

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** Ateliér projektování inženýrských staveb, s.r.o.**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce - CPV 45200000-9						
1	01400		POPLATKY  odkup odfrézovaného a vybouraného asfaltového materiálu dle požadavku KSÚS SK frézování 696,156 m3 x 2,0 t/m3 = 1392,311 t vybourání 7,191 m3 x 2,0 t/m3 = 14,383 t  CELKEM 1406,694 t	T	1 406,694		
2	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina z čištění propustků - 2 m3 zemina z čištění příkopů - 973 m x 0,2 m2 = 194,6 m3 odkopávky - 309,724 m3 výkop rýhy š do 2m - 88,0 m3  CELKEM 594,324 m3	M3	594,324		
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  vybouraný beton 55,65 m3 x 2,4 t/m3 = 133,56 t vybouraný podklad z kameniva 4,135 m3 x 1,8 t/m3 = 7,444 t vybourané kamenné konstrukce na MC 0 t  CELKEM 141,004 t	T	141,004		
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  založení geodetické sítě a vytyčení stavby, zaměření inž. sítí	KPL	1,000		
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Zajištění přítomnosti správců inž. sítí při provádění ochrany jejich zařízení na celou stavbu	KPL	1,000		
8	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	4,000		
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vybudování, provoz a odstranění	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce - CPV 45200000-9						

1	Zemní práce - CPV 45112000-5						
10	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM Pročištění vtoku a výtoku u propustků.	M2	10,000		
11	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vybourání asfaltových vrstev v rozjezdech cest 4,135 m3 vybourání části krytu mezi fázemi prováděnými po polovinách 764 m x 0,1 m x 0,04 m = 3,056 m3  CELKEM 7,191 m3	M3	7,191		
12	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM rozjezdy cest	M3	4,135		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH  tloušťka 120 mm Součástí položky je povinný odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem - vyplývá ze smluvních podmínek ŘSD. 5801,297 m2 x 0,12 m = 696,156 m3  CELKEM 696,156 m3	M3	696,156		
14	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM  tloušťka 100 mm 1753,866 m2 x 0,1 m = 175,387 m3  CELKEM 175,387 m3	M3	175,387		
15	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Konstrukce vozovky, sanace krajnic, přesvahování - 308,724 m3 Propustky - 1,0 m3  CELKEM 309,724 m3	M3	309,724		
16	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Potřeba ornice - 175,387 m3 Zásyp - 78,6 m3 Recyklát (krajnice, sjezdy, rozjedzy cest) - 71,755 m3  CELKEM 325,742 m3	M3	325,742		
17	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	973,000		
18	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ	M3	2,000		
19	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Sjezdy	M3	88,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Odkopávky - 309,724 m3 Hloubení rýh - 88,0 m3 Ornice - 175,387 m3  CELKEM 573,110 m3	M3	573,110		
21	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  propustky - 0,5 m3 sjezdy - 78,1 m3  CELKEM 78,6 m3	M3	78,600		
22	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	328,761		
23	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M  Vrstva pro zatravnění tl. 100 mm 1753,824 m2 Přebytek sejmuté ornice se rozprostře lokálně kolem sjezdů Přebytek ornice = 1753,866 m2 - 1753,824 m2 = 0,042 m2  CELKEM 0,042 m3	M2	1 753,866		
24	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	152,800		
1	Zemní práce - CPV 45112000-5						
4	Vodorovné konstrukce - CPV 45233222-1						
25	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  sjezdy - 159,5 m2 x 0,2 m = 31,9 m3  CELKEM 31,9 m3	M3	31,900		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce - CPV 45233222-1</b>				
5			<b>Komunikace - CPV 45233140-2</b>				
26	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Rozjezdy nezpevněných polních cest	M2	53,761		
27	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Sjezdy - 220 m2	M2	220,000		
28	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM sjezdy - 220,0 m2 rozjezdy cest - 49,625 m2  CELKEM 269,625 m2	M2	269,625		
29	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM recyklace podkladu za studena s přídavkem drobného drceného kameniva, cementu a asfaltové emulze  CELKEM 5779,183 m2	M2	5 779,183		
30	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	394,000		
31	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	5 653,600		
32	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	11 058,407		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	5 469,910		
34	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	5 588,496		
35	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM	M2	5 653,600		
36	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň po řezání podélných a příčných spar	M	799,000		
5	Komunikace - CPV 45233140-2						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů - CPV 45233220-7						
37	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	4,000		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů - CPV 45233220-7						
9	Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1						
38	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění náběhů stávajících svodidel pro napojení nových	M	10,000		
39	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	60,000		
40	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a, Z 11b - 81 ks Z 11c, Z 11d - 2 ks  CELKEM 83 ks	KUS	83,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	28,000		
42	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ A2b 2x B16 2x B21a 3x B21b 1x E2b 2x E7b 2x IS12a 1x IS12b 1x IS16d 3x IS21c 1x IS24b 2x IS3c 4x P1 2x P4 1x  CELKEM 26 ks	KUS	26,000		
43	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ E2b 2x IS12a 1x IS12b 1x IS16d 2x IS18a 1x IS21c 1x IS24b 2x IS3c 4x P1 2x P4 1x	KUS	17,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CELKEM 17 ks				
44	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	15,000		
45	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	9,000		
46	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0,125) - 74,1 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 6,67 m2 V2b (1,5/1,5/0,125) - 2,5 m2 V3 (3/1,5/0,125) - 19 m2 V4 (0,25) - 377 m2 CELKEM 479 m2	M2	479,000		
47	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0,125) - 74,1 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 6,67 m2 V2b (1,5/1,5/0,125) - 2,5 m2 V3 (3/1,5/0,125) - 19 m2 V4 (0,25) - 377 m2 CELKEM 479 m2	M2	479,000		
48	9181C		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 500MM Z BETONU	KUS	2,000		
49	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH 8 m na sjezd 11 sjezdů CELKEM 88,0 m	M	88,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 8. ÚSEK - CPV 45233100-0  
**Objekt:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2  
**Rozpočet:** SO 101.1 KOMUNIKACE - CPV 45233140-2

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM podélné a příčné správy	M	799,000		
51	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU před zřízením VDZ	M2	19 159,992		
52	967158		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM propustky - 0,65 m3 sjezdy - 55,0 m3  CELKEM 55,650 m3	M3	55,650		
9	Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1						

Celkem: