

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 6. 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 - 6. 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 747,782 m3 x 2,0 t/m3 = 1495,564 t vybourání 4,335 m3 x 2,0 t/m3 = 8,670 t  CELKEM 1504,234 t	T	1 504,234		
2	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU  zemina z čištění propustků - 2 m3 zemina z čištění příkopů - 948 m x 0,2 m2 = 189,6 m3 odkopávky - 234,795 m3 výkop rýhy š do 2m - 72,0 m3  CELKEM 498,395 m3	M3	498,395		
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  vybouraný beton 45,0 m3 x 2,4 t/m3 = 108,0 t vybouraný podklad z kameniva 3,188 m3 x 1,8 t/m3 = 5,738 t vybourané kamenné konstrukce na MC 0,8 m3 x 2,2 t/m3 = 1,76 t  CELKEM 115,498 t	T	115,498		
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 - 6. 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 0,319 m3 vybourání části krytu mezi fázemi prováděnými po polovinách 1004 m x 0,1 m x 0,04 m = 4,016 m3  CELKEM 4,335 m3	M3	4,335		
12	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM rozjezdy cest	M3	3,188		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 6. 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 100 mm Součástí položky je povinný odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem - vyplývá ze smluvních podmínek ŘSD. 7477,820 m2 x 0,1 m = 747,782 m3  CELKEM 747,782 m3	M3	747,782		
14	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM  tloušťka 100 mm 2650,633 m2 x 0,1 m = 265,063 m3  CELKEM 265,063 m3	M3	265,063		
15	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Konstrukce vozovky, sanace krajnic, přesvahování - 233,195 m3 Propustky - 1,6 m3  CELKEM 234,795 m3	M3	234,795		
16	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I  Potřeba ornice - 265,063 m3 Zásyp - 64,9 m3 Recyklát (krajnice, sjezdy, rozjedzy cest) - 82,675 m3  CELKEM 412,638 m3	M3	412,638		
17	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	948,000		
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 - 72,0 m3	M3	72,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 6. 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Odkopávky - 234,795 m3 Hloubení rýh - 72 m3 Ornice - 265,063 m3  CELKEM 571,858 m3	M3	571,858		
22	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM propustky - 1,0 m3 sjezdy - 63,9 m3  CELKEM 64,9 m3	M3	64,900		
23	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	2 830,553		
24	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Vrstva pro zatravnění tl. 100 mm 2649,283 m2 Přebytek sejmuté ornice se rozprostře lokálně kolem sjezdů Přebytek ornice = 2650,633 m2 - 2649,283 m2 = 1,350 m2  CELKEM 2650,633 m2	M2	2 650,633		
25	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	200,800		
1	Zemní práce - CPV 45112000-5						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 6. 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
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC sjezdy - 130,5 m2 x 0,2 m = 26,1 m3  CELKEM 26,1 m3	M3	26,100		
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 87,667 m2	M2	87,667		
28	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Sjezdy - 180 m2	M2	180,000		
29	56363		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM sjezdy - 180 m2 rozjezdy cest - 80,923 m2  CELKEM 260,923 m2	M2	260,923		
30	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 7592,930 m2	M2	7 592,930		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 6. 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	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	513,641		
32	572113		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	7 384,300		
33	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	14 446,065		
34	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	7 149,008		
35	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM	M2	7 297,057		
36	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM	M2	7 384,300		
37	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň po řezání podélných a příčných spar	M	1 029,000		
5	Komunikace - CPV 45233140-2						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů - CPV 45233220-7						
38	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						
39	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ propustek km 20,860 - 6 m	M	6,000		
40	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	80,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 6. 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	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Z 11a, Z 11b - 45 ks Z 11c, Z 11d - 6 ks  CELKEM 51 ks	KUS	51,000		
42	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ	KUS	34,000		
43	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ A1a 1x A1b 1x B21a 2x B21b 2x IS12a 2x IS12b 2x IS16d 2x  CELKEM 12 ks	KUS	12,000		
44	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ A1a 1x IS12a 2x IS12b 2x  CELKEM 5 ks	KUS	5,000		
45	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	10,000		
46	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	5,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 6. 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
47	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0,125) - 10,9 m2 V2a (6/3/0,125) - 21,5 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 25 m2 V3 (3/1,5/0,125) - 20,8 m2 V4 (0,25) - 502 m2 CELKEM 580 m2	M2	580,000		
48	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a (0,125) - 10,9 m2 V2a (6/3/0,125) - 21,5 m2 V2b (3/1,5/0,125) - 25 m2 V3 (3/1,5/0,125) - 20,8 m2 V4 (0,25) - 502 m2 CELKEM 580 m2	M2	580,000		
49	9181D		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU	KUS	2,000		
50	9183B3		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM PLASTOVÝCH 8m na sjezd 9 sjezdů CELKEM 72 m	M	72,000		
51	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM podélné a příčné spráry	M	1 029,000		
52	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU před zřízením VDZ	M2	7 149,008		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 3173/08 II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD - 1. Etapa - 6. 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
53	967138		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC S ODVOZEM DO 20KM propustky	M3	0,800	_____	_____
54	967158		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ BETON S ODVOZEM DO 20KM sjezdy - 45 m3	M3	45,000	_____	_____
9	Ostatní konstrukce a práce - CPV 45233200-1						_____

Celkem:

\_\_\_\_\_