

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019**Objekt:** SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867**Rozpočet:** SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720.R		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, vč. provizorních lávek a najezdů, apod. Zajištění a vyřízení pracovních míst nebo uzavírky a objízdné trasy. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Délka stavby 2867 m. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 2867 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítáním stavebních prací. Délka stavby 2867 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka stavby 2 867 m 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Délka stavby 2867 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 2053 m Pevná cena 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg. Délka stavby 2867 m PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 001.1 Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Délka stavby 2867 m 4x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. (12 x tiskem). Délka stavby 2867 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem 	KPL	1,000	0,00	0,00
10	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 	KPL	1,000	0,00	0,00
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení a udržování informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle	KUS	2,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt:	SO 001.1	Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867
Rozpočet:	SO 001.1	Vedlejší a ostatní náklady - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vzoru objednatelé včetně kotvení. Po ukončení stavby jejich odstranění.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti 				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019**Objekt:** SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887**Rozpočet:** SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720.R		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, vč. provizorních lávek a najezdů, apod. Zajištění a vyřízení pracovních míst nebo uzavírky a objízdné trasy. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby. Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započatím stavebních prací. Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Délka stavby 2020 m 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02911	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka stavby 2020 m Pevná cena 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla. Délka stavby 2020 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (4x tištěné paré + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 - Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré). Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg. Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA	KPL	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 001.2 Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Délka stavby 2020 m 4x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. (12 x tiskem). Délka stavby 2020 m PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem 	KPL	1,000	0,00	0,00
10	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu 	KPL	1,000	0,00	0,00
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení a udržování informačních tabulí s údaji o stavbě s textem dle	KUS	2,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt:	SO 001.2	Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887
Rozpočet:	SO 001.2	Vedlejší a ostatní náklady - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vzoru objednatel, včetně ukotvení. Po ukončení stavby jejich odstranění.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti 				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019**Objekt:** SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800**Rozpočet:** SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3 pol. č. 12373: 2080,5=2 080,500 [A] pol. č. 12920: 166,75=166,750 [B] pol. č. 12930: 297,45=297,450 [C] pol. č. 13173: 41,557=41,557 [D] pol. č. 13273: 720,94=720,940 [E] pol. č. 129946: 17,5*0,15=2,625 [F] pol. č. 129957: 26*0,2=5,200 [G] Celkem m3: A+B+C+D+E+F+G=3 315,022 [H] Celkem t: 1,9*H=6 298,542 [I]	T	6 298,542	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3 pol. č. 11332: 1540,5=1 540,500 [A] Celkem m3: A=1 540,500 [B] Celkem t: 2,0*B=3 081,000 [C]	T	3 081,000	0,00	0,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 324=324,000 [A] Celkem m3: A=324,000 [B] Celkem t: 2,2*B=712,800 [C]	T	712,800	0,00	0,00
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 (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m)	T	305,797	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. č. 11328: 142,2*0,3*2,3=98,118 [A] pol. č. 11352: 140*0,3*0,2*2,3=19,320 [B] pol. č. 96613: 22,25*2,3=51,175 [E] pol. č. 96616: 15,75*2,5=39,375 [F] pol. č. 966346: 109,7*0,35*2,3=88,309 [G] pol. č. 96687: (2+7)*0,5=4,500 [H] pol. č. 96688: (1)*5=5,000 [I] Celkem: A+B+E+F+G+H+I=305,797 [J]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění náletu, včetně odvozu a likvidace vymýcení náletu: 80+15+130=225,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	225,000	0,00	0,00
6	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odstranění příkopových tvárníc š. 0,6m včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 žlabové tvárnice: 237*0,6=142,200 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárníc včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	142,200	0,00	0,00
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	1 540,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 sanace okrajů vozovky: $(2*1800-(240+25))*2*0,15+(2*1800)*1*0,15=1\ 540,500$ [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 sanace okrajů vozovky: $(2*1800)*1,5*0,06=324,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	324,000	0,00	0,00
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odstranění betonového lože včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 bet. obruba: $43+97=140,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	140,000	0,00	0,00
10	11355		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH včetně odstranění betonového lože včetně odvozu a uložení kamenné kostky: $14=14,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	14,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech trhlín plocha odměřena digitálně ze situace frézování tl. 90mm: $(11060+160+6+5+726)*0,09-(950*3,0)*0,09=819,630$ [A] frézování tl. 50mm v napojení: $592,5*0,05=29,625$ [B] frézování tl. 50mm v místě trhlín (odhad): $450*0,05=22,500$ [D] Celkem: $A+B+D=871,755$ [E]	M3	871,755	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele				
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky při chodnicích: $(240+25)*1*0,3=79,500$ [A] sanace okrajů vozovky $(2*1800-(240+25))*2*0,3=2\,001,000$ [B] Celkem: $A+B=2\,080,500$ [C]	M3	2 080,500	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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	12920		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>$(2*1800-(240+25))*0,5*0,1=166,750$ [B]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	166,750	0,00	0,00
14	12930		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>prohloubení příkopů 0,3 m3/m: $991,5m*0,3m2=297,450$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	297,450	0,00	0,00
15	129946		<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>příčný propustek km 1,075 00: $10=10,000$ [A]</p> <p>příčný propustek km 1,228 00: $7,5=7,500$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=17,500$ [C]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</p>	M	17,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 zatrubnění sjezdů: $(93,85+42)*2,3*1,4=437,437$ [A] přípojky vpustí: $17,5*0,5*1,2=10,500$ [B] v případě přeložky vodovodu: $2*7,5*1,1*2=33,000$ [C] obrubníky: $0,5*0,3*(193+10)=30,450$ [D] dle PD příčný propustek C.1.2.9, 10: km 0,654: $17,5*(2*1,4*1,44)=70,560$ [E] km 0,733: $34*(1,4*1,27+1,25*1,27)=114,427$ [F] km 1,228: $1,6*1*17,5-3,14*0,25^2*17,5=24,566$ [G] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G=720,940$ [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	720,940	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění zemní kranice: $((2*1800)-(240+25))*0,09m^2=300,150$ [A] krajnice u svodidel: $(68+92)*0,8=128,000$ [B] Celkem: $A+B=428,150$ [C] 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 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	428,150	0,00	0,00
21	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63	M3	470,279	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění sjezdů: $(93,85+42)*0,4=54,340$ [A] přípojky vpustí: $17,5*0,25m2=4,375$ [B] v případě přeložky vodovodu: $2*7,5*1,1*1,3=21,450$ [C] dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654: $(17,5*(4,2+2,4)/2*1)+(10,37*4,2*0,3)=70,816$ [D] km 0,733: $(34*(2,5*0,72+0,72*0,7)-0,64*0,75)+(26,74*3,9*0,4)=119,570$ [E] km 0,862: $(10*(2,5*0,86+0,86*0,85)-0,64*0,75)+(6*4,2*0,3)=35,890$ [F] km 1,145: $(7,8*(2,37*0,792+0,792*0,79)-0,64*0,75)=19,041$ [G] km 1,448: $(8,5*(2,6*2,655+2,655*2,65)-1,58)+(1,1*1,1*1,7+0,75*1*1,7)=120,231$ [H] km 1,228: $1,6*1*17,5-3,14*0,25^2*17,5=24,566$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=470,279$ [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63	M3	17,653	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přípojky vpustí: 17,5m*0,1m2=1,750 [A] dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654: 17,5*1,4*0,15=3,675 [F] km 0,733: 34*1,4*0,15=7,140 [B] km 0,862: 10*1,4*0,15=2,100 [C] km 1,145: 7,8*1,37*0,15=1,603 [D] km 1,448: 6,5*1,42*0,15=1,385 [E] Celkem: A+F+B+C+D+E=17,653 [G]</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 - 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.) 				
22	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/32) dle ČSN 73 6133</p> <p>vpustě: 12*0,6=7,200 [A] horské vpustě: 7*(1,5*1,5-1,2*1,1)*(1,3+2*2-1,5*1,5)*1+2*(2*1,5-1,5*1)*1,5=24,356 [B] šachta DN 1000: (1,8*1,8*1,8)-(1,8*3,1415*1/4)=4,418 [C] přípojky vpustí: 17,5*0,1=1,750 [D] zatrubnění sjezdů: (94,35+42)*0,5m2=68,175 [E] v případě přeložky vodovodu: 2*7,5*1,1*0,3=4,950 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=110,849 [G]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	110,849	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 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 plochy, zakrytí a pod.)				
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I přípojky vpustí: $17,5 \cdot 0,5 = 8,750$ [A] zatrubnění sjezdů: $(94,35 + 42) \cdot 2,3 = 313,605$ [B] sanace vozovky: $(240 + 25) \cdot 1 + (2 \cdot 1800 - (240 + 25)) \cdot 2 = 6\,935,000$ [C] propustky: $(17,5 + 34 + 10 + 7,8) \cdot 1,4 + 2 \cdot 8,5 = 115,720$ [D] podélné zatrubnění: $35,3 \cdot 0,7 + 27,7 \cdot 0,8 + 20 \cdot 0,7 = 60,870$ [E] propustky: $5,9 \cdot 5,5 + 5,6 \cdot 6,0 + 5,9 \cdot 5,5 + 5,9 \cdot 6,0 + 5,7 \cdot 6,0 + 9,6 \cdot 6,0 + (1,1 + 2 \cdot 0,5) \cdot 8 = 242,500$ [F] Celkem: $A + B + C + D + E + F = 7\,676,445$ [G]	M2	7 676,445	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
24	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. opatření humózního materiálu	M2	2 215,750	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přípojky vpustí: 17,5*0,5=8,750 [A] příkopy: 991*2=1 982,000 [B] vymýcení náletu: 80+15+130=225,000 [C] Celkem: A+B+C=2 215,750 [D]</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>				
25	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>přípojky vpustí: 17,5*0,5=8,750 [A] příkopy: 991*2=1 982,000 [B] vymýcení náletu: 80+15+130=225,000 [C] Celkem: A+B+C=2 215,750 [D]</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	2 215,750	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00

2			Základy				
26	272314		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)</p> <p>C20/25 nXF3</p> <p>zatrubnění sjezdů - bet. práh: 13*(0,5*0,5*1,4)=4,550 [A] podkladní vrstva skluzu: 2*0,1=0,200 [B] horská vpust HV1,2,3,4 - ukončovací práh: 4*(1,9*0,4*0,6)=1,824 [C] Celkem: A+B+C=6,574 [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,</p>	M3	6,574	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
27	272315		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4+XC3 zatrubnění sjezdů - bet. práh: $13 \cdot (0,3 \cdot 0,6 \cdot 1,4) = 3,276$ [D] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00 - bet. práh: $1,75 \cdot 0,8 \cdot 0,3 = 0,420$ [A] km 1,448 00 - bet. práh: $6,38 \cdot 0,4 \cdot 1 + 1,7 \cdot 0,8 \cdot 0,3 = 2,960$ [B] km 1,228 00: bet.práh: $2 \cdot 0,6 \cdot 0,3 \cdot 1 = 0,360$ [E] Celkem: $D+A+B+E=7,016$ [F] Technická specifikace: <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, 	M3	7,016	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					0,00

4

Vodorovné konstrukce

28	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5	M3	13,545	0,00	0,00
----	--------	--	---	----	--------	------	------

propustky C8/10

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

km 0,654 - zabetonování původního propustku: $17,5 \cdot (3,14 \cdot 0,2 \cdot 0,2) = 2,198$ [A]km 0,733 - zabetonování původního propustku: $34 \cdot (3,14 \cdot 0,2 \cdot 0,2) = 4,270$ [C]- podkladní beton: $1,8 \cdot 0,15 \cdot 6,5 = 1,755$ [G]km 1,448 - podkladní beton: $2 \cdot (2,2 \cdot 1,7 \cdot 0,15) = 1,122$ [H]km 1,228 - podkladní beton: $1,6 \cdot 17,5 \cdot 0,15 = 4,200$ [I]Celkem: $A+C+G+H+I = 13,545$ [J]

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
 - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
 - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
 - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
 - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
 - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
 - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
 - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
 - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
 - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
 - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 n XF3 zatrubnění sjezdů: $0,8 \cdot (94,35 + 42) \cdot 1,45 \cdot 0,1 = 15,817$ [A] horská vpust HV1,2,3,4,9 - přídlažba do bet. lože: $(5,5 + 11,9 + 4,4 + 3 + 2) \cdot 0,15 = 4,020$ [B] HV1,2,4,6,7,8,10 - podkladní beton: $7 \cdot (1,4 \cdot 1,3 \cdot 0,15) = 1,911$ [C] HV3 - podkladní beton: $1,7 \cdot 1,8 \cdot 0,15 = 0,459$ [D] HV5,9 - podkladní beton: $2 \cdot (1,7 \cdot 1,2 \cdot 0,15) = 0,612$ [E] propustky - šikmá čela: $((4 \cdot 3 - 0,64 \cdot 1,5) + (2,4 \cdot 2 - 0,64 \cdot 1,5) + (2 \cdot 3,25 - 0,64 \cdot 1,5) + ((4,95 + 3,75) \cdot 2,84 / 2 - 0,39)) \cdot 0,15 = 4,858$ [F] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00 - bet. lože kam. dlažby: $0,8 \cdot 1,7 \cdot 0,15 = 0,204$ [G] km 1,448 00 - bet. podklad vč.kari sítě: $7,7 \cdot 1,42 \cdot 0,25 = 2,734$ [H] km 1,228 00: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [K] - bet. lože kam. dlažby: $(2,8 \cdot 1 + 1,725 \cdot 1,7 + 2,7 + 2,7 + 0,7 + 3,35 + 2,25) \cdot 0,1 = 1,743$ [I] zatrubnění sjezdů- šikmá čela: $13 \cdot (1,6 - 0,3) \cdot 0,25 = 4,225$ [J] Celkem: $A + B + C + D + E + F + G + H + K + I + J = 38,533$ [L]	M3	38,533	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 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
30	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 nXF4 zatrubnění sjezdů - lože pod dlažbu na vtoku a výtoku: 13*1*1,45*0,15=2,828 [A]	M3	2,828	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 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 				
31	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,520	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění - podsyp: 13*0,4*0,1=0,520 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250mm, včetně vyspárování spar cementovou maltou zatrubnění sjezdů- vtok+výtok: 13*1*1,45*0,2=3,770 [A] horská vpust HV1,2,3,4,9 - přídlažba z lomového kamene: (5,5+9,1+4,4+3+2)*0,25=6,000 [B] dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00: 0,8*1,7*0,25=0,340 [C] km 1,448 00: (2,8*1+1,725*1,7+2,7+2,7+0,7+3,35+2,25)*0,25=4,358 [D] km 1,228 00: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [H] zatrubnění sjezdů- šikmá čela: 13*(1,6-0,3)*0,25=4,225 [E] propustky - šikmá čela: ((4*3-0,64*1,5)+(2,4*2-0,64*1,5)+(2*3,25-0,64*1,5)+((4,95+3,75)*2,84/2-0,39))*0,25=8,096 [F] Celkem: A+B+C+D+H+E+F=30,039 [I] Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody	M3	30,039	0,00	0,00
33	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE dle situace B.2 2*0,3=0,600 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	0,600	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II sanace zemní pláně v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky při chodnicích: (240+25)*1*0,3=79,500 [A] sanace okrajů vozovky (2*1800-(240+25))*2*0,3=2 001,000 [B] Celkem: A+B=2 080,500 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	2 080,500	0,00	0,00
35	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 sanace okrajů vozovky: (2*1800)*1=3 600,000 [B] předláždění chodníku: 20+22+30+11=83,000 [C] propustky: 6,9*5,5+6,6*6,0+6,9*5,5+6,9*6,0+6,7*6,0+10,6*6,0+(1,6+2*0,7)*8=284,700 [D] Celkem: B+C+D=3 967,700 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	3 967,700	0,00	0,00
36	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63 sanace okrajů vozovky: (2*1800)*2-(240+25)*1=6 935,000 [B] drenážní vrstva: 184+136=320,000 [C] propustky: 5,9*5,5+5,6*6,0+5,9*5,5+5,9*6,0+5,7*6,0+9,6*6,0+(1,6+2*0,5)*8=246,500 [D] Celkem: B+C+D=7 501,500 [E]	M2	7 501,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: <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 				
37	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 kce zpevněných sjezdů: 13=13,000 [A] kce nezpevněných sjezdů: 63=63,000 [B] Celkem: A+B=76,000 [C]	M2	76,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
38	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asfaltový recyklát, materiál bude využit z pol. č. 11372 kce zpevněných sjezdů, tl.50mm: 13*0,05=0,650 [A] kce nezpevněných sjezdů, tl.150mm: 63*0,15=9,450 [B] Celkem: A+B=10,100 [C]	M3	10,100	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	56960		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>tl. 0,1 m</p> <p>použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372)</p> <p>krajnice u komunikace v š. 0,5 m: $(2*1800-(240+25))*0,5*0,1=166,750$ [B]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M3	166,750	0,00	0,00
40	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>1,0 kg/m2 po vyštěpení</p> <p>v místech sanací a propustků</p> <p>sanace okrajů vozovky: $2*(1800*1,5)=5\,400,000$ [A]</p> <p>sanace trhlín: $225*2=450,000$ [B]</p> <p>propustky: $7,9*5,5+7,6*6,0+7,9*5,5+7,9*6,0+7,7*6,0+11,6*6,0=295,700$ [C]</p> <p>Celkem: $A+B+C=6\,145,700$ [D]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	6 145,700	0,00	0,00
41	572213	1	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>0,3 kg/m2 po vyštěpení</p> <p>kce obnovy živič. krytu vč. sanace, horní vrstva - 0,3 kg/m2: $11282,6-950*3,0=8\,432,600$ [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu 	M2	8 432,600	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
42	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení kce obnovy živič. krytu vč. sanace, spodní vrstva - 0,5 kg/m2: 11286,6*1,03-950*2,3=9 440,198 [A] kce napojení živičného krytu - 0,5 kg/m2: 592,5=592,500 [B] Celkem: A+B=10 032,698 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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	10 032,698	0,00	0,00
43	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nostné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147. Včetně postřiku pro geomříž. sanace okrajů vozovky: 2*(1800*2)=7 200,000 [A] sanace trhlín: 225*2=450,000 [B] Celkem: A+B=7 650,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	7 650,000	0,00	0,00
44	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	11 282,600	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11+				
			kce obnovy živičného krytu vč. sanace: 11282,6-950*3,0=8 432,600 [A] plocha kanalizace: 950*3=2 850,000 [B] Celkem: A+B=11 282,600 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
45	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM	M2	605,500	0,00	0,00
			ACO 11+				
			kce napojení živičného krytu: 592,5=592,500 [A] kce zpevněných sjezdů: 13=13,000 [B] Celkem: A+B=605,500 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
46	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	87,711	0,00	0,00
			ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS 11282,6*1,03*0,01-950*3,0*0,01=87,711 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
47	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ kce obnovy živičného krytu vč. sanace: 11282,6*1,03-950*3,0=8 771,078 [A] Celkem: A=8 771,078 [C]	M2	8 771,078	0,00	0,00
			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. 				
48	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ sanace okrajů vozovky: 2*(1800*1,5)=5 400,000 [A] v místě trhlin (odhad): 450=450,000 [F] propustky: 7,9*5,5+7,6*6,0+7,9*5,5+7,9*6,0+7,7*6,0+11,6*6,0+(1,6+2*1)*8=324,500 [G] Celkem: A+F+G=6 174,500 [H]	M2	6 174,500	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v pol. 582.				
51	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 307,0=307,000 [A] podél obrub: 142+193,0+91,0=426,000 [B] Celkem: A+B=733,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	733,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
52	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM průměrně 15 mm sanace mostu č. 325 - 024: 35,1+29=64,100 [A] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	64,100	0,00	0,00
53	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM sanace mostu č. 325 - 024: 35,1+29=64,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě	M2	64,100	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
54	783221		PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN NDFT typ IC, stupeň korozní agresivity C4 + K8 (speciální): - epoxid s obsahem zinku nad 80% tl. 100 µm - dvoukomponentní epoxid plněný lamelárními pigmenty tl. 2x80 µm - alifatický polyuretan (odstín bude určen při realizaci) tl. 80 µm Celková tloušťka NDFT 340 µm Sanace mostu č. 325 - 024 nátěrem protikorozním: ocel. zábradlí: 4*36,12=144,480 [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	144,480	0,00	0,00
103	96912.R		PŘELOŽKA VODOVODU zřízení pouze v případě kolize zatrubnění příčného propustku se stávajícím vodovodem (km 0,654 a 0,733) položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS Položka zahrnuje lože pod potrubí, betonové zajišťovací kce, bednění kcí, výstražnou fólii, tlakovou zkoušku, proplach a desinfekci, zabezpečení konců potrubí, orientační tabulky na zdivu a orientační tabulku na sloupku. Položka zahrnuje zemní práce a přesun hmot. Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	6,000	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				
55	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojky uličních vpustí, PP DN 150 s kruhovou tuhostí SN 12 přípojky budou provedeny dle skutečnosti přípojky: 6,5+7+4=17,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	17,500	0,00	0,00
56	894146		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM prefabrikované betonové šachty DN1000, včetně litinového poklopu pro zatížení D400 dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 0,933 50 - 0,951 50: l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
57	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusti s hloubkou odtoku 1,3m pod úroveň mříže, s rámem litinové mříže 500x500mm každá vpust' obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací 2+7+2+1=12,000 [A]	KUS	12,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá 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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
58	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ včetně ocelové mříže se zajištěním proti krádeži dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 vnitřní rozměry: HV1,2,4,6,7,8,10 - 0,8x0,6 m: 7=7,000 [A] HV3 - 1,1x1,2 m: 1=1,000 [B] HV5,9 - 1*0,5 m: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=10,000 [D] Technická specifikace:	KUS	10,000	0,00	0,00
			- položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
59	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	19,000	0,00	0,00
60	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	20,000	0,00	0,00
61	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) propustky dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654: $17,5 \cdot (1,7 \cdot 0,4) = 11,900$ [A] km 0,733: $34 \cdot (1,7 \cdot 0,4) = 23,120$ [B] km 0,862: $10 \cdot (1,7 \cdot 0,4) = 6,800$ [C] km 1,145: $7,8 \cdot (1,67 \cdot 0,35) = 4,559$ [D] km 1,228: $17,5 \cdot 1 \cdot 1 - 3,14 \cdot 0,3^2 \cdot 17,5 = 12,555$ [F] Celkem: $A+B+C+D=46,379$ [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,	M3	46,379	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
62	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE včetně KARI sítě zatrubnění DN 400 obetonované: $94,35 \cdot (0,57\text{m}^2 - 0,28\text{m}^2) = 27,362$ [A] horská vpust HV1,2,3,4,7,9 - obetonování napojení: $(1+2+1,3+1+1,5+20) \cdot (0,57\text{m}^2 - 0,28\text{m}^2) = 7,772$ [C] zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: pod nepevněným sjezdem: $4,5 \cdot (0,57\text{m}^2 - 0,28\text{m}^2) = 1,305$ [D] zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: $27,7 \cdot (0,653\text{m}^2 - 0,33\text{m}^2) = 8,947$ [E] Celkem: $A+C+D+E = 45,386$ [F] 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 odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 	M3	45,386	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
63	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m, včetně bet. patek C30/37-XF4 a zemních prací 12+20=32,000 [A] km 1,228: 2*4=8,000 [B] Celkem: A+B=40,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	40,000	0,00	0,00
64	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM povinný odkup zhotovitele včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku 12+20=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	32,000	0,00	0,00
65	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku	M	3,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové zábradlí: 3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
66	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m s vodor. madly (dvoumadlové), včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky) propustek km 1,075: 2,1*4=8,400 [A]	M	8,400	0,00	0,00
			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				
67	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m se svislou výplní, včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky) dle PD příčný propustek C.1.2.13, 14: km 1,145 00: 6=6,000 [A] km 1,448 00: 2*8=16,000 [B] Celkem: A+B=22,000 [C]	M	22,000	0,00	0,00
			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				
68	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků a osazení, zádržnost N2 vč. 3x náběh 8m: 52+2*8+84+8=160,000 [A]	M	160,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
69	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	36,000	0,00	0,00
70	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	5,000	0,00	0,00
71	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků a osazení Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	31,000	0,00	0,00
72	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na místo určené investorem Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	31,000	0,00	0,00
73	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	28,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z ocelových žárově zinkovaných trubek včetně upevňovacího zařízení, včetně betonového základu a zemních prací Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
74	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění stávajících sloupků značek, včetně vybourání stávajícího základu, včetně odvozu a povinného odkupu zhotovitelem Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	28,000	0,00	0,00
75	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou V1a 0,125: (14+14,5+285+97)*0,125=51,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (27,5+57,5+22,5+6+20+10+9+54)*0,125*0,5=12,906 [B] V2b 0,25: - 1,5/1,5: (10+25)*0,25*0,5=4,375 [C] V4 0,125: (37+1013+205+363+107+116+598+473)*0,125=364,000 [D] V7: 17*3*0,5=25,500 [E] V11a: 4*(2*12+4*3+3*4,25+2*2*1,5)*0,125=27,375 [G] V13a: 13=13,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+G+F=498,469 [H] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	498,469	0,00	0,00
76	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé, typ II	M2	498,469	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a 0,125: $(14+14,5+285+97)*0,125=51,313$ [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: $(27,5+57,5+22,5+6+20+10+9+54)*0,125*0,5=12,906$ [B] V2b 0,25: - 1,5/1,5: $(10+25)*0,25*0,5=4,375$ [C] V4 0,125: $(37+1013+205+363+107+116+598+473)*0,125=364,000$ [D] V7: $17*3*0,5=25,500$ [E] V11a: $4*(2*12+4*3+3*4,25+2*2*1,5)*0,125=27,375$ [G] V13a: $13=13,000$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+G+F=498,469$ [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
77	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis BUS, vč. předznačení barvou a finální provedení plastem $4*3=12,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	12,000	0,00	0,00
78	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubníky 150x250x1000, včetně snížených betonových obrubníků vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 silniční obruba betonová: $43+97+34+19=193,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	193,000	0,00	0,00
79	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM obruba OP3, vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	10,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
80	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH výšková úprava stávajících silničních obrub v km cca 0,100 - 0,240 Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	142,000	0,00	0,00
81	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH obrubu OP3, vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 39+28+24=91,000 [A] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.	M	91,000	0,00	0,00
82	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 1,145, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel,	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
83	9181F	1	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU ŽB čelo na výtok propustku v km 1,448, DN1000 délky 8,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA l=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
84	9181F	2	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 1000MM Z BETONU ŽB čelo na vtoku propustku v km 1,448, DN1000 délky 9,1m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA l=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) <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 technologii výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
85	9182B		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM ŽB jímka - vnější rozměry 2,4x2,4m včetně říms včetně výztuže dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 1,075 50 nová monolitická jímka: 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: <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, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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, 	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
86	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM včetně podkladních prahů dle situace B.2: zatrubnní sjezdů - obetonované: 7,05+8,6+7,05+7,75+6,3+27,7+7,05+7,3+7,0+8,55=94,350 [A] zatrubnění sjezdů - neobetonované: 29+13=42,000 [B] horská vpust HV1,2,3,4,7,9 - napojení: 1+2+1,3+1+1,5+20=26,800 [C] zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: 35,3=35,300 [D] zatrubnění příkopu v km 1,332 50 - 1,353 50: 20=20,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=218,450 [F] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	218,450	0,00	0,00
87	918357		PROPUSTY Z TRUB DN 500MM včetně podkladních prahů dle situace B.2 a situace C.1.1 podélné zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: 27,7=27,700 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	27,700	0,00	0,00
88	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM včetně podkladních prahů	M	86,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle PD příčný propustek C.1.2.9 - C.1.2.14: km 0,654 00: 17,5=17,500 [A] km 0,733 00: 34=34,000 [B] km 0,862 00: 10=10,000 [C] km 1,145 00: 7,=7,000 [D] km 1,228 00: 17,5=17,500 [E] Celkem: A+B+C+D+E=86,000 [F]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p>				
89	918371		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM</p> <p>ŽB patkové trouby, včetně podkladních prahů</p> <p>dle PD příčný propustek C.1.2.14: km 1,448 00: 8,5=8,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p>	M	8,500	0,00	0,00
90	919111		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>tl. 50mm - prořez trhliny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 225=225,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	225,000	0,00	0,00
91	919112		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM</p> <p>napojení na stávající komunikace/sjezdy: 307,0=307,000 [A] podél obrub: 142+193,0+91,0=426,000 [B] Celkem: A+B=733,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	733,000	0,00	0,00
92	931326		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2</p> <p>výplň proříznuté trhliny po odfrézování</p>	M	225,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně adhezního nátěru a těsnícího profilu 225=225,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
93	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM příkopová tvárnice 650/300/245 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	M	295,900	0,00	0,00
94	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM včetně bet. lože C20/25 n XF3 a vyspárování spar cementovou maltou rigol + přídlažba: 240,4=240,400 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	M2	240,400	0,00	0,00
95	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 11957+592,5=12 549,500 [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	12 549,500	0,00	0,00
96	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	64,050	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace mostu č. 325 - 024 opískováním: bet. sloupky: $23 \times 1,26 = 28,980$ [A] římsy: $(23,8 + 26,3) \times 0,7 = 35,070$ [B] Celkem: $A + B = 64,050$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
97	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM sanace mostu č. 325 - 024 opískováním: ocel. zábradlí: $36,12 = 36,120$ [A] Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	36,120	0,00	0,00
98	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vybourání stávajícího propustku v km 0,862 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 km 0,862: $(0,5 \times 1,5 \times 2 + 0,5 \times 1,0 \times 2) \times 7,5 = 18,750$ [A] km 1,228: $17,5 \times (0,6 \times 0,6 - 0,4 \times 0,4) = 3,500$ [B] Celkem: $A + B = 22,250$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	22,250	0,00	0,00
99	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajících čel propustků v km 1,145 a v km 1,448 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 $(2 \times 1,5 \times 0,6 + 1,5 \times 1,5 \times 0,6 + 1,5 \times 1,0 \times 0,6) + 3 \times 1,5 \times 0,6 = 6,750$ [A] $(3,0 + 4,5) \times 0,6 \times 2,0 = 9,000$ [B] Celkem: $A + B = 15,750$ [C]	M3	15,750	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
 Rozpočet: SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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				
100	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 výměna zatrubnění příkopu v km 0,754 50 - 0,790 00: 35,3=35,300 [A] výměna zatrubnění příkopu v km 0,933 50 - 0,951 50: 27,7=27,700 [B] výměna zatrubnění příkopu v km 1,332 50 - 1,353 50: 20=20,000 [C] rekonstrukce propustku km 0,862 00: 10=10,000 [D] rekonstrukce propustku km 1,145 00: 8,2=8,200 [E] rekonstrukce propustku km 1,448 00: 8,5=8,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=109,700 [G]	M	109,700	0,00	0,00
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.				
101	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 výměna ul. vpustí za nové: 2+7=9,000 [A]	KUS	9,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
102	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt:	SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800
Rozpočet:	SO 101.1a Hostinné - Rudník km 0,000 - 1,800

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace B.2 a tech. zprávy C.1.1 v km 1,331 50: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019**Objekt:** SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867**Rozpočet:** SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3 pol. č. 12373.1: 1257=1 257,000 [A] pol. č. 12373.2: 120,903=120,903 [B] pol. č. 12920: 104,75=104,750 [C] pol. č. 12930: 172,2=172,200 [D] pol. č. 12940: 6,5=6,500 [E] pol. č. 13173: 24,045=24,045 [F] pol. č. 13273: 455,774=455,774 [G] pol. č. 129945: 8*0,1=0,800 [J] pol. č. 129946: 10*0,15=1,500 [K] Celkem m3: Celkem: A+B+C+D+E+F+G+J+K=2 143,472 [L] Celkem t: 1,9*L=4 072,597 [M]	T	4 072,597	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3 pol. č. 11332: 969,36=969,360 [A] pol. č. 11343.R: 8,1=8,100 [B] Celkem m3: A+B=977,460 [C] Celkem t: 2,0*C=1 954,920 [D]	T	1 954,920	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 195,042=195,042 [A] pol. č. 11343: 23,7=23,700 [B] Celkem m3: A+B=218,742 [C] Celkem t: 2,2*C=481,232 [D]	T	481,232	0,00	0,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m) pol. č. 11328: 24,66*0,25*2,3=14,180 [A] pol. č. 96613: 15,12*2,3=34,776 [B] pol. č. 96615: 9,0*2,3=20,700 [C] pol. č. 96616: 9,6*2,5=24,000 [D] pol. č. 11348: 2*0,4*2,3=1,840 [E] pol. č. 9111A3.R: 40*0,1=4,000 [F] pol. č. 966346: 80,4*0,35*2,3=64,722 [G] pol. č. 966357: 10*0,4*2,3=9,200 [H] pol. č. 966358: 24*0,4*2,3=22,080 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=195,498 [J] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	195,498	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění náletu, včetně odvozu a likvidace Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	90,000	0,00	0,00
6	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odstranění příkopových tvárníc š. 0,6m včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 41,1*0,6=24,660 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárníc včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M2	24,660	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 sanace okrajů vozovky: $(2*1067-(21+18))*2*0,15+(2*1067-(21+18))*1*0,15=942,750$ [E] propustky: - km 1,844: $7,0*7,0*0,15+6,0*7,0*0,15=13,650$ [B] - km 2,409: $7,7*6,0*0,15+6,7*6,0*0,15=12,960$ [C] Celkem: $E+B+C=969,360$ [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	969,360	0,00	0,00
8	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 sanace okrajů vozovky: $(2*1067-(21+18))*1,5*0,06=188,550$ [E] propustky: - km 1,844: $8,0*7,0*0,06=3,360$ [B] - km 2,409: $8,7*6,0*0,06=3,132$ [C] Celkem: $E+B+C=195,042$ [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se 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	195,042	0,00	0,00
9	11343		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU v místech obnovy zpevněných sjezdů, plochy odměřeny digitálně včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 $(16,5+12,5+15+21+14)*0,3=23,700$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	23,700	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11343.R		ODSTRAN NEZPEVNĚNÉHO POVRCHU odstranění materiálu v místech stávajících nezpevněných sjezdů, plochy odměřeny digitálně včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 (8+8)*0,3+11*0,3=8,100 [A]	M3	8,100	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU odstranění stávajícího kamenného povrchu na vstupu v km 1,850 včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 2,0*0,4=0,800 [A]	M3	0,800	0,00	0,00
			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).				
12	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech trhlin plocha odměřena digitálně ze situace tl. 90mm: 6352,0*0,09-(84*3,0+400*3,0)*0,09=441,000 [A] tl. 50mm - napojení a mosty: 289,0*0,05=14,450 [B] tl. 50mm v místě trhlin (odhad): 250*0,05=12,500 [C] Celkem: A+B+C=467,950 [D]	M3	467,950	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele							
13	12373	1	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</p> <p>odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1</p> <p>položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS</p> <p>sanace okrajů vozovky: (2*1067-(21+18))*2*0,3=1 257,000 [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** 	M3	1 257,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	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> <p>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1</p> <p>propustek km 1,844: $(1,42+4,18)*1,4/2*10,8-(0,25*0,25*3,14)*10,0+(2,2*6,5*2)=68,974$ [A]</p> <p>propustek km 2,409: $((1,6+4,93)*1,7/2*7,5)-(0,6*0,6*7,5)+2*6,5=51,929$ [B]</p> <p>Celkem: $A+B=120,903$ [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	120,903	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	12920		<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>$(2*1067-(21+18))*0,5*0,1=104,750$ [B]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	104,750	0,00	0,00
16	12930		<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU</p> <p>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>prohloubení příkopů 0,3 m3/m: $(24+163+33+68+38+11+41+32+15,5+10+15+52+7,5+64)*0,3m2=172,200$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</p>	M3	172,200	0,00	0,00
17	12940		<p>ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ</p> <p>pročištění deskového propustku v km 2,125</p> <p>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>$6,5*1,0m2=6,500$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</p>	M3	6,500	0,00	0,00
18	129945		<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>km cca 2,301</p> <p>včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku</p>	M	8,000	0,00	0,00
19	129946		<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>km 2,187 a km 2197</p> <p>včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>$4+6=10,000$ [A]</p>	M	10,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
20	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku je vykázano v pol. č. 17120, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1 uliční vpusti: $2 \cdot (1,2 \cdot 1,2 \cdot 1,2) = 3,456$ [A] horská vpust HV11: $1,5 \cdot 1,5 \cdot 1,3 = 2,925$ [B] kanalizační šachta v km 1,867 70: $2 \cdot 2 \cdot 1,5 = 6,000$ [D] kanalizační šachty v km 2,414 00 - 2,448 20: $2 \cdot (1,8 \cdot 1,8 \cdot 1,8) = 11,664$ [C] Celkem: $A+B+D+C=24,045$ [E]	M3	24,045	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 - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.1</p> <p>zatrubnění příkopu v km 1,850: $1,5m^2 \cdot 32,5 = 48,750$ [A] zatrubnění sjezdů a příkopu: $(1,6+3,0) \cdot 1,5/2 \cdot (5,5+32+10+8,4+9,4+14+8,1) = 301,530$ [B] připojky vpustí: $(2+24,5) \cdot 0,8 \cdot 1,2 = 25,440$ [C] obrubníky: $0,5 \cdot 0,3 \cdot 71,5 = 10,725$ [D] propustek km 2,117: $1,6 \cdot 1 \cdot 12 - 0,6 \cdot 0,4 \cdot 12 = 16,320$ [E] propustek km 2,490: $1,6 \cdot 1 \cdot 12 - 3,14 \cdot 0,3^2 \cdot 12 = 15,809$ [F] propustek km 2,509 70: $1,6 \cdot 1 \cdot 12 - 0,6 \cdot 0,6 \cdot 12 = 14,880$ [G] propustek km 2,615 50: $1,6 \cdot 1 \cdot 18 - 0,6 \cdot 0,6 \cdot 18 = 22,320$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H = 455,774$ [I]</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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	455,774	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp po výkopu pro propustek, nenamrzavý materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 (ŠDa 0/63) včetně zhutnění propustek km 1,844: $(1,42+4,18)*1,4/2*10,8-(0,4*0,4*3,14)*10,8+2*(6,5*2m2)=62,910$ [A] propustek km 2,409: $(1,6+4,93)*1,7/2*7,5-(0,35*0,35*3,14)*4,85+0,8*6,5-1,7*4,7*0,15-1,2*0,2*4,7-(1,8*6,7*0,15+1,5*1,5*0,15)=40,490$ [B] Celkem: $A+B=103,400$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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	103,400	0,00	0,00
23	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění	M3	216,650	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zemní kranice: $(2*1067-(21+18))*0,1=209,500$ [A] za obrubníky: $0,5*0,2*71,5=7,150$ [B] Celkem: $A+B=216,650$ [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 - 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.) 				
24	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>vhodný nemamrzavý materiál (ŠDa 0/63) dle ČSN 73 6133 propustky hutněny po vrstvách max 300 mm min. na 98% PS</p> <p>zatrubnění sjezdů: $((1,6+3,0)*1,5/2*87,4)-(0,5m2*87,4)-(1,7*0,1*87,4)-(1,6*0,1*87,4)-(3,14*0,25*0,25*87,4)=211,836$ [A] zatrubnění příkopu: $2,0*32,5=65,000$ [B] propustek km 2,117: $1,6*1*12-3,14*0,3^2*12=15,809$ [E] propustek km 2,490: $1,6*1*12-3,14*0,3^2*12=15,809$ [F] propustek km 2,509 70: $1,6*1*12-3,14*0,3^2*12=15,809$ [G] propustek km 2,615 50: $1,6*1*18-3,14*0,3^2*18=23,713$ [H] Celkem: $A+B+E+F+G+H=347,976$ [I]</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 	M3	347,976	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
25	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/63) dle ČSN 73 6133</p> <p>přípojky vpustí: $(0,8*1,2)*26,5-(0,15*0,15*3,14)*26,5=23,568$ [A]</p> <p>v místech UV: $(1,2*1,2*1,2)*2-(0,5*0,5*1,2)*2=2,856$ [B]</p> <p>v místě šachet: $2*(2*1,5-1,2*1,2*1,5)+(1,8*1,8*1,8*2-3,14*0,5*0,5*1,8*2)=10,518$ [C]</p> <p>v místě horské vpustí: $(1,5*1,5*1,3)-(1,3*1,3*1,1)=1,066$ [D]</p> <p>Celkem: $A+B+C+D=38,008$ [E]</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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů 	M3	38,008	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I přípojky vpustí: 26,5*0,8=21,200 [A] nezpevněné sjezdy: 16,0=16,000 [B] zpevněné sjezdy: 90,0=90,000 [C] zatrubnění: 87,4*3,0=262,200 [D] vozovka sanace: (2*1067-(21+18))*2=4 190,000 [E] propustky: km: 1,844 00: 6,0*7,0=42,000 [F] km: 2,409 00: 6,7*6,0=40,200 [G] propustek km 2,117: (1.1+2*0.5)*8=16,800 [I] propustek km 2,490: (1.1+2*0.5)*8=16,800 [J] propustek km 2,509 70: (1.1+2*0.5)*8=16,800 [K] propustek km 2,615 50: (1.1+2*0.5)*8=16,800 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+I+J+K+H=4 728,800 [L]	M2	4 728,800	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
27	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU vč. opatření humózního materiálu (2,0*574+20)*0,1=116,800 [A]	M3	116,800	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
28	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM (2,0*574+20)=1 168,000 [A]	M2	1 168,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
30	272314	2	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) betonový práh z betonu C25/30 nXF3 v místě propustků propustky pod sjezdy: $(1,4*0,3*0,6)*13=3,276$ [A] km: 1,844 00 - zajišťující bet. práh: $2,1*0,65*0,3+1,6*0,8*0,3=0,794$ [B] propustek km 2,117: $2*0,6*0,3*1=0,360$ [I] propustek km 2,490: $2*0,6*0,3*1=0,360$ [J] propustek km 2,509 70: $2*0,6*0,3*1=0,360$ [K] propustek km 2,615 50: $2*0,6*0,3*1=0,360$ [H] Celkem: $A+B+I+J+K+H=5,510$ [L] Technická specifikace: <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	5,510	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	272314	1	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)</p> <p>betonový práh z betonu C20/25 nXF3 v místě propustků</p> <p>propustky pod sjezdy: (1,4*0,5*0,5)*13=4,550 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>	M3	4,550	0,00	0,00
2			Základy				0,00
3			Svislé konstrukce				
31	327215		<p>PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA</p> <p>rozebrání a znovusestavení kamenné zdi na výtoku u propustku v km 2,738</p> <p>(2,0*2,5)*0,5=2,500 [A]</p>	M3	2,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
32	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 podkladní beton C8/10 pod čela propustků km 1,844 00: 2*(6,7*1,85*0,15)=3,719 [A] km 2,409 00: 6,7*1,8*0,15+1,5*1,5*0,2=2,259 [B] Celkem: A+B=5,978 [C] 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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	5,978	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
 Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 betonové sedlo C12/15 tl. 350mm u propustku v km 1,844 2,1*0,35*8,5=6,248 [A] 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, - 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	6,248	0,00	0,00
35	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 nXF3 HV11 - podkladní beton: 1,4*1,3*0,15=0,273 [A] UV - podkladní beton: 1,2*1,2*0,15=0,216 [B] Celkem: A+B=0,489 [C] Technická specifikace: <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, 	M3	0,489	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
34	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože C25/30nXF3 dobetonávka pod římsou C25/30-XF2 zatrubnění sjezdů - vtok+výtok: $13 \cdot (2,7 \cdot 1,3 \cdot 0,15) = 6,845$ [A] zatrubnění sjezdů - pod propustky: $(1,7 \cdot 0,1) \cdot 87,4 = 14,858$ [B] podkladní vrstva skluzu: $2,5 \cdot 2 \cdot 0,2 = 0,500$ [C] pod lom. kámen - propustek km 1,844 00: $9,8 \cdot 1,2 \cdot 0,15 = 1,764$ [D] pod lom. kámen - propustek km 2,409 00: $6,9 \cdot 1,3 \cdot 0,15 + 4,0 \cdot 0,15 = 1,946$ [E] pod lom. kámen - propustek km 2,117: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [I] pod lom. kámen - propustek km 2,490: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [J] pod lom. kámen - propustek km 2,509 70: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [K] pod lom. kámen - propustek km 2,615 50: $2 \cdot 2,6 \cdot (0,5 + 2) \cdot 0,15 = 1,950$ [L] pod propustkem v km 1,850: $1,0 \cdot 0,2 \cdot 32,5 = 6,500$ [F] dobetonávka - propustek km 1,844 00: $0,35 \cdot 0,2 \cdot 6,5 = 0,455$ [G] dobetonávka - propustek km 2,409 00: $0,35 \cdot 0,2 \cdot 6,5 = 0,455$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+I+J+K+L+F+G+H = 41,123$ [M]	M3	41,123	0,00	0,00
			Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci			



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
36	451384		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE podkladní beton C20/25-XF3 tl. 200mm po propustkem v km 2,409 včetně KARI sítě 1,2*4,7*0,25=1,410 [A]	M3	1,410	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení - 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 - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
37	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podkladní vrstva ze štěrkopísku km 1,850: 0,9*0,1*32,5=2,925 [A] v místě zatrubnění sjezdů a příkopu: (1,6*0,1)*87,4=13,984 [B] propustek km 1,844: 1,5*8,0*0,15=1,800 [C] propustek km 2,409: 1,7*4,7*0,15=1,199 [D] propustek km 2,117: 1,6*12*0,15=2,880 [I] propustek km 2,490: 1,6*12*0,15=2,880 [J] propustek km 2,509 70: 1,6*12*0,15=2,880 [K] propustek km 2,615 50: 1,6*18*0,15=4,320 [L] Celkem: A+B+C+D+I+J+K+L=32,868 [M]	M3	32,868	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	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE kamenná rovnanina na vtoku a výtoku propustků propustek km 1,844: 5*1,2*0,3+5*5*0,3=9,300 [A]	M3	9,300	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
39	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250mm v místě vtoku a výtoku propustků, včetně vyspárování spar cementovou maltou</p> <p>zatrubnění sjezdů - vtok+výtok: 13*(2,7*1,3*0,2)=9,126 [A] propustek km 1,844 00: 6,5*3,2*0,25=5,200 [B] propustek km 2,409 00: 6,9*1,3*0,25=2,243 [C] propustek km 2,117: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [I] propustek km 2,490: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [J] propustek km 2,509 70: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [K] propustek km 2,615 50: 2*2,6*(0,5+2)*0,25=3,250 [L] Celkem: A+B+C+I+J+K+L=29,569 [M]</p> <p>Technická specifikace: - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</p>	M3	29,569	0,00	0,00
40	467513		<p>BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>propustek km 1,844: 2,5*0,3=0,750 [A]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>	M3	0,750	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00

5

Komunikace

41	562102		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II</p> <p>sanace zemní pláně v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: (2*1067-(21+18))*2*0,3=1 257,000 [B]</p>	M3	1 257,000	0,00	0,00
----	--------	--	--	----	-----------	------	------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
42	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: $(2 \cdot 1067 - (21 + 18)) \cdot 1 = 2\,095,000$ [E] propustky: - km 1,844: $7,0 \cdot 7,0 = 49,000$ [B] - km 2,409: $7,7 \cdot 6,0 = 46,200$ [C] propustek km 2,117: $(1,6 + 2 \cdot 0,7) \cdot 8 = 24,000$ [I] propustek km 2,490: $(1,6 + 2 \cdot 0,7) \cdot 8 = 24,000$ [J] propustek km 2,509 70: $(1,6 + 2 \cdot 0,7) \cdot 8 = 24,000$ [K] propustek km 2,615 50: $(1,6 + 2 \cdot 0,7) \cdot 8 = 24,000$ [L] Celkem: $E + B + C + I + J + K + L = 2\,286,200$ [M]	M2	2 286,200	0,00	0,00
			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 				
43	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63 v místech sanací a propustků	M2	4 355,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace okrajů vozovky: $(2 \cdot 1067 - (21 + 18)) \cdot 2 = 4\,190,000$ [A] propustky: - km 1,844: $6,0 \cdot 7,0 = 42,000$ [B] - km 2,409: $6,7 \cdot 6,0 = 40,200$ [C] propustek km 2,117: $(1,6 + 2 \cdot 0,5) \cdot 8 = 20,800$ [I] propustek km 2,490: $(1,6 + 2 \cdot 0,5) \cdot 8 = 20,800$ [J] propustek km 2,509 70: $(1,6 + 2 \cdot 0,5) \cdot 8 = 20,800$ [K] propustek km 2,615 50: $(1,6 + 2 \cdot 0,5) \cdot 8 = 20,800$ [L] Celkem: $A + B + C + I + J + K + L = 4\,355,400$ [M] 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 				
44	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32, plocha digitálně odměřena ze situace zpevněné sjezdy: $11 + 16,5 + 12,5 + 15 + 21 + 14 = 90,000$ [A] nezpevněné sjezdy: $8 + 8 = 16,000$ [B] Celkem: $A + B = 106,000$ [C] Technická specifikace: <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	106,000	0,00	0,00
45	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asfaltový recyklát, materiál bude využit z pol. č. 11372, plocha digitálně odměřena ze situace zpevněné sjezdy tl.50mm: $90 \cdot 0,05 = 4,500$ [A] nezpevněné sjezdy tl.150mm: $16 \cdot 0,15 = 2,400$ [B] Celkem: $A + B = 6,900$ [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu 	M3	6,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
46	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU tl. 0,1 m použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372) (2*1067-(21+18))*0,5*0,1=104,750 [B]	M3	104,750	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
47	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2 po vyštěpení v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: (2*1067-(21+18))*1,5=3 142,500 [A] v místě trhlín (odhad): 250=250,000 [B] propustky: - km 1,844: 8,0*7,0=56,000 [C] - km 2,409: 8,7*6,0=52,200 [D] Celkem: A+B+C+D=3 500,700 [E]	M2	3 500,700	0,00	0,00
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 po vyštěpení 6352-84*3,0-400*3,0=4 900,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	4 900,000	0,00	0,00
49	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení vozovka: 6352,0*1,03-84*2,3-400*2,3=5 429,360 [A] zpevněné sjezdy: 289,0+90,0=379,000 [B] Celkem: A+B=5 808,360 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	5 808,360	0,00	0,00
50	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nostné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147. Včetně postřiku pro geomříž. sanace okrajů vozovky: (2*1067-(21+18))*2=4 190,000 [A] sanace trhlín: 2*125=250,000 [B] Celkem: A+B=4 440,000 [C] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu	M2	4 440,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
51	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 6352-84*3,0-400*3,0=4 900,000 [A] plocha kanalizace: 84*3+400*3=1 452,000 [B] Celkem: A+B=6 352,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	6 352,000	0,00	0,00
52	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ kce napojení asfaltového krytu: 18+8+7,5+34+15,5+3,5+3,5+13+3+6+93,5+83,5=289,000 [A] kce zpevněných sjezdů: 11+16,5+12,5+15+21+14=90,000 [B] Celkem: A+B=379,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů 	M2	379,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
53	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování tl. 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS $6352,0*1,03*0,01-(84*2,3+400*2,3)*0,01=54,294$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M3	54,294	0,00	0,00
54	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ $6352,0*1,03-(84*2,3+400*2,3)=5\ 429,360$ [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	5 429,360	0,00	0,00
55	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+	M2	3 615,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace okrajů vozovky: $(2 \cdot 1067 - (21 + 18)) \cdot 1,5 = 3\,142,500$ [A] sance trhlín (odhad): $250 = 250,000$ [E] propustky: - km 1,844: $8,0 \cdot 7,0 = 56,000$ [C] - km 2,409: $8,7 \cdot 6,0 = 52,200$ [D] propustek km 2,117: $(1,6 + 2 \cdot 1) \cdot 8 = 28,800$ [I] propustek km 2,490: $(1,6 + 2 \cdot 1) \cdot 8 = 28,800$ [J] propustek km 2,509 70: $(1,6 + 2 \cdot 1) \cdot 8 = 28,800$ [K] propustek km 2,615 50: $(1,6 + 2 \cdot 1) \cdot 8 = 28,800$ [L] Celkem: $A + E + C + D + I + J + K + L = 3\,615,900$ [M] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
56	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC odvodňovací linka z žulové kostky 100x100mm, včetně bet. lože C20/25nXF3, včetně spárování M25 XF4 dlažba na vstupu v km 1,850 §. 0,5m - propustek km 1,844 00: $(7,5 + 0,8 + 0,8) \cdot 0,5 = 4,550$ [A] §. 0,25m: $(15 + 33 + 23,5) \cdot 0,25 = 17,875$ [B] vstup: $2,0 = 2,000$ [C] Celkem: $A + B + C = 24,425$ [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů 	M2	24,425	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
57	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 161=161,000 [A] podél obrub: 71,5=71,500 [B] podél říms: 21*2+19*2=80,000 [C] u propustku v km 1,844: 7,5=7,500 [D] Celkem: A+B+C+D=320,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	320,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
58	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojky uličních vpustí, PP DN 150 s kruhovou tuhostí SN 12 přípojky budou provedeny dle skutečnosti 2+24,5=26,500 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí	M	26,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
59	894158		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM prefabrikované betonové šachty DN1000, včetně litinového poklopu pro zatížení D400 v km 2,414 00 - 2,448 20: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00
60	894446		ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 400MM ŽB monolitická šachta, vnější rozměr 1,2 x 1,2m, vnitřní rozměr 0,6 x 0,6m včetně litinového poklopu pro zatížení D400 včetně výztuže kanalizační šachta v km 1,867 70: 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</p> <p>- 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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
61	89712		<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>uliční vpustí s hloubkou odtoku 1,3m pod úroveň mříže, s rámem litinové mříže 500x500mm</p> <p>každá vpust' obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací</p> <p>s rovnou mříží: 1=1,000 [A]</p> <p>s prohnutou mříží: 1=1,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=2,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě,</p>	KUS	2,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá 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 výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
62	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ HV11 v km 2,405 ze železobetonu, včetně ocelové mříže se zajištěním proti krádeži vnitřní půdorysné rozměry vpusti 0,8x0,6m Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
63	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	14,000	0,00	0,00
64	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ mříže stávajících UV Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000	0,00	0,00
65	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	15,000	0,00	0,00
66	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) obetonování přípojek uličních vpustí 0,25m2*26,5=6,625 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	6,625	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
67	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) obetonování propustků pod sjezdy z betonu C20/25nXF3 tl. min. 100mm 0,5m2*87,4=43,700 [A] propustek km 2,117: 12*1*1-3,14*0,3^2*12=8,609 [I] propustek km 2,490: 12*1*1-3,14*0,3^2*12=8,609 [J] propustek km 2,509 70: 12*1*1-3,14*0,3^2*12=8,609 [K] propustek km 2,615 50: 18*1*1-3,14*0,3^2*18=12,913 [L] Celkem: A+I+J+K+L=82,440 [M]	M3	82,440	0,00	0,00
		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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
68	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČETNĚ VÝZTUŽE C25/30-XF3 včetně KARI sítě zatrubnění příkopu km 2,414 00 - 2,448 20: (12,8+15,4)*0,3m2=8,460 [A]	M3	8,460	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 odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
69	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m, včetně bet. patek C30/37-XF4 a zemních prací propustek km 2,117, km 2,490, km 2,509 70, km 2,615 50: 4*2*4=32,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)	M	32,000	0,00	0,00
70	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku vykázan v položce 014102.4. Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,000	0,00	0,00
71	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: 1,844 00: 2*6=12,000 [A] km: 2,409 00: 6=6,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	18,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 9+20=29,000 [A] Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.	KUS	29,000	0,00	0,00
73	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 1x A2a, 2x IJ4b, 2x P7, 2x P8, 2x IJ4c včetně upevňovacích prvků a osazení Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	9,000	0,00	0,00
74	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na místo určené investorem Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000	0,00	0,00
75	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ z ocelových žárově zinkovaných trubek včetně upevňovacího zařízení, včetně betonového základu a zemních prací Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	9,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění stávajících sloupků značek, včetně vybourání stávajícího základu, včetně odvozu a povinného odkupu zhotovitelem Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000	0,00	0,00
77	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou V4 0,125: 1937,0*0,125=242,125 [A] V11a: (49+49)*0,125=12,250 [B] Celkem: A+B=254,375 [C] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	254,375	0,00	0,00
78	915211	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé, typ II V4 0,125: 1937,0*0,125=242,125 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	242,125	0,00	0,00
79	915211	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žluté V11a: (49+49)*0,125=12,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	12,250	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA nápis BUS, vč. předznačení barvou a finální provedení plastem 4*3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu	KUS	12,000	0,00	0,00
81	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubníky 150x250x1000, včetně snížených betonových obrubníků vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 15+33+23,5=71,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	71,500	0,00	0,00
82	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 2,409, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - 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 odskrúzovacích prostředků,	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
83	9181E		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU ŽB čela propustku km 1,844, DN800 délky 6,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA 2=2,000 [A]	KUS	2,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
84	918346	1	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM zatrubnění příkopu v km 1,850, betonová trouba DN400, včetně podkladních prahů Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	32,500	0,00	0,00
85	918346	2	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽB trouba DN400 pro zatrubnění sjezdů a příkopu, včetně podkladních prahů 5,5+32+10+8,4+9,4+14+8,1=87,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	87,400	0,00	0,00
86	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽB patkové trouby DN600, včetně podkladních prahů	M	58,850	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek km 2,409 00: 4,85=4,850 [A] propustek km 2,117: 12=12,000 [I] propustek km 2,490: 12=12,000 [J] propustek km 2,509 70: 12=12,000 [K] propustek km 2,615 50: 18=18,000 [L] Celkem: A+I+J+K+L=58,850 [M] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
87	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽB hrdlové trouby DN800, včetně podkladních prahů propustek km 1,844: 10,8=10,800 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	10,800	0,00	0,00
88	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 50mm - prořez trhliny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 125=125,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	125,000	0,00	0,00
89	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 161=161,000 [A] podél obrub: 71,5=71,500 [B] podél říms: 21*2+19*2=80,000 [C] u propustku v km 1,844: 7,5=7,500 [D] Celkem: A+B+C+D=320,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	320,000	0,00	0,00
90	919131		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM seříznutí betonové trouby DN300 u propustku v km 2,409	M	1,256	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*3,14*0,2=1,256 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání betonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
91	931326		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2</p> <p>výplň proříznuté trhliny po odfrézování včetně adhezního nátěru a těsnícího profilu</p> <p>125=125,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	125,000	0,00	0,00
92	935212		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>příkopové tvárnice š. 0,6m (65x30x24,5cm) do betonového lože C25/30nXF3 tl. 100mm</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	41,100	0,00	0,00
93	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, včetně spárování cementovou maltou M25 XF4</p> <p>š. 0,6m: (20,0+24,5)*0,6=26,700 [A]</p> <p>š. 1,5m: 42,0*1,5=63,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=89,700 [C]</p> <p>Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.</p> <p>- zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m"</p>	M2	89,700	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délky osy žlabu.				
94	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	6 352,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
95	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	15,120	0,00	0,00
			vybourání stávajících kamenných čel u propustků				
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení				
			na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4				
			propustky pod sjezdy: 2,0*1,5*0,3*2=1,800 [A]				
			propustek km 1,844: 4*2,5*0,6+2*1,5*0,6=7,800 [B]				
			propustek km 2,117: 12*(0,6*0,4-0,4*0,2)=1,920 [C]				
			propustek km 2,615 50: 18*(0,6*0,6-0,4*0,4)=3,600 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=15,120 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
96	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU	M3	9,000	0,00	0,00
			vybourání stávajícího deskového propustku v km 2,409 - beton + kámen				
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení				
			na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4				
			(7,5*1,0*0,3)*4=9,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet: SO 101.21a Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
97	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího čela na vtoku a výtoku propustku v km 2,409 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 4,0*2,0*0,6*2=9,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	9,600	0,00	0,00
98	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM odstranění stávajících ŽB trub pod sjezdy, včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 zatrubnění příkopu km 2,414 00 - 2,448 20: 10+5=15,000 [A] odstranění ŽB trub pod sjezdy: 5,5+10+8,4+9,4+14+8,1+(4+6)=65,400 [B] Celkem: A+B=80,400 [C] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.	M	80,400	0,00	0,00
99	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM vybourání stávajících ŽB trub u propustku v km 1,844, včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože	M	10,000	0,00	0,00

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt:	SO 101.21a	Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867
Rozpočet:	SO 101.21a	Hostinné - Rudník km 1.800 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> <div>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</div>				
100	966358		<div>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM</div> <div>propustek km 2,490: 12=12,000 [J]</div> <div>propustek km 2,509 70: 12=12,000 [K]</div> <div>Celkem: J+K=24,000 [L]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- odstranění trub včetně případného obetonování a lože</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- 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)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div> <div>- nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí</div>	M	24,000	0,00	0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00
Celkem:							0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019**Objekt:** SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560**Rozpočet:** SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3 pol. č. 12373.1: 831,6=831,600 [A] pol. č. 12373.2: 54,012=54,012 [B] pol. č. 12920: 69,3=69,300 [C] pol. č. 12930: 40,8=40,800 [D] pol. č. 13173: 5,184=5,184 [E] pol. č. 13273: 40,875=40,875 [F] pol. č. 12980: 1*1=1,000 [I] Celkem m3: A+B+C+D+E+F+I=1 042,771 [J] Celkem t: 1,9*J=1 981,265 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 981,265	0,00	0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3 pol. č. 11332: 636,84=636,840 [A] Celkem m3: A=636,840 [B] Celkem t: 2,0*B=1 273,680 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 273,680	0,00	0,00
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 134,4=134,400 [A] Celkem m3: A=134,400 [B] Celkem t: 2,2*B=295,680 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	295,680	0,00	0,00
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m)	T	64,488	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. č. 11352: (110*0,3*0,2)*2,3=15,180 [A] pol. č. 96616: 6,3*2,5=15,750 [B] pol. č. 9111A3.R: 39*0,1=3,900 [E] pol. č. 966357: 7,9*0,4*2,3=7,268 [H] pol. č. 96687: (2)*0,5=1,000 [I] pol. č. 97612: (62)*0,15*2,3=21,390 [J] Celkem: A+B+E+H+I+J=64,488 [K]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění náletu v místě osazení svodidla a v místě stávajícího zábradlí, včetně odvozu a likvidace 130+75=205,000 [A]	M2	205,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ propustek km 3,024 včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění	KUS	2,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - porážení 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>v místech sanací a v místech propustků včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2</p> <p>sanace vozovky: $(2*693)*2*0,15+(2*693)*1*0,15=623,700$ [A] propustky: - km 3,024: $7,8*6,0*0,15+6,0*6,8*0,15=13,140$ [B] Celkem: $A+B=636,840$ [C]</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	636,840	0,00	0,00
8	11333		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM</p> <p>tl. cca 150mm, v místech sanací (předpoklad 30% plochy vozovky) a v místech propustků včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3</p> <p>sanace vozovky: $(2*693)*1,5*0,06=124,740$ [A] propustky: - km 3,024: $8,8*6,0*0,05+7,8*6,0*0,15=9,660$ [B] Celkem: $A+B=134,400$ [C]</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	134,400	0,00	0,00
9	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>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>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</p>	M	110,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech trhlín plocha odměřena digitálně ze situace</p> <p>tl. 90mm: 4911,0*0,09-284*3,0*0,09=365,310 [A] tl. 50mm - napojení: 171,5*0,05=8,575 [B] tl. 50mm v místě trhlín (odhad): 250*0,05=12,500 [C] Celkem: A+B+C=386,385 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele</p>	M3	386,385	0,00	0,00
11	12373	1	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS</p> <p>sanace okrajů vozovky: (2*693)*2*0,3=831,600 [B]</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 lepidlost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 	M3	831,600	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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"> - 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** 				
12	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> <p>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), 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) 	M3	54,012	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, 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 výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 (2*693)*0,5*0,1=69,300 [A]	M3	69,300	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 prohloubení příkopů 0,3 m3/m: (79+57)*0,3m2=40,800 [A]	M3	40,800	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				
15	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 uliční vpusti: 1,2*1,2*1,2*3=5,184 [A]	M3	5,184	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 přípojky vpustí: $(2+24+1)*0,8*1,0=21,600$ [A] obrubníky: $0,5*0,3*128,5=19,275$ [B] Celkem: $A+B=40,875$ [C]	M3	40,875	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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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 pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp po výkopu pro propustek, nenamrzavý materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 (ŠDa 0/63) včetně zhutnění propustek km 3,024: $(1,37+5,07)*1,7/2*7,9-(0,35*0,35*3,14)*7,9+(0,8*6,5)-(1,5*8,65*0,15)-(2,0*0,35*8,65)-(1,8*6,7*0,15)=35,596$ [A]	M3	35,596	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí a za obrubníky, včetně zhutnění krajnice u svodidel: 2*124*0,8*0,2=39,680 [B] za obrubníky: 0,5*0,2*128,5=12,850 [C] zemní kranice: (2*693)*0,2-B-C=224,670 [E] Celkem: B+C+E=277,200 [F]	M3	277,200	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>vhodný nenamrzavý materiál (ŠDa 0/32) dle ČSN 73 6133</p> <p>připojky vpustí: $(0,8*1,0)*27-(0,2*0,2*3,14)*27=18,209$ [A] v místech UV: $(1,2*1,2*1,2)*3-(0,5*0,5*1,2)*3=4,284$ [B] Celkem: $A+B=22,493$ [C]</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 - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	22,493	0,00	0,00
21	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>připojky vpustí: $27,0*0,8=21,600$ [A] sanace vozovky: $(2*693)*2=2\,772,000$ [B] propustky: km: $3,024: 6,8*6,0=40,800$ [C] Celkem: $A+B+C=2\,834,400$ [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	2 834,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
22	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU vč. opatření humózního materiálu (2,0*136)*0,1=27,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	27,200	0,00	0,00
23	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 2,0*136=272,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	272,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
24	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) betonový práh z betonu C25/30 nXF3 v místě propustku propustek km 3,024: 1,7*0,8*0,3=0,408 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,	M3	0,408	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 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"> - 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					
25	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 podkladní beton C8/10 pod čelo propustku km 3,024: 6,7*1,8*0,15=1,809 [A]	M3	1,809	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
26	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 betonové sedlo C12/15 tl. 350mm u propustku v km 3,024 2,0*0,35*8,65=6,055 [A]	M3	6,055	0,00	0,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 nXF3 UV - podkladní beton: 1,2*1,2*0,15*3=0,648 [A]	M3	0,648	0,00	0,00
			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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové lože C25/30nXF3 dobetonávka pod římsou C25/30-XF2 podkladní vrstva skluzu: 6,0*0,2*2=2,400 [A] pod lom. kámen - propustek km 3,024: (0,8*3+6,7*1,3)*0,15=1,667 [B] dobetonávka - propustek km 3,024: 0,35*0,2*6,5=0,455 [C] Celkem: A+B+C=4,522 [D] Technická specifikace:	M3	4,522	0,00	0,00
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO podkladní vrstva ze štěrkopísku pod propustkem a horskou vpustí propustek km 3,024: (1,5*8,65)*0,15=1,946 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,946	0,00	0,00
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 250mm v místě vtoku a výtoku propustků, včetně vyspárování spar cementovou maltou pod lom. kámen - propustek km 3,024: (0,8*3+6,7*1,3)*0,25=2,778 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody 	M3	2,778	0,00	0,00
31	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE (6+6)*0,3=3,600 [A]	M3	3,600	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
4	Vodorovné konstrukce						0,00
5	Komunikace						
32	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II sanace zemní pláně v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: (2*693)*2*0,3=831,600 [B]	M3	831,600	0,00	0,00
Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu 							
33	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 v místech sanací a propustku sanace okrajů vozovky: (2*693)*1=1 386,000 [A] propustky: - km 3,024: 7,8*6,0=46,800 [B] Celkem: A+B=1 432,800 [C]	M2	1 432,800	0,00	0,00
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 							
34	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	2 812,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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>ŠDA 0/63 v místech sanací a propustků</p> <p>sanace okrajů vozovky: $(2*693)*2=2\,772,000$ [A] propustky: - km 3,024: $6,8*6,0=40,800$ [B] Celkem: $A+B=2\,812,800$ [C]</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>				
35	56960		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</p> <p>tl. 0,1 m použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372) $(2*693)*0,5*0,1=69,300$ [B]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnic, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p>	M3	69,300	0,00	0,00
36	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>1,0 kg/m2 po vyštěpení v místech sanací a propustků</p> <p>sanace okrajů vozovky: $(2*693)*1,5=2\,079,000$ [A] v místě trhlin (odhad): $250=250,000$ [B] propustky: - km 3,024: $8,8*6,0=52,800$ [C] Celkem: $A+B+C=2\,381,800$ [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</p>	M2	2 381,800	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
37	572212	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 po vyštěpení 4911-284*3,0=4 059,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	4 059,000	0,00	0,00
38	572212	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení vozovka: 4911,0*1,03-284*2,3=4 405,130 [A] zpevněné sjezdy: 171,5=171,500 [B] Celkem: A+B=4 576,630 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	4 576,630	0,00	0,00
39	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nostné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147.	M2	3 022,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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>Včetně postřiku pro geomříž.</p> <p>sanace krajnice: $2 \cdot (693 \cdot 2) = 2\,772,000$ [A] sanace trhlin: $125 \cdot 2 = 250,000$ [B] Celkem: $A+B=3\,022,000$ [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnic, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p>				
40	574A34		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>ACO 11+</p> <p>4911-284*3,0=4 059,000 [A] plocha kanalizace: $284 \cdot 3 = 852,000$ [B] Celkem: $A+B=4\,911,000$ [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnic, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</p>	M2	4 911,000	0,00	0,00
41	574A44		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM</p> <p>ACO 11+</p> <p>kce napojení asfaltového krytu: $6+6,5+19,5+18,5+62,5+33,5+25=171,500$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</p>	M2	171,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
42	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování tl. 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS 4911,0*1,03*0,01-284*2,3*0,01=44,051 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M3	44,051	0,00	0,00
43	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ 4911,0*1,03-284*2,3=4 405,130 [A] Technická specifikace: <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	4 405,130	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
44	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ sanace okrajů vozovky: $2 \cdot (693 \cdot 1,5) = 2\,079,000$ [A] v místě trhlin (odhad): $250 = 250,000$ [B] propustky: - km 3,024: $8,8 \cdot 6,0 = 52,800$ [C] Celkem: $A+B+C = 2\,381,800$ [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	2 381,800	0,00	0,00
45	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC odvodňovací linka z žulové kostky 100x100mm, včetně bet. lože C20/25nXF3, včetně spárování M25 XF4 š. 0,25m: $28,5 \cdot 0,25 = 7,125$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	7,125	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 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	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 365=365,000 [A] podél obrub: 128,5=128,500 [B] podél říms: 25+27=52,000 [C] u propustku v km 3,024: 6,5=6,500 [D] Celkem: A+B+C+D=552,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	552,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
47	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Oprava zábradlí v km 3,525 betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	20,160	0,00	0,00
48	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525 římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě	M2	62,400	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
49	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525 betonové sloupky: $1,4*0,15*4*(12+12)=20,160$ [A] římsa: $(27+25)*(0,8+0,4)=62,400$ [B] Celkem: $A+B=82,560$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	82,560	0,00	0,00
50	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Oprava zábradlí a římsy v km 3,525 betonové sloupky: $1,4*0,15*4*(12+12)=20,160$ [A] římsa: $(27+25)*(0,8+0,4)=62,400$ [B] Celkem: $A+B=82,560$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	82,560	0,00	0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						0,00
7	Přidružená stavební výroba						
51	78311		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST nátěr zábradlí dle požadavků investora	M2	31,902	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(27+25)*2*3,14*0,03+1*2*3,14*0,01*(16*11*2)=31,902 [A]				
			Technická specifikace: - 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.				
52	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	82,560	0,00	0,00
			betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A]				
			římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B]				
			Celkem: A+B=82,560 [C]				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
53	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	27,000	0,00	0,00
			přípojky uličních vpustí, PP DN 150 s kruhovou tuhostí SN 12				
			přípojky budou provedeny dle skutečnosti				
			2+24+1=27,000 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				
			- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí				
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách				
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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 zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
54	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpustí s hloubkou odtoku 1,3m pod úroveň mříže, s rámem litinové mříže 500x500mm každá vpust' obsahuje koš na zachycení splavenin, včetně všech dodávek a potřebných prací s rovnou mříží: 1=1,000 [A] s prohnutou mříží: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtuz, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	KUS	3,000	0,00	0,00
55	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ HV12 v km 3,024 ze železobetonu, včetně šikmé ocelové mříže se zajištěním proti krádeži	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			vnitřní půdorysné rozměry vpusti 0,8x0,6m Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání 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				
56	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,000	0,00	0,00
57	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ mříže stávajících UV Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
58	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	15,000	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).				
59	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15)	M3	6,750	0,00	0,00
			obetonování přípojek uličních vpustí				
			0,25m2*27,0=6,750 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
60	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM povinný odkup zhotovitele ocelových částí zábradlí včetně odvozu betonových částí bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	40,000	0,00	0,00
61	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 betonové zábradlí: 39=39,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	39,000	0,00	0,00
62	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků a osazení, zádržnost N2 108,0+2*8=124,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním 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	124,000	0,00	0,00
63	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ u propustku v km 3,024, včetně upevňovacích prvků (kotvení) a osazení	M	6,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			se svislou výplní				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků				
			- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr				
			- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření				
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
64	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	18,000	0,00	0,00
			6+12=18,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací				
			- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava				
			- zahrnuje i odrazky nebo retroreflexní fólie.				
65	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	4,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
66	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -	KUS	14,000	0,00	0,00
			DODÁVKA A MONTÁŽ				
			1x A2a, 2x B13, 1x E2b, 2x IJ4b, 1x IS3a, 2x IS12a, 1x IS16d, 1x IS21b, 1x P2, 2x IJ4c				
			včetně upevňovacích prvků a osazení				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
67	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 -	KUS	12,000	0,00	0,00
			DEMONTÁŽ				
			včetně odvozu a uložení na místo určené investorem				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
68	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ z ocelových žárově zinkovaných trubek včetně upevňovacího zařízení, včetně betonového základu a zemních prací Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	13,000	0,00	0,00
69	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění stávajících sloupků značek, včetně odvozu a uložení na místo určené investorem včetně vybourání stávajícího základu (včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku) Technická specifikace: odstranění stávajících sloupků značek, včetně vybourání stávajícího základu, včetně odvozu a povinného odkupu zhotovitelem	KUS	11,000	0,00	0,00
70	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou V1a 0,125: 248,5*0,125=31,063 [A] V2b 1,5/1,5/0,125: 152,0/2*0,125=9,500 [B] V4 0,125: 1248,0*0,125=156,000 [C] V11a: (49+49)*0,125=12,250 [D] Celkem: A+B+C+D=208,813 [E] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	208,813	0,00	0,00
71	915211	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	196,563	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			bílé, typ II V1a 0,125: 248,5*0,125=31,063 [A] V2b 1,5/1,5/0,125: 152,0/2*0,125=9,500 [B] V4 0,125: 1248,0*0,125=156,000 [C] Celkem: A+B+C=196,563 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
72	915211	2	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA žluté V11a: (49+49)*0,125=12,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	12,250	0,00	0,00
73	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
74	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubníky 150x250x1000, včetně snížených betonových obrubníků vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 100,0+28,5=128,500 [A]	M	128,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
75	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 3,024, DN600 délky 6,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA I=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560
Rozpočet: SO 101.22a Hostinné - Rudník km 2,867 - 3,560

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
76	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽB hrdlové trouby DN600, včetně podkladních prahů propustek km 3,024: 7,9=7,900 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	7,900	0,00	0,00
77	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 50mm - prořez trhliny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 125=125,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	125,000	0,00	0,00
78	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 365=365,000 [A] podél obrub: 128,5=128,500 [B] podél říms: 25+27=52,000 [C] u propustku v km 3,024: 6,5=6,500 [D] Celkem: A+B+C+D=552,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	552,000	0,00	0,00
79	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 výplň proříznuté trhliny po odfrézování včetně adhezního nátěru a těsnícího profilu 125=125,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	125,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
80	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM rigol z žulové kostky 100x100mm, včetně betonového lože C20/25nXF3, včetně spárování cementovou maltou M25 XF4 š. 0,6m: (62,7+10,5)*0,6=43,920 [A] š. 1,5m: 29,0*1,5=43,500 [B] Celkem: A+B=87,420 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.	M2	87,420	0,00	0,00
81	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.	M2	4 911,000	0,00	0,00
82	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ betonové sloupky: 1,4*0,15*4*(12+12)=20,160 [A] římsa: (27+25)*(0,8+0,4)=62,400 [B] Celkem: A+B=82,560 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	82,560	0,00	0,00
83	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
84	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajícího čela na vtoku a výtoku propustku v km 3,024 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatků za skládku vykázan v pol. č. 014102.2 3*2*0,6+3*1,5*0,6=6,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	6,300	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
85	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM vybourání stávajících ŽB trub u propustku v km 3,024, včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s 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	7,900	0,00	0,00
86	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	2,000	0,00	0,00
87	97612		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH odstranění stávajících kamenných zábran v místě nového svodidla včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v	KUS	62,000	0,00	0,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
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
			položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019**Objekt:** SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887**Rozpočet:** SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 1900 kg/m3 pol. č. 12373.1: 1632=1 632,000 [A] pol. č. 12373.2: 103,398=103,398 [B] pol. č. 12920: 136=136,000 [C] pol. č. 12930: 152,85=152,850 [D] pol. č. 13173: 3.315=3,315 [E] pol. č. 13273: 52,808=52,808 [F] pol. č. 129945: 6,5*0,1=0,650 [J] pol. č. 129946: 37*0,15=5,550 [K] pol. č. 129958: 24,446*0,25=6,112 [L] Celkem m3: A+B+C+D+E+F+J+K+L=2 092,683 [M] Celkem t: 1,9*M=3 976,098 [N] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 976,098	0,00	0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, předpoklad 2000 kg/m3 pol. č. 11332: 1250,61=1 250,610 [A] Celkem m3: A=1 250,610 [B] Celkem t: 2,0*B=2 501,220 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 501,220	0,00	0,00
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál s asfaltovým pojivem, předpoklad 2200 kg/m3 pol. č. 11333: 244,8=244,800 [A] Celkem m3: A=244,800 [B] Celkem t: 2,2*B=538,560 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	538,560	0,00	0,00
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU pol. č. 11333: 244,8=244,800 [A] Celkem m3: A=244,800 [B] Celkem t: 2,2*B=538,560 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	90,936	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton (2300 kg/m3), železobeton (2500 kg/m3), kámen (2300 kg/m3), UV (500kg/ks), beton. zábradlí (100kg/m) pol. č. 11328: 18,0*0,3*2,3=12,420 [A] pol. č. 11352: 42*0,2*0,3*2,3=5,796 [B] pol. č. 96613: 21,4*2,3=49,220 [C] pol. č. 96616: 5,4*2,5=13,500 [D] pol. č. 96636: 10*0,4*2,5=10,000 [F] Celkem: A+B+C+D+F=90,936 [G] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
5	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění Technická specifikace: Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. - zásyp jam po pařezech	KUS	2,000	0,00	0,00
6	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění 3+3=6,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování	KUS	6,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. - zásyp jam po pařezech				
7	11223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M včetně odvozu a likvidace, včetně zasypání jámy po pařezu a zhutnění Technická specifikace: Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. - zásyp jam po pařezech	KUS	4,000	0,00	0,00
8	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC odstranění příkopových tvárníc š. 0,6m včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 žlabové tvárnice: 30*0,6=18,000 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M2	18,000	0,00	0,00
9	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.2 sanace okrajů vozovky: (2*1360)*2*0,15+(2*1360)*1*0,15=1 224,000 [A] propustky: - km 4,391: 7,0*7,0*0,15+6,0*7,0*0,15=13,650 [B] - km 3,830: 7,7*6,0*0,15+6,7*6,0*0,15=12,960 [C] Celkem: A+B+C=1 250,610 [D]	M3	1 250,610	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.3 sanace okrajů vozovky: (2*1360)*1,5*0,06=244,800 [A]	M3	244,800	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně odstranění betonového lože včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládku zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 bet. obruba: 17+25=42,000 [A]	M	42,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).				
12	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě. Frézování prům. tl. 90mm v celé ploše komunikace, tl. 50mm v napojení a v místech trhlin plocha odměřena digitálně ze situace frézování tl. 9cm: 8703*0,09-891,5*3,0*0,09=542,565 [A] frézování tl. 5cm: 928*0,05=46,400 [B] frézování tl. 5cm v místě trhlin (odhad): 350*0,05=17,500 [C] Celkem: A+B+C=606,465 [D]	M3	606,465	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku dodavatele				
13	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 632,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>odtěžení materiálu pro úpravu aktivní zóny v případě nedodržení Edef včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1</p> <p>položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS</p> <p>sanace okrajů vozovky: (2*1360)*2*0,3=1 632,000 [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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	12373	2	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>odkop pro propustky pod vozovkou, včetně odkopu pro čela propustků a pro</p>	M3	103,398	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lomový kámen na vtoku a výtoku včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 propustek km 3,830: $(1,6+4,6)*1,5/2*10,5-(0,35*0,35*3,14)*10,5+2,2*4,5=54,686$ [A] propustek km 4,391: $(1,4+4,1)*1,4/2*9,5-(0,6*0,6*3,14)*9,5+2,2*4,5=35,736$ [B] propustek km 4,160: $(1,8*1*10-3,14*0,4^2*10)=12,976$ [C] Celkem: $A+B+C=103,398$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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** 				
15	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU	M3	136,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 (2*1360)*0,5*0,1=136,000 [B] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
16	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 prohloubení příkopů 0,3 m3/m: (496+13,5)*0,3m2=152,850 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M3	152,850	0,00	0,00
17	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 4+2,5=6,500 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	6,500	0,00	0,00
18	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 6,5+6+3,5+6+6+9=37,000 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	37,000	0,00	0,00
19	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM včetně odvozu materiálu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 dle PD příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3,603 00: 16,046=16,046 [A] km 4,234 50: 8,4=8,400 [B] Celkem: A+B=24,446 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku	M	24,446	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 horská vpust HV13: 1,7*1,5*1,3=3,315 [B] 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	3,315	0,00	0,00
21	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.1 zatrubnění sjezdů: (16,4)*2,3*1,4=52,808 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	52,808	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
22	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp po výkopu pro propustek, nenamrzavý materiál vhodný do násypů dle ČSN 73 6133 (ŠDa 0/63) včetně zhutnění propustek km 3,830: (1,6+4,6)*1,5/2*10,5-(0,45*0,45*3,14)*10,5+1,2*4,5=47,549 [A] propustek km 4,391: (1,4+4,1)*1,4/2*9,5-(0,35*0,35*3,14)*9,5+1,2*4,5=38,321 [B] Celkem: A+B=85,870 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 	M3	80,788	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, 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.)				
23	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka vhodnou nenamrzavou zeminou (ŠDa 0/32) pod nezpevněnou krajnicí, včetně zhutnění zemní kranice: $(2 \cdot 1360 - (45 + 288)) \cdot 0,09 = 214,830$ [A] krajnice u svodidel: $(45 + 288) \cdot 0,6 = 199,800$ [B] Celkem: $A + B = 414,630$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 	M3	414,630	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	17481	2	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63 dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: 9,94*1,6*0,15=2,386 [B] km 4,391 00: 10,22*1,4*0,22=3,148 [C] Celkem: B+C=5,534 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	5,534	0,00	0,00
24	17481	1	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63	M3	64,187	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění sjezdů: $(16,4)*0,4=6,560$ [A] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: $9,93*((4,62+2,7)*0,97/2-(3,14*1*0,25))=27,458$ [F] km 4,391 00: $8,055*((4,12+2,4)*0,885/2-(3,14*0,8*0,8/4))=19,193$ [D] km 4,160 00: $1,6*1*10-3,14*0,4^2*10=10,976$ [G] Celkem: $A+F+D+G=64,187$ [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
26	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ situace B.2 horské vpustě: $1,7*1,5-1,3*1,1=1,120$ [B] zatrubnění sjezdů: $(16,4)*0,5=8,200$ [D] Celkem: $B+D=9,320$ [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	9,320	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
27	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zatrubnění: (16,4)*2,3=37,720 [B] sanace okrajů vozovky: (2*1360)*2=5 440,000 [C] propustky: 6,3*6,5+5,8*6,8+1,8*10=98,390 [D] Celkem: B+C+D=5 576,110 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	5 576,110	0,00	0,00
28	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. opatření humózního materiálu přípojky vpustí: 14*0,5*0,1=0,700 [A] příkopy: 496*2*0,1=99,200 [B] Celkem: A+B=99,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	99,900	0,00	0,00
29	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM přípojky vpustí: 14*0,5=7,000 [A] příkopy: 496*2=992,000 [B] Celkem: A+B=999,000 [C]	M2	999,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
1	Zemní práce						0,00
2	Základy						
31	272314	2	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C25/30 nXF4 zatrubnění - bet. práh: 4*0,4=1,600 [A] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 zajiš. bet. práh: 1,5*0,6*0,3+(2*2,55+2,9)*0,6*0,3=1,710 [B] km 4,391 00 zajiš. bet. práh: 1,5*0,6*0,3=0,270 [C] km 4,160 00 zajiš. bet. práh: 2,6*0,6*0,3=0,468 [E] Celkem: A+B+C+E=4,048 [F] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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.	M3	4,048	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	272314	1	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) C20/25 nXF3 zatrubnění - bet. práh: 4*0,2=0,800 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,800	0,00	0,00
2			Základy				0,00
3			Svislé konstrukce				
32	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37 XF4+XD3 km 3,603 00: 3*(0,5*0,25+0,5*0,25)=0,750 [A]	M3	0,750	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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,				
33	317366		VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ předpoklad 130 kg/m3 km 3,603 00: 3*(0,5*0,25+0,5*0,25)*0,13=0,098 [A]	T	0,098	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
3		Svislé konstrukce					0,00

4		Vodorovné konstrukce					
34	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO B12,5 C8/10, podkladní beton čel dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00: 4,5*1,923*0,15=1,298 [A] km 4,391 00: 4,5*2,048*0,15=1,382 [B] Celkem: A+B=2,680 [C] Technická specifikace: <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 odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění, 	M3	2,680	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
35	451314	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25 nXF3 zatrubnění: $0,8*16,4*1,45*0,1=1,902$ [A] HV13 - podkladní beton: $1,3*1,1*0,15=0,215$ [B] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 12: km 3,830 00 - šikmé čelo: $0,1*(2,9*2,3)=0,667$ [C] - výtok dlažba: $0,1*((0,75*0,65)+2*(0,8*0,6))=0,145$ [D] km 4,234 50 výtok dlažba: $0,1*(3*3)=0,900$ [E] km 4,391 00 výtok dlažba: $0,1*(5*4)=2,000$ [F] km 4,160 00: $2,6*(2+0,5)*0,15=0,975$ [H] Celkem: $A+B+C+D+E+F+H=6,804$ [I] Technická specifikace: <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, 	M3	6,804	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
36	451314	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30 nXF4 zatrubnění - lože pod dlažbu na vtoku a výtoku: 4*1*1,45*0,15=0,870 [A] zatrubnění - šikmá čela: 4*(1,6-0,3)*0,25=1,300 [B] km 4,307: 2*2*1*1,5*0,15=0,900 [D] Celkem: A+B+D=3,070 [E] Technická specifikace: <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 zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	3,070	0,00	0,00
37	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	5,275	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zatrubnění - podsyp: $4*0,4*0,1=0,160$ [A] km 3,830 00: $10,5*1,8*0,15=2,835$ [B] km 4,391 00: $9,5*1,6*0,15=2,280$ [C] Celkem: $A+B+C=5,275$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
38	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba z lomového kamene tl. 200 a 250mm, včetně vyspárování spar cementovou maltou zatrubnění - vtok+výtok: $4*1*1,45*0,2=1,160$ [A] km 4,307: $2*2*1*1,5*0,2=1,200$ [J] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 12: km 3,830 00 výtok dlažba: $0,25*(3*3)=2,250$ [B] km 4,234 50 výtok dlažba: $0,25*(0,6*0,5+1,35*0,3+0,95*0,15+0,45*1,35+0,26*1,5+0,5*0,95)=0,580$ [C] km 4,391 00 výtok dlažba: $0,25*(5*4)=5,000$ [D] km 4,160 00: $2,6*(2+0,5)*0,25=1,625$ [H] zatrubnění - šikmá čela: $4*(1,6-0,3)*0,25=1,300$ [E] dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 šikmé čelo: $0,25*(2,9*2,3)=1,668$ [F] Celkem: $A+J+B+C+D+H+E+F=14,783$ [K] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu - dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody 	M3	14,783	0,00	0,00
39	465513		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE včetně bet. lože C20/25 nXF3 dle PD příčný propustek C.3.2.10 km 3,603 00: $2*1,5*0,4=1,200$ [A]	M3	1,200	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
40	562102		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ II sanace zemní pláně v případě nedodržení Edef.2.min: SC C1,5/2,0 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS sanace okrajů vozovky: (2*1360)*2*0,3=1 632,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	1 632,000	0,00	0,00
41	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/32 sanace okrajů vozovky: (2*1360)*1=2 720,000 [A] propustky: 7,3*6,5+6,8*6,8=93,690 [C] propustek km 4,160 00: (1,8+2*0,7)*8=25,600 [D] Celkem: A+C+D=2 839,290 [E] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 839,290	0,00	0,00
42	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDA 0/63	M2	5 542,790	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace okrajů vozovky: $(2 \cdot 1360) \cdot 2 = 5\,440,000$ [A] propustky: $6,3 \cdot 6,5 + 5,8 \cdot 6,8 = 80,390$ [B] propustek km 4,160 00: $(1,8 + 2 \cdot 0,5) \cdot 8 = 22,400$ [D] Celkem: $A + B + D = 5\,542,790$ [E] Technická specifikace: <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 				
43	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDA 0/32 kce nepevných sjezdů: $9 + 15 = 24,000$ [A] km 4,307: $2 \cdot 2,5 + 2,8 \cdot 3,9 = 15,920$ [C] Celkem: $A + C = 39,920$ [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	39,920	0,00	0,00
44	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU kce nepevných sjezdů, tl.150mm: $24 \cdot 2 \cdot 0,15 = 3,600$ [B] km 4,307: $(2 \cdot 2,5 + 2,8 \cdot 3,9) \cdot 0,15 = 2,388$ [C] Celkem: $B + C = 5,988$ [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak 	M3	5,988	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
45	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU tl. 0,1 m, použití vyfrézovaného materiálu ze stavby (viz pol. č. 11372) krajnice u komunikace v š. 0,5 m: $(2*1360)*0,5*0,1=136,000$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M3	136,000	0,00	0,00
46	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 1,0 kg/m2 po vyštěpení v místech sanací a propustků sanace okrajů vozovky: $(2*1360)*1,5=4\,080,000$ [A] v místě trhlín (odhad): $350=350,000$ [B] propustky: $8,3*6,5+7,8*6,8=106,990$ [C] Celkem: $A+B+C=4\,536,990$ [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	4 536,990	0,00	0,00
47	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m2 po vyštěpení kce obnovy živič. krytu vč. sanace, horní vrstva - 0,3 kg/m2: $8323,5-891,5*3,0=5\,649,000$ [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství 	M2	5 649,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
48	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2 po vyštěpení kce obnovy živič. krytu vč. sanace, spodní vrtva - 0,5 kg/m2: 8323,5*1,03-891,5*2,3=6 522,755 [A] kce napojení živičného krytu - 0,5 kg/m2: 825=825,000 [B] Celkem: A+B=7 347,755 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	7 347,755	0,00	0,00
49	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Geokompozit složený z nostné netkané geotextilie a výztužné geomříže ze skelných vláken. Minimální pevnost v tahu geokompozitu v podélném a příčném směru 100 kN/m, min. hmotnost geokompozitu na jednotku plochy - geomříž 500 g/m2, textilie 100 g/m2. Materiál musí být v souladu s předpisy TP 115, resp. TP 147. Včetně postřiku pro geomříž. sanace okrajů vozovky: 2*(1360*2)=5 440,000 [A] sanace trhlín: 175*2=350,000 [B] Celkem: A+B=5 790,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	5 790,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ kce obnovy živičného krytu vč. sanace: 8323,5-891,5*3,0=5 649,000 [A] plocha kanalizace: 891,5*3=2 674,500 [B] Celkem: A+B=8 323,500 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	8 323,500	0,00	0,00
51	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11+ kce napojení živičného krytu: 825=825,000 [A] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 	M2	825,000	0,00	0,00
52	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ vyrovnávka po odfrézování tl. 0-2 cm bude fakturováno dle skutečnosti se souhlasem TDS 8323,5*1,03*0,01-891,5*2,3*0,01=65,228 [A]	M3	65,228	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy 				
53	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ kce obnovy živичného krytu: 8323,5*1,03-891,5*2,3=6 522,755 [A]	M2	6 522,755	0,00	0,00
			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. 				
54	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ sanace okrajů vozovky: (2*1360)*1,5=4 080,000 [A] v místě trhlin (odhad): 350=350,000 [B] propustky: 8,3*6,5+7,8*6,8=106,990 [C] propustek km 4,160 00: (1,8+2*1)*8=30,400 [E] Celkem: A+B+C+E=4 567,390 [F]	M2	4 567,390	0,00	0,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
55	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC včetně bet. lože C20/25 nXF3 ostrůvky: $35,5+10=45,500$ [A] dvojlinka: $6=6,000$ [B] dvojlinka km 4,833-4,887: $54*0,2=10,800$ [H] dle PD příčný propustek C.3.2.10, 11, 12, 13: km 3,603 00 odvodňovací linka: $0,375*(0,77+1,72+3,38+1,37+1+3,25)=4,309$ [C] km 3,830 00 odvodňovací linka: $0,5*4,5=2,250$ [D] km 4,234 50 odvodňovací linka: $0,375*(1,67+0,86+4,5+1,31)=3,128$ [E] km 4,391 00 odvodňovací linka: $4,5*0,5=2,250$ [F] Celkem: $A+B+H+C+D+E+F=74,237$ [I] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	74,237	0,00	0,00
56	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení na stávající komunikace/sjezdy: $231=231,000$ [A] podél obruč a dvojlinky: $42+60=102,000$ [B] Celkem: $A+B=333,000$ [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu 	M	333,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5		Komunikace					0,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
57	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM průměrně 5mm, případně adhezní můstek dle tech. zprávy C.3.1 a příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3.603 00 - kolmé čelo: $((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=1,773$ [A] - římsa: $3,25*(0,7+0,1+0,15+0,2)=3,738$ [B] km 4,234 50 - kolmá čela: $2*((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=4,048$ [C] Celkem: A+B+C=9,559 [D] Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	9,559	0,00	0,00
58	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM dle tech. zprávy C.3.1 a příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3.603 00 - kolmé čelo: $((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=1,773$ [A] - římsa: $3,25*(0,7+0,1+0,15+0,2)=3,738$ [B] km 4,234 50 - kolmá čela: $2*((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=4,048$ [C] Celkem: A+B+C=9,559 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	9,559	0,00	0,00
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	783221		PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN NDFT typ IC, stupeň korozní agresivity C4 + K8 (speciální): - epoxid s obsahem zinku nad 80% tl. 100 µm - dvoukomponentní epoxid plněný lamelárními pigmenty tl. 2x80 µm - alifatický polyuretan (odstín bude určen při realizaci) tl. 80 µm Celková tloušťka NDFT 340 µm ocel. zábradlí: $4 \cdot (2 \cdot 1,1 + 3 \cdot 2,5) \cdot (2 \cdot 3,14 \cdot 0,05) = 12,183$ [A] Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	12,183	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00
8	Potrubí						
60	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: HV13 - 1,0*0,6 m: 1=1,000 [A] Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklupy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
61	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	35,000	0,00	0,00
62	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	20,000	0,00	0,00
63	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) dle PD příčný propustek C.3.2.11, 13: km 3,830 00 bet. sedlo: $9,93 * ((2,7 + 1,9) * 0,4 / 2) = 9,136$ [A] km 4,391 00 bet. sedlo: $8,69 * ((2,4 + 1,7) * 0,35 / 2) = 6,235$ [B] propustek km 4,160 00: $(1 * 1 * 10 - 3,14 * 0,4^2 * 10) = 4,976$ [D] Celkem: $A + B + D = 20,347$ [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	20,347	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
64	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) zatrubnění DN 400 obetonované: $(7,4+8,5+3+5) \cdot (0,57-0,28)=6,931$ [C]	M3	6,931	0,00	0,00
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
 Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
 Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
65	9111A3.R		ODSTRANĚNÍ BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	25,500	0,00	0,00
66	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m s vodor. madly (dvoumadlové), včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky) km 3,603 00: 2,5=2,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	2,500	0,00	0,00
67	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí v. 1,1m se svislou výplní, včetně kotvení (kotevní desky, šrouby, vrtý, niv. hmota pod kotevní desky) km 3,830 00: 4=4,000 [A] km 4,391 00: 4=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak	M	8,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
68	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně sloupků a osazení vč. 4x náběh 8m: $160+2*8+128+2*8=320,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	320,000	0,00	0,00
69	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	26,000	0,00	0,00
70	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně upevňovacích prvků a osazení Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	23,000	0,00	0,00
71	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ včetně odvozu a uložení na místo určené investorem	KUS	23,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
72	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ z ocelových žárově zinkovaných trubek včetně upevňovacího zařízení, včetně betonového základu a zemních prací Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	18,000	0,00	0,00
73	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění stávajících sloupků značek, včetně vybourání stávajícího základu, včetně odvozu a povinného odkupu zhotovitelem včetně vybourání stávajícího základu (včetně odvozu, uložení na skládku a poplatku za skládku) Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000	0,00	0,00
74	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení barvou V1a 0,125: (16,5+16+34)*0,125=8,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (6+21+22+28+15+26+10+15+26+31)*0,125*0,5=12,500 [B] V4 0,125: (54+30+289+49+549+47+18+468+632+89+414)*0,125=329,875 [C] V13a: 5=5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=355,688 [E] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	355,688	0,00	0,00
75	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé, typ II	M2	355,688	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a 0,125: (16,5+16+34)*0,125=8,313 [A] V2b 0,125 - 1,5/1,5: (6+21+22+28+15+26+10+15+26+31)*0,125*0,5=12,500 [B] V4 0,125: (54+30+289+49+549+47+18+468+632+89+414)*0,125=329,875 [C] V13a: 5=5,000 [D] Celkem: A+B+C+D=355,688 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
76	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubníky 150x250x1000, včetně snížených betonových obrubníků vč. betonového lože tl. 150 mm C20/25nXF3 silniční obruba betonová: 17+25=42,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	42,000	0,00	0,00
77	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU ŽB čelo propustku v km 4,391, DN600 délky 4,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA l=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	KUS	1,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
78	9181E		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU ŽB čela propustku km 3,830, DN800 délky 4,5m, včetně výztuže základ a dřík: beton C25/30-XF2+XD1 ŽB římsa: beton C30/37-XF4 včetně nátěrů 1xNP + 2xNA I=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) <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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, výklenků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
79	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM včetně podkladních prahů 7,9+8,5=16,400 [A] sjezd: km 4,307 00: 3+5=8,000 [B] Celkem: A+B=24,400 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	24,400	0,00	0,00
80	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽB trouby, včetně podkladních prahů dle PD příčný propustek C.3.2.11 km 4,391 00: 9,5=9,500 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	9,500	0,00	0,00
81	91836		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM	M	20,500	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŽB trouby, včetně podkladních prahů dle PD příčný propustek C.3.2.11 km 3,830 00: 10,5=10,500 [A] km 4,160 00: 10=10,000 [B] Celkem: A+B=20,500 [C] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.				
82	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 50mm - prořez trhliny po odfrézování položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS 175=175,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	175,000	0,00	0,00
83	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení na stávající komunikace/sjezdy: 231=231,000 [A] podél obrub: 17+25=42,000 [B] podél dvojlinky: 60=60,000 [C] Celkem: A+B+C=333,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	333,000	0,00	0,00
84	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 výplň proříznuté trhliny po odfrézování včetně adhezního nátěru a těsnícího profilu 175=175,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	175,000	0,00	0,00
85	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM	M	36,900	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příkopová tvárnice 650/300/245				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v "m" délky osy žlabu.				
86	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	9 631,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
87	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ	M2	9,377	0,00	0,00
			dle tech. zprávy C.3.1 a příčný propustek C.3.2.10, 12: km 3,603 00 - kolmé čelo: $(2,5+1)*1,3/2-(3,14*0,8*0,8/4)=1,773$ [A] - římsa: $3,25*(0,66+0,1+0,15+0,184)=3,556$ [B] km 4,234 50 - kolmá čela: $2*((2,5+1)*1,3/2)-(3,14*0,8*0,8/4)=4,048$ [C] Celkem: A+B+C=9,377 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
88	938652		OČIŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMIČ PÍSKEM	M2	3,046	0,00	0,00
			dle tech. zprávy C.3.1: opískování zábradlí v km 4,234 50: $(2*1,1+3*2,5)*(2*3,14*0,05)=3,046$ [A]				
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
89	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	21,400	0,00	0,00
			vybourání stávajícího propustku v km 4,391				
			včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102.4 $1,0*0,5*9,5*4+2*1,0*0,6*2=21,400$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet: SO 101.3a Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
90	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vybourání stávajících čel propustku v km 3,830 včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázan v pol. č. 014102.4 km 3,830 00: 3*1,5*0,6*2=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	5,400	0,00	0,00
91	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM včetně obetonování včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplatku za skládku km 3,830 00: 10,5=10,500 [A] Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění lože a bourání obetonování.	M	10,500	0,00	0,00
92	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM km 4,160 00: 10=10,000 [A]	M	10,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník <u>KHK</u> _neoceněný_09012019
Objekt:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887
Rozpočet:	SO 101.3a	Hostinné - Rudník 3,560 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019**Objekt:** SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867**Rozpočet:** SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zajištění provozu v průběhu výstavby - řízení dopravy proškolenými pracovníky zhotovitele při provozu po polovinách (denně 12 hodin po dobu stavby), vč projednání s příslušnými úřady. Délka stavby 2867 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	914132	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby 	KUS	19,000	0,00	0,00
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	19,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
4	914172	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby 	KUS	18,000	0,00	0,00
5	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000	0,00	0,00
6	914232	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	2,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
7	914233		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	0,00	0,00
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA žlutá dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000	0,00	0,00
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000	0,00	0,00
10	916112	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000	0,00	0,00
12	916122	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000	0,00	0,00
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000	0,00	0,00
14	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet: SO 801.1 Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
15	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	0,00	0,00
			dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
16	916322	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000	0,00	0,00
			dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
17	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	0,00	0,00
			dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
18	916362	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby	KUS	30,000	0,00	0,00

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt:	SO 801.1	Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867
Rozpočet:	SO 801.1	Dopravně inženýrská opatření - km 0,000 - 2,867

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019**Objekt:** SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887**Rozpočet:** SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887**Objednavatel:** Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové**Zhotovitel dokumentace:** M.I.S. a.s., Hradec Králové**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 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720	R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zajištění provozu v průběhu výstavby - řízení dopravy proškolenými pracovníky zhotovitele při provozu po polovinách (denně 12 hodin po dobu stavby).vč projednání s příslušnými úřady. Délka stavby 2020 m Pevná cena Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	914132	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	19,000	0,00	0,00
3	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	19,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle DIO IS11b: 15=15,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 2=2,000 [C] Celkem: A+B+C=19,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
4	914172	R	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - MONT S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby 	KUS	18,000	0,00	0,00
5	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: A10: 3*2=6,000 [A] A15: 3*2=6,000 [B] C4a: 3*2=6,000 [C] Celkem: A+B+C=18,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	18,000	0,00	0,00
6	914232	R	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	2,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
7	914233		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle DIO IS11a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000	0,00	0,00
8	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA žlutá dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000	0,00	0,00
9	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ dle TP 66 a schéma B/6: V5 vč.4x obnova : 4*3*2*3*0,25=18,000 [A] Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.	M2	18,000	0,00	0,00
10	916112	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	6,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
11	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na A15: 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000	0,00	0,00
12	916122	R	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby. dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby	KUS	6,000	0,00	0,00
13	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle TP 66 a schéma B/6: na zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	6,000	0,00	0,00
14	916152	R	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	6,000	0,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 36509 II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887
Rozpočet: SO 801.2 Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4,887

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
15	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	0,00	0,00
			dle TP 66 a schéma B/6: 2 ks semaforové soupravy na 3 úsecích 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
16	916322	R	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	6,000	0,00	0,00
			dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: - demontáž stávající dopravní značky s příslušenstvím, její přemístění z původního místa a její osazení a montáž na místě určeném projektem - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie - včetně nájmu po celou dobu stavby				
17	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	6,000	0,00	0,00
			dle TP 66 a schéma B/6: zábrany Z2 : 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.				
18	916362	R	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Včetně dodání, montáže, přemístění a nájmu po celou dobu stavby.	KUS	30,000	0,00	0,00

Stavba:	36509	II/325 Hostinné - Rudník_KHK_neoceněný_09012019
Objekt:	SO 801.2	Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4.887
Rozpočet:	SO 801.2	Dopravně inženýrská opatření - km 2,867 - 4.887

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