

I. Důvody aktualizace Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací

Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací (dále jen Plán) byl vypracován v září roku 2007 a následně schválen 7.11.2007 **usnesením č. 1032/2007** na 26. schůzi Rady města České Budějovice.

Důvody aktualizace:

- a) Povinností vlastníka vodohospodářské infrastruktury je zpracovat aktualizaci Plánu v pětiletém cyklu. Zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích) uložil vlastníkům vodovodů a kanalizací zpracování desetiletého Plánu nejpozději do konce roku 2008 s tím, že prvních 5 let platnosti plánu určil pro období 2009 až 2013. První povinná aktualizace Plánu tak připadá na konec roku 2013. Podrobnosti této povinnosti jsou stanoveny vyhláškou Ministerstva zemědělství č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon č. 274/2001 Sb., dle § 13a.
- b) Vydání metodického pokynu Ministerstva zemědělství č.j. 401/2010-15000 v lednu 2010. Tímto metodickým pokynem byly stanoveny nové pořizovací ceny pro oceňování vodohospodářské infrastruktury pro vybrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizací. Předchozí metodický pokyn byl vydán v roce 2007 a nový pokyn tak v roce 2010 reagoval na inflaci pořizovacích nákladů za roky uplynulé. Reprodukční hodnotu majetku bylo proto nutno nově stanovit s ohledem na zmíněné inflační vlivy. Původně pořizovací hodnota vodohospodářského majetku statutárního města České Budějovice dle majetkové evidence vodovodů a kanalizací z roku 2007 dle zákona č. 274/2001 Sb. (a dle platného metodického pokynu Ministerstva zemědělství) činila 7 292,431 mil. Kč včetně DPH. Pro rok 2013 je tato pořizovací hodnota vyčíslena částkou 8 024,2 mil. Kč včetně DPH, což představuje **6 631,6 mil. Kč bez DPH**.
- c) Statutární město České Budějovice se stalo plátcem DPH od 1.1.2009. Tato skutečnost snižuje o daň z přidané hodnoty potřebu finančních zdrojů na financování obnovy vodovodů a kanalizací ve vztahu k nájemnému hrazeném provozovatelem statutárnímu městu.

II. Zdroje pro financování Investiční obnovy vodohospodářské infrastruktury

Investice na obnovu vodohospodářské infrastruktury jsou financovány prostřednictvím rozpočtu města zejména z následujících zdrojů:

- vlastní finanční prostředky města
- nájemné za pronájem vodohospodářské infrastruktury
- dotace

III. Dosavadní vývoj nájemného

Obecným cílem vlastníka vodohospodářské infrastruktury je, aby bylo dosaženo stavu, kdy nájemné od provozovatele vodovodů a kanalizací kryje náklady na prostou reprodukci vodohospodářské infrastruktury. V případě statutárního města České Budějovice bylo již tohoto stavu dosaženo v minulosti. Nájemné tak řadu let pokrývá jak finanční potřebu obnovy vodohospodářské infrastruktury, tak částečně umožňuje hradit i rozvoj vodovodů a kanalizací.

Vývoj nájemného dle schválené kalkulace hrazeného provozovatelem statutárnímu městu České Budějovice v hospodářských letech 2008/2009 – 2013/2014:

Hospodářský rok	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014
Nájemné za vodné (mil. Kč bez DPH)	29,228	37,070	37,811	38,585	38,585	38,585
Nájemné za stočné (mil. Kč bez DPH)	123,288	131,055	133,676	136,415	143,775	131,281
Nájemné celkem (mil. Kč bez DPH)	152,516	168,124	171,487	175,000	182,360	169,866
Nájemné celkem (mil. Kč včetně DPH)	181,494	200,488	205,784	210,000	219,288	205,537

Pozn.:

- 1) Hospodářským rokem je rozuměno období od 1. dubna do 31. března roku následujícího.
- 2) Vedle nájemného dle schválené kalkulace vodného a stočného v uvedených letech hradil provozovatel statutárnímu městu České Budějovice i doplatky nájemného v řádu jednotek milionů korun ročně, vždy po jarním ukončení hospodářského roku (2009 – 3,554 mil. Kč; 2010 – 0,720 mil. Kč; 2011 – 1,630 mil. Kč; 2012 – 4,665 mil. Kč).

IV. Průměrná roční potřeba finanční obnovy vodovodů a kanalizací

Pořizovací hodnota vodohospodářské infrastruktury (VH) stanovena dle metodiky Ministerstva zemědělství členěná dle jednotlivých skupin majetku s propočtem průměrné roční potřeby finanční obnovy v porovnání s nájmem od provozovatele:

názvy skupin vodohospodářské infrastruktury	pořizovací hodnota VH infrastruktury včetně DPH v roce 2013	pořizovací hodnota VH infrastruktury bez DPH v roce 2013 (DPH = 21 %)	průměrná životnost VH infrastruktury	průměrná roční potřeba finanční obnovy VH infrastruktury bez DPH	nájemné od provozovatele dle schválené kalkulace 2013/2014 bez DPH
	[mil.Kč]	[mil.Kč]	[roky]	[mil.Kč/rok]	[mil.Kč/rok]
vodovodní řady	2152,901	1779,257	64	27,801	38,585
stavby pro úpravu vody	151,194	124,954	50	2,499	
kanalizační stoky	3709,190	3065,446	68	45,080	131,281
čistírný odpadních vod	2010,938	1661,932	38	43,735	
celkem	8024,22	6631,6		119,12	169,866

Pozn.:

- 1) Průměrná životnost vodohospodářské infrastruktury je stanovena dle původního Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací na období 2008 až 2018, který je součástí tohoto dokumentu v příloze č. 4.

Výbrané údaje z majetkové evidence vodovodů a kanalizačních sítí města Č. Budějovice za rok 2013
(dle metodiky Ministerstva zemědělství č.j. 401/2010-15000)

a) Vodovodní řady

Název	Celková délka vodovodních řadů	[km]	Pořizovací cena včetně DPH	
			[mil. Kč]	[mil. Kč]
Č. Budějovice – vodovodní síť	319,63		2112,799	
Nové Třebotovice – vodovodní síť	1,33		5,050	
Nedabyle – přírodní řad z vrtů do ÚV Hůrka	2,07		9,089	
Č. Budějovice – výtlač surové vody na ÚV ČB	4,11		18,715	
Č. Budějovice – PŘ VDJ Snubec - VDJ Třebot.	1,85		7,248	
Celkem	328,99		2 152,901	

c) Kanalizační stoky

Název	Celková délka kanalizačních stok	[km]	Pořizovací cena včetně DPH	
			[mil. Kč]	[mil. Kč]
Č. Budějovice – stoková síť napojená na ČOV	305,02		3 701,224	
Nové Třebotovice – stoková síť	1,40		7,966	
Celkem	306,42		3 709,190	

b) Stavby pro úpravu vody

Název	Pořizovací cena včetně DPH	
	[mil. Kč]	[mil. Kč]
ÚV Hůrka – odkyselení	6,740	
Č. Budějovice – úprava vody	144,454	
Celkem	151,194	

d) Čistírný odpadních vod

Název	Pořizovací cena včetně DPH	
	[mil. Kč]	[mil. Kč]
České Budějovice – ČOV	2010,938	

Celkové údaje:

Název	Pořizovací cena včetně DPH	
	[mil. Kč]	[mil. Kč]
a) Vodovodní řady	2 152,901	
b) Stavby pro úpravu vody	151,194	
c) Kanalizační stoky	3 709,190	
d) Čistírný odpadních vod	2 010,938	
Celkem	8 024,223	

V. Čistírna odpadních vod České Budějovice

V prosinci 2012 došlo k výrazné redukci výrobní linky v českobudějovické papírně, což mělo za následek jednak snížení množství znečištění přitékajícího na čistírnu odpadních vod (ČOV) a dále celkovou změnu charakteru a jakosti přitékajících odpadních vod. ČOV České Budějovice měla pro bývalé složení odpadních vod reálnou látkovou kapacitu 375 tis. ekvivalentních obyvatel (EO). Po výše uvedené změně charakteru a jakosti přitékajících odpadních vod se již reálná látková kapacita stávající čistírny nalézá na úrovni cca 170 tis. EO, přičemž současné zatížení se pohybuje okolo 100 tis. EO. Ve výhledu je očekávána stagnace přitékajícího znečištění, či jeho pozvolný pokles vlivem nárůstu moderních výrobních technologií u průmyslových producentů.

V případě vydání vodoprávního rozhodnutí o změně látkové kapacity ČOV České Budějovice na úrovni 170 tis. EO, klesla by dle výpočtové metodiky Ministerstva zemědělství pro vybrané údaje z majetkové evidence pořizovací hodnota ČOV z 2010,94 mil. Kč včetně DPH na 999,5 mil. Kč včetně DPH. Tímto krokem by i poklesla průměrná roční finanční potřeba na obnovu čistírny. V případě vydání výše uvedeného vodoprávního rozhodnutí – například zároveň s vydáním nového povolení k vypouštění odpadních vod v roce 2017 – došlo by k poklesu potřeby finančních prostředků na obnovu následovně:

názvy skupin vodo hospodářské infrastruktury	odhad pořizovací hodnoty VH infrastruktury včetně DPH v roce 2017	odhad pořizovací hodnoty VH infrastruktury bez DPH v roce 2017 (DPH = 21 %)	průměrná životnost VH infrastruktury	průměrná roční potřeba finanční obnovy VH infrastruktury bez DPH
	[mil.Kč]	[mil.Kč]	[roky]	[mil.Kč/rok]
vodovodní řady	2152,901	1779,257	64	27,801
stavby pro úpravu vody	151,194	124,954	50	2,499
kanalizační stoky	3709,190	3065,446	68	45,080
čistírny odpadních vod	999,500	826,033	38	21,738
celkem	7012,79	5795,7		97,12

VI. Budoucí vývoj nájemného od provozovatele vodovodů a kanalizací

V současné době výše nájemného (169,866 mil. Kč bez DPH) spolehlivě kryje potřebu finančních zdrojů na obnovu vodohospodářské infrastruktury (119,12 mil. Kč bez DPH) a dále částečně umožňuje hradit i investice do rozvoje vodovodů a kanalizací. S ohledem na skutečnost, že část vodohospodářské infrastruktury je zatížena technickým díluhem z minulosti a provádění rekonstrukcí vodovodů a kanalizací v ulicích města je provázáno s nutností souběžného uskutečnění celkové obnovy vozovky, chodníků, uličních vpustí a vodovodních a kanalizačních přípojek, je současná úroveň nájemného adekvátní k potřebám financování těchto souvisejících a vyvolaných investic.

Budoucí vývoj výše nájemného proto bude odvislý od investičních potřeb statutárního města realizovaných v souvislosti s prováděním obnovy vodovodů a kanalizací. Obecným předpokladem je zachování výše nájemného na současně úrovni, při každoročním prověření investičních potřeb v rámci přípravy rozpočtu města a v rámci projednávání kalkulace vodného a stočného v návaznosti na městský peněžní Fond financování obnovy vodohospodářského majetku (zřízený na základě usnesení zastupitelstva č. 199/2013 ze dne 12.9.2013).

VII. Finanční prostředky vložené statutárním městem do obnovy a rozvoje VH infrastruktury v letech 2008–2012

a) Přehledná tabulka investičních akcí dle roku zařazení do účetní evidence VH infrastruktury v Kč včetně DPH:

rok	2008	2009	2010	2011	2012	celkem
obnova	47 580 984	110 548 060	159 148 363	67 460 482	77 494 952	462 232 841
rozvoj	7 693 550	19 786 200	190 722 943	112 030 604	2 246 788	332 480 084
vyvolané investice	25 278 819	78 259 187	81 516 503	35 895 988	57 289 238	278 239 735
celkem	80 553 352	208 593 447	431 387 809	215 387 074	137 030 978	1 072 952 659

Pozn.:

- Podrobný seznam realizovaných akcí zařazených do jednotlivých let dle zápisu do účetní evidence je součástí tohoto dokumentu v příloze č.1.
- Vyvolané investice – v rámci obnovy vodovodů a kanalizací v ulicích města je z technických důvodů nezbytné realizovat nad výkopovou rýhou kompletní obnovu konstrukčních vrstev vozovek, chodníků a ostatních zpevněných ploch a zpravidla i kompletní obnovu vodovodních a kanalizačních přípojek na veřejném prostranství. Součástí stavby je pak běžně rovněž kompletní výměna uličních vpustí a jejich kanalizačních přípojek. Tyto vyvolané investice však,

s ohledem na platné účetní předpisy, zpravidla nelze v plné výši přiřadit k technickému zhodnocení vodovodů a kanalizací, kam přitom z logiky věci patří. Realističtější obraz o vynaložených investicích do obnovy a rozvoje proto přináší zahrnutí nákladů na uvedené vyvolané investice do výpočtu vynaložených investic. Protože se však tyto vyvolané investice nijak neevídují, bylo nutno provést jejich zjednodušující propočet na základě podrobného vyhodnocení typických staveb rekonstrukce vodovodů a kanalizací v ulicích města. Z tohoto vyhodnocení je prokazatelné, že podíl výše uvedených vyvolaných investic zvyšuje finanční náročnost obnovy vodovodů a kanalizací při rekonstrukci ulic v průměru o 85 %. V souhrnu pak lze konstatovat, že celkové náklady na rekonstrukce ulic jsou zhruba z poloviny tvořeny náklady na obnovu vodohospodářských sítí.

b) Přehledná tabulka investičních akcí dle odpočtu DPH v Kč včetně DPH (tj. dle v roce uhrazených nákladů):

rok	2008	2009	2010	2011	2012	celkem
obnova	71 443 960	199 064 781	82 665 127	71 829 600	21 037 110	446 040 578
rozvoj	156 027 380	66 991 609	13 079 273	0	45 600	236 143 862
vyvolané investice	39 020 580	99 192 780	57 750 340	48 325 140	9 280 950	253 569 790
celkem	266 491 920	365 249 170	153 494 740	120 154 740	30 363 660	935 754 230

Pozn.:

- Podrobnější seznam realizovaných akcí zařazených do jednotlivých let dle odpočtu DPH je součástí tohoto dokumentu v příloze č.2.
- Vyvolané investice – viz poznámka výše.

VIII. Vyhodnocení příjmů a výdajů let 2008-2012

Ve srovnatelném období hospodářských let 2008/09 – 2012/13 činilo nájemné od provozovatele dle schválené kalkulace vodného a stočného:

nájemné v období hospodářských let	2008/09 - 2012/13
nájemné od provozovatele (mil. Kč bez DPH)	849,5
nájemné od provozovatele (mil. Kč včetně DPH)	1017,1

Pro období kalendářních let 2008 – 2012 jsou výdaje statutárního města České Budějovice vyhodnoceny dvěma postupy: a) dle roku zařazení dokončené investice do účetní evidence, b) dle nákladů městem přímo uhrazených v daném období:

výdaje v období kalendářních let - bez vyvolaných investic	2008 - 2012
a) investice celkem do obnovy a rozvoje VH infrastruktury dle roku zařazení do účetní evidence (mil. Kč včetně DPH)	794,7
b) investice celkem do obnovy a rozvoje VH infrastruktury dle odpočtu DPH, tj. dle nákladů městem přímo uhrazených v daném období (mil. Kč včetně DPH)	682,2

Při zahrnutí do výdajů i propočtu nákladů na vyvolané investice dostáváme pak následující data:

výdaje v období kalendářních let - včetně vyvolaných investic	2008 - 2012
a) investice celkem do obnovy a rozvoje VH infrastruktury dle roku zařazení do účetní evidence (mil. Kč včetně DPH)	1073,0
b) investice celkem do obnovy a rozvoje VH infrastruktury dle odpočtu DPH, tj. dle nákladů městem přímo uhrazených v daném období (mil. Kč včetně DPH)	935,8

Na základě výše uvedených údajů je možno konstatovat, že v hodnoceném pětiletém období bylo, při vzetí do úvahy vyvolaných investic, dosaženo základní bilanční rovnováhy mezi příjmy z nájemného a výdaji na obnovu a rozvoj VH infrastruktury ve výši cca jedné miliardy korun včetně DPH.

IX. Tabulka plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací statutárního města České Budějovice:

Číslo usnesení:

Razítko vlastníka a podpis:

Datum schválení:

Pořadové číslo	Majetek podle skupin pro vybrané údaje majetkové evidence	Hodnota jako součet hodnot položek uvedených ve vybraných údajích majetkové evidence v mil. Kč na 2 desetinná místa (včetně DPH)	Vyhodnocení stavu majetku vyjádřené v % opotřebení	Výsledek Impairmentu v %	Teoretická doba akumulace prostředků v počtu roků	Délka potrubí v roce schválen plánu v km	Finanční prostředky na obnovu vodovodů a kanalizací v mil. Kč na 2 desetinná místa bez DPH					
							2014	2015	2016	2017	2018	2019-2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
2	Vodovody: příváděcí řady + rozvodná vodovodní síť	2 152,90	48	33	328,99	+	35,40	35,40	35,40	35,40	35,40	177,00
3						++						
4	Úpravná vody + zdroje	151,19	8	46		+	3,18	3,18	3,18	3,18	3,18	15,90
5	bez úpravy					++						
6	Kanalizace: příváděcí	3 709,19	46	37	306,42	+	66,64	66,64	66,64	66,64	66,64	333,20
7	stoky + stoková síť					++						
8	Čistírna odpadních vod	2 010,94	37	24		+	64,64	64,64	64,64	64,64	64,64	323,20
9						++						
10	Vodovody celkem	2 304,09	45	34	328,99		38,58	38,58	38,58	38,58	38,58	192,90
11	Kanalizace celkem	5 720,13	43	32	306,42		131,28	131,28	131,28	131,28	131,28	656,40
12	CELKEM	8 024,22	44	33	635,41		169,86	169,86	169,86	169,86	169,86	849,30
13	Celkem řádky 2, 4, 6, 8 +					+	169,86	169,86	169,86	169,86	169,86	849,30
14	Celkem řádky 3, 5, 7, 9 ++					++						

* Obnovou je pro tento účel myšlena taková výměna části vodovodu, úpravní vody, kanalizace, ČOV, kterou lze vymezit samostatnou položkou uvedenou ve vybraných údajích majetkové evidence (VÚME), případně jako inventurně vymezenou a sledovanou část majetku vlastníka, za účelem získání nové životnosti stavby i technologie a tím i zachování dobrého stavu celého systému vodovodu nebo kanalizace.

+ Finanční prostředky získané z vodního a stočného; v komentáři vlastník popíše zdroje této hodnoty (nájemné, odpisy účetní, opravy, popř. prostředky účelově určené pro obnovu tímto plánem

++ Finanční prostředky ostatní - jedná se o jiné než získané z vodního a stočného; v komentáři vlastník popíše způsob členění a stanovení této hodnoty (např. dotace, zdroje z příjmů obcí, úvěry atd.)

X. Jmenovité akce

Položka číslo	N á z e v	Celkové předpokládané náklady v letech 2014 – 2023 (tis. Kč bez DPH)
1	Investice do vodovodů a objektů pro úpravu vody	385 800
2	Investice do kanalizací a objektů čištění odpadních vod	1 312 800
Celkem		1 698 600

V **příloze č. 3** je uveden orientační střednědobý přehled možných investičních akcí týkajících se v různé míře VH infrastruktury. Zmíněný přehled je členěný dle jednotlivých let do více než dvou set samostatných akcí a zahrnuje níže uvedené typy investic: rekonstrukce ulic, protipovodňová opatření a odvodnění, vodovody, kanalizace, ostatní VH majetek, strojní zařízení, ČOV České Budějovice a vodárenské objekty.

Součástí dotčených investic jsou i řešení prioritních akcí: 1) vodohospodářské objekty (ČOV České Budějovice – řešení důsledků výpadku papíren, ČOV Třebotovice – intenzifikace, úprava vody Hůrka – obnova a intenzifikace, vodojemy – obnova, čerpací stanice pitné vody – obnova, čerpací stanice odpadní vody – obnova, armaturní vodovodní komory – obnova, vodoměrná předávací místa na rozhraní s vodovody okolních obcí – dostavba, odlehčovací kanalizační komory – obnova, shybky pod vodními toky a pod jinými překážkami – obnova); 2) dostavba kanalizace v okrajových částech města (Třebotovice, Kaliště, Nové Roudné, Nové Hodějovice – ul. Ke Studánce, Haklovy Dvory); 3) dostavba vodovodu v okrajových částech města (Třebotovice, Kaliště); 4) protipovodňová opatření (přeložka vodovodu na mostu v Mánesově ulici pod koryto řeky Vltavy, ČOV České Budějovice – instalace čtvrtého povodňového čerpadla, ČOV České Budějovice – stavební úpravy stavidla u Dobrovodské stoky, České Vrbné – obtok nádrže, Fugnerova – obnova dešťové kanalizace) a 5) rekonstrukce vodovodů a kanalizací ve špatném stavebním stavu souběžně s kompletní rekonstrukcí komunikací.

XI. Budoucí postup statutárního města České Budějovice

Statutární město České Budějovice bude v dotčeném období 2014-2023 realizovat investiční akce týkající se VH infrastruktury v termínech a pořadí dle svých aktuálních rozpočtových, technických a koordinačních priorit. Určujícím dokumentem je rozpočet města, jehož schválení přísluší zastupitelstvu. Dále je v kompetenci města pravidelně aktualizovat přehled možných VH investic a určovat prioritní akce pro realizaci. V oblasti VH investic bude nezastupitelná role městského peněžního Fondu financování obnovy vodohospodářského majetku (dle usnesení zastupitelstva č. 199/2013 ze dne 12.9.2013).

Přílohy:

1. Akce zařazené dle účetní evidence do majetku statutárního města České Budějovice v letech 2008 – 2012
2. Akce obnovy a rozvoje VH infrastruktury statutárního města České Budějovice dle odpočtu DPH v letech 2008 – 2012
3. Orientační střednědobý přehled možných investičních akcí týkajících se VH infrastruktury statutárního města České Budějovice
4. České Budějovice – Plán financování obnovy vodovodů a kanalizací na období 2008 až 2018 (září 2007)

Příloha č. 1 k aktualizaci Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací

Akce zařazené dle účetní evidence do majetku města České Budějovice v letech 2003 - 2012

Podrobná tabulka akcí zařazených do účetní evidence vodo hospodářské infrastruktury (Kč včetně DPH)

Název akce	ROZVOJ v Kč včetně DPH	OBNOVA V RAMCI JEDNOTLIVÝCH SKUPIN v Kč včetně DPH				VYVOLANÉ INVESTICE v Kč včetně DPH
	rozvoj vodo hospodář. infrastruktury	Vodovodovody, přiváděcí řady + rozvodná vodovodní síť	Úpravy vody + zdroje bez úpravy	Kanalizace, přiváděcí sítě + stočárna síť	Čistiny odpad- ních vod	Propočet vyvolaných investic na obnovu dotčených konstrukčních vrstev vozovek, chodníků a ostatních zpevněných ploch a obnovou vodovodních a kanalizačních přípojek v úseku na veřejném prostranství

ZAŘAZENÉ AKCE - rok 2008

Hádkovy Dvory - přeložka vodovodu 2. stápa		1 765 272 Kč				
Jubířská ulice - vodovod		2 464 185 Kč				2 984 840 Kč
Jubířská ulice - kanalizace				2 388 125 Kč		2 029 906 Kč
Jubířská ulice - výtlukový řad (OV OD)	6 676 444 Kč					
M. Máneva - kanalizace				1 596 366 Kč		1 358 911 Kč
Lehův plovárna - přemístění čerp. stanice splaškových vod				2 028 801 Kč		
Propojení ulice E. Pištera a M. Školní - kanalizace				2 356 299 Kč		2 913 054 Kč
Propojení ulice E. Pištera a M. Školní - vodovod		1 000 104 Kč				850 086 Kč
Pražská ul. - sanace kanalizace (úsek Krájská-Peškovská)				7 951 899 Kč		
Pražská ul. - vodovod (úsek Husova - Staroměstská)		2 573 718 Kč				2 187 680 Kč
Lipenská ul. (úsek J.Š. Baara-Rudolfovská) - vodovod		4 843 954 Kč				4 117 399 Kč
Lipenská ul. (úsek A.Š. Baara-Rudolfovská) - kanalizace				5 916 449 Kč		5 028 981 Kč
Č.Bu. Stavební úpravy vstupních šachet na kmen. stoce Tržerova dvora - neplnění plnění				221 597 Kč		
Č.Bu. Blahoslavova ul. - zrušení kanál. šachty-garáž-nep. plnění				118 950 Kč		
Č.Bu. Kněžská ul. - vodovod - nep. plnění		1 112 441 Kč				
Č.Bu. Modřem Outělné - osazení veřejných veřejných nap. plnění - doplnění měření	394 392 Kč					
Č.Bu. ul. Bauberského-Lipenská- propojení kanalizací-nep. pln.				106 895 Kč		
Č.Bu. Zvratilova - kanalizace-nep. plnění				977 328 Kč		
Č.Bu. ulice J. Jeřka - úpravy kanalizace - nep. plnění				594 427 Kč		
Č.Bu. ulice Vodní, rekon. kanál. 1. a 2. část - nep. plnění				1 832 885 Kč		
Č.Bu. ulice Jeřka - přeložka šachty Rožnov (v - nep. plnění)	622 714 Kč					
Č.Bu. Doplnění revizní šachty na kanál. Kněžská ul. - nep. pln.				84 635 Kč		
Č.Bu. Kněžskodvorská ul. přepojení zdroj. přípojek-nep. plnění		104 387 Kč				
Č.Bu. ulice Vodní, rekon. vodov. 1. a 2. část - nep. plnění		335 580 Kč				
Č.Bu. šachty 87. Křížová-úprava tvrdosti státní-nep. pln.				68 210 Kč		
Č.Bu. Školní ul. - úprava čerpadla a stavební úpravy na kanalizaci - nep. plnění				61 254 Kč		
Č.Bu. Vodňanská ul. - úprava tvrdosti státní a doplnění			84 877 Kč			
Č.Bu. Dvůrkova ul. - příprava a rozkladné práce na kanalizaci - nep. plnění				99 663 Kč		
Č.Bu. Nové Roudné-zrušení vodovodního řadu-nep. plnění		297 897 Kč				
Stavební úpravy ulice J. Jeřka - kanalizace				4 560 214 Kč		3 876 182 Kč
Stavební úpravy ulice J. Jeřka - vodovod		2 028 384 Kč				1 724 126 Kč
CELKEM - ROK 2008	7 893 550 Kč	16 625 311 Kč	84 877 Kč	30 970 195 Kč	0 Kč	25 278 819 Kč
				47 580 984 Kč		

ZAŘAZENÉ AKCE - rok 2009

Osazení nadzemního hydrantu č. 3, k.ú. České Budějovice 2	61 422 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 4, k.ú. České Budějovice 2	65 321 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 5, k.ú. České Budějovice 2	62 836 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 8, k.ú. České Budějovice 2	73 598 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 9, k.ú. České Budějovice 2	67 617 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 10, k.ú. České Budějovice 2	72 985 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 11, k.ú. České Budějovice 2	73 622 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 12, k.ú. České Budějovice 2	61 422 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 13, k.ú. České Budějovice 2	69 074 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 14, k.ú. České Budějovice 2	61 422 Kč					
Osazení nadzemního hydrantu č. 15, k.ú. České Budějovice 2	72 290 Kč					

Obnova podzemního hydrantu č.16, k.ú. Česká Budejovice 2	89 166 Kč			
Obnova podzemního hydrantu č.17, k.ú. Česká Budejovice 2	72 227 Kč			
Obnova podzemního hydrantu č.18, k.ú. Česká Budejovice 2	89 166 Kč			
Obnova podzemního hydrantu č.19, k.ú. Česká Budejovice 2	61 422 Kč			
Obnova podzemního hydrantu č.20, k.ú. Česká Budejovice 2	72 641 Kč			
Dukelská ul. (etapa) (Jánesova-M.Vydrovský)-kanalizace		10 021 699 Kč		8 518 444 Kč
Dukelská ul. II. etapa (Jánesova-M.Vydrovský)-vodovod	5 733 095 Kč			4 873 130 Kč
Skuherského ulice (úsek Jirovcova-28. října)-kanalizace		5 974 536 Kč		4 993 356 Kč
Skuherského ulice (úsek Jirovcova-28. října)-vodovod	5 549 525 Kč			4 717 096 Kč
Smětanova ulice (úsek Jirovcova-28. října) - kanalizace		6 024 082 Kč		5 120 470 Kč
Smětanova ulice (úsek Jirovcova-28. října) - vodovod	1 967 796 Kč			1 672 627 Kč
Dr. Tůmy ulice - kanalizace		2 159 122 Kč		1 834 404 Kč
Dr. Tůmy ulice - vodovod	954 937 Kč			811 897 Kč
LEDENICKÁ UL. - Ledenická I. etapa - Vodovod	2 625 991 Kč			2 232 084 Kč
LEDENICKÁ UL. - Ledenická I. etapa - Kanalizace		5 608 424 Kč		4 767 160 Kč
LEDENICKÁ UL. - Ledenická I. etapa - Přeložka kanalizace - ul. B. Beneše		982 655 Kč		835 256 Kč
LEDENICKÁ UL. - Místní komunikace - Kanalizace		587 299 Kč		737 204 Kč
LEDENICKÁ UL. - Místní komunikace - Vodovod	109 901 Kč			93 416 Kč
LEDENICKÁ UL. - ul. Čsl. Legii u Suchbátenského náměstí - Kanalizace		4 006 984 Kč		3 405 851 Kč
LEDENICKÁ UL. - ul. Čsl. Legii u Suchbátenského náměstí - Vodovod	716 796 Kč			609 276 Kč
Rekonstrukce ČOV Č.Bu.-strojn. úpravy čerpaní předzáhustného toku			232 645 Kč	
Rekonstrukce ČOV Č.Bu.-úpravy hydraulického a hydraulického režimu biologické zóny č. II			3 968 582 Kč	
Č.Budejovice - V. Hradecká ul. - připojení kanalizace-napájení plnění		498 526 Kč		
Č.Budejovice - Město Vráto - rekonstrukce kanalizace DN 600-NGCCOTRANS - napájení plnění		332 224 Kč		
Č.Budejovice - vodovodní armatury šachty - šachty zastávka - ČOV napájení	639 848 Kč			
Č.Budejovice - vodovodní armatury šachty - šachty zastávka - ČOV napájení	226 100 Kč			
Č.Budejovice-vodovodní šachty formátion - Pražská - šachty napájení plnění	674 425 Kč			
Č.Budejovice-vodovodní šachty formátion - Pražská - šachty napájení plnění	205 916 Kč			
Č.Budejovice-Lavínova ulice šachty-úpravy ASB - napájení plnění	85 234 Kč			
Č.Budejovice-Světlý Hrádek, Samos. stanice-úpravy ASB napájení plnění	55 602 Kč			
Ulice Hladý Hrádek - úpravy vodovodu - napájení plnění	453 413 Kč			
Ulice Čábova - sítě kanalizace - napájení plnění		1 262 722 Kč		
Ulice Hájkova - odstranění septiků - napájení plnění		346 231 Kč		
Sídliště Mě. - stavění úpravy vodovodu - napájení plnění	321 560 Kč			
U Trápkova dvora - stav. úpravy - stupačích šachet na kmenové síťce-napájení		81 015 Kč		
Stromovka - ústřední - kanalizace 1. a 2. etapa - napájení plnění		949 441 Kč		
Doprava zabezpečení VH objektů - napájení plnění	579 516 Kč			
N. Roudné, Na Hraněch - vyústění kanalizace - napájení plnění		875 423 Kč		
V Hladé cestě - prodloužení vodovodu - napájení plnění	291 200 Kč			
Ulice Čáskova Březiny ul. - vodovod - napájení plnění	218 585 Kč			
Ulice Kerkova - prodloužení vodovodu - napájení plnění	149 288 Kč			
ČOV Hrádky - kladení energetického napájení - napájení plnění			114 764 Kč	
Ulice Říční - vodovod - napájení plnění	169 998 Kč			
ČOV - Provoz níž - napájení plnění			193 066 Kč	
Rejzova ulice (úsek Jirovcova-28.října) - kanalizace		6 424 190 Kč		5 460 561 Kč
Rejzova ulice (úsek Jirovcova-28.října) - vodovod	3 660 363 Kč			3 111 369 Kč
Kašna Samson - přípoje místo vodovodu, osazení podzemního hydrantu	41 490 Kč			
Vodojem Dubčín - úprava strojní části	257 760 Kč			
Vodojem Dubčín - stavební práce	295 519 Kč			
Dukelská ulice (úsek M.Vydrov - Kapliřova) - kanalizace		7 473 439 Kč		6 352 423 Kč
Dukelská ulice (úsek M.Vydrov - Kapliřova) - vodovod	3 329 046 Kč			2 574 689 Kč
Kanalizační síť Branišovská	9 028 538 Kč			
Vodovodní řád Branišovská	2 102 508 Kč			
Stavební úpravy Lannovy (Jil. et.(Jeromýnova-Štítného)-kanalizace		16 276 267 Kč		13 834 827 Kč
Stavební úpravy Lannovy (Jil. et.(Jeromýnova-Štítného)-vodovod	2 004 595 Kč			1 703 906 Kč
J.Š. Bára ulice (úsek Jirovcova-28.října)-kanalizace		0 Kč		
J.Š. Bára ulice (úsek Jirovcova-28.října)-vodovod		0 Kč		
Kostelní ulice (úsek Skuherského - Pekárenská) - kanalizace		0 Kč		
Kostelní ulice (úsek Skuherského - Pekárenská) - vodovod		0 Kč		
K. Věže (úsek Skuherského-28.října) - kanalizace		0 Kč		

K. Weise (úsek Sluherského ZŠ, rýma) - vodovod		0 Kč				
Úprava vln - předložení vodovodního řadu	236 678 Kč					
Stavební úpravy kanalizace v prostoru inž. ovčiny				4 249 231 Kč		
Stavební úpravy vodovodu v prostoru inž. ovčiny		793 373 Kč				
Úprava vln - předložení vodovodního řadu	3 108 421 Kč					
Úprava vln - předložení vodovodního řadu	2 726 143 Kč					
Úprava vln - předložení vodovodního řadu	821 613 Kč					
Úprava vln - předložení vodovodního řadu	592 224 Kč					
CELKEM - ROK 2009	19 786 200 Kč	51 729 594 Kč	0 Kč	74 312 409 Kč	4 508 057 Kč	78 259 187 Kč
				110 548 060 Kč		

ZAŘAZENÉ AKCE - rok 2010

Úprava vodovodního potrubního systému č. 562, k.ú. Česká Budějovice 2	62 232 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 545, k.ú. Česká Budějovice 2	64 451 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 544, k.ú. Česká Budějovice 2	57 276 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 545, k.ú. Česká Budějovice 2	57 475 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 546, k.ú. Česká Budějovice 2	59 323 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 547, k.ú. Česká Budějovice 2	74 576 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 548, k.ú. Česká Budějovice 2	84 597 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 549, k.ú. Česká Budějovice 2	78 633 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 550, k.ú. Česká Budějovice 2	64 935 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 551, k.ú. Česká Budějovice 2	70 787 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 552, k.ú. Česká Budějovice 2	77 085 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 553, k.ú. Česká Budějovice 2	69 837 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 554, k.ú. Česká Budějovice 2	64 300 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 555, k.ú. Česká Budějovice 2	82 891 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 556, k.ú. Česká Budějovice 2	74 575 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 557, k.ú. Česká Budějovice 2	62 601 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 558, k.ú. Česká Budějovice 2	84 325 Kč					
Úprava vodovodního potrubního systému č. 559, k.ú. Česká Budějovice 2	59 360 Kč					
Nový Vřtác - stavební úpravy kanalizace areálu firmy PARMA servis				1 305 669 Kč		
ČOV - úpravy hydraulického a hydraulického režimu v biologické části linky I.					3 454 284 Kč	
VDJ Stará Hnědkovice - oplocení vodovodu - nep. plnění	428 237 Kč					
ČOV - plynovodní rozvody - úprava odlučovačů zkontrolované vody - nep. plnění					110 735 Kč	
Úprava Pražská - stavební úpravy vodovodu (úsek ul. Školní - H. Klapálek)	1 324 155 Kč					
Prodloužení vodovodu a kanalizace v ulici Stará Hnědkovice č. 5, Stará Hnědkovice - Kanalizační výtlak	37 855 Kč					
Prodloužení vodovodu a kanalizace v ulici Stará Hnědkovice č. 5, Stará Hnědkovice - Vodovod	67 477 Kč					
Stavební úpravy čerpalnice odpadních vod METSOP				327 145 Kč		
Stavební úpravy ulice - Kosteční - kanalizace				6 506 374 Kč		5 530 418 Kč
Stavební úpravy ulice - Kosteční - vodovod	2 284 272 Kč					1 941 631 Kč
Stavební úpravy ulice K. Weise - kanalizace				1 819 356 Kč		1 546 453 Kč
Stavební úpravy ulice K. Weise - vodovod	1 302 197 Kč					1 106 867 Kč
Stavební úpravy ulice J. A. Běha - kanalizace				6 028 390 Kč		5 124 132 Kč
Stavební úpravy ulice J. A. Běha - vodovod	1 830 400 Kč					1 555 840 Kč
Úprava VDOY - stavební část	47 873 149 Kč					
UV - výměna potrubí odpadních vod	1 340 707 Kč					
UV - VRT BP 3, úprava zvlášť vln	6 787 184 Kč					
ÚPRAVA VDOY - oplocení	267 825 Kč					
UV - VRT BP 3, oplocení	127 100 Kč					
UV - výměna řad srovnání vody	34 121 327 Kč					
UV - VRT BP 4, úprava zvlášť vln	10 328 476 Kč					
UV - VRT BP 4, oplocení	127 100 Kč					
UV - výměna řad upravené vody	17 699 321 Kč					
UV - kanalizace Opavice	5 785 947 Kč					
UV - ČOV Opavice	4 925 980 Kč					

ÚV - STL obnova	3 327 543 Kč				
ÚV - TRAFOTANČICE - stavební část	1 194 496 Kč				
ÚPRAVA VODŮ - strojní zařízení	49 807 441 Kč				
ÚV - VRT BP-2, vyzkoušení vlnu	1 115 985 Kč				
ÚV - Vyzkoušení podtlakové vody - strojní zařízení	1 045 916 Kč				
ÚV - VRT BP-4, vyzkoušení vlnu	1 573 172 Kč				
ÚV - ČOV Čáslavice - strojní zařízení	1 173 588 Kč				
ÚV - TRAFOTANČICE - strojní zařízení	877 300 Kč				
Přelozka čerací podzemního řádu v rámci sítě Ú. Novohradská a teplany ovládací desky vod		951 863 Kč			
Ú. Novohradská - u teplařiny ovládací desky vod - kanalizace				39 557 113 Kč	
Kněžskovodská ulice (úsek K. Štěpě - Strakonice) - kanalizace				9 309 590 Kč	7 913 151 Kč
Kněžskovodská ulice (úsek K. Štěpě - Strakonice) - vodovod	11 544 518 Kč				9 812 840 Kč
Čerpací stanice splaškových vod České Kříně - strojní vybavení				761 656 Kč	
Čerpací stanice splaškových vod - stavební část				321 859 Kč	
Čerpací stanice splaškových vod - komunikace				571 593 Kč	
Čerpací stanice splaškových vod - kanalizace				408 643 Kč	
Ulice Karla Uhla - nadzemní vodovodní sítě - přelozka č.p. 2376/2	129 961 Kč				
Úprava kanalizačního uzlu na křižovatce J.K. Chmelenského - K.Lavický				435 332 Kč	
Vodojem Staré Hodějovice, úpravy - 1. etapa (ztrátování) - strojní část			1 256 443 Kč		
Vodojem Staré Hodějovice, úpravy - 1. etapa (ztrátování) - stavební část			761 025 Kč		
Vrt HV 7 - v rámci úprav "Vodojemu Staré Hodějovice" - strojní část		138 437 Kč			
Vrt HV 8 - v rámci úprav "Vodojemu Staré Hodějovice" - strojní část		205 041 Kč			
Lannova III. etapa (úsek Štítného - Nádraží) - kanalizace				17 988 964 Kč	15 290 519 Kč
Lannova III. etapa (úsek Štítného - Nádraží) - vodovod	8 045 822 Kč				6 838 779 Kč
Lannova III. etapa (úsek Štítného - Nádraží) - měrný profil	1 073 073 Kč				
Lannova III. etapa (úsek Štítného - Nádraží) - nadzemní hydrant	63 800 Kč				
Úprava vodovodu v rámci úprav kanál. uzlu na křiž. J.K. Chmelenského-K.Lavický	189 620 Kč				
Modrý most - stavební úprava části vodovodu v ulici Na Nádraží	409 459 Kč				
ČOV České Budějovice - rekonstrukce kotelny - stavební část				1 852 332 Kč	
ČOV České Budějovice - rekonstrukce kotelny - strojní zařízení				275 030 Kč	
Ledenická ulice (úsek A.Křiž - konec úpravy) - kanalizace				22 055 875 Kč	18 747 493 Kč
Vodní ulice - kanalizace				6 478 766 Kč	
Ledenická ulice (úsek A.Křiž - konec úpravy) - vodovod		7 188 210 Kč			6 108 279 Kč
Vodní ulice - vodovod		554 977 Kč			
CELKEM - ROK 2010	190 722 943 Kč	37 611 680 Kč	2 017 487 Kč	113 926 336 Kč	5 692 831 Kč
				159 148 383 Kč	

ZARÁŽENÉ AKCE - rok 2011

Vodojem Staré Hodějovice - oprava vodojemu		428 237 Kč			
ČOV ČB - změna technického stavu přístupu na ČOV				678 540 Kč	
ČOV České Budějovice - úpravy technického zařízení laboratoru				290 531 Kč	
ČOV České Budějovice - doplnění ASST u objektu 10.A				79 862 Kč	
ČOV České Budějovice - úpravy elektroinstal. - optimalizace spotřeby elektrické energie - 1. etapa				308 400 Kč	
ZTV Husova křižovatka 1. a 3. stavba - kanalizace - PROJEKT (OKBIAH)	78 257 918 Kč				
ZTV Husova křižovatka 1. a 3. stavba - vodovod	22 726 525 Kč				
ČOV České Budějovice - úpravy přístupu v křiž. Hrobovice				493 557 Kč	
ZTV Husova křižovatka 1. etapa 1.A - kolektorová kanalizace	397 680 Kč				
ZTV Husova křižovatka 1. etapa 1.A - kolektorová kanalizace	752 552 Kč				
ZTV Husova křižovatka 1. etapa 1.A - čerpací stanice - stavební část	652 556 Kč				
ZTV Husova křižovatka 1. etapa 1.A - čerpací stanice - strojní část	1 785 530 Kč				
ZTV Husova křižovatka 1. etapa 1.A - kanalizační výtah	1 885 792 Kč				
ZTV Husova křižovatka 1. etapa 1.A - vodovodní přípojka	56 184 Kč				
ZTV Husova křižovatka 1. etapa 1.A - zpevněné plochy - sloučeno k čerpací stanici	0 Kč				
Rekonstrukce Křižovatky - kanalizace, část 1 - 4. etapa	2 802 734 Kč				
Rekonstrukce Křižovatky - kanalizace, část 1 - 4. etapa	911 743 Kč				
Vodojem Staré Hodějovice - rekonstrukce kotelny, část 1 - 2. etapa - strojní část	55 940 Kč				
Vodní ulice - kanalizace - v rámci "Přelozky sítě II/156 a II/157 u Č.Budějovic"				853 668 Kč	
Vodní ulice - vodovod - v rámci "Přelozky sítě II/156 a II/157 u Č.Budějovic"	1 336 079 Kč				
B. Smetany (úsek Jirovcova - Otakarova) - kanalizace			2 208 040 Kč		1 876 834 Kč
B. Smetany (úsek Jirovcova - Otakarova) - vodovod	1 042 768 Kč				886 353 Kč
Ú. Skuherského (úsek Lipenská - Nádraží) - kanalizace			4 542 435 Kč		3 861 070 Kč
Ú. Skuherského (úsek Lipenská - Nádraží) - vodovod	1 658 722 Kč				1 409 913 Kč
Ú. Basrova (úsek Lipenská - Nádraží) - kanalizace			4 381 977 Kč		3 724 680 Kč
Ú. Basrova (úsek Lipenská - Nádraží) - vodovod	1 360 206 Kč				1 158 175 Kč
ČOV - ČOV Rekonstrukce technologie vytápění - ohřívák kálu				1 285 000 Kč	
Rekonstrukce ulice 28. října (úsek Na Sadech - J.S. Bára - Fr. Šrámka) - kanalizace				8 604 572 Kč	7 313 887 Kč
Rekonstrukce ulice 28. října (úsek Na Sadech - J.S. Bára - Fr. Šrámka) - vodovod		4 074 671 Kč			3 463 640 Kč

SOUČET NA OBNOVU (včetně DPH)	462 232 841 Kč	278 239 735 Kč
SOUČET INVESTIC NA ROZVOJ A OBNOVU (včetně DPH)	794 712 924 Kč	278 239 735 Kč
SUMA INVESTIC NA ROZVOJ A OBNOVU S PROPOČTEM NÁKLADŮ NA VYVOLANÉ INVESTICE (včetně DPH)	1 072 952 659 Kč	

Příloha č. 2 k aktualizaci Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací

Akce obnovy a rozvoje VH infrastruktury statutárního města České Budějovice dle odpočtu DPH v letech 2008 - 2012
(tis. Kč včetně DPH)

	2008	2009	2010	2011	2012
nepeněžní přání - kanalizace - 2321 (obnova)	6 409,44	5 617,56			
nepeněžní přání - vodovod - 2310 (obnova)	3 692,38	1 782,34	3 889,00	3 634,00	
VH strojní investice - kanalizace - 2321 (obnova)	4 975,80	3 987,78	417,64		939,51
VH strojní investice - vodovod - 2310 (obnova)	0,00	3 285,20			1 405,24
rekonstrukce přírodních vodovodních řadů (obnova)	1 831,93	18 064,92			
rekonstrukce kanalizací (obnova)	5 893,34	73,80	2 625,57	269,84	2 430,91
rekonstrukce vodovodů (obnova)	1 227,86	3 683,01	1 280,87	437,09	5 262,88
havarijní výustní objekty (obnova)	1 195,85	0,00		10 041,03	
úprava vony České Budějovice (rozvoj)	142 415,84	21 142,55			
Kanalizační sběrač Branilovská (rozvoj)	4 346,11	7 863,13			
Kanalizace Novohradská (obnova)	0,00	45 872,77	387,74		
ZTV Nové Roudné (obnova)	0,00	0,00	5 822,73	494,73	
ZTV Třebotovice - Kaitě (rozvoj)	7 765,84	4 241,23	1 665,14		45,60
úpravy Vřímáří - Gerstnera-Zátkova nábl. (obnova)	410,00	0,00			
* Komunikace - Rekonstrukce vodovodů a kanalizací v ulicích (obnova)	45 906,57	116 697,39	67 941,58	56 853,11	10 918,77
* Komunikace - Výstavba vodovodů a kanalizací v ulicích (rozvoj)	1 499,59	33 744,70	11 414,13	0,00	0,00
CELKEM	227 470,55	266 056,39	95 744,40	71 829,60	21 082,71
z toho rozvoj	156 027,38	66 991,61	13 079,27	0,00	45,60
z toho obnova	71 443,17	199 064,78	82 665,13	71 829,60	21 037,11
SOUČET INVESTIC NA ROZVOJ A OBNOVU (tis. Kč včetně DPH)	582 184				

PROPOČET VYVOLANÝCH INVESTIC (tis. Kč včetně DPH)	39 020,58	99 192,78	57 750,34	48 325,14	9 280,95
SUMA INVESTIC NA ROZVOJ A OBNOVU S PROPOČTEM NÁKLADŮ NA VYVOLANÉ INVESTICE (tis. Kč včetně DPH)	935 753				

*) Seznam komunikací - rekonstrukce a výstavba

ZTV Husova kolonie - propojení okružní (rozvoj)
stavení: úpravy ulice (obnova)
Ledenická ulice (obnova)
Rošického (Zavedilka-Hektory D.) (obnova)
Kněžskodvorská (K. Světlé - Suchbátelská) (obnova)
Lannova třída (obnova)
Welfe, Kostelní, Baara, Nerudova (obnova)
28. října, Nerudova (Pražská-Neplachova), Skuherského (Otakarova-Lipenská) (obnova)
Baara, Smelany, Skuherského (obnova)
Čsl. legii (pravý břeh), E. Beneše (Ledenická- A. Jiříze), Puchmajerova, Vančury (obnova)
Čechova, Roháče z Dubé (obnova)
Čechova (Ml. Stoka - Žižkova) (obnova)
Žižkova (Senovážná - Čechova) (obnova)
Přístupová komunikace k parku (rozvoj)
generála Svobody (Přívovarská - Schneidera) (obnova)
vnitroblok Plachty (obnova)
Ebeneš (Ledenická - Pohůrecká) (obnova)
propojení vodovodu Mladé (rozvoj)
Regenerace sídliště Máj (obnova)

Příloha č. 3 k aktualizaci Plánu financování obnovy vodovodů a kanalizací

Orientační střednědobý přehled možných investičních akcí týkajících se VH infrastruktury statutárního města České Budějovice (tis. Kč včetně DPH)

Pozn.: V tabulce uvedené předpokládané ceny stavebních úprav ulic zahrnují veškeré investiční náklady na obnovu vodovodů (V), kanalizací (K), přípojek (P), komunikací a chodníků (KOM) a veřejného osvětlení (VO).

typ	p.č.	Priorita	Akce	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Výhled
U	0	1	Sběrač B - 2.stavba - zánadrazní komunikace - V, K - (ET 1.1) (Pekárenská - propojení dopravních okruhů)	30 000	20 000						
U	1	1	Žerotínova - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO	34 000							
U	2	1	Přeložka silnic II/156 a II/157 - 2. etapa část 2.2 (Vrbenská - Plynárenská)	18 500							
U	3	1	Přeložka silnic II/156 a II/157 - 4. etapa	37 000							
U	4	1	Otakara Ostrčila (E.Rošíckého-O.Nedbala) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO	11 000							
U	5	1	Nové Roudné - kanalizace - I. etapa B (Plavská silnice+chodník) (V, K, P, KOM, VO)	55 000							
U	6	1	Štítného - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO	14 500							
U	7	1	Ke Studánce ul. - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				28 000				
U	8	1	U Malše - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO	12 000							
U	9	1	F.Šrámka (Lipenská-Nádražní) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO	8 300							
U	10	1	Nerudova (Kostelní-Jirovcova) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO		21 600						
U	11	1	Technické vybavení ulice Dobrovodská, úsek Plynárenská - Družstevní, vodovod a kanalizace (propojení 2. a 4. etapy)	36 000							
U	12	1	Generála Svobody (Matice Školské - Pivovarská) - staveb. úpravy V, K, P, KOM, VO		11 500						
U	13	1	Nerudova (Pražská-Kostelní)		13 200						
U	14	1	Nerudova (Jirovcova-Klaričova)		10 000						
U	15	1	Přeložka silnic II/156 a II/157 - 1. etapa část 1.1 (propojení okruhů - Pekárenská)	35 000	35 000						
U	16	1	O. Nedbala (Husova - M.Horákové) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO			96 000					
U	17	1	Pražská (Pekárenská - Strakonická) - V, K, P, KOM	20 000							
U	18	2	Pekárenská, most a úsek z podjezdu (za viaduktem přes Dobrovodský potok) (v koordinaci se ZK 1.1)		15 000						
U	19	2	Tovární - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO a Rudolfovska propojení kanalizace	9 000							
U	20	2	ZTV Třebotovice	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000			
U	21	2	Nové Roudné - kanalizace - II. etapa (Na Děkaných polích včetně kruhového objezdu) (V, K, P, KOM, VO)		29 300						
U	22	2	Hůrská - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO		6 000						
U	23	2	J. Hůlky - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO		9 000						
U	24	2	Šumavská - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO		17 000						
U	25	2	ČB, Čechova (úsek ke Křížkově ulici) - stavební úpravy V, K, přípojek, KOM + obnova mostu		8 500						
U	26	2	Žižkova II. etapa - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO		50 300						
U	27	2	Otavská (konečná MHD) - komunikace, kruhový objezd		6 000						
U	28	2	Křížovatka u SIKa		800						
U	29	2	ZTV Husova kolonie - IV. stavba - u integrované střední školy - K			12 000					
U	30	2	ZTV Husova kolonie - průmyslová zóna - 3. stavba - V, K			6 000					
U	31	2	Komunikační propojení (Strakonická - M. Horákové)								
U	32	2	L. Kuby - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO			33 500					
U	33	2	Kněžskodvorská (K. Světlé - Budvar) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO			24 300					
U	34	2	Žižkova III. etapa			10 000					
U	35	2	K. Fleischmanna - stavební úpravy V, K, P, KOM			19 000					
U	36	2	J.Čapka - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO			5 000					
U	37	2	U. Hřbitova - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO			13 000					
U	38	3	ZTV Kaliště		8 000	5 000					
U	39	3	V hluboké cestě - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				9 300				
U	40	3	U Sirkáry - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				30 000				
U	41	3	Vřesová - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				25 200				
U	42	3	Prokopa Holého - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				8 700				

U	43	3	Skuherského (Pražská-28.Října) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				15 200				
U	44	3	Nová (Lipenská-Jeremiášova) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				11 100				
U	45	3	Nová (Jeremiášova-Nádražní) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				6 800				
U	46	3	Jeremiášova (Rudolfovská-Nová) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				7 000				
U	47	3	Jeremiášova (Skuherského-Riegrova) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				21 000				
U	48	3	B.Smetany (Pražská-28.Října) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				12 000				
U	49	3	ZTV - Hušova kolonie - podmínitující vodohospodářské investice - V, K, P, KOM, VO, PL (Trocnovská - Žerotínova) Riegrova ul. (Jeremiášova - Nádražní) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				30 000	35 000			
U	50	3	Neklanova - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				6 000				
U	51	3	Komenského (Pivovarská - M. Školské) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				7 000				
U	52	3	U Přemane - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				10 000				
U	53	3	Brigádnická - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				10 000				
U	54	3	Komenského (Pivovarská - M. Školské) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				15 500				
U	55	3	Zavadička - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				10 000				
U	56	3	Na Zlaté stoce, E. Destinové - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO				27 000	20 000			
U	57	3	Na Zlaté stoce (Na Sádkách - U Stromovky) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO					45 000			
U	58	3	Nové Roudné - kanalizace - III-V. etapa (Otakara Březiny, Řimovská, Na Blatech) (V, K, P, KOM, VO)					23 000			
U	59	3	F. A. Gerstnera - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO					43 500			
U	60	3	J. Plachty - (Pekárenská - Skuherského) - stavební úpravy stavební úpravy V, K, P, KOM, VO					29 000			
U	61	3	Zeyerova - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO					14 000			
U	62	3	Křížkova					23 000			
U	63	4	Hálový Dvory - kanalizace (V, K, P, KOM, VO)						47 200		
U	64	4	Kpt. Nálepky - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO						30 000	30 000	
U	65	4	E. Krásnohorské - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO						11 700		
U	66	4	E. Krásnohorské (vnitroblok parc.č. 2313) - stavební úpravy V, KOM, VO						11 300		
U	67	4	Josefa Hory - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO						4 200		
U	68	4	Kněžská (Karla IV. - Hradbani) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO						6 000		
U	69	4	Kamenická - stavební úpravy V, P						23 500		
U	70	4	Hradbani - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO						2 000		
U	71	4	Novohradská ulice - Sílnice II/156 (Mánesova-železniční přejezd směr Horní Dvořiště) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO						8 500		
U	72	4	Novohradská ulice - Sílnice II/156 (železniční přejezd směr Horní Dvořiště - České Velenice) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO						97 000		
U	73	4	Strádova - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							68 000	
U	74	4	Klaričova - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							27 500	
U	75	4	U Cihelny - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							18 500	
U	76	4	Karla IV. - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							12 000	
U	77	4	Krajinská - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							16 000	
U	78	4	Šípková (konec ulice) - komunikace							30 000	
U	79	5	Roudenská - ČS splaškových vod u železnice (V, K, P, KOM, VO)						700		
U	80	5	B.Smetany (Otakarova-Lipenská)							10 000	
U	81	5	Roudenská - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							8 000	
U	82	5	U Zimního stadionu - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							16 000	
U	83	5	J. Plachty - (Pekárenská - Nádražní) - stavební úpravy stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							12 000	
U	84	5	U elektrárny K, V, P, KOM, VO							22 000	
U	85	5	Na Zlaté stoce (Na Sádkách - A. Sovy) - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							6 200	
U	86	5	Nemanická - stavební úpravy V, K, P, KOM, VO							15 000	
U	87	5	Družstevní, Dělnická, Brandlova, Diezenhoferova - stavební úpravy K, P, KOM, VO								58 000
U	88	5	Pražská (Strakonická - Pivovarská stoka) (V, K)								42 500
U	89										50 000

[illegible]

V	135		J. B. Foerestra (J. Hůlky - Ovocná) - vodovod včetně přípojek								500
V	136		Kubatova (u Jiráskova nábřeží) - vodovod včetně přípojek								500
V	137		Opatovická (Pražská - Jižní ulice-3. odbočka vlevo) - stavební úpravy vodovodu								2 700
V	138		Pabláskova (E. Pittera - Grunwaldova) - vodovod včetně přípojek + zokruhování								1 900
V	139		Štursy (Pražská - k poli) - vodovod včetně přípojek								3 000
V	140		Hosinská (Pražská-Hlubocká) - vodovod včetně přípojek								1 500
V	141		K. Satla (Jubilejní - Hlubocká) - vodovod včetně přípojek								1 300
V	142		Hlubocká (Opatovická - Jubilejní) - vodovod včetně přípojek								5 500
V	143		Pekárenská (Nádražní - U Sirkámy) - vodovod včetně přípojek								13 500
V	144		Lidická (L.M. Pařízka - Erbenova) - stavební úpravy vodovodu								5 000
V	145		Čečova (Neplachova-Průběžná) - vodovod včetně přípojek								1 700
V	146		České Vrbné - přeložka vodovodu v kanalizaci								100
K	147	1	E. Rošického - zkapacitnění kanalizace s napojením do Husovy ulice		4 000						
K	148	2	Pízeňská ul. (č.p. 630/91 až 633/97) - stavební úpravy kanalizace		1 400						
K	149	3	OK 29 - stavební úpravy odlehčovací stoky u f. Robert Bosch			12 100					
K	150	5	Čečova - přeložka kanalizace pod bytovým domem						2 000		
K	151	5	Čečova (Klostermannova - č.p. 653/38) - zkapacitnění kanalizace						6 300		
K	152	5	Branišovská ulice - kanalizační sběrače					1 870			
K	153		Hálkova (Neplachova-Fr. Hrubina) - stavební úpravy kanalizace							2 700	
K	154		I. Olbrachta (Třebízského-Dobrovodská) - stavební úpravy kanalizace							2 400	
K	155		J. Jindřicha (V. Špály-Lomského-V. Nezvala) - stavební úpravy kanalizace							3 000	
OM	156	1	Kašna Chlapec se žábou - stavební úpravy elektro	150							
OM	157	1	Kašna Samson - technologické a stavební úpravy		3 000						
OM	158	3	VDJ Staré Hodějovice - obnova výustního objektu z odklazení VDJ			200					
OM	159	3	Kašna U Experimentu - stavební a technologické úpravy			2 500					
OM	160	4	Kašna PANNA - Lidická ulice					2 500			
OM	161		Sídlště Šumava - kašna živočich - 2. etapa							11 000	
OM	162	5	Přítok u základní školy na sídlšti Máj			400					
OM	163	5	Přítok u mateřské školy na sídlšti Máj			400					
OM	164	5	Přítok u koncertní síně Otakara Jermláše				1 200				
OM	165	5	Přítok - obchodní centrum sídlště Šumava			400					
OM	166	3	Zrušení septiků	200	200	200	200	200	200	200	200
OM	167		Vodojem Nedabyče z roku 1882 - sanace technické památky								3 000
VO	168	1	Obnova armatur	200	200	200	200	200	200	200	200
VO	169	2	Ochrana objektů proti vnějším vlivům	500		500		500		500	500
SZ	170	1	Úprava vody Hůrka - rekonstrukce a doplnění technologie	1 200							
SZ	171	2	Vodojem Staré Hodějovice - tlaková nádoba - obnova	300							
SZ	172	3	Vodojem Hosín I - pořízení čerpadel a úprava výtlaku vč. armatur na Těšín		500						
SZ	173	3	Armaturní komory - úpravy na strojních zař. servopohonů na amaturách		200		200		200		200
SZ	174		Měrná šachta Č. Vrbné - přenosného čerpadla TM 30-0,4 EM	12							
SZ	175		Š 09 - ul. Branišovská - přenosné čerpadlo TPI 1200	18							
SZ	176		Š 11 - Litvinovice - Mercedes - TPI 1200	16							
SZ	177		Kašna Samson - čerpadlo v plášti D14-4 U43-2/38	110							
SZ	178		Kašna Samson - čerpadlo v plášti KD 16-1 UH3	130							
SZ	179		Kašna U Experimentu - ponorné čerpadlo IPL32/160-1,1/2		40						
SZ	180		Kašna Lannova u ČSOB - čerpadlo NM 4 50/20		52						
SZ	181		Kašna Krajinská - ponorné čerpadlo TP 65 E 114/11-1-230		64						
SZ	182		Kašna Žena u vody - ponorné čerpadlo BAG40-129			24					

SZ	183	kašna Chlapec se Žábou - ponorné čerpadlo NB 40 - 125/116 A-S-A-BAQE		50					
SZ	184	RŠ Mladé - ponorné čerpadlo TPI 1200 EM	16						
SZ	185	RŠ Rožnov (u Kubouška) - ponorné kalové čerpadlo TWM 32/11	12						
SZ	186	ČSK Dlouhý most- kalové čerpadlo AFP 3003 M150/8	320						
SZ	187	ČSK Dlouhý most- kalové čerpadlo AFP 3003 M150/8		320					
SZ	188	ČSK Dlouhý most- kalové čerpadlo AFP 3003 M150/8			320				
SZ	189	ČSK 5 Meteor - ponorné kalové čerpadlo 80-GFHU-220-80	190						
SZ	190	ČSK 5 Meteor - ponorné kalové čerpadlo GFMU 80	190						
SZ	191	ČSK 6 Plovárna - ponorné čerpadlo TMW 32/7	16						
SZ	192	ČSK 9 Nové Třebotovice - ponorné kalové čerpadlo TP 40 S 128/13	70						
SZ	193	ČSK 9 Nové Třebotovice - ponorné kalové čerpadlo TP 40 S 128/13	70						
SZ	194	ČSK 11 Zavadilka - ponorné kalové čerpadlo PIRANHA S 26/2D	100						
SZ	195	ČSK 11 Zavadilka - ponorné kalové čerpadlo PIRANHA S 26/2D	100						
SZ	196	ČSK 12 Nové Hodějovice - ponorné kalové čerpadlo TP 40 S 154/22	55						
SZ	197	ČSK 12 Nové Hodějovice - ponorné kalové čerpadlo TP 40 S 154/22	55						
SZ	198	ČSK 14 Nové Roudné - ponorné čerpadlo M1 FA08.52W	150						
SZ	199	ČSK 14 Nové Roudné - ponorné čerpadlo M2 FA08.52W	150						
SZ	200	ČSK 2 České Vrbné Ves ponorné kalové čerpadlo Amarex F 100-210/034		105					
SZ	201	ČSK 2 České Vrbné Ves ponorné kalové čerpadlo Amarex F 100-210/034		105					
SZ	202	ČSK 10 U Trojice - ponorné motorové čerpadlo FA08.52W-230W			150				
SZ	203	ČSK 10 U Trojice - ponorné motorové čerpadlo FA08.52W-230W			150				
SZ	204	ČSV M.Chlajna - in-line čerpadlo 100 LMRH 200 U 404		210					
ČOV	205	1 Obnova vodovodu a prodloužení k měrnému objektu odtoku z ČOV	1 490						
ČOV	206	1 Obnova potrubí technologické provozní vody	1 780						
ČOV	207	1 Optimalizace aeračního procesu	5 000						
ČOV	208	2 Doplnění vytápění objektu 10.4		300					
ČOV	209	2 Úpravy a doplnění automatického řídicího systému 1. etapa		4 000					
ČOV	210	2 Úpravy a doplnění automatického řídicího systému 2. etapa			3 500				
ČOV	211	3 Úpravy okenních systémů v budově česlovny, odvodnění kalů, lapače písků		1 200					
ČOV	212	2 Technologické úpravy čerpací a míchací techniky na ČOV	500	500		500	500	500	500
ČOV	213	2 Úpravy čerpání zahuštěného kalu od odstředivky do VN + druhé čerpadlo			300				
ČOV	214	3 Budova strojových šnekových čerpadel - úpravy okenních systémů a řešení odvětrání			600				
ČOV	215	3 Osazení nového síta na stávajícím zahušťovacím zařízení HUBER			400				
ČOV	216	3 Online analyzátoři (čidla) včetně zakomponování do ASRTP				3 000			
ČOV	217	3 Odstředivka pro zvýšení kvality odvodněného kalu				3 500			
ČOV	218	4 Hala kalolísů - nová dekantační odstředivka pro strojní odvodňování kalu (místo kalolisu CENED)					13 000		
ČOV	219	4 Osazení nových česlí a 8 ks stavidel, technologické úpravy druhých česlí						9 500	
ČOV	220	5 Osazení nových strojů ve šnekové čerpací stanici kalu							12 500
ČOV	221	Osazení nového rotačního zahušťovače kalu							5 000
ČOV	222	Generální obnova komb. ohřeváků kalu (2 kpl.)							2 000
ČOV	223	Odvětrání prostoru česlovny (dezodorizační filtr)							4 000
ČOV	224	Úpravy uskladňovacích nádrží kalu 2A a 2B							400
ČOV	225	Osazení nového šneku na odstředivce D5L							1 500
ČOV	226	Technologické úpravy kogeneračních jednotek							7 500
ČOV	227	Rozšíření kogenerace + aktualizace provozní bilance							8 500
ČOV	228	Stavebně tech. průzkum a návrh sanací u hlavních ŽB nádrží a žlabů							1 000

ČOV	229	Úpravy povrchů v areálu ČOV								3 000
ČOV	230	Technologické úpravy dosazovací nádrže č.2								5 000
ČOV	231	Provozní budovy - zateplení fasády, úprava okenních systémů, a vstupních dveří								7 000
ČOV	232	Úpravy střešních kčl. hlavních nadzemních objektů								300
ČOV	233	Manipulační skládka odvodněného kalu								5 000
ČOV	234	Technická kontrola vyhnívací nádrže 1. stupně								100
ČOV	235	Obnova střešních konstrukcí nadzemních objektů								5 000

Celkem (tis. Kč včetně DPH)	341 298	286 876	261 144	310 250	258 450	256 070	314 400	482 650
Součet (tis. Kč včetně DPH)	2 511 138							

LEGENDA:

Připraveno pro výběr zhotovitele, realizace
Zprojektována DSP a zadána ZDS
Zprojektována DSP (nutno zadat ZDS)
Zprojektována DSP
Nezprojektováno (zadat zpracování projekt. dok.)
Nezprojektováno

DSP - dokumentace pro stavební povolení
ZDS - zadávací dokumentace stavby

Součástí akcí rekonstrukce ulic:

V - vodovod
K - kanalizace
P - přípojky
KOM - komunikace
VO - veřejné osvětlení

Typ akce:

U - Rekonstrukce ulic
PO - Protipovodňová opatření a odvodnění
V - Vodovody
K - Kanalizace
OM - Ostatní VH majetek
SZ - Strojní zařízení
ČOV - ČOV České Budějovice
VO - Vodárenské objekty

Prognóza pachtovného za vodovod pro období 2019-2028

Prognóza pachtovného za kanalizaci pro období 2019-2028

[illegible]