



Slovenská inovačná a energetická agentúra

VÝROČNÁ SPRÁVA
ZA ROK 2007

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. Zoltána Činčuru
Schválil: Ing. Martin Vavřínek, generálny riaditeľ SIEA
Bratislava 10. apríla 2008

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 Vavřínek
generálny riaditeľ

Vrcholový manažment:

Ing. Ivan Drobný
zástupca štatutárneho orgánu,
riaditeľ Sekcie ekonomickej

Ing. Karel Hirman
zástupca štatutárneho orgánu,
riaditeľ Sekcie energetických činností

Ing. Radoslav Tomovčík
zástupca štatutárneho orgánu,
riaditeľ Sekcie štrukturálnych fondov EÚ

1.2 PREDMET ČINNOSTI

Slovenská inovačná a energetická agentúra (ďalej len „SIEA“) je príspevkovou organizáciou riadenou Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky. Jej úlohou je získavanie, spracovávanie a zverejňovanie informácií o činnosti fyzických a právnických osôb v oblasti rozvoja inovácií a v oblasti energetiky, o hospodárení s energiou a racionálnom využívaní zdrojov energie.

Predmetom činnosti SIEA je koncepčná, odborná, metodická, koordinačná, informačná, výchovno-vzdelávacia, propagačná a ďalšia činnosť zameraná na:

1. V oblasti inovácií:

- a) realizáciu úloh štátnej inovačnej stratégie v Slovenskej republike,
- b) rozvoj inovačných aktivít v celom inovačnom systéme Slovenskej republiky s cieľom zvýšenia efektívnosti domácej ekonomiky a jej konkurencieschopnosti,
- c) odbornú pomoc zriaďovateľovi pri koncepcnej, legislatívnej a hodnotiacej práci pre rozvoj inovácií na Slovensku,
- d) na výkon funkcie implementačnej agentúry na čerpanie štrukturálnych fondov Európskej únie,
- e) spoluprácu s Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky (MH SR) pri navrhovaní a presadzovaní inovačnej stratégie a inovačných programov s cieľom zvýšenia

akcieschopnosti domácej ekonomiky, najmä prostredníctvom malých a stredných podnikov,

- f) výkon systematickej činnosti zameranej na prenos výsledkov aplikovaného výskumu pre realizáciu inovačných programov a projektov vo väzbe na uplatnenie nových poznatkov s cieľom priameho využitia získaných výsledkov v hospodárskej praxi a v spoločenskej praxi.

2. V oblasti energetiky:

- a) výkon funkcie nezávislej odbornej autority v energetike s výkonom činností v Slovenskej republike a v zahraničí,
- b) výkon funkcie implementačnej agentúry na čerpanie štrukturálnych fondov Európskej únie,
- c) získavanie, spracovávanie a umiestňovanie informácií o činnosti fyzických a právnických osôb v energetike, o hospodárení s energiou a racionálnom využívaní zdrojov energie,
- d) znižovanie energetickej náročnosti slovenskej ekonomiky vo väzbe na tvorbu a ochranu životného prostredia a trvalo udržateľný rozvoj,
- e) sledovanie vývoja energetickej efektívnosti a využitie obnoviteľných energetických zdrojov v Slovenskej republike, na znižovanie spotreby energie a znižovanie nepriaznivých dopadov na životné prostredie pri výrobe, prenose, distribúcii, rozvoje a spotrebe energie na realizáciu výkonov zverených Ministerstvom hospodárstva Slovenskej republiky súvisiacich s postavením orgánu štátnej správy v energetike,
- f) overenie a hodnotenie hospodárnosti prevádzky energetických zariadení (vypracovanie štúdií, auditov a protokolov o hospodárnosti prevádzky energetických zariadení), na tento účel meria parametre energetických zariadení, zovšeobecňuje poznatky z tejto činnosti pre návrhy na opatrenia energetickej politiky štátu a výkon štátnej regulácie,
- g) vypracovanie podkladov a odborných posudkov o úrovni využitia energie, efektívnosti investičných aktivít v energetickom hospodárstve, na hodnotenie a propagáciu projektov zameraných na úsporu energie, využitie obnoviteľných a alternatívnych energetických zdrojov a kombinovanú výrobu elektriny a tepla,
- h) identifikáciu a analýzu bariéry rozvoja zvyšovania úrovne racionálneho hospodárenia s energiou, na sprostredkovanie transféru technológií, know-how investorskej činnosti zameranej na úspory energie,
- i) hodnotenie energetickej efektívnosti využitia energie v organizáciách štátnej správy a v organizáciách financovaných z verejných finančných prostriedkov, navrhuje opatrenia na zvýšenie energetickej účinnosti,
- j) organizáciu a výkon skúšky špecialistov v energetike,
- k) meranie emisií a imisií, výsledky ktorých slúžia na účely konania pred orgánmi štátnej správy,
- l) posudzovanie energetických zdrojov z hľadiska vplyvu na životné prostredie podľa požiadaviek Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.

3. Vo všeobecnosti:

- a) zabezpečenie a koordináciu medzinárodnej spolupráce v činnostiach súvisiacich s inováciami a s energetickým hospodárstvom v oblasti zahraničnej pomoci a účasti Slovenskej republiky v medzinárodných organizáciách,
- b) výkon správy finančných prostriedkov určených na inovačné a energetické programy a projekty, poskytovaných zo štátneho rozpočtu a z finančných prostriedkov určených pre Slovenskú republiku na základe medzinárodných dohôd,

- c) zabezpečenie činnosti zameranej na odborné poradenstvo, vzdelávanie a propagáciu rozvoja inovácií a efektívneho využívania energie,
- d) vydávanie, rozširovanie a sprostredkovávanie predaja tlačенých a elektronických nosičov zameraných na propagáciu inovačných aktivít a energetickú osvetu,
- e) vzdelávanie, prípravu a realizáciu školení,
- f) samostatnú organizáciu alebo výkon odbornej gescie kongresov, sympózií, konferencií, seminárov a výstav s inovačnou a energetickou tematikou,
- g) poskytovanie odbornej pomoci, konzultácií a rád v oblastiach svojho pôsobenia,
- h) spoluprácu s ostatnými ústrednými organmi štátnej správy, s vyššími územnými celkami, orgánmi samosprávy miest a obcí pri príprave a realizácii zámerov rozvoja inovácií a znižovania energetickej náročnosti a ochrany životného prostredia,
- i) spoluprácu s inovačnými a energetickými agentúrami a vývojovo výskumnými organizáciami v tuzemsku a v zahraničí,
- j) poskytovanie služieb 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.

1.3 ZMENY V ORGANIZÁCIÍ

Zmena vedenia:

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

Zmena názvu:

S účinnosťou od 1. apríla 2007 sa na základe rozhodnutia ministra hospodárstva Slovenskej republiky č. 18/2007 z 22. marca 2007 zmenil názov organizácie zo Slovenská energetická agentúra na **Slovenská inovačná a energetická agentúra**.

Vydanie novej zriaďovacej listiny:

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky vydalo dňa 30. apríla 2007 rozhodnutím č. 7/2007 úplné znenie zriaďovacej listiny príspevkovej organizácie – Slovenská inovačná a energetická agentúra.

Zmena organizačnej štruktúry:

Na základe Príkazu generálneho riaditeľa č. 02/2007 s účinnosťou od 15.03.2007 bola v SIEA aktualizovaná organizačná štruktúra. V aktualizovanej organizačnej štruktúre vznikli:

- Sekcia štrukturálnych fondov
- Sekcia energetických činností
- Odbor ostatných podporných programov
- Odbor komunikácie

Príkazom generálneho riaditeľa č. 11/2007 bol vytvorený:

- Odbor riadenia inovácií
- Odbor kontroly

Príkazom GR č. 12/2007 zo dňa 30.11.2007 s účinnosťou od 29.02.2008 boli zrušené organizačné útvary Slovenské centrum pre energetický manažment, Odbor akreditovaných činností a Regionálna pobočka Bratislava. Táto zmena organizačnej štruktúry priniesla zníženie počtu funkčných miest v SIEA zo 123 na 116.

2. POSLANIE A STREDNODOBÝ VÝHLAD ORGANIZÁCIE

2.1 POSLANIE

SIEA vykonáva informačný servis pre MH SR v oblasti rozvoja inovácií a v oblasti energetiky. V roku 2007 získavala, spracovávala a rozširovala informácie týkajúce sa prevažne zvýšenia účinnosti využitia energie, využitia obnoviteľných energetických zdrojov, kombinovanej výroby elektriny a tepla a rozvoja inovačných aktivít v celom inovačnom systéme Slovenskej republiky.

Výsledky práce SIEA 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,
- v oblasti inovácií vo zvýšení efektívnosti domácej ekonomiky a jej konkurencieschopnosti.

2.2 STREDNODOBÝ VÝHLAD

Priority

- V súvislosti s Inovačnou stratégiou prijatou Vládou SR dochádza k rozšíreniu činnosti agentúry smerom k realizácii opatrení v rámci podpory inovácií. V tejto súvislosti bude posilnená úloha pri plnení cieľov Národného strategického referenčného rámca Slovenskej republiky na roky 2007-2013 podporou konkurencieschopnosti podnikov a služieb najmä prostredníctvom inovácií v rámci Operačného programu Konkurencieschopnosť a hospodársky rast.
- 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 hospodárstva SR, ako aj osвета o racionálnom využívaní energie vo výrobe, rozvoje a spotrebe v štátnej správe, priemysle a iných odvetviach hospodárstva Slovenskej republiky.

- Poskytovanie poradenstva v oblasti energetiky – komunikačný projekt, projekt EBRD na úsporu energie vo verejnom sektore a informačný a monitorovací systém pre oblasť energetickej efektívnosti.
- 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 analýzy, bude plniť funkciu firmy energetických služieb pre orgány regionálnej štátnej správy a samosprávy na báze verejnoprospešnej služby.
- Na ťažiskové činnosti verejnoprospešného charakteru bude SIEA čerpať prostriedky formou uzatvárania kontraktov s ústrednými orgánmi. Ďalšie zdroje financovania budú tvoriť predovšetkým odborné technické činnosti, konzultácie, poradenstvo, školenia, konferencie, a pod.

3. KONTRAKT ORGANIZÁCIE S ÚSTREDNÝM ORGÁNOM

V sledovanom období SIEA dostala dotáciu zo štátneho rozpočtu (ŠR) na svoju činnosť a to na základe kontraktu s Ministerstvom hospodárstva SR.

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

Kontrakt č. 1/2007

1. Kontrakt č.1

- a) Predmetom kontraktu bolo poskytnutie bežného transferu na činnosť SIEA a zabezpečenie ostatných úloh vykonávaných SIEA pre MH SR v súlade so zriaďovacou listinou SIEA. Kontrakt sa uzavrel na obdobie od 1. januára 2007 do 31. decembra 2007.
- b) Objem finančných prostriedkov bol stanovený v súlade s uznesením vlády k návrhu rozpočtu verejnej správy na roky 2007-2009 a z toho vyplývajúcimi záväznými ukazovateľmi štátneho rozpočtu na rok 2007 pre rozpočtovú kapitolu Ministerstva hospodárstva SR vo výške 15 000 tis. Sk.

2. Dodatok č.1 ku Kontraktu č.1
 - a) Predmetom dodatku bolo zvýšenie bežného transferu (641001) pre SIEA o 3 800 000,- Sk na krytie odpisov a o 3 892 000,- Sk na zabezpečenie úloh určených v bode 10 tohto kontraktu.
 - b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 22 692 000,- Sk.
3. Dodatok č.2 ku Kontraktu č.1
 - a) Predmetom dodatku bolo zvýšenie bežného transferu (641001) pre SIEA o 657 000,- Sk s účelovým určením na valorizáciu platových taríf.
 - b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 23 349 000,- Sk.
4. Dodatok č.3 ku Kontraktu č.1
 - a) Predmetom dodatku bolo zvýšenie bežného transferu (641001) pre SIEA o 6 500 000,- Sk na činnosť SIEA a zabezpečenie ostatných úloh SIEA pre MH SR v súlade so zriaďovacou listinou SIEA.
 - b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 29 849 000,- Sk.
5. Dodatok č.4 ku Kontraktu č.1
 - a) Predmetom dodatku bolo zvýšenie bežného transferu (641001) pre SIEA o 465 000,- Sk na činnosť SIEA a zabezpečenie ostatných úloh SIEA pre MH SR v súlade so zriaďovacou listinou SIEA.
 - b) Objem finančných prostriedkov sa zvýšil na 30 314 000,- Sk.

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

V septembri 2007 obdržala SIEA na samostatný účet prostriedkov ES nenávratný finančný príspevok (ďalej len „NFP“) vo výške 9 182 146,- Sk a v decembri 2007 vo výške 5 225 100,60 Sk, spolu 14 407 246,60 Sk. Tieto príspevky boli určené na refundáciu oprávnených výdavkov v rámci limitovanej technickej pomoci (miezd a odvodov) za rok 2006 a 1. polrok 2007. K 31.12.2007 SIEA tieto prostriedky vyčerpala v plnej výške na mzdy a odvody zamestnancov vykonávajúcich činnosti spojené s implementáciou ŠF EÚ.

4. ČINNOSTI ORGANIZÁCIE A NÁKLADY NA ICH ZABEZPEČENIE

Základné činnosti, ktoré SIEA vykonávala v r. 2007 vychádzali z predmetu činnosti uvedeného v Zriaďovacej listine – Rozhodnutie Ministerstva hospodárstva SR č. 7/2007 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“). Prvá Žiadosť o platbu SIEA prijala v auguste 2005.

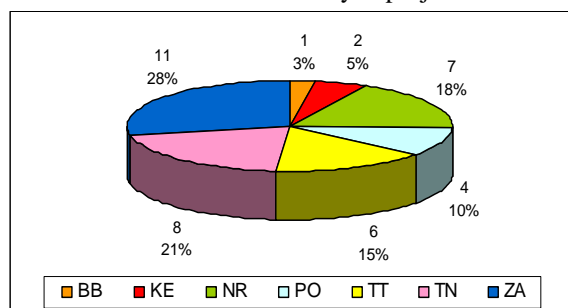
V priebehu rokov 2006 až 2007 neboli vyhlásené nové výzvy na predkladanie projektov, SIEA pokračovala v procese implementácie spracovávaním Žiadostí príjemcov pomoci o platbu (ďalej len „Žiadosti o platbu“), teda administratívnou kontrolou Žiadosti o platbu a kontrolou na mieste, monitorovaním projektov, 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 31.12.2007)

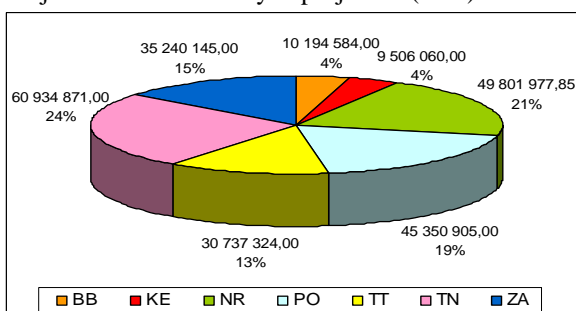
Nástroj poskytovani a pomoci	Objem alokovaných finančných prostriedkov (v EUR)	Objem alokovaných finančných prostriedkov (v Sk)	Počet prijatých projektov	Objem predložených projektov (v Sk)	Objem žiadaných finančných prostriedkov (v Sk)	Počet schválených projektov	Objem schválených projektov (v Sk)	Objem schválených finančných prostriedkov (v Sk)
schéma pomoci de minimis	609 526,05	23 161 990,00	63	58 291 230,00	38 163 759,00	52	52 956 968,00	32 829 497,00
schéma štátnej pomoci	4 141 253,47	157 367 632,00	28	636 371 481,00	352 704 845,00	21	462 056 266,00	215 735 730,00
SPOLU	4 750 779,52	180 529 622,00	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 31.12.2007)

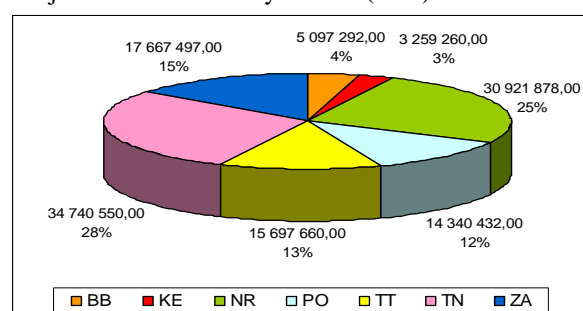
Počet zmluvne viazaných projektov



Objem zmluvne viazaných projektov (v Sk)



Objem zmluvne viazaných NFP (v Sk)



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.

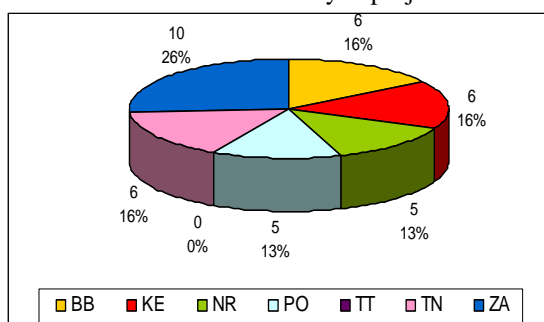
V roku 2007 neboli vyhlásené nové výzvy na predkladanie projektov. SIEA pokračovala v procese implementácie spracovávaním Žiadostí príjemcov pomoci o platbu (ďalej len „Žiadosti o platbu“), teda administratívnou kontrolou Žiadosti o platbu a kontrolou na mieste, monitorovaním projektov, uzatváraním zmlúv 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 31.12.2007)

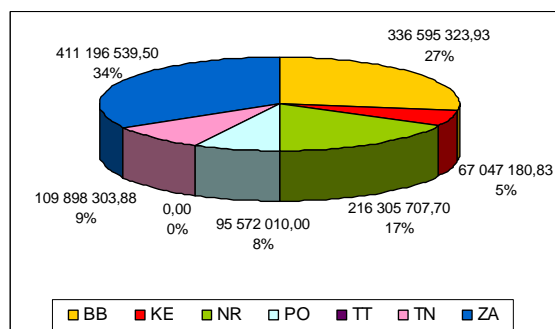
Nástroj poskytovani a pomoci	Objem alokovaných finančných prostriedkov (v EUR)	Objem alokovaných finančných prostriedkov (v Sk)	Počet prijatých projektov	Objem predložených projektov (v Sk)	Objem žiadaných finančných prostriedkov (v Sk)	Počet schválených projektov	Objem schválených projektov (v Sk)	Objem schválených finančných prostriedkov (v Sk)
schéma pomoci de minimis	868 571,03	33 005 699,09	23	119 436 800,00	54 124 139,00	17	84 230 277,00	40 099 137,00
schéma štátnej pomoci	18 966 240,35	720 717 133,15	41	2 814 358 532,00	1 504 247 469,00	34	1 691 310 276,00	846 884 262,00
SPOLU	19 834 811,38	753 722 832,24	64	2 933 795 332,00	1 558 371 608,00	51	1 775 540 553,00	886 983 399,00

Stav zmluvne viazaných projektov v rámci Opatrenia 1.4 „Podpora úspor energie a využitia obnoviteľných zdrojov energie“ v regionálnom rozdelení (súhrnný stav k 31.12.2007)

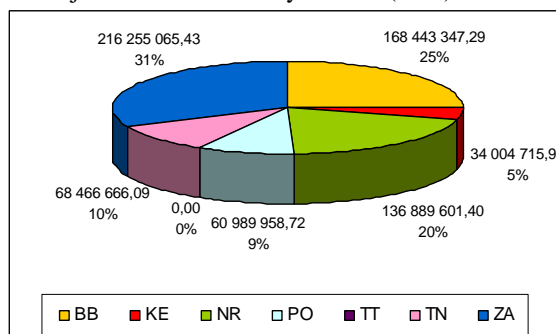
Počet zmluvne viazaných projektov



Objem zmluvne viazaných projektov (v Sk)



Objem zmluvne viazaných NFP (v Sk)



Spolupráca pri tvorbe strategických a programových dokumentov a všeobecne záväzných právnych predpisov

- sekundárne legislatívne predpisy k zákonu č. 17/2007 Z. z. o pravidelnej kontrole kotlov, vykurovacích sústav a klimatizačných systémov a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- podklady pre Komitologický výbor EK pre vysoko účinnú kombinovanú výrobu, účasť na rokovaní výboru a vypracovanie správy o pokroku pri dosahovaní národného potenciálu KVET,
- Koncepcia energetickej efektívnosti SR, ktorá bola schválená uznesením vlády SR č. 576/2007,
- Akčný plán energetickej efektívnosti na roky 2008-2010 schválený uznesením vlády SR č. 922/2007,
- presadzovanie stratégie vyššieho využitia obnoviteľných zdrojov energie v SR (uznesenie vlády SR č. 383/2007) najmä posúdenie a doplnenie Programu vyššieho využitia biomasy a slnečnej energie v domácnostiach,
- implementácia smernice 2005/32/ES o ekodizajne,
- podklady pre zákon o energetickej efektívnosti.

4.1.2 Ostatné verejnoprospešné činnosti

Prezentácia SIEA na odborných konferenciách, seminároch, výstavách a veľtrhoch

- **Budúcnosť Jaslovských Bohuníc, Budúcnosť slovenskej energetiky**

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa podieľala v spolupráci s Ministerstvom hospodárstva SR na organizácii medzinárodnej konferencie „**Budúcnosť Jaslovských Bohuníc - Budúcnosť slovenskej energetiky**“. Konferencia sa uskutočnila v Bratislave 5. februára 2007 v hoteli Crowne Plaza a zaoberala sa jedným z najdôležitejších problémov slovenskej energetiky a síce odstavením prvého reaktora bloku V1 v Jaslovských Bohuniciach a dopadmi na slovenskú energetiku. Zúčastnilo sa jej 157 registrovaných účastníkov z 11 krajín sveta. Cieľom konferencie bolo na základe medzinárodných poznatkov a skúseností s odstavenými blokmi jadrových elektrární prediskutovať a navrhnúť možnosti ďalšieho využitia blokov JE V1, využiť poznatky získané pri vyradovaní jadrových elektrární z prevádzky.

Slovenská inovačná a energetická agentúra bola spoluorganizátorom konferencie.



- **AQUA-THERM Nitra 2007**

Problematika úspor energie bola jednou z hlavných tém medzinárodného veľtrhu vykurovania, vetrania, klimatizácie, meracej, regulačnej, sanitárnej a ekologickej techniky **Aqua-therm Nitra 2007**. Deviaty ročník akcie, ktorá je kľúčovou udalosťou v odbore technického zariadenia budov na Slovensku, sa uskutočnil na nitrianskom výstavisku Agrokomplexu od 6. do 9. februára 2007.



Slovenská inovačná a energetická agentúra sa predstavila a poskytovala poradenstvo vo svojom stánku v hale M2, číslo stánku 239. Boli sme spoluorganizátorom sprievodného programu - seminára „Pravidelná kontrola kotlov a klimatizačných zariadení za účelom zvyšovania energetickej hospodárnosti budov“. Spolupracovali sme pri súťaži o najlepší exponát veľtrhu.

Slovenská inovačná a energetická agentúra bola odborným garantom veľtrhu.

- **KLIMATHERM – ENERGO – EKO**

V snahe napomáhať rozvoju obchodu a podnikaniu v oblasti komunálnej energetiky a ochrany životného prostredia vo východoslovenskom regióne sa uskutočnil v dňoch 13. až 15. februára 2007 v priestoroch Domu techniky Košice 13. ročník kontraktačno-predajnej výstavy **KLIMATHERM – ENERGO – EKO**, zameraný na prezentáciu progresívnej techniky vykurovania, vetrania, klimatizácie, výroby a distribúcie energetických médií, využívania netradičných a obnoviteľných zdrojov energií, techniky na ochranu ovzdušia, ochranu vody a pôdy. Kontraktačno - predajná výstava bola optimálnou príležitosťou pre odbornú verejnosť na získanie nových poznatkov a výmenu skúseností, pre obchodné spoločnosti na uzatváranie nových kontraktov a pre širokú verejnosť možnosť konzultácií vlastných problémov s poprednými odborníkmi z danej oblasti.

Slovenská inovačná a energetická agentúra bola spoluorganizátorom výstavy a predstavila sa na výstave vo svojom stánku. Bola spoluorganizátorom sprievodnej odbornej konferencie **CASSOVIATHERM 2007** s názvom „Racionálna výroba, doprava a spotreba tepla“. Hlavnou časťou konferencie bola téma „Dôležitý faktor pri tvorbe koncepcií zásobovania teplom obcí“. SIEA na konferencii predstavila témy: Analýza tepelnotechnických kritérií bytových objektov, koncepcie rozvoja miest a obcí v oblasti tepelnej energetiky a legislatívna úprava pravidelnej kontroly v nevýrobných budovách určených na vykurovanie a prípravu teplej úžitkovej vody a kontroly klimatizačných zariadení.

- **MONITORING & TARGETING**
možnosti financovania úspor energie

Slovenská obchodná a priemyselná komora a Slovenská inovačná a energetická agentúra pripravili odborný seminár, ktorý sa uskutočnil dňa 21. februára 2007 v Banskej Bystrici v Chivas Ranč, Horná Mičiná - Kopa 198.

Seminár bol určený majiteľom a konateľom firiem, manažérom, odborným pracovníkom a ostatným záujemcom, ktorí chcú dosiahnuť zníženie energetických nákladov pomocou nízko-nákladových a rýchlonávratných opatrení.

Slovenská inovačná a energetická agentúra bola spoluorganizátorom podujatia.

- **Najlepší projekt energetiky**

Dňa 19. marca 2007 sa konala v priestoroch Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry v Bratislave verejná prezentácia projektov, ktoré sa prihlásili do súťaže „**Najlepší projekt energetiky**“, ktorá je sprievodnou akciou veľtrhu CONECO – RACIOENERGIA - CLIMATHERM. Súťaž každoročne vyhlasuje Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky v zastúpení generálneho riaditeľa Sekcie energetiky a Slovenská inovačná a energetická agentúra v zastúpení generálneho riaditeľa.

Súťaž bola zameraná na ocenenie projektov realizovaných na Slovensku za posledné 3 roky (t.j. od 1. 1. 2004 do 31. 12. 2006) v oblasti úspor energie a využívania obnoviteľných energetických zdrojov. Do súťaže sa mohli prihlásiť podnikateľské subjekty, neziskové organizácie, organizácie z verejnej a štátnej správy.

Slovenská inovačná a energetická agentúra zabezpečovala súťaž organizačne.



- **RACIOENERGIA 2007**

„Poznanie obohacuje“ bolo hlavným mottom 28. ročníka najväčšieho veľtrhu v oblasti stavebníctva a racionalizácie spotreby energie **CONECO - RACIOENERGIA - CLIMATHERM - CONECO INVEST 2007**. Nosnou témou podujatia bola aj aktuálna problematika úspor energie a energetickej certifikácie budov. Do tradičného členenia veľtrhu pribudla nová, samostatná sekcia CONECO INVEST.

17. medzinárodný veľtrh energetickej efektívnosti a racionalizácie využitia energie **RACIOENERGIA** sa konal v dňoch 20. až 24. marca 2007 v INCHEBA €XPO BRATISLAVA, Viedenská cesta 3-7, 851 01 Bratislava 5.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa na veľtrhu prezentovala vo svojom stánku, ktorý sa nachádzal v hale D1. Bola organizátorom sprievodného programu veľtrhu vo forme panelovej diskusie s názvom „Piliere bezpečnosti zásobovania energiou“. Spolupracovala pri súťaži o najlepší exponát veľtrhu Racioenergia 2007.



- **FOR ARCH a FOR REGION Banská Bystrica**



10. medzinárodný veľtrh stavebníctva **FOR ARCH Slovakia** a 6. výstava regionálneho rozvoja **FOR REGION** sa uskutočnili v dňoch 24. až 27. apríla 2007 v Banskej Bystrici.

Zvýraznením aktuálnej témy obnoviteľné zdroje a úspory energií sa na veľtrhu predstavili novinky v oblasti solárnej, veternej energie a tepelných čerpadiel, technológie využívajúce biomasu a hydroenergiu.

Slovenská inovačná a energetická agentúra poskytovala poradenstvo vo svojom stánku, bola odborným garantom výstavy a spoločne s Rakúskou energetickou agentúrou zorganizovala podujatie s názvom „Rakúske energetické dni“, ktoré bolo sprievodným podujatím veľtrhu.

- **Dostupné domáce zdroje energetických surovín**

Slovensko sa v budúcnosti nemusí obávať energetickej krízy, ak správne využije svoj domáci potenciál energetických surovín. Zatiaľ čo overené alebo potenciálne ložiská hnedého uhlia, ropy a zemného plynu sú pomerne obmedzené, veľmi perspektívne sa ukazujú zásoby uránu na východnom Slovensku. Veľký, ale stále málo využitý potenciál, ponúkajú aj rôzne druhy obnoviteľných zdrojov energetických surovín. V dlhodobej perspektíve sa veľmi cenným zdrojom energie môže stať aj použité palivo z dnešných jadrových elektrární. Potvrdil to okrúhly stôl domácich aj zahraničných expertov, ktorý sa uskutočnil 12. júna 2007 v Bratislave v rámci prípravy Stratégie energetickej bezpečnosti SR.

Slovenská inovačná a energetická agentúra bola spoluorganizátorom podujatia spoločne so Slovenskou banskou komorou a Slovenskou nukleárnou spoločnosťou.



- **Energetika – Ekológia – Ekonomika**

Šiesta celoštátna konferencia o energetickej a regulačnej politike, environmentalistike, legislatíve a trhu s elektrickou energiou a plynom a tiež o využívaní obnoviteľných zdrojov energie sa uskutočnila v dňoch 20. – 21. júna 2007 v priestoroch Fakulty elektrotechniky a informatiky Slovenskej technickej univerzity v Bratislave pod záštitou Ministerstva hospodárstva SR.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa podieľala na programe konferencie prezentáciou „Konceptia energetickej efektívnosti z hľadiska komplexného národohospodárskeho poňatia a nástroje na jej zabezpečovanie“.

- **Energetická efektívnosť - nový program Slovenska**



V Bratislave sa dňa 15. augusta 2007 uskutočnila tlačová konferencia na tému **Energetická efektívnosť – nový program Slovenska**, ktorú zorganizovalo občianske združenie Energia 2000. Témou diskusie bol vládou schválený dokument – Konceptia energetickej efektívnosti.

Na tlačovej konferencii sa zúčastnili zástupcovia Ministerstva hospodárstva SR, občianskeho združenia Energia 2000, združenia Energia tretieho tisícročia a Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry.

Účasť zástupcu Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry na tlačovej konferencii.

- **Možnosti využitia obnoviteľných zdrojov na Slovensku**

Dňa 13. septembra 2007 sa v bratislavskom hoteli Devín konal seminár na tému **Možnosti využitia obnoviteľných zdrojov na Slovensku**.

Cieľom seminára bolo priblížiť problematiku využívania obnoviteľných zdrojov a alternatívnych palív na Slovensku americkým podnikateľom z tejto oblasti.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa podieľala na programe seminára prezentáciou „Finančné prostriedky Európskej Únie určené na projekty obnoviteľných zdrojov energie na Slovensku“.

- **KOMexpo 2007**

Cezhraničná konferencia **KOMexpo 2007** sa uskutočnila dňa 27. septembra 2007 na Univerzite J. Selyeho v Komárne v rámci sprievodného programu druhej medzinárodnej výstavy KOMexpo 2007.

Spoluorganizátormi podujatia boli: Ministerstvo hospodárstva SR, Slovenská inovačná a energetická agentúra, Slovenská agentúra pre rozvoj investícií a obchodu, Ministerstvo pôdohospodárstva SR, Obchodná kancelária Veľvyslanectva Slovenskej republiky v Maďarskej republike, Obchodná kancelária Veľvyslanectva Maďarskej republiky v Slovenskej republike.

Konferenciu organizovala Regionálna rozvojová agentúra Komárno, člen Integrovannej siete regionálnych rozvojových agentúr, ktorých činnosť už ôsmy rok podporuje Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja SR.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa na programe konferencie podieľala prednáškami „Stav implementácie opatrení SIEA pod SOP Priemysel a služby“, a „Možnosti čerpania zdrojov v OP Konkurencieschopnosť a hospodársky rast pre oblasť energetiky a OZE“.

- **Odborný seminár pre členov Slovenského zväzu výrobcov tepla**

Odborný seminár pre členov Slovenského zväzu výrobcov tepla sa uskutočnil 27. septembra 2007 v hoteli Kaskády v Sielnici.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa na programe konferencie podieľala prednáškami „Skúsenosti s atestmi so zameraním sa na straty v dvoj a štvortrubkovom systéme“, „Prezentácia návrhu Operačného programu Konkurencieschopnosť a hospodársky rast (štrukturálne fondy EÚ pre oblasť energetiky a OZE)“ a „Porovnanie nákladov a cien domovej kotolne a centrálnej plynovej kotolne“.

- **Energetická efektívnosť a energetická bezpečnosť**

Nórske veľvyslanectvo v Bratislave bolo hlavným organizátorom seminára **„Energetická efektívnosť a energetická bezpečnosť“**, ktorý sa uskutočnil dňa 4. októbra 2007 v bratislavskom Technopole pod záštitou Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky.

Cieľom seminára bolo posilniť slovensko-nórsku ekonomickú spoluprácu a zdôrazniť príležitosť budovania partnerstiev v rámci EHP grantov. Osobitne sa zameril na tému verejného osvetlenia a energetickú efektívnosť v stavebníctve.

Seminár bol organizovaný v spolupráci so Slovenskou akadémiou vied, Slovenskou inovačnou a energetickou agentúrou a Energetickým centrom Bratislava.

Slovenská inovačná a energetická agentúra bola spoluorganizátorom podujatia. Na programe seminára sa podieľala prednáškou „Výzvy a možnosti energetickej efektívnosti v samosprávach“ a moderovaním časti programu seminára nazvanom „Energetická efektívnosť“.

- **Nový smer rozvoja miest a mestských oblastí k trvalo udržateľnej energii**

Workshop s názvom „Nový smer rozvoja miest a mestských oblastí k trvalo udržateľnej energii - zlepšenie využívania ŠF a iných finančných zdrojov na realizáciu energetických projektov“ sa uskutočnil dňa 16. októbra 2007 v Banskej Bystrici, v hoteli Lux.

Projekt RUSE, ktorého sa workshop týkal, je zameraný na zlepšovanie využívania štrukturálnych fondov a ostatných finančných fondov mestskými samosprávami alebo ostatnými účastníkmi, zodpovednými za otázky miestneho rozvoja v nových členských štátoch a kandidátskych krajinách, aby takto smerovali k lepšiemu začleneniu otázok udržateľnej energie (energetická efektívnosť, obnoviteľná a distribuovaná výroba) do ich projektov.

Program workshopu tvorili prednášky zamestnancov Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry: „Projekt RUSE“, „Financovanie projektov trvaloudržateľnej energie pomocou fondov EÚ a ostatných finančných mechanizmov v rokoch 2007 až 2013“ a „Energetické koncepcie miest“.

- **ENERGOFÓRUM 2007**

V spolupráci s renomovanými odborníkmi z oblasti energetiky sa v dňoch 18. – 19. októbra 2007 v Piešťanskom hoteli SOREA Sĺňava uskutočnila odborná konferencia **ENERGOFÓRUM**.

Na konferencii boli tematické bloky venované stratégii energetickej bezpečnosti SR do r. 2030, spôsobom preklenutia energetického deficitu, rozvoju infraštruktúry trhu s elektrickou energiou a smerovaniu obchodovania s elektrinou vrátane technických riešení na podporu obchodovania. V rámci blokov odzneli prezentácie týkajúce sa zmien, ktoré prináša nový regulačný zákon a pravidlá trhu s elektrinou, možností cezhraničného obchodovania, stratégie zúčtovateľa odchýlky, rozvoju zdrojov vo väzbe na cenovú politiku a dôsledkom unbundlingu, ktoré predniesli zástupcovia rozhodujúcich energetických inštitúcií a kľúčových hráčov trhu s energiami.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa na programe konferencie podieľala prednáškou „Možnosti financovania výstavby zdrojov zo štrukturálnych fondov EÚ“.

- **Racionálna výroba, prenos a spotreba energie**

Pri príležitosti 55. výročia Strojníckej fakulty TU v Košiciach sa v dňoch 24. – 26. októbra 2007 v hoteli Panoráma na Štrbskom Plese uskutočnila 7. medzinárodná konferencia **Racionálna výroba, prenos a spotreba energie** a 2. celoštátna konferencia **Možnosti financovania ekoenergetických projektov v podmienkach SR a EÚ**.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa na programe konferencie podieľala prednáškami „Konceptia energetickej efektívnosti z hľadiska komplexného národohospodárskeho poňatia a nástroje na jej zabezpečovanie“ a „Možnosti podpory energetických projektov zo štrukturálnych fondov“.

- **31. konferencia priemyselných energetikov**

31. konferencia priemyselných energetikov sa uskutočnila v dňoch 6. a 7. novembra 2007 v Považskej Bystrici. Hlavnými témami konferencie boli výzvy Stratégie energetickej bezpečnosti Slovenskej republiky pre priemyselnú energetiku, očakávania slovenského priestoru od implementácie novej energetickej legislatívy Európskej únie a objektívna regulácia v energetike ako nástroj ochrany slovenského energetického trhu.

Slovenská inovačná a energetická agentúra bola jedným z usporiadateľov konferencie. Na programe konferencie sa podieľala prednáškami „Akčný plán energetickej efektívnosti na roky 2008 až 2010“ a „Výzvy a možnosti čerpania zdrojov v Operačnom programe Konkurencieschopnosť a hospodársky rast“.

- **Spoločná energetická politika EÚ a energetická bezpečnosť Slovenska**

Medzinárodná konferencia o Stratégii energetickej bezpečnosti SR v kontexte rozvoja spoločnej energetickej politiky EÚ sa uskutočnila v dňoch 14. - 15. novembra 2007 v Bratislave.

Moderátorom panelovej diskusie s názvom „Spoločná vonkajšia energetická politika EÚ a bezpečnosť dodávok“ bol zástupca zo Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry.

- **ICOSAW - Propagácia inteligentnej kombinácie slnka a dreva na výrobu teplej vody a vykurovania pre rodinné domy**

Konferencia „ICOSAW - Propagácia inteligentnej kombinácie slnka a dreva na výrobu teplej vody a vykurovania pre rodinné domy“, organizovaná Čechom vykurovania a tepelnej techniky, sa uskutočnila v dňoch 14. - 15. novembra 2007 v Združenej strednej škole vo Zvolene.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa podieľala na programe konferencie prednáškou s názvom „Prognózy uplatnenia obnoviteľných zdrojov energie“.

- **Obnoviteľné zdroje energie, geotermálna energia pre Slovensko**

Slovensko-nemecká obchodná a priemyselná komora organizovala dňa 20. novembra 2007 v Hoteli Kaskády v Sliači konferenciu o geotermálnej energii. Konferencia bola zameraná na sprostredkovanie aktuálnych poznatkov a výmenu informácií a skúseností z oblasti geotermálnej energie medzi účastníkmi zo Slovenska a Nemecka a predstavenie technológií nemeckých firiem z danej oblasti. Na podujatí sa zúčastnili zástupcovia organizácií, inštitúcií, správy, politiky a podnikov, ako i záujemcovia o danú problematiku.

Slovenská inovačná a energetická agentúra sa na programe konferencie podieľala prednáškou „Podpora pri financovaní projektov zameraných na obnoviteľné zdroje energie (geotermálna energia) zo strany Európskej únie“.

- **1. zasadnutie Európskeho jadrového fóra v Bratislave (ENEF)**

Výsledkom dohôd zástupcov Európskej komisie, Slovenskej republiky a Českej republiky, ale aj ostatných členských štátov EÚ a spoločností pôsobiacich v oblasti jadrovej energetiky bolo prvé zasadnutie ENEF, ktoré sa konalo v dňoch 26. - 27. novembra 2007 v bratislavskom hoteli Bôrik. Predmetné fórum sa uskutočnilo pod záštitou Európskej komisie a pod vedením komisára EÚ pre energetiku a predsedov vlád Slovenskej republiky a Českej republiky. Fóra sa zúčastnili vysokí predstavitelia orgánov verejnej moci, členovia Európskeho parlamentu, Hospodárskeho a sociálneho výboru, výrobcovia elektrickej energie, zástupcovia jadrového priemyslu, spotrebiteľov, finančných kruhov a občianskych združení.



Slovenská inovačná a energetická agentúra bola spoluorganizátorom podujatia.

- **MESTO - OBEC - EFEKTÍVNA ENERGIA**

Celoslovenská konferencia „**MESTO - OBEC - EFEKTÍVNA ENERGIA**“, ktorá je významným podujatím v rámci realizácie programu Inteligentná energia v mestách a obciach Slovenska, sa uskutočnila dňa 28. novembra 2007 v hoteli Holiday Inn v Bratislave.



Slovenská inovačná a energetická agentúra sa podieľala na programe konferencie prednáškami s názvom „RUSE nový smer rozvoja mestských oblastí k trvalo udržateľnej energii“ a „Skúsenosti aplikačných nástrojov európskej legislatívy v oblasti úspor energie“.

- **Seminár „Financovanie investícií z grantu Bohunického fondu cez Európsku banku pre obnovu a rozvoj“**

Európska banka pre obnovu a rozvoj (EBRD) zriadila kreditnú linku SLOVSEFF na financovanie projektov zameraných na zvýšenie energetickej efektívnosti na Slovensku.

Vybrané projekty majú možnosť dostať zo strany Medzinárodného fondu na podporu odstavenia Bohuníc (BIDSF) finančný nenávratný grant vo výške 7,5 až 20% z objemu úveru na podporu energetickej efektívnosti projektov v priemysle, podporu implementácie projektov obnoviteľných zdrojov, na riešenie energetickej efektívnosti v bytových domoch.

Slovenská inovačná a energetická agentúra bola spoluorganizátorom seminára, ktorý sa uskutočnil dňa 12. 12. 2007 v budove SIEA v Bratislave.

Prezentácia SIEA v printových a elektronických médiách

- Televízna stanica STV 1, Noviny STV, 06.01.2007
Slovensku chýba zákon upravujúci využitie obnoviteľných zdrojov energie
- Televízna stanica Markíza, Televízne noviny, 14.01.2007
Aj na Slovensku bude povinná kontrola kotlov a klimatizačných zariadení
- Trend, č. 08/2007, 22.02.2007
Kto je kto v manažmente
- Rozhlasová stanica Regina, Piatok s Rádiom Regina, 23.02.2007
Cieľom nedávno prijatého zákona o starostlivosti o kotle a klimatizačné zariadenia je najmä energetické poradenstvo
- Pravda, príloha Zateplujeme panelák, 23.02.2007
Začnite energetickým auditom
- Sme, 20.03.2007
Cez Slovensko pôjde menej plynu
- Rozhlasová stanica Regina, Streda s Rádiom Regina, 25.04.2007
V Banskej Bystrici sa začal 10. ročník medzinárodného stavebného veľtrhu
- Hospodárske noviny, 04.06.2007
Znalostné firmy by mali fungovať
- Televízna stanica STV 1, Správy STV, 05.06.2007
Ceny tepla by sa na budúci rok nemali výrazne líšiť od súčasných
- Televízna stanica Markíza, Televízne noviny, 05.06.2007
Starostovia a primátori musia do konca roka odovzdať energetickú koncepciu svojich obcí a miest
- Televízna stanica JOJ, Noviny, 05.06.2007
Veľkododávatelia tepla majú obavu o svoju existenciu
- Rozhlasová stanica Expres, Infoexpres, 05.06.2007
Teplárňam sa vracajú zákazníci, vlastné kotly v domoch prestávajú byť výhodné
- Hospodárske noviny, 06.06.2007
Teplárne ceny asi nezmenia
- Plus jeden deň, 06.06.2007
Vlastné kúrenie môže byť drahšie
- Hospodárske noviny, 28.06.2007
Diskusia hnclubu
- Hospodárske noviny, 02.07.2007
O našej závislosti
- Rozhlasová stanica Regina, Žurnál Rádia Regina, 30.07.2007
V Snine chcú vypracovať koncepciu rozvoja tepelnej energetiky do konca roka 2007
- Televízna stanica STV 1, Správy STV, 31.07.2007
Kontrola kotlov

- Televízna stanica STV 2; Správy a komentáre; 31.07.2007
Aké nové povinnosti čakajú majiteľov tisícov rodinných a bytových domov?
- Sme, 04.08.2007
Kotly v domoch čaká nová povinná kontrola
- Roľnícke noviny; č. 32/2007, 10.08.2007
Kotly v domoch čaká povinná kontrola
- Hospodárske noviny, 13.09.2007
Kúriť sa začalo skôr
- Hospodárske noviny, 01.10.2007
Ceny domov budú závisieť od energií
- Rozhlasová stanica Slovensko; Z prvej ruky, 01.10.2007
K. Šimurková, K. Hirman a A. Duleba diskutovali o predbežných výsledkoch parlamentných volieb na Ukrajine
- Naše novosti č. 39/2007, 01.10.2007
Prezentovali sa banky aj výrobcovia kotlov
- Televízna stanica JOJ, Noviny, 13.10.2007
Vlastné vykurovanie domácnosti, podľa návrhu zákona o povinných kontrolách, musí byť v súlade s európskymi normami
- Rozhlasová stanica Slovensko; Rádiožurnál, 14.11.2007
Medzinárodná konferencia o energetickej bezpečnosti
- Hospodárske noviny, 20.11.2007
Nové ložisko dnešné ceny ropy neovplyvní
- Televízna stanica Markíza, Prvé Televízne noviny, 30.11.2007
Od januára platí povinná kontrola kotlov
- Rozhlasová stanica Slovensko, Rádiožurnál, 07.12.2007
Výbuch plynovodu na juhu Ukrajiny neohrozí dodávky na Slovensko

Poradenstvo a konzultácie

V roku 2007 vznikol na Slovenskej inovačnej a energetickej agentúre Odbor komunikácie, ktorý zabezpečoval komunikáciu agentúry s verejnosťou. Odbor komunikácie v spolupráci s ostatnými sekciami SIEA poskytol zhruba 5000 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,
- podmienky odbornej spôsobilosti na výkon pravidelnej kontroly kotlov, vykurovacích sústav a klimatizačných systémov podľa zákona č. 17/2007 Z. z. o pravidelnej kontrole kotlov, vykurovacích sústav a klimatizačných systémov
- 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 (zatepl'ovanie objektov, hydraulické vyregulovanie vykurovacích sústav v bytových domoch, inštalácia pomerových rozdeľovačov tepla a pod.).

V rámci prípravy podkladov na čerpanie finančných prostriedkov z „Finančného mechanizmu Európskeho hospodárskeho priestoru“ a „Nórskeho finančného mechanizmu“ dopracovala SIEA projektový zámer na grantovú schému „Modernizácia verejného osvetlenia“, ktorý bol Úradom pre finančné mechanizmy schválený.

4.2 VÝNOSOVÉ ČINNOSTI

4.2.1 Overovanie hospodárnosti prevádzky sústav tepelných zariadení

Pri overovaní hospodárnosti prevádzky sústavy tepelných zariadení (STZ) bolo v roku 2007 vypracovaných 3050 protokolov po odberné miesto a 561 protokolov v rámci hodnotenia hospodárnosti za odberným miestom. 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 SIEA, ako nezávislá odborná autorita, zaoberala tiež tvorbou regionálnych energetických koncepcií v počte 32.

4.2.3 Odborné vzdelávanie

- **Odborná spôsobilosť v tepelnej energetike**

Slovenská inovačná a energetická agentúra organizovala odbornú prípravu a skúšky na získanie osvedčenia o odbornej spôsobilosti v tepelnej energetike podľa § 4 ods. 4 zákona č. 657/2004 Z. z. a vyhlášky č. 159/2005 Z. z. v roku 2007 v dvoch termínoch - 14. - 18. mája 2007 a 5. - 9. novembra 2007. Odborná príprava a skúšky sa uskutočnili v Bratislave v budove SIEA.

4.2.4 Medzinárodné aktivity

V rámci dvoj a viacstrannej spolupráce sa SIEA v r. 2007 zapojila do riešenia projektov:

Projekty ukončené v roku 2007:

- **EDORCO** - zdokonalenie jazykovej schopnosti komunikovať ústne pre špecialistov v energetike pomocou elektronických médií. Projekt ukončený 31.05.2007,
- **RUSE** - nový smer rozvoja mestských oblastí rešpektujúci zásady trvalo udržateľnej energie. Projekt bol realizovaný v rámci programu INTERREG IIIC. Je spojený s rozširovaním informácií, ako môžu mestá získať finančné zdroje zo štrukturálnych fondov. Projekt ukončený 31.12.2007,
- **EEE-NMC** - monitorovanie energetickej efektívnosti. Projekt monitoroval pokrok v energetickej efektívnosti nových členských krajín, porovnával rozdiely medzi jednotlivými krajinami v oblasti energetickej efektívnosti a vyhodnocoval národné politiky v tejto oblasti. Projekt ukončený 30.06.2007,
- **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. Projekt ukončený 31.07.2007.

Prebiehajúce projekty:

- **INNER** - vedecko-výskumný projekt zameraný na inovácie v oblasti energetiky,
- **EAST-GSR** - aplikácie solárneho tepla v strednej a východnej Európe s garantovaným solárnym výstupom. Projekt podporuje širšie využívanie slnečnej energie primárne na ohrev teplej úžitkovej vody a zvyšuje dôveru obyvateľstva voči využívaniu energie Slnka,
- **PURE** - podpora využívania fotovoltických systémov v budovách. Projekt je zameraný na podporu využívania slnečnej energie na výrobu elektriny a podporu implementácie fotovoltických panelov do fasád nových a existujúcich budov. V rámci projektu bolo na Regionálnej pobočke Banská Bystrica zriadené propagačné a informačné centrum využitia fotovoltických systémov,
- **EnR** - medzinárodná spolupráca v rámci združenia európskych národných agentúr EnR, ktoré je rešpektované DG TREN a DG RTD ako nezávislý poradný orgán.

Projekty začaté v roku 2007:

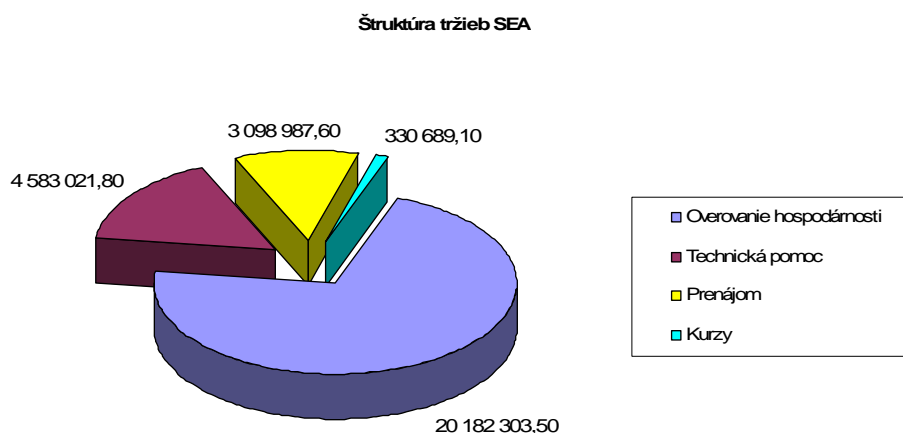
- **Odysee-MURE** - monitorovanie energetickej efektívnosti. Projekt nadväzuje na EEE-NMC. Projekt monitoruje pokrok v energetickej efektívnosti krajín EÚ, porovnáva rozdiely medzi krajinami sledovaním vývoja ich energetickej efektívnosti a vyhodnocuje národnú politiku ako aj relevantné opatrenia EÚ v tejto oblasti,
- **SUPPORT_ERS** - optimalizácia podporných schém na výrobu elektriny, kúrenie a chladenie z obnoviteľných zdrojov. Projekt sa zameriava na identifikáciu a odbúranie bariér pri využívaní obnoviteľných zdrojov (hlavne biomasy a geotermálnej energie) primárne na vykurovanie. Cieľovou skupinou sú domácnosti, verejné a kancelárske budovy, centrálné vykurovacie systémy,
- **Kids for Future (K4F)** - projekt je zameraný na hospodárne zaobchádzanie s energiou a na zlepšenie životného prostredia, vytvorený pod záštitou Európskej komisie. Je určený pre deti od 6 do 12 rokov. Hlavnou časťou projektu je príbeh rozdelený do 3 častí, ktoré budú vydané knižne a počas nasledujúcich troch rokov postupne distribuované do škôl.

5. ROZPOČET ORGANIZÁCIE

Objemom výnosov z hlavnej činnosti vo výške 78 339 288,31 Sk (z toho prevádzkových dotácií vo výške 44 721 246,60 Sk) a vynaložených nákladov vo výške 78 337 896,90 Sk sa v účtovnej evidencii SIEA vytvoril k 31. 12. 2007 účtovný hospodársky výsledok 1 391,41 Sk.

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 20 182 tis. Sk. Z **technickej pomoci** (energetické audity, meranie emisií, energetické koncepcie, iné TP) sa dosiahli výnosy vo výške 4 583 tis. Sk. SIEA v roku 2007 organizovala **kurz** „Odborná spôsobilosť v tepelnej energetike“ - výnos z neho predstavoval 331 tis. Sk. Za **prenájom a služby z prenájmu** sa dosiahli výnosy vo výške 3 099 tis. Sk.



Vyhodnotenie nákladov a výdavkov na hlavnú činnosť

- **Materiálu** sa spotrebovalo za 4 766 tis. Sk, z toho kancelárskeho materiálu za 314 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 1 194 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 1 445 tis. Sk.
- **Opravy a údržba** sa vykonali za 1 450 tis. Sk, a to predovšetkým opravy vnútorných a vonkajších priestorov budovy, servisné prehliadky áut, opravy analyzátorov spalín.
- Na **cestovné** sa vynaložilo 1 564 tis. Sk, z toho na zahraničné cesty 1 239 tis. Sk.
- Náklady na reprezentáciu boli vo výške 152 tis. Sk.
- Náklady na **ostatné služby** predstavovali 13 679 tis. Sk, pričom v týchto nákladoch je nájomné za budovy (3 267 tis. Sk), v ktorých sídlia regionálne pobočky SIEA, poštovné poplatky (86 tis. Sk), odvoz odpadkov (157 tis. Sk), školenia, kurzy, semináre (1 262 tis. Sk), upratovanie, služby BOZP, PO a CO, renovácie tonerov, koncesionárske poplatky a pod.. Náklady na telefónne poplatky a internet predstavovali 1 463 tis. Sk, pričom časť z nich sa refaktúrovala organizáciám, ktoré sú v podnájme v spravovanej budove. Náklady na znalecké posudky, expertízy a štúdie (4 411 916,- Sk) boli z väčšej časti kryté dotáciou zo ŠR, a to vo výške 4 357 tis. Sk.
- **Odpisy** dlhodobého hmotného a nehmotného majetku sa vytvorili vo výške 8 475 tis. Sk.

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

V roku 2007 SIEA vykazovala priemerný evidenčný počet zamestnancov 88, z čoho 28 zamestnancov bolo zaradených do implementačnej jednotky štrukturálnych fondov (IJ ŠF). **Mzdové náklady** predstavovali 32 646 tis. Sk, z toho ostatné osobné náklady 489 tis. Sk. Priemerná mzda na 1 zamestnanca SIEA (vrátane odmien) bola 30 774,- Sk a na zamestnanca IJ ŠF 29 326,- Sk.

Náklady na **záonné sociálne poistenie**, ktoré zahŕňa zdravotné, sociálne a doplnkové dôchodkové poistenie, boli vo výške 10 544 tis. Sk.

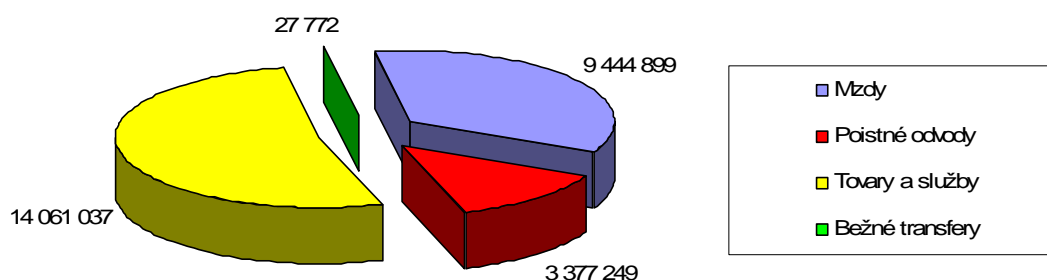
Vyhodnotenie čerpania dotácie zo ŠR

SIEA bola v roku 2007 poskytnutá zo ŠR dotácia na činnosti spojené s implementáciou štrukturálnych fondov európskej únie a na krytie ostatných úloh, ktoré zabezpečuje organizácia vo výške 30 314 tis. Sk.

V roku 2007 bol SIEA poskytnutý aj nenávratný finančný príspevok na refundáciu oprávnených výdavkov v rámci limitovanej technickej pomoci (mzdy a odvody) vo výške 14 407 246,60 Sk.

Čerpanie rozpočtu bolo nasledovné:

Čerpanie dotácie zo ŠR



- **Mzdy** sa čerpali vo výške 9 444 899,40 Sk a z NFP vo výške 11 111 822,60 Sk. Spolu boli zamestnancom SIEA, ktorí vykonávajú činnosti spojené s implementáciou ŠF EÚ a zamestnancom zabezpečujúcim úlohy, ktoré boli SIEA určené Ministerstvom hospodárstva SR k 31. 12. 2007, vyplatené mzdy vo výške 20 556 722,- Sk.
- **Poistné** do zdravotných poisťovní, sociálnej poisťovne a doplnkovej dôchodkovej poisťovne sa čerpalo vo výške 3 377 249,- Sk a z NFP vo výške 3 287 906,- Sk, spolu 6 665 155,- Sk.
- **Cestovné náhrady** boli čerpané vo výške 506 157,60 Sk. V rámci tuzemských služobných ciest sa zamestnanci zúčastňovali na školeniach, prezentáciách, koordinačných poradách k štrukturálnym fondom, kontrolách na mieste príjemcov pomoci a pod. Zahraničné služobné cesty sa uskutočňovali za účelom účasti na zasadnutiach a poradách k medzinárodným projektom.
- V rámci položky **energie, voda a komunikácie** (782 654,30 Sk) prevažovali výdavky za poštové a telekomunikačné služby vo výške 781 201,90 Sk.
- Na **materiál** a technické vybavenie zamestnancov organizačných jednotiek, ktorých činnosť je krytá dotáciou zo ŠR sa vynaložilo 3 011 123,90 Sk.
- **Dopravné** výdavky predstavovali 977 346,40 Sk, z toho výdavky na pohonné hmoty 611 380,90 Sk.
- Výdavky na **rutinnú a štandardnú údržbu** boli čerpané vo výške 500 697,60 Sk, a to prevažne na opravy výpočtovej techniky.
- Na **nájomné** sa použilo 1 481 544,80 Sk, prevažne za užívanie budov, v ktorých sídlia pobočky SIEA (Banská Bystrica, Trenčín, Košice).
- Na **služby** sa čerpalo 6 801 512,70 Sk, z toho 4 357 000,- Sk z dotácie určenej na ďalšie úlohy v zmysle dodatku č. 1 ku kontraktu č. 1/2007.
- **Náhrady za stratu zárobku počas pracovnej neschopnosti** boli vyplatené vo výške 24 396,- Sk.
- Na **krytie nákladov plynúcich z odpisov** sa čerpalo 3 403 042,80 Sk. Tieto prostriedky boli použité v zmysle § 25 ods. 4 zákona o rozpočtových pravidlách verejnej správy na obstaranie hmotného majetku.

6. PERSONÁLNE OTÁZKY

Slovenská inovačná a energetická agentúra priemerne za rok 2007 evidovala 88 zamestnancov vo fyzických osobách, z toho 40 žien.

Evidenčný počet zamestnancov k 31. 12. 2007 bol 96 zamestnancov, z toho 47 žien. Mimo evidenčný stav sú 2 zamestnankyne na rodičovskej dovolenke.

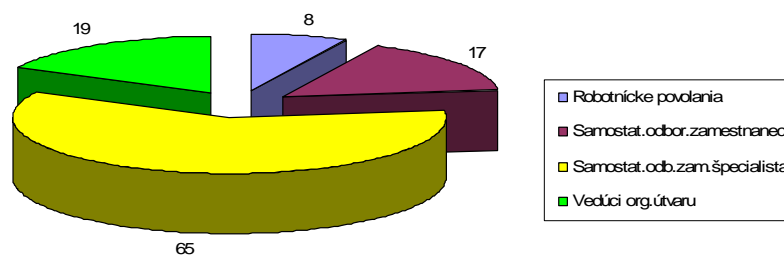
Priemerný mesačný zárobok v roku 2007 bol na jedného zamestnanca SIEA vo výške **30 774,- Sk.**

SIEA v oblasti rozvoja ľudských zdrojov zabezpečovala povinné periodické školenia (vodiči, požiarna ochrana, bezpečnosť pri práci). Okrem toho prebiehalo počas roka ďalšie vzdelávanie zamestnancov zamerané hlavne na aktuálne legislatívne otázky, rôzne odborné kurzy, školenia, konferencie. Výdavky na vzdelávanie za rok 2007 boli vo výške 212 633,46 Sk, prepočítane na jedného zamestnanca 2 416,30 Sk.

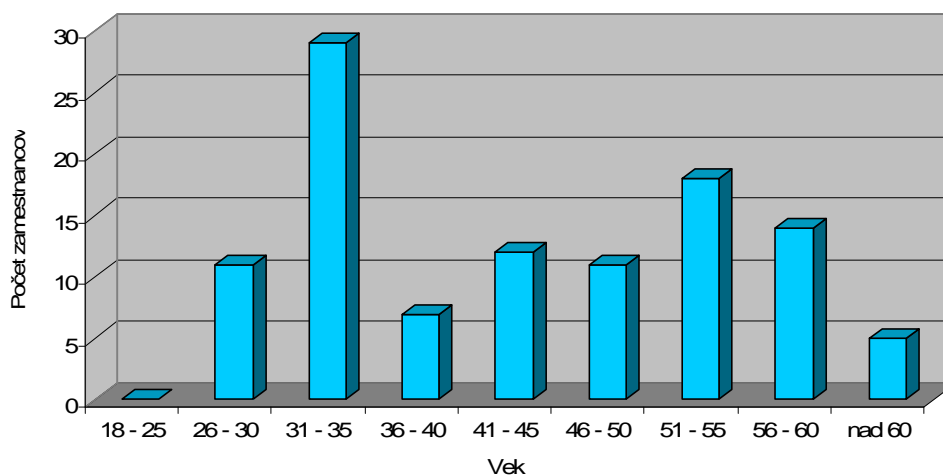
V SIEA pôsobí odborová organizácia s ktorou bola uzatvorená Kolektívna zmluva, ktorá upravuje nároky zamestnancov v mzdovej a sociálnej oblasti. Sociálny fond sa používal na príspevok na stravovanie, a zvyšok bol vyplatený cez výplatnú listinu.

SIEA 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 SIEA je deklarovaný v zriaďovacej listine MH SR. Priority vykonávaných činností a kritéria hodnotenia parametrov činnosti SIEA 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 SIEA 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 SIEA 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, posilnenie úlohy SIEA pri plnení cieľov Národného strategického referenčného rámca Slovenskej republiky na roky 2007-2013 v oblasti Inovačnej stratégie Slovenska a plnenie úloh vytýčených v Národnej inovačnej stratégii, ktorá bola konkretizovaná v Inovačnej politike. Cieľom SIEA 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 SIEA 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, ako aj malé a stredné podniky v oblasti akcelerácie inovačných činností.

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



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