

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009

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: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
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) podklad vozovky z kameniva nesmeleného $(80,765+16,785)*1,75=170,713$ [A]	T	170,713		
35	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) živičný materiál z vozovky $25,717*2,6=66,864$ [A]	T	66,864		
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 $(67,095+173,248)*1,12*0,3=80,755$ [A]	M3	80,755		
5	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM ze situace a příčných řezů $(67,095+173,248)*1,07*0,1=25,717$ [A]	M3	25,717		
6	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM s odvozem na skládku zhotovitele ze situace a příčných řezů $(31,663+6,900+73,109+67,095+173,248)*0,05=17,601$ [A]	M3	17,601		
40	123838		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. II, ODVOZ DO 20KM ze situace a příčných řezů $(6,628+2,178+5,073+8,044)*0,5+23,292*0,25=16,785$ [A]	M3	16,785		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt:	101 Komunikace
Rozpočet:	101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	125837		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. II, ODVOZ DO 16KM vhodný materiál na dosypávky krajnic a násypového tělesa z položky 8	M3	11,795		
42	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ sejmutá ornice a výkopek	M3	10,962		
9	173103		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS (16,378+12,502+10,435)*0,3=11,795 [A]	M3	11,795		
1		Zemní práce					
2		Základy					
25	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN překrytí spár navazujících vrstev vozovky 2*(6,29+6,89)=26,360 [A]	M2	26,360		
2		Základy					
5		Komunikace					
13	56143		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM tl 130 mm, SC; C 8/10 ze situace a příčných řezů (75,472+187,076)*1,11=291,428 [A]	M2	291,428		
38	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ze situace a příčných řezů silnice (75,472+187,076)*1,15=301,930 [A] místní komunikace 23,292=23,292 [B] Celkem: A+B=325,222 [C]	M2	325,222		
10	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ze situace	M2	17,050		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
 Objekt: 101 Komunikace
 Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(10,75+9,77+13,58)*0,5=17,050 [A]				
14	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,8 kg/m2	M2	291,428		
			ze situace a příčných řezů				
15	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2	M2	749,911		
			ze situace 374,222+375,689=749,911 [A]				
11	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM obrusná vrstva	M2	374,220		
			ze situace 31,663+6,900+73,109+75,472+187,076=374,220 [A]				
12	574D58		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 22+, 22S TL. 60MM	M2	375,689		
			ze situace (31,663+6,900+73,109+75,472+187,076)*1,04-2*1,0*6,75=375,689 [A]				
43	574E48		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 50MM (31,663+6,900+73,109+75,472+187,076)*1,04-2*2,0*6,75=362,189 [A]	M2	362,189		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
44	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 12,0+20,0=32,000 [A]	M	32,000		
41	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ svodidlo 12,0+20,0+2,0+4,0=38,000 [A] náběh 2*4,0=8,000 [B] Celkem: A+B=46,000 [C]	M	46,000		

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt: 101 Komunikace
Rozpočet: 101 Komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM pročištění stávajícího propustu z trouby ocelové DN 300	M	16,000		
17	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 2*(5,05+5,25)=20,600 [B]	M	20,600		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009

Objekt: 101A Ochrana kabelů CETIN a.s.

Rozpočet: 101A Ochrana kabelů 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:

Stavba:	3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt:	101A Ochrana kabelů CETIN a.s.
Rozpočet:	101A Ochrana kabelů 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 ZAJIŠŤ 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 TR. II 0,8*1,0*3,0=2,400 [A]	M3	2,400		
3	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	2,400		
1			Zemní práce				
8			Potrubí				
4	87734		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM dělené chráničky SITEL 160/110 2*3,0=6,000 [A]	M	6,000		
8			Potrubí				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009

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: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
 Objekt: 102 Dopravní opatření
 Rozpočet: 102 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	11 02943		Všeobecné konstrukce a práce OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914164		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT B1 2ks,, IS11c 18ks, IP10a 2ks, E13 2ks 2+18+2+2=24,000 [A]	KUS	24,000		
6	914169		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 24*120=2 880,000 [A]	KSDEN	2 880,000		
5	914464		DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT IP 22 11ks	KUS	12,000		
7	914469		DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 12*120=1 440,000 [A]	KSDEN	1 440,000		
2	914954		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROFPRO OCEL STOJAN DOD,MONT,DEMON 12+18+2=32,000 [A]	KUS	32,000		
8	914959		SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ 32*120=3 840,000 [A]	KSDEN	3 840,000		
4	916134		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
10	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NÁJEMNÉ 2*120=240,000 [A]	KSDEN	240,000		
3	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
9	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ 2*120=240,000 [A]	KSDEN	240,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009

Objekt:

102 Dopravní opatření

Rozpočet:

102 Dopravní opatření

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009

Objekt: 102A Dopravní opatření - Provizorní točny a lávka

Rozpočet: 102A Dopravní opatření - Provizorní točny a lávka

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: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
 Objekt: 102A Dopravní opatření - Provizorní točny a lávka
 Rozpočet: 102A Dopravní opatření - Provizorní točny a lávka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
9	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) násypy a podklad vozovky obratiště $(83,672+77,2*0,25+5,10)*1,75=189,126$ [A]	T	189,126		
11	01450		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU příplatky dopravcům za prodloužení trasy a nasazení dalších kapacit za jeden měsíc	KČ	4,000		
10	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY montáž a demontáž	M2	48,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
18	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM kryt z recyklovaného materiálu	M3	5,100		
7	113438		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM $82,2*0,35=28,770$ [A]	M3	28,770		
3	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM $(110,0+150,0)*0,25=65,000$ [A]	M3	65,000		
4	122838		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM odstranění násypu obratiště autobusu a lávky	M3	83,672		
2	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS obradiště autobusu a lávka $37,92*1,25/2+82,72*1,45/2=83,672$ [A]	M3	83,672		
13	18224		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M $110,0+150,0+25,0=285,000$ [A]	M2	285,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
 Objekt: 102A Dopravní opatření - Provizorní točny a lávka
 Rozpočet: 102A Dopravní opatření - Provizorní točny a lávka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
1	27512		HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH opěrná zídka ze silničních panelů, včetně odstaranění 27,0*1,0*1,4/2=18,900 [A]	M3	18,900		
14	27512	1	HRANICE PODPĚRNÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH opěry a pilíř lávky včetně odstranění 3*3,0*1,00*0,45+3,0*1,0*1,35+3,0*1,0*0,9=10,800 [A]	M3	10,800		
2			Základy				
4			Vodorovné konstrukce				
17	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 4,0*1,7*0,15*5=5,100 [A]	M3	5,100		
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
5	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM podklad pro obratiště a provizorní chodník k lávce 82,2+25,89+6,0=114,090 [A]	M2	114,090		
6	567326		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z RECYKL MATERIÁLU TL DO 100MM kryt obratiště "A"	M2	82,200		
15	58303		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM provizorní zastávka autobusů, včetně demontáže 2*1,5*12,0=36,000 [A]	M2	36,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt: 102A Dopravní opatření - Provizorní točny a lávka
Rozpočet: 102A Dopravní opatření - Provizorní točny a lávka

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
12	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ u lávky a obratiště "A" 15,0+25,0=40,000 [A]	M	40,000		
16	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT označení provizorních autobusových zastávek IJ 4b	KUS	2,000		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009

Objekt: 102B Provizorní osvětlení obratišť autobusu

Rozpočet: 102B Provizorní osvětlení obratišť autobusu

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: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
 Objekt: 102B Provizorní osvětlení obratišť autobusu
 Rozpočet: 102B Provizorní osvětlení obratišť autobusu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
27	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) $((0,35*0,7*15,0)*0,2+0,36*1,5)*1,75=2,231 [A]$	T	2,231		
29	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření trasy VO a MR	HM	0,050		
13	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS včetně koordinace s PD ČEZ a CETIN a.s.	KPL	1,000		
28	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize	HOD	8,000		
10	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytýčení stávajících kabelů CETIN a.s.	HOD	8,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
33	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM $0,36*1,5=0,540 [A]$	M3	0,540		
2	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM $0,35*0,7*15,0=3,675 [A]$	M3	3,675		
6	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM $(0,35*0,7*15,0)*0,8=2,940 [A]$	M3	2,940		
7	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				
42	741155		SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ BETON JEDNODUCHÉ demontáž patice plastové + znovumontáž	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt: 102B Provizorní osvětlení obratišť autobusu
Rozpočet: 102B Provizorní osvětlení obratišť autobusu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	741157		SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ typ VZL10, výložník UZD 2/1500, úhel 180°, elktrovýzbroj pro dva okruhy, koncovky kabelů, včetně základu a trubky PE 200	KUS	1,000		
34	741157	1	SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ elktrovýzbroj pro jeden okruh, koncovky kabelů, včetně demontáže stávající elektrovýzbroje	KUS	1,000		
43	741315		VZDUŠNÉ ZÁVĚSNÉ KABELY N.N. PRŮŘ DO 40MM2 AES 2x16 mm2	M	47,000		
36	741917		DEMONT SLOUPŮ VZDUŠ VEDENÍ OCEL TRUBKOVÝCH včetně výložníku a elektrovýzbroje a koncovek kabelu	KUS	1,000		
24	741935		DEMONTÁŽ VZDUŠ VODIČŮ N.N. ZÁVĚSNÝCH KABELŮ	M	47,000		
37	74262		ZEMNÍČÍ PÁSEK FeZn 30x4MM	M	17,000		
16	74313		SVÍTIDLA VÝBOJKOVÁ SCHRÉDER Safír2, 100W, nastavení Wide	KUS	1,000		
35	74313	1	SVÍTIDLA VÝBOJKOVÁ SCHRÉDER Safír1, 70W, nastavení Wide	KUS	2,000		
15	743913		DEMONTÁŽ SVÍTIDEL VÝBOJKOVÝCH	KUS	3,000		
38	74431		SKŘÍNĚ POJISTKOVÉ rozvodnice plastová na stožár, pojistková, PS1	KUS	1,000		
39	74492		DEMONTÁŽ ROZVADĚČE plastový	KUS	1,000		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
40	87614		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM PE 36, pevně na stožár	M	8,000		
41	87614	1	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM	M	8,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt:	102B Provizorní osvětlení obratišť autobusu
Rozpočet:	102B Provizorní osvětlení obratišť autobusu

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž plastové trubky				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
30	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,540		
			základ stožáru				
			0,36*1,5=0,540 [A]				
9		Ostatní konstrukce a práce					
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009

Objekt: 201 Most přes Šipský potok

Rozpočet: 201 Most přes Šipský potok

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: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
 Objekt: 201 Most přes Šipský potok
 Rozpočet: 201 Most přes Šipský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
62	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) 392,194*1,75+(12,60+1,715+4,287+114,56)*2,25=985,954 [A]	T	985,954		
63	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) 10,659*2,6=27,713 [A]	T	27,713		
1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KČ	1,000		
59	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Norma stěna a prostředky pro případ havárie	KČ	1,000		
61	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Technologický plán bourání	KČ	1,000		
2	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000		
3	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000		
4	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000		
5	02945		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,000		
6	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA	KUS	1,000		
7	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KČ	1,000		
10	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE rok postavení mostu	KUS	2,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
64	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	39,000		
8	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	1,000		
65	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	M3	10,659		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt: 201 Most přes Šipský potok
Rozpočet: 201 Most přes Šipský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	113328		$(8,305+8,75)*0,5*5,0*0,25=10,659 \text{ [A]}$ ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Cenová soustava: OTSKP-SPK Technická specifikace: Odstranění podkladních vrstev vozovky na mostě včetně odvozu na skládku do 20km	M3	12,600		
71	113766		$(8,05+8,75)*0,5*5,0*0,30=12,600 \text{ [A]}$ FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	16,950		
69	11412		$7,75+9,2=16,950 \text{ [A]}$ ODSTRAN DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z BETONU PROST VČET PODKLADU	M3	1,715		
67	11523		$0,35*0,20*(12,0+12,5)=1,715 \text{ [A]}$ PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 300 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,0M	M	25,000		
68	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY $6,0*18,0*0,15=16,200 \text{ [A]}$	M3	16,200		
70	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM $(3,77+4,8)*0,5*2,15*11,8+(2,65*3,85)*0,5*2,35*16,3+2,2*2,1*7,5+0,4*6,85*7,8+1,8*6,85*7,8/3=392,194 \text{ [A]}$	M3	392,194		
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	392,194		
11	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH $4,25*0,15*7,5=4,781 \text{ [A]}$	M3	4,781		
72	17561		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z HORNIN KAMENITÝCH $3,14*4,2*4,2*2,7/3=49,851 \text{ [A]}$	M3	49,851		
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I $3,75*10,55+2,55*19,0=88,012 \text{ [A]}$	M2	88,013		
14	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU $3,8*6,2*2*0,1=4,712 \text{ [A]}$	M3	4,712		
15	18245		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ) $3,8*6,2*2=47,120 \text{ [A]}$	M2	47,120		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
 Objekt: 201 Most přes Šipský potok
 Rozpočet: 201 Most přes Šipský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
16	21262		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM 20,0+13,5=33,500 [A]	M	33,500		
17	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) (1,8+2,5)*7,6*0,3=9,804 [A]	M3	9,804		
18	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) 0,2*0,05*6,88=0,069 [A]	M3	0,069		
20	227841		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU 7*5,0*2+5*3,0=85,000 [A]	M	85,000		
74	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) 10,0*5,0=50,000 [A]	M2	50,000		
73	23418		ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z DŘEVĚNÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (KUBATURA) 0,6*0,7*5,2=2,184 [A]	M3	2,184		
75	237171		VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) 10,0*5,0*0,155=7,750 [A]	T	7,750		
21	26134		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III I DO 200MM 7*5,0*2+5*3,0=85,000 [A]	M	85,000		
76	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,6*1,2*4,25=3,060 [A]	M3	3,060		
77	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	0,367		
2			Základy				

3 Svislé konstrukce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt: 201 Most přes Šipský potok
Rozpočet: 201 Most přes Šipský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) $0,24*27,1+(3,07+10,01+4,16+2,48+10,11+4,03)*0,6*0,1=8,536$ [A]	M3	8,536		
23	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,252		
78	317366		VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ $0,008*20,7=0,166$ [A]	T	0,166		
79	333221		OBKLAD MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ $(3,07+10,01+4,16+2,48+10,11+4,03)*0,45*(1,6+1,8)*0,5=25,903$ [A]	M3	25,903		
24	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) $1,5*0,8*4,25+18,3=23,400$ [A]	M3	23,400		
25	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B $2,04+0,44=2,480$ [A]	T	2,480		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
28	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 $8,7*(9,3+10,3)*0,5+2,8*2,6*0,4*0,5=86,716$ [A]	M3	86,716		
29	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	14,534		
80	434212		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC $5,1*0,8*0,5=2,040$ [A]	M3	2,040		
31	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 $(4,75*10,55+3,54*19,85)*0,15=18,057$ [A]	M3	18,057		
32	457312		VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15 $0,34*(8,0+12,4)+(1,3+8,5*0,7)*0,3=9,111$ [A]	M3	9,111		
33	45861		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI ZE ZEMINY STABIL CEMENTEM $6,12*12,4+9,0*6,04=130,248$ [A]	M3	130,248		
34	461212		PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC $0,5*0,5*(4,0+2,0+5,0)+4*0,5=4,750$ [A]	M3	4,750		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt: 201 Most přes Šipský potok
Rozpočet: 201 Most přes Šipský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC (19,0+18,0+5,0+1,5+2,5)*0,4=18,400 [A]	M3	18,400		
81	467513		BALVANITÝ SKLUZ Z LOMOVÉHO KAMENE (8,5+2,5)*0,8*0,4=3,520 [A]	M3	3,520		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
36	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	59,000		
37	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	59,000		
38	574C05		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 59,0*0,05=2,950 [A]	M3	2,950		
39	575A03		LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 59*0,04=2,360 [A]	M3	2,360		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
40	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU 1,5*(13,5+14,5)=42,000 [A]	M2	42,000		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
41	711221		IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI TLAK VODĚ ASFALT NÁTĚRY (4,25+1,2+3,63)*0,6+(0,8+3,63)*1,48+(5,56+3,49)*0,5*2,0+4,89*2,1*0,5+(4,15+1,99+4,51+2,49)*2,1=53,783 [A]	M2	53,783		
42	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 65,54+(7,25+6,55)*0,6+8,0*(2,5+2,03+0,5)+9,92*(2,1+1,9+0,5)+4*0,8*2,1=165,420 [A]	M2	165,420		
60	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 0,8*(6,3+7,2)=10,800 [A]	M2	10,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
 Objekt: 201 Most přes Šipský potok
 Rozpočet: 201 Most přes Šipský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ (8,0*(2,5+2,03+0,5)+9,92*(2,1+1,9+0,5)+(4,25+1,2+3,63)*0,6+(0,8+3,63)*1,48+(5,56+3,49)*0,5*2,0+4,89*2,1*0,5+(4,15+1,99+4,51+2,49)*2,1)*2:	M2	277,326		
44	78384		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI) (0,2+0,4+0,8+0,15)*27,1+45,9+1,97*(9,3+10,13)+0,45*4,83*2+(5,56+3,49)*2,1*0,5+4,9*2,1*0,5+3,1*2,1+(1,5+0,8)*4,25=161,462 [A]	M2	161,462		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
45	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM	M	2,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
85	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 3,5+4,8=8,300 [A]	M	8,300		
46	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 8+12,0=20,000 [A]	M	20,000		
87	9117C5		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - SAMOSTATNÝ PŘESUN	M	16,000		
47	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000		
88	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
89	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	2,000		
48	919134		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 200MM betonový kryt koryta 12,0+12,5=24,500 [B]	M	24,500		
86	931183		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM 0,6*1,2+0,8*1,5=1,920 [A]	M2	1,920		
50	931315		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 7,7+9,23+13,77+9,06=39,760 [A]	M	39,760		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 3005/08 II/229 VŠESULOV - MOST EV.Č. 229-009
Objekt: 201 Most přes Šipský potok
Rozpočet: 201 Most přes Šipský potok

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	931335		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZL DO 600MM2 0,6+0,1+2,1=2,800 [A]	M	2,800		
82	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	2,000		
54	936501		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ 37*7,2=266,400 [A]	KG	266,400		
56	936542		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) MĚDĚNÁ	KUS	2,000		
55	938541		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ (3,07+10,01+4,16+2,48+10,11+4,03)*(1,6+1,8)*0,5=57,562 [A]	M2	57,562		
53	93857		BROUŠENÍ BETON KONSTR	M2	67,000		
58	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ 3,5*12,6*4,8=211,680 [A]	M3OP	211,680		
83	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM klenba 4,6*9,85=45,310 [A] křídla 2,65*2,1*2,75+0,6*2,65*4,0*0,5+2,85*2,75*1,1*0,5+0,75*3,75*2,84+1,25*4,8*3,5=51,782 [B] čelní zdi 0,9*6,85*(1,0+0,7)+1,8*6,85*(1,0+0,7)/3=17,467 [C] Celkem: A+B+C=114,559 [D]	M3	114,560		
84	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM 0,7*0,18*(7,0+3,8)+1,0*0,22*(8,0+5,3)=4,287 [A]	M3	4,287		
90	966186		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 12KM zábradlí 10,5*0,015=0,158 [A]	T	0,158		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: