

Soupis prací, dodávek a služeb dle vyhlášky č. 169/2016 Sb.

Stavba: 17/201/001 Slavkovice - rekonstrukce kanalizace

Zhotovitel:

IČO:

DIČ:

Objednatel: MĚSTO NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ
Vratislavovo náměstí 103
59231 Nové Město na Moravě-Nové Město na Moravě

IČO: 00294900

DIČ: CZ00294900

Vypracoval: Stanislav Blaha

Základ pro sníženou DPH: 15 % CZK

Základ pro základní DPH: 21 % CZK

CZK

Cena celkem bez DPH: CZK

V Žďár nad Sázavou dne 1.11.2017

Za zhotovitele

Za objednatele

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 2
---------	------------	--------------------------------------	-----------

Rekapitulace objektů a rozpočtů

Číslo	Název
-------	-------

Stavba

Ostatní a vedlejší náklady

001 Vedlejší a ostatní náklady

Stavební objekt

S001 Kanalizace

001 Kanalizace

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 3
---------	------------	--------------------------------------	-----------

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu	Celkem	Hmotnost
1	Zemní práce	HSV		137,61229
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV		4,42088
4	Vodorovné konstrukce	HSV		43,36172
5	Komunikace	HSV		143,47359
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV		0,03200
8	Trubní vedení	HSV		11,78094
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV		7,52000
93	Dokončovací práce inženýrských staveb	HSV		0,03711
96	Bourání konstrukcí	HSV		0,00000
99	Staveništní přesun hmot	HSV		0,00000
711	Izolace proti vodě	PSV		0,00096
721	Vnitřní kanalizace	PSV		0,04844
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU		0,00000
VN	Vedlejší náklady	VN		0,00000
ON	Ostatní náklady	ON		0,00000
				348,28793

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 4
Soupis:	001	Vedlejší a ostatní náklady	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl: VN Vedlejší náklady						
1	005111020T2	Geodetické vytyčení stavby - kanalizace	Soubor	1,00000		Vlastní
2	005111021T	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000		Vlastní
3	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000		RTS 17/ II

Díl: ON Ostatní náklady						
4	005211030R1	Dočasná dopravní opatření, včetně projektu dopravního značení a schválení Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	Soubor	1,00000		Vlastní
5	005241010R2	Dokumentace skutečného provedení - kanalizace Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000		Vlastní
6	005241020R2	Geodetické zaměření skutečného provedení - kanalizace Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000		Vlastní
7	005241030T2	Vyhotovení geometrického plánu - kanalizace Náklady na vyhotovení geometrického plánu.	Soubor	1,00000		Vlastní
8	005311010RT1	Dočasné propojení stávající a navržené kanalizace po dobu výstavby	soubor	1,00000		Vlastní
9	005311011T2	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních - kanalizace	Soubor	15,00000		Vlastní

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č.5
---------	------------	--------------------------------------	----------

Krycí list objektu, provozního souboru

Základní údaje: **S001**
Kanalizace

Třídník stavebních objektů (CZ-CPA):

42	Inženýrské stavby a jejich výstavba
42.2	Inženýrské sítě a jejich výstavba
42.21	Inženýrské sítě pro kapaliny a plyny a jejich výstavba
42.21.2	Výstavba inženýrských sítí pro kapaliny a plyny
42.21.22	Výstavba místních potrubí (vč. pomocných prací) pro kapaliny a plyny

Popis:

Rekapitulace soupisů

Dílčí soupis číslo	Název	Počet položek
001	Kanalizace	134
		134

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 6
Objekt:	SO01	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	1	Zemní práce				
1	113107315R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva těžného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	138,00000	822-1	RTS 17/ II
2	113107520R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	138,00000	822-1	RTS 17/ II
3	113108314R00	Odstranění podkladů nebo krytů živičných, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 140 mm	m2	138,00000	822-1	RTS 17/ II
4	113151115R00	Odstranění podkladu, krytu frézováním povrch živičný, plochy do 500 m2 na jednom objektu nebo při provádění pruhu šířky do 750 mm, tloušťky 60 mm s naložením na dopravní prostředek, očištění povrchu od frézované plochy, opotřebování frézovacích nástrojů (nožů, upínacích kroužků, držáků) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, Výkaz výměr: 195,0-138,0	m2	57,00000	822-1	RTS 17/ II
5	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek	m	40,00000	822-1	RTS 17/ II
6	115001101R00	Převedení vody při průměru potrubí DN do 100 mm získané při čerpání potrubím nebo žlaby, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.	m	100,00000	800-1	RTS 17/ II
7	115101201R00	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	h	120,00000	800-1	RTS 17/ II
8	115101301R00	Pohotovost záložní čerpací soupravy na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	15,00000	800-1	RTS 17/ II
9	119001411R00	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení betonového potrubí DN do 200 mm Výkaz výměr: 1,3*3	m	3,90000	800-1	RTS 17/ II
10	120001101R00	Ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy, Výkaz výměr: 1,3*1,0*1,6*3	m3	6,24000	800-1	RTS 17/ II
11	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, Výkaz výměr: 1,3*7,0*0,1	m3	0,91000	800-1	RTS 17/ II
12	130901121R00	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách z betonu z betonu, prostého, pneumatickým kladivem Výkaz výměr: 0,94*0,065*86,0 3,14*0,12*1,5*4	m3	7,51540	800-1	RTS 17/ II
13	131201110R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 50 m3, v hornině 3, hloubení strojně kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Výkaz výměr: 2,0*1,0*0,95 0,7*0,53*1,25	m3	2,36375	800-1	RTS 17/ II
14	131201119R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepivost, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní	m3	1,90000	800-1	RTS 17/ II

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 7
Objekt:	SO01	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
15	131201191R00	prostředek, Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za hloubení v tekoucí vodě, v hornině 3, kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	1,90000	800-1	RTS 17/ II
16	131201201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Výkaz výměr: 14,99187*0,3	m3	4,49756 4,50	800-1	RTS 17/ II
17	131301201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 4, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Výkaz výměr: 2,24*0,94*7,12 hornina 3: -4,49756 hornina 5: -2,99837	m3	7,49594 14,99 -4,50 -3,00	800-1	RTS 17/ II
18	131401201R00	Hloubení zapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 5, hloubení ručně a strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek, Výkaz výměr: 14,99187*0,2	m3	2,99837 3,00	800-1	RTS 17/ II
19	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkaz výměr: 239,88715*0,3 ornice: -0,91 komunikace: -0,49*138,0	m3	3,43614 71,97 -0,91 -67,62	800-1	RTS 17/ II
20	132301212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkaz výměr: 1,3*(1,32+1,49)/2*5,1+1,3*(1,49+1,48)/2*1,1+1,3*(1,48+1,48)/ 2*4,8 1,3*(1,48+1,40)/2*3,2+1,3*(1,40+1,40)/2*3,9+1,3*(1,40+1,50)/ 2*3,4 1,3*(1,50+1,68)/2*2,7+1,3*(1,68+1,76)/2*3,6+1,3*(1,76+1,99)/ 2*6,4 1,3*(1,99+2,00)/2*2,8+1,3*(2,00+2,02)/2*5,5+1,3*(2,02+1,96)/ 2*1,4 1,3*(1,96+1,68)/2*6,3+1,3*(1,68+1,62)/2*3,7+1,3*(1,62+1,32)/ 2*11,8 1,3*(1,32+1,33)/2*0,5+1,3*(1,33+1,34)/2*1,2+1,3*(1,34+1,37)/ 2*2,6 1,3*(1,37+1,38)/2*0,8+1,3*(1,38+1,45)/2*3,6+1,3*(1,45+1,52)/ 2*1,1 1,3*(1,52+1,55)/2*0,5+1,3*(1,55+1,68)/2*2,2+1,3*(1,68+1,65)/ 2*3,5 1,3*(1,65+1,66)/2*2,0+1,3*(1,66+1,58)/2*1,1+1,3*(1,58+1,80)/ 2*1,8 1,3*(1,80+1,86)/2*2,3+1,3*(1,86+1,89)/2*0,6+1,3*(1,89+1,92)/ 2*0,5 1,3*(1,92+1,97)/2*1,0+1,3*(1,97+1,79)/2*3,5+1,3*(1,79+1,62)/ 2*3,4 Připojky: 1,1*1,65*2,0 1,1*1,65*13,2 1,1*1,65*1,0 1,1*1,65*1,2 hornina 3: -71,96614 hornina 5: -47,97743	m3	119,94358 20,67 19,50 29,23 25,26 45,39 7,52 10,18 13,19 10,57 8,17 18,62 3,63 23,96 1,81 2,18 -71,97 -47,98	800-1	RTS 17/ II

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 8
Objekt:	S001	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
21	132401211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek. Výkaz výměr: 239,88715*0,2	m3	47,97743 47,98	800-1	RTS 17/ II
22	138401201R00	Dolamování hloubených vykopávek rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm v hornině 5 Výkaz výměr: (2,99837+47,97743)*0,1	m3	5,09758 5,10	800-1	RTS 17/ II
23	151101101R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Výkaz výměr: (1,32+1,49)/2*5,1+(1,49+1,48)/2*1,1+(1,48+1,48)/2*4,8 (1,48+1,40)/2*3,2+(1,40+1,40)/2*3,9+(1,40+1,50)/2*3,4 (1,50+1,68)/2*2,7+(1,68+1,76)/2*3,6+(1,76+1,99)/2*6,4 (1,99+2,00)/2*2,8+(2,02+1,96)/2*1,4 (1,96+1,68)/2*6,3+(1,68+1,62)/2*3,7+(1,62+1,32)/2*11,8 (1,32+1,33)/2*0,5+(1,33+1,34)/2*1,2+(1,34+1,37)/2*2,6 (1,37+1,38)/2*0,8+(1,38+1,45)/2*3,6+(1,45+1,52)/2*1,1 (1,52+1,55)/2*0,5+(1,55+1,68)/2*2,2+(1,68+1,65)/2*3,5 (1,65+1,66)/2*2,0+(1,66+1,58)/2*1,1+(1,58+1,80)/2*1,8 (1,80+1,86)/2*2,3+(1,86+1,89)/2*0,6+(1,89+1,92)/2*0,5 (1,92+1,97)/2*1,0+(1,97+1,79)/2*3,5+(1,79+1,62)/2*3,4 Přípojky: 1,65*2,0 1,65*13,2 1,65*1,0 1,65*1,2 177,89050	m2	355,78100 15,90 15,00 22,48 8,37 34,92 5,79 7,83 10,15 8,13 6,29 14,32 3,30 21,78 1,65 1,98 177,89	800-1	RTS 17/ II
24	151101102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy, Výkaz výměr: (2,00+2,02)/2*5,5*2	m2	22,11000 22,11	800-1	RTS 17/ II
25	151101111R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 2 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	355,78100	800-1	RTS 17/ II
26	151101112R00	Odstranění pažení a rozepření rýh příložené, hloubky do 4 m pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,	m2	22,11000	800-1	RTS 17/ II
27	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Výkaz výměr: 4,49756+7,49594 (3,43614+119,94358)*0,5	m3	73,68336 11,99 61,69	800-1	RTS 17/ II
28	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek, Výkaz výměr: 2,99837 47,97743*0,5 7,51540	m3	34,50249 3,00 23,99 7,52	800-1	RTS 17/ II

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 9
Objekt:	S001	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
29	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	8,00000	800-1	RTS 17/ II
30	162701101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	62,92625	800-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	1,1*0,50*2,0 1,1*0,56*13,2 1,1*0,60*1,0 1,1*0,65*1,2 1,3*0,715*91,7 1,3*0,80*6,2 1,21*7,12 2,0*1,0*0,95 (0,53+0,30)/2*2,0*1,15 hornina 5: -50,97580		1,10 8,13 0,66 0,86 85,24 6,45 8,62 1,90 0,95 -50,98		
31	162701151R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 5 000 do 6 000 m po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,	m3	58,49120	800-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	2,99837+47,97743 7,51540		50,98 7,52		
32	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	8,00000	800-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	4,0*2		8,00		
33	171103202R00	Uložení netříděných sypanin přehradních a jiných vodních nádrží se ztuhnutím do 100 % Ps - koef. C s příměsí jílové hlíny přes 20 do 50 % objemu	m3	4,00000	800-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	0,8*0,5*10,0		4,00		
34	171201101R00	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. do násypů nezhutných nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,	m3	121,41745	800-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	62,92625+50,97580 7,51540		113,90 7,52		
35	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,	m3	72,44697	800-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	4,49756+7,49594+2,99837 3,43614+119,94358+47,97743 -113,90205		14,99 171,36 -113,90		
36	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, bez dodávky obsypového materiálu sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru ztuhnutí,	m3	79,49714	800-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	((1,1*0,40)-0,0079)*2,0 ((1,1*0,46)-0,0201)*13,2 ((1,1*0,50)-0,0314)*1,0 ((1,1*0,55)-0,0491)*1,2 ((1,3*0,615)-0,0779)*91,7		0,86 6,41 0,52 0,67 66,17		

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 10
Objekt:	SO01	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		((1,3*0,70)-0,1257)*6,2		4,86		
37	180402111R00	parkový trávník, výsevem, v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	9,10000		RTS 17/ II
		Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením				
	Výkaz výměr:	1,3*7,0		9,10		
38	181201101R00	Úprava pláně v násypch v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	9,10000	800-1	RTS 17/ II
		vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,				
39	181301101R00	Rozprostření a urovnání ornice v rovině v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm	m2	9,10000	800-1	RTS 17/ II
		s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,				
40	199000002R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4	m3	62,92625	800-1	RTS 17/ II
41	199000003R00	Poplatky za skládku horniny 5 - 7	m3	50,97580	800-1	RTS 17/ II
42	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ	kg	0,23888	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	9,10*0,025*1,05		0,24		
43	58337332R	šterkopisek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C	t	13,38690	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	7,79668*1,01*1,7		13,39		
44	58337345R	šterkopisek frakce 0,0 až 32,0 mm; třída C	t	123,10969	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	(79,49714-7,79668)*1,01*1,7		123,11		
<hr/>						
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				
45	327213114R00	Zdi nadzáklad.opěrné z lom.kam., výplňové na MC 25	m3	1,63300		RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	(0,50+0,65)/2*2,0*1,42		1,63		
46	327361102R00	Výztuž opěr.zdí pruty z oceli 10216 (E),D do 32 mm	t	0,00500		RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	4*0,5*2,5/1000		0,01		
<hr/>						
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				
47	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a šterkopísku do 65 mm	m3	14,94100	827-1	RTS 17/ II
		v otevřeném výkopu,				
	Výkaz výměr:	1,1*0,1*2,0		0,22		
		1,1*0,1*13,2		1,45		
		1,1*0,1*1,0		0,11		
		1,1*0,1*1,2		0,13		
		1,3*0,1*91,7		11,92		
		1,3*0,1*6,2		0,81		
		1,0*2,0*0,15		0,30		
48	452112111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí prstenců nebo rámpod poklopy a mříže výšky do 100 mm	kus	1,00000	827-1	RTS 17/ II
49	452311111R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého třídy C -/7,5	m3	1,57600	827-1	RTS 17/ II
		z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,				
	Výkaz výměr:	3,94*0,1*4		1,58		
50	457532112R00	Filtr.vrstvy ze zhut.kam. hrubého drcen. 32-63 mm	m3	0,95450		RTS 17/ II

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 11
Objekt:	S001	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		jakékoliv tloušťky a sklonu				
	Výkaz výměr:	(0,30+0,53)/2*1,15*2		0,95		
51	461310214RT4	Patka z prostého nebo vodostavebního betonu třída C25/30, stupeň vlivu prostředí XF2	m3	1,60000	831-2	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	s provedením dilatačních spár v osové vzdálenosti 2 m a jejich zalitím živícnou zálivkou, do rýhy nebo do bednění, 2,0*1,0*0,80		1,60		
52	463212111R00	Rovnanina z lom.kamene s vyklínováním spár úlomky	m3	2,13000		RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	upraveného, tříděného, jakékoliv tloušťky rovinaniny 0,5*1,5*1,42*2		2,13		
53	463212191R00	Příplatek za vypracování líce rovinaniny z lom.kam.	m2	4,26000		RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	upraveného, tříděného, jakékoliv tloušťky rovinaniny 1,5*1,42*2		4,26		
54	465511511R00	Dlažba z lom. kam. do MC do 20 m2 vysp. MCs, 20 cm	m2	0,70000		RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	vodorovná nebo ve sklonu do 1 : 2 s dodáním hmot 2,0*0,35		0,70		
55	59224346.AT	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 40,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,03000		Vlastní
	Výkaz výměr:	3*1,01		3,03		

Díl:	5	Komunikace				
56	566901111R00	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem těžným nebo šterkopiskem	m3	20,70000	822-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	pro inženýrské sítě, se zhutněním 138,0*0,15		20,70		
57	566903111R00	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem hrubým drceným	t	46,92000	822-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	pro inženýrské sítě, se zhutněním 138,0*0,20*1,7		46,92		
58	566904111R00	Vyspravení podkladu po překozech kamenivem obalovaným asfaltem	t	26,71680	822-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	pro inženýrské sítě, se zhutněním 138,0*0,08*2,42		26,72		
59	572952112R00	Vyspravení krytu po překozech pro inženýrské sítě asfaltovým betonem, po zhutnění	m2	195,00000	822-1	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	tloušťky přes 50 do 70 mm 138,0+57,0		195,00		
60	599142111R00	Úprava zálivky dilatačních nebo pracovních spár šířky přes 20 do 40 mm	m	105,00000	822-1	RTS 17/ II
		v cementobetonovém krytu hloubky do 40 mm				

Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				
61	617451501R01	Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců	m2	0,67800		Vlastní
	Výkaz výměr:	0,226*3		0,68		

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 12
Objekt:	SO01	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
Díl:	8	Trubní vedení				
62	810361111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 250 mm v rovině kolmé k ose trouby, se zajištěním	kus	7,00000		RTS 17/ II
63	871313121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 150 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	15,20000	827-1	RTS 17/ II
64	871353121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 200 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	1,00000	827-1	RTS 17/ II
65	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	92,90000	827-1	RTS 17/ II
66	871393121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 400 mm v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,	m	6,20000	827-1	RTS 17/ II
67	877373121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 300 mm	kus	15,00000	827-1	RTS 17/ II
68	877313122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 150 mm	kus	7,00000	827-1	RTS 17/ II
69	877353122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 200 mm	kus	1,00000	827-1	RTS 17/ II
70	877363122R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem přesuvek DN 250 mm	kus	1,00000	827-1	RTS 17/ II
71	877313123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 150 mm	kus	19,00000	827-1	RTS 17/ II
72	877353123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 200 mm	kus	1,00000	827-1	RTS 17/ II
73	877363123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 250 mm	kus	1,00000	827-1	RTS 17/ II
74	877373123R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem jednoosých DN 300 mm	kus	1,00000	827-1	RTS 17/ II
75	892585111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 300 mm	úsek	4,00000	827-1	RTS 17/ II
76	892595111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí zabezpečení konců a zkouška vzduchem kanalizačního potrubí do DN 400 mm	úsek	1,00000	827-1	RTS 17/ II
77	892916111R00	Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí utěsnění přípojek při zkoušce kanalizačního potrubí DN přípojek do 200 mm	sada	15,00000	827-1	RTS 17/ II
78	892855113R00	Kamerové prohlídky potrubí do 100 m	m	97,90000	827-1	RTS 17/ II
79	894421111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t na kroužek,	kus	3,00000	827-1	RTS 17/ II
80	894422111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 skruže přechodové, pro jakoukoliv hmotnost na kroužek,	kus	4,00000	827-1	RTS 17/ II
81	894423111RT1	Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 šachtového dna, o hmotnosti do 2 t na kroužek,	kus	4,00000	827-1	RTS 17/ II
82	899331111R00	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm zvýšením poklopu	kus	1,00000	822-1	RTS 17/ II

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 13
Objekt:	S001	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
		odbouráním dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, podbetonování nebo podezdění rámu, odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, úpravy a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy,				
	Výkaz výměr:	šachta Š5: 1		1,00		
83	899103111R00	Osazení poklopů litinových a ocelových o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg	kus	4,00000	827-1	RTS 17/ II
84	899104211U01	Dmtž poklop litina+rám 150kg-	kus	4,00000		Vlastní
85	286147901R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 110,0 mm; s = 3,40 mm; l = 1 000,0 mm	kus	2,18600	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	2*1,093		2,19		
86	286147916R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 160,0 mm; s = 4,90 mm; l = 5 000,0 mm	kus	2,88552	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	13,2/5,0*1,093		2,89		
87	286147919R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 200,0 mm; s = 6,20 mm; l = 1 000,0 mm	kus	1,01500	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	1*1,015		1,01		
88	286147927R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 250,0 mm; s = 7,70 mm; l = 3 000,0 mm	kus	1,01500	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	1*1,015		1,01		
89	286147935R	trubka plastová kanalizační PP; hladká, s hrdlem; Sn 8 kN/m2; D = 315,0 mm; s = 9,70 mm; l = 6 000,0 mm	kus	16,70468	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	91,7/6,0*1,093		16,70		
90	286147935R1	Trubka kanalizační odolná PPKGEM 400x12,3x6000 mm	kus	1,12943		Vlastní
	Výkaz výměr:	6,2/6,0*1,093		1,13		
91	28656116R	spojka přesuvná (přesuvka) PP; DN 110,0 mm; l = 139 mm; hrdlovaná; spoj násuvný	kus	2,03000	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	2*1,015		2,03		
92	28656118R	spojka přesuvná (přesuvka) PP; DN 160,0 mm; l = 185 mm; hrdlovaná; spoj násuvný	kus	5,07500	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	5*1,015		5,08		
93	28656119R	spojka přesuvná (přesuvka) PP; DN 200,0 mm; l = 239 mm; hrdlovaná; spoj násuvný	kus	1,01500	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	1*1,015		1,01		
94	28656120R	spojka přesuvná (přesuvka) PP; DN 250,0 mm; l = 275 mm; hrdlovaná; spoj násuvný	kus	1,01500	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	1*1,015		1,01		
95	28656127R	přechod kameninové hrdlo-plast DN 160,0 mm; l = 207 mm; spoj násuvný	kus	1,01500	SPCM	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	1*1,015		1,01		
96	28656130R1	Přechodka beton/plast PPKGBA DN160	kus	5,07500		Vlastní
	Výkaz výměr:	5*1,015		5,08		

Zpracováno programem BUILDpower S

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 14
Objekt:	S001	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
97	28656135R	koleno PP; 15,0 °; DN 250,0 mm; s 1 hrdlem; spoj násuvný Výkaz výměr: 1*1,015	kus	1,01500 1,01	SPCM	RTS 17/ II
98	28656139R	koleno PP; 30,0 °; DN 160,0 mm; s 1 hrdlem; spoj násuvný Výkaz výměr: 1*1,015	kus	1,01500 1,01	SPCM	RTS 17/ II
99	28656142R	koleno PP; 45,0 °; DN 160,0 mm; s 1 hrdlem; spoj násuvný Výkaz výměr: 10*1,015	kus	10,15000 10,15	SPCM	RTS 17/ II
100	28656143R	koleno PP; 45,0 °; DN 200,0 mm; s 1 hrdlem; spoj násuvný Výkaz výměr: 1*1,015	kus	1,01500 1,01	SPCM	RTS 17/ II
101	28656156R	redukce excentrická; PP; DN 160,0 mm; DN2 110 mm; l = 123 mm; hrdlová; spoj násuvný Výkaz výměr: 2*1,015	kus	2,03000 2,03	SPCM	RTS 17/ II
102	28656160R	redukce excentrická; PP; DN 315,0 mm; DN2 250 mm; hrdlová; spoj násuvný Výkaz výměr: 1*1,015	kus	1,01500 1,01	SPCM	RTS 17/ II
103	28656170R	odbočka PP; 45,0 °; hrdlovaná; spoj násuvný; DN 315,0 mm; DN2 160 mm Výkaz výměr: 13*1,015	kus	13,19500 13,20	SPCM	RTS 17/ II
104	28656171R	odbočka PP; 45,0 °; hrdlovaná; spoj násuvný; DN 315,0 mm; DN2 200 mm Výkaz výměr: 1*1,015	kus	1,01500 1,01	SPCM	RTS 17/ II
105	28656172R	odbočka PP; 45,0 °; hrdlovaná; spoj násuvný; DN 315,0 mm; DN2 315 mm Výkaz výměr: 1*1,015	kus	1,01500 1,01	SPCM	RTS 17/ II
106	59224353.AR	konus šachetní; železobetonový; TBR; d = 1 240,0 mm; DN = 1 000,0 mm; DN 2 = 625 mm; h = 580 mm; počet stupadel 2; ocelové s PE povlakem, kapsové Výkaz výměr: 4*1,01	kus	4,04000 4,04	SPCM	RTS 17/ II
107	59224358.AR	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 250,0 mm; s = 120,00 mm; počet stupadel 1; ocelové s PE povlakem; beton C 40/50 Výkaz výměr: 3*1,01	kus	3,03000 3,03	SPCM	RTS 17/ II
108	59224366.AR1	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/603 KOM Výkaz výměr: 3*1,01	kus	3,03000 3,03		Vlastní
109	59224366.AR2	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/693 KOM Výkaz výměr: 1*1,01	kus	1,01000 1,01		Vlastní
110	59224373.AR	profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	7,00000	SPCM	RTS 17/ II

Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
111	917862111R00	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.	m	40,00000	822-1	RTS 17/ II
112	919735113R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů živičných, hloubky přes 100 do 150 mm	m	216,60000	822-1	RTS 17/ II

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 15			
Objekt:	S001	Kanalizace				
Soupis:	001	Kanalizace				

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

		včetně spotřeby vody				
Výkaz výměr:		(115,3-7,0)*2		216,60		

Díl:	93	Dokončovací práce inženýrských staveb				
113	936311113R00	Zabetonování potrubí z betonu vodostavebního třídy C 25/30 XA2, o ploše otvoru do 0,25 m2	m3	0,01400	801-5	RTS 17/ II
		uloženého ve vynechaných otvorech ve dně nebo ve stěnách nádrží z betonu vodostavebního, pevné spojení potrubí nebo trubní zděře s betonem v otvoru, očištění potrubí před betonáží, bednění a odbednění,				
Výkaz výměr:		0,07*0,2		0,01		

Díl:	96	Bourání konstrukcí				
114	960211251R00	Bourání konstrukcí zděných z kamene nebo cihel	m3	3,75000		RTS 17/ II
		s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m				
Výkaz výměr:		0,5*5,0*1,5		3,75		
115	979024441R00	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	40,00000	822-1	RTS 17/ II
		krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m				

Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
116	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	348,23854	827-1	RTS 17/ II
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů				

Díl:	711	Izolace proti vodě				
117	711786166R00	Provedení detailů pryskyřicemi těsnění trubních prostupů tmelem z epoxidové pryskyřice a tkaninou D přes 200 do 500 mm	kus	1,00000	800-711	RTS 17/ II
118	23523006R1	Dvousložková injektážní hmota - pryskyřice	kg	0,66000		Vlastní
119	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	%		800-711	RTS 17/ II
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu				

Díl:	721	Vnitřní kanalizace				
120	721110917R00	Opravy odpadního potrubí kameninového propojení dosavadního potrubí , DN 150	kus	1,00000	800-721	RTS 17/ II
121	721110927R00	Opravy odpadního potrubí kameninového krácení trub, DN 150	kus	1,00000	800-721	RTS 17/ II
122	721170967R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 160 mm	kus	5,00000	800-721	RTS 17/ II
123	721170968R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 200 mm	kus	1,00000	800-721	RTS 17/ II
124	721170969R00	Opravy odpadního potrubí novodurového propojení dosavadního potrubí PVC, D 315 mm	kus	1,00000	800-721	RTS 17/ II
125	721170977R00	Opravy odpadního potrubí novodurového krácení trub, D 160 mm	kus	5,00000	800-721	RTS 17/ II
126	721170978R00	Opravy odpadního potrubí novodurového krácení trub, D 200 mm	kus	1,00000	800-721	RTS 17/ II
127	721170979R01	Oprava potrubí z PVC, krácení trub DN250 a DN400	kus	2,00000		Vlastní
128	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m	%		800-721	RTS 17/ II
		50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu				

Položkový soupis

Stavba:	17/201/001	Slavkovice - rekonstrukce kanalizace	List č. 16
Objekt:	SO01	Kanalizace	
Soupis:	001	Kanalizace	

Poř.	Číslo	Název	MJ	Množství	Ceník	Cen.soust.
------	-------	-------	----	----------	-------	------------

Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
129	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	48,02800		Vlastní
130	979990114T00	Poplatek za skládku - štěrk	t	106,26000		Vlastní
131	979990103R00	Poplatek za skládku beton do 30x30 cm	t	12,77618	801-3	RTS 17/ II
	Výkaz výměr:	7,5154*1,7		12,78		
132	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	177,82550	822-1	RTS 17/ II
133	979082219R00	Vodorovná doprava suti po suchu příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	889,12750	822-1	RTS 17/ II
134	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním	t	177,82550		RTS 17/ II