

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim**Objekt:** 101 Modernizace silnice II/198**Rozpočet:** 101 Modernizace silnice II/198**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** M2**Počet měrných jednotek:** 16 919,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** E.Středová**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 1.6.2016**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
 Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
 Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina odkop z pol. 123738: 3175*1,8=5 715,000 [A] výkop z pol. 126738: 160,5*1,8=288,900 [B] výkop z pol. 131738: 169*1,8=304,200 [C] čištění příkopů z pol. 12932: 400*0,25*1,8=180,000 [D] Celkem: A+B+C+D=6 488,100 [E] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6 488,100		
2	014102.01		POPLATKY ZA SKLÁDKU stmelené vrstvy PHM z pol. 113338: 502,4*2,4=1 205,760 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 205,760		
3	014102.02		POPLATKY ZA SKLÁDKU stmelené vrstvy POZOR: Práce bude provedena pouze na základě rozhodnutí TDI. PHM z pol. 113338.01: 50*2,4=120,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	120,000		
4	014102.03		POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelené vrstvy POZOR: Práce bude provedena pouze na základě rozhodnutí TDI. sanace krajů vozovky, z pol. 113328: 165*2,0=330,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	330,000		
5	014102.04		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	94,555		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betony				
			z pol. 113168: 1,1*2,4=2,640 [A]				
			z pol. 966158: 9,4*2,4=22,560 [B]				
			z pol. 966345: 0,758*23,9=18,116 [C]				
			z pol. 966346: 0,980*41,2=40,376 [D]				
			z pol. 966357: 1,207*9,0=10,863 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=94,555 [F]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	HOD	50,000		
			Zaměření skutečného provedení stavby				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02911a		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HOD	50,000		
			Vytýčení stavby				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02911b		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HOD	15,000		
			Vytýčení stávajících inženýrských sítí				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	HOD	50,000		
			Dokumentace skutečného provedení stavby vč. zaměření trhlin při sanaci				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	HOD	30,000		
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Billboard Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti 	KUS	2,000		
12	02991.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - PAMĚTNÍ DESKA Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti 	KUS	2,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
13	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně spálení nebo jiné likvidace 4 x skupina keřů, m2 x ks: 18,0+4,0*3=30,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost	M2	30,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spálení na hromadách nebo štěpkování				
14	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ kú Toužim stromy o průměru 10 + 20 + 30 + 40 + 50: 3+7+67+52+34=163,000 [A] kú Kojšovice stromy o průměru 20 + 30 + 40 + 50: 3+5+15+4=27,000 [B] Celkem: A+B=190,000 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	190,000		
15	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ kú Toužim stromy o průměru 60 + 70 + 80: 11+2+4=17,000 [A] kú Kojšovice stromy o průměru 60 + 70 + 80 + 90: 5+3+1+1=10,000 [B] Celkem: A+B=27,000 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů	KUS	27,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
16	11231		ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M likvidace pařezů stromů prům. do 50 cm: 190=190,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	190,000		
17	11232		ŠTĚPKOVÁNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M pařezy stromů průměru přes 50 do 90 cm: 27=27,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje potřebný stroj a odvoz vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace	KUS	27,000		
18	113168		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM vč. uložení na skládku dle tab.: 1,1=1,100 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,100		
19	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELLENÉHO s ponecháním na místě do násypu štěrk s příměsí jemnozrné zeminy, dle tab.kub.: 360,5=360,500 [A] štěrk ze sjezdu, dle tab.kub.: 206*0,05=10,300 [B] Celkem: A+B=370,800 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	370,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč. uložení na skládku POZOR: 20% z délky trasy (délka 500 m) sanace krajů vozovky (šířka 1 m). Položka bude čerpána na základě rozhodnutí TDI. dle tab. kub.: 165=165,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	165,000		
21	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. uložení na skládku odstranění PHM, dle tab.kub.: 502,4=502,400 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	502,400		
22	113338.01		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč. uložení na skládku POZOR: 20% z délky trasy (délka 500 m) sanace krajů vozovky (šířka 1 m). Položka bude čerpána pouze na základě rozhodnutí TDI. odstranění PHM, dle tab. kub.: 50=50,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	50,000		
23	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH s ponecháním na místě pro zpevnění krajnic	M3	357,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro potřebu zpevnění krajnic dle tab. kub.: 3570*0,1=357,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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).				
24	11372.01		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - materiál bude odkoupen zhotovitelem frézování vozovky v tl. 60 mm, dle tab.kub.: 15565*0,06=933,900 [A] fréz. na ZÚ a KÚ v tl. 40 mm, dle tab.kub.: 245*0,04=9,800 [B] Celkem odfrézování: A+B=943,700 [C] odpočet m3 použitých na zpevnění krajnic: -357=- 357,000 [D] Celkem odkup zhot.: C+D=586,700 [E] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	586,700		
25	11372.02		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - materiál bude odkoupen zhotovitelem POZOR: Dodatečné frézování na 20% celkové plochy frézování v tl. 30 mm. Položka bude čerpána pouze na základě rozhodnutí TDI. dodatečné fréz. vozovky v tl. 30 mm, dle tab.kub.: 3113*0,03=93,390 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	93,390		
26	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s ponecháním na místě pro zpětné ohumusování dle tab. kub., m2 x m: 352*0,15=52,800 [A]	M3	52,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
27	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	79,500		
			s ponecháním na místě pro dosypávky krajnic				
			materiál podmienečně vhodný (šterk hlinitý), dle tab.kub.: 79,5=79,500 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	12373.01		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>s ponecháním na místě pro dosypávky krajnic</p> <p>POZOR: 20% délky trasy (délka 500 m) sanace krajů vozovky (šířka 1 m). Položka bude čerpána poze na základě rozhodnutí TDI.</p> <p>v místě opravy krajů voz., dle tab.kub.: 165=165,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	165,000		
29	123738		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO</p> <p>20KM</p>	M3	3 175,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>včetně uložení na skládku, nevhodný výkop do násypu (Na základě rozhodnutí TDI se použije do dosypávky krajnic, viz. B3 - Bilance zemních prací.)</p> <p>dle tab.kub.: 3175=3 175,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
30	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ornice pro ohumusování svahů včetně nákupu a dovozu</p>	M3	1 712,700		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>potřeba ornice pro ohumusování, dle tab. kub.: 11770*0,15=1 765,500 [A]</p> <p>odpočet sejmuté ornice, dle tab. kub.: -352*0,15=-52,800 [B]</p> <p>Celkem: A+B=1 712,700 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</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 - 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.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice) 				
31	12673		<p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TR. I</p> <p>výkop podmínečně vhodný, s ponecháním na místě pro dosypávky krajnic (Na základě rozhodnutí TDI se použije do násypu, viz. B3 - Bilance zemních prací.)</p> <p>svahové stupně, dle tab.kub.: 1191,5=1 191,500 [A]</p>	M3	1 191,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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)				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
32	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	160,500		
			vč. uložení na skládku				
			celkový výkop svahových stupňů, dle tab. kub.: 1352=1 352,000 [A]				
			odpočet výkopu použitého do krajinic, z pol. 12673: -1191,5=-1 191,500 [B]				
			Celkem: A+B=160,500 [C]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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. - 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) - 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**				
33	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M včetně odvozu a uložení na skládku stáv. příkop: 400=400,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	400,000		
34	13173		HLoubení JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I s ponecháním na místě pro zásyp potřeba zásypu, dle pol. 17411: 253,5=253,500 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	M3	253,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
 Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
 Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - 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**				
35	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně uložení na skládku výkop pro propustky DN400: $(3+1,8)/2*0,8*(8,7*2+8,6+8,9*2+8,5+8,8+9,3)+(1,7+2,3)/2*(1,0+1,8)/2*0,5*2*8=157,568$ [A] $3,3*0,3*2*8+1,5*0,3*0,6*2*8=20,160$ [B] výkop pro propustky DN600: $(5,0+1,8)/2*1,3*(11,5+11,9+11,2+11,8)+(1,7+2,3)/2*(1,2+1,8)/2*0,5*2*4=217,088$ [C] $(17+17,5+17,5+15,5)*0,3+(10+9,6+9,2+12,5)*0,3*0,6=27,684$ [D] Celkový výkop propustků: $A+B+C+D=422,500$ [E] odpočet potřeby zásypu z pol. 13173: $-253,5=-253,500$ [F] Celkem se odveze: $E+F=169,000$ [G] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	169,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
36	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS m3 materiálu z pol. 11332: 370,8=370,800 [A]	M3	370,800		
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
37	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ potřeba násypu dle tab.kub.: 1306=1 306,000 [A] odpočet m3 dle pol.171101: -370,8=- 370,800 [B] Celkem: A+B=935,200 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	935,200		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
38	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	1 271,000		
			m3 materiálu z pol. 12373 + 12673: 79,5+1191,5=1 271,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- 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				
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
39	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	253,500		
			zásyp propustků, odhad 60% z celkového výkopu propustků, z pol. 131738: 422,5*0,6=253,500 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
40	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I dle tab.kub.: 17925=17 925,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	17 925,000		
41	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ohumusování, dle tab.kub.: 11770=11 770,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	11 770,000		
42	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI m2 dle pol. 18222: 11770=11 770,000 [A] Cenová soustava: 2015_OTSKP - OTSKP-SPK 2015 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	11 770,000		
43	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM odhad 4m2/strom, vlevo + vpravo: (72+91)*4,0=652,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	652,000		
44	184B13		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M	KUS	70,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně hloubení jamek s event. výměnou půdy, hnojením, zálivkou, kůlů, chrániček ke stromům nebo ochranného nátěru a následné péče o výsadbu po dobu 5 let náhradní výsadba list. stromů: 70=70,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem 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				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
45	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C20/25n - XF3 podklad dlažby u (8) propustků DN400, m2 x m x ks: 3,3*0,1*2*8=5,280 [A] podklad dlažby u (4) propustků DN600, m2 x m: (17+17,5+17,5+15,5)*0,1=6,750 [B] Celkem: A+B=12,030 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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,	M3	12,030		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
46	451314.01		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30 - XF3 beton. lože a základy (8) propustků DN400: $(8,7*2+8,6+8,9*2+8,5+8,8+9,3)*0,75*0,2+1,5*0,75*0,5*2*8=19,560$ [A] beton. lože a základy (4) propustků DN600: $(11,5+11,9+11,2+12,5)*1,0*0,2+1,5*1,0*0,5*2*4=15,420$ [B] Celkem: A+B=34,980 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	34,980		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	465512		<p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p> <p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>vč. vyspárování M25 - XF3</p> <p>dlažba u (8) propustků DN400, m2 x m x ks : 3,3*0,2*2*8=10,560 [A] dlažba u (4) propustků DN600, m2 x m: (17+17,5+17,5+15,5)*0,2=13,500 [B]</p> <p>Celkem: A+B=24,060 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	24,060		
48	466921		<p>DLAŽBY VEGETAČNÍ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA SUCHO</p> <p>rozměr dlaždic 600 x 400 x 100</p> <p>v km 0,235 - 0,285: 50=50,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - povrchovou úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - výplň spar předepsaným materiálem - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M2	50,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30 - XF3 prahy dlažby u (8) propustků DN400: $(1,5*0,3*0,6)*2*8=4,320$ [A] prahy dlažby u (4) propustků DN600: $(10+9,6+9,2+12,5)*0,3*0,6=7,434$ [B] Celkem: A+B=11,754 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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 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 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	11,754		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
50	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM	M2	1 740,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MZK				
			nová k-ce vozovky v km -0,007 až 0,230, dle tab. kub.: 1740=1 740,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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				
51	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	477,575		
			ŠD fr. 0/32				
			nová k-ce vozovky v km -0,007 až 0,230, dle tab. kub.: 2005*0,2=401,000 [A] k-ce sjezdů: (279+231,5)*0,15=76,575 [B]				
			Celkem: A+B=477,575 [C]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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				
52	56330.01		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 058,880		
			doplnění ŠD fr. 0/45				
			úprava celého úseku (mimo km -0,007 až 0,230), poměr 60:40, dle tab. kub.: 1764,8*0,6=1 058,880 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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				
53	56330.02		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	132,000		
			doplnění ŠD fr. 0/45				
			POZOR: 20% z délky trasy (délka 500 m) sanace krajů vozovky (šířka 1 m). Položka bude čerpána pouze na základě rozhodnutí TDI.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sanace krajů vozovky, poměr 60:40, dle tab. kub.: 220*0,6=132,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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				
54	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	705,920		
			doplnění R - materiálu				
			úprava celého úseku (mimo km -0,007 až 0,230), poměr 60:40, dle tab.kub.: 1764,8*0,4=705,920 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			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				
55	56360.01		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	88,000		
			doplnění R - materiálu				
			POZOR: 20% z délky trasy (délka 500 m) sanace krajů vozovky (šířka 1 m). Položka bude čerpána pouze na základě rozhodnutí TDI.				
			sanace krajů vozovky, poměr 60:40, dle tab. kub.: 220*0,4=88,000 [A]				
			Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
56	567504		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY RECYK ZA STUDENA CEM A ASF	M3	2 827,440		
			EMULZÍ				
			RS 0/45 CA				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>úprava celého úseku vozovky (mimo km -0,007 až 0,230), m2 x tl. 180 mm, dle tab. kub.: 15708*0,18=2 827,440 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
57	56962		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>zpevnění dle tab. kub.: 3570=3 570,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	3 570,000		
58	57140		<p>VSYPNÝ MAKADAM</p> <p>PMH s posypem drceným kamenivem frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2</p> <p>k-ce sjezdů: 202,5*0,1=20,250 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání drceného kameniva předepsané kvality a zrnitosti, dodání vtlačované směsi předepsané kvality – dle ČSN 73 6128 - očištění podkladu - rozprostření a zhutnění základní vrstvy, rozprostření a zhutnění vtlačované směsi – dle ČSN 73 6128 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M3	20,250		
59	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>PI C50 BP 5, 0,60 kg/m2</p>	M2	17 406,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nová k-ce vozovky v km -0,007 až 0,230, dle tab. kub.: 1740=1 740,000 [A] úprava celého úseku (mimo km -0,007 až 0,230), dle tab. kub.: 15666=15 666,000 [B] Celkem: A+B=17 406,000 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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				
60	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PSE C 60 BP 5, 0,30 kg/m2 nová k-ce voz. v km -0,007 až 0,230, dle tab. kub.: 1640=1 640,000 [A] úprava celého úseku voz. (mimo km 0,007 až 0,230), dle tab.kub.: 15225=15 225,000 [B] na odfréz. ploše na ZÚ a KÚ, dle tab.kub.: 365=365,000 [C] Celkem: A+B+C=17 230,000 [D] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	17 230,000		
61	572733		DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z EMULZE DO 1,5KG/M2 N DV 20 mm uzavírací asfalt. nátěr 0,8 - 1,1 kg/m2 + 0,6 - 0,9 kg/m2 s posypem drceným kamenivem frakce 8/11 - 4/8 v množství kameniva 6 - 13 kg/m2 a 4 - 10kg/m2 k-ce sjezdů, NDV: 199=199,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro nátěry v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	199,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	574A34		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>ACO 11+ 50/70</p> <p>nová k-ce voz. v km -0,007 až 0,230, dle tab.kub.: 1600=1 600,000 [A] úprava celého úseku (mimo km -0,007 až 0,230), dle tab.kub.: 14875=14 875,000 [B] na odfréz. ploše ZÚ a KÚ, dle tab.kub.: 245=245,000 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=16 720,000 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	16 720,000		
63	574E46		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>ACP 16+ 50/70, vyrovnávky v průměrné tl. 50 mm</p> <p>vyrovnávky dle tab.kub.: 110=110,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	110,000		
64	574E66		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 70MM</p> <p>ACP 16+ 50/70</p>	M2	15 225,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úprava celého úseku (mimo km -0,007 až 0,230), dle tab.kub.: 15225=15 225,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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.				
65	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM ACP 16+ 50/70 nová k-ce vozovky v km -0,007 až 0,230, dle tab.kub.: 1640=1 640,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	1 640,000		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
66	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) beton C25/30 - XF3	M3	25,520		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			délky propustků pro obetonování vzhledem k sešikmení trub obetonování propustků DN400, m2 x m: 0,18*(8,2*2+8,1+8,4*2+8+8,3+8,8)=11,952 [A] obetonování propustků DN600, m2 x m: 0,32*(10,5+10,9+10,2+10,8)=13,568 [B] Celkem: A+B=25,520 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
67	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směr. sloupky dle tab.: 310=310,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	310,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
68	91228.01		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU červené červené směr. sloupky dle tab.: 18=18,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	18,000		
69	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	2,000		
70	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM přesun stáv. svislých DZ: 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	6,000		
71	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ demontáž stáv. DZ pro přesun: 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	914922		<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>přesun sloupků stáv. DZ: 6=6,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <p>nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení</p>	KUS	6,000		
73	914923		<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>demontáž sloupků stáv. DZ: 6=6,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>	KUS	6,000		
74	915211		<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>V4/0,25: 4770*0,25=1 192,500 [A]</p> <p>V2b 1,5/1,5/0,25: 64,2/2*0,25=8,025 [B]</p> <p>V2b 3/1,5/0,125: 621/3*2*0,125=51,750 [C]</p> <p>V1a/0,125: 2032*0,125=254,000 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=1 506,275 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	1 506,275		
75	918346		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 400MM</p> <p>železobeton. trouby včetně sešikmených koncových trub přímo od výrobce včetně podkladního betonu C12/15 - X0 tl. 100 mm</p> <p>propustky DN400, č.1 až č. 8: 8,7*2+8,6+8,9*2+8,5+8,8+9,3=70,400 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p>	M	70,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	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.				
76	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM železobeton. trouby včetně sešikmených koncových trub přímo od výrobce včetně podkladního betonu C12/15 - X0 tl. 100 mm propustky DN600, č.1 až č. 4: 11,5+11,9+11,2+12,5=47,100 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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	47,100		
77	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání dle tab.: 2300=2 300,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	2 300,000		
78	919111.01		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM POZOR: 20% z délky trasy (délka 500 m) sanace krajů vozovky (šířka 1 m). Položka bude čerpána pouze na základě rozhodnutí TDI. řezání dle tab.: 500=500,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	500,000		
79	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka dle tab.: 2600=2 600,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	2 600,000		
80	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	335,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně vyspárování MC a a dilatačních spar po 12 m těsněných zálivkou v km 1,2 - 1,405: 335=335,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny 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				
81	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU S ODVOZEM DO 20KM včetně uložení na skládku stáv. čela propustků DN300: 2,0+0,4*3=3,200 [A] DN400: 1,7+2,2+0,7=4,600 [B] DN500: 1,6=1,600 [C] Celkem: A+B+C=9,400 [D] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	9,400		
82	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM stáv. propustky DN300: 9+3,1+8,5+3,3=23,900 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože	M	23,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
83	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM stáv. propustky DN400: 9+9+6+5,5+3,5+8,2=41,200 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	41,200		
84	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM stáv. propustek DN500: 9=9,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	9,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 101 Modernizace silnice II/198
Rozpočet: 101 Modernizace silnice II/198

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim**Objekt:** 901 DIO**Rozpočet:** 901 DIO**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:** KPL**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:** E.Středová**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:** 31.5.2016**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
 Objekt: 901 DIO
 Rozpočet: 901 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914134		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT A15: 4=4,000 [A] B1: 2=2,000 [B] E3a: 1=1,000 [C] E13: 2=2,000 [D] IP10a: 2=2,000 [E] IP10b: 2=2,000 [F] IS11b: 9=9,000 [G] IS11c: 5=5,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=27,000 [I] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	27,000		
2	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT IP22 - č. 1, 2, 5: 1+1+6=8,000 [A] IS11a - č. 6: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=9,000 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	9,000		
3	914634		DOPRAV ZNAČKY 150X150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	3,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 901 DIO
Rozpočet: 901 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IS11a - č. 3, 4, 7: 1+1+1=3,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914954		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROFPRO OCEL STOJAN DOD,MONT,DEMON pro normál DZ: 24=24,000 [A] pro velké DZ (á 2sl/1ks): 24=24,000 [B] Celkem: A+B=48,000 [C] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž sloupků a upevňovacích zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	48,000		
5	916134		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ souprava 5 světel na Z2: 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
6	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ zábrana dl. 3m včetně napájení z baterie včetně záložní baterie Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny	KUS	4,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: TÚ_2016_012 II/198 Modernizace silnice Kojšovice - Toužim
Objekt: 901 DIO
Rozpočet: 901 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
7	916724		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - DOD,MONT,DEMON pro sloupky DZ: 48=48,000 [A] Cenová soustava: 2016_OTSKP - OTSKP-SPK 2016 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	48,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: