
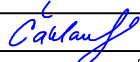
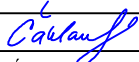





E

ATELIÉR PROJEKTOVÁNÍ INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o.					
AKCE: II/101 D1 - Jesenice, rekonstrukce				OHRADNÍ 24B PRAHA 4 tel: 241 481 215 e-mail: apis@apis-sro.eu	
ZADAVATEL: 		HL.INŽ.PROJEKTU: Ing. Karel ČÁSLAVSKÝ 	VYPRACOVAL: Ing. Karel ČÁSLAVSKÝ 	SCHVÁLIL: Ing. Karel NEJEDLÝ 	ZAK. ČÍSLO: 3171/08
KRAJ: STŘEDOČESKÝ		OKRES: PRAHA ZÁPAD		K.Ú.: JESENICE, OSNICE, DOBŘEJOVICE, MODLETICE	
STAV. OBJEKT SOUPIS PRACÍ		DATUM: SRPEN 2018		STUP.PROJ. PDPS	MĚŘIT. PŘÍLOHA: E



Soupis objektů s DPH

Stavba: 3171 - II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce

Varianta: ZŘ1 - Základní řešení

Odbytová cena [Kč] -----
OC + DPH [Kč] -----

Objekt	Popis	OC	DPH	OC + DPH
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady			-----
SO 101	Silnice II/101			-----
SO 170	Dopravní opatření			-----
SO 193	Vodorovné dopravní značení			-----

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic**Zhotovitel dokumentace:** Ateliér projektování inženýrských staveb**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	01400	R	POPLATKY - ODKUP ODFRÉZOVANÉHO MATERIÁLU Odkup odfrézované asfaltové drti Cena 30,- Kč/t $4587 \cdot 0,11 = 504,570$ [A] $6134 \cdot 0,20 + 492 \cdot 0,05 = 1\,251,400$ [B] $7239 \cdot 0,07 = 506,730$ [C] $11555 \cdot 0,10 = 1\,155,500$ [D] $5789 \cdot 0,09 = 521,010$ [E] $69,234 + 45,398 + 50,673 + 80,885 + 40,523 = 286,713$ [F] Celkem: $(A+B+C+D+E+F) \cdot 1,9 = 8\,029,254$ [G]	T	8 029,254		
			Technická specifikace: zahrnuje jinde neuvedené poplatky související s výstavbou				
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Zajištění DIO Zajištění dočasného provozu autobusových zastávek	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	0291	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÁ NAVIGACE A KONTROLA Navigace 3D strojů a kontrolní geodetická činnost	KM	4,304		
			Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření stávajícího stavu vozovky laserovou technologií, hustota 2000 bodů/m2	KM	4,304		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
5	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍCH SÍTÍ Zaměření stávajících inženýrských sítí	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby	KPL	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02912		OSTATNÍ POŽADAVKY - BODOVÉ POLE Návrh a výstavba bodového pole pro DTM Technická specifikace: zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značku z nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační pěnu, zaměření bodu včetně vyrovnaní (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací sítě, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat	KM	4,304		
8	0292	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace 3D DM pro frézování Technická specifikace: Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KM	4,304		
9	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
10	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování realizační dokumentace stavby - RDS Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
11	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Zajištění přítomnosti správců inž. sítí při provádění ochrany jejich zařízení na celou stavbu Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem	KPL	1,000		
12	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Informační tabule včetně osazení, údržby, oprav a odstranění Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti	KUS	4,000		
13	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Vybudování, provoz a odstranění	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce**Objekt:** SO 101 Silnice II/101**Rozpočet:** SO 101 Silnice II/101**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic**Zhotovitel dokumentace:** Ateliér projektování inženýrských staveb**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014202		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE Nákup ornice 6914,05*0,15*1,8=1 866,794 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	T	1 866,794		
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU Odbourání ohrusné vrstvy v šířce 0,10 m Uložení na skládku 465*0,03*0,10=1,395 [A] 770*0,03*0,10=2,310 [B] 856,5*0,03*0,10=2,570 [C] 1336*0,03*0,10=4,008 [D] 571*0,03*0,10=1,713 [E] Celkem: (A+B+C+D+E)*2,0=23,992 [F] 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 vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	23,992		
3	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ odpad z čištění krajnic, odpad z odkopávek krajnic, odpad z čištění příkopů, odpad z čištění porubí 245+848+1618+2279+609)*0,15*1,8=1 511,730 [A] 2518,5*0,50*2=2 518,500 [B] 7123*0,3*1,8=3 846,420 [C] (20+567)*0,25*1,8=264,150 [D] A+B+C+D=8 140,800 [E]	T	8 140,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Práce po polovinách Odbourání ohrusné vrstvy v šířce 0,10 m 465*0,03*0,10=1,395 [A] 770*0,03*0,10=2,310 [B] 856,5*0,03*0,10=2,570 [C] 1336*0,03*0,10=4,008 [D] 571*0,03*0,10=1,713 [E] A+B+C+D+E=11,996 [F] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	11,996		
5	113725	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM Úsek č. 1 Frézování v tl. 110 mm 4587*0,11=504,570 [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	504,570		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113725	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM Úsek č. 2 Frézování v tl. 200 mm 6134*0,20=1 226,800 [A] 492*0,05=24,600 [B] A+B=1 251,400 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 251,400		
7	113725	3	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM Úsek č. 3 Frézování v tl. 70 mm 7239*0,07=506,730 [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	506,730		
8	113725	4	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM Úsek č. 4 Frézování v tl. 100 mm 11555*0,10=1 155,500 [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	1 155,500		
9	113725	5	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM Úsek č. 5 Frézování v tl. 90 mm 5789*0,09=521,010 [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	521,010		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11372D		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 2000M2</p> <p>Dofrézování lokálních poruch (sanace)</p> <p>135*5,5*0,05+4587*0,07*0,10=69,234 [A] 492*0,05*0,10+6134*0,07*0,10=45,398 [B] 7239*0,07*0,10=50,673 [C] 11555*0,07*0,10=80,885 [D] 5789*0,07*0,10=40,523 [E] A+B+C+D+E=286,713 [F]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	286,713		
11	113768		<p>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</p> <p>Opravy trhlin šířka spáry 15-25 mm, hloubka 50 mm</p> <p>4587/8*0,25=143,344 [A] 6134/8*0,0=0,000 [B] 7239/8*0,25=226,219 [C] 11555/8*0,40=577,750 [D] 5789/8*0,25=180,906 [E] A+B+C+D+E=1 128,219 [F]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p>	M	1 128,219		
12	125738		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>Dovoz ornice na staveniště</p> <p>6914,05*0,15=1 037,108 [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. 	M3	1 037,108		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
13	125738	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odpad z čištění potrubí Odvoz z mezideponie na skládku (20+567)*0,25=146,750 [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	M3	146,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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				
14	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Sanace zemních krajnic, zazubení svahů Rozdělení dle úseků 0=0,000 [A] (0,5*712,5+1,35*550)*0,75=824,063 [B] (0,45*856,5+0,5*856,5)*0,75=610,256 [C] (0,3*1336+0,3*1336)*0,75=601,200 [D] (0,55*480+0,8*475)*0,75=483,000 [E] A+B+C+D+E=2 518,519 [F]	M3	2 518,519		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 101 Silnice II/101
Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
15	12924	1	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Úsek č. 1 Nezpevněná krajnice š. 0,75 m, plocha ze situace Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	245,000		
16	12924	2	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Úsek č. 2 Nezpevněná krajnice š. 0,75 a 1,50 m, plocha ze situace Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	848,000		
17	12924	3	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Úsek č. 3 Nezpevněná krajnice š. 0,75 a 1,50 m, plocha ze situace Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	1 618,000		
18	12924	4	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Úsek č. 4 Nezpevněná krajnice š. 0,75 a 1,50 m, plocha ze situace Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	2 279,000		
19	12924	5	ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU TL. DO 200MM Úsek č. 5 Nezpevněná krajnice š. 0,75 a 1,50 m, plocha ze situace Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M2	609,000		
20	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M Čištění stávajících příkopů pročištění příkopů na trojúhelníkový tvar nános 0,3m3/m 65+90+20+62+15+22=274,000 [A]	M	7 123,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 101 Silnice II/101
Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			480+730=1 210,000 [B] 950*2=1 900,000 [C] 1447*2-85-25=2 784,000 [D] 125*2+50*2+300+115+90+100=955,000 [E] A+B+C+D+E=7 123,000 [F]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
21	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ	KUS	4,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
22	129945		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM	M	20,000		
			4x stávající uliční vpust				
			4*5=20,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
23	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM	M	567,000		
			Pročištění stávajících trubních propustků, pod vozovkou a hosp. sjezdy				
			Délky ze situace				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
24	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II	M3	9,000		
			Výkop rýh pro přípojky ul. vpustí				
			šířka rýhy 0,60 m				
			4*5*1,5*0,5*0,6=9,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
25	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ odpad z čištění krajnic, odpad z odkopávek krajnic, odpad z čištění příkopů, odpad z čištění porubí $(245+848+1618+2279+609)*0,15=839,850$ [A] $2518,5*0,50=1\ 259,250$ [B] $7123*0,3=2\ 136,900$ [C] $(20+567)*0,25=146,750$ [D] $A+B+C+D=4\ 382,750$ [E] 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	4 382,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 101 Silnice II/101
Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Odpad z čištění potrubí Uložení na mezideponii - zvodnělý odpad $(20+567)*0,25=146,750$ [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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	146,750		
27	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS Dosypávka zemní krajnice se zhutněním Sanace krajnice, hutněný násyp po vrstvách tl. max. 0,30 m Využití 50% vytěženého materiálu po zlepšení vápněním (2%) $2518,5*0,50=1\,259,250$ [A] 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	M3	1 259,250		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
28	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Dosypávka zemní krajnice se zhutněním (do 100% PS) Sanace krajnice, hutněný násyp po vrstvách tl. max. 0,30 m</p> <p>0=0,000 [A] 0,50*712,5+1,35*550=1 098,750 [B] 0,45*856,5+0,50*856,5=813,675 [C] 0,30*1336+0,30*1336=801,600 [D] 0,55*480+0,80*475=644,000 [E] (A+B+C+D+E)-(2518,5*0,50)=2 098,775 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	2 098,775		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	17411		<p>plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zához rýh přípojek ul. vpustí výkopkem z rýh</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 - 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	9,000		
30	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Sanace krajnic</p> <p> $0,75 \cdot (465 - 210) + 0,75 \cdot (465 - 277) = 332,250$ [A] $0,75 \cdot 770 + 0,75 \cdot (166 + 225) + 0,75 \cdot 215 = 1\,032,000$ [B] $0,75 \cdot 856,5 \cdot 2 + 0,75 \cdot 144 \cdot 2 = 1\,500,750$ [C] $0,75 \cdot 1336 \cdot 2 + 0,75 \cdot 150 \cdot 2 = 2\,229,000$ [D] $0,75 \cdot 125 \cdot 2 + 1,5 \cdot 60 \cdot 2 + 1,5 \cdot 55 + 0,75 \cdot (85 + 140) + 1,5 \cdot 88 \cdot 2 = 882,750$ [E] $A + B + C + D + E = 5\,976,750$ [F] </p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	5 976,750		
31	18120		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</p> <p>Úsek č. 2</p> <p>vyrovnaní podkladních vrstev ze štěrku</p>	M2	5 700,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 101 Silnice II/101
Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			712,5*8,0=5 700,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
32	18120	1	ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II Úsek č. 1 Sanace vozovky u ČS PHM 135*5,5=742,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	742,500		
33	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Svahy silničních příkopů 0,75*150*2=225,000 [A] 2,5*50+4,5*550=2 600,000 [B] 1,75*850*0,75*2=2 231,250 [C] 0,7*1336*0,75*2=1 402,800 [D] 2,5*50+1,5*50+1,5*170=455,000 [E] A+B+C+D+E=6 914,050 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	6 914,050		
34	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	6 914,050		
35	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 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	6 914,050		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
36	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 4x vyústění uliční vpusti do silničního příkopu 2*2*4*0,3=4,800 [A]	M3	4,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
37	465512	1	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Úprava vtoku a výtoků u stávajících propustků Úprava šikmých čel 28*(2*1,5*0,30)=25,200 [A] 8*2,5*2,5*0,3=15,000 [B] 15*2,5*2,5*0,3=28,125 [C] A+B+C=68,325 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	68,325		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
38	56963	1	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Úsek č. 1 Zpevnění krajnice v tl. 0,15 m, š. 0,75 m Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	245,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
39	56963	2	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Úsek č. 2 Zpevnění krajnice v tl.-0,15 m, š. 0,75 a 1,50 m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	848,000		
40	56963	3	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Úsek č. 3 Zpevnění v tl. 0,15 m, š. 0,75 a 1,50 m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	1 618,000		
41	56963	4	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Úsek č. 4 Zpevnění krajnice v tl. 0,15 m, š. 0,75 a 1,50 m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 	M2	2 279,000		
42	56963	5	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	609,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úsek č. 5 Zpevnění krajnice v tl. 0,15 m, š. 0,75 a 1,50 m Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
43	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Úsek č. 1 1x 0,35 kg/m2, 2x 0,50 kg/m2 $4587+4587+4587+310=14\,071,000$ [A] $0,24*2*465+0,14*2*465+0,03*2*465=381,300$ [B] $135*5,5=742,500$ [C] $4587*0,10=458,700$ [D] Celkem: A+B+C+D=15 653,500 [E] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	15 653,500		
44	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Úsek č. 2 1x 0,35 kg/m2, 2x 0,50kg/m2, 1x 0,35 kg/m2 $492+6134+6134+6134+6134+174=25\,202,000$ [A] $0,37*2*712,5+0,27*2*712,5+0,14*2*712,5+0,03*2*770=1\,157,700$ [B] $6134*0,10=613,400$ [C] Celkem: A+B+C=26 973,100 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	26 973,100		
45	572214	3	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	23 246,710		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úsek č. 3 1x 0,35 kg/m2, 2x 0,50 kg/m2 $7239+7239+7239+87+85=21\ 889,000$ [A] $0,20*2*856,5+0,14*2*856,5+0,03*2*856,5=633,810$ [B] $7239*0,10=723,900$ [C] Celkem: A+B+C=23 246,710 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
46	572214	4	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Úsek č. 4 1x 0,35 kg/m2, 2x 0,50 kg/m2 $11555+11555+11555+116+337=35\ 118,000$ [A] $0,24*2*1336+0,14*2*1336+0,03*2*1336=1\ 095,520$ [B] $11555*0,10=1\ 155,500$ [C] Celkem: A+B+C=37 369,020 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	37 369,020		
47	572214	5	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Úsek č. 5 1x 0,35 kg/m2, 2x 0,50 kg/m2 $5789+5789+5789+51+237=17\ 655,000$ [A] $0,24*2*571+0,14*2*571+0,03*2*571=468,220$ [B] $5789*0,10=578,900$ [C] Celkem: A+B+C=18 702,120 [D] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 	M2	18 702,120		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY Sanace lokálních poruch 135*5,5+4587*0,10=1 201,200 [A] 6134*0,10=613,400 [B] 7239*0,10=723,900 [C] 11555*0,10=1 155,500 [D] 5789*0,10=578,900 [E] A+B+C+D+E=4 272,900 [F] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu	M2	4 272,900		
49	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM Rozjezdy a napojení Jednotlivé malé plochy 310+174+85+87+337+116+237+51=1 397,000 [A] 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	1 397,000		
50	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM Vyrovnání podkladu v rozjezdech a v provizorním napojení tl. do 70 mm Jednotlivé malé plochy (310+174+85+87+116+337+51+237)*0,75=1 047,750 [A] 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	M2	1 047,750		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
51	574D56	R	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM Vrstva s příměsí aramidových vláken - FIBER REINFORCED FR ACL 16S PMB 25/55-60 Pokládka po polovinách $4587+492+6134+7239+11555+5789=35\,796,000$ [A] $0,11*4304*2=946,880$ [B] $A+B=36\,742,880$ [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	36 742,880		
52	574D78		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 80MM Asfaltový beton pro ložní vrstvy ACL 22S PMB 25/55-60 Pokládka po polovinách $6134=6\,134,000$ [A] $0,18*712,5*2=256,500$ [B] $A+B=6\,390,500$ [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	6 390,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16S PMB 25/55-60 Pokládka po polovinách $4587+6134+11555+5789=28\,065,000$ [A] $0,165*465*2+0,295*712,5*2+0,165*1336*2+0,165*571*2=1\,203,135$ [B] $A+B=29\,268,135$ [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	29 268,135		
54	574F56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 60MM Asfaltový betonpro podkladní vrstvy ACP 16S PMB 25/55-60 Pokládka po polovinách $7239=7\,239,000$ [A] $0,17*856,5*2=291,210$ [B] $A+B=7\,530,210$ [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	7 530,210		
55	574F66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM Sanace lokálních poruch, znovu vyplnění asfaltovou směsí $135*5,5+4587*0,10=1\,201,200$ [A]	M2	4 272,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 101 Silnice II/101
Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6134*0,10=613,400 [B] 7239*0,10=723,900 [C] 11555*0,10=1 155,500 [D] 5789*0,10=578,900 [E] A+B+C+D+E=4 272,900 [F] 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.				
56	574031	R	ASFALTOVÝ BETON VELMI TENKÝ MODIFIK SE SNÍŽENOU HLUČNOSTÍ BBTM 8 NH TL. DO 30MM Nízkohlučná směs pro ohrusné vrstvy typu BBTM 8 NH PMB 45/80-65 S přidavkem organických vláken Pokládka po polovinách, zaříznutí pracovní spáry + odbourání 4587+492+6134+7239+11555+5789=35 796,000 [A] 0,03*4304+0,10*4304=559,520 [B] A+B=36 355,520 [C] Technická specifikace: -modifikovaný polymerem PMB - 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	36 355,520		
57	577251	1	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - INFILTRAČ POSTŘIK DO 3,0KG/M2 Prolití podkladních vrstev asfaltem v množství 3 kg/m2 s podrobením drobným drceným kamenivem nebo ochranou vápennou suspenzí	M2	6 590,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 101 Silnice II/101
Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6134=6 134,000 [A] 0,32*712,5*2=456,000 [B] A+B=6 590,000 [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 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**).				
58	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Předláždění rozjezdu 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	30,000		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
59	82445		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM Prodloužení stáv. propustků hosp. sjezdů uložení potrubí do betonu, šikmé zařiznutí čela trouby 20*3=60,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	60,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
60	82457		<p>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM</p> <p>Prodloužení stáv. propustků hosp. sjezdů uložení potrubí do bet. lože, šikmé zařízení čela trouby</p> <p>3*4=12,000 [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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	12,000		
61	87134		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>4*5=20,000 [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 	M	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
62	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Uliční vpusti u nového chodníku Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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	4,000		
63	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Šachtové poklopy Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	1,000		
64	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Stávající uliční vpusti Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	4,000		
65	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Šoupata Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	2,000		
66	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Prodloužení propustků, úprava čel 60*0,15=9,000 [A]	M3	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12*0,25=3,000 [B] A+B=12,000 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraající 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	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nová svodidla, doplnění stávajících svodidel Délka ze situace 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 zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou 	M	1 248,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 101 Silnice II/101
 Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
68	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 22+28+44+58+38=190,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	190,000		
69	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 0+11+8+8+29=56,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	56,000		
70	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Nový chodník vpravo Výškové vyrovnaní obrub na dl. 37 m 529+37=566,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	566,000		
71	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Úprava pracovních spár Odměřeno ze situace Práce po polovinách (obrusná vrstva) 698+1231+108+285+542=2 864,000 [A] 465+770+856,5+1336+571=3 998,500 [B] A+B=6 862,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	6 862,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 101 Silnice II/101
Rozpočet: SO 101 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 Ošetření pracovních spár $698+1231+108+285+542=2\ 864,000$ [A] $465+770+856,5+1336+571=3\ 998,500$ [B] $A+B=6\ 862,500$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	6 862,500		
73	931328		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2 Zalítí trhlin Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	1 128,219		
74	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM $(4587+310)*3=14\ 691,000$ [A] $(492+6134+174)*4=27\ 200,000$ [B] $(7239+87+85)*3=22\ 233,000$ [C] $(11555+116+337)*3=36\ 024,000$ [D] $(5789+51+237)*3=18\ 231,000$ [E] $A+B+C+D+E=118\ 379,000$ [F] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	118 379,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce**Objekt:** SO 170 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 170 Dopravní opatření**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic**Zhotovitel dokumentace:** Ateliér projektování inženýrských staveb**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914171		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ A15 (2 ks), A10 (2ks), C4a (1 ks), C4b (1 ks) A15 2x na retroreflexním žlutozeleném podkladě $2+2+1+1=6,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	6,000		
2	914171	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ B13 (4 ks), E3a (2 ks), IS 11c (19 ks), E13 (19 ks) Objízdná trasa pro tranzitní nákladní dopravu $4+2+19+19=44,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	44,000		
3	914172		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Práce po polovinách, osazení v protisměru Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $6*11=66,000$ [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	66,000		
4	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Práce po polovinách Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $6*12=72,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	72,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	914173	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ B 13 (4 ks), E 3a (2 ks), IS 11c (19 ks), E 13 (19 ks) Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu $4+2+19+19=44,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	44,000		
6	914179		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Předpoklad 180 dní $6*180=1\,080,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	1 080,000		
7	914179	1	DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Předpoklad 180 dní Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu $44*180=7\,920,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	7 920,000		
8	914471		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Informační tabule o stavebních pracech na sil. II/101 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	6,000		
9	914471	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ IP 22 (12 ks) Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	12,000		
10	914473		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Informační tabule Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		
11	914473	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	12,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IP 22 (12 ks) Objízdná trasa pro tranzitní nákladní dopravu Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
12	914479		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ Předpoklad 180 dní $6 \cdot 180 = 1\,080,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	1 080,000		
13	914479	1	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ IP 22 (12 ks) Objízdná trasa pro tranzitní nákladní dopravu $12 \cdot 180 = 2\,160,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	2 160,000		
14	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA 2x příčná čára souvislá V5 Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $3,5 \cdot 2 \cdot 0,25 \cdot 12 = 21,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsané fólie - zahrnuje předznačení	M2	21,000		
15	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $3,5 \cdot 2 \cdot 0,25 \cdot 12 = 21,000$ [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění značení bez ohledu na způsob provedení (zatření, zbroušení) a odklizení vzniklé suti	M2	21,000		
16	916111		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD A MONTÁŽ 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	KUS	2,000		
17	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Práce po polovinách, osazení v protisměru Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $2 \cdot 11 = 22,000$ [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 - napájení z baterie včetně záložní baterie				
18	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Práce po polovinách Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $2 \cdot 12 = 24,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	24,000		
19	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ Předpoklad 180 dní $2 \cdot 180 = 360,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	360,000		
20	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ Příčná uzávěra - světlo 3 ks (2x souprava) práce po polovinách 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	KUS	2,000		
21	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Práce po polovinách, osazení v protisměru Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $2 \cdot 11 = 22,000$ [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 - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	22,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ Práce po polovinách Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $2 \cdot 12 = 24,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	24,000		
23	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ Předpoklad 180 dní $2 \cdot 180 = 360,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	360,000		
24	916151		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD A MONTÁŽ Dynamicky řízená semaforová souprava, ovládání intervalů pomocí kamer (vyhodnocení kolon) včetně projektu a programování Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení (souprava zahrnuje 2 semaforey) - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	1,000		
25	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Práce po polovinách, osazení v protisměru Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $1 \cdot 11 = 11,000$ [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 - napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	11,000		
26	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ Práce po polovinách Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $1 \cdot 12 = 12,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000		
27	916159		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ	KSDEN	180,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předpoklad 180 dní				
			1*180=180,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
28	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ	KUS	2,000		
			Příčná uzávěra, doplnění výstražným světlem S7				
		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				
29	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	22,000		
			Práce po polovinách, osazení v protisměru				
			Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách				
			2*11=22,000 [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				
30	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	24,000		
			Práce po polovinách				
			Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách				
			2*12=24,000 [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
31	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	360,000		
			Předpoklad 180 dní				
			2*180=360,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
32	916361		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ	KUS	95,000		
			Pracovní místo dl. 800 m, desky odstup max. 10 m				
			práce po polovinách				
			(91+4)=95,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
33	916362		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Práce po polovinách, osazení v protisměru Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách 95*6=570,000 [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	570,000		
34	916363		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Práce po polovinách Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách 95*12=1 140,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1 140,000		
35	916369		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Předpoklad 180 dní 95*180=17 100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	17 100,000		
36	916711		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DOD A MONTÁŽ 91+2+2+2+2+2=103,000 [A] 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	KUS	103,000		
37	916711	1	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DOD A MONTÁŽ Infornační tabule 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	KUS	6,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	916711	2	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DOD A MONTÁŽ Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu $19+12+2+2=35,000$ [A] 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	KUS	35,000		
39	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Práce po polovinách, osazení v protisměru Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $95*6=570,000$ [A] $8*11=88,000$ [B] $A+B=658,000$ [C] 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	658,000		
40	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Práce po polovinách Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $103*12=1\,236,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1 236,000		
41	916713	1	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Informační tabule Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		
42	916713	2	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	35,000		
43	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Předpoklad 180 dní	KSDEN	19 620,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(103+6)*180=19 620,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
44	916719	1	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	6 300,000		
			Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu				
			Předpoklad 180 dní				
			35*180=6 300,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
45	916731		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DOD A MONTÁŽ	KUS	103,000		
			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				
46	916731	1	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DOD A MONTÁŽ	KUS	6,000		
			Informační tabule				
			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				
47	916731	2	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DOD A MONTÁŽ	KUS	35,000		
			Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu				
			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				
48	916732		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	658,000		
			Práce po polovinách, osazení v protisměru				
			Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách				
			95*6=570,000 [A]				
			8*11=88,000 [B]				
			A+B=658,000 [C]				
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	916733		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ Práce po polovinách Předpoklad 6 pracovních úseků, práce po polovinách $103 \cdot 12 = 1\,236,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	1 236,000		
50	916733	1	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ Informační tabule Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	6,000		
51	916733	2	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - DEMONTÁŽ Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	35,000		
52	916739		UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ Předpoklad 180 dní $(103+6) \cdot 180 = 19\,620,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	19 620,000		
53	916739	1	UPEVNŮVACÍ KONSTR - OCEL STOJAN - NÁJEMNÉ Objízdna trasa pro tranzitní nákladní dopravu Předpoklad 180 dní $35 \cdot 180 = 6\,300,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	6 300,000		
54	921920		SILNIČNÍ PANELY ŠÍŘKY 1 M V PŘECHODU TĚLES Provizorní autobusové zastávky, včetně demontáže a odstranění 6 ks, délka 15 m $15 \cdot 1 \cdot 6 = 90,000$ [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodání a pokládka panelů včetně lože – příplatky za ztížené podmínky vyskytující se při zřízení kolejových vah, např. za překážky na straně koleje apod. 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – hutnění podloží	M	90,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 170 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 170 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– zřízení, pronájem a odstranění dopravního značení objízdné trasy				
			3. Způsob měření:				
			Měří se metr délkový.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce**Objekt:** SO 193 Vodorovné dopravní značení**Rozpočet:** SO 193 Vodorovné dopravní značení**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic**Zhotovitel dokumentace:** Ateliér projektování inženýrských staveb**Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
 Objekt: SO 193 Vodorovné dopravní značení
 Rozpočet: SO 193 Vodorovné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Barvou na nový kryt V1a, V2a (3/6), V2b (1,5/1,5/0,125), V2b (3/1,5/0,125), V2b (1,5/1,5/0,25), V3 (3/1,5), V4, V4 (0,5/0,5), V5 $224,88+32,29+14,5+52,92+89,00+125,00+1914,5+53,13+6,25=2\,512,470$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	2 512,470		
2	915111	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Barvou na nový kryt V7, V9a, V13a $86,00+25,09+20,91+454,50=586,500$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	586,500		
3	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Definitivní značení V1a, V2a (3/6), V2b (1,5/1,5/0,125), V2b (3/1,5/0,125), V2b (1,5/1,5/0,25), V3 (3/1,5), V4, V4 (0,5/0,5), V5 $224,88+32,29+14,50+52,92+89,00+125,00+1914,50+53,13+6,25=2\,512,470$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	2 512,470		
4	915211	1	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Definitivní značení V7, V9a, V13a $86,00+25,09+20,91+454,50=586,500$ [A]	M2	586,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3171 II/101 Jesenice - D1, rekonstrukce
Objekt: SO 193 Vodorovné dopravní značení
Rozpočet: SO 193 Vodorovné dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: