

DODATEK č. 3
ke Smlouvě o dílo ze dne 30. 5. 2019 ve znění dodatku č. 1 a č. 2
(dále jen „Dodatek“)

MEZI:

(1) Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové

IČO: 708 89 546

DIČ: CZ70889546

zastoupený hejtmanem PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D.

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. Václavem Kučerou, předsedou představenstva a Ing. Zdeňkem Babkou,
místopředsedou představenstva

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

bankovní spojení: [REDACTED]

č. účtu: [REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“) na straně druhé

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

na zhotovení díla „**II/325 Hostinné - Rudník**“.

Na základě vzájemných dohod ve smyslu Evidenčního listu změny stavby č. 3, který je přílohou a nedílnou součástí tohoto dodatku včetně tabulky Změny závazků ze smlouvy, sjednaly smluvní strany následující změny výše uvedené smlouvy o dílo:

1) 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**“, **včetně změny č. 1 - č. 3** v dané lokalitě a určené lhůtě, specifikovaných v dokumentech v článku II. této Smlouvy (dále jen „Dílo“) a zároveň se zavazuje za zhotovení Díla zaplatit cenu ve výši **68 592 165,67 Kč vč. DPH** (slovy

šedesátosmmilionůpětsetdevadesátdvatisícstošedesátpět Korun českých šedesátsedm haléřů) v souladu se zněním nabídky (bod (c) článek II. Smlouvy).

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

Cena bez DPH	56 687 740,22 korun českých
DPH (21%)	11 904 425,45 korun českých
Cena celkem	68 592 165,67 korun českých

3) Oceněný výkaz výměr SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady – km 0,000 – 2,867, SO 101.1a Hostinné – Rudník 0,000 – 1,800, SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření – km 0,000 – 2,867 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 001.1 Vedlejší a ostatní náklady – km 0,000 – 2,867, SO 101.1a Hostinné – Rudník 0,000 – 1,800, SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření – km 0,000 – 2,867 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.

Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno usnesením Rady Královéhradeckého kraje č. RK/15/845/2020 ze dne 25. 5. 2020

V Hradci Králové dne

V Hradci Králové dne

Objednatel
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

Zhotovitel M - SILNICE a.s.
Ing. Václav Kučera
předseda představenstva

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

EVIDENČNÍ LIST ZMĚNY STAVBY

Číslo stavby	36509
Registrační číslo projektu	
Směrnice o dílo uzavřena dne	30.05.2019

Číslo změny

3

Název stavby

„II/325 Hostinné – Rudník“

Název objektu

SO 001.1, Vedlejší a ostatní náklady km 0,000 - 2,867
 SO 801.1, Dopravně inženýrská opatření km 0,000 - 2,867
 SO 101.1a, Hostinné – Rudník km 0,000 - 1,800

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

SO 001.1, Vedlejší a ostatní náklady km 0,000 - 2,867

Na základě rozdělení úseku na dvě sekce byla v roce 2020 provedena opakovaná činnost zhotovitele pro zajištění a vyřízení pracovních míst a uzavírky, opakovaně bylo provedeno zdokumentování stávajícího stavu části v km 0,000 - 1,300, opakovaně byly zřízeny informační tabule na začátku a konci stavby. Tyto činnosti předpokládala PD a rozpočet stavby v jedné sekci, rozdělením na práce prováděné v roce 2019 a 2020 vznikla potřeba provedení těchto činností. Tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Vícepráce 54 500,00 Kč bez DPH.

SO 801.1, Dopravně inženýrská opatření km 0,000 - 2,867

Na základě rozdělení úseku na dvě sekce byla v roce 2020 provedena opakovaná činnost zhotovitele pro zajištění provozu v průběhu výstavby - řízení dopravy proškolenými pracovníky při provozu po polovičních vozovkách a osazení dopravních značek, potřebných k zajištění bezpečnosti provozu na stavbě za provozu, včetně potřebného projednání a schválení příslušnými úřady pro úsek v km 0,000 - 1,300. Tyto činnosti předpokládala PD a rozpočet stavby v jedné sekci, rozdělením na práce prováděné v roce 2019 a 2020 vznikla potřeba provedení části této činnosti opakovaně. Tato změna nemění celkovou povahu zakázky. Vícepráce 178 675,00 Kč bez DPH.

SO 101.1a, Hostinné – Rudník km 0,000 - 1,800 - Obruby, žaby, zábradlí, vedvod

Uvedené změny vznikly nepotřebou přeložky vodovodu a dalších neprovděných prací, které předpokládala dokumentace. V úseku km 0,000 - 0,200 vjevo bylo rozhodnuto odstranit stávající poškozené kamenné obrubníky v délce 45 m, a doplnit nové betonové v délce 52 m (45+7 chybějících). Dále v tomto úseku bylo ponecháno 30 m stávajících betonových příkopových tvárnic, které budou pouze očištěny. Dále byla pod povrchem v km 0,45 zjištěna zasypaná poškozená uliční vpust, bude provedena nově. Pro sjednocení barvy povrchu po sanaci betonových sloupků mostu č. 325-024 bude proveden jejich nátěr. Méněpráce 127 530,00 Kč bez DPH, vícepráce 54 860,44 Kč bez DPH.

SO 101.1a, Hostinné – Rudník km 0,000 - 1,800 - Recyklace

Na základě provedených kopaných sond a výsledků SZ2 se oprava komunikace provede tak, že se krajní sanace šetrností provedou na vybraných místech, kde chybí štetová vrstva v tělese silnice. Rozsah sanací aktivní zóny bude proveden tam, kde únosnost zemní pláně nedosáhne požadované únosnosti. Oproti projektu a rozpočtu se předpokládá provedení výrazně menšího rozsahu sanací. Tato změna výrazně zlepší vlastnosti podkladních vrstev konstrukce. Pro zajištění homogenizace konstrukce v celé šířce komunikace a po provedení nezbytných krajních sanací bude provedena recyklace podkladní vrstvy za studena s přídatním pojiva nad štetovou vrstvou. Recyklací dojde k homogenizaci celé podkladní vrstvy. Provedením recyklace bude mít takto upravená vrstva v celém příčném řezu podobné vlastnosti (stejnorodost materiálu vrstvy, stejná tloušťka vrstvy, únosnost, propustnost, namrzavost). Touto úpravou se prodlouží doba životnosti silnice. Méněpráce 4 541 460,88 Kč bez DPH, vícepráce 2 563 155,- Kč bez DPH.

SO 101.1a, Hostinné – Rudník km 0,000 - 1,800 - Propustky v km 1,075 50, a km 1,228

Stávající propustek v km 1,075 50 je skládán z kamenných desek, desky jsou pralomené, propustek neprůtočný. Propustek v km 1,228 z důvodu kolize kanalizace vedoucí těsně pod propustkem bude řešen DN 500 (PD DN 600) s prodloužením propustku do zdi vorioteče. Propustek v km 1,075 50 je ve špatném technickém stavu, a proto je navržena kompletní rekonstrukce. Méněpráce 30 082,50 Kč bez DPH, vícepráce 144 470,03 Kč bez DPH.

Vše uvedené práce nemění dobu výstavby, touto změnou dojde k celkové úspoře finančních prostředků. Jedná se o méněpráce a dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním záznamu ze smlouvy na zakázku, jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tato změna nemění celkovou povahu zakázky.

Přílohy evidenčního listu

1.	Rekapitulace ceny jin. změně č. 3
2.	Rozpočet ZBV3
3.	Přehled víceprací a méněprací objektů ZBV 3
4.	Vyjádření projektanta M-PROJEKCE s.r.o.

Ceny uvedeny v Kč včetně DPH

Cena dle SML bez dodatků (základní):	Cena dle rozpočtu ze SML o dílo a dodatku č. 1 (nezaokrouhlená):	Cena navrhovaných změn č. 3		Nová cena stavby po změně č. 3:	Celková změna +/- oproti cen. nabídce:
		méněpráce	vícepráce		
72 248 316,37 Kč	70 653 295,28 Kč	-5 685 878,78 Kč	3 624 749,17 Kč	68 592 165,67 Kč	-3 656 150,70 Kč
Součet cen změn od počátku stavby včetně změny č. 3:		-11 844 236,50 Kč	8 188 085,79 Kč		

Odsouhlasení změny

	Název firmy	Jméno a příjmení	Datum
Zhotovitel:	M - SILNICE a.s.,	Ing. Petr Kubiček	21.5.20
Projektant (autorský dozor):	M - PROJEKCE s.r.o.	David Paulus, DiS	21.5.20
Správce stavby:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.		
Hlavní inženýr:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Jiří Končík	21.5.20
Technický dozor stavebníka:	ÚDRŽBA SILNIC Královéhradeckého kraje a.s.	Ing. Daniel Jakwerth	21.5.20

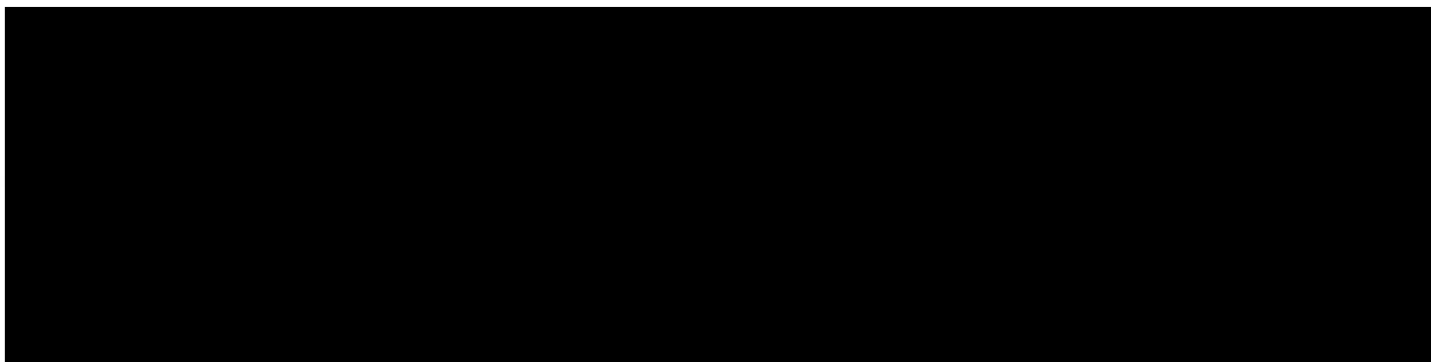
Název stavby:

II/325 Hostinné – Rudník – I. etapa

Rekapitulace ceny po změně č. 3

OBJEKT	NÁZEV	NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH (bez zaokrouhlení)	ZMĚNA Č. 1		ZMĚNA Č. 2		ZMĚNA Č. 3		CENA CELKEM BEZ DPH
			vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	vícepráce	méněpráce	
SO 001.1	Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867	571 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54 500,00	0,00	626 000,00
SO 001.2	Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887	462 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	462 000,00
SO 101.1a	Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800	22 406 489,59	1 064 350,00	1 315 465,16	0,00	115 898,58	2 762 485,47	4 699 073,38	20 102 887,96
SO 101.21a	Hostinné - Rudník km 1,800 - 2,867	13 145 066,79	2 707 002,58	3 452 466,22	0,00	205 721,88	0,00	0,00	12 193 881,27
SO 101.22a	Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560	8 202 201,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 202 201,85
SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887	14 257 919,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 257 919,14
SO 801.1	Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867	380 655,00	0,00	0,00	0,00	0,00	178 675,00	0,00	559 330,00
SO 801.2	Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887	283 520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	283 520,00
CENA CELKEM bez DPH		59 709 352,37	3 771 352,58	4 767 931,38	0,00	321 620,46	2 995 060,47	4 699 073,38	56 687 740,22
DPH 21 %		12 538 964,00	791 984,04	1 001 265,59	0,00	67 540,30	629 088,70	986 805,41	11 904 425,45
CENA CELKEM		72 248 316,37	4 563 336,62	5 769 196,97	0,00	389 160,75	3 624 749,17	5 685 878,78	68 592 165,67

podpis oprávněné osoby a razítko



Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové

Zastoupený:
ÚS Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA
300-AD/2020

VYŘIZUJE / LINKA

PRAHA
21.5.2020

Akce: II/325 Hostinné - Rudník - 1. etapa

Věc: Změna během výstavby

SO 001.1, Vedlejší a ostatní náklady 0,000 – 2,867

Z důvodu rozdělení úseku na dvě stavební sekce byly opakovaně provedeny práce, které byly nutné provést již v rámci první sekce v roce 2019. Jedná se o pasport stávajícího stavu v km 0,000 – 1,300, osazení informačních tabulí na začátku a konci stavby. V rámci zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) bylo uvažováno provedení stavebních prací v jedné sekci.

SO 801.1, Dopravně inženýrská opatření km 0,000 - 2,867

Z důvodu rozdělení úseku na dvě stavební sekce byly opakovaně provedeny práce, které byly nutné provést již v rámci první sekce v roce 2019. To se týká i činnosti Zajištění provozu v průběhu výstavby – řízení dopravy proškolenými pracovníky při provozu po polovinách vozovky a osazení dopravních značek potřebných k zajištění bezpečnosti provozu na stavbě za provozu, včetně potřebného projednání a schválení příslušnými úřady pro úsek v km 0,000 - 1,300. V rámci zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) bylo uvažováno provedení stavebních prací v jedné sekci.

SO 101.1a, Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Obruby, žlaby, zábradlí, vodovod, UV

V rámci stavby byla zjištěna nepotřeba provádět přeložku vodovodu a další drobné stavební práce (odstranění stávajících příkopových tvárnic, výměna silničního zábradlí). Zároveň bylo dohodnuto, že namísto výměny příkopových tvárnic bude provedeno pouze očištění. V úseku km 0,000 - 0,200 vlevo bylo rozhodnuto odstranit stávající poškozené kamenné obrubníky v délce 45 m, a doplnit nové betonové v délce 52 m (45+7 chybějících). V km 0,455 u č.p. 77 byla při zemních pracích objevena porušená stávající uliční vpust', která byla v rámci stavby vyměněna.

RS CA

Způsob opravy vozovky vycházel ze zpracované diagnostiky vozovky v roce 2014. Návrh předpokládal sanaci krajů a výměnu krytu. Diagnostika byla provedena v roce 2014 před realizací kanalizačního sběrače a přípojek v celé trase v obci. Z důvodu narušení tělesa silnice rýhou kanalizace, příčnými přípojkami a plánovanými sanacemi, by vznikly v komunikaci bloky s nestejnými vlastnostmi aktivní zóny a podkladních vrstev, tyto nestejnorodé bloky

M - PROJEKCE s.r.o.
Kostelova 135a/13, 500 02 Hradec Králové
pracoviště
Pardubice Husova 169/2, 530 03 Pardubice
Praha Písecká 82/27, 190 09 Praha 9
Liberec Lipová 66/11, 460 01 Liberec IV Pěšiny

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové v oddělení C, živnostní číslo 17204

IČ: 050 61415 DIČ: CZ05061415
bankovní spojení: ČSOB a.s. pobočka Hradec Králové
číslo účtu: 27477062100001

telefon: +420 495 842 111
e-mail: m.projekce@m.projekce.cz
web: www.m.projekce.cz

by způsobily kopírování trhlin do asfaltobetonového krytu. Na základě provedených kopaných sond a výsledků SZZ se provedla oprava komunikace tak, že se krajní sanace štrkodrtí provedou na vybraných místech, kde chybí štětová vrstva v tělese silnice. Rozsah sanací aktivní zóny bude proveden v případě, že únosnost zemní pláň nedosáhne požadované únosnosti – budou provedena kontrolní měření. Oproti projektu a rozpočtu se předpokládá provedení menšího rozsahu na sanacích. Tato změna výrazně zlepší vlastnosti podkladních vrstev konstrukce.

Štětová konstrukce silnice byla zjištěna a potvrzena kopanými sondami v celém úseku, ne však v celé šíři vozovky. Za účasti autorského dozoru, hlavního inženýra stavby a technického dozoru, byly vybrány úseky pro provedení krajních sanací, zhotovitel tyto úseky označí pro zaměření. Pro zajištění homogenizace konstrukce v celé šířce komunikace a po provedení nezbytných krajních sanací bude provedena recyklace podkladní vrstvy za studena s přidáním pojiva nad štětovou vrstvou. Recyklací dojde k homogenizaci celé podkladní vrstvy. Provedením recyklace bude mít takto upravená vrstva v celém příčném řezu podobné vlastnosti (stejnorodost materiálu vrstvy, stejná tloušťka vrstvy, únosnost, propustnost, namrzavost). Touto úpravou se prodlouží doba životnosti silnice.

Propustky v km 1,075 50 a km 1,228

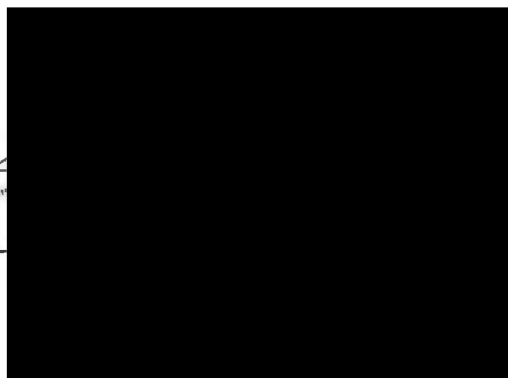
Při přípravných stavebních pracích týkajících se opravy propustků byl zjištěn u některých propustků jejich špatný technický stav, oproti předpokladu z dokumentace PDPS.

Stávající propustek v km 1,075 50 (skládaný z kamenných desek), u kterého mělo dojít pouze k osazení vtokové jímky a čištění, bylo zjištěno, že desky jsou prolomené, propustek neprůtočný, proto byla navržena jeho kompletní rekonstrukce namísto čištění.

Propustek v km 1,228 z důvodu kolize kanalizace vedoucí těsně pod propustkem bude řešen troubou DN 500 namísto původně navržené trouby DN 600 s prodloužením propustku do zdi vodoteče.

S pozdravem,

David Paulus



M - PROJEKCE s.r.o.
Roketova 956/13 530 02 Hradec Králové
pracoviště
Pardubice - Hradecká 1697 530 03 Pardubice
Praha - Prgyova 52/27 190 03 Praha 9
Liberec - Laprová 65/11 460 01 Liberec IV Perslym

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u státního katastrálního soudu v Hradci Králové v oddíle C, vložka č. 37094

IČ 050 61 115 **BIC** CZPR601415
bankovní spojení ČSOB, a.s. pobočka Hradec Králové
číslo účtu 2747193810000

telefon +420 495 642 111
e-mail m.projekce@m-projekce.cz
web www.m-projekce.cz

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867**Rozpočet:** SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 571 500,00 Kč**Cena celková:** 626 000,00 Kč**DPH:** 131 460,00 Kč**Cena s daní:** 757 460,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 626 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
 Rozpočet: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720.R		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, vč. provizorních lávek a najezdů, apod. Zajištění a vyřízení pracovních míst nebo uzavírky a objízdné trasy. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Délka stavby 2867 m. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		2,000		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 2867 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dotčeny stavbou před započítáním stavebních prací. Délka stavby 2867 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 0,5=0,500 [A]		0,500		
			aktuální množství		1,500		
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Délka stavby 2 867 m 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000		
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Délka stavby 2867 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
6	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 2053 m Pevná cena I=1,000 [A]	KPL	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 001.1	Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
Rozpočet:	SO 001.1	Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg. Délka stavby 2867 m PEVNÁ CENA	KPL	1,000		
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Délka stavby 2867 m 4x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA	KPL	1,000		
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
9	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. (12 x tiskem). Délak stavby 2867 m PEVNÁ CENA	KPL	1,000		
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
10	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení a udržování informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele včetně kotvení. Po ukončení stavby jejich odstranění. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	2,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]			2,000	
				aktuální množství	4,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 001.1	Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
Rozpočet:	SO 001.1	Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							626 000,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887**Rozpočet:** SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 462 000,00 Kč**Cena celková:** 462 000,00 Kč**DPH:** 97 020,00 Kč**Cena s daní:** 559 020,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 462 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ
0			Všeobecné konstrukce a práce		
1	02720.R		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, vč. provizorních lávek a najezdů, apod. Zajištění a vyřízení pracovních míst nebo uzavírky a objízdné trasy. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započatím stavebních prací. Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby.	SOUBOR	1,000



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka stavby 2020 m 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 2020 m Pevná cena 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Délka stavby 2020 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg. Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Délka stavby 2020 m 4x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
9	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. (12 x tiskem). Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000		
10	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení a udržování informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vzoru objednatele, včetně ukotvení. Po ukončení stavby jejich odstranění. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
0			Všeobecné konstrukce a práce				462 000,00

Celkem: 462 000,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800**Rozpočet:** SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 22 406 489,59 Kč**Cena celková:** 20 102 887,96 Kč**DPH:** 4 221 606,47 Kč**Cena s daní:** 24 324 494,43 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 20 102 887,96 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3 pol. č. 12373: 2080,5=2 080,500 [A] pol. č. 12920: 166,75=166,750 [B] pol. č. 12930: 297,45=297,450 [C] pol. č. 13173: 41,557=41,557 [D] pol. č. 13273: 720,94=720,940 [E] pol. č. 129946: 17,5*0,15=2,625 [F] pol. č. 129957: 26*0,2=5,200 [G] Celkem m3: A+B+C+D+E+F+G=3 315,022 [H] Celkem t: 1,9*H=6 298,542 [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6 298,542		
	ZBV:						
	ZBV_01		pol. č. 12373: -471,92+39,15=- 432,770 [A] Celkem t: A*1,9=- 822,263 [B]			-822,263	
	ZBV_02					-275,861	
	ZBV_03-2		obruby, žlaby, zábradlí, vodovod pol. č. 13273: -33*1,9=-62,700 [A] pol. č. 13173: 0,75*1,9=1,425 [B] A+B=-61,275 [C]			-61,275	
	ZBV_03-3		recyklace pol. č. 12373: -1502,54*1,9=-2 854,826 [A]			-2 854,826	
	ZBV_03-4		propustky v km 0,000 - 1,800 pol. 13273: 36,98*1,9=70,262 [A] pol. č. 129946: -17,5*0,15=-2,625 [B] A+B=67,637 [C]			67,637	
			aktuální množství		2 351,954		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3 pol. č. 11332: 1540,5=1 540,500 [A] Celkem m3: A=1 540,500 [B] Celkem t: 2,0*B=3 081,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 081,000		
	ZBV:						
		ZBV_01	pol. č. 11332: -40,241=-40,241 [A] Celkem t: 2,0*A=-80,482 [C]		-80,482		
		ZBV_03-3	recyklace pol. č. 11332: -760,5*2=-1 521,000 [A]		-1 521,000		
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 pol. 11332: 12,578*2=25,156 [A]		25,156		
			aktuální množství		1 504,674		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 324=324,000 [A] Celkem m3: A=324,000 [B] Celkem t: 2,2*B=712,800 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	712,800		
	ZBV:						
		ZBV_03-3	recyklace pol. č. 11333: -152,1*2,2=- 334,620 [A]		-334,620		
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800		10,947		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 11333: 4,976*2,2=10,947 [A]				
			aktuální množství		389,127		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m) pol. č. 11328: 142,2*0,3*2,3=98,118 [A] pol. č. 11352: 140*0,3*0,2*2,3=19,320 [B] pol. č. 96613: 22,25*2,3=51,175 [E] pol. č. 96616: 15,75*2,5=39,375 [F] pol. č. 966346: 109,7*0,35*2,3=88,309 [G] pol. č. 96687: (2+7)*0,5=4,500 [H] pol. č. 96688: (1)*5=5,000 [I] Celkem: A+B+E+F+G+H+I=305,797 [J] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	305,797		
	ZBV:						
		ZBV_02				-5,000	
		ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod pol. č. 11328: -18*0,3*2,3=-12,420 [A] pol. č. 113532: 45*0,3*0,2*2,3=6,210 [B] A+B=-6,210 [C]			-6,210	
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 pol. č. 966346: 28,25*0,35*2,3=22,741 [A]			22,741	
			aktuální množství		317,328		
0			Všeobecné konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění náletu, včetně odvozu a likvidace vymýcení náletu: $80+15+130=225,000$ [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	225,000		
6	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odstranění příkopových tvární š. 0,6m včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 žlabové tvárnice: $237*0,6=142,200$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvární 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	142,200		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod namísto odstranění proběhne pouze pročištění 30m příkopových tvární: $-30*0,6=-18,000$ [A]		-18,000		
			aktuální množství		124,200		
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 sanace okrajů vozovky: $(2*1800-(240+25))*2*0,15+(2*1800)*1*0,15=1\,540,500$ [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 540,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV_01	sanace okrajů vozovky: -40,241=-40,241 [A]		-40,241		
		ZBV_03-3	recyklace -2*845*2*0,15-(2*845)*1*0,15= 760,500 [A]		-760,500		
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 6,45*6,5*0,3=12,578 [A]		12,578		
			aktuální množství		752,337		
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 sanace okrajů vozovky: (2*1800)*1,5*0,06=324,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	324,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-3	recyklace -2*845*1,5*0,06= 152,100 [A]		-152,100		
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 7,656*6,5*0,1=4,976 [A]		4,976		
			aktuální množství		176,876		
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	140,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odstranění betonového lože včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 bet. obruba: 43+97=140,000 [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).				
106	113532		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 2KM 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	0,000		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod vybourání stávajících kamenných obrub: 45=45,000 [A]		45,000		
			aktuální množství		45,000		
10	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH včetně odstranění betonového lože včetně odvozu a uložení kamenné kostky: 14=14,000 [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	14,000		
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech	M3	871,755		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trhlin plocha odměřena digitálně ze situace frézování tl. 90mm: $(11060+160+6+5+726)*0,09-(950*3,0)*0,09=819,630$ [A] frézování tl. 50mm v napojeních: $592,5*0,05=29,625$ [B] frézování tl. 50mm v místě trhlín (odhad): $450*0,05=22,500$ [D] Celkem: $A+B+D=871,755$ [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele				
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky při chodnicích: $(240+25)*1*0,3=79,500$ [A] sanace okrajů vozovky $(2*1800-(240+25))*2*0,3=2\,001,000$ [B] Celkem: $A+B=2\,080,500$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	2 080,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:						
		ZBV_01			-432,770		
			-471,92+39,15=- 432,770 [A] oměřeno digitálně z PD				
		ZBV_02			-145,190		
		ZBV_03-3	recyklace		-1 502,540		
			-1502,540=-1 502,540 [A]				
			aktuální množství		0,000		
13	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 $(2*1800-(240+25))*0,5*0,1=166,750$ [B]	M3	166,750		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 prohloubení příkopů 0,3 m3/m: $991,5m*0,3m2=297,450$ [A]	M3	297,450		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 příčný propustek km 1,075 00: 10=10,000 [A] příčný propustek km 1,228 00: 7,5=7,500 [B] Celkem: A+B=17,500 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	17,500		
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 příčný propustek km 1,075 00: -10=-10,000 [A] příčný propustek km 1,228 00: -7,5=-7,500 [B] a+b=-17,500 [C]		-17,500		
			aktuální množství		0,000		
16	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 9+17=26,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	26,000		
17	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 nové uliční vpusti: 3*0,75=2,250 [A] horská vpust HV1,2,4,6,7,8,10: 7*(1,5*1,5*1,3)=20,475 [B] HV3: 2*2*1=4,000 [C] HV5,9: 2*(2*1,5*1,5)=9,000 [D] v km 0,933 50 - 0,951 50 šachta DN 1000: 1,8*1,8*1,8=5,832 [E] Celkem: A+B+C+D+E=41,557 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	41,557		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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**				
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod nová uliční vpust': 1*0,75=0,750 [A]		0,750		
			aktuální množství		42,307		
18	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1	M3	720,940		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění sjezdů: $(93,85+42)*2,3*1,4=437,437$ [A] přípojky vpustí: $17,5*0,5*1,2=10,500$ [B] v případě přeložky vodovodu: $2*7,5*1,1*2=33,000$ [C] obrubníky: $0,5*0,3*(193+10)=30,450$ [D] dle PD příčný propustek C.1.2.9, 10: km 0,654: $17,5*(2*1,4*1,44)=70,560$ [E] km 0,733: $34*(1,4*1,27+1,25*1,27)=114,427$ [F] km 1,228: $1,6*1*17,5-3,14*0,25^2*17,5=24,566$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=720,940$ [H]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod v případě přeložky vodovodu: $-2*7,5*1,1*2=-33,000$ [A]		-33,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZBV_03-4		36,980		
			propustky v km 0,000 - 1,800				
			odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.2.4.1 a D.1.1.2.5.1				
			propustek km 1,075 50: 10,75*3,44=36,980 [A]				
			aktuální množství		724,920		
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	428,150		
			dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění				
			zemní kranice: $((2*1800)-(240+25))*0,09m2=300,150$ [A]				
			krajnice u svodidel: $(68+92)*0,8=128,000$ [B]				
			Celkem: A+B=428,150 [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				
			- 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.)				
21	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	470,279		
			ŠDa 0/63				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění sjezdů: $(93,85+42)*0,4=54,340$ [A] přípojky vpustí: $17,5*0,25m^2=4,375$ [B] v případě přeložky vodovodu: $2*7,5*1,1*1,3=21,450$ [C] dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654: $(17,5*(4,2+2,4)/2*1)+(10,37*4,2*0,3)=70,816$ [D] km 0,733: $(34*(2,5*0,72+0,72*0,7)-0,64*0,75)+(26,74*3,9*0,4)=119,570$ [E] km 0,862: $(10*(2,5*0,86+0,86*0,85)-0,64*0,75)+(6*4,2*0,3)=35,890$ [F] km 1,145: $(7,8*(2,37*0,792+0,792*0,79)-0,64*0,75)=19,041$ [G] km 1,448: $(8,5*(2,6*2,655+2,655*2,65)-1,58)+(1,1*1,1*1,7+0,75*1*1,7)=120,231$ [H] km 1,228: $1,6*1*17,5-3,14*0,25^2*17,5=24,566$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=470,279$ [J]				
		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:						
		ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod v případě přeložky vodovodu: $-2*7,5*1,1*1,3=-21,450$ [A]		-21,450		
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.2.4.1 propustek km 1,075 50: $2,10*1,075=2,258$ [A]		2,258		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		451,087		
20	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63 přípojky vpustí: 17,5m*0,1m2=1,750 [A] dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654: 17,5*1,4*0,15=3,675 [F] km 0,733: 34*1,4*0,15=7,140 [B] km 0,862: 10*1,4*0,15=2,100 [C] km 1,145: 7,8*1,37*0,15=1,603 [D] km 1,448: 6,5*1,42*0,15=1,385 [E] Celkem: A+F+B+C+D+E=17,653 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - 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.)	M3	17,653		
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800		2,209		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.2.4.1 propustek km 1,075 50: 1,37*10,75*0,15=2,209 [A]				
			aktuální množství		19,862		
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/32) dle ČSN 73 6133 vpustě: 12*0,6=7,200 [A] horské vpustě: 7*(1,5*1,5-1,2*1,1)*(1,3+2*2-1,5*1,5)*1+2*(2*1,5-1,5*1)*1,5=24,356 [B] šachta DN 1000: (1,8*1,8*1,8)-(1,8*3,1415*1/4)=4,418 [C] přípojky vpustí: 17,5*0,1=1,750 [D] zatrubnění sjezdů: (94,35+42)*0,5m2=68,175 [E] v případě přeložky vodovodu: 2*7,5*1,1*0,3=4,950 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=110,849 [G]	M3	110,849		
		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 - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:						
		ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod v případě přeložky vodovodu: -2*7,5*1,1*0,3=-4,950 [A]		-4,950		
			aktuální množství		105,899		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I přípojky vpustí: 17,5*0,5=8,750 [A] zatrubnění sjezdů: (94,35+42)*2,3=313,605 [B] sanace vozovky: (240+25)*1+(2*1800-(240+25))*2=6 935,000 [C] propustky: (17,5+34+10+7,8)*1,4+2,2*8,5=115,720 [D] podélné zatrubnění: 35,3*0,7+27,7*0,8+20*0,7=60,870 [E] propustky: 5,9*5,5+5,6*6,0+5,9*5,5+5,9*6,0+5,7*6,0+9,6*6,0+(1,1+2*0,5)*8=242,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=7 676,445 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	7 676,445		
	ZBV:						
		ZBV_02			-688,479		
		ZBV_03-3	recyklace -((240+25)*1+(2*845)*2)=-3 645,000 [A]		-3 645,000		
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 1,37*10,75=14,728 [A]		14,728		
			aktuální množství		3 357,694		
24	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. opatření humózního materiálu	M2	2 215,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojky vpustí: $17,5 \cdot 0,5 = 8,750$ [A] příkopy: $991 \cdot 2 = 1\,982,000$ [B] vymýcení náletu: $80 + 15 + 130 = 225,000$ [C] Celkem: $A + B + C = 2\,215,750$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM přípojky vpustí: $17,5 \cdot 0,5 = 8,750$ [A] příkopy: $991 \cdot 2 = 1\,982,000$ [B] vymýcení náletu: $80 + 15 + 130 = 225,000$ [C] Celkem: $A + B + C = 2\,215,750$ [D] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	2 215,750		
1			Zemní práce				
2			Základy				
26	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C20/25 nXF3 zatrubnění sjezdů - bet. práh: $13 \cdot (0,5 \cdot 0,5 \cdot 1,4) = 4,550$ [A] podkladní vrstva skluzu: $2 \cdot 0,1 = 0,200$ [B] horská vpust HV1,2,3,4 - ukončovací práh: $4 \cdot (1,9 \cdot 0,4 \cdot 0,6) = 1,824$ [C] Celkem: $A + B + C = 6,574$ [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,	M3	6,574	4	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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,				
27	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4+XC3 zatrubnění sjezdů - bet. práh: $13 \cdot (0,3 \cdot 0,6 \cdot 1,4) = 3,276$ [D] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00 - bet. práh: $1,75 \cdot 0,8 \cdot 0,3 = 0,420$ [A] km 1,448 00 - bet. práh: $6,38 \cdot 0,4 \cdot 1 + 1,7 \cdot 0,8 \cdot 0,3 = 2,960$ [B] km 1,228 00: bet.práh: $2 \cdot 0,6 \cdot 0,3 \cdot 1 = 0,360$ [E] Celkem: $D+A+B+E = 7,016$ [F] Technická specifikace:	M3	7,016		
			- 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 0,8*0,3*2=0,480 [A]		0,480		
			aktuální množství		7,496		
2		Základy					

4		Vodorovné konstrukce					
28	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 propustky C8/10 dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654 - zabetonování původního propustku: $17,5 \cdot (3,14 \cdot 0,2 \cdot 0,2) = 2,198$ [A] km 0,733 - zabetonování původního propustku: $34 \cdot (3,14 \cdot 0,2 \cdot 0,2) = 4,270$ [C] - podkladní beton: $1,8 \cdot 0,15 \cdot 6,5 = 1,755$ [G] km 1,448 - podkladní beton: $2 \cdot (2,2 \cdot 1,7 \cdot 0,15) = 1,122$ [H] km 1,228 - podkladní beton: $1,6 \cdot 17,5 \cdot 0,15 = 4,200$ [I] Celkem: A+C+G+H+I=13,545 [J] 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,	M3	13,545		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
29	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 n XF3 zatrubnění sjezdů: $0,8 \cdot (94,35 + 42) \cdot 1,45 \cdot 0,1 = 15,817$ [A] horská vpust HV1,2,3,4,9 - přídlažba do bet. lože: $(5,5 + 11,9 + 4,4 + 3 + 2) \cdot 0,15 = 4,020$ [B] HV1,2,4,6,7,8,10 - podkladní beton: $7 \cdot (1,4 \cdot 1,3 \cdot 0,15) = 1,911$ [C] HV3 - podkladní beton: $1,7 \cdot 1,8 \cdot 0,15 = 0,459$ [D] HV5,9 - podkladní beton: $2 \cdot (1,7 \cdot 1,2 \cdot 0,15) = 0,612$ [E] propustky - šikmá čela: $((4 \cdot 3 - 0,64 \cdot 1,5) + (2,4 \cdot 2 - 0,64 \cdot 1,5) + (2 \cdot 3,25 - 0,64 \cdot 1,5) + ((4,95 + 3,75) \cdot 2,84 / 2 - 0,39)) \cdot 0,15 = 4,858$ [F] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00 - bet. lože kam. dlažby: $0,8 \cdot 1,7 \cdot 0,15 = 0,204$ [G] km 1,448 00 - bet. podklad vč. kari sítě: $7,7 \cdot 1,42 \cdot 0,25 = 2,734$ [H] km 1,228 00: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [K] - bet. lože kam. dlažby: $(2,8 \cdot 1 + 1,725 \cdot 1,7 + 2,7 + 0,7 + 3,35 + 2,25) \cdot 0,1 = 1,743$ [I] zatrubnění sjezdů- šikmá čela: $13 \cdot (1,6 - 0,3) \cdot 0,25 = 4,225$ [J] Celkem: $A + B + C + D + E + F + G + H + K + I + J = 38,533$ [L]	M3	38,533		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 nXF4 zatrubnění sjezdů - lože pod dlažbu na vtoku a výtoku: 13*1*1,45*0,15=2,828 [A]	M3	2,828		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO zatrubnění - podsyp: 13*0,4*0,1=0,520 [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	0,520		
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250mm, včetně vyspárování spar cementovou maltou zatrubnění sjezdů- vtok+výtok: 13*1*1,45*0,2=3,770 [A] horská vpust HV1,2,3,4,9 - předlažba z lomového kamene: (5,5+9,1+4,4+3+2)*0,25=6,000 [B] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00: 0,8*1,7*0,25=0,340 [C] km 1,448 00: (2,8*1+1,725*1,7+2,7+2,7+0,7+3,35+2,25)*0,25=4,358 [D] km 1,228 00: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [H] zatrubnění sjezdů- šikmá čela: 13*(1,6-0,3)*0,25=4,225 [E] propustky - šikmá čela: ((4*3-0,64*1,5)+(2,4*2-0,64*1,5)+(2*3,25-0,64*1,5)+((4,95+3,75)*2,84/2-0,39))*0,25=8,096 [F] Celkem: A+B+C+D+H+E+F=30,039 [I] Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	30,039		
33	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE dle situace B.2 2*0,3=0,600 [A]	M3	0,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
4	Vodorovné konstrukce						358 168,61
5	Komunikace						
34	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II sanace zemní pláně v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky při chodnicích: (240+25)*1*0,3=79,500 [A] sanace okrajů vozovky (2*1800-(240+25))*2*0,3=2 001,000 [B] Celkem: A+B=2 080,500 [C] 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	2 080,500		
ZBV:							
		ZBV_01	-556=- 556,000 [A] oměřeno digitálně z PD			-556,000	
		ZBV_02				-21,960	
		ZBV_03-3	recyklace -1502,540=-1 502,540 [A]			-1 502,540	
aktuální množství					0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.1a	Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet:	SO 101.1a	Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 sanace okrajů vozovky: (2*1800)*1=3 600,000 [B] předláždění chodníku: 20+22+30+11=83,000 [C] propustky: 6,9*5,5+6,6*6,0+6,9*5,5+6,9*6,0+6,7*6,0+10,6*6,0+(1,6+2*0,7)*8=284,700 [D] Celkem: B+C+D=3 967,700 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 967,700		
ZBV: ZBV_01 odpočet sanací: -515,210+83=- 432,210 [A] oměřeno digitálně z PD -432,210 ZBV_03-3 recyklace -(2*845)*1=-1 690,000 [A] -1 690,000 ZBV_03-4 propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 10,75*1,4=15,050 [A] 15,050							
aktuální množství					1 860,540		
36	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63 sanace okrajů vozovky: (2*1800)*2-(240+25)*1=6 935,000 [B] drenážní vrstva: 184+136=320,000 [C] propustky: 5,9*5,5+5,6*6,0+5,9*5,5+5,9*6,0+5,7*6,0+9,6*6,0+(1,6+2*0,5)*8=246,500 [D] Celkem: B+C+D=7 501,500 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	7 501,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		ZBV_01			-786,629		
			sanace: -964,629+178=- 786,629 [A] oměřeno digitálně z PD				
		ZBV_02			-59,220		
		ZBV_03-3	recyklace		-3 380,000		
			-(2*845)*2=-3 380,000 [A]				
			aktuální množství		3 275,651		
37	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32	M2	76,000		
			kce zpevněných sjezdů: 13=13,000 [A] kce nezpevněných sjezdů: 63=63,000 [B] Celkem: A+B=76,000 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
38	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asfaltový recyklát, materiál bude využit z pol. č. 11372	M3	10,100		
			kce zpevněných sjezdů, tl.50mm: 13*0,05=0,650 [A] kce nezpevněných sjezdů, tl.150mm: 63*0,15=9,450 [B] Celkem: A+B=10,100 [C]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
39	567545		VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM RS Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	0,000		
	ZBV:						
		ZBV_01	2795*1,05=2 934,750 [A]		2 934,750		
		ZBV_03-3	recyklace 6780,8330 (zbývající plocha ohrubné vrstvy v úseku km 0,260-1,300 pod kterou bude provedena recyklace)*1,05=7119,8747=7 119,875 [A]		7 119,875		
			aktuální množství		10 054,625		
39	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU tl. 0,1 m použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372) krajnice u komunikace v š. 0,5 m: (2*1800-(240+25))*0,5*0,1=166,750 [B]	M3	166,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
40	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2 po vyštěpení v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: 2*(1800*1,5)=5 400,000 [A] sanace trhlín: 225*2=450,000 [B] propustky: 7,9*5,5+7,6*6,0+7,9*5,5+7,9*6,0+7,7*6,0+11,6*6,0=295,700 [C] Celkem: A+B+C=6 145,700 [D]	M2	6 145,700		
			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				
41	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 po vyštěpení kce obnovy živič. krytu vč. sanace, horní vrstva - 0,3 kg/m2: 11282,6-950*3,0=8 432,600 [A]	M2	8 432,600		
			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				
42	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení	M2	10 032,698		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kce obnovy živič. krytu vč. sanace, spodní vrstva - 0,5 kg/m2: 11286,6*1,03-950*2,3=9 440,198 [A] kce napojení živičného krytu - 0,5 kg/m2: 592,5=592,500 [B] Celkem: A+B=10 032,698 [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				
43	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nosné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147. Včetně postřiku pro geomříž. sanace okrajů vozovky: 2*(1800*2)=7 200,000 [A] sanace trhlin: 225*2=450,000 [B] Celkem: A+B=7 650,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	7 650,000		
44	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ kce obnovy živičného krytu vč. sanace: 11282,6-950*3,0=8 432,600 [A] plocha kanalizace: 950*3=2 850,000 [B] Celkem: A+B=11 282,600 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě	M2	11 282,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
45	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ kce napojení živičného krytu: 592,5=592,500 [A] kce zpevněných sjezdů: 13=13,000 [B] Celkem: A+B=605,500 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	605,500		
46	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS 11282,6*1,03*0,01-950*3,0*0,01=87,711 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li	M3	87,711		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
47	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ kce obnovy živičného krytu vč. sanace: 11282,6*1,03-950*3,0=8 771,078 [A] Celkem: A=8 771,078 [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	8 771,078		
48	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ sanace okrajů vozovky: 2*(1800*1,5)=5 400,000 [A] v místě trhlín (odhad): 450=450,000 [F] propustky: 7,9*5,5+7,6*6,0+7,9*5,5+7,9*6,0+7,7*6,0+11,6*6,0+(1,6+2*1)*8=324,500 [G] Celkem: A+F+G=6 174,500 [H] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	6 174,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_03-3		recyklace sanace okrajů vozovky: -2*260*1,5=- 780,000 [A]		-780,000		
			aktuální množství		5 394,500		
49	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC odvodňovací linka z žulové kostky 100x100mm, včetně bet. lože C20/25nXF3, včetně spárování M25 XF4 dle PD C.1.2.13 příčný propustek km 1,145 00: odvodňovací linka: 7,5*0,5=3,750 [A] dle PD příčný propustek C.1.2.14: km 1,448 00 - odvodňovací linka: 8,5*0,5+8,5*0,37+2,6*0,5=8,695 [B] Celkem: A+B=12,445 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	12,445		
50	587206		PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM včetně lože z kameniva 4/8 předdláždění chodníku původní dlažbou: 20m2+22m2+30m2+11m2=83,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	83,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.				
51	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 307,0=307,000 [A] podél obrub: 142+193,0+91,0=426,000 [B] Celkem: A+B=733,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	733,000		
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
52	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM průměrně 15 mm sanace mostu č. 325 - 024: 35,1+29=64,100 [A] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), v složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	64,100		
53	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM sanace mostu č. 325 - 024: 35,1+29=64,100 [A]	M2	64,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				96 150,00
7			Přidružená stavební výroba				
54	783221		PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN NDFT typ IC, stupeň korozní agresivity C4 + K8 (speciální): - 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 Sanace mostu č. 325 - 024 nátěrem protikoročním: ocel. zábradlí: 4*36,12=144,480 [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	144,480		
104	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	0,000		
	ZBV:						
	ZBV_03-2		obruby, žlaby, zábradlí, vodovod sanace mostu č. 325 - 024: bet. sloupky: 23*1,26=28,980 [A]		28,980		
					aktuální množství	28,980	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	96912.R		PŘELOŽKA VODOVODU zřízení pouze v případě kolize zatrubnění příčného propustku se stávajícím vodovodem (km 0,654 a 0,733) položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS Položka zahrnuje lože pod potrubí, betonové zajišťovací kce, bednění kcí, výstražnou fólii, tlakovou zkoušku, proplach a desinfekci, zabezpečení konců potrubí, orientační tabulky na zdivu a orientační tabulku na sloupku. Položka zahrnuje zemní práce a přesun hmot. Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, kt položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – t uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	6,000		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod -6=-6,000 [A]		-6,000		
			aktuální množství		0,000		
7	Přidružená stavební výroba						

8	Potrubí						
55	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 přípojky: 6,5+7+4=17,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	17,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
56	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM prefabrikované betonové šachty DN1000, včetně litinového poklopu pro zatížení D400 dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 0,933 50 - 0,951 50: 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 a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
57	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusti s hloubkou odtoku 1,3m pod úroveň mříže, s rámem litinové mříže 500x500mm každá vpust' obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací 2+7+2+1=12,000 [A]	KUS	12,000		
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílcí (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
		ZBV:	ZBV_03-2 obruby, žlaby, zábradlí, vodovod 1=1,000 [A]		1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		13,000		
58	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ včetně ocelové mříže se zajištěním proti krádeži dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 vnitřní rozměry: HV1,2,4,6,7,8,10 - 0,8x0,6 m: 7=7,000 [A] HV3 - 1,1x1,2 m: 1=1,000 [B] HV5,9 - 1*0,5 m: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=10,000 [D] Technická specifikace:	KUS	10,000		
			- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
59	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	19,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího nebo chodníku).				
60	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	20,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího nebo chodníku).				
61	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)	M3	46,379		
			propustky				
			dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14:				
			km 0,654: 17,5*(1,7*0,4)=11,900 [A]				
			km 0,733: 34*(1,7*0,4)=23,120 [B]				
			km 0,862: 10*(1,7*0,4)=6,800 [C]				
			km 1,145: 7,8*(1,67*0,35)=4,559 [D]				
			km 1,228: 17,5*1*1-3,14*0,3^2*17,5=12,555 [F]				
			Celkem: A+B+C+D=46,379 [E]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 km 1,075 50: Celkem: 10,75*(1,67*0,35)=6,283 [D]		6,283		
			aktuální množství		52,662		
62	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE včetně KARI sítě zatrubnění DN 400 obetonované: 94,35*(0,57m2-0,28m2)=27,362 [A] horská vpust HV1,2,3,4,7,9 - obetonování napojení: (1+2+1,3+1+1,5+20)*(0,57m2-0,28m2)=7,772 [C] zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: pod nepevným sjezdem: 4,5*(0,57m2-0,28m2)=1,305 [D] zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: 27,7*(0,653m2-0,33m2)=8,947 [E] Celkem: A+C+D+E=45,386 [F]	M3	45,386		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
8		Potrubí					810 989,66
9		Ostatní konstrukce a práce					
63	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m, včetně bet. patek C30/37-XF4 a zemních prací 12+20=32,000 [A] km 1,228: 2*4=8,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	40,000		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod kratší zábradlí v úseku km 0,000 bude zachováno: -12=-12,000 [A]			-12,000	
			aktuální množství		28,000		
64	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM povinný odkup zhotovitele včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku	M	32,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12+20=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod kratší zábradlí v úseku km 0,000 bude zachováno: -12=-12,000 [A]		-12,000		
			aktuální množství		20,000		
65	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku betonové zábradlí: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	3,000		
66	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m s vodor. madly (dvoumadlové), včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky) propustek km 1,075: 2,1*4=8,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	8,400		
67	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m se svislou výplní, včetně kotvení (kotevní desky, šrouby,	M	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrty, niv. hmota pod kotevní desky) dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00: 6=6,000 [A] km 1,448 00: 2*8=16,000 [B] Celkem: A+B=22,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
68	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků a osazení, zádržnost N2 vč. 3x náběh 8m: 52+2*8+84+8=160,000 [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	160,000		
	ZBV:	ZBV_01	oprava stávajícího svodidla: 4+4=8,000 [A]		8,000		
			aktuální množství		168,000		
69	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací	KUS	36,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
70	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	5,000		
	ZBV:	ZBV_01	-5=-5,000 [A]		-5,000		
			aktuální množství		0,000		
71	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků a osazení Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou poškozených částí	KUS	31,000		
72	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na místo určené investorem Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	31,000		
73	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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	28,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
74	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 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	28,000		
75	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou V1a 0,125: (14+14,5+285+97)*0,125=51,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (27,5+57,5+22,5+6+20+10+9+54)*0,125*0,5=12,906 [B] V2b 0,25: - 1,5/1,5: (10+25)*0,25*0,5=4,375 [C] V4 0,125: (37+1013+205+363+107+116+598+473)*0,125=364,000 [D] V7: 17*3*0,5=25,500 [E] V11a: 4*(2*12+4*3+3*4,25+2*2*1,5)*0,125=27,375 [G] V13a: 13=13,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+G+F=498,469 [H] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	498,469		
76	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé, typ II V1a 0,125: (14+14,5+285+97)*0,125=51,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (27,5+57,5+22,5+6+20+10+9+54)*0,125*0,5=12,906 [B] V2b 0,25: - 1,5/1,5: (10+25)*0,25*0,5=4,375 [C] V4 0,125: (37+1013+205+363+107+116+598+473)*0,125=364,000 [D] V7: 17*3*0,5=25,500 [E] V11a: 4*(2*12+4*3+3*4,25+2*2*1,5)*0,125=27,375 [G] V13a: 13=13,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+G+F=498,469 [H]	M2	498,469		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
77	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis BUS, vč. předznačení barvou a finální provedení plastem 4*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	12,000		
78	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 silniční obruba betonová: 43+97+34+19=193,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	193,000		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod osazení betonových obrub v místě původních kamenných: 52=52,000 [A]		52,000		
			aktuální množství		245,000		
79	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM obruba OP3, vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
80	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH výšková úprava stávajících silničních obrub v km cca 0,100 - 0,240 Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění uvede v položkách 9172 až 9177.	M	142,000		
81	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH obruba OP3, vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 39+28+24=91,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění uvede v položkách 9172 až 9177.	M	91,000		
82	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 1,145, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže 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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
83	9181F	1	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU ŽB čelo na výtoku propustku v km 1,448, DN1000 délky 8,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA I=1,000 [A]	KUS	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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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. Nezahrnuje zábradlí.				
84	9181F	2	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU ŽB čelo na vtoku propustku v km 1,448, DN1000 délky 9,1m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA I=1,000 [A]	KUS	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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
85	9182B		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM ŽB jímka - vnější rozměry 2,4x2,4m včetně říms včetně výztuže dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 1,075 50 nová monolitická jímka: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
86	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM včetně podkladních prahů dle situace B.2: zatrubnní sjezdů - obetonované: 7,05+8,6+7,05+7,75+6,3+27,7+7,05+7,3+7,0+8,55=94,350 [A] zatrubnění sjezdů - neobetonované: 29+13=42,000 [B] horská vpust HV1,2,3,4,7,9 - napojení: 1+2+1,3+1+1,5+20=26,800 [C] zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: 35,3=35,300 [D] zatrubnění příkopu v km 1,332 50 - 1,353 50: 20=20,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=218,450 [F] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) složení,případně s uložením.	M	218,450		
87	918357		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM včetně podkladních prahů dle situace B.2 a situace C.1.1 podélné zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: 27,7=27,700 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) složení,případně s uložením.	M	27,700		
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 příčný propustek km 1,228 00: 17,5=17,500 [A]		17,500		
			aktuální množství		45,200		
88	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	86,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně podkladních prahů				
			dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654 00: 17,5=17,500 [A] km 0,733 00: 34=34,000 [B] km 0,862 00: 10=10,000 [C] km 1,145 00: 7,=7,000 [D] km 1,228 00: 17,5=17,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=86,000 [F]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 km 1,075 50: 10,75=10,750 [A] km 1,228 00: -17,5=-17,500 [B] A+B=-6,750 [C]		-6,750		
			aktuální množství		79,250		
89	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽB patkové trouby, včetně podkladních prahů dle PD příčný propustek C.1.2.14: km 1,448 00: 8,5=8,500 [A]	M	8,500		
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesun složení,případně s uložením.				
90	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 50mm - prořez trhlíny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 225=225,000 [A]	M	225,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 307,0=307,000 [A] podél obrub: 142+193,0+91,0=426,000 [B] Celkem: A+B=733,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	733,000		
92	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 výplň proříznuté trhliny po odfrézování včetně adhezního nátěru a těsnícího profilu 225=225,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	225,000		
93	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice 650/300/245 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), v složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a v délky osy žlabu.	M	295,900		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod na 30m proběhne pouze čištění tvárnice: -30=-30,000 [A]		-30,000		
			aktuální množství		265,900		
94	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	240,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně bet. lože C20/25 n XF3 a vyspárování spar cementovou maltou rigol + přídlažba: 240,4=240,400 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.				
95	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 11957+592,5=12 549,500 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	12 549,500		
96	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ sanace mostu č. 325 - 024 opískováním: bet. sloupky: 23*1,26=28,980 [A] římsy: (23,8+26,3)*0,7=35,070 [B] Celkem: A+B=64,050 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	64,050		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod očištění příkopových tvární: 30*0,6=18,000 [A]		18,000		
			aktuální množství		82,050		
97	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM sanace mostu č. 325 - 024 opískováním: ocel. zábradlí: 36,12=36,120 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	36,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
98	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vybourání stávajícího propustku v km 0,862 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 km 0,862: $(0,5*1,5*2+0,5*1,0*2)*7,5=18,750$ [A] km 1,228: $17,5*(0,6*0,6-0,4*0,4)=3,500$ [B] Celkem: A+B=22,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	22,250		
99	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajících čel propustků v km 1,145 a v km 1,448 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 $(2*1,5*0,6+1,5*1,5*0,6+1,5*1,0*0,6)+3*1,5*0,6=6,750$ [A] $(3,0+4,5)*0,6*2,0=9,000$ [B] Celkem: A+B=15,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	15,750		
100	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM včetně obetonování	M	109,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 výměna zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: 35,3=35,300 [A] výměna zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: 27,7=27,700 [B] výměna zatrubnění příkopu v km 1,332 50 - 1,353 50: 20=20,000 [C] rekonstrukce propustku km 0,862 00: 10=10,000 [D] rekonstrukce propustku km 1,145 00: 8,2=8,200 [E] rekonstrukce propustku km 1,448 00: 8,5=8,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=109,700 [G] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 rekonstrukce propustku km 1,075 50: 10,75=10,750 [A] rekonstrukce propustku km 1,228 00: 17,50=17,500 [B] A+B=28,250 [C]		28,250		
			aktuální množství		137,950		
101	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 výměna ul. vpustí za nové: 2+7=9,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	KUS	9,000		
102	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 1,331 50: 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
	ZBV:	ZBV_01	-1=-1,000 [A]		-1,000		
				aktuální množství	0,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

20 102 887,96

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867**Rozpočet:** SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 13 145 066,79 Kč**Cena celková:** 12 193 881,27 Kč**DPH:** 2 560 715,07 Kč**Cena s daní:** 14 754 596,34 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 12 193 881,27 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3 pol. č. 12373.1: 1257=1 257,000 [A] pol. č. 12373.2: 120,903=120,903 [B] pol. č. 12920: 104,75=104,750 [C] pol. č. 12930: 172,2=172,200 [D] pol. č. 12940: 6,5=6,500 [E] pol. č. 13173: 24,045=24,045 [F] pol. č. 13273: 455,774=455,774 [G] pol. č. 129945: 8*0,1=0,800 [J] pol. č. 129946: 10*0,15=1,500 [K] Celkem m3: Celkem: A+B+C+D+E+F+G+J+K=2 143,472 [L] Celkem t: 1,9*L=4 072,597 [M]	T	4 072,597		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:						
		ZBV_01	pol. č. 12373.1: -994,04=- 994,040 [A] pol. č. 12373.2: 41,4=41,400 [B] pol. č. 13273: 179,071=179,071 [C] Celkem m3: A+B+C=- 773,569 [D] Celkem t: D*1,9=-1 469,781 [E]		-1 469,781		
		ZBV_02			-581,704		
			aktuální množství		2 021,112		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3	T	1 954,920		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. č. 11332: 969,36=969,360 [A] pol. č. 11343.R: 8,1=8,100 [B] Celkem m3: A+B=977,460 [C] Celkem t: 2,0*C=1 954,920 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	ZBV_01	pol. č. 11332: -706,4+33,9=- 672,500 [A] pol. č. 11343.R: 43,026=43,026 [B] Celkem m3: A+B=- 629,474 [C] Celkem t: 2,0*C=-1 258,948 [D]		-1 258,948		
			aktuální množství		695,972		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 195,042=195,042 [A] pol. č. 11343: 23,7=23,700 [B] Celkem m3: A+B=218,742 [C] Celkem t: 2,2*C=481,232 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	481,232		
	ZBV:	ZBV_02			-115,790		
			aktuální množství		365,442		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m)	T	195,498		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. č. 11328: 24,66*0,25*2,3=14,180 [A] pol. č. 96613: 15,12*2,3=34,776 [B] pol. č. 96615: 9,0*2,3=20,700 [C] pol. č. 96616: 9,6*2,5=24,000 [D] pol. č. 11348: 2*0,4*2,3=1,840 [E] pol. č. 9111A3.R: 40*0,1=4,000 [F] pol. č. 966346: 80,4*0,35*2,3=64,722 [G] pol. č. 966357: 10*0,4*2,3=9,200 [H] pol. č. 966358: 24*0,4*2,3=22,080 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=195,498 [J]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:	ZBV_02			-8,280		
			aktuální množství		187,218		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění náletu, včetně odvozu a likvidace Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	90,000		
6	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odstranění příkopových tvárníc š. 0,6m včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 41,1*0,6=24,660 [A]	M2	24,660		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELÉNÉHO včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 sanace okrajů vozovky: $(2*1067-(21+18))*2*0,15+(2*1067-(21+18))*1*0,15=942,750$ [E] propustky: - km 1,844: $7,0*7,0*0,15+6,0*7,0*0,15=13,650$ [B] - km 2,409: $7,7*6,0*0,15+6,7*6,0*0,15=12,960$ [C] Celkem: E+B+C=969,360 [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	969,360		
	ZBV:	ZBV_01	-706,40+33,9=- 672,500 [A]		-672,500		
			aktuální množství		296,860		
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 sanace okrajů vozovky: $(2*1067-(21+18))*1,5*0,06=188,550$ [E] propustky: - km 1,844: $8,0*7,0*0,06=3,360$ [B] - km 2,409: $8,7*6,0*0,06=3,132$ [C] Celkem: E+B+C=195,042 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	195,042		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:						
		ZBV_02			-52,632		
			aktuální množství		142,410		
9	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU v místech obnovy zpevněných sjezdů, plochy odměřeny digitálně včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 (16,5+12,5+15+21+14)*0,3=23,700 [A]	M3	23,700		
		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).				
10	11343.R		ODSTRAN NEZPEVNĚNÉHO POVRCHU odstranění materiálu v místech stávajících nezpevněných sjezdů, plochy odměřeny digitálně včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 (8+8)*0,3+11*0,3=8,100 [A]	M3	8,100		
		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_01			43,026		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čp. 69: 2*5*0,2=2.000 [A] čp. 67: 1,8*4,5*0,2=1.620 [B] sjezd před mostem do garáže: 3*10*0,2=6.000 [C] novostavba u kaštanu: 1,6*6,5*0,2=2.080 [D] autobusová zastávka: 2,5*6*0,15=2.250 [E] vjezd autobusová zastávka: 6*2,5*0,2=3.000 [F] čp. 12: 6,8*1,8*0,15=1.836 [G] čp. 19: 2,2*6*0,2=2.640 [H] provizorní sjezd čp. 62 a 87: ((1,8*3)/2*4)*2=21.600 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=43.026 [J]				
			aktuální množství		51,126		
11	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU odstranění stávajícího kamenného povrchu na vstupu v km 1,850 včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 2,0*0,4=0,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,800		
12	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech trhlin plocha odměřena digitálně ze situace tl. 90mm: 6352,0*0,09-(84*3,0+400*3,0)*0,09=441,000 [A] tl. 50mm - napojení a mosty: 289,0*0,05=14,450 [B] tl. 50mm v místě trhlin (odhad): 250*0,05=12,500 [C] Celkem: A+B+C=467,950 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele	M3	467,950		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: $(2 \cdot 1067 - (21 + 18)) \cdot 2 \cdot 0,3 = 1\,257,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	1 257,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		sanace: -994,04=- 994,040 [A]		-994,040		
	ZBV_02				-262,960		
			aktuální množství		0,000		
14	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 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 propustek km 1,844: $(1,42+4,18)*1,4/2*10,8-(0,25*0,25*3,14)*10,0+(2,2*6,5*2)=68,974$ [A] propustek km 2,409: $((1,6+4,93)*1,7/2*7,5)-(0,6*0,6*7,5)+2*6,5=51,929$ [B] Celkem: A+B=120,903 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	120,903		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_01	úprava sjezdů u čp. 62: (1,6+3)*1,5/2*12=41,400 [A]		41,400		
			aktuální množství		162,303		
15	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 (2*1067-(21+18))*0,5*0,1=104,750 [B] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	104,750		
16	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 prohloubení příkopů 0,3 m3/m: (24+163+33+68+38+11+41+32+15,5+10+15+52+7,5+64)*0,3m2=172,200 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M3	172,200		
17	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ pročištění deskového propustku v km 2,125 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	M3	6,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6,5*1,0m2=6,500 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
18	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM km cca 2,301 včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	8,000		
19	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM km 2,187 a km 2197 včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 4+6=10,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	10,000		
20	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 uliční vpusti: 2*(1,2*1,2*1,2)=3,456 [A] horská vpust HV11: 1,5*1,5*1,3=2,925 [B] kanalizační šachta v km 1,867 70: 2*2*1,5=6,000 [D] kanalizační šachty v km 2,414 00 - 2,448 20: 2*(1,8*1,8*1,8)=1,664 [C] Celkem: A+B+D+C=24,045 [E] 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 lepidlo	M3	24,045		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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 - 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_02			-6,000		
			aktuální množství		18,045		
21	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatků za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 zatrubnění příkopu v km 1,850: $1,5m^2 \cdot 32,5 = 48,750$ [A] zatrubnění sjezdů a příkopu: $(1,6+3,0) \cdot 1,5/2 \cdot (5,5+32+10+8,4+9,4+14+8,1) = 301,530$ [B] přípojky vpustí: $(2+24,5) \cdot 0,8 \cdot 1,2 = 25,440$ [C] obrubníky: $0,5 \cdot 0,3 \cdot 71,5 = 10,725$ [D] propustek km 2,117: $1,6 \cdot 1 \cdot 12 - 0,6 \cdot 0,4 \cdot 12 = 16,320$ [E] propustek km 2,490: $1,6 \cdot 1 \cdot 12 - 3,14 \cdot 0,3^2 \cdot 12 = 15,809$ [F] propustek km 2,509 70: $1,6 \cdot 1 \cdot 12 - 0,6 \cdot 0,6 \cdot 12 = 14,880$ [G] propustek km 2,615 50: $1,6 \cdot 1 \cdot 18 - 0,6 \cdot 0,6 \cdot 18 = 22,320$ [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=455,774 [I]	M3	455,774		
Technická specifikace:			položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_01	prodloužení propustku 2,409: $((1,6+4,93)*1,67/2*16)=87,241$ [A] prodloužení propustku u čp 87: $((1,5+4)*1,8/2*(16+2))=89,100$ [B] zatrubnění vjezdu u čp. 19: $6,5*0,7*0,6=2,730$ [C] Celkem: $A+B+C=179,071$ [D]		179,071		
		ZBV_02			-37,200		
			aktuální množství		597,645		
22	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	103,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp po výkopu pro propustek, nenamrzavý materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 (ŠDa 0/63) včetně zhutnění				
			propustek km 1,844: $(1,42+4,18)*1,4/2*10,8-(0,4*0,4*3,14)*10,8+2*(6,5*2m2)=62,910$ [A]				
			propustek km 2,409: $(1,6+4,93)*1,7/2*7,5-(0,35*0,35*3,14)*4,85+0,8*6,5-1,7*4,7*0,15-1,2*0,2*4,7-(1,8*6,7*0,15+1,5*1,5*0,15)=40,490$ [B]				
			Celkem: $A+B=103,400$ [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.)				
	ZBV:						
		ZBV_01					
			prodloužení propustku 2,409: $((1,6+4,93)*1,67/2*16)-(0,45*0,45*3,14)=86,605$ [A]				
			č.p. 87: $((1,5+4)*1,8/2*(16+2))-(0,45*0,45*3,14)*18=77,655$ [B]				
			provizorní sjezd č.p. 62 a 87: $((1,8*3)/2*4)*2=21,600$ [C]				
			Celkem: $A+B+C=185,860$ [D]				

185,860



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		289,260		
23	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění zemní kranice: $(2 \cdot 1067 - (21 + 18)) \cdot 0,1 = 209,500$ [A] za obrubníky: $0,5 \cdot 0,2 \cdot 71,5 = 7,150$ [B] Celkem: $A + B = 216,650$ [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 - 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.)	M3	216,650		
24	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/63) dle ČSN 73 6133 propustky hutněny po vrstvách max 300 mm min. na 98% PS	M3	347,976		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění sjezdů: $((1,6+3,0)*1,5/2*87,4)-(0,5m2*87,4)-(1,7*0,1*87,4)-(1,6*0,1*87,4)-(3,14*0,25*0,25*87,4)=211,836$ [A] zatrubnění příkopu: $2,0*32,5=65,000$ [B] propustek km 2,117: $1,6*1*12-3,14*0,3^2*12=15,809$ [E] propustek km 2,490: $1,6*1*12-3,14*0,3^2*12=15,809$ [F] propustek km 2,509 70: $1,6*1*12-3,14*0,3^2*12=15,809$ [G] propustek km 2,615 50: $1,6*1*18-3,14*0,3^2*18=23,713$ [H] Celkem: $A+B+E+F+G+H=347,976$ [I] 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:	ZBV_01			-7,934		
			úprava sjezdů čp.62: $((1,6+3)*1,5/2*12)-(0,5*12)-(1,7*0,1*12)-(1,6*0,1*12)-(3,14*0,25^2*12)=29,085$ [A] propustek km 2,509 70: $-(1,6*1*12-3,14*0,3^2*12)=-15,809$ [B] propustek km 2,615 50: $-(1,6*1*18-3,14*0,3^2*18)=-23,713$ [C] zatrubnění u čp. 19: $6,5*0,7*0,55=2,503$ [D] Celkem: $A+B+C+D=-7,934$ [E]				
				aktuální množství	340,042		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/63) dle ČSN 73 6133 přípojky vpustí: $(0,8*1,2)*26,5-(0,15*0,15*3,14)*26,5=23,568$ [A] v místech UV: $(1,2*1,2*1,2)*2-(0,5*0,5*1,2)*2=2,856$ [B] v místě šachet: $2*(2*1,5-1,2*1,2*1,5)+(1,8*1,8*1,8*2-3,14*0,5*0,5*1,8*2)=10,518$ [C] v místě horské vpustí: $(1,5*1,5*1,3)-(1,3*1,3*1,1)=1,066$ [D] Celkem: A+B+C+D=38,008 [E] 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 - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	38,008		
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	4 728,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			připojky vpustí: 26,5*0,8=21,200 [A] nezpevněné sjezdy: 16,0=16,000 [B] zpevněné sjezdy: 90,0=90,000 [C] zatrubnění: 87,4*3,0=262,200 [D] vozovka sanace: (2*1067-(21+18))*2=4 190,000 [E] propustky: km: 1,844 00: 6,0*7,0=42,000 [F] km: 2,409 00: 6,7*6,0=40,200 [G] propustek km 2,117: (1.1+2*0.5)*8=16,800 [I] propustek km 2,490: (1.1+2*0.5)*8=16,800 [J] propustek km 2,509 70: (1.1+2*0.5)*8=16,800 [K] propustek km 2,615 50: (1.1+2*0.5)*8=16,800 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+I+J+K+H=4 728,800 [L] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
	ZBV:	ZBV_02				-1 814,400	
			aktuální množství		2 914,400		
27	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU vč. opatření humózního materiálu (2,0*574+20)*0,1=116,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	116,800		
28	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM (2,0*574+20)=1 168,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 168,000		
1		Zemní práce					1 747 061,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

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

2

Základy

30 272314

2

ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)

M3

5,510

betonový práh z betonu C25/30 nXF3 v místě propustků

propustky pod sjezdy: (1,4*0,3*0,6)*13=3,276 [A]
 km: 1,844 00 - zajišťující bet. práh: 2,1*0,65*0,3+1,6*0,8*0,3=0,794 [B]
 propustek km 2,117: 2*0,6*0,3*1=0,360 [I]
 propustek km 2,490: 2*0,6*0,3*1=0,360 [J]
 propustek km 2,509 70: 2*0,6*0,3*1=0,360 [K]
 propustek km 2,615 50: 2*0,6*0,3*1=0,360 [H]
 Celkem: A+B+I+J+K+H=5,510 [L]

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:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZBV_02		-0,720		
			aktuální množství		4,790		
29	272314	1	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) betonový práh z betonu C20/25 nXF3 v místě propustků propustky pod sjezdy: (1,4*0,5*0,5)*13=4,550 [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	4,550		
2			Základy				40 348,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA rozebrání a znovusestavení kamenné zdi na výtoku u propustku v km 2,738 (2,0*2,5)*0,5=2,500 [A]	M3	2,500		
			Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
	ZBV:	ZBV_01	-2,5=-2,500 [A]		-2,500		
			aktuální množství		0,000		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
32	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 podkladní beton C8/10 pod čela propustků km 1,844 00: 2*(6,7*1,85*0,15)=3,719 [A] km 2,409 00: 6,7*1,8*0,15+1,5*1,5*0,2=2,259 [B] Celkem: A+B=5,978 [C]	M3	5,978		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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_01	prodloužení propustku 2,409: $16 \times 1,8 \times 0,15 = 4,320$ [A] prodloužení propustku u čp. 87: $18 \times 1,8 \times 0,15 = 4,860$ [B] Celkem: A+B=9,180 [C]		9,180		
			aktuální množství		15,158		
33	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 betonové sedlo C12/15 tl. 350mm u propustku v km 1,844 2,1*0,35*8,5=6,248 [A]	M3	6,248		
		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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 nXF3	M3	0,489		
			HV11 - podkladní beton: 1,4*1,3*0,15=0,273 [A] UV - podkladní beton: 1,2*1,2*0,15=0,216 [B] Celkem: A+B=0,489 [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. 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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
34	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože C25/30nXF3 dobetonávka pod římsou C25/30-XF2 zatrubnění sjezdů - vtok+výtok: $13 \cdot (2,7 \cdot 1,3 \cdot 0,15) = 6,845$ [A] zatrubnění sjezdů - pod propustky: $(1,7 \cdot 0,1) \cdot 87,4 = 14,858$ [B] podkladní vrstva skluzu: $2,5 \cdot 2 \cdot 0,2 = 0,500$ [C] pod lom. kámen - propustek km 1,844 00: $9,8 \cdot 1,2 \cdot 0,15 = 1,764$ [D] pod lom. kámen - propustek km 2,409 00: $6,9 \cdot 1,3 \cdot 0,15 + 4,0 \cdot 0,15 = 1,946$ [E] pod lom. kámen - propustek km 2,117: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [I] pod lom. kámen - propustek km 2,490: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [J] pod lom. kámen - propustek km 2,509 70: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [K] pod lom. kámen - propustek km 2,615 50: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [L] pod propustkem v km 1,850: $1,0 \cdot 0,2 \cdot 32,5 = 6,500$ [F] dobetonávka - propustek km 1,844 00: $0,35 \cdot 0,2 \cdot 6,5 = 0,455$ [G] dobetonávka - propustek km 2,409 00: $0,35 \cdot 0,2 \cdot 6,5 = 0,455$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+I+J+K+L+F+G+H = 41,123$ [M]	M3	41,123		
			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 technologii 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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_01	úprava u čp 62: $(1,7*0,1)*12=2,040$ [A] pod lom. kámen - propustek km 2,509 70: $-2*2.6*(0.5+2)*0,15=-1,950$ [B] pod lom. kámen - propustek km 2,615 50: $-2*2.6*(0.5+2)*0,15=-1,950$ [C] Celkem: A+B+C=-1,860 [D]		-1,860		
			aktuální množství		39,263		
36	451384		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE podkladní beton C20/25-XF3 tl. 200mm po propustkem v km 2,409 včetně KARI sítě $1,2*4,7*0,25=1,410$ [A]	M3	1,410		
		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 - 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 - 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 - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
	ZBV:	ZBV_01	prodloužení propustku u čp. 87: 18*1,2*0,25=5,400 [A] prodloužení propustku 2,409: 16*1,2*0,25=4,800 [B] Celkem: A+B=10,200 [C]		10,200		
			aktuální množství		11,610		
37	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podkladní vrstva ze štěrkopísku km 1,850: 0,9*0,1*32,5=2,925 [A] v místě zatrubnění sjezdů a příkopu: (1,6*0,1)*87,4=13,984 [B] propustek km 1,844: 1,5*8,0*0,15=1,800 [C] propustek km 2,409: 1,7*4,7*0,15=1,199 [D] propustek km 2,117: 1,6*12*0,15=2,880 [I] propustek km 2,490: 1,6*12*0,15=2,880 [J] propustek km 2,509 70: 1,6*12*0,15=2,880 [K] propustek km 2,615 50: 1,6*18*0,15=4,320 [L] Celkem: A+B+C+D+I+J+K+L=32,868 [M]	M3	32,868		
			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_01			8,670		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prodloužení propustku 2,409: 16*1,7*0,15=4,080 [A] prodloužení propustku u čp 87: 18*1,7*0,15=4,590 [B] Celkem: A+B=8,670 [C]				
	ZBV_02				-7,200		
			aktuální množství		34,338		
38	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE kamenná rovnanina na vtoku a výtoku propustků propustek km 1,844: 5*1,2*0,3+5*5*0,3=9,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	9,300		
39	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250mm v místě vtoku a výtoku propustků, včetně vyspárování spar cementovou maltou zatrubnění sjezdů - vtok+výtok: 13*(2,7*1,3*0,2)=9,126 [A] propustek km 1,844 00: 6,5*3,2*0,25=5,200 [B] propustek km 2,409 00: 6,9*1,3*0,25=2,243 [C] propustek km 2,117: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [I] propustek km 2,490: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [J] propustek km 2,509 70: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [K] propustek km 2,615 50: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [L] Celkem: A+B+C+I+J+K+L=29,569 [M] Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	29,569		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		propustek km 2,509 70: $-2*2.6*(0.5+2)*0,25=-3,250$ [K] propustek km 2,615 50: $-2*2.6*(0.5+2)*0,25=-3,250$ [L] prodloužení propustku 2,409: $6*2*0,25=3,000$ [A] prodloužení propustku u čp. 87: $5,5*3,2*0,25=4,400$ [B] Celkem: $K+L+A+B=0,900$ [M]		0,900		
			aktuální množství		30,469		
40	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE propustek km 1,844: $2,5*0,3=0,750$ [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesun složení, případně s uložením.	M3	0,750		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
41	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘÍ II sanace zemní pláň v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: $(2*1067-(21+18))*2*0,3=1\ 257,000$ [B] 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	M3	1 257,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	ZBV_01	-1257=-1 257,000 [A]		-1 257,000		
			aktuální množství		0,000		
43	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63 v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: $(2*1067-(21+18))*2=4\ 190,000$ [A] propustky: - km 1,844: $6,0*7,0=42,000$ [B] - km 2,409: $6,7*6,0=40,200$ [C] propustek km 2,117: $(1,6+2*0,5)*8=20,800$ [I] propustek km 2,490: $(1,6+2*0,5)*8=20,800$ [J] propustek km 2,509 70: $(1,6+2*0,5)*8=20,800$ [K] propustek km 2,615 50: $(1,6+2*0,5)*8=20,800$ [L] Celkem: $A+B+C+I+J+K+L=4\ 355,400$ [M] 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	4 355,400		
	ZBV:	ZBV_01	sanace: -2380,4+405+153=-1 822,400 [A]		-1 822,400		
			aktuální množství		2 533,000		
42	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	2 286,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDA 0/32 v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: $(2 \cdot 1067 - (21 + 18)) \cdot 1 = 2\,095,000$ [E] propustky: - km 1,844: $7,0 \cdot 7,0 = 49,000$ [B] - km 2,409: $7,7 \cdot 6,0 = 46,200$ [C] propustek km 2,117: $(1,6 + 2 \cdot 0,7) \cdot 8 = 24,000$ [I] propustek km 2,490: $(1,6 + 2 \cdot 0,7) \cdot 8 = 24,000$ [J] propustek km 2,509 70: $(1,6 + 2 \cdot 0,7) \cdot 8 = 24,000$ [K] propustek km 2,615 50: $(1,6 + 2 \cdot 0,7) \cdot 8 = 24,000$ [L] Celkem: E+B+C+I+J+K+L=2 286,200 [M] 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_01			-908,200		
			sanace: $-1176,2 + 195 + 73 = -908,200$ [A]				
		ZBV_02			-30,200		
			aktuální množství		1 347,800		
44	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32, plocha digitálně odměřena ze situace zpevněné sjezdy: $11 + 16,5 + 12,5 + 15 + 21 + 14 = 90,000$ [A] nezpevněné sjezdy: $8 + 8 = 16,000$ [B] Celkem: A+B=106,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	106,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	
45	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asfaltový recyklát, materiál bude využit z pol. č. 11372, plocha digitálně odměřena ze situace zpevněné sjezdy tl.50mm: 90*0,05=4,500 [A] nezpevněné sjezdy tl.150mm: 16*0,15=2,400 [B] Celkem: A+B=6,900 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	6,900	
47	567545		VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM RS CA Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	0,000	
	ZBV:	ZBV_01	5866*1,05=6 159,300 [A] oměřeno digitálně z PD - mimo plochy předpolí mostů		6 159,300	
			aktuální množství		6 159,300	
46	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	104,750	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 0,1 m použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372) (2*1067-(21+18))*0,5*0,1=104,750 [B] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnic, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
47	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2 po vyštěpení v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: (2*1067-(21+18))*1,5=3 142,500 [A] v místě trhlin (odhad): 250=250,000 [B] propustky: - km 1,844: 8,0*7,0=56,000 [C] - km 2,409: 8,7*6,0=52,200 [D] Celkem: A+B+C+D=3 500,700 [E] 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	3 500,700		
48	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 po vyštěpení 6352-84*3,0-400*3,0=4 900,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	4 900,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
49	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení vozovka: 6352,0*1,03-84*2,3-400*2,3=5 429,360 [A] zpevněné sjezdy: 289,0+90,0=379,000 [B] Celkem: A+B=5 808,360 [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	5 808,360		
50	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nostné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147. Včetně postřiku pro geomříž. sanace okrajů vozovky: (2*1067-(21+18))*2=4 190,000 [A] sanace trhlín: 2*125=250,000 [B] Celkem: A+B=4 440,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet - zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	4 440,000		
51	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	6 352,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+ 6352-84*3,0-400*3,0=4 900,000 [A] plocha kanalizace: 84*3+400*3=1 452,000 [B] Celkem: A+B=6 352,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
52	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ kce napojení asfaltového krytu: 18+8+7,5+34+15,5+3,5+3,5+13+3+6+93,5+83,5=289,000 [A] kce zpevněných sjezdů: 11+16,5+12,5+15+21+14=90,000 [B] Celkem: A+B=379,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	379,000		
53	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování tl. 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS 6352,0*1,03*0,01-(84*2,3+400*2,3)*0,01=54,294 [A]	M3	54,294		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
54	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ $6352,0 \cdot 1,03 - (84 \cdot 2,3 + 400 \cdot 2,3) = 5\,429,360$ [A]	M2	5 429,360		
			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.				
55	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+	M2	3 615,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace okrajů vozovky: $(2*1067-(21+18))*1,5=3\ 142,500$ [A] sance trhlin (odhad): $250=250,000$ [E] propustky: - km 1,844: $8,0*7,0=56,000$ [C] - km 2,409: $8,7*6,0=52,200$ [D] propustek km 2,117: $(1,6+2*1)*8=28,800$ [I] propustek km 2,490: $(1,6+2*1)*8=28,800$ [J] propustek km 2,509 70: $(1,6+2*1)*8=28,800$ [K] propustek km 2,615 50: $(1,6+2*1)*8=28,800$ [L] Celkem: $A+E+C+D+I+J+K+L=3\ 615,900$ [M] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
56	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC odvodňovací linka z žulové kostky 100x100mm, včetně bet. lože C20/25nXF3, včetně spárování M25 XF4 dlažba na vstupu v km 1,850 š. 0,5m - propustek km 1,844 00: $(7,5+0,8+0,8)*0,5=4,550$ [A] š. 0,25m: $(15+33+23,5)*0,25=17,875$ [B] vstup: $2,0=2,000$ [C] Celkem: $A+B+C=24,425$ [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů	M2	24,425		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
	ZBV:	ZBV_01	úprava sjezdu: čp. 62: 12*0,25=3,000 [A]		3,000		
			aktuální množství		27,425		
59	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM lože f4/8	M2	0,000		
			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.				
	ZBV:	ZBV_01	úprava vjezdu: čp. 89: 6*2=12,000 [A] čp. 96: 4,5*1=4,500 [B] Celkem: A+B=16,500 [C]		16,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		16,500		
57	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 161=161,000 [A] podél obrub: 71,5=71,500 [B] podél říms: 21*2+19*2=80,000 [C] u propustku v km 1,844: 7,5=7,500 [D] Celkem: A+B+C+D=320,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	320,000		
5			Komunikace				
8			Potrubí				
58	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+24,5=26,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	26,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
62	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM u sjezdu čp. 19 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	0,000		
		ZBV:					
		ZBV_01	6=6,000 [A]			6,000	
			aktuální množství		6,000		
63	87458		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 600MM prodloužení ŽB propustku u čp. 87 DN600 kolenem KGE 45° Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	0,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
	ZBV:	ZBV_01	5=5,000 [A]		5,000		
			aktuální množství		5,000		
59	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM prefabrikované betonové šachty DN1000, včetně litinového poklopu pro zatížení D400 v km 2,414 00 - 2,448 20: 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
60	894446		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 400MM ŽB monolitická šachta, vnější rozměr 1,2 x 1,2m, vnitřní rozměr 0,6 x 0,6m včetně litinového poklopu pro zatížení D400 včetně výztuže kanalizační šachta v km 1,867 70: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV_01	-1=-1,000 [A]		-1,000		
			aktuální množství		0,000		
61	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusti s hloubkou odtoku 1,3m pod úroveň 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: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000		
		Technická specifikace:	- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
62	89721		VPUŠŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ HV11 v km 2,405 ze železobetonu, včetně ocelové mříže se zajištěním proti krádeži vnitřní půdorysné rozměry vpusti 0,8x0,6m Technická specifikace:	KUS	1,000		
			- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
63	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	14,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajících nebo chodníku).				
64	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000		
			mříže stávajících UV				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajících nebo chodníku).				
65	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	15,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajících nebo chodníku).				
66	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)	M3	6,625		
			obetonování přípojek uličních vpustí				
			0,25m2*26,5=6,625 [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 technologii 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
67	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) obetonování propustků pod sjezdy z betonu C20/25nXF3 tl. min. 100mm 0,5m2*87,4=43,700 [A] propustek km 2,117: 12*1*1-3,14*0,3^2*12=8,609 [I] propustek km 2,490: 12*1*1-3,14*0,3^2*12=8,609 [J] propustek km 2,509 70: 12*1*1-3,14*0,3^2*12=8,609 [K] propustek km 2,615 50: 18*1*1-3,14*0,3^2*18=12,913 [L] Celkem: A+I+J+K+L=82,440 [M]	M3	82,440		
		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 odskrůzacích 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV_01	propustek km 2,509 70: $-(12*1*1-3,14*0,3^2*12)=-8,609$ [K] propustek km 2,615 50: $-(18*1*1-3,14*0,3^2*18)=-12,913$ [L] čp 62: $0,5*12=6,000$ [M] Celkem: K+L+M=-15,522 [N]		-15,522		
			aktuální množství		66,918		
68	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE C25/30-XF3 včetně KARI sítě zatrubnění příkopu km 2,414 00 - 2,448 20: $(12,8+15,4)*0,3m^2=8,460$ [A]	M3	8,460		
		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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
8		Potrubí					435 672,47

9 Ostatní konstrukce a práce

69	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m, včetně bet. patek C30/37-XF4 a zemních prací propustek km 2,117, km 2,490, km 2,509 70, km 2,615 50: 4*2*4=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	32,000		
----	--------	--	--	---	--------	--	--

ZBV:

ZBV_01

-18,5=-18,500 [A]

-18,500

aktuální množství

13,500

70	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku vykázan v položce 014102.4. Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,000		
----	----------	--	---	---	--------	--	--

71	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m se svislou výplní, včetně kotvení (kotevní desky, šrouby,	M	18,000		
----	--------	--	--	---	--------	--	--



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrty, niv. hmota pod kotevní desky) km: 1,844 00: 2*6=12,000 [A] km: 2,409 00: 6=6,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
	ZBV:	ZBV_01	km: 2,409 00: -6=-6,000 [B]		-6,000		
			aktuální množství		12,000		
72	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 9+20=29,000 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	29,000		
73	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 1x A2a, 2x IJ4b, 2x P7, 2x P8, 2x IJ4c včetně upevňovacích prvků a osazení Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	9,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na místo určené investorem Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000		
75	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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutno poškozených částí	KUS	9,000		
76	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 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000		
77	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou V4 0,125: 1937,0*0,125=242,125 [A] V11a: (49+49)*0,125=12,250 [B] Celkem: A+B=254,375 [C] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	254,375		
78	915211	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	242,125		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bílé, typ II V4 0,125: 1937,0*0,125=242,125 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
79	915211	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žluté V11a: (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	12,250		
80	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis BUS, vč. předznačení barvou a finální provedení plastem 4*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	12,000		
86	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM záhonová obruba u autobusové zastávky Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	0,000		
	ZBV:	ZBV_01			6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6=6,000 [A]				
			aktuální množství		6,000		
81	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 15+33+23,5=71,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	71,500		
	ZBV:	ZBV_01	čp. 62: 12=12,000 [A] u římsy 2,409: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C]		14,000		
			aktuální množství		85,500		
82	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 2,409, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže 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,	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.21a	Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet:	SO 101.21a	Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. Nezahrnuje zábradlí.				
83	9181E		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU ŽB čela propustku km 1,844, DN800 délky 6,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA 2=2,000 [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,	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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. Nezahrnuje zábradlí.				
90	9182B		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM ŽB jímka, propustek km 2,125 a 2,489	KUS	0,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
	ZBV:	ZBV_01	3=3,000 [A]		3,000		
			aktuální množství		3,000		
84	918346	1	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM zatrubnění příkopu v km 1,850, betonová trouba DN400, včetně podkladních prahů Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesu složení,případně s uložením.	M	32,500		
	ZBV:	ZBV_01	čp. 62: 12=12,000 [A]		12,000		
			aktuální množství		44,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
85	918346	2	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽB trouba DN400 pro zatrubnění sjezdů a příkopu, včetně podkladních prahů 5,5+32+10+8,4+9,4+14+8,1=87,400 [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	87,400		
86	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽB patkové trouby DN600, včetně podkladních prahů propustek km 2,409 00: 4,85=4,850 [A] propustek km 2,117: 12=12,000 [I] propustek km 2,490: 12=12,000 [J] propustek km 2,509 70: 12=12,000 [K] propustek km 2,615 50: 18=18,000 [L] Celkem: A+I+J+K+L=58,850 [M] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), složení,případně s uložením.	M	58,850		
	ZBV:	ZBV_01	propustek km 2,509 70: -12=-12,000 [K] propustek km 2,615 50: -18=-18,000 [L] prodloužení propustku km 2,409: 16=16,000 [M] prodloužení propustku u čp. 87: 16=16,000 [N] Celkem: K+L+M+N=2,000 [O]		2,000		
			aktuální množství		60,850		
87	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽB hrdlové trouby DN800, včetně podkladních prahů	M	10,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek km 1,844: 10,8=10,800 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
88	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	125,000		
			tl. 50mm - prořez trhliny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 125=125,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
89	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	320,000		
			napojení na stávající komunikace/sjezdy: 161=161,000 [A] podél obrub: 71,5=71,500 [B] podél říms: 21*2+19*2=80,000 [C] u propustku v km 1,844: 7,5=7,500 [D] Celkem: A+B+C+D=320,000 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
90	919131		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM	M	1,256		
			seříznutí betonové trouby DN300 u propustku v km 2,409 2*3,14*0,2=1,256 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
91	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	125,000		
			výplň proříznuté trhliny po odfrézování včetně adhezního nátěru a těsnicího profilu 125=125,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
92	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM příkopové tvárnice š. 0,6m (65x30x24,5cm) do betonového lože C25/30nXF3 tl. 100mm 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	41,100		
93	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM rigol z žulové kostky 100x100mm, včetně betonového lože C20/25nXF3, včetně spárování cementovou maltou M25 XF4 š. 0,6m: (20,0+24,5)*0,6=26,700 [A] š. 1,5m: 42,0*1,5=63,000 [B] Celkem: A+B=89,700 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), složení, případně s uložení. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a v délky osy žlabu.	M2	89,700		
94	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	6 352,000		
95	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vybourání stávajících kamenných čel u propustků včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4	M3	15,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky pod sjezdy: $2,0*1,5*0,3*2=1,800$ [A] propustek km 1,844: $4*2,5*0,6+2*1,5*0,6=7,800$ [B] propustek km 2,117: $12*(0,6*0,4-0,4*0,2)=1,920$ [C] propustek km 2,615 50: $18*(0,6*0,6-0,4*0,4)=3,600$ [D] Celkem: $A+B+C+D=15,120$ [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				
	ZBV:	ZBV_01	propustek km 2,615 50: $-18*(0,6*0,6-0,4*0,4)=-3,600$ [D]		-3,600		
			aktuální množství		11,520		
96	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vybourání stávajícího deskového propustku v km 2,409 - beton + kámen včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 $(7,5*1,0*0,3)*4=9,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	9,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
97	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího čela na vtoku a výtoku propustku v km 2,409 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 $4,0*2,0*0,6*2=9,600$ [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 výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	9,600		
98	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odstranění stávajících ŽB trub pod sjezdy, včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 $\text{zatrubnění příkopu km 2,414 00 - 2,448 20: } 10+5=15,000$ [A] $\text{odstranění ŽB trub pod sjezdy: } 5,5+10+8,4+9,4+14+8,1+(4+6)=65,400$ [B] $\text{Celkem: } A+B=80,400$ [C] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.	M	80,400		
99	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM vybourání stávajících ŽB trub u propustku v km 1,844, včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 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	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
100	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM propustek km 2,490: 12=12,000 [J] propustek km 2,509 70: 12=12,000 [K] Celkem: J+K=24,000 [L] 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	24,000		
		ZBV:	ZBV_01 propustek km 2,509 70: -12=-12,000 [K]			-12,000	
			aktuální množství		12,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

12 193 881,27

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 8 202 201,85 Kč**Cena celková:** 8 202 201,85 Kč**DPH:** 1 722 462,39 Kč**Cena s daní:** 9 924 664,24 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 8 202 201,85 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ
0			Všeobecné konstrukce a práce		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3 pol. č. 11332: 636,84=636,840 [A] Celkem m3: A=636,840 [B] Celkem t: 2,0*B=1 273,680 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 273,680
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 134,4=134,400 [A] Celkem m3: A=134,400 [B] Celkem t: 2,2*B=295,680 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	295,680
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m) pol. č. 11352: (110*0,3*0,2)*2,3=15,180 [A] pol. č. 96616: 6,3*2,5=15,750 [B] pol. č. 9111A3.R: 39*0,1=3,900 [E] pol. č. 966357: 7,9*0,4*2,3=7,268 [H] pol. č. 96687: (2)*0,5=1,000 [I] pol. č. 97612: (62)*0,15*2,3=21,390 [J] Celkem: A+B+E+H+I+J=64,488 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	64,488
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3	T	1 981,265



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. č. 12373.1: 831,6=831,600 [A] pol. č. 12373.2: 54,012=54,012 [B] pol. č. 12920: 69,3=69,300 [C] pol. č. 12930: 40,8=40,800 [D] pol. č. 13173: 5,184=5,184 [E] pol. č. 13273: 40,875=40,875 [F] pol. č. 12980: 1*1=1,000 [I] Celkem m3: A+B+C+D+E+F+I=1 042,771 [J] Celkem t: 1,9*J=1 981,265 [K]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				296 412,40
1			Zemní práce				
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění náletu v místě osazení svodidla a v místě stávajícího zábradlí, včetně odvozu a likvidace 130+75=205,000 [A]	M2	205,000		
			Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ propustek km 3,024 včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění	KUS	2,000		
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO v místech sanací a v místech propustků včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 sanace vozovky: $(2*693)*2*0,15+(2*693)*1*0,15=623,700$ [A] propustky: - km 3,024: $7,8*6,0*0,15+6,0*6,8*0,15=13,140$ [B] Celkem: $A+B=636,840$ [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	636,840		
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM tl. cca 150mm, v místech sanací (předpoklad 30% plochy vozovky) a v místech propustků včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 sanace vozovky: $(2*693)*1,5*0,06=124,740$ [A] propustky: - km 3,024: $8,8*6,0*0,05+7,8*6,0*0,15=9,660$ [B] Celkem: $A+B=134,400$ [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	134,400		
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 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	M	110,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_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	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).							
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech trhlín plocha odměřena digitálně ze situace tl. 90mm: 4911,0*0,09-284*3,0*0,09=365,310 [A] tl. 50mm - napojení: 171,5*0,05=8,575 [B] tl. 50mm v místě trhlín (odhad): 250*0,05=12,500 [C] Celkem: A+B+C=386,385 [D]	M3	386,385		
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele							
11	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: (2*693)*2*0,3=831,600 [B]	M3	831,600		
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							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odkop pro propustky pod vozovkou, včetně odkopu pro čela propustků a pro lomový kámen na vtoku a výtoku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázan 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 - 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	M3	54,012		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	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**				
13	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 $(2*693)*0,5*0,1=69,300$ [A]	M3	69,300		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 $\text{prohloubení příkopů } 0,3 \text{ m}^3/\text{m}: (79+57)*0,3\text{m}^2=40,800$ [A]	M3	40,800		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
15	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	KUS	1,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek	M3	5,184		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 uliční vpusti: 1,2*1,2*1,2*3=5,184 [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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 - 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**				
17	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 přípojky vpustí: (2+24+1)*0,8*1,0=21,600 [A] obrubníky: 0,5*0,3*128,5=19,275 [B] Celkem: A+B=40,875 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	40,875		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	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 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	35,596		
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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.)				
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění krajnice u svodidel: 2*124*0,8*0,2=39,680 [B] za obrubníky: 0,5*0,2*128,5=12,850 [C] zemní kranice: (2*693)*0,2-B-C=224,670 [E] Celkem: B+C+E=277,200 [F] 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě	M3	277,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/32) dle ČSN 73 6133 přípojky vpustí: $(0,8*1,0)*27-(0,2*0,2*3,14)*27=18,209$ [A] v místech UV: $(1,2*1,2*1,2)*3-(0,5*0,5*1,2)*3=4,284$ [B] Celkem: A+B=22,493 [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 - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	22,493		
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 834,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			připojky vpustí: 27,0*0,8=21,600 [A] sanace vozovky: (2*693)*2=2 772,000 [B] propustky: km: 3,024: 6,8*6,0=40,800 [C] Celkem: A+B+C=2 834,400 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
22	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU vč. opatření humózního materiálu (2,0*136)*0,1=27,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	27,200		
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 2,0*136=272,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	272,000		
1		Zemní práce					
2		Základy					
24	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) 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 odsukřovacích prostředků,	M3	0,408		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
2		Základy					1 762,56

4		Vodorovné konstrukce					
25	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 podkladní beton C8/10 pod čelo propustku km 3,024: 6,7*1,8*0,15=1,809 [A]	M3	1,809		
		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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	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				
26	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 betonové sedlo C12/15 tl. 350mm u propustku v km 3,024 2,0*0,35*8,65=6,055 [A]	M3	6,055		
			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 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 nXF3 UV - podkladní beton: $1,2*1,2*0,15*3=0,648$ [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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,648		
27	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože C25/30nXF3 dobetonávka pod římsou C25/30-XF2 podkladní vrstva skluzu: $6,0*0,2*2=2,400$ [A] pod lom. kámen - propustek km 3,024: $(0,8*3+6,7*1,3)*0,15=1,667$ [B] dobetonávka - propustek km 3,024: $0,35*0,2*6,5=0,455$ [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,	M3	4,522		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	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 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				
29	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podkladní vrstva ze štěrkopísku pod propustkem a horskou vpusť propustek km 3,024: (1,5*8,65)*0,15=1,946 [C] 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	1,946		
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 250mm v místě vtoku a výtoku propustků, včetně vyspárování spar cementovou maltou pod lom. kámen - propustek km 3,024: (0,8*3+6,7*1,3)*0,25=2,778 [A] Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu	M3	2,778		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
31	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE (6+6)*0,3=3,600 [A]	M3	3,600		
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4			Vodorovné konstrukce				95 321,26
5			Komunikace				
32	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II sanace zemní pláně v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: (2*693)*2*0,3=831,600 [B]	M3	831,600		
			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				
33	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 v místech sanací a propustku sanace okrajů vozovky: (2*693)*1=1 386,000 [A] propustky: - km 3,024: 7,8*6,0=46,800 [B] Celkem: A+B=1 432,800 [C]	M2	1 432,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
34	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63 v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: (2*693)*2=2 772,000 [A] propustky: - km 3,024: 6,8*6,0=40,800 [B] Celkem: A+B=2 812,800 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 812,800		
35	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU tl. 0,1 m použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372) (2*693)*0,5*0,1=69,300 [B] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	69,300		
36	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2 po vyštěpení v místech sanací a propustků	M2	2 381,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace okrajů vozovky: (2*693)*1,5=2 079,000 [A] v místě trhlin (odhad): 250=250,000 [B] propustky: - km 3,024: 8,8*6,0=52,800 [C] Celkem: A+B+C=2 381,800 [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				
37	572212	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 po vyštěpení 4911-284*3,0=4 059,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	4 059,000		
38	572212	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení vozovka: 4911,0*1,03-284*2,3=4 405,130 [A] zpevněné sjezdy: 171,5=171,500 [B] Celkem: A+B=4 576,630 [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	4 576,630		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nosné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147. Včetně postřiku pro geomříž. sanace krajnice: $2 \cdot (693 \cdot 2) = 2\,772,000$ [A] sanace trhlín: $125 \cdot 2 = 250,000$ [B] Celkem: $A+B=3\,022,000$ [C]	M2	3 022,000		
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
40	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 4911-284*3,0=4 059,000 [A] plocha kanalizace: 284*3=852,000 [B] Celkem: $A+B=4\,911,000$ [C]	M2	4 911,000		
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ kce napojení asfaltového krytu: $6+6,5+19,5+18,5+62,5+33,5+25=171,500$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	171,500		
42	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování tl. 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS $4911,0*1,03*0,01-284*2,3*0,01=44,051$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	44,051		
43	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ $4911,0*1,03-284*2,3=4\ 405,130$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	4 405,130		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ sanace okrajů vozovky: $2 \cdot (693 \cdot 1,5) = 2\,079,000$ [A] v místě trhlin (odhad): $250 = 250,000$ [B] propustky: - km 3,024: $8,8 \cdot 6,0 = 52,800$ [C] Celkem: $A+B+C = 2\,381,800$ [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	2 381,800		
45	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC odvodňovací linka z žulové kostky 100x100mm, včetně bet. lože C20/25nXF3, včetně spárování M25 XF4 š. 0,25m: $28,5 \cdot 0,25 = 7,125$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů	M2	7,125		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
46	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 365=365,000 [A] podél obrub: 128,5=128,500 [B] podél říms: 25+27=52,000 [C] u propustku v km 3,024: 6,5=6,500 [D] Celkem: A+B+C+D=552,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	552,000		
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
47	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	20,160		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	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	62,400		
49	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	82,560		
50	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 položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	82,560		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				124 569,60
7			Přidružená stavební výroba				
51	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	31,902		
52	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] římسا: (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	82,560		
7			Přidružená stavební výroba				39 348,30
8			Potrubí				
53	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM připojky uličních vpustí, PP DN 150 s kruhovou tuhostí SN 12 připojky 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	M	27,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpustí s hloubkou odtoku 1,3m pod úroveň 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]	KUS	3,000		
		Technická specifikace:	- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
55	89721		VPUSŤ 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 Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	KUS	1,000		
56	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky	KUS	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nebo chodníku).				
57	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ mříže stávajících UV Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajících nebo chodníku).	KUS	1,000		
58	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajících nebo chodníku).	KUS	15,000		
59	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) obetonování přípojek uličních vpustí 0,25m2*27,0=6,750 [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,	M3	6,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					118 102,50
9		Ostatní konstrukce a práce					
60	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM povinný odkup zhotovitele ocelových částí zábradlí včetně odvozu betonových částí bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,000		
61	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 betonové zábradlí: 39=39,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	39,000		
62	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků a osazení, zádržnost N2 108,0+2*8=124,000 [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	124,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	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				
63	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 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	M	6,000		
64	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 6+12=18,000 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	18,000		
65	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	4,000		
66	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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	14,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
67	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na místo určené investorem Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000		
68	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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	13,000		
69	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) Technická specifikace: odstranění stávajících sloupků značek, včetně vybourání stávajícího základu, včetně odvozu a povinného odkupu zhotovitelem	KUS	11,000		
70	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou	M2	208,813		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a 0,125: 248,5*0,125=31,063 [A] V2b 1,5/1,5/0,125: 152,0/2*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: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
71	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: 152,0/2*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	196,563		
72	915211	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žluté V11a: (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	12,250		
73	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis BUS, vč. předznačení barvou a finální provedení plastem 4*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu				
74	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 100,0+28,5=128,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	128,500		
75	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 3,024, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže 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 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,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
76	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽB hrdlové trouby DN600, včetně podkladních prahů propustek km 3,024: 7,9=7,900 [A]	M	7,900		
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), složení, případně s uložením.				
77	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 50mm - prořez trhliny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 125=125,000 [A]	M	125,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
78	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 365=365,000 [A] podél obrub: 128,5=128,500 [B] podél říms: 25+27=52,000 [C] u propustku v km 3,024: 6,5=6,500 [D] Celkem: A+B+C+D=552,000 [E]	M	552,000		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
79	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 výplň proříznuté trhliny po odfrézování včetně adhezního nátěru a těsnícího profilu 125=125,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	125,000		
80	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM rigol z žulové kostky 100x100mm, včetně betonového lože C20/25nXF3, včetně spárování cementovou maltou M25 XF4 š. 0,6m: (62,7+10,5)*0,6=43,920 [A] š. 1,5m: 29,0*1,5=43,500 [B] Celkem: A+B=87,420 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	M2	87,420		
81	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	4 911,000		
82	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	82,560		
83	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	31,902		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(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				
84	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 vykázán v pol. č. 014102.2 3*2*0,6+3*1,5*0,6=6,300 [A]	M3	6,300		
			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				
85	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 skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4	M	7,900		
			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				
86	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_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	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
87	97612		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH odstranění stávajících kamenných zábran v místě nového svodidla včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 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	KUS	62,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				865 289,88

Celkem:

8 202 201,85

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887**Rozpočet:** SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 14 257 919,14 Kč**Cena celková:** 14 257 919,14 Kč**DPH:** 2 994 163,02 Kč**Cena s daní:** 17 252 082,16 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 14 257 919,14 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3 pol. č. 12373.1: 1632=1 632,000 [A] pol. č. 12373.2: 103,398=103,398 [B] pol. č. 12920: 136=136,000 [C] pol. č. 12930: 152,85=152,850 [D] pol. č. 13173: 3.315=3,315 [E] pol. č. 13273: 52,808=52,808 [F] pol. č. 129945: 6,5*0,1=0,650 [J] pol. č. 129946: 37*0,15=5,550 [K] pol. č. 129958: 24,446*0,25=6,112 [L] Celkem m3: A+B+C+D+E+F+J+K+L=2 092,683 [M] Celkem t: 1,9*M=3 976,098 [N] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 976,098		
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3 pol. č. 11332: 1250,61=1 250,610 [A] Celkem m3: A=1 250,610 [B] Celkem t: 2,0*B=2 501,220 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 501,220		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 244,8=244,800 [A] Celkem m3: A=244,800 [B] Celkem t: 2,2*B=538,560 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	538,560		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	90,936		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m) pol. č. 11328: 18,0*0,3*2,3=12,420 [A] pol. č. 11352: 42*0,2*0,3*2,3=5,796 [B] pol. č. 96613: 21,4*2,3=49,220 [C] pol. č. 96616: 5,4*2,5=13,500 [D] pol. č. 96636: 10*0,4*2,5=10,000 [F] Celkem: A+B+C+D+F=90,936 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				581 135,04
1			Zemní práce				
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění Technická specifikace: Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, 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	2,000		
6	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 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 v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	11223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění Technická specifikace: 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	4,000		
8	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odstranění příkopových tvárníc š. 0,6m včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 žlabové tvárnice: 30*0,6=18,000 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M2	18,000		
9	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 sanace okrajů vozovky: (2*1360)*2*0,15+(2*1360)*1*0,15=1 224,000 [A] propustky: - km 4,391: 7,0*7,0*0,15+6,0*7,0*0,15=13,650 [B] - km 3,830: 7,7*6,0*0,15+6,7*6,0*0,15=12,960 [C] Celkem: A+B+C=1 250,610 [D]	M3	1 250,610		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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).				
10	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 sanace okrajů vozovky: (2*1360)*1,5*0,06=244,800 [A]	M3	244,800		
			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	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH 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 bet. obruba: 17+25=42,000 [A]	M	42,000		
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
12	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech trhlin plocha odměřena digitálně ze situace frézování tl. 9cm: 8703*0,09-891,5*3,0*0,09=542,565 [A] frézování tl. 5cm: 928*0,05=46,400 [B] frézování tl. 5cm v místě trhlin (odhad): 350*0,05=17,500 [C] Celkem: A+B+C=606,465 [D]	M3	606,465		
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele				
13	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 632,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: $(2 \cdot 1360) \cdot 2 \cdot 0,3 = 1\,632,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odkop pro propustky pod vozovkou, včetně odkopu pro čela propustků a pro	M3	103,398		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lomový kámen na vtoku a výtoku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 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] Celkem: $A+B+C=103,398$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
15	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU	M3	136,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 (2*1360)*0,5*0,1=136,000 [B] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 prohloubení příkopů 0,3 m3/m: (496+13,5)*0,3m2=152,850 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M3	152,850		
17	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 4+2,5=6,500 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	6,500		
18	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 6,5+6+3,5+6+6+9=37,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	37,000		
19	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 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: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	24,446		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 horská vpust HV13: 1,7*1,5*1,3=3,315 [B]	M3	3,315		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 zatrubnění sjezdů: (16,4)*2,3*1,4=52,808 [A]	M3	52,808		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
22	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 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	M3	80,788		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí, včetně zhutnění zemní kranice: $(2 \cdot 1360 - (45 + 288)) \cdot 0,09 = 214,830$ [A] krajnice u svodidel: $(45 + 288) \cdot 0,6 = 199,800$ [B] Celkem: $A + B = 414,630$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů	M3	414,630		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
25	17481	2	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: 9,94*1,6*0,15=2,386 [B] km 4,391 00: 10,22*1,4*0,22=3,148 [C] Celkem: B+C=5,534 [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 - 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.)	M3	5,534		
24	17481	1	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63	M3	64,187		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění sjezdů: (16,4)*0,4=6,560 [A] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: $9,93 * ((4,62 + 2,7) * 0,97 / 2 - (3,14 * 1 * 0,25)) = 27,458$ [F] km 4,391 00: $8,055 * ((4,12 + 2,4) * 0,885 / 2 - (3,14 * 0,8 * 0,8 / 4)) = 19,193$ [D] km 4,160 00: $1,6 * 1 * 10 - 3,14 * 0,4^2 * 10 = 10,976$ [G] Celkem: A+F+D+G=64,187 [H] 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.)				
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ situace B.2 horské vpustě: $1,7 * 1,5 - 1,3 * 1,1 = 1,120$ [B] zatrubnění sjezdů: (16,4)*0,5=8,200 [D] Celkem: B+D=9,320 [E] 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	M3	9,320		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zatrubnění: (16,4)*2,3=37,720 [B] sanace okrajů vozovky: (2*1360)*2=5 440,000 [C] propustky: 6,3*6,5+5,8*6,8+1,8*10=98,390 [D] Celkem: B+C+D=5 576,110 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	5 576,110		
28	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. opatření humózního materiálu přípojky vpustí: 14*0,5*0,1=0,700 [A] příkopy: 496*2*0,1=99,200 [B] Celkem: A+B=99,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	99,900		
29	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM přípojky vpustí: 14*0,5=7,000 [A] příkopy: 496*2=992,000 [B] Celkem: A+B=999,000 [C]	M2	999,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
1	Zemní práce						2 195 852,88
2	Základy						
31	272314	2	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 nXF4 zatrubnění - bet. práh: 4*0,4=1,600 [A] 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 [B] km 4,391 00 zajiš. bet. práh: 1,5*0,6*0,3=0,270 [C] km 4,160 00 zajiš. bet. práh: 2,6*0,6*0,3=0,468 [E] Celkem: A+B+C+E=4,048 [F] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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	4,048		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	272314	1	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C20/25 nXF3 zatrubnění - bet. práh: 4*0,2=0,800 [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	0,800		
2	Základy						20 943,36

3 Svislé konstrukce

32 317325 ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)
C30/37 XF4+XD3
km 3,603 00: 3*(0,5*0,25+0,5*0,25)=0,750 [A]



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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,				
33	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	0,098		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3		Svislé konstrukce	- 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.				14 810,00

4		Vodorovné konstrukce					
34	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 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] 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 odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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,	M3	2,680		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
35	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 nXF3 zatrubnění: $0,8*16,4*1,45*0,1=1,902$ [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] km 4,160 00: $2,6*(2+0,5)*0,15=0,975$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+H=6,804$ [I] 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,	M3	6,804		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
36	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 nXF4 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 [D] Celkem: A+B+D=3,070 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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	3,070		
37	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	5,275		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění - podsyp: 4*0,4*0,1=0,160 [A] km 3,830 00: 10,5*1,8*0,15=2,835 [B] km 4,391 00: 9,5*1,6*0,15=2,280 [C] Celkem: A+B+C=5,275 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
38	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250mm, včetně vyspárování spar cementovou maltou zatrubnění - vtok+výtok: 4*1*1,45*0,2=1,160 [A] km 4,307: 2*2*1*1,5*0,2=1,200 [J] 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] km 4,160 00: 2,6*(2+0,5)*0,25=1,625 [H] zatrubnění - šikmá čela: 4*(1,6-0,3)*0,25=1,300 [E] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 šikmé čelo: 0,25*(2,9*2,3)=1,668 [F] Celkem: A+J+B+C+D+H+E+F=14,783 [K] Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	14,783		
39	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]	M3	1,200		
4			Vodorovné konstrukce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
40	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II sanace zemní pláně v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: (2*1360)*2*0,3=1 632,000 [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	1 632,000		
41	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 sanace okrajů vozovky: (2*1360)*1=2 720,000 [A] propustky: 7,3*6,5+6,8*6,8=93,690 [C] propustek km 4,160 00: (1,8+2*0,7)*8=25,600 [D] Celkem: A+C+D=2 839,290 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 839,290		
42	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63	M2	5 542,790		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace okrajů vozovky: $(2 \cdot 1360) \cdot 2 = 5\,440,000$ [A] propustky: $6,3 \cdot 6,5 + 5,8 \cdot 6,8 = 80,390$ [B] propustek km 4,160 00: $(1,8 + 2 \cdot 0,5) \cdot 8 = 22,400$ [D] Celkem: $A + B + D = 5\,542,790$ [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
43	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 kce nezpevněných sjezdů: $9 + 15 = 24,000$ [A] km 4,307: $2 \cdot 2,5 + 2,8 \cdot 3,9 = 15,920$ [C] Celkem: $A + C = 39,920$ [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	39,920		
44	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU kce nezpevněných sjezdů, tl.150mm: $24 \cdot 2 \cdot 0,15 = 3,600$ [B] km 4,307: $(2 \cdot 2,5 + 2,8 \cdot 3,9) \cdot 0,15 = 2,388$ [C] Celkem: $B + C = 5,988$ [D] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak	M3	5,988		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
45	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU tl. 0,1 m, použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372) krajnice u komunikace v š. 0,5 m: $(2*1360)*0,5*0,1=136,000$ [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M3	136,000		
46	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2 po vyštěpení v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: $(2*1360)*1,5=4\ 080,000$ [A] v místě trhlín (odhad): $350=350,000$ [B] propustky: $8,3*6,5+7,8*6,8=106,990$ [C] Celkem: $A+B+C=4\ 536,990$ [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 536,990		
47	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 po vyštěpení kce obnovy živič. krytu vč. sanace, horní vrstva - 0,3 kg/m2: $8323,5-891,5*3,0=5\ 649,000$ [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	5 649,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
48	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení kce obnovy živič. krytu vč. sanace, spodní vrtva - 0,5 kg/m2: 8323,5*1,03-891,5*2,3=6 522,755 [A] kce napojení živičného krytu - 0,5 kg/m2: 825=825,000 [B] Celkem: A+B=7 347,755 [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	7 347,755		
49	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nostné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147. Včetně postřiku pro geomříž. sanace okrajů vozovky: 2*(1360*2)=5 440,000 [A] sanace trhlín: 175*2=350,000 [B] Celkem: A+B=5 790,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	5 790,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ kce obnovy živičného krytu vč. sanace: 8323,5-891,5*3,0=5 649,000 [A] plocha kanalizace: 891,5*3=2 674,500 [B] Celkem: A+B=8 323,500 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	8 323,500		
51	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ kce napojení živičného krytu: 825=825,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	825,000		
52	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování tl. 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS 8323,5*1,03*0,01-891,5*2,3*0,01=65,228 [A]	M3	65,228		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
53	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ kce obnovy živичného krytu: 8323,5*1,03-891,5*2,3=6 522,755 [A]	M2	6 522,755		
			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.				
54	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ sanace okrajů vozovky: (2*1360)*1,5=4 080,000 [A] v místě trhlin (odhad): 350=350,000 [B] propustky: 8,3*6,5+7,8*6,8=106,990 [C] propustek km 4,160 00: (1,8+2*1)*8=30,400 [E] Celkem: A+B+C+E=4 567,390 [F]	M2	4 567,390		
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
55	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC včetně bet. lože C20/25 nXF3 ostrůvky: $35,5+10=45,500$ [A] dvojlinka: $6=6,000$ [B] dvojlinka km 4,833-4,887: $54*0,2=10,800$ [H] dle PD příčný propustek C.3.2.10, 11, 12, 13: km 3,603 00 odvodňovací linka: $0,375*(0,77+1,72+3,38+1,37+1+3,25)=4,309$ [C] km 3,830 00 odvodňovací linka: $0,5*4,5=2,250$ [D] km 4,234 50 odvodňovací linka: $0,375*(1,67+0,86+4,5+1,31)=3,128$ [E] km 4,391 00 odvodňovací linka: $4,5*0,5=2,250$ [F] Celkem: $A+B+H+C+D+E+F=74,237$ [I] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	74,237		
56	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: $231=231,000$ [A] podél obruč a dvojlinky: $42+60=102,000$ [B] Celkem: $A+B=333,000$ [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu	M	333,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					9 898 159,04
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
57	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM průměrně 5mm, případně adhezni 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: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	9,559		
58	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	9,559		
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					12 522,29



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	783221		PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN NDFT typ IC, stupeň korozní agresivity C4 + K8 (speciální): - 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: $4 \cdot (2 \cdot 1,1 + 3 \cdot 2,5) \cdot (2 \cdot 3,14 \cdot 0,05) = 12,183$ [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	12,183		
7	Přidružená stavební výroba						12 061,17

8

Potrubí

60 89721

VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ
 BETONOVÁ

KUS

1,000

včetně ocelové mříže se zajištěním proti krádeži

dle situace B.2 a tech. zprávy C.3.1

vnitřní rozměry:

HV13 - 1,0*0,6 m: 1=1,000 [A]

Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.
 - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
 - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
 - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
 - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
 - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
61	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 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	35,000		
62	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 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	20,000		
63	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 bet. sedlo: $9,93 \cdot ((2,7+1,9) \cdot 0,4/2) = 9,136$ [A] km 4,391 00 bet. sedlo: $8,69 \cdot ((2,4+1,7) \cdot 0,35/2) = 6,235$ [B] propustek km 4,160 00: $(1 \cdot 1 \cdot 10 - 3,14 \cdot 0,4^2 \cdot 10) = 4,976$ [D] Celkem: $A+B+D=20,347$ [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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,	M3	20,347		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
64	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) zatrubnění DN 400 obetonované: $(7,4+8,5+3+5) \cdot (0,57-0,28) = 6,931$ [C]	M3	6,931		
		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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					175 968,89
9		Ostatní konstrukce a práce					
65	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	25,500		
66	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m s vodor. madly (dvoumadlové), včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky) km 3,603 00: 2,5=2,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	2,500		
67	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 3,830 00: 4=4,000 [A] km 4,391 00: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] 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	M	8,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
68	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků a osazení vč. 4x náběh 8m: $160+2*8+128+2*8=320,000$ [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	320,000		
69	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	26,000		
70	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků a osazení Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	23,000		
71	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na místo určené investorem	KUS	23,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
72	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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	18,000		
73	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 včetně vybourání stávajícího základu (včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku) Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000		
74	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou 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: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	355,688		
75	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé, typ II	M2	355,688		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
76	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 silniční obruba betonová: 17+25=42,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	42,000		
77	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 4,391, DN600 délky 4,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA I=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,	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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. Nezahrnuje zábradlí.				
78	9181E		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU ŽB čela propustku km 3,830, DN800 délky 4,5m, včetně výztuže 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 odskružovacích prostředků,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, výklenků, 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.				
79	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM včetně podkladních prahů 7,9+8,5=16,400 [A] sjezd: km 4,307 00: 3+5=8,000 [B] Celkem: A+B=24,400 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	24,400		
80	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽB trouby, včetně podkladních prahů dle PD příčný propustek C.3.2.11 km 4,391 00: 9,5=9,500 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	9,500		
81	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	20,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
82	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 50mm - prořez trhliny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 175=175,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	175,000		
83	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 231=231,000 [A] podél obrub: 17+25=42,000 [B] podél dvojlinky: 60=60,000 [C] Celkem: A+B+C=333,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	333,000		
84	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 výplň proříznuté trhliny po odfrézování včetně adhezního nátěru a těsnícího profilu 175=175,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	175,000		
85	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM	M	36,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příkopová tvárnice 650/300/245				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.				
86	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	9 631,000		
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
87	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	9,377		
			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				
88	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	3,046		
			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: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
89	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	21,400		
			vybourání stávajícího propustku v km 4,391				
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 $1,0*0,5*9,5*4+2*1,0*0,6*2=21,400$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
90	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajících čel propustku v km 3,830 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 km 3,830 00: 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	M3	5,400		
91	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku km 3,830 00: 10,5=10,500 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.	M	10,500		
92	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM km 4,160 00: 10=10,000 [A]	M	10,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
9			Ostatní konstrukce a práce				1 202 095,68

Celkem:

14 257 919,14

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867**Rozpočet:** SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 380 655,00 Kč**Cena celková:** 559 330,00 Kč**DPH:** 117 459,30 Kč**Cena s daní:** 676 789,30 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 559 330,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
 Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zajištění provozu v průběhu výstavby - řízení dopravy proškolenými pracovníky zhotovitele při provozu po polovinách (denně 12 hodin po dobu stavby), vč projednání s příslušnými úřady. Délka stavby 2867 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		2,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	914132	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	19,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		23,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	19,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		23,000		
4	914172	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		22,000		
5	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914232	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	2,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		3,000		
7	914233		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA žlutá dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000		
		ZBV:	ZBV_03-1 DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		22,000		
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000		
		ZBV:	ZBV_03-1 DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		22,000		
10	916112	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
		ZBV:					
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
		ZBV:					
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
12	916122	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
14	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- včetně nájmu po celou dobu stavby				
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
15	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
16	916322	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000		
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		7,000		
17	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		7,000		
18	916362	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: 3*10=30,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	30,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	34,000	
19	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: 3*10=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	30,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
					aktuální množství	34,000	
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

559 330,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887**Rozpočet:** SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 283 520,00 Kč**Cena celková:** 283 520,00 Kč**DPH:** 59 539,20 Kč**Cena s daní:** 343 059,20 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 283 520,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zajištění provozu v průběhu výstavby - řízení dopravy proškolenými pracovníky zhotovitele při provozu po polovinách (denně 12 hodin po dobu stavby).vč projednání s příslušnými úřady. Délka stavby 2020 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	914132	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	19,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	19,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
4	914172	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	18,000		
5	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000		
6	914232	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
7	914233		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000		
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA žlutá dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000		
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000		
10	916112	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
12	916122	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000		
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
14	916152	R	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
15	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
16	916322	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000		
17	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
18	916362	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: 3*10=30,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
19	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	30,000		
			dle TP 66 a schéma B/6: 3*10=30,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
9	Ostatní konstrukce a práce						205 520,00

Celkem:

283 520,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800**Rozpočet:** SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 22 406 489,59 Kč**Cena celková:** 20 102 887,96 Kč**DPH:** 4 221 606,47 Kč**Cena s daní:** 24 324 494,43 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 20 102 887,96 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3 pol. č. 12373: 2080,5=2 080,500 [A] pol. č. 12920: 166,75=166,750 [B] pol. č. 12930: 297,45=297,450 [C] pol. č. 13173: 41,557=41,557 [D] pol. č. 13273: 720,94=720,940 [E] pol. č. 129946: 17,5*0,15=2,625 [F] pol. č. 129957: 26*0,2=5,200 [G] Celkem m3: A+B+C+D+E+F+G=3 315,022 [H] Celkem t: 1,9*H=6 298,542 [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6 298,542		
	ZBV:						
	ZBV_01		pol. č. 12373: -471,92+39,15=- 432,770 [A] Celkem t: A*1,9=- 822,263 [B]		-822,263		
	ZBV_02				-275,861		
	ZBV_03-2		obruby, žlaby, zábradlí, vodovod pol. č. 13273: -33*1,9=-62,700 [A] pol. č. 13173: 0,75*1,9=1,425 [B] A+B=-61,275 [C]		-61,275		
	ZBV_03-3		recyklace pol. č. 12373: -1502,54*1,9=-2 854,826 [A]		-2 854,826		
	ZBV_03-4		propustky v km 0,000 - 1,800 pol. 13273: 36,98*1,9=70,262 [A] pol. č. 129946: -17,5*0,15=-2,625 [B] A+B=67,637 [C]		67,637		
			aktuální množství		2 351,954		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3 pol. č. 11332: 1540,5=1 540,500 [A] Celkem m3: A=1 540,500 [B] Celkem t: 2,0*B=3 081,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 081,000		
			ZBV: ZBV_01 pol. č. 11332: -40,241=-40,241 [A] Celkem t: 2,0*A=-80,482 [C]		-80,482		
			ZBV_03-3 recyklace pol. č. 11332: -760,5*2=-1 521,000 [A]		-1 521,000		
			ZBV_03-4 propustky v km 0,000 - 1,800 pol. 11332: 12,578*2=25,156 [A]		25,156		
			aktuální množství		1 504,674		
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 324=324,000 [A] Celkem m3: A=324,000 [B] Celkem t: 2,2*B=712,800 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	712,800		
			ZBV: ZBV_03-3 recyklace pol. č. 11333: -152,1*2,2=- 334,620 [A]		-334,620		
			ZBV_03-4 propustky v km 0,000 - 1,800		10,947		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 11333: 4,976*2,2=10,947 [A]				
			aktuální množství		389,127		
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m) pol. č. 11328: 142,2*0,3*2,3=98,118 [A] pol. č. 11352: 140*0,3*0,2*2,3=19,320 [B] pol. č. 96613: 22,25*2,3=51,175 [E] pol. č. 96616: 15,75*2,5=39,375 [F] pol. č. 966346: 109,7*0,35*2,3=88,309 [G] pol. č. 96687: (2+7)*0,5=4,500 [H] pol. č. 96688: (1)*5=5,000 [I] Celkem: A+B+E+F+G+H+I=305,797 [J] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	305,797		
	ZBV:						
	ZBV_02				-5,000		
	ZBV_03-2		obruby, žlaby, zábradlí, vodovod pol. č. 11328: -18*0,3*2,3=-12,420 [A] pol. č. 113532: 45*0,3*0,2*2,3=6,210 [B] A+B=-6,210 [C]		-6,210		
	ZBV_03-4		propustky v km 0,000 - 1,800 pol. č. 966346: 28,25*0,35*2,3=22,741 [A]		22,741		
			aktuální množství		317,328		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění náletu, včetně odvozu a likvidace vymýcení náletu: $80+15+130=225,000$ [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	225,000		
6	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odstranění příkopových tvární š. 0,6m včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 žlabové tvárnice: $237*0,6=142,200$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvární 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	142,200		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod namísto odstranění proběhne pouze pročištění 30m příkopových tvární: $-30*0,6=-18,000$ [A]		-18,000		
			aktuální množství		124,200		
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 sanace okrajů vozovky: $(2*1800-(240+25))*2*0,15+(2*1800)*1*0,15=1\ 540,500$ [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 540,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		sanace okrajů vozovky: -40,241=-40,241 [A]		-40,241		
	ZBV_03-3		recyklace -2*845*2*0,15-(2*845)*1*0,15=- 760,500 [A]		-760,500		
	ZBV_03-4		propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 6,45*6,5*0,3=12,578 [A]		12,578		
			aktuální množství		752,337		
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 sanace okrajů vozovky: (2*1800)*1,5*0,06=324,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	324,000		
	ZBV:						
	ZBV_03-3		recyklace -2*845*1,5*0,06=- 152,100 [A]		-152,100		
	ZBV_03-4		propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 7,656*6,5*0,1=4,976 [A]		4,976		
			aktuální množství		176,876		
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	140,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odstranění betonového lože včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 bet. obruba: 43+97=140,000 [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).				
106	113532		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 2KM 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	0,000		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod vybourání stávajících kamenných obrub: 45=45,000 [A]		45,000		
			aktuální množství		45,000		
10	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH včetně odstranění betonového lože včetně odvozu a uložení kamenné kostky: 14=14,000 [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	14,000		
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech	M3	871,755		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trhlin plocha odměřena digitálně ze situace frézování tl. 90mm: $(11060+160+6+5+726)*0,09-(950*3,0)*0,09=819,630$ [A] frézování tl. 50mm v napojeních: $592,5*0,05=29,625$ [B] frézování tl. 50mm v místě trhlín (odhad): $450*0,05=22,500$ [D] Celkem: $A+B+D=871,755$ [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele				
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky při chodnicích: $(240+25)*1*0,3=79,500$ [A] sanace okrajů vozovky $(2*1800-(240+25))*2*0,3=2\,001,000$ [B] Celkem: $A+B=2\,080,500$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	2 080,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:						
		ZBV_01			-432,770		
			-471,92+39,15=- 432,770 [A] oměřeno digitálně z PD				
		ZBV_02			-145,190		
		ZBV_03-3	recyklace		-1 502,540		
			-1502,540=-1 502,540 [A]				
			aktuální množství		0,000		
13	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 $(2*1800-(240+25))*0,5*0,1=166,750$ [B]	M3	166,750		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 prohloubení příkopů 0,3 m3/m: $991,5m*0,3m2=297,450$ [A]	M3	297,450		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 příčný propustek km 1,075 00: 10=10,000 [A] příčný propustek km 1,228 00: 7,5=7,500 [B] Celkem: A+B=17,500 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	17,500		
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 příčný propustek km 1,075 00: -10=-10,000 [A] příčný propustek km 1,228 00: -7,5=-7,500 [B] a+b=-17,500 [C]		-17,500		
			aktuální množství		0,000		
16	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 9+17=26,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	26,000		
17	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 nové uliční vpusti: 3*0,75=2,250 [A] horská vpust HV1,2,4,6,7,8,10: 7*(1,5*1,5*1,3)=20,475 [B] HV3: 2*2*1=4,000 [C] HV5,9: 2*(2*1,5*1,5)=9,000 [D] v km 0,933 50 - 0,951 50 šachta DN 1000: 1,8*1,8*1,8=5,832 [E] Celkem: A+B+C+D+E=41,557 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	41,557		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod nová uliční vpust': 1*0,75=0,750 [A]		0,750		
			aktuální množství		42,307		
18	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1	M3	720,940		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění sjezdů: $(93,85+42)*2,3*1,4=437,437$ [A] přípojky vpustí: $17,5*0,5*1,2=10,500$ [B] v případě přeložky vodovodu: $2*7,5*1,1*2=33,000$ [C] obrubníky: $0,5*0,3*(193+10)=30,450$ [D] dle PD příčný propustek C.1.2.9, 10: km 0,654: $17,5*(2*1,4*1,44)=70,560$ [E] km 0,733: $34*(1,4*1,27+1,25*1,27)=114,427$ [F] km 1,228: $1,6*1*17,5-3,14*0,25^2*17,5=24,566$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=720,940$ [H]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod v případě přeložky vodovodu: $-2*7,5*1,1*2=-33,000$ [A]		-33,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZBV_03-4		36,980		
			propustky v km 0,000 - 1,800 odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.2.4.1 a D.1.1.2.5.1 propustek km 1,075 50: 10,75*3,44=36,980 [A]				
			aktuální množství		724,920		
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění zemní kranice: $((2*1800)-(240+25))*0,09m2=300,150$ [A] krajnice u svodidel: $(68+92)*0,8=128,000$ [B] Celkem: A+B=428,150 [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 - 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.)	M3	428,150		
21	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63	M3	470,279		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění sjezdů: $(93,85+42)*0,4=54,340$ [A] přípojky vpustí: $17,5*0,25m2=4,375$ [B] v případě přeložky vodovodu: $2*7,5*1,1*1,3=21,450$ [C] dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654: $(17,5*(4,2+2,4)/2*1)+(10,37*4,2*0,3)=70,816$ [D] km 0,733: $(34*(2,5*0,72+0,72*0,7)-0,64*0,75)+(26,74*3,9*0,4)=119,570$ [E] km 0,862: $(10*(2,5*0,86+0,86*0,85)-0,64*0,75)+(6*4,2*0,3)=35,890$ [F] km 1,145: $(7,8*(2,37*0,792+0,792*0,79)-0,64*0,75)=19,041$ [G] km 1,448: $(8,5*(2,6*2,655+2,655*2,65)-1,58)+(1,1*1,1*1,7+0,75*1*1,7)=120,231$ [H] km 1,228: $1,6*1*17,5-3,14*0,25^2*17,5=24,566$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=470,279$ [J]				
		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:						
		ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod v případě přeložky vodovodu: $-2*7,5*1,1*1,3=-21,450$ [A]		-21,450		
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.2.4.1 propustek km 1,075 50: $2,10*1,075=2,258$ [A]		2,258		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		451,087		
20	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63 přípojky vpustí: 17,5m*0,1m2=1,750 [A] dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654: 17,5*1,4*0,15=3,675 [F] km 0,733: 34*1,4*0,15=7,140 [B] km 0,862: 10*1,4*0,15=2,100 [C] km 1,145: 7,8*1,37*0,15=1,603 [D] km 1,448: 6,5*1,42*0,15=1,385 [E] Celkem: A+F+B+C+D+E=17,653 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - 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.)	M3	17,653		
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800		2,209		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno digitálně z přílohy D.1.1.2.4.1 propustek km 1,075 50: 1,37*10,75*0,15=2,209 [A]				
			aktuální množství		19,862		
22	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/32) dle ČSN 73 6133 vpustě: 12*0,6=7,200 [A] horské vpustě: 7*(1,5*1,5-1,2*1,1)*(1,3+2*2-1,5*1,5)*1+2*(2*1,5-1,5*1)*1,5=24,356 [B] šachta DN 1000: (1,8*1,8*1,8)-(1,8*3,1415*1/4)=4,418 [C] přípojky vpustí: 17,5*0,1=1,750 [D] zatrubnění sjezdů: (94,35+42)*0,5m2=68,175 [E] v případě přeložky vodovodu: 2*7,5*1,1*0,3=4,950 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=110,849 [G]	M3	110,849		
		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 - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:						
		ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod v případě přeložky vodovodu: -2*7,5*1,1*0,3=-4,950 [A]		-4,950		
			aktuální množství		105,899		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I přípojky vpustí: 17,5*0,5=8,750 [A] zatrubnění sjezdů: (94,35+42)*2,3=313,605 [B] sanace vozovky: (240+25)*1+(2*1800-(240+25))*2=6 935,000 [C] propustky: (17,5+34+10+7,8)*1,4+2,2*8,5=115,720 [D] podélné zatrubnění: 35,3*0,7+27,7*0,8+20*0,7=60,870 [E] propustky: 5,9*5,5+5,6*6,0+5,9*5,5+5,9*6,0+5,7*6,0+9,6*6,0+(1,1+2*0,5)*8=242,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=7 676,445 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	7 676,445		
	ZBV:						
		ZBV_02			-688,479		
		ZBV_03-3	recyklace -((240+25)*1+(2*845)*2)=-3 645,000 [A]		-3 645,000		
		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 1,37*10,75=14,728 [A]		14,728		
			aktuální množství		3 357,694		
24	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. opatření humózního materiálu	M2	2 215,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojky vpustí: 17,5*0,5=8,750 [A] příkopy: 991*2=1 982,000 [B] vymýcení náletu: 80+15+130=225,000 [C] Celkem: A+B+C=2 215,750 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM přípojky vpustí: 17,5*0,5=8,750 [A] příkopy: 991*2=1 982,000 [B] vymýcení náletu: 80+15+130=225,000 [C] Celkem: A+B+C=2 215,750 [D] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	2 215,750		
1		Zemní práce					
2		Základy					
26	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C20/25 nXF3 zatrubnění sjezdů - bet. práh: 13*(0,5*0,5*1,4)=4,550 [A] podkladní vrstva skluzu: 2*0,1=0,200 [B] horská vpust HV1,2,3,4 - ukončovací práh: 4*(1,9*0,4*0,6)=1,824 [C] Celkem: A+B+C=6,574 [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,	M3	6,574		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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,				
27	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4+XC3 zatrubnění sjezdů - bet. práh: $13 \cdot (0,3 \cdot 0,6 \cdot 1,4) = 3,276$ [D] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00 - bet. práh: $1,75 \cdot 0,8 \cdot 0,3 = 0,420$ [A] km 1,448 00 - bet. práh: $6,38 \cdot 0,4 \cdot 1 + 1,7 \cdot 0,8 \cdot 0,3 = 2,960$ [B] km 1,228 00: bet.práh: $2 \cdot 0,6 \cdot 0,3 \cdot 1 = 0,360$ [E] Celkem: $D+A+B+E = 7,016$ [F] Technická specifikace:	M3	7,016		
			- 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 0,8*0,3*2=0,480 [A]		0,480		
			aktuální množství		7,496		
2		Základy					

4

Vodorovné konstrukce

28	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5	M3	13,545
----	--------	---	----	--------

propustky C8/10

dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14:

km 0,654 - zabetonování původního propustku: $17,5 \cdot (3,14 \cdot 0,2 \cdot 0,2) = 2,198$ [A]

km 0,733 - zabetonování původního propustku: $34 \cdot (3,14 \cdot 0,2 \cdot 0,2) = 4,270$ [C]

- podkladní beton: $1,8 \cdot 0,15 \cdot 6,5 = 1,755$ [G]

km 1,448 - podkladní beton: $2 \cdot (2,2 \cdot 1,7 \cdot 0,15) = 1,122$ [H]

km 1,228 - podkladní beton: $1,6 \cdot 17,5 \cdot 0,15 = 4,200$ [I]

Celkem: A+C+G+H+I=13,545 [J]

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,



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
29	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 n XF3 zatrubnění sjezdů: $0,8 \cdot (94,35 + 42) \cdot 1,45 \cdot 0,1 = 15,817$ [A] horská vpust HV1,2,3,4,9 - přídlažba do bet. lože: $(5,5 + 11,9 + 4,4 + 3 + 2) \cdot 0,15 = 4,020$ [B] HV1,2,4,6,7,8,10 - podkladní beton: $7 \cdot (1,4 \cdot 1,3 \cdot 0,15) = 1,911$ [C] HV3 - podkladní beton: $1,7 \cdot 1,8 \cdot 0,15 = 0,459$ [D] HV5,9 - podkladní beton: $2 \cdot (1,7 \cdot 1,2 \cdot 0,15) = 0,612$ [E] propustky - šikmá čela: $((4 \cdot 3 - 0,64 \cdot 1,5) + (2,4 \cdot 2 - 0,64 \cdot 1,5) + (2 \cdot 3,25 - 0,64 \cdot 1,5) + ((4,95 + 3,75) \cdot 2,84 / 2 - 0,39)) \cdot 0,15 = 4,858$ [F] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00 - bet. lože kam. dlažby: $0,8 \cdot 1,7 \cdot 0,15 = 0,204$ [G] km 1,448 00 - bet. podklad vč. kari sítě: $7,7 \cdot 1,42 \cdot 0,25 = 2,734$ [H] km 1,228 00: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [K] - bet. lože kam. dlažby: $(2,8 \cdot 1 + 1,725 \cdot 1,7 + 2,7 + 0,7 + 3,35 + 2,25) \cdot 0,1 = 1,743$ [I] zatrubnění sjezdů- šikmá čela: $13 \cdot (1,6 - 0,3) \cdot 0,25 = 4,225$ [J] Celkem: $A + B + C + D + E + F + G + H + K + I + J = 38,533$ [L]	M3	38,533		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
30	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 nXF4 zatrubnění sjezdů - lože pod dlažbu na vtoku a výtoku: 13*1*1,45*0,15=2,828 [A]	M3	2,828		
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO zatrubnění - podsyp: 13*0,4*0,1=0,520 [A]	M3	0,520		
		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				
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250mm, včetně vyspárování spar cementovou maltou zatrubnění sjezdů- vtok+výtok: 13*1*1,45*0,2=3,770 [A] horská vpust HV1,2,3,4,9 - předlažba z lomového kamene: (5,5+9,1+4,4+3+2)*0,25=6,000 [B] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00: 0,8*1,7*0,25=0,340 [C] km 1,448 00: (2,8*1+1,725*1,7+2,7+2,7+0,7+3,35+2,25)*0,25=4,358 [D] km 1,228 00: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [H] zatrubnění sjezdů- šikmá čela: 13*(1,6-0,3)*0,25=4,225 [E] propustky - šikmá čela: ((4*3-0,64*1,5)+(2,4*2-0,64*1,5)+(2*3,25-0,64*1,5)+((4,95+3,75)*2,84/2-0,39))*0,25=8,096 [F] Celkem: A+B+C+D+H+E+F=30,039 [I]	M3	30,039		
		Technická specifikace:	- úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
33	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE dle situace B.2 2*0,3=0,600 [A]	M3	0,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
34	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II sanace zemní pláně v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky při chodnicích: (240+25)*1*0,3=79,500 [A] sanace okrajů vozovky (2*1800-(240+25))*2*0,3=2 001,000 [B] Celkem: A+B=2 080,500 [C]	M3	2 080,500		
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							
ZBV:							
		ZBV_01	-556=- 556,000 [A] oměřeno digitálně z PD			-556,000	
		ZBV_02				-21,960	
		ZBV_03-3	recyklace -1502,540=-1 502,540 [A]			-1 502,540	
aktuální množství					0,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.1a	Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet:	SO 101.1a	Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 sanace okrajů vozovky: (2*1800)*1=3 600,000 [B] předláždění chodníku: 20+22+30+11=83,000 [C] propustky: 6,9*5,5+6,6*6,0+6,9*5,5+6,9*6,0+6,7*6,0+10,6*6,0+(1,6+2*0,7)*8=284,700 [D] Celkem: B+C+D=3 967,700 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 967,700		
ZBV: ZBV_01 odpočet sanaci: -515,210+83=- 432,210 [A] oměřeno digitálně z PD ZBV_03-3 recyklace -(2*845)*1=-1 690,000 [A] ZBV_03-4 propustky v km 0,000 - 1,800 propustek km 1,075 50: 10,75*1,4=15,050 [A]							
aktuální množství					1 860,540		
36	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63 sanace okrajů vozovky: (2*1800)*2-(240+25)*1=6 935,000 [B] drenážní vrstva: 184+136=320,000 [C] propustky: 5,9*5,5+5,6*6,0+5,9*5,5+5,9*6,0+5,7*6,0+9,6*6,0+(1,6+2*0,5)*8=246,500 [D] Celkem: B+C+D=7 501,500 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	7 501,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		ZBV_01	sanace: -964,629+178=- 786,629 [A] oměřeno digitálně z PD		-786,629		
		ZBV_02			-59,220		
		ZBV_03-3	recyklace -(2*845)*2=-3 380,000 [A]		-3 380,000		
			aktuální množství		3 275,651		
37	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 kce zpevněných sjezdů: 13=13,000 [A] kce nezpevněných sjezdů: 63=63,000 [B] Celkem: A+B=76,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	76,000		
38	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asfaltový recyklát, materiál bude využit z pol. č. 11372 kce zpevněných sjezdů, tl.50mm: 13*0,05=0,650 [A] kce nezpevněných sjezdů, tl.150mm: 63*0,15=9,450 [B] Celkem: A+B=10,100 [C]	M3	10,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
39	567545		VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM RS Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	0,000		
	ZBV:						
		ZBV_01	2795*1,05=2 934,750 [A]		2 934,750		
		ZBV_03-3	recyklace 6780,8330 (zbývajíc plocha ohrusné vrstvy v úseku km 0,260-1,300 pod kterou bude provedena recyklace)*1,05=7119,8747=7 119,875 [A]		7 119,875		
			aktuální množství		10 054,625		
39	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU tl. 0,1 m použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372) krajnice u komunikace v š. 0,5 m: (2*1800-(240+25))*0,5*0,1=166,750 [B]	M3	166,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
40	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2 po vyštěpení v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: 2*(1800*1,5)=5 400,000 [A] sanace trhlín: 225*2=450,000 [B] propustky: 7,9*5,5+7,6*6,0+7,9*5,5+7,9*6,0+7,7*6,0+11,6*6,0=295,700 [C] Celkem: A+B+C=6 145,700 [D]	M2	6 145,700		
			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				
41	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 po vyštěpení kce obnovy živič. krytu vč. sanace, horní vrstva - 0,3 kg/m2: 11282,6-950*3,0=8 432,600 [A]	M2	8 432,600		
			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				
42	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení	M2	10 032,698		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kce obnovy živič. krytu vč. sanace, spodní vrstva - 0,5 kg/m2: 11286,6*1,03-950*2,3=9 440,198 [A] kce napojení živičného krytu - 0,5 kg/m2: 592,5=592,500 [B] Celkem: A+B=10 032,698 [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				
43	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nosné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147. Včetně postřiku pro geomříž. sanace okrajů vozovky: 2*(1800*2)=7 200,000 [A] sanace trhlin: 225*2=450,000 [B] Celkem: A+B=7 650,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	7 650,000		
44	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ kce obnovy živičného krytu vč. sanace: 11282,6-950*3,0=8 432,600 [A] plocha kanalizace: 950*3=2 850,000 [B] Celkem: A+B=11 282,600 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě	M2	11 282,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
45	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ kce napojení živičného krytu: 592,5=592,500 [A] kce zpevněných sjezdů: 13=13,000 [B] Celkem: A+B=605,500 [C] Technická specifikace:	M2	605,500		
			- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
46	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS 11282,6*1,03*0,01-950*3,0*0,01=87,711 [A] Technická specifikace:	M3	87,711		
			- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
47	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ kce obnovy živičného krytu vč. sanace: 11282,6*1,03-950*3,0=8 771,078 [A] Celkem: A=8 771,078 [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	8 771,078		
48	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ sanace okrajů vozovky: 2*(1800*1,5)=5 400,000 [A] v místě trhlín (odhad): 450=450,000 [F] propustky: 7,9*5,5+7,6*6,0+7,9*5,5+7,9*6,0+7,7*6,0+11,6*6,0+(1,6+2*1)*8=324,500 [G] Celkem: A+F+G=6 174,500 [H] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy	M2	6 174,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_03-3		recyklace sanace okrajů vozovky: -2*260*1,5=- 780,000 [A]		-780,000		
					aktuální množství	5 394,500	
49	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC odvodňovací linka z žulové kostky 100x100mm, včetně bet. lože C20/25nXF3, včetně spárování M25 XF4 dle PD C.1.2.13 příčný propustek km 1,145 00: odvodňovací linka: 7,5*0,5=3,750 [A] dle PD příčný propustek C.1.2.14: km 1,448 00 - odvodňovací linka: 8,5*0,5+8,5*0,37+2,6*0,5=8,695 [B] Celkem: A+B=12,445 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	12,445		
50	587206		PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM včetně lože z kameniva 4/8 předdláždění chodníku původní dlažbou: 20m2+22m2+30m2+11m2=83,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	83,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.				
51	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 307,0=307,000 [A] podél obrub: 142+193,0+91,0=426,000 [B] Celkem: A+B=733,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	733,000		
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
52	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM průměrně 15 mm sanace mostu č. 325 - 024: 35,1+29=64,100 [A] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	64,100		
53	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM sanace mostu č. 325 - 024: 35,1+29=64,100 [A]	M2	64,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 101.1a	Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet:	SO 101.1a	Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdíva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				96 150,00

7 Přidružená stavební výroba

54	783221	PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN NDFT typ IC, stupeň korozní agresivity C4 + K8 (speciální): - 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 Sanace mostu č. 325 - 024 nátěrem protikorozním: ocel. zábradlí: 4*36,12=144,480 [A]	M2	144,480	
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.					
104	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	0,000	
Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.					
ZBV:					
	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod sanace mostu č. 325 - 024: bet. sloupky: 23*1,26=28,980 [A]		28,980	
aktuální množství				28,980	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	96912.R		PŘELOŽKA VODOVODU zřízení pouze v případě kolize zatrubnění příčného propustku se stávajícím vodovodem (km 0,654 a 0,733) položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS Položka zahrnuje lože pod potrubí, betonové zajišťovací kce, bednění kcí, výstražnou fólii, tlakovou zkoušku, proplach a desinfekci, zabezpečení konců potrubí, orientační tabulky na zdivu a orientační tabulku na sloupku. Položka zahrnuje zemní práce a přesun hmot. 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	M	6,000		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod -6=-6,000 [A]		-6,000		
			aktuální množství		0,000		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
55	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 přípojky: 6,5+7+4=17,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)	M	17,500	4	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
56	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM prefabrikované betonové šachty DN1000, včetně litinového poklopu pro zatížení D400 dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 0,933 50 - 0,951 50: 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 a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
57	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusti s hloubkou odtoku 1,3m pod úroveň mříže, s rámem litinové mříže 500x500mm každá vpust' obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací 2+7+2+1=12,000 [A]	KUS	12,000		
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - 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 výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílcí (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
		ZBV:	ZBV_03-2 obruby, žlaby, zábradlí, vodovod 1=1,000 [A]		1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		13,000		
58	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ včetně ocelové mříže se zajištěním proti krádeži dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 vnitřní rozměry: HV1,2,4,6,7,8,10 - 0,8x0,6 m: 7=7,000 [A] HV3 - 1,1x1,2 m: 1=1,000 [B] HV5,9 - 1*0,5 m: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=10,000 [D] Technická specifikace:	KUS	10,000		
			- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
59	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	19,000		
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
60	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	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).				
61	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) propustky	M3	46,379		
			dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654: $17,5 \cdot (1,7 \cdot 0,4) = 11,900$ [A] km 0,733: $34 \cdot (1,7 \cdot 0,4) = 23,120$ [B] km 0,862: $10 \cdot (1,7 \cdot 0,4) = 6,800$ [C] km 1,145: $7,8 \cdot (1,67 \cdot 0,35) = 4,559$ [D] km 1,228: $17,5 \cdot 1 \cdot 1 - 3,14 \cdot 0,3^2 \cdot 17,5 = 12,555$ [F] Celkem: $A+B+C+D=46,379$ [E]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 km 1,075 50: Celkem: 10,75*(1,67*0,35)=6,283 [D]		6,283		
			aktuální množství		52,662		
62	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE včetně KARI sítě zatrubnění DN 400 obetonované: 94,35*(0,57m2-0,28m2)=27,362 [A] horská vpust HV1,2,3,4,7,9 - obetonování napojení: (1+2+1,3+1+1,5+20)*(0,57m2-0,28m2)=7,772 [C] zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: pod nepevným sjezdem: 4,5*(0,57m2-0,28m2)=1,305 [D] zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: 27,7*(0,653m2-0,33m2)=8,947 [E] Celkem: A+C+D+E=45,386 [F]	M3	45,386		
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
8		Potrubí					810 989,66
9		Ostatní konstrukce a práce					
63	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m, včetně bet. patek C30/37-XF4 a zemních prací 12+20=32,000 [A] km 1,228: 2*4=8,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	40,000		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod kratší zábradlí v úseku km 0,000 bude zachováno: -12=-12,000 [A]			-12,000	
			aktuální množství		28,000		
64	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM povinný odkup zhotovitele včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku	M	32,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12+20=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod kratší zábradlí v úseku km 0,000 bude zachováno: -12=-12,000 [A]		-12,000		
			aktuální množství		20,000		
65	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku betonové zábradlí: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	3,000		
66	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m s vodor. madly (dvoumadlové), včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky) propustek km 1,075: 2,1*4=8,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	8,400		
67	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m se svislou výplní, včetně kotvení (kotevní desky, šrouby,	M	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vrty, niv. hmota pod kotevní desky) dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00: 6=6,000 [A] km 1,448 00: 2*8=16,000 [B] Celkem: A+B=22,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
68	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků a osazení, zádržnost N2 vč. 3x náběh 8m: 52+2*8+84+8=160,000 [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	160,000		
	ZBV:	ZBV_01	oprava stávajícího svodidla: 4+4=8,000 [A]		8,000		
			aktuální množství		168,000		
69	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací	KUS	36,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
70	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	5,000		
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
	ZBV:	ZBV_01	-5=-5,000 [A]		-5,000		
			aktuální množství		0,000		
71	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků a osazení	KUS	31,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
72	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na místo určené investorem	KUS	31,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
73	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	KUS	28,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
74	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 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	28,000		
75	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou V1a 0,125: (14+14,5+285+97)*0,125=51,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (27,5+57,5+22,5+6+20+10+9+54)*0,125*0,5=12,906 [B] V2b 0,25: - 1,5/1,5: (10+25)*0,25*0,5=4,375 [C] V4 0,125: (37+1013+205+363+107+116+598+473)*0,125=364,000 [D] V7: 17*3*0,5=25,500 [E] V11a: 4*(2*12+4*3+3*4,25+2*2*1,5)*0,125=27,375 [G] V13a: 13=13,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+G+F=498,469 [H] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	498,469		
76	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé, typ II V1a 0,125: (14+14,5+285+97)*0,125=51,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (27,5+57,5+22,5+6+20+10+9+54)*0,125*0,5=12,906 [B] V2b 0,25: - 1,5/1,5: (10+25)*0,25*0,5=4,375 [C] V4 0,125: (37+1013+205+363+107+116+598+473)*0,125=364,000 [D] V7: 17*3*0,5=25,500 [E] V11a: 4*(2*12+4*3+3*4,25+2*2*1,5)*0,125=27,375 [G] V13a: 13=13,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+G+F=498,469 [H]	M2	498,469		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
77	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis BUS, vč. předznačení barvou a finální provedení plastem 4*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	12,000		
78	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 silniční obruba betonová: 43+97+34+19=193,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	193,000		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod osazení betonových obrub v místě původních kamenných: 52=52,000 [A]		52,000		
			aktuální množství		245,000		
79	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM obruba OP3, vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	10,000	1	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
80	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH výšková úprava stávajících silničních obrub v km cca 0,100 - 0,240 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	142,000		
81	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH obruba OP3, vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 39+28+24=91,000 [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	91,000		
82	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 1,145, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
83	9181F	1	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU ŽB čelo na výtok propustku v km 1,448, DN1000 délky 8,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA I=1,000 [A]	KUS	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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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. Nezahrnuje zábradlí.				
84	9181F	2	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU ŽB čelo na vtoku propustku v km 1,448, DN1000 délky 9,1m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA I=1,000 [A]	KUS	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 technologii 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
85	9182B		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM ŽB jímka - vnější rozměry 2,4x2,4m včetně říms včetně výztuže dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 1,075 50 nová monolitická jímka: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
86	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM včetně podkladních prahů dle situace B.2: zatrubnní sjezdů - obetonované: 7,05+8,6+7,05+7,75+6,3+27,7+7,05+7,3+7,0+8,55=94,350 [A] zatrubnění sjezdů - neobetonované: 29+13=42,000 [B] horská vpust HV1,2,3,4,7,9 - napojení: 1+2+1,3+1+1,5+20=26,800 [C] zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: 35,3=35,300 [D] zatrubnění příkopu v km 1,332 50 - 1,353 50: 20=20,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=218,450 [F] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	218,450		
87	918357		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM včetně podkladních prahů dle situace B.2 a situace C.1.1 podélné zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: 27,7=27,700 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	27,700		
ZBV:		ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 příčný propustek km 1,228 00: 17,5=17,500 [A]		17,500		
aktuální množství					45,200		
88	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	86,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně podkladních prahů				
			dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654 00: 17,5=17,500 [A] km 0,733 00: 34=34,000 [B] km 0,862 00: 10=10,000 [C] km 1,145 00: 7,=7,000 [D] km 1,228 00: 17,5=17,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=86,000 [F]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 km 1,075 50: 10,75=10,750 [A] km 1,228 00: -17,5=-17,500 [B] A+B=-6,750 [C]		-6,750		
			aktuální množství		79,250		
89	918371		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽB patkové trouby, včetně podkladních prahů dle PD příčný propustek C.1.2.14: km 1,448 00: 8,5=8,500 [A]	M	8,500		
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
90	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 50mm - prořez trhlíny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 225=225,000 [A]	M	225,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 307,0=307,000 [A] podél obrub: 142+193,0+91,0=426,000 [B] Celkem: A+B=733,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	733,000		
92	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 výplň proříznuté trhliny po odfrézování včetně adhezního nátěru a těsnícího profilu 225=225,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	225,000		
93	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice 650/300/245 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	M	295,900		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod na 30m proběhne pouze čištění tvárnice: -30=-30,000 [A]		-30,000		
			aktuální množství		265,900		
94	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	240,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně bet. lože C20/25 n XF3 a vyspárování spar cementovou maltou rigol + přídlažba: 240,4=240,400 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.				
95	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 11957+592,5=12 549,500 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	12 549,500		
96	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ sanace mostu č. 325 - 024 opískováním: bet. sloupky: 23*1,26=28,980 [A] římsy: (23,8+26,3)*0,7=35,070 [B] Celkem: A+B=64,050 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	64,050		
	ZBV:	ZBV_03-2	obruby, žlaby, zábradlí, vodovod očištění příkopových tvární: 30*0,6=18,000 [A]		18,000		
			aktuální množství		82,050		
97	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM sanace mostu č. 325 - 024 opískováním: ocel. zábradlí: 36,12=36,120 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	36,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
98	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vybourání stávajícího propustku v km 0,862 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 km 0,862: $(0,5*1,5*2+0,5*1,0*2)*7,5=18,750$ [A] km 1,228: $17,5*(0,6*0,6-0,4*0,4)=3,500$ [B] Celkem: A+B=22,250 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	22,250		
99	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajících čel propustků v km 1,145 a v km 1,448 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 $(2*1,5*0,6+1,5*1,5*0,6+1,5*1,0*0,6)+3*1,5*0,6=6,750$ [A] $(3,0+4,5)*0,6*2,0=9,000$ [B] Celkem: A+B=15,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	15,750		
100	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM včetně obetonování	M	109,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 výměna zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: 35,3=35,300 [A] výměna zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: 27,7=27,700 [B] výměna zatrubnění příkopu v km 1,332 50 - 1,353 50: 20=20,000 [C] rekonstrukce propustku km 0,862 00: 10=10,000 [D] rekonstrukce propustku km 1,145 00: 8,2=8,200 [E] rekonstrukce propustku km 1,448 00: 8,5=8,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=109,700 [G] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
	ZBV:	ZBV_03-4	propustky v km 0,000 - 1,800 rekonstrukce propustku km 1,075 50: 10,75=10,750 [A] rekonstrukce propustku km 1,228 00: 17,50=17,500 [B] A+B=28,250 [C]		28,250		
			aktuální množství		137,950		
101	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 výměna ul. vpustí za nové: 2+7=9,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.)	KUS	9,000		
102	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 1,331 50: 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
	ZBV:						
		ZBV_01			-1,000		
			-1=-1,000 [A]				
				aktuální množství	0,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

20 102 887,96

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)**Objekt:** SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867**Rozpočet:** SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867**Objednavatel:** Královéhradecký kraj**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**Zhotovitel:****Základní cena:** 380 655,00 Kč**Cena celková:** 559 330,00 Kč**DPH:** 117 459,30 Kč**Cena s daní:** 676 789,30 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 559 330,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
 Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
 Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	Jednotková cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zajištění provozu v průběhu výstavby - řízení dopravy proškolenými pracovníky zhotovitele při provozu po polovinách (denně 12 hodin po dobu stavby), vč projednání s příslušnými úřady. Délka stavby 2867 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000		
	ZBV:		ZBV_03-1 DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		2,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	914132	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	19,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		23,000		
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	19,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		23,000		
4	914172	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	18,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		22,000		
5	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914232	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	2,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		3,000		
7	914233		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA žlutá dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000		
		ZBV:	ZBV_03-1 DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		22,000		
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000		
		ZBV:	ZBV_03-1 DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		
			aktuální množství		22,000		
10	916112	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000	2	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
		ZBV:					
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
				aktuální množství	8,000		
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
		ZBV:					
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
				aktuální množství	8,000		
12	916122	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
	ZBV:	ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
14	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- včetně nájmu po celou dobu stavby				
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
15	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 2=2,000 [A]		2,000		
			aktuální množství		8,000		
16	916322	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000		
	ZBV:						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		7,000		
17	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 1=1,000 [A]		1,000		
			aktuální množství		7,000		
18	916362	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: 3*10=30,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	30,000		
	ZBV:						
		ZBV_03-1	DIO, vedlejší náklady pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]		4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK (M-SILNICE)
Objekt:	SO 801.1	Dopravné inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet:	SO 801.1	Dopravné inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
aktuální množství						34,000		
19	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	30,000			
			dle TP 66 a schéma B/6: 3*10=30,000 [A]					
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.					
ZBV:								
	ZBV_03-1		DIO, vedlejší náklady		4,000			
			pro úsek v km 0,000 - 1,300: 4=4,000 [A]					
aktuální množství						34,000		
9	Ostatní konstrukce a práce							
Celkem:								

ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

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

Název veřejné zakázky:

II/325 Hostinné - Rudník

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)		59 709 352,37 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)		– 321 620,46 Kč bez DPH			
Vícepráce (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)		– 0,00 Kč bez DPH			
				Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)		+ 0,00 Kč bez DPH		POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 4)		– 321 620,46 Kč bez DPH			
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)		321 620,46 Kč bez DPH			
a)	(Změna ZzS) ≤ (limit nadlimitní VZ)	321 620 Kč ≤ 137 366 000 Kč		Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
b)	(Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 15 %	0,54 % ≤ 15,00 %			

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Smluvní cena	59 709 352,37 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 0,00 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	0,00 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,00 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Smluvní cena	59 709 352,37 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 3 771 352,58 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 4 767 931,38 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)	+ 2 995 660,47 Kč bez DPH		

Měněpráce (6) související s vícepracemi	– 4 699 073,38 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Měněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 6 767 013,05 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	– 9 467 004,76 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	– 0,00 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:	
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	16 234 017,81 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	27,19 % ≤ 50,00 %		

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6			
Smluvní cena	59 709 352,37 Kč bez DPH		
(5)	Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	
	Všechny měněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH	
(6)	Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 6 767 013,05 Kč bez DPH	
	Všechny měněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 9 467 004,76 Kč bez DPH	
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení měněprací)		-2 699 991,71 Kč bez DPH	POSOUZENÍ: Navýšení nepřekročí 30 %.
(9)	(Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 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		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	– 0,00 Kč bez DPH		

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	3
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 2 995 660,47 Kč bez DPH
Celková hodnota všech měněprací (aktuálního dodatku)	- 4 699 073,38 Kč bez DPH
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	-1 703 412,91 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ

Původní smluvní cena (vstupní)	59 709 352,37 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 1	58 712 773,57 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	58 391 153,11 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	56 687 740,20 Kč bez DPH
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	56 687 740,20 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a:

