

VÝROČNÍ ZPRÁVA

2020

Vodovody a kanalizace Hlučín, s.r.o.

OBSAH

Úvodní slovo jednatele společnosti	2
Základní údaje + Klíčové údaje	3
Organizační struktura	4
Ceny V+S a spotřeba elektrické energie	5
Voda, vodovodní síť, hospodaření s vodou	6
Kvalita pitné vody	7
Odvádění a čištění odpadních vod	8
Koncentrace znečištění	9
Činnost společnosti	10
Technický úsek, provoz a údržba	11
Investice	12
Hospodáření společnosti - Rozvaha k 31. 12. 2020	13
Výkaz zisku a ztrát k 31. 12. 2020	14
Porovnání finančního plánu se skutečností roku 2020	15
Majetek společnosti k 31. 12. 2020	16
Pohledávky společnosti k 31. 12. 2020	17

ÚVODNÍ SLOVO JEDNATELE SPOLEČNOSTI

Vážení obchodní partneři, vážené dámy a pánové,

předkládám Vám zprávu, která komplexně popisuje činnost a fungování naší společnosti v roce 2020, dokumentuje stav a vývoj společnosti za uplynulé období a slouží jako informační zdroj o společnosti vlastníkům, obchodním partnerům a veřejnosti. Ve výroční zprávě najdete jako vždy požadované údaje dle zákona, ale také řadu dalších údajů a informací nad rámec zákonných povinností, abyste získali co nejuplněnější, nejpřehlednější a nejotevřenější údaje o práci a výsledcích naší společnosti. Stejně jako v minulých letech společnost pokračovala především v rozvoji svého předmětu podnikání, kterým je provozování vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu. V průběhu celého roku bylo zajištěno naše hlavní poslání, tj. kvalitní dodávka pitné vody i její odkanalizování, které se obešlo bez významnějších poruchových nebo krizových stavů s vážnými dopady na zákazníky. Na následujících stránkách se budete moci podrobně seznámit s tím, čeho jsme dosáhli v oblasti finanční, provozní i personální, ve sféře péče o zákazníky, bezpečnosti práce a ochrany zdraví našich zaměstnanců i udržitelného rozvoje ve vztahu k životnímu prostředí.

Mohu zde s potěšením konstatovat, že rok 2020 opět přepisuje rekordní výsledek z roku 2019 ve ztrátách vody, které se nám podařilo snížit na úroveň 0,67 % z celkového objemu vody realizované, čímž se naše společnost řadí k nejlépe hospodařícím vodárenským společnostem. Za těmito čísly se skrývá mnoho usilovné práce zaměstnanců společnosti. Jedná se zejména o správnou metodiku vyhodnocení stavu vodovodních rozvodů a jejich začlenění do oprav a velice účinná metodika vyhledávání úniků. Kombinací těchto dílčích činností se daří udržet ztráty vody na extrémně nízké úrovni.

Vlastní hospodářský výsledek se neodvíjel od klimatických podmínek, které byly extrémně bohaté na srážkové úhrny a významně ovlivnily množství čištěných vod na centrální ČOV Hlučín, ale zejména opatření s nemocí Covid – 19, která paradoxně přispěla k vyšší fakturaci vodného a stočného a to 2 % proti plánu. Veškeré další provozní ukazatele byly splněny s konečným dosaženým hospodářským výsledkem 4 034 138 Kč. Do oprav s charakterem obnovy jsme investovali více než 14,5 mil. Kč. Další finanční prostředky ve výši cca 5 mil. Kč, byly akumulovány pro plánované investiční akce v letech 2021-22. Intenzivně se pracovalo na investičních projektech, jejichž samotná realizace bude probíhat v letech 2021-22 a to zejména projekty odkanalizování obcí Darkovičky a Bobrovníky. Na stávajícím jímacím území Rovniny, byl proveden hydrogeologický průzkum a na základě zjištěných dat realizován hloubkový vrt, který bude po projekční přípravě následně začleněn na centrální úpravnu vody Hlučín – Rovniny.

Závěrem mi ještě dovoluji, abych vyslovil poděkování především všem spolupracovníkům a zaměstnancům za jejich úsilí, iniciativu a zodpovědnost, se kterou přistupovali k nelehkým úkolům a podíleli se tak na dosažení příznivých výsledků společnosti za rok 2020. Poděkování rovněž patří všem členům dozorčí rady společnosti a členům valné hromady za kontrolní a řídicí činnost.

Petr Schimánek

ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Název společnosti: Vodovody a kanalizace Hlučín, s.r.o.
Datum vzniku: 1. 11. 2002
Zakladatel: Město Hlučín
Právní forma: společnost s ručením omezeným
Identifikační číslo: 25914685
Společnost zapsána v OR u KS v Ostravě
dne 24. 8. 2002, sp. zn.: C25288
DIČ: CZ25914685
Základní kapitál: 148 605 784,- Kč
Sídlo: Ostravská 124/18, 748 01 Hlučín



KLÍČOVÉ ÚDAJE

19

počet zaměstnanců

44 474 tis. Kč

celkový obrat

1 %

ztráty vody

40 853 tis. Kč

náklady

7

počet havárií

4 034 tis. Kč

hospodářský výsledek

ORGANIZAČNÍ STRUKTURA

Valná hromada

Mgr. Pavel Paschek - starosta města
Mgr. Petra Řezáčová - místostarostka města
Ing. Rudolf Gogolín
Ing. Milan Glonka
Vladimír Chlebiš
Jana Kameníčková
Mgr. Pavel Lindovský



Dozorčí rada

Ing. Rudolf Gogolín - předseda
Ing. Kateřina Dančová MBA - člen
Ing. Pavel Kudla - člen
Mgr. Filip Chlebiš - člen
Mgr. Daniel Drobík - člen



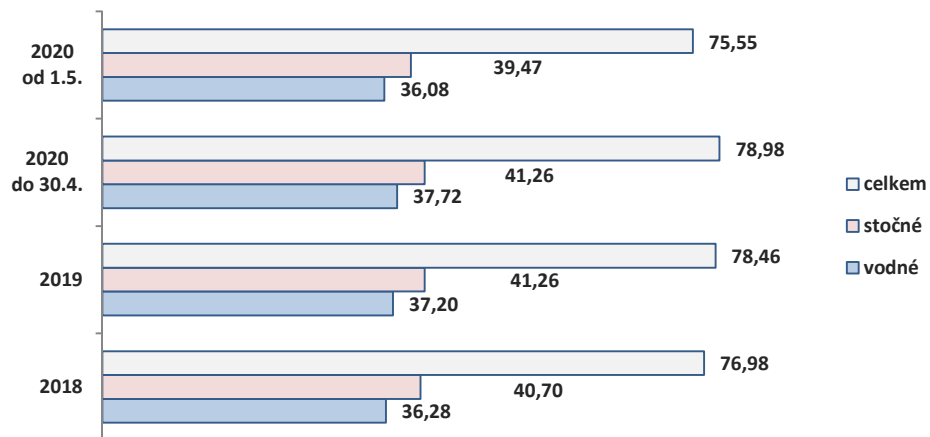
Vedení společnosti :

Ing. Petr Schimánek - jednatel

Společnost :

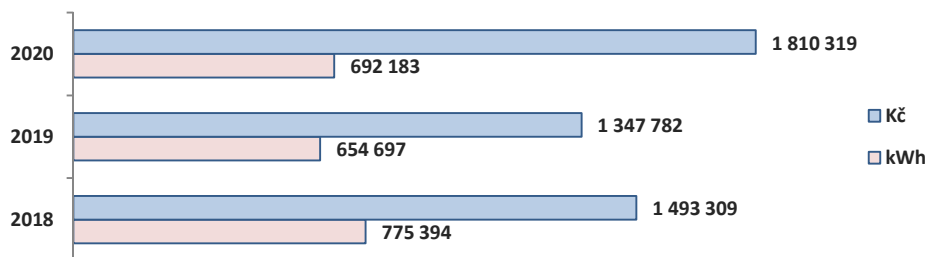
Čistírna odpadních vod
Úsek potrubních řádů
Ekonomický úsek
Technický úsek

CENA VODNÉHO A STOČNÉHO V KČ S DPH



V roce 2020 byla od 1. 5. snížena sazba DPH z 15 % na 10 %. Cena VS bez DPH zůstala bez změny.

SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE



VODA, VODOVODNÍ SÍŤ, HODPODÁŘENÍ S VODOU

Vodovody a kanalizace Hlučín, s.r.o. je provozovatel vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu a zajišťuje dodávku pitné vody pro město Hlučín, Bobrovníky a Darkovičky.

Vodovodní síť		2020
Počet zásobovaných obyvatel	počet	14 097
Délka vodovodní sítě	km	66,1
Počet vodovodních přípojek	ks	2 859
Počet osazených vodoměrů	ks	2 930
Počet úpraven vody	ks	1
Počet vodojemů	ks	3
Objem vodojemů (m ³)	m ³	1 900
Počet čerpacích stanic	ks	2
Spotřeba pitné vody	l/obyv/den	104,16



Pitná voda fakturovaná	2018		2019		2020	
	m ³	Kč	m ³	Kč	m ³	Kč
Hlučín	459 771	14 505 960	461 303	14 882 692	466 993	15 294 538
Bobrovníky	48 455	1 518 586	49 720	1 587 423	49 894	1 616 411
Darkovičky	57 200	1 804 660	58 406	1 887 538	61 021	2 000 187
Celkem fakturováno	565 426	17 829 206	569 429	18 357 653	577 908	18 911 136

Kvalita pitné vody

Parametry pitné vody	jednotka	limit	Hlučín	Bobrovníky	Darkovičky
Základní fyzikálně chemický rozbor					
pH		6,5-9,5	7,51	7,80	6,77
Tvrdost vody	mmol/l	2 – 3,5	1,34	1,34	1,94
Volný chlor	mg/l	0,4	0,05	0,02	0,06
Dusitany	mg/l	0,5	0,01	0,01	0,01
Dusičnany	mg/l	50	15,35	5,30	36,52
Speciální anorganický rozbor					
Železo	mg/l	0,2	0,08	0,09	0,05
Mangan	mg/l	0,05	0,02	0,01	0,01
Mikrobiologický rozbor					
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	0	0
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	0	0
Klostridie	KTJ/100ml	0	0	0	0
Kultiv. mikroorg. při 22°C	KTJ/1ml	200	2	0	1
Kultiv. mikroorg. při 36°C	KTJ/1ml	20	1	0	0



ODVÁDĚNÍ A ČIŠTĚNÍ ODPADNÍCH VOD

Kanalizační síť

2020

Počet obyvatel s veřejnou kanalizací	<i>počet</i>	13 629
Délka kanalizační sítě	<i>km</i>	66,8
Počet kanalizačních přípojek	<i>ks</i>	2 876
Počet čistíren odpadních vod	<i>ks</i>	2
Počet čerpacích stanic	<i>ks</i>	4
Počet odlehčovacích komor	<i>ks</i>	14
Množství čištěných odpadních vod	<i>m³</i>	989 844
Množství produkovaných kalů	<i>t sušiny</i>	80



Odpadní + srážková voda faktuovaná

2018

2019

2020

	<i>m³</i>	<i>Kč</i>	<i>m³</i>	<i>Kč</i>	<i>m³</i>	<i>Kč</i>
Hlučín	542 972	19 156 007	550 047	19 710 712	556 087	19 952 409
Bobrovniky	42 138	1 490 844	43 218	1 545 839	42 939	1 540 637
Darkovičky	53 065	1 877 980	53 347	1 913 111	55 427	1 988 731
Celkem faktuováno	638 175	22 524 831	646 613	23 169 662	654 453	23 481 777

Odpadní voda čištěná v m³

2018

2019

2020

ČOV Hlučín – Jasénky	626 677	675 698	922 595
ČOV Hlučín – Bobrovniky	44 397	48 953	67 249
Celkem čištěných odpadních vod	671 074	724 651	989 844

Ukazatel	Hlučín			Bobrovníky		
	přítok	odtok	účinnost v %	přítok	odtok	účinnost v %
CHSK _{Cr}	395,72	15,57	96	24,41	0,91	96
BSK ₅	183,98	2,87	98	11,27	0,20	98
NL	170,83	4,20	98	9,38	0,36	96
N-NH ₄ ⁺	44,12	2,83	94	3,52	0,22	94
N _{celk}	63,69	12,11	81	4,99	0,94	81
P _{celk}	6,87	1,59	77	0,43	0,13	69



ČINNOST SPOLEČNOSTI

Lidské zdroje

- Počet zaměstnanců je 19 – snížení oproti roku 2019
- Odchod 1 zaměstnance (strojník VHZ) do starobního důchodu – z důvodu přechodu z 3 směnného provozu na 2 směnný provoz, nebyl pro nadbytečnost přijat nový zaměstnanec
- COVID pandemie – zajištění hygienických, provozních a personálních opatření
- Oblast BOZP, PO, poskytování OOP – v rámci covidové pandemie zajištěno

Provoz

- Instalace zabezpečovacího a monitorovacího systému na ČOV
- Doplnění a zdokonalení technologického procesu čištění odpadních vod na ČOV
- Monitoring odlehčovací stoky
- Dokončení projektové přípravy a podání žádosti o dotační titul na odkanalizování městských částí Darkovičky a Bobrovníky
- Přechod z 3 směnného provozu na 2 směnný provoz na ČOV



Technický úsek + úsek fakturace

- eviduje 2 967 odběrných míst včetně odběrných míst pro využití studny, odvádění srážkových vod nebo nově tzv. dešťovky
- provedl 12 970 odečtů
- vyhotovil 10 619 ks faktur za vodné a stočné a 289 ks faktur za služby
- eviduje 2 930 ks osazených vodoměrů z toho 2 914 ks fakturačních a podružných, 16 ks nefakturačních (kontrolních)
- zhotovil 98 nových smluv o dodávce pitné vody a odvádění odpadních vod a dodatků ke smlouvám – z toho 12 smluv pro nová odběrná místa
- vyhotovil 177 ks vyjádření k sítím ve správě VaK Hlučín

Provoz a údržba

- výměna 521 ks vodoměrů, osazení 12 ks nových vodoměrů pro nová odběrná místa
- oprava 2 ks poruch na vodovodních řadech a oprava 2 ks poruch na vodovodních přípojkách
- oprava 2 ks poruch na kanalizační stoce a oprava jedné poruchy na kanalizační přípojce
- plošná deratizace Hlučína a městské části Bobrovníky, lokálně městská část Darkovičky
- montáž vodovodního řadu PE D90 pro obec Pišť a vodovodního řadu PE D90 pro obec Chuchelná



INVESTICE

Obnova kanalizace	Zhotovitel	DN/bm	Kč
Oprava odl. stoka ul. Mládežnická-Okrajová, Hlučín	SUBLAND-TECH s.r.o.	DN600 - 206 bm	1 750 452
Oprava ul. stoka ul. Komenského-Tyršova, Hlučín	SUBLAND-TECH s.r.o.	DN400 - 252 bm	3 710 201
Oprava ul. stoka ul. Jaselská-P.Strádala, Hlučín	SUBLAND-TECH s.r.o.	DN400 - 306 bm	2 356 812
Oprava hl. přivaděče B ul. Jasénky, Hlučín	SUBLAND-TECH s.r.o.		1 299 127
Oprava KŘ ČOV Hlučín	SUBLAND-TECH s.r.o.		267 128

Obnova vodovodu	Zhotovitel	DN/bm	Kč
Oprava VŘ ul. Družební, Hlučín	KARO inženýrské sítě s.r.o.	D110 - 139 bm	640 648
Oprava vod.přivaděče ul. Hornická, Hlučín	PHS, spol. s r.o.	D250 - 465 bm	2 494 567
Výměna VŘ ul. Opavská, Hlučín	PHS, spol. s r.o.	D160 - 171 bm	678 675



HOSPODÁŘENÍ SPOLEČNOSTI

Rozvaha k 31. 12. 2020

		sledované období	minulé období
AKTIVA celkem		202 181 855	198 634 373
A.	Pohledávky za upsaný vlastní kapitál	0	0
B.	Dlouhodobý majetek	166 967 400	170 691 710
B.I.	Dlouhodobý nehmotný majetek	20 151	80 631
B.II.	Dlouhodobý hmotný majetek	166 947 249	170 611 079
B.III.	Dlouhodobý finanční majetek	0	0
C.	Oběžná aktiva	34 919 182	27 753 229
C.I.	Zásoby	243 029	270 007
C.II.	Pohledávky	5 693 791	6 104 601
C.III.	Krátkodobý finanční majetek	0	0
C.IV.	Peněžní prostředky	28 982 363	21 378 621
D.	Časové rozlišení aktiv	295 272	189 434

		sledované období	minulé období
PASIVA celkem		202 181 855	198 634 373
A.	Vlastní kapitál	198 680 229	195 211 791
A.I.	Základní kapitál	148 605 784	148 605 784
A.II.	Ážio a kapitálové fondy	0	0
A.III.	Fondy ze zisku	45 917 064	42 613 230
A.IV.	Výsledek hospodaření minulých let	536 253	536 253
A.V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období	3 621 128	3 456 523
B+C	Cizí zdroje	3 501 626	3 422 582
B.	Rezervy	252 039	255 692
C.	Závazky	3 249 587	3 166 890
C.I.	Dlouhodobé závazky	0	0
C.II.	Krátkodobé závazky	3 249 587	3 166 890
D.	Časové rozlišení pasiv	0	0

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁT K 31. 12. 2020

		sledované období	minulé období
I.	Tržby z prodeje vlastních výrobků a služeb	24 847 767	24 571 117
II.	Tržby za prodej zboží	18 876 401	18 351 045
A.	Výkonová spotřeba	23 754 437	22 487 964
B.	Změna stavu zásob vlastní činnosti	0	0
C.	Aktivace	0	0
D.	Osobní náklady	10 262 551	10 529 126
E.	Úpravy hodnot v provozní oblasti	6 110 568	6 213 030
III.	Ostatní provozní výnosy	461 256	429 938
F.	Ostatní provozní náklady	156 655	126 290
	Provozní výsledek hospodaření	3 901 214	3 995 690
IV.	Výnosy z dl.fin.majetku-podíly	0	0
G.	Náklady vynaložené na prodané podíly	0	0
V.	Výnosy z ost.dlouhodobého fin.majetku	0	0
H.	Náklady související s ost. dl.fin.majetkem	0	0
VI.	Výnosové úroky a podobné výnosy	288 860	36 415
I.	Úpravy hodnot a rezervy ve finanční oblasti	0	0
J.	Nákladové úroky a podobné náklady	0	0
VII.	Ostatní finanční výnosy	0	0
K.	Ostatní finanční náklady	155 936	154 021
	Finanční výsledek hospodaření	132 924	-117 606
	Výsledek hospodaření před zdaněním	4 034 138	3 878 083
L.	Daň z příjmů	413 010	421 560
	Výsledek hospodaření po zdanění	3 621 128	3 456 523
	Čistý obrat za účetní období	44 474 284	43 388 515

Návrh na rozdělení zisku

Dosažený HV za rok 2020 navrhujeme rozdělit takto:	3 621 128
1/ příděl do zákonného rezervního fondu 5%	181 056
2/ příděl do sociálního fondu (účet 423)	362 112
3/ příděl do fondu rozvoje (účet 427)	3 077 960

POROVNÁNÍ FINANČNÍHO PLÁNU SE SKUTEČNOSTÍ ROKU 2020

účet	NÁKLADY	plán 2020	skutečnost 2020	skut./plán %
501	Spotřeba materiálu + prodej materiálu	1 550 000	1 526 952	99%
502	Spotřeba energie	2 370 000	2 234 152	94%
	- elektrická energie	1 850 000	1 810 470	98%
	- plyn	40 000	6 590	16%
	- poplatek za odběr podzemních vod	480 000	417 092	87%
503	Pohonné hmoty	120 000	95 955	80%
504	Nákup vody	4 530 000	4 361 782	96%
511	Opravy a udržování majetku	10 630 000	13 778 503	130%
512	Cestovné	24 000	6 079	25%
513	Náklady na reprezentaci	15 000	9 821	65%
518	Služby celkem	2 073 500	1 741 193	84%
	Služby - laboratorní rozborů pitné vody	200 000	122 396	61%
	- laboratorní rozborů odpadní vody a plynu	170 000	186 999	110%
	- čištění kanalizace	145 000	90 626	63%
	- nájemné	200 000	162 708	81%
	- odběry kalů, doprava, skládka	255 000	181 526	71%
	- ostatní služby nemateriálové	800 000	715 810	89%
	- projekty na opravu	50 000	43 390	87%
	- služby na stavebních pracích	90 000	73 680	82%
	- ostatní služby	163 500	164 058	100%
521	Mzdové náklady	7 800 000	7 565 010	97%
523	Odměny členům dozorčí rady	174 000	137 000	79%
524	Zákonné soc. a zdrav. pojištění	2 652 000	2 191 479	83%
527	Zákonné sociální náklady	420 000	369 062	88%
531-538	Daně a poplatky	40 000	33 287	83%
543	Dary	40 000	6 298	16%
546	Odpis pohledávky		732	0%
548	Provozní náklady + popl.za vypoušt.odp.vod	80 000	117 260	147%
551	Odpisy dlouhodob.hmot. a nehmot.majetku	6 300 000	6 115 039	97%
554	Tvorba a zúčtování ostatních rezerv	0	- 923	0%
559	Tvorba a zúčtování opravných položek - účetních	80 000	- 4 471	0%
568	Ostatní a mimořádné finanční náklady	200 000	155 936	78%
	Náklady celkem	39 018 500	40 440 146	104%
účet	VÝNOSY	plán 2020	skutečnost 2020	%
602	Tržby z prodeje služeb	800 000	1 422 519	178%
602	Tržby za stočné+srážkové vody (646 612 m ³)	22 927 320	23 425 248	102%
604	Tržby za dodávku pitné vody (569 429 m ³)	18 400 800	18 876 401	103%
648	Ostatní provozní výnosy	400 000	456 276	114%
	Ostatní výnosy	30 000	293 840	979%
	Výnosy celkem	42 558 120	44 474 284	105%
	Hospodářský výsledek (před zdaněním)	3 539 620	4 034 138	114%

MAJETEK SPOLEČNOSTI K 31. 12. 2020

Vlastní kapitál společnosti :	198 680 229
Základní kapitál společnosti :	148 605 784
Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek - pořizovací cena	251 404 890
- nehmotný majetek	250 582
- budovy, haly, stavby, VŘ a KŘ	218 834 866
- stroje, přístroje a zařízení	24 526 741
- pozemky	4 334 770
- nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	3 457 931
- Záloha na investice	0
Dlouhodobý majetek v operativní evidenci	1 641 167
Dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek - zůstatková cena	166 967 400
- nehmotný majetek	20 151
- budovy, haly, stavby, VŘ a KŘ	154 908 868
- stroje, přístroje a zařízení	4 245 680
- pozemky	4 334 770
Nově zařazený dlouhodobý hmotný majetek v roce 2020	811 029
Vodovodní řád – ČS Armády - Opavská	691 675
Záplavné čerpadlo	59 450
Svařovací automat FRIAMAT	59 904
Nedokončený dlouhodobý majetek	3 457 931
Vyřazený dlouhodobý hmotný majetek	0

POHLEDÁVKY SPOLEČNOSTI K 31. 12. 2020

	sledované období	minulé období
Krátkodobé pohledávky celkem	5 693 791	6 109 072
Pohledávky z obchodního vztahu	2 011 261	2 337 832
Poskytnuté provozní zálohy	0	0
Daňové pohledávky	0	0
Dohadné účty aktivní	3 682 530	3 771 240
Jiné pohledávky	0	0

Pohledávky z obchodního vztahu celkem	2 011 261	2 337 832
Pohledávky do doby splatnosti	1 515 888	1 591 471
Pohledávky po době splatnosti		
do 15 dnů	375 658	587 717
do 30 dnů	84 288	68 384
do 60 dnů	3 738	57 975
do 90 dnů	13 610	27 380
do 180 dnů	18 079	434
nad 180 dnů	0	4 471

Krátkodobé závazky celkem	3 249 586	3 166 890
Závazky z obchodního vztahu	2 285 737	1 841 626
Závazky k zaměstnancům	434 913	439 244
Závazky ze sociálního zabezpečení	244 452	253 709
Daňové závazky	270 390	617 135
Dohadné účty pasivní	544	526
Jiné závazky (PP + ŽP zaměstnanci)	13 550	14 650

Krátkodobý finanční majetek	28 982 363	21 378 621
Peníze v hotovosti	223 312	42 821
Účty v bankách	28 723 020	21 251 387
Ceniny	36 031	84 413

Voda je život a čistá **voda** znamená zdraví.

Voda je počátek všech věcí.

Voda je nejdůležitější věc na světě, kterou máme.

