

PŘÍLOHA 7.1 SMLOUVY

STÁŘÍ A STAV OPRAVENOSTI VODOHOSPODÁŘSKÉ INFRASTRUKTURY

SMLUVNÍ STRANY:

Statutární město Brno

se sídlem Dominikánské náměstí 1, 601 67 Brno, Česká republika, IČ 44992785, zastoupené Bc. Romanem Onderkou, MBA, primátorem města Brna („Město“)

a

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

se sídlem Hybešova 254/16, 657 33 Brno, Česká republika, IČ 46347275, zastoupená MVDr. Vlastimilem Žďárským, předsedou představenstva,



subjekt zapsaný u obchodního rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783 („BVK“)

Pro účely této smlouvy se obě strany dohodly na následujícím vyjádření stavu Vodohospodářské infrastruktury platného k datu podpisu dodatku č. 700

a) stav a délka vodovodní sítě Města jsou charakterizovány podle :

stáří sítě

tabulka č. 1 přílohy 7.1. Smlouvy

	do 1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	celkem
x<80	0	0	0	321	197	420	1278	202	355	212	79	178	3242
80	360	513	123	31669	18299	4151	8507	5476	5330	931	2343	25883	103585
100	421	1816	2432	19770	15134	3266	9842	23104	61918	39281	60518	42730	280232
125	81	140	632	2393	577	2	5	105	0	44	0	13	3992
150	198	452	1204	13529	11379	4739	8340	27469	51639	36766	29854	26586	212155
175	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	21
200	0	17	575	2891	1083	1959	3802	14280	25491	31757	10560	15891	108306
225	0	0	0	0	38	0	0	0	0	0	0	24	62
250	0	0	608	768	691	1436	4568	8547	19718	9612	1839	5851	53638
300	0	662	1695	713	418	2225	296	3688	6157	14672	1178	11810	43514
350	0	333	0	1475	1605	1248	8091	7299	10412	458	925	1153	32999
400	0	0	311	15	0	0	365	5631	13950	9357	2375	8352	40356
450	0	0	673	0	0	0	0	0	0	0	0	3	676
500	1150	0	2344	1	6	0	2058	810	3321	5673	2394	4544	22301
550	0	0	313	587	0	0	264	0	0	0	0	0	1164
600	0	0	54735	0	62	0	177	5274	8941	11117	2224	1560	84090
650	0	0	4738	0	0	0	0	0	28	0	0	0	4766
700	0	0	0	0	0	0	0	470	0	0	0	0	470
800	0	0	0	0	0	0	0	2581	303	4504	1298	166	8852
1000	0	0	0	0	0	0	0	0	27107	3214	85	323	30729
1200	0	0	0	0	0	0	0	288	35153	0	42	872	36355
celkem	2210	3933	70383	74132	49510	19446	47593	105224	269823	167598	115714	145939	1071505

% 0,21 0,37 6,57 6,92 4,62 1,81 4,44 9,82 25,18 15,64 10,80 13,62 100,00

materiálu

tabulka č. 2 přílohy č. 7.1 Smlouvy

	šedá litina	tvárná litina	ocel	Sklolaminát	Eternit	PE	PVC	neznámo	celkem	%
x<80	694	6	1653	6		883			3242	0,30
80	74106	26020	1408	26		1822	203		103585	9,67
100	190982	76374	433	1395	2	9506	1540		280232	26,15
125	3986	6							3992	0,37
150	157588	45569	3271	2388	339	2264	736		212155	19,80
175	21								21	0,00
200	79767	20212	6228	2099					108306	10,11
225	38					24			62	0,01
250	43888	7211	1592	62	884				53638	5,01
300	24146	10345	4187	2203	2459	173			43514	4,06
350	22835	1209	1864	864	6227				32999	3,08
400	24935	8677	6564	179					40356	3,77
450	672	4							676	0,06
500	7362	4459	8312	2168					22301	2,08
550	1164								1164	0,11
600	59622	1580	22680	208					84090	7,85
650	4738		28						4766	0,44
700	2		469						470	0,04
800	2859	131	4868	993					8852	0,83
1000	684	328	29640	78					30729	2,87
1200	71	846	35438						36355	3,39
celkem	700161	202976	128635	12670	9912	14672	2479		1071505	100
%	65,34	18,94	12,01	1,18	0,93	1,37	0,23	0,00	100	

b) stav a délka Stokové sítě Města jsou charakterizovány podle:

materiálu

tabulka č.3 přílohy 7.1 smlouvy

	délka (m)
Stoky betonové monolitické vejčité a tlamové	177 732
Stoky štítované a štolované	19 354
Stoky betonové a železobetonové	504 030
Stoky z trub kameninových	280 709
Ostatní materiál (PVC, sklolaminát, litina, ocel, PP)	72 015
Celkem	1 053 840

stavebního stavu

tabulka č.4 přílohy 7.1 smlouvy

	délka (m)
kategorie 5	200 462
kategorie 4	230 037
kategorie 3	580 700
kategorie 2	42 641
kategorie 1	0
	1 053 840

Pro vyhodnocování stavebního stavu Stokové sítě je užíváno těchto kategorií:

Kategorie 5

zcela hladné stěny potrubí, bez známek zrnitosti, absolutně žádné narušení stěn potrubí, dokonalé provedení spojů trub a přípojek

Kategorie 4

zrnitost stěny potrubí do 3 mm, na vnitřních stěnách vlasové trhliny, v místě spojů výškové nerovnosti do 2 cm

Kategorie 3

zrnitost stěn potrubí větší jak 3 mm, stěny vykazují otevřené trhliny, nad hladinou Q_{24} , buď podélné nebo příčné, ve spojích se nachází vyštípnutá místa, výškové a směrové nerovnosti ve spojích nad 2 cm. U kruhových stok náznaky deformace, u dusaných stok v místě pracovní spáry lokální kaverny.

Kategorie 2

stěny potrubí jsou narušeny otevřenými trhlínami v podélném i příčném směru, spoje trub se rozestupují, části potrubí chybí, odpadní voda odtéká mimo Stokovou síť, profil potrubí zřetelně zdeformován.

Kategorie 1

zborcená stoka zcela vyřazena mimo funkci, havárie.

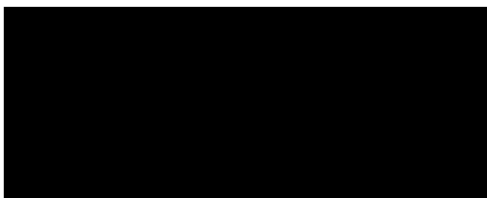
Příloha 7.1 je vyhotovena v šesti vyhotoveních, z nichž tři obdrží Město a tři BVK.

V Brně dne 30 -05- 2011

V Brně dne 30 -05- 2011

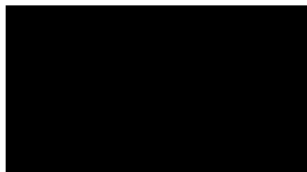
Za Statutární město Brno:

Za Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.



Bc. Roman Onderka, MBA
primátor

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Hydropráva 25A/16, 657 93 Brno
1.



generální ředitel

