

ODHAD STAVEBNÍCH NAKLADŮ

Stavba:	Obchvat Častolovice celkové stavební náklady	Ocenění je zpracováno dle "Cenových normativů staveb pozemních komunikací - 2018" schálených centrální komisí MD 24. 4. 2018. Ceny jsou uvedeny v cenové úrovni 2018 bez DPH.
---------	-------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

												Cena rizik																							
Značka normativu	Značka objektu	Název objektu	Položka souboru normativů	MJ	Množství MJ	Základní cena normativu [Kč]	koefficient zemních prací	koefficient šířky mostů	koefficient výšky mostů	Expertní úpravy [Kč]	Stavební náklad celkem v CÚ 2018 [Kč]	Plynoucí z průzkumů umístění stavby [%]	Plynoucí z technologického vývoje [%]	Environmentalní [%]	Externí [%]	Legislativní a právní [%]	Ekonomická [%]		Rizika celkem [Kč]	Celkové náklady včetně rizik															
Komunikace																																			
A.1.S1.11,5.NER	SO 101	I/11 - nová komunikace	silnice I. třídy (S 11,5), extravilán, novostavba, rovinaté a pahorkovité území	km	1.338	48 100 000 Kč	1	1	1	72 711 006 Kč	72 711 006 Kč	8.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		16 723 531 Kč	89 434 538 Kč															
-	SO 110	Turbo-okružní křižovatka I/11	-	m2	5417	4 581 Kč	1	1	1		24 815 019 Kč	3.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		4 466 703 Kč	29 281 722 Kč															
A.1.S2.9,5.NER	SO 103	I/11 úprava na stávající komunikaci	silnice II. třídy (S 9,5), extravilán, novostavba, rovinaté a pahorkovité území	km	0.130	28 800 000 Kč	1	1	1		3 744 000 Kč	1.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		599 040 Kč	4 343 040 Kč															
A.1.S2.9,5.NER	SO 102	II/318 - přeložka silnice	silnice II. třídy (S 9,5), extravilán, novostavba, rovinaté a pahorkovité území	km	0.543	28 800 000 Kč	1	1	1	20 138 417 Kč	20 138 417 Kč	8.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		4 631 836 Kč	24 770 253 Kč															
-	SO 111	Okružní křižovatka I/11 x II/318	-	m2	1833	4 581 Kč	1	1	1		8 396 886 Kč	8.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		1 931 284 Kč	10 328 169 Kč															
A.1.S2.9,5.NER	SO 104	II/318 napojení na stávající komunikaci	silnice II. třídy (S 9,5), extravilán, novostavba, rovinaté a pahorkovité území	km	0.082	28 800 000 Kč	1	1	1		2 360 448 Kč	1.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		377 672 Kč	2 738 120 Kč															
A.1.S2.9,5.NER	SO 105	II/321 úprava v rozsahu nové okružní křižovatky	silnice II. třídy (S 9,5), extravilán, novostavba, rovinaté a pahorkovité území	km	0.017	28 800 000 Kč	1	1	1		489 600 Kč	1.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		78 336 Kč	567 936 Kč															
-	SO 112	Okružní křižovatka II/318 x II/321	-	-	1870	3 388 Kč	1	1	1		6 336 000 Kč	3.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		1 140 480 Kč	7 476 480 Kč															
A.1.SPC.3,0.N	SO 134	Přeložka cyklostezky u I/11	stezky pro pěši a cyklisty, novostavba (šíře 3,0m)	km	0.317	6 191 000 Kč	1.3	1	1		2 554 772 Kč	8.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		587 598 Kč	3 142 369 Kč															
A.1.P4.NE	SO 150	Napojení polní cesty do parku	polní cesty (P4), extravilán, novostavba	km	0.050	4 200 000 Kč	1	1	1		210 000 Kč	3.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		37 800 Kč	247 800 Kč															
A.1.P4.NE	SO 151	Úprava polní cesty	polní cesty (P4), extravilán, novostavba	km	0.066	4 200 000 Kč	0.75	1	1		207 900 Kč	8.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		47 817 Kč	255 717 Kč															
-	-	-	-	-	0	- Kč	1	1	1		- Kč								- Kč	- Kč															
Komunikace celkem:												141 964 048 Kč								Rizika komunikace celkem:				30 622 097 Kč		172 586 145 Kč									
Mosty																																			
A.2.S.11,5.N	SO 201	Výpust z rybníka na Středém potoce	silniční S 11,5, novostavba	km	0.026	412 300 000 Kč	1	1	1		10 719 800 Kč	10.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		2 679 950 Kč	13 399 750 Kč															
A.2.P.N	SO 202	Most přes cyklostezku	přesvazné mosty, novostavba	m2	177.1	40 000 Kč	1	1	1		7 084 000 Kč	10.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		1 771 000 Kč	8 855 000 Kč															
A.2.S.9,5.N	SO 203	Estakáda na II/318	silniční S 9,5, novostavba	km	0.241	346 800 000 Kč	1	1	1.1		91 936 680 Kč	15.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		27 581 004 Kč	119 517 684 Kč															
A.2.S.9,5.N	SO 204	Most přes řeku Bělá	silniční S 9,5, novostavba	km	0.030	346 800 000 Kč	1	1.5	1		15 606 000 Kč	15.00%	1.00%	10.00%	2.00%	2.00%	0.00%		4 681 800 Kč	20 287 800 Kč															
-	-	-	-	-	-	- Kč	1	1	1		- Kč								- Kč	- Kč															
Mosty celkem:												125 346 480 Kč								Rizika mosty celkem:				36 713 754 Kč		162 060 234 Kč									
Tunely																																			
-	-	-	-	-	0	- Kč	1	1	1		- Kč								- Kč	- Kč															
Tunely celkem:												- Kč								Rizika tunely celkem:				- Kč		- Kč									
Mimoúrovňové křižovatky																																			
-	-	-	-	-	0	- Kč	1	1	1		- Kč								- Kč	- Kč															
MUK celkem:												- Kč								Rizika MUK celkem:				- Kč		- Kč									
Komunikace rekonstrukce																																			
-	-	-	-	-	0	- Kč	1	1	1		- Kč								- Kč	- Kč															
Komunikace rekonstrukce celkem:												- Kč								Rizika komunikace rekonstrukce celkem:				- Kč		- Kč									
Mosty rekonstrukce																																			
-	-	-	-	-	0	- Kč	1	1	1		- Kč								- Kč	- Kč															
Mosty rekonstrukce celkem:												- Kč								Rizika mosty rekonstrukce celkem:				- Kč		- Kč									
Odpočívky																																			
-	-	-	-	-	0	- Kč	1	1	1		- Kč								- Kč	- Kč															
Odpočívky celkem:												- Kč								Rizika odpočívky celkem:				- Kč		- Kč									
Mezisoučet					Cena stavby bez normativů ostatní a bez rizik:							267 310 528 Kč										Cena všech rizik bez normativů ostatní:										67 335 851 Kč		334 646 379 Kč	
Ostatní																																			
B.1.1			všeobecné položky - extravilán	%	6.0%	-					16 038 632 Kč								4 040 151.04 Kč	20 078 783 Kč															
B.2.1			přípravné práce - extravilán	%	5.0%	-					13 365 526 Kč								3 366 793 Kč	16 732 319 Kč															
B.3.1			vodohospodářské objekty - extravilán	%	6.0%	-					16 038 632 Kč								4 040 151 Kč	20 078 783 Kč															
B.4.1			inženýrské sítě - extravilán	%	3.7%	-				29 671 469 Kč	29 671 469 Kč								2 491 426 Kč	32 162 895 Kč															
B.5.1			zabezpečovací a ochranná opatření - extravilán	%	3.7%	-					9 890 490 Kč								2 491 426 Kč	12 381 916 Kč															
B.6.1			technologická zařízení - extravilán	%	1.2%	-					3 207 726 Kč								808 030 Kč	4 015 757 Kč															
B.7.1			úprav ploch - extravilán	%	5.0%	-					13 365 526 Kč								3 366 793 Kč	16 732 319 Kč															
B.8			objekty drah	Kč	individuálně	0					- Kč								- Kč	- Kč															
Ostatní celkem:												101 578 001 Kč								Rizika ostatní celkem:				20 604 770 Kč		122 182 771 Kč									
Celkem					Cena stavby:							368 888 529 Kč										Cena všech rizik:										87 940 621 Kč		456 829 150 Kč	