

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1

Objekt: 100 Dopravně inženýrská opatření

Rozpočet: 100 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Zhotovitel dokumentace: APIS s.r.o. Praha

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: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 100 Dopravně inženýrská opatření
 Rozpočet: 100 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02943	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	914161		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ B1 2ks, IS 11b 5ks, IS11c 6ks, IP 10a 2ks, E13 2ks 2+5+6+2+2=17,000 [A]	KUS	17,000		
17	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	17,000		
12	914169		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 17*150=2 550,000 [A]	KSDEN	2 550,000		
7	914461		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ IP22 7ks	KUS	7,000		
18	914463		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	7,000		
13	914469		DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 7*150=1 050,000 [A]	KSDEN	1 050,000		
8	914954		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROFPRO OCEL STOJAN DOD,MONT,DEMON 17+7=24,000 [A]	KUS	24,000		
14	914959		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ 24*150=3 600,000 [A]	KSDEN	3 600,000		
9	916131		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DOD A MONTÁŽ	KUS	2,000		
19	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
15	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ 2*150=300,000 [A]	KSDEN	300,000		
10	916311		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DOD A MONTÁŽ	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
Objekt:	100 Dopravně inženýrská opatření
Rozpočet:	100 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
16	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	300,000		
			2*150=300,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1

Objekt: 101 Komunikace

Rozpočet: 101 Komunikace

Objednavatel: Středočeský kraj

Zhotovitel dokumentace: APIS s.r.o. Praha

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: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
34	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) (63,606+56,473)*1,9=228,150 [A]	T	228,150		
35	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živičný materiál z vozovky (20,096+22,480)*2,6=110,698 [A]	T	110,698		
26	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
27	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ze situace a příčných řezů 184,366*1,15*0,3=63,606 [A]	M3	63,606		
5	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM ze situace a příčných řezů 184,366*1,09*0,1=20,096 [A]	M3	20,096		
6	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM s odvozem na skládku investora k dalšímu využití nebo na řízenou skládku ze situace a příčných řezů (184,366+40,438)*0,05*2=22,480 [A]	M3	22,480		
18	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM s uložením na mezideponii (120,95+140,51+65,05+97,023)*0,15=63,530 [A]	M3	63,530		
40	123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	56,473		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 101 Komunikace
 Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	125731		ze situace a příčných řezů $(1,31+0,44)*22,0+(0,46+0,45)*19,75=56,473$ [A] VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM ornice pro ohumusování z meziskládky	M3	63,530		
36	125837		z položky 18 VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II, ODVOZ DO 16KM vhodný materiál na dosypávky krajnic a násypového tělesa $47,56+51,987=99,547$ [A]	M3	99,547		
43	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS $(1,14+0,67)*22,0=39,820$ [A]	M3	39,820		
42	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ sejmutá ornice a výkopek $24,803+27,184=51,987$ [A]	M3	51,987		
9	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS $0,58*(22,0+19,0)*2=47,560$ [A]	M3	47,560		
19	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M $38,353+64,663+64,318+44,385=211,719$ [A]	M2	211,719		
39	18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M $(120,95+140,51+65,05+97,023)-211,719=211,814$ [A]	M2	211,814		
20	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM $211,814+211,719=423,533$ [A]	M2	423,533		
1		Zemní práce					
2		Základy					
25	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN překrytí spár navazujících vrstev vozovky $2*(5,05+4,89)=19,880$ [A]	M2	19,880		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 101 Komunikace
 Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
5		Komunikace					
13	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM tl 140 mm, SC; C 8/10 ze situace a příčných řezů (77,038+87,475)*1,11=182,609 [A]	M2	182,609		
38	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ze situace a příčných řezů (77,038+87,475)*1,15=189,190 [A]	M2	189,190		
10	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM ze situace (22,0+19,0)*2*0,5=41,000 [A]	M2	41,000		
14	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,8 kg/m2	M2	182,609		
15	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2	M2	208,894		
11	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM obrusná vrstva ze situace 77,038+87,475+40,285=204,798 [A]	M2	204,798		
12	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM ze siuace (77,038+87,475+40,2852)*1,02=208,894 [A]	M2	208,894		
5		Komunikace					

9 Ostatní konstrukce a práce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ (36,9+9,6-10,0)*2=73,000 [A]	M	73,000		
45	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA 64,0/8+2=10,000 [A]	KUS	10,000		
17	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 2*(5,05+4,89)=19,880 [B]	M	19,880		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1

Objekt: 200 Demolice mostu

Rozpočet: 200 Demolice mostu

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: Atelier 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: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 200 Demolice mostu
 Rozpočet: 200 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 292,50*1,80=526,500 [A]	T	526,500		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) kryt vozovky, kámen a beton 9,99*2,3+72,57*0,012+(78,9+3,2)*2,5+0,54*2,3+24,0*0,06=231,780 [A]	T	231,780		
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ provizorní přepojenízatrubnění silničního příkopu	KPL	4,000		
4	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY 12,8*1,5=19,200 [A]	M2	19,200		
5	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Normá stěna a vybavení pro případ havárie viz havarijní plán	KPL	1,000		
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Technologický plán bourání	KPL	1,000		
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace	KPL	1,000		
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ dokumentace skutečného provedení provizorní lávky	KPL	1,000		
10	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE 1ks STŘEDOČESKÝ KRAJ, OMLOUVÁME SE ZA DOČASNÉ OMEZENÍ" 1ks Informační tabule v průběhu stavby dle IROP – Zhotovitel, TDS, cena, a další povinné údaje	KS	2,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1			Zemní práce				
11	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 200 Demolice mostu
 Rozpočet: 200 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Odstranění krytu vozovky včetně odvozu na skládku do 20km $12.3*5.6*0.145=9,988$ [A]	M3	9,988		
13	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Cenová soustava: OTSKP-SPK $12.3*5.6*0.11=7,577$ [A]	M3	7,577		
14	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY plocha odměřena $56,0*0,1=5,600$ [A]	M3	5,600		
15	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Cenová soustava: OTSKP-SPK $0.5*(5.4+4.0)*(7.5+6.3)*0.9*0.5+0.5*(5.4+4.0)*0.9*4.0*2.0+(14.0+4.22+4.47)*3.4+(13.0+3.86)*3,5+(10.45+1.6*2+11.24+1.5*2)*1.9+1.2*(4.42+10.39+1.5+5.36+8.25+3.75)=292,578$ [A]	M3	292,578		
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ $292,578=292,578$ [A]	M3	292,578		
17	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH těsnění mezi štětovou stěnou a zdí $1.9*0.8*1.5*4=9,120$ [A]	M3	9,120		
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I $(7.5+2*4.0+6.3)*4.0=87,200$ [A]	M2	87,200		
1	Zemní práce						
2	Základy						
19	23117A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA)	M2	148,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 200 Demolice mostu
 Rozpočet: 200 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	23217A		$(0.8+1.5+10.4+4.42+0.8+0.9+3.75+8.25+5.36+0.82)*4,0=148,000$ [A] ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)	M2	404,400		
21	23668		$(0.8+1.5+10.4+4.42+0.8+0.9+3.75+8.25+5.36+0.82)*4,0+(2.65+10.46+2.6+2.6+11.24+2.5)*2*4,0=404,400$ [A] TĚSNĚNÍ HRADÍČÍCH STĚN ZE ZEMIN DOČASNÉ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ	M3	13,969		
22	237171		$(0.8+1.5+10.4+4.42+0.8+0.9+3.75+8.25+5.36+0.82)*0.3*1,0+(2*2.6+10.45+2*2.5+11.23)*0.3*0.3=13,969$ [A] VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST)	T	62,682		
23	237172		$404,40*0,155=62,682$ [A] ODŘEZÁNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	M	37,000		
			$0.8+1.5+10.4+4.42+0.8+0.9+3.75+8.25+5.36+0.82=37,000$ [A]				
2		Základy					
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
25	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
26	919152		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 200MM2	KUS	8,000		
27	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Cenová soustava: OTSKP-SPK	M3	78,985		
			$(0.8+0.54+1.13)*0.6*2.7+8,24*1.3*3.5*2=78,985$ [A]				
28	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,542		
			$1.13*0.6*0.8=0,542$ [A]				
29	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Cenová soustava: OTSKP-SPK	M3	3,198		
			$2*0.13*12.3=3,198$ [A]				
30	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM odvoz do sběru	T	10,900		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1

Objekt:

200 Demolice mostu

Rozpočet:

200 Demolice mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6.32+4.32+0.26=10,900 [A]				
31	969258		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM KANALIZAČ	M	24,000		
			4*6,0=24,000 [A]				
32	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	72,570		
			včetně odvozu a uložení na skládku				
			5,9*12,3=72,570 [A]				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1

Objekt: 201 Most

Rozpočet: 201 Most

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace: Atelier 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: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) výkopek při vrtání pilot $22,43 \cdot 1,9 = 42,617$ [A]	T	42,617		
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KČ	1,000		
3	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000		
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
5	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		
6	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,000		
7	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		
8	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR geotechnické sledování stavby	KČ	1,000		
9	02990	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Tabulka pamětní po ukončení akce.	KS	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
10	17160		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM výkopek pro piloty	M3	22,430		
11	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH $0,2 \cdot (0,8 + 0,1 + 1,0) \cdot 2 \cdot 8,9 = 6,764$ [A]	M3	6,764		
12	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM $0,75 \cdot 0,8 \cdot 0,15 \cdot 4 = 0,360$ [A]	M3	0,360		
13	17461		ZÁSYP JAM A RÝH Z HORNIN KAMENITÝCH $0,5 \cdot (5,4 + 4,0) \cdot (7,5 + 6,3) \cdot 0,9 \cdot 0,5 + 0,5 \cdot (5,4 + 4,0) \cdot 0,9 \cdot 4,0 \cdot 2,0 + 2,14 \cdot 8,9 \cdot 2 = 101,119$ [A]	M3	101,119		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	73,780		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	15	18230	(11.24+10.46)*3.4=73,780 [A] ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 56,0*0,1=5,600 [A] plocha odměřena	M3	5,600		
	16	18245	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ)	M2	56,000		
1			Zemní práce				
2			Základy				
	17	212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I 10,0+11,0=21,000 [A]	M	21,000		
	18	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) 11.65*0.2*0.05=0,117 [A]	M3	0,117		
	19	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA (11.24+10.46)*3.4*0.3=22,134 [A]	M3	22,134		
	20	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 3.14*0.63*0.63*0.25*4.0*18=22,433 [A]	M3	22,433		
	21	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B	T	4,030		
	22	264128	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 600MM 18*6,2=111,600 [B]	M	111,600		
	23	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) (15,26+16,38)*0.8=25,312 [A]	M3	25,312		
	24	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	4,560		
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
	25	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0.39*13.13+0.2*12.15+0.13*1.7+0.5*0.12*(1.75+2.85)=8,048 [A]	M3	8,048		
	26	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,325		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0.67+0.39+0.035+0.23=1,325 [A]				
27	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	6,000		
			1,3+1,9+1,6+1,2=6,000 [A]				
28	327314		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) dobetonávky	M3	10,400		
			2.0+3.6+2.9+1.9=10,400 [A]				
29	333221		OBKLAD MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ	M3	11,894		
			8.26*1.6*0.45*2=11,894 [A]				
30	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	31,717		
			0.35*(9.62+8.72)+(8.26+8.26)*1.45+1.6*0.84=31,717 [A]				
31	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	4,930		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
32	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	6,335		
			(12.6+12.74)*0.25=6,335 [A]				
33	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B	T	1,020		
34	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	55,909		
			11.65*4.16+2.91*2+(2*0.15+1.22+0.37)*0.86=55,909 [A]				
35	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	10,125		
			9,4+4.53*0.16=10,125 [A]				
36	42815		MOSTNÍ LOŽISKA Z ASFALT PÁSŮ	M2	18,340		
			8.72+9.62=18,340 [A]				
37	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	16,647		
			3.4*(11.24+10.5)*0.15+(3.19+3.2)*8.7*0.1=16,647 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	45861		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM $0.6*0.7*(3.75+8.25+5.36+1.5+10.39+4.4)+0.9*1.4*(11.24+10.46)+1.5*(12.4+12.8)=79,275$ [A]	M3	79,275		
39	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC $(5.36+8.25+3.75+4.4+10.4+1.5)*0.9*0.55=16,662$ [A]	M3	16,662		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
40	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 $6.5*11.65=75,725$ [A]	M2	75,725		
41	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM $6.5*11.65=75,725$ [A]	M2	75,725		
42	575A53		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 TL. 40MM $4*3,5=14,000$ [A]	M2	14,000		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
43	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU $4*4,0=16,000$ [A]	M2	16,000		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
44	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY $0.9*(8.26*2+4*1.3)+0.8*0.5*(1.4+0.8+0.7+0.9)+12.6+12.74+0.8*(1.4+0.8+0.7+0.9)=49,448$ [A]	M2	49,448		
45	711121		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY $(1.5+0.1+0.2+0.8+0.85+0.1)*(8.26*2+4*1.3)=77,106$ [A]	M2	77,106		
46	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	M2	131,853		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	711502		$8.25 \cdot (11.65 + 2 \cdot 0.8) + 0.8 \cdot (1.4 + 0.8 + 0.7 + 0.9) + 2 \cdot 1.5 \cdot 6.5 = 131,853$ [A] OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana pod římsami	M2	29,700		
48	711509		$(1.5 + 0.75) \cdot 13.2 = 29,700$ [A] OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	207,092		
49	78384		$((2 \cdot 0.1 + 0.4 + 2 \cdot 0.8 + 1.55) \cdot 8.26 \cdot 2 + 12.6 + 12.74 + 0.8 \cdot (1.4 + 0.8 + 0.7 + 0.9) + 0.8 \cdot 8.26 \cdot 2) \cdot 2 = 207,092$ [A] NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)	M2	176,749		
			$(0.25 + 0.3 + 1.5 + 0.15) \cdot 13.13 + (0.25 + 0.3 + 0.75 + 0.15) \cdot 12.15 + 11.65 \cdot (2 \cdot (0.2 + 0.3) + 0.75 + 0.5 + 8.25) + (0.3 + 0.18) \cdot 8.25 \cdot 2 = 176,749$ [A]				
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
50	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM	M	12,000		
51	81457		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 500MM	M	6,000		
52	81458		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 600MM	M	6,000		
53	89943		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	2,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
54	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	5,250		
			$1.4 + 2.5 + 1.35 = 5,250$ [A]				
55	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	24,980		
			$12.98 + 12.0 = 24,980$ [A]				
56	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000		
57	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO	KUS	2,000		
58	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	13,000		
			$2 \cdot 6.5 = 13,000$ [A]				
59	91931		ZPĚTNÁ MONTÁŽ ZÁBRADLÍ	M	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně úpravy v místě napojení na nové zábradlí				
			4*2,0=8,000 [A]				
60	931183		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM	M2	15,720		
			4*3.87+2*0.5*0.12+0.12=15,720 [A]				
61	931254		VLOŽ DIL SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ PŘES 400MM PROFIL TL DO 12MM	M	11,000		
			těsnění spáry mezi opěrou a nábřežní zdí				
			4*2,75=11,000 [A]				
62	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2	M	38,280		
			13,13+12,15+2*6.5=38,280 [A]				
63	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZL DO 600MM2	M	12,600		
			(0,3+1,5+2*0,15+0,75+0,3)*4=12,600 [A]				
64	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	M3OP	0,179		
			migrační lávka včetně ocelových konzol a spoj.mat.				
			11.2*0.04*0.4=0,179 [A]				
65	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	224,100		
			kotvení říms				
			27*8,3=224,100 [A]				
66	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	5,000		
			vyznačení data postavení				
67	936542		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) MĚDĚNÁ	KUS	3,000		
68	938541		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ	M2	16,000		
			4*4,0=16,000 [A]				
69	93857		BROUŠENÍ BETON KONSTR	M2	96,113		
			11.65*8.25=96,113 [A]				
70	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	204,000		
			1.7*9.6*12.5=204,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1

Objekt: 401 Úpravy neprovozovaného metalického kabelu CETIN a.s.

Rozpočet: 401 Úpravy neprovozovaného metalického kabelu CETIN a.s.

Objednavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Zhotovitel dokumentace: APIS s.r.o. Praha

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: 3128 III/3287 VELKÝ OSEK - MOST EV.Č. 3287-1
 Objekt: 401 Úpravy neprovozovaného metalického kabelu CETIN a.s.
 Rozpočet: 401 Úpravy neprovozovaného metalického kabelu CETIN a.s.

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
5	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY dozor pracovníka CETIN před záhozem trasy	HOD	4,000		
1	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytýčení kabelů CETIN v celém rozsahu stavby	HOD	6,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II ruční hloubení v blízkosti kabelu 0,65* 2,0 *1,0 =1,300 [A]	M3	1,300		
3	17411		ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM 0,65* 2,0 *1,0 =1,300 [B]	M3	1,300		
1			Zemní práce				
7			Přidružená stavební výroba				
6	75IH52		Ukončení kabelu dálkového do 100 žil končení kabelového souboru koncovkou KSH 2, vč. odpancéřování kabelu, vč. označníku koncovek Marker Mini 1255 3M	KUS	2,000		
7			Přidružená stavební výroba				

Celkem: _____