

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 001	Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet:	SO 001	Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>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.</p> <p>V SO 101 je požadováno i zajištění sloupu el. nadzemního vedení VO. Sloup se nachází u propustku v km 0,717. Zajištěno stojkami s panely a táhly. Opatření na vedení CETIN při práci v blízkosti vedení. Snesení vedení při provádění kácení v blízkosti, spolupráce s CETIN je předjednána. Kompletní činnosti a práce. Budou doloženy, potvrzeny zápisem ve stavebním deníku.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
2	02911	a	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>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.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02911	b	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby.</p> <p>3x tištěné paré + 1x CD</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02911	c	<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</div> <div>Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02940		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</div> <div>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.</div> <div>Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg.</div> <div>Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf</div> <div>4x tištěné paré + 1x CD</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02943		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</div> <div>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.</div> <div>Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg.</div> <div>Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf</div> <div>PEVNÁ CENA</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02945		<div>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:

SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený katastrálním úřadem. 12x tiskem 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 - předpoklad celkem 10 vyhotovení a dle SOD 				
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x 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 - předpoklad 2 ks 	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Předání pasportizace na datovém nosiči v digitální formě. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
10	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem 	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ 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, nájездů,... Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU</div> <div>poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>pol. 12273 - 172,030*2,0=344,060 [A]</div> <div>pol.12283 - 619,615*2,0=1 239,230 [B]</div> <div>pol.12293 - 86,015*2,0=172,030 [C]</div> <div>pol.12373A - 118,804*2,0=237,608 [D]</div> <div>pol. 12373B - 848,600*2,0=1 697,200 [E]</div> <div>pol.12924 - 961,300*0,2*2,0=384,520 [F]</div> <div>pol.12932 - 82,300*0,5*2,0=82,300 [G]</div> <div>pol. 129945 - 16,9*0,1*2,0=3,380 [H]</div> <div>pol.129957 - 6,6*0,1*2,0=1,320 [I]</div> <div>pol. 13173 - 28,116*2,0=56,232 [J]</div> <div>pol. 13183 - 14,058*2,0=28,116 [K]</div> <div>pol. 13193 - 4,686*2,0=9,372 [L]</div> <div>pol.13273A - 178,140*2,0=356,280 [M]</div> <div>pol.13273B - 158,940*2,0=317,880 [N]</div> <div>pol.13273C - 171,339*2,0=342,678 [O]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=5 272,206 [P]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	5 272,206	0,00	0,00
2	014112		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení suti z betonu, železobetonu a kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>celkem položka 11332 - 509,160*2,0=1 018,320 [A]</div> <div>celkem položka 11352 - 38,0*0,12*0,25*2,2=2,508 [B]</div> <div>celkem položka 96613 - 4,0*2,2=8,800 [C]</div> <div>celkem položka 96616 - 4,7*2,5=11,750 [D]</div> <div>celkem položka 966346 - 47,00*300/1000=14,100 [E]</div> <div>celkem položka 96687 - 2*250/1000=0,500 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=1 055,978 [G]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	1 055,978	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

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).				
6	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě</p> <p>Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele</p> <p>frézování asfaltových ploch viz situace</p> <p>celkem skladby 1 a 2 viz situace</p> <p>Odstranění asfaltové vrstvy tl. 100 mm v intravilánu, 425 m z 1377 m objektu</p> <p>$((425/1377)*((3805,0+3683,5)+(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5)))*0,10=270,386$ [A]</p> <p>Odstranění asfaltové vrstvy tl. 50 mm v extravilánu, 952 m z 1377 m objektu</p> <p>$((952/1377)*((3805,0+3683,5)+(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5)))*0,05=302,832$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=573,218 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M3	573,218	0,00	0,00
7	113764		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>proříznutí pracovní spáry v komunikaci š. 10 mm, hl. 40 mm, délky dle SITUACE</p> <p>$6,1+6,1+6,7+62,0+1,5+15,5+56,5+41,0+1,5+5,5*2+7,5*2+100,0+5,5+5,5+6,0+6,9+6,2+5,5+5,5+1,5+21,5+0,2+100,0+0,2+22,0+1,5+6,2+6,2+4,6+3,1+1,7+28,0+1,7+3,2+11,2=576,800$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M	576,800	0,00	0,00
8	12110		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>uložení na mezideponii</p> <p>Sejmutí humusního horizontu (drnu) viz bilance zemin a příloha ZPF</p> <p>$75,0=75,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	75,000	0,00	0,00
9	12273		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p>	M3	172,030	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
34151
III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:
SO 101
Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:
SO 101
Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorově a pracovní řezy uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace</p> <p>20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III</p> <p>součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem</p> <p>((15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,8+7,0*2,9)*0,2=172,030 [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 rozeprání 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** 				

10	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II	M3	619,615	0,00	0,00
----	-------	--	--------------------------------------	----	---------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní řezy uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace</p> <p>20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III</p> <p>součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem</p> <p>((15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,8+7,0*2,9)*0,7=602,105 [A]</p> <p>Výkop pro propustek 0,717 3,4*0,5*10,3=17,510 [B]</p> <p>Celkem: A+B=619,615 [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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a 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** 				
11	12293		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III	M3	86,015	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní řezy uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace</p> <p>20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III</p> <p>součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem</p> <p>((15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,8+7,0*2,9)*0,1=86,015 [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.- 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- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	118,804	0,00	0,00
----	-------	---	---	----	---------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky na silniční pláň v sanaci po rozebrání stávajícího krytu průměrně 7 cm</p> <p>- 0,50 m u obruby 0,50*0,07*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=17,045 [A]</p> <p>-sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,07*(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5)=89,040 [B]</p> <p>-u SO 252 2,3*0,07*79,0=12,719 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=118,804 [D]</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 stisněných 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**				
13	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	848,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>Odkopávky v případě výměny podloží v sanaci tl.500 mm</div> <div>Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek.</div> <div>- 0,50 m u obruby 0,50*0,50*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=121,750 [A]</div> <div>-sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,50*(60,0+162,0+31,0+43,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+35,5+48,5)=636,000 [B]</div> <div>-u SO 252 2,3*0,50*79,0=90,850 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=848,600 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> </div>				
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	75,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Odkop humusního horizontu ze skládky 75,0=75,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)položka nezahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
15	12924		<div>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM</div> <div>Krajnice viz situace 655,80*0,50+405,0*0,50+58,00*0,50+248,00*0,50+353,10*0,50+87,00*0,50+14,20*0,50+101,50*0,50=961,300 [A]</div> <div>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div>	M2	961,300	0,00	0,00
16	12932		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</div>	M	82,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pročištění příkopů viz situace 36,6+8,0+7,7+30,0=82,300 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
17	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Pročištění zatrubnění viz situace 4,6+6,6+5,7=16,900 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	16,900	0,00	0,00
18	129957		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 500MM Pročištění zatrubnění viz situace 6,6=6,600 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	6,600	0,00	0,00
19	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 4*1,6*1,6*1,5*0,6=9,216 [A] horské 5*1,4*3,0*1,5*0,6=18,900 [B] Celkem: A+B=28,116 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	28,116	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
20	13183		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 4*1,6*1,6*1,5*0,3=4,608 [A] horské 5*1,4*3,0*1,5*0,3=9,450 [B] Celkem: A+B=14,058 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div></div>	M3	14,058	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 4*1,6*1,6*1,5*0,1=1,536 [A] horské 5*1,4*3,0*1,5*0,1=3,150 [B] Celkem: A+B=4,686 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprění vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a	M3	4,686	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
22	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce na reprofilaci příkopů. Délka dle situace, průměrná plocha výkopu měřená softwarem v prac řezech. 95,74*1,5+19,65*1,0+49,60*0,3=178,140 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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	178,140	0,00	0,00
23	13273	B	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro betonové žlaby. Délka dle situace, plocha výkopu měřená softwarem ve vzorovém řezu. (72,50+70,50+21,0+38,80+51,50+62,00+198,40+280,00)*0,2=158,940 [A]	M3	158,940	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
24	13273	C	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	171,339	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro trubní vedení. délka * šířka * hloubka potrubí k uličním vpustím viz pol. 87434 11,0*0,60*1,30=8,580 [A] potrubí k horským vpustím viz pol. 87446 36,0*1,10*1,30=51,480 [B] Propustek v km 0,369 1,75*1,1*9,0=17,325 [C] Propustek v km 0,538 1,75*1,0*16,0=28,000 [D] Propustek v km 1,102 1,90*1,4*10,0+1,75*1,0*13,0=49,350 [E] Prahy propustek v km 0,369 0,6*0,4*(9,3+2*3,5+2*3,8)=5,736 [F] Prahy propustek v km 0,538 0,6*0,4*(15,0+1,5)=3,960 [G] Prahy propustek v km 0,717 1,6*0,5*2,2+1,2*0,5*2,5=3,260 [H] Prahy propustek v km 1,102 0,6*0,4*(4,8*2+2,8*2)=3,648 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=171,339 [J] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	75,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Uložení ornice na dočasné skládce pol.12110 - 75,0=75,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
26	17180		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zemina vhodná pro budování násypů dle ČSN 7361333 případně ŠD fr. 0-63 zbudování zemního tělesa z nakupovaného materiálu vhodného pro zabudování do vyztuženého svahu viz situace, vzorové a pracovní řezy (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*2,5*0,5+(15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*0,6*0,4+(56,5+100,0+28,0)*2,6*1,0+(56,5+100,0+28,0)*0,6*0,4+7,0*2,6*1,6+7,0*1,0*0,=874,195 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div>	M3	874,195	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
27	17481		<div><div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div><div><div>Hutněný zásyp po vrstvách tl. max 300 mm dle TKP 3., 4., zemina navržená jako vhodná dle ČSN 73 6133, zásyp del ČSN 73 6244 čl. 7.3.5. a čl. 5.4.</div><div>GW, GP, G-F - Id=0,85</div><div>SW, SP, S-F - Id=0,90</div><div>směsné zeminy D=100%</div><div>případně ŠP (ŠD) fr. 0-63</div><div>potrubí k uličním vpustím 11,0*0,60*0,60=3,960 [A]</div><div>potrubí k horským vpustím 36,0*1,10*0,60=23,760 [B]</div><div>Propustek v km 0,369 0,65*9,0=5,850 [C]</div><div>Propustek v km 0,538 0,70*16,0=11,200 [D]</div><div>Propustek v km 0,717 10,20*8,8=89,760 [E]</div><div>Propustek v km 1,102 0,65*11,0+1,30*9,0=18,850 [F]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F=153,380 [G]</div></div></div> <div><div>Technická specifikace:</div><div><div>položka zahrnuje:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div></div></div></div>	M3	153,380	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
28	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně před zbudováním vyztuženého svahu viz situace, vzorové a pracovní řezy, šířka lavičky cca 0,5 m (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(2,5+0,5)+(56,5+100,0+28,0)*(2,5+0,5)+7,0*(2,5+0,5)=1 221,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 221,000	0,00	0,00
29	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M uložení sejmutého humusního materiálu do lince vyztužených svahů a přilehlé nezpevněné krajnice (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,1+7,0*3,0=731,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	731,700	0,00	0,00
30	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M rozprostření zbytku sejmutého humusního materiálu (75,0-731,7*0,1)/0,1=18,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	18,300	0,00	0,00
31	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM lavičky vyztužených svahů cca 0,5 m (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*0,5+(56,5+100,0+28,0)*0,5+7,0*0,5=203,500 [A] uvedení zasažených ploch do původního stavu předpoklad 1,0 m2 na 1 m délky objektu 1377,0*1,0=1 377,000 [B] Celkem: A+B=1 580,500 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 580,500	0,00	0,00
32	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVNŮVACÍ TEXTILIÍ (ROHOŽÍ)	M2	731,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			líc vyztuženého svahu a přilehlá nezpevněná krajnice (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*1,5+(56,5+100,0+28,0)*2,1+7,0*3,0=731,700 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
33	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Ošetřování založeného trávniku. pol. 18241 1580,50=1 580,500 [A] pol. 18245 731,70=731,700 [B] Celkem: A+B=2 312,200 [C] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	2 312,200	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
34	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná 100 g/m2 opláštění trativodů 1368,070*1,8=2 462,526 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	2 462,526	0,00	0,00
35	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM Drenážní trativody v silnici pod betonovými žlaby viz situace (72,50+70,50+21,0+38,80+51,50+62,00+198,40+280,00)*1,1=874,170 [A] ve styku s chodníky viz situace objektu SO111 (172,00+101,00+135,00+41,00)*1,1=493,900 [B] Celkem: A+B=1 368,070 [C] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy	M	1 368,070	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
37	21363	B	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE protierozní kokosová rohož s travním semenem, délka licní strany * délka svahu: km: 0,302-0,412, 0,590-0,709, 0,922-1,087, 1,151-1,191, délka svahu * výška líce svahu: (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(0,97)+(56,5+100,0+28,0)*(1,55)+7,0*(2,05)=509,360 [A] m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	509,360	0,00	0,00
36	21363	A	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE protierozní georohož PP třívrstvá, délka licní strany * délka svahu: km: 0,302-0,412, 0,590-0,709, 0,922-1,087, 1,151-1,191, délka svahu * (výška líce svahu * přesahy georohože): (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(0,97*1,5)+(56,5+100,0+28,0)*(1,55*1,5)+7,0*(2,05*1,5)=764,040 [A] m2 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	764,040	0,00	0,00
38	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU Podkladní beton čel propusku v km 0,717 beton C8/10 vtok (5,59+4,65+4*0,15)*0,15*2,40=3,902 [A] výtok (12,04+0,15*2)*0,15*2,15+1,5*0,15*0,84=4,169 [B] křídlo na vtoku 3,40*0,15*1,75=0,893 [C] Celkem: A+B+C=8,964 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	8,964	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
39	272325		<div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div>Základy čel propusku v km 0,717</div> <div>beton C30/37 - XF2, XD1</div> <div>vtok (5,59+4,65)*0,70*2,10=15,053 [A]</div> <div>výtok 12,04*0,70*2,00+1,2*0,70*0,84=17,562 [B]</div> <div>křídlo na vtoku 3,25*0,70*1,45=3,299 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=35,914 [D]</div> <div>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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div>	M3	35,914	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

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,- ztlížení 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,				
40	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B Základy čel a křídla 0,09*35,208=3,169 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none">- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,- separaci výztuže,- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	3,169	0,00	0,00
41	28995		KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY kotevní síť 100/100/4mm včetně vzpěr: km: 0,302-0,412, 0,590-0,709, 0,922-1,087, 1,151-1,191, délka svahu * počet kotevních prvků * 1,7m délka kotevního prvku ve tvar L: (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(2*1,7)+(56,5+100,0+28,0)*(3*1,7)+7,0*(4*1,7)=1 721,250 [B] m2	M2	1 721,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané kotevní sítě- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
42	289972		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN</div> <div>jednoosé tahové geomříže. Pevnost geomříží je závislá na svislé vzdálenosti jednotlivých geomříží. PD předpokládá svislou vzdálenost geomříží 300 mm, pevnost geomříže v tahu 68 kN/m a pevnost v tahu při přetvoření 2% 16,10 kN/m. Dodavatel zajistí statické posouzení zohledňující fyzikální vlastnosti použitých geomříží (pevnost, tažnost) v kombinaci s použitým zásypovým materiálem.</div> <div>Armování svahů viz situace C.1.2. km: 0,302-0,412, 0,590-0,709, 0,922-1,087, 1,151-1,191 (15,5+41,0+115,5+21,5+22,0)*(4*2,60)+(56,5+100,0+28,0)*(6*2,6)+7,0*(8*2,7)=5 270,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div>	M2	5 270,600	0,00	0,00
43	289973		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOSÍTÍ A GEOROHOŽÍ</div> <div>V případě domluvy s majitelem přilehlého pozemku zajištění svahu proti erozi kokosovou rohoží km 0,615 - 0,680 250,0=250,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geosítě nebi georohože</div>	M2	250,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náhod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					0,00

3		Svislé konstrukce					
44	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	7,446	0,00	0,00
			Římsy propustku v km 0,717 beton C30/37 - XF4, XD3 vtok (5,25+4,65)*0,41=4,059 [A] výtok 12,04*0,23=2,769 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,19=0,618 [C] Celkem: A+B+C=7,446 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

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				
45	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Římsy propustku v km 0,717 7,446*0,16=1,191 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,191	0,00	0,00
46	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Propustek v km 0,717 beton C30/37 - XF2, XD1 čelo vtok 5,25*0,70*2,89+4,65*0,70*1,85=16,643 [A] výtok 11,8*0,70*2,90=23,954 [B] křídlo na vtoku 3,25*0,55*1,31=2,342 [C] křídla na výtoku (1,51+0,25)*0,4*2,79*1/2+(0,85+0,25)*0,4*2,79*2/3=1,800 [D] Celkem: A+B+C+D=44,739 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	44,739	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
47	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Čela a křídla 0,1*44,739=4,474 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření 	T	4,474	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikoroziní 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					
48	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton propusků C 12/15 - X0 Propustek v km 0,369 1,28*0,10*9,76=1,249 [A] Propustek v km 0,538 1,28*0,10*13,71=1,755 [B] Propustek v km 0,717 3,40*0,20*8,80=5,984 [C] Propustek v km 0,717 pod římsou 0,77*0,20*12,60=1,940 [D] Propustek v km 1,102 1,28*0,15*(9,50+10,48)=3,836 [E] Celkem: A+B+C+D+E=14,764 [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, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, 	M3	14,764	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

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				
49	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Podsypanie propustek dle TKP 3., 4. max. velikost zrna 8 mm, případně ŠP fr. 0/8 Propustek v km 0,369 1,16*0,15*9,76=1,698 [A] Propustek v km 0,538 1,16*0,15*13,71=2,386 [B] Propustek v km 0,717 3,40*0,15*8,80=4,488 [C] Propustek v km 1,102 1,16*0,15*(9,50+10,48)=3,477 [D] Celkem: A+B+C+D=12,049 [E] 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	12,049	0,00	0,00
50	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE neupravený lomový kámen do 150 - 200 kg Těžký kamenný zához včetně zajištění dřevěným prahem z odkorněné kulatiny a dvěma sloupky z odkorněné kulatiny Výústění potrubí od horských vpustí km 0,265 a km 0,597 3,0*2=6,000 [A] Záhozy u propustek Propustek v km 0,369 5,0=5,000 [B] Propustek v km 0,538 8,0=8,000 [C] Propustek v km 1,102 4,4=4,400 [D] Celkem: A+B+C+D=23,400 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	23,400	0,00	0,00
51	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	21,548	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Žulové dlažby u propustků viz výkresy propustků, plocha z výkresu * součinitel sklonu</p> <p>Propustek v km 0,369 (10,0*1,3+2,5*1,3)*0,25=4,063 [A]</p> <p>Propustek v km 0,538 (13,5*1,3+3,1*1,3+1,4*1,3)*0,25=5,850 [B]</p> <p>Propustek v km 0,717 (31,0*1,3+2,0*1,3)*0,25=10,725 [C]</p> <p>Propustek v km 1,102 (2,8*1,3)*0,25=0,910 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=21,548 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
52	467314		<p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Betonové prahy a stupně u propustků viz výkresy propustků</p> <p>beton C 25/30 XF3</p> <p>Propustek v km 0,369 0,6*0,4*(9,3+2*3,5+2*3,8)=5,736 [A]</p> <p>Propustek v km 0,538 0,6*0,4*(15,0+1,5)=3,960 [B]</p> <p>Propustek v km 0,717 1,6*0,5*2,2+1,2*0,5*2,5=3,260 [C]</p> <p>Propustek v km 1,102 0,6*0,4*(4,8*2+2,8*2)=3,648 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=16,604 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	16,604	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</div><div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div><div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div><div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div><div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div><div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div><div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</div></div>				
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
53	56330		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>tl. 150 mm</div> <div><div>Horní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/32</div><div>Skladba 2 (vrstva projde recyklací), viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [A]</div><div>0,50 m u obruby 0,50*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=243,500 [B]</div><div>Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [C]</div><div>u SO 252 2,3*0,07*79,0=12,719 [D]</div><div>(A+B+C+D)*0,15=229,233 [E]</div><div>Odečet pol. 56360 50,916=50,916 [F]</div><div>CELKEM: E-F=178,317 [G]</div></div> <div>Technická specifikace: <div><div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div><div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div></div></div>	M3	178,317	0,00	0,00
54	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	241,572	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63</div> <div>Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [A]</div> <div>Skladba 4, viz situace 4,0+4,0+6,0+13,0+11,0+5,0+5,0+7,0+10,0+10,0+6,5=81,500 [B]</div> <div>oprava cesty u propustku v km 1,102 8,63*5,86=50,572 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=241,572 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>				
55	56334		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</div> <div> <div>Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63</div> <div>Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [A]</div> <div>0,50 m u obruby 0,50*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0)=243,500 [B]</div> <div>u SO 252 2,3*0,07*79,0=12,719 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1 418,719 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>	M2	1 418,719	0,00	0,00
56	56335		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</div> <div> <div>Výměny podloží v sanaci tl.500 mm ze ŠDa fr. 0/63</div> <div>Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek.</div> <div>Skladba 2, viz situace (60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5)*2=2 325,000 [A]</div> <div>0,50 m u obruby (0,50*(38,0+172,0+101,0+135,0+41,0))*2=487,000 [B]</div> <div>u SO 252 (2,3*0,07*79,0)*2=25,438 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=2 837,438 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>	M2	2 837,438	0,00	0,00
57	56360		<div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU</div> </div>	M3	50,916	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>průměrná tl. 30 mm</div> <div>využití stávajícího vytěženého materiálu z mezideponie</div> <div>Doplnění vrstvy recyklátu pro recyklaci za studena</div> <div>50,916=50,916 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
58	56363		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM</div> <div>Zpevnění z R-materiálu</div> <div>Skladba 4, viz situace 4,0+4,0+6,0+13,0+11,0+5,0+5,0+7,0+10,0+10,0+6,5=81,500 [A]</div> <div>oprava cesty u propustku v km 1,102 8,63*5,86=50,572 [B]</div> <div>Celkem: A+B=132,072 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	132,072	0,00	0,00
59	567534		<div>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM</div> <div>Recyklace původního povrchu RS CA na místě v tl. 0,15 m</div> <div>Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpevněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpevněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍHO MATERIÁLU</div> <div>Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B]</div> <div>Plocha pod krajinicemi, viz situace 655,80*0,50+405,0*0,50+58,00*0,50+248,00*0,50+353,10*0,50+87,00*0,50+14,20*0,50+101,50*0,50=961,300 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=9 612,300 [D]</div>	M2	9 612,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</div> <div>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>				
60	56962		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</div> <div> <div>krajnice z materiálu z frézování asfaltových vozovek tl. 100 mm, viz SITUACE</div> <div>655,80*0,50+405,0*0,50+58,00*0,50+248,00*0,50+353,10*0,50+87,00*0,50+14,20*0,50+101,50*0,50=961,300 [A]</div> </div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>	M2	961,300	0,00	0,00
61	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div> <div>infiltrační postřik krytu 0,8kg/m2</div> <div> <div>Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=8 651,000 [C]</div> </div> </div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div>	M2	8 651,000	0,00	0,00
62	572214		<div>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div>	M2	8 870,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz SITUACE spojovací postřik 0,3kg/m2 Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace (31,0+43,0+35,5)*2=219,000 [C] Celkem: A+B+C=8 870,000 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
63	572323		REGENERAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 regenerační postřik krytu asfaltového R-materiálu viz situace Skladba 4, viz situace 4,0+4,0+6,0+13,0+11,0+5,0+5,0+7,0+10,0+10,0+6,5=81,500 [A] oprava cesty u propustku v km 1,102 8,63*5,86=50,572 [B] Celkem: A+B=132,072 [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	132,072	0,00	0,00
64	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM ACO 11 viz SITUACE Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [C] Celkem: A+B+C=8 760,500 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	8 760,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
65	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ viz SITUACE Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [C] Rozšíření proti obrusné vrstvě 1377,0*0,03*2=82,620 [D] Celkem: A+B+C+D=8 843,120 [E] 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	8 843,120	0,00	0,00
66	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 31,0+43,0+35,5=109,500 [A] Rozšíření proti obrusné vrstvě (5,55+5,60+5,86)*0,08*2=2,722 [B] Celkem: A+B=112,222 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	112,222	0,00	0,00
67	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 podrcení infiltračního postřiku fr. 2/4 mm 3,0 kg/m2 lze využít variantu postřiku vápennou suspenzí	M2	8 651,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Skladba 1, viz situace 3805,0+3683,5=7 488,500 [A] Skladba 2, viz situace 60,0+162,0+12,0+152,5+40,5+434,0+19,0+234,0+48,5=1 162,500 [B] Celkem: A+B=8 651,000 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
68	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Skladba 3, viz situace 4,0=4,000 [A] Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	4,000	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
69	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN 200 SN12 Přípojky uliční vpustí cca 2,5 m na vpust novou a 1 m na stávající nové 4*2,5=10,000 [A] nahrazení ve stávající poloze 1*1,0=1,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (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	M	11,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
70	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 400 SN10 Připojky horských vpustí 9,0+9,0+7,0+9,0+2,0=36,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, 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	36,000	0,00	0,00
71	89433		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 200MM Nahrazení stávajících vpustí pro něž není využití. V případě průtočné vpusti bude nahrazena jednoduchou šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuelně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

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, výplň, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích 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 - předepsané podkladní konstrukce				
72	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusti viz situace nové 4 ks=4,000 [A] nahrazení ve stávající poloze 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	5,000	0,00	0,00
73	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ	KUS	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Horské vpusti viz situace 5 ks=5,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- mříže s rámem, koše na bahno,- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- předepsané podkladní konstrukce</div>				
74	89921		<div>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ</div> <div>poklop stávající šachty 1 ks=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
75	899524		<div>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</div> <div>Obetonování trub propustků viz výkresy propustků beton C 25/30 XF3 Propustek v km 0,369 9,76*0,42=4,099 [A] Propustek v km 0,538 13,21*0,42=5,548 [B] Propustek v km 0,717 10,23*1,32=13,504 [C] Propustek v km 1,102 (9,50+10,48)*0,42=8,392 [D] Celkem: A+B+C+D=31,543 [E]</div> <div>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,<ul style="list-style-type: none">- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div>	M3	31,543	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
8	Potrubí						0,00

9 Ostatní konstrukce a práce

76	9112A1	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>ocelové zábradlí na křídle propustku v km 0,717 3,0=3,000 [A]</p> <p>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</p>	M	3,000	0,00	0,00
77	9112A3	<p>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>stávající ocelové zábradlí na propustku v km 0,717, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 5,2=5,200 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení</p>	M	5,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- jeho odvoz na předepsané místo				
78	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí na vtoku propustku v km 0,717 8,8=8,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	8,800	0,00	0,00
79	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové svodidlo zádržnosti N2 141,38+230,66+281,38+41,38+33,38=728,180 [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	728,180	0,00	0,00
80	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího svodidla, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 45,0+95,0+4,0=144,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	144,000	0,00	0,00
81	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	36,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Svodidlo v návaznosti na zábradelní svodidlo. 28,00+8,80=36,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- 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 měřenínezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div>				
82	9117C1		<div>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>ocelové zábradelní svodidlo na propustku v km 0,717 14,0=14,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dílčích prvků- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měřenínezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div>	M	14,000	0,00	0,00
83	91228	A	<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div>Osazení směrových sloupků viz situace dopravního značení 5+4+8+2+8+1+3+2+37+3+3+3+28+4=111,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div>	KUS	111,000	0,00	0,00
84	91228	B	<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div>Z11g 2=2,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div>	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div> </div>				
85	912283		<div> <div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ</div> <div> <div>Odstranění a uložení na skládku ojedinelých směrových sloupků</div> <div>5=5,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</div> </div>	KUS	5,000	0,00	0,00
86	91238		<div> <div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div> <div>Osazení směrových sloupků na svodidlo viz situace dopravního značení</div> <div>2+35+3+25=65,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div> </div> </div> </div>	KUS	65,000	0,00	0,00
87	91297		<div> <div>DOPRAVNÍ ZRCADLO</div> <div> <div>Doplnění dopravních zrcadel a eventuelní výměna stávajícího viz situace dopravního značení</div> <div>nové 2=2,000 [A]</div> <div>stávající 1=1,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3,000 [C]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací</div> <div>- předepsaná povrchová úprava</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.</div> </div> </div> </div>	KUS	3,000	0,00	0,00
88	914181		<div> <div>DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT</div> <div> <div>Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>61=61,000 [A]</div> </div> </div>	KUS	61,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
89	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Náhrada stávajících značek viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 19=19,000 [A]	KUS	19,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
90	914213		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího dopravního zrcadla viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
91	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Původní sloupky celkem 14 ks značek a 1 ks zrcadlo viz situace dopravního značení V případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 14+1=15,000 [A]	KUS	15,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
92	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky celkem 34 ks značek a 3 ks zrcadel viz viz situace dopravního značení 34+3=37,000 [A]	KUS	37,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
93	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (21,0+3,0+8,5+14,0)*1/2*0,125 =2,906 [A] V4(0,125) (30,0+693,5+841,0+77,5+48,0+475,0+560,0)*0,125=340,625 [B] Celkem: A+B=343,531 [C]	M2	343,531	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet:	SO 101	Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
94	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (21,0+3,0+8,5+14,0)*1/2*0,125 =2,906 [A] V4(0,125) (30,0+693,5+841,0+77,5+48,0+475,0+560,0)*0,125=340,625 [B] Celkem: A+B=343,531 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	343,531	0,00	0,00
95	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V11a dle situace dopravního značení 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	2,000	0,00	0,00
96	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Palisády viz situace Podél silnice 21,00*0,20*1,00+45,00*0,20*1,00=13,200 [A] Na obvodu horských vpustí, maximálně 5,6*0,2*1,0*5=5,600 [B] U propustku v km 0,717 2,5*0,2*1,0*3=1,500 [C] Celkem: A+B+C=20,300 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	20,300	0,00	0,00
97	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	106,100	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
 Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
 Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obruby mimo chodníky viz situace 38,0+54,50=92,500 [A] U propustku v km 0,717 3,5*3+1,5+2*0,8=13,600 [B] Celkem: A+B=106,100 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
98	9182D		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Vtokové jímky u propustku v km 1,102 vybavené mříží 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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,	KUS	2,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				
99	9183D3		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 600 SN16 Propustek v km 0,369 9,76=9,760 [A] Propustek v km 0,538 13,21=13,210 [B] Propustek v km 1,102 9,50+10,48=19,980 [C] Celkem: A+B+C=42,950 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	42,950	0,00	0,00
100	9183G2		PROPUSTY Z TRUB DN 1200MM ŽELEZOBETONOVÝCH Propustek v km 0,717 10,23=10,230 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	10,230	0,00	0,00
101	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE 6,1+6,1+6,7+62,0+1,5+15,5+56,5+41,0+1,5+5,5*2+7,5*2+100,0+5,5+5,5+6,0+6,9+6,2+5,5+5,5+1,5+21,5+0,2+100,0+0,2+22,0+1,5+6,2+6,2+4,6+3,1+1,7+28,0+1,7+3,2+11,2=576,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	576,800	0,00	0,00
102	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 těsnění pracovní spáry v komunikaci, délky dle SITUACE 6,1+6,1+6,7+62,0+1,5+15,5+56,5+41,0+1,5+5,5*2+7,5*2+100,0+5,5+5,5+6,0+6,9+6,2+5,5+5,5+1,5+21,5+0,2+100,0+0,2+22,0+1,5+6,2+6,2+4,6+3,1+1,7+28,0+1,7+3,2+11,2=576,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	576,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	935222		<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU</div> <div>TL 100MM</div> <div> <div> <div>Betonové žlaby viz situace</div> <div>72,50+70,50+21,0+38,80+51,50+62,00+198,40+280,00=794,700 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</div> <div>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</div> <div>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</div> <div>- ukončení, patky, spárování</div> <div>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div> </div> </div> </div> </div>	M	794,700	0,00	0,00
104	93544		<div>ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET</div> <div>MŘÍŽÍ</div> <div> <div> <div>Liniové odvodnění napojených komunikací viz situace</div> <div>Kompletní dodávka včetně výkopu rýhy, obetonování a veškerých součástí žlabu.</div> <div>5,0+7,0=12,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže</div> <div>- spárování, úpravy vtoku a výtoku</div> <div>- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování</div> <div>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</div> </div> </div> </div> </div>	M	12,000	0,00	0,00
105	935722		<div>SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY POZINKOVANÁ DO BETONU</div> <div> <div> <div>Svodnice zachytávající vodu z místní komunikace viz situace</div> <div>6,00=6,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce</div> <div>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</div> <div>- úpravu napojení a ukončení</div> <div>- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</div> </div> </div> </div> </div>	M	6,000	0,00	0,00
106	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377
Rozpočet: SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání propustku v km 0,717 stěny 0,4*5,0*1,0*2=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
107	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU strop propustku v km 0,717 0,4*5,0*1,0=2,000 [A] vtoková jímka propustku v km 1,102 0,3*1,5*1,5*4=2,700 [B] Celkem: A+B=4,700 [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	4,700	0,00	0,00
108	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM Vybourání propustků km 0,369 10,00=10,000 [A] km 0,538 17,00=17,000 [B] km 1,102 10,00+10,00=20,000 [C] Celkem: A+B+C=47,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	47,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Rozpočet:

SO 101 Silnice III/28526 od 0,000 do 1,377

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
109	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Vybourání stávajících vpustí pro něž není využití, v případě průtočné vpusti bude nahrazena šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuelně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 1 ks=1,000 [A] Nahrazena novou vpustí 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	2,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU</div> <div>poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>pol.12373A - 53,335*2,0=106,670 [A]</div> <div>pol. 12373B - 380,963*2,0=761,926 [B]</div> <div>pol. 12924 - 208,000*0,2*2,0=83,200 [C]</div> <div>pol.12932 - 47,960*0,5*2,0=47,960 [D]</div> <div>pol. 129945 - 14,6*0,1*2,0=2,920 [E]</div> <div>pol.129946 - 45,7*0,1*2,0=9,140 [F]</div> <div>pol. 13173 - 29,952*2,0=59,904 [G]</div> <div>pol. 13183 - 14,967*2,0=29,934 [H]</div> <div>pol. 13193 - 4,992*2,0=9,984 [I]</div> <div>pol.13273C - 41,652*2,0=83,304 [J]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=1 194,942 [K]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	1 194,942	0,00	0,00
2	014112		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení suti z betonu, železobetonu a kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>celkem položka 11332 - 228,578*2,0=457,156 [A]</div> <div>celkem položka 11352 - 28,550*0,12*0,25*2,2=1,884 [B]</div> <div>celkem položka 96613 - 5,76*2,2=12,672 [C]</div> <div>celkem položka 96616 - 7,20*2,5=18,000 [D]</div> <div>celkem položka 966358 17,00*600/1000=10,200 [E]</div> <div>celkem položka 96687 - 9*250/1000=2,250 [F]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F=502,162 [G]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	502,162	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1

Zemní práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	113138	A	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na meziskládku v rámci stavby, materiál neopustí prostor staveniště</p> <p>Odstranění asfaltových podkladních vrstev po odfrézování v sanaci průměrně 3 cm</p> <p>- 0,50 m u obruby 0,50*0,03*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=8,458 [A]</p> <p>-sanace zaznačené v situaci (sanace, překopy) 0,03*(471,0+5,5+9,0)=14,565 [B]</p> <p>Celkem: A+B=23,023 [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	23,023	0,00	0,00
4	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky</p> <p>Odstranění nestmelených podkladních vrstev v sanaci průměrně 30 cm</p> <p>- 0,50 m u obruby 0,50*0,30*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=84,578 [A]</p> <p>-sanace zaznačené v situaci (sanace, překopy) 0,30*(471,0+9,0)=144,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=228,578 [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	228,578	0,00	0,00
5	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky</p> <p>Odstranění stávajících obrub mimo chodníky viz situace 19,35+9,20=28,550 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M	28,550	0,00	0,00
6	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě</p>	M3	355,650	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele</p> <p>frézování asfaltových ploch viz situace</p> <p>celkem skladby 1 a 2 viz situace</p> <p>Odstranění asfaltové vrstvy tl. 100 mm v intravilánu</p> <p>(3071,0+(471,0+5,5+9,0))*0,10=355,650 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
7	113764		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>proříznutí pracovní spáry v komunikaci š. 10 mm, hl. 40 mm, délky dle SITUACE</p> <p>11,2+5,88+4,91+8,46+8,31+7,38+5,40+6,12+2,50+190,0+3,4+3,4+2,5+5,8+5,8=271,060 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M	271,060	0,00	0,00
8	12110		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>uložení na mezideponii</p> <p>Sejmutí humusního horizontu (drnu) viz bilance zemin a příloha ZPF</p> <p>2,6=2,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	2,600	0,00	0,00
9	12373	A	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky na silniční plán v sanaci po rozebrání stávajícího krytu průměrně 7 cm</p> <p>- 0,50 m u obruby 0,50*0,07*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=19,735 [A]</p> <p>-sanace zaznačené v situaci (sanace, překopy) 0,07*(471,0+9,0)=33,600 [B]</p> <p>Celkem: A+B=53,335 [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	M3	53,335	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených 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**				
10	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	380,963	0,00	0,00
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky v případě výměny podloží v sanaci tl.500 mm Bude proveode po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. - 0,50 m u obruby 0,50*0,50*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=140,963 [A] -sanace zaznačené v situaci (sanace, překopy) 0,50*(471,0+9,0)=240,000 [B] Celkem: A+B=380,963 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod. - příplatek za lepivost				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
11	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Odkop humusního horizontu ze skládky 2,6=2,600 [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 	M3	2,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
12	12924		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Krajnice viz situace 68,00*0,50+337,00*0,50+11,00*0,50=208,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M2	208,000	0,00	0,00
13	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Pročištění příkopů viz situace 26,51+4,05+8,90+8,50=47,960 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	47,960	0,00	0,00
14	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Pročištění zatrubnění viz situace 7,9+6,7=14,600 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	14,600	0,00	0,00
15	129946		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM	M	45,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Pročištění zatrubnění viz situace 10,6+5,1+30,0=45,700 [A]</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>				
16	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční vpusti 13*1,6*1,6*1,5*0,6=29,952 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>	M3	29,952	0,00	0,00
17	13183		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</p>	M3	14,976	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční vpusti 13*1,6*1,6*1,5*0,3=14,976 [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.- 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- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- 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	13193		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III</p> <p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční vpusti 13*1,6*1,6*1,5*0,1=4,992 [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	M3	4,992	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	13273	C	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce pro trubní vedení. délka * šířka * hloubka potrubí k uličním a příčným vpustím viz pol. 87434 53,4*0,60*1,30=41,652 [A] 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 	M3	41,652	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení ornice na dočasné skládce pol.12110 - 2,6=2,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2,600	0,00	0,00
21	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	57,474	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Hutněný zásyp po vrstvách tl. max 300 mm dle TKP 3., 4., zemina navržená jako vhodná dle ČSN 73 6133, zásyp del ČSN 73 6244 čl. 7.3.5. a čl. 5.4. GW, GP, G-F - Id=0,85 SW, SP, S-F - Id=0,90 směsné zeminy D=100% případně ŠP (ŠD) fr. 0-63 potrubí k uličním a příčným vpustím 53,4*0,60*0,60=19,224 [A] rýhy po vybourání propustků (9,0+8,0)*1,50*1,50=38,250 [B] Celkem: A+B=57,474 [C]</div> <div>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.)</div>				
22	18231		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M</div> <div>rozprostření sejmutého humusního materiálu 2,6/0,1=26,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>	M2	26,000	0,00	0,00
23	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>uvedení zasažených ploch do původního stavu předpoklad 1,0 m2 na 1 m v 20% délky objektu 553,0*1,0*0,2=110,600 [A]</div>	M2	110,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

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							
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Ošetřování založeného trávniku. pol. 18241 110,600=110,600 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	110,600	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
2	Základy						
25	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná 100 g/m2 opláštění trativodů 553,00*1,8=995,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	995,400	0,00	0,00
26	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM Drenážní trativody v silnici pravá strana komunikace 553,0=553,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	553,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy						0,00
5	Komunikace						
27	56330		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>tl. 150 mm</div> <div>Horní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/32</div> <div>Skladba 2 (vrstva projde recyklací), viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [A]</div> <div>0,50 m u obruby 0,50*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=281,925 [B]</div> <div>(A+B)*0,15=115,114 [C]</div> <div>Odečet pol. 56360 23,023=23,023 [D]</div> <div>CELKEM: C-D=92,091 [E]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M3	92,091	0,00	0,00
28	56333	A	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63</div> <div>Skladba 4, viz situace 5,5+5,0+4,0=14,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	14,500	0,00	0,00
29	56334		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</div> <div>Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63</div> <div>Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [A]</div> <div>0,50 m u obruby 0,50*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20)=281,925 [B]</div> <div>Celkem: A+B=767,425 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div>	M2	767,425	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Výměny podloží v sanaci tl.500 mm ze ŠDa fr. 0/63 Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. Skladba 2, viz situace (471,0+5,5+9,0)*2=971,000 [A] 0,50 m u obruby (0,50*(78,0+210,0+142,0+88,0+17,30+19,35+9,20))*2=563,850 [B] Celkem: A+B=1 534,850 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 534,850	0,00	0,00
31	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU průměrná tl. 30 mm využití stávajícího vytěženého materiálu z mezideponie Doplnění vrstvy recyklátu pro recyklaci za studena 23,023=23,023 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	23,023	0,00	0,00
32	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Zpevnění z R-materiálu Skladba 4, viz situace 5,5+5,0+4,0=14,500 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	14,500	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 13. 12. 2021

Čas: 15:31:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div></div> <div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>				
33	567534		<div> <div>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM</div> <div> <div>Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍHO MATERIÁLU</div> <div>Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B]</div> <div>Plocha pod krajinicemi, viz situace 68,00*0,50+337,00*0,50+11,00*0,50=208,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=3 764,500 [D]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</div> <div>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M2	3 764,500	0,00	0,00
34	56962		<div> <div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</div> <div> <div>krajnice z materiálu z frézování asfaltových vozovek tl. 100 mm, viz SITUACE 68,00*0,50+337,00*0,50+11,00*0,50=208,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M2	208,000	0,00	0,00
35	572123		<div> <div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div> <div>infiltrační postřik krytu 0,8kg/m2</div> </div> </div>	M2	3 556,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 556,500 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>				
36	572214		<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div> <div>viz SITUACE</div> <div>spojovací postřik 0,3kg/m2</div> <div>Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 556,500 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>	M2	3 556,500	0,00	0,00
37	572323		<div> <div>REGENERAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div> <div>regenerační postřik krytu asfaltového R-materiálu viz situace</div> <div>Skladba 4, viz situace 5,5+5,0+4,0=14,500 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>	M2	14,500	0,00	0,00
38	574A33		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM</div> <div> <div>ACO 11 viz SITUACE</div> <div>Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=3 556,500 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> </div> </div> </div>	M2	3 556,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
39	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	3 589,680	0,00	0,00
			ACL 16+ viz SITUACE				
			Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A]				
			Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B]				
			Rozšíření proti obrusné vrstvě 553,0*0,03*2=33,180 [C]				
			Celkem: A+B+C=3 589,680 [D]				
		Technická specifikace:	<div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
40	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	3 556,500	0,00	0,00
			podrcení infiltračního postřiku				
			fr. 2/4 mm 3,0 kg/m2				
			Ize využít variantu postřiku vápennou suspenzí				
			Skladba 1, viz situace 3071,0=3 071,000 [A]				
			Skladba 2, viz situace 471,0+5,5+9,0=485,500 [B]				
			Celkem: A+B=3 556,500 [C]				
		Technická specifikace:	<div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- posyp předepsaným množstvím</div>				
5		Komunikace					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	626222		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM Sanace betonu římsy opěrné zdi 20,5*1,0=20,500 [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	20,500	0,00	0,00
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						0,00
7	Přidružená stavební výroba						
42	783221		PROTIKOR OCHR DOPLŇK OK NÁT VÍCEVRST SE ZÁKL S VYS OBSAH ZN Nátěr původních sloupků v místě výměny svodnic na stávajících sloupcích viz situace sloupky U130 25 kusů * 0,75 m * 0,50 m=9,375 [A] trubkové spojky 25 kusů * 0,24 m * 0,50 m=3,000 [B] Celkem: A+B=12,375 [C] 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	12,375	0,00	0,00
7	Přidružená stavební výroba						0,00
8	Potrubí						
43	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PP DN 200 SN12	M	53,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

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 - předepsané podkladní konstrukce				
45	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	14,000	0,00	0,00
			Uliční vpusti viz situace nové 13 ks=13,000 [A] nahrazení ve stávající poloze 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=14,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
46	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000	0,00	0,00
			poklop stávající šachty s prostorovým odsunem od chodníku 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	9112A3		<div>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>stávající ocelové zábradlí na propustku v km 1,9, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>2,2=2,200 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- demontáž a odstranění zařízení</div> <div>- jeho odvoz na předepsané místo</div>	M	2,200	0,00	0,00
48	912151		<div>SVODNICE SAMOSTATNÁ - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>Výměna svodnic na stávajících sloupcích viz situace</div> <div>82,5/4,0 - celkem 21 kusů=21,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a montáž svodnice s předepsanou povrchovou úpravou, včetně nutných spojovacích prvků</div>	KUS	21,000	0,00	0,00
49	912153		<div>SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ</div> <div>Výměna svodnic na stávajících sloupcích viz situace</div> <div>82,5/4,0 - celkem 21 kusů=21,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávající svodnice, její odvoz do skladu nebo do šrotu</div>	KUS	21,000	0,00	0,00
50	91228	A	<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div>Osazení směrových sloupků viz situace dopravního značení</div> <div>8=8,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div>	KUS	8,000	0,00	0,00
51	912283		<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ</div> <div>Odstranění a uložení na skládku ojedinělých směrových sloupků</div> <div>5=5,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</div>	KUS	5,000	0,00	0,00
52	91238		<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA</div> <div>VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div>	KUS	4,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení směrových sloupků na svodidlo viz situace dopravního značení 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
53	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO Eventuální výměna stávajícího viz situace dopravního značení stávající zrcadlo 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.	KUS	1,000	0,00	0,00
54	914181		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 19=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	19,000	0,00	0,00
55	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Náhrada stávajících značek viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 14=14,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	14,000	0,00	0,00
56	914213		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího dopravního zrcadla viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Rozpočet:

SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	914913		<div>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ</div> <div>Původní sloupky celkem 9 ks značek a 1 ks zrcadlo viz situace dopravního značení V případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 9+1=10,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	10,000	0,00	0,00
58	914941		<div>SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>nové sloupky celkem 14 ks značek a 1 ks zrcadel viz viz situace dopravního značení 14+1=15,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)</div>	KUS	15,000	0,00	0,00
59	915111		<div>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</div> <div>délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (14,0+7,5+23,0+12,0+10,5+15,5)*1/2*0,125 =5,156 [A] V4(0,125) (44,0+47,0+35,5+93,0+205,5+381,0+142,0+100,0)*0,125=131,000 [B] Celkem: A+B=136,156 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</div>	M2	136,156	0,00	0,00
60	915211		<div>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</div> <div>délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (14,0+7,5+23,0+12,0+10,5+15,5)*1/2*0,125 =5,156 [A] V4(0,125) (44,0+47,0+35,5+93,0+205,5+381,0+142,0+100,0)*0,125=131,000 [B] Celkem: A+B=136,156 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</div>	M2	136,156	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY V11a dle situace dopravního značení 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	2,000	0,00	0,00
62	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby mimo chodníky viz situace 17,30+19,35+9,20=45,850 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	45,850	0,00	0,00
63	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE 11,2+5,88+4,91+8,46+8,31+7,38+5,40+6,12+2,50+190,0+3,4+3,4+2,5+5,8+5,8=271,060 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	271,060	0,00	0,00
64	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 těsnění pracovní spáry v komunikaci, délky dle SITUACE 11,2+5,88+4,91+8,46+8,31+7,38+5,40+6,12+2,50+190,0+3,4+3,4+2,5+5,8+5,8=271,060 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	271,060	0,00	0,00
65	932111R		ZÁBRANY PROTI ROZSTŘIKU Z NEREZU - ZŘÍZENÍ S DODÁNÍM Zábrana proti rozstřiku viz situace a detaily 20,50*0,75=15,375 [A]	M2	15,375	0,00	0,00
66	93544		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ	M	15,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Liniové odvodnění napojených komunikací viz situace Kompletní dodávka včetně výkopu rýhy, obetonování a veškerých součástí žlabu. 6,0+9,0=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě				
67	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ Otryskání vegetace a degradovaného betonu římsy opěrné zdi 20,5*1,0=20,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	20,500	0,00	0,00
68	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Výtokové čelo vybouraného propustku v km 1,7 3,2*1,2*1,5=5,760 [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	5,760	0,00	0,00
69	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU Výtokové čelo vybouraného propustku v km 1,9 2,2*1,2*1,5=3,960 [A] Vtokový objekt v km 1,73 1,8*1,8*1,0=3,240 [B] Celkem: A+B=7,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii	M3	7,200	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet: SO 102 Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
70	966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM Vybourání propustků km 1,7 9,00=9,000 [A] km 1,9 8,00=8,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 jímk, odstranění zábradlí 	M	17,000	0,00	0,00
71	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH Vybourání stávajících vpustí pro něž není využití, v případě průtočné vpusti bude nahrazena šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuálně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 8 ks=8,000 [A] Nahrazena novou vpustí 1 ks=1,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	9,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930
Rozpočet:	SO 102	Silnice III/28526 od 1,377 do 1,930

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

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 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:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU</div> <div>poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>pol. 12273 - 323,134*2,0=646,268 [A]</div> <div>pol.12283 - 1130,969*2,0=2 261,938 [B]</div> <div>pol.12293 - 161,567*2,0=323,134 [C]</div> <div>pol.12373A - 155,243*2,0=310,486 [D]</div> <div>pol. 12373B - 1108,875*2,0=2 217,750 [E]</div> <div>pol.12924 - 1428,0*0,2*2,0=571,200 [F]</div> <div>pol.12932 - 105,7*0,5*2,0=105,700 [G]</div> <div>pol. 13173 - 951,876*2,0=1 903,752 [J]</div> <div>pol. 13183 - 930,582*2,0=1 861,164 [K]</div> <div>pol. 13193 - 7,098*2,0=14,196 [L]</div> <div>pol.13273A - 127,952*2,0=255,904 [M]</div> <div>pol.13273B - 82,300*2,0=164,600 [N]</div> <div>pol.13273C - 194,452*2,0=388,904 [O]</div> <div>materiál navrácený k propustku v km 3,158 - -1483,268*2,0=-2 966,536 [P]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+J+K+L+M+N+O+P=8 058,460 [Q]</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</div>	T	8 058,460	0,00	0,00
2	014112		<div>POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)</div> <div>poplatky za uložení suti z betonu, železobetonu a kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.</div> <div>celkem položka 11332 - 665,325*2,0=1 330,650 [A]</div> <div>celkem položka 96613 - 9,60*2,2=21,120 [B]</div> <div>celkem položka 96616 - 2,07*2,5=5,175 [C]</div> <div>celkem položka 966345 16,50*200/1000=3,300 [D]</div> <div>celkem položka 966346 8,50*300/1000=2,550 [E]</div> <div>celkem položka 966357 8,00*400/1000=3,200 [F]</div> <div>celkem položka 966371 43,50*1850/1000=80,475 [G]</div> <div>celkem položka 96687 - 4*250/1000=1,000 [H]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 447,470 [I]</div>	T	1 447,470	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
3	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE	M3	141,407	0,00	0,00
poplatky za zajištění ornice potřebné pro ozelenění vyztužených svahů nad rámec vyzískané ze stavby							
1543,065*0,1-86,0*0,15=141,407 [A]							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)							
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1 Zemní práce

4	113138	A	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	66,533	0,00	0,00
<div>včetně naložení, odvozu a uložení na meziskládku v rámci stavby, materiál neopustí prostor staveniště</div> <div>Odstranění asfaltových podkladních vrstev po odfrézování v sanaci průměrně 3 cm</div> <div>- 0,50 m u obruby 0,50*0,03*(122,00+132,00+30,50+29,00)=4,703 [A]</div> <div>-sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,03*(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0)=61,830 [B]</div> <div>Celkem: A+B=66,533 [C]</div> <div>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).</div>							
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	665,325	0,00	0,00
<div>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky</div> <div>Odstranění nestmelených podkladních vrstev v sanaci průměrně 30 cm</div> <div>- 0,50 m u obruby 0,50*0,30*(122,00+132,00+30,50+29,00)=47,025 [A]</div> <div>-sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,30*(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0)=618,300 [B]</div> <div>Celkem: A+B=665,325 [C]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</div>							

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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).				
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Zhotovitel v ceně zohlední možnost zpětného využití vyfrézovaného materiálu na stavbě Včetně odvozu a uložení na skládku dodavatele frézování asfaltových ploch viz situace celkem skladby 1 a 2 viz situace Odstranění asfaltové vrstvy tl. 100 mm v intravilánu, 508 m z 1428 m objektu ((508/1428)*((2519,0+4555,0)+(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0))))*0,10=324,971 [A] Odstranění asfaltové vrstvy tl. 50 mm v extravilánu, 920 m z 1428 m objektu ((920/1428)*((2519,0+4555,0)+(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0))))*0,05=294,265 [B] Celkem: A+B=619,236 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	619,236	0,00	0,00
7	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE proříznutí pracovní spáry v komunikaci š. 10 mm, hl. 40 mm, délky dle SITUACE 6,1+1,5+4,5+4,5+158,5+4,5+4,5+6,2+6,2+1,5+1,5+9,4+0,2+18,8+0,2+9,4+1,5+1,5+4,5+4,5+39,6+0,2+30,03+0,2+8,0+1,5+6,7+5,8+33,2+0,2+48,0+4,2+4,2+0,2+122,0+0,2+19,5+0,2+63,5+4,5+4,5+1,5+1,5+5,8+5,8+33,10+0,2+10,8+0,2+205,6+4,5+4,5+1,5+6,6+7,3+7,5+6,8+13,4+22,6=985,130 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	985,130	0,00	0,00
8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY uložení na mezideponii Sejmutí humusního horizontu (drnu) viz bilance zemin a příloha ZPF 86,0*0,15=12,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	12,900	0,00	0,00
9	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	323,134	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní řezy uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace</p> <p>20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III</p> <p>součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem</p> <p>$((158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,8)*0,2=276,334$ [A]</p> <p>Sjezd do výkopu mostu SO201 $13,0*2/3*27,0*0,2=46,800$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=323,134 [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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II	M3	1 130,969	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní řezy uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace</p> <p>20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III</p> <p>součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem</p> <p>$((158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,8)*0,7=967,169$ [A]</p> <p>Sjezd do výkopu mostu SO201 $13,0*2/3*27,0*0,7=163,800$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 130,969 [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. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - 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** 				
11	12293		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. III	M3	161,567	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>Odkopávky pro zbudování vyztužených svahů viz situace, vzorové a pracovní řezy uloženo na trvalou skládku, při prokázání vhodnosti možno zpětně zabudovat do komunikace</div> <div>20% těžitelnost tř.I, 70% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III</div> <div>součet délek * průměrná plocha změřená v řezu softwarem</div> <div>$((158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,8)*0,1=138,167$ [A]</div> <div>Sjezd do výkopu mostu SO201 13,0*2/3*27,0*0,1=23,400 [B]</div> <div>Celkem: A+B=161,567 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> </div>				
12	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	155,243	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky na silniční pláň v sanaci po rozebrání stávajícího krytu průměrně 7 cm</p> <p>- 0,50 m u obruby 0,50*0,07*(122,00+132,00+30,50+29,00)=10,973 [A]</p> <p>-sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,07*(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0)=144,270 [B]</p> <p>Celkem: A+B=155,243 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, 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**				

13	12373	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	1 108,875	0,00	0,00
----	-------	---	---	----	-----------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>Odkopávky v případě výměny podloží v sanaci tl.500 mm</div> <div>Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek.</div> <div>- 0,50 m u obruby 0,50*0,50*(122,00+132,00+30,50+29,00)=78,375 [A]</div> <div>-sanace zaznačené v situaci (rozšíření, vyztužené svahy, překopy) 0,50*(7,0+13,5+231,5+35,0+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+34,0+383,5+13,5+6,5+127,0)=1 030,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=1 108,875 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> </div>				
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	1 637,575	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Odkop humusního horizontu ze skládky viz položka 12110 12,9=12,900 [A] Odkop ornice ze zemníku viz položka 014211 141,407=141,407 [B] Odkop ze skládky materiál pro zásyp propustku v km 3,158 viz položka 171103 1483,268=1 483,268 [C] Celkem: A+B+C=1 637,575 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
15	12924		<div>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Krajnice viz situace 1428,0*0,5*2=1 428,000 [A] Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</div>	M2	1 428,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
16	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	105,700	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Pročištění příkopů viz situace 105,7=105,700 [A] Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
17	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	951,876	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpustí. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 7*1,6*1,6*1,5*0,6=16,128 [A] horské 7*1,4*3,0*1,5*0,6=26,460 [B] Propustek v km 3,158 50% těžitelnost tř.I, 50% těžitelnost tř.II (5,2*2,7+11,5*2,5)*42,5*0,5=909,288 [C] Celkem: A+B+C=951,876 [D] 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	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	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 7*1,6*1,6*1,5*0,3=8,064 [A] horské 7*1,4*3,0*1,5*0,3=13,230 [B] Propustek v km 3,158 50% těžitelnost tř.I, 50% těžitelnost tř.II (5,2*2,7+11,5*2,5)*42,5*0,5=909,288 [C] Celkem: A+B+C=930,582 [D] Technická specifikace: 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. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	930,582	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	13193		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III	M3	7,098	0,00	0,00
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Hloubení jam pro vpusti. 60% těžitelnost tř.I, 30% těžitelnost tř.II, 10% těžitelnost tř.III uliční 7*1,6*1,6*1,5*0,1=2,688 [A] horské 7*1,4*3,0*1,5*0,1=4,410 [B] Celkem: A+B=7,098 [C] 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. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
20	13273	A	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	127,952	0,00	0,00
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Výkopové práce na reprofilaci příkopů. Délka dle situace, průměrná plocha výkopu měřená softwarem v prac řezech. 331,21*0,2+9,10*0,2+95,50*0,2+28,00*0,1+29,10*0,1+178,30*0,1+172,5*0,1=127,952 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
21	13273	B	<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>Výkopové práce pro betonové žlaby. Délka dle situace, plocha výkopu měřená softwarem ve vzorovém řezu.</div> <div>(41,5+115,0+147,0+45,0+63,0)*0,2=82,300 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> </div> </div> </div>	M3	82,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
22	13273	C	<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>Výkopové práce pro trubní vedení. délka * šířka * hloubka</div> <div>potrubí k vpustím viz pol. 87434 42,5*0,60*1,30=33,150 [A]</div> <div>potrubí k horským vpustím viz pol. 87444 51,0*0,75*1,30=49,725 [B]</div> <div>potrubí k horským vpustím viz pol. 87446 38,0*1,10*1,30=54,340 [C]</div> <div>Propustek v km 2,118 1,75*1,1*10,0=19,250 [D]</div> <div>Propustek v km 2,822 1,85*1,25*11,3=26,131 [E]</div> <div>Prahy propustek v km 2,118 0,6*0,4*11,0=2,640 [F]</div> <div>Prahy propustek v km 2,822 0,6*0,4*(2*3,5+2*2,2)=2,736 [G]</div> <div>Prahy propustek v km 3,158 0,6*0,4*(19,0+4,0+4,0)=6,480 [H]</div> <div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=194,452 [I]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. črpných jímek, potrubí a pohotovostní črpnací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div>	M3	194,452	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
23	171103		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS</p> <p>Část zásypu výkopu propustku v km 3,158 ze zeminy z výkopů = výkop - obetonované trouby včetně podkladu - vyztužený svah (5,2*2,7+11,5*2,5)*42,5-3,65*42,55-18,0*10,0=1 483,268 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, 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 	M3	1 483,268	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení ornice na dočasné skládce pol.12110 - 12,9=12,900 [A] uložení materiálu na dočasné skládce pro pol. 171103 - 1483,268=1 483,268 [B] Celkem: A+B=1 496,168 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	1 496,168	0,00	0,00
25	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zemina vhodná pro budování náspů dle ČSN 7361333 případně ŠD fr. 0-63 zbudování zemního tělesa z nakupovaného materiálu vhodného pro zabudování do vyztuženého svahu viz situace, vzorové a pracovní řezy (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*2,5*0,5+(158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*0,6*0,4+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80) *2,6*1,0+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*0,6*0,4=1 379,801 [A] Sjezd do výkopu mostu SO201 15,0*2/3*27,0=270,000 [B] Vyztužený svah u propustku v km 3,158 18,0*10,0=180,000 [C] Celkem: A+B+C=1 829,801 [D]	M3	1 829,801	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <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.) 				
26	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Hutněný zásyp po vrstvách tl. max 300 mm dle TKP 3., 4., zemina navržená jako vhodná dle ČSN 73 6133, zásyp del ČSN 73 6244 čl. 7.3.5. a čl. 5.4.</p> <p>GW, GP, G-F - Id=0,85</p> <p>SW, SP, S-F - Id=0,90</p> <p>směsné zeminy D=100%</p> <p>případně ŠP (ŠD) fr. 0-63</p> <p>potrubí k vpustím 42,5*0,60*0,60+51,0*0,75*0,60+38,0*1,10*0,60=63,330 [A]</p> <p>Propustek v km 2,118 0,65*10,0=6,500 [B]</p> <p>Propustek v km 2,822 1,00*11,3=11,300 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=81,130 [D]</p>	M3	81,130	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<p>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 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
27	18110		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</div> <div>úprava pláně před zbudováním vyztuženého svahu viz situace, vzorové a pracovní řezy, šířka lavičky cca 0,5 m</div> <div>(158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(2,5+0,5)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(2,5+0,5)=2 437,950 [A]</div> <div>Sjezd do výkopu mostu SO201 27,0*(3,0+1,0+1,0)=135,000 [B]</div> <div>Vyztužený svah u propustku v km 3,158 10,0*(2,7+4*0,5)=47,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=2 619,950 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	2 619,950	0,00	0,00
28	18221		<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</div> <div>uložení humusního materiálu do líce vyztužených svahů a přilehlé nezpevněné krajnice</div> <div>(158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,1+27,0*7,0+10,0*6,0=1 543,065 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div>	M2	1 543,065	0,00	0,00
29	18241		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>uvedení zasažených ploch do původního stavu předpoklad 1,5 m2 na 1 m délky objektu</div> <div>1428,0*1,5=2 142,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	2 142,000	0,00	0,00
30	18245		<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍÍ (ROHOŽÍ)</div>	M2	1 480,065	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lic vyztuženého svahu a přilehlá nezpevněná krajnice (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*1,5+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*2,1+27,0*7,0*2/3+10,0*6,0=1 480,065 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravnňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení				
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Ošetřování založeného trávniku. pol. 18241 2142,000=2 142,000 [A] pol. 18245 1480,065=1 480,065 [B] Celkem: A+B=3 622,065 [C] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	3 622,065	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
32	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE netkaná 100 g/m2 opláštění trativodů 807,500*1,8=1 453,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	1 453,500	0,00	0,00
33	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM Drenážní trativody v silnici pod betonovými žlaby viz situace (41,5+115,0+147,0+45,0+63,0)*1,1=452,650 [A] ve styku s chodníky viz situace objektu SO113 (122,00+132,00+30,50+29,00)*1,1=344,850 [B] výústění skr silnici v km 3,109 10,0=10,000 [C] Celkem: A+B+C=807,500 [D] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky	M	807,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předepsaného materiálu pro výplň a zásyp</p> <p>- zřízení spojovací vrstvy</p> <p>- zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu</p> <p>- dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu</p> <p>- obsyp trativodu předepsaným materiálem</p> <p>- ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL</p> <p>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p> <p>- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</p>				
34	21363	A	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE</p> <p>protierozní georohož PP třívrstvá, délka lící strany * délka svahu:</p> <p>km: 1,962-2,121, 2,250-2,290, 2,302-2,378, 2,475-2,786, 2,794-3,043, délka svahu * počet kotevních prvků * 1,7m délka kotevního prvku ve tvar L:</p> <p>(158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(0,97*1,5)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(1,55*1,5)+27,0*(1,55*1,5+1,55*1,5+1,55*1,5)*2/3=1 416,836 [A]</p> <p>propustek v km 3,158 předpoklad 600 mm: 10,0*(5,4*1,5)=81,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 497,836 [C] m2</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p> <p>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</p>	M2	1 497,836	0,00	0,00
35	21363	B	<p>DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE</p> <p>protierozní kokosová rohož s travním semenem, délka lící strany * délka svahu:</p> <p>km: 1,962-2,121, 2,250-2,290, 2,302-2,378, 2,475-2,786, 2,794-3,043, délka svahu * počet kotevních prvků * 1,7m délka kotevního prvku ve tvar L:</p> <p>(158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(0,97)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(1,55)+27,0*(1,55+1,55+1,55)*2/3=944,558 [A]</p> <p>propustek v km 3,158 předpoklad 600 mm: 10,0*(5,4)=54,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=998,558 [C] m2</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</p> <p>- provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru</p>	M2	998,558	0,00	0,00
36	272314		<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Základ čela propusku v km 2,118</p> <p>1,40*2,00*0,60=1,680 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci</p>	M3	1,680	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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,</div>				
37	28995		<div>KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY</div> <div><div>kotevní síť 100/100/4mm včetně vzpěr: km: 1,962-2,121, 2,250-2,290, 2,302-2,378, 2,475-2,786, 2,794-3,043, délka svahu * počet kotevních prvků * 1,7m délka kotevního prvku ve tvar L: (158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(2*1,7)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(3*1,7)+27,0*(3*1,7+3*1,7+3*1,7)*2/3=3 251,165 [A] propustek v km 3,158 předpoklad 600 mm: 10,0*(9*1,7)=153,000 [B] Celkem: A+B=3 404,165 [C] m2</div><div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané kotevní sítě - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div></div>	M2	3 404,165	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	289972		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>jednoosé tahové geomříže. Pevnost geomříží je závislá na svislé vzdálenosti jednotlivých geomříží. PD předpokládá svislou vzdálenost geomříží 300 mm, pevnost geomříže v tahu 68 kN/m a pevnost v tahu při přetvoření 2% 16,10 kN/m. Dodavatel zajistí statické posouzení zohledňující fyzikální vlastnosti použitých geomříží (pevnost, tažnost) v kombinaci s použitým zásypovým materiálem.</p> <p>Armování svahů viz situace C.3.2.</p> <p>km: 1,962-2,121, 2,250-2,290, 2,302-2,378, 2,475-2,786, 2,794-3,043</p> <p>předpoklad po 300 mm</p> <p>(158,5+9,4+14,6+39,6+8,0+33,2+122,0+63,5+33,1+205,6)*(4*2,60)+(18,82+30,03+48,00+19,50+8,80)*(6*2,6)+27,0*(5*3,0+5*4,0+5*5,0)*2/3=10 182,340 [A]</p> <p>propustek v km 3,158 předpoklad 600 mm</p> <p>10,0*(1,2+2,3+3,5+4,6+4,5+4,6+5,0+5,0)=355,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=10 537,340 [C]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané geomřížoviny- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	10 537,340	0,00	0,00
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
39	327212		<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Čelo propusku v km 2,118</p> <p>0,7*1,45*2,00=2,030 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.</p>	M3	2,030	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
40	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	17,451	0,00	0,00
			Podkladní beton propusků C 12/15 - X0				
			Propustek v km 2,118 1,28*0,10*8,62=1,103 [A]				
			Propustek v km 2,822 1,28*0,10*8,57=1,097 [B]				
			Propustek v km 3,158 2,45*0,15*41,5=15,251 [C]				
			Celkem: A+B+C=17,451 [D]				
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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				
41	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	16,375	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Podsyyp propustků dle TKP 3., 4.</div> <div>max. velikost zrna 8 mm, případně ŠP fr. 0/8</div> <div>Propustek v km 2,118 1,16*0,15*8,62=1,500 [A]</div> <div>Propustek v km 2,822 1,16*0,15*8,57=1,491 [B]</div> <div>Propustek v km 3,158 2,15*0,15*41,5=13,384 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=16,375 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div> </div> </div>				
42	46251		<div> <div>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>neupravený lomový kámen do 150 - 200 kg</div> <div> <div>Těžký kamenný zához včetně zajištění dřevěným prahem z odkorněné kulatiny a dvěma sloupky z odkorněné kulatiny</div> <div>Výustění potrubí od horských vpustí napříč silnicí 3,0*4=12,000 [A]</div> <div>Záhozy u propustků</div> <div>Propustek v km 2,822 4,4=4,400 [B]</div> <div>Celkem: A+B=16,400 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div> </div> </div>	M3	16,400	0,00	0,00
43	465512		<div> <div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div> <div>Žulové dlažby u propustků viz výkresy propustků, plocha z výkresu * součinitel sklonu</div> <div>Propustek v km 2,118 (0,5*2,0+3,9*2,2)*0,25=2,395 [A]</div> <div>Propustek v km 3,158 (4,5*3,5+1,6*1,0+1,0*2,6)*0,25=4,988 [B]</div> <div>Celkem: A+B=7,383 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)</div> <div>- zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div> <div>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</div> <div>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním</div> <div>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div> </div> </div> </div>	M3	7,383	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betonové prahy a stupně u propustků viz výkresy propustků beton C 25/30 XF3 Prahy propustek v km 2,118 0,6*0,4*11,0=2,640 [A] Prahy propustek v km 2,822 0,6*0,4*(2*3,5+2*2,2)=2,736 [B] Prahy propustek v km 3,158 0,6*0,4*(19,0+4,0+4,0)=6,480 [C] Celkem: A+B+C=11,856 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující 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	M3	11,856	0,00	0,00
4	Vodorovné konstrukce						0,00

5	Komunikace						
45	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI tl. 150 mm	M3	268,155	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Horní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/32</div> <div>Skladba 2 (vrstva projde recyklací), viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [A]</div> <div>0,50 m u obruby 0,50*(122,00+132,00+30,50+29,00)=156,750 [B]</div> <div>Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [C]</div> <div>Celkem: (A+B+C)*0,15=334,688 [D]</div> <div>odečet pol. 56360 66,533=66,533 [E]</div> <div>CELKEM: D-E=268,155 [F]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				
46	56333	A	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63</div> <div>Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [A]</div> <div>Skladba 4, viz situace 4,0+7,5=11,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=80,500 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	80,500	0,00	0,00
47	56334		<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</div> <div>Spodní podkladní vrstva ze ŠDa fr. 0/63</div> <div>Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [A]</div> <div>0,50 m u obruby 0,50*(122,00+132,00+30,50+29,00)=156,750 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2 162,250 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	2 162,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	4 324,500	0,00	0,00
			Výměny podloží v sanaci tl.500 mm ze ŠDa fr. 0/63 Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. Skladba 2, viz situace (7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5)*2=4 011,000 [A] 0,50 m u obruby (0,50*(122,00+132,00+30,50+29,00))*2=313,500 [B] Celkem: A+B=4 324,500 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
49	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	66,533	0,00	0,00
			průměrná tl. 30 mm využití stávajícího vytěženého materiálu z mezideponie Doplnění vrstvy recyklátu pro recyklaci za studena 66,533=66,533 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
50	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	11,500	0,00	0,00
			Zpevnění z R-materiálu Skladba 4, viz situace 4,0+7,5=11,500 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	567534		<div>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM</div> <div>Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpeněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpeněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208 UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ.ROZFRÉZOVÁNÍ, REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, PŘESUN HMOT A DOPLNĚNÍ CHYBĚJÍCÍHO MATERIÁLU</div> <div>Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B]</div> <div>Plocha pod krajinicemi, viz situace (69,0+901,0+935,0+215,0+214,0)*0,5=1 167,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=10 246,500 [D]</div> <div>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</div> <div>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	10 246,500	0,00	0,00
52	56962		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</div> <div>krajnice z materiálu z frézování asfaltových vozovek tl. 100 mm, viz SITUACE (69,0+901,0+935,0+215,0+214,0)*0,5=1 167,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	1 167,000	0,00	0,00
53	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>infiltrační postřik krytu 0,8kg/m2</div> <div>infiltrační postřik krytu 0,8kg/m2</div> <div>Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=9 079,500 [C]</div>	M2	9 079,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div>				
54	572214		<div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div> <div>viz SITUACE</div> <div>spojovací postřik 0,3kg/m2</div> <div>Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B]</div> <div>Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace (35,0+34,0)*2=138,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=9 217,500 [D]</div> </div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div>	M2	9 217,500	0,00	0,00
55	572323		<div>REGENERAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div> <div>regenerační postřik krytu asfaltového R-materiálu viz situace</div> <div>Skladba 4, viz situace 4,0+7,5=11,500 [A]</div> </div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div>	M2	11,500	0,00	0,00
56	574A34		<div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</div> <div> <div>ACO 11 viz SITUACE</div> <div>Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B]</div> <div>Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=9 148,500 [D]</div> </div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> </div>	M2	9 148,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div>				
57	574C56		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</div> <div> <div>ACL 16+ viz SITUACE</div> <div>Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A]</div> <div>Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B]</div> <div>Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [C]</div> <div>Rozšíření proti ohrusné vrstvě 1428,0*0,03*2=85,680 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=9 234,180 [E]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	9 234,180	0,00	0,00
58	574E46		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</div> <div> <div>ACP 16+ viz SITUACE</div> <div>Skladba 2a (mělké propustky bez recyklace), viz situace 35,0+34,0=69,000 [A]</div> <div>Rozšíření proti ohrusné vrstvě (5,56+5,75)*0,08*2=1,810 [B]</div> <div>Celkem: A+B=70,810 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	70,810	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	9 079,500	0,00	0,00
			podrcení infiltračního postřiku fr. 2/4 mm 3,0 kg/m2				
			Ize využít variantu postřiku vápennou suspenzí				
			Skladba 1, viz situace 2519,0+4555,0=7 074,000 [A]				
			Skladba 2, viz situace 7,0+13,5+231,5+67,0+13,5+123,0+546,5+13,0+432,5+14,0+383,5+13,5+6,5+127,0+13,5=2 005,500 [B]				
			Celkem: A+B=9 079,500 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
5		Komunikace					0,00

8 Potrubí

60	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	42,500	0,00	0,00
		PP DN 200 SN12				
		Připojky uliční vpusti 1,5+16,0+1,5+1,5+1,5+12,0+1,5=35,500 [A] Horská vpust v km 3,337 7,0=7,000 [B] Celkem: A+B=42,500 [C]				
	Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 250 SN10 <div> <div>Horská vpust v km 2,045 9,0=9,000 [A]</div> <div>Horská vpust v km 2,268 42,0=42,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=51,000 [C]</div> </div> <div> 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 </div>	M	51,000	0,00	0,00
62	87446		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 400 SN10 <div> <div>Přípojky horských vpustí vyústěných na terén</div> <div>2*9,0+2*10,0=38,000 [A]</div> </div> <div> 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. </div>	M	38,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
 Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
 Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
63	89433		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 200MM Nahrazení stávajících vpustí pro něž není využití. V případě průtočné vpustí bude nahrazena jednoduchou šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuálně poslouží pro vyústění drenáže. Celkem 3 ks=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsané podkladní konstrukce				
64	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	7,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Uliční vpusti viz situace nové 7 ks=7,000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
65	89721		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ	KUS	7,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Horské vpusti viz situace 7 ks=7,000 [A] položka zahrnuje: - mříže s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
66	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	74,565	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet: SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Obetonování trub propustků viz výkresy propustků beton C 25/30 XF3 Propustek v km 2,118 9,61*0,42=4,036 [A] Propustek v km 2,822 8,87*0,42=3,725 [B] Propustek v km 3,158 42,55*1,57=66,804 [C] Celkem: A+B+C=74,565 [D] 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				
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
67	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradlí na křídle propustku v km 3,158 3,5=3,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	3,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
68	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové svodidlo zádržnosti N2 156,0+45,38+733,38+28,38=963,140 [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	963,140	0,00	0,00
69	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Demontáž stávajícího svodidla, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 571,0+29,5+28,6=629,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	629,100	0,00	0,00
70	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Osazení směrových sloupků viz situace dopravního značení 14+14+3+3+36+36+4+4+8+8+3+3+3+3+5+5+6+2+3+4-(15+30+4+8+3+3+5+3)=96,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	96,000	0,00	0,00
71	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Z11g 6=6,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div>				
72	912283		<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ</div> <div>Odstranění a uložení na skládku ojedinělých směrových sloupků</div> <div>30=30,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</div>	KUS	30,000	0,00	0,00
73	91238		<div>SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU</div> <div>Osazení směrových sloupků na svodidlo viz situace dopravního značení</div> <div>15+30+4+8+3+3+5+3=71,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</div>	KUS	71,000	0,00	0,00
74	91297		<div>DOPRAVNÍ ZRCADLO</div> <div>Eventuální výměna stávajícího viz situace dopravního značení</div> <div>stávající 1=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací</div> <div>- předepsaná povrchová úprava</div> <div>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</div> <div>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.</div>	KUS	1,000	0,00	0,00
75	914181		<div>DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TRŽ 3 - DOD A MONT</div> <div>Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>34=34,000 [A]</div>	KUS	34,000	0,00	0,00

Stavba:	34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
76	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Náhrada stávajících značek viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 21=21,000 [A]	KUS	21,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
77	914213		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího dopravního zrcadla viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
78	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Původní sloupky celkem 16 ks značek a 1 ks zrcadlo viz situace dopravního značení V případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 16+1=17,000 [A]	KUS	17,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
79	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky celkem 24 ks značek a 1 ks zrcadel viz viz situace dopravního značení 24+1=25,000 [A]	KUS	25,000	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
80	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA délky dle situace dopravního značení V2b(1,5/1,5/0,125) (8,0+9,5+12,0+7,5+15,0+7,0+13,0+30,0)*1/2*0,125 =6,375 [A] V4(0,125) (501,5+1129,0+30,0+643,0+20,5+125,5+214,0+11,5+122,0)*0,125=349,625 [B] Celkem: A+B=356,000 [C]	M2	356,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div> </div>				
81	915211		<div>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA</div> <div>A POKLÁDKA</div> <div> <div>délky dle situace dopravního značení</div> <div>V2b(1,5/1,5/0,125) (8,0+9,5+12,0+7,5+15,0+7,0+13,0+30,0)*1/2*0,125 =6,375 [A]</div> <div>V4(0,125) (501,5+1129,0+30,0+643,0+20,5+125,5+214,0+11,5+122,0)*0,125=349,625 [B]</div> <div>Celkem: A+B=356,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</div> <div>- předznačení a reflexní úpravu</div> </div> </div>	M2	356,000	0,00	0,00
82	91710		<div>OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD</div> <div> <div>Palisády viz situace</div> <div>Podél silnice 10,00*0,20*1,00=2,000 [A]</div> <div>Na obvodu horských vpustí, maximálně 5,6*0,2*1,0*7=7,840 [B]</div> <div>Celkem: A+B=9,840 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div> </div>	M3	9,840	0,00	0,00
83	917224		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ</div> <div>150MM</div> <div> <div>Obruby mimo chodníky viz situace</div> <div>122,0=122,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</div> <div>betonové lože i boční betonovou opěrku.</div> </div> </div>	M	122,000	0,00	0,00
84	9182D		<div>VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB</div> <div>DN DO 600MM</div>	KUS	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vtoková jímka u propustku v km 2,822 vybavená mříží l=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - 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 odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p>Nezahrnuje mříž a zábradlí.</p>				
85	9183D3		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 600MM PLASTOVÝCH</p> <p>PP korugovaná nebo žebrovaná trouba DN 600 SN16</p> <p>Propustek v km 2,118 9,61=9,610 [A] Propustek v km 2,822 8,87=8,870 [B] Zatrubněný sjezd km 2,45 7,0=7,000 [C] Celkem: A+B+C=25,480 [D]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p>	M	25,480	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
86	9183F2		PROPUSTY Z TRUB DN 1000MM ŽELEZOBETONOVÝCH Propustek v km 3,158 42,55=42,550 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.	M	42,550	0,00	0,00
87	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE 6,1+1,5+4,5+4,5+158,5+4,5+4,5+6,2+6,2+1,5+1,5+9,4+0,2+18,8+0,2+9,4+1,5+1,5+4,5+4,5+39,6+0,2+30,03+0,2+8,0+1,5+6,7+5,8+33,2+0,2+48,0+4,2+4,2+0,2+122,0+0,2+19,5+0,2+63,5+4,5+4,5+1,5+1,5+5,8+5,8+33,10+0,2+10,8+0,2+205,6+4,5+4,5+1,5+6,6+7,3+7,5+6,8+13,4+22,6=985,130 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	985,130	0,00	0,00
88	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 těsnění pracovní spáry v komunikaci, délky dle SITUACE 6,1+1,5+4,5+4,5+158,5+4,5+4,5+6,2+6,2+1,5+1,5+9,4+0,2+18,8+0,2+9,4+1,5+1,5+4,5+4,5+39,6+0,2+30,03+0,2+8,0+1,5+6,7+5,8+33,2+0,2+48,0+4,2+4,2+0,2+122,0+0,2+19,5+0,2+63,5+4,5+4,5+1,5+1,5+5,8+5,8+33,10+0,2+10,8+0,2+205,6+4,5+4,5+1,5+6,6+7,3+7,5+6,8+13,4+22,6=985,130 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	985,130	0,00	0,00
89	935222		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 900MM DO BETONU TL 100MM Betonové žlaby viz situace 41,5+115,0+147,0+45,0+63,0=411,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování	M	411,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
34151
III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:
SO 103
Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:
SO 103
Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
90	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC <div> <div>Čelo propustku v km 3,158 1,0*4,0*1,5=6,000 [A]</div> <div>Čela rušený propustek km 2,045 2,0*0,6*1,5*2=3,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=9,600 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</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> </div> </div>	M3	9,600	0,00	0,00
91	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU <div> <div>Čelo rušený propustek km 1,989 2,3*0,6*1,5=2,070 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</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> </div> </div>	M3	2,070	0,00	0,00
92	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM <div> <div>Vybourání propustků</div> <div>Rekonstruovaný km 2,118 8,5=8,500 [A]</div> <div>Rušený km 2,045 8,0=8,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=16,500 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <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</div> </div> </div> </div>	M	16,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358
Rozpočet:	SO 103	Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
93	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	8,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Vybourání propustků Rekonstruovaný km 2,822 8,50=8,500 [A] 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				
94	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	8,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Vybourání propustků Rušený km 1,989 8,0=8,000 [A] 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				
95	966371		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 1000MM	M	43,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Vybourání propustků Rekonstruovaný km 3,158 43,5=43,500 [A] položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Rozpočet:

SO 103 Silnice III/28526 od 1,930 do 3,358

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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> </div>				
96	96687		<div> <div>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</div> <div> <div>Vybourání stávajících vpustí pro něž není využití, v případě průtočné vpustí bude nahrazena šachtou, pokud bude vpust' bez přítoku bude bez náhrady odstraněna a přípoj bude zaslepena eventuelně poslouží pro vyústění drenáže.</div> <div>Celkem 3 ks=3,000 [A]</div> <div>Vpust jejíž výstavba je plánována v rámci výstavby bytových domů 1 ks=1,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=4,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,</div> <div>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> </div> </div>	KUS	4,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet: SO 151.1 Dočasné dopravní opatření - I.etapa

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 151	Dočasné dopravní opatření
Rozpočet:	SO 151.1	Dočasné dopravní opatření - I.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Soubor průběžných činností sloužících k zajištění dopravy na objízdných trasách. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11372E		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2 Frézování poruch na místních komunikacích používaných místními obyvateli po dobu uzavírky. Vzniklý R-materiál je majetkem dodavatele stavby a bude převezen na jeho skládku, dodavatel v položce zohlední dopravní vzdálenost. Při výstavbě SO 101 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci mezi Jizbici a Lipí. Komunikace začíná na III/28526 u č.p. 9 v Jizbici a končí na III/28526 u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí. Délka trasy 1,5 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%, hloubka 40 mm. 1500,0*3,0*0,1*0,04=18,000 [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	18,000	0,00	0,00
3	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS napojení pracovních spar 10% z celkové délky trasy 1500m 1500*0,1=150,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	150,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.1 Dočasné dopravní opatření - Letapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
4	56962		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</div> <div><div>Při výstavbě SO 101 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci mezi Jizbicí a Lipí. Komunikace začíná na III/28526 u č.p. 9 v Jizbici a končí na III/28526 u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí.</div><div>Délka trasy 1,5 km, výsrava vyježděných míst od vyhýbání mimo vozovku, předpoklad šířky 0,50 m, 20% délky. 1500,0*0,50*0,2=150,000 [A]</div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div></div></div>	M2	150,000	0,00	0,00
5	577202		<div>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK</div> <div><div>Při výstavbě SO 101 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci mezi Jizbicí a Lipí. Komunikace začíná na III/28526 u č.p. 9 v Jizbici a končí na III/28526 u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí.</div><div>Délka trasy 1,5 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%. 1500,0*3,0*0,1=450,000 [A]</div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div></div><div>položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).</div></div>	M2	450,000	0,00	0,00
6	5774AE		<div>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S</div> <div><div>Při výstavbě SO 101 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci mezi Jizbicí a Lipí. Komunikace začíná na III/28526 u č.p. 9 v Jizbici a končí na III/28526 u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí.</div><div>Délka trasy 1,5 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%, tloušťka 40 mm. 1500,0*3,0*0,1*0,04=18,000 [A]</div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div></div></div>	M3	18,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.1 Dočasné dopravní opatření - Letapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
7	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 39*IS11a+43*2*E13(ve dvou verzích)+64*IS11b+4*IP10a+2*B1+ rezerva pro přidání značek během výstavby viz C.7.2. 39+43*2+64+4+2+10=205,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	205,000	0,00	0,00
8	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 39*IS11a+43*2*E13(ve dvou verzích)+64*IS11b+4*IP10a+2*B1+ rezerva pro přidání značek během výstavby viz C.7.2. 39+43*2+64+4+2+10=205,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	205,000	0,00	0,00
9	914139	A	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 151 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 151.1 Dočasné dopravní opatření - Letapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 162 značek viz C.7.2. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
10	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2 kus viz výkres C.7.2.=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	0,00	0,00
11	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ 2 kus viz výkres C.7.2.=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
12	916329	A	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 2 zábrany viz C.7.2. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
13	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Pro organizaci staveništní dopravy. 50 ks=50,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	50,000	0,00	0,00
14	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Pro organizaci staveništní dopravy. 50 ks=50,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	50,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.1 Dočasné dopravní opatření - Letapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	916369	A	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNĚ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			<div> <div> <div>Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 50 desek</div> <div>1=1,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div> </div> </div>				
16	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	214,000	0,00	0,00
			<div> <div> <div>značky 162 ks=162,000 [A]</div> <div>Z2 2 ks=2,000 [B]</div> <div>Z4 50 ks=50,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=214,000 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> </div> </div>				
17	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	214,000	0,00	0,00
			<div> <div> <div>značky 162 ks=162,000 [A]</div> <div>Z2 2 ks=2,000 [B]</div> <div>Z4 50 ks=50,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=214,000 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div> </div> </div>				
18	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNĚ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			<div> <div> <div>Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 214 desek viz C.7.2.</div> <div>1=1,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div> </div> </div>				
19	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	150,000	0,00	0,00
			<div> <div> <div>položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS</div> <div>řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE</div> <div>10% z celkové délky trasy 1500m</div> <div>1500*0,1=150,000 [A]</div> </div> </div>				

3.6.1.8

Datum: 13. 12. 2021

Čas: 15:31:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.1 Dočasné dopravní opatření - Letapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
20	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	150,000	0,00	0,00
			položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS				
			napojení pracovních spar				
			10% z celkové délky trasy 1500m				
			1500*0,1=150,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
			nezahrnuje těsnicí profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný**Objekt:** SO 151 Dočasné dopravní opatření**Rozpočet:** SO 151.2 Dočasné dopravní opatření - II.etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 151 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 151.2 Dočasné dopravní opatření - II.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Soubor průběžných činností sloužících k zajištění dopravy na objízdných trasách. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0							0,00
1	Zemní práce						
2	11372E		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2 Frézování poruch na místních komunikacích používaných místními obyvateli po dobu uzavírky. Vzniklý R-materiál je majetkem dodavatele stavby a bude převezen na jeho skládku, dodavatel v položce zohlední dopravní vzdálenost. Při výstavbě SO 102 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci přes Lipí rovnoběžnou s III/28526. Komunikace začíná u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí a končí na komunikaci přecházející v Náchodskou ulici Pod Lipím. Délka trasy 1,0 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%, hloubka 40 mm. 1000,0*3,0*0,1*0,04=12,000 [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	12,000	0,00	0,00
3	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS napojení pracovních spar 10% z celkové délky trasy 1000m 1000*0,1=100,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	100,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						
1							0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.2 Dočasné dopravní opatření - II.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
4	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	100,000	0,00	0,00
			<div><div>Při výstavbě SO 102 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci přes Lipí rovnoběžnou s III/28526. Komunikace začíná u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí a končí na komunikaci přecházející v Náchodskou ulici Pod Lipím.</div><div>Délka trasy 1,0 km, výsrava vyježděných míst od vyhýbání mimo vozovku, předpoklad šířky 0,50 m, 20% délky.</div><div>1000,0*0,50*0,2=100,000 [A]</div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div></div></div>				
5	577202		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK	M2	300,000	0,00	0,00
			<div><div>Při výstavbě SO 102 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci přes Lipí rovnoběžnou s III/28526. Komunikace začíná u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí a končí na komunikaci přecházející v Náchodskou ulici Pod Lipím.</div><div>Délka trasy 1,0 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%.</div><div>1000,0*3,0*0,1=300,000 [A]</div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div><div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení</div></div><div>položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).</div></div>				
6	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S	M3	12,000	0,00	0,00
			<div><div>Při výstavbě SO 102 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci přes Lipí rovnoběžnou s III/28526. Komunikace začíná u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí a končí na komunikaci přecházející v Náchodskou ulici Pod Lipím.</div><div>Délka trasy 1,0 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%, tloušťka 40 mm.</div><div>1000,0*3,0*0,1*0,04=12,000 [A]</div><div>Technická specifikace:</div><div><div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div></div></div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 151 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 151.2 Dočasné dopravní opatření - II.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
5			Komunikace				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
7	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 39*IS11a+43*E13+60*IS11b+4*IP10a+2*B1+ rezerva pro přidání značek během výstavby viz C.7.3. 39+43+60+4+2+10=158,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	158,000	0,00	0,00
8	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ 39*IS11a+43*E13+60*IS11b+4*IP10a+2*B1+ rezerva pro přidání značek během výstavby viz C.7.3. 39+43+60+4+2+10=158,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	158,000	0,00	0,00
9	914139	A	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.2 Dočasné dopravní opatření - II.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 158 značek viz C.7.3.</div> <div>1=1,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití</div> </div> </div>				
10	916322		<div> <div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>2 kus viz výkres C.7.3.=2,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> </div> </div>	KUS	2,000	0,00	0,00
11	916323		<div> <div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ</div> <div>2 kus viz výkres C.7.3.=2,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div> </div>	KUS	2,000	0,00	0,00
12	916329	A	<div> <div>DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ</div> <div> <div>Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 2 zábrany viz C.7.3.</div> <div>1=1,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div> </div>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
13	916362		<div> <div>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div> <div>Pro organizaci staveništní dopravy.</div> <div>50 ks=50,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> </div> </div>	KUS	50,000	0,00	0,00
14	916363		<div> <div>SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ</div> <div> <div>Pro organizaci staveništní dopravy.</div> <div>50 ks=50,000 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div> </div>	KUS	50,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.2 Dočasné dopravní opatření - II.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	916369	A	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNĚ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			<div> <div>Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 50 desek</div> <div>1=1,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div> </div>				
16	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	210,000	0,00	0,00
			<div> <div>značky 158 ks=158,000 [A]</div> <div>Z2 2 ks=2,000 [B]</div> <div>Z4 50 ks=50,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=210,000 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem</div> <div>- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí</div> </div> </div>				
17	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	210,000	0,00	0,00
			<div> <div>značky 158 ks=158,000 [A]</div> <div>Z2 2 ks=2,000 [B]</div> <div>Z4 50 ks=50,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=210,000 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div> </div>				
18	916719	A	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNĚ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
			<div> <div>Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 210 desek viz C.7.3.</div> <div>1=1,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div> </div>				
19	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	100,000	0,00	0,00
			<div> <div>položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS</div> </div> <div> <div>řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE</div> <div>10% z celkové délky trasy 1000m</div> <div>1000*0,1=100,000 [A]</div> </div>				

3.6.1.8

Datum: 13. 12. 2021

Čas: 15:31:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 151 Dočasné dopravní opatření
Rozpočet: SO 151.2 Dočasné dopravní opatření - II.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
20	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	100,000	0,00	0,00
			položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS				
			napojení pracovních spar				
			10% z celkové délky trasy 1000m				
			1000*0,1=100,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
			nezahrnuje těsnicí profil				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný**Objekt:** SO 151 Dočasné dopravní opatření**Rozpočet:** SO 151.3 Dočasné dopravní opatření - III.etapa**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 0,00 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.3 Dočasné dopravní opatření - III.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</div> <div>Soubor průběžných činností sloužících k zajištění dopravy na objízdných trasách.</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0							0,00
1	Zemní práce						
2	11372E		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2</div> <div>Frézování poruch na místních komunikacích používaných místními obyvateli po dobu uzavírky. Vzniklý R-materiál je majetkem dodavatele stavby a bude převezen na jeho skládku, dodavatel v položce zohlední dopravní vzdálenost.</div> <div>Při výstavbě SO 103 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci mezi Lipím a Náchodem. Komunikace začíná na III/28526 u č.p. 132, prochází náhodskou ulicí Pod Lipím a končí a za mostem před Metuji. Dále vozidla pojedou směrem dle cíle své cesty, pravděpodobněji přes ulici Jugoslávskou na I/33.</div> <div>Délka trasy 2,4 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%, hloubka 40 mm.</div> <div>2400,0*3,0*0,1*0,04=28,800 [A]</div> <div>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).</div>	M3	28,800	0,00	0,00
3	113764		<div>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</div> <div>položka bude čerpána dle skutečnosti a souhlasem TDS</div> <div>napojení pracovních spar</div> <div>10% z celkové délky trasy 2400m</div> <div>2400*0,1=240,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M	240,000	0,00	0,00
4	115R1		ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ SUCHOVODU PRO PŘEVEDENÍ PITNÉ VODY	celek	1,000	0,00	0,00

3.6.1.8

Datum: 13. 12. 2021

Čas: 15:31:46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.3 Dočasné dopravní opatření - III.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zřízení a odstranění suchovodu dle výkresu C.7.5. Suchovod délky 47,0 m s kotevními bloky pro převedení pitné vody po dobu výstavby propustku v km 3,158. Původní vodovod bude na délce výkopu v rámci této položky odstraněn. celkem 1=1,000 [A]				
5	115R2		Propojení vodovodu Opětovné položení a propojení vodovodu v původní trase po výstavbě propustku v km 3,158. 1=1,000 [A]	celek	1,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						0,00
2	Základy						
6	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ Záporové pažení slouží pro přenesení vedení CETIN po dobu výstavby propustku v km 3,158 z HEB 140 předpokládané délky 7, 6, 5 a 4 m, při hmotnosti 33,7 kg/m s přemostěním lávkou z HEB dl. 10,0 m (4*7,0+4*6,0+4*5,0+4*4,0+2*10,0)*33,7/1000=3,640 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	3,640	0,00	0,00
7	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) Záporové pažení slouží pro přenesení vedení CETIN po dobu výstavby propustku v km 3,158. Zřízení a odstranění výdřevy čtyř boků, dvou čel a podlahy sloužící pro převedení vedení. boky 4*4,5*4,5/2=40,500 [A] čela 2*4,5*1,5=13,500 [B] podlaha 10,0*1,65=16,500 [C] Celkem: A+B+C=70,500 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	70,500	0,00	0,00
8	26184		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 200MM Vrty pro záporové pažení pro přenesení vedení CETIN při výstavbě propustku v km 3,158. 4*7,0+4*6,0+4*5,0+4*4,0=88,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav	M	88,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.3 Dočasné dopravní opatření - III.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
2		Základy					0,00
5		Komunikace					
9	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Při výstavbě SO 103 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci mezi Lipím a Náchodem. Komunikace začíná na III/28526 u č.p. 132, prochází náhodskou ulicí Pod Lipím a končí a za mostem před Metují. Dále vozidla pojedou směrem dle cíle své cesty, pravděpodobněji přes ulici Jugoslávskou na I/33. Délka trasy 2,4 km, výsrava vyježděných míst od vyhýbání mimo vozovku, předpoklad šířky 0,50 m, 20% délky. 2400,0*0,50*0,2=240,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	240,000	0,00	0,00
10	577202		VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK Při výstavbě SO 101 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci mezi Jizbicí a Lipí. Komunikace začíná na III/28526 u č.p. 9 v Jizbici a končí na III/28526 u kaple Navštívení Panny Marie v Lipí. Délka trasy 2,4 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%. 2400,0*3,0*0,1=720,000 [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 položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).	M2	720,000	0,00	0,00
11	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S	M3	28,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.3 Dočasné dopravní opatření - III.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Při výstavbě SO 103 se dá předpokládat snaha využít úzkou místní komunikaci mezi Lipím a Náchodem. Komunikace začíná na III/28526 u č.p. 132, prochází náhodskou ulicí Pod Lipím a končí a za mostem před Metují. Dále vozidla pojedou směrem dle cíle své cesty, pravděpodobněji přes ulici Jugoslávskou na I/33.</p> <p>Délka trasy 2,4 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%, tloušťka 40 mm.</p> <p>2400,0*3,0*0,1*0,04=28,800 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <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.- položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výspravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2).-nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
5		Komunikace					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
12	914132		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p> <p>39*IS11a+42*E13+61*IS11b+3*IP10a+2*B1+ rezerva pro přidání značek během výstavby viz C.7.4.</p> <p>39+42+61+3+2+10=157,000 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- dopravu demontované značky z dočasné skládky- osazení a montáž značky na místě určeném projektem- nutnou opravu poškozených částí <p>nezahrnuje dodávku značky</p>	KUS	157,000	0,00	0,00
13	914133		<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ</p> <p>39*IS11a+42*E13+61*IS11b+3*IP10a+2*B1+ rezerva pro přidání značek během výstavby viz C.7.4.</p> <p>39+42+61+3+2+10=157,000 [A]</p>	KUS	157,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.3 Dočasné dopravní opatření - III.etapa

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							
14	914139	A	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 157 značek viz C.7.4. 1=1,000 [A]							
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití							
15	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	2,000	0,00	0,00
2 kus viz výkres C.7.4.=2,000 [A]							
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí							
16	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000	0,00	0,00
2 kus viz výkres C.7.4.=2,000 [A]							
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo							
17	916329	A	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 2 zábrany viz C.7.4. 1=1,000 [A]							
Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.							
18	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	50,000	0,00	0,00
Pro organizaci staveništní dopravy. 50 ks=50,000 [A]							
Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí							
19	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	50,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.3 Dočasné dopravní opatření - III.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro organizaci staveništní dopravy. 50 ks=50,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
20	916369	A	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 50 desek 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
21	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM značky 157 ks=157,000 [A] Z2 2 ks=2,000 [B] Z4 50 ks=50,000 [C] Celkem: A+B+C=209,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	209,000	0,00	0,00
22	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ značky 157 ks=157,000 [A] Z2 2 ks=2,000 [B] Z4 50 ks=50,000 [C] Celkem: A+B+C=209,000 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	209,000	0,00	0,00
23	916719	A	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Celkem nájem po celou dobu výstavby etapy 209 desek viz C.7.2. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
24	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	240,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.3 Dočasné dopravní opatření - III.etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS				
			řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE				
			10% z celkové délky trasy 2400m				
			2400*0,1=240,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
25	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2	M	240,000	0,00	0,00
			položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS				
			napojení pracovních spar				
			10% z celkové délky trasy 2400m				
			2400*0,1=240,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
			nezahrnuje těsnicí profil				
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet: SO 151.4 Dočasné dopravní opatření - veřejná autobusová doprava

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.4 Dočasné dopravní opatření - veřejná autobusová doprava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</div> <div>Soubor průběžných činností sloužících k zajištění autobusové dopravy.</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0							0,00
1	Zemní práce						
2	11372E		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2</div> <div>Frézování poruch na místních komunikacích používaných místními obyvateli po dobu uzavírky. Vzniklý R-materiál je majetkem dodavatele stavby a bude převezen na jeho skládku, dodavatel v položce zohlední dopravní vzdálenost.</div> <div>Po celou dobu výstavby (všech etap) bude autobusová linka Náchod - Česká Čermná - Nový Hrádek přeložena přes polské území, přes Kudowu Zdrój a Brzozowie. Úsek Kudowa Zdrój - Brzozowie - Česká Čermná vede po úzkých místních komunikacích na niž se předpokládá vznik poruch.</div> <div>Délka problematického úseku 4,3 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výprava 10%, hloubka 40 mm.</div> <div>4300,0*3,0*0,1*0,04=51,600 [A]</div> <div>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).</div>	M3	51,600	0,00	0,00
3	113764		<div>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</div> <div>položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS</div> <div>napojení pracovních spar</div> <div>10% z celkové délky trasy 4300m</div> <div>4300*0,1=430,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M	430,000	0,00	0,00
1	Zemní práce						
1							0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.4 Dočasné dopravní opatření - veřejná autobusová doprava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
4	56962		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</div> <div> <div>Po celou dobu výstavby (všech etap) bude autobusová linka Náchod - Česká Čermná - Nový Hrádek přeložena přes polské území, přes Kudowu Zdrój a Brzozowie. Úsek Kudowa Zdrój - Brzozowie - Česká Čermná vede po úzkých místních komunikacích na níž se předpokládá vznik poruch.</div> <div>Délka problematického úseku 4,3 km, výsrava vyježděných míst od vyhýbání mimo vozovku, předpoklad šířky 0,50 m, 20% délky.</div> <div>4300,0*0,50*0,2=430,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání recyklátu v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div> </div>	M2	430,000	0,00	0,00
5	577202		<div>VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘIK</div> <div> <div>Po celou dobu výstavby (všech etap) bude autobusová linka Náchod - Česká Čermná - Nový Hrádek přeložena přes polské území, přes Kudowu Zdrój a Brzozowie. Úsek Kudowa Zdrój - Brzozowie - Česká Čermná vede po úzkých místních komunikacích na níž se předpokládá vznik poruch.</div> <div>Délka problematického úseku 4,3 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%.</div> <div>1500,0*3,0*0,1=450,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> <div>položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 800m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 572***) a pro výspravu výtluků (ta je zahrnuta v položkách 5779**).</div> </div> </div>	M2	450,000	0,00	0,00
6	5774AE		<div>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S</div> <div> <div>Po celou dobu výstavby (všech etap) bude autobusová linka Náchod - Česká Čermná - Nový Hrádek přeložena přes polské území, přes Kudowu Zdrój a Brzozowie. Úsek Kudowa Zdrój - Brzozowie - Česká Čermná vede po úzkých místních komunikacích na níž se předpokládá vznik poruch.</div> <div>Délka problematického úseku 4,3 km, šířka 3,0 m, předpokládaná výsrava 10%, tloušťka 40 mm.</div> <div>1500,0*3,0*0,1*0,04=18,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> </div> </div> </div>	M3	18,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.4 Dočasné dopravní opatření - veřejná autobusová doprava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél 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. - položka je určena pro obnovu asfaltového krytu drobných oprav a plošných rozpadů (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2). Není určena pro souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) a pro výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2). -nezahrnuje očištění podkladu po veřejném provozu				
5		Komunikace					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
7	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK Dočasné zrušení zákazů vjezdu na místní komunikaci v každé etapě. 3*2=6,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	6,000	0,00	0,00
8	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS řezání pro napojení asfaltobetonových vrstev v délky dle SITUACE 10% z celkové délky trasy 4300m 4300*0,1=430,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	430,000	0,00	0,00
9	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDS	M	430,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 151 Dočasné dopravní opatření

Rozpočet:

SO 151.4 Dočasné dopravní opatření - veřejná autobusová doprava

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			napojení pracovních spar 10% z celkové délky trasy 4300m 4300*0,1=430,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI celkem položka 13173 - 4415,64m3*1,8t/m3=7 948,152 [A] celkem položka 23668 - 2,1m3*2,0t/m3=4,200 [B] celkem položka 26183 - 104,0*3,14*0,15*0,15/4*1,8t/m3=3,306 [C] celkem položka 26185 - 198,0*3,14*0,3*0,3/4*1,8t/m3=25,180 [D] Celkem: A+B+C+D=7 980,838 [E] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	7 980,838	0,00	0,00
2	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV celkem položka 96616 - 49,63m3*2,4t/m3=119,112 [A] celkem položka 97816 - 10,09m3*2,4t/m3=24,216 [B] Celkem: A+B=143,328 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	143,328	0,00	0,00
3	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	547,746	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet:	SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>celkem položka 11424 - 17,76m3*2,0t/m=35,520 [A]</div> <div>celkem položka 96613 - 197,01m3*2,6t/m3=512,226 [B]</div> <div>Celkem: A+B=547,746 [C]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>				
4	015760		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03*</div> <div>IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY</div> <div>celkem položka 97817 - 87,66m2*0,01*2,2t/m3=1,929 [A]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	1,929	0,00	0,00
5	02910		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</div> <div>Soubor geodetických prací nutných pro vytyčení objektu a pro sledování odchylek vytyčovaných bodů dle TKP 1 (viz popis v TZ - kapitola 4.10.4.).</div> <div>Včetně zřízení primární vytyčovací sítě dle TKP 1 pro sledování mostu během výstavby dle TKP 1.</div> <div>Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu.</div> <div>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,</div> <div>- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</div>	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02940		<div>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP Cena za zpracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) SO 201 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. Mostní list na objekt mostu včetně zadání do BMS (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222). Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	0,00	0,00
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) objektu SO 201 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. 1. HMP včetně zadání do BMS (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), projednání a odsouhlasení. Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	1,000	0,00	0,00
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1			Zemní práce				
11	11424		ODSTRAN KONSTR VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA SUCHO	M3	17,760	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most v km 2,456
Rozpočet:	SO 201	Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>stávající zpevnění v korytě pod mostem - předpoklad tl.0,40*dĺ.22,2*§.2,0=17,760 [A]</p> <p>Technická specifikace: Odstranění konstrukcí vodních koryt se měří v [m3] vybouraných hmot ve stavu před vybouráním. 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>				
12	11524		<p>PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M</p> <p>Položka obsahuje zřízení, udržování a odstranění plastové trouby v korytě vodního toku po dobu výstavby objektu včetně opevnění koryta.</p> <p>Způsob převedení vodního toku v režii zhotovitele.</p> <p>Plastová trouba - předpokládaná délka - 40=40,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</p>	M	40,000	0,00	0,00
13	12110		<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</p> <p>Plochy odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Tloušťky humózních vrstev ve svazích odhadnuty.</p> <p>Svahy vpravo - 0,1*232,0=23,200 [A]</p> <p>Svahy vlevo - 0,1*318,0=31,800 [B]</p> <p>Celkem: A+B=55,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</p>	M3	55,000	0,00	0,00
14	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Vytěžení zeminy z deponie stavby.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>celkem pro položku 17511 - 1370,14m3=1 370,140 [A]</p> <p>celkem pro položku 18220 - 55,07m3=55,070 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 425,210 [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	M3	1 425,210	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most v km 2,456
Rozpočet:	SO 201	Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvírkou zemníku				
15	12843		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. II Veškerý materiál vytěžený v rámci stavby určený pro další využití na stavbě. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací dle množství položky č.13183 na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. celkem pro položku 13183 - 655,19m3=655,190 [A] Technická specifikace:	M3	655,190	0,00	0,00
			položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
16	12893		PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III Veškerý materiál vytěžený v rámci stavby určený pro další využití na stavbě. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací dle množství položek č.13193 a č.13893 na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. celkem pro položku 13193 - 442,50m3=442,500 [A] celkem pro položku 13893 - 272,45m3=272,450 [B] Celkem: A+B=714,950 [C] Technická specifikace:	M3	714,950	0,00	0,00
			položka nezahrnuje žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)				
17	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	4 415,644	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

34151

III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

SO 201

Most v km 2,456

SO 201

Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5 a v místě tělesa silničního náspu stávající komunikace. Dále jsou vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II a horniny R3 s třídou těžitelnosti III. S ohledem na proměnný ukloněný horizont jednotlivých vrstev v místě mostního objektu je procentuální skladba jednotlivých tříd těžitelnosti v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Výkop pro ocelovou konstrukci - náhradní kvádr 80%(0,8)*dl.14,8*š.13,6*hl.9,3=1 497,523 [A]</p> <p>Výkop pro výtokové čelo - náhradní kvádr 80%(0,8)*dl.30,5*š.5,9*hl.9,9=1 425,204 [B]</p> <p>Výkop pro vtokové čelo - náhradní kvádr 80%(0,8)*dl.20,6*š.6,1*hl.8,8=884,646 [C]</p> <p>Výkop pro křídlo na vtokovém čele - náhradní kvádr 30%(0,3)*dl.7,8*š.4,3*hl.8,5=85,527 [D]</p> <p>Výkop pro křídlo na výtokovém čele - náhradní kvádr 30%(0,3)*dl.7,2*š.4,5*hl.6,8=66,096 [E]</p> <p>Svážnice - náhradní kvádr 100%(1,0)*dl.26,0*š.6,6*hl.2,5=429,000 [F]</p> <p>Výkop pro obnovu opevnění v korytě na vtoku - 30%(0,3)*hl.0,8*svah.1,2*pl.29,3=8,438 [G]</p> <p>Výkop pro obnovu opevnění v korytě na výtoku - 30%(0,3)*(hl.1,0*svah.1,2*pl.28,4+hl.0,8*svah.1,2*pl.31,2)=19,210 [H]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=4 415,644 [I]</p>				
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	13183		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</div> <div>Včetně rozpojování speciálními rozpojovacími mechanizmy (rozcírvače, skalní lžice, kladiva). Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5 a v místě tělesa silničního násypu stávající komunikace. Dále jsou vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II a horniny R3 s třídou těžitelnosti III. S ohledem na proměnný ukloněný horizont jednotlivých vrstev v místě mostního objektu je procentuální skladba jednotlivých tříd těžitelnosti v tomto stupni odhadnuta. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele do dodavatelem určené vzdálenosti. Předpokládá se využití materiálu pro obsyp objektu po podrcení výkopku v rámci položky č.12843. Výkop pro ocelovou konstrukci - náhradní kvádr 10%(0,1)*dl.14,8*š.13,6*hl.9,3=187,190 [A] Výkop pro výtokové čelo - náhradní kvádr 10%(0,1)*dl.30,5*š.5,9*hl.9,9=178,151 [B] Výkop pro vtokové čelo - náhradní kvádr 10%(0,1)*dl.20,6*š.6,1*hl.8,8=110,581 [C] Výkop pro křídlo na vtokovém čele - náhradní kvádr 30%(0,3)*dl.7,8*š.4,3*hl.8,5=85,527 [D] Výkop pro křídlo na výtokovém čele - náhradní kvádr 30%(0,3)*dl.7,2*š.4,5*hl.6,8=66,096 [E] Svážnice - náhradní kvádr 0%(0)*dl.26,0*š.6,6*hl.2,5=0,000 [F] Výkop pro obnovu opevnění v korytě na vtoku - 30%(0,3)*hl.0,8*svah.1,2*pl.29,3=8,438 [G] Výkop pro obnovu opevnění v korytě na výtoku - 30%(0,3)*(hl.1,0*svah.1,2*pl.28,4+hl.0,8*svah.1,2*pl.31,2)=19,210 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=655,193 [I]</div> <div>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. - 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div>	M3	655,193	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
19	13193		<div><div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ III</div><div><div>Včetně rozpojování speciálními rozpojovacími mechanizmy (rozzrývače, skalní lžice, kladiva).</div><div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div><div>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5 a v místě tělesa silničního násypu stávající komunikace. Dále jsou vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II a horniny R3 s třídou těžitelnosti III. S ohledem na proměnný ukloněný horizont jednotlivých vrstev v místě mostního objektu je procentuální skladba jednotlivých tříd těžitelnosti v tomto stupni odhadnuta.</div><div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div><div>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele do dodavatelem určené vzdálenosti. Předpokládá se využití materiálu pro obsyp objektu po podcení výkopku v rámci položky č.12893.</div><div>Výkop pro ocelovou konstrukci - náhradní kvádr 5%(0,05)*dl.14,8*š.13,6*hl.9,3=93,595 [A]</div><div>Výkop pro výtokové čelo - náhradní kvádr 5%(0,05)*dl.30,5*š.5,9*hl.9,9=89,075 [B]</div><div>Výkop pro vtokové čelo - náhradní kvádr 5%(0,05)*dl.20,6*š.6,1*hl.8,8=55,290 [C]</div><div>Výkop pro křídlo na vtokovém čele - náhradní kvádr 35%(0,35)*dl.7,8*š.4,3*hl.8,5=99,782 [D]</div><div>Výkop pro křídlo na výtokovém čele - náhradní kvádr 35%(0,35)*dl.7,2*š.4,5*hl.6,8=77,112 [E]</div><div>Svážnice - náhradní kvádr 0%(0,0)*dl.26,0*š.6,6*hl.2,5=0,000 [F]</div><div>Výkop pro obnovu opevnění v korytě na vtoku - 30%(0,30)*hl.0,8*svah.1,2*pl.29,3=8,438 [G]</div><div>Výkop pro obnovu opevnění v korytě na výtoku - 30%(0,30)*(hl.1,0*svah.1,2*pl.28,4+hl.0,8*svah.1,2*pl.31,2)=19,210 [H]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=442,502 [I]</div></div></div> <div><div>Technická specifikace:</div><div><div>položka zahrnuje:</div><div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div></div></div></div>	M3	442,502	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div><div>- třídění výkopku</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div><div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div></div>				
20	13893		<div><div>DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH VYKOPÁVEK TŘ. III</div><div><div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div><div>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu.Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5 a v místě tělesa silničního náspu stávající komunikace. Dále jsou vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II a horniny R3 s třídou těžitelnosti III. S ohledem na proměnný ukloněný horizont jednotlivých vrstev v místě mostního objektu je procentuální skladba jednotlivých tříd těžitelnosti v tomto stupni odhadnuta.</div><div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div><div>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele do dodavatelem určené vzdálenosti. Předpokládá se využití materiálu pro obsyp objektu po podrcení výkopku v rámci položky č.12893.</div><div>Předpokládá se dolamování v blízkosti základové spáry jednotlivých základů.</div><div>Výkop pro ocelovou konstrukci - náhradní kvádr 5%(0,05)*dl.14,8*š.13,6*hl.9,3=93,595 [A]</div><div>Výkop pro výtokové čelo - náhradní kvádr 5%(0,05)*dl.30,5*š.5,9*hl.9,9=89,075 [B]</div><div>Výkop pro vtokové čelo - náhradní kvádr 5%(0,05)*dl.20,6*š.6,1*hl.8,8=55,290 [C]</div><div>Výkop pro křídlo na vtokovém čele - náhradní kvádr 5%(0,05)*dl.7,8*š.4,3*hl.8,5=14,255 [D]</div><div>Výkop pro křídlo na výtokovém čele - náhradní kvádr 5%(0,05)*dl.7,2*š.4,5*hl.6,8=11,016 [E]</div><div>Svážnice - náhradní kvádr 0%(0,0)*dl.26,0*š.6,6*hl.2,5=0,000 [F]</div><div>Výkop pro obnovu opevnění v korytě na vtoku - 10%(0,1)*hl.0,8*svah.1,2*pl.29,3=2,813 [G]</div><div>Výkop pro obnovu opevnění v korytě na výtoku - 10%(0,1)*(hl.1,0*svah.1,2*pl.28,4+hl.0,8*svah.1,2*pl.31,2)=6,403 [H]</div><div>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=272,447 [I]</div></div></div> <div>Technická specifikace:</div> <div><div>- dolamování označuje těžení výkopu bez použití trhavin.</div><div>položka zahrnuje:</div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div></div>	M3	272,447	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most v km 2,456
Rozpočet:	SO 201	Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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. přepážování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141				
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	5 858,706	0,00	0,00
			Uložení na trvalé skládky nebo deponie stavby dle vhodnosti materiálu pro budoucí využití na stavbě. Nakypření zeminy při výkopových pracích není ve výpočtu kubatur zahrnuto. Zhotovitel musí tento fakt zahrnout do nabídkové ceny. příspěvek položky 12110 - celkem 55,00 m3=55,000 [H] příspěvek položky 13173 - celkem 4415,64 m3=4 415,640 [G] příspěvek položky 13183 - celkem 655,19 m3=655,190 [F] příspěvek položky 13193 - celkem 442,50 m3=442,500 [E] příspěvek položky 13893 - celkem 272,45 m3=272,450 [D] příspěvek položky 23668 - celkem 2,1 m3=2,100 [C] příspěvek položky 26183 - celkem 3,14*0,15*0,15/4*104,0=1,837 [B] příspěvek položky 26185 - celkem 3,14*0,30*0,30/4*198,0=13,989 [A] Celkem: H+G+F+E+D+C+B+A=5 858,706 [I]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most v km 2,456
Rozpočet:	SO 201	Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div><div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div><div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div><div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div><div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div></div>				
22	17511		<div><div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</div><div><div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div><div>Předpokládá se použití materiálu získaného na stavbě a předceneného v rámci položek č.12843 a č.12893. Včetně dovozu z dočasné skládky (deponie) stavby.</div><div>Materiál "zásyp za opěrou" dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu.</div><div>celkem pro položku 12843 - 655,19m3=655,190 [A]</div><div>celkem pro položku 12893 - 714,95m3=714,950 [B]</div><div>Celkem: A+B=1 370,140 [C]</div></div><div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div><div><div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div><div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div><div>- hutnění i různé míry hutnění</div><div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div><div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div><div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div><div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div><div>- spouštění a nošení materiálu</div><div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div><div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div><div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div><div>- zřízení lavic na svazích</div></div></div>	M3	1 370,140	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

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.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
23	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Předpokládá se rozprostření vrstvy tloušťky 0,12m, dle množství sejmuté ornice v rámci položky 12110. Bude rozprostřena veškerá humózní vrstva v místě stavby sejmutá v rámci objektu SO 201. Svahy nad gabiony vpravo - 0,12*1,3*119=18,564 [A] Svahy nad gabiony vlevo - 0,12*1,3*234=36,504 [B] Celkem: A+B=55,068 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	55,068	0,00	0,00
24	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI celkem pol. 18220/tl. - 55,07/0,12=458,917 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	458,917	0,00	0,00
25	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU celkem pol. 18242 - 458,90=458,900 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	458,900	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
26	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	7,166	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkopovém schématu mostu. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Kompletní konstrukce svislých zápor - opotřebení, osazení vč. betonu, betonáže kořene, odstranění. Ocelové záporny HEB 140 z oceli S355 (33,7kg/bm) Pažení vpravo za mostem - 18*11,0*33,7*0,001=6,673 [A] Ocelové převázky 2xU 200 z oceli S355 (25,3kg/bm) Převázky kotev pažení vpravo za mostem - (5+8)*1,5*25,3*0,001=0,493 [B] Celkem: A+B=7,166 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.</div></div>				
27	22695A		<div>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)</div> <div><div></div><div>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkopovém schématu mostu. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Pažení vpravo za mostem - 8,0*(12,64+7,65)=162,320 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění</div></div>	M2	162,320	0,00	0,00
28	23668		<div>TĚSNĚNÍ HRADÍCÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNĚ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ</div> <div><div></div><div>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě. Položka obsahuje zřízení, udržování a odstranění hradicích stěn v korytě vodního toku po dobu výstavby objektu včetně opevnění koryta. Způsob převedení vodního toku v režii zhotovitele. Těsnící hrázky v korytě (na začátku a konci trouby) - 0,5*0,8*0,8*(3,6+2,9)=2,080 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zřízení těsnění ze zemin, jeho údržbu během trvání jeho funkce, odstranění a odvoz dle zadávací dokumentace</div></div>	M3	2,080	0,00	0,00
29	26183		<div>VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TRŘ III A IV D DO 150MM</div>	M	104,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>Třída vrtatelnosti III-IV dle IG průzkumu pro vrtání hrominami R4-R3 - fylity.</div> <div>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</div> <div>Zde se předpokládá vrtáním do průměru 150 mm. V případě použití většího průměru vrtáku zhotovitelem si náklady na tuto činnost si musí zhotovitel rozpustit do jednotkové ceny.</div> <div>Celkem pro pažení dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkopovém schématu mostu.</div> <div>Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací pro pažení. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI.</div> <div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>Zemní kotvy pro pažení vpravo za mostem - 8*(5+8)=104,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> <div>svislou dopravu zeminy z vrtu</div> <div>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</div> <div>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div> </div>				
30	26185		<div> <div>VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘ III A IV D DO 300MM</div> <div>Třída vrtatelnosti III-IV dle IG průzkumu pro vrtání hrominami R4-R3 - fylity.</div> <div>Včetně odvozu na zideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</div> <div>Celkem pro pažení dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkopovém schématu mostu.</div> <div>Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>Zápory pažení pro pažení vpravo za mostem - 18*11,0=198,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> <div>svislou dopravu zeminy z vrtu</div> <div>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</div> <div>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div> </div>	M	198,000	0,00	0,00
31	272325		<div> <div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div>beton C30/37-XC4,XF4,XD3</div> <div>patky zábradlí gabionové zdi - (12+2+2+11)*3,14*0,35*0,35/4*0,8=2,077 [A]</div> <div>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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> </div>	M3	2,077	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most v km 2,456
Rozpočet:	SO 201	Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
32	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,194	0,00	0,00
			<div>celkové množství výztuže dle výkresu výztuže patek zábradlí - 0,194=0,194 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most v km 2,456
Rozpočet:	SO 201	Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
33	285378		KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE DL. DO 10M	KUS	13,000	0,00	0,00
			Celkem pro pažení dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkopovém schématu mostu. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Konstrukce spodní stavby ze zemních kotev v režii dodavatele stavby. Je vykázán celkový předpokládaný počet zemních kotev ze 2 lan z oceli Y1860 průměru 15,7 mm. Položka zahrnuje dodávku zemních kotev dle TKP 29, roznášecí desku (hlavici kotvy), osazení, injektáž kořene, napnutí kotvy na návrhovou hodnotu (zkouška kotvy), povolení napětí na poloviční hodnotu a její zakotvení, odříznutí hlavice, kompletní odstranění kotvy. Předpokládají se zemní kotvy délky 8,5m. Zemní kotvy pro pažení vpravo za mostem - 5+8=13,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky nezahrnuje vrtu				
34	28997a		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 100G/M2	M2	404,450	0,00	0,00
			Separační geotextilie hm. min. 300 g/m2 Vtokové čelo - 6.patro - (1,0+1,0)*8,8+(1,0+0,5)*3,6+2*4,0*1,0+2,5*1,0=33,500 [A] Vtokové čelo - 5.patro - (1,0+0,5)*10,8+(1,0+0,5)*3,7+2*3,0*1,0+2,0*1,0=29,750 [B] Vtokové čelo - 4.patro - (1,0+0,5)*12,9+(1,0+0,5)*3,7+2*2,5*1,0+1,5*1,0=31,400 [C] Vtokové čelo - 3.patro - (1,0+0,5)*14,9+1,0*3,8+2*2,0*1,0+0,8*1,0=30,950 [D] Vtokové čelo - 2.patro - (1,0+0,5)*18,8+2*1,5*1,0=31,200 [E] Vtokové čelo - 1.patro - 1,0*20,5+2*0,8*1,0=22,100 [F] Výtokové čelo - 6.patro - (1,0+0,5)*11,0+(1,0+0,5)*3,3+2*4,0*1,0+2,0*1,0=31,450 [G] Výtokové čelo - 5.patro - (1,0+0,5)*17,0+(1,0+0,5)*3,3+2*3,0*1,0+1,5*1,0=37,950 [H] Výtokové čelo - 4.patro - (1,0+0,5)*18,7+1,0*3,4+2*2,5*1,0+0,8*1,0=37,250 [I] Výtokové čelo - 3.patro - (1,0+0,5)*19,8+2*2,0*1,0=33,700 [J] Výtokové čelo - 2.patro - (1,0+0,5)*21,9+1,0*1,0+1,0*1,5+1,5*1,0=36,850 [K] Výtokové čelo - 1.patro - (1,0+0,5)*21,9+3,2*1,0+1,0*1,0+0,8*1,0=37,850 [L] Výtokové čelo - napojení na vyztužený svah - 3*2,5*1,0+3*1,0*1,0=10,500 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=404,450 [N]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
35	28997b		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 200G/M2 Dočasná protierozní kokosová georohož s jejím přikotvením ke svahu. celkem pol. 18242 - 458,9=458,900 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	458,900	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3		Svislé konstrukce					
36	3272C7		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al	M3	418,675	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Gabionová spodní stavba ze svařovaných sítí. Přesná specifikace v TZ. Vtokové čelo - 6.patro - 1,0*4,0*8,8-0,5*2,3*4,0+2,5*1,0*3,6=39,600 [A] Vtokové čelo - 5.patro - 1,0*3,0*10,8-1,0*3,2*3,0+2,0*1,0*3,7=30,200 [B] Vtokové čelo - 4.patro - 1,0*2,5*12,9-0,8*2,2*2,5+1,5*1,0*3,7=33,400 [C] Vtokové čelo - 3.patro - 1,0*2,0*14,9+1,0*0,8*3,8=32,840 [D] Vtokové čelo - 2.patro - 1,0*1,5*18,8=28,200 [E] Vtokové čelo - 1.patro - 1,0*0,8*20,5=16,400 [F] Výtokové čelo - 6.patro - 1,0*4,0*11,0-0,8*2,9*4,0+2,0*1,0*3,3=41,320 [G] Výtokové čelo - 5.patro - 1,0*3,0*17,0-1,0*3,0*3,0+1,5*1,0*3,3=46,950 [H] Výtokové čelo - 4.patro - 1,0*2,5*18,7-0,5*1,5*2,5+0,8*1,0*3,4=47,595 [I] Výtokové čelo - 3.patro - 1,0*2,0*19,8=39,600 [J] Výtokové čelo - 2.patro - 1,0*1,5*21,9+1,5*1,0*1,0=34,350 [K] Výtokové čelo - 1.patro - 1,0*0,8*21,9+3,2*1,0*1,0=20,720 [L] Výtokové čelo - napojení na vyztužený svah - 3*2,5*1,0*1,0=7,500 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=418,675 [N] Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.				
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
37	429173		MOSTNÍ KONSTRUKCE PŘESÝPANÉ Z VLNITÝCH PLECHŮ, OBVOD 8M-10M Flexibilní nosná konstrukce - obvod trouby ~9,9m Na vtokové i výtokové straně objektu bude trouba tvarově upravena seříznutím do sklonu čel gabionů 10:1. Ocelová konstrukce bude opatřena protikoroziní ochranou dle TKP 19B. Rubová plocha ve styku se zeminou (včetně spojů) bude opatřena ochranným povlakem se životností 100 let dle ČSN EN 12944-2. Licová plocha (včetně spojů) bude opatřena ochranným povlakem se životností (V) dle ČSN EN 12944-2. celkem délka - 23,3=23,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodání, montáž, osazení konstrukce z vlnitého plechu bez ohledu na tvar a na typ vlny, předepsanou protikoroziní ochranu, spojovací materiál, mimostaveništní a vnírostaveništní dopravu nezahrnuje zemní práce, podkladní konstrukce a izolaci	M	23,300	0,00	0,00
38	431125		SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) schodišťové stupně C30/37-XF4,XC4 schodiště před vtokovým čelem - 31*0,6*0,18*0,75=2,511 [A]	M3	2,511	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: - 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,</p> <p>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</p> <p>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</p> <p>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</p> <p>- očištění a ošetření úložných ploch,</p> <p>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</p> <p>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</p> <p>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</p> <p>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</p> <p>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</p>				
39	451311		<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>beton C8/10 X0</p> <p>podkladní beton pod rubovou drenáž opěr - 2*0,15*0,5*16,9=2,535 [A]</p> <p>podkladní beton pod uliční vpusti - 3*0,15*0,8*0,8=0,288 [B]</p> <p>Celkem: A+B=2,823 [C]</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 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 odkružovacích 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>	M3	2,823	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
40	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. beton C20/25nXF3 Pod kamennou dlažbu v korytě uvnitř tubusu - 0,25*2,6*23,2=15,080 [A] Pod schodiště podél vtokového čela - 0,25*sklon.1,3*0,9*9,2=2,691 [B] Celkem: A+B=17,771 [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 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. 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	17,771	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	192,790	0,00	0,00
			Lože ze štěrkopísku				
			Pod ocelovým tubusem - 0,3*5,4*23,1=37,422 [A]				
			Pod vtokové čelo - 6.patro - 0,5*5,6*11,8+0,35*2,5*3,7=36,278 [B]				
			Pod vtokové čelo - 5.patro - 1,0*3,5*3,4=11,900 [C]				
			Pod vtokové čelo - 4.patro - 1,0*3,0*2,7=8,100 [D]				
			Pod vtokové čelo - 3.patro - 1,0*2,5*2,4=6,000 [E]				
			Pod vtokové čelo - 2.patro - 1,0*2,0*(1,7+2,6)=8,600 [F]				
			Pod vtokové čelo - 1.patro - 1,0*1,5*(0,9+1,5)=3,600 [G]				
			Pod výtokové čelo - 6.patro - 0,5*5,6*12,0+0,35*2,5*3,6=36,750 [H]				
			Pod výtokové čelo - 5.patro - 1,0*3,5*1,7+0,3*3,5*4,8=10,990 [I]				
			Pod výtokové čelo - 4.patro - 1,0*3,0*3,1=9,300 [J]				
			Pod výtokové čelo - 3.patro - 1,0*2,5*2,2=5,500 [K]				
			Pod výtokové čelo - 2.patro - 1,0*2,0*1,9=3,800 [L]				
			Pod výtokové čelo - 1.patro - 1,0*1,5*1,7=2,550 [M]				
			Pod výtokové čelo - napojení na vyztužený svah - 5*1,5*1,6=12,000 [N]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=192,790 [O]				
		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				
42	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	3,042	0,00	0,00
			Z mezerovitého betonu dle TKP 18.				
			rubová drenáž podél tubusu - 2*0,3*0,3*16,9=3,042 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
43	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	3 538,768	0,00	0,00
			Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.				
			Materiál "zásyp za opěrou" dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu.				
			odečet položky 17511 - (-1)*1370,14=-1 370,140 [A]				
			Zásyp za a nad ocelovou konstrukcí - náhradní kvádr dl.17,5*š.13,3*hl.5,7=1 326,675 [B]				
			Zásyp za výtakovým čelem - náhradní kvádr dl.30,5*š.6,9*hl.9,9=2 083,455 [C]				
			Zásyp za vtokovým čelem - náhradní kvádr dl.20,6*š.6,2*hl.8,3=1 060,076 [D]				
			Zásyp za křídlo na vtokovém čele - náhradní kvádr dl.5,7*š.5,4*hl.8,5=261,630 [E]				
			Zásyp za křídlem na výtakovém čele - náhradní kvádr dl.6,2*š.4,2*hl.6,8=177,072 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=3 538,768 [G]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
44	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Ochranný obsyp ze ŠD nebo ŠP v blízkosti tubusu Podél stěn tubusu - $2 \times 2,0 \times 3,4 \times 18,0 = 244,800$ [A] Nad tubusem - $1,1 \times 3,5 \times 18,5 = 71,225$ [B] Celkem: $A+B=316,025$ [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	316,025	0,00	0,00
45	461315		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 beton C30/37-XC4,XF3 Stabilizační prahy - $0,5 \times 1,2 \times (3,3+6,0+1,0) = 6,180$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem	M3	6,180	0,00	0,00
46	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	92,160	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>obnova opevnění z lomového kamene hmotnosti kamennů nad 500 kg za mostem ve vzdálenosti 5,0m od výtoku. Obnovu opevnění v korytě na výtoku - hl.1,0*svah.1,2*pl.28,4=34,080 [A] obnova opevnění z lomového kamene hmotnosti kamennů nad 200 kg před a za mostem na ostatní ploše Obnova opevnění v korytě na vtoku - hl.0,8*svah.1,2*pl.29,3=28,128 [B] Obnova opevnění v korytě na výtoku - hl.0,8*svah.1,2*pl.31,2=29,952 [C] Celkem: A+B+C=92,160 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>				
47	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Celkem dlažby opevnění a úprav pod mostem tl kamene 0,25m do podkladního betonu (podkladní beton vykázán v položce 451314) s vyspárováním z malty M25 XF4. Uvnitř tubusu - 0,25*3,0*23,2=17,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	17,400	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
5			Komunikace				
48	58301a		<div>KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM Zakrytí příkopu za mostem vpravo pro zachování přístupu na lesní cestu po dobu výstavby mostu z železobetonových prefabrikovaných dílců v režii dodavatele stavby. Položka zahrnuje dovoz, montáž, nájem a opotřebení, vytažení a odvoz prefabrikovaných dílů. silniční panely celkem - 8*1*3=24,000 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div>	M2	24,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
49	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM korugované PP potrubí s DN 200 a min. SN 8 vyústění uličních vpustí - 3*2,0=6,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, 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	6,000	0,00	0,00
50	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Obetonování drenáže součástí položky 45160 a lože 451311. drenáž za tubusem a skrz čela - 2*23,2=46,400 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:	M	46,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
51	87646		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 400MM</p> <p>chráničky patek zábradlí DN 350 mm - 1,05*(12+2+2+11)=28,350 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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 - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	28,350	0,00	0,00
52	89712		<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>včetně mříže A125</p> <p>uliční vpusti - 3 ks=3,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže 	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

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, - předepsané podkladní konstrukce				
8	Potrubí						0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						
53	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Je navrženo ocelové dvoumadlové zábradlí výšky 1,10m dle souboru detailů z trubkových uzavřených profilů. zábradlí na vtokovém čele - 20,2=20,200 [A] zábradlí na výtokovém čele - 20,9+1,8=22,700 [B] zábradlí na křídle u vtokového čela - 3,8=3,800 [C] zábradlí na křídle u výtokového čela - 3,3=3,300 [D] Celkem: A+B+C+D=50,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	50,000	0,00	0,00
54	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU na předmostích objektu - celkem 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	0,00	0,00
55	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonové obrubníky šířky 100 mm z betonu C30/37-XF4,XC4 do betonového lože C20/25nXF3 obrubníky podél schodiště - sklon.1,2*9,5=11,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	11,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 201 Most v km 2,456

Rozpočet:

SO 201 Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM tvárnice z betonu C30/37-XF4,XC4 do betonového lože C25/30nXF3 žlab na vtokovém čele - 20,0=20,000 [A] žlab na výtokovém čele - 20,8=20,800 [B] žlab na křídle u vtokového čela - 3,4=3,400 [C] žlab na křídle u výtokového čela - 3,4=3,400 [D] Celkem: A+B+C+D=47,600 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	47,600	0,00	0,00
57	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Zakryté rozměry odhadovány. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **014** kamenná klenba - tl.0,6*dl.3,5*š.17,7=37,170 [A] původní kamenné křídlo na vtoku - tl.1,5*dl.4,0*v.2,0=12,000 [B] předpokládané původní poprsní zídky - 2*tl.1,0*(dl.5,0*v.3,0-pl.4,8)=20,400 [C] svislé stěny klenby - 2*tl.1,2*dl.17,7*v.1,5=63,720 [D] základy klenby - 2*tl.1,8*dl.17,7*v.1,0=63,720 [E] Celkem: A+B+C+D+E=197,010 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	197,010	0,00	0,00
58	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	49,632	0,00	0,00

M3

49,632

0,00

0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 201	Most v km 2,456
Rozpočet:	SO 201	Most v km 2,456

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zakryté rozměry odhadovány.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **014**</p> <p>železobetonové rámy na výtoku - (2*0,3*3,0+2*0,25*2,6)*3,6=11,160 [A]</p> <p>křídlo včetně římsy a základu na vtoku - tl.0,8*dl.3,2*v.(0,5+3,0)*0,5+š.1,5*dl.3,5*v.1,0=9,730 [B]</p> <p>nadbetonávka poprsní zdi včetně římsy na vtoku - tl.0,8*dl.4,5*v.1,4=5,040 [C]</p> <p>nadbetonávka křídla včetně římsy na vtoku - tl.0,8*dl.3,8*v.1,3=3,952 [D]</p> <p>křídla včetně základů na výtoku - tl.0,5*dl.2,6*v.2,0+tl.0,5*dl.(2,1+3,2)*v.2,0+š.1,5*dl.(2,6+2,1+3,2)*v.1,0=19,750 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=49,632 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
59	97816		<p>ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **014**</p> <p>Zakryté rozměry odhadovány.</p> <p>rub klenby - celkem tl.0,15*š.3,8*dl.17,7=10,089 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	10,089	0,00	0,00
60	97817		<p>ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE</p> <p>Zakryté rozměry odhadovány.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **014**</p> <p>rub klenby - celkem š.3,8*dl.17,7=67,260 [A]</p> <p>rub původních poprsních zídek - 2*(dl.5,0*v.3,0-pl.4,8)=20,400 [B]</p> <p>Celkem: A+B=87,660 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v</p>	M2	87,660	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 201 Most v km 2,456
Rozpočet: SO 201 Most v km 2,456

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: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet: SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI celkem položka 13173 - 537,80m3*1,8t/m3=968,040 [A] celkem položka 26183 - 405,0*3,14*0,13*0,13/4*1,9t/m3=10,209 [B] celkem odečet položky 17411 - (-1)*127,80m3*1,8t/m3=- 230,040 [C] Celkem: A+B+C=748,209 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	748,209	0,00	0,00
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zahrnuje náklady na veškeré zajištění stávajících inženýrských sítí. V prostoru objektu SO 252 se nachází stávající nadzemní vedení veřejného osvětlení. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Soubor geodetických prací nutných pro vytyčení objektu a pro sledování odchylek vytyčovaných bodů dle TKP 1. Včetně zřízení primární vytyčovací sítě dle TKP 1 pro sledování mostu během výstavby dle TKP 1. Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	0,00	0,00
4	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP Cena za zpracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) SO 252 (včetně SO 252.2) Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div> </div>				
9	13173		<div> <div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div> <div> <div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div> <div>Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve stávajícím silničním tělese.</div> <div>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</div> <div>Výkop pro opěrnou zeď - dl.76,5*hl.1,9*š.3,7=537,795 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> </div> </div> </div> </div>	M3	537,795	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje
Rozpočet: SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>Uložení na trvalé skládky nebo deponie stavby dle vhodnosti materiálu pro budoucí využití na stavbě.</p> <p>Nakypření zeminy při výkopových pracích není ve výpočtu kubatur zahrnuto. Zhotovitel musí tento fakt zahrnout do nabídkové ceny.</p> <p>příspěvek položky 12110 - celkem 32,10 m3=32,100 [A]</p> <p>příspěvek položky 13173 - celkem 537,80 m3=537,800 [B]</p> <p>příspěvek položky 26183 - celkem 3,14*0,13*0,13/4*405,0=5,373 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=575,273 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	575,273	0,00	0,00
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	127,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div> <div> <div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div> <div>Uvažuje se použití materiálu vyteženého na stavbě uloženého na deponii v režii zhotovitele, zemina označená jako "Zásyp základu". Včetně dovozu z dočasné skládky (deponie) stavby.</div> <div>Zásyp základu před základem opěrné zdi v typickém řezu - náhradní kvádr dl.(76,5-24,0)*š.0,7*hl.0,6=22,050 [A]</div> <div>Zásyp základu před základem opěrné zdi v místě vyložení - náhradní kvádr dl.24,0*š.1,5*hl.0,6=21,600 [B]</div> <div>Zásyp základu za základem opěrné zdi po úroveň rubové drenáže - náhradní kvádr dl.76,5*š.1,1*hl.1,0=84,150 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=127,800 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div> </div> </div></div>				
12	18220		<div> <div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div> <div> <div> <div> <div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div> <div>Předpokládá se rozprostření vrstvy tloušťky 0,17m, dle množství sejmuté ornice v rámci položky 12110. Bude rozprostřena veškerá humózní vrstva v místě stavby sejmutá v rámci objektu SO 252.</div> <div>Svahy před opěrnou zdí - 0,20*1,2*134,0=32,160 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</div> </div> </div> </div> </div> </div></div>	M3	32,160	0,00	0,00
13	18242		<div> <div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI</div> </div>	M2	160,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			celkem pol. 18220/tl. - 32,16/0,20=160,800 [A]					
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu					
14	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	160,800	0,00	0,00	
			celkem pol. 18242 - 160,80=160,800 [A]					
		Technická specifikace:	Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení					
1			Zemní práce				0,00	
2			Základy					
15	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	36,750	0,00	0,00	
			pod zához pod vykonzolovanou částí - 1,5*24,5=36,750 [A]					
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu					
16	227821a		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU	M	255,000	0,00	0,00	
			V ceně mikropiloty komplet trubky poř. 89/10 mm, materiál S355 s vystrojením a hlavicemi. Kořen všech mikropilot bude průměru min.120mm délky 4,0m provedený v R4. S ohledem na ukloněný horizont horniny je nutné provádět alespoň krajní a prostřední (celkem 6ks) mikropiloty zárubní zdi za přítomnosti geotechnika, který ověří skutečný průběh skalního horizontu. Skutečná délka mikropilot bude na základě zjištění upravena tak, aby vždy splňovala podmínku statického výpočtu. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Tlačené trubkové mikropiloty - 5,0*(3+3+3+7+8+8+7+3+3+3+3)=255,000 [A]					
		Technická specifikace:	Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	227821b		<div>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU</div> <div> <div> <div>V ceně mikropiloty komplet tyče pr.32 mm, materiál B500B s vystrojením a hlavicemi. Kořen všech mikropilot bude průměru min.120mm délky 4,0m provedený v R4.</div> <div>S ohledem na ukloněný horizont horniny je nutné provádět alespoň krajní a prostřední (celkem 6ks) mikropiloty zárubní zdi za přítomnosti geotechnika, který ověří skutečný průběh skalního horizontu. Skutečná délka mikropilot bude na základě zjištění upravena tak, aby vždy splňovala podmínku statického výpočtu.</div> <div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>Tažené tyčové mikropiloty - 5,0*(2+2+2+4+4+4+4+2+2+2+2)=150,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).</div> </div> </div>	M	150,000	0,00	0,00
18	26183		<div>VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘŘ III A IV D DO 150MM</div> <div> <div> <div>Třída vrtatelnosti III-IV dle IG průzkumu pro vrtání horninami R4-R3 - fylity.</div> <div>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</div> <div>Vrtání se předpokládá s pažením po úroveň skalního horizontu profilem min. 133mm pro tlačené mikropiloty a 121mm pro tažené mikropiloty v neagresivním prostředí. V případě použití většího průměru vrtáku zhotovitelem si náklady na tuto činnost si musí zhotovitel rozpustit do jednotkové ceny.</div> <div>S ohledem na ukloněný horizont horniny je nutné provádět alespoň krajní a prostřední (celkem 6ks) mikropiloty opěrné zdi za přítomnosti geotechnika, který ověří skutečný průběh skalního horizontu. Skutečná délka mikropilot bude na základě zjištění upravena tak, aby vždy splňovala podmínku statického výpočtu.</div> <div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>Tlačené trubkové mikropiloty - 5,0*(3+3+3+7+8+8+7+3+3+3+3)=255,000 [A]</div> <div>Tažené tyčové mikropiloty - 5,0*(2+2+2+4+4+4+4+2+2+2+2)=150,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=405,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> <div>svislou dopravu zeminy z vrtu</div> <div>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</div> <div>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div> </div> </div> </div>	M	405,000	0,00	0,00
19	272324		<div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30</div> <div> <div> <div>beton C25/30-XC2,XF2 - Cl 0,40; Dmax 22 - S4</div> <div>základ opěrné zdi - 0,5*1,5*75,0=56,250 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div> </div> </div> </div>	M3	56,250	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
20	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>předpoklad 0,180 t/m3 - výztuž dle návrhu v RDS dokumentaci celkem předpoklad - 0,18*56,25=10,125 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, 	T	10,125	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje
Rozpočet: SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
21	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Dočasná protierozní kokosová georohož s jejím přikotvením ke svahu. celkem pol. 18242 - 160,80=160,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	160,800	0,00	0,00
22	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnicí fólie s dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech za opěrnou zdí - r.dl.3,3*s.75,0=247,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	247,500	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3 Svislé konstrukce

23	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	24,732	0,00	0,00
----	--------	--	---------------------------------	----	--------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton C30/37-XC4, XF4, XD3 - Cl 0,40; Dmax 16 - S4 řimsa na opěrné zdi v typickém řezu - (0,25*0,6+0,55*0,31)*(18,29+25,23)=13,948 [A] řimsa na opěrné zdi v místě autobusové zastávky - (0,25*0,6+0,55*0,34)*(4*8,0)=10,784 [B] Celkem: A+B=24,732 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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				
24	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B předpoklad 0,130 t/m3 - výztuž dle návrhu v RDS dokumentaci celkem předpoklad - 0,130*24,73=3,215 [A]	T	3,215	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
25	327325		<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>beton C30/37-XC4, XF2, XD1 - Cl 0,40; Dmax 22 - S4</p> <p>dřík zárubní zdi - $0,55 \cdot (6,29 \cdot (1,24 + 0,85) / 2 + 6,0 \cdot (1,35 + 0,99) / 2 + 6,0 \cdot (1,49 + 1,12) / 2 + 7,72 \cdot (1,37 + 0,91) / 2 + 8,00 \cdot (1,41 + 0,93) / 2 + 8,0 \cdot (1,43 + 0,97) / 2 + 7,75 \cdot (1,47 + 1,03) / 2 + 6,0 \cdot (1,39 + 1,05) / 2 + 6,0 \cdot (1,44 + 1,13) / 2 + 6,0 \cdot (1,13 + 0,84) / 2 + 7,23 \cdot (0,84 + 0,48) / 2) = 46,521$ [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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, 	M3	46,521	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

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	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B předpoklad 0,150 t/m3 - výztuž dle návrhu v RDS dokumentaci celkem odhad - 0,150 t/m3*46,52m3=6,978 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	6,978	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00

4

Vodorovné konstrukce

27	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10	M3	33,062	0,00	0,00
----	--------	---	----	--------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton C8/10 X0 podkladní beton pod základy - 0,15*1,8*(6,5+6,2+6,2+7,9+8,2+8,2+13,9+19,5)=20,682 [A] podkladní beton pod rubovou drenáž opěr - 0,3*prům.v.0,35*75,0=7,875 [B] výplňový beton pod základy opěrných zdí - 7*0,65*0,55*1,8=4,505 [C] Celkem: A+B+C=33,062 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
28	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. beton C20/25nXF3 Zádlážby za římsami - 2*0,1*2,0*0,8=0,320 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,	M3	0,320	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU Z mezerovitého betonu dle TKP 18. ochrana rubové drenáže - 0,3*0,3*75,0=6,750 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	6,750	0,00	0,00
30	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Materiál "zásyp za opěrou" dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu. Včetně vrstev šterkopísku pod a nad těsnicí fólií. Zásyp za opěrnou zdí - dl.79,0*8,2*hl.0,9=191,970 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	191,970	0,00	0,00
31	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE kameny hmotnosti nad 50 kg tl. 200mm rovnaniny ohraničené obrubníky před opěrnou zdí - 3*0,2*1,3*1,15=0,897 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	0,897	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
32	46452		<div>POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div> <div>šterk frakce 32/63 tl. 150mm</div> <div>zához pod vykonzolovanou částí - 0,15*1,35*24,0=4,860 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</div> <div>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div> </div>	M3	4,860	0,00	0,00
4		Vodorovné konstrukce					0,00
5		Komunikace					
33	582621		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE</div> <div>Z MC</div> <div> <div>"Celkem betonové dlažby z betonu C30/37-XF4,XC4.</div> <div>Dlažba pro zádlazbu tl. 60mm do podkladního betonu (podkladní beton vykázan v položce 451314)."</div> <div>Zádlazby za římsami - 2*2,0*0,8=3,200 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>	M2	3,200	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
34	711112		<div>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI</div> <div>ASFALTOVÝMI PÁSY</div>	M2	169,819	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>rub dřiku zárubní zdi - $6,29 \cdot (1,64 + 1,25) / 2 + 6,0 \cdot (1,75 + 1,39) / 2 + 6,0 \cdot (1,89 + 1,52) / 2 + 7,72 \cdot (1,77 + 1,31) / 2 + 8,00 \cdot (1,81 + 1,33) / 2 + 8,0 \cdot (1,83 + 1,37) / 2 + 7,75 \cdot (1,87 + 1,43) / 2 + 6,0 \cdot (1,79 + 1,45) / 2 + 6,0 \cdot (1,84 + 1,53) / 2 + 6,0 \cdot (1,53 + 1,24) / 2 + 7,23 \cdot (1,24 + 0,88) / 2 = 114,579$ [A] dilatační spáry - $10 \cdot (0,5 + 0,3) \cdot (2,2 + 0,9) = 24,800$ [B] pracovní spára mezi základem a dříkem na lici - $0,4 \cdot (75,0 + 2 \cdot 0,55) = 30,440$ [C] Celkem: A+B+C=169,819 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div>				
35	711509		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ rub dřiku zárubní zdi - $6,29 \cdot (1,64 + 1,25) / 2 + 6,0 \cdot (1,75 + 1,39) / 2 + 6,0 \cdot (1,89 + 1,52) / 2 + 7,72 \cdot (1,77 + 1,31) / 2 + 8,00 \cdot (1,81 + 1,33) / 2 + 8,0 \cdot (1,83 + 1,37) / 2 + 7,75 \cdot (1,87 + 1,43) / 2 + 6,0 \cdot (1,79 + 1,45) / 2 + 6,0 \cdot (1,84 + 1,53) / 2 + 6,0 \cdot (1,53 + 1,24) / 2 + 7,23 \cdot (1,24 + 0,88) / 2 = 114,579$ [A] dilatační spáry - $10 \cdot 0,5 \cdot (0,9 + 0,9) = 9,000$ [B] pracovní spára mezi základem a dříkem na lici - $0,4 \cdot (75,0 + 2 \cdot 0,55) = 30,440$ [C] Celkem: A+B+C=154,019 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace</div>	M2	154,019	0,00	0,00
36	78382		<div>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Nátěr pod římsou v typickém řezu - $0,25 \cdot (18,29 + 25,23) = 10,880$ [A] Nátěr pod římsou v místě autobusové zastávky - $0,52 \cdot (4 \cdot 8,0) = 16,640$ [B] Celkem: A+B=27,520 [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.</div>	M2	27,520	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	66,944	0,00	0,00
			řimsa na opěrné zdi v typickém řezu - (0,15+0,80)*(18,29+25,23)=41,344 [A] řimsa na opěrné zdi v místě autobusové zastávky - 0,80*(4*8,0)=25,600 [B] Celkem: A+B=66,944 [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						
38	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	13,750	0,00	0,00
			Kompletní prostupy pro rubovou drenáž skrz díčky opěrné zdi dle VL 4 – 204.01 (včetně navařeně přírubové desky). prostupy - 11*(0,55+0,7)=13,750 [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				
39	87457		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 500MM	M	0,550	0,00	0,00
			Prostup díkem zdi obnoveného propustku DN 500. prostup celkem - 0,55=0,550 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
40	87533		<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>Obetonování drenáže součástí položky 45160 a lože 451311. drenáž za opěrnou zdí - 75,0=75,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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 	M	75,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Rozpočet:

SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	9112A3		<div>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div> <div> <div>Kompletní manipulace vč. uložení.</div> <div>Stávající dvoumadlové trubkové zábradlí v místě nástupiště - 2*1,2+3,2=5,600 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- demontáž a odstranění zařízení</div> <div>- jeho odvoz na předepsané místo</div> </div> </div> </div> </div>	M	5,600	0,00	0,00
42	9113B1		<div>SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div> <div> <div>jednostranné ocel svodidlo, s úrovní zadržení H1 včetně napojení na zábradelní svodidlo a koncových náběhů</div> <div>před opěrnou zdí - 5,13=5,130 [A]</div> <div>za opěrnou zdí - 16,08=16,080 [B]</div> <div>Celkem: A+B=21,210 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</div> <div>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací</div> <div>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</div> <div>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</div> <div>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</div> <div>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div> </div> </div> </div> </div>	M	21,210	0,00	0,00
43	9117C1		<div>SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div> <div> <div>Zábradelní svodidlo se svislou výplní výšky 1,10m.</div> <div>Včetně odrazek na svodidla dle TP 58.</div> <div>zábradelní svodidlo - 78,0=78,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilačních prvků</div> <div>- montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky</div> <div>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</div> <div>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</div> <div>nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</div> </div> </div> </div> </div>	M	78,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt: SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje
Rozpočet: SO 252.1 Opěrná zeď Buček - část Královéhradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM betonové obrubníky šířky 100 mm z betonu C30/37-XF4,XC4 do betonového lože C20/25nXF3 obrubníky okolo zádlah kromě obrubníků směrem do komunikace - 2*(2,0+0,8)=5,600 [A] obrubníky okolo kamenných rovin - 3*(1,5+2*1,25)=12,000 [B] obrubníky okolo kamenného záhozu pod vyloženou částí zdi - 28,5=28,500 [C] Celkem: A+B+C=46,100 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	46,100	0,00	0,00
45	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové obrubníky šířky 150 mm z betonu C35/45-XF4,XC4 do betonového lože C20/25nXF3 obrubníky před zádlahami směrem ke komunikaci - 2*3,0=6,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	6,000	0,00	0,00
46	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Spára šířky 20mm hloubky 40mm. podél římsy - 75,0=75,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	75,000	0,00	0,00
47	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 podél římsy - 75,0=75,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	75,000	0,00	0,00
48	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM	M	75,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Buček - část Královehradeckého kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Předtěsnění - profil z pěnového polyethylénu pr. 10 mm. podél řimsy - 75=75,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</div>				
49	936502		<div>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK</div> <div>Celkem přitlačné lišty pro ukončení izolace. Včetně žárového pozinkování ponorem tl. min. 80mm. Včetně upevňovacích vrutů M10 - 70 z korozivzdorné oceli A2. Včetně těsnění izolační stěrkou. Detail dle VL 4 - 208.08. celkem lišty a vruty pro kotvení izolace 0,04*0,005*75,52*7850+53,9/1000*75,52/0,3=132,135 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů</div>	KG	132,135	0,00	0,00
50	96616		<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</div> <div>Zakryté rozměry odhadovány. Kompletní manipulace vč. uložení a poplatku za uložení. železobetonová deska nástupiště - 0,15*1,6*3,3=0,792 [A]</div>	M3	0,792	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 252.1	Opěrná zeď Bučkův - část Královéhradeckého kraje
Rozpočet:	SO 252.1	Opěrná zeď Bučkův - část Královéhradeckého kraje

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				
51	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH Zakryté rozměry odhadovány. Kompletní manipulace vč. uložení. ocelová konstrukce nástupiště - předpoklad - 0,3t=0,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání 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	T	0,300	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 801 Vegetační úpravy kraj

Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy kraj

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 34151 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný

Objekt: SO 801 Vegetační úpravy kraj

Rozpočet: SO 801 Vegetační úpravy kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN <div> Odstranění plošné vegetace dle G.2.1.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele nálety 2286,0=2 286,000 [A] skupiny keřů 3,0=3,000 [B] skupiny stromů (ob. pod 80 cm) 242,0=242,000 [C] Celkem: A+B+C=2 531,000 [D] </div> Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spalení na hromadách nebo štěpkování	M2	2 531,000	0,00	0,00
2	11201		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ <div> Odstranění stromů dle G.2.1.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele 43=43,000 [A] </div> Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spalení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	43,000	0,00	0,00
3	11202		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ <div> Odstranění stromů dle G.2.1.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele 21=21,000 [A] </div> Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spalení 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	KUS	21,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 801	Vegetační úpravy kraj
Rozpočet:	SO 801	Vegetační úpravy kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ	KUS	3,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Odstranění stromů dle G.2.1.4 DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele 3=3,000 [A] Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spalení 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				
5	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	16,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	Odstranění stromů dle G.2.1.4 DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele 16=16,000 [A] Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spalení 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				
6	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM	KUS	447,000	0,00	0,00
			Pěstební zářez větví stromů v kolizi se stavbou dle G.2.1.4 DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele předpoklad 1 ks/1 m (66,0+73,0+28,0+23,0+31,0+65,0+35,0+28,0+52,0+19,0+12,0+15,0)=447,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	34151	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_KHK_10122021_neoceněný
Objekt:	SO 801	Vegetační úpravy kraj
Rozpočet:	SO 801	Vegetační úpravy kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje: odstranění větví suchých a odumírajících odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny odstranění větví napadených patogenními organismy odstranění větví se silně sníženou vitalitou odstranění sekundárních výhonů				
7	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY Náhradní výsadba dle C.17., včetně veškerých požadavků viz technická zpráva objektu 442 ks =442,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	442,000	0,00	0,00
8	184B15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M Náhradní výsadba dle C.17., včetně veškerých požadavků viz technická zpráva objektu 19 ks =19,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	19,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

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