

## 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, IČO 44992785, zastoupené RNDr. Petrem Duchoněm, primátorem města Brna („**Město**“);

a

#### Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

se sídlem Hybešova 254/16, 657 33 Brno, Česká republika, IČO 46347275, zastoupené Ing. Miroslavem Nováčkem, 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 31.12.2001.

#### a) Stav a délka vodovodní sítě je charakterizován podle:

stáří sítě      tabulka č.1 přílohy 7.1. smlouvy

	do 1900	1910	1920	1930	1940	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	CELKEM	%
<80			42	75	945	820	763	638	596	70	665		4 614	0,40
80	1 087	815	822	49 201	19 579	6 649	7 060	7 096	6 235	777	8 648	2 896	110 865	9,51
100	693	2 910	4 100	31 804	14 902	7 051	10 735	30 708	74 677	33 630	84 919	7 271	303 399	26,02
125	377	144	938	2 424	584			102	580		401	1 870	7 420	0,64
150	541	532	3 412	21 605	10 239	5 981	9 467	30 652	61 716	33 835	38 142	13 769	229 890	19,71
175			89	100	123								312	0,03
200		23	265	4 885	846	2 999	5 191	17 347	32 673	24 078	17 067	3 438	108 811	9,33
250			1 539	1 257	401	2 597	5 145	9 788	22 607	8 163	2 282	4 993	58 772	5,04
300	50	760	1 781	1 580	915	2 440	415	5 526	7 966	14 252	2 742	7 455	45 882	3,93
350		319		1 506	1 291	2 927	16 742	6 790	9 216	1 039	3 101		42 931	3,68
400						75		8 701	16 967	9 374	8 439	3 714	47 269	4,05
450			1 085					505					1 590	0,14
500	1 979		3 171		774		2 366	738	7 874	2 562	2 415		21 880	1,88
550			610	793									1 403	0,12
600			54 950		3 054		737	5 451	13 248	7 312	2 433	13	87 197	7,48
650			3 496										3 496	0,30
700								446	504				950	0,08
800							1 391	1 857	4 147	1 173	1 056		9 624	0,83
1000									30 585		129		30 714	2,63
1200								1 097	34 321		42		35 461	3,04
1400											13 753		13 753	1,18
CELKEM	4 727	5 503	76 299	115 229	53 651	31 538	60 012	127 444	323 913	136 266	186 235	45 419	1 166 236	100,00
%	0,41	0,47	6,54	9,88	4,60	2,70	5,15	10,93	27,77	11,68	15,97	3,89	100,00	

materiálu tabulka č.2 přílohy 7.1 smlouvy

	šedálitina	tvárná litina	ocel	sklolaminát	eternit	PE	PVC	neznámý materiál	CELKEM	%
<80	1 545		1 029			1 445		595	4614	0,40
80	98 012	6 076	710			5 811	256		110865	9,51
100	218 734	55 856	529	509		23 075	4 696		303399	26,02
125	5 149	2 271							7420	0,64
150	179 328	38 097	1 839	1 494	450	7 048	1 635		229890	19,71
175	312								312	0,03
200	88 076	13 166	5 122	2 175		271			108811	9,33
250	50 012	6 610	1 084	222	770	75			58772	5,04
300	28 967	7 917	5 618	1 071	1 835	254		220	45882	3,93
350	26 786	2 220	4 717	881	8 327				42931	3,68
400	27 393	11 394	8 143	182				157	47269	4,05
450	1 590								1590	0,14
500	10 855	644	8 581	1 558				243	21880	1,88
550	1 403								1403	0,12
600	63 469	63	23 463	203					87197	7,48
650	3 496								3496	0,30
700			950						950	0,08
800	3 757		4 811	1 056					9624	0,83
1000	798		29 831	84					30714	2,63
1200			35 461						35461	3,04
1400				13 753					13753	1,18
<b>CELKEM</b>	<b>809 682</b>	<b>144 314</b>	<b>131 888</b>	<b>23 188</b>	<b>11 382</b>	<b>37 979</b>	<b>6 587</b>	<b>1 215</b>	<b>1 166 236</b>	<b>100,00</b>
<b>%</b>	<b>69,43</b>	<b>12,37</b>	<b>11,31</b>	<b>1,99</b>	<b>0,98</b>	<b>3,26</b>	<b>0,56</b>	<b>0,10</b>	<b>100,00</b>	

b) Stav a délka kanalizační sítě města Brna je charakterizována podle:

materiálu tabulka č.3 přílohy 7.1 smlouvy

	délka (m)
Stoky betonové monolitické vejčité a tlamové	219 307
Stoky štítované a štolované	22 161
Stoky betonové a železobetonové	527 570
Stoky z trub kameninových	153 140
Ostatní materiál ( ostatní materiál - PVC, sklolaminát, litina, ocel)	20 860
<b>Celkem</b>	<b>943 038</b>

stavebního stavu tabulka č.4 přílohy 7.1 smlouvy

	délka (m)
kategorie 5	195 000
kategorie 4	217 000
kategorie 3	435 530
kategorie 2	95 470
kategorie 1	38
<b>Celkem</b>	<b>943 038</b>

Pro vyhodnocování stavebního stavu kanalizační sítě je užíváno těchto kategorií:

**Kategorie 5**

zcela hladké 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 trhlin, 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 kanalizaci, profil potrubí zřetelně zdeformován.

**Kategorie 1**

zborcená stoka zcela vyřazena mimo funkci, havárie

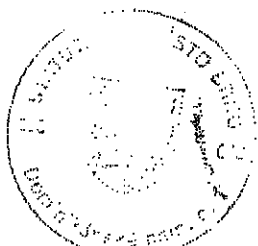
Příloha 7.1 je vyhotovena v šesti vyhotoveních, z nichž tři obdrží Město a tři BVK.

V Brně dne 13-03-2003

V Brně dne 13. 03. 2003

Za Statutární město Brno:

Za Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.:



RNDr. Petr Duchon  
primátor

Ing. Miroslav Nováček  
předseda představenstva