

DODATEK č. 1
ke Smlouvě o dílo ze dne 29. 7. 2020
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtnanem Mgr. Martinem Červíčkem

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Objednatel“) na jedné straně

a

(2) M - SILNICE a.s.

Husova 1697, 530 03 Pardubice

Korespondenční adresa: M - SILNICE a.s., oblastní závod SEVER,
Hradecká 415, 506 01 Jičín

IČO: 421 96 868

DIČ: CZ42196868

zastoupený Ing. Zdeňkem Babkou, místopředsedou představenstva,
na základě písemného pověření představenstvem

zapsaný v obchodním rejstříku vedeným Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B,
vložka 430

bankovní spojení: [REDACTED] -

č. účtu: [REDACTED]

číslo smlouvy zhotovitele 23-SOD-2020-085a

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**II/325 Hostinné – Rudník - etapa II. – km 2,867 – 4,920**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 1, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

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

1. Objednatel přijímá nabídku Zhotovitele na provedení a dokončení Díla „**II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. – km 2,867 – 4,920**“, včetně změny č. 1 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 **24 777 756,96 Kč vč. DPH** (slovy

dvacetčtyřimilionůsedmsetšedmdesátsedmtisícšedmsětpadesátšest Korun českých devadesátšest 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), se tedy tímto dodatkem mění takto:

Cena bez DPH	20 477 485,09 korun českých
DPH (21%)	4 300 271,87 korun českých
Cena celkem	24 777 756,96 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 101.22a Hostinné – Rudník km 2,867 - ,3,560 a SO 101.3a Hostinné – Rudník 3,560 – 4,920 ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým výkazem dle sjednané změny včetně tabulky rekapitulace nabídkové ceny. Tabulka rekapitulace nabídkové ceny a nový oceněný výkaz výměr SO 101.22a Hostinné – Rudník km 2,867 - 3,560 a SO 101.3a Hostinné – Rudník 3,560 – 4,920 je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku.

4) Ve formuláři Příloha k nabídce, který je součástí Smlouvy o dílo dle čl. II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (c) Dopis nabídky vč. Přílohy k nabídce, se mění následující termíny takto:

Název Pod-článku	Číslo Pod-článku	Příslušné údaje
Datum zahájení prací	1.1.3.2	V termínu určeném zadavatelem (3. 8. 2020)
Doba pro dokončení Stavby (= prací)	1.1.3.3	14 týdnů od termínu určeného zadavatelem (8. 11. 2020)
Doba pro dokončení Díla (6 týdnů po termínu dokončení Stavby)		6 týdnů po termínu dokončení Stavby (20. 12. 2020)
Doba realizace Díla		14 týdnů + 6 týdnů

5) Harmonogram ve smyslu článku II. Obsah Smlouvy odst. 1 písm. (k) Formuláře a další dokumenty se nahrazuje novým harmonogramem dle sjednaných změn. Aktualizovaný harmonogram 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: 36509b

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

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne

Objednatel
Mgr. Martin Červíček
hejtmán

Zhotovitel M - SILNICE a.s.
Ing. Zdeněk Babka
místopředseda představenstva
na základě pověření

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby	36509
Wegitrační číslo projektu	
Smlouva o dílo uzavřena dne	29.07.2020
Název stavby	

Číslo změny

1

„II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920“

Název objektu

SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

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)

M - PROJEKCE s.r.o., David Paulus, DiS

Zhotovitel

M - SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice

Popis a zdůvodnění změny

ZBV 1.2 Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV - SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Na stavbě byl při zemních pracích zjištěn zanesený, pod nárosem usazenin po povodních v obci odvodňovací betonový žlab. Žlab byl od nánosů očištěn, musí být přeložen, část poškozených žlabovek bude doplněna a dále provedeno prodloužení žlabu novými žlabovkami do příkopu v km 3,110. V místech sjezdů km 3,120 a 3,110 bude proveden rigol z dlažby do betonového lože. Další vyvolaná úprava je provedení vpustí UV 16 v km 3,410. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původní závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tato změna nemá celkovou povahu. Vícepráce 154 369,88 Kč bez DPH.

ZBV 1.2 Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV - SO 101.3a Hostinné - Rudník km 3,560 - 4,920

Z důvodu plánované výstavby chodníků obcí Rudník dojde k materiálovému sjednocení některých podélných zatrubnění hospodářských vjezdů. Původně v PD navržené potrubí z PVC bude nahrazeno trubkami ze železobetonu, v celkovém úhrnu záměnou dochází při stejné délce propustků k úspoře, kdy není nutnost obetonování plastového potrubí. Výhodou kromě úspory je i rychlost provedení, kdy sjezd je možné po provedení ihned možno zatížit dopravou. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původní závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tato změna nemá celkovou povahu. Vícepráce činí 552 338,80 Kč bez DPH, méněpráce činí 563 319,98 Kč bez DPH.

ZBV 1.3 Odvodnění km 3,920 - 4,080 - SO 101.3a Hostinné - Rudník km 3,560 - 4,920

Jelikož v této cvhli srážkové vody z povrchu komunikace zasahují do soukromých pozemků, je nutné v km 4,185 - 4,220 a v km 3,920 - 4,080 provést tyto změny, abychom srážkovou vodu nasměrovaly do příkopů a do propustků. Z tohoto důvodu bude v km 4,185 - 4,220 u čp. 265 odvodnění řešeno osazením betonových obrub podél hrany komunikace upravou ve směru staničení. V km 3,920 - 4,080 je navrženo hlubší pročištění příkopu, provedení výměny zatrubnění dvou hospodářských sjezdů u čp. 22 a čp. 28, v km 3,913 je pak navržena horská vpust s šikmým čelem a vyústění do vodoteče Lučňáho potoka perforovaným potrubím a vyústěním z lomového kamene. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původní závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tato změna nemá celkovou povahu. Vícepráce 324 258,55 Kč bez DPH.

ZBV 1.4 Prodloužení zábradelních svodidel - SO 101.22a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

U propustku v km 3,024 v rozpočtu PD chybí položka na provedení náběhu zábradelního svodidla v délce 1x 2 m. Bez náběhu by bezpečnostní prvek svodidel neplnil funkci. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původní závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tato změna nemá celkovou povahu. Vícepráce 14 380,00 Kč bez DPH.

ZBV 1.4 Prodloužení zábradelních svodidel - SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

U propustku v km 3,830 v rozpočtu PD chybí položka na provedení náběhu zábradelního svodidla v délce 2x 2 m. Bez náběhu by bezpečnostní prvek svodidel neplnil funkci. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původní závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tato změna nemá celkovou povahu. Vícepráce 25 520,00 Kč bez DPH.

ZBV 1.5 Sanace mostu 325 - 024 SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Objektu mostu č. ev. 325-024 byl při sanačních pracích zjištěn větší rozsah poškození na pravé části mostní konstrukce a předpoklad reprofilace nebyl dostatečný. V I. etapě byly tedy provedeny pouze sanační práce na sloupcích, zábradlí a levé římsy. Uvedené práce spočívají v odbourání vodorovné části povrchu pravé římsy a sanaci vstřísků částí říms mostního objektu včetně lešení. Jedná se o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původní závazku ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a tato změna nemá celkovou povahu. Vícepráce 148 484,48 Kč bez DPH.

SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560 a SO 101.3a Hostinné - Rudník km 3,560 - 4,920

Z důvodu koordinace všech dopravních staveb v okolí Rudníku, obdržení kladného stanoviska od Di PČR Trutnov a následné zařazení dopravního stanovení od příslušných silničních úřadů se stavba zahájila až 3.8.2020. Na základě žádosti obce Rudník, aby zhotovitel prováděl výstavbu nových chodníků, je nutné prodloužit dobu výstavby o 2 týdny. Stavba chodníků musí být provedena v koordinaci s rekonstrukcí vozovky, a to z důvodu odvodnění chodníků, při kterém se zasahuje do konstrukce vozovky, poté je nutné osadit nové obrubníky, až pak se může provádět pokládka asfaltových vrstev vozovky. Potřeba prodloužení stavebních prací vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemá celkovou povahu zakázky. Termín dokončení stavebních prací z tohoto důvodu bude 8.11.2020.

Přílohy evidenčního listu

1	Rekapitulace cen po změně č. 1
2	Rozpočet ZBV č. 1 ZBV 1.2 - ZBV 1.5
3	Žádost od obce Rudník
4	Žádost zhotovitele o prodloužení termínu a odpověď na claim
5	HGM

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH

Cena dle SML bez dodatků (základní)	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo bez dodatků č. 1 (nezakrouhlená)	Cena navrhovaných změn č. 1		Nová cena stavby po změně č. 1	Celková změna +/- oproti cen. nabídce
		méněpráce	vícepráce		
23 983 958 57 Kč	23 983 958 57 Kč	685 537 58 Kč	1 479 335 97 Kč	24 777 756 96 Kč	793 798 39 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změn č. 1		685 537 58 Kč	1 479 335 97 Kč		

Odsouhlasení změny

	Název firmy :	Jméno a příjmení	Datum :
Zhotovitel:	M - SILNICE a.s.,	Ing. Petr Kubiček	
Projektant (autorský dozor):	M - PROJEKCE s.r.o.	David Paulus, DiS	
Správce stavby	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Klára Bednářová	
Technický dozor stavebníka	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Daniel Jakwerth	

Název stavby:

II/325 Hostinné – Rudník – II. etapa

Rekapitulace ceny po změně č. 1

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	
SO 001.2	Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920	371 500,00	0,00	0,00	371 500,00
SO 101.22a	Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560	5 891 238,42	317 234,36	0,00	6 208 472,78
SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920	12 967 490,94	905 357,35	566 559,98	13 306 288,31
SO 801.2	Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920	591 224,00	0,00	0,00	591 224,00
CENA CELKEM bez DPH		19 821 453,36	1 222 591,71	566 559,98	20 477 485,09
DPH 21 %		4 162 505,21	256 744,26	118 977,60	4 300 271,87
CENA CELKEM		23 983 958,57	1 479 335,97	685 537,58	24 777 756,96



OBEC RUDNÍK
543 72 Rudník 51

**ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého
kraje a.s.**

Kutnohorská 59/23, Plačice,

500 04 Hradec Králové

Váš dopis zn./ze dne

Naše značka

Vyřizuje
Maloch

tel.

v Rudníku dne
8.10.2020

Věc: Žádost o koordinaci stavebních prací v obci Rudník

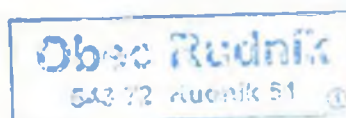
Vážení,

Obec Rudník, na základě uzavřené smlouvy o spolupráci, včetně dodatku ze dne 18.9.2020, žádá společnost ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje o koordinaci stavebních činností v rámci rekonstrukce silnice II/325 Hostinné – Rudník a výstavby nových chodníků v obci Rudník.

Jedná se o provázené stavební činnosti, kde je nutné odvést srážkové vody z chodníku do uličních vpustí, které zasahují do konstrukčních vrstev vozovky.

Děkuji

Ing. Aleš Maloch
starosta obce Rudník



Vyřizuje: Ing. Petr Mareš
vedoucí provozu HK, OZ SEVER

e-mail:

mobil:

Ing. Jiří Koutník
hlavní inženýr stavby

Věc: žádost o prodloužení doby pro dokončení

Stavba: „II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. – km 2,867 – 4,920“

Na základě článku 8.4 Smluvních podmínek pro výstavbu pozemních a inženýrských staveb projektovaných objednatelem, obecné podmínky Vás žádáme o prodloužení doby pro dokončení prací na výše uvedené stavbě.

Vzhledem k požadavku obce Rudník – souběžné stavbě „Chodník u silnice II/325 - úsek Rudník“ viz. Dodatek č.1, objednatel obec Rudník, zhotovitel M – SILNICE a.s., Vás žádáme dnem 24.9.2020 o prodloužení doby pro dokončení o 2 týdny z důvodu technologického postupu výstavby obou souběžných staveb. Stavba chodníku neumožňuje souběžnou výstavbu obou staveb v obci Rudník (je potřeba nejdříve provést navržené odvodnění chodníku zasahující do konstrukce vozovky, provést přilehlé obruby a teprve následně lze pokračovat ve výstavbě vozovky).

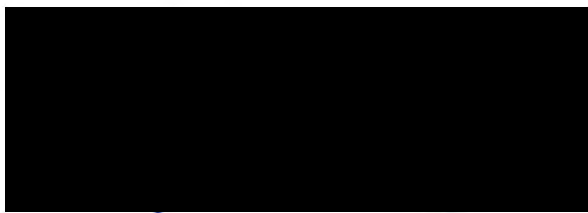
Prodloužení doby pro dokončení bude o termín 24.9. – 7.10.2020, což je 14 dní.

Termín dokončení stavebních prací dle SOD: 25.10.2020

Termín dokončení stavebních prací po prodloužení doby výstavby: 8.11.2020

Prodloužení doby výstavby nebude mít vliv na finanční plnění objednatele a zhotovitel prohlašuje, že nebude požadovat finanční nárok v souvislosti s prodloužením doby dokončení stavebních prací.

V Hradci Králové dne 23.9.2020



Ing. Petr Mareš
vedoucí provozu HK, OZ SEVER



ÚDRŽBA SILNIC
Královéhradeckého kraje a.s.

ÚDRŽBA SILNIC Královéhradecké kraje a.s.
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové
Česká republika

M- SILNICE, a.s.
Oblastní závod SEVER, provoz HK
Bratří Štefanů 492,
500 03 Hradec Králové

Váš dopis značky/ze dne:

23. 9. 2020

Číslo jednací:

Vyřizuje/telefon:

V Hradci Králové dne:

29.9.2020

Stavba: II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 - 4,920

Žádost o prodloužení doby pro dokončení

Vážení,

Správce stavby obdržel od Zhotovitele dopis ze dne 10. 9. 2020. Zhotovitel v něm žádá Správce stavby, o prodloužení doby realizace Stavby o dobu 14 - ti dnů, a to z důvodu nutných technologických postupů a návaznosti stavebních prací při rekonstrukci silnice s výstavbou nových chodníků. Výstavbu nových chodníku bude financovat obec Rudník.

Správce stavby na základě požadavku dodavatele a zjištěných skutečností prodlužuje dobu realizace Stavby o 14 dní, tj. do 8. 11. 2020. Z důvodu koordinace stavebních prací s výstavbou nových chodníků je nutné provést odvodnění chodníků, které zasahuje do konstrukce vozovky, následné osazení nových obrubníků a po těchto stavebních činnostech může zhotovitel pokračovat v následné pokládce asfaltových vrstev vozovky.

S pozdravem

ÚDRŽBA SILNIC
Kutnohorská 59
IČO: 27502988, DIČ: CZ27502988

Ing. Klára Bednářová
Hlavní inženýr stavby

Název Díla: II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920

HARMONOGRAM - PLÁN BOZP NA STAVENIŠTI

[illegible]**Termín prodloužení doby pro dokončení**

Termín dokončení Díla:

24.9.2020 - 7.10.2020 (14 dní)

20.12.2020

169

118

[illegible]

Zhotovitel: (název a sídlo)

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)

Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 12 967 490,94 Kč

Cena celková: 13 306 288,31 Kč

DPH: 2 794 320,55 Kč

Cena s daní: 16 100 608,86 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 13 306 288,31 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce							
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství s obsahem PAU ZAS-T3 a ZAS-T4, předpoklad 2200 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad od staničení cca km 4,000 v ložní vrstvě. Frézování do 30 mm bez PAU, povinný odkup zhotovitele. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11372 (od km 4,000 - k.ú.): (6098-1211)*0.06*2.2=645,084 [A] Položka 11333 (od km 4,000 - k.ú.): ((4920-4000)*2*1.5*0.14)*0.15*2.2+6,0*7,0*0.14*2.2+6.7*6*0.14*2.2+3.5*11*0.14*2.2+3.5*2*0.14*2.2+(10.8-3.5)*1*0.14*2.2+65*0.05*2.2=176,242 [B] Celkem: A+B=821,326 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	821,326		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500 kg/ks), betonové zábradlí (100 kg/m). Plastová trouba DN 300, 400 (50 kg/m), cihly + omítka (1900 kg/m3) Položka 11328: ((75+30)*0.15)*2.3=36,225 [A] Položka 11352: ((17+25)*(0.15*0.25)+(17+25)*0.05)*2.3=8,453 [B] Položka 11315: (3.9)*2.3=8,970 [C] Položka 11318: (1.4)*2.3=3,220 [D] Položka 96613: (49.456)*2.3=113,749 [E] Položka 96614: 11.601*1.9=22,042 [F] Položka 96615: (12.531)*2.3=28,821 [G] Položka 96616.1: 5.4*2.5=13,500 [H] Položka 96616.2: (3.168)*2.5=7,920 [I] Položka 966345: (4.0+3.5)*(0.575+0.35)=6,938 [J] Položka 966346: (3.5+6+6+22)*(0.05+0.35)+(6+6+5+9+3+7.5+4+4+5)*(0.8+0.35)=71,925 [K] Položka 966358.1: 2*(1.48+0.35)=3,660 [L] Položka 966358.2: 10*(1.48+0.35)=18,300 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=343,723 [N] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	343,723		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	Z	593,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nestmelené kamenivo nekontaminované vylouhováním PAU. Předpoklad 2100 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad do staničení od cca km 3,300. Odečten mostní objekt. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11313: 2.900*2.1=6,090 [A] Položka 11332.1: 228.822*2.1=480,526 [B] Položka 11332.2: 51.040*2.1=107,184 [C] Celkem: A+B+C=593,800 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	ZBV:							
		ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Položka 11332.2: 9.15*2.1=19,215 [A]		Z	19,215		
						aktuální množství	613,015	
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina, předpoklad 1900 kg/m3. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 12373.1: 269.8*2.1=566,580 [A] Položka 12373.2: (354.778)*1.9=674,078 [B] Položka 13173: 11.975*1.9=22,753 [C] Položka 13273: 145.239*1.9=275,954 [D] Položka 12920: 146.4*1.9=278,160 [E] Položka 12930: 152.85*1.9=290,415 [F] Položka 129946: 65*0.15*1.9=18,525 [G] Položka 129958: 24.446*0.25*1.9=11,612 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=2 138,077 [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.		T Z	2 138,077		
	ZBV:							
		ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV		Z	-9,576		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 13273: $-5.04 \cdot 1.9 = -9,576$ [A] <i>ZBV 1.3</i> <i>Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220</i> Položka 12930: $33.9 \cdot 1.9 = 64,410$ [A] Položka 13173: $(0.88 + 2 \cdot 0.3) \cdot (1.5 + 2 \cdot 0.3) \cdot (0.115 + 1.115 + 0.1 + 1) \cdot 1.9 = 13,759$ [B] Položka 13273: $(2.4 + (44 \cdot (1.8 + 0.2 + 0.1 - 0.15) \cdot 1) + 5.25 + 1.26) \cdot 1.9 = 179,949$ [C] Položka 129946: $19 \cdot 0.15 \cdot 1.9 = 5,415$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 263,533$ [E]		Z	263,533		
			aktuální množství			2 392,034		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství bez obsahu PAU ZAS-T3 a ZAS-T4, předpoklad 2200 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad od staničení cca km 3,300. Odečten mostní objekt. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11313: $4.015 \cdot 2.2 = 8,833$ [A] Položka 11333 (3,560-4,000): $((4000 - 3560) \cdot 2 \cdot 1.5 \cdot 0.14) \cdot 0.15 \cdot 2.2 = 60,984$ [B] Celkem: $A + B = 69,817$ [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.		T Z	69,817		
			<i>ZBV:</i> <i>ZBV 1.3</i> <i>Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220</i> Položka 11313: $(17 \cdot 0.05) \cdot 2.2 = 1,870$ [A]		Z	1,870		
			aktuální množství			71,687		
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	Z	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění. 2=2,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech					
7	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Položka včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění. 3+3=6,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	Z	6,000		
8	11223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M Položka včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění 4=4,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38.	KUS	Z	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.					
9	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Hospodářské sjezdy. Skládkovně vykázáno v položce 014102.3. HS km 3,870: 12*0.05=0,600 [A] HS km 3,890: 27.5*0.05=1,375 [B] HS km 3,960: 18.5*0.05=0,925 [C] HS km 4,256: 14.8*0.05=0,740 [D] Hs km 4,366: 7.5*0.05=0,375 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,015 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	Z	4,015		
	ZBV:							
		ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4,082: 17*0.05=0,850 [A]		Z	0,850		
						aktuální množství	4,865	
10	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU Odstranění krytu hospodářských sjezdů. Skládky vykázány v položce 014102.4. Bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS km 3,665: 7*0.2=1,400 [A] HS km 4,315: 12.5*0.2=2,500 [B] Celkem: A+B=3,900 [C]	M3	Z	3,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).					
11	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC Odstranění krytu hospodářských sjezdů. Skládku vykázána v položce 014102.4. Bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS km 3,665: 4.5*1*0.1=0,450 [A] HS km 4,022: 9.5*0.1=0,950 [B] Celkem: A+B=1,400 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	Z	1,400		
12	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění příkopových tvárníc š. 0,6m Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4. km 4,23450 - 4,303: (75+30)*0.6=63,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárníc včetně podkladu, 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).	M2	Z	63,000		
14	11332	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění konstrukcí vozovek hospodářských sjezdů. Skládkovné vykázáno v položce 014102.2	M3	Z	51,040		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,674: 10*0.35=3,500 [A] HS km 3,686: 14*0.35=4,900 [B] HS km 3,700: 14*0.35=4,900 [C] HS km 3,720: 5*0.35=1,750 [D] HS km 3,733: 13*0.35=4,550 [E] HS km 3,870: 12*0.25=3,000 [F] HS km 3,890: 27.5*0.25=6,875 [G] HS km 3,914: 5.4*0.35=1,890 [H] HS km 3,960: 18.5*0.25=4,625 [I] HS km 4,022: 9.5*0.35=3,325 [J] HS km 4,256: 14.8*0.25=3,700 [K] HS km 4,366: 7.5*0.25=1,875 [L] HS km 4,420: 10*0.35=3,500 [M] Nezpevněné sjezdy: 26.5*0.1=2,650 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=51,040 [O] 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).					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4,000: 14*0.35=4,900 [A] km 4,082: 17*0.25=4,250 [B] Celkem: A+B=9,150 [C]		Z	9,150		
						aktuální množství	60,190	
13	11332	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO V místech lokálních sanací a v místech propustků. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 a 014102.6. Lokální sanace - předpoklad 15 % délky úseku oboustranně (šířky 2.2 m).	M3	Z	228,822		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltové souvrství v mocnosti do 158 mm dle diagnostiky - frézování 90 mm -> mocnost 70 mm AB. PM - průměrně 160 mm. Předpoklad kontaminace do nejbližších navazujících asfaltových vrstev, tj. 230 mm. Předpoklad nekontaminovaného nestmeleného kameniva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. (1 cm navýšení tloušťky -> sklon zemní pláně -> 0,22 m) Lokální sanace: $((4920-3560)*2*2.2*0.22)*0.15=197,472$ [A] Trubní propustky: km 4,391: $7,0*7,0*0.22=10,780$ [B] km 3,830: $7.7*6*0.22=10,164$ [C] km 4,160: $3.0*11*0.22=7,260$ [D] Propustek km 4,160 - UV: $3.5*2*0.22+(10.8-3.5)*1*0.22=3,146$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=228,822$ [F] 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).					
15	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM V místech lokálních sanací a v místech propustků. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 a 014102.5. Lokální sanace - předpoklad 15 % délky úseku oboustranně (šířky 1.5 m). Asfaltové souvrství v mocnosti do 158 mm dle diagnostiky - frézování 90 mm -> mocnost 70 mm AB. PM - průměrně 160 mm -> Předpoklad kontaminace do nejbližších navazujících asfaltových vrstev, tj. 230 mm. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. Odečten mostní objekt.	M3	Z	107,830		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lokální sanace: $((4920-3560)*2*1.5*0.14)*0.15=85,680$ [A] Trubní propustky: km 4,391: $6,0*7,0*0.14=5,880$ [B] km 3,830: $6,7*6*0.14=5,628$ [C] km 4,160: $3,5*11*0.14=5,390$ [D] Propustek km 4,160 - UV: $3,5*2*0.14+(10,8-3,5)*1*0.14=2,002$ [E] Odstranění přesahů v místě krajnic - šířková reprofilace - $65*0.05=3,250$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=107,830$ [G] 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).					
16	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Položka včetně odstranění betonového lože, včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4. $17+25=42,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	Z	42,000		
17	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem mimo materiál obsahující PAU nevyhovující dle vyhlášky viz položky 0), zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu. Frézování průměrné tloušťky 90 mm v celé ploše komunikace, 30 mm z 90 mm (ACO) lze dle diagnostiky vozovky uvažovat bez obsahu PAU. Tl. 50 mm v místech napojení na prováděnou recyklaci vozovky (rozjezdy, mostní objekty). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.025 zohledňuje zazubení konstrukcí dle vzorových listů.	M3	Z	765,923		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 3,560-4,920 - 90 mm: $9370 \cdot 0.09 \cdot 1.025 = 864,383$ [A] Napojení - 90 mm: $(30+15+5+6+5+7+7+12+25+5) \cdot 0.09 = 10,530$ [B] Bez frézy (nadvýšení) - km 4,500 - 4,700: $1211 \cdot 0.09 = 108,990$ [C] A-C+B=765,923 [D] 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).					
18	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Podél obrubníků: $19+7.5+9.8+30.3+8.6+8.5=83,700$ [A] Směrovací ostrůvky: $23.7+35.5+31=90,200$ [B] Celkem: A+B=173,900 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	Z	173,900		
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Odvodnění č.p. 265: $35=35,000$ [A]		Z	35,000		
			aktuální množství			208,900		
19	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Položka bude čerpána na základě skutečnosti (dle provedených sanací apod.). Bez ohledu na sklon. Provádění v místě sanací, čištění příkopů a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. Včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost a mezideponie. Propustek km 4,315: $42 \cdot 0.1 = 4,200$ [A] Při krajnicích: $((37+49+20+20+4.7+12+8+19+10+63+68+16+21+15+23+34+21+6+15+12+18+75+22+61+44+50+55+380+21)+ (45+210+113+94+13+42+19+45+42+112+342+8+112+8)) \cdot 0.1 \cdot 1.5 = 360,705$ [B] Propustek km 4,160: $15 \cdot 0.1 = 1,500$ [C] Celkem: A+B+C=366,405 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu	M3	Z	366,405		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje uložení na trvalou skládku					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Zatrubnění: 44*1*0.15=6,600 [A]		Z	6,600		
			aktuální množství			373,005		
20	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I Odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef,2 požadované PD. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku je vykázán v pol. č. 014102.1 Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. Lokální sanace: ((4920-3560)*2*2.2*0.3)*0.15=269,280 [A]	M3	Z	269,280		
			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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpačí 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, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn)					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**					
21	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop pro propustky pod vozovkou, včetně odkopu pro čela propustků a pro lomový kámen na vtoku a výtoku. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1 Bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS = hospodářský sjezd Koeficient 1.11 - sklon 1:2.0, koeficient 1.2 - sklon 1:1.5, koeficient 1.4 - sklon 1:1.0	M3	Z	354,778		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propustek km 3,830: $(1,6+4,6)*1,5/2*10,5-(0,35*0,35*3,14)*10,5+2,2*4,5=54,686$ [A] Propustek km 4,391: $(1,4+4,1)*1,4/2*9,5-(0,6*0,6*3,14)*9,5+2,2*4,5=35,736$ [B] Propustek km 4,160: $(1,8*1*10-3,14*0,4^2*10)=12,976$ [C]					
			Odstranění vnitřního prostoru hospodářských sjezdů + odkop pro dlažbu vtok/výtok (dlažba) + odkop čela propustků (dlažba): HS km 3,665: $(4*0,6*2,3)+0,35*((1,95*0,65)+(1,55*1))*1,4+(2,4+2)*0,35/2=7,671$ [D] HS km 3,674: $(6*0,8*2,7)+0,35*((2,65*1,0))*1,4+(2,11+5,4)*0,35/2=15,573$ [E] HS km 3,686: $(3,5*0,5*4,2)+0,35*((3*1,0)+(3*1,5))*1,4+(5,7+5,7)*0,35/2=13,020$ [F] HS km 3,700: $(6,0*0,5*4,0)+0,35*((2,5*1,0))*1,4+(6,3+5,4)*0,35/2=15,273$ [G] HS km 3,720: $(7,5*0,5*2,6)+0,35*((2,0*1,0)+(2,4*1,0))+((3,5+3,9)*0,35/2=12,585$ [H] HS km 3,733: $(11,1*0,5*3,3)+0,35*((2,6*1,0)+(2,8*1,0))+((7,2+6,9)*0,35/2=22,673$ [I] HS km 3,870: $(7,9*0,6*2,1)+0,35*((1,4*1,0)+(1,4*1,0))+((1*1+1*1)*0,35/2=11,284$ [J] HS km 3,890: $(15*0,6*3,5)+0,35*((2,5*1,0)+(2,5*1,0))+((4,4+6)*0,35/2=35,070$ [K] HS km 3,914: $(7,5*0,5*2,2)+0,35*((1,7*1,0)+(1,7*1,0))+((2,9+2,9)*0,35/2=10,455$ [L] HS km 3,960: $(9,9*0,4*3,2)+0,35*((2,6*1,0)+(2,6*0,5))+((3,0+3,0)*0,35/2=15,087$ [M] HS km 4,022: $(10,0*0,6*2,5)+0,35*((2,4*1,0)+(1,7*1,0))+((3,7+2,9)*0,35/2=17,590$ [N] Propustek (čelo) km 4,160: $(5,3*1,2+5,2*1,11)*0,35=4,246$ [O] HS km 4,256: $(10,2*0,5*2,9)+0,35*((2,1*1,0)+(2,9+1,02))+((3,5+4,4)*0,35/2=18,280$ [P] HS km 4,315: $(12,5*0,4+4*0,45+42*0,45)+0,35*((2,1*1,0)+(2,8*1,0))+((3,1+3,4)*0,35/2=28,553$ [Q] HS km 4,366: $(8,0*0,5*2,5)+0,35*((2,0*1,0)+(1,9*1,0))+((2+2)*0,35/2=12,065$ [R] HS km 4,420: $(8,5*0,5*2,5)+0,35*((1,4*1,0)+(1,4*1,0))+((1*1+1*1)*0,35/2=11,955$ [S] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=354,778$ [T]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**					
22	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Viz položka 18230 Propustek km 4,315: 42*0.1=4,200 [A] Při krajnicích: ((37+49+20+20+4.7+12+8+19+10+63+68+16+21+15+23+34+21+6+15+12+18+75+22+61+44+50+55+380+21)+ (45+210+113+94+13+42+19+45+42+112+342+8+112+8))*0.1*1.5=360,705 [B] Propustek km 4,160: 5*0.1=0,500 [C] Připojky vpustí: 14*0.5*0.1=0,700 [D] Celkem: A+B+C+D=366,105 [E]	M3	Z	366,105		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření 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 výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Zatrubnění - ornice: 44*1*0.15=6,600 [A]		Z	6,600		
			aktuální množství			372,705		
23	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Stržení v tloušťce 100 mm. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 1464*0.1=146,400 [A]	M3	Z	146,400		
		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)					
24	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Předpoklad 0,3 m2/m. (496+13.5)*0.3=152,850 [A]	M3	Z	152,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)								
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 (167-54)*0.3=33,900 [A]		Z	33,900		
aktuální množství						186,750		
25	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102. 15+6+4+40=65,000 [A]		M Z	65,000		
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)								
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 3.940: 3=3,000 [A] km 4.046: 8.5=8,500 [B] km 4,100: 7.5=7,500 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D]		Z	19,000		
aktuální množství						84,000		
26	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.		M Z	24,446		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dle PD příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3,603 00: 16,046=16,046 [A] km 4,234 50: 8,4=8,400 [B] Celkem: A+B=24,446 [C] 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)					
27	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Propustek km 4,160: 2.5*2.5*2-1.6*1.6*1.5=8,660 [A] Horská vpust HV 13: 1.7*1.5*1.3=3,315 [B] Celkem: A+B=11,975 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření 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	M3	Z	11,975		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Horská vpust km 3,913: $(0.88+2*0.3)*(1.5+2*0.3)*(0.115+1.115+0.1+1)=7,242$ [A]		Z	7,242		
			aktuální množství			19,217		
28	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1. Bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora.	M3	Z	145,239		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odkop pro lože propustku + odkop pro prahy propustku + plus odkop pro prahy vtok / výtok					
			HS km 3,665: $1.4 * (7.5 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.4 * 0.6 * 0.5 + 1.4 * 0.3 * 0.6 = 2,912$ [A]					
			HS km 3,674: $1.4 * (9.2 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.4 * 0.6 * 0.5 + 2.7 * 0.3 * 0.6 = 3,622$ [B]					
			HS km 3,686: $1.4 * (9.2 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.4 * 0.6 * 0.5 + 2.9 * 0.3 * 0.6 = 3,658$ [C]					
			HS km 3,700: $1.4 * (9.5 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.4 * 0.6 * 0.5 + 2.3 * 0.3 * 0.6 = 3,634$ [D]					
			HS km 3,720: $1.4 * (7.5 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.4 * 0.6 * 0.5 + (2.4 + 2) * 0.3 * 0.6 = 3,452$ [E]					
			HS km 3,733: $1.4 * (11.1 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.4 * 0.6 * 0.5 + (2.6 + 2.8) * 0.3 * 0.6 = 4,640$ [F]					
			HS km 3,870: $1.2 * (7.9 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (1.4 + 1.4) * 0.3 * 0.6 = 2,880$ [G]					
			HS km 3,890: $1.2 * (15.0 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (2.5 + 2.5) * 0.3 * 0.6 = 4,980$ [H]					
			HS km 3,914: $1.2 * (7.5 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (1.7 + 1.7) * 0.3 * 0.6 = 2,892$ [I]					
			HS km 3,960: $1.2 * (9.9 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (2.6 + 2.6) * 0.3 * 0.6 = 3,792$ [J]					
			HS km 4,022: $1.2 * (10.0 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (2.4 + 1.7) * 0.3 * 0.6 = 3,618$ [K]					
			Propustek km 4,160: $1.2 * 8.5 * 2.0 + 4 * 1.2 * 2 + 2.7 * 0.3 * 0.6 + 1.2 * 0.5 * 0.5 = 30,786$ [L]					
			Propustek km 4,160 - UV: $3.5 * 2 * 0.9 + (10.8 - 3.5) * 1 * 0.9 = 12,870$ [M]					
			HS km 4,256: $1.2 * (10.2 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (2.1 + 2.9) * 0.3 * 0.6 = 3,828$ [N]					
			HS km 4,315: $1.2 * (23.5 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (2.1 + 2.8) * 0.3 * 0.6 = 7,002$ [O]					
			HS km 4,366: $1.2 * (8.0 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (2.0 + 1.9) * 0.3 * 0.6 = 3,102$ [P]					
			HS km 4,420: $1.2 * (8.5 - 2 * 0.5) * 0.2 + 2 * 1.2 * 0.6 * 0.5 + (1.4 + 1.4) * 0.3 * 0.6 = 3,024$ [Q]					
			Obrubníky: $(17 + 25 + 90.2) * 0.3 * 0.4 = 15,864$ [R]					
			Odvodňovací proužky: $(45 + 0.77 + 1.72 + 3.38 + 1.37 + 3.25 + 1.67 + 0.86 + 4.5 + 1.31 + 4.5) * 0.5 * 0.25 = 8,541$ [S]					
			Přikopové tvárnice: $111.90 * 0.6 * 0.3 = 20,142$ [T]					
			Celkem: $A + B + C + D + E + F + G + H + I + J + K + L + M + N + O + P + Q + R + S + T = 145,239$ [U]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:					
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem					
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené					
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření					
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění					
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.					
			- příplatek za lepivost					
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)					
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)					
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody					
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů					
			- vytahování a nošení výkopku					
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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**					
	ZBV:							
		ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Odečet podkladních prahů pod šikmými čely: $-28*1.2*(0.5+0.1-0.3)*0.5=-5,040$ [A]		Z	-5,040		
		ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4,000: 5=5,000 [A] km 4,082: 5=5,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C] C*1.2*0.2=2,400 [D] Zatrubnění: $44*((1.8+0.2+0.1)-0.15)*1=85,800$ [E] Vtok do HV (šířka x délka x koef. sklonu 1:1.5): $2.5*5*1.2*0.35=5,250$ [F] Výtok potoka (šířka x délka x koef. sklonu 1:1.5): $1.5*2*1.2*0.35=1,260$ [G] D+E+F+G=94,710 [H]		Z	94,710		
			aktuální množství			234,909		
29	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp po výkopu pro propustek, nenamrzavý materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 (ŠDa 0/63), včetně zhutnění.	M3	Z	85,870		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propustek km 3,830: $(1,6+4,6)*1,5/2*10,5-(0,45*0,45*3,14)*10,5+1,2*4,5=47,549$ [A] Propustek km 4,391: $(1,4+4,1)*1,4/2*9,5-(0,35*0,35*3,14)*9,5+1,2*4,5=38,321$ [B] Celkem: $A+B=85,870$ [C] 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.)				
30	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění dle ČSN 73 6133 a vzorových listů. Položka bude čerpána dle skutečnosti dle provedených sanací apod. Krajnice u svodidel: $1.5*0.2*(45+288)=99,900$ [A] Za obrubníky: $(42)*0.2*0.5=4,200$ [B] Nezpevněná krajnice: $((4920-3560)-28)*2*0.16)-A-B=322,140$ [C] Celkem: $A+B+C=426,240$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	Z	426,240	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
33	17481	3	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zhutněný materiál vhodný dle ČSN 73 6133. Zásyp hospodářský sjezd / výkop; propustek. Položka včerně případného vhodného obsypu potrubí. Plocha průměrně 1.8 m2/m. Položka bude čerpána na základě skutečnosti dle skutečného stavu.	M3	Z	348,758		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: $7.5 \cdot 1.8 = 13,500$ [A] HS km 3,674: $9.2 \cdot 1.8 = 16,560$ [B] HS km 3,686: $9.2 \cdot 1.8 = 16,560$ [C] HS km 3,700: $9.5 \cdot 1.8 = 17,100$ [D] HS km 3,720: $7.5 \cdot 1.8 = 13,500$ [E] HS km 3,733: $11.1 \cdot 1.8 = 19,980$ [F] HS km 3,870: $7.9 \cdot 1.8 = 14,220$ [G] HS km 3,890: $15 \cdot 1.8 = 27,000$ [H] HS km 3,914: $7.5 \cdot 1.8 = 13,500$ [I] HS km 3,960: $9.9 \cdot 1.8 = 17,820$ [J] HS km 4,022: $10 \cdot 1.8 = 18,000$ [K] Propustek km 4,160: $(12.7+2) \cdot 2.8 + ((2.5 \cdot 2.5) - 3.14 \cdot (0.65 \cdot 0.65)) \cdot 1.5 = 48,545$ [L] Propustek km 4,160 - UV: $((3.5 \cdot 2) - (3.14 \cdot 0.275 \cdot 0.275)) \cdot 3 \cdot 1 + (10.8 - 3.5) \cdot 1 \cdot 0.25 = 22,113$ [M] HS km 4,256: $10.2 \cdot 1.8 = 18,360$ [N] HS km 4,315: $23.5 \cdot 1.8 = 42,300$ [O] HS km 4,366: $8 \cdot 1.8 = 14,400$ [P] HS km 4.420: $8.5 \cdot 1.8 = 15,300$ [Q] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q = 348,758$ [R]					
		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.)					

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<i>ZBV 1.3</i> <i>Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220</i> Horská vpust km 3,913: $((0.88+2*0.3)*(1.5+2*0.3)-(0.88*1.5))*(0.115+1.115+0.1+1)=4,166$ [A] HS km 4,000: $5*1.8=9,000$ [B] HS km 4,082: $5*1.8=9,000$ [C] ŠD 22/32 - zatrubnění: $44*(1.8-0.15-0.1)*1=68,200$ [D] Celkem: $A+B+C+D=90,366$ [E]		Z	90,366		
			aktuální množství			439,124		
31	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD-A 0/63 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: $9,93*((4,62+2,7)*0,97/2-(3,14*1*0,25))=27,458$ [A] km 4,391 00: $8,055*((4,12+2,4)*0,885/2-(3,14*0,8*0,8/4))=19,193$ [B] Celkem: $A+B=46,651$ [C]	M3	Z	46,651		
			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.)					
32	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	Z	5,534		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDA 0/63					
			dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: 9,94*1,6*0,15=2,386 [A] km 4,391 00: 10,22*1,4*0,22=3,148 [B] Celkem: A+B=5,534 [C]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, 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.)					
34	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	Z	1,120		
			Situace B.2 Horské vpustě: 1,7*1,5-1,3*1,1=1,120 [A]					
		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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Zatrubnění: 44*1*0,3-3,14*0,1*0,1*44=11,818 [A]		Z	11,818		
			aktuální množství			12,938		
35	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	Z	1 201,090		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509 b	II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Sanace zemní pláně: ((4920-3560)*2*2.2)*0.15=897,600 [A] Propustky: 6,3*6,5+5,8*6,8=80,390 [B] HS km 3,665: 1.4*7.5=10,500 [C] HS km 3,674: 1.4*9.2=12,880 [D] HS km 3,686: 1.4*9.2=12,880 [E] HS km 3,700: 1.4*9.5=13,300 [F] HS km 3,720: 1.4*7.5=10,500 [G] HS km 3,733: 1.4*11.1=15,540 [H] HS km 3,870: 1.2*7.9=9,480 [I] HS km 3,890: 1.2*15.0=18,000 [J] HS km 3,914: 1.2*7.5=9,000 [K] HS km 3,960: 1.2*9.9=11,880 [L] HS km 4,022: 1.2*(10.0+2)=14,400 [M] Propustek km 4,160: 1.2*8.5=10,200 [N] Propustek km 4,160 - UV: 3.5*2+(10.8-3.5)*1=14,300 [O] HS km 4,256: 1.2*10.2=12,240 [P] HS km 4,315: 1.2*23.5=28,200 [Q] HS km 4,366: 1.2*8.0=9,600 [R] HS km 4,420: 1.2*8.5=10,200 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=1 201,090 [T]				
Technická specifikace:				položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.			
ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 HS km 4,000: 14=14,000 [A] HS km 4,082: 17=17,000 [B] HV: (0.88+2*0.3)*(1.5+2*0.3)=3,108 [C] Zatrubnění: 44*1=44,000 [D] Celkem: A+B+C+D=78,108 [E]	Z	78,108			
aktuální množství				1 279,198			
36	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně pod sanací aktivní zóny. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě	M2 Z	897,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pochůzky a průkazných zkoušek. Sanace aktivní zóny: $((4920-3560)*2*2.2)*0.15=897,600$ [A]					
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.					
37	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Vč. opatření chybějícího humózního materiálu. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Provádění v místě sanací a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. Při krajnicích: $((37+49+20+20+4.7+12+8+19+10+63+68+16+21+15+23+34+21+6+15+12+18+75+22+61+44+50+55+380+21)+(45+210+113+94+13+42+19+45+42+112+342+8+112+8))*0.1*1.5=360,705$ [A] Propustek km 4,160: $5*0.1=0,500$ [B] Připojky vpustí: $14*0.5*0.1=0,700$ [C] Celkem: $A+B+C=361,905$ [D]	M3	Z	361,905		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5					
38	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Vč. opatření chybějícího humózního materiálu. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Provádění v místě sanací a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. Propustek km 4,315: $42*0.1=4,200$ [A]	M3	Z	4,200		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5					
	ZBV:							
	ZBV 1.3		Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Zatrubnění: $44*1*0.15=6,600$ [A]		Z	6,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství			10,800		
39	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Bez ohledu na sklon. Provádění v místě sanací, čištění příkopů a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. Propustek km 4,315: 42=42,000 [A] Při krajnicích: ((37+49+20+20+4.7+12+8+19+10+63+68+16+21+15+23+34+21+6+15+12+18+75+22+61+44+50+55+380+21)+ (45+210+113+94+13+42+19+45+42+112+342+8+112+8))*1.5=3 607,050 [B] Propustek km 4,160: 5=5,000 [C] Přípojky vpustí: 14*0.5=7,000 [D] Celkem: A+B+C+D=3 661,050 [E] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	3 661,050		
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Zatrubnění: 44*1=44,000 [A]		Z	44,000		
			aktuální množství			3 705,050		
1			Zemní práce					
2			Základy					
40	272314	1	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C20/25nXF3	M3	Z	9,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [A] HS km 3,674: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [B] HS km 3,686: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [C] HS km 3,700: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [D] HS km 3,720: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [E] HS km 3,733: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [F] HS km 3,870: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [G] HS km 3,890: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [H] HS km 3,914: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [I] HS km 3,960: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [J] HS km 4.022: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [K] HS km 4.160: 1.4*0.5*0.5*1=0,350 [L] HS km 4,256: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [M] HS km 4,315: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [N] HS km 4,366: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [O] HS km 4,420: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=9,950 [Q]					
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,					
	ZBV:							
		ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Odečet prahů: -9,95=-9,950 [A]		Z	-9,950		
			aktuální množství			0,000		
41	272314	2	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C25/30nXF4 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 zajiš. bet. práh: $1,5*0,6*0,3+(2*2,55+2,9)*0,6*0,3=1,710$ [A] km 4,391 00 zajiš. bet. práh: $1,5*0,6*0,3=0,270$ [B] HS km 3,665: $1,4*0,3*0,6=0,252$ [C] HS km 3,674: $2,7*0,3*0,6=0,486$ [D] HS km 3,686: $2,9*0,3*0,6=0,522$ [E] HS km 3,700: $2,3*0,3*0,6=0,414$ [F] HS km 3,720: $(2,4+2)*0,3*0,6=0,792$ [G] HS km 3,733: $(2,6+2,8)*0,3*0,6=0,972$ [H] HS km 3,870: $(1,4+1,4)*0,3*0,6=0,504$ [I] HS km 3,890: $(2,5+2,5)*0,3*0,6=0,900$ [J] HS km 3,914: $(1,7+1,7)*0,3*0,6=0,612$ [K] HS km 3,960: $(2,6+2,6)*0,3*0,6=0,936$ [L] HS km 4,022: $(2,4+1,7)*0,3*0,6=0,738$ [M] Propustek km 4,160: $2,7*0,3*0,6=0,486$ [N] HS km 4,256: $(2,1+2,9)*0,3*0,6=0,900$ [O] HS km 4,315: $(2,1+2,8)*0,3*0,6=0,882$ [P] HS km 4,366: $(2,0+1,9)*0,3*0,6=0,702$ [Q] HS km 4,420: $(2,0+2,0)*0,3*0,6=0,720$ [R] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=12,798$ [S] 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,	M3	Z	12,798		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,					
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Šikmá čela - doplnění lože: $28 \cdot (1 \cdot 0,6 \cdot 0,2) = 3,360$ [A]		Z	3,360		
			aktuální množství			16,158		
2		Základy						
3		Svislé konstrukce						
42	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4+XD3 km 3,603 00: $3 \cdot (0,5 \cdot 0,25 + 0,5 \cdot 0,25) = 0,750$ [A]	M3	Z	0,750		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající 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					
43	317366		VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ Předpoklad 130 kg/m3 km 3,603 00: 3*(0,5*0,25+0,5*0,25)*0,13=0,098 [A]		T Z	0,098		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.					
3		Svislé konstrukce						
4		Vodorovné konstrukce						
44	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 C8/10, podkladní beton čel dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: 4,5*1,923*0,15=1,298 [A] km 4,391 00: 4,5*2,048*0,15=1,382 [B] Celkem: A+B=2,680 [C]	M3	Z	2,680		
		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 odskrzovacích 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 zabíraující soudržnost betonu a bednění,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Horská vpust km 3,913: $(0.88+(2*0.3))*(1.5+(2*0.3))*0.1=0,311$ [A]		Z	0,311		
			aktuální množství			2,991		
45	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25nXF3 Zatrubnění (km 3.870 a 4,420): $2*(1*1.2+1*1.2+1.9*1.4+1.9*1.4)*0.15=2,316$ [A] HV13 - podkladní beton: $1,3*1,1*0,15=0,215$ [B] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 12: km 3,830 00 - šikmé čelo: $0,1*(2,9*2,3)=0,667$ [C] - výtok dlažba: $0,1*((0,75*0,65)+2*(0,8*0,6))=0,145$ [D] km 4,234 50 výtok dlažba: $0,1*(3*3)=0,900$ [E] km 4,391 00 výtok dlažba: $0,1*(5*4)=2,000$ [F] Propustek km 4,160 - UV: $0.55*0.55*0.1*3=0,091$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=6,334$ [H]	M3	Z	6,334		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
47	451314	3	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Hospodářské sjezdy, propustky C20/25nXF3 tl. 100 mm, lože pod dlažbu z lomového kamene tl. 150 mm. Koeficient 1.11 - sklon 1:2.0, koeficient 1.2 - sklon 1:1.5, koeficient 1.4 - sklon 1:1.0 Podkladní beton + lože pod dlažbu z lomového kamene. HS km 3,665: $1.4 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (2.4 \cdot 1.11 + 2 \cdot 1.2 + 1.26 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 1,934$ [A] HS km 3,674: $1.4 \cdot (9.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (2.11 \cdot 1.2 + 5.4 \cdot 1.11 + 2.7 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 2,994$ [B] HS km 3,686: $1.4 \cdot (9.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (5.7 \cdot 1.11 + 5.7 \cdot 1.11 + 3 \cdot 1.4 + 4.5 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 4,621$ [C] HS km 3,700: $1.4 \cdot (9.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (6.3 \cdot 1.11 + 5.4 \cdot 1.11 + 2.5 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,663$ [D] HS km 3,720: $1.4 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.5 \cdot 1.11 + 3.9 \cdot 1.11 + 2 \cdot 1.4 + 2.35 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,056$ [E] HS km 3,733: $1.4 \cdot (11.1 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (7.2 \cdot 1.11 + 6.9 \cdot 1.11 + 2.6 \cdot 1.4 + 2.8 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 4,896$ [F] HS km 3,890: $1.2 \cdot (15 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (4.4 \cdot 1.11 + 6 \cdot 1.11 + 2.4 \cdot 1.4 + 2.5 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 4,681$ [G] HS km 3,914: $1.2 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (2.9 \cdot 1.11 + 2.9 \cdot 1.11 + 1.7 \cdot 1.4 + 1.7 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 2,460$ [H] HS km 3,960: $1.2 \cdot (9.9 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.0 \cdot 1.11 + 3.0 \cdot 1.11 + 2.6 \cdot 1.4 + 2.6 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,159$ [I] HS km 4,022: $1.2 \cdot (10.0 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.7 \cdot 1.11 + 2.9 \cdot 1.11 + 2.4 \cdot 1.4 + 1.7 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,040$ [J] HS km 4,160: $2.5 \cdot 2.5 \cdot 0.1 + 2 \cdot 12.7 \cdot 0.1 + 2 \cdot 2 \cdot 0.1 + 5.3 \cdot 0.15 \cdot 1.2 + 4.6 \cdot 1.11 \cdot 0.15 = 5,285$ [K] HS km 4,256: $1.2 \cdot (10.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.5 \cdot 1.11 + 4.4 \cdot 1.11 + 2.1 \cdot 1.4 + 2.8 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,448$ [L] HS km 4,315: $1.2 \cdot (23.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.1 \cdot 1.11 + 3.4 \cdot 1.11 + 2.1 \cdot 1.4 + 2.8 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 4,811$ [M] HS km 4,366: $1.2 \cdot (8.0 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (2.0 \cdot 1.11 + 2.0 \cdot 1.11 + 2 \cdot 1.4 + 2 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 2,346$ [N] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=50,394$ [O] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	Z	50,394		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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. 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 zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
	ZBV:							
		ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Odečet šikmých čel betonových - předpoklad plochy $1,4 \cdot 0,65 = 0,91 \text{ m}^2$ $-28 \cdot 0,91 \cdot 0,15 = -3,822 \text{ [A]}$		Z	-3,822		
		ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Vtok do HV "vývěřiště" (šířka x délka x koef. sklonu 1:1.5): $2,5 \cdot 5 \cdot 1,2 \cdot 0,15 = 2,250 \text{ [A]}$ Výtok potoka - obklad čela (šířka x délka x koef. sklonu 1:1.5): $1,5 \cdot 2 \cdot 1,2 \cdot 0,15 = 0,540 \text{ [B]}$ HS: $10 \cdot 0,1 = 1,000 \text{ [C]}$ Celkem: $A+B+C = 3,790 \text{ [D]}$		Z	3,790		
			aktuální množství			50,362		
46	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	Z	3,070		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C25/30nXF4					
			Zatrubnění - lože pod dlažbu na vtoku a výtoku: $4*1*1,45*0,15=0,870$ [A] Zatrubnění - šikmá čela: $4*(1,6-0,3)*0,25=1,300$ [B] km 4,307: $2*2*1*1,5*0,15=0,900$ [C] Celkem: $A+B+C=3,070$ [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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
48	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Štěrkopísek tl. 100 mm.	M3	Z	28,671		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zatrubnění (km 3,870 a 4.420) - podsyp: 1.2*(16.4)*0.1+4*1.2*0.5*0.1=2,208 [A] km 3,830: 10.5*1.8*0.15=2,835 [B] km 4,391: 9.5*1.6*0.15=2,280 [C] Hospodářské sjezdy podsyp pod práh (ŠP) + podsyp pod betonové lože: HS km 3,665: 1.4*0.5*0.1*2+1.4*(7.5-2*0.5)*0.1=1,050 [D] HS km 3,674: 1.4*0.5*0.1*2+1.4*(9.2-2*0.5)*0.1=1,288 [E] HS km 3,686: 1.4*0.5*0.1*2+1.4*(9.2-2*0.5)*0.1=1,288 [F] HS km 3,700: 1.4*0.5*0.1*2+1.4*(9.5-2*0.5)*0.1=1,330 [G] HS km 3,700: 1.4*0.5*0.1*2+1.4*(7.5-2*0.5)*0.1=1,050 [H] HS km 3,733: 1.4*0.5*0.1*2+1.4*(11.1-2*0.5)*0.1=1,554 [I] HS km 3,890: 1.2*0.5*0.1*2+1.2*(15.0-2*0.5)*0.1=1,800 [J] HS km 3,914: 1.2*0.5*0.1*2+1.2*(7.5-2*0.5)*0.1=0,900 [K] HS km 3,960: 1.2*0.5*0.1*2+1.2*(9.9-2*0.5)*0.1=1,188 [L] HS km 4,022: 1.2*0.5*0.1*2+1.2*(10.0-2*0.5)*0.1=1,200 [M] Propustek km 4,160: 2.5*2.5*0.1+2*12.6*0.1+2*2*0.1+1.2*0.5*0.1=3,605 [N] Propustek km 4,160 - UV: 0.55*0.55*0.1*3=0,091 [O] HS km 4,256: 1.2*0.5*0.1*2+1.2*(10.2-2*0.5)*0.1=1,224 [P] HS km 4,315: 1.2*0.5*0.1*2+1.2*(23.5-2*0.5)*0.1=2,820 [Q] HS km 4,366: 1.2*0.5*0.1*2+1.2*(8-2*0.5)*0.1=0,960 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=28,671 [S] 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					
ZBV: ZBV 1.2 Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Šikmá čela - doplnění lože: 28*(1*0.6*0.1)=1,680 [A] Z 1,680								
aktuální množství							30,351	
49	465512	1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	Z	10,698		
Dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250 mm. Položka včetně spárování M25-XF4.								



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Km 4,307: $2*2*1*1,5*0,2=1,200$ [A] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 12: km 3,830 00 výtok dlažba: $0,25*(3*3)=2,250$ [B] km 4,234 50 výtok dlažba: $0,25*(0,6*0,5+1,35*0,3+0,95*0,15+0,45*1,35+0,26*1,5+0,5*0,95)=0,580$ [C] km 4,391 00 výtok dlažba: $0,25*(5*4)=5,000$ [D] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 šikmé čelo: $0,25*(2,9*2,3)=1,668$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=10,698$ [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - 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					
50	465512	2	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Hospodářské sjezdy - dlažba z lomového kamene tl. 200 mm. Položka včetně spárování M25-XF4. Koeficient 1.11 - sklon 1:2.0, koeficient 1.2 - sklon 1:1.5, koeficient 1.4 - sklon 1:1.0	M3	Z	43,692		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: $(2.4*1.11+2*1.2+1.26*1.4)*0.20=1,366$ [A] HS km 3,674: $(2.11*1.2+5.4*1.11+2.7*1.4)*0.20=2,461$ [B] HS km 3,686: $(5.7*1.11+5.7*1.11+3*1.4+4.5*1.4)*0.20=4,631$ [C] HS km 3,700: $(6.3*1.11+5.4*1.11+2.5*1.4)*0.20=3,297$ [D] HS km 3,720: $(3.5*1.11+3.9*1.11+2*1.4+2.35*1.4)*0.20=2,861$ [E] HS km 3,733: $(7.2*1.11+6.9*1.11+2.6*1.4+2.8*1.4)*0.20=4,642$ [F] HS km 3,870: $(1*1.2+1*1.2+1.9*1.4+1.9*1.4)*0.2=1,544$ [G] HS km 3,890: $(4.4*1.11+6*1.11+2.4*1.4+2.5*1.4)*0.2=3,681$ [H] HS km 3,914: $(2.9*1.11+2.9*1.11+1.7*1.4+1.7*1.4)*0.20=2,240$ [I] HS km 3,960: $(3.0*1.11+3.0*1.11+2.6*1.4+2.6*1.4)*0.20=2,788$ [J] HS km 4,022: $(3.7*1.11+2.9*1.11+2.4*1.4+1.7*1.4)*0.20=2,613$ [K] Propustek km 4,160: $5.3*0.20*1.2+4.6*1.11*0.2=2,293$ [L] HS km 4,256: $(3.5*1.11+4.4*1.11+2.1*1.14+2.8*1.4)*0.20=3,017$ [M] HS km 4,315: $(3.1*1.11+3.4*1.11+2.1*1.14+2.8*1.4)*0.20=2,706$ [N] HS km 4,366: $(2.0*1.11+2.0*1.11+2*1.4+2*1.4)*0.2=2,008$ [O] HS km 4,420: $(1*1.2+1*1.2+1.9*1.4+1.9*1.4)*0.2=1,544$ [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=43,692 [Q]					
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45					
	ZBV:							
		ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Odečet šikmých čel betonových - předpoklad plochy $1,4*0,65 = 0,91$ m2 $-28*0.91*0.2=-5,096$ [A]		Z	-5,096		
		ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Vtok do HV "vývěřiště" (šířka x délka x koef. sklonu 1:1.5): $2.5*5*1.2*0.2=3,000$ [A] Výtok potoka - obklad čela (šířka x délka x koef. sklonu 1:1.5): $1.5*2*1.2*0.2=0,720$ [B] Celkem: A+B=3,720 [C]		Z	3,720		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství			42,316		
51	465513		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE Včetně bet. lože C20/25 nXF3 dle PD příčný propustek C.3.2.10 km 3,603 00: 2*1,5*0,4=1,200 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	Z	1,200		
4			Vodorovné konstrukce					793 947,76

5			Komunikace					
52	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II Sanace zemní pláně v případě nedodržení min. Edef.2. Použití SC C1,5/2,0 dle ČSN EN 14 227-1. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. Lokální sanace: ((4920-3560)*2*2.2*0.3)*0.15=269,280 [A] km 4,391: 7,0*7,0*0.3=14,700 [B] km 3,830: 7.7*6*0.3=13,860 [C] km 4,160: 3.0*11*0.3=9,900 [D] Propustek km 4,160 - UV: 3.5*2*0.3+(10.8-3.5)*1*0.3=4,290 [E] Křižovatka: 40=40,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=352,030 [G] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M3	Z	352,030		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu					
53	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A 0/63 dle ČSN EN 13 285. V místech lokálních sanací a trubního propustku - ochranná vrstva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. Lokální sanace: ((4920-3560)*2*2.2)*0.15=897,600 [A] km 4,391: 7,0*7,0=49,000 [B] km 3,830: 7.7*6=46,200 [C] km 4,160: 3.0*11=33,000 [D] Propustek km 4,160 - UV: 3.5*2+(10.8-3.5)*1=14,300 [E] Křižovatka: 40=40,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 080,100 [G] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	Z	1 080,100		
55	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDB tl. 200 dle ČSN EN 13 285. Hospodářské sjezdy.	M2	Z	222,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: 7.0*1.2=8,400 [A] HS km 3,674: 11.0*1.2=13,200 [B] HS km 3,686: 14*1.2=16,800 [C] HS km 3,700: 14*1.2=16,800 [D] HS km 3,720: 5*1.2=6,000 [E] HS km 3,733: 13.5*1.2=16,200 [F] HS km 3,870: 11.5*1.2=13,800 [G] HS km 3,890: 27.5*1.2=33,000 [H] HS km 3,914: 5.5*1.2=6,600 [I] HS km 3,960: 18.5*1.2=22,200 [J] HS km 4,022: 9.5*1.2=11,400 [K] HS km 4,256: 14.8*1.2=17,760 [L] HS km 4,315: (12.5+4)*1.2=19,800 [M] HS km 4,366: 8.6*1.2=10,320 [N] HS km 4,420: 8.6*1.2=10,320 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=222,600 [P]					
			Technická specifikace:					
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti					
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce					
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách					
			- nezahrnuje postřiky, nátěry					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4,000: 14=14,000 [A] km 4,082: 17=17,000 [B] Celkem: A+B=31,000 [C]		Z	31,000		
			aktuální množství			253,600		
54	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-A 0/32 dle ČSN EN 13 285. Doplněk materiálu do recyklace za studena za znehodnocený materiál PAU, který je nutné odstranit vzhledem k manipulaci s ním v případě lokálních sanací. V místech lokálních sanací a trubního prupustku - ochranná vrstva.	M2	Z	787,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. Lokální sanace: $((4920-3560)*2*1.5)*0.15=612,000$ [A] Trubní propustky: km 4,391: $6,0*7,0=42,000$ [B] km 3,830: $6,7*6=40,200$ [C] km 4,160: $3,5*11=38,500$ [D] Propustek km 4,160 - UV: $3,5*2+(10,8-3,5)*1=14,300$ [E] Křižovatka: $40=40,000$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=787,000$ [G] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
56	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM R-mat tl. 50 mm, TP 208. Hospodářské sjezdy. HS km 3,665: $7,0*1,05=7,350$ [A] HS km 3,686: $14*1,05=14,700$ [B] HS km 3,870: $11,5*1,05=12,075$ [C] HS km 3,890: $27,5*1,05=28,875$ [D] HS km 3,960: $18,5*1,05=19,425$ [E] HS km 4,022: $9,5*1,05=9,975$ [F] HS km 4,256: $14,8*1,05=15,540$ [G] HS km 4,315: $12,5*1,05=13,125$ [H] HS km 4,366: $8,6*1,05=9,030$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=130,095$ [J] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M2	Z	130,095		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4.082: 17=17,000 [A]		Z	17,000		
			aktuální množství			147,095		
57	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Tloušťky 100 mm. Frakce 0/22. Zhotovitel zohlední možnost využití vyfrézovaného materiálu (viz pol. č. 11372). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 26.5*0.1=2,650 [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	Z	2,650		
58	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat tl. 150 mm, TP 208. Hospodářské sjezdy.	M2	Z	64,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,674: 11*1.05=11,550 [A] HS km 3,700: 14*1.05=14,700 [B] HS km 3,720: 5*1.05=5,250 [C] HS km 3,733: 13.5*1.05=14,175 [D] HS km 3,914: 5.5*1.05=5,775 [E] HS km 4,315: 4*1.05=4,200 [F] HS km 4,420: 8.6*1.05=9,030 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=64,680 [H] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4,000: 14=14,000 [A]		Z	14,000		
			aktuální množství			78,680		
59	567545		VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM Recyklace za studena na místě tl. 200 mm dle TP 208, RS 0/45 CA. Předpoklad CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R (obsah 4 % hmotnosti směsi), pitná voda (obsah 4,1 % hmotnosti směsi), asfaltová pěna 70/100 (obsah 1,2 % hmotnosti směsi), optimální vlhkost 2 %. 9370*1.06=9 932,200 [A] 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	M2	Z	9 932,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509 b	II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
60	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Tloušťky 100 mm. Frakce 0/22. Zhotovitel zohlední možnost využití vyfrézovaného materiálu (viz pol. č. 11372). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 1464*0.1=146,400 [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	Z	146,400	
62	572123	2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infilační postřik 0,6 kg/m2 zbytkového asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6109. HS km 3,665: 7.0*1.05=7,350 [A] HS km 3,686: 14*1.05=14,700 [B] HS km 3,870: 11.5*1.05=12,075 [C] HS km 3,890: 27.5*1.05=28,875 [D] HS km 3,960: 18.5*1.05=19,425 [E] HS km 4,022: 9.5*1.05=9,975 [F] HS km 4,256: 14.8*1.05=15,540 [G] HS km 4,315: 12.5*1.05=13,125 [H] HS km 4,366: 8.6*1.05=9,030 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=130,095 [J] 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	Z	130,095	

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4.082: 17=17,000 [B]		Z	17,000		
			aktuální množství			147,095		
61	572123	1	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik 0,60 kg/m2 zbytkové asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.06 zohledňuje přesahy konstrukcí. km 3,560-4,920: 9370*1.06=9 932,200 [A] odpočet v místě kanalizace:-(891,5*2,3)=-2 050,450 [B] celkem: A+B=7 881,750 [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	Z	7 881,750		
63	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 0,40 kg/m2 zbytkové asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficienty zohledňují zazubení kce. km 2,867-3,560: 9370*1.02=9 557,400 [A] Napojení: (30+15+5+6+5+7+7+12+25+5)=117,000 [B] odpočet v místě kanalizace:-(891,5*2,3)=-2 050,450 [D] Celkem: A+B+D=7 623,950 [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	Z	7 623,950		
64	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace.	M2	Z	9 416,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 3,560-4,920: 9370*1.005=9 416,850 [A] 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.					
66	574A44	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Hospodářské sjezdy. HS km 3,665: 7.0*1.005=7,035 [A] HS km 3,686: 14*1.005=14,070 [B] HS km 3,870: 11.5*1.005=11,558 [C] HS km 3,890: 27.5*1.005=27,638 [D] HS km 3,960: 18.5*1.005=18,593 [E] HS km 4,022: 9.5*1.005=9,548 [F] HS km 4,256: 14.8*1.005=14,874 [G] HS km 4,315: 12.5*1.005=12,563 [H] HS km 4,366: 8.6*1.005=8,643 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=124,522 [J] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	124,522		
65	574A44	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	Z	117,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ 50/70 tl. 50 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 117=117,000 [A] 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.					
67	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACO 16+ 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Koeficient 1.03 zohledňuje zazubení konstrukce. km 3,560-4,920: 9370*1.03=9 651,100 [A] odpočet v místě kanalizace: -(891,5*2,3)=-2 050,450 [B] Celkem: A+B=7 600,650 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	7 600,650		
68	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Včetně betonového lože C20/25nXF3 v tloušťce dle PD	M2	Z	74,237		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ostrůvky: $35,5+10=45,500$ [A] Dvojlinka: $6=6,000$ [B] Dvojlinka km 4,833-4,887: $54*0,2=10,800$ [C] dle PD příčný propustek C.3.2.10, 11, 12, 13: Km 3,603 00 odvodňovací linka: $0,375*(0,77+1,72+3,38+1,37+1+3,25)=4,309$ [D] Km 3,830 00 odvodňovací linka: $0,5*4,5=2,250$ [E] Km 4,234 50 odvodňovací linka: $0,375*(1,67+0,86+4,5+1,31)=3,128$ [F] Km 4,391 00 odvodňovací linka: $4,5*0,5=2,250$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=74,237$ [H] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
69	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK Předláždění krytu v rozjezdech / sjezdech včetně doplnění lože. $13.6=13,600$ [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	Z	13,600		
70	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Předláždění krytu v rozjezdech / sjezdech včetně doplnění lože. $8.5+15=23,500$ [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)	M2	Z	23,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582					
71	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Výplň spar po řezání ohrubné vrstvy dle položky 919111 a 919112, výplň modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N1 dle ČSN EN 14 188-1. Napojení na stávající komunikace/sjezdy: $(7)+(12)+(33.6+23.5)+(5.5)+(3)+(3.5)+(2*15)+(2*13.5)+4.7+12+6.5+2*5.3+2*5.7+2*5.6+3.9+2*4.7+(7+5.3)+2*7.3+(16+13)+21.5+(26.15+24)+5+4+(6.6+2.8)+(2*13.6)+17.8+21+8.5=435,250$ [A] Podél dvojlinky: 60=60,000 [B] Celkem: A+B=495,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	Z	495,250		
5	Komunikace							7 249 205,17

6

Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

72	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Průměrně 5mm, případně adhezivní můstek Dle tech. zprávy C.3.1 a příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3.603 00 - kolmé čelo: $((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=1,773$ [A] - římsa: $3,25*(0,7+0,1+0,15+0,2)=3,738$ [B] km 4,234 50 - kolmá čela: $2*((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=4,048$ [C] Celkem: A+B+C=9,559 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	Z	9,559		
----	--------	--	---	----	---	-------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
73	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Dle tech. zprávy C.3.1 a příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3.603 00 - kolmé čelo: $((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=1,773$ [A] - římsa: $3,25*(0,7+0,1+0,15+0,2)=3,738$ [B] km 4,234 50 - kolmá čela: $2*((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=4,048$ [C] Celkem: A+B+C=9,559 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	Z	9,559		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
7			Přidružená stavební výroba					
74	783221		PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN - epoxid s obsahem zinku nad 80% tl. 100 µm - dvoukomponentní epoxid plněný lamelárními pigmenty tl. 2x80 µm - alifatický polyuretan (odstín bude určen při realizaci) tl. 80 µm Celková tloušťka NDFT 340 µm Ocel. zábradlí: $4*(2*1,1+3*2,5)*(2*3,14*0,05)=12,183$ [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	Z	12,183		
7			Přidružená stavební výroba					14 132,28
8			Potrubí					
75	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	Z	16,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Propustek km 4,160 - přípojky uličních vpustí. PP DN 200 min. SN 12. Kompletní dodávka včetně kolen, odboček apod. Přípojky budou provedeny dle skutečnosti. 16=16,000 [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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku					
76	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM Kanalizační šachta, kompletní dodávka a provedení. Vtok DN 600, výtok předpoklad DN 600. Položka včetně konusů, prstenců, včetně poklopu min. D400, zákrytových desek apod. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtzuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,	KUS	Z	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce					
77	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Včetně koše pro zachycení splavenin, kompletní dodávka. Propustek km 4,160: 3=3,000 [A]	KUS	Z	3,000		
		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					
78	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Včetně ocelové mříže se zajištěním proti krádeži. Dle situace B.2 a tech. zprávy C.3.1 vnitřní rozměry: 1=1,000 [A]	KUS	Z	1,000		
		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,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabírající 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					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Horská vpust km 3,913 (šikmá, DN 300): l=1,000 [A]		Z	1,000		
			aktuální množství			2,000		
79	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Kompletní provedení, položka včetně nutných prstenců, podbetonování apod. 35=35,000 [A]	KUS	Z	35,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).					
80	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 20=20,000 [A]	KUS	Z	20,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).					
82	899522	2	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Obetonování potrubí hospodářských sjezdů:	M3	Z	37,910		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: $7.5 \cdot 0.25 = 1,875$ [A] HS km 3,674: $9.2 \cdot 0.25 = 2,300$ [B] HS km 3,686: $9.2 \cdot 0.25 = 2,300$ [C] HS km 3,700: $9.5 \cdot 0.25 = 2,375$ [D] HS km 3,720: $7.5 \cdot 0.25 = 1,875$ [E] HS km 3,733: $11.1 \cdot 0.25 = 2,775$ [F] HS km 3,870: $7.9 \cdot 0.3 = 2,370$ [G] HS km 3,890: $15 \cdot 0.15 = 2,250$ [H] HS km 3,914: $7.5 \cdot 0.15 = 1,125$ [I] HS km 3,960: $9.9 \cdot 0.15 = 1,485$ [J] HS km 4,022: $10 \cdot 0.15 = 1,500$ [K] Propustek km 4,160: $(12.7+2) \cdot 0.25 = 3,675$ [L] Připojky UV km 4,160: $16 \cdot 0.2 = 3,200$ [M] HS km 4,256: $10.2 \cdot 0.15 = 1,530$ [N] HS km 4,315: $23.5 \cdot 0.15 = 3,525$ [O] HS km 4,366: $8 \cdot 0.15 = 1,200$ [P] HS km 4,420: $8.5 \cdot 0.3 = 2,550$ [Q] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q = 37,910$ [R]					
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4,000: 5*0.15=0,750 [A] km 4,082: 5*0.15=0,750 [B] Celkem: A+B=1,500 [C]		Z	1,500		
			aktuální množství			39,410		
81	899522	1	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 bet. sedlo: 9,93*((2,7+1,9)*0,4/2)=9,136 [A] km 4,391 00 bet. sedlo: 8,69*((2,4+1,7)*0,35/2)=6,235 [B] Celkem: A+B=15,371 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	Z	15,371		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
83	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 zatrubnění DN 400 obetonované: $(7,4+8,5+3+5) \cdot (0,57-0,28)=6,931$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	Z	6,931		
8		Potrubí						441 988,55
9			Ostatní konstrukce a práce					
84	9111A3	R	ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ 25.5=25,500 [A]	M	Z	25,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo					
85	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ km 3,603: 2.5=2,500 [A]	M	Z	2,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky					
86	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové zábradlí v. 1,1m se svislou výplní, včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky). km 4,391 00: 4=4,000 [B]	M	Z	4,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky					
87	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka, včetně sloupků, náběhů a osazení, stupeň zadržení N2. 160-(8+8+4)+2*8+128+2*8=300,000 [A]	M	Z	300,000		
			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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie					
	ZBV:	ZBV 1.4	Prodloužení zábradelních svodidel odpočet části svodidla nahrazené náběhy zábradelního svodidla (2x2=4m), při dodržení stejné celkové délky svodidel -4=-4,000 [A]		Z	-4,000		
			aktuální množství			296,000		
88	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka, včetně sloupků, náběhů a osazení, stupeň zadržení H1 (přechod mezi zábradelním svodidlem a svodidlem N2, náběh). 8+8=16,000 [A] 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	M	Z	16,000		
89	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Včetně upevňovacích prvků (kotvení) a osazení se svislou výplní 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	Z	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie					
	ZBV:	ZBV 1.4	Prodloužení zábradelních svodidel chybějící "náběh" u propustku v km 3,830: 4=4,000 [A]		Z	4,000		
			aktuální množství			8,000		
90	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 26=26,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	Z	26,000		
91	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 10=10,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	Z	10,000		
92	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Včetně upevňovacích prvků a osazení. 23=23,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	Z	23,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
93	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Položka včetně odvozu a uložení na místo určené investorem. 23=23,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	23,000		
94	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky z ocelových žárově zinkovaných trubek, položka včetně upevňovacího zařízení, včetně betonového základu a zemních prací. 18=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	Z	18,000		
95	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Odstranění stávajících sloupků značek, včetně vybourání stávajícího základu, včetně odvozu a povinného odkupu zhotovitelem, položka včetně vybourání stávajícího základu (včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku). 18=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	18,000		
96	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín.	M2	Z	355,688		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a 0,125: (16,5+16+34)*0,125=8,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (6+21+22+28+15+26+10+15+26+31)*0,125*0,5=12,500 [B] V4 0,125: (54+30+289+49+549+47+18+468+632+89+414)*0,125=329,875 [C] V13a: 5=5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=355,688 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
97	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bílý odstín, typ II. V1a 0,125: (16,5+16+34)*0,125=8,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (6+21+22+28+15+26+10+15+26+31)*0,125*0,5=12,500 [B] V4 0,125: (54+30+289+49+549+47+18+468+632+89+414)*0,125=329,875 [C] V13a: 5=5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=355,688 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	Z	355,688		
98	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obrubníky 150x250x1000, včetně snížených betonových obrubníků vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3. Obrubník cca km 4,890: 19=19,000 [A] Směrovací ostrůvky: 23.7+35.5+31=90,200 [B] Celkem: A+B=109,200 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	109,200		

ZBV:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509 b	II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV 1.3		Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Odvodnění č.p. 265: 35=35,000 [A]	Z		35,000		
aktuální množství						144,200		
99	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 4,391, DN600 délky 4,5m, včetně výztuže. Položka včetně základu a dříku: ŽB C25/30-XF2+XD1 včetně výztuže Položka včetně ŽB římsy: beton C30/37-XF4 včetně výztuže Včetně nátěrů 1xNP + 2xNA I=1,000 [A]	KUS	Z	1,000		
Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - případně dokumentaci předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,								



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.					
100	9181E		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU ŽB čela propustku km 3,830, DN800 délky 4,5m, včetně výztuže Položka včetně základu a dříku: ŽB C25/30-XF2+XD1 včetně výztuže Položka včetně ŽB římsy: beton C30/37-XF4 včetně výztuže Včetně nátěrů 1xNP + 2xNA 1=1,000 [A]	KUS	Z	1,000		
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů.					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje zábradlí.					
101	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH Hospodářské sjezdy. Položka kompletní dodávky včetně podkladních prahů. km 3,870 a 4,420. 7.9+8.5=16,400 [A]	M	Z	16,400		
			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.					
	ZBV:							
		ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Náhrada 9183B3: 84.1=84,100 [B] Náhrada 9183D3: 54=54,000 [A] Celkem: B+A=138,100 [C]		Z	138,100		
		ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 km 4,000: 2*2.5=5,000 [A] km 4.082: 2*2.5=5,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C]		Z	10,000		
			aktuální množství			164,500		
102	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH PP DN 400 SN 12, SN 16 dle grafických příloh.	M	Z	84,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,890: 15=15,000 [A] HS km 3,914: 7.5=7,500 [B] HS km 3,960: 9.9=9,900 [C] HS km 4,022: 10.0=10,000 [D] HS km 4,256: 10.2=10,200 [E] HS km 4,315: 23.5=23,500 [F] HS km 4,366: 8=8,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=84,100 [H] 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.					
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV -84.1=-84,100 [A]		Z	-84,100		
			aktuální množství			0,000		
103	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH ŽB trouby, včetně podkladních prahů km 4,391 00: 9.5=9,500 [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	Z	9,500		
104	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP DN 600 SN 12, SN 16 dle grafických příloh.	M	Z	68,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: 7.5=7,500 [A] HS km 3,674: 9.2=9,200 [B] HS km 3,686: 9.2=9,200 [C] HS km 3,700: 9.5=9,500 [D] HS km 3,720: 7.5=7,500 [E] HS km 3,733: 11.1=11,100 [F] Propustek km 4,160: 12.7+2=14,700 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=68,700 [H] 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.					
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV -54=-54,000 [A]		Z	-54,000		
			aktuální množství			14,700		
105	9183E2		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH ŽB trouby, včetně podkladních prahů dle PD příčný propustek C.3.2.11 km 3,830 00: 10,5=10,500 [A] km 4,160 00: 10=10,000 [B] Celkem: A+B=20,500 [C] 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 Z	20,500		
106	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - obrušná vrstva.		M Z	495,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Napojení na stávající komunikace/sjezdy: (7)+(12)+(33.6+23.5)+(5.5)+(3)+(3.5)+(2*15)+(2*13.5)+4.7+12+6.5+2*5.3+2*5.7+2*5.6+3.9+2*4.7+(7+5.3)+2*7.3+(16+13) +21.5+(26.15+24)+5+4+(6.6+2.8)+(2*13.6)+17.8+21+8.5=435,250 [A] Podél dvojlinky: 60=60,000 [B] Celkem: A+B=495,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
107	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro proříznutí modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 . Podél obrubníků: 19+7.5+9.8+30.3+8.6+8.5=83,700 [A] Směrovací ostrůvky: 23.7+35.5+31=90,200 [B] Celkem: A+B=173,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	Z	173,900		
	ZBV:	ZBV 1.3	Odvodnění km 3,920 - 4,080, km 4,185 - 4,220 Odvodnění č.p. 265: 35=35,000 [A]		Z	35,000		
			aktuální množství			208,900		
108	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spar dle VL 2 212.05 08.07 podél obrubníků. Podél obrubníků: 19+7.5+9.8+30.3+8.6+8.5=83,700 [A] Směrovací ostrůvky: 23.7+35.5+31=90,200 [B] Celkem: A+B=173,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	Z	173,900		
109	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM	M	Z	111,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka včetně betonového lože C20/25nXF3 tl. min. 100 mm. 650/300/245 36.9=36,900 [A] 600/500/170: 75=75,000 [B] Celkem: A+B=111,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu					
110	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ HS km 3,870. Kompletní dodávka. Přejízdný žlab z mříží min. C250, včetně podkladního betonu dle specifikace výrobce, včetně nutných zálivek apod. 6.5=6,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	Z	6,500		
111	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 9370+117+124.5=9 611,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	Z	9 611,500		
112	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	Z	9,377		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle tech. zprávy C.3.1 a příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3,603 00 - kolmé čelo: $(2,5+1)*1,3/2-(3,14*0,8*0,8/4)=1,773$ [A] - římsa: $3,25*(0,66+0,1+0,15+0,184)=3,556$ [B] km 4,234 50 - kolmá čela: $2*((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=4,048$ [C] Celkem: A+B+C=9,377 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu					
113	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM dle tech. zprávy C.3.1: Opískování zábradlí v km 4,234 50: $(2*1,1+3*2,5)*(2*3,14*0,05)=3,046$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	Z	3,046		
114	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Bourání čel hospodářských sjezdů a trubního propustku. Skládka vykázána v položce 014102.4. Výšky a tloušťky čel jsou předpokládány včetně základů, bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS km 3,665: $2*(2,2*0,3*1,3)=1,716$ [A] HS km 3,674: $2*(2,6*0,3*1,5)=2,340$ [B] Propustek km 4,160: $12*(1,5*1,5-0,5*0,5)=24,000$ [C] HS km 4,256, 4,315, 4,366 a 4,420: bez čel Propustek km 4,391: $1,0*0,5*9,5*4+2*1,0*0,6*2=21,400$ [D] Celkem: A+B+C+D=49,456 [E] 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	Z	49,456		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
115	96614		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC Bourání čel hospodářských sjezdů a šachty (rozměry jsou předpokládány). Skládka vykázána v položce 014102.4. Výšky a tloušťky čel jsou předpokládány včetně základů, bude čerpáno dle skutečnosti a se souhlasem TDS a investora. Odstranění šachty km 4,160 - položka včetně odstranění přejízdne ocelové desky (1,5x2,0 m). HS km 3,720: $2 \cdot (2.65 \cdot 0.3 \cdot 1.5) = 2,385$ [A] HS km 3,733: $2 \cdot (3.30 \cdot 0.3 \cdot 1.6) = 3,168$ [B] HS km 4,022: $2 \cdot (2.50 \cdot 0.3 \cdot 1.6) = 2,400$ [C] Trubní propustek km 4,160 (šachta pod poklopem) $(1.6 \cdot 1.6 - 1.0 \cdot 1.0) \cdot 1.5 + (1.6 \cdot 1.6) \cdot 0.3 = 3,108$ [D] Celkem: A+B+C+D=11,061 [E] 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	Z	11,061		
116	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Bourání čel hospodářských sjezdů a trubních propustků. Skládka vykázána v položce 014102.4. Výšky a tloušťky čel jsou předpokládány včetně základů, bude čerpáno dle skutečnosti a se souhlasem TDS a investora.	M3	Z	12,531		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,700: 2*2.4*0.3*1.4=2,016 [A] HS km 3,870: 2*2.7*0.3*1.5=2,430 [B] HS km 3,914: 2*2.2*0.3*1.4=1,848 [C] HS km 3,960: 2*3.2*0.3*1.3=2,496 [D] Propustek km 4,160: Čelo komplet + vývařišťe komplet: (3*0.5*1.8)+(1.6*1.6-1*1)*0.35*0.5+(1.6*1.6)*0.3=3,741 [E] Celkem: A+B+C+D+E=12,531 [F] 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					
118	96616	2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Bourání čel hospodářských sjezdů. Skládku vykázána v položce 014102.4. Výšky a tloušťky čel jsou předpokládány včetně základů, bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS km 3,890: (4.6+4.2)*0.3*1.2=3,168 [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	Z	3,168		
117	96616	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Vybourání stávajících čel propustku v km 3,830 Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a	M3	Z	5,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4. 3*1.5*0.6*2=5,400 [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					
119	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM Skládkovné vykázáno v položce 014102.4. HS km 3,665: 4,0=4,000 [A] HS km 3,720: 3.5=3,500 [B] Celkem: A+B=7,500 [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	M	Z	7,500		
120	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Skládkovné vykázáno v položce 014102.4. Bourání včetně obetonování.	M	Z	87,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,674: 6=6,000 [A] HS km 3,686: 3.5=3,500 [B] HS km 3,700: 6=6,000 [C] HS km 3,733: 6=6,000 [D] HS km 3,870: 5=5,000 [E] HS km 3,890: 9=9,000 [F] HS km 3,914: 3=3,000 [G] HS km 3,960: 7.5=7,500 [H] HS km 4.022: 4.0=4,000 [I] HS km 4.256: 6=6,000 [J] HS km 4,315: 22=22,000 [K] HS km 4,366: 4.0=4,000 [L] HS km 4,420: 5=5,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=87,000 [N]					
			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					
121	966358	1	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Odstranění části trub propustku km 4,160 za kanalizační šachtou (předpoklad ŽB včetně obetonování). 2=2,000 [A]	M	Z	2,000		
			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					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí					
122	966358	2	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Položka včetně obetonování, včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku. km 3,830 00: 10.5=10,500 [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	Z	10,500		
123	96652		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 150MM HS km 3,870 Položka komplet - včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, skládkovného, uložení na skládku apod. 4.5=4,500 [A] Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (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	Z	4,500		
124	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Propustek km 4,160. Položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku a skládkovného. 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	Z	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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)					
125	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ Vybourání stávajících přípojek. Předpoklad do DN 200. Včetně skládkovného, odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku. 11=11,000 [A]	M	Z	11,000		
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
9	Ostatní konstrukce a práce							2 241 276,37

Celkem:

13 306 288,31

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)

Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 5 891 238,42 Kč

Cena celková: 6 208 472,78 Kč

DPH: 1 303 779,28 Kč

Cena s daní: 7 512 252,06 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 6 208 472,78 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
5	014102	5	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství s obsahem PAU ZAS-T3 a ZAS-T4, předpoklad 2200 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad do staničení cca km 3,300. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11333: $(3300-2867)*2*1.5*0.14*2.2+7.8*6.0*0.14*2.2+3*(1.2*1.2-3.14*0.275^2)*0.14*2.2+((2+24+1)*0.8*1)*0.14*2.2+(128.5*0.5*0.05)*2.2=429,338$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	429,338		
6	014102	6	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kamenivo kontaminované vylouhovaným PAU, předpoklad do 150 mm tloušťky v místě lokálních sanací pod PM (ochranná vrstva). Předpoklad 2100 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad do staničení cca km 3,300. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11332: $((3300-2867)*2*2.2*0.15)*0.15*2.1+7.8*6.0*0.15*2.1+(3*(1.2*1.2-3.14*0.275^2)*0.15)*2.1+((2+24+1)*0.8*1)*0.15*2.1+(128.5*0.5*0.05)*0.16*2.1=113,782$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	113,782		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené kamenivo nekontaminované vylouhovaným PAU. Předpoklad 2100 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad do staničení od cca km 3,300. Odečten mostní objekt. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11332: $120.4*2.1=252,840$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T Z	252,840		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Asfaltová souvrství bez obsahu PAU ZAS-T3 a ZAS-T4, předpoklad 2200 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad od staničení cca km 3,300. Odečten mostní objekt.	T Z	33,574		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka bude čerpána dle skutečnosti. Položka 11333: (((3560-3300)-28)*2*1.5*0.14*2.2+86*0.05*2.2)*0.15=33,574 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500 kg/ks), betonové zábradlí (100 kg/m). Položka 11352: (110*(0.15*0.25)+110*0.05)*2.3=22,138 [A] Položka 11354: (0.7*0.2*0.12+0.7*0.1)*2.3=0,200 [B] Položka 9111A3.R: (39*0.1)=3,900 [C] Položka 966357: 7.9*0.4*2.3=7,268 [D] Položka 96616: 6.3*2.5=15,750 [E] Položka 96687: (2)*0,5=1,000 [F] Položka 97612: (62)*0,15*2,3=21,390 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=71,646 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	Z	71,646		
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Položka 11328 (včetně lože): 21*0.6*0.2*2.3=5,796 [A]		Z	5,796		
			aktuální množství			77,442		
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina, předpoklad 1900 kg/m3.	T	Z	689,684		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Položka 12373.1: $131.67 \cdot 1.9 = 250,173$ [A] Položka 12373.2: $((1,37 + 5,07) \cdot 1,7/2) \cdot 7,9 - (0,3 \cdot 0,3 \cdot 3,14) \cdot 7,9 + 2,0 \cdot 6,5) \cdot 1.9 = 102,623$ [B] Položka 12920: $(806 \cdot 0.1) \cdot 1.9 = 153,140$ [C] Položka 12930: $((79 + 57) \cdot 0.3) \cdot 1.9 = 77,520$ [D] Položka 12980: $(1 \cdot 1) \cdot 1.9 = 1,900$ [E] Položka 13173: $(1.2 \cdot 1.2 \cdot 1.2 \cdot 3) \cdot 1.9 = 9,850$ [F] Položka 13273.1: $40.875 \cdot 1.9 = 77,663$ [G] Položka 13273.2: $(1.2 \cdot 29.5 \cdot (0.1 + 0.15)) \cdot 1.9 = 16,815$ [H] Celkem: $A + B + C + D + E + F + G + H = 689,684$ [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV 13273.1: $(-1 + 25) \cdot 0.8 \cdot 1 \cdot 1.9 = 36,480$ [A] 13273.2: $19.89 \cdot 1.9 = 37,791$ [B] 12930: $65 \cdot 0.3 \cdot 1.9 = 37,050$ [C] Celkem: $A + B + C = 111,321$ [D]		Z	111,321		
						aktuální množství	801,005	
0			Všeobecné konstrukce a práce					
1			Zemní práce					
7	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Odstranění náletu v místě osazení svodidla a v místě stávajícího zábradlí, včetně odvozu a likvidace. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 130+75=205,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	Z	205,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Propustek km 3,024. Položka včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění 2=2,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	Z	2,000		
99	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Přeložení příkopových tvární - km 3,166 - 3,271. Včetně odvozu na skládku. Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnice včetně podkladu, 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).	M2	Z	0,000		
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV 105*0.6=63,000 [A]		Z	63,000		
			aktuální množství			63,000		
9	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO V místech lokálních sanací a v místech propustků. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a	M3	Z	120,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509 b	II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.22a	Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet:	SO 101.22a	Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ Způsob.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 a 014102.6. Lokální sanace - předpoklad 15% délky úseku oboustranně (šířky 2.2 m). Asfaltové souvrství v mocnosti do 158 mm dle diagnostiky - frézování 90 mm -> mocnost 70 mm AB. PM - průměrně 160 mm -> 160 + 70 mm = 230 mm (bez nadvýšení 10 mm). Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. (1 cm navýšení tloušťky -> sklon zemní pláně -> 0,22 m) Odečten mostní objekt. Lokální sanace: (((3560-2867)-28)*2*2.2*0.22*0.15)=96,558 [A] Propustek km 3,024: 7.8*6.0*0.22=10,296 [B] Uliční vpusti: 3*(1.2*1.2-3.14*0.275^2)*0.22=0,794 [C] Přípojky UV: (2+24+1)*0.8*1*0.22=4,752 [D] Sjezdy: 8=8,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=120,400 [F] 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).				
ZBV:	ZBV 1.2		Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Přípojka UV 16 km 3,411: (-1+25)*0.8*1*0.22=4,224 [A]	Z	4,224		
					aktuální množství	124,624	
10	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM V místech lokálních sanací a v místech propustků. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 a 014102.5. Lokální sanace - předpoklad 15 % délky úseku oboustranně (šířky 1.5 m). Asfaltové souvrství v mocnosti do 158 mm dle diagnostiky - frézování 90 mm -> mocnost 70 mm AB. PM - průměrně 160 mm -> 70+160-90 = 140 mm Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek.	M3 Z	59,489		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odečten mostní objekt. Lokální sanace: $((3560-2867)-28)*2*1.5*0.14*0.15=41,895$ [A] Propustek km 3,024: $7.8*6.0*0.14=6,552$ [B] Uliční vpusti: $3*(1.2*1.2-3.14*0.275^2)*0.14=0,505$ [C] Přípojky UV: $(2+24+1)*0.8*1*0.14=3,024$ [D] Obrubníky: $128.5*0.5*0.05=3,213$ [E] Odstranění přesahů v místě krajnic - šířková reprofilace - $86*0.05=4,300$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=59,489$ [G] 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).					
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Přípojka UV 16 km 3,411: $(-1+25)*0.8*1*0.14=2,688$ [A]		Z	2,688		
			aktuální množství			62,177		
11	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Skládka vykázána v položce 014102.4. Položka včetně odstranění betonového lože, včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka bude zvolena zhotovitelem), uložení na skládku apod. $110=110,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	Z	110,000		
12	11354		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ Dočasné a trvalé odstranění částí krajníků při UV 16 včetně lože. Položka včetně uložení na skládku, s odvozem bez ohledu na vzdálenost, včetně veškeré manipulace. Dočasné odstraňované krajníky budou mezideponovány v	M	Z	1,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rámci stavby, Trvalé odstranění: 0.7=0,700 [A] Dočasné odstranění: 1.1=1,100 [B] Celkem: A+B=1,800 [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).					
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem mimo materiál obsahující PAU nevyhovující dle vyhlášky, zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu. Frézování průměrné tloušťky 90 mm v celé ploše komunikace. Tl. 50 mm v místech napojení na prováděnou recyklaci vozovky (rozjezdy, mostní objekty). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.025 zohledňuje zazubení konstrukcí dle vzorových listů. km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt) - 90 mm: 4750*0.09*1.025=438,188 [A] Mostní objekt ev. č. 325-024 - 50 mm: 267*0.05=13,350 [B] Napojení - 50 mm: 157*0.05=7,850 [C] Frézování chodníku u MZ Liberec a.s.: 125*0.05=6,250 [D] Celkem: A+B+C+D=465,638 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	Z	465,638		
14	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Včetně skládkovného. Podél obrub: 128,5+2.5+1=132,000 [A] Podél říms: 25+27=52,000 [B] Podél rigolu dlažby autobusové zastávky a za zastávkou: 2*65+10.2+0.6=140,800 [C] Odvodňovací proužek za autobusovou zastávkou: 28.5=28,500 [D] Celkem: A+B+C+D=353,300 [E]	M	Z	353,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509 b	II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.22a	Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet:	SO 101.22a	Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způsob	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.								
15	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	Z	132,150		
Položka bude čerpána na základě skutečnosti (dle provedených sanací apod.). Bez ohledu na sklon. Provádění v místě sanací, čištění příkopů a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. Včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost a mezideponie. (20+179+57+17+45+6+87+3+19+215+45+96+10+55+27)*1.5*0.1=132,150 [A]								
Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku								
ZBV:								
	ZBV 1.2		Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV		Z	10,410		
Položka 12930: 65*1.5*0.1=9,750 [A] Položka 935212: 11*0.6*0.1=0,660 [B] Celkem: A+B=10,410 [C]								
aktuální množství						142,560		
16	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	Z	131,670		
Odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef,2 požadované PD. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku je vykázán v pol. č. 014102.1 Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. Lokální sanace: (((3560-2867)-28)*2*2.2*0.3)*0.15=131,670 [A]								
Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené								



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
17	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop pro propustky pod vozovkou, včetně odkopu pro čela propustků a pro lomový kámen na vtoku a výtoku. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1 Propustek km 3,024: $((1,37+5,07)*1,7/2)*7,9-(0,3*0,3*3,14)*7,9+2,0*6,5=54,012$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	Z	54,012		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
18	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Viz položka 18220. (20+179+57+17+45+6+87+3+19+215+45+96+10+55+27)*1.5*0.1=132,150 [A]	M3	Z	132,150		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření 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 výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku					
	ZBV:	ZBV 1.2	<i>Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV</i> 65*0.1*1.5-34*0.6*0.1=7,710 [A]		Z	7,710		
			aktuální množství			139,860		
19	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1. Stržení v tloušťce 100 mm. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 806*0.1=80,600 [A]	M3	Z	80,600		
			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)					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Předpoklad 0,3 m2/m. (79+57)*0.3=40,800 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	Z	40,800		
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Km 3,085 - 3,150: 65*0.3=19,500 [A]		Z	19,500		
			aktuální množství			60,300		
21	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. 1=1,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	Z	1,000		
22	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Uliční vpusti: 1.2*1.2*1.2*3=5,184 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	Z	5,184		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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**					
24	13273	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení rýhy pro rigoly: $1.2 \cdot 29.5 \cdot (0.1 + 0.15) = 8,850$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	Z	8,850		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - 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 - 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**					
	ZBV:	ZBV 1.2	<i>Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV</i> Položka 935212: $34*0.6*0.2+11*0.6*0.1=4,740$ [A] Položka 935212 a 935212.R: $105*0.6*0.2=12,600$ [B] Rigoly: $(9+8)*0.6*(0.1+0.15)=2,550$ [C] Celkem: $A+B+C=19,890$ [D]		Z	19,890		
			aktuální množství			28,740		
23	13273	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120. Poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 Přípojky UV: $(2+24+1)*0.8*1=21,600$ [A] Obrubníky a krajníky: $128.5*0.5*0.3=19,275$ [B] Celkem: $A+B=40,875$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	Z	40,875		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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**					
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Přípojka UV 16 km 3,411: (-1+25)*0.8*1=19,200 [A]		Z	19,200		
						aktuální množství	60,075	
25	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp po výkopu pro propustek, nenamrzavý materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 (ŠDa 0/63), včetně zhutnění. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Propustek km 3,024: (1,37+5,07)*1,7/2*7,9-(0,35*0,35*3,14)*7,9+(0,8*6,5)-(1,5*8,65*0,15)-(2,0*0,35*8,65)-(1,8*6,7*0,15)=35,596 [A]	M3	Z	35,596		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
26	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění dle ČSN 73 6133 a vzorových listů. Položka bude čerpána dle skutečnosti dle provedených sanací apod. Krajnice u svodidel: $1.5 \cdot 0.2 \cdot 124 = 37,200$ [A] Za obrubníky: $(1.1 + 128.5) \cdot 0.2 \cdot 0.5 = 12,960$ [B] Nezpevněná krajnice: $((3560 - 2867) - 28) \cdot 2 \cdot 0.16 = 162,640$ [C] Celkem: $A + B + C = 212,800$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	Z	212,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)					
27	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/32) dle ČSN 73 613. Položka bude čerpána dle skutečnosti Přípojky vpustí: $(0,8*1,0)*27-(0,2*0,2*3,14)*27=18,209$ [A] UV: $(1,2*1,2*1,2)*3-((3,14*0,25*0,25)*1,2)*3=4,478$ [B] Celkem: $A+B=22,687$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů	M3	Z	22,687		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá					
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Přípojka UV 16 km 3,411: $(-1+25)*(0.8*1)-(0.2*0.2*3.14)*(-1+25)=16,186$ [A]		Z	16,186		
			aktuální množství			38,873		
28	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Přípojky UV: $27*0.8=21,600$ [A] Sanace zemní pláně: $((3560-2867)-28)*2*2.2)*0.15=438,900$ [B] Propustek km 3,024: $6,8*6,0=40,800$ [C] Celkem: $A+B+C=501,300$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	Z	501,300		
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Přípojka UV 16 km 3,411: $(-1+25)*0.8=19,200$ [A]		Z	19,200		
			aktuální množství			520,500		
29	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně pod sanací aktivní zóny. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. Sanace aktivní zóny: $((3560-2867)-28)*2*2.2)*0.15=438,900$ [A]	M2	Z	438,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.								
30	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Vč. opatření chybějícího humózního materiálu. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Provádění v místě sanací a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. (20+179+57+17+45+6+87+3+19+215+45+96+10+55+27)*1.5*0.1=132,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	Z	132,150		
ZBV:		ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV 65*0.1*1.5-34*0.6*0.1=7,710 [A]		Z	7,710		
aktuální množství						139,860		
31	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Bez ohledu na sklon. Provádění v místě sanací, čištění příkopů a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. (20+179+57+17+45+6+87+3+19+215+45+96+10+55+27)*1.5=1 321,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	Z	1 321,500		
ZBV:		ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV 65*1.5-34*0.6=77,100 [A]		Z	77,100		
aktuální množství						1 398,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce					844 723,47
2			Základy					
32	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Betonový práh z betonu C25/30 nXF3 v místě propustku. Propustek km 3,024: 1,7*0,8*0,3=0,408 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) 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 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,	M3	Z	0,408		
2			Základy					2 733,60

4 Vodorovné konstrukce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 Podkladní beton C8/10 pod čelo propustku. Propustek km 3,024: $6,7 \cdot 1,8 \cdot 0,15 = 1,809$ [A] 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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	Z	1,809		
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Betonové sedlo C12/15 tl. 350mm u propustku v km 3,024. $2,0 \cdot 0,35 \cdot 8,65 = 6,055$ [A] 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,	M3	Z	6,055		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
35	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betonové lože C25/30nXF3 dobetonávka pod římsou C25/30-XF2 Podkladní vrstva skluzu: $6,0 \cdot 0,2 \cdot 2 = 2,400$ [A] Pod lom. kámen - propustek km 3,024: $(0,8 \cdot 3 + 6,7 \cdot 1,3) \cdot 0,15 = 1,667$ [B] Dobetonávka - propustek km 3,024: $0,35 \cdot 0,2 \cdot 6,5 = 0,455$ [C] Celkem: $A+B+C=4,522$ [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 odskrůžovacích 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,	M3	Z	4,522		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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					
36	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25nXF3 UV - podkladní beton: 1,2*1,2*0,15*3=0,648 [A]	M3	Z	0,648		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Zpūs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podkladní vrstva ze šterkopísku pod propustkem a horskou vpustí. Propustek km 3,024: (1,5*8,65)*0,15=1,946 [A] 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	Z	1,946		
38	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lomového kamene tl. 250 mm v místě vtoku a výtoku propustků, včetně vyspárování spar cementovou maltou M25-XF4. Propustek km 3,024: (0,8*3+6,7*1,3)*0,25=2,778 [A] 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	M3	Z	2,778		
39	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE (6+6)*0.3=3,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku lomového kamene předepsané frakce a jeho uložení do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál - nezahrnuje podkladní vrstvy skluzu, vykazují se položkami SD 45	M3	Z	3,600		
4	Vodorovné konstrukce							94 121,66



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II Sanace zemní pláně v případě nedodržení min. Edef.2. Použití SC C1,5/2,0 dle ČSN EN 14 227-1. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. 15 % délky. Lokální sanace: $((3560-2867)-28)*2*2.2*0.3)*0.15=131,670$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	Z	131,670		
41	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A 0/63 dle ČSN EN 13 285. V místech lokálních sanací (15% délky) a trubního prupustku - ochranná vrstva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. Lokální sanace: $((3560-2867)-28)*2*2.2)*0.15=438,900$ [A] Propustek km 3,024: $7,8*6,0=46,800$ [B] Celkem: A+B=485,700 [C] C-6*2.2*2=459,300 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	Z	459,300		
42	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-A 0/32 dle ČSN EN 13 285. Doplněk materiálu do recyklace za studena za znehodnocený materiál PAU, který je nutné odstranit vzhledem k manipulaci s ním v	M2	Z	322,050		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případě lokálních sanací. V místech lokálních sanací (15 % délky) a trubního propustku - ochranná vrstva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. Lokální sanace: $((3560-2867)-28)*2*1.5=299,250$ [A] Propustek km 3,024: $6,8*6,0=40,800$ [B] Celkem: $A+B=340,050$ [C] $C-6*1.5*2=322,050$ [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
43	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Tloušťky 100 mm. Frakce 0/22. Zhotovitel zohlední možnost využití vyfrézovaného materiálu (viz pol. č. 11372). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Nezpevněné sjezdy: $8=8,000$ [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	Z	8,000		
44	567545		VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM Recyklace za studena na místě tl. 200 mm dle TP 208, RS 0/45 CA. Předpoklad CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R (obsah 4 % hmotnosti směsi), pitná voda (obsah 4,1 % hmotnosti směsi), asfaltová pěna 70/100 (obsah 1,2 % hmotnosti směsi), optimální vlhkost 2 %. $4750*1.06=5\,035,000$ [A]	M2	Z	5 035,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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					
45	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Tloušťky 100 mm. Frakce 0/22. Zhotovitel zohlední možnost využití vyfrézovaného materiálu (viz pol. č. 11372). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 806*0.1=80,600 [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	Z	80,600		
46	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik 0,60 kg/m2 zbytkové asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.06 zohledňuje přesahy konstrukcí. km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt): 4750*1.06=5 035,000 [A] odpočet v místě kanalizace:-(284*2,3)= 653,200 [B] celkem:A+B=4 381,800 [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	Z	4 381,800		
47	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 0,40 kg/m2 zbytkové asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficienty zohledňují zazubení kce.	M2	Z	4 621,140		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt) : 4750*1.02=4 845,000 [A] Mostní objekt ev. č. 325-024: 267*1.02=272,340 [B] Napojení: 157=157,000 [C] odpočet v místě kanalizace:-(284*2,3)=- 653,200 [E] Celkem: A+B+C+E=4 621,140 [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					
48	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt): 4750*1.005 =4 773,750 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	4 773,750		
49	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ 50/70 tl. 50 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Mostní objekt ev. č. 325-024: 267*1.005=268,335 [A] Napojení: 5.5+6.5+37+21+18+62.5+6.5=157,000 [B] Celkem: A+B=425,335 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	Z	425,335		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
50	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACO 16+ 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Koeficient 1.03 zohledňuje zazubení konstrukce. km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt): 4750*1.03 = 4 892,500 [A] odpočet v místě kanalizace: -(284*2,3) = - 653,200 [B] celkem: A+B = 4 239,300 [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 ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	Z	4 239,300		
51	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Odvodňovací linka z žulové kostky 100x100mm, včetně bet. lože C20/25nXF3 tl. min. 100 mm, včetně spárování M25-XF4. km 3.381-3.410 š. 0.25 m: 0.25*28.5 = 7,125 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací	M2	Z	7,125		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
52	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Výplň spár po řezání ohrubné dle položky 919111 a 919112, výplň modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N1 dle ČSN EN 14 188-1. Napojení na stávající komunikace/sjezdy: $(2*6.3)+(2*5.5)+29.5+4+(2*6.5)+(2*28)+(2*7.5)+(2*4.5)+9+(2*7)+4.5+8+9.5+144+40+26+(2*6.5)+2*(12)+2*8=458,100$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	Z	458,100		
5	Komunikace							3 668 528,56

6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů							
53	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Oprava zábradlí v km 3,525 Betonové sloupky: $1,4*0,15*4*(12+12)=20,160$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	Z	20,160		
54	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva	M2	Z	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce					
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024 sanace mostu č. 325 - 024: (23,8+26,3)*0,42=21,042 [A]		Z	21,042		
			aktuální množství			21,042		
54	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525. Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	Z	62,400		
56	626213		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 50MM Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	Z	0,000		
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024		Z	7,140		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace mostu č. 325 - 024: 23,8*0,3=7,140 [A]					
						aktuální množství	7,140	
55	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525 Betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B] Celkem: A+B=82,560 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	Z	82,560		
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024 sanace mostu č. 325 - 024: (23,8+26,3)*0,42=21,042 [A]		Z	21,042		
						aktuální množství	103,602	
56	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525. Betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B] Celkem: A+B=82,560 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva	M2	Z	82,560		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce					
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024		Z	16,660		
			aktuální množství			99,220		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
7			Přidružená stavební výroba					
57	78311		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST Nátěr zábradlí dle požadavků investora. (27+25)*2*3,14*0,03+1*2*3,14*0,01*(16*11*2)=31,902 [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	Z	31,902		
58	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B] Celkem: A+B=82,560 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	Z	82,560		
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024 sanace mostu č. 325 - 024: (23,8+26,3)*0,42=21,042 [A]		Z	21,042		7 575,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství			103,602		
7			Přidružená stavební výroba					
8			Potrubí					
59	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky uličních vpustí, PP DN 150 s kruhovou tuhostí SN 12, přípojky budou provedeny dle skutečnosti. 2+24+1=27,000 [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 těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	Z	27,000		
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Přípojka UV 16 km 3,411: -1+25=24,000 [A]		Z	24,000		
			aktuální množství			51,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	89712		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusti s hloubkou odtoku 1,3m pod úrovní mříže, s rámem litinové mříže 500x500mm každá vpust' obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací. S rovnou mříží: 1=1,000 [A] S prohnutou mříží: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	Z	3,000		
61	89721		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ HV12 v km 3,024 ze železobetonu, včetně šikmé ocelové mříže se zajištěním proti krádeži vnitřní půdorysné rozměry vpusti 0,8x0,6m, včetně výztuže. Kompletní provedení. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabírající 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,	KUS	Z	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce					
62	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Kompletní provedení, položka včetně nutných prstenců, podbetonování apod. Nová kanalizace: 10=10,000 [B] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	10,000		
63	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Mříže stávajícícíchu UV. Včetně nutné dodávky prstenců apod. 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	1,000		
64	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 15=15,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	Z	15,000		
65	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM Výsek potrubí nové přípojky UV, předpoklad DN 300. 1=1,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	Z	1,000		
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Přípojka UV 16 km 3,411: 1=1,000 [A]		Z	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství			2,000		
66	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Obetonování přípojek uličních vpustí. $0.25 \cdot (2 + 24 + 1) = 6,750$ [A]	M3	Z	6,750		
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů					
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Přípojka UV 16 km 3,411: $(-1 + 25) \cdot 0.25 = 6,000$ [A]		Z	6,000		
			aktuální množství			12,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí					
9			Ostatní konstrukce a práce					
67	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Povinný odkup zhotovitele ocelových částí zábradlí. Položka včetně odvozu betonových částí bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku. 40=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	Z	40,000		
68	9111A3	R	ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 39=39,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	Z	39,000		
69	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka, včetně sloupků, náběhů a osazení, stupeň zadržení N2. 104-(8+8)+2*8=104,000 [A] 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	M	Z	104,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie					
70	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka, včetně sloupků, náběhů a osazení, stupeň zadržení H1 (přechod mezi zábradelním svodidlem a svodidlem N2). 8+8=16,000 [A]	M	Z	16,000		
		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					
71	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ U propustku v km 3,024, včetně upevňovacích prvků (kotvení) a osazení se svislou výplní 6=6,000 [A]	M	Z	6,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie					

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 1.4	Prodloužení zábradelních svodidel chybějící "náběh" u propustku v km 3,024: 2=2,000 [A]		Z	2,000		
			aktuální množství			8,000		
72	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU (3560-2867)=693,000 [A] A/30=23,100 [B] Zaokrouhlení 24=24,000 [C] C*2=48,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	Z	48,000		
73	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 4=4,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	Z	4,000		
74	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 1x A2a, 2x B13, 1x E2b, 2x IJ4b, 1x IS3a, 2x IS12a, 1x IS16d, 1x IS21b, 1x P2, 2x IJ4c Včetně upevňovacích prvků a osazení 14=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	Z	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a uložení na místo určené investorem 12=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	12,000		
76	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Z ocelových žárově zinkovaných trubek včetně upevňovacího zařízení, včetně betonového základu a zemních prací. 13=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	Z	13,000		
77	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Odstranění stávajících sloupků značek, včetně odvozu a uložení na místo určené investorem včetně vybourání stávajícího základu (včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku). 11=11,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	Z	11,000		
78	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín.	M2	Z	208,813		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a 0,125: 248,5*0,125=31,063 [A] V2b 1,5/1,5/0,125: 152,0*0.5*0,125=9,500 [B] V4 0,125: 1248,0*0,125=156,000 [C] V11a: (49+49)*0,125=12,250 [D] Celkem: A+B+C+D=208,813 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu					
79	915211	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bílé, typ II. V1a 0,125: 248,5*0,125=31,063 [A] V2b 1,5/1,5/0,125: 152,0*0.5*0,125=9,500 [B] V4 0,125: 1248,0*0,125=156,000 [C] Celkem: A+B+C=196,563 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	Z	196,563		
80	915211	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bílé, typ II. (49+49)*0.125=12,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	Z	12,250		
81	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA Nápis BUS, vč. předznačení barvou a finální provedení plastem. 4*3=12,000 [A]	KUS	Z	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu					
82	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obrubníky 150x250x1000 mm, včetně snížených betonových obrubníků, vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3. 128.5=128,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	128,500		
83	91743		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ Kamenné krajníky, včetně betonového lože tl. min. 150 mm, C20/25nXF3. Položka bude čerpána se souhlasem TDS a stavebníka, pouze v případě poškozených krajníků. 1.1=1,100 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	Z	1,100		
84	91783		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z KRAJNÍKŮ Kamenné krajníky, včetně betonového lože tl. min. 150 mm, C20/25nXF3. 1.1=1,100 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	Z	1,100		
85	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 3,024, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže. Kompletní	KUS	Z	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávka. Základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 Včetně nátěrů 1xNP + 2xNA. 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - 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, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.					
86	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH ŽB hrdlové trouby DN600, včetně podkladních prahů 7.9=7,900 [A]		M Z	7,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.					
87	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - obrusná vrstva. Napojení na stávající komunikace/sjezdy: $(2*6.3)+(2*5.5)+29.5+4+(2*6.5)+(2*28)+(2*7.5)+(2*4.5)+9+(2*7)+4.5+8+9.5+144+40+26+(2*6.5)+2*(12)+2*8=458,100$ [A]	M	Z	458,100		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody					
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024 50,1=50,100 [A]		Z	50,100		
			aktuální množství			508,200		
88	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 Výplň spár pro proříznutí modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 . Podél obrub: $128,5+2.5+1=132,000$ [A] Podél říms: $25+27=52,000$ [B] Podél rigolu dlažby autobusové zastávky a za zastávkou: $2*65+10.2+0.6=140,800$ [C] Odvodňovací proužek za autobusovou zastávkou: $28.5=28,500$ [D] Celkem: $A+B+C+D=353,300$ [E]	M	Z	353,300		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil					
93	931337		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ PŘES 800MM2	M	Z	0,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě					



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
 Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje těsnicí profil					
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024 sanace mostu č. 325 - 024: 23,8+26,3=50,100 [A]		Z	50,100		
			aktuální množství			50,100		
89	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění spar dle VL 2 212.05 08.07 podél obručnicků. 128.5+2.5+1=132,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M	Z	132,000		0
100	935212	R	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Zpětné osazení příkopových tvárnic včetně betonového lože C20/25nXF3 tl. min. 100 mm. Km 3,166 - 3,271 (80% délky) Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	Z	0,000		0
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV 105=105,000 [A]		Z	105,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství			105,000		
98	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Km 3,116-3,161 a km 3,166-3,271. Položka včetně betonového lože C20/25nXF3 tl. min. 100 mm. Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	Z	0,000		
	ZBV:	ZBV 1.2	Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV Km 3,116-3,161: 45=45,000 [A] Km 3,166-3,271 (20% délky 3,166-3,271): 21=21,000 [B] Celkem: A+B=66,000 [C]		Z	66,000		
			aktuální množství			66,000		
90	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM Rigol z žulové kostky 100x100mm, včetně betonového lože C20/25nXF3 tl. min. 150 mm, včetně spárování cementovou maltou M25-XF4 š. 0,6 m: (62.7+10.5)*0.6=43,920 [A] š. 1.5 m: (29.0)*1.5=43,500 [B] Celkem: A+B=87,420 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce	M2	Z	87,420		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.					
	ZBV:	ZBV 1.2	<i>Podélné propustky, prodloužení příkopu, žlabovky, rigoly, UV</i> Rigol 0,6 m: (8+9)*0,6=10,200 [A]		Z	10,200		
			aktuální množství			97,620		
91	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt): 4750=4 750,000 [A] Mostní objekt ev. č. 325-024: 267=267,000 [B] Napojení: 157=157,000 [C] Celkem: A+B+C=5 174,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	Z	5 174,000		
92	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ Betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B] Celkem: A+B=82,560 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	Z	82,560		
	ZBV:	ZBV 1.5	<i>Sanace mostu č.325-024</i> sanace mostu č. 325 - 024: (23,8+26,3)*0,42=21,042 [A]		Z	21,042		
			aktuální množství			103,602		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
93	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM $(27+25)*2*3,14*0,03+1*2*3,14*0,01*(16*11*2)=31,902 [A]$ Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	Z	31,902		
100	94590		ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M2	Z	0,000		
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024 sanace mostu č. 325 - 024: $200=200,000 [A]$		N	200,000		
			aktuální množství			200,000		
94	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Vybourání stávajícího čela na vtoku a výtoku propustku v km 3,024 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 $3*2*0,6+3*1,5*0,6=6,300 [A]$ 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	Z	6,300		
95	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Vybourání stávajících ŽB trub u propustku v km 3,024, včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na	M	Z	7,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4. 7.9=7,900 [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					
96	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 2=2,000 [A] 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	Z	2,000		
97	97612		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH Odstranění stávajících kamenných zábran v místě nového svodidla, položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 62=62,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje 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 doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	Z	62,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Způs.	Počet MJ	J.cena	Celkem
105	97816		ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH	M3	Z	0,000		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
	ZBV:	ZBV 1.5	Sanace mostu č.325-024 sanace mostu č. 325 - 024: 23,8*0,3*0,05=0,357 [A]		Z	0,357		
						aktuální množství	0,357	
9			Ostatní konstrukce a práce					

Celkem:

6 208 472,78

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

II/325 Hostinné - Rudník - II. etapa - km 2,867 - 4,920

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	19 821 453,36 Kč bez DPH		
Vyhradil si zadavatel právo na vyhrazené změny závazku (opce)?	NE		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 5	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	0 Kč ≤ 137 366 000 Kč		
b) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,00 % ≤ 15,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	19 821 453,36 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	19 821 453,36 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 1 222 591,71 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 566 559,98 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		

Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 1 222 591,71 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 566 559,98 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	1 789 151,69 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	9,03 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6			
Smluvní cena	19 821 453,36 Kč bez DPH		
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 1 222 591,71 Kč bez DPH	
	Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 566 559,98 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)		656 031,73 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %		3,31 % ≤ 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		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 4	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

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

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	19 821 453,36 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	20 477 485,09 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	20 477 485,09 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	20 477 485,09 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 4	20 477 485,09 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	20 477 485,09 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

