



SOUPIS PRACÍ

Stavba:	2015-008	Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem
Objekt:	201	Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem
Rozpočet:	201	Most přes řeku Blanici

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Radek Toman

Základní cena:

Kč

Cena - celkem:

Kč

DPH:

Kč

Cena s daní:

Kč

Z toho rozhod. hmoty:

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek:

0

Naklad na měrnou jedn.:

Kč

Vypracoval zadání:

Datum zadání: . . . : .

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování nabídky: . . . : .



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-008

Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Objekt: 201

Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Rozpočet: 201

Most přes řeku Blanici

HSV - 0 - Všeobecné konstrukce a práce

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena [Kč]	Celkem [Kč]
1	014102a		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina '1.8*(3.20+19.25)'=40.41	T	40.410		
2	014102b		POPLATKY ZA SKLÁDKU asfalt '2.3*6.901'=15.872	T	15.872		
3	014102c		POPLATKY ZA SKLÁDKU podkladní vrstvy vozovky a kámen '2.3*36.468'=83.876	T	83.876		
4	014102d		POPLATKY ZA SKLÁDKU betony '2.5*4.074'=10.185	T	10.185		
5	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KČ	1.000		
6	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení stavby	KČ	1.000		
7	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytyčení stavby a stávajících inženýrských sítí	KČ	1.000		
8	02911a		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vypracování geometrického plánu	KČ	1.000		
9	02943A		OSTATNÍ POŽADAVKY Dokumentace skutečného provedení stavby	KČ	1.000		
10	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR geotechnický dozor	KČ	1.000		
11	029612		OSTATNÍ POŽADAVKY - OZNAČENÍ STAVBY informační tabule	KČ	1.000		
12	03110		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KANCELÁŘE	MĚS	4.500		
HSV - 0 - Všeobecné konstrukce a práce							

HSV - 1 - Zemní práce

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena [Kč]	Celkem [Kč]
13	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně spálení a nebo jiné likvidace	M2	60.000		
14	112014		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM	KUS	2.000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-008 Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem
Objekt: 201 Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem
Rozpočet: 201 Most přes řeku Blanici

15	11231	ŠTĚPKOVÁNÍ PÁŘEZŮ D DO 0,5M	KUS	2.000	-----	-----
16	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM v tl. 10cm ' (45.59+23.42) *0.1'=6.901	M3	6.901	-----	-----
17	113328	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 20KM s uložením na skládku ' (45.59+23.42+21.16+1) *0.4'=36.468	M3	36.468	-----	-----
18	11512	ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 1000L/MIN 14dní * 12hod '14*12'=168	HOD	168.000	-----	-----
19	11526	PŘEV VODY NA POVRCHU POTR DN DO 800MM NEBO ŽLAB R.O. DO 2,8M dočasné potrubí DN800vč. odstranění po ukončení stavby '2*10'=20	M	20.000	-----	-----
20	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ I ODVOZ DO 20KM na skládku ' (10*0.5+3.0*1-0) *0.4'=3.2	M3	3.200	-----	-----
21	124738	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ I S ODVOZEM DO 20KM na skládku '5.0*0.5*7.70'=19.25	M3	19.250	-----	-----
22	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I s ponecháním na místě obsyp mostu ' (17.44+15.14) *6.0'=195.48	M3	195.480	-----	-----
23	171102	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT NA 96%PS ' (17.44+15.14) * (5.0-1.2) '=123.804	M3	123.804	-----	-----
24	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT skládka	M3	162.893	-----	-----
25	17310	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT	M3	4.000	-----	-----
26	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	111.736	-----	-----
27	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT '4*4.5*3.8/2*3.8/2'=64.98	M3	64.980	-----	-----
28	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ tříděná drť fr.8-16 '5*0.5*0.5*2'=2.5	M3	2.500	-----	-----
29	17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH '6.0*4.0*2.0*2'=96	M3	96.000	-----	-----
30	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 '57.3+35.27'=92.57	M2	92.570	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-008 Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem
Objekt: 201 Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem
Rozpočet: 201 Most přes řeku Blanici

31	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	90.000	-----	-----
32	18231a	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	90.000	-----	-----
		vč. nákupu a dovozu				
33	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	90.000	-----	-----
34	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	270.000	-----	-----
		3x pokosení se shrabáním a odvozem shrabků				
35	18351	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	90.000	-----	-----
36	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	8.100	-----	-----
		0,03m3/m2/1měsíc po dobu 3měsíců				
		'0.03*90*3'=8.1				

HSV - 1 - Zemní práce

HSV - 2 - Základy

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena [Kč]	Celkem [Kč]
37	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM	M	28.000	-----	-----
			kotvení svodidel				
			'14*4*2*0.25'=28				
38	261513		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM	M	16.800	-----	-----
			kotvení říms				
			'28*2*0.30'=16.8				
39	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	34.870	-----	-----
			c30/37-xf2				
			položka z výkresu D.12				
			'34.87'm3				
40	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	1.918	-----	-----
			55kg/m3				
			'0.055*34.870'=1.918				

HSV - 2 - Základy

HSV - 3 - Svislé konstrukce

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena [Kč]	Celkem [Kč]
41	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	560.000	-----	-----
			'56*10'=560				
42	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	6.040	-----	-----
			C30/37-xf4				
			z přílohy D.16:				
			'6.04'm3				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-008

Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Objekt: 201

Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Rozpočet: 201

Most přes řeku Blanici

43	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 110kg/m3 '0.110*6.04'=0.664	T	0.664	-----	-----
44	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) C30/37-XF2 z přílohy D.14 '43.71'm3	M3	43.710	-----	-----
45	333365	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 170kg/m3 '0.170*43.71'=7.431	T	7.431	-----	-----

HSV - 3 - Svislé konstrukce

HSV - 4 - Vodorovné konstrukce

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena [Kč]	Celkem [Kč]
46	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF2 přílohy D.16 '15.50'm3	M3	15.500	-----	-----
47	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505 215kg/m3 '0.215*15.50'=3.333	T	3.333	-----	-----
48	451312		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15) pod základy: '4.80'm3 pod dlažbu: '5*5*0.10'=2.5 pod dlažbu podél opěr: '0.5*5.20*4*0.10'=1.04 DLAŽBA ZA ŘÍMSAMI: '0.75*4*2.0*0.10'=0.6	M3	8.940	-----	-----
49	46321		ROVNaNINA Z LOM KAMENE před prahy v korytě '6.0*1.0*0.9*2'=10.8	M3	10.800	-----	-----
50	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba v korytě: '5*5'=25 dlažba podél opěr: '0.5*5.20*4'=10.4	M3	41.400	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-008

Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Objekt: 201

Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Rozpočet: 201

Most přes řeku Blanici

DLAŽBA ZA ŘÍMSAMI:

'0.75*4*2.0'=6

51 467314

STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)

M3

2.700

prahy v korytě:

'0.9*0.30*5.0*2'=2.7

HSV - 4 - Vodorovné konstrukce

HSV - 5 - Komunikace

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena [Kč]	Celkem [Kč]
52	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV KAMENIVA TL DO 150MM podkladní vrstva '57.3+35.27'=92.57	M2	92.570		
53	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM podkladní vrstva '57.3+35.27'=92.57	M2	92.570		
54	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM '13*0.75/2+6.0*0.75/2+13.20*0.75/2+6.50*0.75/2'=14.513	M2	14.513		
55	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 0,6kg/m2 '57.3+35.27+6.20*4.0'=117.37	M2	117.370		
56	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3kg/m2 '57.3+35.27+6.20*4.0*2'=142.17	M2	142.170		
57	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+, OCHRANA IZOLACE '6.20*4.0'=24.8	M2	24.800		
58	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL.50MM ACO 11+ obrusná vrstva '57.3+35.27+6.20*4.0'=117.37	M2	117.370		
59	574A44a		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL.50MM ACO 11+ LOŽNÁ VRSTVA NA MOSTĚ '6.20*4.0'=24.8	M2	24.800		
60	574C65		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 70MM '57.3+35.27'=92.57	M2	92.570		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-008

Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Objekt: 201

Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Rozpočet: 201

Most přes řeku Blanici

61 58920

VÝPLŇ SPAR MODIFIK ASFALTEM

M

16.000

zálivka příčných řezaných spar

'4*4'=16

HSV - 5 - Komunikace

PSV - 7 - Přidružená stavební výroba

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena [Kč]	Celkem [Kč]
62	711111		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY 1xPN + 2xALN ZÁKLADY: '(0.80+0.50)*2*(2.265+2.78+6.0+4.995+5.145+6.05+4.84) '=83.395 OPĚRY A KŘÍDLA: '3.33*(3.84+3.91)+17.11+0.61*5.0+0.6*2*3.33+3.47*(3.73+4.09)+17.02+0.61*5.053+0.6*2*3.47+10.05+10.04+9.81+9.82 '=141.085	M2	224.480		
63	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ ASFALTOVÝMI PÁSY pás modifikovaný asfaltový vč. penetračního nátěru '(3.21+0.30+5.78+0.30+3.16)*5+(0.6+0.5)*(3.91+2.265+1.58+3.73+4.09) '=80.883	M2	80.883		
64	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY pod římsy '1.0*(3.91+2.265+1.58+3.73+4.09) '=15.575	M2	15.575		
65	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ OPĚRY A KŘÍDLA: '3.33*(3.84+3.91)+17.11+0.61*5.0+0.6*2*3.33+3.47*(3.73+4.09)+17.02+0.61*5.053+0.6*2*3.47+10.05+10.04+9.81+9.82 '=141.085	M2	141.085		
66	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) '(0.15+0.10)*(4.904+9.034+11.842+2.267) '=7.012	M2	7.012		
PSV - 7 - Přidružená stavební výroba							

HSV - 8 - Potrubí

Poř. č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena [Kč]	Celkem [Kč]
67	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PVC DN DO 150MM '2*5.0'=10	M	10.000		
HSV - 8 - Potrubí							

HSV - 9 - Ostatní konstrukce a práce

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-008 Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem
Objekt: 201 Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem
Rozpočet: 201 Most přes řeku Blanici

68	9117C6	SVOD DŘEVO-OCEL ZÁBRADELNÍ ÚTROVEŇ ZADRŽENÍ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ dřevoocelové svodidlo zábradelní mostní '2*15.0'=30	M	30.000	-----	-----
69	911GC	SVODIDLO DŘEVOOCELOVÉ, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ H2 krátký náběh	M	16.000	-----	-----
70	91238	SMĚR SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁST NA SVOD VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	10.000	-----	-----
71	915111	VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA '0.125*2*32'=8	M2	8.000	-----	-----
72	919111	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM '2*4.0'=8	M	8.000	-----	-----
73	919112	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 8	M	8.000	-----	-----
74	931182	VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 20MM extrudovaný polystyren '0.23*4'=0.92	M2	0.920	-----	-----
75	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 podélné spáry u římsy '4.904+9.034+11.842+2.267'=28.047	M	28.047	-----	-----
76	931334	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ DO 400MM2 '4*(0.15+0.75+0.30+0.25) '=5.8	M	5.800	-----	-----
77	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM podélné spáry u říms '4.904+9.034+11.842+2.267'=28.047	M	28.047	-----	-----
78	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM na skládku '5.01*3.11+5.09*3.29'=32.327	M3	32.327	-----	-----
79	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM na skládku NOSNÁ KONSTRUKCE: '0.84*4.85'=4.074	M3	4.074	-----	-----
80	96618	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH I240 - DL. 4,85M, KS 7 '0.0362*4.85*7'=1.229	T	1.229	-----	-----
81	99001	LETOPOČET VÝSTAVBY vlysem	KUS	2.000	-----	-----



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2015-008**Objekt:** 201**Rozpočet:** 201

Běleč - Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Most přes řeku Blanici pod Šelmberkem

Most přes řeku Blanici

HSV - 9 - Ostatní konstrukce a práce

Celkem za rozpočet [Kč]