

Slovenská inovačná a energetická agentúra

VÝROČNÁ SPRÁVA
ZA ROK 2006

OBSAH

1. Identifikácia organizácie
2. Poslanie a strednodobý výhľad organizácie
3. Kontrakt organizácie s ústredným orgánom
4. Činnosti/produkty organizácie a ich náklady
5. Rozpočet organizácie
6. Personálne otázky
7. Ciele a prehľad ich plnenia
8. Hodnotenie a analýza vývoja organizácie
9. Hlavné skupiny užívateľov výstupov organizácie



Vypracoval: kolektív pod vedením Ing. Pavla Dumana
Schválil: Ing. Martin Vavřínek, vymenovaný na zastupovanie generálneho riaditeľa SIEA
V Bratislave, 12.04.2007

1. IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE

1.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE

Názov organizácie : Slovenská inovačná a energetická agentúra
Sídlo organizácie : 827 99 Bratislava, Bajkalská 27
Zriaďovateľ : Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky

Štatutárny orgán:

Ing. Martin Hübner
generálny riaditeľ (od 09.12.2005 do 08.02.2007)

Ing. Martin Vavřínek
vymenovaný na zastupovanie generálneho riaditeľa (od 09.02.2007)

Vrcholový manažment:

Ing. Ivan Drobný
štatutárny zástupca
generálneho riaditeľa SIEA,
riaditeľ sekcie ekonomickej

Ing. Karel Hirman
riaditeľ sekcie energetických činností
(od 15.03.2007)

Ing. Radoslav Tomovčík
riaditeľ sekcie štrukturálnych fondov EÚ
(od 16.03.2007)

1.2 PREDMET ČINNOSTI

Úlohou Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry, ktorá pôsobila do 31. marca 2007 pod názvom Slovenská energetická agentúra (v ďalšom už len „SIEA“, alebo „agentúra“) je získavanie, spracovanie a umiestňovanie informácií o činnosti fyzických a právnických osôb v energetike, o hospodárení s energiou a racionálnom využívaní zdrojov energie.

Predmetom činnosti Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry je koncepčná, odborná, metodická, koordinačná, informačná, výchovno-vzdelávacia a propagačná činnosť zameraná na znižovanie energetickej náročnosti Slovenskej republiky vo väzbe na tvorbu a ochranu životného prostredia a trvalo udržateľný rozvoj.

SIEA plní základné verejné funkcie:

- vykonáva funkciu nezávislej odbornej autority v energetike s výkonom činností v Slovenskej republike a v zahraničí,
- vykonáva funkciu implementačnej agentúry na čerpanie Štrukturálnych fondov Európskej únie (ďalej len „ŠF EÚ“) pri podpore podnikania, inovácií a aplikovaného výskumu a pri podpore úspor energie a využitia obnoviteľných energetických zdrojov,
- vytvára technicko-odborné zázemie pre výkon štátnej správy v oblastiach pôsobnosti Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej len „MH SR“ alebo „ministerstvo“) na jeho rozhodovanie v súlade s energetickou legislatívou, zabezpečenie prípravy a novelizácie energetickej legislatívy, vrátane implementácie smerníc Európskej únie, návrh energetickej politiky Slovenskej republiky, gesciu podporných programov na úspory energie a využitia obnoviteľných energetických zdrojov.

Základné verejnoprospešné činnosti SIEA:

1. Zabezpečuje činnosť implementačnej agentúry na čerpanie ŠF EÚ.
2. Zabezpečuje a koordinuje medzinárodnú spoluprácu v činnostiach súvisiacich s energetickým hospodárstvom v oblasti zahraničnej pomoci a účasti Slovenskej republiky v medzinárodných organizáciách, vyhodnocuje a propaguje dosiahnuté výsledky.
3. Sleduje vývoj energetickej efektívnosti v Slovenskej republike, pôsobí na znižovanie spotreby energie a znižovanie nepriaznivých dopadov na životné prostredie pri výrobe, prenose, distribúcii, rozvode a spotrebe energie.
4. Zabezpečuje činnosti zamerané na odborné poradenstvo, vzdelávanie a propagáciu efektívneho využívania energie.
5. Vykonáva meranie emisií a imisií, výsledky ktorých slúžia na účely konania pred orgánmi štátnej správy ochrany ovzdušia.
6. Posudzuje energetické zdroje z hľadiska vplyvu na životné prostredie podľa požiadaviek Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky a orgánov štátnej správy v jeho pôsobnosti.
7. Spolupracuje:
 - a) s ostatnými ústrednými orgánmi štátnej správy pri príprave a realizácii zámerov znižovania energetickej náročnosti, resp. zvyšovania energetickej efektívnosti a ochrany životného prostredia
 - b) úzko spolupracuje s orgánmi vykonávajúcimi štátnu správu v energetike (Úrad pre reguláciu sieťových odvetví, Štátna energetická inšpekcia),
 - c) s vyššími územnými celkami, orgánmi samosprávy, miest a obcí a s mimovládnyimi organizáciami pri presadzovaní energetickej efektívnosti v regiónoch,

- d) s energetickými agentúrami a vývojovo výskumnými organizáciami v oblasti energetiky v tuzemsku a v zahraničí.
8. Poskytuje služby v rámci správy majetku štátu v súlade s § 13 ods. 1 zákona č.278/1993 Z.z. o správe majetku štátu v znení neskorších predpisov.

2. POSLANIE A STREDNODOBÝ VÝHLAD ORGANIZÁCIE

2.1 POSLANIE

Agentúra vykonáva informačný servis pre MH SR v oblasti energetiky. V r. 2006 získavala, spracovávala a rozširovala informácie týkajúce sa prevažne zvýšenia účinnosti využitia energie, využitia obnoviteľných energetických zdrojov a kombinovanej výroby elektriny a tepla.

Výsledky práce agentúry sú využiteľné:

- pre ústredné orgány štátnej správy na rozhodovanie a úpravu nástrojov riadenia v slovenskej ekonomike; pre orgány verejnej správy na úpravu svojho konania pri podpore zvyšovania využitia miestnych energetických zdrojov a zefektívňovaní využitia energie,
- pre osoby podnikajúce v energetických odvetviach a osoby spotrebávajúce energiu pri racionalizácii spotreby energie a pri zvyšovaní odbornej úrovne svojich zamestnancov,
- pre konečného spotrebiteľa získaním poznatkov o možnostiach zníženia finančných nákladov na vlastné energetické zabezpečenie.

2.2 STREDNODOBÝ VÝHLAD

2.2.1 Zmeny v SIEA po ukončení hodnoteného obdobia

Zmena vedenia:

Ku dňu 8. februára 2007 odvolal minister hospodárstva Slovenskej republiky z funkcie generálneho riaditeľa Slovenskej energetickej agentúry Ing. Martina Hübnera.

Dňom 9. februára 2007 poveril minister hospodárstva Slovenskej republiky vedením agentúry Ing. Martina Vavřinka.

Zmena názvu:

Dňom 1. apríla 2007 sa na základe rozhodnutia ministra hospodárstva č. 18/2007 z 22. marca 2007 zmenil názov organizácie na **Slovenská inovačná a energetická agentúra**.

2.2.2 Priority

V súvislosti s Inovačnou stratégiou prijatou Vládou SR dôjde k rozšíreniu činnosti agentúry smerom k realizácii opatrení v rámci podpory inovácií. V tejto súvislosti došlo k zmene názvu agentúry, dôjde k rozšíreniu jej zriaďovacej listiny a ďalších dokumentov, ktoré upravujú činnosť a úlohy SIEA. V tejto súvislosti má dôjsť aj k rozšíreniu úloh pri plnení cieľov Národného strategického referenčného rámca Slovenskej republiky na roky 2007-2013.

Zo strednodobého hľadiska sa ráta s posilnením úlohy SIEA vo funkcii implementačnej agentúry na čerpanie štrukturálnych fondov Európskej únie a iných finančných mechanizmov v programoch zameraných na úspory energie a využívanie obnoviteľných zdrojov energie ako aj na inovačné technológie a prepojenie výsledkov výskumu a vývoja s praxou.

Prioritami budú činnosti v rámci informačného servisu pre ministerstvo, ako aj osвета o racionálnom využívaní energie vo výrobe, rozvoje a spotrebe v štátnej správe, priemysle a iných odvetviach hospodárstva Slovenskej republiky.

Ťažiskovou činnosťou sa stane najmä monitoring uplatňovania nástrojov štátu pri presadzovaní aktuálnej energetickej politiky SR v súvislosti so zvyšovaním energetickej efektívnosti a využitia obnoviteľných energetických zdrojov a poradenstvo v oblasti racionálneho využívania energie.

Významným miestom pôsobenia SIEA bude naďalej spolupráca pri tvorbe regionálnych energetických koncepcií, databanky informácií o projektoch pri plnení nových úloh presadzovania energetickej politiky štátu a implementácie príslušných smerníc Európskej komisie do slovenskej energetickej legislatívy.

SIEA počíta s rozširovaním náplne práce smerom na náročné energetické merania a analýzy, ako aj ďalšie služby. Agentúra dokáže plniť a aj ponúkne funkciu firmy energetických služieb pre orgány regionálnej štátnej správy a samosprávy na báze verejnoprospešnej služby.

Na ťažiskové činnosti verejnoprospešného charakteru bude agentúra čerpať prostriedky formou uzatvárania kontraktov s ústrednými orgánmi. Ďalšie zdroje financovania budú tvoriť predovšetkým odborné technické činnosti, konzultácie, poradenstvo, meranie emisií, školenia, konferencie, a pod.

3. KONTRAKT ORGANIZÁCIE S ÚSTREDNÝM ORGÁNOM

V sledovanom období agentúra dostala dotáciu zo štátneho rozpočtu na svoju činnosť a to na základe kontraktu s ministerstvom.

Dotácia zo ŠR bola SIEA (do 31.03.2007 známa pod pôvodným názvom Slovenská energetická agentúra, alebo SEA) poskytnutá na činnosti spojené s implementáciou štrukturálnych fondov Európskej únie – na **podprogram 07L 04 Podpora programov rezortu MH SR – Administrácia SIEA** a na krytie ostatných úloh, ktoré zabezpečuje organizácia.

Kontrakt č. 1/2006

1. Kontrakt č.1

- a) Predmetom kontraktu bolo delegovanie právomocí MH SR na SIEA podľa zmluvy zo dňa 20. 01. 2006 o delegovaní právomocí z Riadiaceho orgánu na Sprostredkovateľský orgán pod Riadiacim orgánom, uzavretej medzi MH SR a SIEA ako i zabezpečenie ostatných úloh vykonávaných pre MH SR v súlade so zriaďovacou listinou SIEA. Kontrakt sa uzavrel na obdobie od 1. januára 2006 do 31. decembra 2006.
- b) Objem finančných prostriedkov bol stanovený v súlade s uznesením vlády SR č. 790 zo dňa 12. 10. 2005 k návrhu rozpočtu verejnej správy na roky 2006-2008 a z toho vyplývajúcimi záväznými ukazovateľmi štátneho rozpočtu na rok 2006 pre rozpočtovú kapitolu Ministerstva hospodárstva SR vo výške 20 000 tis. Sk.

2. Dodatok č.1 ku Kontraktu č.1

- a) Predmetom dodatku bolo v rámci projektu 07L 04 Podpora programov rezortu MH SR – Administrácia SIEA zvýšenie bežného transferu (641001) pre SIEA o 575 000,- Sk s účelovým viazaním na valorizáciu platových taríf vrátane odvodov.
- b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 20 575 000,- Sk.

3. Dodatok č.2 ku Kontraktu č.1

- a) Predmetom dodatku bolo v rámci projektu 07L 04 Podpora programov rezortu MH SR – Administrácia SIEA zvýšenie bežného transferu (641001) pre SIEA o 4 300 000,- Sk s umožnením jeho použitia na krytie odpisov.
- b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 24 875 000,- Sk.

Účelovosť poskytnutých finančných prostriedkov bola dodržaná. Rozpočet bol v plnej výške vyčerpaný. Predmety vyššie uvedených kontraktov sa zo strany SIEA bezo zvyšku splnili.

Vo februári 2006 obdržala SIEA na samostatný účet prostriedkov ES nenávratný finančný príspevok (ďalej NFP) vo výške **3 971 614,- Sk**, z toho 75% (2 978 710,50 Sk) z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (ďalej EFRR) a 25% (992 903,50 Sk) zo štátneho rozpočtu a v auguste NFP vo výške **4 201 083,- Sk** (3 150 812,25 Sk z EFRR a 1 050 270,75 Sk zo ŠR). Tieto príspevky boli určené na refundáciu oprávnených výdavkov v rámci limitovanej technickej pomoci (miezd a odvodov) za roky 2004 a 2005. V júli 2006 bol SIEA poskytnutý NFP na samostatný účet prostriedkov ES v sume **2 079 732,18 Sk** (1 559 799,54 Sk z EFRR a 519 932,64 Sk zo ŠR) na refundáciu oprávnených výdavkov v rámci nelimitovanej technickej pomoci (tovary a služby).

Spolu bol SIEA v roku 2006 poskytnutý NFP na refundáciu oprávnených výdavkov v rámci limitovanej a nelimitovanej technickej pomoci za predchádzajúce obdobia spolu vo výške 10 252 429,18 Sk.

K 31.12.2006 SIEA tieto prostriedky vyčerpala v plnej výške.

4. ČINNOSTI ORGANIZÁCIE A NÁKLADY NA ICH ZABEZPEČENIE

Základné činnosti, ktoré agentúra vykonávala v r. 2006 vychádzali z predmetu činnosti uvedeného v zriaďovacej listine ministra č. 5/2003 a v sledovanom období v aktuálnom Štatúte. Rozdeľovali sa na verejnoprospešné činnosti a služby za odplatu (výnosové činnosti).

4.1 VEREJNOPROSPEŠNÉ ČINNOSTI

4.1.1 Základné verejnoprospešné činnosti

Štrukturálne fondy EÚ

Slovenská inovačná a energetická agentúra je Sprostredkovateľským orgánom pod Riadiacim orgánom pre **opatrenie 1.3** (Podpora podnikania, inovácií a aplikovaného výskumu) a pre **opatrenie 1.4** (Podpora úspor energie a využitia obnoviteľných zdrojov energie) **Sektorového operačného programu Priemysel a služby**.

V rámci **opatrenia 1.3** SIEA vykonáva implementáciu dvoch schém pomoci: jednej schémy pomoci de minimis a jednej schémy štátnej pomoci. Výzvy na predkladanie projektov boli vyhlásené ešte v roku 2004. V priebehu roka 2005 boli s úspešnými žiadateľmi uzatvorené Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Zmluvy o poskytnutí NFP“). Prvú Žiadosť o platbu SIEA prijala v auguste 2005.

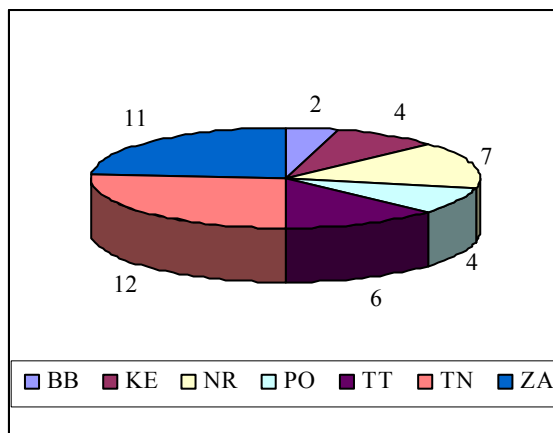
V roku 2006 neboli vyhlásené nové výzvy na predkladanie projektov, SIEA pokračovala v procese implementácie spracovávaním Žiadostí príjemcov pomoci o platbu (ďalej len „Žiadosti o platbu“), teda administratívnou kontrolou Žiadosti o platbu a kontrolou na mieste, monitorovaním projektov, uzatváraním zmlúv o zriadení záložného práva pre investičné projekty a kontrolou ich plnenia, a vypracovávaním požadovanej dokumentácie.

Stav implementácie opatrenia 1.3 „Podpora podnikania, inovácií a aplikovaného výskumu“ – prehľad o prijatých a schválených projektoch (súhrnný stav k 31.12.2006)

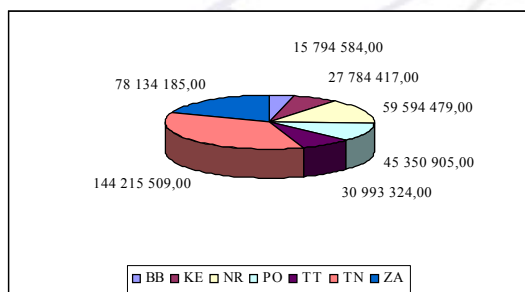
Nástroj poskytovania pomoci	Objem alokovaných finančných prostriedkov (v EUR)	Objem alokovaných finančných prostriedkov (v SKK)	Počet prijatých projektov	Objem predložených projektov (v SKK)	Objem žiadaných finančných prostriedkov (v SKK)	Počet schválených projektov	Objem schválených projektov (v SKK)	Objem schválených finančných prostriedkov (v SKK)
schéma pomoci de minimis	610 072,74	23 182 764,00	63	58 291 230,00	38 163 759,00	52	52 956 968,00	32 829 497,00
schéma štátnej pomoci	4 568 963,42	173 620 610,00	28	636 371 481,00	352 704 845,00	21	462 056 266,00	215 735 730,00
SPOLU	5 179 036,16	196 803 374,00	91	694 662 711,00	390 868 604,00	73	515 013 234,00	248 565 227,00

Stav zmluvne viazaných projektov v rámci opatrenia 1.3 „Podpora podnikania, inovácií a aplikovaného výskumu“ v regionálnom rozdelení (súhrnný stav k 31.12.2006)

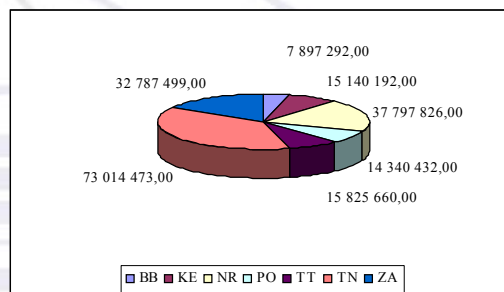
Počet zmluvne viazaných projektov



Objem zmluvne viazaných projektov (v SKK)



Objem zmluvne viazaného NFP (v SKK)



V rámci **opatrenia 1.4** SIEA vykonáva implementáciu dvoch schém pomoci: jednej schémy pomoci de minimis a jednej schémy štátnej pomoci. Výzvy na predkladanie projektov boli vyhlásené ešte v roku 2004. V priebehu roka 2005 boli s úspešnými žiadateľmi uzatvorené Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Zmluvy o poskytnutí NFP“). Prvú Žiadosť o platbu SIEA prijala v novembri 2005.

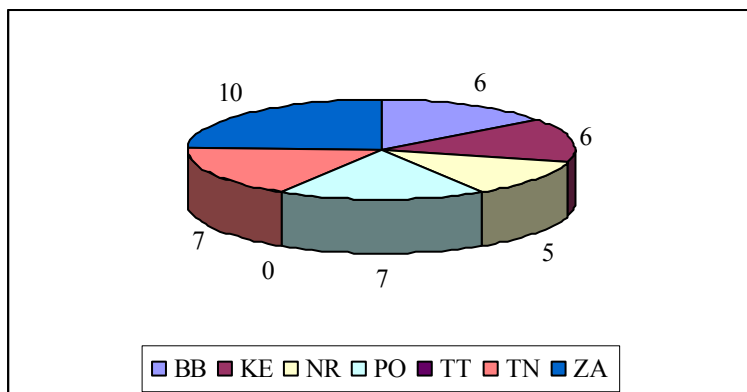
V roku 2006 neboli vyhlásené nové výzvy na predkladanie projektov. SIEA pokračovala v procese implementácie spracovávaním Žiadostí príjemcov pomoci o platbu (ďalej len „Žiadosti o platbu“), teda administratívnou kontrolou Žiadosti o platbu a kontrolou na mieste, monitorovaním projektov, uzatváraním zmlúv o zriadení záložného práva pre investičné projekty a kontrolou ich plnenia, a vypracovávaním požadovanej dokumentácie.

Stav implementácie opatrenia 1.4 „Podpora úspor energie a využitia obnoviteľných zdrojov energie“ – prehľad o prijatých a schválených projektoch (súhrnný stav k 31.12.2006)

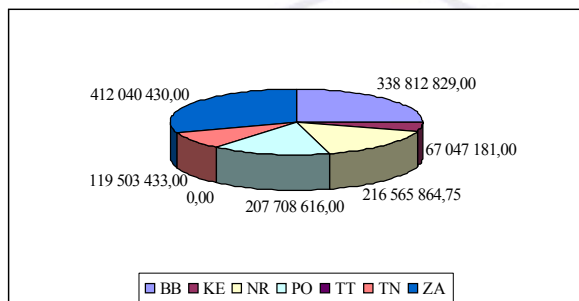
Nástroj poskytovania pomoci	Objem alokovaných finančných prostriedkov (v EUR)	Objem alokovaných finančných prostriedkov (v SKK)	Počet prijatých projektov	Objem predložených projektov (v SKK)	Objem žiadaných finančných prostriedkov (v SKK)	Počet schválených projektov	Objem schválených projektov (v SKK)	Objem schválených finančných prostriedkov (v SKK)
schéma pomoci de minimis	865 281,54	32 880 698,41	23	119 436 800,00	54 124 139,00	17	84 230 277,00	39 429 899,00
schéma štátnej pomoci	18 966 093,00	720 711 533,94	41	2 814 358 532,00	1 504 247 469,00	34	1 691 310 276,00	846 611 320,00
SPOLU	19 831 374,54	753 592 232,35	64	2 933 795 332,00	1 558 371 608,00	51	1 775 540 553,00	886 041 219,00

Stav zmluvne viazaných projektov v rámci opatrenia 1.4 „Podpora úspor energie a využitia obnoviteľných zdrojov energie“ v regionálnom rozdelení (súhrnný stav k 31.12.2006)

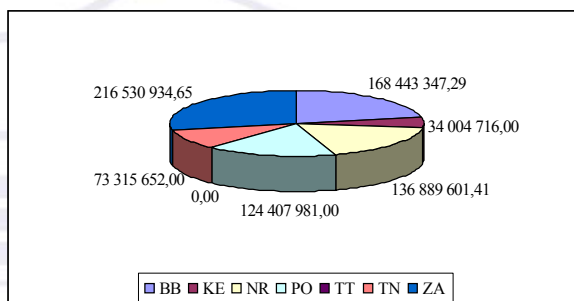
Počet zmluvne viazaných projektov



Objem zmluvne viazaných projektov (v SKK)



Objem zmluvne viazaného NFP (v SKK)



Spolupráca pri tvorbe právnych noriem

- nariadenie vlády o pravidelnej kontrole kotlov a klimatizačných systémov (transpozícia smernice 2002/91/ES),
- účasť v legislatívnom procese pri novele zákona č. 656/2004 Z. z. o energetike vzhľadom na transpozíciu smernice 2004/8/ES o kombinovanej výrobe elektriny a tepla,
- Zelená kniha o energetickej efektívnosti, smernica o energetickej efektívnosti u konečného spotrebiteľa a o energetických službách,
- spracovanie vybraných častí do Koncepcie energetickej efektívnosti v SR (zameranie najmä na systémy centrálného zásobovania teplom, kombinovanú výrobu elektriny a tepla a energetickú náročnosť priemyslu),
- vypracovanie podkladov pre analýzu pokroku dosiahnutého pri plnení národných indikatívnych cieľov,
- podklady pre realizáciu akčného plánu pre využívanie biomasy a biopalív,
- smernica 2005/32/ES o vytvorení rámca pre určenie požiadaviek na ekodizajn výrobkov spotrebúvajúcich energiu - podklady pre ministerstvo,
- návrh transpozície smernice o energetickej efektívnosti u konečného spotrebiteľa a o energetických službách.

4.1.2 Ostatné verejnoprospešné činnosti

Poradenstvo a konzultácie

V roku 2006 poskytla agentúra na svojich pracoviskách zhruba 2000 konzultácií organizáciám i občanom osobne a telefonicky. Prevažovali telefonické dotazy a dotazy e-mailovou poštou.

Konzultácie boli zamerané predovšetkým na oblasti:

- možnosti finančnej pomoci zo štátneho rozpočtu a zo štrukturálnych fondov,
- nová legislatíva v energetike a v tepelnej energetike,
- možnosti využívania obnoviteľných zdrojov energie,
- cena tepla a faktory, ktoré ju ovplyvňujú,
- povinnosti vyplývajúce zo zákona č. 657/2004 Z. z. o tepelnej energetike, o odbornej spôsobilosti podľa zákona č. 656/2004 Z. z. o energetike a o možnosti financovania projektov zameraných na úspory energie a využívanie OZE,
- rozpočítavanie dodávky tepla a teplej úžitkovej vody,
- znižovanie energetickej náročnosti pri spotrebe tepla (zateplovanie objektov, hydraulické vyregulovanie vykurovacích sústav v bytových domoch, inštalácia pomerových rozdeľovačov tepla apod.).

V rámci prípravy podkladov na čerpanie finančných prostriedkov z „Finančného mechanizmu Európskeho hospodárskeho priestoru“ a „Nórskeho finančného mechanizmu“ pripravila SIEA projektové zámery na grantové schémy:

- Modernizácia verejného osvetlenia,
- Príprava rekonštrukcie systémov centrálného zásobovania teplom – možnosť využívania obnoviteľných zdrojov energie.

Prezentácia úspor energie a využívania obnoviteľných zdrojov energie

Zástupcovia SIEA vykonávajú predsedníctvo hodnotiacich komisií na odborných výstavách a veľtrhoch a zúčastňujú sa rôznych medzinárodných konferencií a seminárov:

- prezentácia úspor energie a využívania obnoviteľných zdrojov energie (OZE) na Aquatherm Nitra 2006, Klimatherm Košice, Racioenergia Bratislava, FORARCH/FOR REGION Banská Bystrica,
- prednášky a príspevky napr. Briketovanie a peletovanie Bratislava, Vykurovanie Tatranské Matliare, EEE Bratislava, Šetríme Vaše teplo (Hlohovec, Trnava), Možnosti financovania energetických projektov Podbanské, REVIC Prešov, Cech vykurovacej techniky Zvolen, SKSI Banská Bystrica, SES 2006 (Bratislava), konferencia CZT Trnava,
- organizácia odborného seminára „Sanácia panelových domov“ Bratislava (2 odborné prednášky),
- spolupôsobenie pri organizácii odborného seminára „Bioenergia“ v rámci Rakúskych energetických dní (3 odborné prednášky),
- spolupráca pri organizácii medzinárodnej konferencie ENEF 2006 (6 odborných prednášok).

Pre podporu projektov zameraných na úspory energie a využívanie obnoviteľných zdrojov energie vyhlásila SIEA spolu s MH SR v roku 2006 druhý ročník súťaže „Najlepší projekt energetiky“. Projekty boli verejne prezentované pred oficiálnym otvorením veľtrhu CONECO-RACIOENERGIA-CLIMATHERM.

Výskum – vývoj

SIEA spolupracovala na príprave a realizácii výskumno-vývojových úloh v oblasti energetiky s cieľom zapojiť sa do európskych projektov:

- koordinácia partnerov pre projekt „Využitie bioplynu v podmienkach SR“ za účelom predloženia projektu na financovanie EÚ, projekt podaný v rámci Inteligentná energia – Európa,
- dopracovanie a odovzdanie záverečnej správy v rámci úlohy VaV „Kvalita života“ ČÚ 03 etapa 3.07 „Parametrizovanie energeticko-environmentálneho hodnotenia stavebných konštrukcií a budov- Kontrola a posudzovanie kotlov, vykurovacích a chladiacích zariadení a inštalácie“, obhajoba záverečnej práce,
- účasť v pracovných skupinách „Výrobné zdroje elektrickej energie a premeny energií“ ČÚ 12 „Podpora regionálneho rozvoja energetiky SR“ a „Výrobné zdroje elektrickej energie a premeny energií“ ČÚ 09 „Progresívne premeny energií“.

4.2 VÝNOSOVÉ ČINNOSTI

4.2.1 Overovanie hospodárnosti prevádzky sústav tepelných zariadení

Pri overovaní hospodárnosti prevádzky sústavy tepelných zariadení (STZ) po odberné miesto bolo v roku 2006 vypracovaných cca 500 protokolov z overenia hospodárnosti prevádzky STZ pre dodávateľov tepla. Overovanie sa vykonávalo na základe objednávok.

4.2.2 Odborná technická pomoc

Odborná technická pomoc bola realizovaná formou energetických auditov a analýz, ktoré sa zamerali hlavne na zníženie prevádzkových nákladov objednávateľov za spotrebovanú energiu. V správach z energetických auditov bol v návrhoch opatrení vyčíslený potenciál úspor energie a navrhnuté možnosti technických opatrení na dosiahnutie zníženia spotreby palív a energie.

V rámci výnosových odborných činností sa v uplynulom období agentúra, ako nezávislá odborná autorita, zaoberala tiež tvorbou regionálnych energetických koncepcií.

4.2.3 Vzdelávacia a osvetovo - výchovná činnosť



Semináre

Agentúra v r. 2006 odborne a organizačne zabezpečovala viaceré odborné semináre. Orientácia uvedených podujatí bola v prevažnej miere na novú legislatívu v oblasti energetiky, liberalizáciu energetického trhu, na možnosti využívania obnoviteľných zdrojov energie a na podporu energetickej efektívnosti.

V uvedenom období zamestnanci agentúry aktívne vystúpili na 15 odborných konferenciách a seminároch organizovaných inými organizáciami.

Odborné vzdelávanie

SIEA v r. 2006 opäť realizovala školenia a skúšky odbornej spôsobilosti v tepelnej energetike, ktorých sa zúčastnilo cca 100 uchádzačov a usporiadala tiež vysoko oceňovaný kurz „Energetický audítor“.



Veľtrhy a výstavy

- AQUA-THERM Nitra. Agentúra sa prezentovala aj na ôsmom ročníku medzinárodného veľtrhu ako jeden z odborných garantov vlastnou expozíciou.
- CONECO-RACIOENERGIA-CLIMATHERM Bratislava - najväčšia a najprestížnejšia veľtržná akcia v oblasti úspor energie a využívania obnoviteľných zdrojov energie. SIEA bola, tak ako počas minulých ročníkov odborným garantom častí RACIOENERGIA a CLIMATHERM.
- Okrem uvedených najdôležitejších prezentácií v odbore sa agentúra zúčastnila na viacerých výstavných akciách celoslovenského a regionálneho charakteru.

Iné aktivity

SIEA prezentuje svoje aktivity na vlastnej internetovej stránke agentúry (www.siea.gov.sk).

4.2.4 Medzinárodné aktivity

V rámci dvoj a viacstrannej spolupráce sa agentúra v r. 2006 zapojila do riešenia projektov:

- **EDORCO** - zdokonalenie jazykovej schopnosti komunikovať ústne pre špecialistov v energetike pomocou elektronických médií,
- **ENEFMUN** - v rámci programu SAVE - Projekt energetickej efektívnosti v mestách a obciach,
- **EPA** - analýza politických nástrojov a identifikácia nástrojov pre zvýšenie energetickej efektívnosti a využívania OZE v kandidátskych krajinách,
- **INNER** – vedecko-výskumný projekt zameraný na inovácie v oblasti energetiky,
- **RUSE** - v rámci Programu INTERREG IIIC - nový smer rozvoja mestských oblastí rešpektujúci zásady trvalo udržateľnej energie, je spojený s rozširovaním informácií, ako môžu mestá získať finančné zdroje zo štrukturálnych fondov,
- **EAST GSR** - aplikácie solárneho tepla v strednej a východnej Európe s garantovaným solárnym výstupom,

- **PURE** - podpora využívania fotovoltaických systémov v budovách,
- **EMPRESS** - monitoring a targeting ako hlavné nástroje, ktoré slúžia k zabezpečeniu zníženia spotreby energie. Ide v podstate o energetický manažment, podporený dynamickým a permanentným energetickým auditom,
- Centrum **RUE/RES/BIOMASA** - v spolupráci so Svetovou bankou bolo v SIEA vybudované centrum pre racionálne využívanie energie a pre centrum pre využívanie obnoviteľných zdrojov. Pracovníci SIEA boli vyškolení v rámci jednotlivých projektov financovaných Svetovou bankou v spolupráci s Rakúskou energetickou agentúrou,
- **Eⁿ R** - medzinárodná spolupráca v rámci združenia európskych národných agentúr Eⁿ R, ktoré je rešpektované DG TREN a DG RTD ako nezávislý poradný orgán.

5. ROZPOČET ORGANIZÁCIE

Objemom výnosov z hlavnej činnosti vo výške 66 565 310,59 Sk (z toho prevádzkových dotácií vo výške 35 127 429,18 Sk) a vynaložených nákladov vo výške 66 562 846,46 Sk sa v účtovnej evidencii SIEA vytvoril k 31.12.2006 účtovný hospodársky výsledok 2 464,13 Sk.

Prehľad plnenia vybraných ukazovateľov hlavnej činnosti SIEA

(tis. Sk)

P.č.	UKAZOVATEĽ	Rozpočet na rok 2006	Štrukturálne fondy - rozpočet 2006	Skutočnosť k 31.12.2006	Percento plnenia ročného plánu (%)
1	Výnosy z hlavnej činnosti	67 000	23 895	66 565	99,35%
2	Z toho prevádzkové dotácie, transfery	35 127	23 895	35 127	100,00%
3	Náklady	67 000	16 283	66 563	99,35%
4	Spotr. nákupy	6 300	2 122	6 228	98,86%
	z toho: spotr. mater.	4 500	2 122	4 446	98,80%
	spotr. energie	1 800	0	1 782	99,00%
5	Služby	13 700	2 093	13 621	99,42%
	z toho: opravy a údrž.	2 300	287	2 332	101,39%
6	Osobné náklady	37 150	11 303	37 015	99,64%
	z toho: mzdové	27 200	8 202	27 100	99,63%
	z toho: OON	700	0	710	101,43%
	zák. soc. poistenie	9 100	2 851	9 083	99,81%
	sociálne náklady	850	250	832	97,88%
7	Dane a poplatky	850	0	815	95,88%
8	Ostatné náklady	1 400	166	1 329	94,93%
9	Odpisy	7 600	599	7 555	99,41%
10	Tvorba rezerv				
11	Hospod. Výsledok r.(1+2) - r.3	0		2	

Vyhodnotenie výnosov a príjmov z hlavnej činnosti agentúry :

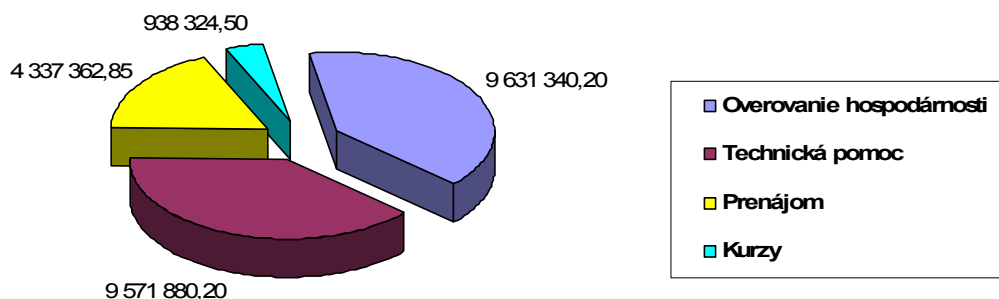
Na celkovom objeme výnosov sa najväčšou mierou podieľali výnosy dosiahnuté činnosťou pri overovaní hospodárnosti prevádzky sústav tepelných zariadení, a to 9 631 tis. Sk. V rámci expertnej činnosti (energetické audity, meranie emisií, energetické koncepcie, iné TP) sa dosiahli výnosy vo výške 9 572 tis. Sk.

Vzdelávacie aktivity SIEA zabezpečili 938 tis. Sk.

Do 31.3.2006 bola SIEA správcom budovy na Bajkalskej ul. 27 v Bratislave a prenajímala nebytové priestory predovšetkým štátnym rozpočtovým a príspevkovým organizáciám. Od 1.4.2006 má túto budovu v spoluspráve s ÚRSO a ÚJD.

Za prenájom a služby z prenájmu sa dosiahli výnosy vo výške 4 337 tis. Sk.

Štruktúra tržieb SEA



Vyhodnotenie nákladov a výdavkov na hlavnú činnosť

Materiálu sa spotrebovalo za 4 446 tis. Sk, z toho kancelárskeho materiálu za 756 tis. Sk, a to na vypracovanie podkladov pre orgány štátnej správy, spracovanie expertných posudkov úrovně využitia energie, rozmnožovanie firemných materiálov na kurzy, overenie hospodárnosti prevádzky sústav tepelných zariadení a pod.

Pohonných hmôt sa spotrebovalo za 1 379 tis. Sk, a to predovšetkým na prepravu overovateľov – zamestnancov SIEA a prístrojovej techniky slúžiacej na overovanie hospodárnosti prevádzky sústav tepelných zariadení.

Energie sa spotrebovalo za 1 782 tis. Sk.

Opravy a údržba sa vykonali za 2 332 tis. Sk, a to predovšetkým opravy vnútorných a vonkajších priestorov budovy, servisné prehliadky áut, opravy analyzátorov spalín.

Na **cestovné** sa vynaložilo 1 466 tis. Sk, z toho na zahraničné cesty 1 079 tis. Sk.

Náklady na reprezentáciu boli vo výške 85 tis. Sk.

Náklady na **ostatné služby** predstavovali 9 738 tis. Sk, pričom v týchto nákladoch je nájomné za budovy (3 116 tis. Sk), v ktorých sídlia regionálne pobočky SIEA, poštovné poplatky (122 tis. Sk), odvoz odpadkov (179 tis. Sk), školenia, kurzy, semináre (388 tis. Sk), upratovanie, služby BOZP, PO a CO, renovácie tonerov, koncesionárske poplatky a pod.. Náklady na telefónne poplatky a internet predstavovali 1 544 tis. Sk, pričom časť z nich sa refakturovala organizáciám, ktoré sú v podnájme v spravovanej budove.

Odpisy DHaNM sa vytvorili vo výške 7 555 tis. Sk.

Zahrančné služobné cesty vykonávali zamestnanci SIEA predovšetkým z dôvodu zabezpečovania zahraničných projektov.

Rozbor počtu zamestnancov v nadväznosti na čerpanie nákladov na platy a OON

V roku 2006 SIEA vykazovala **evidenčný počet zamestnancov 90**, z čoho 24 zamestnancov bolo zaradených do implementačnej jednotky štrukturálnych fondov (IJ ŠF). **Mzdové náklady** predstavovali 27 100 tis. Sk, z toho ostatné osobné náklady 710 tis. Sk. Priemerná mzda na 1 zamestnanca SIEA bola 25 020,- Sk a na zamestnanca IJ ŠF 28 513,- Sk.

Náklady na **záonné sociálne poistenie**, ktoré zahŕňa zdravotné, sociálne a doplnkové dôchodkové poistenie, boli vo výške 9 083 tis. Sk.

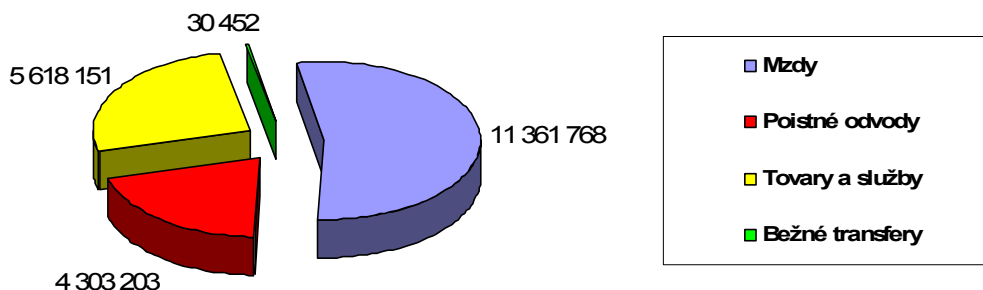
Vyhodnotenie čerpania dotácie zo ŠR

SIEA bola v roku 2006 poskytnutá zo ŠR dotácia na činnosti spojené s implementáciou štrukturálnych fondov európskej únie a na krytie ostatných úloh, ktoré zabezpečuje organizácia vo výške 24 875 tis. Sk.

V roku 2006 bol SIEA poskytnutý aj nenávratný finančný príspevok na refundáciu oprávnených výdavkov v rámci limitovanej technickej pomoci (mzdy a odvody) vo výške 8 172 697,- Sk a nelimitovanej technickej pomoci (tovary a služby) výške 2 079 732,18 Sk, spolu 10 252 429,18 Sk.

Čerpanie rozpočtu bolo nasledovné:

Čerpanie dotácie zo ŠR



Mzdy sa čerpali vo výške 11 361 768,- Sk, a refundovali v rámci limitovanej technickej pomoci vo výške 6 274 354,- Sk. Tieto boli určené zamestnancom vykonávajúcim činnosti spojené s implementáciou ŠF EÚ, a zamestnancom zabezpečujúcim ostatné úlohy, ktoré boli SIEA určené ministerstvom hospodárstva.

Poistné do zdravotných poisťovní, sociálnej poisťovne a doplnkovej dôchodkovej poisťovne sa čerpalo vo výške 4 303 203,- Sk a refundovalo v rámci limitovanej technickej pomoci vo výške 1 898 343,- Sk.

Výdavky na tovary a služby predstavovali 5 618 151,68 Sk, z toho:

- **Cestovné náhrady** boli čerpané vo výške 140 125,50 Sk a refundované v rámci nelimitovanej technickej pomoci vo výške 90 535,- Sk. V rámci tuzemských služobných ciest (113 487,50) sa zamestnanci zúčastňovali na školeniach, prezentáciách, koordinačných poradách k štrukturálnym fondom, kontrolách na mieste príjemcov pomoci a pod.. Zahraničné služobné cesty (26 638,-) boli vykonávané predovšetkým z dôvodu účasti na zasadnutiach k zahraničným projektom.

- V rámci položky **energie, voda a komunikácie** SIEA v roku 2006 uhrádzala z dotácie iba výdavky za poštové a telekomunikačné služby, a to vo výške 651 064,20 Sk.
- V rámci výdavkov na **materiál** (714 135,31 Sk) boli čerpané prostriedky vo výške 714 135,31 Sk a refundované v rámci nelimitovanej TP vo výške 1 706 439,58 Sk, a to na technické a materiálové vybavenie zamestnancov organizačných jednotiek, ktorých činnosť je krytá dotáciou zo ŠR (ďalej len OJ ŠR).
- Výdavky na **dopravné** predstavovali 435 990,83 Sk, z toho výdavky na pohonné hmoty 238 830,20 Sk. Refundácia v rámci nelimitovanej technickej pomoci bola v sume 282 757,60 Sk.
- Výdavky na **rutinnú a štandardnú údržbu** boli čerpané vo výške 1 552 909,34 Sk, z toho z dotácie na krytie odpisov (použitie fondu reprodukcie) boli financované opravy vnútorných priestorov budovy SIEA vo výške 709 360,20 Sk.
- Na **nájomné** sa použilo 1 046 070,- Sk, a to za užívanie budov, v ktorých sídlia pobočky SIEA (Banská Bystrica, Trenčín, Košice).
- Na **služby** sa čerpalo 838 675,80 Sk, z toho 426 083,10 Sk bolo poskytnutých na stravné zamestnancom.
- V rámci bežných transferov bol uhradený **členský príspevok** vo výške 11 613,- Sk Zväzu zamestnávateľov energetiky Slovenska a vyplatená **náhrada za stratu zárobku počas pracovnej neschopnosti** a nemocenské zamestnancom OJ ŠR vo výške 18 839,- Sk.

Na **krytie nákladov plynúcich z odpisov** sa čerpalo 4 270 785,52 Sk. Tieto prostriedky boli použité v zmysle § 25 ods. 4 zákona o rozpočtových pravidlách verejnej správy na obstaranie hmotného majetku (3 561 425,32 Sk) a financovanie opráv hmotného majetku (709 360,20 Sk).

6. PERSONÁLNE OTÁZKY

Slovenská energetická agentúra evidovala za rok 2006 celkovo 90 zamestnancov, z toho 34 žien (priemerný evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách za rok 2006), Evidenčný počet zamestnancov k 31. 12. 2006 bol 83 zamestnancov, z toho 33 žien. Mimo evidenčný stav sú 2 zamestnankyne na rodičovskej dovolenke.

Priemerný mesačný zárobok v roku 2006 bol na jedného zamestnanca agentúry vo výške **25.050,- Sk**.

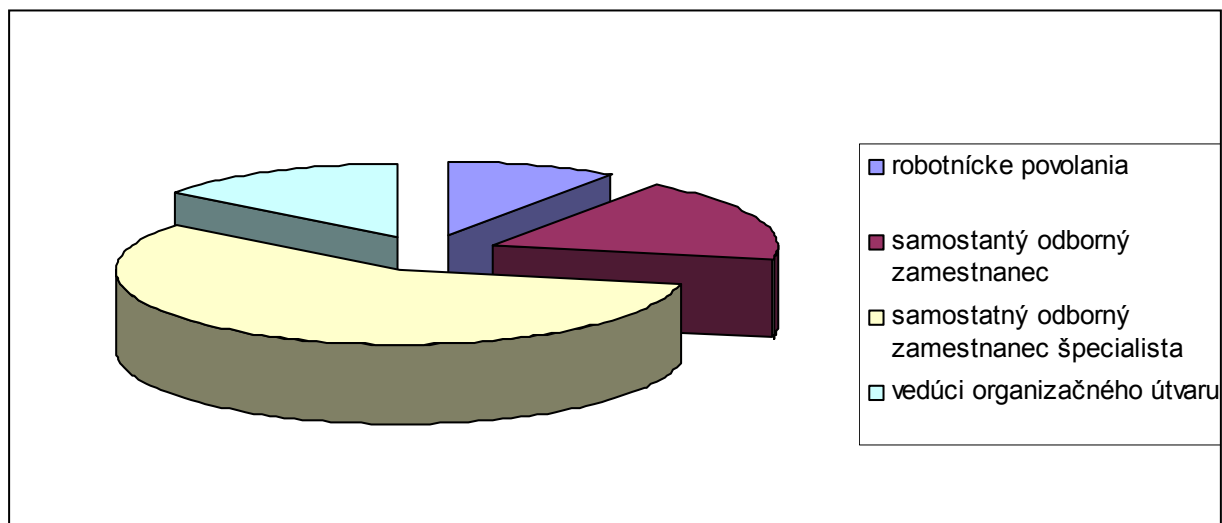
SIEA v oblasti rozvoja ľudských zdrojov zabezpečovala povinné periodické školenia (vodiči, požiarna ochrana, bezpečnosť pri práci, boj proti návykovým látkam). Okrem toho prebiehalo počas roka ďalšie vzdelávanie zamestnancov zamerané hlavne na aktuálne legislatívne otázky, rôzne odborné kurzy, školenia, konferencie. Výdavky na vzdelávanie za rok 2006 boli vo výške 140.786,70 Sk, prepočítane na jedného zamestnanca 1.564,- Sk.

Okrem vzdelávania v cudzích inštitúciách sa zamestnanci vzdelávali aj na kurzoch a seminároch, ktoré usporiadala sama agentúra.

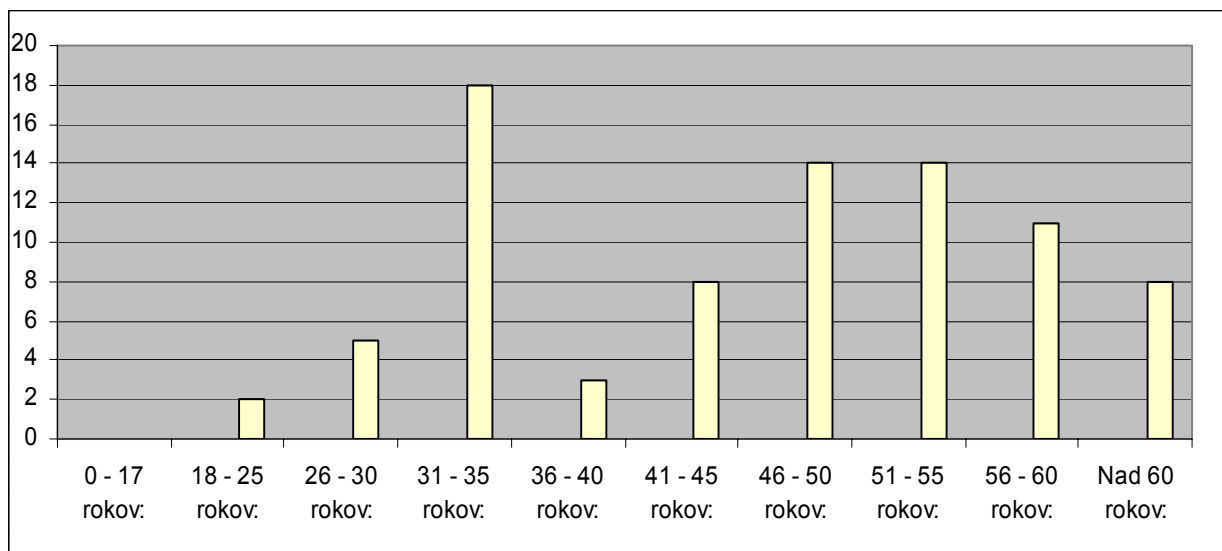
V SIEA pôsobí odborová organizácia s ktorou bola uzatvorená Kolektívna zmluva, ktorá upravuje nároky zamestnancov v mzdovej a sociálnej oblasti. Sociálny fond sa používal na príspevok na stravovanie, a zvyšok bol vyplatený cez výplatnú listinu.

Agentúra zabezpečovala pre zamestnancov stravovanie priamo na pracovisku, alebo v jeho blízkosti. Príspevok na stravovanie bol 55 % hodnoty jedla.

Funkčné zaradenie zamestnancov



Veková štruktúra zamestnancov



7. CIELE A PREHĽAD ICH PLNENIA

Základný predmet činnosti agentúry je deklarovaný v zriaďovacej listine MH SR. Priority vykonávaných činností a kritéria hodnotenia parametrov činnosti agentúry exaktne zadané neboli. Konkrétne úlohy na bežný rok zo strany zriaďovateľa sú SIEA určované v Kontrakte organizácie s ústredným orgánom (bližšie v kap. 3).

Z charakteru realizovaných činností vyplýva fakt, že meranie úspešnosti orientácie SIEA a priorít v činnosti aplikovaním exaktných indikátorov je možné len v obmedzenej miere. Nepriamym indikátorom je spokojnosť zákazníkov, ich opakovaný záujem o spoluprácu, spokojnosť účastníkov vzdelávacích akcií a pod.

Výročnú správu možno taktiež považovať za určitú formu verejnej deklarácie cieľov agentúrnych činností a odpočet ich plnenia.

8. HODNOTENIE A ANALÝZA VÝVOJA ORGANIZÁCIE

Výsledky jednotlivých činností agentúry pomáhali ústredným orgánom štátnej správy pri stanovovaní, prípadne aktualizácii cieľov a zámerov energetickej politiky a legislatívnych noriem. Spotrebiteľským subjektom pomohli zorientovať sa v oblasti energetickej efektívnosti, celkovej spotreby energie a podielu nákladov na energiu k celkovým nákladom.

Záujem o aktivity agentúry prejavili medzinárodné inštitúcie pri objektivizácii odborného pohľadu na energetickú efektívnosť na Slovensku (IEA).

Hlavný smer činností bol v minulom období orientovaný prevažne na odvetvie zásobovania teplom. V poslednom období sa vykonali rozhodné kroky na diverzifikáciu činnosti SIEA. K nim patria predovšetkým náročné úlohy implementačnej agentúry na čerpanie štrukturálnych fondov EÚ, rozbeh činnosti emisných meraní a hlavne posilnenie úlohy agentúry pri plnení cieľov Národného strategického referenčného rámca Slovenskej republiky na roky 2007-2013 v oblasti posilnenia inovačnej stratégie Slovenska.

Cieľom agentúry je využiť pozitívne skúsenosti vyspelých zahraničných agentúr v oblasti energetickej efektívnosti a sklbiť ich so špecifickými slovenskými podmienkami.

9. HLAVNÉ SKUPINY UŽIVATEĽOV VÝSTUPOV

Spektrum užívateľov výstupov z činností agentúry bolo veľmi široké. Hlavnými užívateľmi boli ústredné orgány štátnej správy, predovšetkým MH SR.

Ďalšími rozhodujúcimi užívateľmi výstupov boli Slovenský zväz výrobcov tepla, Teplárenské združenie na Slovensku, Slovenský zväz bytových družstiev, Združenie bytového hospodárstva, Združenie spoločenstiev vlastníkov bytov, Združenie miest a obcí SR ako aj ich jednotliví členovia, konkrétne samosprávy miest a obcí, jednotliví dodávatelia tepla, správcovské organizácie bytového fondu, spoločenstvá vlastníkov bytov a v neposlednom rade široký okruh fyzických a právnických osôb podnikajúcich v energetike a poskytujúcich energetické služby.

Pre širokú odbornú a laickú verejnosť agentúra zabezpečuje výstavné a vzdelávacie akcie, poradenstvo a konzultácie.



O živote a činnostiach agentúry sa môže dozvedieť každý používateľ internetu na www.siea.gov.sk.