



Motto spoločnosti :

**Najdôležitejším ukazovateľom úspechu je pre nás
dlhodobá spokojnosť našich odberateľov, partnerov
a zamestnancov**

Výročná správa 2013

MeT šaľa, spol. s r. o.

Obsah

1.	Príhovor konateľov spoločnosti	3
2.	Finančný súhrn	4
3.	Finančná analýza	8
4.	Kontaktné údaje o predstaviteľoch spoločnosti	10
5.	Informácie o spoločnosti	11
6.	Organizačná štruktúra spoločnosti	12
7.	Realizované projekty v roku 2013	13
8.	Výroba a predaj tepla	14
9.	MeT a životné prostredie	20
10.	Ľudské zdroje	21
11.	Prílohy	23

1. Príhovor konateľov spoločnosti

Pre nás stále zostáva veľkou výzvou vnášať do Vašich domácností „tepelnú pohodu“ a tým naplniť Vašu predstavu o teple domova. Tak ako každý rok aj v minulom roku sme sa snažili naplniť toto krédo.

Naša spoločnosť dodáva teplo do 5 062 bytov, čo predstavuje cca 12 655 obyvateľov mesta Šaľa. Ďalej dodávame teplo do 18 zariadení mesta (školy, škôlky, sociálne a kultúrne zariadenia) a 8 podnikateľských subjektov. Toto všetko zabezpečujeme dvomi centrálnymi kotolňami. V Šali (CK 31) a v časti Veča (CK 34), prostredníctvom 120 domových odovzdávacích staníc (DOS) podzemným dvojtrubkovým rozvodom o celkovej dĺžke 12 320 m. Z celkového predaného tepla sme 18,3 % vyrobili z geotermálnej vody.

Racionalizáciou práce a modernizáciou technológie sa nám podarilo postupne stabilizovať mzdové a ostatné prevádzkové náklady spoločnosti. Aj napriek vyššie uvedeným opatreniam bol rok 2013 pre spoločnosť stratovým, za čo sa nemalou mierou podpísalo aj počasie.

V tomto roku sme zrealizovali tri investičné akcie (Rekuperácia tepla na CK 34, Rekonštrukcia tlakového systému na CK 31 a Domová odovzdávacia stanica tepla Mestská športová hala). Prvá akcia bola zameraná na zvýšenie účinnosti a ďalšie dve boli vynútené výmenou už nefunkčných systémov za nové. Koncom roka sme riešili aj dve veľké havárie na primárnom potrubí v okruhu CK 34 Šaľa-Veča. Prvá havária bola zavinená prelomením krycích panelov pod miestnou komunikáciou (nadmerným preťažením komunikácie ťažkými vozidlami) na potrubí DN 250, čím bolo odstavené kúrenie v celom systéme okruhu CK 34.. Druhá havária bola tiež zavinená tretou stranou (zlé odvedenie splaškových vôd z miestnej komunikácie – vtekali priamo do teplovodného kanála). Obe havárie sa nám podarilo odstrániť v stanovených časových limitoch. Tieto havárie nám predznamenávajú, že už je najvyšší čas aby sa prišlo k riešeniu výmeny podzemných teplovodných rozvodov. Oba systémy sú staršie ako 30 rokov. Aj toto bol jeden z dôvodov, že na podnet Dozornej rady sa začalo pracovať na koncepcii ďalšieho vývoja tepelného hospodárstva v meste Šaľa s výhľadom do roku 2016 a viac. Už prvé výsledky štúdie naznačili, že bude potrebné „zohnať“ väčšie množstvo financií na modernizáciu (len na výmenu rozvodov je potrebných cca 4 až 6 mil. €).

Všetky naše snaženia sú zamerané na čo najefektívnejšie dodávanie tepla na vykurovanie a výrobu teplej úžitkovej vody.

Ďakujeme za spoluprácu zákazníkom, obchodným partnerom, spoločníkovi a poslancom mestského zastupiteľstva ako aj predsedovi a členom Dozornej rady.

Veríme, že aj v budúcnosti budeme naďalej pokračovať v udržiavaní a budovaní komunikácie a korektných vzťahov so všetkými našimi partnermi.

Ing. Stanislava Zelenáková

Ing. Karol Mikloš

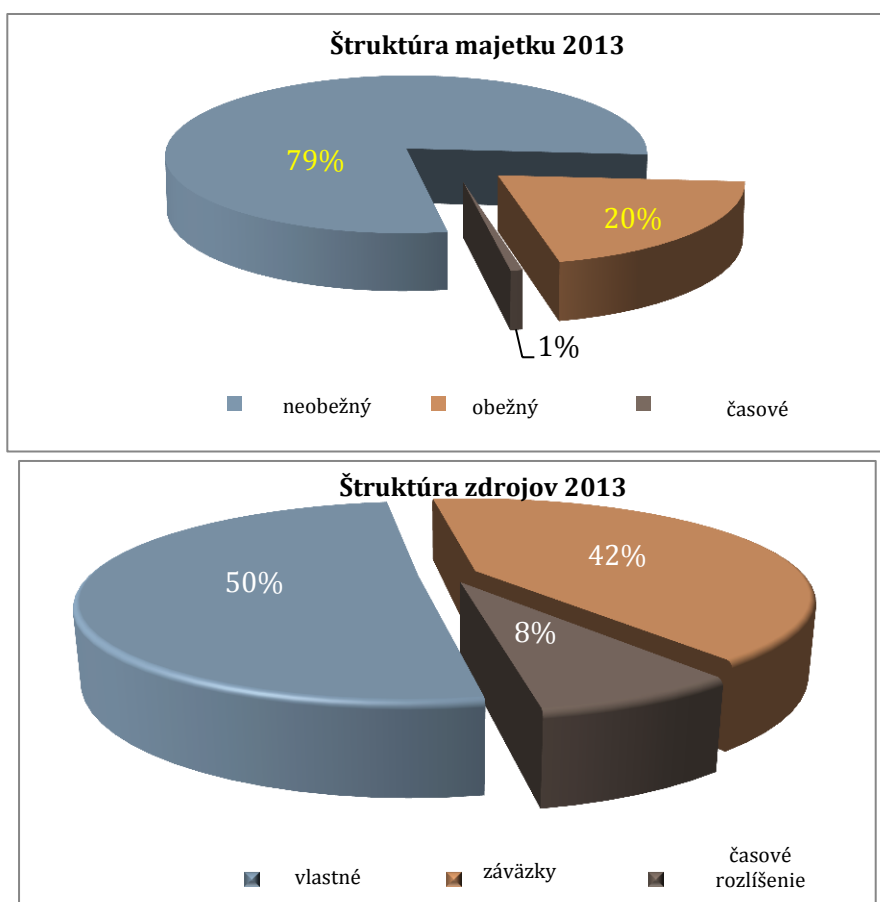
Konatelia spoločnosti

2. Finančný súhrn

Hodnota majetku spoločnosti za rok 2013 bola vykázaná vo výške 4 994 915 € (netto).

Neobežný majetok v celkovej hodnote 3 944 124 € tvorí dlhodobý hmotný a nehmotný majetok (pozemky vo výške 168 497 €, stavby vo výške 2 126 998 €, samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí vo výške 1 540 076 €, obstarávaný dlhodobý hmotný majetok vo výške 108 553 €). Podiel neobežného majetku z celkových aktív predstavuje 78,96 %. Obežný majetok tvoria zásoby v hodnote 18 €, krátkodobé pohľadávky vo výške 409 130 € a finančné účty vo výške 604 648 €. Obežné aktíva sa podieľajú na majetku 20,30 % a časové rozlíšenie aktív predstavuje 0,74 %.

štruktúra majetku v celých €	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
pohľadávky za upís.vlast. imanie		331 939	331 939						
neobežný majetok	4 627 996	4 059 849	3 831 309	3 715 481	3 773 140	4 952 858	4 723 299	4 236 841	3 944 124
dlhodobo nehmotný majetok	15 833	9 659	4 946	1 094	0	0	0	0	0
dlhodobo hmotný majetok	4 612 162	4 050 189	3 826 363	3 714 387	3 773 140	4 952 858	4 723 299	4 236 841	3 944 124
obežný majetok	1 563 301	1 275 410	1 229 138	1 187 142	1 358 604	1 269 490	1 097 683	1 274 186	1 013 796
zásoby	19 252	1 627	830	131	90	179	136	200	18
krátkodobé pohľadávky	530 173	541 426	491 004	467 223	482 551	570 987	489 289	515 972	409 130
finančné účty	1 013 875	732 357	737 303	719 788	875 963	698 324	608 258	758 014	604 648
časové rozlíšenie aktív	5 776	-193 620	-173 372	-68 024	14 102	15 900	71 400	48 104	36 995
aktíva celkom	6 197 072	5 473 578	5 219 013	4 834 599	5 145 846	6 238 248	5 895 382	5 559 131	4 994 915



štruktúra zdrojov v celých €	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
vlastné imanie	2 156 742	2 543 285	2 478 258	1 964 516	2 129 509	2 217 437	2 477 200	2 531 182	2 523 176
základné imanie	1 135 232	1 467 171	1 467 171	1 202 118	1 301 700	1 301 700	1 434 475	1 466 877	1 466 877
kapitálové fondy	856 171	856 171	856 171	856 171	607 474	607 474	607 474	742 172	619 267
fondy zo zisku	163 214	165 339	219 910	154 924	154 941	220 335	224 731	231 081	231 081
VH minulých rokov	0	52 679	0	-54 161	0	0	83 532	213 957	213 957
VH za účtovné obdobie	2 124	1 925	-64 994	-194 536	65 394	87 928	126 988	-122 905	-8 006
záväzky	4 039 932	2 930 094	2 453 197	2 535 041	2 444 721	3 424 923	2 945 416	2 631 187	2 087 000
rezervy	22 904	57 857	37 576	171 729	96 386	109 912	80 443	44 236	32 282
dlhodobé záväzky	705 304	49 625	67 981	74 275	83 107	102 366	117 457	116 210	102 621
krátkodobé záväzky	333 333	127 863	-63 434	161 607	207 987	443 177	85 355	234 477	141 730
bankové úvery	2 978 391	2 694 749	2 411 073	2 127 430	2 057 241	2 769 468	2 662 161	2 236 264	1 810 367
časové rozlíšenie pasív	398	199	287 559	335 042	571 616	595 888	469 766	396 762	384 739
pasíva celkom	6 197 072	5 473 578	5 219 013	4 834 599	5 145 846	6 238 248	5 895 382	5 559 131	4 994 915

Vlastné imanie tvoriace 50,52 percentný podiel na celkových pasívach predstavovalo k 31.12.2013 hodnotu 2 523 176 €. Z toho bolo základné imanie vo výške 1 466 877 €, kapitálové fondy vo výške 619 267 €, fondy zo zisku vo výške 231 081 €, výsledok hospodárenia minulých rokov 213 957 € a výsledok hospodárenia za účtovné obdobie v hodnote -8 006 €. Záväzky k 31.12.2013 tvorili 41,78 % z celkových pasív. Najväčší podiel na záväzkoch predstavujú bankové úvery evidované v hodnote 1 810 367 €, ďalej boli záväzky tvorené rezervami vo výške 32 282 €, dlhodobými záväzkami vo výške 117 962 € a krátkodobými záväzkami vo výške 141 730 €. Časové rozlíšenie predstavuje z celkových pasív 7,70 %.

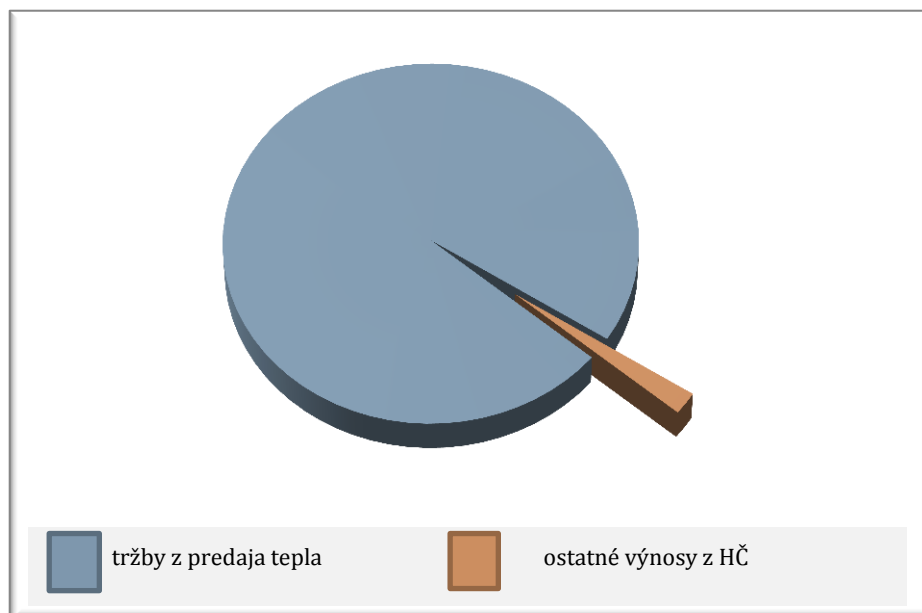
Spoločnosť MeT Šaľa, spol. s r.o. dosiahla za rok 2013 celkové výnosy 2 590 102 € pri celkových nákladoch 2 670 672 €, čo predstavuje výsledok hospodárenia pred zdanením v hodnote - 20 498 € a po zdanení -8 006 €. Pridaná hodnota v roku 2013 bola tvorená vo výške 823 308 €, čo predstavuje 48 430 € na zamestnanca pri priemernom prepočítanom stave zamestnancov 17.

Konatelia spoločnosti navrhujú stratu po zdanení v celkovej výške -8 006 € vyrovnať z prostriedkov Ostatných kapitálových fondov. Záporný výsledok hospodárenia ovplyvnila rekonštrukcia účtovných odpisov v r. 2011. V roku 2013 bol predaj tepla o 2 002 605 kWh nižší oproti objednanému množstvu tepla.

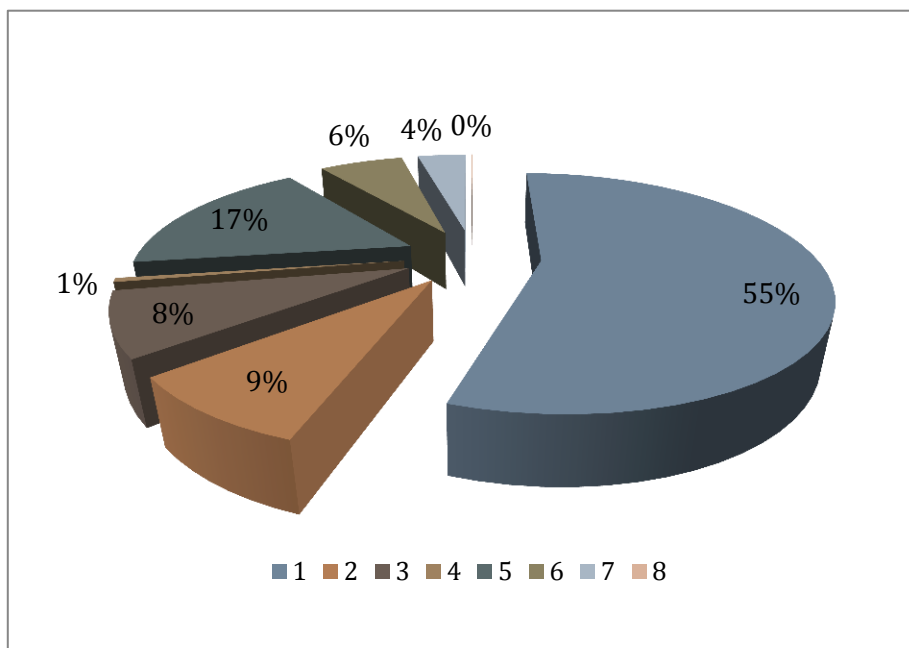
V štruktúre nákladov a výnosov medziročne nedochádza k veľkým zmenám. Medzi výnosmi dominujú tržby za predaj tepla, ktorých podiel predstavuje 97,73 %.

Nákladovou položkou s najväčším zastúpením je spotreba materiálu a energie, ktorá sa podieľa 55 % na celkových nákladoch. Položku tvoria najmä variabilné náklady súvisiace s výrobou tepla, t.j. náklady na zemný plyn, elektrickú energiu, vodu a technologický materiál.

Štruktúra výnosov 2013



Štruktúra nákladov 2013



1 spotreba materiálu a energie 2 služby 3 osobné náklady 4 dane a poplatky
 5 odpisy a opravné položky k DHM a DNM 6 ostatné náklady na hospodársku činnosť
 7 nákladové úroky 8 ostatné náklady na finančnú činnosť

Výkaz ziskov a strát v celých €	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
výroba	2 819 790	2 895 306	2 509 128	2 734 956	2 576 559	2 561 934	2 629 836	2 843 334	2 590 102
tržby z predaja tepla	2 819 790	2 895 306	2 509 128	2 734 956	2 576 310	2 561 934	2 629 836	2 843 334	2 590 102
výrobná spotreba	2 059 650	2 140 510	1 854 279	2 276 821	1 902 935	1 896 715	1 763 298	1 935 759	1 766 794
materiál a energie - spotreba	1 876 916	1 978 291	1 612 295	2 072 669	1 683 627	1 721 491	1 563 557	1 672 566	1 447 815
služby	182 732	162 219	241 984	204 122	219 308	175 224	199 741	263 193	318 979
pridaná hodnota	760 141	754 797	654 850	458 135	673 624	665 219	866 538	907 575	823 308
osobné náklady	425 944	305 284	328 553	322 058	316 849	319 975	320 340	251 087	260 942
dane a poplatky	9 726	6 938	8 564	9 217	7 590	7 585	8 398	16 742	8 314
odpisy a oprávky položiek k DHM a DNM	277 767	274 348	252 472	235 141	235 469	232 370	379 014	520 195	525 607
tržby z predaja dlhod. majet. a mater.	166	563 965	432	2 268	1 272	148	2 100	0	261
ostatné výnosy z hospodár. činnosť	25 360	66 421	28 049	156 039	76 051	96 964	76 767	60 301	52 366
ostatné náklady na hospodár. činnosť	12 481	131 216	-2 257	136 485	65 484	75 472	53 057	194 448	26 704
VH z Hospodárskej činnosti	121 423	128 295	95 233	-86 459	125 555	126 929	184 596	-14 596	54 368
tržby z pred. cenných papierov a podielov	0	0	0	10 832	10 832	10 832	10 832	10 832	0
výnosové úroky	1 427	22 174	18 589	19 664	2 709	6 865	7 152	7 605	7 445
nákladové úroky	79 931	130 153	153 223	117 285	57 034	31 790	44 520	112 726	79 485
kurzové zisky	0	0	3 884	2 029	1 021	0	0	0	0
kurzové straty	299	33	66	5 725	1 022	1	0	0	0
ostatné náklady na finančnú činnosť	7 369	6 108	7 402	7 315	7 533	14 272	3 922	2 636	2 826
VH z Finančnej činnosti	-86 171	-114 121	-138 220	-97 800	-51 027	-28 366	-30 458	-96 925	-74 866
VH z bežnej činnosti pred zdanením				-184 259	74 528	98 563	154 138	-111 521	-20 498
daň z príjmov z bežnej činnosti	33 128	12 282	22 008	10 277	9 134	10 635	-27 150	-11 384	12 492
VH za účtovné obdobie po zdanení	2 124	1 925	-64 994	-194 536	65 394	87 928	126 988	-122 905	-8 006

3. Finančná analýza

V tejto časti sú vyčíslené niektoré ukazovatele, ktoré poskytujú informácie o hospodárení účtovnej jednotky a poskytujú tiež informáciu o nepretržitom trvaní účtovnej jednotky.

MeT Šaľa, spol. s r.o. sa zaoberá poskytovaním služieb a s tým súvisiacou výrobnou činnosťou. V štruktúre majetku je vysoký podiel stálych aktív. Spoločnosť na svoju činnosť nakupuje málo služieb a vzhľadom k tomu, že ide o výrobnú činnosť je štruktúra majetku primeraná. V cudzích zdrojoch ide hlavne o bankové úvery, vlastné imanie má kladnú hodnotu. Firma nedisponuje vyššími vlastnými zdrojmi než predstavujú stále aktíva, spoločnosť nie je „prekapitalizovaná“. Z porovnania obežného majetku s krátkodobými cudzími zdrojmi možno vyčíslieť veličinu pracovného kapitálu s kladnou hodnotou a teda priaznivou.

3.1 Ukazovatele likvidity

Pohotová likvidita má vyššiu hodnotu ako je min. 0,2 t.z., že spoločnosť je schopná všetky záväzky uhradiť pohotovo, oproti roku 2012 sa ukazovateľ zhoršil.

Likvidita (koef.)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
pohotová	3,042	5,728	2,840	2,159	2,878	1,260	3,670	2,720	2,660
bežná	3,640	9,960	4,740	3,560	4,463	2,290	6,620	4,570	5,010
celková	4,690	9,970	4,740	3,560	4,464	2,300	6,620	4,570	5,830

Bežná likvidita sa v roku 2013 pohybovala nad rámec odporúčaného limitu 1,1 až 1,5, podľa tohto ukazovateľa má firma veľmi dobrú likviditu.

Celková likvidita má v roku 2013 vyššiu hodnotu ako je prijateľná úroveň 2,5. Oproti predchádzajúcemu roku sa zlepšila. Podľa tohto ukazovateľa má firma dobrú likviditu..

3.2 Ukazovatele aktivity

Priemerná doba inkasa pohľadávok je 56 dní, čo je priemerne dlhá doba, oproti predchádzajúcemu roku sa zlepšila o 9 dní.

Aktivita (v dňoch)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
priem.doba inkasa pohľad.	64	54	70	58	66	78	65	65	56
doba obratu zásob	2,3	0,2	0,1						

3.3 Ukazovatele zadlženosti

Ukazovateľ zadlženosti vypovedá o podiele dlhu na financovaní aktív podniku. V roku 2013 predstavuje tento podiel 41,8 % a následne podiel vlastných zdrojov je 58,2 %. Oproti predchádzajúcim rokom sa tento ukazovateľ zlepšil, zadlženosť nad 70 % sa považuje za rizikovú. V r. 2013 je teda zadlženosť hlboko pod 70 %.

Objem cudzích zdrojov je 198 % vlastných zdrojov resp. je približne 1 násobok vlastných zdrojov. Z tohto ukazovateľa vyplýva, že stupeň samofinancovania sa oproti predchádzajúcemu roku zlepšil, stupeň fin. samostatnosti je na dobrej úrovni. Spoločnosť je schopná zaplatiť v r. 2013 cenu úveru 0,742 násobne v dôsledku toho, že nedosahuje zisk ale stratu. Oproti predchádzajúcim rokom sa tento ukazovateľ mierne zlepšil

Zádĺženosť (koefic.)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
zadĺženosť	0,652	0,535	0,470	0,500	0,475	0,549	0,500	0,471	0,420
stupeň finančnej samostatnosti	2,870	2,150	2,110	2,310	2,420	2,810	2,380	2,186	1,980
stupeň krytia úrokov	2,408	1,109	0,719	-0,570	2,307	4,100	4,462	0,010	0,740

3.4 Ukazovatele rentability

Tieto ukazovatele vypovedajú o produkovani straty vo výške 0,77 centov z každého eura tržieb a z každého eura vložených nákladov. Oproti predchádzajúcemu roku sa tieto ukazovatele mierne zlepšili.

Rentabilita (koef.)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
tržieb	0,0117	0,0039	-0,0168	-0,0630	0,0279	0,0368	0,0565	-0,0382	-0,0077
nákladov	0,0118	0,0039	-0,0165	-0,0592	0,0287	0,0382	0,0599	-0,0368	-0,0077

3.5 Ukazovateľ opotrebenia DM

Investičný majetok bol v roku 2013 opotrebený na 43 %, čo je prijateľný stupeň opotrebenia, oproti predchádzajúcemu roku sa opotrebenie zvýšilo.

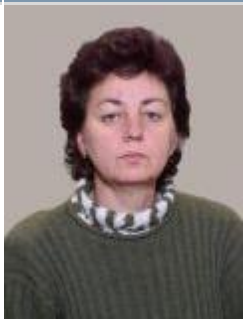
Všetky ukazovatele, okrem ukazovateľov opotrebenia sa zlepšili oproti predchádzajúcemu roku aj napriek tomu, že firma za rok 2013 dosiahla stratu a je teda predpoklad, že spoločnosť bude schopná pokračovať v nepretržitom trvaní.

opotrebenie DM (%)	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
opotrebenie DM	30	11	17	21	24	31	28	36	43

3.6 Ostatné údaje

- Spoločnosť nemá zriadenú organizačnú zložku v zahraničí.
- Spoločnosť neúčtovala o nadobudnutí vlastných akcií, dočasných listov, obchodných podielov a akcií alebo o obchodných podieloch materskej účtovnej jednotky.
- Spoločnosť neemitovala cenné papiere.

4. Kontaktné informácie

MUDR. MARTIN ALFÖLDI VALNÉ ZHROMAŽDENIE	ING. ŠTEFAN BARTOŠOVIČ PRESEDA DOZORNEJ RADY	ING. TIBOR BARAN ČLEN DR
		
Tel. +421911362320 primator@sala.sk	Tel. [Telefón] Stefan.bartosovic@sala.sk	Tel.+421903284470 [Telefón] Baran.t@zoznam.sk
LADISLAV KOŠIČÁR ČLEN DR	MÁRIA SLIŠKOVÁ ČLEN DR	GABRIELA TALAJKOVÁ ČLEN DR
		
Tel. +421907741603 Kosicar1956@orangemail.sk	Tel. +421905652883 sliskova@metsala.sk	Tel. [Telefón] gtalajkova@gmail.com
ING. KAROL MIKLOŠ KONATEĽ	ING. STANISLAVA ZELENÁKOVÁ KONATEĽKA	ING. LUCIA BARTOVICOVÁ VEDÚCA EKONOMICKO- OBCHODNÉHO ÚSEKU
		
Tel. +421317703646 riaditel@metsala.sk	Tel. +421917878983 zelenakova@metsala.sk	tohto času na materskej dovolenke

5. Informácie o spoločnosti

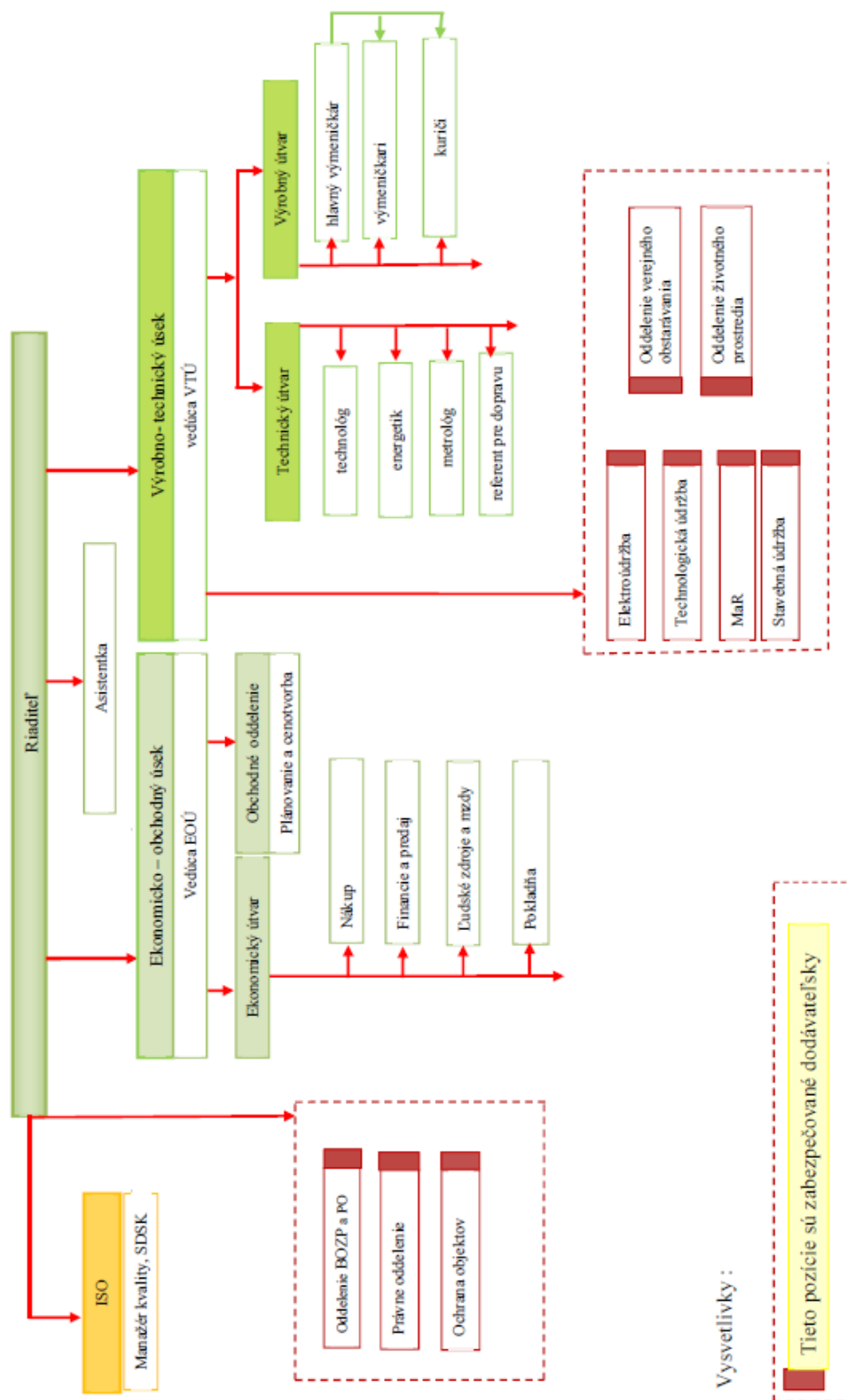
Názov spoločnosti:	MeT Šaľa, spol. s r.o.
Právna forma:	spoločnosť s ručením obmedzeným
Základné imanie:	splatené 1 434 475,- € – zapísané v obchodnom registri ku dňu 31.12.2013
Sídlo:	Partizánska 20, 92701 Šaľa
Identifikačné číslo:	34 115 161
Identifikačné číslo pre daň:	SK 2020374323
Zápis v obchodnom registri:	Okresný súd Trnava, oddiel S r o, vložka č. 15942/T
Dátum vzniku:	31.1.1995
E-mail:	info@metsala.sk
Telefón:	+421 31/770 36 46
Fax:	+421 31/771 28 38
Webová stránka:	www.metsala.sk
Hlavná činnosť:	výroba a rozvod tepla

Logo spoločnosti:



Valné zhromaždenie	primátor mesta Šaľa	Martin Alföldi
Dozorná rada	<u>predseda</u>	Ing. Štefan Bartošovič
	<u>členovia:</u>	Mária Slišková
		Ing. Tibor Baran
		Ladislav Košičár
		Gabriela Talajková

6. Organizačná štruktúra spoločnosti



7. Realizované projekty

7.1 Rekuperácia tepla na CK 34

Osadením rekuperátora tepla TOTALECO na kotly K3 umožnilo rekuperáciu veľkej časti tepla obsiahnutého v odchádzajúcich spalinách z kotla vo forme latentného tepla. Zrealizovaná investícia na základe doterajších skúseností zvýši účinnosť kotla v rozmedzí od 6 – 8 % podľa obdobia leto/zima.

Investičné náklady: 50 tis. Eur

Realizácia: júl – december 2013

Dôvod realizácie: Zníženie prevádzkových nákladov na zemný plyn.



7.2 Rekonštrukcia tlakového systému na CK 31

Jestvujúci systém udržania tlaku v sústave CK 31 prostredníctvom tlakovej expanznej nádoby s kompresormi bol nahradený expanznou stanicou DECON PRESLINE a zásobnou nádobou na upravenú vodu v objeme 10m³.

Investičné náklady: 43 tis. Eur

Realizácia: august- november 2013

Dôvod realizácie: Tlaková nádoba v havarijnou stave v zmysle vyhl. č. 508/2008 Z.z.

7.3 Domová odovzdávacia stanica tepla Športová hala

V objekte administratívnej časti Športovej haly bola osadená domová odovzdávacia stanica tepla (ďalej DOS) firmy Systherm typ- Sympatik VNV o výkone 705kW/111kW. Súčasťou osadenia DOS bola aj nutná zmena trasy primárneho rozvodu tepla a napojenie optickým káblom na centrálny dispečing.

Investičné náklady: 93 tis. Eur

Realizácia: jún- november 2013

Dôvod realizácie: Statické narušenie objektu bývalej VS a nestabilitnosť osadenej technológie.



8. Výroba a predaj tepla

8.1 Analýza tepelného hospodárstva

Prevádzkovanie tepelného hospodárstva

Tepelné hospodárstvo spoločnosti tvoria dve centrálné kotolne CK 31 a CK 34, primárne rozvody tepla a odovzdávacie domové stanice tepla (121 DOS a 3 OST). Okrem týchto odberných miest dodáva MeT Šaľa, spol. s r.o. teplo do 4 OST patriacich odberateľom. V roku 2013 spoločnosť prevádzkovala dve centrálné kotolne:

- CK 31, Kvetná ul. v lokalite mesta Šaľa,
- CK 34, Komenského ul. v mestskej časti Šaľa-Veča.

Obe centrálné kotolne sú prevádzkované s teplotným spádom:

- v zime 100/70

- v lete 65/50

Tepelný okruh CK 31

Súčasťou tepelného okruhu CK 31 je 84 ks DOS, 5 ks primárnych odberov a 72 ks šácht. Na kotolni CK 31 sa nachádzajú štyri teplovodné kotly. Celkový inštalovaný výkon kotolne v roku 2013 bol 20,7 MW a bola v prevádzke 8 626 hodín. GTŠ 1 s inštalovaným výkonom 3,391 MW bol v prevádzke 8 036,5 hodín. Plánovaná odstávka prebehla na tepelnom okruhu CK 31 od 15.07.2013 do 19.07.2013.

Skladba a dĺžka primárnych rozvodov sa v roku 2013 nemenila. Na tepelnom okruhu CK 31 tvorí primárny rozvod 9 132 m a odvodné potrubie 845 m.

Tepelný okruh CK 34

Súčasťou tepelného okruhu CK 34 je 37 ks DOS, 36 ks šácht a jedna výmenníková stanica VS IV. Na kotolni CK 34 sú inštalované tri teplovodné kotly typu THH – 3250, kde tepelný výkon jedného kotla predstavuje 3,25 MW. Celkový inštalovaný tepelný výkon kotolne v roku 2013 bol 9,75 MW a v prevádzke bola 8 572 hodín. Plánovaná odstávka centrálnej kotolne prebehla v termíne od 29.07.2013 do 2.08.2013.

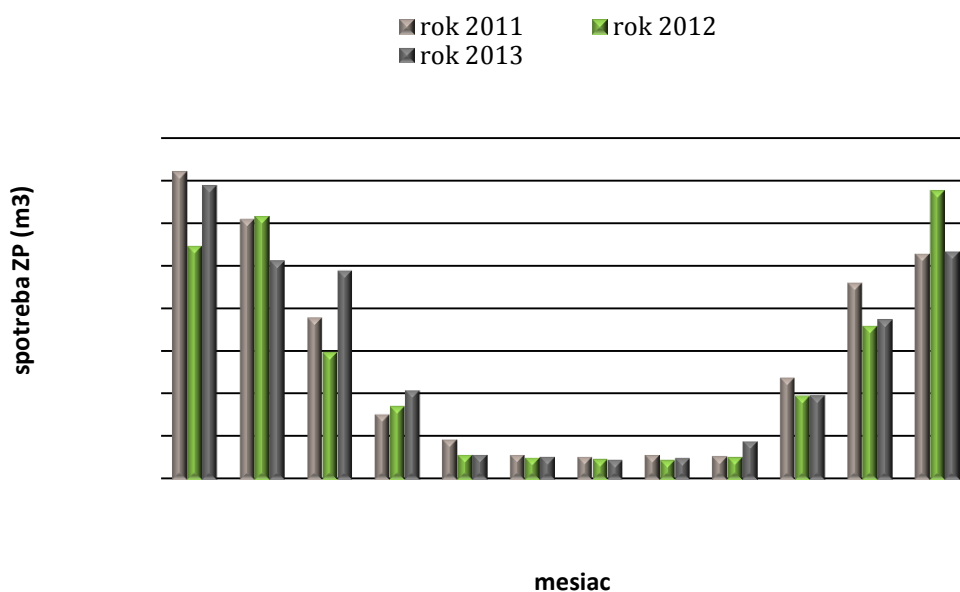
Skladba a dĺžka primárnych rozvodov sa v roku 2013 nemenila a na tepelnom okruhu CK 34 tvorí primárny rozvod 3210 m.



Palivo na výrobu tepla

V roku 2013 sa na výrobu tepla pre oba tepelné okruhy používalo jednozložkové palivo – zemný plyn. Tepelný okruh CK 31 však okrem zemného plynu využíval na výrobu tepla počas roka aj geotermálnu energiu. Spotreba zemného plynu na výrobu tepla celkom za rok 2013 predstavuje 3 310,684 tis.m³ v celkových nákladoch 1 327,199 tis. €. Geotermálnej vody sa počas roka 2013 spod zeme vyčerpalo 245,515 tis.m³ s nákladom za vypúšťanie vody v čiastke 6 528 €.

Spotreba zemného plynu 2011 - 2013



Klimatické podmienky

Údaje o priemerných denných teplotách počas roka 2013 boli poskytované našej spoločnosti Slovenským hydrometeorologickým ústavom (stanica Žihárec).

Priemerná ročná vonkajšia teplota počas vykurovacieho obdobia bola 5,5 °C. Najnižšia priemerná teplota bola evidovaná 27.01.2013 a to -6,6 °C.

V zmysle vyhlášky č. 152/2005 Z. z. začína vykurovacie obdobie 1. septembra príslušného kalendárneho roka a končí sa 31. mája nasledujúceho kalendárneho roka. Teplo na vykurovanie začína dodávateľ dodávať, ak vonkajšia priemerná denná teplota vzduchu vo vykurovacom období klesne počas dvoch za sebou nasledujúcich dní pod 13 °C a dodávku preruší v prípade vonkajšej priemernej teploty vzduchu počas dvoch za sebou nasledujúcich dní nad 13 °C.

Mesiac	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Suma
Počet dennostupňov	641	517	504	194	0	0	0	0	72	233	372	526	3 059
Počet vykurovacích dní	31	28	31	18					11	31	30	31	211

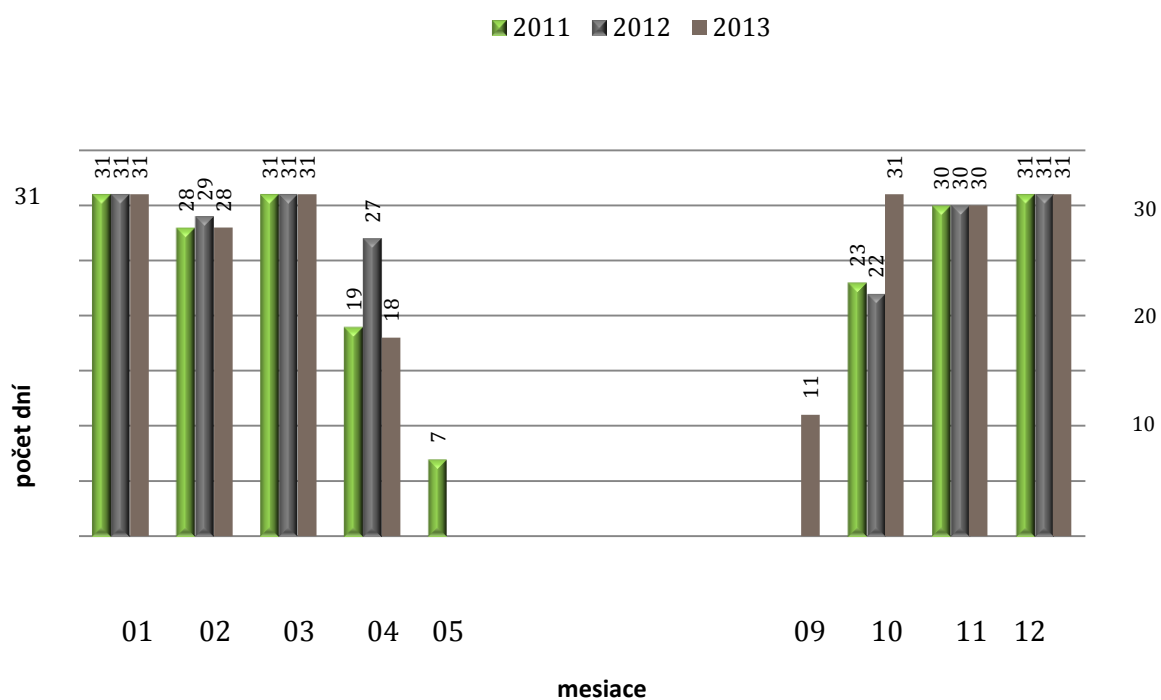
Vykurovacie obdobie v roku 2013 bolo od 1.1.2013 – 19.4.2013; 20.09.2013 – 31.12.2013. Vykurovacie obdobie 2013 bolo o desať dní dlhšie ako v predchádzajúcom roku.

Tabuľka dennostupňov **

**Dennostupne predstavujú číslo, ktoré je rozdielom určenej oblastnej teploty (20°C) a skutočnej dennej priemernej teploty (určenej meteorologickou stanicou v Žihárči).

Rok	Január	Február	Marec	Apríl	Máj	September	Október	November	December	1 - 12
2009	690	531	442	29	0	0	246	402	585	2925
2010	709	551	433	251	41	40	367	360	683	3435
2011	634	573	422	148	50	0	259	510	538	3134
2012	568	650	373	246	0	0	231	372	647	3087
2013	641	517	504	194	0	72	233	372	526	3059

Porovnanie počtu vykurovacích dní 2011 - 2013



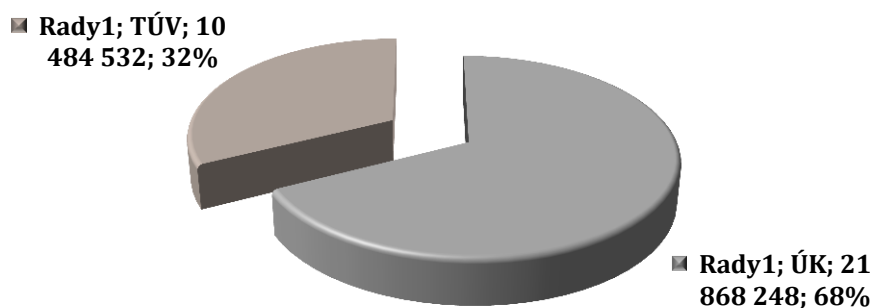
Bilancia tepla

V roku 2013 predala spoločnosť MeT Šaľa s.r.o. celkom 32 352 780 kWh tepla na ÚK a prípravu TÚV. Predaj tepla bol mierne vyšší ako v roku 2012.

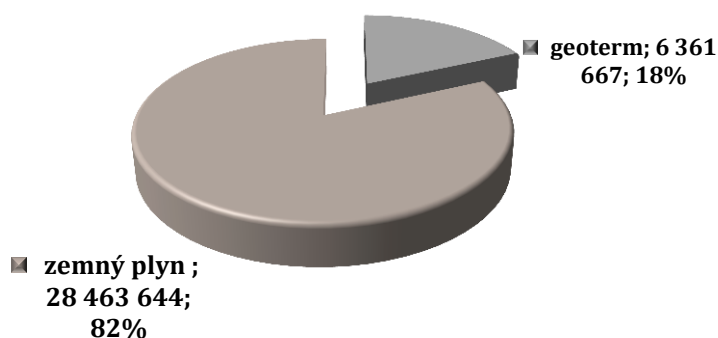
Podiel predaného tepla na vykurovanie a prípravu teplej úžitkovej vody sa medziročne výrazne nemení a takmer 68 % z celkového predaného tepla predstavuje teplo na ÚK.

Podiel vyrobeného tepla geotermálnou energiou v roku 2013 predstavoval 18,3 % z celkovej výroby.

Podiel predaného tepla na ÚK a TÚV v roku 2013



Podiel vyrobeného tepla zo zemného plynu a z geotermálnej energie



Výroba a predaj tepla - základné ukazovatele

Porovnanie objednaného a predaného tepla za r. 2013

objednané

predané

Spolu teplo	kWh	34 355 385	32 352 780
- z toho na primárnom rozvode	kWh	953 636	768 729
- z toho na výstupe z rozvodov domových OST*	kWh	33 401 749	31 584 051

*OST – odovzdávacia stanica tepla

Štruktúra dodávok tepla za r.2013

Výroba tepla	kWh	34 825 311
Dodávka tepla	kWh	32 352 780
- toho vlastná spotreba (z celkovej dodávky = 0,68%)	kWh	220 459
- dodávka do bytovej sféry (z celkovej dodávky = 85,31%)	kWh	27 599 100
- dodávka do nebytovej sféry (z celkovej dodávky = 14,01%)	kWh	4 533 221
Straty na primárnych rozvodoch (predstavujú 7,64 %)	kWh	2 472 531

Spotreba energií na výrobu tepla v r. 2013

Zemný plyn	kWh	35 290 707
Elektrická energia	kWh	739 246
Voda	m ³	2 750

Cena tepla

Schválenie ceny tepla patrí do pôsobnosti Úradu pre reguláciu sieťových odvetví (ÚRSO), ktorý stanovuje metodiku výpočtu ceny tepla, definuje výšku a oprávnenosť nákladov dodávateľa tepla a v neposlednom rade rozhoduje o maximálnej výške ceny tepla, ktorú dodávateľ uplatní v príslušnom roku vo fakturácii svojim odberateľom.

Cena tepla je od roku 2003 tvorená ako dvojzložková. Variabilná zložka ceny bola aj v roku 2013 mesačne fakturovaná podľa skutočného odberu tepla v €/kWh a fixná zložka ceny v €/kW sa uplatňovala mesačne na 1/12 regulačného príkonu každému odberateľovi. Regulačný príkon jednotlivého odberateľa v roku 2013 predstavuje podiel množstva tepla dodaného na vykurovanie a prípravu teplej úžitkovej vody v roku 2011 v kWh do odberného miesta a počtom hodín 5300. Regulačný príkon sa uvádza v kW.

Po ukončení regulačného roka (do 31.3. nasledujúceho roka) sa zúčtujú odberateľom skutočné oprávnené náklady a fixná zložka sa prepočíta podľa skutočného odberu tepla

Informatívne uvádzame cenu aj vrátane dane z pridanej hodnoty.

Maximálna cena tepla pre rok 2013			Vyúčtovacia cena p.r. 2013
Položka	M. j.	01.01. - 31.12.2013	01.01. - 31.12.2013
Rozhodnutie regulačného úradu o cene	číslo	0060/2013/T	
VARIABILNÁ ZLOŽKA CENY TEPLA			
variabilná zložka ceny tepla bez DPH	€/kWh	0,0452	0,04465
variabilná zložka ceny tepla s DPH	€/kWh	0,0542	0,05358
FIXNÁ ZLOŽKA CENY TEPLA			
fixná zložka ceny tepla	€/kW	179,9960	178,4809
fixná zložka ceny tepla s DPH	€/kW	215,9950	214,1771

Schválená cena tepla pre rok 2014 a odhad predaja

Cena tepla na rok 2014 bola kalkulovaná v zmysle Vyhlášky Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 222/2013 Z. z. z 11. júla 2013. Cena je aj naďalej tvorená z variabilnej a fixnej zložky.

Rozhodnutím Úradu pre reguláciu sieťových odvetví č. 0020/2014/T bola určená maximálna cena tepla na rok 2014 nasledovne (informatívne uvádzame ceny aj vrátane DPH).

Maximálna cena tepla pre rok 2014		
Položka	M. j.	01.01.2014-31.12.2014
Rozhodnutie regulačného úradu o cene	číslo	0020/2014/T
VARIABILNÁ ZLOŽKA CENY TEPLA		
variabilná zložka ceny tepla bez DPH	€/kWh	0,0454
variabilná zložka ceny tepla s DPH	€/kWh	0,0545
FIXNÁ ZLOŽKA CENY TEPLA		
fixná zložka ceny tepla bez DPH	€/kW	191,9118
fixná zložka ceny tepla s DPH	€/kW	230,2940

Fakturácia ceny tepla v roku 2014 prebieha rovnako ako v predchádzajúcom období. Variabilná zložka ceny zohľadňuje skutočný odber tepla v jednotlivých mesiacoch a fixná zložka ceny tepla sa uplatňuje mesačne na 1/12 regulačného príkonu.

Na rok 2014 si odberatelia tepla objednali teplo v množstve celkom **32 316 116 kWh**.

Na základe objednaného tepla pre rok 2014 sa predpokladajú tržby za predaj tepla vo výške **2 610 382 €** (bez DPH).

9. MeT a životné prostredie

Pri procese výroby tepla spaľovaním zemného plynu sú komínom do ovzdušia vypúšťané plynné a tuhé znečisťujúce látky. Emisie sú vypočítané bilančným spôsobom z množstva spotrebovaného zemného plynu.

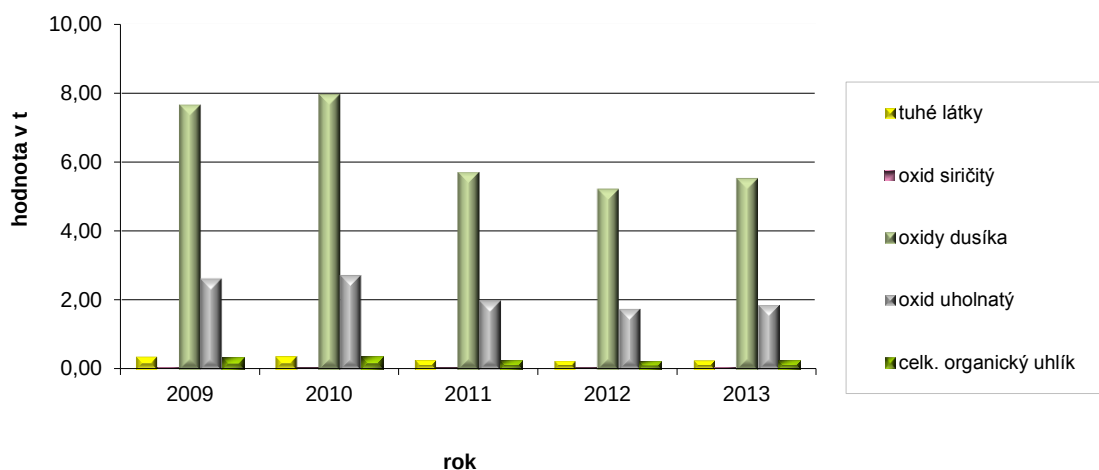
Za rok 2013 boli emisné limity dodržané v zmysle vyhlášky Ministerstva pôdohospodárstva, životného prostredia a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky č. 363/2010 Z. z. o monitorovaní emisií, technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania zo stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia a kvality ovzdušia v ich okolí.

Presné výsledky meraní emisných veličín uvádza Správa o periodickom oprávnenom meraní zo dňa 15.12.2010.

Porovnanie emisií vypustených z prevádzok MeT Šaľa, spol. s r.o. v rokoch 2009-2013

EMISIE	2009 (t)	2010 (t)	2011 (t)	2012 (t)	2013 (t)
Tuhé znečisťujúce látky	0,3523	0,3654	0,2600	0,2375	0,2516
Oxid siričitý	0,0423	0,0438	0,0312	0,0285	0,0319
Oxidy dusíka	7,6643	7,9620	5,7182	5,2256	5,5335
Oxid uhoľnatý	2,6159	2,7104	1,9777	1,7517	1,8559
Celkový organický uhlík	0,3434	0,3541	0,2439	0,2227	0,2361

Emisie 2009- 2013



Prehľad poplatkov za znečisťovanie ovzdušia

Rok	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Poplatok v €*	590	575	596	425	388	411

* poplatky na daný rok vychádzajú z objemu vypustených emisií v predchádzajúcom roku

Spoločnosť MeT Šaľa, spol. s r.o. ako povinný účastník schémy obchodovania v zmysle zákona č. 572/2004 Z.z. o obchodovaní s emisnými kvótami v platnom znení každoročne sleduje aj množstvo vypusteného skleníkového plynu - CO₂.

Prehľad množstva vypusteného CO₂

Rok	2009	2010	2011	2012	2013
Objem CO₂	5 300	5 425	3 156	2 872	3232

10. Ľudské zdroje

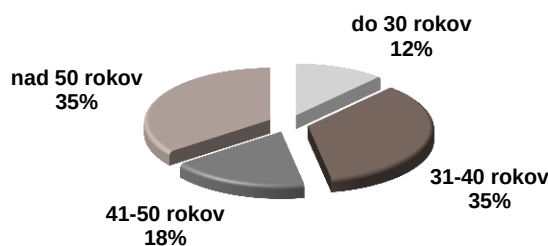
Spoločnosť MeT Šaľa, spol. s r.o. zamestnávala k 31.12.2013 spolu 17 zamestnancov, z toho 8 v technicko – hospodárskych funkciách, čo predstavuje 47 % z celkového počtu zamestnancov. Deväť zamestnancov bolo zaradených v kategórii robotníkov, čo je v percentuálnom vyjadrení 53 %.

V porovnaní s rovnakým obdobím minulého roka zostal stav zamestnancov ku koncu roka 2013 nezmenený.

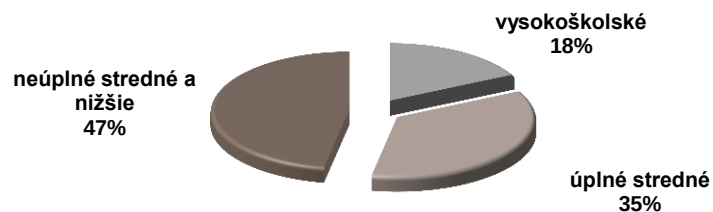
V štruktúre zamestnancov tvoria ženy 35 % a priemerný vek zamestnancov v roku 2013 bol 44 rokov.

Vekovú štruktúru zamestnancov medzi 31-40 rokov a zamestnancov nad 50 rokov predstavujú narovnať (35%). Najmenšie zastúpenie má kategória zamestnancov do 30 rokov (12%).

V spoločnosti pracovalo v roku 2013 šesť ľudí s úplným stredným vzdelaním, neúplné stredné a nižšie vzdelanie malo ukončené 9 a vysokoškolské 3 zamestnanci (stav sa oproti roku 2012 nezmenil).

Veková štruktúra k 31.12.2013

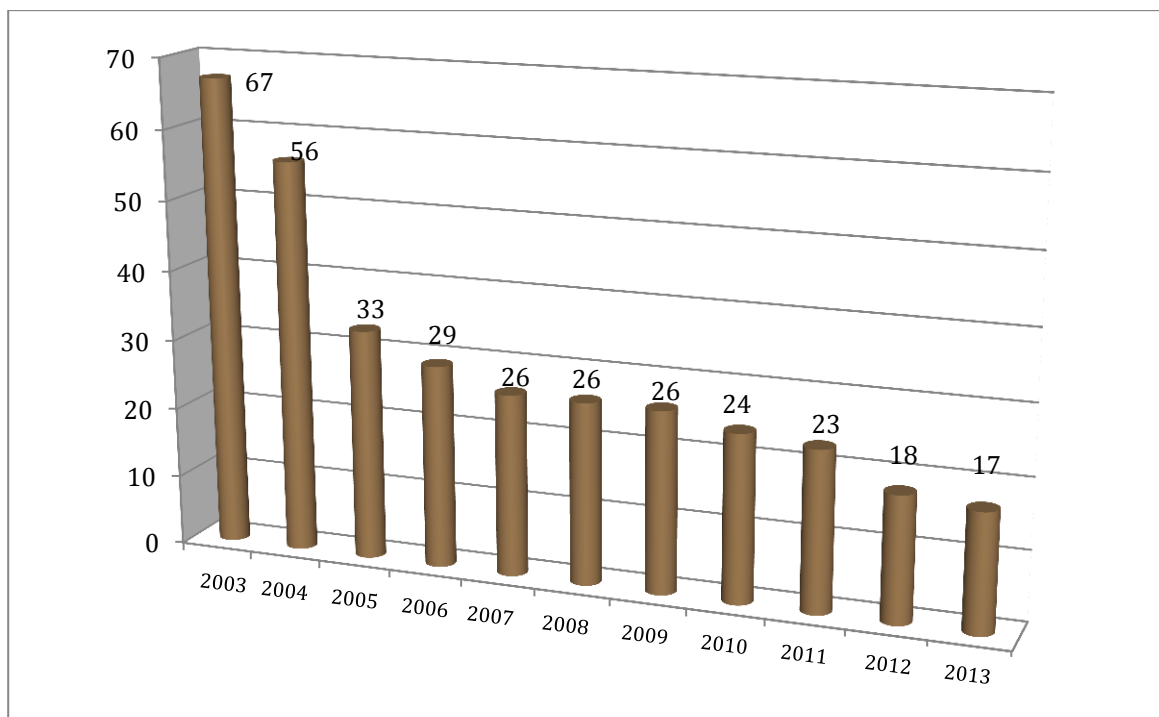
Vzdelanostná štruktúra k 31.12.2013



Vývoj priemerného počtu zamestnancov mal od roku 2003 klesajúcu tendenciu, v roku 2011 priemerný počet klesol na 23 zamestnancov, v roku 2012 na 18 a v roku 2013 dokonca na 17 zamestnancov.

rok	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Ø zamestnanci	67	56	33	29	26	26	26	24	23	18	17

Priemerný počet zamestnancov v rokoch 2003 až 2013



11. Prílohy

- a.) Rozhodnutie ÚRSO , povolenie na podnikanie
- b.) Certifikát kvality EN ISO 9001:2008
- c.) Správa nezávislého audítora
- d.) Správa audítora o overení Výročnej správy za rok 2013
- e.) Súvaha
- f.) Výkaz ziskov a strát
- g.) Poznámky