

# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

<b>Rozpočet</b>	<b>201800501</b>	<b>Oprava MK</b>	JKSO	
<b>Objekt</b>	Název objektu		SKP	
<b>01</b>	<b>Oprava MK</b>		Měrná jednotka	
<b>Stavba</b>	Název stavby		Počet jednotek	0
<b>2018005</b>	<b>Třebovice, Oprava MK ul. K.H.Máchy</b>		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	0			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	2018005
Rozpočtoval			Počet listů	

## ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	3 464 805	Zařízení staveniště	62 366
Z PSV celkem	0	Provoz investora	62 366
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	3 464 805		
HZS	0		
ZRN+HZS	3 464 805	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	3 582 609	Ostatní náklady celkem	124 733

Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno : Ing. Petr Michalík		Jméno :		Jméno :	
Datum : 21.8.2018		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %			3 582 608,65 Kč	
DPH	21,0 %			752 347,82 Kč	
Základ pro DPH	0,0 %			- Kč	
DPH	0,0 %			- Kč	
<b>CENA ZA OBJEKT CELKEM</b>				<b>4 334 956,47 Kč</b>	

Poznámka :

Stavba :	2018005 Třebovice, Oprava MK ul. K.H.Máchy	Rozpočet :	201800501
Objekt :	01 Oprava MK	Oprava MK	

## REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	687 364	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	31 246	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	836 000	0	0	0	0
45 Podkladní a vedlejší konstrukce	3 471	0	0	0	0
56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných p	526 348	0	0	0	0
57 Kryty šterkových a živičných komunikací	484 120	0	0	0	0
58 Cementobetonové kryty komunikací	6 413	0	0	0	0
59 Dlažby a předlažby komunikací	29 382	0	0	0	0
89 Ostatní konstrukce na trubním vedení	58 520	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	458 243	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	8 618	0	0	0	0
97 Prorážení otvorů	15 737	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	85 715	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	233 630	0	0	0	0
<b>CELKEM OBJEKT</b>	<b>3 464 805</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0	1,8	3 464 805	62 366
Provoz investora	0	1,8	3 464 805	62 366
<b>CELKEM VRN</b>				<b>124 733</b>

# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba :	2018005 Třebovice, Oprava MK ul. K.H.Máchy	Rozpočet: 201800501
Objekt :	01 Oprava MK	Oprava MK

P.č	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu 58	m2	58,00 58,00	33,50	1 845,85
2	113107122R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.20 cm 58	m2	58,00 58,00	250,00	13 775,00
3	113107132R00	Odstranění podkladu pl.200 m2, bet.prostý tl.30 cm 15	m2	15,00 15,00	840,00	11 970,00
4	113151119R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.10cm 910	m2	910,00 910,00	272,00	235 144,00
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajků nebo obrubníků stojatých 360 85	m	445,00 360,00 85,00	76,00	32 129,00
6	113203111R00	Vytrhání obrub z dlažebních kostek 360	m	360,00 360,00	77,00	26 334,00
7	122301109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4 460	m3	460,00 460,00	31,00	13 547,00
8	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3 910*0,45*1,1 58*0,1*1,1 15*0,1*1,1 1,52	m3	460,00 450,45 6,38 1,65 1,52	230,00	100 510,00
9	122302209R00	Příplatek za lepivost - odkop pro silnice v hor. 4 910*0,35*1,1 58*0,1*1,1 15*0,1*1,1 1,62	m3	360,00 350,35 6,38 1,65 1,62	40,00	13 680,00
10	130901121R00	Bourání konstrukcí z betonu prostého ve výkopk. m3	m3	15,00	4 750,00	67 687,50
11	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 460	m3	460,00 460,00	60,00	26 220,00
12	171201201R00	Uložení sypaniny na skl. 460	m3	460,00 460,00	18,00	7 866,00
13	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním OBRUBY:0,5*360 NOVÁ DLAŽBA:58+15 910*1,1	m2	1 254,00 180,00 73,00 1 001,00	12,00	14 295,60
14	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1-4 460	m3	460,00 460,00	280,00	122 360,00
<b>Celkem za 1 Zemní práce</b>						<b>687 363,95</b>
<b>Díl: 18 Povrchové úpravy terénu</b>						
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m 230,0*0,15	m3	34,50 34,50	250,00	8 193,75
16	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km 34,5*5,0	m3	172,50 172,50	20,00	3 277,50
17	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	34,50	170,00	5 571,75
18	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	230,00	12,00	2 622,00
19	181201101R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	230,00	4,00	874,00
20	181301102R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	230,00	38,00	8 303,00
21	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině 230,0*2,0	m2	460,00 460,00	3,00	1 311,00
22	00572420	Směs travní parková okrasná 230,0*0,05	kg	11,50 11,50	100,00	1 092,50

# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba :	2018005 Třebovice, Oprava MK ul. K.H.Máchy	Rožpočet: 201800501
Objekt :	01 Oprava MK	Oprava MK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
<b>Celkem za</b>		<b>18 Povrchové úpravy terénu</b>				<b>31 245,50</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
23	300100010RAA	Zed' opěrná bet.monolitická, výška -2 m zemní práce, základ, izolace, drenáž	m	40,00	22 000,00	836 000,00
<b>Celkem za</b>		<b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>836 000,00</b>
<b>Díl: 45</b>		<b>Podkladní a vedlejší konstrukce</b>				
24	452386111R00	Vyrovnávací prstence z betonu B 7,5 výšky 100 mm	kus	5,00	350,00	1 662,50
		5,0		5,00		
25	59223821	Vpusť uliční betonová TBV-Q - prsteneč	kus	5,01	380,00	1 808,61
<b>Celkem za</b>		<b>45 Podkladní a vedlejší konstrukce</b>				<b>3 471,11</b>
<b>Díl: 56</b>		<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>				
26	564461111R00	Podklad ze struskového štěrku tloušťky 20 cm	m2	2 002,00	210,00	399 399,00
		910*1,1*2,0		2 002,00		
27	564461111R00	Podklad ze struskového štěrku tloušťky 20 cm	m2	73,00	210,00	14 563,50
		58*15		73,00		
28	565114121U00	Podkl obal kam OKJ I tl20mm nad3m	m2	910,00	130,00	112 385,00
		910		910,00		
<b>Celkem za</b>		<b>56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>				<b>526 347,50</b>
<b>Díl: 57</b>		<b>Kryty štěrkových a živičných komunikací</b>				
29	577113123R00	Beton asf. ABH I nad 3 m, 4 cm	m2	910,00	250,00	216 125,00
		910		910,00		
30	577142112R00	Beton asfaltový ABS I nad 3 m, 5 cm	m2	910,00	310,00	267 995,00
		910		910,00		
<b>Celkem za</b>		<b>57 Kryty štěrkových a živičných komunikací</b>				<b>484 120,00</b>
<b>Díl: 58</b>		<b>Cementobetonové kryty komunikací</b>				
31	581121111R00	Kryt cementobeton. komunikací skup.3 a 4 tl. 15 cm	m2	15,00	450,00	6 412,50
		15		15,00		
<b>Celkem za</b>		<b>58 Cementobetonové kryty komunikací</b>				<b>6 412,50</b>
<b>Díl: 59</b>		<b>Dlažby a předlažby komunikací</b>				
32	596212222U00	Klad zámek dl tl80 skB -300m2 vozov	m2	58,00	230,00	12 673,00
		58		58,00		
33	599141111R00	Vyplnění spár živičnou záplivkou vč natav pásku	m	20,00	50,00	950,00
34	592-04	Dlažba zámková 8 cm šedá	m2	63,80	260,00	15 758,60
		58*1,1		63,80		
<b>Celkem za</b>		<b>59 Dlažby a předlažby komunikací</b>				<b>29 381,60</b>
<b>Díl: 89</b>		<b>Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>				
35	899104111R00	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg	kus	5,00	690,00	3 277,50
36	899104211U00	Dmřž poklop litina+rám 150kg-	kus	5,00	380,00	1 805,00
37	899203111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 150 kg	kus	5,00	680,00	3 230,00
38	899204211U00	Dmřž mříž litina+rám 150kg-	kus	5,00	470,00	2 232,50
39	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, mříže	kus	5,00	1 800,00	8 550,00
40	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, poklopu	kus	5,00	1 700,00	8 075,00
41	55242510	Mříž pro vozovku s nálevkou 530 x 405 mm atest D	kus	6,00	4 500,00	25 650,00
42	55343912	Koš kalový pro mříž	kus	6,00	1 000,00	5 700,00
<b>Celkem za</b>		<b>89 Ostatní konstrukce na trubním vedení</b>				<b>58 520,00</b>
<b>Díl: 91</b>		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				
43	916261111R00	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou	m	360,00	100,00	34 200,00
		360		360,00		
44	917461111R00	Osazení stoj.obrubníků, s opěrou, lože z BP 12,5	m	360,00	225,00	76 950,00
		360		360,00		
45	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15 včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m	360,00	330,00	112 860,00

# POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Stavba :	2018005 Třebovice, Oprava MK ul. K.H.Máchy	Rozpočet: 201800501
Objekt :	01 Oprava MK	Oprava MK

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		360		360,00		
46	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 OBRUB:0,5*0,25*360 0,3*0,2*85	m3	50,10 45,00 5,10	2 250,00	107 088,75
47	919731123R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 20 cm	m	25,00	45,00	1 068,75
48	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m	25,00	95,00	2 256,25
49	58380120	Kostka dlažební drobná 8/10 tř.1 360*0,1*0,1*2,43*1,01	T	8,84 8,84	2 200,00	18 466,20
50	58380211	Krajník silniční KS 3 13x20x30 až 80 cm 360*1,01	m	363,60 363,60	305,00	105 353,10
<b>Celkem za</b>		<b>91 Doplnující práce na komunikaci</b>				<b>458 243,05</b>
<b>Díl:</b>	<b>96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>				
51	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a vyplní 360	m	360,00 360,00	20,00	6 840,00
52	979071122R00	Očištění vybour.kostek drobných s vyplní MC/živici 360*0,1	m2	36,00 36,00	52,00	1 778,40
<b>Celkem za</b>		<b>96 Bourání konstrukcí</b>				<b>8 618,40</b>
<b>Díl:</b>	<b>97</b>	<b>Prorážení otvorů</b>				
53	976044311R00	Vybourání beton obrub šachet průř. nad 0,03 m2 1,6*5,0 2,6*5,0	m	21,00 8,00 13,00	140,00	2 793,00
54	976082141R00	Vybourání objímek,držáků apod.ze zdiva betonového 4,0*5,0 6,0*5,0	kus	50,00 20,00 30,00	50,00	2 375,00
55	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a vyplní 360+85	m	445,00 445,00	25,00	10 568,75
<b>Celkem za</b>		<b>97 Prorážení otvorů</b>				<b>15 736,75</b>
<b>Díl:</b>	<b>99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>				
56	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	1 529,27	59,00	85 715,34
<b>Celkem za</b>		<b>99 Staveništní přesun hmot</b>				<b>85 715,34</b>
<b>Díl:</b>	<b>D96</b>	<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				
57	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	344,43	43,00	14 070,13
58	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	t	4 822,08	12,00	54 971,67
59	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	344,43	120,00	39 265,48
60	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	344,43	8,00	2 617,70
61	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	344,43	375,00	122 704,61
<b>Celkem za</b>		<b>D96 Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>233 629,58</b>