

Propočet ceny stavebních objektů

Propočet	Název stavby	II/430 Brno, Olomoucká most 430-001-IZ					
Identifikační údaje	Identifikační číslo investora	Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje					
	Číslo stavby						
	Místo stavby	k.ú.Brno-Černovice					
	Okres	Brno-město					
	Odvětví	Doprava					
	Charakter stavby	Odstranění havarijního stavu mostu					
Rekapitulace nákladů podle hlav v 1000 Kč (bez desetinných míst)							
Hlava číslo	Náklady na	Náklady zahrnuté do plánu IV					
		Stavební část	Technol. část	Celkem	Náklady zahrnuté do ZP	Náklady z inv. prostředků	Celkové náklady stavby
A	B	C	D	E	F	G	H
I.	Projektové a průzkumné práce	****	****	****	850	850	850
II.	Provozní soubory celkem	****					
	Z toho: dodávka	****			****	****	****
	montáž	****			****	****	****
III.	Stavební objekty celkem	20 921	****	20 921	20 921	20 921	20 921
	Z toho: základní náklady		****				
	Stroje, zařízení, nářadí a inventář inv. povahy						
IV.							
V.	Umělecká díla		****				
VI.	Vedlejší náklady celkem	0	0	0	0	0	0
	Z toho: a) zařízení staveniště				****	****	****
	b) územní vlivy				****	****	****
	c) prac. prostředí				****	****	****
	d) ostatní				****	****	****
VII.	Ostatní náklady neuvedené v jiných hlavách	****	****	****	****	****	****
VIII.	Rezerva	2 092	****	2 092	2 092	2 092	2 092
IX.	Jiné investice	****	****	****	****	****	****
	- odvody za trvalé odnětí ZP					0	0
	- odvody za dočasné odnětí ZP					0	0
X.	Náklady z inv. prostředků nezahrnuté do ZP	****	****	****	****	0	0
	- výkup nemovitostí						
XI.	Náklady hrazené z prov. prostředků	****	****	****	****	****	6 760
	Z toho: inženýrská činnosť	****	****	****	****	****	380
	CELKEM	20 921	0	23 013	23 863	23 863	30 623
	DPH 20%	4 184	0	4 603	4 773	4 773	6 125
	CELKEM VČETNĚ DPH	25 105	0	27 615	28 635	28 635	36 747
27.10.2011	Vypracoval: Karel Jaroš Organizace: VIAPONT s.r.o.						
	Gen. projektant: VIAPONT s.r.o. IČ 46995447	Investor: SÚS JMK			Schvalující orgán:		

Propočet ceny stavebních objektů
investor: **SÚS JMK**

VIAPONT

Objekt	Název	MJ	Počet MJ	J cena	Σ Kč	cena SO Σ
8124	STAVEBNÍ OBJEKTY					
SO 201	Most na sil. II/430, Brno, Olomoucká most ev. č. 430-001	M2	383	42 588		16 311 273
1	Zemní práce výkop vč. násypů a zk	M3	238	400	95 200	
2	Borání živíc	M3	68	1 200	81 600	
3	Př. desky	M3	39	19 200	748 800	
4	Základy-mikropiloty	M	1 050	3 100	3 255 000	
5	Zpevnění za opěrami	M2	310	1 600	496 000	
6	Ložiska	KS	36	15 000	540 000	
7	NK nosníky předspjaté	M3	101	25 000	2 525 000	
8	NK deska ze ŽB	M3	104	20 400	2 121 600	
9	Křídla vč zákl ůl. prahy	M3	119	7900	940 100	
10	Římky vč líc pref	M3	55	13900	764 500	
11	Povrchové úpravy	M2	440	1750	770 000	
12	Izolace	M2	493	650	320 450	
13	Vozovka na mostě	M2	264	420	110 880	
14	Vozovka	M2	165	1140	188 100	
15	Zábradlí	M	122	5500	200 000	
16	Závěry	M	45	23000	200 000	
17	Dlažba z lomového kamene do betonu	M3	45	4400	198 000	
18	Bourání NK opěr a svodidel říms, svodidel	M3	262	4600	1 205 200	
19	Bourání-demontáž zábradlí a protidotyk ochrana	M	85	800	68 000	
20	Nezahrnuté	%	14 828 430	10%	1 482 843	
SO 202	Energolávka	M2	56	41 266		2 310 880
1	Zemní práce výkop vč. násypů a zk	M3	60	400	24 000	
2	Základy-mikropiloty	M	120	3 100	372 000	
3	Ložiska	KS	4	15 000	60 000	
3	NK nosníky předspjaté	M3	12	25 000	300 000	
4	NK deska ze ŽB	M3	12	20 400	244 800	
5	Křídla vč zákl ůl. prahy	M3	14	7900	110 600	
6	Izolace vč. vozovky	M2	57	2200	125 400	
7	Zábradlí	M	48	5500	264 000	
8	Ocelová konstr. pro převedení vedení	M	30	20000	600 000	
9	Nezahrnuté	%	2 100 800	10%	210 080	
SO 301	Přeložka vodovodu DN 150					326 400
1	Přeložka vodovodu DN 150	M	68	4 800	326 400	
SO 302	Přeložka vodovodu DN 300					612 000
1	Přeložka vodovodu DN 300	M	68	9 000	612 000	
SO 303	Přeložka vodovodu DN 400					816 000
1	Přeložka vodovodu DN 400	M	68	12 000	816 000	
SO 401	Přeložka VO					72 000
1	Přeložka VO	M	40	1 800	72 000	
SO 303	Přeložka sděl. vedení					112 000
1	Přeložka sděl. vedení	M	80	1 400	112 000	
SO 303	Přeložka NN					60 000
1	Přeložka NN	M	40	1 500	60 000	
SO 303	Přeložka VN					160 000
1	Přeložka VN	M	80	2 000	160 000	
SO 501	Přeložka plynu STL DN 150					140 000
1	Přeložka plynu STL DN 151	M	68	5 000	140 000	
	II/430 Brno, Olomoucká most 430-001-IZ					20 920 553
	Rezerva 10% ze stavebních nákladů					2 092 055
	Celkem					23 012 608
	DPH 20%					4 602 522
	Celkem včetně DPH					27 615 130
81249	NÁKLADY PROJEKTOVÝCH DOKUMENTACÍ					850 000
	STUDIE A PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU				150 000	
	Geodetická měření vč. vyhodnocení				100 000	
	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE				600 000	
81249	OSTATNÍ NÁKLADY PŘÍPRAVY A ZABEZPEČENÍ VÝSTAVBY					6 760 000
	POPLATKY ZA SKLÁDKU				120 000	
	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU				120 000	
	INŽENÝRSKÁ ČINNOST PRO ÚR a SP				320 000	
	DIAGNOSTIKA VOZOVKA A MOSTU (odhad) stavb:				100 000	
	DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PO DOBU STAVBY				150 000	
	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR VČ stavebního dozoru				200 000	
	VÝLUKY NA TRATI	DEN	5	1 110 000	5 550 000	
	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘIZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ VČ revizeA vypínání vedení				200 000	