

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 9. 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 - 9. 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 1064,472 m3 x 2,0 t/m3 = 2128,944 t vybourání 5,28 m3 x 2,0 t/m3 = 10,560 t  CELKEM 2139,504 t	T	2 139,504		
2	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina z čištění propustků - 0 m3 zemina z čištění příkopů - 612 m x 0,2 m2 = 122,4 m3 odkopávky - 1104,241 m3 výkop rýhy š do 2m - 80,0 m3  CELKEM 1306,641 m3	M3	1 306,641		
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  vybouraný beton 50,0 m3 x 2,4 t/m3 = 120,0 t vybouraný podklad z kameniva 0 t vybourané kamenné konstrukce na MC 0 t  CELKEM 120 t	T	120,000		
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 - 9. 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	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vybourání asfaltových vrstev v rozjezdech cest 0 m3 vybourání části krytu mezi fázemi prováděnými po polovinách 1320 m x 0,1 m x 0,04 m = 5,28 m3  CELKEM 5,280 m3  CELKEM 15,975 m3	M3	5,280		
11	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH tloušťka 90 - 120 mm, druhotné frézování tl. 60 mm Součástí položky je povinný odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem - vyplývá ze smluvních podmínek ŘSD. Část 1 - 5901,250 m2 x 0,09 m = 531,113 m3 Část 2 - 4002,070 m2 x 0,12 m = 480,248 m3	M3	1 064,470		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 9. 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
			Druhotné frézování část 1 - 885,188 m2 x 0,06 m = 53,111 m3				
			CELKEM 1064,47 m3				
12	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM	M3	582,064		
			tloušťka 100 mm				
			5820,642 m2 x 0,1 m = 582,064 m3				
			CELKEM 582,064 m3				
13	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 104,241		
			Konstrukce vozovky, sanace krajnic, přesvahování				
			Část 1 - 590,266 m3				
			Část 2 - 513,976 m3				
			Celkem - 1104,241 m3				
			Propustky				
			Celkem - 0,0 m3				
			CELKEM 1104,241 m3				
14	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	743,064		
			Potřeba ornice - 582,064 m3				
			Zásyp - 71,0 m3				
			Recyklát (krajnice, sjezdy, rozjedy cest) - 90,0 m3				
			CELKEM 743,064 m3				
15	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	612,000		
16	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	80,000		
			Sjezdy				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1 766,305		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 9. 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
			Odkopávky - 1104,241 m3 Hloubení rýh - 80,0 m3 Ornice - 582,064 m3  CELKEM 1766,305 m3				
18	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM sjezdy	M3	71,000		
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I sjezdy	M2	250,000		
20	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M  Vrstva pro zatravnění tl. 100 mm 5819,811 m2 Přebytek sejmuté ornice se rozprostře lokálně kolem sjezdů Přebytek ornice = 5820,642 m2 - 5819,811 m2 = 0,831 m2  CELKEM 5820,642 m3	M2	5 820,642		
21	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	264,000		
1			<b>Zemní práce - CPV 45112000-5</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce - CPV 45233222-1</b>				
22	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  sjezdy - 145 m2 x 0,2 m = 29 m3  CELKEM 29 m3	M3	29,000		
4			<b>Vodorovné konstrukce - CPV 45233222-1</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 9. 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
5	Komunikace - CPV 45233140-2						
23	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Sjezdy	M2	200,000		
24	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Sjezdy	M2	200,000		
25	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 3933,280 m2	M2	3 933,280		
26	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	660,000		
27	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	4 733,188		
28	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	18 822,000		
29	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	9 306,000		
30	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	3 744,000		
31	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	5 772,000		
32	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM	M2	885,188		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 9. 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
			druhotné vyplnění po odfrézování - 2.část				
33	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM	M2	3 848,000		
34	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň po řezání podélných a příčných spar	M	1 345,000		
5	Komunikace - CPV 45233140-2						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů - CPV 45233220-7						
35	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	2,500		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů - CPV 45233220-7						
9	Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1						
36	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a, Z 11b - 56 ks Z 11c, Z 11d - 0 ks  CELKEM 56 ks	KUS	56,000		
37	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	42,000		
38	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  A1a 1x A1b 1x B21a 2x B21b 2x	KUS	9,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 9. 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
			E2b 1x IP5 1x P1 1x zvýrazněná  CELKEM 9 ks				
39	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  IP5 1x IS18a 2x P1 1x zvýrazněná  CELKEM 4 ks	KUS	4,000		
40	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	8,000		
41	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	4,000		
42	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  V2a (6/3/0,125) - 33,7 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 22,7 m2 V3 (3/1,5/0,125) - 50 m2 V4 (0,25) - 660 m2  CELKEM 766 m2	M2	766,000		
43	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  V2a (6/3/0,125) - 33,7 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 22,7 m2 V3 (3/1,5/0,125) - 50 m2 V4 (0,25) - 660 m2	M2	766,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 9. 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 766 m2				
44	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH 8 m na sjezd 10 sjezdů CELKEM 80,0 m	M	80,000		
45	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM podélné a příčné spráry	M	1 345,000		
46	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU před zřízením VDZ	M2	9 306,000		
47	967158		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM sjezdy	M3	50,000		
9	Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1						

Celkem: