

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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 - 2. 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 1021,092 m3 x 2,0 t/m3 = 2042,185 t vybourání 7,145 m3 x 2,0 t/m3 = 14,290 t  CELKEM 2056,474 t	T	2 056,474		
2	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina z čištění propustků - 2 m3 zemina z čištění příkopů - 20 m x 0,2 m2 = 4 m3 odkopávky - 2319,597 m3 výkop rýhy š do 2m - 40,0 m3  CELKEM 2365,597 m3	M3	2 365,597		
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  vybouraný beton 25,250 m3 x 2,4 t/m3 = 60,6 t vybouraný podklad z kameniva 545,144 m3 x 1,8 t/m3 = 981,259 t vybourané kamenné konstrukce na MC 0 t  CELKEM 1041,859 t	T	1 041,859		
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 - 2. 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	4,000		
11	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vybourání asfaltových vrstev v rozjezdech cest 0,713 m3 vybourání části krytu mezi fázemi prováděnými po polovinách 1608 m x 0,1 m x 0,04 m = 6,432 m3  CELKEM 7,145 m3	M3	7,145		
12	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	545,140		
13	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	1 021,090		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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
			tloušťka 100 mm 10210,924 m2 x 0,1 m = 1021,092 m3  CELKEM 1021,092 m3				
14	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM  tloušťka 100 mm 6034,273 m2 x 0,1 m = 603,427 m3  CELKEM 603,427 m3	M3	603,420		
15	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Konstrukce vozovky, sanace krajnic, přesvahování - 2318,977 m3 Propustky - 0,62 m3  CELKEM 2319,597 m3	M3	2 319,590		
16	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Potřeba ornice - 603,427 m3 Zásyp - 36,0 m3 Krajnice - 121,121 m3 Recyklát (krajnice, sjezdy, rozjedzy cest) - 180,094 m3  CELKEM 940,642 m3	M3	940,642		
17	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	20,000		
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 - 40,0 m3 Propustky - 0,0 m3  CELKEM 40,0 m3	M3	40,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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	14173		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM včetně zaslepení chráničky 1 x 14 m CELKEM 14 m	M	14,000		
21	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM sanace pláňe	M3	434,360		
22	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Odkopávky - 2319,597 m3 Hloubení rýh - 40,0 m3 Ornice - 603,427 m3 CELKEM 2963,024 m3	M3	2 963,024		
23	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM	M3	121,120		
24	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM propustky, sjezdy, jímky	M3	36,000		
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	8 200,640		
26	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Vrstva pro zatravnění tl. 100 mm 6034,134 m2 Přebytek sejmuté ornice se rozprostře lokálně kolem sjezdů Přebytek ornice = 6034,273 m2 - 6034,134 m2 = 0,139 m2 CELKEM 603,427 m3	M2	6 034,273		
27	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	1 014,800		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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
1			<b>Zemní práce - CPV 45112000-5</b>				
2			<b>Základy - CPV 45232452-5</b>				
28	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE Netkaná geotextilie 200 g/m2 - na pláň (parapláň)  CELKEM 6432 m2	M2	6 432,000		
29	21450		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	434,360		
30	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE tkaná geotextilie, pevnost v tahu min. 50 kN/m  CELKEM 3216 m2	M2	3 216,000		
2			<b>Základy - CPV 45232452-5</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce - CPV 45233222-1</b>				
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC sjezdy - 72,5 m2 x 0,2 m = 14,5 m3 propustky - 0 m2 x 0,2 m = 0 m3  CELKEM 14,5 m3	M3	14,500		
4			<b>Vodorovné konstrukce - CPV 45233222-1</b>				
5			<b>Komunikace - CPV 45233140-2</b>				
32	56213		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 150MM	M2	5 628,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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
			směs z kameniva stmelená cementem SC C8/10 tl. 120 mm				
33	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Rozjezdy nezpevněných polních cest CELKEM 30,161 m2	M2	30,160		
34	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Sjezdy - 100 m2	M2	100,000		
35	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM konstrukce vozovky v rozšířené krajnici CELKEM 6432 m2	M2	6 432,000		
36	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM sjezdy - 100 m2 rozjezdy cest - 27,84 m2 CELKEM - 127,84 m2	M2	127,840		
37	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 7718,400 m2	M2	7 718,400		
38	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	1 647,520		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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
39	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	11 899,200		
40	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	23 428,720		
41	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	11 587,320		
42	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	11 899,200		
43	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 70MM	M2	11 899,200		
44	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň po řezání podélných a příčných spar	M	1 653,000		
5	Komunikace - CPV 45233140-2						

9	Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1						
45	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ propustek km 7,806 - 8 m	M	8,000		
46	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a, Z 11b - 62 ks Z 11c, Z 11d - 2 ks  CELKEM 64 ks	KUS	64,000		
47	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	5,000		
48	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	43,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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
			A2b 1x				
			A8 1x				
			B21a 5x				
			B21b 4x				
			E2b 6x				
			IP5 1x				
			IS12a 1x				
			IS12b 1x				
			IS16d 5x				
			IS1a 1x				
			IS1c 1x				
			IS22a 1x				
			IS22c 1x				
			IS23 1x				
			IS24b 1x				
			IS3a 2x				
			IS3b 1x				
			IS3c 2x				
			P1 3x				
			P4 4x				
			CELKEM 43 ks				
49	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	29,000		
			A2b 1x				
			A7a 1x				
			A8 1x				
			E2b 3x				
			IP5 1x				
			IS12a 1x				
			IS12b 1x				
			IS16d 2x				
			IS1a 1x				
			IS1c 1x				
			IS22a 1x				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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
			IS22c 1x IS23 1x IS24b 1x IS3a 2x IS3b 1x IS3c 2x P1 3x P4 4x  CELKEM 29 ks				
50	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT  IS9a (2,4 m x 2,45 m = 5,88 m2) CELKEM 5,88 m2	M2	5,880		
51	914523		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  IS9a (2,4 m x 2,45 m = 5,88 m2) CELKEM 5,88 m2	M2	5,880		
52	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	27,000		
53	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	17,000		
54	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ  IS9a 2ks  CELKEM 2 ks	KUS	2,000		
55	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  V1a (0,125) - 102 m2	M2	954,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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
			V2a (6/3/0,125) - 9,5 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 47,1 m2 V2b (1,5/1,5/0,125) - 8 m2 V4 (0,25) - 788 m2  CELKEM 954 m2				
56	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  V1a (0,125) - 102 m2 V2a (6/3/0,125) - 9,5 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 47,1 m2 V2b (1,5/1,5/0,125) - 8 m2 V4 (0,25) - 788 m2  CELKEM 954 m2	M2	954,000		
57	9181E		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU	KUS	1,000		
58	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH  8m na sjezd 5 sjezdů CELKEM 40 m	M	40,000		
59	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM  podélné a příčné spráry	M	1 653,500		
60	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU  před zřízením VDZ	M2	11 587,320		
61	967158		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM  propustky, sjezdy	M3	25,250		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 2. 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
9			Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1				

Celkem: