

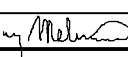


B.p.v.

VEDOUcí PROJEKTANT	ING. FRANTIŠEK VLACH		 PROJEKČNÍ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ VODNÍ 13, 602 00 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KAREL JAROŠ			
NAVRHL/VYPRACOVAL				
KONTROLOVAL	ING. MIROSLAV MELUZÍN			
KRAJ - JIHMORASKÝ		OKRES - BRNO - VENKOV	STUPEŇ	DÚR
NÁZEV OBJEKTU III/4185,4176 Telnice nádraží, část 2 II/418, III/4176 Úprava křižovatky, část 3			DATUM	DÚBEN 2012
			FORMÁT	
			MĚŘÍTKO	
			Č. ZAKÁZKY	1631
			ARCHIVNÍ Č.	1631
NÁZEV PŘÍLOHY			Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU
ODHAD STAVEBNÍCH NÁKLADŮ				G

Propočet ceny stavebních objektů

Propočet	Název stavby	III/4185,4176 Telnice nádraží - část 2					
Identifikační údaje	Identifikační číslo investora						
	Číslo stavby						
	Místo stavby	Telnice u Brna, Újezd u Brna					
	Okres	Brno-venkov					
	Odvětví						
	Charakter stavby	Rekonstrukce					
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	****	****	****	340	340	340
II.	Provozní soubory celkem	****					
	Z toho: dodávka	****			****	****	****
	montáž	****			****	****	****
III.	Stavební objekty celkem	8 129	****	8 129	8 129	8 129	8 129
	Z toho: základní náklady		****				
IV.	Stroje, zařízení, nářadí a inventář inv. povahy						
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	813	****	813	813	813	813
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	****	****	****	****	****	525
	Z toho: inženýrská činnost	****	****	****	****	****	380
	CELKEM	8 129	0	8 942	9 282	9 282	9 807
	DPH 20%	1 544	0	1 699	1 764	1 764	1 863
	CELKEM VČETNĚ DPH	9 673	0	10 641	11 045	11 045	11 670
5.10.2012	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

VIAPONT

Objekt	Název	MJ	MJ	J cena	Σ Kč	cena SO Σ
8124	STAVEBNÍ OBJEKTY					
	III/4185,4176 Telnice nádraží - část 2					8 128 740
SO 102	Přestavba křižovatky silnic III/4185 A III/4176	<i>m2</i>	2 062	2 032		4 190 690
	1 Odstranění zpev ploch - kryt asf vč. podkladu	m3	194	1 000	194 000	
	2 Odstranění - obrubníků vč. dlažby (4 řádek)	m3	3	2 200	6 600	
	3 Zemní práce vč. odhumusování	m3	1 160	400	464 000	
	4 Konstrukce vozovky	m2	2 062	1 520	3 134 240	
	5 Trativody vč. připojení	m	450	310	139 500	
	6 Obrubníky	m3	721	350	252 350	
SO 105	Chodníky III/4185 A III/4176	<i>m2</i>	688	937		644 650
	1 Chodníky BZD a sjezdy	m2	688	600	412 800	
	2 Obrubníky	m	503	350	176 050	
	3 Ohumusování	m2	558	100	55 800	
SO 192	Dopravní značení konečné	<i>m2</i>	2 062	73		150 400
	1 DZ odstranění	ks	12	1 800	21 600	
	2 DZ svíslé	ks	25	4 000	100 000	
	3 DZ Vodorovné	m2	72	400	28 800	
SO 301	Odvodnění silnice	<i>m</i>	225	5 722		1 287 500
	1 DN 300	m	225	4 500	1 012 500	
	2 Přípojky DN do 200	m	46	2 500	115 000	
	3 UV	m	8	20 000	160 000	
SO 310	Přeložka vodovodu					226 300
	1 Hloubení s odvozem uložením	m	73	3 100	226 300	
SO 421	Přeložka VN					147 000
	1 Vzdušné vedení vč. sloupu	m	105	1 400	147 000	
SO 431	Veřejné osvětlení	<i>m</i>	305	2 020		616 000
	1 Vedení	m	305	1 200	366 000	
	2 Stožáry	ks	10	25 000	250 000	
SO 441	Přeložka telekomunikačních kabelů O2	<i>m</i>				168 000
	1 Vedení	m	168	1 000	168 000	
SO 451	Přeložka telekomunikačních kabelů ČD	<i>m</i>				84 000
	1 Vedení	m	70	1 200	84 000	
SO 461	Přeložka trasy kabelové televize					184 800
	1 Přeložky kabelů O2	m	168	1 100	184 800	
SO 501	Přeložky plynovodu					429 400
	1 přeložka	m	113	3 800	429 400	
						8 128 740
	Rezerva 10% ze stavebních nákladů	%	8 128 740	10%		812 874
	Celkem					8 941 614
	DPH 20%					1 788 323
	Celkem včetně DPH					10 729 937
81249	NÁKLADY PROJEKTOVÝCH DOKUMENTACÍ					340 000
	STUDIE A PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU				50 000	
	Geodetická měření vč. vyhodnocení				90 000	
	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ				200 000	
81249	OSTATNÍ NÁKLADY PŘÍPRAVY A ZABEZPEČENÍ VÝSTAVBY					525 000
	POPLATKY ZA SKLÁDKU				70 000	
	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU				90 000	
	INŽENÝRSKÁ ČINNOST PRO ÚŘ a SP				85 000	
	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR VČ stavebního dozoru				200 000	
	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽ. SÍTÍ VČ revize a vypínání vedení				80 000	

Propočet ceny stavebních objektů

Propočet	Název stavby	II/418, III/4176 Úprava křižovatky - část 3					
Identifikační údaje	Identifikační číslo investora						
	Číslo stavby						
	Místo stavby	Telnice u Brna, Újezd u Brna					
	Okres	Brno-venkov					
	Odvětví						
	Charakter stavby	Rekonstrukce					
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	****	****	****	230	230	230
II.	Provozní soubory celkem	****					
	Z toho: dodávka	****			****	****	****
	montáž	****			****	****	****
III.	Stavební objekty celkem	4 504	****	4 504	4 504	4 504	4 504
	Z toho: základní náklady		****				
IV.	Stroje, zařízení, nářadí a inventář inv. povahy						
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	450	****	450	450	450	450
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	****	****	****	****	****	324
	Z toho: inženýrská činnost	****	****	****	****	****	380
	CELKEM	4 504	0	4 954	5 184	5 184	5 508
	DPH 20%	856	0	941	985	985	1 047
	CELKEM VČETNĚ DPH	5 360	0	5 896	6 170	6 170	6 555
8.10.2012	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

VIAPONT

Objekt	Název	MJ	MJ	J cena	Σ Kč	cena SO Σ
8124	STAVEBNÍ OBJEKTY					
	II/418, III/4176 Úprava křižovatky - část 3					4 504 080
SO 103	Přestavba křižovatky silnic III/418 A III/4176	<i>m2</i>	<i>1 816</i>	<i>1 952</i>		3 545 630
	Odstranění zpev ploch - kryt asf vč. podkladu	m3	125	1 000	125 000	
	Zemní práce vč. odhumusování	m3	1 125	400	450 000	
	Ohumusování	m2	1 013	100	101 300	
	Konstrukce vozovky	m2	1 816	1 520	2 760 320	
	Trativody vč. připojení	m	101	310	31 310	
	Obrubníky	m3	222	350	77 700	
SO 105	Chodníky III/4185 A III/4176	<i>m2</i>	<i>37</i>	<i>56</i>		30 250
	1 Chodníky BZD a sjezdy	m2	37	600	22 200	
	2 Obrubníky	m	23	350	8 050	
SO 192	Dopravní značení konečné	<i>m2</i>	<i>1 816</i>	<i>108</i>		196 200
	1 DZ odstranění	ks	9	1 800	16 200	
	2 DZ vč. Vod DZ	ks	37	4 000	148 000	
	3 DZ Vodorovné	m2	80	400	32 000	
SO 301	Odvodnění silnice	<i>m</i>	<i>50</i>	<i>5 132</i>		256 600
	1 DN 300	m	50	4 500	190 000	
	2 Příúpojky DN do 200	m	6	2 500	12 600	
	3 UV	ks	3	20 000	54 000	
SO 411	Přeložka VN					259 000
	1 Vzdušné vedení vč. sloupu	m	185	1 400	259 000	
SO 441	Přeložka telekomunikačních kabelů O2					38 000
	1 Vedení	m	38	1 000	38 000	
SO 501	Přeložky plynovodu					173 600
	1 přeložka	m	56	3 800	173 600	
SO 711	Oplocení					4 800
	1 Dle Pd	m	16	500	4 800	
						4 504 080
	Rezerva 10% ze stavebních nákladů	%	4 504 080	10%		450 408
	Celkem					4 954 488
	DPH 20%					990 898
	Celkem včetně DPH					5 945 386
81249	NÁKLADY PROJEKTOVÝCH DOKUMENTACÍ					230 000
	STUDIE A PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU				35 000	
	Geodetická měření vč. vyhodnocení				60 000	
	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE				135 000	
81249	OSTATNÍ NÁKLADY PŘÍPRAVY A ZABEZPEČENÍ VÝSTAVBY					324 000
	POPLATKY ZA SKLÁDKU				47 000	
	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU				40 000	
	INŽENÝRSKÁ ČINNOST PRO ÚR a SP				57 000	
	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR VČ stavebního dozoru				130 000	
	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ŽRÍZ OCHRANU INŽ. SÍTÍ VČ revize a vypínání vedení				50 000	