

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná**Objekt:** SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920**Rozpočet:** SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920

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 nájездů 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 2053 m PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Náklady na vytyčení, zajištění a ochranu inženýrských sítí při stavbě. Délka stavby 2053 m PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
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 2053 m PEVNÁ CENA 1=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02910	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby. Délka stavby 2053 m 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
5	02911	R	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 2053 m Pevná cena I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	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 2053 m PEVNÁ CENA I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Skutečné provedení stavby - DSPS ve 4 vyhotoveních tištěných a 1 x na CD 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 2053 m PEVNÁ CENA I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
8	02945	R	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů (12 x tiskem). Délka stavby 2053 m PEVNÁ CENA I=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad 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							
9	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. Délka stavby 2053 m PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00

Stavba:	36509 b	II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt:	SO 001.2	Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920
Rozpočet:	SO 001.2	Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,920

Celkem:	0,00
----------------	-------------

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná**Objekt:** SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560**Rozpočet:** SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
0	Všeobecné konstrukce a práce						
5	014102	5	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>Asfaltová souvrství s obsahem PAU ZAS-T3 a ZAS-T4, předpoklad 2200 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad do staničení cca km 3,300. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 11333: $(3300-2867)*2*1.5*0.14*2.2+7.8*6.0*0.14*2.2+3*(1.2*1.2-3.14*0.275^2)*0.14*2.2+((2+24+1)*0.8*1)*0.14*2.2+(128.5*0.5*0.05)*2.2=429,338$ [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>	T	429,338	0,00	0,00
6	014102	6	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>Nestmelené kamenivo kontaminované vylouhováním PAU, předpoklad do 150 mm tloušťky v místě lokálních sanací pod PM (ochranná vrstva). Předpoklad 2100 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad do staničení cca km 3,300. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 11332: $((3300-2867)*2*2.2*0.15)*0.15*2.1+7.8*6.0*0.15*2.1+(3*(1.2*1.2-3.14*0.275^2)*0.15)*2.1+((2+24+1)*0.8*1)*0.15*2.1+(128.5*0.5*0.05)*0.16*2.1=113,782$ [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>	T	113,782	0,00	0,00
2	014102	2	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>Nestmelené kamenivo nekontaminované vylouhováním PAU. Předpoklad 2100 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad do staničení od cca km 3,300. Odečten mostní objekt. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 11332: $120.4*2.1=252,840$ [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>	T	252,840	0,00	0,00
3	014102	3	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>Asfaltová souvrství bez obsahu PAU ZAS-T3 a ZAS-T4, předpoklad 2200 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad od staničení cca km 3,300. Odečten mostní objekt. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p>	T	33,574	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			Položka 11333: $((3560-3300)-28)*2*1.5*0.14*2.2+86*0.05*2.2)*0.15=33,574$ [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500 kg/ks), betonové zábradlí (100 kg/m). Položka 11352: $(110*(0.15*0.25)+110*0.05)*2.3=22,138$ [A] Položka 11354: $(0.7*0.2*0.12+0.7*0.1)*2.3=0,200$ [B] Položka 9111A3.R: $(39*0.1)=3,900$ [C] Položka 966357: $7.9*0.4*2.3=7,268$ [D] Položka 96616: $6.3*2.5=15,750$ [E] Položka 96687: $(2)*0,5=1,000$ [F] Položka 97612: $(62)*0,15*2,3=21,390$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=71,646$ [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	71,646	0,00	0,00
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina, předpoklad 1900 kg/m3. Položka 12373.1: $131.67*1.9=250,173$ [A] Položka 12373.2: $((1,37+5,07)*1,7/2)*7,9-(0,3*0,3*3,14)*7,9+2,0*6,5)*1.9=102,623$ [B] Položka 12920: $(806*0.1)*1.9=153,140$ [C] Položka 12930: $((79+57)*0.3)*1.9=77,520$ [D] Položka 12980: $(1*1)*1.9=1,900$ [E] Položka 13173: $(1.2*1.2*1.2*3)*1.9=9,850$ [F] Položka 13273.1: $40.875*1.9=77,663$ [G] Položka 13273.2: $(1.2*29.5*(0.1+0.15))*1.9=16,815$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H=689,684$ [I] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	689,684	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1

Zemní práce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
7	11120		<p>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</p> <p>Odstranění náletu v místě osazení svodidla a v místě stávajícího zábradlí, včetně odvozu a likvidace. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 130+75=205,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování</p>	M2	205,000	0,00	0,00
8	11201		<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>Propustek km 3,024. Položka včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech</p>	KUS	2,000	0,00	0,00
9	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>V místech lokálních sanací a v místech propustků. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 a 014102.6. Lokální sanace - předpoklad 15% délky úseku oboustranně (šířky 2.2 m). Asfaltové souvrství v mocnosti do 158 mm dle diagnostiky - frézování 90 mm -> mocnost 70 mm AB. PM - průměrně 160 mm -> 160 + 70 mm = 230 mm (bez nadvýšení 10 mm). Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě</p>	M3	120,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<p>pochůzky a průkazných zkoušek. (1 cm navýšení tloušťky -> sklon zemní pláně -> 0,22 m) Odečten mostní objekt.</p> <p>Lokální sanace: $((3560-2867)-28)*2*2.2*0.22*0.15=96,558$ [A] Propustek km 3,024: $7.8*6.0*0.22=10,296$ [B] Uliční vpusti: $3*(1.2*1.2-3.14*0.275^2)*0.22=0,794$ [C] Připojky UV: $(2+24+1)*0.8*1*0.22=4,752$ [D] Sjezdy: 8=8,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=120,400 [F]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
10	11333		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>V místech lokálních sanací a v místech propustků. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 a 014102.5. Lokální sanace - předpoklad 15 % délky úseku oboustranně (šířky 1.5 m). Asfaltové souvrství v mocnosti do 158 mm dle diagnostiky - frézování 90 mm -> mocnost 70 mm AB. PM - průměrně 160 mm -> 70+160-90 = 140 mm Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. Odečten mostní objekt.</p> <p>Lokální sanace: $((3560-2867)-28)*2*1.5*0.14*0.15=41,895$ [A] Propustek km 3,024: $7.8*6.0*0.14=6,552$ [B] Uliční vpusti: $3*(1.2*1.2-3.14*0.275^2)*0.14=0,505$ [C] Připojky UV: $(2+24+1)*0.8*1*0.14=3,024$ [D] Obrubníky: $128.5*0.5*0.05=3,213$ [E] Odstranění přesahů v místě krajnic - šířková reprofilace - $86*0.05=4,300$ [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=59,489 [G]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	59,489	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
11	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Skládka vykázána v položce 014102.4. Položka včetně odstranění betonového lože, včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka bude zvolena zhotovitelem), uložení na skládku apod. 110=110,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	110,000	0,00	0,00
12	11354		<p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ</p> <p>Dočasné a trvalé odstranění částí krajníků při UV 16 včetně lože. Položka včetně uložení na skládku, s odvozem bez ohledu na vzdálenost, včetně veškeré manipulace. Dočasně odstraňované krajníky budou mezideponovány v rámci stavby, Trvalé odstranění: 0.7=0,700 [A] Dočasné odstranění: 1.1=1,100 [B] Celkem: A+B=1,800 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	1,800	0,00	0,00
13	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem mimo materiál obsahující PAU nevyhovující dle vyhlášky, zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu. Frézování průměrné tloušťky 90 mm v celé ploše komunikace. Tl. 50 mm v místech napojení na prováděnou recyklaci vozovky (rozjezdy, mostní objekty). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost. Koeficient 1.025 zohledňuje zazubení konstrukcí dle vzorových listů.</p>	M3	465,638	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt) - 90 mm: 4750*0.09*1.025=438,188 [A] Mostní objekt ev. č. 325-024 - 50 mm: 267*0.05=13,350 [B] Napojení - 50 mm: 157*0.05=7,850 [C] Frézování chodníku u MZ Liberec a.s.: 125*0.05=6,250 [D] Celkem: A+B+C+D=465,638 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Včetně skládkovného. Podél obrub: 128,5+2.5+1=132,000 [A] Podél říms: 25+27=52,000 [B] Podél rigolu dlažby autobusové zastávky a za zastávkou: 2*65+10.2+0.6=140,800 [C] Odvodňovací proužek za autobusovou zastávkou: 28.5=28,500 [D] Celkem: A+B+C+D=353,300 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	353,300	0,00	0,00
15	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Položka bude čerpána na základě skutečnosti (dle provedených sanací apod.). Bez ohledu na sklon. Provádění v místě sanací, čištění příkopů a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. Včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost a mezideponie. (20+179+57+17+45+6+87+3+19+215+45+96+10+55+27)*1.5*0.1=132,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	132,150	0,00	0,00
16	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef,2 požadované PD. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem),	M3	131,670	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<p>uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku je vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek.</p> <p>Lokální sanace: $((3560-2867)-28)*2*2.2*0.3)*0.15=131,670$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	12373	2	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Odkop pro propustky pod vozovkou, včetně odkopu pro čela propustků a pro lomový kámen na vtoku a výtoku.</p>	M3	54,012	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<p>Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
18	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Viz položka 18220.</p> <p>$(20+179+57+17+45+6+87+3+19+215+45+96+10+55+27)*1.5*0.1=132,150$ [A]</p>	M3	132,150	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
19	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Stržení v tloušťce 100 mm. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 806*0.1=80,600 [A]	M3	80,600	0,00	0,00
			Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
20	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Předpoklad 0,3 m2/m. (79+57)*0.3=40,800 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	40,800	0,00	0,00
21	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. 1=1,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	1,000	0,00	0,00
22	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Uliční vpusti: 1.2*1.2*1.2*3=5,184 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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)	M3	5,184	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
24	13273	2	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení rýhy pro rigoly: $1.2 \cdot 29.5 \cdot (0.1 + 0.15) = 8,850$ [A]	M3	8,850	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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 výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	13273	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120. Poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 Přípojky UV: $(2+24+1)*0.8*1=21,600$ [A] Obrubníky a krajníky: $128.5*0.5*0.3=19,275$ [B] Celkem: $A+B=40,875$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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.) 	M3	40,875	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp po výkopu pro propustek, nenamrzavý materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 (ŠDa 0/63), včetně zhutnění. Položka bude čerpána dle skutečnosti. Propustek km 3,024: $(1,37+5,07)*1,7/2*7,9-(0,35*0,35*3,14)*7,9+(0,8*6,5)-(1,5*8,65*0,15)-(2,0*0,35*8,65)-(1,8*6,7*0,15)=35,596$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	35,596	0,00	0,00
26	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nepevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění dle ČSN 73 6133 a vzorových listů. Položka bude čerpána dle skutečnosti dle provedených sanací apod.	M3	212,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<p>Krajnice u svodidel: $1.5 \cdot 0.2 \cdot 124 = 37,200$ [A] Za obrubníky: $(1.1 + 128.5) \cdot 0.2 \cdot 0.5 = 12,960$ [B] Nezpevněná krajnice: $((3560 - 2867) - 28) \cdot 2 \cdot 0.16 - A - B = 162,640$ [C] Celkem: $A + B + C = 212,800$ [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
27	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/32) dle ČSN 73 613. Položka bude čerpána dle skutečnosti</p> <p>Připojky vpustí: $(0.8 \cdot 1.0) \cdot 27 - (0.2 \cdot 0.2 \cdot 3.14) \cdot 27 = 18,209$ [A] UV: $(1.2 \cdot 1.2 \cdot 1.2) \cdot 3 - ((3.14 \cdot 0.25 \cdot 0.25) \cdot 1.2) \cdot 3 = 4,478$ [B] Celkem: $A + B = 22,687$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění 	M3	22,687	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- 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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
28	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Přípojky UV: 27*0.8=21,600 [A] Sanace zemní pláně: (((3560-2867)-28)*2*2.2)*0.15=438,900 [B] Propustek km 3,024: 6,8*6,0=40,800 [C] Celkem: A+B+C=501,300 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	501,300	0,00	0,00
29	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně pod sanací aktivní zóny. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. Sanace aktivní zóny: (((3560-2867)-28)*2*2.2)*0.15=438,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	438,900	0,00	0,00
30	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Vč. opatření chybějícího humózního materiálu. Položka bude čerpána na základě skutečnosti.	M3	132,150	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			Provádění v místě sanací a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. (20+179+57+17+45+6+87+3+19+215+45+96+10+55+27)*1.5*0.1=132,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
31	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Bez ohledu na sklon. Provádění v místě sanací, čištění příkopů a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. (20+179+57+17+45+6+87+3+19+215+45+96+10+55+27)*1.5=1 321,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 321,500	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

2		Základy					
32	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Betonový práh z betonu C25/30 nXF3 v místě propustku. Propustek km 3,024: 1,7*0,8*0,3=0,408 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (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,	M3	0,408	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
 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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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					0,00

4

Vodorovné konstrukce

33	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	1,809	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	-------	------	------

Podkladní beton C8/10 pod čelo propustku.

Propustek km 3,024: 6.7*1.8*0.15=1,809 [A]

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,

- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,

- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,

- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- 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				
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Betonové sedlo C12/15 tl. 350mm u propustku v km 3,024. 2,0*0,35*8,65=6,055 [A]	M3	6,055	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
35	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betonové lože C25/30nXF3 dobetonávka pod římsou C25/30-XF2	M3	4,522	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			Podkladní vrstva skluzu: $6,0 \cdot 0,2 \cdot 2 = 2,400$ [A] Pod lom. kámen - propustek km 3,024: $(0,8 \cdot 3 + 6,7 \cdot 1,3) \cdot 0,15 = 1,667$ [B] Dobetonávka - propustek km 3,024: $0,35 \cdot 0,2 \cdot 6,5 = 0,455$ [C] Celkem: $A+B+C=4,522$ [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
36	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25nXF3 UV - podkladní beton: $1,2 \cdot 1,2 \cdot 0,15 \cdot 3 = 0,648$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, 	M3	0,648	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- 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				
37	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podkladní vrstva ze štěrkopísku pod propustkem a horskou vpusť. Propustek km 3,024: $(1,5*8,65)*0,15=1,946$ [A]	M3	1,946	0,00	0,00
		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. 250 mm v místě vtoku a výtoku propustků, včetně vyspárování spar cementovou maltou M25-XF4. Propustek km 3,024: $(0,8*3+6,7*1,3)*0,25=2,778$ [A]	M3	2,778	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
39	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE (6+6)*0.3=3,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku lomového kamene předepsané frakce a jeho uložení do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál - nezahrnuje podkladní vrstvy skluzu, vykazují se položkami SD 45	M3	3,600	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
40	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II Sanace zemní pláně v případě nedodržení min. Edef.2. Použití SC C1,5/2,0 dle ČSN EN 14 227-1. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. 15 % délky. Lokální sanace: (((3560-2867)-28)*2*2.2*0.3)*0.15=131,670 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	131,670	0,00	0,00
41	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A 0/63 dle ČSN EN 13 285.	M2	459,300	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<p>V místech lokálních sanací (15% délky) a trubního propustku - ochranná vrstva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek.</p> <p>Lokální sanace: (((3560-2867)-28)*2*2.2)*0.15=438,900 [A] Propustek km 3,024: 7,8*6,0=46,800 [B] Celkem: A+B=485,700 [C] C-6*2.2*2=459,300 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
42	56334		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>ŠD-A 0/32 dle ČSN EN 13 285. Doplněk materiálu do recyklace za studena za znehodnocený materiál PAU, který je nutné odstranit vzhledem k manipulaci s ním v případě lokálních sanací. V místech lokálních sanací (15 % délky) a trubního propustku - ochranná vrstva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek.</p> <p>Lokální sanace: (((3560-2867)-28)*2*1.5)*0.15=299,250 [A] Propustek km 3,024: 6,8*6,0=40,800 [B] Celkem: A+B=340,050 [C] C-6*1.5*2=322,050 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	322,050	0,00	0,00
43	56362		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>Tloušťky 100 mm. Frakce 0/22. Zhotovitel zohlední možnost využití vyfrézovaného materiálu (viz pol. č. 11372). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Nezpevněné sjezdy: 8=8,000 [A]</p>	M2	8,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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 recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
44	567545		VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM Recyklace za studena na místě tl. 200 mm dle TP 208, RS 0/45 CA. Předpoklad CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R (obsah 4 % hmotnosti směsi), pitná voda (obsah 4,1 % hmotnosti směsi), asfaltová pěna 70/100 (obsah 1,2 % hmotnosti směsi), optimální vlhkost 2 %. $4750 \cdot 1.06 = 5\,035,000$ [A]	M2	5 035,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
45	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Tloušťky 100 mm. Frakce 0/22. Zhotovitel zohlední možnost využití vyfrézovaného materiálu (viz pol. č. 11372). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. $806 \cdot 0.1 = 80,600$ [A]	M3	80,600	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
46	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřik 0,60 kg/m2 zbytkové asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koefficient 1.06 zohledňuje přesahy konstrukcí.</p> <p>km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt): 4750*1.06=5 035,000 [A] odpočet v místě kanalizace:-(284*2,3)=- 653,200 [B] celkem:A+B=4 381,800 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	4 381,800	0,00	0,00
47	572213		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik 0,40 kg/m2 zbytkové asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koefficienty zohledňují zazubení kce.</p> <p>km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt) : 4750*1.02=4 845,000 [A] Mostní objekt ev. č. 325-024: 267*1.02=272,340 [B] Napojení: 157=157,000 [C] odpočet v místě kanalizace:-(284*2,3)=- 653,200 [E] Celkem: A+B+C+E=4 621,140 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení</p>	M2	4 621,140	0,00	0,00
48	574A34		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace.</p> <p>km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt): 4750*1.005 =4 773,750 [A]</p> <p>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.</p>	M2	4 773,750	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
49	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ 50/70 tl. 50 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Mostní objekt ev. č. 325-024: 267*1.005=268,335 [A] Napojení: 5.5+6.5+37+21+18+62.5+6.5=157,000 [B] Celkem: A+B=425,335 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	425,335	0,00	0,00
50	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACO 16+ 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Koeficient 1.03 zohledňuje zazubení konstrukce. km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt): 4750*1.03 =4 892,500 [A] odpočet v místě kanalizace:-(284*2,3)=- 653,200 [B] celkem:A+B=4 239,300 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	4 239,300	0,00	0,00
51	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	7,125	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<p>Odvodňovací linka z žulové kostky 100x100mm, včetně bet. lože C20/25nXF3 tl. min. 100 mm, včetně spárování M25-XF4. km 3.381-3.410</p> <p>š. 0.25 m: $0.25 \cdot 28.5 = 7,125$ [A]</p> <p>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.</p>				
52	58920		<p>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</p> <p>Výplň spár po řezání ohrubné dle položky 919111 a 919112, výplň modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N1 dle ČSN EN 14 188-1.</p> <p>Napojení na stávající komunikace/sjezdy: $(2 \cdot 6.3) + (2 \cdot 5.5) + 29.5 + 4 + (2 \cdot 6.5) + (2 \cdot 28) + (2 \cdot 7.5) + (2 \cdot 4.5) + 9 + (2 \cdot 7) + 4.5 + 8 + 9.5 + 144 + 40 + 26 + (2 \cdot 6.5) + 2 \cdot (12) + 2 \cdot 8 = 458,100$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem</p>	M	458,100	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

53	626111		<p>REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU</p> <p>JEDNOVRST TL 10MM</p> <p>Oprava zábradlí v km 3,525</p> <p>Betonové sloupky: $1,4 \cdot 0,15 \cdot 4 \cdot (12 + 12) = 20,160$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M2	20,160	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	--------	------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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 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				
54	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525. Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	62,400	0,00	0,00
55	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525 Betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B] Celkem: A+B=82,560 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	82,560	0,00	0,00
56	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525. Betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B] Celkem: A+B=82,560 [C]	M2	82,560	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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: 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				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
57	78311		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST Nátěr zábradlí dle požadavků investora. $(27+25)*2*3,14*0,03+1*2*3,14*0,01*(16*11*2)=31,902$ [A]	M2	31,902	0,00	0,00
			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.				
58	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Betonové sloupky: $1,4*0,15*4*(12+12)=20,160$ [A] Římsa: $(27+25)*(0,8+0,4)=62,400$ [B] Celkem: A+B=82,560 [C]	M2	82,560	0,00	0,00
			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.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
59	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM Přípojky uličních vpustí, PP DN 150 s kruhovou tuhostí SN 12, přípojky budou provedeny dle skutečnosti. $2+24+1=27,000$ [A]	M	27,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			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				
60	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: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000	0,00	0,00
61	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, včetně výztuže. Kompletní provedení.	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- mříže s rámem, koše na bahno,				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a 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,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- předepsané podkladní konstrukce				
62	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	10,000	0,00	0,00
			Kompletní provedení, položka včetně nutných prstenců, podbetonování apod.				
			Nová kanalizace: 10=10,000 [B]				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
63	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	1,000	0,00	0,00
			Mříže stávajícíchu UV. Včetně nutné dodávky prstenců apod.				
			1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
64	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	15,000	0,00	0,00
			15=15,000 [A]				
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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).				
65	89945		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 300MM Výsek potrubí nové přípojky UV, předpoklad DN 300. 1=1,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.	KUS	1,000	0,00	0,00
66	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Obetonování přípojek uličních vpustí. 0.25*(2+24+1)=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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	6,750	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
8			Potrubí				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
67	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Povinný odkup zhotovitele ocelových částí zábradlí. Položka včetně odvozu betonových částí bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku. 40=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,000	0,00	0,00
68	9111A3	R	ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 39=39,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	39,000	0,00	0,00
69	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka, včetně sloupků, náběhů a osazení, stupeň zadržení N2. 104-(8+8)+2*8=104,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr	M	104,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
70	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka, včetně sloupků, náběhů a osazení, stupeň zadržení H1 (přechod mezi zábradelním svodidlem a svodidlem N2). 8+8=16,000 [A]	M	16,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
71	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ U propustku v km 3,024, včetně upevňovacích prvků (kotvení) a osazení se svislou výplní 6=6,000 [A]	M	6,000	0,00	0,00
		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, vrtvy 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				
72	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	48,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			(3560-2867)=693,000 [A] A/30=23,100 [B] Zaokrouhlení 24=24,000 [C] C*2=48,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
73	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 4=4,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	4,000	0,00	0,00
74	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 1x A2a, 2x B13, 1x E2b, 2x IJ4b, 1x IS3a, 2x IS12a, 1x IS16d, 1x IS21b, 1x P2, 2x IJ4c Včetně upevňovacích prvků a osazení 14=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	14,000	0,00	0,00
75	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Včetně odvozu a uložení na místo určené investorem 12=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000	0,00	0,00
76	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Z ocelových žárově zinkovaných trubek včetně upevňovacího zařízení, včetně	KUS	13,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			betonového základu a zemních prací. 13=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
77	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Odstranění stávajících sloupků značek, včetně odvozu a uložení na místo určené investorem včetně vybourání stávajícího základu (včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku). 11=11,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	11,000	0,00	0,00
78	915111		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín. V1a 0,125: 248,5*0,125=31,063 [A] V2b 1,5/1,5/0,125: 152,0*0,5*0,125=9,500 [B] V4 0,125: 1248,0*0,125=156,000 [C] V11a: (49+49)*0,125=12,250 [D] Celkem: A+B+C+D=208,813 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	208,813	0,00	0,00
79	915211	1	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bílé, typ II.	M2	196,563	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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*0,5*0,125=9,500 [B] V4 0,125: 1248,0*0,125=156,000 [C] Celkem: A+B+C=196,563 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
80	915211	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bílé, typ II. (49+49)*0.125=12,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	12,250	0,00	0,00
81	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	0,00	0,00
82	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční obrubníky 150x250x1000 mm, včetně snížených betonových obrubníků, vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3. 128.5=128,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	128,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
83	91743		<p>CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH KRAJNÍKŮ</p> <p>Kamenné krajníky, včetně betonového lože tl. min. 150 mm, C20/25nXF3. Položka bude čerpána se souhlasem TDS a stavebníka, pouze v případě poškozených krajníků.</p> <p>1.1=1,100 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	1,100	0,00	0,00
84	91783		<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUB Z KRAJNÍKŮ</p> <p>Kamenné krajníky, včetně betonového lože tl. min. 150 mm, C20/25nXF3.</p> <p>1.1=1,100 [A]</p> <p>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.</p>	M	1,100	0,00	0,00
85	9181D		<p>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU</p> <p>ŽB čelo propustku v km 3,024, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže. Kompletní dodávka. Základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 Včetně nátěrů 1xNP + 2xNA.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>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,</p>	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- 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.				
86	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH ŽB hrdlové trouby DN600, včetně podkladních prahů 7.9=7,900 [A]	M	7,900	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
87	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - obrusná vrstva. Napojení na stávající komunikace/sjezdy: (2*6.3)+(2*5.5)+29.5+4+(2*6.5)+(2*28)+(2*7.5)+(2*4.5)+9+(2*7)+4.5+8+9.5+144+40+26+(2*6.5)+2*(12)+2*8=458,100 [A]	M	458,100	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
88	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	353,300	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<p>Výplň spár pro proříznutí modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 .</p> <p>Podél obrub: $128,5+2,5+1=132,000$ [A] Podél říms: $25+27=52,000$ [B] Podél rigolu dlažby autobusové zastávky a za zastávkou: $2*65+10,2+0,6=140,800$ [C] Odvodňovací proužek za autobusovou zastávkou: $28,5=28,500$ [D] Celkem: $A+B+C+D=353,300$ [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</p>				
89	93135		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM</p> <p>Předtěsnění spar dle VL 2 212.05 08.07 podél obrubníků.</p> <p>$128,5+2,5+1=132,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p>	M	132,000	0,00	0,00
90	935812		<p>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM</p> <p>Rigol z žulové kostky 100x100mm, včetně betonového lože C20/25nXF3 tl. min. 150 mm, včetně spárování cementovou maltou M25-XF4</p> <p>š. 0,6 m: $(62,7+10,5)*0,6=43,920$ [A] š. 1,5 m: $(29,0)*1,5=43,500$ [B] Celkem: $A+B=87,420$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha. 	M2	87,420	0,00	0,00
91	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	5 174,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			km 2,867-3,560 (odečten mostní objekt): 4750=4 750,000 [A] Mostní objekt ev. č. 325-024: 267=267,000 [B] Napojení: 157=157,000 [C] Celkem: A+B+C=5 174,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
92	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ Betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] Římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B] Celkem: A+B=82,560 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	82,560	0,00	0,00
93	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM (27+25)*2*3,14*0,03+1*2*3,14*0,01*(16*11*2)=31,902 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	31,902	0,00	0,00
94	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Vybourání stávajícího čela na vtoku a výtoku propustku v km 3,024 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 3*2*0,6+3*1,5*0,6=6,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	6,300	0,00	0,00
95	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM Vybourání stávajících ŽB trub u propustku v km 3,024, včetně obetonování včetně	M	7,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			<p>odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4.</p> <p>7.9=7,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí 				
96	96687		<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4</p> <p>2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 	KUS	2,000	0,00	0,00
97	97612		<p>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH</p> <p>Odstranění stávajících kamenných zábran v místě nového svodidla, položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4</p> <p>62=62,000 [A]</p> <p>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)</p>	KUS	62,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
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
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná**Objekt:** SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920**Rozpočet:** SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,920**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
5	014102	5	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>Asfaltová souvrství s obsahem PAU ZAS-T3 a ZAS-T4, předpoklad 2200 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad od staničení cca km 4,000 v ložní vrstvě. Frézování do 30 mm bez PAU, povinný odkup zhotovitele. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 11372 (od km 4,000 - k.ú.): $(6098-1211)*0.06*2.2=645,084$ [A] Položka 11333 (od km 4,000 - k.ú.): $((4920-4000)*2*1.5*0.14)*0.15*2.2+6,0*7,0*0.14*2.2+6.7*6*0.14*2.2+3.5*11*0.14*2.2+3.5*2*0.14*2.2+(10.8-3.5)*1*0.14*2.2+65*0.05*2.2=176,242$ [B] Celkem: A+B=821,326 [C]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>	T	821,326	0,00	0,00
4	014102	4	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>Beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500 kg/ks), betonové zábradlí (100 kg/m). Plastová trouba DN 300, 400 (50 kg/m), cihly + omítka (1900 kg/m3)</p> <p>Položka 11328: $((75+30)*0.15)*2.3=36,225$ [A] Položka 11352: $((17+25)*(0.15*0.25)+(17+25)*0.05)*2.3=8,453$ [B] Položka 11315: $(3.9)*2.3=8,970$ [C] Položka 11318: $(1.4)*2.3=3,220$ [D] Položka 96613: $(49.456)*2.3=113,749$ [E] Položka 96614: $11.601*1.9=22,042$ [F] Položka 96615: $(12.531)*2.3=28,821$ [G] Položka 96616.1: $5.4*2.5=13,500$ [H] Položka 96616.2: $(3.168)*2.5=7,920$ [I] Položka 966345: $(4.0+3.5)*(0.575+0.35)=6,938$ [J] Položka 966346: $(3.5+6+6+22)*(0.05+0.35)+(6+6+5+9+3+7.5+4+4+5)*(0.8+0.35)=71,925$ [K] Položka 966358.1: $2*(1.48+0.35)=3,660$ [L] Položka 966358.2: $10*(1.48+0.35)=18,300$ [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=343,723 [N]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>	T	343,723	0,00	0,00
2	014102	2	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p>	T	593,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Nestmelené kamenivo nekontaminované vylouhovaným PAU. Předpoklad 2100 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad do staničení od cca km 3,300. Odečten mostní objekt. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 11313: $2.900 \cdot 2.1 = 6,090$ [A] Položka 11332.1: $228.822 \cdot 2.1 = 480,526$ [B] Položka 11332.2: $51.040 \cdot 2.1 = 107,184$ [C] Celkem: $A+B+C=593,800$ [D]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>				
1	014102	1	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>Zemina, předpoklad 1900 kg/m3. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 12373.1: $269.8 \cdot 2.1 = 566,580$ [A] Položka 12373.2: $(354.778) \cdot 1.9 = 674,078$ [B] Položka 13173: $11.975 \cdot 1.9 = 22,753$ [C] Položka 13273: $145.239 \cdot 1.9 = 275,954$ [D] Položka 12920: $146.4 \cdot 1.9 = 278,160$ [E] Položka 12930: $152.85 \cdot 1.9 = 290,415$ [F] Položka 129946: $65 \cdot 0.15 \cdot 1.9 = 18,525$ [G] Položka 129958: $24.446 \cdot 0.25 \cdot 1.9 = 11,612$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H=2\,138,077$ [I]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>	T	2 138,077	0,00	0,00
3	014102	3	<p>POPLATKY ZA SKLÁDKU</p> <p>Asfaltová souvrství bez obsahu PAU ZAS-T3 a ZAS-T4, předpoklad 2200 kg/m3. Dle vyhodnocení PAU předpoklad od staničení cca km 3,300. Odečten mostní objekt. Položka bude čerpána dle skutečnosti.</p> <p>Položka 11313: $4.015 \cdot 2.2 = 8,833$ [A] Položka 11333 (3,560-4,000): $((4000-3560) \cdot 2 \cdot 1.5 \cdot 0.14) \cdot 0.15 \cdot 2.2 = 60,984$ [B] Celkem: $A+B=69,817$ [C]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>	T	69,817	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Položka včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění. 2=2,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	2,000	0,00	0,00
7	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ Položka včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění. 3+3=6,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, 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	6,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M Položka včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění 4=4,000 [A] Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů, průměr pařezu je uvažován dle stromu ve výšce 1,3m nad terénem, u stávajícího pařezu se stanoví jako změřený průměr vynásobený koeficientem 1/1,38. Položka zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech.	KUS	4,000	0,00	0,00
9	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Hospodářské sjezdy. Skládkovné vykázano v položce 014102.3. HS km 3,870: 12*0.05=0,600 [A] HS km 3,890: 27.5*0.05=1,375 [B] HS km 3,960: 18.5*0.05=0,925 [C] HS km 4.256: 14.8*0.05=0,740 [D] Hs km 4,366: 7.5*0.05=0,375 [E] Celkem: A+B+C+D+E=4,015 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	4,015	0,00	0,00
10	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU Odstranění krytu hospodářských sjezdů. Skládku vykázano v položce 014102.4. Bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS km 3,665: 7*0.2=1,400 [A] HS km 4,315: 12.5*0.2=2,500 [B] Celkem: A+B=3,900 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	3,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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).				
11	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC Odstranění krytu hospodářských sjezdů. Skládka vykázána v položce 014102.4. Bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS km 3,665: 4.5*1*0.1=0,450 [A] HS km 4,022: 9.5*0.1=0,950 [B] Celkem: A+B=1,400 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,400	0,00	0,00
12	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění příkopových tvárnic š. 0,6m Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4. km 4,23450 - 4,303: (75+30)*0.6=63,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic 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	63,000	0,00	0,00
14	11332	2	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění konstrukcí vozovek hospodářských sjezdů. Skládkovně vykázáno v položce 014102.2	M3	51,040	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,674: 10*0.35=3,500 [A] HS km 3,686: 14*0.35=4,900 [B] HS km 3,700: 14*0.35=4,900 [C] HS km 3,720: 5*0.35=1,750 [D] HS km 3,733: 13*0.35=4,550 [E] HS km 3,870: 12*0.25=3,000 [F] HS km 3,890: 27.5*0.25=6,875 [G] HS km 3,914: 5.4*0.35=1,890 [H] HS km 3,960: 18.5*0.25=4,625 [I] HS km 4,022: 9.5*0.35=3,325 [J] HS km 4,256: 14.8*0.25=3,700 [K] HS km 4,366: 7.5*0.25=1,875 [L] HS km 4,420: 10*0.35=3,500 [M] Nezpevněné sjezdy: 26.5*0.1=2,650 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=51,040 [O]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11332	1	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO V místech lokálních sanací a v místech propustků. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 a 014102.6. Lokální sanace - předpoklad 15 % délky úseku oboustranně (šířky 2.2 m). Asfaltové souvrství v mocnosti do 158 mm dle diagnostiky - frézování 90 mm -> mocnost 70 mm AB. PM - průměrně 160 mm. Předpoklad kontaminace do nejbližších navazujících asfaltových vrstev, tj. 230 mm. Předpoklad nekontaminovaného nestmeleného kameniva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. (1 cm navýšení tloušťky -> sklon zemní pláň -> 0,22 m)	M3	228,822	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Lokální sanace: $((4920-3560)*2*2.2*0.22)*0.15=197,472$ [A]</p> <p>Trubní propustky: km 4,391: $7,0*7,0*0.22=10,780$ [B] km 3,830: $7.7*6*0.22=10,164$ [C] km 4,160: $3.0*11*0.22=7,260$ [D] Propustek km 4,160 - UV: $3.5*2*0.22+(10.8-3.5)*1*0.22=3,146$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=228,822$ [F]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
15	11333		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>V místech lokálních sanací a v místech propustků. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 a 014102.5. Lokální sanace - předpoklad 15 % délky úseku oboustranně (šířky 1.5 m). Asfaltové soustředění v mocnosti do 158 mm dle diagnostiky - frézování 90 mm -> mocnost 70 mm AB. PM - průměrně 160 mm -> Předpoklad kontaminace do nejbližších navazujících asfaltových vrstev, tj. 230 mm. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. Odečten mostní objekt.</p> <p>Lokální sanace: $((4920-3560)*2*1.5*0.14)*0.15=85,680$ [A]</p> <p>Trubní propustky: km 4,391: $6,0*7,0*0.14=5,880$ [B] km 3,830: $6.7*6*0.14=5,628$ [C] km 4,160: $3.5*11*0.14=5,390$ [D] Propustek km 4,160 - UV: $3.5*2*0.14+(10.8-3.5)*1*0.14=2,002$ [E] Odstranění přesahů v místě krajnic - šířková reprofilace - $65*0.05=3,250$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=107,830$ [G]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	107,830	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Položka včetně odstranění betonového lože, včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4.</p> <p>17+25=42,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	42,000	0,00	0,00
17	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem mimo materiál obsahující PAU nevyhovující dle vyhlášky viz položky 0), zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu.</p> <p>Frézování průměrné tloušťky 90 mm v celé ploše komunikace, 30 mm z 90 mm (ACO) lze dle diagnostiky vozovky uvažovat bez obsahu PAU.</p> <p>Tl. 50 mm v místech napojení na prováděnou recyklaci vozovky (rozjezdy, mostní objekty).</p> <p>Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace.</p> <p>Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost.</p> <p>Koeficient 1.025 zohledňuje zazubení konstrukcí dle vzorových listů.</p> <p>km 3,560-4,920 - 90 mm: 9370*0.09*1.025=864,383 [A] Napojení - 90 mm: (30+15+5+6+5+7+7+12+25+5)*0.09=10,530 [B] Bez frézy (nadvýšení) - km 4,500 - 4,700: 1211*0.09=108,990 [C] A-C+B=765,923 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	765,923	0,00	0,00
18	113763		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p>	M	173,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podél obrubníků: $19+7.5+9.8+30.3+8.6+8.5=83,700$ [A] Směrovací ostrůvky: $23.7+35.5+31=90,200$ [B] Celkem: $A+B=173,900$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
19	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Položka bude čerpána na základě skutečnosti (dle provedených sanací apod.). Bez ohledu na sklon. Provádění v místě sanací, čištění příkopů a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace. Včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost a mezideponie. Propustek km 4,315: $42*0.1=4,200$ [A] Při krajnicích: $((37+49+20+20+4.7+12+8+19+10+63+68+16+21+15+23+34+21+6+15+12+18+75+22+61+44+50+55+380+21)+(45+210+113+94+13+42+19+45+42+112+342+8+112+8))*0.1*1.5=360,705$ [B] Propustek km 4,160: $15*0.1=1,500$ [C] Celkem: $A+B+C=366,405$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	366,405	0,00	0,00
20	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef,2 požadované PD. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku je vykázan v pol. č. 014102.1 Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. Lokální sanace: $((4920-3560)*2*2.2*0.3)*0.15=269,280$ [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.	M3	269,280	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
21	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop pro propustky pod vozovkou, včetně odkopu pro čela propustků a pro lomový kámen na vtoku a výtoku. Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázáno v pol. č. 014102.1 Bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS = hospodářský sjezd Koeficient 1.11 - sklon 1:2.0, koeficient 1.2 - sklon 1:1.5, koeficient 1.4 - sklon 1:1.0	M3	354,778	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
22	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I Viz položka 18230 Propustek km 4,315: 42*0.1=4,200 [A] Při krajnicích: ((37+49+20+20+4.7+12+8+19+10+63+68+16+21+15+23+34+21+6+15+12+18+75+22+61+44+50+55+380+21)+ (45+210+113+94+13+42+19+45+42+112+342+8+112+8))*0.1*1.5=360,705 [B] Propustek km 4,160: 5*0.1=0,500 [C] Připojky vpustí: 14*0.5*0.1=0,700 [D] Celkem: A+B+C+D=366,105 [E]	M3	366,105	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
23	12920		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Stržení v tloušťce 100 mm.</p> <p>Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace.</p> <p>1464*0.1=146,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M3	146,400	0,00	0,00
24	12930		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Předpoklad 0,3 m2/m.</p> <p>(496+13.5)*0.3=152,850 [A]</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M3	152,850	0,00	0,00
25	129946		<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.</p>	M	65,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15+6+4+40=65,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
26	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM Položka včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102. Dle PD příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3,603 00: 16,046=16,046 [A] km 4,234 50: 8,4=8,400 [B] Celkem: A+B=24,446 [C] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	24,446	0,00	0,00
27	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázano v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1. Propustek km 4,160: 2.5*2.5*2-1.6*1.6*1.5=8,660 [A] Horská vpust HV 13: 1.7*1.5*1.3=3,315 [B] Celkem: A+B=11,975 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	11,975	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
28	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku je vykázáno v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1. Bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora.	M3	145,239	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeptění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí 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**				
29	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp po výkopu pro propustek, nenamrzavý materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 (ŠDa 0/63), včetně zhutnění. Propustek km 3,830: (1,6+4,6)*1,5/2*10,5-(0,45*0,45*3,14)*10,5+1,2*4,5=47,549 [A] Propustek km 4,391: (1,4+4,1)*1,4/2*9,5-(0,35*0,35*3,14)*9,5+1,2*4,5=38,321 [B] Celkem: A+B=85,870 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných 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	M3	85,870	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
30	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nepevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění dle ČSN 73 6133 a vzorových listů. Položka bude čerpána dle skutečnosti dle provedených sanací apod.</p> <p>Krajnice u svodidel: $1.5 \cdot 0.2 \cdot (45 + 288) = 99,900$ [A] Za obrubníky: $(42) \cdot 0.2 \cdot 0.5 = 4,200$ [B] Nepevněná krajnice: $((4920 - 3560) - 28) \cdot 2 \cdot 0.16 - A - B = 322,140$ [C] Celkem: $A + B + C = 426,240$ [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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	426,240	0,00	0,00
33	17481	3	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zhutněný materiál vhodný dle ČSN 73 6133. Zásyp hospodářský sjezd / výkop; propustek. Položka včetně případného vhodného obsypu potrubí. Plocha průměrně 1.8 m²/m. Položka bude čerpána na základě skutečnosti dle skutečného stavu.</p>	M3	348,758	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: $7.5 \cdot 1.8 = 13,500$ [A] HS km 3,674: $9.2 \cdot 1.8 = 16,560$ [B] HS km 3,686: $9.2 \cdot 1.8 = 16,560$ [C] HS km 3,700: $9.5 \cdot 1.8 = 17,100$ [D] HS km 3,720: $7.5 \cdot 1.8 = 13,500$ [E] HS km 3,733: $11.1 \cdot 1.8 = 19,980$ [F] HS km 3,870: $7.9 \cdot 1.8 = 14,220$ [G] HS km 3,890: $15 \cdot 1.8 = 27,000$ [H] HS km 3,914: $7.5 \cdot 1.8 = 13,500$ [I] HS km 3,960: $9.9 \cdot 1.8 = 17,820$ [J] HS km 4,022: $10 \cdot 1.8 = 18,000$ [K] Propustek km 4,160: $(12.7+2) \cdot 2.8 + ((2.5 \cdot 2.5) - 3.14 \cdot (0.65 \cdot 0.65)) \cdot 1.5 = 48,545$ [L] Propustek km 4,160 - UV: $((3.5 \cdot 2) - (3.14 \cdot 0.275 \cdot 0.275)) \cdot 3 \cdot 1 + (10.8 - 3.5) \cdot 1 \cdot 0.25 = 22,113$ [M] HS km 4,256: $10.2 \cdot 1.8 = 18,360$ [N] HS km 4,315: $23.5 \cdot 1.8 = 42,300$ [O] HS km 4,366: $8 \cdot 1.8 = 14,400$ [P] HS km 4,420: $8.5 \cdot 1.8 = 15,300$ [Q] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q = 348,758$ [R]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
31	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	46,651	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD-A 0/63 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: $9,93 * ((4,62 + 2,7) * 0,97 / 2 - (3,14 * 1 * 0,25)) = 27,458$ [A] km 4,391 00: $8,055 * ((4,12 + 2,4) * 0,885 / 2 - (3,14 * 0,8 * 0,8 / 4)) = 19,193$ [B] Celkem: A+B=46,651 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
32	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDA 0/63 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: $9,94 * 1,6 * 0,15 = 2,386$ [A] km 4,391 00: $10,22 * 1,4 * 0,22 = 3,148$ [B] Celkem: A+B=5,534 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	5,534	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
34	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Situace B.2 Horské vpustě: 1,7*1,5-1,3*1,1=1,120 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1,120	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
35	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Sanace zemní pláně: ((4920-3560)*2*2.2)*0.15=897,600 [A] Propustky: 6,3*6,5+5,8*6,8=80,390 [B] HS km 3,665: 1.4*7.5=10,500 [C] HS km 3,674: 1.4*9.2=12,880 [D] HS km 3,686: 1.4*9.2=12,880 [E] HS km 3,700: 1.4*9.5=13,300 [F] HS km 3,720: 1.4*7.5=10,500 [G] HS km 3,733: 1.4*11.1=15,540 [H] HS km 3,870: 1.2*7.9=9,480 [I] HS km 3,890: 1.2*15.0=18,000 [J] HS km 3,914: 1.2*7.5=9,000 [K] HS km 3,960: 1.2*9.9=11,880 [L] HS km 4,022: 1.2*(10.0+2)=14,400 [M] Propustek km 4,160: 1.2*8.5=10,200 [N] Propustek km 4,160 - UV: 3.5*2+(10.8-3.5)*1=14,300 [O] HS km 4,256: 1.2*10.2=12,240 [P] HS km 4,315: 1.2*23.5=28,200 [Q] HS km 4,366: 1.2*8.0=9,600 [R] HS km 4,420: 1.2*8.5=10,200 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=1 201,090 [T] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 201,090	0,00	0,00
36	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně pod sanací aktivní zóny. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. Sanace aktivní zóny: ((4920-3560)*2*2.2)*0.15=897,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	897,600	0,00	0,00
37	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU VČ. opatření chybějícího humózního materiálu.	M3	361,905	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Provádění v místě sanací a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace.</p> <p>Při krajnicích: $((37+49+20+20+4.7+12+8+19+10+63+68+16+21+15+23+34+21+6+15+12+18+75+22+61+44+50+55+380+21)+$ $(45+210+113+94+13+42+19+45+42+112+342+8+112+8))*0.1*1.5=360,705$ [A] Propustek km 4,160: $5*0.1=0,500$ [B] Připojky vpustí: $14*0.5*0.1=0,700$ [C] Celkem: $A+B+C=361,905$ [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>				
38	18230		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</p> <p>Vč. opatření chybějícího humózního materiálu. Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Provádění v místě sanací a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace.</p> <p>Propustek km 4,315: $42*0.1=4,200$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>	M3	4,200	0,00	0,00
39	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>Položka bude čerpána na základě skutečnosti. Bez ohledu na sklon. Provádění v místě sanací, čištění příkopů a úprav při krajnicích apod. Délky odměřeny digitálně z koordinační situace.</p> <p>Propustek km 4,315: $42=42,000$ [A] Při krajnicích: $((37+49+20+20+4.7+12+8+19+10+63+68+16+21+15+23+34+21+6+15+12+18+75+22+61+44+50+55+380+21)+$ $(45+210+113+94+13+42+19+45+42+112+342+8+112+8))*1.5=3\ 607,050$ [B] Propustek km 4,160: $5=5,000$ [C] Připojky vpustí: $14*0.5=7,000$ [D] Celkem: $A+B+C+D=3\ 661,050$ [E]</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	3 661,050	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
40	272314	1	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C20/25nXF3	M3	9,950	0,00	0,00
			HS km 3,665: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [A] HS km 3,674: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [B] HS km 3,686: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [C] HS km 3,700: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [D] HS km 3,720: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [E] HS km 3,733: 1.4*0.5*0.5*2=0,700 [F] HS km 3,870: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [G] HS km 3,890: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [H] HS km 3,914: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [I] HS km 3,960: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [J] HS km 4.022: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [K] HS km 4.160: 1.4*0.5*0.5*1=0,350 [L] HS km 4,256: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [M] HS km 4,315: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [N] HS km 4,366: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [O] HS km 4,420: 1.2*0.5*0.5*2=0,600 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=9,950 [Q]				
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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,				
41	272314	2	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 C25/30nXF4 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 zajiš. bet. práh: $1,5*0,6*0,3+(2*2,55+2,9)*0,6*0,3=1,710$ [A] km 4,391 00 zajiš. bet. práh: $1,5*0,6*0,3=0,270$ [B] HS km 3,665: $1,4*0,3*0,6=0,252$ [C] HS km 3,674: $2,7*0,3*0,6=0,486$ [D] HS km 3,686: $2,9*0,3*0,6=0,522$ [E] HS km 3,700: $2,3*0,3*0,6=0,414$ [F] HS km 3,720: $(2,4+2)*0,3*0,6=0,792$ [G] HS km 3,733: $(2,6+2,8)*0,3*0,6=0,972$ [H] HS km 3,870: $(1,4+1,4)*0,3*0,6=0,504$ [I] HS km 3,890: $(2,5+2,5)*0,3*0,6=0,900$ [J] HS km 3,914: $(1,7+1,7)*0,3*0,6=0,612$ [K] HS km 3,960: $(2,6+2,6)*0,3*0,6=0,936$ [L] HS km 4,022: $(2,4+1,7)*0,3*0,6=0,738$ [M] Propustek km 4,160: $2,7*0,3*0,6=0,486$ [N] HS km 4,256: $(2,1+2,9)*0,3*0,6=0,900$ [O] HS km 4,315: $(2,1+2,8)*0,3*0,6=0,882$ [P] HS km 4,366: $(2,0+1,9)*0,3*0,6=0,702$ [Q] HS km 4,420: $(2,0+2,0)*0,3*0,6=0,720$ [R] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=12,798$ [S] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	12,798	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, - 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					0,00
3		Svislé konstrukce					
42	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4+XD3 km 3,603 00: 3*(0,5*0,25+0,5*0,25)=0,750 [A]	M3	0,750	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
43	317366		VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ Předpoklad 130 kg/m3 km 3,603 00: $3 \cdot (0,5 \cdot 0,25 + 0,5 \cdot 0,25) \cdot 0,13 = 0,098$ [A]	T	0,098	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
44	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 C8/10, podkladní beton čel dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: 4,5*1,923*0,15=1,298 [A] km 4,391 00: 4,5*2,048*0,15=1,382 [B] Celkem: A+B=2,680 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	2,680	0,00	0,00
45	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	6,334	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C20/25nXF3 Zatrubnění (km 3.870 a 4,420): $2 \cdot (1 \cdot 1.2 + 1 \cdot 1.2 + 1.9 \cdot 1.4 + 1.9 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 2,316$ [A] HV13 - podkladní beton: $1,3 \cdot 1,1 \cdot 0,15 = 0,215$ [B] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 12: km 3,830 00 - šikmé čelo: $0,1 \cdot (2,9 \cdot 2,3) = 0,667$ [C] - výtok dlažba: $0,1 \cdot ((0,75 \cdot 0,65) + 2 \cdot (0,8 \cdot 0,6)) = 0,145$ [D] km 4,234 50 výtok dlažba: $0,1 \cdot (3 \cdot 3) = 0,900$ [E] km 4,391 00 výtok dlažba: $0,1 \cdot (5 \cdot 4) = 2,000$ [F] Propustek km 4,160 - UV: $0.55 \cdot 0.55 \cdot 0.1 \cdot 3 = 0,091$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=6,334$ [H] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (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. 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 				
47	451314	3	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	50,394	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hospodářské sjezdy, propustky C20/25nXF3 tl. 100 mm, lože pod dlažbu z lomového kamene tl. 150 mm. Koeficient 1.11 - sklon 1:2.0, koeficient 1.2 - sklon 1:1.5, koeficient 1.4 - sklon 1:1.0 Podkladní beton + lože pod dlažbu z lomového kamene. HS km 3,665: $1.4 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (2.4 \cdot 1.11 + 2 \cdot 1.2 + 1.26 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 1,934$ [A] HS km 3,674: $1.4 \cdot (9.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (2.11 \cdot 1.2 + 5.4 \cdot 1.11 + 2.7 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 2,994$ [B] HS km 3,686: $1.4 \cdot (9.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (5.7 \cdot 1.11 + 5.7 \cdot 1.11 + 3 \cdot 1.4 + 4.5 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 4,621$ [C] HS km 3,700: $1.4 \cdot (9.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (6.3 \cdot 1.11 + 5.4 \cdot 1.11 + 2.5 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,663$ [D] HS km 3,720: $1.4 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.5 \cdot 1.11 + 3.9 \cdot 1.11 + 2 \cdot 1.4 + 2.35 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,056$ [E] HS km 3,733: $1.4 \cdot (11.1 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (7.2 \cdot 1.11 + 6.9 \cdot 1.11 + 2.6 \cdot 1.4 + 2.8 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 4,896$ [F] HS km 3,890: $1.2 \cdot (15 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (4.4 \cdot 1.11 + 6 \cdot 1.11 + 2.4 \cdot 1.4 + 2.5 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 4,681$ [G] HS km 3,914: $1.2 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (2.9 \cdot 1.11 + 2.9 \cdot 1.11 + 1.7 \cdot 1.4 + 1.7 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 2,460$ [H] HS km 3,960: $1.2 \cdot (9.9 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.0 \cdot 1.11 + 3.0 \cdot 1.11 + 2.6 \cdot 1.4 + 2.6 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,159$ [I] HS km 4,022: $1.2 \cdot (10.0 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.7 \cdot 1.11 + 2.9 \cdot 1.11 + 2.4 \cdot 1.4 + 1.7 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,040$ [J] HS km 4,160: $2.5 \cdot 2.5 \cdot 0.1 + 2 \cdot 12.7 \cdot 0.1 + 2 \cdot 2 \cdot 0.1 + 5.3 \cdot 0.15 + 1.2 + 4.6 \cdot 1.11 \cdot 0.15 = 5,285$ [K] HS km 4,256: $1.2 \cdot (10.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.5 \cdot 1.11 + 4.4 \cdot 1.11 + 2.1 \cdot 1.4 + 2.8 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 3,448$ [L] HS km 4,315: $1.2 \cdot (23.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (3.1 \cdot 1.11 + 3.4 \cdot 1.11 + 2.1 \cdot 1.4 + 2.8 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 4,811$ [M] HS km 4,366: $1.2 \cdot (8.0 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 + (2.0 \cdot 1.11 + 2.0 \cdot 1.11 + 2 \cdot 1.4 + 2 \cdot 1.4) \cdot 0.15 = 2,346$ [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=50,394 [O] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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				
46	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30nXF4 Zatrubnění - lože pod dlažbu na vtoku a výtoku: 4*1*1,45*0,15=0,870 [A] Zatrubnění - šikmá čela: 4*(1,6-0,3)*0,25=1,300 [B] km 4,307: 2*2*1*1,5*0,15=0,900 [C] Celkem: A+B+C=3,070 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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 	M3	3,070	0,00	0,00
48	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Štěrkopísek tl. 100 mm.	M3	28,671	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zatrubnění (km 3,870 a 4.420) - podsyp: $1.2 \cdot (16.4) \cdot 0.1 + 4 \cdot 1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 = 2,208$ [A] km 3,830: $10.5 \cdot 1.8 \cdot 0.15 = 2,835$ [B] km 4,391: $9.5 \cdot 1.6 \cdot 0.15 = 2,280$ [C] Hospodářské sjezdy podsyp pod práh (ŠP) + podsyp pod betonové lože: HS km 3,665: $1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.4 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,050$ [D] HS km 3,674: $1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.4 \cdot (9.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,288$ [E] HS km 3,686: $1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.4 \cdot (9.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,288$ [F] HS km 3,700: $1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.4 \cdot (9.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,330$ [G] HS km 3,700: $1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.4 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,050$ [H] HS km 3,733: $1.4 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.4 \cdot (11.1 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,554$ [I] HS km 3,890: $1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.2 \cdot (15.0 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,800$ [J] HS km 3,914: $1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.2 \cdot (7.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 0,900$ [K] HS km 3,960: $1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.2 \cdot (9.9 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,188$ [L] HS km 4,022: $1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.2 \cdot (10.0 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,200$ [M] Propustek km 4,160: $2.5 \cdot 2.5 \cdot 0.1 + 2 \cdot 12.6 \cdot 0.1 + 2 \cdot 2 \cdot 0.1 + 1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 = 3,605$ [N] Propustek km 4,160 - UV: $0.55 \cdot 0.55 \cdot 0.1 \cdot 3 = 0,091$ [O] HS km 4,256: $1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.2 \cdot (10.2 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 1,224$ [P] HS km 4,315: $1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.2 \cdot (23.5 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 2,820$ [Q] HS km 4,366: $1.2 \cdot 0.5 \cdot 0.1 \cdot 2 + 1.2 \cdot (8 - 2 \cdot 0.5) \cdot 0.1 = 0,960$ [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=28,671 [S] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
49	465512	1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250 mm. Položka včetně spárování M25-XF4. Km 4,307: $2 \cdot 2 \cdot 1 \cdot 1.5 \cdot 0.2 = 1,200$ [A] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 12: km 3,830 00 výtok dlažba: $0.25 \cdot (3 \cdot 3) = 2,250$ [B] km 4,234 50 výtok dlažba: $0.25 \cdot (0.6 \cdot 0.5 + 1.35 \cdot 0.3 + 0.95 \cdot 0.15 + 0.45 \cdot 1.35 + 0.26 \cdot 1.5 + 0.5 \cdot 0.95) = 0,580$ [C] km 4,391 00 výtok dlažba: $0.25 \cdot (5 \cdot 4) = 5,000$ [D] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 šikmé čelo: $0.25 \cdot (2.9 \cdot 2.3) = 1,668$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=10,698 [F]	M3	10,698	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
50	465512	2	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Hospodářské sjezdy - dlažba z lomového kamene tl. 200 mm. Položka včetně spárování M25-XF4. Koeficient 1.11 - sklon 1:2.0, koeficient 1.2 - sklon 1:1.5, koeficient 1.4 - sklon 1:1.0 HS km 3,665: $(2.4*1.11+2*1.2+1.26*1.4)*0.20=1,366$ [A] HS km 3,674: $(2.11*1.2+5.4*1.11+2.7*1.4)*0.20=2,461$ [B] HS km 3,686: $(5.7*1.11+5.7*1.11+3*1.4+4.5*1.4)*0.20=4,631$ [C] HS km 3,700: $(6.3*1.11+5.4*1.11+2.5*1.4)*0.20=3,297$ [D] HS km 3,720: $(3.5*1.11+3.9*1.11+2*1.4+2.35*1.4)*0.20=2,861$ [E] HS km 3,733: $(7.2*1.11+6.9*1.11+2.6*1.4+2.8*1.4)*0.20=4,642$ [F] HS km 3,870: $(1*1.2+1*1.2+1.9*1.4+1.9*1.4)*0.2=1,544$ [G] HS km 3,890: $(4.4*1.11+6*1.11+2.4*1.4+2.5*1.4)*0.2=3,681$ [H] HS km 3,914: $(2.9*1.11+2.9*1.11+1.7*1.4+1.7*1.4)*0.20=2,240$ [I] HS km 3,960: $(3.0*1.11+3.0*1.11+2.6*1.4+2.6*1.4)*0.20=2,788$ [J] HS km 4,022: $(3.7*1.11+2.9*1.11+2.4*1.4+1.7*1.4)*0.20=2,613$ [K] Propustek km 4,160: $5.3*0.20*1.2+4.6*1.11*0.2=2,293$ [L] HS km 4,256: $(3.5*1.11+4.4*1.11+2.1*1.14+2.8*1.4)*0.20=3,017$ [M] HS km 4,315: $(3.1*1.11+3.4*1.11+2.1*1.14+2.8*1.4)*0.20=2,706$ [N] HS km 4,366: $(2.0*1.11+2.0*1.11+2*1.4+2*1.4)*0.2=2,008$ [O] HS km 4.420: $(1*1.2+1*1.2+1.9*1.4+1.9*1.4)*0.2=1,544$ [P] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=43,692$ [Q]	M3	43,692	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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

5			Komunikace				
52	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II Sanace zemní pláňe v případě nedodržení min. Edef.2. Použití SC C1,5/2,0 dle ČSN EN 14 227-1. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek. Lokální sanace: ((4920-3560)*2*2.2*0.3)*0.15=269,280 [A] km 4,391: 7,0*7,0*0.3=14,700 [B] km 3,830: 7.7*6*0.3=13,860 [C] km 4,160: 3.0*11*0.3=9,900 [D] Propustek km 4,160 - UV: 3.5*2*0.3+(10.8-3.5)*1*0.3=4,290 [E] Křižovatka: 40=40,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=352,030 [G] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	352,030	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
53	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD-A 0/63 dle ČSN EN 13 285. V místech lokálních sanací a trubního propustku - ochranná vrstva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazných zkoušek. Lokální sanace: ((4920-3560)*2*2.2)*0.15=897,600 [A] km 4,391: 7,0*7,0=49,000 [B] km 3,830: 7.7*6=46,200 [C] km 4,160: 3.0*11=33,000 [D] Propustek km 4,160 - UV: 3.5*2+(10.8-3.5)*1=14,300 [E] Křižovatka: 40=40,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=1 080,100 [G] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	1 080,100	0,00	0,00
55	56334	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDB tl. 200 dle ČSN EN 13 285. Hospodářské sjezdy.	M2	222,600	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: 7.0*1.2=8,400 [A] HS km 3,674: 11.0*1.2=13,200 [B] HS km 3,686: 14*1.2=16,800 [C] HS km 3,700: 14*1.2=16,800 [D] HS km 3,720: 5*1.2=6,000 [E] HS km 3,733: 13.5*1.2=16,200 [F] HS km 3,870: 11.5*1.2=13,800 [G] HS km 3,890: 27.5*1.2=33,000 [H] HS km 3,914: 5.5*1.2=6,600 [I] HS km 3,960: 18.5*1.2=22,200 [J] HS km 4,022: 9.5*1.2=11,400 [K] HS km 4,256: 14.8*1.2=17,760 [L] HS km 4,315: (12.5+4)*1.2=19,800 [M] HS km 4,366: 8.6*1.2=10,320 [N] HS km 4,420: 8.6*1.2=10,320 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=222,600 [P] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
54	56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD-A 0/32 dle ČSN EN 13 285. Doplněk materiálu do recyklace za studena za znehodnocený materiál PAU, který je nutné odstranit vzhledem k manipulaci s ním v případě lokálních sanací. V místech lokálních sanací a trubního průpustku - ochranná vrstva. Položka bude čerpána se souhlasem TDS, stavebníka a dle skutečnosti na základě pochůzky a průkazních zkoušek.	M2	787,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Lokální sanace: $((4920-3560)*2*1.5)*0.15=612,000$ [A]</p> <p>Trubní propustky: km 4,391: $6,0*7,0=42,000$ [B] km 3,830: $6.7*6=40,200$ [C] km 4,160: $3.5*11=38,500$ [D] Propustek km 4,160 - UV: $3.5*2+(10.8-3.5)*1=14,300$ [E] Křižovatka: $40=40,000$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=787,000$ [G]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
56	56361		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM</p> <p>R-mat tl. 50 mm, TP 208. Hospodářské sjezdy.</p> <p>HS km 3,665: $7.0*1.05=7,350$ [A] HS km 3,686: $14*1.05=14,700$ [B] HS km 3,870: $11.5*1.05=12,075$ [C] HS km 3,890: $27.5*1.05=28,875$ [D] HS km 3,960: $18.5*1.05=19,425$ [E] HS km 4,022: $9.5*1.05=9,975$ [F] HS km 4,256: $14.8*1.05=15,540$ [G] HS km 4,315: $12.5*1.05=13,125$ [H] HS km 4,366: $8.6*1.05=9,030$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=130,095$ [J]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	130,095	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Tloušťky 100 mm. Frakce 0/22. Zhotovitel zohlední možnost využití vyfrézovaného materiálu (viz pol. č. 11372). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 26.5*0.1=2,650 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	2,650	0,00	0,00
58	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM R-mat tl. 150 mm, TP 208. Hospodářské sjezdy. HS km 3.674: 11*1.05=11,550 [A] HS km 3.700: 14*1.05=14,700 [B] HS km 3.720: 5*1.05=5,250 [C] HS km 3.733: 13.5*1.05=14,175 [D] HS km 3.914: 5.5*1.05=5,775 [E] HS km 4.315: 4*1.05=4,200 [F] HS km 4.420: 8.6*1.05=9,030 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=64,680 [H] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	64,680	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	567545		<p>VRST PRO OBNOV A OPR RECYK ZA STUD CEM A PĚN ASF TL DO 200MM</p> <p>Recyklace za studena na místě tl. 200 mm dle TP 208, RS 0/45 CA. Předpoklad CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R (obsah 4 % hmotnosti směsi), pitná voda (obsah 4,1 % hmotnosti směsi), asfaltová pěna 70/100 (obsah 1,2 % hmotnosti směsi), optimální vlhkost 2 %.</p> <p>9370*1.06=9 932,200 [A]</p> <p>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</p>	M2	9 932,200	0,00	0,00
60	56960		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>Tloušťky 100 mm. Frakce 0/22. Zhotovitel zohlední možnost využití vyfrézovaného materiálu (viz pol. č. 11372). Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace.</p> <p>1464*0.1=146,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	146,400	0,00	0,00
62	572123	2	<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřik 0,6 kg/m2 zbytkového asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6109.</p>	M2	130,095	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: $7.0 \cdot 1.05 = 7,350$ [A] HS km 3,686: $14 \cdot 1.05 = 14,700$ [B] HS km 3,870: $11.5 \cdot 1.05 = 12,075$ [C] HS km 3,890: $27.5 \cdot 1.05 = 28,875$ [D] HS km 3,960: $18.5 \cdot 1.05 = 19,425$ [E] HS km 4,022: $9.5 \cdot 1.05 = 9,975$ [F] HS km 4,256: $14.8 \cdot 1.05 = 15,540$ [G] HS km 4,315: $12.5 \cdot 1.05 = 13,125$ [H] HS km 4,366: $8.6 \cdot 1.05 = 9,030$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I = 130,095$ [J] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
61	572123	1	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik 0,60 kg/m2 zbytkové asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficient 1.06 zohledňuje přesahy konstrukcí. km 3,560-4,920: $9370 \cdot 1.06 = 9\,932,200$ [A] odpočet v místě kanalizace: $-(891,5 \cdot 2,3) = -2\,050,450$ [B] celkem: $A+B = 7\,881,750$ [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	7 881,750	0,00	0,00
63	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 0,40 kg/m2 zbytkové asfaltu po vyštěpení dle ČSN 73 6129. Koeficienty zohledňují zazubení kce. km 2,867-3,560: $9370 \cdot 1.02 = 9\,557,400$ [A] Napojení: $(30+15+5+6+5+7+7+12+25+5) = 117,000$ [B] odpočet v místě kanalizace: $-(891,5 \cdot 2,3) = -2\,050,450$ [D] Celkem: $A+B+D = 7\,623,950$ [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství	M2	7 623,950	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
64	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. km 3,560-4,920: 9370*1.005=9 416,850 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	9 416,850	0,00	0,00
66	574A44	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ 50/70 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 108-1. Hospodářské sjezdy. HS km 3,665: 7.0*1.005=7,035 [A] HS km 3,686: 14*1.005=14,070 [B] HS km 3,870: 11.5*1.005=11,558 [C] HS km 3,890: 27.5*1.005=27,638 [D] HS km 3,960: 18.5*1.005=18,593 [E] HS km 4,022: 9.5*1.005=9,548 [F] HS km 4,256: 14.8*1.005=14,874 [G] HS km 4,315: 12.5*1.005=12,563 [H] HS km 4,366: 8.6*1.005=8,643 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=124,522 [J] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 	M2	124,522	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
65	574A44	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ 50/70 tl. 50 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. 117=117,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	117,000	0,00	0,00
67	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACO 16+ 50/70 tl. 60 mm dle ČSN EN 13 108-1. Plochy odměřeny digitálně z koordinační situace. Koeficient 1.03 zohledňuje zazubení konstrukce. km 3,560-4,920: 9370*1.03=9 651,100 [A] odpočet v místě kanalizace: -(891,5*2,3)=-2 050,450 [B] Celkem: A+B=7 600,650 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	7 600,650	0,00	0,00
68	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	74,237	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně betonového lože C20/25nXF3 v tloušťce dle PD</p> <p>Ostrůvky: $35,5+10=45,500$ [A] Dvojlinka: $6=6,000$ [B] Dvojlinka km 4,833-4,887: $54*0,2=10,800$ [C]</p> <p>dle PD příčný propustek C.3.2.10, 11, 12, 13: Km 3,603 00 odvodňovací linka: $0,375*(0,77+1,72+3,38+1,37+1+3,25)=4,309$ [D] Km 3,830 00 odvodňovací linka: $0,5*4,5=2,250$ [E] Km 4,234 50 odvodňovací linka: $0,375*(1,67+0,86+4,5+1,31)=3,128$ [F] Km 4,391 00 odvodňovací linka: $4,5*0,5=2,250$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=74,237$ [H]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>				
69	587202		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK</p> <p>Předláždění krytu v rozjezdech / sjezdech včetně doplnění lože.</p> <p>$13.6=13,600$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	13,600	0,00	0,00
70	587206		<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>Předláždění krytu v rozjezdech / sjezdech včetně doplnění lože.</p>	M2	23,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8.5+15=23,500 [A]				
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
71	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	495,250	0,00	0,00
			Výplň spar po řezání obrusné vrstvy dle položky 919111 a 919112, výplň modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N1 dle ČSN EN 14 188-1. Napojení na stávající komunikace/sjezdy: (7)+(12)+(33.6+23.5)+(5.5)+(3)+(3.5)+(2*15)+(2*13.5)+4.7+12+6.5+2*5.3+2*5.7+2*5.6+3.9+2*4.7+(7+5.3)+2*7.3+(16+13)+21.5+(26.15+24)+5+4+(6.6+2.8)+(2*13.6)+17.8+21+8.5=435,250 [A] Podél dvojlinky: 60=60,000 [B] Celkem: A+B=495,250 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					0,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
72	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	9,559	0,00	0,00
			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: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
73	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Dle tech. zprávy C.3.1 a příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3.603 00 - kolmé čelo: $((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=1,773$ [A] - římsa: $3,25*(0,7+0,1+0,15+0,2)=3,738$ [B] km 4.234 50 - kolmá čela: $2*((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=4,048$ [C] Celkem: $A+B+C=9,559$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	9,559	0,00	0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						0,00
7	Přidružená stavební výroba						
74	783221		PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN - epoxid s obsahem zinku nad 80% tl. 100 µm - dvoukomponentní epoxid plněný lamelárními pigmenty tl. 2x80 µm - alifatický polyuretan (odstín bude určen při realizaci) tl. 80 µm Celková tloušťka NDFT 340 µm Ocel. zábradlí: $4*(2*1,1+3*2,5)*(2*3,14*0,05)=12,183$ [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	12,183	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00
8	Potrubí						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
75	87434		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>Propustek km 4,160 - přípojky uličních vpustí. PP DN 200 min. SN 12. Kompletní dodávka včetně kolen, odboček apod.</p> <p>Přípojky budou provedeny dle skutečnosti.</p> <p>16=16,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	16,000	0,00	0,00
76	894158		<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>Kanalizační šachta, kompletní dodávka a provedení. Vtok DN 600, výtok předpoklad DN 600.</p> <p>Položka včetně konusů, prstenců, včetně poklopu min. D400, zákrytových desek apod.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a 	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - předepsané podkladní konstrukce				
77	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Včetně koše pro zachycení splavenin, kompletní dodávka. Propustek km 4,160: 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000	0,00	0,00
78	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ Včetně ocelové mříže se zajištěním proti krádeži. Dle situace B.2 a tech. zprávy C.3.1 vnitřní rozměry: l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
79	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Kompletní provedení, položka včetně nutných prstenců, podbetonování apod. 35=35,000 [A]	KUS	35,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
80	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 20=20,000 [A]	KUS	20,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
82	899522	2	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 Obetonování potrubí hospodářských sjezdů:	M3	37,910	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS km 3,665: $7.5 \cdot 0.25 = 1,875$ [A] HS km 3,674: $9.2 \cdot 0.25 = 2,300$ [B] HS km 3,686: $9.2 \cdot 0.25 = 2,300$ [C] HS km 3,700: $9.5 \cdot 0.25 = 2,375$ [D] HS km 3,720: $7.5 \cdot 0.25 = 1,875$ [E] HS km 3,733: $11.1 \cdot 0.25 = 2,775$ [F] HS km 3,870: $7.9 \cdot 0.3 = 2,370$ [G] HS km 3,890: $15 \cdot 0.15 = 2,250$ [H] HS km 3,914: $7.5 \cdot 0.15 = 1,125$ [I] HS km 3,960: $9.9 \cdot 0.15 = 1,485$ [J] HS km 4,022: $10 \cdot 0.15 = 1,500$ [K] Propustek km 4,160: $(12.7+2) \cdot 0.25 = 3,675$ [L] Připojky UV km 4,160: $16 \cdot 0.2 = 3,200$ [M] HS km 4,256: $10.2 \cdot 0.15 = 1,530$ [N] HS km 4,315: $23.5 \cdot 0.15 = 3,525$ [O] HS km 4,366: $8 \cdot 0.15 = 1,200$ [P] HS km 4,420: $8.5 \cdot 0.3 = 2,550$ [Q] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q = 37,910$ [R]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a 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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
81	899522	1	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 bet. sedlo: $9,93 * ((2,7+1,9) * 0,4/2) = 9,136$ [A] km 4,391 00 bet. sedlo: $8,69 * ((2,4+1,7) * 0,35/2) = 6,235$ [B] Celkem: A+B=15,371 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a 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, - 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	15,371	0,00	0,00
83	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 zatrubnění DN 400 obetonované: $(7,4+8,5+3+5) * (0,57-0,28) = 6,931$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	M3	6,931	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, - 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					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
84	9111A3	R	ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ 25.5=25,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	25,500	0,00	0,00
85	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ km 3,603: 2.5=2,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy	M	2,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
86	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové zábradlí v. 1,1m se svislou výplní, včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky). km 4,391 00: 4=4,000 [B] 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	4,000	0,00	0,00
87	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka, včetně sloupků, náběhů a osazení, stupeň zadržení N2. 160-(8+8+4)+2*8+128+2*8=300,000 [A] 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	300,000	0,00	0,00
88	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní dodávka, včetně sloupků, náběhů a osazení, stupeň zadržení H1 (přechod mezi zábradelním svodidlem a svodidlem N2, náběh). 8+8=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků	M	16,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
89	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Včetně upevňovacích prvků (kotvení) a osazení se svislou výplní 4=4,000 [A]	M	4,000	0,00	0,00
		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				
90	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 26=26,000 [A]	KUS	26,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
91	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 10=10,000 [A]	KUS	10,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
92	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Včetně upevňovacích prvků a osazení. 23=23,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	23,000	0,00	0,00
93	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Položka včetně odvozu a uložení na místo určené investorem. 23=23,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	23,000	0,00	0,00
94	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky z ocelových žárově zinkovaných trubek, položka včetně upevňovacího zařízení, včetně betonového základu a zemních prací. 18=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	18,000	0,00	0,00
95	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Odstranění stávajících sloupků značek, včetně vybourání stávajícího základu, včetně odvozu a povinného odkupu zhotovitelem, položka včetně vybourání stávajícího základu (včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku). 18=18,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000	0,00	0,00
96	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	355,688	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Předznačení rozpouštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou. I. fáze vodorovného dopravního značení. Položka odměřena digitálně. Bílý odstín.</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>				
97	915211		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bílý odstín, typ II.</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>	M2	355,688	0,00	0,00
98	917224		<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</p> <p>Silniční obrubníky 150x250x1000, včetně snížených betonových obrubníků vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3.</p> <p>Obrubník cca km 4,890: 19=19,000 [A] Směrovací ostrůvky: 23.7+35.5+31=90,200 [B] Celkem: A+B=109,200 [C]</p>	M	109,200	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
99	9181D		<p>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU</p> <p>ŽB čelo propustku v km 4,391, DN600 délky 4,5m, včetně výztuže. Položka včetně základu a dříku: ŽB C25/30-XF2+XD1 včetně výztuže Položka včetně ŽB římsy: beton C30/37-XF4 včetně výztuže Včetně nátěrů 1xNP + 2xNA 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. 	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje zábradlí.				
100	9181E		<p>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU</p> <p>ŽB čela propustku km 3,830, DN800 délky 4,5m, včetně výztuže</p> <p>Položka včetně základu a dříku: ŽB C25/30-XF2+XD1 včetně výztuže</p> <p>Položka včetně ŽB římsy: beton C30/37-XF4 včetně výztuže</p> <p>Včetně nátěrů 1xNP + 2xNA</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
101	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH Hospodářské sjezdy. Položka kompletní dodávky včetně podkladních prahů. km 3,870 a 4,420. 7.9+8.5=16,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	16,400	0,00	0,00
102	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH PP DN 400 SN 12, SN 16 dle grafických příloh. HS km 3,890: 15=15,000 [A] HS km 3,914: 7.5=7,500 [B] HS km 3,960: 9.9=9,900 [C] HS km 4,022: 10.0=10,000 [D] HS km 4,256: 10.2=10,200 [E] HS km 4,315: 23.5=23,500 [F] HS km 4,366: 8=8,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=84,100 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	84,100	0,00	0,00
103	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH ŽB trouby, včetně podkladních prahů km 4,391 00: 9.5=9,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	9,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
104	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP DN 600 SN 12, SN 16 dle grafických příloh. HS km 3,665: 7.5=7,500 [A] HS km 3,674: 9.2=9,200 [B] HS km 3,686: 9.2=9,200 [C] HS km 3,700: 9.5=9,500 [D] HS km 3,720: 7.5=7,500 [E] HS km 3,733: 11.1=11,100 [F] Propustek km 4,160: 12.7+2=14,700 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=68,700 [H] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	68,700	0,00	0,00
105	9183E2		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH ŽB trouby, včetně podkladních prahů dle PD příčný propustek C.3.2.11 km 3,830 00: 10,5=10,500 [A] km 4,160 00: 10=10,000 [B] Celkem: A+B=20,500 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	20,500	0,00	0,00
106	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Řezání asfaltového krytu v napojeních konstrukcí - obrusná vrstva. Napojení na stávající komunikace/sjezdy: (7)+(12)+(33.6+23.5)+(5.5)+(3)+(3.5)+(2*15)+(2*13.5)+4.7+12+6.5+2*5.3+2*5.7+2*5.6+3.9+2*4.7+(7+5.3)+2*7.3+(16+13) +21.5+(26.15+24)+5+4+(6.6+2.8)+(2*13.6)+17.8+21+8.5=435,250 [A] Podél dvojlinky: 60=60,000 [B] Celkem: A+B=495,250 [C]	M	495,250	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
107	931323		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2</p> <p>Výplň spár pro proříznutí modifikovanou asfaltovou zálivkou typu N2 dle ČSN EN 14 188-1 a dle VL 2 212.05 08.07 .</p> <p>Podél obrubníků: $19+7.5+9.8+30.3+8.6+8.5=83,700$ [A] Směrovací ostrůvky: $23.7+35.5+31=90,200$ [B] Celkem: $A+B=173,900$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</p>	M	173,900	0,00	0,00
108	93135		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM</p> <p>Předtěsnění spar dle VL 2 212.05 08.07 podél obrubníků.</p> <p>Podél obrubníků: $19+7.5+9.8+30.3+8.6+8.5=83,700$ [A] Směrovací ostrůvky: $23.7+35.5+31=90,200$ [B] Celkem: $A+B=173,900$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p>	M	173,900	0,00	0,00
109	935222		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>Položka včetně betonového lože C20/25nXF3 tl. min. 100 mm.</p> <p>$650/300/245$ $36.9=36,900$ [A] $600/500/170$: $75=75,000$ [B] Celkem: $A+B=111,900$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu 	M	111,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
110	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ HS km 3,870. Kompletní dodávka. Přejízdny žlab z mříží min. C250, včetně podkladního betonu dle specifikace výrobce, včetně nutných zálivek apod. 6.5=6,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	6,500	0,00	0,00
111	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 9370+117+124.5=9 611,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	9 611,500	0,00	0,00
112	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ 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	M2	9,377	0,00	0,00
113	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM dle tech. zprávy C.3.1: Opiskování zábradlí v km 4,234 50: $(2*1,1+3*2,5)*(2*3,14*0,05)=3,046$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	3,046	0,00	0,00
114	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	49,456	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Bourání čel hospodářských sjezdů a trubního propustku. Skládka vykázána v položce 014102.4.</p> <p>Výšky a tloušťky čel jsou předpokládány včetně základů, bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora.</p> <p>HS km 3,665: $2 \cdot (2.2 \cdot 0.3 \cdot 1.3) = 1,716$ [A] HS km 3,674: $2 \cdot (2.6 \cdot 0.3 \cdot 1.5) = 2,340$ [B] Propustek km 4,160: $12 \cdot (1.5 \cdot 1.5 \cdot 0.5 \cdot 0.5) = 24,000$ [C] HS km 4,256, 4,315, 4,366 a 4,420: bez čel Propustek km 4,391: $1.0 \cdot 0.5 \cdot 9.5 \cdot 4 + 2 \cdot 1.0 \cdot 0.6 \cdot 2 = 21,400$ [D] Celkem: $A+B+C+D=49,456$ [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
115	96614		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC</p> <p>Bourání čel hospodářských sjezdů a šachty (rozměry jsou předpokládány). Skládka vykázána v položce 014102.4.</p> <p>Výšky a tloušťky čel jsou předpokládány včetně základů, bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora.</p> <p>Odstranění šachty km 4,160 - položka včetně odstranění přejízdne ocelové desky (1,5x2,0 m).</p> <p>HS km 3,720: $2 \cdot (2.65 \cdot 0.3 \cdot 1.5) = 2,385$ [A] HS km 3,733: $2 \cdot (3.30 \cdot 0.3 \cdot 1.6) = 3,168$ [B] HS km 4,022: $2 \cdot (2.50 \cdot 0.3 \cdot 1.6) = 2,400$ [C]</p> <p>Trubní propustek km 4,160 (šachta pod poklopem) $(1.6 \cdot 1.6 - 1.0 \cdot 1.0) \cdot 1.5 + (1.6 \cdot 1.6) \cdot 0.3 = 3,108$ [D] Celkem: $A+B+C+D=11,061$ [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii 	M3	11,061	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
116	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU Bourání čel hospodářských sjezdů a trubních propustků. Skládku vykázána v položce 014102.4. Výšky a tloušťky čel jsou předpokládány včetně základů, bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS km 3,700: 2*2.4*0.3*1.4=2,016 [A] HS km 3,870: 2*2.7*0.3*1.5=2,430 [B] HS km 3,914: 2*2.2*0.3*1.4=1,848 [C] HS km 3,960: 2*3.2*0.3*1.3=2,496 [D] Propustek km 4,160: Čelo komplet + vývařišťe komplet: (3*0.5*1.8)+(1.6*1.6-1*1)*0.35*0.5+(1.6*1.6)*0.3=3,741 [E] Celkem: A+B+C+D+E=12,531 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	12,531	0,00	0,00
118	96616	2	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Bourání čel hospodářských sjezdů. Skládku vykázána v položce 014102.4. Výšky a tloušťky čel jsou předpokládány včetně základů, bude čerpáno dle skutečnost a se souhlasem TDS a investora. HS km 3,890: (4.6+4.2)*0.3*1.2=3,168 [A]	M3	3,168	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
117	96616	1	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Vybourání stávajících čel propustku v km 3,830 Položka včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4. 3*1.5*0.6*2=5,400 [A]	M3	5,400	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
119	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM Skládkovné vykázano v položce 014102.4. HS km 3,665: 4,0=4,000 [A] HS km 3,720: 3.5=3,500 [B] Celkem: A+B=7,500 [C]	M	7,500	0,00	0,00
			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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
120	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	87,000	0,00	0,00
			Skládkovné vykázáno v položce 014102.4. Bourání včetně obetonování. HS km 3,674: 6=6,000 [A] HS km 3,686: 3.5=3,500 [B] HS km 3,700: 6=6,000 [C] HS km 3,733: 6=6,000 [D] HS km 3,870: 5=5,000 [E] HS km 3,890: 9=9,000 [F] HS km 3,914: 3=3,000 [G] HS km 3,960: 7.5=7,500 [H] HS km 4.022: 4.0=4,000 [I] HS km 4.256: 6=6,000 [J] HS km 4,315: 22=22,000 [K] HS km 4,366: 4.0=4,000 [L] HS km 4,420: 5=5,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=87,000 [N]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
121	966358	1	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM	M	2,000	0,00	0,00
			Odstranění části trub propustku km 4,160 za kanalizační šachtou (předpoklad ŽB včetně obetonování). 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
122	966358	2	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Položka včetně obetonování, včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku. km 3,830 00: 10.5=10,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	10,500	0,00	0,00
123	96652		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 150MM HS km 3,870 Položka komplet - včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost, skládkového, uložení na skládku apod. 4.5=4,500 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 	M	4,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
124	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Propustek km 4,160. Položka včetně dopravy bez ohledu na vzdálenost, včetně uložení na skládku a skládkovného. 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	3,000	0,00	0,00
125	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ Vybourání stávajících přípojek. Předpoklad do DN 200. Včetně skládkovného, odvozu na skládku bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku. 11=11,000 [A] 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	11,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná**Objekt:** SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920**Rozpočet:** SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920

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). 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Dle DIO. Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, 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: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	19,000	0,00	0,00
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Dle DIO. Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby,	KUS	19,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 s odvozem na předepsané místo				
4	914172		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Dle TP 66 a schéma B/6: Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, A10: 3*3=9,000 [A] A15: 3*3=9,000 [B] C4a: 3*3=9,000 [C] Celkem: A+B+C=27,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	27,000	0,00	0,00
5	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Dle TP 66 a schéma B/6: Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, A10: 3*3=9,000 [A] A15: 3*3=9,000 [B] C4a: 3*3=9,000 [C] Celkem: A+B+C=27,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	27,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	914432		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Dle TP 66 a schéma B/6: Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, IS 11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	2,000	0,00	0,00
7	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Dle TP 66 a schéma B/6: Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, IS 11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA Dle TP 66, schéma B/6. Žlutý odstín. V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	18,000	0,00	0,00
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Dle TP 66, schéma B/6:	M2	18,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti				
10	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Dle TP 66 a schéma B/6. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, na A15: 3*3=9,000 [A]	KUS	9,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Dle TP 66 a schéma B/6. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, na A15: 3*3=9,000 [A]	KUS	9,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Dle TP 66 a schéma B/6. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, na zábrany Z2: 3*3=9,000 [A]	KUS	9,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Dle TP 66 a schéma B/6.	KUS	9,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, na zábrany Z2: 3*3=9,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
14	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Dle TP 66 a schéma B/6. Souprava se skládá ze 2 ks SSZ. 3 úseky. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, 3*1=3,000 [A]	KUS	3,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
15	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ Dle TP 66 a schéma B/6. Souprava se skládá ze 2 ks SSZ. 3 úseky. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, 3*1=3,000 [A]	KUS	3,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
16	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Dle DIO. Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, 3*3=9,000 [A]	KUS	9,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	9,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 b II/325 Hostinné – Rudník – etapa II. - km 2,867 – 4,920_KHK_neoceněná
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,920

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Dle DIO. Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, 3*3=9,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>				
18	916362		<p>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Dle DIO. Dle DIO - TP 66, schéma B/6. Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, 3*69=207,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</p>	KUS	207,000	0,00	0,00
19	916363		<p>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ</p> <p>Dle DIO - TP 66, schéma B/6. Včetně sloupků a podkladních desek apod. Včetně přemísťování a nájmu po celou dobu stavby, 3*69=207,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	207,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem: 0,00