

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	0	0	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
01	dešťová kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
2018/059	Hospodaření se srážkovými vodami Hejčín		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Olomoucký kraj			
Dodavatel	ČAK CZ s.r.o.		Zakázkové číslo	
Rozpočtovatel			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady			
HSV celkem	81 543	Ztižené výrobní podmínky	0		
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0		
R/M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0		
N/M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0		
ZRN celkem	81 543	Zařízení staveniště	0		
		Provoz investora	0		
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0		
ZRN+HZS	81 543	Ostatní náklady neuvedené	0		
ZRN+ost.náklady+HZS	81 543	Ostatní náklady celkem	0		
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele	
Jméno :		Jméno :		Jméno :	
Datum :		Datum :		Datum :	
Podpis :		Podpis:		Podpis:	
Základ pro DPH		21,0 %		81 543 Kč	
DPH		21,0 %		17 124 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč	
DPH		0,0 %		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				98 667 Kč	

Poznámka :

Stavba :	2018/059 Hospodaření se srážkovými vodami Hejčín	Rozpočet :
Objekt :	01 dešťová kanalizace	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	Dešťová kan.	Výtláčné potrubí	Díazby	Celkem
1 Zemní práce	-21 255,33	41 892,00	10 638,18	31 274,85
11 Přípravné a přidružené práce	0,00	0,00		0,00
4 Vodotvorné konstrukce	-1 050,00	1 960,00		910,00
5 Komunikace			15 086,40	15 086,40
8 Trubní vedení	-9 360,00	8 296,00		-1 064,00
9 Ostatní konstrukce, bourání			2 141,52	2 141,52
91 Doplňující práce na komunikaci	-2 400,00	1 000,00	6 352,50	6 352,50
99 Stavební práce na hmot	-2 500,00	25 555,00	5 186,50	3 786,50
721 Vnitřní kanalizace				23 055,00
CELKEM - OBJEKT	-36 565,33	75 703,00	39 405,10	81 542,77

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztižené výrobní podmínky				0
Oborová přírážka				0
Přesun stavebních kapacit				0
Mimostaveništní doprava				0
Zařízení staveniště				0
Provoz investora				0
Kompletační činnost (IČD)				0
Rezerva rozpočtu				0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	2018/059 Hospodaření se srážkovými vodami Hejčín	Rozpočet:
Objekt :	01 dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1						
1	111104213R00	Pokosení trávníku parkov.	m2		10,00	
2	111212111R00	Odstranění nevhod. dřevin včetně ekologického uložení na skládku a dopravy	m2		50,00	
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m (13*3)*0,2	m3	-7,80	70,00	-546,00
				-7,80		
4	122202509R00	Příplatek za lepivost pro hor. 3	m3	-11,70	25,00	-292,50
5	132201201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3 (1*0,9)*13	m3	-11,70	450,00	-5 265,00
				-11,70		
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	-11,70	100,00	-1 170,00
7	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m ornice z mezideponie zpět na stavbu: (103*3)*0,2	m3	-7,80	35,00	-273,00
				-7,80		
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Přebytečná zemina: RS:(0,383*1,4)*1 Obsyp RS: Lože potrubí: obsyp potrubí:51,5	m3	-9,33	250,00	-2 331,45
				-0,54		
				-0,79		
				-1,50		
				-6,50		
9	171201211U00	Skládkovné zemina Přebytečná zemina:	t	-18,65	200,00	-3 730,32
10	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním nová kanalizace: (1*0,5)*13	m3	-7,80	110,00	-858,00
				-7,80		
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopisků frakce 0 - 4 mm (1*0,5)*13	m3	-6,50	720,00	-4 680,00
				-6,50		
12	175103111R00	Obsyp objektu RS:(0,3*1,88)*1,4*1	m3	-0,79	320,00	-252,67
				-0,79		
13	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2		20,00	
14	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	-26,00	55,00	-1 430,00
15	182303111R00	Doplnění ornice tl. do 5 cm v rovině	m2		75,00	
16	183405204R00	Vertikultace trávníku s přísевem, ploch do 1500 m2	m2		3,00	
17	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2		2,00	
18	185803211R00	Uváčkování trávníku v rovině	m2		2,00	
19	185803411R00	Výhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5	m2		2,00	
20	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3		75,00	
21	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROF1	kg		120,00	
22	58337304	Šterkopisek frakce 4-8	t	-1,42	300,00	-426,38
Celkem za 1 Zemní práce						-21 255,33
Díl: 11						
Přípravné a přídužené práce						
23	R003	Geodetické zaměření	kpl		3 000,00	
24	R004	Vyhledání inženýrských sítí	kpl		3 000,00	
25	R005	Přeložky inženýrských sítí	kpl		5 000,00	
26	R007	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl		3 000,00	
Celkem za 11 Přípravné a přídužené práce						
Díl: 4						
Vodorovné konstrukce						
27	451541111R00	Lože pod potrubí ze šterkordité 4 - 8 mm nová kanalizace (1*0,1)*15	m3	-1,50	700,00	-1 050,00
				-1,50		
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						-1 050,00
Díl: 8						
Trubní vedení						
28	837355121R02	Výsek a montáž kamenin, odbočky na potrubí DN 200 včetně dodávky trouby DN 200 a odbočky DN 200/150	kus	3,00	2 500,00	7 500,00
29	871315221U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN8 DN150 (5,06*20,26*4,12+1,46*0,95+21,83*1,26)*76,0	m	-20,00	190,00	-3 800,00
				-20,00		

Slepý rozpočet

Stavba :	2018/059 Hospodaření se srážkovými vodami Hejčín	Rozpočet:
Objekt :	01 dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
29a	871315221U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN8 DN150	m	7,00	190,00	1 330,00
		Chránička + dopojení: 6,1+0,95		7,00		
30	871355221U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN8 DN200	m		260,00	
31	89000111.R	Monáž revizní šachty včetně napojení na stávající kanalizaci včetně materiálu bez RŠ	kus	-1,00	2 000,00	-2 000,00
32	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	-13,00	30,00	-390,00
33	28695808	Revizní šachta PR 600 s litinovým poklopem s teleskopickou rourou a s betonovým prstencem	kus	-1,00	12 000,00	-12 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				-9 360,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
34	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	-12,00	200,00	-2 400,00
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				-2 400,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				
35	721242117R00	Lapač střešních splavenin litinový DN 150	kus	-1,00	2 500,00	-2 500,00
36	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci	%		10 000,00	
Celkem za		721 Vnitřní kanalizace				-2 500,00

Slepý rozpočet

Stavba :	2018/059 Hospodaření se srážkovými vodami Hejčín	Rozpočet: 0
Objekt :	01 dešťová kanalizace	0

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	111104213R00	Pokosení trávníku parkov.	m2	0,00	10,00	0,00
2	111212111R00	Odstřazení nevhod. dřevin včetně ekologického uložení na skládku a dopravy	m2	0,00	50,00	0,00
3	121101101R00	Sejmuti ornice s přemístěním do 50 m ((34-6-6)*3)*0,2	m3	13,20 13,20	70,00	924,00
4	122202509R00	Příplatek za lepištví pro hor. 3	m3	25,20	25,00	630,00
5	132201201R00	Hloubení ryh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3 (1*0,9)*(34,0-6,0)	m3	25,20 25,20	450,00	11 340,00
6	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	25,20	100,00	2 520,00
7	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m ornice z mezidíponie zpět na stavbu.	m3	13,20 13,20	35,00	462,00
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m Přebytná zemina: Lože potrubí: obsyp potrubí:	m3	12,60 0,00 2,80 9,80	250,00	3 150,00
9	171201211U00	Skládkovné zemina	t	25,20	200,00	5 040,00
10	174101101R00	Zásyp jam, ryh, šachet se zhutněním nová kanalizace: (1*0,9)*(34-6)	m3	16,80 16,80	110,00	1 848,00
11	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním štěrkopisku frakce 0 - 4 mm (1*0,35)*(34,0-6,0)	m3	9,80 9,80	720,00	7 056,00
12	175103111R00	Obsyp objektu	m3	0,00	320,00	0,00
13	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	0,00	20,00	0,00
14	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	66,00	55,00	3 630,00
15	182303111R00	Doplnění ornice tl. do 5 cm v rovině	m2	0,00	75,00	0,00
16	183406204R00	Vertikutace trávníku s přísavem, ploch do 1500 m2	m2	0,00	3,00	0,00
17	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	0,00	2,00	0,00
18	185803211R00	Uválcování trávníku v rovině	m2	0,00	2,00	0,00
19	185803411R00	Vyhrabání trávníku v rovině nebo svahu do 1 : 5	m2	0,00	2,00	0,00
20	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	0,00	75,00	0,00
21	00572400	Směs travní parková I. běžná zatěž PROFÍ	kg	0,00	120,00	0,00
22	58337304	Štěrkopisek frakce 4-8	t	17,64	300,00	5 292,00
Celkem za	1 Zemní práce					41 892,00
Díl: 11		Přípravné a přidružené práce				
23	R003	Geodetické zaměření	kpl		3 000,00	0,00
24	R004	Vyhledání inženýrských sítí	kpl		3 000,00	0,00
25	R005	Přeložky inženýrských sítí	kpl		5 000,00	0,00
26	R007	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl		3 000,00	0,00
Celkem za	11 Přípravné a přidružené práce					0,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
27	415411111R00	Lože pod potrubí ze štěrkodrté 4 - 8 mm nová kanalizace: (1*0,1)*(34,0-6,0)	m3	2,80 2,80	700,00	1 960,00
Celkem za	4 Vodorovné konstrukce					1 960,00
Díl: 8		Trubní vedení				
28	837355121R02	Výsek a montáž kamenin. odbočky na potrubí DN 200 včetně dodávky trouby DN 200 a odbočky DN 200/150	kus	0,00	2 500,00	0,00
29	871315221U00	Potrubí QuickStream PE přípojovací, D 50 x 3,0 mm	m	34,00	244,00	8 296,00
30	871355221U00	Potr.PVC-systém KG třídy SN8 DN200	m	0,00	260,00	0,00
31	89000111.R	Monáž revizní šachty včetně napojení na stávající kanalizaci včetně materiálu bez RS	kus	0,00	2 000,00	0,00
32	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	0,00	30,00	0,00
33	28695808	Revizní šachta PR 600 s litinovým poklopem s teleskopickou rourou a s betonovým prstencem	kus	0,00	12 000,00	0,00
Celkem za	8 Trubní vedení					8 296,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
34	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	5,00	200,00	1 000,00

	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				1 000,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				
35	721242117R00	D+M čerpadlo Q=500l/min, H=10	sou	1,00	13 000,00	13 000,00
36	998721201R00	D+M elektroinstalce (CYKY 3*2,5) 40m	sou	1,00	12 555,00	12 555,00
	Celkem za	721 Vnitřní kanalizace				25 555,00

Slepý rozpočet

Stavba :	2018/059 Hospodaření se srážkovými vodami Hejčín	Rozpočet:
Objekt :	01 dešťová kanalizace	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	33,60	54,80	1 841,28
		Překopy podél budovy: 1,6*2+2,5*2+2,0*2+4,0*2+2,7*2+1*8		33,60		
2	113107510R00	Odstranění podkladu ze štěrkopísku tl. do 150 mm	m2	33,60	234,00	7 862,40
		Překopy podél budovy: 1,6*2+2,5*2+2,0*2+4,0*2+2,7*2+1*8		33,60		
3	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních	m	15,00	62,30	934,50
		Překopy podél budovy: 5*2*1,5		15,00		
Celkem za	1	Zemní práce				10 638,18
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				
4	564801111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 3 cm, frakce 4-8 mm	m2	33,60	50,50	1 696,80
		Překopy podél budovy: 1,6*2+2,5*2+2,0*2+4,0*2+2,7*2+1*8		33,60		
5	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	33,60	148,00	4 972,80
		Překopy podél budovy: 1,6*2+2,5*2+2,0*2+4,0*2+2,7*2+1*8		33,60		
Celkem za	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				6 669,60
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				
6	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drté tl. 3 cm	m2	33,60	250,50	8 416,80
		Překopy podél budovy: 1,6*2+2,5*2+2,0*2+4,0*2+2,7*2+1*8		33,60		
Celkem za	59	Dlažby a předlažby komunikací				8 416,80
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				
7	917832111R00	Osazení stojat. obrub. bet.bez opěry, lože z C12/15	m	15,00	195,00	2 925,00
8	639561111R00	Obrubník zahradní betonový výšky 200 mm, šedý	m	15,00	228,50	3 427,50
Celkem za	91	Doplňující práce na komunikaci				6 352,50
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
9	979024441R00	Očištění vybour. obrubníků všech loží a výplní	m	15,00	34,80	522,00
10	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. Těženým	m2	33,60	48,20	1 619,52
Celkem za	9	Ostatní konstrukce, bourání				2 141,52
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
11	999223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlaždový	t	23,00	225,50	5 186,50
Celkem za	99	Staveništní přesun hmot				5 186,50