

Vyplňte následující údaje o Vaší společnosti

Obchodní název	GREMIS, s.r.o.
Ulice a č.p.	Jihlavská 230
Místo	Velké Meziříčí
PSC	594 01
IČO	15544451
DIČ	CZ15544451
Kontaktní osoba	Ing. Simona Invald
telefon, fax	604 226 709
e-mail	s.invald@gremis.cz

Poznámka :

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : **15/038/001** Žďár nad Sázavou
Žďár nad Sázavou - rekonstrukce kanalizace ul. Strojírenská

Zadavatel : Svaz vodovodů a kanalizací Žďársko
Vodárenská 244/2
59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4

IČO : 43383513
DIČ : CZ43383513

Projektant : Ing. František Laštovička, UNI PROJEKT
Studentská 1133/3
59101 Žďár nad Sázavou-Žďár nad Sázavou 4

IČO : 10117831
DIČ : CZ6003161494

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena
Stavební objekt SO01 Kanalizace	827.21.A6.5.5	1,00 1,00	1 995 235,87
Celkem za stavbu			1 995 235,87

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 995 235,87
DPH	21 %	418 999,53
Celkem za stavbu s DPH		2 414 235,40

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Celkem
1	Zemní práce	572 953,78
2	Základy a zvláštní zakládání	8 261,24
3	Svislé a kompletní konstrukce	5 165,86
4	Vodorovné konstrukce	106 975,15
5	Komunikace	163 314,04
61	Upravy povrchů vnitřní	310,52
8	Trubní vedení	918 255,84
91	Doplňující práce na komunikaci	26 368,00
96	Bourání konstrukcí	921,60
97	Prorážení otvorů	13 324,16
99	Staveništní přesun hmot	61 163,06
711	Izolace proti vodě	3 645,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	42 477,62
VN	Vedlejší náklady	51 500,00
ON	Ostatní náklady	20 600,00
Cena celkem		1 995 235,87

Stavba :	15/038/001	Žďár nad Sázavou - rekonstrukce kanalizace ul. Strojírenská	JKSO :	827.21.A6.5.5
Objekt :	SO01	Kanalizace		

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO01**
Kanalizace

Třídník stavební 827 Vedení trubní dálková přípojná
827.2 Kanalizace trubní
827.21 sítě kanalizační
827.21.A profil potrubí DN do 1000 mm
827.21.A6 Profil potrubí DN do 600 mm

827.21.A6.5 potrubí z trub kameninových

827.21.A6.5.5 rekonstrukce a modernizace objektu s rozšířením

Rozsah: 139,60 m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
001	Kanalizace	1 995 235,87
	Celkem objekt SO01	1 995 235,87

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	1 995 235,87
DPH	21 %	418 999,53
Celkem za objekt s DPH		2 414 235,40

Rekapitulace soupisu 001 Kanalizace

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	572 953,78
2	Základy a zvláštní zakládání	8 261,24
3	Svislé a kompletní konstrukce	5 165,86
4	Vodorovné konstrukce	106 975,15
5	Komunikace	163 314,04
61	Upravy povrchů vnitřní	310,52
8	Trubní vedení	918 255,84
91	Doplňující práce na komunikaci	26 368,00
96	Bourání konstrukcí	921,60
97	Prorážení otvorů	13 324,16
99	Staveništní přesun hmot	61 163,06
711	Izolace proti vodě	3 645,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	42 477,62
VN	Vedlejší náklady	51 500,00
ON	Ostatní náklady	20 600,00
	Celkem soupis 001	1 995 235,87

Položkový soupis prací a dodávek

S:	15/038/001	Žďár nad Sázavou - rekonstrukce kanalizace ul. Strojírenská
O:	SO01	Kanalizace
R:	001	Kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
	Geník, kapitola	Poznámka uchazeče				
Díl:	1	Zemní práce				572 953,78
		113 10-6 Rozebrání dlažeb, panelů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek				
		113 10-62 vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár				
	1	113106231R00 ...v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva	m2	37,35000	53,10	1 983,29
		113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů				
	2	113107420R00 ...z kameniva těžného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	151,91000	23,40	3 554,69
		1,45*16,7		24,21500		
		1,45*20,1		29,14500		
		1,5*12,8		19,20000		
		1,5*13,5		20,25000		
		1,5*20,2		30,30000		
		1,5*19,2		28,80000		
	3	113107530R00 ...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě do 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	37,35000	218,00	8 142,30
		1,45*8,6		12,47000		
		1,45*6,4		9,28000		
		1,5*10,4		15,60000		
	4	113107620R00 ...z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm	m2	151,91000	38,43	5 837,90
	5	113108406R00 ...živičných, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 60 mm	m2	151,91000	31,68	4 812,51
		113 20 Vytrhání obrub				
		s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek				
	6	113202111R00 ...z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	40,00000	50,10	2 004,00
		115 00 Převedení vody získané při čerpání potrubím nebo žlabu, montáž a demontáž potrubí nebo žlabu, jeho utěsnění po dobu provozu a opotřebení materiálu potrubí nebo žlabu, podpěrná konstrukce.				
	7	115001102R00 ...při průměru potrubí DN přes 100 do 150 mm	m	80,00000	298,00	23 840,00
		115 10-12 Čerpání vody na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, odpadní potrubí v délce do 20 m, 115 10-121 na dopravní výšku do 10 m				
	8	115101202R00 ...s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	h	408,00000	86,22	35 177,76
		17*24		408,00000		
		115 10-13 Pohotovost záložní čerpací soupravy na vzdálenost (výšku) od hladiny vody v jímce po výšku roviny proložené osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí, včetně sacího a výtlačného potrubí, příp. odpadní žlabu a lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlabu, 115 10-131 na dopravní výšku do 10 m				
	9	115101302R00 ...s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min	den	17,00000	53,46	908,82
		119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-142 betonového potrubí				
	10	119001411R00 ...DN do 200 mm	m	3,00000	298,00	894,00
		119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce a včetně opotřebení použitých materiálů, 119 00-143 kabelů				
	11	119001421R00 ...do 3 kabelů	m	3,00000	190,00	570,00
		120 00 Ztížené vykopávky příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy,				
	12	120001101R00 ...v horninách jakékoliv třídy	m3	38,25000	282,60	10 809,45
		3,0*1,0*3,46		10,38000		
		3,0*1,0*3,45		10,35000		
		3,0*2,0*2,92		17,52000		
		121 10-11 Sejmутí omice nebo lesní půdy, s naložením na dopravní prostředek a vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením,				
	13	121101101R00 ...s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1,49750	29,20	43,73
		1,45*3,5*0,1		0,50750		
		1,5*6,6*0,1		0,99000		
		130 90 Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s uložení na dopravní prostředek, 130 90-3 z betonu				
	14	130901121R00 ...z betonu, prostého, pneumatickým kladivem	m3	12,73490	2 568,00	32 703,22
		kanalizace a šachty : 12,50		12,50000		
		otvor v šachtě 2619 : 0,283*0,3		0,08490		
		patky u šoupat : 0,5*0,5*0,3*2		0,15000		
		132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm 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.				

15	132201212R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně 1,45*29,7*1,0 1,50*40,9*1,0 1,45*27,6*1,0 1,50*41,4*1,0 0,395*2,24*3,0	m3	209,18940 43,06500 61,35000 40,02000 62,10000 2,65440	177,60	37 152,04
16	132301212R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně 1,45*(1,42+1,52)/2*3,0+1,45*(1,52+1,73)/2*18,0+1,45*(1,73+1,78)/2*2,4 1,45*(1,78+1,91)/2*4,0+1,45*(1,91+2,89)/2*1,6+1,45*(2,89+3,65)/2*0,7 1,5*(3,65+3,46)/2*2,4+1,5*(3,46+3,45)/2*3,6+1,5*(3,45+3,42)/2*9,8 1,5*(3,42+3,55)/2*0,9+1,5*(3,55+3,45)/2*1,9+1,5*(3,45+3,40)/2*1,1 1,5*(3,40+3,29)/2*4,4+1,5*(3,29+2,92)/2*13,6+1,5*(2,92+2,87)/2*3,2 1,45*(1,42+1,51)/2*2,8+1,45*(1,51+1,70)/2*13,9+1,45*(1,70+1,79)/2*5,6 1,45*(1,79+1,90)/2*2,9+1,45*(1,90+2,90)/2*1,7+1,45*(2,90+3,66)/2*0,7 1,5*(3,66+3,48)/2*1,6+1,5*(3,48+3,43)/2*13,5+1,5*(3,43+3,46)/2*2,8 1,5*(3,46+3,43)/2*1,5+1,5*(3,43+3,26)/2*5,7+1,5*(3,26+2,90)/2*12,9 1,5*(2,90+2,87)/2*3,4 0,395*2,24*5,53 hornina 3 : -209,18940 hornina 5 : -98,20700	m3	246,72724 54,91440 19,58805 81,94950 20,33100 99,31500 52,46608 17,00343 93,00075 95,94900 14,71350 4,89294 -209,18940 -98,20700	345,00	85 120,90
17	132401211R00	...jakékoliv množství, v hornině 5, hloubení strojně 1,45*(0,39+1,15)/2*0,7 1,5*(1,15+0,96)/2*2,4+1,5*(0,96+0,95)/2*3,6+1,5*(0,95+0,92)/2*9,8 1,5*(0,92+1,05)/2*0,9+1,5*(1,05+0,95)/2*1,9+1,5*(0,95+0,90)/2*1,1 1,5*(0,90+0,79)/2*4,4+1,5*(0,79+0,42)/2*13,6+1,5*(0,42+0,37)/2*3,2 1,45*(0,40+1,16)/2*0,7 1,5*(1,16+0,98)/2*1,6+1,5*(0,98+0,93)/2*13,5+1,5*(0,93+0,96)/2*2,8 1,5*(0,96+0,93)/2*1,5+1,5*(0,93+0,76)/2*5,7+1,5*(0,76+0,40)/2*12,9 1,5*(0,40+0,37)/2*3,4	m3	98,20700 0,78155 22,69950 5,70600 19,81500 0,79170 25,87575 20,57400 1,96350	920,00	90 350,44
		132 30 Hloubená výkopávka pod základy s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek.				
18	132401401R00	...v hornině 5 0,9*0,9*2,9	m3	2,34900 2,34900	2 604,00	6 116,80
		138 Dolamování hloubených výkopávek zapažených i nezapažených v hor. 5 - 7 s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, bez naložení. 138 2 rýh ve vrstvě tloušťky do 500 mm				
19	138401201R00	...v hornině 5 98,207*0,1	m3	9,82070 9,82070	1 200,00	11 784,84
		151 10 Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh,				
20	151101101R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m (1,42+1,52)/2*3,0+(1,52+1,73)/2*18,0+(1,73+1,78)/2*2,4 (1,78+1,91)/2*4,0 (1,42+1,51)/2*2,8+(1,51+1,70)/2*13,9+(1,70+1,79)/2*5,6 (1,79+1,90)/2*2,9	m2	86,78600 37,87200 7,38000 36,18350 5,35050	72,96	6 331,91
21	151101102R00	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m (1,91+2,89)/2*1,6+(2,89+3,65)/2*0,7 (3,65+3,46)/2*2,4+(3,46+3,45)/2*3,6+(3,45+3,42)/2*9,8 (3,42+3,55)/2*0,9+(3,55+3,45)/2*1,9+(3,45+3,40)/2*1,1 (3,40+3,29)/2*4,4+(3,29+2,92)/2*13,6+(2,92+2,87)/2*3,2 (1,90+2,90)/2*1,7+(2,90+3,66)/2*0,7 (3,66+3,48)/2*1,6+(3,48+3,43)/2*13,5+(3,43+3,46)/2*2,8 (3,46+3,43)/2*1,5+(3,43+3,26)/2*5,7+(3,26+2,90)/2*12,9 (2,90+2,87)/2*3,4	m2	282,67750 6,12900 54,63300 13,55400 66,21000 6,37600 62,00050 63,96600 9,80900	125,60	35 504,29
		151 11 Odstranění pažení a rozeptění rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
22	151101111R00	...příložné, hloubky do 2 m	m2	86,78600	12,88	1 117,80
23	151101112R00	...příložné, hloubky do 4 m	m2	282,67750	60,08	16 983,26
		161 10-11 Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				
24	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m (209,18940+246,72724)*0,5	m3	227,95832 227,95832	42,06	9 587,93
25	161101152R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m 98,207*0,5	m3	49,10350 49,10350	98,40	4 831,78
		162 10 Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí,				
26	162601102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m 1,45*0,15*30,0 1,45*0,15*28,0 0,96*30,0 0,96*28,0 1,5*1,137*40,6 1,5*1,137*41,0 1,21*5,53 hornina 5 : -98,207	m3	115,94810 6,52500 6,09000 28,80000 26,88000 69,24330 69,92550 6,69130 -98,20700	140,00	16 232,73

27	162601152R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m 98,207 12,73490	m3	110,94190 98,20700 12,73490	165,00	18 305,41
		171 20 Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,				
28	171201101R00	...do násypů nezhutných Uložení sypaniny do násypů nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním. 115,94810+110,94190	m3	226,89000 226,89000	15,00	3 403,35
		174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				
29	174101101R00	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu 209,18940+246,72724+98,207 -226,89 12,73490	m3	339,96854 554,12364 -226,89000 12,73490	73,00	24 817,70
		175 10-11 Obsyp potrubí 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 zhutnění,				
30	175101101R00	...bez prohození sypaniny ((1,5*0,812)-0,371)*40,6 ((1,5*0,812)-0,371)*41,0	m3	69,11520 34,38820 34,72700	245,00	16 933,22
		180 40-11 Založení trávníku Založení trávníku na půdě předem připravené s pokosením, naložením, odvozem odpadu do 20 km a se složením				
31	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 1,45*3,5 1,50*6,6	m2	14,97500 5,07500 9,90000	14,50	217,14
		181 20 Úprava pláně v násypch vyrovnání výškových rozdílů, plochy vodorovné a plochy do sklonu 1 : 5,				
32	181201101R00	...v hornině 1 až 4, bez zhutnění 181 30 Rozprostření a urovnání omnice v rovině s případným nutným přemístěním hromad nebo dočasných skládek na místo potřeby ze vzdálenosti do 30 m, v rovině nebo ve svahu do 1 : 5,	m2	14,97500	5,26	78,77
33	181301101R00	...v souvislé ploše do 500 m2, tloušťka vrstvy do 100 mm 199 Poplatky za skládku	m2	14,97500	26,40	395,34
34	199000002R00	...horniny 1- 4	m3	115,94810	150,00	17 392,22
35	199000003R00	...horniny 5 - 7	m3	98,20700	150,00	14 731,05
36	119001412R01	Dočasně zajištění beton.a plast.potrubí DN 1000	m	3,00000	369,00	1 107,00
37	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž PROF I 14,9750*0,025*1,05	kg	0,39309 0,39309	90,00	35,38
38	58337332R	šterkopiesek frakce 0,0 až 22,0 mm; třída C 69,11520*1,01*1,7	t	118,67080 118,67080	195,00	23 140,81
Díl: 2	2	Základy a zvláštní zakládání				8 261,24
		274 27-21 Zdivo základové z bednicích tvárnic s výplní betonem, bez výztuže,				
39	274272150R00	...tloušťky 400 mm, výplň betonem C 8/10 opěrná stěna-křížení s kanalizací : podepření : 0,5*1,05*3	m2	1,57500 1,57500	1 360,00	2 142,00
		274 36 Výztuž základových pasů 274 36-2 ze svařovaných sítí				
40	274361921RT3	...průměr drátu 5 mm, velikost oka 150/150 mm ((3,8*30,0)/(3,0*2,0))*0,01263	t	0,23997 0,23997	25 500,00	6 119,24
Díl: 3	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 165,86
		317 94 Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů bez zazdění hlav, nařezání nosníků na potřebný rozměr,				
41	317944313RT2	...profil I 140 šachta č.98 : 4x I140 : 2*4*14,3*0,001	t	0,11440 0,11440	37 500,00	4 290,00
		351 35-1 Vnitřní bednění spodní části stok v otevřeném výkopu, odbednění a nátěr proti přilnavosti betonu,				
42	351351111R00	...výšky do 1200 mm šachta č.98 : žlábký ve dně : (pi*0,26+0,1)*0,4*2 (pi*0,26+(0,7+0,4)/2)*1,3 (pi*0,26)*0,4 (pi*0,26+0,1/2)*0,4	m2	3,18376 0,73345 1,77686 0,32673 0,34673	201,00	639,94
		351 35-19 příplatek k ceně				
43	351351192R00	...za práce ve štole	m2	3,18376	74,10	235,92
Díl: 4	4	Vodorovné konstrukce				106 975,15
		413 23 Zazdívka zhlaví jakýmkoliv cihlami pálenými 413 23-2 válcovaných nosníků				
44	413232221R00	...výšky přes 150 do 300 mm šachta č.98 : 4*2	kus	8,00000 8,00000	162,00	1 296,00
		452 11 Osazení betonových dílců pod potrubí 452 11-2 prstenců nebo rámpod poklopy a mříže				
45	452112111R00	...výšky do 100 mm	kus	3,00000	134,00	402,00
		452 31 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu				

z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,					
46	45231111R00	...desky pod potrubí, stoky a drobné objekty , z betonu prostého C -/7,5 3,94*0,1*3	m3	1,18200 1,18200	2 150,00 2 541,30
47	452312131R00	...sedlové lože, z betonu prostého C 12/15 1,45*0,15*30,0 1,45*0,15*28,0 1,5*0,325*40,6 1,5*0,325*41,0	m3	52,39500 6,52500 6,09000 19,79250 19,98750	1 950,00 102 170,25
48	59224346.AT1	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4 2*1,01	kus	2,02000 2,02000	179,20 361,98
49	59224347.AR	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,0 mm 1*1,01	kus	1,01000 1,01000	201,60 203,62
Díl:	5	Komunikace			163 314,04
566 90 Vyspravení podkladu po překozech pro inženýrské sítě, se zhuštěním					
50	566901111R00	...kamenivem těženým nebo štěrkopískem 37,35*0,15 151,91*0,15	m3	28,38900 5,60250 22,78650	550,00 15 613,95
51	566903111R00	...kamenivem hrubým drceným 37,35*0,12*1,7 151,91*0,20*1,7	t	59,26880 7,61940 51,64940	425,92 25 243,77
52	566904111R00	...kamenivem obalovaným asfaltem 151,91*0,08*1,7	t	20,65976 20,65976	2 565,00 52 992,28
572 9 Vyspravení krytu po překozech pro inženýrské sítě					
53	572952112R00	...asfaltovým betonem, po zhuštění tloušťky přes 50 do 70 mm	m2	151,91000	399,00 60 612,09
596 21-5 Kladení zámkové dlažby do drtě s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.					
54	596215041R00	...tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 50 mm	m2	37,35000	237,00 8 851,95
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní			310,52
617 45 Vnitřní úpravy povrchů šachet z malty vodotěsné cementové					
55	617451501R00	...Potěry dna šachet hlazené ocelovým hladítkem, cementová malta viz. TZ, spojení kónusu a prstenců 0,226*3	m2	0,67800 0,67800	458,00 310,52
Díl:	8	Trubní vedení			918 255,84
810 Přeseknutí betonové trouby v rovině kolmé k ose trouby, se začištěním					
56	810361111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 250 mm	kus	1,00000	72,30 72,30
831 Montáž potrubí z trub kameninových těsných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 1 montáž- bez specifikace					
57	831352121R00	...DN 200 mm	m	1,00000	192,00 192,00
831 Montáž potrubí z trub kameninových těsných pryžovými kroužky pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, 831 1 montáž- bez specifikace					
58	831442121R00	...DN 600 mm	m	136,60000	583,10 79 651,46
837 26-1 Montáž kameninových tvarovek těsných pryžovými kroužky na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu, 837 26-12 jednoosých					
59	837352221R00	...DN 200 mm	kus	2,00000	185,00 370,00
892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 51 zkouška těsnosti kanalizačního potrubí vodou					
60	892661111R00	...do DN 600 mm	m	139,60000	42,00 5 863,20
892 5 Zkoušky těsnosti kanalizačního potrubí vodou nebo vzduchem, 892 52 zabezpečení konců kanalizačního potrubí při tlakových zkouškách vodou					
61	892663111R00	...do DN 600 mm	úsek	4,00000	1 707,50 6 830,00
892 85 Kamerové prohlídky potrubí					
62	892855114R00	...do 200 m	m	139,60000	55,00 7 678,00
894 20 Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého z cementu portlandského nebo struskoportlandského, 894 20-2 stěny šachet tloušťky přes 200 mm					
63	894201221R00	...z betonu obyčejného C 25/30 šachta č.98 : 1,46*0,3*(0,1+0,6+0,255) (1,46+0,3*2)*0,15*(0,3+0,6+0,255+0,26) -pi*0,34*0,34*(0,3+0,15)*2	m3	0,52867 0,41829 0,43724 -0,32685	2 888,80 1 527,22
894 20 Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého z cementu portlandského nebo struskoportlandského, 894 20-2 stěny šachet tloušťky přes 200 mm 894 20-29 příplatek k ceně					
64	894201293R00	...za tloušťku stěny do 200 mm šachta č.98 : (1,46+0,3*2)*0,15*(0,3+0,6+0,255+0,26) -pi*0,34*0,34*0,15*2	m3	0,32828 0,43724 -0,10895	43,40 14,25
894 20 Ostatní konstrukce na trubním vedení z betonu prostého					

	z cementu portlandského nebo struskoportlandského, 894 20-3 žlaby šachet					
65	894204261R00 ...z betonu obyčejného C 25/30, průřezu o poloměru přes 500 mm šachta č.98 : 1,46*1,92*0,28/2	m3	0,39245 0,39245	4 227,50		1 659,08
	894 40 Osazení betonových dílců pro šachty 894 40-3 stropních					
66	894403011R00 ...jakéhokoliv druhu 894 42 Osazení betonových dílců pro šachty podle DIN 4034 na kroužek,	kus	3,00000	194,40		583,20
67	894421111RT1 ...skruže rovné, o hmotnosti do 0,5 t	kus	2,00000	504,00		1 008,00
68	894423112RT1 ...šachtového dna, o hmotnosti do 3 t 894 50 Bednění konstrukcí na trubním vedení 894 50-1 stěn šachet	kus	3,00000	504,00		1 512,00
69	894502101R00 ...pravoúhlých, jednostranné šachta č.98 : (1,46+0,3*2)*(0,3+0,6+0,255+0,26) 0,15*(0,3+0,6+0,255+0,26)*2 -pi*0,34*0,34*2	m2	2,61306 2,91490 0,42450 -0,72634	260,00		679,40
	894 50 Bednění konstrukcí na trubním vedení 894 50-1 stěn šachet					
70	894502201R00 ...pravoúhlých, oboustranné šachta č.98 : 1,46*(0,6+0,255) (1,46+0,1*2)*(0,1+0,6+0,255+0,1) -pi*0,34*0,34*2*2	m2	1,54693 1,24830 1,75130 -1,45267	275,00		425,41
	899 Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustě do 20 cm 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,					
71	899332111R00 ...snížením poklopu 899 10 Osazení poklopů litinových a ocelových	kus	1,00000	1 250,00		1 250,00
72	899103111R00 ...o hmotnost jednotlivě přes 100 do 150 kg 899 62 Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,	kus	3,00000	542,70		1 628,10
73	899623141R00 ...C 12/15 (0,96-0,371)*30,0 (0,96-0,371)*28,0	m3	34,16200 17,67000 16,49200	1 950,00		66 615,90
	899 64 Bednění pro obetonování potrubí					
74	899643111R00 ...v otevřeném příkopu 0,344*28,0 0,344*30,0	m2	19,95200 9,63200 10,32000	303,00		6 045,46
	899 66 Výztuž obetonávky potrubí					
75	899662113R00 ...ze svařovaných sítí šachta č.98 : sítě 4/150x4/150 : 1,6*0,5*1,315*0,001*1,1*1,08	t	0,00125 0,00125	24 900,00		31,13
76	837391221R01 Montáž tvarov. kamenin. odboč. pryž. krouž. DN 600	kus	3,00000	625,60		1 876,80
77	877355251T01 Montáž manžety DN 200	ks	1,00000	183,00		183,00
78	877425241T01 Montáž manžety DN 600	ks	4,00000	454,75		1 819,00
79	891442121R01 Demontáž kanalizačních šoupátek nebo stavítek DN 600, včetně souprav a kol	kus	2,00000	2 451,00		4 902,00
80	899104211U001 Dmťž poklop litina+rám 150kg-	kus	2,00000	410,40		820,80
81	55243344T1 Poklop s rámem D400 s logem SVK, kruh., tvárná litina, bez odvětrání, samonivelační rám, s čepem, bližší viz. TZ	ks	3,00000	3 350,00		10 050,00
82	55291204R spojka potrubí; nerez, pryž; tl. 7,5 mm; š = 150,0 mm; d spojovaného potrubí 240 až 265 mm; pracovní tlak 2,5 bar	kus	1,00000	1 867,04		1 867,04
83	55291228R1 Spojka standardní FLEX-SEAL LC600W	kus	4,00000	6 488,16		25 952,64
84	55291240T2 Vyrovnávací vložka BC 08/200	ks	1,00000	6 488,16		6 488,16
85	59224354R deska zákrytová šachetní železobetonová; TZK; D1 = 1 000 mm; D = 1 240 mm; D vnitřní 625 mm; h = 165 mm 3*1,01	kus	3,03000	2 408,00		7 296,24
86	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 2*1,01	kus	2,02000	851,20		1 719,42
87	59224368.AR dno šachetní přímé; železobeton; TBZ; DN = 1 000,0 mm; D odtoku do 600 mm; h = 1 000 mm; t = 150 mm; beton C 40/50 3*1,01	kus	3,03000	4 704,00		14 253,12
88	59224373.AR profil těsnící elastomerní; pro spojení betonových šachetních dílů; tvar kruh; d = 1 000,0 mm	kus	5,00000	156,80		784,00
89	59710633R trouba kameninová DN 200,0 mm; l = 1000,0 mm; třída 160; spoj F; FN 32 kN/m 1*1,015	m	1,01500	443,52		450,17
90	59710703.AR trouba kameninová hrdlová; DN 600,0 mm; l = 2500,0 mm; třída 95; spoj C; FN 57 kN/m 136,6*1,015	m	138,64900 138,64900	4 197,76		582 015,23
91	59710829.AR trouba kameninová hrdlová, vtok; zkrácená; DN 600,0 mm; l = 750,0 mm; třída 95; spoj C; FN 57 kN/m 5*1,015	kus	5,07500	5 068,00		25 720,10
92	59710842.AR trouba kameninová odtok; zkrácená; DN 600,0 mm; l = 750,0 mm; třída 95; spoj C; FN 57 kN/m 7*1,015	kus	7,10500	4 006,24		28 464,34
93	59711517.AR ucpávka (zátká) kamenina DN 200,0 mm; spoj F; třída 160; FN 32 kN/m 2*1,015	kus	2,03000	147,84		300,12

94	59711570R	odbočka kameninová hrdlová kolmá, levá, pravá; 90,0 °; DN 600,0 mm; DN2 200 mm; spoj C/F; třída 95; / 160; FN 57 kN/m; FN2 32 kN/m 3*1,015	kus	3,04500	6 455,68	19 657,55
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci		3,04500		26 368,00
	917 71	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zatřením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou. S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.				
95	917862111R00	...stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	40,00000	229,00	9 160,00
	919 73-5	Řezání stávajících krytů nebo podkladů včetně spotřeby vody				
96	919735112R00	...živičných, hloubky přes 50 do 100 mm 16,5+20,8 12,8+13,5+3,0 20,2+19,2	m	106,00000	68,00	7 208,00
				37,30000 29,30000 39,40000		
97	914992001R01	Přechodné dopravní značení, včetně projektu dopravního značení a schválení	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Díl:	96	Bourání konstrukcí				921,60
	966 07	Přerušení ocelových profilů				
98	966079861R00	...průřezu do 200 mm2 šachta č.98, výztuž bourané konstrukce : předpoklad 5xJ14/bm křížem ve dvou vrstvách : 48	kus	48,00000	19,20	921,60
				48,00000		
Díl:	97	Prorážení otvorů				13 324,16
	971 04-2	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových,				
99	971042551R00	...plochy do 1 m2, jakékoliv tloušťky opěrná stěna-křížení s kanalizací : ubourání základu : 2,9*0,9*0,2	m3	0,52200	4 335,00	2 262,87
				0,52200		
	971 05	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách základových nebo nadzákladových,				
100	971052551R00	...plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm šachta č.98 : 1,46*0,3*(0,1+0,6+0,255) -pi*0,34*0,34*0,3	m3	0,30934	4 845,00	1 498,75
				0,41829 -0,10895		
	973 04	Vysekání výklenků a kapes ve zdivu betonovém				
	973 04-2	kapes				
101	973042251R00	...plochy do 0,1 m2, hloubky do 300 mm šachta č.98 : 2	kus	2,00000	450,00	900,00
				2,00000		
	975 01	Podpěrné dřevění při podezdívání základového zdiva při výšce vyzdívky do 2 m,				
102	975011431R00	...při tloušťce zdiva přes 600 do 900 mm, při délce podchycení přes 1 do 3 m opěrná stěna-křížení s kanalizací : 2,9	m	2,90000	1 756,00	5 092,40
				2,90000		
	975 02-1	Podchycování nadzákladového zdiva pod stropem nad vybouraným otvorem pro jakoukoliv délku podchycení s vybouráním otvorů pro provléknutí vynášečích trámů pro podchycení zdi, oboustranného vynesení podchycené konstrukce,				
103	975021211R00	...při tloušťce zdiva do 450 mm šachta č.98 : 1,46	m	1,46000	1 224,00	1 787,04
				1,46000		
	979 02	Očištění vybouraných obrubníků, dlaždic krajníků, desek nebo panelů od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m				
104	979024441R00	...obrubníků, krajníků vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár	m	40,00000	20,30	812,00
105	979054441R00	...dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	37,35000	26,00	971,10
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				61 163,06
	998 27-51	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů				
106	998275101R00	...v otevřeném výkopu na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	t	556,02783	110,00	61 163,06
Díl:	711	Izolace proti vodě				3 645,00
	711 78	Provedení detailů pryskyřicemi				
107	711786266R00	...těsnění trubních prostupů tmelem z epoxidové pryskyřice a tkaninou D přes 500 do 1000 mm	kus	2,00000	1 560,00	3 120,00
108	23523006R1	Dvosložková injektážní hmota - pryskyřice 1,1*2	kg	2,20000	125,00	275,00
				2,20000		
	998 71-1	Přesun hmot pro izolace proti vodě				
	50 m	vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu				
109	998711201R00	...svisle do 6 m	%	1,00000	250,00	250,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				42 477,62
	979 99	Poplatky za skládku suti				
110	979990113T00	Poplatek za skládku - živice	t	20,05212	250,00	5 013,03
111	979990114T00	Poplatek za skládku - šěrky	t	158,33180	100,00	15 833,18
	979 08-4	Poplatek za skládku				
112	979990103R00	...beton do 30x30 cm 12,7349*1,7	t	21,64933	150,00	3 247,40
				21,64933		
	979 08-2	Vodorovná doprava suti po suchu				
113	979082213R00	...bez naložení, ale se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	194,95249	42,00	8 188,00
114	979082219R00	...příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	779,80994	10,50	8 188,00
	979 09-31	Uložení suti na skládku s hrubým urovnáním				
115	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	194,95249	10,30	2 008,01
Díl:	VN	Vedlejší náklady				51 500,00
116	005111020T	Geodetické vytyčení stavby	Soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00

117	005111021T	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	7 000,00	7 000,00
118	005121 R	Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	Soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00
Díl:	ON	Ostatní náklady				20 600,00
119	005241010R	Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
120	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
121	005241030T	Vyhotovení geometrického plánu Náklady na vyhotovení geometrického plánu.	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00
122	005311010RT	Dočasné odvedení splaškových vod po dobu výstavby	soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
123	005311011T	Seznam přípojek s uvedením čísel popisných a parcelních	Soubor	1,00000	600,00	600,00