

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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 - 5. 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 1014,083 m3 x 2,0 t/m3 = 2028,165 t vybourání 4,776 m3 x 2,0 t/m3 = 9,552 t  CELKEM 2037,717 t	T	2 037,717		
2	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina z čištění propustků - 2 m3 zemina z čištění příkopů - 221 m x 0,2 m2 = 44,20 m3 odkopávky - 907,769 m3 výkop rýhy š do 2m - 34,750 m3  CELKEM 1009,969 m3	M3	1 009,969		
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  vybouraný beton 35,0 m3 x 2,4 t/m3 = 84,0 t vybouraný podklad z kameniva 0 t vybourané kamenné konstrukce na MC 0 t  CELKEM 84 t	T	84,000		
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 - 5. 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 0 m3 vybourání části krytu mezi fázemi prováděnými po polovinách 1194 m x 0,1 m x 0,04 m = 4,776 m3  CELKEM 4,776 m3	M3	4,776		
12	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH tloušťka 100 mm, druhotné frézování tl. 60 mm Součástí položky je povinný odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem - vyplývá ze smluvních podmínek ŘSD.	M3	1 014,080		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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
			9303,510 m2 x 0,1 m = 930,351 m3 Druhotné frézování - 1395,527 m2 x 0,06 m = 83,732 m3  CELKEM 1014,08 m3				
13	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU PŘES 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  lokální frézování širokých trhlín odhad dle diagnostiky 50 m	M	50,000		
14	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM  tloušťka 100 mm 5703,647 m2 x 0,1 m = 570,365 m3  CELKEM 570,365 m3	M3	570,360		
15	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Konstrukce vozovky, sanace krajnic, přesvahování - 907,769 m3 Propustky - 0,0 m3  CELKEM 907,769 m3	M3	907,760		
16	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Potřeba ornice - 570,365 m3 Zásyp - 49,7 m3 Recyklát (krajnice, sjezdy, rozjedzy cest) - 81,818 m3  CELKEM 701,883 m3	M3	701,883		
17	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	221,000		
18	12940		ČIŠTĚNÍ RÁMOVÝCH A KLENBOVÝCH PROPUSTŮ OD NÁNOSŮ	M3	2,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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
19	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Sjezdy - 56,0 m3 Propustky - 0,0 m3  CELKEM 56,0 m3	M3	56,000		
20	14173		PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 200MM včetně zaslepení chráničky 4 x 14 m CELKEM 56 m	M	56,000		
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Odkopávky - 907,769 m3 Hloubení rýh - 56,0 m3 Ornice - 570,365 m3  CELKEM 1534,134 m3	M3	1 534,130		
22	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM propustky 0,0 m3 sjezdy 49,7 m3  CELKEM 49,7 m3	M3	49,700		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	204,120		
24	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Vrstva pro zatravnění tl. 100 mm 5701,971 m2 Přebytek sejmuté ornice se rozprostře lokálně kolem sjezdů Přebytek ornice = 5703,647 m2 - 5701,971 m2 = 1,677 m2  CELKEM 5703,647 m2	M2	5 703,647		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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
25	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	238,800		
1	Zemní práce - CPV 45112000-5						
4	Vodorovné konstrukce - CPV 45233222-1						
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC sjezdy - 101,5 m2 x 0,2 m = 20,3 m3  CELKEM 20,3 m3	M3	20,300		
4	Vodorovné konstrukce - CPV 45233222-1						
5	Komunikace - CPV 45233140-2						
27	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Rozjezdy nezpevněných polních cest  CELKEM 29,128 m2	M2	29,120		
28	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Sjezdy - 140 m2	M2	140,000		
29	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM sjezdy - 140 m2 rozjezdy cest - 26,888 m2  CELKEM 166,888 m2	M2	166,880		
30	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	617,910		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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
31	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	1 395,520		
32	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	17 563,370		
33	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	8 689,550		
34	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	8 873,820		
35	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM druhotné vyplnění po odfrézování - 1395,527 m2 vyrovnávka 10,580 m3 / 0,06 m = 176,325 m2 CELKEM 1571,852 m2	M2	1 571,850		
36	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň po řezání podélných a příčných spar	M	1 403,000		
5	Komunikace - CPV 45233140-2						
9	Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1						
37	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	144,000		
38	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a, Z 11b - 89 ks Z 11c, Z 11d - 8 ks CELKEM 97 ks	KUS	97,000		
39	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	28,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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
40	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  A2a 1x A2b 1x B21a 4x B21b 4x B24b 1x E2b 1x E7b 1x IJ4b 2x IJ7 2x IS12a 2x IS12b 2x IS16d 2x P1 2x P2 1x P4 2x P6 1x  CELKEM 29 ks	KUS	29,000		
41	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  B24b 1x E2b 3x E7b 1x IJ4b 1x IJ7 2x IS12a 2x IS12b 2x IS16d 1x IS4c 2x P1 2x P2 1x P4 2x	KUS	21,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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
			P6 1x				
			CELKEM 21 ks				
42	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT IS9a 1x (2,4 m x 3 m = 7,2 m2) CELKEM 7,2 m2	M2	7,200		
43	914523		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ IS9a 1x (2,4 m x 3 m = 7,2 m2) CELKEM 7,2 m2	M2	7,200		
44	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	25,000		
45	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	18,000		
46	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ IS9a 2ks	KUS	2,000		
47	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0,125) - 58,5 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 31,7 m2 V2b (1,5/1,5/0,125) - 14,8 m2 V3 (3/1,5/0,125) - 72,1 m2 V4 (0,25) - 567 m2 V11a - 10,6 m2 CELKEM 755 m2	M2	755,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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
48	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0,125) - 58,5 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 31,7 m2 V2b (1,5/1,5/0,125) - 14,8 m2 V3 (3/1,5/0,125) - 72,1 m2 V4 (0,25) - 567 m2 V11a - 10,6 m2  CELKEM 755 m2	M2	755,000		
49	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA 2 x 2 BUS (V11a)  CELKEM 12 ks	KUS	12,000		
50	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH 8m na sjezd 7 sjezdů CELKEM 56 m	M	56,000		
51	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM podélné a příčné spráry	M	1 403,000		
52	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 oprava trhlin	M	50,000		
53	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU před zřízením VDZ	M2	8 689,550		
54	967158		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM	M3	35,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 5. 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
			sjezdy - 35 m3				
9	Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1						

Celkem: