



2010



VÝROČNÍ ZPRÁVA

společnosti **Vodovody a kanalizace Hlučín, s.r.o.**

OBSAH :

Úvodní slovo	3
ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	
Profil společnosti	4
Klíčové údaje	4
ÚDAJE O STATUTÁRNÍCH A DOZORČÍCH ORGÁNECH SPOLEČNOSTI	
Vedení společnosti a členové orgánů společnosti	5
Organizační struktura	5
ČINNOST SPOLEČNOSTI	
Zákaznické služby	6
Personální vývoj	6
Bezpečnost a ochrana zdraví při práci	6
ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU	
Distribuce pitné vody	7
Údaje o vodovodech	7
Zdroje pitné vody	7
Voda k realizaci	7
Ceny vodného a stočného v Kč	8
Voda pitná fakturovaná	8
Fakturováno	8
Kvalita vody	9
Spotřeba elektrické energie	9
Provoz a údržba	10
Diagnostika vodovodních sítí	10
Diagnostika kanalizačních sítí	10
Realizované akce na vodovodní síti	11
ODKANALIZOVÁNÍ ODPADNÍCH VOD	
Údaje o kanalizaci	12
Odpadní vody	12
Vypouštění odpadních vod – stanovisko ČIŽP	12
Realizované akce na kanalizační síti	13
ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD	
Množství odpadní vody přivedené na ČOV	14
Kvalita vyčištěné vody	14
Provoz ČOV	15
Spotřeba elektrické energie na ČOV Hlučín	15
Stavba	16
PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ V ROCE 2011	17
ZÁKLADNÍ EKONOMICKÉ ÚDAJE	
Rozvaha ve zkráceném rozsahu k 31. 12. 2010	18
Výkaz zisku a ztrát ve zkrácené podobě k 31. 12. 2010	19
Porovnání plánu hospodaření se skutečností roku 2010	20
Porovnání hospodářských výsledků	21
Majetek ve vlastní společnosti k 31. 12. 2010	22
Pohledávky společnosti k 31. 12. 2010	23
Rozbory hospodaření - srovnání let 2008 – 2010	24

ÚVODNÍ SLOVO

Vážené dámy a pánové,

každý rok s sebou přináší řadu pozitivních i negativních vlivů, na které je nutné včas reagovat. Ani uplynulý rok 2010 nebyl v naší společnosti Vodovody a kanalizace Hlučín, s.r.o. výjimkou, o čemž se můžete přesvědčit na následujících stránkách výroční zprávy, kterou Vám předkládám.

Společnost Vodovody a kanalizace Hlučín, s.r.o., založená v roce 2002, naplňuje své poslání při zajišťování výroby a dodávek pitné vody a zároveň odkanalizování a čištění odpadních vod pro obyvatele Hlučina, Darkoviček a Borovníků při respektování přírodních zásad ochrany životního prostředí.

Při bilancování výsledků roku 2010 je možné konstatovat, že společnost Vodovody a kanalizace Hlučín, s.r.o. dosáhla hospodářského výsledku ve výši 3 159 218 Kč po zdanění, což představuje oproti předcházejícímu roku nárůst o 1 105 079 Kč. Velmi příznivě se vyvíjí rovněž ztráty pitné vody, jejichž objem se nám daří cíleně meziročně snižovat. Ztráty v roce 2001 činily 37 %, v roce 2008 8,0 % a v roce 2010 4,6 %, včetně technické vody jako jsou proplachy potrubí, čištění vodojemů a chladicí vody na čistírně odpadních vod. Jedná se o dlouhodobou a systémovou činnost společnosti. Vykazované snižující se množství ztrát pitné vody naznačuje technickou vyspělost společnosti VaK Hlučín, s.r.o. a současně příznivě ovlivňuje ekonomické hospodaření této společnosti a následně i cenu VaS.

V roce 2010 jsme zaznamenali meziroční navýšení dodávek pitné vody o 2 404 m³ tj. 0,4 %. U vody odkanalizované došlo k poklesu o 10 505 m³ tj. 1,5 % v porovnání s rokem 2009. Cílené snižování nákladů na vodné a stočné zajišťujeme rovněž stavebně montážní činností prováděnou vlastními zaměstnanci. Pro příklad uvádím opravu vodovodu na ulici Hornické v Hlučíně a ulici Osvoboditelů v Bobrovnicích.

Od roku 2008 je nám uložena povinnost daná zákonem č. 274/2001 Sb. § 8 odst. 11 Zákonem o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu ve znění pozdějších předpisů, zajišťovat financování obnovy vodovodů a kanalizací. Nutné náklady na opravy a investice celkem činily 17 273 010 Kč. V tomto roce jsme investovali do vodovodních sítí na ulicích Křivá, Vrablovec, ČSA, Dr. Ed. Beneše, Tyršova, Hluboká, Zahradní, Hornická, Osvoboditelů. Výměna kanalizace byla provedena na ul. Křivé, Opavské. Sanace kanalizace výstělkou byly provedeny na ul. Pekařské, Cihelní, ČSA+B.Němcové, Moravské, A. Dvořáka.

Společnost úspěšně pokračuje v systému řízení jakosti dle ČSN EN ISO 9001:2009. Tato skutečnost systematicky zajišťuje kvalitní poskytování produktů a služeb.

Dne 16. 9. 2010 byla slavnostně zahájena stavba „Rozšíření kanalizace Hlučín-Rovniny a intenzifikace ČOV Hlučín-Jasénky“, která je spolufinancována prostřednictvím Fondu životního prostředí z rozpočtu EU a to prostředky Fondu soudružnosti a státního rozpočtu ČR. Celkové náklady jsou 81 000 tis. Kč bez DPH. Stavbu provádí sdružení zhotovitelů stavby firmy Staspo, spol. s.r.o., Talpa-rpf, s.r.o. a Homola, a.s. V roce 2010 činila stavební prostavěnnost 5 919 tis. Kč. V dubnu 2011 očekáváme uzavření smlouvy se Státním fondem životního prostředí a zahájení spolufinancování tímto fondem.

Závěrem chci poděkovat zástupcům města, dozorčí radě za jejich vstřícnost a pochopení umožňující zdokonalování činnosti naší společnosti.

Rovněž děkuji všem zaměstnancům, kteří svým profesionálním a zodpovědným přístupem přispěli k pozitivním výsledkům společnosti.

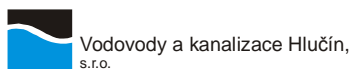
Ing. Josef Tomíček, jednatel a ředitel společnosti

ZÁKLADNÍ IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Profil společnosti

Společnost :	Vodovody a kanalizace Hlučín, s.r.o.
Datum vzniku :	1. listopadu 2002 zápis do Obchodního rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 25288
Identifikační číslo :	25914685
Daňové identifikační číslo :	CZ25914685
Sídlo :	Hlučín, ul. Ostravská 124/18, PSČ 748 01
Právní forma :	společnost s ručením omezeným
Hlavní předmět podnikání :	- provozování vodovodů a kanalizací - výroba, opravy a montáž měřidel - nakládání s odpady - úprava rozvod pitné vody - provádění staveb, jejich změn a odstraňování
Telefon, fax :	595 042 369
E-mail :	vakhlucin@vakhlucin.cz
URL :	http://vakhlucin.cz
Provozování činnosti :	město Hlučín, obce Bobrovníky a Darkovičky
Spolupracuje :	obec Hať, Závada, Darkovice

Logo společnosti :



Systém managementu kvality :



Klíčové údaje

	2008	2009	2010
Obrat	34 206 522 Kč	36 424 393 Kč	36 313 636
HV před zdaněním	4 140 830 Kč	2 234 539 Kč	3 704 138
Počet zaměstnanců	21	21	22
Voda k realizaci	656 035 m ³	614 751 m ³	616 756 m ³
Voda pitná fakturovaná	596 057 m ³	586 934 m ³	589 338 m ³
Fakturovaná odpadní + srážková voda	709 748 m ³	699 030 m ³	688 525 m ³
Ztráty v síti	8 %	3,5 %	3,4 %
Množství vyčištěné vody	680 882 m ³	720 159 m ³	835 609 m ³

ÚDAJE O STATUTÁRNÍCH A DOZORČÍCH ORGÁNECH SPOLEČNOSTI

Vedení společnosti :

Ing. Josef Tomíček – jednatel, ředitel společnosti

Valná hromada :

funkci valné hromady plní Rada města Hlučína

do 10. listopadu 2010

Ing. Bernard Ostárek – starosta města
Ing. Pavel Reiský – místopředseda města
Ing. Petr Adamec
Mgr. Pavel Lindovský
Ing. arch. Mojmír Sonnek
Kristina Selníková
Jiří Staněk

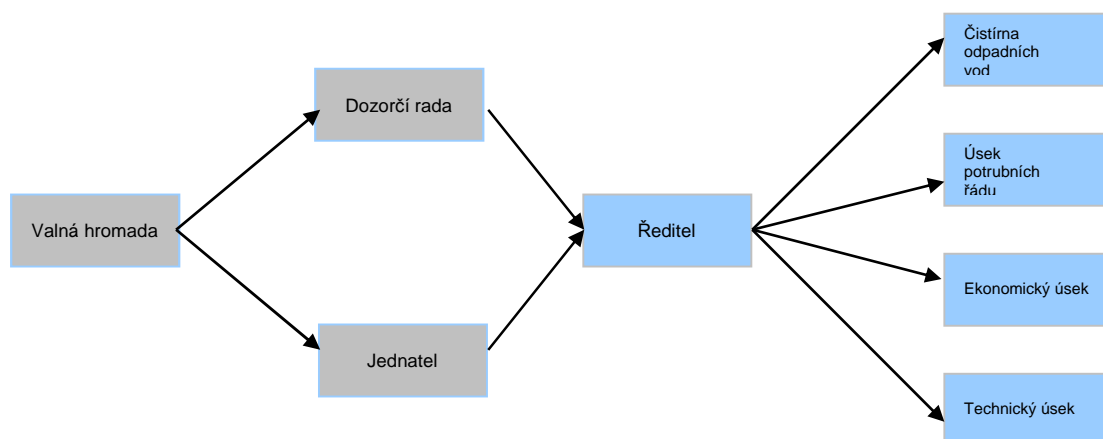
od 11. listopadu 2010

Ing. Pavol Kubuš – starosta města
Ing. Alfons Laňka – místopředseda města
Jana Adámková
Mgr. Naděžda Hladišová
JUDr. Magdalena Plačková
Mgr. Jana Poláčková
Ing. arch. Mojmír Sonnek

Dozorčí rada :

Ing. Mojmír Gelnar – předseda
Ing. Bernard Ostárek – člen dozorčí rady
JUDr. Libuše Kovalová – člen dozorčí rady
Ing. Kateřina Dančová – člen dozorčí rady
Ing. Pavel Kudla – člen dozorčí rady
Ing. Helena Kubinová – člen dozorčí rady
Jana Adámková – člen dozorčí rady

Organizační struktura



ČINNOST SPOLEČNOSTI

Zákaznické služby

Pracovníci společnosti v roce 2010 vyřídili 22 reklamací či stížností zákazníků, z toho 9 neoprávněných. Mezi reklamacemi byla i upozornění obyvatel na chybějící části kanalizace např. chybějící poklopy na kanalizaci, vodovodní ventily, tabulky označující např. vodárenská zařízení či ochranná pásma vodovodních zdrojů atd. Důvodem absence částí vodohospodářského majetku je jeho odcizení či poškození cizí osobou, což s sebou nese náklady na opravy či doplnění. Některé neoprávněné reklamace byly předány k vyřízení jiným (oprávněným) subjektům, např. propady či nefunkčnost dešťových vpustí Technickým službám Hlučín, s.r.o.

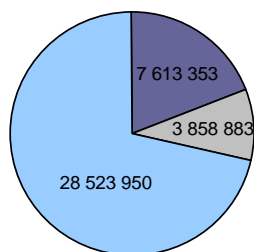
Technický úsek, úsek fakturace:

- o eviduje 2 803 odběrných míst
- o provedl 12 164 odečtů
- o vyhotovil 9 996 ks faktur za vodné a stočné a 190 ks faktur za služby
- o eviduje 2 721 ks osazených vodoměrů, z toho 2 716 ks fakturačních a 5 ks nefakturačních
- o zhotovil 122 nových smluv o dodávce pitné vody a odvádění odpadních vod a dodatků ke smlouvám – z toho 22 smluv pro nová odběrná místa
- o vyhotovil 157 ks vyjádření k sítím ve správě VaK Hlučín, s.r.o.

Úsek fakturace – pokladna:

Byly vystaveny faktury za vodné, stočné a služby v celkové hodnotě 39 996 186,- Kč s DPH. Úhrady faktur jsou prováděny hotově na pokladně společnosti (4 124 zákazníků), poštovní poukázkou na poště (1 966 ks) nebo převodem v bance.

Úhrady faktur v Kč s DPH



■ pokladna ■ pošta ■ banka

Personální vývoj

Stav zaměstnanců ve fyzických osobách k 31.12.2010 byl 22. V roce 2010 nastoupily do zaměstnání 2 osoby a vystoupila 1 osoba. Na vzdělání a rozvoj zaměstnanců bylo vynaloženo 16 432,- Kč.

BOZP

Bezpečnost práce u společnosti dozoruje i nadále externí firma PREVENT MORAVA s.r.o. V roce 2010 byly prováděny kontroly pracovišť, školení dle platné směrnice řízení a organizace BOZP. Celkové náklady byly ve výši 26 400,- Kč.

Na základě výsledků měření hluku na pracovišti ČOV Hlučín byli zaměstnanci na pozici hlavní strojník a strojník vodohospodářských zařízení vyřazení z kategorie 2 - rizikových prací a vyhodnoceny, že nejsou rizikovými pracemi.

ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Distribuce pitné vody

Zásobováním pitnou vodou odběratelům Hlučina, Bobrovníků a Darkoviček byl plán prodeje splněn na 101 %. V roce 2010 bylo všem odběratelům fakturováno 589 338 m³ pitné vody, z toho obyvatelstvu 499 766 m³ a ostatním odběratelům 89 572 m³. Oproti roku 2009 vzrostlo množství odebrané pitné vody o 2 404 m³.

Kvalita pitné vody dodávané do vodovodních sítí provozovaných společností v průběhu roku 2010 odpovídala vyhl. MZe. č. 252/2004 Sb. v platném znění. Případné lokální závady v dodávce pitné vody způsobené hydraulickými rázy, byly řešeny operativním odkalováním a čištěním vodovodních sítí mimo plánovaný režim údržby a odkalování.

Vzhledem k rozvoji zástavby městských částí dochází k rozšíření vodovodních a kanalizačních sítí. V Hlučíně v lokalitě Rovniny se prodloužil vodovodní řád o 109 m a byly zhotoveny přípojky pro 10 nových řadových domů. Největší stavební rozvoj zaznamenáváme v městské části Darkovičky. V roce 2010 byl prodloužen vodovod i kanalizace na ul. U Zámečku o cca 383 m. Novostavby se na tyto řady napojují postupně.

Údaje o vodovodech

Délka provozované vodovodní sítě celkem	72 508 m
z toho vodovodní síť Hlučín	51 949 m
z toho vodovodní síť Bobrovníky	11 054 m
z toho vodovodní síť Darkovičky	9 505 m
Hydroglobus, vodojemy	3 ks
Vlastní zdroje - studny	2 ks
Celkový počet obyvatel	14 365



Zdroje pitné vody

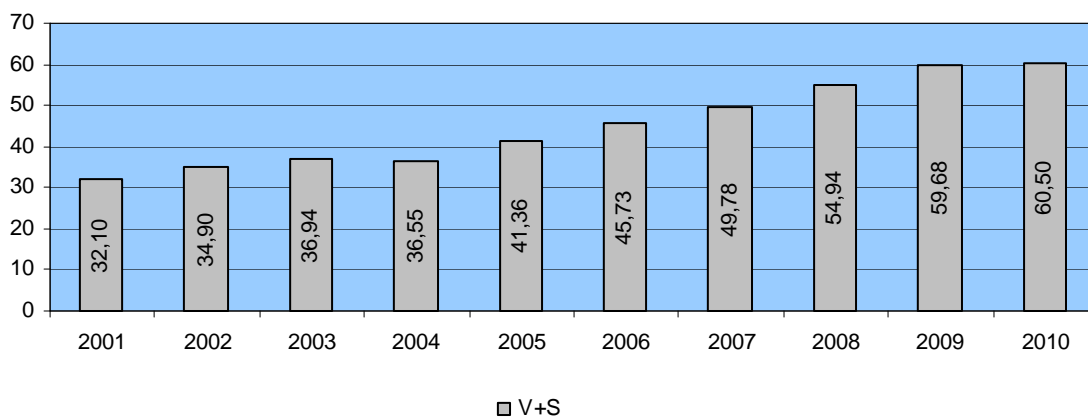
Odběratelé jsou zásobováni z několika zdrojů, a to vodou dodávanou Severomoravskými vodovody a kanalizacemi a.s. i Ostravskými vodárnami a kanalizacemi a.s., z vlastních zdrojů (studny na ulici Na Závodí). Obec Darkovičky je zásobována vodou z vrtů v Darkovicích.

Z vodovodu v Bobrovnicích jsou částečně zásobováni i obyvatelé městské části Ostravy - Hošťálkovic. Dne 22. 6. 2010 Ostravské vodárny a kanalizace a.s. zhotovily předávací šachtu s vodoměrem, což umožňuje tento odběr fakturovat dle skutečné spotřeby. V roce 2010 byl objem vody předané 1 108 m³. Cena za m³ je 20,85 Kč na základě uzavřené smlouvy.

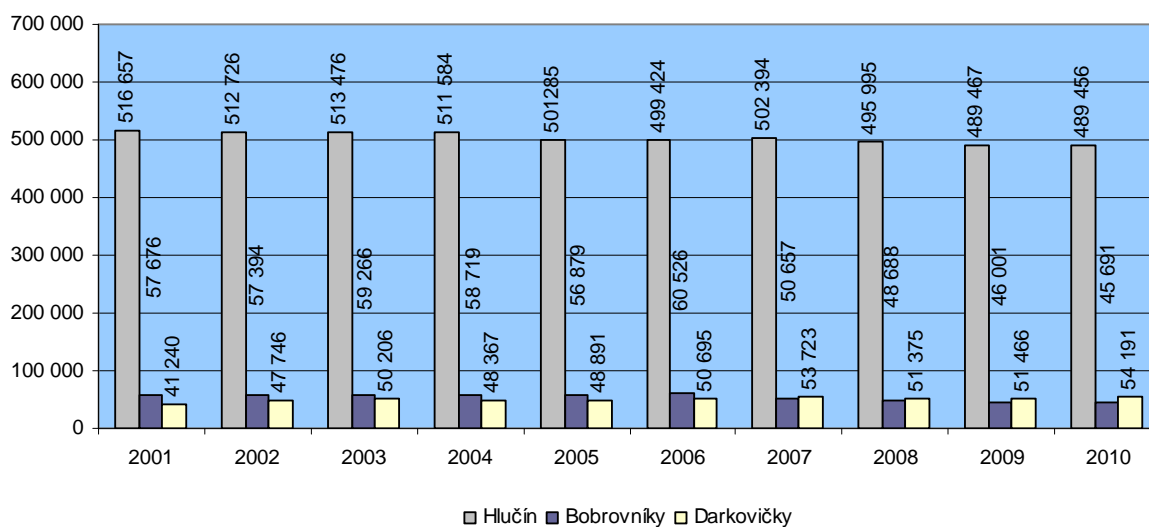
Voda k realizaci

Zdroje	2008			2009			2010		
	Kč/m ³	m ³	Kč	Kč/m ³	m ³	Kč	Kč/m ³	m ³	Kč
OOV	6,79	364 097	2 472 219	7,68	293 889	2 256 421	8,09	334 627	2 707 132
Dolní Benešov	9,71	1 193	11 584	10,65	32 990	320 187	11,39	847	9 647
Vrablovec+Darkovičky	14,52	8 517	123 667	15,95	4 899	87 139	17,06	1 031	17 589
Obec Darkovice	9,5	54 499	517 740	9,5	55 279	525 151	9,5	57 512	546 364
Vlastní zdroje	4,61	227 729	1 049 831	4,65	227 694	1 058 777	4,72	222 739	1 051 362
Celkem		656 035	4 175 041		614 751	4 247 675		616 756	4 332 094

Cena vodného a stočného v Kč/m³ s DPH



Voda pitná fakturovaná v m³



Fakturováno

	2008	2009	2010
Celkem v m ³	596 057	586 934	589 338
Celkem v Kč bez DPH	14 937 126	16 944 459	16 317 776

Kvalita vody

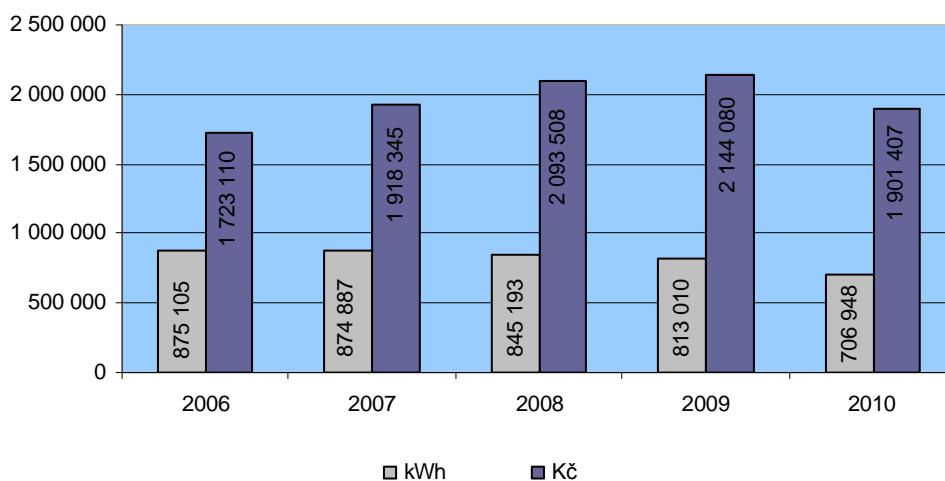
V roce 2010 bylo odebráno 26 vzorků pitné vody na 18 odběrných místech a 4 vzorky surové vody byly odebrány na 2 místech.

Kvalita	Měrná	Limit	Hlučín	Bobrovníky	Darkovičky
	jednotka				
Základní fyzikálně chemický rozbor					
pH		6.5 - 9.5	6,7	7,76	6,79
Tvrdost	mmol/l	*	1,63	0,96	1,67
Chlór volný	mg/l	0,3	0,03	0,04	0,035
Speciální anorganický rozbor					
Železo	mg/l	0,20	0,1	0,16	0,07
Magan	mg/l	0,05	0,025	0,03	0,025
Mikrobiologický rozbor					
Koliformní bakterie	KTJ/100 ml	0	0	0	0
Escherichia coli	KTJ/100 ml	0	0	0	0

* striktní hodnoty tvrdosti vody, jež by bylo nutné dodržovat, legislativa neupravuje

Spotřeba elektrické energie

Dne 18. 5.2010 byla s Městem Hlučín uzavřena smlouva pro nadlimitní veřejnou zakázku „Dodávka elektrické energie pro město Hlučín, příspěvkové organizace a obchodní společnosti, které město ovládá“. Soutěž vyhrála společnost UET, a.s. Praha. Ke dni 30. 9. 2010 naše společnost ukončila u 7 maloobtěřů smlouvu se společností ČEZ Prodej, s.r.o. a od 1.10.2010 nám prodává elektřinu společnost UET. Velkoobtěř nám i nadále zabezpečuje ČEZ.



Provoz a údržba

Provoz a údržbu vodovodní a kanalizační sítě v Hlučíně, Bobrovnicích a Darkovičkách zajišťuje 6 pracovníků. V průběhu roku bylo vyměněno 343 ks vodoměrů, 5 ks hydrantů a 12 ks šoupátkových armatur. V roce 2010 bylo na provozovaných vodovodních systémech odstraněno celkem 15 poruch a 3 poruchy na kanalizačních stokách či kanalizačních přípojkách. Bylo zhotoveno 22 ks nových vodovodních přípojek.

Diagnostika vodovodních sítí

Je důležitou a nedílnou součástí provozování vodovodních sítí. Nejvýznamnějším přínosem je včasné vyhledávání poruch na vodovodních potrubích, a to především před jejich projevem se na povrchu vývěrem unikající pitné vody. Soustavná činnost detekce skrytých poruch, je stěžejní pro udržení, respektive ke snížení ztrát v trubní síti provozované společností VaK Hlučín, s.r.o. Především díky této preventivní a systematické činnosti bylo v roce 2010 dosaženo 3,4 % ztrát v trubní síti. Tímto číslem se řadíme mezi absolutní špičku nejen v rámci ČR. Těchto vynikajících výsledků dosahujeme i přes absenci specializovaného diagnostického vozu a posádky zaměřené na detekci a diagnostiku vodovodní sítě.

Pro potřeby protipožární ochrany a na základě příslušné legislativy je prováděna kontrola provozuschopnosti požárních hydrantů v obcích, kde naše společnost provozuje vodovodní řady. Zpráva o revizi požárních hydrantů je předkládána zástupcům samosprávy v rámci požárního řádu města Hlučína a potřeby Hasičského záchranného sboru.

Diagnostika kanalizačních sítí

Vzhledem k tomu, že společnost VaK Hlučín, s.r.o. nedisponuje potřebnou technikou pro diagnostiku kanalizační sítě, využívá externí dodavatele a to především společnost OVAK a.s. a SEZAKO Prostějov, s.r.o. Účelem monitoringu je zjištění technického stavu kanalizace, který je důležitý pro posouzení stávajícího stavu, plánování oprav a rekonstrukcí. Výsledky kamerových zkoušek jsou využívány i při zaměřování přípojek do prostředí GIS a ověřování propojenosti nemovitosti. Takto zjištěné informace jsou následně využívány k prověření neoprávněných připojení. Identifikovaný vnik čistých vod do kanalizace je zase podnětem pro ověření, zda se jedná o vnik balastních vod či poruchu vodovodního potrubí.



Realizované akce na vodovodní síti

Investice	Kč
ulice Křivá rPE90 – 313 m	2 611 814
Vrablovec směr Malánky rPE90 – 350 m	1 287 552
PD studny – intenzifikace úpravny vody	370 000
Celkem	4 269 366

Opravy	Kč
ulice Hornická rPE90 – 200 m	VaK 450 000*
propoj Vrablovec x Malánky rPE110 – 150 m	VaK 350 000*
Ulice Osoboditelů rPE110 – 127 m	VaK 280 000*
ulice ČSA rPE90 – 260 m	852 560
ulice Dr.Ed.Beneše rPE110 – 195 m	778 912
ulice Tyršova rPE90 – 81 m	352 429
ulice Hluboká – oprava vodovodního řádu	313 000
ulice Zahradní – oprava vodovodního řádu+přepoj přípojek	210 000
Celkem	2 506 901

* není zahrnuto do součtu oprav, jsou součástí jednotlivých nákladových položek



Vodovod Vrablovec x Malánky



Vodovod ul. Osoboditelů



Vodovod ul. Tyršova



Vodovod ul. Hornická

ODKANALIZOVÁNÍ ODPADNÍCH VOD

Údaje o kanalizaci

Délka provozované kanalizační sítě celkem	63 093 m
z toho kanalizační síť Hlučín	42 605 m
z toho kanalizační síť Bobrovníky	9 097 m
z toho kanalizační síť Darkovičky	11 391 m
ČOV Hlučín - Jasénky	1 ks
ČOV Hlučín - Bobrovníky	1 ks
Čerpací stanice	3 ks



Odpadní vody

Tržby	2008		2009		2010	
	m ³	Kč	m ³	Kč	m ³	Kč
Stočné	560 513	14 001 487	551 270	13 966 693	552 621	15 070 427
Srážk. vody	149 235	3 764 262	147 760	3 745 716	135 904	3 740 019
Celkem	709 748	17 765 749	699 030	17 712 409	688 525	18 810 446

Vypouštění odpadních vod – stanovisko ČIŽP

V roce 2010 bylo Českou inspekcí životního prostředí Ostrava provedeno několik kontrol se zaměřením na odkanalizování města Hlučín včetně místních částí, a to kontrolu kanalizačních výústí v k.ú. Hlučín a v místní části k.ú. Darkovičky, k.ú. Bobrovníky, na kontrolu kvality a množství vypouštěných odpadních vod.

Z výše uvedeného důvodu budou prováděny kontroly napojení nemovitostí na kanalizaci, kontroly množství a likvidace odpadních vod z žump a septiků a v neposlední řadě budou prováděny rozbory vypouštěných odpadních vod.

Dle § 38 odst. 6 zák. č. 254/2001Sb o vodách, kdo akumuluje odpadní vody v bezodtokové jímce, je povinen zajišťovat jejich zneškodňování tak, aby nebyla ohrožena jakost povrchových nebo podzemních vod, a na výzvu vodoprávního úřadu nebo ČIŽP prokázat jejich zneškodňování v souladu s tímto zákonem.

Dle § 32 odst. 4 písmene d) a f) zákona 274/2001Sb. o vodovodech a kanalizacích se fyzická osoba jako odběratel dopouští přestupku tím, že:

- neoprávněně vypouští odpadní vody do kanalizace (dle § 10 odst. 2 zákona 274/2001Sb.),
- odvádí odpadní vody v rozporu s kanalizačním řádem nebo smlouvou o odvádění odpadních vod.

Snahou společnosti je minimalizovat odvádění odpadních vod v rozporu s kanalizačním řádem. Tato neoprávněná činnost má ekonomický dopad pro většinu poctivých občanů.

Realizované akce na kanalizační síti

Investice	Kč
ulice Křivá DN300 – 330 m	1 269 966
PD „Kanalizace Hlučín-Rovniny+intenzifikace ČOV Jasénky“	2 419 000
Výběrová řízení	64 000
Celkem	3 752 966

Opravy	Kč
ČOV střecha provozní budovy 550 m ²	439 787
ulice Opavská - odlehčení DN500 – 160 m	996 184
ulice ČSA + B.Němcové - sanace DN500 -184 m + 278 m	3 499 152
ulice Moravská + A.Dvořáka - sanace	721 298
ulice A.Dvořáka + Čapkova - sanace	703 274
Celkem	6 359 695



Kanalizační šachta ul. Křivá



Kanalizace ul. Křivá



Sanace ul. ČSA



Sanace ul. ČSA

ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Na ČOV Hlučín-Jasénky bylo v roce 2010 vyčištěno 766 857 m³ přivedených odpadních vod a 538,5 m³ odpadních vod přivezených ke zpracování, bylo vyprodukováno 760 t odvodněného stabilizovaného kalu o průměrné sušině 16%. Odvodněný kal byl likvidován dodavatelskou firmou a byl použit pro výrobu substrátu na rekultivace.

ČOV Bobrovníky zpracovává odpadní vody z 60 % obce. Jde o tzv. Flexidiblok, který je řízen počítačem. Zde bylo v roce 2010 vyčištěno 68 752 m³ odpadních vod.

Množství odpadních vod přivedených na ČOV

	2008	2009	2010
ČOV Hlučín-Jasénky	629 317	659 602	766 857
ČOV Bobrovníky	51 565	60 557	68 752
Celkem přivedené na ČOV	680 882	720 159	835 609

Kvalita vyčištěné vody

ČOV Hlučín

Parametr	jednotka	Ø hodnota	limit	
			p*	m**
CHSK _{Cr}	mg.l ⁻¹	32,33	90	120
BSK ₅	mg.l ⁻¹	4,01	20	30
NL	mg.l ⁻¹	6	10	30
N-NH ₄ ⁺	mg.l ⁻¹	5,65	15	30
N _{anorg}	mg.l ⁻¹	18,33	-	-
N _{celk}	mg.l ⁻¹	21,21	-	-
P _{celk}	mg.l ⁻¹	2,66	3	-

ČOV Bobrovníky

Parametr	jednotka	Ø hodnota	limit	
			p*	m**
CHSK _{Cr}	mg.l ⁻¹	19,00	60	120
BSK ₅	mg.l ⁻¹	3	20	40
NL	mg.l ⁻¹	2,80	20	40
N-NH ₄ ⁺	mg.l ⁻¹	5,75	10	15
N _{anorg}	mg.l ⁻¹	16,10	-	-
N _{celk}	mg.l ⁻¹	18,80	-	-
P _{celk}	mg.l ⁻¹	1,69	-	-

CHSK_{Cr} – chemická spotřeba kyslíku stanovená dichromanovou metodou

BSK₅ – biologická spotřeba kyslíku po 5 dnech

NL - nerozpustné látky

N-NH₄⁺ - amoniakální dusík

N_{anorg} - celkový anorganický dusík

N_{celk} - dusík celkový

P_{celk} - celkový fosfor

*Emisní limit „p“ – hodnoty stanovené vodoprávním úřadem se považují za dodržené, jestliže míra jejich překročení nepřesáhne hodnoty 2xročně

**Emisní limit „m“ – hodnoty stanovené vodoprávním úřadem a jsou nepřekročitelnými hodnotami

Provoz ČOV

Činnost údržby v roce 2010 byla spjata především s udržením chodu zastaralého provozního zařízení, což vyžadovalo zvýšené úsilí k dodržení přípustných limitů pro odvádění odpadních vod. Z důvodu rekonstrukce ČOV a nutnosti uvolnění prostor pro novou technologii byl vybudován nový archiv a sklad odpadu. Z důvodu havarijního stavu střechy na provozní budově byla provedena výměna střešní krytiny. Na kalové čerpací stanici na ul. Moravské byla provedena oprava čerpadla FLYGT. Byla vyměněna část zkorodovaného plynového potrubí ve strojovně plynojemu.



Nová střecha provozní budovy



Oprava čerpadla FLYGT

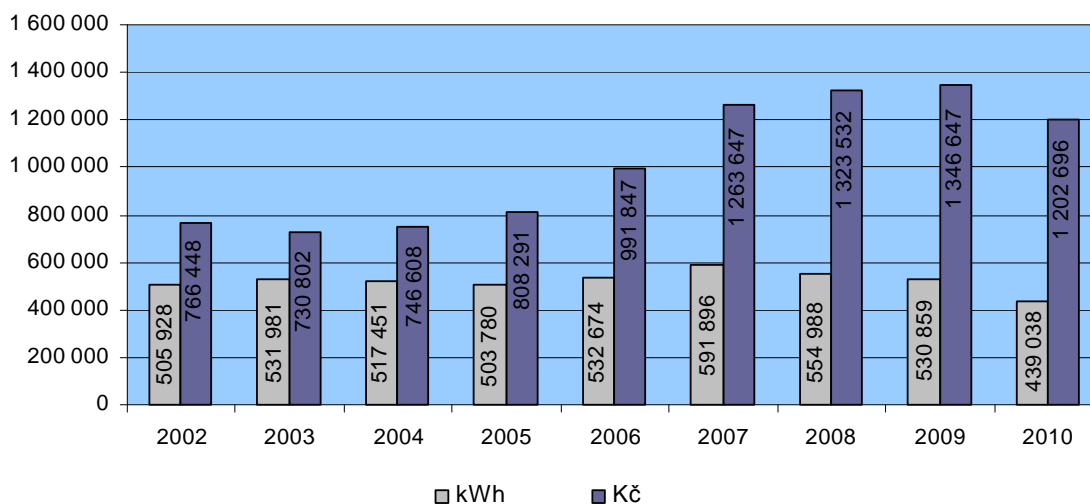


Výměna plynového potrubí AK plynojemu



Nový sklad odpadu

Spotřeba elektrické energie na ČOV Hlučín



stavba „Rozšíření kanalizace Rovniny a intenzifikace ČOV Hlučín“



ČOV - bednění a armování lapáku písku



Nový objekt hrubého předčištění



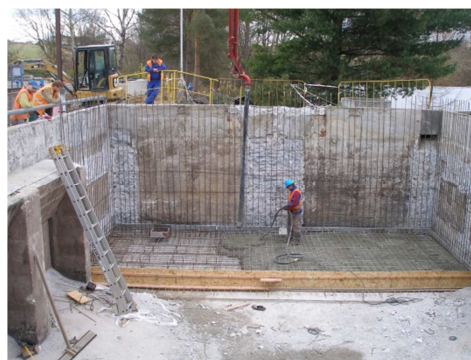
ČOV - nové výtláčné potrubí z KČS2



ČOV - bednění podlahy kryté skládky kalu



ČOV – bourání nádrže regenerace



ČOV – nová nádrž regenerace



Kanalizace Rovniny - osazení první skruže



Kanalizace Rovniny – výkop šachty

PŘEDPOKLÁDANÝ VÝVOJ V ROCE 2011

Společnost od svého vzniku v roce 2002 plní v maximální možné míře povinnosti stanovené jediným společníkem a legislativou tohoto státu. V roce 2008 byla stanovena zák.č. 274/2001 Sb. povinnost vlastníkům vodohospodářské infrastruktury zpracovat plán financování obnovy vodovodů a kanalizací na dobu 10 let. Aktualizace plánu se provádí na každý následující rok.

V roce 2011 je pro investiční potřeby plánováno vynaložení finančních prostředků v objemu cca 7 876 tis. Kč. Jedná se o vodovodní řad ul. Na Závodí - studny, ul. Cihelní, Posouzení zdrojů pitné vody, užitkové auto, splátky jistiny úvěru na projekt Rozšíření kanalizace Hlučín-Rovniny a intenzifikace ČOV Hlučín-Jasénky, kanalizace ul. Bezejmenná na Rovninách. Na opravy předpokládáme výši cca 8 508 tis. Kč, např. oprava vodovodního řadu na ul. Gen. Svobody, Malánky koncová větev u vodojemu, dvě stavby budou provedeny kmenovými zaměstnanci, dále vodovod na ul. Rovniny. Z kanalizace je to sanace potrubí vložkováním na ul. Zahradní na ul. Severní a výměna potrubí propojky ul. Hluboká - Gen. Svobody, ul. U Bažty k ul. Bochenkové. V tomto roce začne společnost splácet úrok z úvěru po dobu sedmi let na výše uvedený projekt. Na ČOV Hlučín - Jasénky je v plánu provedení vnitřních nátěrů plynojemů. Celkem se jedná o zpětné navrácení do vodohospodářského majetku 16 384 tis. Kč z vybraného vodného a stočného, což představuje 45 % z celkových plánovaných tržeb.

Společnost se bude i nadále zaměřovat na modernizace a rekonstrukce vodovodních a kanalizačních sítí a na realizaci akcí, jejichž prostřednictvím budou splněny požadavky jak v oblasti úprav a rozvodu pitné vody, tak i čištění odpadních vod.

V roce 2011 je předpokládán hospodářský výsledek (zisk před zdaněním) ve výši 3 560 tis. Kč.

Zásadní pro společnost v roce 2011 je stavba „Rozšíření kanalizace Hlučín-Rovniny a intenzifikace ČOV Hlučín-Jasénky“, která byla zahájena v září 2010 s ukončením v říjnu 2011. Stavba je dosud financována z provozních prostředků společnosti ve výši 4 167 tis. Kč. Vydání rozhodnutí Státního fondu životního prostředí, který se bude v rámci Operačního programu Životního prostředí spolupodílet na financování, očekáváme v dubnu 2011. Celkové náklady projektu bez DPH jsou 81 000 tis. Kč, z toho podíl Vodovodů a kanalizací Hlučín, s.r.o. činí 21 000 tis. Kč a spolufinancování SFŽP je 60 000 tis. Kč. Podíl naší společnosti je pokryt úvěrem ve výši 15 000 tis. Kč se splatností sedmi let, zbylá část 6 000 tis. Kč investičními prostředky společnosti. Vyvážení požadavků a dostupných zdrojů pro zachování obnovy majetku je prioritou, která určuje hospodaření společnosti do budoucna, a proto je zásadním cílem podnikatelského záměru do dalších let.



ZÁKLADNÍ EKONOMICKÉ ÚDAJE

Rozvaha ve zkráceném rozsahu k 31. 12. 2010

		sledované období	minulé období
Aktiva celkem		176 656 598	166 935 206
A.	Pohledávky za upsané vlastní jmění	0	0
B.	Stálá aktiva	162 037 263	152 565 599
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	162 037 262	152 565 599
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek	0	0
B.III.1.	Podílové cenné papíry a podíly	0	0
C.	Oběžná aktiva	14 461 328	14 212 749
C.I.	Zásoby	239 024	305 789
C.II.	Dlouhodobé pohledávky	0	0
C.III.	Krátkodobé pohledávky	7 475 101	6 848 527
C.IV.	Krátkodobý finanční majetek	6 747 203	7 058 432
D.	Ostatní aktiva (časové rozlišení)	158 007	156 858

Pasiva celkem		176 656 598	166 935 206
A.	Vlastní kapitál	166 432 571	163 273 353
A.I.	Základní kapitál	146 789 000	146 789 000
A.II.	Kapitálové fondy	0	0
A.III.	Fondy ze zisku	15 948 100	13 893 961
A.IV.	Výsledky hospodaření minulých let	536 253	536 253
A.V.	Výsledky hospodaření	3 159 218	2 054 139
B.	Cizí zdroje	9 901 874	3 232 655
B.I.	Rezervy	102 000	80 500
B.II.	Dlouhodobé závazky	0	0
B.III.	Krátkodobé závazky	9 799 874	3 152 155
B.IV.	Bankovní úvěry a výpomoci	0	0
C.	Ostatní pasiva (časové rozlišení)	322 153	429 198

Výkaz zisku a ztrát ve zkrácené podobě k 31. 12. 2010

		sledované období	minulé období
I+II	Výkony a prodej zboží	35 885 505	35 840 742
I+II.1.	Tržba z prodeje vlastních výrobků, služeb	35 885 505	35 601 949
I.2.	Změna stavu vnitropodnik.zásob vlastní výroby	0	- 1 335
II.3.	Aktivace	0	240 128
A+B	Výkonová spotřeba a náklady na prodej zboží	31 596 640	20 508 798
	Přidaná hodnota	17 177 412	15 331 944
C	Osobní náklady	8 513 961	8 398 493
E	Odpisy dlouhodobého majetku	4 666 101	4 685 830
IV+V	Zúčtování rezerv, opr.položek provozních nákladů	423 181	507 738
G+H	Tvorba rezerv, oprava položek a čas.rozlišení provoz.nákladů	196 686	75 526
III+VI+VII	Jiné provozní výnosy	0	34 221
D+F+I+J	Jiné provozní náklady	339 242	311 911
	Provozní výsledek hospodaření	3 884 603	2 402 143
XII+XIII	Zúčtování rezerv, opravné položky do fin.výnosů	0	0
N+O	Tvorba rezerv a opravných položek na fin.náklady	185 416	209 296
	Finanční výsledek hospodaření	-180 466	-167 604
	Výsledky hospodaření za běžnou činnost	3 159 218	2 054 139
XVII	Mimořádné výnosy	0	0
T+U	Mimořádné náklady	0	0

Hospodářský výsledek za účetní období	3 704 138	2 234 539
--	------------------	------------------

Daň z příjmu	544 920	180 400
---------------------	----------------	----------------

Hospodářský výsledek po zdanění	3 159 218	2 054 139
--	------------------	------------------

Návrh na rozdělení zisku

Dosažený hosp. výsledek za rok 2010 navrhujeme rozdělit takto :	3 159 218	2 054 139
1/ Příděl do zákonného rezervního fondu 5%	158 000	103 000
2/ Příděl do fondu rozvoje (účet 427)	3 001 218	1 951 139

Porovnání plánu hospodaření se skutečností roku 2010

účet	název nákladových položek	plán	skutečnost	skut/plán
501+542	Spotřeba materiálu	1 800 000	1 882 515	105%
502	Spotřeba energie	2 795 000	2 511 904	90%
	- elektrická energie	2 150 000	1 938 898	90%
	- plyn	185 000	127 528	69%
	- popl.za odběr podz.vody	460 000	445 478	97%
503	Pohonné hmoty	120 000	108 888	91%
504	Nákup vody	3 320 000	3 280 774	99%
511	Oprava a udržování majetku	8 489 693	9 250 678	109%
512	Cestovné	60 000	50 700	85%
513	Náklady na prezentaci	6 000	7 567	126%
518	Služby celkem	2 065 000	1 934 568	94%
	- labor.rozborů pitné vody	200 000	161 885	81%
	- labor.rozborů odp.vody a plynu	125 000	115 300	92%
	- čištění kanalizace + monitoring	300 000	65 177	22%
	- nájemné	130 000	118 928	91%
	- odběry kalů, doprava, skládka	360 000	317 753	88%
	- ostatní služby nemateriálové	420 000	385 107	92%
	- služby na stavebních pracích	0	353 175	
	- ostatní drobné služby	530 000	417 243	79%
521	Mzdové náklady	5 900 000	5 886 127	100%
523	Odměny členům dozorčí rady + odměna jednatele	160 000	182 349	114%
524	Zákonné pojištění	2 060 000	2 007 877	97%
527	Zákonné sociál.náklady (stravenky,lékař.prohl.)	350 000	332 104	95%
528	Ostatní soc.náklady (odměny dle směrnice)	105 000	105 504	100%
531-8	Daně a poplatky vč.daně silniční	30 000	19 741	66%
543	Dary (SK FC Hlučín)	0	8 500	
545	Pokuty (ČIŽP)	0	90 000	
548	Provoz.nákl. (popl.za vypoušť.odp.vod)	80 000	76 686	96%
551	Odpisy dlouhodob.majetku	4 750 000	4 666 101	98%
562	Úroky z úvěru	400 000	0	
568	Ostatní fin.náklady	200 000	185 415	93%
	Ostatní náklady	10 000	21 500	215%
	Náklady celkem:	32 700 693	32 609 498	100%

účet	název výnosových položek	plán	skutečnost	skut/plán
601	Tržby za vlastní výroby	150 000	354 482	236%
602	Tržby ze služeb (opravy+vým.příp., septiky)	650 000	453 048	70%
602	Tržby za stočné + srážkové vody	19 098 880	18 908 654	99%
604	Tržby za dodávku pitné vody	15 938 400	16 169 321	101%
648	Výnosy z nájmu	470 000	388 281	83%
	Ostatní výnosy	100 000	39 850	40%
	Výnosy celkem:	36 407 280	36 313 636	100%

	Hospodářský výsledek před zdaněním	3 706 587	3 704 138	100%
--	------------------------------------	-----------	-----------	------

Porovnání hospodářských výsledků

účet	název nákladových položek	skut.2008	skut.2009	skut.2010
501+542	Spotřeba materiálu	1 801 102	1 582 612	1 882 515
502	Spotřeba energie	2 685 472	2 729 983	2 511 904
	- elektrická energie	2 093 509	2 144 080	1 938 898
	- plyn	136 505	130 515	127 528
	- popl.za odběr podz.vody	455 458	455 388	445 478
503	Pohonné hmoty	128 507	104 969	108 888
504	Nákup vody	3 181 172	3 211 053	3 280 774
511	Oprava a udržování majetku	6 386 549	10 814 555	9 250 678
512	Cestovné	72 810	48 646	50 700
513	Náklady na prezentaci	5 530	3 734	7 567
518	Služby celkem	2 422 877	2 300 075	1 934 568
	- labor.rozborů pitné vody	191 051	204 391	161 885
	- labor.rozborů odp.vody a plynu	116 065	117 705	115 300
	- čištění kanalizace + monitoring	588 187	264 130	65 177
	- nájemné	119 164	126 696	118 928
	- odběry kalů, doprava, skládka	416 923	353 544	317 753
	- ostatní služby nemateriálové	543 208	397 135	385 107
	- služby na stav.a strojních pracích	103 000	322 600	353 175
	- ostatní drobné služby	345 280	513 874	417 243
521	Mzdové náklady	5 688 078	5 852 133	5 886 127
523	Odměny členům dozorčí rady + jednatele společnosti	89 800	154 500	182 349
524	Zákonné pojištění	1 998 222	1 951 254	2 007 877
527	Zákonné sociál.nákl.(stravenky,lékař.prohl.)	295 234	342 022	332 104
528	Ostatní soc.náklady (odměny dle směrnice)	99 455	98 584	105 504
531-8	Daně a poplatky vč.daně silniční	32 603	25 082	19 741
548	Provoz.nákl. (popl.za vypoušť.odp.vod)	59 866	69 026	76 686
551	Odpisy dlouhodob.majetku	4 835 185	4 685 830	4 666 101
562	Úroky z úvěru	54 973	10 957	0
568	Ostatní fin.náklady	207 927	198 339	185 415
	ostatní náklady	20 330	6 500	120 000
	Náklady celkem:	30 065 692	34 189 854	32 609 498

účet	název výnosových položek			
601	Tržby za vlastní výrobky	205 543	153 233	354 482
602	Tržby ze služeb (opravy+,vým.příp., septiky)	578 394	673 963	453 048
602	Tržby za stočné + srážkové vody	17 923 535	17 594 489	18 908 654
604	Tržby za dodávku pitné vody	15 041 370	17 180 264	16 169 321
648	Výnosy z nájmu	347 268	471 052	388 281
	Ostatní výnosy	110 412	111 264	39 850
	Aktivace hmotného majetku	0	240 128	0
	Výnosy celkem:	34 206 522	36 424 393	36 313 636

	Hospodářský výsledek	4 140 830	2 234 539	3 704 138
--	-----------------------------	------------------	------------------	------------------

Majetek ve vlastní společnosti k 31.12.2010

Vlastní kapitál společnosti :	166 977 491
Základní kapitál společnosti :	146 789 000

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek - pořizovací cena	194 529 481
- nehmotný majetek	318 930
- budovy, haly, stavby, vodovod.a kanal.řády	166 989 231
- stroje, přístroje a zařízení	12 563 796
- pozemky	3 884 290
- nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	10 773 234

Dlouhodobý majetek v operativní evidenci	1 112 216
---	------------------

Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek - zůstatková cena	151 264 028
- nehmotný majetek	0
- budovy, haly, stavby, vodovod. kanal. řády	144 302 188
- stroje, přístroje a zařízení	3 077 550
- pozemky	3 884 290

Nově zařazený dlouhodobý hmotný majetek v roce 2010	5 369 332
- vodovodní řad - Hlučín ul. Vrablovecká	1 287 552
- vodovodní řad - Bobrovníky ul. Křivá	2 611 814
- vodovodní řad – Darkovičky ul. U Zámečku	63 000
- kanalizační řad - Bobrovníky ul. Křivá	1 269 966
- kanalizační řad – Darkovičky ul. U Zámečku	137 000

Nedokončený dlouhodobý majetek	10 773 234
- Posudek k žádosti o dotaci (Koneko)	8 000
- PD - Pekařská, Celní, Sokolská, Křivá	354 302
- PD - Intenzifikace ČOV Jasénky + kanalizace Rovniny (dotace)	3 756 500
- Zpracování žádosti o dotaci (Technoexport)	290 000
- Zajištění výběrových řízení na TDI (Recte)	75 000
- TDI, Administrátor, Koordinátor (Čech-engineering, a.s.)	834 700
- Stavba „Kanalizace Hlučín-Rovniny+intenzifikace ČOV Jasénky“ (Staspo, a.s.)	5 084 732
- PD pro stavbu studny	370 000

Vyřazený dlouhodobý hmotný majetek	7 420
- PH metr typ MS-22	7 420

Pohledávky společnosti k 31. 12. 2010

	sledované období	minulé období
Krátkodobé pohledávky celkem	8 020 021	6 848 527
- pohledávky z obchodního vztahu - vodné, stočné, srážk.vody	3 513 048	2 934 500
- pohledávky z obchodního vztahu - ostatní odběratele	202 388	167 541
- poskytnuté provozní zálohy	- 7 000	- 7 000
- daňové pohledávky (Daň + DPH)	1 050 872	441 381
- dohadné účty aktivní (odebrané V+S v r.2010, fakturované 2011)	3 272 400	3 322 500
- jiné pohledávky (za stravenky)	- 11 687	- 10 395

Pohledávky z obchodního vztahu celkem	3 715 436	3 102 041
- pohledávky do doby splatnosti	3 013 137	2 443 125
- pohledávky po době splatnosti do 15 dnů	116 738	52 179
do 30 dnů	193 695	195 645
do 60 dnů	129 180	75 952
do 90 dnů	96 085	190 997
do 180 dnů	69 261	45 431
nad 180 dnů	97 340	98 712

Poznámka : celkový stav pohledávek k 31.12. 2010 je k 24.2.2011 ve výši 472 615,- Kč

Závazky společnosti k 31. 12. 2010

Krátkodobé závazky celkem	9 799 874	3 152 155
- závazky z obchodního vztahu	9 223 551	2 258 973
- závazky k zaměstnancům	341 819	503 710
- závazky ze sociálního zabezpečení	189 449	296 226
- daňové závazky	30 672	78 713
- dohadné účty pasivní	0	0
- jiné závazky	14 383	14 533

Krátkodobý finanční majetek k 31. 12. 2010	6 747 203	7 058 432
- peníze v hotovosti	115 340	127 350
- účty v bankách	6 631 863	6 931 082

Bankovní úvěr k 31. 12. 2010	0	0
-------------------------------------	----------	----------

Rozbory hospodaření – srovnání let 2008 - 2010

Ukazatel	2008	2009	2010
Rentabilita tržeb (HV/tržby*100)	12,34	6,28	10,32
Rentabilita celk. kapitálu (HV/prům. stav aktiv*100)	2,55	1,34	2,09
Doba obratu zásob celkem (zásoby celkem/tržby*počet dní)	5,27	3,14	2,43
Repr. schonost vl.kapitálu (vlas. Kapitál)(HV+odpisy HIM))	17,80	23,59	19,95
Využití hmotných aktiv (výnosy/HIM)	0,23	0,2	0,19
Vybavenost zam. hm. akt. (HIM/prům. počet zaměst.)	7 083 981	8 494 968	9 263 309
Rentabilita nákladů (HV/náklady celkem*100)	13,77	6,50	11,36
Nákladovost (náklady/výnosy)	0,88	0,94	0,90
Intenzita pers. nákladů (pers. náklady/náklady celkem)	0,26	0,23	0,24
Produktivita práce (tržby/prům. počet zaměstnanců)	1 597 300	1 695 331	1 708 834
Prům. měs. výdělek zam. (mzdové náklady/prům. počet zaměst./počet měsíců)	22 369	23 222	23 358
Personální náklady (mzd. nákl.+soc. poj.+zdrav. poj.)	7 686 300	7 803 387	7 894 004
Prům. roční pers. nákl. (pers.nákl./prům. poč. zaměst.)	362 732	371 590	375 905
Mzdová produktivita z tržeb (tržby/mzdové nákl.)	5,90	6,08	6,10
Mzdová rentabilita – zisková (HV/mzdové náklady)	0,73	0,38	0,63
Podíl zisku na zaměstnance (HV/prům. počet zaměstnanců)	195 371	106 407	176 388

Rok	2008	2009	2010
Počet přepočtených pracovníků	21,19	21	20,91
Personální náklady	7 686 300	7 803 387	7 894 004
Prům.roční personál.náklady na 1 prac.	362 732	371 590	377 523
Prům.měs.personál.náklady na 1 prac.	30 228	30 966	31 460