

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2

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: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

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) podklad vozovky z kameniva nestmeleného $46,751 \cdot 1,9 + 9,962 \cdot 1,75 = 106,260$ [A]	T	106,260		
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) staré krytové vrstvy + obruby $(16,167 + 9,123 + 0,590) \cdot 2,6 = 67,288$ [A]	T	67,288		
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
4	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ze situace a příčných řezů $(56,212 + 99,626) \cdot 0,3 = 46,751$ [A]	M3	46,751		
6	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM ze situace a příčných řezů $(99,64 + 62,027) \cdot 0,1 = 16,167$ [A]	M3	16,167		
7	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM ze situace	M	13,260		
8	11352B		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA $(15,739 \cdot 0,15 \cdot 0,25) \cdot 2,6 \cdot 19\text{km} = 29,156$ [A]	tkm	29,156		
9	113544		ODSTRANĚNÍ OBRUB Z KRAJNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	5,840		
10	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	9,123		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s odvozem na skládku investora k dalšímu využití nebo na řízenou skládku ze situace a příčných řezů (112,416+70,045)*0,05=9,123 [A]				
11	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM 20*0,15=3,000 [A]	M3	3,000		
12	12283		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II silniční výkopek ze situace a příčných řezů (12,626*0,3+97,5*0,05)*1,15=9,962 [A]	M3	9,962		
13	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM ornice pro ohumusování	M3	3,000		
14	125831		z položky 8 VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II, ODVOZ DO 1KM vhodný materiál na dosypávky krajnic a násypového tělesa	M3	9,962		
15	17110		z položky 10 ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM chodník + vozovka ze situace 1,642+3,25=4,892 [A]	M3	4,892		
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ sejmutá ornice a výkopek 3,0+9,962-4,892=8,070 [A]	M3	8,070		
17	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	20,000		
18	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	20,000		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
 Objekt: 101 Komunikace
 Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
19	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN překrytí spár navazujících vrstev vozovky 2*(6,4+6,75)=26,300 [A]	M2	26,300		
2		Základy					
5		Komunikace					
20	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM tl. 140 mm, SC; C 8/10 ze situace a příčných řezů (58,713+112,187)=170,900 [A]	M2	170,900		
21	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ze situace a příčných řezů (58,713+112,187)*0,95+9,033+22,955=194,343 [A]	M2	194,343		
22	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,8 kg/m2 ze situace a příčných řezů	M2	183,990		
23	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2 ze situace	M2	197,105		
24	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM obrusná vrstva ze situace 71,489+125,616=197,105 [A]	M2	197,105		
25	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM ze situace	M2	183,990		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
 Objekt: 101 Komunikace
 Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			125,627+71,488-(6,72+6,405)*1,0=183,990 [A]				
26	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník ze situace (4,359+3,853)*1,1=9,033 [A]	M2	9,033		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
27	81446		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM obnova stávajícího potrubí dešťové kanalizace mezi novou a stávající vpustí	M	4,000		
28	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ spodní část betonovaná na místě	KUS	1,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
29	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM (5,178+4,838)*1,2=12,019 [A]	M	12,019		
30	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM ze situace (13,074+16,477)*1,2=35,461 [A]	M	35,461		
31	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 2*(6,4+6,75)=26,300 [A]	M	26,300		
32	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	KUS	1,000		
33	969246		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ vybourávání stávajícího potrubí dešťové kanalizace mezi novou a původní vpustí	M	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt:	101 Komunikace
Rozpočet:	101 Komunikace

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2

Objekt: 102 Dopravní opatření

Rozpočet: 102 Dopravní opatření

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: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 102 Dopravní opatření
Rozpočet: 102 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) konstrukce provizorního chodníku 13,309*1,9=25,287 [A]	T	25,287		
2	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM provizorní chodník k lávce (14,83+20,66)*1,5*0,25=13,309 [A]	M3	13,309		
4	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM pro přístup k provizorní lávce (14,83+20,66)*1,5*0,25=13,309 [A]	M3	13,309		
5	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM ornice z meziskládky pro zpětné ohumusování (14,83+20,66)*1,5*0,25=13,309 [A]	M3	13,309		
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ sejmutá ornice na meziskládku (14,83+20,66)*1,5*0,25=13,309 [A]	M3	13,309		
7	18234		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M (14,83+20,66)*1,5=53,235 [A]	M2	53,235		
8	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM (14,83+20,66)*1,5=53,235 [A]	M2	53,235		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 102 Dopravní opatření
Rozpočet: 102 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					
9	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM provizorní chodník k lávce (14,83+20,66)*1,5=53,235 [A]	M2	53,235		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
10	914164		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT B1 2ks, IS11b 2ks, IS11c 2ks, IP10a 2ks 2+2+2+2=8,000 [A]	KUS	8,000		
11	914169		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 8*150=1 200,000 [A]	KSDEN	1 200,000		
12	914464		DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT IP22 4ks	KUS	4,000		
13	914469		DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 4*150=600,000 [A]	KSDEN	600,000		
14	914954		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROFPRO OCEL STOJAN DOD,MONT,DEMON 8+4=12,000 [A]	KUS	12,000		
15	914959		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ 12*150=1 800,000 [A]	KSDEN	1 800,000		
16	916134		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
17	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ 2*150=300,000 [A]	KSDEN	300,000		
18	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
19	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	300,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 102 Dopravní opatření
Rozpočet: 102 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*150=300,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2

Objekt: 200 Demolice stávajícího mostu

Rozpočet: 200 Demolice stávajícího 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: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
 Objekt: 200 Demolice stávajícího mostu
 Rozpočet: 200 Demolice stávajícího 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 přepojení dešťové kanalizace	KPL	4,000		
4	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY 12,0*1,8=21,600 [A]	M2	21,600		
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		
9	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA provizorní lávka	KUS	1,000		
10	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KČ	1,000		
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: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
 Objekt: 200 Demolice stávajícího mostu
 Rozpočet: 200 Demolice stávajícího 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: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
 Objekt: 200 Demolice stávajícího mostu
 Rozpočet: 200 Demolice stávajícího 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:

3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2

Objekt:

200 Demolice stávajícího mostu

Rozpočet:

200 Demolice stávajícího 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: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2

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: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
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		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KČ	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 TŘ. I $(11,24 + 10,46) \cdot 3,4 = 73,780$ [A]	M2	73,780		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt:	201 Most
Rozpočet:	201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	18230		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 0.67+0.39+0.035+0.23=1,325 [A]	T	1,325		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
 Objekt: 201 Most
 Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA 1,3+1,9+1,6+1,2=6,000 [A]	M3	6,000		
28	327314		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) dobetonávky 2.0+3.6+2.9+1.9=10,400 [A]	M3	10,400		
29	333221		OBKLAD MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ 8.26*1.6*0.45*2=11,894 [A]	M3	11,894		
30	333324		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) 0.35*(9.62+8.72)+(8.26+8.26)*1.45+1.6*0.84=31,717 [A]	M3	31,717		
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 (12.6+12.74)*0.25=6,335 [A]	M3	6,335		
33	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B	T	1,020		
34	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 11.65*4.16+2.91*2+(2*0.15+1.22+0.37)*0.86=55,909 [A]	M3	55,909		
35	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B 9,4+4.53*0.16=10,125 [A]	T	10,125		
36	42815		MOSTNÍ LOŽISKA Z ASFALT PÁSŮ 8.72+9.62=18,340 [A]	M2	18,340		
37	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 3.4*(11.24+10.5)*0.15+(3.19+3.2)*8.7*0.1=16,647 [A]	M3	16,647		
38	45861		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM	M3	79,275		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	465512		$0.6*0.7*(3.75+8.25+5.36+1.5+10.39+4.4)+0.9*1.4*(11.24+10.46)+1.5*(12.4+12.8)=79,275$ [A] 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 $8.25*(11.65+2*0,8)+0,8*(1.4+0.8+0.7+0.9)+2*1.5*6.5=131,853$ [A]	M2	131,853		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana pod římsami $(1,5+0,75)*13,2=29,700$ [A]	M2	29,700		
48	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ $((2*0.1+0.4+2*0.8+1.55)*8.26*2+12,6+12,74+0,8*(1.4+0.8+0.7+0.9)+0.8*8.26*2)*2=207,092$ [A]	M2	207,092		
49	78384		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) $(0.25+0.3+1.5+0.15)*13.13+(0.25+0.3+0.75+0.15)*12.15+11.65*(2*(0.2+0.3)+0.75+0.5+8.25)+(0.3+0.18)*8.25*2=176,749$ [A]	M2	176,749		
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 $1.4+2.5+1.35=5,250$ [A]	M	5,250		
55	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ $12,98+12,0=24,980$ [A]	M	24,980		
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 $2*6,5=13,000$ [A]	M	13,000		
59	91931		ZPĚTNÁ MONTÁŽ ZÁBRADLÍ včetně úpravy v místě napojení na nové zábradlí	M	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
Objekt: 201 Most
Rozpočet: 201 Most

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2

Objekt: 401 Přeložka VO + MR

Rozpočet: 401 Přeložka VO + MR

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

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: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
 Objekt: 401 Přeložka VO + MR
 Rozpočet: 401 Přeložka VO + MR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU (0,35*0,7*8,0)*0,2+0,36*1,5=0,932 [A]	M3	0,932		
2	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření trasy VO a MR	HM	0,050		
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS včetně koordinace s PD ČEZ a CETIN a.s.	KPL	1,000		
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize	HOD	8,000		
5	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytýčení stávajících kabelů CETIN a.s.	HOD	6,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
6	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM 0,36*1,5+0,65*2,0*1,0=1,840 [A]	M3	1,840		
7	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM 0,35*0,7*8,0=1,960 [A]	M3	1,960		
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM (0,35*0,7*8,0+0,65*2,0*1,0)*0,8=2,608 [A]	M3	2,608		
9	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II 0,35*15,0=5,250 [A]	M2	5,250		
1			Zemní práce				
7			Přidružená stavební výroba				
10	74191		ZEMNÍCÍ PÁSEK FeZn 30x4mm nebo zemnicí deska FeZn 2500x250x3	M	8,000		
11	74224		VZDUŠNÝ ZÁVĚSNÝ KABEL NN AES 2x16mm2	M	35,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2
 Objekt: 401 Přeložka VO + MR
 Rozpočet: 401 Přeložka VO + MR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. ukončení				
12	742Z1		DEMONTÁŽ SLOUPŮ VZDUŠ VEDENÍ JEDNODUCHÝCH BETONOVÝCH	KUS	1,000		
			včetně výložníku a elektrovýzbroje a koncovek kabelu				
13	742Z2		DEMONTÁŽ VZDUŠ VODIČŮ NN ZÁVĚSNÝCH KABELŮ	M	32,000		
14	74312		SLOUP VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ	KUS	1,000		
			typ VZL 10, výložník UZD 2/1500, elektrovýzbroj pro 1 okruh, koncovky kabelů, včetně základu a trubky PE 300				
15	74351		SVÍTIDLA VÝBOJKOVÁ	KUS	1,000		
			SCHRÉDER Safír2, 100W, nastavení Wilde				
16	74431		SKŘÍNĚ POJISTKOVÉ	KUS	1,000		
			rozvodnice plastová na stožár, pojistková, PS1				
17	744Y0		PŘELOŽENÍ ROZVADĚČE	KS	1,000		
			plastový, pro MR				
18	745521		ZEMNÍČÍ DESKY V ZEMI	KUS	1,000		
			zemníčí deska FeZn 2500x250x3				
19	75582		PŘELOŽENÍ ROZHLASOVÉHO ZAŘÍZENÍ	KS	2,000		
			přeložení reproduktorů, včetně montáže				
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
20	87614		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM	M	10,000		
			PE 36, pevně na stožár				
8			Potrubí				
9			Ostatní konstrukce a práce				
21	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3077 III/33344 Malenovice, most ev. č. 33344-2

Objekt:

401 Přeložka VO + MR

Rozpočet:

401 Přeložka VO + MR

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem: