

Slovenská energetická agentúra

**VÝROČNÁ SPRÁVA
ZA ROK 2005**

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 organizácie v danom roku**
- 9. Hlavné skupiny užívateľov výstupov organizácie**

Vypracoval: kolektív
Schválil: Ing. Martin Hübner, generálny riaditeľ SEA
V Bratislave, 13.04.2006

1. IDENTIFIKÁCIA ORGANIZÁCIE

1.1 ZÁKLADNÉ ÚDAJE

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

Štatutárny orgán:

Ing. Martin Hübner
generálny riaditeľ SEA



Členovia vedenia organizácie :

Ing. Ivan Drobny
štatutárny zástupca
generálneho riaditeľa SEA,
riaditeľ sekcie ekonomickej

Ing. Pavol Duman
riaditeľ
kancelárie generálneho riaditeľa SEA

Dr. Ing. Kvetoslava Šoltésová, CSc.
riaditeľka sekcie
rozvoja, vzdelávania a osvedy

Dr. Ing. Jozef Šoltés, CSc.
riaditeľ sekcie
akreditovaných činností

Ing. Pavel Starinský
riaditeľ sekcie
medzinárodných aktivít

Ing. Ján Čižmár
riaditeľ regionálnej pobočky
Bratislava

Ing. Miroslav Žilinský
riaditeľ regionálnej pobočky
Trenčín

Ing. Jozef Kováč
riaditeľ regionálnej pobočky
Banská Bystrica

Ing. Karol Kehér
riaditeľ regionálnej pobočky
Košice

1.2 PREDMET ČINNOSTI

Úlohou Slovenskej energetickej agentúry (ďalej len „SEA“, 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 energetickej agentúry je koncepčná, odborná, metodická, koordinačná, informačná, výchovno - vzdelávacia, propagačná a ďalšia činnosť zameraná na znižovanie energetickej náročnosti národného hospodárstva vo väzbe na tvorbu a ochranu životného prostredia a trvalo udržateľný rozvoj.

SEA 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 SEA:

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, rozvoде 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 organmi 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. Získava, spracováva a rozširuje 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 VÝHĽAD

Prioritami budú činnosti v rámci informačného servisu pre ministerstvo, ako aj osveta o racionálnom využívaní energie vo výrobe, rozvoje a spotrebe v štátnej správe, bytovo komunálnej sfére, priemysle a iných odvetviach národného hospodárstva.

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

Zo strednodobého hľadiska sa ráta s posilnením úlohy SEA 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.

Významným miestom pôsobenia SEA 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.

SEA počíta s rozširovaním náplne práce smerom na náročné energetické merania a analýzy. Svoje pevné miesto v náplni činnosti agentúry budú mať emisné merania v oblasti energetických zdrojov.

Zavedením financovania treťou stranou v odvetviach financovaných z verejných zdrojov sa stane reálnou možnosťou posilnenia finančného zabezpečenia agentúry, nakoľko táto môže plniť 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 pomoci, konzultácie, poradenstvo, meranie emisií, školenia, konferencie, a pod.



3. KONTRAKT ORGANIZÁCIE S ÚSTREDNÝM ORGÁNOM

V sledovanom období agentúra spolupracovala s ministerstvom na základe uzavretých kontraktov a to :

1. Kontrakt č.1

- a) Predmetom prvého kontraktu bolo delegovanie právomocí MH SR na SEA podľa zmluvy zo dňa 9. 3. 2004 o delegovaní právomocí z Riadiaceho orgánu na Sprostredkovateľský orgán pod Riadiacim orgánom k Sektorovému operačnému programu Priemysel a Služby, uzavretej medzi MH SR a SEA. Kontrakt sa uzavrel na obdobie od 1. januára 2005 do 31. decembra 2005.
- b) Objem finančných prostriedkov bol stanovený v súlade s uznesením vlády SR č. 963 zo dňa 13. 10. 2004 k návrhu štátneho rozpočtu verejnej správy na roky 2005-2007 a z toho vyplývajúcimi záväznými ukazovateľmi štátneho rozpočtu na rok 2005 pre rozpočtovú kapitolu Ministerstva hospodárstva SR vo výške 14 388 tis. Sk.

2. Dodatok č.1 ku Kontraktu č.1

- a) Predmetom dodatku bolo zabezpečenie činností vyplývajúcich z delegovania právomocí MH SR na SEA podľa zmluvy zo dňa 9. 3. 2004 o delegovaní právomocí z Riadiaceho orgánu na Sprostredkovateľský orgán pod Riadiacim orgánom k Sektorovému operačnému programu Priemysel a Služby, uzavretej medzi MH SR a SEA, ako i zabezpečenie ostatných úloh vykonávaných SEA pre MH SR v súlade so zriaďovacou listinou SEA.
- b) Objem finančných prostriedkov zostal nezmenený.

3. Dodatok č.2 ku Kontraktu č.1

- a) Predmetom dodatku bolo v rámci projektu 07L 04 Podpora programov rezortu MH SR – Administrácia SEA úprava bežného transferu (641001) pre SEA o 4 000 000,- Sk.
- b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 18 388 000,- Sk.

4. Dodatok č.3 ku Kontraktu č.1

- a) Predmetom dodatku bolo v rámci projektu 07L 04 Podpora programov rezortu MH SR – Administrácia SEA zvýšenie bežného transferu (641001) o 214 000,- Sk s účelovým viazaním na valorizáciu platových taríf. Bežný transfer pre SEA.
- b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 18 602 000,- Sk.

5. Dodatok č.4 ku Kontraktu č.1

- a) Predmetom dodatku bolo v rámci projektu 07L 04 Podpora programov rezortu MH SR – Administrácia SEA zvýšenie bežného transferu (641001) o 199 000,- Sk s účelovým viazaním na úpravu platových taríf vrátane odvodov.
- b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 18 801 000,- Sk.

6. Dodatok č.5 ku Kontraktu č.1

- a) Predmetom tohto dodatku bolo v rámci projektu 07L 04 Podpora programov rezortu MH SR – Administrácia SEA zvýšenie bežného transferu (641001) o 3 000 000,- Sk. Podľa § 24 ods. 7 zákona č. 523/2004 Z .z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v platnom znení mohla SEA použiť bežný transfer na krytie odpisov z budovy na Bajkalskej 27 v Bratislave až do výšky 970 000 Sk.
- b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na konečnú výšku 21 801 000,- Sk.

1. Kontrakt č.2

- a) Predmetom kontraktu bolo zabezpečenie realizácie investičnej akcie „Rekonštrukcia a modernizácia kancelárskych priestorov na Bajkalskej 27“ v rámci podprogramu 07L 04 Podpora programov rezortu MH SROV. Kontrakt sa uzavrel na obdobie od 1. januára 2005 do 31. decembra 2005.
- b) Objem finančných prostriedkov bol stanovený v súlade s uznesením vlády SR č. 963 zo dňa 13. 10. 2004 k návrhu štátneho rozpočtu verejnej správy na roky 2005-2007 a z toho vyplývajúcimi záväznými ukazovateľmi štátneho rozpočtu na rok 2005 pre rozpočtovú kapitolu Ministerstva hospodárstva SR vo výške 31 000 000,- Sk.

2. Dodatok č.1 ku Kontraktu č.2.

- a) Predmetom tohto dodatku bolo v rámci podprogramu 07L 04 Podpora programov rezortu MH SR úprava kapitálového transferu (721001) o 4 000 000,- Sk.
- b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na konečných 35 000 000,- Sk.

Predmety vyššie uvedených kontraktov sa zo strany SEA bezo zbytku splnili.



4. ČINNOSTI ORGANIZÁCIE A NÁKLADY NA ICH ZABEZPEČNIE

Základné činnosti, ktoré agentúra vykonávala vychádzali z predmetu činnosti uvedeného v zriaďovacej listine a Štatúte Slovenskej energetickej agentúry. Rozdeľovali sa na verejnoprospešné činnosti a služby za odplatu (výnosové činnosti).

4.1 VEREJNOPROSPEŠNÉ ČINNOSTI

4.1.1 Základné verejnoprospešné činnosti

Schéma na podporu úspor energie a využitia obnoviteľných energetických zdrojov (Schéma pomoci de-minimis DM-003/03)

V roku 2005 bolo na danú schému v kapitole MH SR rozpočtovaných 5 578 760,- Sk, ktoré predstavovali 50 % schváleného príspevku po roku prevádzky pre projekty schválené v roku 2004. Vzhľadom na skutočnosť, že finančné prostriedky štátneho rozpočtu SR boli v maximálnej miere použité na spolufinancovanie štrukturálnych fondov, nevyčlenili sa na nové projekty v rámci schémy DM-003/03 na rok 2005 žiadne finančné prostriedky.

SEA vykonala pravidelné hodnotenie projektov po roku prevádzky. Z hodnotenia projektov vyplynulo, že výsledky deklarované v projektoch boli dosiahnuté a prostriedky zo schémy boli účelne použité.



Štrukturálne fondy EÚ

Slovenská energetická agentúra (ďalej len „SEA“) 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 roku 2005 SEA pokračovala v implementácii obidvoch opatrení, v rámci ktorých zabezpečovala vykonávanie štyroch schém pomoci: jednej schémy pomoci de minimis a jednej schémy štátnej pomoci pre každé opatrenie. V rámci všetkých schém pomoci boli ešte v roku 2004 vyhlásené výzvy na predkladanie projektov a SEA v rámci predmetných výziev v roku 2005 ukončila hodnotiaci proces ako aj uzatváranie Zmlúv o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Zmlúv o poskytnutí NFP“).

V novembri a decembri 2005 SEA prijala prvé Žiadosti príjemcov pomoci o platbu (ďalej len „Žiadosti o platbu“) a vykonala prvé administratívne kontroly a kontroly na mieste (jednotlivé fázy kontroly fyzickej realizácie projektov).

Celý proces hodnotenia, kontraktácie a predbežnej finančnej kontroly v rámci implementácie jej zverených opatrení vykonávala Slovenská energetická agentúra plne v súlade s relevantnou legislatívou Európskych spoločenstiev a Slovenskej republiky ako aj s usmerneniami Riadiaceho orgánu pre Sektorový operačný program Priemysel a služby, Riadiaceho orgánu pre Rámec podpory Spoločenstva, Platobného orgánu a Platobnej jednotky.

V rámci opatrenia 1.3 je SEA vykonávateľom dvoch schém pomoci:

Schéma na podporu výskumu a vývoja, zavádzania systémov manažérstva kvality, ochrany priemyselných práv a zavádzania technickým noriem do výrobných praxí a služieb (schéma pomoci de minimis)

Na základe Uznesenia vlády SR č. 614/2006 zo dňa 17. augusta 2005 SEA ukončila proces uzatvárania Zmlúv o poskytnutí NFP dňa 7. novembra 2005. Agentúra uzatvorila v rámci predmetnej výzvy č. 1111035-041 spolu 35 Zmlúv o poskytnutí NFP v celkovej hodnote 27 570 314,- Sk (schválený NFP).

Počas procesu uzatvárania Zmlúv o poskytnutí NFP sa schváleného NFP vzdalo alebo inak neuzatvorilo Zmluvy o poskytnutí NFP spolu 15 žiadateľov o poskytnutie NFP, pričom súhrnná hodnota schváleného NFP v týchto projektoch dosahovala 4 819 311,- Sk.

Schéma na podporu priemyselného výskumu a predšúťazného vývoja (schéma štátnej pomoci)

SEA ukončila proces uzatvárania Zmlúv o poskytnutí NFP dňa 21. novembra 2005. Agentúra uzatvorila spolu 20 Zmlúv o poskytnutí NFP v celkovej hodnote 202 407 330,- Sk (schválený NFP). Proces uzatvárania zmlúv bol spomalený z rôznych dôvodov objektívneho a subjektívneho charakteru. Jeden žiadateľ po oznámení o poskytnutí NFP odstúpil od možnosti uzatvorenia Zmluvy oP z dôvodu neschopnosti garancie zazmluvnených podmienok projektu (vo výške 4 821 000,- Sk).

V rámci opatrenia 1.4 je SEA vykonávateľom dvoch schém pomoci:

Schéma na podporu trvalo udržateľného rozvoja (schéma pomoci de minimis)

Na základe Uznesenia vlády SR č. 614/2006 ukončila SEA proces uzatvárania Zmlúv o poskytnutí NFP dňa 31. októbra 2005, uzatvorila spolu 16 Zmlúv o poskytnutí NFP v celkovej hodnote 38 464 899,- Sk (schválený NFP).

Počas procesu uzatvárania Zmlúv o poskytnutí NFP sa schváleného NFP vzdal jeden žiadateľ o poskytnutie NFP, pričom výška schváleného NFP v tomto projekte dosahovala 965 000,- Sk. Dôvodom neuzatvorenia Zmluvy o poskytnutí NFP bola nejasná budúcnosť predmetu projektu z dôvodu predpokladaného zníženia počtu odberateľov.

Schéma na podporu úspor energie a využitia obnoviteľných energetických zdrojov (schéma štátnej pomoci)

SEA ukončila proces uzatvárania Zmlúv o poskytnutí NFP dňa 2. novembra 2005, uzatvorila v rámci predmetnej výzvy č. 1111040-041 spolu 31 Zmlúv o poskytnutí NFP v celkovej hodnote 779 585 170,- Sk (schválený NFP). Proces uzatvárania zmlúv bol spomalený. Počas procesu uzatvárania Zmlúv o poskytnutí NFP sa schváleného NFP vzdali alebo inak neuzatvorili Zmluvy o poskytnutí NFP spolu 3 žiadatelia o poskytnutie NFP, pričom súhrnná hodnota schváleného NFP v týchto projektoch dosahovala 67 026 150,- Sk.

Spolupráca pri tvorbe právnych noriem

- návrhy a účasť v legislatívnom procese pri vykonávacích predpisoch k zákonu o tepelnej energetike - vyhláška MH SR č. 136/2005 Z. z., č. 151/2005 Z. z., č. 152/2005 Z. z., č. 159/2005 Z. z., vyhlášky ÚRSO č.328/2005 Z. z. a 630/2005 Z.z.,
- návrh a účasť v legislatívnom procese pri tvorbe nariadenia vlády č. 236/2005 Z. z. o výkone zdrojov tepla na vykurovanie priestorov a prípravu teplej úžitkovej vody v nepriemyselných budovách
- návrh systému pravidelnej kontroly (inšpekcie) kotlov a klimatizačných zariadení v súlade so smernicou 2002/91/ES a príslušnými navrhovanými Európskymi normami k smernici (ku koncu roka 2005 bol návrh nariadenia vlády po medzirezortnom pripomienkovom konaní),
- spolupráca s MVRR SR pri návrhu legislatívneho predpisu plne transponujúceho smernicu 2002/91/ES o energetickej hospodárnosti budov (pripomienkovanie zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov),
- návrh novely zákona č. 656/2004 Z. z. o energetike v súvislosti s implementáciou smernice č. 2004/8/ES o podpore výroby elektriny z vysoko účinnej výroby elektriny a tepla,
- spracovanie „Metodického usmernenia, ktorým sa určuje postup pre tvorbu koncepcie rozvoja obcí v oblasti tepelnej energetiky.“
- spolupráca na príprave slovenských technických noriem v rámci Technickej normalizačnej komisie č. 58 a č. 92.

4.1.2 Ostatné verejnoprospešné činnosti

Poradenstvo a konzultácie

V roku 2005 poskytla agentúra na svojich pracoviskách zhruba 4000 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
- rozpočítavanie dodávky tepla a teplej úžitkovej vody
- návrh energetickej politiky SR,

- odpájanie sa bytov alebo domov od centrálného zásobovania teplom,
- znižovanie energetickej náročnosti pri spotrebe tepla (zatepl'ovanie objektov, hydraulické vyregulovanie vykurovacích sústav v bytových domoch, inštalácia pomerových rozdeľovačov tepla apod.)

Spracovanie hodnotiacich posudkov podporených energetických projektov

Boli spracované hodnotiace posudky finančne podporených projektov zo štátneho rozpočtu v rámci programu „Schéma na podporu úspor energie a využitia obnoviteľných energetických zdrojov – Schéma pomoci de-minimis (Schéma DM 003/03)“ s cieľom posúdenia splnenia celkových zámerov projektov ohľadom na vyhlásený program.

Tieto činnosti boli vykonané bezodplatne.

Vyhľadávanie projektov zameraných na úspory energie a využívanie obnoviteľných zdrojov energie

V súvislosti s požiadavkou zvýšenia finančných prostriedkov od EK z dôvodu odstavenia JE V1 Jaslovské Bohunice spracovala SEA databázu projektov zameraných na úspory energie s celkovými investičnými nákladmi cca. 10 mld. Sk. Údaje sú triedené do vybraných skupín podľa typu projektov s prepočítanými údajmi o redukcii emisií CO₂.

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

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

Projektové zámery sú pripravené na predloženie na základe výzvy Úradu vlády SR.

Odborná spôsobilosť v tepelnej energetike

SEA od septembra do decembra 2005 pripravila skúšobné otázky a organizačne zabezpečila 4 skúšky odbornej spôsobilosti v tepelnej energetike (dve v Bratislave a po jednej v Banskej Bystrici a Košiciach), ktorých sa zúčastnilo viac ako 650 uchádzačov.

Prezentácia úspor energie a využívania obnoviteľných zdrojov energie

Zástupcovia SEA vykonávajú predsedníctvo hodnotiacich komisií na odborných výstavách a veľtrhoch (napr. Aquatherm Nitra 2005, RACIOENERGIA Bratislava) a zúčastňujú sa rôznych medzinárodných konferencií a seminárov:

- prednáška „Výroba a rozvod tepla v SR“ na medzinárodnej konferencii Liberalizácia a regulácia v energetike, Lipsko - SRN,
- prednáška „Energetická náročnosť budov v SR“, Viedeň
- prednáška „Situácia v oblasti zásobovania energiou v SR“, 15. medzinárodný energetický seminár, Zittau-SRN (26.-28.9.2005),
- prezentácia SR v oblasti úspor energie, OZE, výskumu a vývoja na Slovensko-Saskom obchodnom fóre v Lipsku .

Pre podporu projektov zameraných na úspory energie a využívanie obnoviteľných zdrojov energie vyhlásila SEA spolu s MH SR v roku 2005 prvý ročník súťaže „Najlepší projekt energetiky“. Projekty boli verejne prezentované pred oficiálnym otvorením veľtrhu CONECO-RACIOENERGIA-CLIMATHERM.

Výskum – vývoj

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

- posúdenie priebehu a predbežných výsledkov v rámci úlohy VaV „Výrobné zdroje elektrickej energie a premeny energií“ ČÚ 09 „Progresívne premeny energií“,
- posúdenie priebehu a predbežných výsledkov v rámci úlohy VaV „Výrobné zdroje elektrickej energie a premeny energií“ ČÚ 12 „Podpora regionálneho rozvoja energetiky SR“,
- záverečná správa 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 chladiacich zariadení a inštalácie“.

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 2005 vypracovaných vyše 500 protokolov z overenia hospodárnosti prevádzky STZ pre dodávateľov tepla. Overovanie sa vykonávalo na základe objednávok.



V priebehu r. 2005 agentúra overovala aj hospodárnosť prevádzky sústav tepelných zariadení za odberným miestom, t.j. v objektoch, v ktorých býva približne 2 mil. obyvateľov.

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.

Časť auditov bola spracovaná v rámci medzinárodného projektu EMPRES zameraného na realizáciu úspor energie metódou Monitoring & Targeting.

V priebehu roku 2005 agentúra spracovala takmer 100 energetických auditov. Zistené možnosti relatívnej úspory energie dosahujú od 32 až do 42%.

V rámci výnosových odborných činností sa v uplynulom období agentúra, ako nezávislá odborná autorita zaoberala aj tvorbou územných generelov, vypracovala takmer desať koncepcií rozvoja tepelného hospodárstva miest.

4.2.3 Vzdelávacia a osvetovo - výchovná činnosť

Konferencie a semináre

Agentúra odborne a organizačne zabezpečila 3 odborné semináre a jednu konferenciu. Orientácia uvedených podujatí bola v prevažnej miere na novú legislatívu v oblasti energetiky, na možnosti využívania obnoviteľných zdrojov energie a na podporu energetickej efektívnosti, ako aj racionalizácie výroby, prenosu a spotreby energie.

V sledovanom období zamestnanci agentúry aktívne vystúpili na 15 odborných konferenciách a seminároch organizovaných inými organizáciami, zapojili sa do diskusie v rámci tematických okrúhlych stolov.

Spolupráca s orgánmi samosprávy

S cieľom poskytnúť informácie o metodike spracovania koncepcií rozvoja obcí v tepelnej energetike uskutočnili sa v priebehu roka 2005 pracovné rokovania s primátormi a prednostami mestských úradov, ako aj zástupcami VÚC.

Odborné vzdelávanie

SEA zabezpečila 4-krát štvordňové odborné vzdelávanie na tému „Odborná spôsobilosť v tepelnej energetike“ a štvortýždňové vzdelávanie „Energetický audítor“.



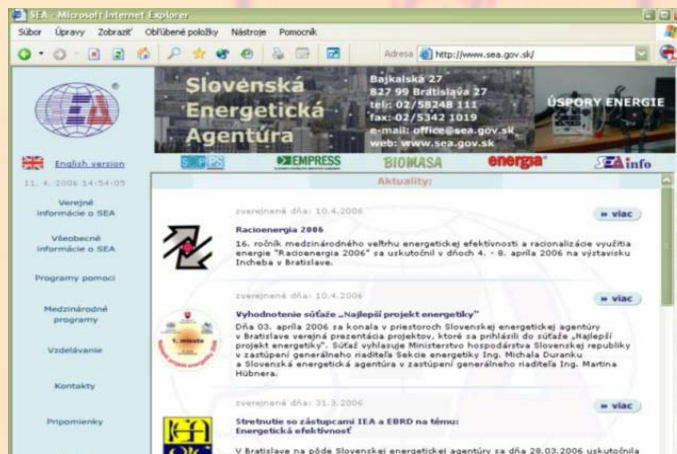
Veľtrhy a výstavy

- AQUA-THERM Nitra. Agentúra sa prezentovala aj na siedmom 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. SEA bola, tak ako počas minulých ročníkov odborným garantom častí RACIOENERGIA a CLIMATHERM.
- Okrem uvedených veľtrhov sa agentúra zúčastnila na viacerých výstavných akciách celoslovenského a regionálneho charakteru (napr. KLIMATHERM – ENERGO – EKO Košice 2005 a pod.).



Iné aktivity

SEA prezentuje svoje aktivity na vlastnej internetovej stránke agentúry (www.sea.gov.sk).



4.2.4 Medzinárodné aktivity

V rámci dvoj a viacstrannej spolupráce sa agentúra v r. 2005 zapojila do riešenia projektov:

- **HYPOS - DILLERT** - vytvorenie štruktúry dištančného štúdia zameraného na projektovanie a prevádzku hybridných elektrických systémov)
- **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
- **INNER** - 6. rámcový program - Inovatívny výskum v energetike s využitím benchmarkingu
- **EPA** - analýza politických nástrojov a identifikácia nástrojov pre zvýšenie energetickej efektívnosti a vyžívania OZE v kandidátskych krajinách
- **RUSE** - v rámci Programu INTERREG IIIC - nový smer rozvoja mestských oblastí rešpektujúci zásady trvalo udržateľnej energie
- **EAST GSR** - aplikácie solárneho tepla v strednej a východnej Európe s garantovaným solárnym výstupom
- **PURE** - podpora využívania fotovoltaiických systémov v mestskom prostredí
- **EEE-NMS** - hodnotenie a monitorovanie energetickej efektívnosti v nových členských krajinách a v EÚ-25

Ostatná medzinárodná spolupráca

- **Centrum pre OZE a EE** - na báze spolupráce SEA, AEA (Rakúskej energetickej agentúry), za podpory Svetovej banky, Ministerstva ŽP Rakúska a MH SR
- **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 60 333 tis. Sk a vynaložených nákladov vo výške 60 332 tis. Sk sa v účtovnej evidencii SEA vytvoril k 31.12.2005 hospodársky výsledok 1 tis. Sk.

Prehľad plnenia vybraných ukazovateľov hlavnej činnosti SEA (tis. Sk)

P.č.	UKAZOVATEĽ	Rozpočet na rok 2005	Štrukturálne fondy - rozpočet 2005	Skutočnosť k 31.12.2005	Percento plnenia ročného plánu (%)
1	Výnosy z hlavnej činnosti	61 000	12 618	60 333	98,91%
2	Z toho prevádzkové dotácie, transfery	21 801	12 618	21 801	100,00%
3	Náklady	61 000	12 941	60 332	98,90%
4	Spotr. nákupy	5 200	966	5 068	97,46%
	z toho: spotr. mater.	3 100	950	3 044	98,19%
	spotr. energie	2 100	16	2 024	96,38%
5	Služby	11 400	1 601	11 386	99,88%
	z toho: opravy a údrž.	2 200	258	2 166	98,45%
6	Osobné náklady	34 300	9 446	34 086	99,38%
	z toho: mzdové	25 500	6 808	25 450	99,80%
	z toho: OON	1 700	0	1 623	95,47%
	zák. soc. poistenie	7 900	2 387	7 828	99,09%
	sociálne náklady	900	251	808	89,78%
7	Dane a poplatky	1 000	0	987	98,70%
8	Ostatné náklady	2 100	359	2 013	95,86%
9	Odpisy	7 000	569	6 792	97,03%
10	Tvorba rezerv				
11	Hospod. výsledok r.(1+2) - r.3	0		1	

Vyhodnotenie výnosov a príjmov z hlavnej činnosti agentúry :

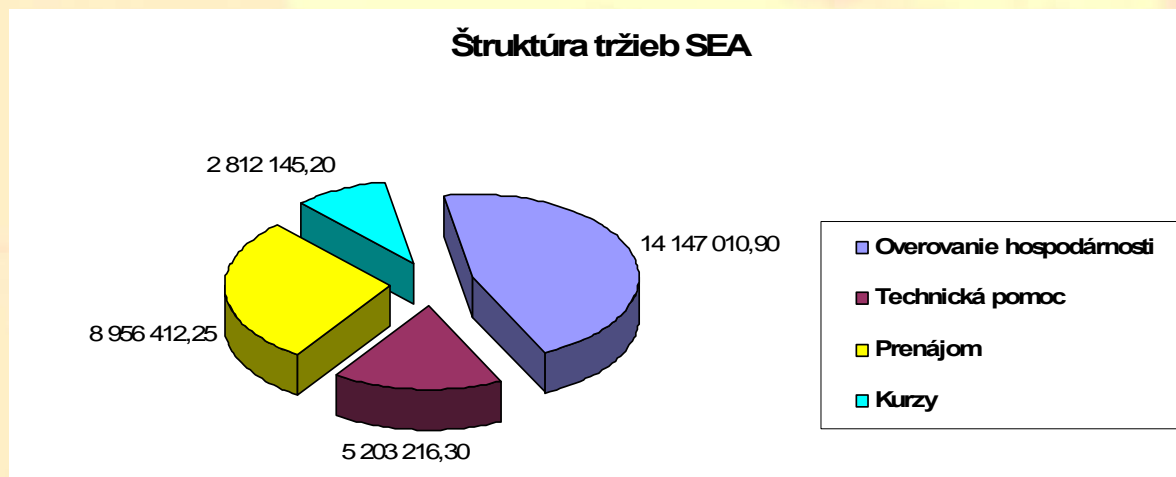
Na celkovom objeme výnosov sa najväčšou mierou podieľali výnosy dosiahnuté činnosťou pri overovaní hospodárnosti prevádzky sústav tepelných zariadení, a to 14 147 tis. Sk. Z technickej pomoci sa dosiahli výnosy vo výške 5 203 tis. Sk.

Odbor energetických aktivít v roku 2005 organizoval kurzy :

- odborná spôsobilosť v tepelnej energetike,
- energetický auditor.

Výnos z nich predstavoval 2 812 tis. Sk.

SEA prenajíma v budove na Bajkalskej ul. 27 v Bratislave, ktorej je správcom, nebytové priestory predovšetkým štátnym rozpočtovým a príspevkovým organizáciám. Za prenájom a služby z prenájmu sa dosiahli výnosy vo výške 8 956 tis. Sk.



Vyhodnotenie nákladov a výdavkov na hlavnú činnosť

Materiálu sa spotrebovalo za 3 044 tis. Sk, z toho kancelárskeho materiálu za 602 tis. Sk, a to na vypracovanie podkladov pre orgány štátnej správy, spracovanie expertných posudkov úrovne využitia energie, rozmnožovanie firemných materiálov na kurzy, overenie hospodárnosti prevádzky sústav tepelných zariadení a pod.

Pohonných hmôt sa spotrebovalo za 1 127 tis. Sk, a to predovšetkým na prepravu overovateľov – zamestnancov SEA a prístrojovej techniky slúžiacej na overovanie hospodárnosti prevádzky sústav tepelných zariadení.

Energie sa spotrebovalo za 2 024 tis. Sk. Z tejto sumy 90% predstavujú poplatky za energiu, vodné a stočné nájomcov v budove.

Opravy a údržba sa vykonali za 2 166 tis. Sk, a to predovšetkým, opravy vnútorných a vonkajších priestorov budovy, servisné prehliadky áut, opravy analyzátorov spalín.

Náklady na **ostatné služby** predstavovali 7 403 tis. Sk, pričom v týchto nákladoch je nájomné za budovy (2 816 tis. Sk), v ktorých sídlia regionálne pobočky SEA, poštovné poplatky (128 tis. Sk), odvoz OLO (305 tis. Sk), školenia, kurzy, semináre (820 tis. Sk), upratovanie, služby BOZP, PO a CO, renovácie tonerov, koncesionárske poplatky a pod.. Náklady na telefónne poplatky a internet predstavovali 1 552 tis. Sk, pričom časť z nich sa refakturovala organizáciám, ktoré sú v podnájme v spravovanej budove.

Odpisy DHaNM sa vytvorili vo výške 6 792 tis. Sk.

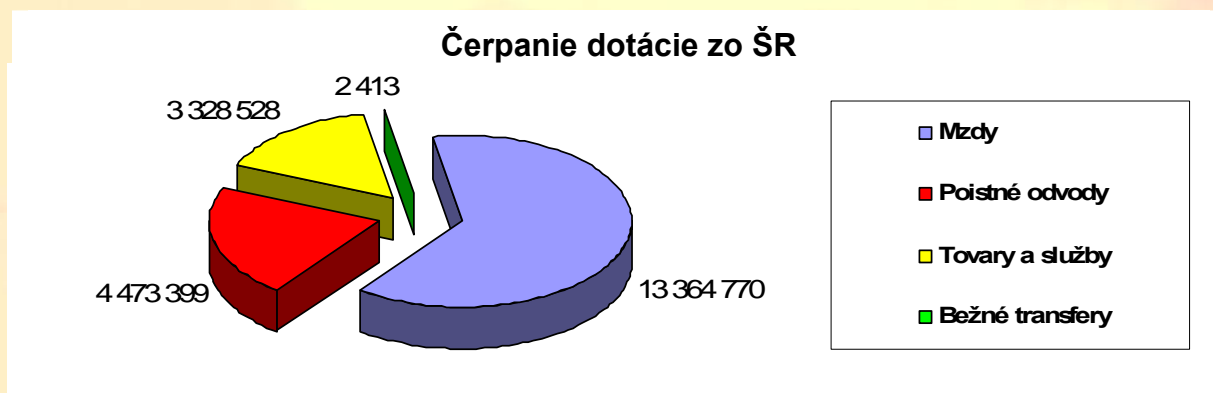
Zahraničné služobné cesty vykonávali zamestnanci SEA predovšetkým z dôvodu zabezpečovania zahraničných projektov, náklady na ne predstavovali 1 353 tis. Sk.

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

Mzdové náklady od začiatku kalendárneho roka sa čerpali vo výške 25 450 tis. Sk. SEA mala k 31.12.2005 vo svojom evidenčnom stave 81 zamestnancov vrátane generálneho riaditeľa. OON sa čerpali vo výške 1 623 tis. Sk. Priemerný mesačný plat na 1 zamestnanca za rok 2005 bol 24 514 Sk vrátane platu generálneho riaditeľa.

Vyhodnotenie čerpania dotácie zo ŠR

SEA bola v roku 2005 poskytnutá zo ŠR dotácia na činnosti spojené s implementáciou štrukturálnych fondov európskej únie a na krytie ostatných úloh, ktoré zabezpečuje organizácia vo výške 21 801 tis. Sk. Čerpanie rozpočtu bolo nasledovné:



Mzdy sa čerpali vo výške 13 364 770,- Sk a boli určené nielen zamestnancom vykonávajúcim činnosti spojené s implementáciou ŠF EÚ, ale aj zamestnancom zabezpečujúcim ostatné úlohy, ktoré boli SEA určené ministerstvom hospodárstva.

Poistné do zdravotných poisťovní, sociálnej poisťovne a doplnkovej dôchodkovej poisťovne sa čerpalo vo výške 4 473 399,- Sk.

Výdavky na tovary a služby predstavovali 3 328 528,- Sk, z toho:

Cestovné náhrady boli čerpané vo výške 149 514,50 Sk. V rámci tuzemských služobných ciest sa zamestnanci zúčastňovali na školeniach, prezentáciách, koordinačných poradách k štrukturálnym fondom, kontrolách na mieste príjemcov pomoci a pod..

Z výdavkov na **energie, vodu a komunikácie** vo výške 471 210,50 Sk väčšia časť predstavovala výdavky na poštové a telekomunikačné služby, nízke výdavky na energie, vodné a stočné (23 542,50 Sk) sú z toho dôvodu, že väčšina pobočiek SEA platí len nájomné za užívanie budov.

V rámci výdavkov na **materiál** (701 965,14 Sk) boli čerpané prostriedky na technické a materiálové vybavenie zamestnancov implementačnej jednotky ŠF EÚ.

Výdavky na **dopravné** predstavovali 451 481,80 Sk. Výšku výdavkov na pohonné hmoty nepriaznivo ovplyvnili vysoké ceny benzínu.

Výdavky na **rutinnú a štandardnú údržbu** boli čerpané vo výške 128 080,40 Sk, pričom prevažná časť prostriedkov bola použitá na opravy výpočtovej techniky.

Na **nájomné** sa použilo 868 485,50 Sk, z toho 849 564,50 Sk predstavovalo nájomné za užívanie budov, v ktorých sídlia regionálne pobočky SEA (Banská Bystrica, Trenčín, Košice).

Na **služby** sa čerpalo 557 790,16 Sk, z toho 202 753,70 Sk bolo poskytnutých na stravné zamestnancom.

V rámci **bežných transferov** boli vyplatené prostriedky zamestnancom za stratu zárobku počas pracovnej neschopnosti vo výške 2 413,- Sk

V rámci **kapitálových výdavkov** bola SEA poskytnutá dotácia zo ŠR na realizáciu nadstavby na budovu SEA vo výške 35 000 tis. Sk. Dotácia bola v plnej výške vyčerpaná.

Na **krytie nákladov plynúcich z odpisov** budovy sa vyčlenilo 631 890,- Sk. Tieto prostriedky boli použité v zmysle § 25 ods. 4 zákona o rozpočtových pravidlách verejnej správy na obstaranie hmotného majetku, konkrétne na realizáciu nadstavby na budovu SEA.

6. PERSONÁLNE OTÁZKY

Slovenská energetická agentúra evidovala k 31.12.2005 celkove 81 zamestnancov, z toho 32 žien. Mimo evidenčný stav sú 3 zamestnankyne na rodičovskej dovolenke.

Priemerný mesačný zárobok v roku 2005 bol na jedného zamestnanca agentúry vo výške **24 873 Sk**.

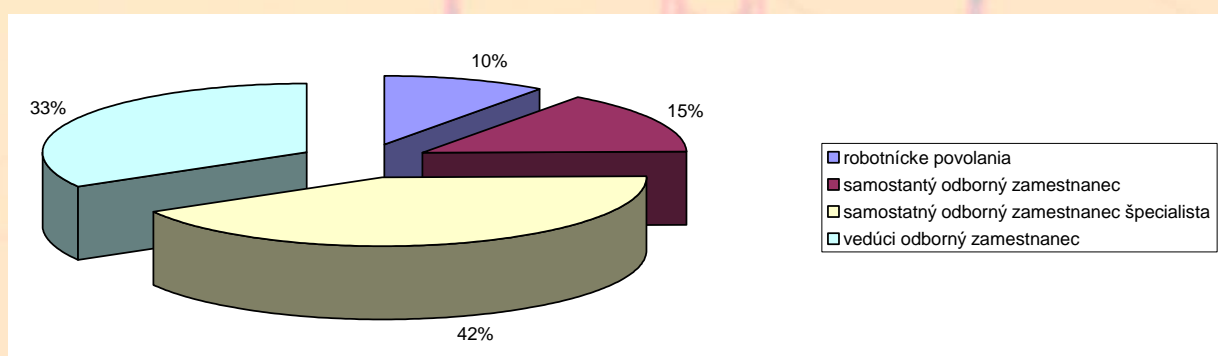
SEA v oblasti rozvoja ľudských zdrojov zabezpečovala povinné periodické školenia (vodiči, požiarne ochrana, bezpečnosť pri práci, boj proti návykovým látkam). Okrem toho prebiehalo počas roka ďalšie vzdelávanie zamestnancov zamerané hlavne na aktuálne legislatívne otázky, rôzne odborné kurzy, školenia, konferencie. Výdavky na vzdelávanie za rok 2005 boli vo výške 112 678 Sk, prepočítane na jedného zamestnanca 1 391 Sk.

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

V SEA 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, na dopravu do zamestnania..

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

Na grafe je znázornená štruktúra zamestnancov SEA:



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 konkrétne zadané neboli.

Z charakteru realizovaných činností vyplýva fakt, že meranie ich úspešnosti 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 prejavovali medzinárodné inštitúcie pri objektivizácii odborného pohľadu na energetickú efektívnosť na Slovensku.

Hlavný smer činností bol v minulom období orientovaný prevažne na odvetvie zásobovania teplom. V poslednom období sa vykonali rozhodné kroky na diverzifikáciu činnosti SEA. K nim patria predovšetkým náročné úlohy implementačnej agentúry na čerpanie štrukturálnych fondov EÚ a rozbeh činnosti emisných meraní.

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

9. HLAVNÉ SKUPINY UŽÍVATEĽOV 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.sea.gov.sk.