

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Ostatní náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

Stavba:	L-18-076-000	III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Objekt:	000	Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Ostatní	náklady

**Celkem:**

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Vedlejší náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
L-18-076-000

Objekt:
000

Rozpočet:

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
Ostatní a vedlejší náklady  
Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
9	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
10	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000		
12	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady  
**Rozpočet:** Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	00017	R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000		
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918

**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatek za skládku  "12373.BR" 52,00*2,0=104,000 [A] "12373.AR" 747,10*2,0=1 494,200 [B] "12373.CR" 285,00*2,0=570,000 [E] "11332.R" 142,50*1,9=270,750 [C] "11130" 3487,00*0,1*2,0=697,400 [F] "13173.R" 42,90*2,0=85,800 [G] Celkem: A+B+E+C+F+G=3 222,150 [H]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3 222,150		
3	014112	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku:  "11332.DR" 203*1,9=385,700 [A] "12373.DR" 406*2,0=812,000 [B] Celkem: A+B=1 197,700 [C]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 197,700		
4	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatek za skládku.  "966346" 66,00*0,12*2,5=19,800 [A] "914113 - betonové patky" 16,00*0,25*2,5=10,000 [B] "96615.R" 27,60*2,4=66,240 [D] Celkem: A+B+D=96,040 [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	96,040		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	50,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
L-18-076-000

Objekt:
SO 101

Rozpočet:
SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
Silnice III/49918  
Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 50,1=50,100 [A] Plocha dle dendrologického průzkumu. Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
6	11130		SEJMUTÍ DRNU  Sejmutí stávajícího drnu v tl. 10 cm včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Místa sejmutí drnu a kubatury jsou patrný z příloh: výměry.dwg a planimetrování.xls 3487=3 487,000 [A] Celková plocha Plocha planimetrováním příčných řezů Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	3 487,000		
7	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ  Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 21+6=27,000 [A] Počty dle dendrologického průzkumu. 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, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech	KUS	27,000		
8	11332	DR	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL	M3	203,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Ostranění podkladu vozovky tl. 25cm z kameniva zahliněného po odfrézování asfaltů. V místech sanací vozovky (km 2,200-2,270, 2,640-2,710). Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>140*0,25*5,8=203,000 [A] délka * tl. * šířka</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>				
9	11332	R	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL</p> <p>Ostranění podkladu vozovky tl. 25cm z kameniva zahliněného po odfrézování asfaltů. V místech sanací vozovky. Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>Sanace:</p> <p>KM 0,865 - 0,912 vpravo i vlevo KM 1,500 - 1,555 vpravo i vlevo KM 1,580 - 1,600 vlevo KM 2,060 - 2,090 vlevo KM 2,400 - 2,430 vlevo KM 2,500 - 2,540 vpravo i vlevo</p> <p>570*0,25=142,500 [A] Celková plocha * tl. Délky, plochy, kubatury dle výměry_propustky.dwg</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	142,500		
10	11372	D	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Frézování vozovky asfaltové tl 10 cm v oblasti sanací včetně odvozu na mezikládku v režii zhotovitele. Metriál bude použit zpět na stavbě v položce "56360.D" km 2,200-2,270, 2,640-2,710</p>	M3	81,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			140*5,8*0,1=81,200 [A] délka * šířka * tl. Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.				
11	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  Frézování vozovky asfaltové tl 10 cm v oblasti sanací včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele. Matriál bude použit zpět na stavbě v položce "56360" Dále frézování asf. sjezdů v tl 5 cm ve staničení 0,628 26 vpravo a 2,512 78 vpravo Oblast sanací: Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. KM 0,865 - 0,912 vpravo i vlevo KM 1,500 - 1,555 vpravo i vlevo KM 1,580 - 1,600 vlevo KM 2,060 - 2,090 vlevo KM 2,400 - 2,430 vlevo KM 2,500 - 2,540 vpravo i vlevo  570*0,1=57,000 [A] v oblasti sanací plocha * tl. sjezd 0,628 26: 54,1*0,05=2,705 [B] sjezd 2,512 78: 18,4*0,05=0,920 [C] Celkem: A+B+C=60,625 [D] Plocha dle ACAD * tl. Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.	M3	60,625		
12	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Část celkového odkopu "12373.A" jenž bude uložena na mezidepónii a mat. bude použit zpět na stavbě. Včetně odvozu na mezidepónii v režii zhotovitele. Matriál bude použit zpět na stavbe v položce "17101"  305,1=305,100 [B] Potřebná kubatura do násypů "17101" Kubatury planimetrováním příčných řezů viz. tabulka Planimetrování.xls Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	305,100		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku.</li></ul>				
13	12373	AR	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Odkopy podél komunikace. Čištění krajnic od nánosů. Zahrnuje i odstranění stávajících nezpevněných krajnic a prohloubení stávajících příkopů (patrně z planimetrování.pdf).</p> <p>Včetně odovzu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>Hospodářské sjezdy a sanace podloží řešeny zvlášť ("12373.BR, 12373.CR")</p>	M3	747,100		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1052,2=1 052,200 [A] celková kubatura výkopu 305,1=305,100 [B] Kubatura jenž bude použita zpět na stavbě "171101" A-B=747,100 [C] Kubatury planimetrováním příčných řezů viz. tabulka Planimetrování.xls Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
14	12373	DR	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Odkop pro sanaci podloží tl. 500 mm Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.	M3	406,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 2,200-2,270, 2,640-2,710 (5,8*140)*0,5=406,000 [A] (šířka*délka)*tl Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
15	12373	BR	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Odkop pro zřízení hospodářských sjezdů. Včetně odovzu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.	M3	52,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			260*0,2=52,000 [A] Plocha dle situace ACAD * tl. Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
16	12373	CR	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Odkop pro sanaci podloží tl. 500 mm Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. KM 0,865 - 0,912 vpravo i vlevo KM 1,500 - 1,555 vpravo i vlevo	M3	285,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KM 1,580 - 1,600 vlevo KM 2,060 - 2,090 vlevo KM 2,400 - 2,430 vlevo KM 2,500 - 2,540 vpravo i vlevo 570*0,5=285,000 [A] Plocha dle ACAD * tl. 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**				
17	12573	C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Veškerá manipulace vodorovná i svislá s materiálem z položky "12932":	M3	250,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			500*0,5=250,000 [A] Kubatura dle položky "12932" Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo odvedení 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				
18	12573	DR	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Celoplošná sanace šířky 5,8m délky 140m (km 2,200-2,270, 2,640-2,710) plocha 812m2 Veškerá vodorovná a svislá manipulace s materiálem z položky "11372.D"  81,20=81,200 [A] Kubatura dle "11372.D" Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	81,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>položka nezahrnuje:</li><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
19	12573	A	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>Veškerá manipulace vodorovná i svislá s materiálem: Dovoz materiálu z meziskládky pro zřízení násypů "171101" materiál na meziskládce z položky "12373"</p> <p>"171101" 305,1=305,100 [B] Kubatury planimetrováním příčných řezů viz. tabulka Planimetrování.xls</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li></ul>	M3	305,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div>				
20	12573	B	<div> <div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</div> <div> <div> <div>Veškerá manipulace vodorovná i svislá s materiálem:</div> <div>Dovoz materiálu z meziskládky. Odfrézovaný materiál z položky "11372" pro jeho následné zpětné zapracování na stavbe v položce "56360"</div> <div>570*0,1=57,000 [A]</div> <div>kubatura dle položky "11372"</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> </div> </div> </div> </div>	M3	57,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
21	12932		<div>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</div> <div>Pročištění stávající příkopy na délku 500 m. Materiál bude použit v položce "18221"</div> <div>Včetně odvozu materiálu na meziskládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost meziskládky v režii zhotovitele.</div> <div>Předpoklad výkopu 0,5m3/bm</div> <div>500=500,000 [A]</div> <div>Délka dle situace ACAD a příčných řezů</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	M	500,000		
22	13173	R	<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>Odop u propustků se zatrubněním. Odkop pro rekonstrukci stávajícího zatrubnění.</div> <div>Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div>	M3	42,900		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(9,5+8,0+11,5+11,0+10,0+9,0+7,0)*0,65=42,900 [A] (délka dle ACAD * plocha v příčném řezu) sjezdy: 0,027 70 vlevo 0,077 40 pravo 0,333 20 pravo, zatrubněný 0,344 90 vlevo, zatrubněný 0,451 45 vlevo, zatrubněný 0,524 00 pravo, zatrubněný 0,645 75 vlevo 1,235 20 vlevo, zatrubněný 1,342 25 vlevo, zatrubněný 1,395 95 pravo 2,059 55 pravo 2,289 85 vlevo, zatrubněný				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	171101		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS</p> <p>Doplnění násypového tělesa a zhutněného zásypu pod zpevněnou krajnicí a zřízení zemní krajnice.</p> <p>Materiál z položky "12373"</p> <p>286,6=286,600 [B] Kubatury planimetrováním příčných řezů viz. tabulka Planimetrování.xls</p> <p>0,5*0,1*370=18,500 [C] rozšíření krajnice pod svodidly (šířka * tl * dl.)</p> <p>Celkem: B+C=305,100 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	305,100		
24	17120	D	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>pro sanace v km 2,200-2,270, 2,640-2,710</p>	M3	609,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"12373.DR" 406=406,000 [A] "11372.DR" 203=203,000 [B] Celkem: A+B=609,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  "12373.BR" 52,0=52,000 [A] "12373.AR" 747,1=747,100 [B] "12373" 305,1=305,100 [C] "12373.CR" 285,0=285,000 [D] "13173.R" 42,9=42,900 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 432,100 [F] 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	M3	1 432,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
27	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Zásyp kolem trubky pod zatrubněnými sjezdy. Bude použita ŠD 0/32b  (9,5+8,0+11,5+11,0+10,0+9,0+7,0)*0,65=42,900 [A] (délka dle ACAD * plocha v příčném řezu) sjezdy: 0,027 70 vlevo 0,077 40 pravo 0,333 20 pravo, zatrubněný 0,344 90 vlevo, zatrubněný 0,451 45 vlevo, zatrubněný 0,524 00 pravo, zatrubněný 0,645 75 vlevo 1,235 20 vlevo, zatrubněný 1,342 25 vlevo, zatrubněný 1,395 95 pravo 2,059 55 pravo 2,289 85 vlevo, zatrubněný	M3	42,900		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
28	18110	D	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Celoplošná sanace šířky 5,8m délky 140m (km 2,200-2,270, 2,640-2,710) plocha 812m2 Úprava pláně (5,8*140)=812,000 [A] (šířka * délka)  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	812,000		
29	18110	B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  Úprava pláně sjezdů a v místě sanací. Sanace: KM 0,865 - 0,912 vpravo i vlevo KM 1,500 - 1,555 vpravo i vlevo KM 1,580 - 1,600 vlevo KM 2,060 - 2,090 vlevo KM 2,400 - 2,430 vlevo KM 2,500 - 2,540 vpravo i vlevo  260+570=830,000 [A] plocha sjezdů + plocha sanací Plocha dle situace ACAD  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	830,000		
33	18221	A	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M  Materiál bude použit z položky "12932" veškerá vodorovná a svislá manipulace je součástí "12573.C"  2500=2 500,000 [A] Kubatura dle položky "18221"  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	2 500,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
34	18221	R	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M  Včetně zajištění vhodné zeminy v režii zhotovitele (nákup, dovoz, manipulace s materiálem)  5297*1,1=5 826,700 [A] plocha dle ACAD * koeficient sklonu 300*1,1=330,000 [B] plocha dle ACAD * koeficient sklonu (v oblasti propustků) Celkem: A+B=6 156,700 [C] celková plocha jenž bude ohumusována C-2500=3 656,700 [D] celková plocha minus plocha jenž bude ohumusována položkou "18221.A"  Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	3 656,700		
36	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM  viz. technická specifikace  5297*1,1=5 826,700 [A] plocha dle ACAD * koeficient sklonu 300*1,1=330,000 [B] plocha dle ACAD * koeficient sklonu Celkem: A+B=6 156,700 [C]  Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	6 156,700		
38	184B13	R	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 12CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M  Náhradní výsadba. Kompletní práce a materiál. Včetně kúlů atd. Podrobný popis je součástí přílohy dendrologický průzkum.  18=18,000 [A] Počty dle dendrologického průzkumu.  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	KUS	18,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení, případně s uložením				
39	18600		<div>ZALÉVÁNÍ VODOU</div> <div>Zalívání nově vysazených stromů po dobu tři roky.</div> <div>těsně po výsadbě 80l na strom: 80*18=1 440,000 [A]</div> <div>1. rok 10 cyklů po 50l/kus: 10*50*18=9 000,000 [B]</div> <div>2. rok 8 cyklů po 50l/kus: 8*50*18=7 200,000 [C]</div> <div>3. rok 6 cyklů po 50l/kus: 6*50*18=5 400,000 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=23 040,000 [E]</div> <div>E/1000=23,040 [F]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</div>	M3	23,040		
1		Zemní práce					
2		Základy					
37	21452	D	<div>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>Celoplošná sanace šířky 5,8m délky 140m (km 2,200-2,270, 2,640-2,710) plocha 812m2</div> <div>Kamenivo ŠDa 0/125 tl. 500mm</div> <div>(5,8*140)*0,5=406,000 [A]</div> <div>(šířka * délka) * tl.</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	406,000		
40	21452		<div>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>Sanace podloží, ŠD 0/125</div>	M3	285,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			570*0,5=285,000 [A] Sanace: KM 0,865 - 0,912 vpravo i vlevo KM 1,500 - 1,555 vpravo i vlevo KM 1,580 - 1,600 vlevo KM 2,060 - 2,090 vlevo KM 2,400 - 2,430 vlevo KM 2,500 - 2,540 vpravo i vlevo  Plocha dle ACAD * tl. 0,5m Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
41	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Podkladní beton nového okamenování podélných propustků. Doplnění betonu na sjezdu ve staničení 1,235 20 vlevo Beton C 20/25 XF3 tl. 200 mm	M3	7,875		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>2,5*13*0,15*1,4=6,825 [A] plocha okamennování 1 čela * počet čel * tl. bet. lože * koeficient sklonu</div> <div>3,5*2*0,15=1,050 [B] š. * dl. * tl.</div> <div>Celkem: A+B=7,875 [C]</div> <div>sjezdy:</div> <div>0,027 70 vlevo</div> <div>0,077 40 pravo</div> <div>0,333 20 pravo, zatrubněný</div> <div>0,344 90 vlevo, zatrubněný</div> <div>0,451 45 vlevo, zatrubněný</div> <div>0,524 00 pravo, zatrubněný</div> <div>0,645 75 vlevo</div> <div>1,235 20 vlevo, zatrubněný</div> <div>1,342 25 vlevo, zatrubněný</div> <div>1,395 95 pravo</div> <div>2,059 55 pravo</div> <div>2,289 85 vlevo, zatrubněný</div> </div>				
		Technická specifikace:	<div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	45152		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</div> <div>Lože pod "82446" tl. 20cm šíře 50cm, mat ŠD 0/32b</div> <div>(9,5+8,0+11,5+11,0+10,0+9,0+7,0)*0,5*0,2=6,600 [A]</div> <div>(délka dle ACAD * šířka * tl.)</div> <div>sjezdy:</div> <div>0,027 70 vlevo</div> <div>0,077 40 pravo</div> <div>0,333 20 pravo, zatrubněný</div> <div>0,344 90 vlevo, zatrubněný</div> <div>0,451 45 vlevo, zatrubněný</div> <div>0,524 00 pravo, zatrubněný</div> <div>0,645 75 vlevo</div> <div>1,235 20 vlevo, zatrubněný</div> <div>1,342 25 vlevo, zatrubněný</div> <div>1,395 95 pravo</div> <div>2,059 55 pravo</div> <div>2,289 85 vlevo, zatrubněný</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</div>	M3	6,600		
43	465512		<div>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</div> <div>Okamenování čel rekunstroovaných propustků.</div>	M3	9,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2,5*13*0,20*1,4=9,100 [A] plocha okamenování 1 čela * počet čel * tl. okamenování * koeficient sklonu sjezdy: 0,027 70 vlevo 0,077 40 pravo 0,333 20 pravo, zatrubněný 0,344 90 vlevo, zatrubněný 0,451 45 vlevo, zatrubněný 0,524 00 pravo, zatrubněný 0,645 75 vlevo 1,235 20 vlevo, zatrubněný 1,342 25 vlevo, zatrubněný 1,395 95 pravo 2,059 55 pravo 2,289 85 vlevo, zatrubněný Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
26	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI  Dosypávka pod nezpevněnou krajnicí. Materiál: zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 736133, bude použit materiál ŠDa 0/32	M3	793,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,13*2953*2=767,780 [A] plocha v příčném řezu * délka * oboustranně rozšíření krajnice pod svodidly: 0,07*370=25,900 [B] plocha v příčném řezu * délka rozšíření Celkem: A+B=793,680 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
44	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠDa 0/63a Ge tl. 320mm v místě sanací vozovky: Sanace: KM 0,865 - 0,912 vpravo i vlevo KM 1,500 - 1,555 vpravo i vlevo KM 1,580 - 1,600 vlevo KM 2,060 - 2,090 vlevo KM 2,400 - 2,430 vlevo KM 2,500 - 2,540 vpravo i vlevo  570*0,32=182,400 [A] Plocha dle ACAD * tl. 320 mm 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	M3	182,400		
45	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  Dosypání sjezdu ve staničení 1,395 vpravo (sjezd k rybníku) ŠDb 0/32 Ge  30=30,000 [A] Kubatura dle zaměření stávajícího stavu a příčných řezů ACAD 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	M3	30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	56330	D	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>ŠDa 0/63a Ge tl. 320mm v místě sanací vozovky: Celoplošná sanace šířky 5,8m délky 140m (km 2,200-2,270, 2,640-2,710) plocha 812m2</div> <div>(5,8*140)*0,32=259,840 [A] (šířka * délka) * tl.</div> <div>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</div>	M3	259,840		
47	56330	C	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>Doplnění kameniva před recyklací dle průkazní zkoušky. 0,000 -0 ,700 tl. 50 mm 0,700 - 2, 500 tl.100mm 2,500 - K.U. tl 50mm</div> <div>700*5,2*0,05=182,000 [A] 1800*5,2*0,1=936,000 [I] 453*5,2*0,05=117,780 [H] 89,6=89,600 [T] + rozšíření v oblasti křižovatky na K.Ú. Celkem: A+I+H+T=1 325,380 [J] celková kubatura J-57,0=1 268,380 [K] celková potřebná kubatura minus kubatura jenž bude dodána položkou "56360" Kubatury dle rekognoskace SUS</div> <div>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</div>	M3	1 268,380		
48	56334	B	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</div> <div>Nová konstrukční vrstva sjezdů</div> <div>260=260,000 [A] Plocha dle situace ACAD</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div>	M2	260,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
49	56360	D	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  Zpětné uložení, rozprostření a zhutnění materiálu z položky "11372.D" Předpokládá se že materiál obsahuje dehty, proto je nutné po zřízení propustku a spodní vrstvy z ŠD, původní rozfrézovanou vozovku navést zpět a zapracovat v recyklaci vozovky. km 2,200-2,270, 2,640-2,710  81,2=81,200 [A] Kubatura dle "11372.D"  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	81,200		
50	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  Zpětné uložení, rozprostření a zhutnění materiálu z položky "11372,12573.B" Předpokládá se že materiál obsahuje dehty, proto je nutné po zřízení propustku a spodní vrstvy z ŠD, původní rozfrézovanou vozovku navést zpět a zapracovat v recyklaci vozovky.  570*0,1=57,000 [A] celková kubatura mat. vzniklého frézováním "dle 11372"  Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	57,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	567544		<div>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM</div> <div>Recyklace na místě za studena RS CA, tl. 180 mm dle TP 208</div> <div>14854,6=14 854,600 [M] celková plocha dle situace ACAD</div> <div>2953*2*0,1=590,600 [L] oboustranné rozšíření RS CA o 10 cm</div> <div>L+M=15 445,200 [N]</div> <div>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</div> <div>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>	M2	15 445,200		
52	56932		<div>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</div> <div>Zpevnění krajnic štěrkodrtí ŠDa 0/32 tl. 100 mm</div> <div>2953=2 953,000 [A] délka rekonstrukce</div> <div>28,7+16,2=44,900 [B] délka napojení zpevněné plochy u mlýna (km 0,628 30) a sjezd na účel. komunikaci (km 2,512 80)</div> <div>(A-B)*2=2 863,200 [C] celková délka krajnic</div> <div>C*0,5=1 431,600 [D] délka * š = plocha krajnic</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M2	1 431,600		
53	572123		<div>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</div> <div>Infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-C 0,6 kg/m2 dle ČSN 73 6129</div> <div>14854,6=14 854,600 [M] celková plocha dle situace ACAD</div> <div>2953*2*0,1=590,600 [L] oboustranné rozšíření RS CA o 10 cm</div> <div>L+M=15 445,200 [N]</div> <div>sjezd 0,628 26: 54,1=54,100 [B]</div> <div>sjezd 2,512 78: 18,4=18,400 [C]</div> <div>Celkem: N+B+C=15 517,700 [O]</div> <div>Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div>	M2	15 517,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
54	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2  Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,4 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129  14854,6=14 854,600 [M] celková plocha dle situace ACAD 2953*2*0,05=295,300 [L] oboustranné rozšíření RS CA o 5 cm L+M=15 149,900 [N] sjezd 0,628 26: 54,1=54,100 [B] sjezd 2,512 78: 18,4=18,400 [C] Celkem: N+B+C=15 222,400 [O]  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</li> <li>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení</li> </ul>	M2	15 222,400		
55	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 50MM  Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 50 mm dle ČSN EN 13108-1 a ČSN 736121  14854,6=14 854,600 [M] celková plocha dle situace ACAD sjezd 0,628 26: 54,1=54,100 [B] sjezd 2,512 78: 18,4=18,400 [C] Celkem: M+B+C=14 927,100 [O]  Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání směsi v požadované kvalitě</li> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	14 927,100		
56	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+ TL. 50MM	M2	15 294,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 50 mm dle: ČSN EN 13108-1 a ČSN 736121 14854,6=14 854,600 [M] celková plocha dle situace ACAD 2953*2*0,05=295,300 [L] oboustranné rozšíření RS CA o 5 cm L+M=15 149,900 [N] sjezd 0,628 26: 54,1*2=108,200 [B] přepočet na tl 10cm sjezd 2,512 78: 18,4*2=36,800 [C] přepočet na tl 10cm Celkem: N+B+C=15 294,900 [O] 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.				
57	58730		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) Předláždění sjezdů z panelů ve staničení 1,235 20 vlevo 8,0*3,6=28,800 [A] šířka * dl. dle ACAD 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	28,800		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
58	82446		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM Nové zatrubnění sjezdů. Včetně šikmých řezů na potrubí	M	66,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9,5+8,0+11,5+11,0+10,0+9,0+7,0=66,000 [A] Délky dle ACAD sjezdy: 0,027 70 vlevo 0,077 40 pravo 0,333 20 pravo, zatrubněný 0,344 90 vlevo, zatrubněný 0,451 45 vlevo, zatrubněný 0,524 00 pravo, zatrubněný 0,645 75 vlevo 1,235 20 vlevo, zatrubněný 1,342 25 vlevo, zatrubněný 1,395 95 pravo 2,059 55 pravo 2,289 85 vlevo, zatrubněný Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
59	91228	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	165,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bílé barvy s trnem.  165=165,000 [A] Dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
60	91228	B	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  Barvy červené včetně výkopu pro osazení a betonové patky směrového sloupku.  28=28,000 [A] Dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	28,000		
61	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Odstraněné značky, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Betonové patky včetně odovzu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 16=16,000 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000		
62	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Výměna stávajících značek  11=11,000 [A] Počet dle situace ACAD	KUS	11,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
63	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Odstranění sloupků SDZ včetně betonové patky  7=7,000 [A] Počet dle situace ACAD	KUS	7,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
64	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové sloupky k SDZ  7=7,000 [A] Počet dle situace ACAD	KUS	7,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
65	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA VDZ  V4 (0,125) (2940+18+23+2294)*0,125=659,375 [A] Délka dle situace ACAD	M2	659,375		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
66	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Prořezání stávajících asfaltů	M	123,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5+32=37,000 [A] z.ú. + k.ú. 7+13=20,000 [B] napojení ve st. 2,512 80 28+28=56,000 [C] napojení ve st. 0,628 20 5+5=10,000 [D] etapizace výstavby Celkem: A+B+C+D=123,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
67	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2  5+32=37,000 [A] z.ú. + k.ú. 7+13=20,000 [B] napojení ve st. 2,512 80 28+28=56,000 [C] napojení ve st. 0,628 20 5+5=10,000 [D] etapizace výstavby Celkem: A+B+C+D=123,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	123,000		
68	96615	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU  Bourání lože bet. lože pod vyměněnými trubkami u rek. propustků. Bourání stávajících bet. čel propustků. Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.	M3	27,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(9,5+8,0+11,5+11,0+10,0+9,0+7,0)*0,5*0,2=6,600 [A] lože pod troubami 7*2*1,5=21,000 [B] bet. čela počet zatrubněných * oboustranné čela * kubatura Celkem: A+B=27,600 [C] Délky dle ACAD sjezdy: 0,027 70 vlevo 0,077 40 pravo 0,333 20 pravo, zatrubněný 0,344 90 vlevo, zatrubněný 0,451 45 vlevo, zatrubněný 0,524 00 pravo, zatrubněný 0,645 75 vlevo 1,235 20 vlevo, zatrubněný 1,342 25 vlevo, zatrubněný 1,395 95 pravo 2,059 55 pravo 2,289 85 vlevo, zatrubněný 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				
69	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM  Bourání stávajícího zatrubnění sjezdů. Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  9,5+8,0+11,5+11,0+10,0+9,0+7,0=66,000 [A] Délka dle ACAD 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	M	66,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.1 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918

**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "13173.R" 82,12*2,0=164,240 [B] "13273.R" 10,18*2,0=20,360 [C] "11130" 39,39*0,1*2,8=11,029 [D] "11332.R" 27,85*1,9=52,915 [F] Celkem: B+C+D+F=248,544 [G]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	248,544		
2	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "96616.R" 3,29*2,5=8,225 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,225		
3	014112	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "96613.R" 23,1*2,6=60,060 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	60,060		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11130		SEJMNUTÍ DRNU  Sejmutí drnu z ploch pro dlažbu z lom. kamene v tl. 100 mm. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  30,3*1,3=39,390 [A] Plocha * koef. sklonu  Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	39,390		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11332	R	<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL</div> <div>Ostranění podkladu vozovky z kameniva nestmeleného po odfrézování asfaltů.</div> <div>Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>111,4*0,25=27,850 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	27,850		
6	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>Frézování vozovky v oblasti propustků, průměrné tl. 10 cm včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele.</div> <div>Metriál bude použit zpět na stavbě v položce "56330"</div> <div>111,4*0,1=11,140 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</div>	M3	11,140		
7	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</div> <div>Veškerá vodorovná a svislá manipulace s materiálem z položky: 11372, naložení + dovoz z meziskládky pro recyklaci</div> <div>"11372" 11,14=11,140 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li></ul></div>	M3	11,140		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.2

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div>				
8	13173	R	<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>Hloubení jámy pro zřízení nového propustku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>VÝKOP PRO ZBOURÁNÍ ČÁSTI VÝTOKOVÉHO ČELA. 0,82*(10,4+1,65+(1,1+1,1)/2)=10,783 [A]</div> <div>VÝKOP PRO ZBOURÁNÍ ČÁSTI VTOKOVÉHO ČELA. (1,01+0,53)*(12,05+(1,6+1,6)/2)=21,021 [B]</div> <div>ODKRYTÍ STROPU PROPUSTKU 4,41*7,55=33,296 [C]</div> <div>VÝKOP PRO ŽB JÍMKU. 5,58*3,05=17,019 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=82,119 [E]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div>	M3	82,119		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-18-076-000
SO 101
SO 101.2

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Silnice III/49918
Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
9	13273	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I  Hloubení rýh pro zřízení betonové patky. Odvodná vzdálenost v režii zhotovitele.  ODKOP NÁNOSU V PROPUSTKU 2,7*0,9=2,430 [A] ODKOP PRO ŠTĚRK.PÍSKOVÉ LOŽE TROUBY 4,3*0,35*1,5=2,258 [B] RÝHA PRO PATKY SVAHU 0,8*0,4*13,2*1,3=5,491 [C] Celkem: A+B+C=10,179 [D]	M3	10,179		
			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				

<b>Stavba:</b>	<b>L-18-076-000</b>	<b>III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 101</b>	<b>Silnice III/49918</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 101.2</b>	<b>Propustek P1 V KM 0,040 72</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
10	17120		<div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>Uložení na skládkutrvalou či dočasnou pro materiál z položky:</div> <div>Technická specifikace: "I3173.R" 82,12=82,120 [B]</div> <div>"I3273.R" 10,18=10,180 [E]</div> <div>Celkem: B+E=92,300 [F]</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	92,300		
11	17180	A	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	99,853		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Reprofilace svahů do požadovaného tvaru kolem nového propustku. Zemina velmi vhodná do násypového tělesa. $6,01 \cdot (10,4 + 1,65 + 1,1) + 2,21 \cdot (12,05 + 1,6) - 4,65 \cdot 3,14 \cdot 0,8 \cdot 0,8 = 99,853$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
12	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ NEPROPUSTNÝ ZÁSYP DLE ČSN 73 6244 (ŠD 0-22), Obsyp kolem vtokové jímky. $5,05 \cdot 3,5 - 3,58 \cdot 2,1 = 10,157$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li></ul>	M3	10,157		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
 Objekt: SO 101 Silnice III/49918  
 Rozpočet: SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17481	B	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  ŠTĚRKOPÍSKOVÁ PODKLADNÍ VRSTVA (FRAKCE 8-16) POD NOVOU TROUBOU V OBLASTI NOVÉHO NÁSYPU.  1,22*1,5=1,830 [A] plocha*délka  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	1,830		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	17481	C	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32 Ge (ld=0,85), zásyp výkopu pro odkrytí stropu propustku a končí pod vrstvami vozovky</p> <p>4,69*3,6+1=17,884 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>	M3	17,884		
15	17481	D	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp potrubí v rozšíření násypu (prodloužení trouby).</p> <p>ZHUTNĚNÝ OBSYP NESOUDRŽNÝM MATERIÁLEM HUTNĚNO MIN. NA 96% PS,</p> <p>šterkopísek frakce 8-16,</p> <p>3,633*4,71=17,111 [A]</p> <p>plocha př. řetu*dl.</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li></ul>	M3	17,111		

M3

17,884

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)				
16	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 111,4=111,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	111,400		
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
17	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Separační geotextilie na dně rýhy v rozšíření násypu (prodloužení trouby). 500 g/m2 3,6*4,71=16,956 [A] dl. v př. řezu * dl. prodloužení Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M2	16,956		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
 Objekt: SO 101 Silnice III/49918  
 Rozpočet: SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) Zřízení dočasného pažení jámy pro zřízení jímek.  7,6*6,0=45,600 [A] délka*výška Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení stěny</li> <li>- opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy</li> <li>- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce</li> <li>- nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny</li> <li>- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů</li> <li>- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.</li> <li>- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi</li> <li>- těsnění stěny, je-li nutné</li> <li>- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření</li> <li>- vodící piloty nebo stabilizační hrázky</li> <li>- zhotovení koutových štětovnic</li> <li>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,</li> <li>- dodání spojovacího materiálu,</li> <li>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,</li> <li>- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,</li> <li>- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,</li> <li>- všechny druhy ocelového kotvení,</li> <li>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</li> </ul>	M2	45,600		
19	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE Odstranění dočasného pažení jámy pro zřízení jímek.	M2	45,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.2

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7,6*6,0=45,600 [A] délka*výška Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
20	386325		KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37  Včetně veškerých materiálů a prací (viz. tech. spec) nutných k provedení. A včetně izolací na rubu jímky. ŽB C30/37 - XC4/XD3/XF4 4,1*2,1-2,1*1,5=5,460 [A]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	5,460		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	386365		VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCELI 10505, B500B  Vyztužení nové jímky "386325" parametricky 200kg/m2  4,1*2,1-2,1*1,5=5,460 [A] (A*200)/1000=1,092 [B]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,092		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
22	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10  ZBÝVAJÍCÍ PROSTOR KOLEM TROUBY SE VYPLNÍ BETONEM C 8/10  0,82*9,1=7,462 [A] PLOCHA*DÉLKA  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	7,462		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- 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,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
23	451313		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</p> <p>PODKLADNÍ BETON C16/20n,TL. 200 mm, POD VTOKOVOU JÍMKOU.</p> <p>PLOCHA V ŘEZU*DÉLKA</p> <p>0,4*3,5=1,400 [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li><li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li><li>- 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,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li></ul>	M3	1,400		



**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li><li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li></ul>				
24	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</p> <p>Lože pod kamennou dlažbou Beton C 20/25n-XF3, tl. 150 mm (1,3*(29,18+2,47)+2,36)*0,15=6,526 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p>	M3	6,526		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  BETONOVÁ PATKA BETON C 25/30-XF4,  PATKA SVAHU + UKONČENÍ DLAŽBY 0,4*0,8*13,2+3,5*0,3*0,6=4,854 [B] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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</div>	M3	4,854		
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  DLAŽBA Z KAMENE TL. 200 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25  (1,3*(29,18+2,47)+2,36)*0,2=8,701 [A]  koeficient sklonu*PLOCHA*TL <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</div>	M3	8,701		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
27	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠDa 0/32 Ge (Id=0,85) + Zpětné uložení, rozprostření a zhutnění materiálu z položky "11372"  DOSYPÁNÍ KRAJNICE POD ŽULOVOU KOSTKOU 0,15*10,4+0,1*3,5=1,910 [A] plocha př. řezu*délka Kubatura dle "11372" - ROZPROSTŘENÍ VYFRÉZOVANÉHO MATERIÁLU 111,4*0,1=11,140 [B] pūd.plocha*tl. DOPLNĚNÍ ŠD PRO RECYKLACI 111,4*0,08=8,912 [C] pūd.plocha*tl. Celkem: A+B+C=21,962 [D]  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	M3	21,962		
28	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  štěrkodrt ŠDa 0/32 tl 150mm, vozovková vrstva  108,6=108,600 [A]  Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	108,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.2

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
29	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC ŽULOVÉ KOSTKY TL. 100 mm DO BET. LOŽE C 20/25n-XF3 TL. 100 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25 ZPEVNĚNÍ KRAJNICE NA DÉLKU ODLÁŽDĚNÍ SVAHU 10,4+1,93=12,330 [A] <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	12,330		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
30	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) POHLEDOVÉ BETONOVÉ ČÁSTI VTOKOVÉ JÍMKY+JEJÍ POVRCH 2,8*1,5+2*2,1+2,4*1,5+1,74*1,3=14,262 [A] <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>	M2	14,262		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
31	84160		POTRUBÍ TLAKOVÉ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 800MM	M	14,200		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SKLOLAMINÁTOVÁ TROUBA DN 800, SN 20 000, VTOKOVÉ A VÝTOKOVÉ ČELO SE SEŘÍZNÉ DLE SKLONU SVAHU 14,2=14,200 [A]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
32	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ  OCELOVÁ MŘÍŽ (D 400) 1050X1600 mm S OCELOVÝM RÁMEM (UZAMYKATELNÁ) ZÁMEČNICKÝ VÝROBEK 1=1,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000		
33	89915		STUPADLA (A POD)  Včetně osazení do "386325" Ocelová stupadla nové bet jímky "386325" 3.0 kg/kus 6=6,000 [A]  Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a	KUS	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			složení,případně s uložením.				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
34	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ SILNIČNÍ SVODIDLO (N2) DL. 52 m (VČETNĚ DLOUHÝCH VÝŠK. NÁBĚHŮ)  52=52,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	52,000		
35	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové odrazky  3=3,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	3,000		
36	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA plastové  3=3,000 [A]	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-18-076-000
SO 101
SO 101.2

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Silnice III/49918
Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi							
37	917223		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM</div> <div>BETONOVA OBRUBA 100x250mm DO BETONU C20/25n-XF3, TL. 150 mm, ZAPUŠTĚNÁ. Ukončení dlažby z lom. kamene.</div> <div>1,3*(0,55+2,6+1,8+1,45)+0,9+0,6=9,820 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	9,820		
38	96613	R	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</div> <div>Bourání stávajícího propustku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>0,7*10,4=7,280 [A]</div> <div>1,08*12,05=13,014 [B]</div> <div>0,3*9,35=2,805 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=23,099 [D]</div> <div>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</div>	M3	23,099		
39	96616	R	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</div> <div>Odstranění římsy vč. křídel dle PD. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div>	M3	3,301		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.2 Propustek P1 V KM 0,040 72

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			LEVÁ ŘÍMSA: 6,16*0,1=0,616 [A] LEVÉ KŘÍDLO: 0,84*1,1=0,924 [B] PRAVÁ ŘÍMSA: 6,02*0,1=0,602 [C] STÁVAJÍCÍ ŽB JÍMKA: 1,37*0,25+0,73*0,7=0,854 [D] 0,29*1,05=0,305 [E] Celkem: A+B+C+D+E=3,301 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918**Rozpočet:** SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "13173.R" 22,66*2,0=45,320 [B] "11130" 17,97*0,1*2=3,594 [C] "11332.R" 4,83*1,9=9,177 [D] Celkem: B+C+D=58,091 [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	58,091		
2	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "96616.R" 0,15*2,5=0,375 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,375		
3	014112	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "96613.R" 12,34*2,6=32,084 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	32,084		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU  Sejmutí drnu z ploch pro dlažbu z lom. kamene v tl. 100 mm. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  1,3*(4,92+8,9)=17,966 [A]  Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	17,966		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	11332	R	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL</p> <p>Ostranění podkladu vozovky z kameniva nestmeleného po odfrézování asfaltů. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>32,2*0,15=4,830 [A] plocha*tl.</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	4,830		
6	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Frézování vozovky v oblasti propustků, průměrné tl. 10 cm včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele. Metriál bude použit zpět na stavbě v položce "56330"</p> <p>32,2*0,1=3,220 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</p>	M3	3,220		
7	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>Veškerá vodorovná a svislá manipulace s materiálem z položky: 11372, naložení + dovoz z meziskládky pro recyklaci</p> <p>"11372" 3,22=3,220 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li></ul>	M3	3,220		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopisti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul> <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li> </ul>				
8	13173	R	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Hloubení jámy pro zřízení nového propustku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele včetně rýhy pro bet. prahy dlažby.</p> <p>15,4*1,7+((15,4*1,15)/2)=35,035 [A] celková kubatura výkopu  A-12,4=22,635 [B] celková kubatura výkopu - kubatura vybouraného propustku  plocha v příčném řezu * šířka + (výkop ve sklonu)</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> </ul>	M3	22,635		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
9	17120		<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div>Uložení na skládkutervalou či dočasnou pro materiál z položky:</div> <div>"13173.R" 22,63=22,630 [B]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div> </div>	M3	22,630		
10	17180		<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>Reprofilace svahů do požadovaného tvaru kolem nového propustku, doplnění násyp. tělesa zeminou velmi vhodnou do násypů</div> <div> <div>Násyp</div> <div>((1,2*5)*4)/2=12,000 [A]</div> <div>Pod dlažbou</div> <div>((0,5*1,55)*4)/2=1,550 [B]</div> <div>Celkem: A+B=13,550 [C]</div> </div> </div>	M3	13,550		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
11	17481	A	ZÁSYPA RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ NEPROPUSTNÝ ZÁSYPA DLE ČSN 73 6244(ŠD 0-22 - ZVÝŠENÝ PODÍL O FRAKCE ) , zasyp po odbourání základu pod šterkopiskovým podsypem $3,2*1,7+((3,2*1,15)/2)=7,280 [A]$ plocha v příčném řezu * šířka + (výkop ve sklonu)	M3	7,280		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li></ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
12	17481	B	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Podsyp potrubí. ŠTĚRKOPÍSEK HUTNĚNÝ MIN.NA 96% PS, FRAKCE 8-16  $6,5*0,75+(2,5*0,75)/2=5,813$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,813		
13	17481	C	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Obsyp potrubí. ZHUTNĚNÝ OBSYP NESOUDRŽNÝM MATERIÁLEM HUTNĚNO MIN. NA 96% PS, štěrkopísek frakce 8-16, po úroveň pláň	M3	17,825		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.3

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6,5*2,3+(2,5*2,3)/2=17,825 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  HUTNĚNÍ PLÁNĚ A RÝHY POD POTRUBÍM  PLÁŇ+RYHA PŘED POKLÁDKOU POTRUBÍ 7*6+2,3*9,5=63,850 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	63,850		
1		Zemní práce					
2		Základy					
15	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE  Separační geotextilie na dně rýhy, rozšíření násypu. 500 g/m2  3,2*9,5=30,400 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M2	30,400		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
20	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  DVOUSÁ MONOLITICKÁ GEOMŘÍŽ Z PP  5,5*6,4=35,200 [A]  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	35,200		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
16	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Lože pod kamennou dlažbou Beton C 20/25n-XF3, tl. 150 mm (1,3*(4,92+8,9))*0,15=2,695 [A]  Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	2,695		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div> </div>				
17	461314		<div> <div>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>BETONOVÁ PATKA BETON C 25/30-XF4,</div> <div>(0,8*0,4)*(3,3+3,3)=2,112 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</div> </div> </div> </div> </div>	M3	2,112		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBA Z KAMENE TL. 200 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25 (1,3*(4,92+8,9))*0,2=3,593 [A] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</li><li>- zřízení spojovací vrstvy</li><li>- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky</li><li>- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru</li><li>- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním</li><li>- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody</li><li>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</li></ul></div>	M3	3,593		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32 Ge (ld=0,85) + Zpětné uložení, rozprostření a zhutnění materiálu z položky "11372" DOSYPÁNÍ VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠD V TL. 32 CM NA ZEMNÍ PLÁŇ + KRAJNICE POD KOSTKOU 1,9*7=13,300 [A] plocha př.řezu*díl. KUBATURA DLE "11372" - ROZPROSTŘENÍ VYFRÉZOVANÉHO MATERIÁLU 32,2*0,1=3,220 [B] pūd.plocha*tl. DOPLNĚNÍ ŠD PRO RECYKLACI 32,2*0,08=2,576 [C] pūd.plocha*tl. Celkem: A+B+C=19,096 [D] <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti<ul style="list-style-type: none"><li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li><li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li><li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li></ul></div>	M3	19,096		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC ŽULOVÉ KOSTKY TL. 100 mm DO BET. LOŽE C 20/25n-XF3 TL. 100 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25 ZPEVNĚNÍ KRAJNICE NA DÉLKU ODLÁŽDĚNÍ SVAHU 1,82+1,81=3,630 [A]  Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	3,630		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
22	84158		POTRUBÍ TLAKOVÉ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 600MM SKLOLAMINÁTOVÁ TROUBA DN 600, SN 20000, VTOKOVÉ A VÝTOKOVÉ ČELO SE SEŘÍZNE DLE SKLONU SVAHU 9,6=9,600 [A]  Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.	M	9,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
23	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  BETONOVA OBRUBA 100x250mm DO BETONU C20/25n-XF3, TL. 150 mm, ZAPUŠTĚNÁ, UKONČENÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE  1,3*2*(1,79+2,87)=12,116 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	12,116		
24	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  ZPEVNĚNÍ PŘÍKOPU PŘED PROPUSTKEM, Z BETONU C 20/25-XF3  (3,5*2)*1,3=9,100 [A] DÉLKA*SKLONOVÝ KOEF.  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	9,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.3 Propustek P2 V KM 0,088 32

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	96613	R	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</div> <div>M3</div> <div>12,344</div> <div></div> <div></div> <div>Bourání stávajícího propustku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>BOURÁNÍ ZÁKLADŮ</div> <div><math>((1,2*0,75)*2,9)+((1,2*0,75)*1,8)=4,230</math> [A]</div> <div>BOURÁNÍ ČEL</div> <div><math>((2,9*1,5+1,8*1,0)-(0,7*0,7))*0,4=2,264</math> [B]</div> <div>BOURÁNÍ "TROUBY"</div> <div>0,9*6,5=5,850 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=12,344 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div><div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div>				
26	96616	R	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</div> <div>M3</div> <div>0,145</div> <div></div> <div></div> <div>Odstranění římsy. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>0,1*0,5*2,9=0,145 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div><div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div><div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div><div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div></div>				
9	Ostatní konstrukce a práce						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>L-18-076-000</b>	<b>III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 101</b>	<b>Silnice III/49918</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 101.3</b>	<b>Propustek P2 V KM 0,088 32</b>

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

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918

**Rozpočet:** SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "12373.R" 13,29*2,0=26,580 [A] "13273.R" 3,58*2,0=7,160 [B] "12980" 0,7*2,0=1,400 [C] "11130" 37,96*0,1*2=7,592 [D] Celkem: A+B+C+D=42,732 [E]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	42,732		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11130		SEJMUTÍ DRNU  Sejmutí drnu z ploch pro dlažbu z lom. kamene v tl. 100 mm. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  (13,5+15,7)*1,3=37,960 [A] Plocha * koef. sklonu  Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	37,960		
3	12373	R	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  Výkop pro osazení nové kostky a dlažby z lomového kamene. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  VÝKOP PRO KOSTKU: (3,7+6,2)*0,4=3,960 [A] plocha*tl. VÝKOP PRO DLAŽBU Z LOM. KAMENE: (13,5+15,7)*0,35*1,3=13,286 [B] plocha*tl*svah.koef.  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	13,286		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
4	12980		<div>ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ</div> <div>Pročištění stávající betonové jímky na výtoku. Odvozná vzdálenost v režií zhotovitele. kubatura 0,7 m3.</div> <div>l=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)</div>	KUS	1,000		
5	13273	R	<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>Hloubení rýh pro zřízení betonové patky.Odvozná vzdálenost v režií zhotovitele.</div> <div>0,4*0,8*6+0,3*0,7*7,9=3,579 [A]</div>	M3	3,579		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ pro položky: "12373.R" 13,29=13,290 [A] "13273.R" 3,58=3,580 [B] Celkem: A+B=16,870 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li></ul>	M3	16,870		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.4

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - 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.)				
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  (6+4,3)=10,300 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	10,300		
1			Zemní práce				
2			Základy				
8	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM  Vrty pro přikotvení nadbetonávky prům. 14 mm, délka vrtů 110 mm, 34 kusů  0,11*34=3,740 [A] dl*počet  Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	3,740		
2			Základy				

3

Svislé konstrukce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
Objekt: SO 101 Silnice III/49918  
Rozpočet: SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Nadbetonávka, beton C30/37 XC4/XD3/XF4 VTOK: 0,07*2,47=0,173 [A] plocha př. řez*délka Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	0,173		
10	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Výztuž nadbetonávky, lepení na chemické kotvy 0,028=0,028 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,	T	0,028		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.4

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div>				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
11	451314		<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>Lože pod kamennou dlažbou: Beton C 20/25n-XF3, tl. 150 mm (13,5+15,7)*0,15*1,2=5,256 [B]</div> <div>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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,</div>	M3	5,256		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
12	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 BETONOVÁ PATKA BETON C 25/30-XF4, $0,4*0,8*6+0,3*0,7*7,9=3,579$ [A]	M3	3,579		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</li> </ul>				
13	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBA Z KAMENE TL. 200 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25	M3	7,008		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(13,5+15,7)*0,2=5,840 [A] A*1,2=7,008 [B] koeficient sklonu Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
14	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Pod ložem pro kostky ŠDa 0/32 Ge (ld=0,85) (6,2*3,7)*0,2=4,588 [A] půd. plocha*tl 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	M3	4,588		
15	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC ŽULOVÉ KOSTKY TL. 100 mm DO BET. LOŽE C 20/25n-XF3 TL. 100 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25 6,2+3,7=9,900 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu	M2	9,900		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.4

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
16	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Úprava pohledové části čela propustku a betonové jímky na výtoku.  VTOKOVÉ ČELO: 1,4*2,5+0,35*2,5=4,375 [A] VÝTOKOVÉ ČELO: 1,45*2,6+0,25*2,6=4,420 [B] ŽB JÍMKA: 0,35*1,7+0,2*1,7+0,6*1,2+1,3*1,2+1,2*2=5,615 [C] Celkem: A+B+C=14,410 [D]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	14,410		
17	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Úprava pohledové části čela propustku a betonové jímky na výtoku.  1,1+1,1+1,5+1,45=5,150 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	5,150		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.4

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
18	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Úprava pohledové části čela propustku a betonové jímky na výtoku.  ČELO VTOKOVE_SVISLÉ: 1,4*2,5+0,35*2,5=4,375 [A] ČELO VÝTOKOVÉ_SVISLÉ: 1,45*2,6+0,25*2,6=4,420 [B] ŽB JÍMKA_SVISLÉ: 0,35*1,7+0,2*1,7+0,6*1,2+1,3*1,2+1,2*2=5,615 [C] VODOROVNÉ ČÁSTI: 1,1+1,1+1,5+1,45=5,150 [D] Celkem: A+B+C+D=19,560 [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	19,560		
19	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM Úprava pohledové části čela propustku a betonové jímky na výtoku.  ČELO VTOKOVE_SVISLÉ: 1,4*2,5+0,35*2,5=4,375 [A] ČELO VÝTOKOVÉ_SVISLÉ: 1,45*2,6+0,25*2,6=4,420 [B] ŽB JÍMKA_SVISLÉ: 0,35*1,7+0,2*1,7+0,6*1,2+1,3*1,2+1,2*2=5,615 [C] VODOROVNÉ ČÁSTI: 1,1+1,1+1,5+1,45=5,150 [D] Celkem: A+B+C+D=19,560 [E]	M2	19,560		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
20	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  Úprava pohledové části čela propustku a betonové jímky na výtoku. OCHRANNÝ NÁTĚR TYP S2 (dle tab. 5 TKP 31) VČETNĚ PENETRACE PODKLADU + SJEDNOCUJÍCÍ NÁTĚR  VTOKOVÉ ČELO_SVISLÉ: 1,4*2,5+0,35*2,5=4,375 [A] VÝTOKOVÉ ČELO_SVISLÉ: 1,45*2,6+0,25*2,6=4,420 [F] ŽB JÍMKA_SVISLÉ: 0,35*1,7+0,2*1,7+0,6*1,2+1,3*1,2+1,2*2=5,615 [G] VODOROVNÉ ČÁSTI: 1,1+1,1+1,5+1,45=5,150 [H] Celkem: A+F+G+H=19,560 [I]  Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	19,560		
21	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  OCHRANNÝ NÁTĚR TYP S4 (dle tab. 5 TKP 31) OCHRANA PROTI CHLORIDŮM 0,8*2,47=1,976 [A]  Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	1,976		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
9	Ostatní konstrukce a práce						
22	9111A3		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  Odstranění stávajícího zábradlí. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. 2,5+2,6=5,100 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	5,100		
23	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ  OCELOVÉ ZÁBRADLÍ DVOUMÁDLOVÉ V=1,10 m PROTIKOROZNÍ OCHRANA ÚPRAVA POVRCHU OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ SPLŇOVAT TKP KAP. 19 PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY ATMOSFÉRY C4+K1 A ŽIVOTNOST NÁTĚRU MIN. 15 LET.  MOŽNÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM: · TRYSKÁNÍ NA ČISTOTU Sa 2 1/2 (DRSNOST BN 10a) · ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM V LÁZNI - 1 VRSTVA (NDFT TL. 70 µm) · ZÁKLADNÍ NÁTĚR EPOXIDOVÝ (NDFT TL. 120 µm) · VRCHNÍ NÁTĚR POLYURETANOVÝ, ODSTÍN DLE RAL - UPŘESNÍ INVESTOR (NDFT TL. 80 µm) CELKOVÁ TL. VRSTVY NDFT 270 µm. RAL 5002 2,0+3,0+2,3=7,300 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	7,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	9112B1		<div>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>OCELOVÉ ZÁBRADLÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ V.=1,10 m</div> <div>OCELOVÉ ZÁBRADLÍ DVOUMÁDLOVÉ V=1,10 m</div> <div>PROTIKOROZNÍ OCHRANA</div> <div>ÚPRAVA POVRCHU OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ SPLŇOVAT TKP KAP. 19</div> <div>PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY ATMOSFÉRY C4+K1 A ŽIVOTNOST NÁTĚRU</div> <div>MIN. 15 LET.</div> <div>MOŽNÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM:</div> <div><div><div>·</div><div>TRYSKÁNÍ NA ČISTOTU Sa 2 1/2 (DRSNOST BN 10a)</div></div><div><div>·</div><div>ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM V LÁZNI - 1 VRSTVA (NDFT TL. 70 µm)</div></div><div><div>·</div><div>ZÁKLADNÍ NÁTĚR EPOXIDOVÝ (NDFT TL. 120 µm)</div></div><div><div>·</div><div>VRCHNÍ NÁTĚR POLYURETANOVÝ, ODSTÍN DLE RAL - UPŘESNÍ INVESTOR</div></div></div> <div>(NDFT TL. 80 µm)</div> <div>CELKOVÁ TL. VRSTVY NDFT 270 µm.</div> <div>RAL 5002</div> <div>2,5+2,6=5,100 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy</div> <div>kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak</div> <div>případné nivelační hmoty pod kotevní desky</div>	M	5,100		
25	9113A1		<div>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -</div> <div>DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>SILNIČNÍ SVODIDLO (N2) DL. 52 m (VČETNĚ DLOUHÝCH VÝŠK. NÁBĚHŮ)</div> <div>42+52=94,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků</div><div>- montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíráním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací</div><div>- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou</div><div>- přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr</div><div>- ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření</div></div>	M	94,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.4 Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
26	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové odrazky 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	5,000		
27	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA plastové 5=5,000 [A] Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi	KUS	5,000		
28	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM BETONOVA OBRUBA 100x250mm DO BETONU C20/25n-XF3, TL. 150 mm, ZAPUŠTĚNÁ, UKONČENÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE (2,2+2,6+2,8*2)*1,3=13,520 [A] dl*svah. koef. Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	13,520		
29	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	19,560		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.4

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P3 V KM 1,254 64

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ČELO VTOKOVÉ_SVISLÉ: 1,4*2,5+0,35*2,5=4,375 [A] ČELO VÝTOKOVÉ_SVISLÉ: 1,45*2,6+0,25*2,6=4,420 [B] ŽB JÍMKA_SVISLÉ: 0,35*1,7+0,2*1,7+0,6*1,2+1,3*1,2+1,2*2=5,615 [C] VODOROVNÉ ČÁSTI: 1,1+1,1+1,5+1,45=5,150 [D] Celkem: A+B+C+D=19,560 [E] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div>				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918

**Rozpočet:** SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "11130" 24,31*0,1*2=4,862 [A] "13173.R" 27,9*2,0=55,800 [B] "12980" 0,43*2,0=0,860 [C] "13273.R" 2,18*2,0=4,360 [D] "12373.R" 6,23*2,0=12,460 [E] "11332.R" 2,8*1,9=5,320 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=83,662 [G]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	83,662		
2	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "96616.R" 0,29*2,5=0,725 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,725		
3	014112	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "96613.R" 5,96*2,6=15,496 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15,496		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	11130		SEJMUTÍ DRNU  Sejmutí drnu z ploch pro dlažbu z lom. kamene v tl. 100 mm. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  1,3*(13,7+5,0)=24,310 [A]	M2	24,310		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku							
5	11332	R	<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL</div> <div>Ostranění podkladu vozovky z kameniva nestmeleného po odfrézování asfaltů.Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>28,0*0,1=2,800 [A]</div> <div>plocha*tl</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	2,800		
6	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>Frézování vozovky v oblasti propustků v km 1,523 - 1,529, průměrné tl. 10 cm včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele.</div> <div>Metriál bude použit zpět na stavbě v položce "56330"</div> <div>28*0,1=2,800 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami.</div>	M3	2,800		
7	12373	R	<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</div> <div>Výkop pro osazení dlažby z lomového kamene. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>13,7*0,35*1,3=6,234 [A]</div> <div>plocha*tl.*svah. koef.</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div></div>	M3	6,234		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-18-076-000
SO 101
SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Silnice III/49918
Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
8	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  Veškerá vodorovná a svislá manipulace s materiálem z položky: 11372, naložení + dovoz z meziskládky pro recyklaci "11372" 2,8=2,800 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> </ul>	M3	2,800		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
 Objekt: SO 101 Silnice III/49918  
 Rozpočet: SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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				
9	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ  Pročištění stávající betonové jámy na výtoku.0,43 m3  I=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
10	13173	R	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  Hloubení jámy pro zřízení nového propustku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  4*4+3,4*3,5=27,900 [A]	M3	27,900		
			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				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopišť a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
11	13273	R	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Hloubení rýh pro zřízení betonové patky. Odvodná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>NA VÝTOKU: 0,3*0,7*9=1,890 [A] NA VTOKU: 0,3*0,7*1,4=0,294 [B] Celkem: A+B=2,184 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li></ul>	M3	2,184		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
12	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Uložení na skládkutervalou či dočasnou pro materiál z položky:  "13173.R" 27,9=27,900 [A] "13273.R" 2,18=2,180 [B] "12373.R" 6,23=6,230 [D] Celkem: A+B+D=36,310 [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	36,310		
13	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Reprofilace svahů do požadovaného tvaru kolem nového propustku i v místě dláždění. Doplnění násyp. tělesa zeminou velmi vhodnou do násypů 3=3,000 [A]	M3	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-18-076-000
SO 101
SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Silnice III/49918
Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div>				
14	17481	A	<div> <div>ZÁSYPA RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>NEPROPUSTNÝ ZÁSYPA KOLEM NOVÉ VTOKOVÉ JÍMKY DLE ČSN 73 6244(ŠD 0-22 - ZVÝŠENÝ PODÍL O FRAKCE )</div> <div>5*1,4=7,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> </div> </div> </div>	M3	7,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
15	17481	B	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>PODSYP POTRUBÍ V MÍSTĚ KDE NENÍ STÁVAJÍCÍ DNO.</div> <div>ŠTĚRKOPÍSEK HUTNĚNÝ MIN.NA 96% PS, FRAKCE 8-16</div> <div>0,2*3,5+0,4*4,5=2,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>	M3	2,500		
16	17481	C	<div>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div>ZÁSYP PO ODKRYTÍ PROPUSTKU, POD VOZOVKOU DO ÚROVNĚ PLÁNĚ. ŠD 0/32</div> <div>Ge (Id=0,85)</div>	M3	12,300		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,64*7,5=12,300 [A] plocha př. řezu*délka Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 28=28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	28,000		
1			Zemní práce				
2			Základy				
18	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Separační geotextilie na dně rýhy, rozšíření násypu. 500 g/m2 3,2*9,5=30,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu	M2	30,400		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
19	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) Zřízení dočasného pažení jámy pro zřízení jámek.  5*8=40,000 [A] VÝŠKA*DÉLKA Technická specifikace: - zřízení stěny - opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štětovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi - těsnění stěny, je-li nutné - kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozepření - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štětovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,	M2	40,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
20	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE Odstranění dočasného pažení jámy pro zřízení jímek.  5*8=40,000 [A] VÝŠKA*DÉLKA Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku	M2	40,000		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
21	386325		KOMPLETNÍ KONSTRUKCE JÍMEK ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Včetně veškerých materiálů a prací (viz. tech. spec) nutných k provedení. A včetně izolací na rubu jímky. ŽB C30/37 - XC4/XD3/XF4 (0,3*1,4*2,1+1,74*((1,25+1,8)/2))=3,536 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	M3	3,536		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
22	386365		VÝZTUŽ KOMPLETNÍCH KONSTRUKCÍ JÍMEK Z OCELI 10505, B500B  Vyztužení nové jímky "386325" parametricky 200kg/m2 3,5*0,2=0,700 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,700		
3		Svislé konstrukce					

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10  OBETONOVÁNÍ TROUBY BETONEM C 8/10n  0,5*6,6=3,300 [B] plocha př. řezu*délka Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	3,300		
24	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20  PODKLADNÍ BETON PRO NOVOU VTOKOVOU JÍMKU  (2,1+1)*(1,4+1)*0,2=1,488 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	1,488		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-18-076-000
SO 101
SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Silnice III/49918
Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				
25	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Lože pod kamennou dlažbou: Beton C 20/25n-XF3, tl. 150 mm  (13,7+5,0)*0,15*1,3=3,647 [A] (plocha)*tl*koefficient sklonu  Technická specifikace:	M3	3,647		
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> </ul>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-18-076-000
SO 101
SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Silnice III/49918
Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	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				
26	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  BETONOVÁ PATKA BETON C 25/30-XF4,  NA VÝTOKU: 0,3*0,7*9=1,890 [A] NA VTOKU: 0,3*0,7*1,4=0,294 [B] Celkem: A+B=2,184 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků, - 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	M3	2,184		
27	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	4,488		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			DLAŽBA Z KAMENE TL. 200 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25				
			(13,7+5,0)*0,2*1,2=4,488 [A]				
			(plocha)*tl*koeficient sklonu				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)				
			- zřízení spojovací vrstvy				
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky				
			- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				
			- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním				
			- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody				
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
28	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	17,640		
			ŠDa 0/32 Ge (ld=0,85) + Zpětné uložení, rozprostření a zhutnění materiálu z položky "11372"				
			DOSYPÁNÍ VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠD V TL. 32 CM NA ZEMNÍ PLÁŇ + KRAJNICE POD KOSTKOU				
			2,1*6=12,600 [A]				
			plocha př. řezu*délka				
			KUBATURA DLE "11372"- ROZPROSTŘENÍ VYFRÉZOVANÉHO MATERIÁLU				
			28*0,1=2,800 [B]				
			půd.plocha*tl.				
			DOPLNĚNÍ ŠD PRO RECYKLACI				
			28*0,08=2,240 [C]				
			půd.plocha*tl.				
			Celkem: A+B+C=17,640 [D]				
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY DVOUOSÁ MONOLITICKÁ GEOMŘÍŽ Z PP  5*6,8=34,000 [A] d*s 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	34,000		
30	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC ŽULOVÉ KOSTKY TL. 100 mm DO BET. LOŽE C 20/25n-XF3 TL. 100 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25 4,5+2,0=6,500 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	6,500		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
31	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Úprava betonové jímky na výtoku.	M2	6,080		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1,2*2=2,400 [A] 0,6*1,2=0,720 [B] 1,3*1,2=1,560 [C] 0,2*1,7*2=0,680 [D] 0,2*1,8*2=0,720 [E] Celkem: A+B+C+D+E=6,080 [F] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
32	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Úprava betonové jímky na výtoku. 2,9=2,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	2,900		
33	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM Úprava betonové jímky na výtoku. SVISLÉ ČÁSTI: 1,2*2=2,400 [A] 0,6*1,2=0,720 [B] 1,3*1,2=1,560 [C] 0,2*1,7*2=0,680 [D] 0,2*1,8*2=0,720 [E] VODOROVNÁ ČÁST: 2,9=2,900 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8,980 [G]	M2	8,980		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
34	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM  Úprava betonové jámky na výtoku.  SVISLÉ ČÁSTI: 1,2*2=2,400 [A] 0,6*1,2=0,720 [B] 1,3*1,2=1,560 [C] 0,2*1,7*2=0,680 [D] 0,2*1,8*2=0,720 [E] VODOROVNÁ ČÁST: 2,9=2,900 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8,980 [G]  Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	8,980		
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
35	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  Úprava pohledové části betonových jámek. OCHRANNÝ NÁTĚR TYP S2 (dle tab. 5 TKP 31) VČETNĚ PENETRACE PODKLADU + SJEDNOCUJÍCÍ NÁTĚR	M2	18,895		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SVISLÉ ČÁSTI: 1,2*2=2,400 [A] 0,6*1,2=0,720 [B] 1,3*1,2=1,560 [C] 0,2*1,7*2=0,680 [D] 0,2*1,8*2=0,720 [E] 2,9=2,900 [F] VODOROVNÉ ČÁSTI: 2,1*1,4+1,2*2+1,5*1,8+1,25*1,5=9,915 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=18,895 [H] <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.</div>				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
36	84158		POTRUBÍ TLAKOVÉ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 600MM  SKLOLAMINÁTOVÁ TROUBA DN 600, SN 20000, VTOKOVÉ A VÝTOKOVÉ ČELO SE SEŘÍZNE DLE SKLONU SVAHU 9,5=9,500 [A] <div>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div>	M	9,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.5

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
37	899121		MŘÍŽE OCELOVÉ SAMOSTATNÉ 1=1,000 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	1,000		
38	89915		STUPADLA (A POD) Včetně osazení do "386325" Ocelová stupadla nové bet jímky "386325" 1.5 kg/kus 3=3,000 [A]  Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	3,000		
8	Potrubí						

9	Ostatní konstrukce a práce						
39	9112A1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ  OCELOVÉ ZÁBRADLÍ DVOUMÁDLOVÉ V=1,10 m PROTIKOROZNÍ OCHRANA ÚPRAVA POVRCHU OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ SPLŇOVAT TKP KAP. 19 PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY ATMOSFÉRY C4+K1 A ŽIVOTNOST NÁTĚRU MIN. 15 LET.  MOŽNÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM: · TRYSKÁNÍ NA ČISTOTU Sa 2 1/2 (DRSNOST BN 10a) · ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM V LÁZNI - 1 VRSTVA (NDFT TL. 70 µm) · ZÁKLADNÍ NÁTĚR EPOXIDOVÝ (NDFT TL. 120 µm) · VRCHNÍ NÁTĚR POLYURETANOVÝ, ODSTÍN DLE RAL (NDFT TL. 80 µm) CELKOVÁ TL. VRSTVY NDFT 270 µm. RAL 5002	M	9,315		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,4+((2,75+1,8)*1,3)=9,315 [A] DÉLKA*SVAH.KOEF Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
40	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ SILNIČNÍ SVODIDLO (N2) DL. 52 m (VČETNĚ DLOUHÝCH VÝŠK. NÁBĚHŮ) 52=52,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	52,000		
41	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové odrazky 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	3,000		
42	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA plastové	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.5 Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,000 [A]				
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi				
43	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  BETONOVA OBRUBA 100x250mm DO BETONU C20/25n-XF3, TL. 150 mm, ZAPUŠTĚNÁ, UKONČENÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE (2,15+1,8+2,8*2)*1,3=12,415 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	12,415		
44	938544		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ  SVISLÉ ČÁSTI: 1,2*2=2,400 [A] 0,6*1,2=0,720 [B] 1,3*1,2=1,560 [C] 0,2*1,7*2=0,680 [D] 0,2*1,8*2=0,720 [E] VODOROVNÁ ČÁST: 2,9=2,900 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=8,980 [G]  Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	8,980		
45	96613	R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC  Bourání stávajícího propustku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.	M3	5,960		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-18-076-000	III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Objekt:	SO 101	Silnice III/49918
Rozpočet:	SO 101.5	Propustek P4 v km 1,525 98

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>STROP PROPUSTKU:</div> <div>0,5*6,5=3,250 [A]</div> <div>VTOKOVÉ ČELO:</div> <div>0,5*3,1=1,550 [B]</div> <div>SÝTOKOVÉ ČELO:</div> <div>0,4*2,9=1,160 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=5,960 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>				
46	96616	R	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</div> <div>Odstranění římsy. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>0,1*2,9=0,290 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</div> <div>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</div> <div>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</div>	M3	0,290		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918**Rozpočet:** SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "11130" 14,38*0,1*2=2,876 [A] "12373.R" 2,7*2=5,400 [B] "13173.R" 20,69*2=41,380 [C] "13273.R" 1,68*2=3,360 [D] "11332.R" 3,0*1,9=5,700 [E] Celkem: A+B+C+D+E=58,716 [F]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	58,716		
2	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  "96613.R" 11,28*2,6=29,328 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	29,328		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJTMUTÍ DRNU  Sejmutí drnu z ploch pro dlažbu z lom. kamene v tl. 100 mm. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  1,3*(7,91+3,15)=14,378 [A]  Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	14,378		
4	11332	R	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL	M3	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.6

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Ostranění podkladu vozovky z kameniva nestmeleného po odfrézování asfaltů.</div> <div>Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>30*0,1=3,000 [A]</div> <div>plocha*tl</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>				
5	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>Frézování vozovky v oblasti propustků, průměrné tl. 10 cm včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele.</div> <div>Metriál bude použit zpět na stavbě v položce "17110"</div> <div>30,0*0,1=3,000 [A]</div> <div>plocha*tl</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	3,000		
6	12373	R	<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</div> <div>Výkop pro dlažbu z lom. kamene v protisvahu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>0,9*3=2,700 [A]</div> <div>plocha*dl</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li></ul></div>	M3	2,700		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
7	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	3,000		
			<p>Veškerá vodorovná a svislá manipulace s materiálem z položky: 11372, naložení + dovoz z meziskládky pro recyklaci</p> <p>30,0*0,1=3,000 [A] plocha*tl</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li></ul>				

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul> položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- práce spojené s otvirkou zemníku</li></ul>				
8	13173	R	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I  Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  VÝKOPY PRO DEMOLICI PROPUSTKU $((1,2+0,3+1,0+0,3+0,9)*2,52)+(2,1*0,7)=10,794$ [A] plocha*délka výkop pro nový propustek $((0,5+0,5+0,2)*8,25)=9,900$ [B] plocha*dl Celkem: A+B=20,694 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li></ul>	M3	20,694		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>				
9	13273	R	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Výkop pro bet. patky. Odvozná vzálenost v režii zhotovitele.</p> <p>VTOK: 0,6*0,4*3=0,720 [A] VÝTOK: 0,8*0,4*3=0,960 [B] Celkem: A+B=1,680 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li></ul>	M3	1,680		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  "13173.R" 20,69=20,690 [A] "13273.R" 1,68=1,680 [B] "12373.R" 2,7=2,700 [C] Celkem: A+B+C=25,070 [D]  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	25,070		
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Reprofilace svahů do požadovaného tvaru kolem nového propustku, doplnění násyp. tělesa zeminou velmi vhodnou do násypů  (((0,7*5)/2)*4)*1,3=9,100 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	9,100		

<b>Stavba:</b>	<b>L-18-076-000</b>	<b>III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 101</b>	<b>Silnice III/49918</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 101.6</b>	<b>Propustek P5 v km 1,783 31</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li><li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li><li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li><li>- zřízení lavic na svazích</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li></ul>				
12	17481	A	<p>ZÁSYPA JAMA A RÝHA Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>NEPROPUSTNÝ ZÁSYPA DLE ČSN 73 6244(ŠD 0-22 - ZVÝŠENÝ PODÍL O FRAKCE ), zasyp po odbourání základu pod šterkopískovým podsypem</p> <p>((0,9+0,8)*3)=5,100 [A]</p> <p>plocha*dí</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</li><li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li><li>- hutnění i různé míry hutnění</li><li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li><li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li><li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li><li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li><li>- spouštění a nošení materiálu</li><li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li></ul>	M3	5,100		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17481	B	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Podsyp potrubí. ŠTĚRKOPÍSEK HUTNĚNÝ MIN.NA 96% PS, FRAKCE 8-16  (0,7*8,25)=5,775 [A] plocha*dl  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,775		
14	17481	C	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Obsyp potrubí. ZHUTNĚNÝ OBSYP NESOUDRŽNÝM MATERIÁLEM HUTNĚNO MIN. NA 96% PS, štěrkopísek frakce 8-16, po úroveň pláň  (2,43*8,25)=20,048 [A] plocha*dl  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace	M3	20,048		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  PLÁN V km 1,78031-1,78631: 30=30,000 [A] HUTNĚNÍ POD POTRUBÍM: 2,3*8,9=20,470 [B] Celkem: A+B=50,470 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	50,470		
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
16	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE  Separační geotextilie na dně rýhy, rozšíření násypu. 500 g/m2  3,3*8,9=29,370 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu	M2	29,370		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.6

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
17	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Lože pod kamennou dlažbou Beton C 20/25n-XF3, tl. 150 mm  ((0,7+0,3)*2,8)=2,800 [A] PLOCHA PŘ. ŘEZU*DL.  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,	M3	2,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
18	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 BETON C 25/30-XF4  VTOK: 0,6*0,4*3=0,720 [A] VÝTOK: 0,8*0,4*3=0,960 [B] Celkem: A+B=1,680 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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	M3	1,680		
19	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBA TL. 200 mm  ((0,8+0,4)*2,8)=3,360 [A] PLOCHA PŘ. ŘEZU*DL. Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)	M3	3,360		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
20	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠDa 0/32 Ge (Id=0,85) + Zpětné uložení, rozprostření a zhutnění materiálu z položky "11372"  DOSYPÁNÍ VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠD V TL. 32 CM NA ZEMNÍ PLÁŇ + KRAJNICE POD KOSTKOU 0,97*6=5,820 [A] plocha př. řezu*délka KUBATURA DLE "11372"- ROZPROSTŘENÍ VYFRÉZOVANÉHO MATERIÁLU 30,0*0,1=3,000 [B] pūd.plocha*tl. DOPLNĚNÍ ŠD PRO RECYKLACI 30*0,08=2,400 [C] pūd.plocha*tl. Celkem: A+B+C=11,220 [D]  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	M3	11,220		
21	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  5,5*6,2=34,100 [A]  Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu	M2	34,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.6 Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
22	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC ŽULOVÉ KOSTKY TL. 100 mm DO BET. LOŽE C 20/25n-XF3 TL. 100 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25 3*0,75*2=4,500 [A]  Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	4,500		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
23	84158		POTRUBÍ TLAKOVÉ Z TRUB SKLOLAMINÁTOVÝCH DN DO 600MM SKLOLAMINÁTOVÁ TROUBA DN 600, SN 20000, VTOKOVÉ A VÝTOKOVÉ ČELO SE SEŘÍZNE DLE SKLONU SVAHU 8,9=8,900 [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.	M	8,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.6

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  BETONOVA OBRUBA 100x250mm DO BETONU C20/25n-XF3, TL. 150 mm, ZAPUŠTĚNÁ, UKONČENÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE  ((1,3+1,3+3,1+3,0)*1,3)=11,310 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	11,310		
25	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM  ZPEVNĚNÍ PŘÍKOPU PŘED PROPUSTKEM. DO BET. LOŽE C 20/25n-XF3, TL. 100 mm  (3,5*2)*1,3=9,100 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	9,100		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.6

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P5 v km 1,783 31

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	96613	R	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</div> <div>Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>ČELA: (1,1*2,52)+(1,3*2,38)=5,866 [A] "TROUBA" 1,0*5,41=5,410 [B] plocha*délka Celkem: A+B=11,276 [C]</div> <div>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</div>	M3	11,276		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918

**Rozpočet:** SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "11130" 51,01*0,15*2=15,303 [A] "12373.R" 9,72*2,0=19,440 [B] "12473.R" 54,93*2=109,860 [C] "12773.R" 17,4*2=34,800 [D] "13273.R" 7,45*2,0=14,900 [E] "11332.R" 2,33*1,9=4,427 [F] "12940" 3,51*2=7,020 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=205,750 [H]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	205,750		
2	014112	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)  Poplatky za skládku materiálu z položky:  "96616.R" 1,37*2,5=3,425 [A]  Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,425		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU  Sejmutí drnu z ploch pro dlažbu z lom. kamene v tl. 100 mm. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  ZPEVNĚNÍ ZA KŘÍDLY - NÁBĚHOVÉ KLÍNY (0,9*3+1,0)=3,700 [D] KORYTO (23,215+((4,877+6,032+3,064+4,565)*1,3))=47,314 [B] Celkem: D+B=51,014 [E]  Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	51,014		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11332	R	<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL</div> <div>Ostranění podkladu vozovky z kameniva nestmeleného po odfrézování asfaltů.Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. v úseku km 2,517 42 - 2,523 07</div> <div>23,3*0,1=2,330 [A]</div> <div>plocha*tl</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	2,330		
5	11372		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>Frézování vozovky v oblasti propustků, průměrné tl. 10 cm včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele.</div> <div>Metriál bude použit zpět na stavbě v položce "17110"</div> <div>23,3*0,1=2,330 [A]</div> <div>plocha*tl</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</div>	M3	2,330		
6	11511		<div>ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN</div> <div>160=160,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</div>	HOD	160,000		
7	11527		<div>PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M</div> <div>Včetně zřízení tedy veškeré potřebné práce a materiály včetně zřízení a odstranění dočasného zahrazení toku (viz tech. spec).</div> <div>22,5=22,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).</div>	M	22,500		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	12373	R	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p> <p>PRO DEMOLICI ŘÍMSY vtok 0,15*8,4=1,260 [A] výtok 0,26*9,85=2,561 [B] PRO ZPEVNĚNÉ PLOCHY ((1,4+1,5+2,4+1,57)*0,35)=2,405 [C] PRO NOVOU VOZOVKU: 23,3*0,15=3,495 [D] Celkem: A+B+C+D=9,721 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- příplatek za lepivost</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li><li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li><li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li></ul>	M3	9,721		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12473	R	<div>VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I</div> <div>Pro dlažbu, prahy, přech. úsek za dlažbou + pročištění koryta toku, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div> <div>"pro dlažbu" (2,61*2,12)+(2,685*2,98)=13,535 [A] "pro přech. úsek" ((0,8*2)*2)+(((6,3*2)/2)*4)=28,400 [B] "pročištění koryta toku" ((0,5*13)*2)=13,000 [C] Celkem: A+B+C=54,935 [D]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div>	M3	54,935		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
L-18-076-000

Objekt:
SO 101

Rozpočet:

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I  Veškerá vodorovná a svislá manipulace s materiálem z položky: 11372, naložení + dovoz z meziskládky pro recyklaci  "11372" 23,3*0,1=2,330 [A] plocha*tl  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	2,330		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
 Objekt: SO 101 Silnice III/49918  
 Rozpočet: SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
11	12773	R	VYKOPÁVKY POD VODOU TŘ I  zrušení hrázek pro převedení vod během stavby. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. (6+5,6)*1,5=17,400 [A] délka*plocha Celkem: A=17,400 [B] 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) - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	17,400		
12	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ  vnitřek propustku	M3	3,507		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(0,537*6,53)=3,507 [A] plocha*délka Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
13	13273	R	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení rýh pro zřízení betonové patky. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  VTOKOVÁ STRANA: (0,935+0,762+0,802)*0,8)+((0,744+0,755)*1,3*0,8)=3,558 [A] VÝTOKOVÁ STRANA: ((1,106+1,174+0,789)*0,8)+((0,635+0,749)*1,3*0,8)=3,895 [B] Celkem: A+B=7,453 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	7,453		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Uložení na skládku trvalou či dočasnou pro materiál z položky:  "12373.R" 9,72=9,720 [A] "13273.R" 7,45=7,450 [B] "12473.R" 54,93=54,930 [C] "12773.R" 17,4=17,400 [D] Celkem: A+B+C+D=89,500 [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	89,500		
15	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Reprofilace svahů do požadovaného tvaru kolem nového propustku.  VTOKOVÁ STRANA: (1,485+2,464)*0,15*1,3=0,770 [A] VÝTOKOVÁ STRANA: (2,219+2,621)*0,35*1,3=2,202 [B] Celkem: A+B=2,972 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	2,972		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div>				
16	17780		<div>ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div> <div> <div>Nepropustný materiál.</div> <div>Hrázky pro převedení vody během stavby.</div> <div>(6+5,6)*1,5=17,400 [A]</div> <div>délka*plocha</div> <div>Celkem: A=17,400 [B]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> </div> </div>	M3	17,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I před a za propustkem 7,48+7,8=15,280 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	15,280		
1			Zemní práce				
2			Základy				
18	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM Vrty pro přikotvení nadbetonávky prům. 14 mm, délka vrtů 250 mm, 148 kusů 0,25*148=37,000 [A] dl.*počet Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	37,000		
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Kotvení římsy do nadbet. dl. vrtu 200 mm, prům. 28 mm, na chemické kotvy. 12*10=120,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	120,000		
20	317325	A	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Nadbetonávka , BETON C30/37-XF4 VTOK: 0,069*5,555=0,383 [A] VÝTOK: 0,139*5,720=0,795 [B] Celkem: A+B=1,178 [C] PLOCHA*DL. Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,	M3	1,178		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
21	317325	B	<div>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div>Římsa , BETON C30/37-XF4</div> <div>VTOK: 0,220*5,555=1,222 [A]</div> <div>VÝTOK: 0,220*5,720=1,258 [B]</div> <div>Celkem: A+B=2,480 [C]</div> <div>PLOCHA*DL.</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</div> <div>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>	M3	2,480		
22	317365	A	<div>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B</div> <div>Výztuž nadbetonávky</div>	T	0,212		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,212=0,212 [A] Celkem: A=0,212 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
23	317365	B	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Výztuž říms 0,417=0,417 [A] Celkem: A=0,417 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,	T	0,417		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

L-18-076-000
SO 101
SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov
Silnice III/49918
Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</div> <div>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)</div> <div>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</div> <div>- separaci výztuže,</div> <div>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</div> <div>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</div> </div>				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
24	451314		<div> <div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30</div> <div>Lože pod kamennou dlažbou.</div> <div>Beton C 20/25n-XF3, tl. 150 mm</div> <div>ZPEVNĚNÍ ZA KŘÍDLY - NÁBĚHOVÉ KLÍNY</div> <div>(0,9*3+1,0)*0,15=0,555 [D]</div> <div>KORYTO</div> <div>(23,215+((4,877+6,032+3,064+4,565)*1,3))*0,15=7,097 [B]</div> <div>Celkem: D+B=7,652 [E]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> </div>	M3	7,652		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
25	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ  OCHRANA IZOLACE NA HORNÍ HRANĚ PROPUSTKU  5,515*2,8*0,05=0,772 [A] Celkem: A=0,772 [B]  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	0,772		
26	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  BETONOVÁ PATKA BETON C 25/30-XF4,  VTOKOVÁ STRANA: ((0,935+0,762+0,802)*0,8)+((0,744+0,755)*1,3*0,8)=3,558 [A] VÝTOKOVÁ STRANA: ((1,106+1,174+0,789)*0,8)+((0,635+0,749)*1,3*0,8)=3,895 [B] Celkem: A+B=7,453 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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,	M3	7,453		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
27	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE V KORYTĚ ZA BET. PRAHY 2 m NA KAŽDOU STRANU  $((3,981+4)*0,4)+(((1,55+1,86+1,91+1,85)*1,3)*0,4)=6,921$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	6,921		
28	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC DLAŽBA Z KAMENE TL. 200 mm VYSPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU MC25  ZPEVNĚNÍ ZA KŘÍDLY - NÁBĚHOVÉ KLÍNY A KOUSEK U SKLUZU $(0,9*3+1)*0,2+0,1*0,2*1,3=0,766$ [A] KORYTO $(23,215+((4,877+6,032+3,064+4,565)*1,3))*0,2=9,463$ [B] Celkem: A+B=10,229 [C]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	10,229		
4			Vodorovné konstrukce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠDa 0/32 Ge (Id=0,85) + Zpětné uložení, rozprostření a zhutnění materiálu z položky "11372"  DOSYPÁNÍ VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠD V TL. 32 CM NA ZEMNÍ PLÁŇ + KRAJNICE POD KOSTKOU 0,68*5,65=3,842 [A] plocha př. řezu*délka KUBATURA DLE "11372"- ROZPROSTŘENÍ VYFRÉZOVANÉHO MATERIÁLU 23,3*0,1=12,330 [B] pūd.plocha*tl. DOPLNĚNÍ ŠD PRO RECYKLACI 23,3*0,08=1,864 [C] pūd.plocha*tl. Celkem: A+B+C=18,036 [D]  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	M3	18,036		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
30	626112		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU  JEDNOVRST TL 20MM  Úprava pohledových částí Sanace tl. 20 mm	M2	48,142		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vnitřek propustku: PODHLED: 2,10*6,9=14,490 [G] SVISLÉ: 2,10*6,9=14,490 [A] 1,0*6,9=6,900 [B] 0,3*6,9=2,070 [C] vtok: 4,9=4,900 [D] výtok: 5,292=5,292 [E] Celkem: G+A+B+C+D+E=48,142 [H] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
31	626212		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM Úprava pohledových částí a vrchu propustku Sanace tl. 20 mm základ 0,25*6,9*2=3,450 [B] VRCH PROPUSTKU 5,52*2,8=15,456 [C] Celkem: B+C=18,906 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	18,906		
32	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	67,048		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava pohledových částí				
			Vnitřek propustku:				
			SVISLÉ:				
			2,10*6,9=14,490 [A]				
			1,0*6,9=6,900 [B]				
			0,3*6,9=2,070 [C]				
			VODOROVNÉ:				
			PODHLÉD:				
			2,10*6,9=14,490 [D]				
			0,25*6,9*2=3,450 [E]				
			VRCH PROPUSTKU				
			5,52*2,8=15,456 [L]				
			Vtok:				
			4,9=4,900 [F]				
			Výtok:				
			5,292=5,292 [G]				
			Celkem: A+B+C+D+E+L+F+G=67,048 [M]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě				
			nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva				
			položení vrstvy v předepsané tloušťce				
			potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
33	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	67,048		
			Úprava pohledových částí				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vnitřek propustku: SVISLÉ: 2,10*6,9=14,490 [A] 1,0*6,9=6,900 [B] 0,3*6,9=2,070 [C] VODOROVNÉ: PODHLED: 2,10*6,9=14,490 [D] 0,25*6,9*2=3,450 [E] VRCH PROPUSTKU 5,52*2,8=15,456 [L] Vtok: 4,9=4,900 [F] Výtok: 5,292=5,292 [G] Celkem: A+B+C+D+E+L+F+G=67,048 [M] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</div>				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
7			Přidružená stavební výroba				
34	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou s AL fólií  ochrana izolace pod římsou s AL fólií na NK: 0,65*(5,555+5,72)=7,329 [A] Celkem: A=7,329 [B] <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div>	M2	7,329		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"><li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li><li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li><li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li><li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li><li>- provedení požadovaných zkoušek</li><li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton</li></ul>				
35	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU izolace horní hrany NK  7,41*2,8=20,748 [A] Celkem: A=20,748 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"><li>- dodání předepsaného izolačního materiálu</li><li>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</li><li>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</li><li>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</li><li>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</li><li>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</li><li>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</li><li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</li><li>- provedení požadovaných zkoušek</li><li>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton</li></ul> v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)	M2	20,748		
36	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  Úprava pohledové části čela propustku a betonové jímky na výtoku. OCHRANNÝ NÁTĚR TYP S2 (dle tab. 5 TKP 31) VČETNĚ PENETRACE PODKLADU + SJEDNOCUJÍCÍ NÁTĚR	M2	55,833		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			POHLEDOVÉ ČÁSTI: Vnitřek propustku: SVISLÉ: 2,10*6,9=14,490 [A] 1,0*6,9=6,900 [B] 0,3*6,9=2,070 [C] VODOROVNÉ: PODĚLED: 2,10*6,9=14,490 [D] 0,25*6,9*2=3,450 [E] Vtok: 4,9=4,900 [F] Výtok: 5,292=5,292 [G] PENETRAČNÍ NÁTĚR: VTOK: 0,3*5,555=1,667 [J] VÝTOK: 0,45*5,720=2,574 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+J+K=55,833 [L] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
37	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  OCHRANNÝ NÁTĚR TYP S4 (dle tab. 5 TKP 31) OCHRANA PROTI CHLORIDŮM VČETNĚ PENETRACE PODKLADU  ŘIMSY: OCHRANNÝ NÁTĚR: VTOK: 1,568*5,555=8,710 [H] VÝTOK: 1,718*5,720=9,827 [I] Celkem: H+I=18,537 [J] Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	18,537		
7			Přidružená stavební výroba				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/49918  
**Rozpočet:** SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	9111A3		<p>ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Odstranění stávajícího zábradlí. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>na vtokové římse - TŘÍMADLOVÉ 5,555=5,555 [A] na výtokové římse - DVOUMADLOVÉ 6,03=6,030 [B] Celkem: A+B=11,585 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo</p>	M	11,585		
39	9113A1		<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>SILNIČNÍ SVODIDLO (N2) DL. 52 m, ČÁST SVODIDEL MÁ ATYPICKÝ TVAR, NUTNO DOTVAROVAT NA STVABĚ VČ. POZINKOVÁNÍ.</p> <p>28=28,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie</p>	M	28,000		
40	9113B1		<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>3*40+8=128,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací</p>	M	128,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 101 Silnice III/49918

Rozpočet:

SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
41	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  2*8=16,000 [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	16,000		
42	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. včetně likvidace vzniklého odpadu v režii zhotovitele  "Z4e" 2=2,000 [A] "Z4d" 1=1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C]  Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
43	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  BETONOVA OBRUBA 100x250mm DO BETONU C20/25n-XF3, TL. 150 mm, ZAPUŠTĚNÁ. RAMPY, OBRUBA U SILNICE.  2,7+1,55+2,65+4,1=11,000 [A]	M	11,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:**  
**Objekt:**  
**Rozpočet:**

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
SO 101 Silnice III/49918  
SO 101.7 Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
44	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  BETONOVA OBRUBA 150x250mm DO BETONU C20/25n-XF3, TL. 150 mm, ZAPUŠTĚNÁ. RAMPY, OBRUBA U SILNICE. 8,8=8,800 [A]	M	8,800		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
45	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM  podél říms: 5,555+5,72=11,275 [A] Celkem: A=11,275 [B]	M	11,275		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
46	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2  podél říms: 5,555+5,72=11,275 [A] Celkem: A=11,275 [B]	M	11,275		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
47	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM  podél říms: 5,555+5,72=11,275 [A] Celkem: A=11,275 [B]	M	11,275		
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
48	935832	R	<div>ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 150MM</div> <div>SKLUZ</div> <div>0,7=0,700 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none"><li>- dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce</li><li>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</li><li>- úravu napojení a ukončení</li><li>- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</li><li>- měří se vydlážděná plocha.</li></ul></div>	M2	0,700		
49	938544		<div>OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ</div> <div>Vnitřek propustku: SVISLÉ: 2,10*6,9=14,490 [A] 1,0*6,9=6,900 [B] 0,3*6,9=2,070 [C] VODOROVNÉ: PODHLÉD: 2,10*6,9=14,490 [D] 0,25*6,9*2=3,450 [E] VRCH PROPUSTKU 5,52*2,8=15,456 [L] Vtok: 4,9=4,900 [F] Výtok: 5,292=5,292 [G] Celkem: A+B+C+D+E+L+F+G=67,048 [M]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</div>	M2	67,048		
50	96616	R	<div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</div> <div>Odstranění římsy. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</div>	M3	1,376		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 101

SO 101.7

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Silnice III/49918

Propustek P6 v km 2,520 22

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vtoková římsa 0,121*5,555=0,672 [A] výtoková římsa 0,123*5,720=0,704 [B] Celkem: A+B=1,376 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření

**Rozpočet:** SO 901.1 I. etapa

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 901.1 I. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST  Dodávka a umístění dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 12=12,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD 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	12,000		
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Odstranění a odvoz dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 12=12,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000		
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby I. etapy 60 dnů 12*60=720,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	720,000		
4	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 901.1 I. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění a odvoz dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 4=4,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
5	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby I. etapy 60 dnů 4*60=240,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	240,000		
6	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Dodávka a umístění dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 4=4,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000		
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM  Dodávka a umístění dopravních prvků přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 23=23,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky	KUS	23,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 901.1 I. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Odstranění a odvoz dopravních prvků přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 23=23,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	23,000		
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních prvků provizorního dopravního značení. doba výstavby I. etapy 60 dnů 23*60=1 380,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	1 380,000		
10	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Dodávka a umístění dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 2=2,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD 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	2,000		
11	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 901

SO 901.1

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Dopravní opatření

I. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění a odvoz dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozné vzdálenosti v režii zhotovitele. 2=2,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby I. etapy 60 dnů 2*60=120,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	120,000		
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Dodávka a umístění dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 2=2,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000		
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  Odstranění a odvoz dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozné vzdálenosti v režii zhotovitele. 2=2,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
15	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	120,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 901.1 I. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby I. etapy 60 dnů 2*60=120,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
16	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby I. etapy 60 dnů 31*60=1 860,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	1 860,000		
17	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Dodávka a umístění dopravních prvků přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 31=31,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD 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	31,000		
18	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ  Odstranění a odvoz dopravních prvků přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 31=31,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	31,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

### 3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
 Objekt: SO 901 Dopravní opatření  
 Rozpočet: SO 901.1 I. etapa

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

**Celkem:**

3.6.1.7

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření

**Rozpočet:** SO 901.2 II. etapa

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ EUR

**DPH:** \_\_\_\_\_ EUR

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ EUR

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ EUR

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 901.2 II. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST  Dodávka a umístění dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě.  14=14,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD 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	14,000		
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ  Odstranění a odvoz dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.  14=14,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	14,000		
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. Předpoklad: doba výstavby II. etapy 30 dnů  14*30=420,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	420,000		
4	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	4,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 901.2 II. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění a odvoz dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 4=4,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
5	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby II. etapy 30 dnů 4*30=120,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	120,000		
6	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ  Dodávka a umístění dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 4=4,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000		
7	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM  Dodávka a umístění dopravních prvků přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 24=24,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky	KUS	24,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov  
**Objekt:** SO 901 Dopravní opatření  
**Rozpočet:** SO 901.2 II. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení a montáž zařízení na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
8	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ  Odstranění a odvoz dopravních prvků přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 24=24,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	24,000		
9	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních prvků provizorního dopravního značení. doba výstavby II. etapy 30 dnů 24*30=720,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití	KSDEN	720,000		
10	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Dodávka a umístění dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 2=2,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD 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	2,000		
11	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

L-18-076-000

SO 901

SO 901.2

III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Dopravní opatření

II. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění a odvoz dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenosti v režii zhotovitele. 2=2,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ  Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby II. etapy 30 dnů 2*30=60,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	60,000		
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM  Dodávka a umístění dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 2=2,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000		
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ  Odstranění a odvoz dopravních značek přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenosti v režii zhotovitele. 2=2,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
15	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	60,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

L-18-076-000 III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov

Objekt:

SO 901 Dopravní opatření

Rozpočet:

SO 901.2 II. etapa

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby II. etapy 30 dnů 2*30=60,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>				
16	916719		<div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ</div> <div>Pronájem dopravních značek provizorního dopravního značení. doba výstavby II. etapy 30 dnů 32*30=960,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.</div>	KSDEN	960,000		
17	916722		<div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM</div> <div>Dodávka a umístění dopravních prvků přechodného dopravního značení na stavbu (dovozná vzdálenost v režii zhotovitele). Včetně veškeré údržby a přesunů po stavbě. 32=32,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD</div> <div>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</div>	KUS	32,000		
18	916723		<div>UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ</div> <div>Odstranění a odvoz dopravních prvků přechodného dopravního značení na stavbu. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 32=32,000 [A] Počet dle situace SO 901 ACAD</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo</div>	KUS	32,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>L-18-076-000</b>	<b>III/49918 křižovatka s I/71 Kuželov</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 901</b>	<b>Dopravní opatření</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 901.2</b>	<b>II. etapa</b>

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