu 0,8kg/m2 Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A] Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B] Celkem: A+B=9 079,500 [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	9 079,500		
54	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 viz SITUACE spojovací postřik 0,3kg/m2 Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A] Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace (35,0+34,0)*2=138,000 [C] Celkem: A+B+C=9 217,500 [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	9 217,500		
55	572323		REGENERAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 regenerační postřik krytu asfaltového R-materiálu viz situace Skladba 4, viz situace 4,0+7,5=11,500 [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	M2	N	11,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení					
56	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11 viz SITUACE Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A] Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [C] Celkem: A+B+C=9 148,500 [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. - nezahnuje postřiky, nátěry - nezahnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	N	9 148,500		
57	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ viz SITUACE Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A] Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [C] Rozšíření proti obrusné vrstvě 1428,0*0,03*2=85,680 [D] Celkem: A+B+C+D=9 234,180 [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. - nezahnuje postřiky, nátěry - nezahnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	N	9 234,180		
58	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	N	70,810		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACP 16+ viz SITUACE Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [A] Rozšíření proti obrusné vrstvě (5,56+5,75)*0,08*2=1,810 [B] Celkem: A+B=70,810 [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.					
59	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 2519,0+4555,0=7 074,000 [A] Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B] Celkem: A+B=9 079,500 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	N	9 079,500		
5		Komunikace						
8		Potrubí						
60	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN 200 SN12 Připojky uliční vpustí 1,5+16,0+1,5+1,5+12,0+1,5=35,500 [A] Horská vpust v km 3,337 7,0=7,000 [B] Celkem: A+B=42,500 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	N	42,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 zasazení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku					
61	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 250 SN10 Horská vpust v km 2,045 9,0=9,000 [A] Horská vpust v km 2,268 42,0=42,000 [B] Celkem: A+B=51,000 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, 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 zasazení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	N	51,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 400 SN10 Připojky horských vpustí vyústěných na terén 2*9,0+2*10,0=38,000 [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, 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, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	N	38,000		
63	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 připoj bude zaslepena eventuelně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 3 ks=3,000 [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 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,	KUS	N	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - předepsané podkladní konstrukce					
64	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpustí viz situace nové 7 ks=7,000 [A] 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	7,000		
65	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Horské vpustí viz situace 7 ks=7,000 [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,	KUS	N	7,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení 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 					
66	899524		<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Obetonování trub propustků viz výkresy propustků beton C 25/30 XF3 Propustek v km 2,118 9,61*0,42=4,036 [A] Propustek v km 2,822 8,87*0,42=3,725 [B] Propustek v km 3,158 42,55*1,57=66,804 [C] Celkem: A+B+C=74,565 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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,</p>	M3	N	74,565		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
8		Potrubí						767 924,72
9		Ostatní konstrukce a práce						
67	9111A1		<p>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>ocelové zábradlí na křídle propustku v km 3,158 3,5=3,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi</p>	M	N	3,500		
68	9113A1		<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>ocelové svodidlo zádržnosti N2 156,0+45,38+733,38+28,38=963,140 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>	M	N	963,140		
	ZBV:	3.1	<p>Doplnění svodidla u propustku v km 2,118 27=27,000 [A]</p> <p>Cena převzata z SOD</p>	Z		27,000		
						990,140		

aktuální množství

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího svodidla, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 571,0+29,5+28,6=629,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	N	629,100		
70	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Osazení směrových sloupků viz situace dopravního značení 14+14+3+3+36+36+4+4+8+8+3+3+3+3+5+5+6+2+3+4-(15+30+4+8+3+3+5+3)=96,000 [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	96,000		
71	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z11g 6=6,000 [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	6,000		
72	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstranění a uložení na skládku jednotlivých směrových sloupků 30=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	N	30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Osazení směrových sloupků na svodidlo viz situace dopravního značení 15+30+4+8+3+3+5+3=71,000 [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	71,000		
103	912451.1R	N	SVODIDLOVÉ SLOUPKY C100x60x2000 mm- DODÁVKA A MONTÁŽ 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 zabíráním nebo osazením do betonového bloku (včetně betonového bloků a nutných zemních prací)	KOMPL	Z	0,000	5	
	ZBV:	3.2	Doplnění sloupků svodidel délky 2 m 1=1,000 [A]		Z	1,000		
			aktuální množství			1,000		
74	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO Eventuální výměna stávajícího viz situace dopravního značení stávající 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		
75	914181		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT	KUS	N	34,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 34=34,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
76	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. 21=21,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	N	21,000		
77	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		
78	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Přívodní sloupky celkem 16 ks značek a 1 ks zrcadlo viz situace dopravního značení V případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 16+1=17,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	N	17,000		
79	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky celkem 24 ks značek a 1 ks zrcadlo viz situace dopravního značení 24+1=25,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	N	25,000		
80	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	N	356,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (8,0+9,5+12,0+7,5+15,0+7,0+13,0+30,0)*1/2*0,125 =6,375 [A] V4(0,125) (501,5+1129,0+30,0+643,0+20,5+125,5+214,0+11,5+122,0)*0,125=349,625 [B] Celkem: A+B=356,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
81	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (8,0+9,5+12,0+7,5+15,0+7,0+13,0+30,0)*1/2*0,125 =6,375 [A] V4(0,125) (501,5+1129,0+30,0+643,0+20,5+125,5+214,0+11,5+122,0)*0,125=349,625 [B] Celkem: A+B=356,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	N	356,000		
82	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Palisády viz situace Podél silnice 10,00*0,20*1,00=2,000 [A] Na obvodu horských vpusti, maximálně 5,6*0,2*1,0*7=7,840 [B] Celkem: A+B=9,840 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	N	9,840		
83	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby mimo chodníky viz situace 122,0=122,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	N	122,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	9182D		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Vtoková jímka u propustku v km 2,822 vybavená mříží I=1,000 [A] 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, - 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 odkružovacích 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 zemi 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.	KUS N	1,000		
85	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 600 SN16	M N	25,480		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propustek v km 2,118 9,61=9,610 [A] Propustek v km 2,822 8,87=8,870 [B] Zatrubněný sjezd km 2,45 7,0=7,000 [C] Celkem: A+B+C=25,480 [D] 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.				
86	9183F2		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽELEZOBETONOVÝCH Propustek v km 3,158 42,55=42,550 [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	42,550		
87	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE 6,1+1,5+4,5+4,5+158,5+4,5+4,5+6,2+6,2+1,5+1,5+9,4+0,2+18,8+0,2+9,4+1,5+1,5+4,5+4,5+39,6+0,2+30,03+0,2+8,0+1,5+6,7+5,8+33,2+0,2+48,0+4,2+4,2+0,2+122,0+0,2+19,5+0,2+63,5+4,5+4,5+1,5+1,5+5,8+5,8+33,10+0,2+10,8+0,2+205,6+4,5+4,5+1,5+6,6+7,3+7,5+6,8+13,4+22,6=985,130 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M N	985,130		
88	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 těsnění pracovní spáry v komunikaci, délky dle SITUACE 6,1+1,5+4,5+4,5+158,5+4,5+4,5+6,2+6,2+1,5+1,5+9,4+0,2+18,8+0,2+9,4+1,5+1,5+4,5+4,5+39,6+0,2+30,03+0,2+8,0+1,5+6,7+5,8+33,2+0,2+48,0+4,2+4,2+0,2+122,0+0,2+19,5+0,2+63,5+4,5+4,5+1,5+1,5+5,8+5,8+33,10+0,2+10,8+0,2+205,6+4,5+4,5+1,5+6,6+7,3+7,5+6,8+13,4+22,6=985,130 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M N	985,130		
89	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM Betonové žlaby viz situace 41,5+115,0+147,0+45,0+63,0=411,500 [A]	M N	411,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu					
90	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Čelo propustky v km 3,158 1,0*4,0*1,5=6,000 [A] Čela rušený propustek km 2,045 2,0*0,6*1,5*2=3,600 [B] Celkem: A+B=9,600 [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	9,600		
91	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Čelo rušený propustek km 1,989 2,3*0,6*1,5=2,070 [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 textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	N	2,070		
92	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM 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	16,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání propustků Rekonstruovaný km 2,118 8,5=8,500 [A] Rušený km 2,045 8,0=8,000 [B] Celkem: A+B=16,500 [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					
93	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Vybourání propustků Rekonstruovaný km 2,822 8,50=8,500 [A] 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	8,500		
94	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Vybourání propustků Rušený km 1,989 8,0=8,000 [A] 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)	M	N	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK (STRABAG)
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpús.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí					
95	966371		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM Vybourání propustků Rekonstruovaný km 3,158 43,5=43,500 [A] 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	43,500		
96	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 3 ks=3,000 [A] Vpust jejíž výstavba je plánována v rámci výstavby bytových domů 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [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	4,000		
9			Ostatní konstrukce a práce					4 256 206,70
Celkem:								36 648 645,43



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		
		Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) <i>(Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)</i>	0 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %</i>	0,00 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	83 200 492,81 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) <i>(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %</i>	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	83 200 492,81 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 782 704,22 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)	+ 9 725 058,93 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)	+ 544 318,48 Kč bez DPH		

Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 12 052 081,63 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
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		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	12 052 081,63 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	14,49 % ≤ 50,00 %		

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

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

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	3
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 544 318,48 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 0,00 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	544 318,48 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
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	95 252 574,44 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

