

Apstiprināts ar Rīgas domes  
12.05.2009. lēmumu Nr. 5112



Rīgas pašvaldības aģentūras „Rīgas enerģētikas aģentūra”

# GADA PUBLISKAIS PĀRSKATS 2008

**Rīgā 2009**

Godājamie rīdzinieki!

2008.gads ir bijis mūsu aģentūras darbības otrs gads un varam vērtēt, ka esam gan nostiprinājušies, gan arī stabili ieņēmuši savu vietu pašvaldībā un starptautiskajā vidē.

2008.gads ir bijis raksturīgs ar situācijas saasināšanos energoapgādē, strauju energoresursu cenu kāpumu, kā arī jaunu pavērsienu Eiropas enerģētikas politikā – ir formulēts mērķis 2020.gadā sasnietgāt vidēji 20% CO<sub>2</sub> emisiju samazinājumu, ko var panākt, par 20% paaugstinot energoefektivitāti un 20% apjomā no energopatēriņa piesaistot atjaunojamos energoresursus. Formulētais mērķis ir iekļauts Eiropas pilsētu mēru pakta tekstā, ko 2009.gada sākumā Briselē kopā ar citām 372 Eiropas pilsētām kā viena no pirmajām parakstīja Rīga. Šobrīd darbības smaguma centrs enerģētikā tiek novirzīts uz pašvaldībām. Mēru paktā norādīts, ka:

- atbildību par cīņu pret globālo sasilšanu dala pašvaldības un reģionu valdības ar valstu valdībām un tām šā uzdevuma izpildē jābūt neatkarīgām no citu personu saistībām;
- daudzas darbības, kas attiecas uz enerģijas pieprasījumu un atjaunojamiem enerģijas avotiem un kas jāveic, lai cīnītos ar nelabvēlīgām klimata pārmaiņām, ir pašvaldību kompetences jomā vai arī nav īstenojamas bez pašvaldību atbalsta.

Mēru paktā norādīto uzdevumu izpildē nozīmīga vieta ir pašvaldību enerģētikas aģentūrām, kuru pienākumos ietilpst gan energoapgādes, energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu izmantošanas vadība un koordinācija pilsētas administratīvajā teritorijā, gan informācijas pieejamības nodrošināšana par minētajiem jautājumiem iedzīvotājiem. Šobrīd Eiropā jau darbojas ap 400 šādu pašvaldības lokālo vai reģionālo enerģētikas aģentūru, un ar patiesu prieku varam atzīmēt, ka mūsu piemērs un atbalsts ir ieteikmējis arī Latvijā otras – Zemgales reģionālās enerģētikas aģentūras veidošanu Jelgavā, kas savu darbību uzsākusi šī gada sākumā.

Latvijas pašvaldībās, tostarp Rīgā, ir lielas potences energoefektivitātes paaugstināšanai un atjaunojamo energoresursu izmantošanai. Atbilstoši saistībām, ko uzņēmās Rīga, parakstot Mēru paktu, REA strādā pie „Rīgas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plāna 2009.-2020.gadam”, kas atspoguļos gan programmu energoefektivitātes paaugstināšanai, gan atjaunojamo energoresursu izmantošanai. Rīcības plāna izstrāde jāpabeidz šogad. REA gaida nopietni uzdevumi.

Dr.sc.ing. Maija Rubīna,  
RPA ”Rīgas enerģētikas aģentūra” direktore



## SATURS

<b>1. Rīgas enerģētikas aģentūras darbības mērķi un uzdevumi .....</b>	<b>4</b>
<b>2. REA darbība 2008.gadā .....</b>	<b>5</b>
2.1. REA struktūra un sastāvs .....	5
2.2. Sadarbības saites un līgumi .....	8
2.3. Eiropas pilsētu mēru pakta parakstīšana .....	10
2.4. Starptautisko un pašvaldības projektu pieteikumu sagatavošana un projektu izpilde .....	12
2.5. Informācijas un pieredzes apmaiņa – izstādes, forumi, konferences, semināri u.c. .	15
2.6. Informācijas nodrošināšana, konsultācijas .....	18
2.7. REA publikācijas .....	20
2.8. Energoapgādes uzraudzība, energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu izmantošanas veicināšana .....	23
2.9. Sadarbība ar plašsaziņas līdzekļiem .....	26
<b>3. REA darbības finansējums un tā izlietošana 2008.gadā .....</b>	<b>27</b>
<b>4. REA plānotās aktivitātes 2009.gadā.....</b>	<b>28</b>
<b>5. Pielikumi .....</b>	<b>29</b>
5.1. Rīgas pašvaldības aģentūras „Rīgas enerģētikas aģentūra” sniegtos maksas pakalpojumu saraksts .....	29
5.2. Neatkarīgu revidēntu ziņojums .....	30

# 1. Rīgas enerģētikas aģentūras darbības mērķi un uzdevumi

Rīgas pašvaldības aģentūra „Rīgas enerģētikas aģentūra” izveidota ar Eiropas Savienības atbalstu un 50% līdzfinansējumu. 50% līdzfinansējumu nodrošina Rīgas pilsētas pašvaldība. Rīgas enerģētikas aģentūra (REA) ir patstāvīgi strādājoša iestāde, ko pašvaldība izveidojusi savu funkciju nodrošināšanai. REA izveidošanas galvenie mērķi:

- energoapgādes un energoefektivitātes vadība un koordinācija Rīgas pilsētas pašvaldībā;
- informācijas pieejamības nodrošināšana iedzīvotajiem par energoefektivitātes paaugstināšanas jautājumiem.

2006.gada sākumā Rīgas domes Komunālais departaments sagatavoja un iesniedza pieteikumu izsludinātajam „Intelligent Energy – Europe” programmas COOPENER projektu konkursam un uzvarēja tajā. Atbilstoši Eiropas Savienības prasībām projekta pieteikuma laikā bija jāveido konsorcijs starp vismaz trīs sadarbiņas partneriem no dažādām Eiropas valstīm. Konkrētais projekts apvieno konsorcijā piecas Eiropas valstu pašvaldības, to starpā bez Rīgas vēl Bordo aglomerāciju Francijā, Latinas pilsētu Itālijā, Mursijas pilsētu Spānijā un Porto pilsētu Portugālē, kas veido savas enerģētikas aģentūras. Konsorcijā vadošā pašvaldība ir Bordo aglomerācija, kurai ir koordinējoša loma aģentūru darba uzsākšanā. REA darbību uzsākusi 2007.gadā. Oficiālais projekta sākuma termiņš – 08.02.2008. Projekta ilgums – 3 gadi. Pēc tam REA darbu turpinās jau kā stabili izveidota un atbilstoši Latvijas Republikas Publisko aģentūru likumam funkcionējoša pašvaldības iestāde.

REA galvenās funkcijas ir:

- 1) izstrādāt un aktualizēt Rīgas pilsētas siltumapgādes attīstības koncepciju, organizēt un uzraudzīt tās ieviešanu;
- 2) izstrādāt ilgtermiņa Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plānu, kura sastāvā iekļauti energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu piesaistes pasākumi;
- 3) veicināt ekonomiski un ekoloģiski pamatotu energoefektīvu tehnoloģiju izmantošanu, piesaistīt investīcijas energoefektivitātes paaugstināšanai un atjaunojamo energoresursu iekļaušanai pilsētas energoapgādē, veidot dažādas datu bāzes un sniegt konsultācijas ar energoapgādi un energoefektivitāti saistītos jautājumos;
- 4) sagatavot ikgadējus pārskatus par situāciju un progresu Rīgas pilsētā energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu jomā;
- 5) piedalīties tiesību aktu, politikas plānošanas un normatīvo dokumentu projektu izstrādē;
- 6) izveidot Energoefektivitātes informācijas centru, kur iespējams konsultēt apmeklētājus par energoefektivitātes jautājumiem. Izveidot un uzturēt internetā REA mājas lapu, nodrošināt jaunākās informācijas publicēšanu tajā, tostarp informatīvo lapu, brošūru un elektroniskā žurnāla veidā. Organizēt seminārus, konferences, izstādes un Rīgas enerģētikas dienas;
- 7) organizēt ēku energoauditus un veicināt daudzdzīvokļu māju renovāciju.

## 2. REA darbība 2008.gadā

### 2.1. REA struktūra un sastāvs

REA ir pilnībā nokomplektēts darbinieku sastāvs – pieci pilna laika darbinieki – direktore **Maija Rubīna**, administratore-direktora palīdze **Ingrīda Nokalna**, starptautisko projektu vadītāja-koordinatore **Evita Semjonova**, Energoefektivitātes informācijas centra vadītājs **Juris Golunovs** un galvenais informātikas speciālists **Rihards Baufals**.



Attēlā no kreisās: Rihards Baufals, Evita Semjonova, Maija Rubīna, Ingrīda Nokalna, Juris Golunovs

Atbilstoši starptautiskā projekta nostādnēm un Eiropas pašvaldību enerģētikas aģentūru praksei, REA darbinieku sastāvs paredzēts mazskaitlisks. Atbilstoši prasībām, divi no darbiniekiem ir ar lielu darba pieredzi analogā jomā, kas ir priekšnoteikums aģentūras veiksmīgai darbībai. Palīgpakalpojumi, kā grāmatvedības un ekonomista pakalpojumi, iepirkuma procedūru nodrošināšana, saimnieciskie un sabiedrisko attiecību, kā arī konsultāciju un tulkošanas pakalpojumi ir ārpakalpojumi, kas tiek veikti uz attiecīgu līgumu pamata.



Attēlā: Nams Brīvības ielā 49/53

REA nomā telpas ēkā Brīvības ielā 49/53 (5.stāvā – 36 m<sup>2</sup>), kurā atrodas arī tās ciešākās sadarbības partneris – Rīgas domes Komunālais departaments. Atbilstoši projektam, šīs ēkas pirmajā stāvā tiks veidots REA Energoefektivitātes informācijas centrs. Šobrīd šīs telpas 56 m<sup>2</sup> platībā (bijusī noliktava) ir atbrīvotas un tajās ir jāveic remonts.

REA darbības pārraudzībai, atbilstoši starptautiskā projekta prasībām, izveidota Uzraudzības padome, ko vada Rīgas domes Komunālo un dzīvokļu jautājumu komitejas priekšsēdētājs **Imants Kalniņš**, kas vienlaikus ir arī Rīgas domes iecelta atbildīgā amatpersona par REA darbību. Uzraudzības padomes sastāvā ir 10 padomes locekļi, kas pārstāv Rīgas domi, valsts pārvaldes institūciju, energoapgādes organizācijas, zinātniskās un mācību iestādes, energoefektivitātes servisa uzņēmumus un enerģijas gala patēriņtājus.

Uzraudzības padomes personālsastāvs:

**Ivars Gaters**

– Rīgas domes deputāts, Uzraudzības padomes priekšsēdētāja vietnieks;

**Uģis Sarma**

– Ekonomikas ministrijas Enerģētikas departamenta direktors;

**Larisa Avotiņa**

– dzīvokļu īpašnieku kooperatīvās sabiedrības „Biķernieki” priekšsēdētāja;

**Inete Ielīte**

– Dzimumu līdztiesības biedrības priekšsēdētāja vietniece, starptautisko projektu eksperte;

**Aivars Cers**

- AS „Rīgas siltums” siltumavotu direktors;

**Aigars Meļko**

– akciju sabiedrības „Latvenergo” valdes loceklis;

**Pēteris Šipkovs**

- Dr.habil.sc.ing., Fizikālās enerģētikas institūta Energijas resursu laboratorijas vadītājs, Latvija Zinātņu Akadēmijas korespondētāloceklis, profesors;

**Daniels Turlajs**

– Dr.habil.sc.ing., Rīgas Tehniskā Universitātes Transporta un mašīnzinību fakultātes Siltumenerģijas sistēmu profesoru grupas vadītājs, Starptautiskās aukstuma akadēmijas akadēmiķis, profesors;

**Ivars Fabriciuss**

– sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Paroc” izpilddirektors;

**Kārlis Zariņš**

– sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Orions” direktors.

Uzraudzības padome seko, lai REA darbība atbilstu sabiedrības interesēm.  
Uzraudzības padomes darbs netiek atalgots.

Atbilstoši starptautiskā projekta un Publisko aģentūru likuma prasībām pie REA darbojas arī konsultatīvā padome, kuras uzdevums ir sniegt aģentūrai profesionālus padomus un ieteikumus ar aģentūras kompetenci saistītajos jautājumos. Padome darbojas 16 zinātnieku un pieredzējušu ekspertu enerģētikā un komunālajā jomā sastāvā.

Konsultatīvo padomi vada profesors **Pēteris Šipkovs** - Dr.habil.sc.ing., Fizikālās enerģētikas institūta Energijas resursu laboratorijas vadītājs, Latvija Zinātņu Akadēmijas korespondētāloceklis, profesors.



Attēlā: Pēteris Šipkovs



Attēlā: Imants Kalniņš

Konsultatīvās padomes personālsastāvs:

<b>Andris Akermanis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Dr.sc., Latvijas siltumuzņēmumu asociācijas izpilddirektors, Konsultatīvās padomes priekšsēdētāja vietnieks;</li> </ul>
<b>Ilmārs Stuklis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– AS „Latvenergo” valdes loceklā padomnieks;</li> </ul>
<b>Aivars Cers</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– AS „Rīgas siltums” siltumavotu direktors;</li> </ul>
<b>Daniels Turlajs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Dr.habil.sc.ing., Rīgas Tehniskās Universitātes Transporta un mašīnzinību fakultātes Siltumenerģijas sistēmu profesoru grupas vadītājs, Starptautiskās aukstuma akadēmijas akadēmikis, profesors;</li> </ul>
<b>Andris Krēslīns</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Dr. habil.sc.ing., Rīgas Tehniskās universitātes Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas institūta direktors, Latvijas Zinātņu Akadēmijas, korespondētāloceklis, Starptautiskās aukstuma akadēmijas akadēmikis, profesors;</li> </ul>
<b>Pāvels Popovs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Dr.sc.ing., AS „Komunālprojekts” valdes priekšsēdētājs;</li> </ul>
<b>Gaidis Klāvs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Dr.sc.ing., Fizikālās enerģētikas institūta Energosistēmu optimizācijas laboratorijas vadītājs;</li> </ul>
<b>Egīls Dzelzītis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Dr. habil. sc. ing., Rīgas Tehniskās universitātes Siltuma un gāzes tehnoloģijas katedras vadītājs, Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas inženieru savienības prezidents, profesors;</li> </ul>
<b>Andrejs Vasiljevs</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– žurnāla „Enerģētika un automatizācija” galvenais redaktors;</li> </ul>
<b>Juris Kuzma</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Rīgas domes Komunālā departamenta direktors;</li> </ul>
<b>Silvija Mišurova</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Rīgas domes Komunālā departamenta Energoapgādes inspekcijas nodaļas vadītāja;</li> </ul>
<b>Ivars Bekmanis</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Dr.sc.ing., Fizikālās enerģētikas institūta vadošais pētnieks, Rīgas Tehniskās universitātes Elektroenerģētikas fakultātes docents;</li> </ul>
<b>Romualds Leveika</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– AS „Latvenergo” Sadales elektrotīkla Rīgas reģiona vadītāja vietnieks;</li> </ul>
<b>Gatis Kristaps</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– SIA „Balkonsults” direktors;</li> </ul>
<b>Inete Ielīte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– starptautisko projektu eksperte.</li> </ul>

Konsultatīvās padomes darbība netiek atalgota.

Starptautiskā projekta granta līgums tika parakstīts BORDO 2006.gada 22.decembrī, savukārt Rīgas domes lēmums par REA izveidošanu tika pieņemts 2007.gada 23.janvārī. Direktors tika iecelts ar 2007.gada maija mēnesi, darbinieki konkursa kārtībā nokomplektēti līdz septembrim. 2008.gadā REA strādāja pilnā sastāvā, tomēr notika arī darbinieku maiņa. Citā darbā pārgāja Indra Niedrīte, sakarā ar to uz starptautisko projektu vadītājas/koordinatores vietu tika pārcelta Evita Semjonova, savukārt administratores – direktora palīdzes amatam tika pieņemta darbā Ingrīda Nokalna, kas līdz pārnākšanai uz REA strādāja Rīgas domes Sekretariātā. 2008.gadā notikušas arī personāļiju pārbides REA Uzraudzības padomē sakarā ar personāļiju izmaiņām Rīgas domes Komunālo un dzīvokļu jautājumu komitejas vadībā. Par Uzraudzības padomes priekšsēdētāju apstiprināts Imants Kalniņš, par priekšsēdētāja vietnieku – Ivars Gaters.

## 2.2. Sadarbības saites un līgumi

Visciešākā sadarbība REA pašvaldības ietvaros ir ar Rīgas domes Komunālo departamentu. REA sadarbojas ar Rīgas pašvaldības aģentūru „Rīgas mājoklis”, SIA „Rīgas Pilsētbūvnieks”, AS „Rīgas siltums”, Rīgas domes Īpašuma departamentu un citām pašvaldības institūcijām.

Veiksmīgas darbības nodrošināšanai 2008.gadā tika turpināti 2007.gadā noslēgtie un slēgti jauni sadarbības līgumi ar valsts, pašvaldību, privātām un nevalstiskām organizācijām par kopēju sadarbību savas kompetences jomās. Sadarbības līgumi ir vērsti uz energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu veicināšanu Rīgas pilsētā, sekmējot likumdošanas pilnveidošanu, veidojot atbilstošas iniciatīvas un programmas, organizējot seminārus, konferences un izstādes, izstrādājot un īstenojot kopējus projektus, kā arī uz savstarpēju viedokļu saskaņošanu, pieredzes un informācijas apmaiņu energoefektivitātes paaugstināšanas un atjaunojamo energoresursu izmantošanas jomā. Pie jau 2007.gadā noslēgtajiem līgumiem ar SIA „Rīgas Pilsētbūvnieks”, biedrību „Zaļās mājas”, SIA „Zinātnes un tehnikas nams”, biedrību „Baltijas Vides Forums”(BEF), SIA „Baltkonsults” un atvasināto publisko personu „Fizikālās enerģētikas institūts” ir 2008.gadā noslēgti līgumi ar SIA „1.Sabiedrība” ar interneta portāliem „Latinzenieris.lv” un „Building.lv”, kā arī ar biedrību „Latvijas Siltumuzņēmumu asociācija”.

Laba sadarbība 2008.gadā REA izveidojusies ar AS „Latvenergo” Energoefektivitātes centru. Tā izpaudusies gan kā vienlaicīga piedalīšanās ar stendiem starptautiskajā izstādē „Energoefektivitāte-2008” un izstādes apmeklētāju konsultēšana par energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu jautājumiem, gan REA dalība Energoefektivitātes centra rīkotajos informatīvajos semināros. Minētā sadarbība ir veicinājusi sadarbības plānošanu ilgtermiņā un sadarbības līguma noslēgšanu starp REA un AS „Latvenergo” 2009.gada sākumā.



Attēlā: J.Golunovs (no kreisās) piedalās informatīvā seminārā Energoefektivitātes centra telpās Pulkv. Brieža ielā 12. No labās – Energoefektivitātes centra vadītāja Biruta Gine

Starptautiskajā līmenī visciešākā profesionālā sadarbība aģentūrai ir nodrošināta REA starptautiskā projekta konsorcija ietvaros ar jaunveidotajām enerģētikas aģentūrām Bordo, Latinā, Mursijā un Porto. Tieks organizētas tikšanās reizi gadā kādā no sadarbības pilsētām ar mērķi darbības koordinācijai un pieredzes apmaiņai, turpmāk arī tematiskiem semināriem. 2007.gada septembrī šāda tikšanās notika Bordo, 2008.gada martā - Mursijā, bet 2009.gada aprīlī sadarbības partnerus uzņem Rīga.



Attēlos: Sanāksmes telpās. Modernu noteikūdeņu attīrīšanas iekārtu ar biogāzes izstrādi apmeklējums. Atpūtas brīdī Mursijā

Kopš 2007.gada REA ir iestājusies arī Eiropas pašvaldību enerģētikas aģentūru apvienībā „ManagEnergy”, kas uztur apjomīgu informācijas tīklu internetā, izdod regulāru informatīvo žurnālu, organizē informācijas dienas, seminārus un apmācības, kā arī ļauj saviem dalībniekiem izmantot savu logo, tostarp starptautiskajos projektu pieteikumos. Managenergy informācijas tīklā ir ievietota informācija arī par REA.

2008.gadā REA pieteica dalību Eiropas Savienības ilgtspējīgas enerģētikas skatē-konkursā „Sustainable Energy Europe Campaign” ar tēmu „Energy Audits of Dwellings-2008” (Mājokļu energoauditi 2008). REA tika nominēta šai dalībai, ir pilntiesīga šī pasākuma dalībniece, var lietot pasākuma logo un ir saņemusi Eiropas Komisijas Enerģētikas un transporta ģenerāldirektorāta apliecinājumu nominācijai.



REA ir pirmā enerģētikas aģentūra Latvijā. Apzinoties pašvaldību enerģētikas aģentūru nozīmi energoapgādes un energoefektivitātes jautājumu risināšanā, REA ir sniegusi 2008.gadā praktisku atbalstu un konsultācijas Jelgavas pašvaldībai starptautiskā projekta par Zemgales reģionālās enerģētikas aģentūras (ZREA) izveidošanu saskaņošanas sarunu posmā. ZREA uzsāk savu darbību 2009.gadā. REA ir rosinājusi jautājumu arī par Liepājas enerģētikas aģentūras veidošanu, par ko jau ir pieņemts Liepājas domes pozitīvs lēmums un ir uzsācis darbu enerģētikas menedžeris.

REA sniegusi arī atbalstu pašvaldības enerģētikas aģentūras veidošanai Tartu pilsētā Igaunijā (ir pozitīvs lēmums par iesniegto starptautisko projektu), un izveidojusi labus kontaktus ar Kauņas reģionālo enerģētikas aģentūru Lietuvā. Nemot vērā līdzīgas energoefektivitātes problēmas un to risinājumus Baltijas reģionā, ir kopēja iecere pēc ZREA un Tartu enerģētikas aģentūru izveidošanas organizēt Baltijas valstu enerģētikas aģentūru asociāciju ciešai minēto aģentūru sadarbībai.

## 2.3. Eiropas pilsētu mēru pakta parakstīšana

Nemot vērā pašreizējā laikmeta veidotās jaunās un neatgriezeniskās problēmas enerģētikā un to lielo ietekmi uz tautsaimniecības attīstību un dzīves līmeni, ilgtspējīgas enerģētikas attīstības nodrošināšanai pilsētā ir būtiski nepieciešami kontakti un pieredzes apmaiņa ar citām Eiropas valstīm un pilsētām minētajā jomā. Kā viena no Eiropas Savienības (ES) iniciatīvām šī jautājuma risināšanai ir Pilsētas mēru pakta izstrādāšana un parakstīšanas organizēšana.

Rīgas pilsēta bija iekļauta pirmajā ES pilsētu grupā, kas aicinātas 2009.gadā parakstīt Eiropas Pilsētas mēru paktu. Pilsētas mēru pakta nostādnes virzītas uz apņemšanos veicināt pilsētā ilgtspējīgas enerģētikas attīstību atbilstoši ES pamatnostādnēm. Šim nolūkam nepieciešams veidot vadības instrumentu Rīgas pilsētas ilgtspējīgas energoapgādes nodrošināšanai – „Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plānu 2009.-2020. gadam”. Rīcības plāna izstrāde jau uzsākta.

2008.gada janvārī Rīgas domes priekšsēdētāja vietnieks Almers Ludviks pārstāvēja Rīgu un prezentēja tās energoapgādes un energoefektivitātes situāciju (kopā ar citu vadošo Eiropas pilsētu mēriem) pirmajā Pilsētas mēru pakta apspriedes plenārsēdē Briselē Ilgtspējīgas enerģētikas nedēļas ietvaros.



Attēlā: Plenārsēdes dalībnieki - Almers Ludviks, Andris Piebalgs, Andris Rāviņš, Maija Rubīna, Leonīds Salcēvičs un Inesis Boķis Briselē, Sharlemagne ēkā

REA, atbilstoši uzdevumam, 2008.gadā sagatavoja Rīgas domes lēmumprojektu „Par pilnvarojumu parakstīt Eiropas Pilsētu mēru paktu”, ko Dome apstiprināja 30.09.2008. ar Nr.4203. Dokumentu par Mēra pakta parakstīšanu Domes priekšsēdētājs J.Birks parakstīja 30.09.2008. Eiropas Pilsētu mēru pakta kopīga svinīgā parakstīšana 372 pilsētu mēriem notika speciālā pasākumā Briselē Eiropas Parlamenta telpās 2009.gada 10.februārī.

Gatavojoties Mēru pakta parakstīšanas svinīgajam pasākumam Briselē, Eiropas Komisijas uzdevumā 2008.gada nogalē Rīgu apmeklēja filmēšanas grupa, kas filmēja materiālu par Rīgas pasākumiem energoefektivitātes uzlabošanā un atjaunojamo energoresursu izmantošanā. Kā objekti tika izvēlēta Daugavgrīvas koģenerācijas stacija, kas darbojas ar šķeldu, Getliņu biogāzes koģenerācijas stacija, Saules kolektoru izmēģinājuma poligons uz Fizikālās enerģētikas institūta jumta un izstāde „Vide un Enerģija 2008” Ķīpsalā. Filmēšanas grupas darbību Rīgā nodrošināja REA. Uzfilmētais materiāls kopā ar analogu materiālu no Heidelbergas pilsētas Vācijā ierakstīts DVD, to 4 dienas demonstrēja kanāls „Euronews”. Materiāls atrodams Eiropas interneta tīklā un ir iekļauts REA interneta vietnē [www.rea.riga.lv](http://www.rea.riga.lv) sadaļā „Energoefektivitāte. REA publikācijas”.

Vienlaikus ar Rīgu Mēru paktu parakstīja daudzas Eiropas valstu galvaspilsētas, tostarp Stokholma, Tallina un Helsinki. Pēc Stokholmas pilsētas mēra ierosinājuma minētās pilsētas 2008.gada nogalē vienojās par kopēja konsorcijs veidošanu projekta pieteikuma izstrādāšanai Pilsētu mēru pakta ieviešanai. Galvenie pasākumi, kas tiek paredzēti projektā – Ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plāna izstrāde 2009.-2020.gadam savām pilsētām pēc savstarpejīgi saskaņotas metodikas un tā ieviešanas mehānisma izstrāde, kā arī ikgadēju pilsētas enerģētikas dienu organizēšana. Pirmās enerģētikas dienas 2009.gada oktobrī notiks tieši Rīgā. Atbildīgā par Mēru pakta ieviešanu Rīgā un ar to saistīto pasākumu nodrošināšanā atbilstoši Domes lēmumā iekļautajam uzdevumam ir REA.

Ar Mēru paktu saistītos pasākumus Eiropas Komisijā, tostarp tā vadības un koordinācijas institūcijas veidošanu Briselē nodrošina Energie-Cites – pašvaldību asociācija ilgtspējīgas enerģētikas politikas veicināšanai. Energie-Cites ir izveidojusi pašvaldību tīklu Eiropā, kas šobrīd jau apvieno vairāk kā 500 biedru. Tai ir sadarbības

kontakti citos kontinentos. Arī Rīga 2008.gadā saņēma uzaicinājumu iestāties par līdztiesīgu biedru minētajā apvienībā un REA ir izveidojusi ļoti labas sadarbības attiecības. 2008.gada vasarā Rīgas pašvaldību apmeklēja viens no Energie-Cites vadītājiem – tās izpilddirektors, kas tikās ar Domes vadošajām amatpersonām un vienojās par Rīgas iestāšanos šajā pašvaldību asociācijā. REA ir sagatavojusi attiecīgu Domes lēmumprojektu, kas iesniegts Domes apritē, bet šobrīd ir tīcīs bloķēts finanšu trūkuma dēļ. Jautājums gaida savu pozitīvo risinājumu, jo Mēru pakta parakstīšanas dēļ izvairīties no piedalīšanās Energie-Cites pasākumos nebūs iespējams.



Attēlā: Energie-Cites izpilddirektors Žerārs Manjēns (*Gerard Magnin*) savas vizītes laikā Rīgā apmeklēja arī REA

## 2.4. Starptautisko un pašvaldības projektu pieteikumu sagatavošana un projektu izpilde

REA 2008.gadā ir veikusi četru apstiprināto starptautisko projektu izpildi, tostarp:

- 1) Eiropas Savienības Intelligent Energy Europe programmas 2006.gada projektu „Enerģētikas aģentūru izveide Bordo aglomerācijā (Francija), Latinas pilsētā (Itālija), Mursijas pilsētā (Spānija), Porto pilsētā (Portugāle) un Rīgas pilsētā (Latvija)” (PVS ID 1734). Projekta izpildes pasākumi 2008.gadā iekļauti visā REA publiskās atskaites tekstā.
- 2) Projektu „Informācijas apmaiņa un sadarbības veicināšana, lai paaugstinātu energoresursu izmantošanas efektivitāti un sekmētu sabiedrības patēriņa ieradumu maiņu Baltijas valstīs”(PVS ID 2419). Projekta vadītājs – BEF, Norvēģijas finanšu instrumenta finansējums. Rīgas domes līdzfinansējums projektā nebija nepieciešams, par projekta

izpildi saņemti Ls 1254,95. Projekta ietvaros sagatavotas un tipogrāfiski izdotas 2 informācijas lapas, sagatavota prezentācija un līdzdalība seminārā, izplatīta informācija. Projekts pabeigts.

3) Projektu „Stratēģiskas koncepcijas izstrāde inovatīvas un energoefektīvas būvprakses ieviešanai Baltijas valstīs”(PVS ID 2481). Projekta vadītājs – BEF. Finansētājs – Vācijas Vides aizsardzības fonds. Rīgas domes līdzfinansējums nebija nepieciešams. REA projekta ietvaros sagatavoja un tipogrāfiski tika izdota brošūra „Ēku energoefektivitātes paaugstināšana. Eiropas Savienības politika un labas prakses piemēri pašvaldībās”, kas tiek izplatīta. Nodrošināti REA darbinieku vietējie un ārvalstu komandējumi. Projekts pabeigts.



Attēlā: BEF organizētajā ar Norvēģijas projektu saistītajā seminārā Jūrmalā 11.06.2008.

4) Sākts darbs pie 2008.gadā apstiprinātā projekta „No Igaunijas līdz Horvātijai: Saprātīgi energoefektivitātes pasākumi pašvaldībās dzīvojamās ēkās” (INTENSE) (PVS ID 2418). Projekta vadītājs – BEF, projektu līdzfinansē Eiropas Savienības programma „Saprātīga Enerģija – Eiropai”. Projekta ilgums – 3 gadi. Projekta ietvaros noorganizēts projekta uzsākšanas seminārs un objektu apmeklējums semināra laikā Rīgā.



Attēlos: REA organizētais Daugavgrīvas koģenerācijas stacijas, kas darbojas ar šķeldu, apmeklējums kopā ar Rumānijas valsts delegāciju

REA 2008.gadā veica arī viena pašvaldības projekta izpildi – „Mājokļu energoauditi 2008”. (PVS ID 1061-2525). Projekta finansējums Ls 10 000 apjomā tika iedalīts no Pilsētas attīstības fonda. Projekta ietvaros REA organizēja 21 dzīvojamās mājas energoauditu. Energoauditu rezultāti un to analīze apkopota REA sagatavotajā elektroniskajā brošūrā „Mājokļu energoauditi 2008”, kas ievietota REA interneta vietnē [www.rea.riga.lv](http://www.rea.riga.lv) sadaļā „Energoefektivitāte. Brošūras”. Darba nodrošinājumam izlietoti Ls 2 846,14. Atlikušie līdzekļi - Ls 7 153,86 apjomā identiskam mērķim tiks izlietoti 2009.gadā. REA savai darbībai par šī projekta izpildi nekādu kompensāciju nav saņēmusi.



Attēlā: Preses konference Rīgas domē saistībā ar māju atlases energoauditu veikšanai konkursa izsludināšanu

2008.gadā REA kopā sagatavoja un iesniedza 6 starptautisko projektu pieteikumus, no kuriem jau apstiprināti 2 (INTENSE un UrbEnergy) un viens projekts (Siltumsūkņu demonstrācijas projekts) atrodas izskatīšanas un saskaņošanas stadījā, kā arī 2 pašvaldības projektu pieteikumus. Par pašvaldības projektiem, kuru tematika skar daudzdzīvokļu māju energoauditus un māju siltināšanu, pagaidām pozitīva lēmuma nav.

Minētais apstiprinātais kā arī saskaņošanā esošais starptautiskais projekts, kuru izpilde sākas 2009.gadā:

- 5) Projekts „Energoefektīva un sabalansēta pilsētas plānošana” (UrbEnergy) (PVS ID 2498). Projekta vadītājs – IWO (Vācija). Projekta galvenais partneris Rīgā – SIA „Rīgas pilsētbūvnieks”. REA – sadarbības partneris. Projektu līdzfinansē Baltijas jūras reģiona programma. Projekta ilgums – 3 gadi. Ir parakstīts granta līgums. Notiek sadarbības līgumu slēgšana.
- 6) Projekts „Siltumsūkņu ieviešana Rīgas pilsētas siltumapgādes sistēmā: demonstrācijas objekta izveide”(PVS ID 2162). Projekta vadītājs – REA, projektu līdzfinansē Eiropas Ekonomikas zonas (EEZ) un Norvēģijas valdības divpusējais finanšu instruments. Projekta sadarbības partneri – BEF un RD Īpašuma departaments. Projekta ilgums – 2 gadi. Projektam ir Vides ministrijas un Finanšu ministrijas pozitīvs lēmums. Notiek projekta saskaņošanas sarunas ar EEZ Finanšu instrumenta biroju.

2009.gadā rit darbs pie jaunu projektu pieteikumu izstrādes.

## 2.5. Informācijas un pieredzes apmaiņa – izstādes, forumi, konferences, semināri u.c.

2008.gadā REA piedalījusies ar savu stendu 2 specializētās starptautiskās izstādēs Rīgā:

- 23.-25.04.2008.- ikgadējā starptautiskā izstādē „ENERGOFEKTIVITĀTE 2008” Olimpiskajā sporta hallē.



Attēlā: M.Rubīna kopā ar Zinātņu akadēmijas prezidentu J.Ekmani un Ekonomikas ministrijas pārstāvi atklāj izstādi „ENERGOFEKTIVITĀTE 2008”



Attēlos: REA stends izstādē „ENERGOEFEKTIVITĀTE 2008”

- 27.-29.11.2008. – ikgadējā starptautiskā izstādē „Vide un Enerģija 2008” izstāžu kompleksā Ķīpsalā.

Izstāžu laikā REA stendā apmeklētāji varēja saņemt konsultācijas par energoapgādes un energoefektivitātes jautājumiem, īpašu vērību piegriežot māju siltināšanas problēmām. Bija iespējams saņemt arī bagātīgu izdales materiālu.

2008.gadā REA nodrošinājusi 2 semināru organizēšanu:

- 1) galvenā izstādes „ENERGOEFEKTIVITĀTE 2008” semināra - „Aktuāli ēku energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumi Eiropas Savienības energētikas politikas kontekstā”. Dalībnieku skaits – 110. Semināra vadītāja – M.Rubīna. Pārskats par semināra norisi un tā prezentācijām ievietota REA interneta vietnē [www.rea.riga.lv](http://www.rea.riga.lv) sadaļā „Aktualitāšu arhīvs”.



Attēlos: Seminārs izstādē „ENERGOEFEKTIVITĀTE 2008”

- 2) starptautiskā INTENSE projekta atklāšanas semināra organizēšana Rīgas domes telpās. Dalībnieku skaits – 45 no 12 valstīm un 28 organizācijām ar IEE pārstāvja no izpildaģentūras (EACI) piedalīšanos.

REA piedalījusies arī 10 dažādos semināros, konferencēs un forumos ar prezentācijām:

- 17.04.2008. – REA izveidošanas projekta konsorcija sanāksmē/seminārā Mursijā (Spānija), (I.Ielīte –*Progress report of REA work programme in the framework of the Project*)
- 24.04.2008. – Izstādes „ENERGOEFEKTIVITĀTE 2008” starptautiskais seminārs „Aktuāli energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumi ES enerģētikas politikas kontekstā” Rīgā (J.Golunovs – *Rīgas dzīvojamo ēku pirmsaudita energoefektivitātes vērtējums*);
- 2.05.2008. – FEI starptautiskais seminārs Rīgā „Atbalsts projektu biržas veidošanai” (M.Rubīna – *Rīgas enerģētikas aģentūra – līdzšinējā pieredze un piedāvātās iespējas ēku renovācijas projektu realizācijai*);
- 10.06.2008. – BEMA seminārā Rīgā „Mājokļu dienas 2008” (M.Rubīna – *Pašvaldība siespējas dzīvojamo ēku renovācijas projektu realizācijas veicināšanai Rīgā*);
- 11.06.2008. – Baltijas Vides Forumā starptautiskā seminārā Jūrmalā „Ilgtspējīga dzīvojamo ēku būvniecība: sekmējot labas prakses piemēru īstenošanu Baltijas valstīs” (M.Rubīna – *Efektīva energoresursu pārvalde vietējā līmenī – pašvaldību loma un iespējas*);
- 19.06.2008. – Energie Cites organizētajā starptautiskajam MODEL projektam veltītā preses konferencē/seminārā Rīgā (M.Rubīna – *Situācija energoefektivitātes jomā Latvijā*);
- 29.10.2008. – EK pārstāvniecības Latvijā seminārā Rīgā „Veicinot energoefektivitāti un atjaunojamos energoresursus Latvijā” (M.Rubīna – *Riga Energy Agency*);
- 4.11.2008 – Baltijas Ekonomikas Forumā Rīgā (I.Gaters – *Improving the energy efficiency. Role and activities of Riga municipality*);
- 6.11. 2008. – BEF starptautiskā seminārā Siguldā „Enerģija mājokļos: patēriņa ieradumi un iedzīvotāju informētības paaugstināšana par enerģijas taupīšanas iespējām mājokļos” (J.Golunovs – *Iedzīvotāju informēšana par mājokļu renovācijas un siltināšanas iespējām – praktiskā pieredze*);
- 22.11.2008. – Starptautiskā konferencē Helsinkos „Covenant of Mayors: How to finance it!” (I.Ielīte – *prezentācija par REA, pieredzi un problēmām Rīgā. Piedalīšanās apaļā galda diskusijā*).

Informācija par semināriem un to prezentācijām ievietotas REA interneta vietnē [www.rea.riga.lv](http://www.rea.riga.lv) sadaļā „Aktualitāšu arhīvs”.

REA darbinieki bez jau minētajiem gada laikā piedalījušies 42 starptautiskos un vietējos semināros Rīgā, Jūrmalā, Olainē, Jelgavā, Ķekavā, Vecumniekos, Tallinā, Briselē (Beļģija), Kauņā, Hamburgā (Vācija). Semināru dalībnieki par to norisi ir iesnieguši tehniskās atskaites, kas ir pieejamas visiem interesentiem REA vai daļa no atskaitēm ievietotas REA interneta vietnē [www.rea.riga.lv](http://www.rea.riga.lv) sadaļā „Aktualitāšu arhīvs”.



Attēlos: Enerģētisko ātraudzīgo kārklu novākšanas izbraukuma seminārā Olainē 06.03.2008.

Piedalīšanās semināros nodrošina REA darbiniekiem augstu informētības un profesionālo līmeni.

## 2.6. Informācijas nodrošināšana, konsultācijas

Lai varētu veikt vienu no REA pamatfunkcijām – informācijas nodrošināšanu iedzīvotājiem, liela vērtība REA darbībā tiek veltīta informācijas vākšanai, apkopošanai un analīzei. REA ir sākusi sadarbību ar komercsabiedrībām, kas sniedz energoefektivitātes pakalpojumus, un veic komercsabiedrību informācijas apkopošanu un grupēšanu, lai sagatavotu informāciju ievietošanai REA mājas lapā un rastu iespēju iedzīvotājiem iepazīties ar šo informāciju internetā. Energoefektivitātes informācijas centra izveidošana un atklāšana un tiešie kontakti ar iedzīvotājiem ikdienā nav bijuši līdz šim iespējami telpu trūkuma dēļ, jo diemžēl ieildzis un līdz šim nav līdz galam atrisināts telpu jautājums centra darbības vajadzībām. Veikt tiesās iedzīvotāju konsultācijas, izmantojot tikai esošās telpas, nav iespējams telpu šaurības dēļ, jo 5 REA darbinieki strādā telpās ( $36\text{ m}^2$ ), kurās ir tikai 4 darba vietas. Taču, neraugoties uz apstākļiem, REA nav atteikusi konsultācijas, kuras 2008.gadā ir saņēmuši desmitiem apmeklētāju, kuri pēc savas iniciatīvas ir atraduši ceļu uz aģentūru.



Attēlā : Firmu pārstāvju grupa, kas veido ESCO piedāvājumu māju siltināšanai, sarunās ar REA aģentūras telpās



Attēlā: REA telpās viesojas vācu firma „Auraplan” no Hamburgas (Vācija) ar pieredzi energoefektīvo un pasīvo māju būvniecībā

Savu mājas lapu ar adresi [www.rea.riga.lv](http://www.rea.riga.lv) REA izveidoja 2008.gada sākumā. Mājas lapa tiek uzturēta latviešu un angļu valodā un latviešu valodā tiek veidota ar šādām sadalām:

- *Par mums.* Sadaļā ievietoti dokumenti, kas saistīti ar REA, tās Uzraudzības padomes un Konsultačīvās padomes izveidošanu, attiecīgo struktūru nolikumi, REA darba plāni un atskaites. Tieki ievietoti visi Uzraudzības un Konsultačīvās padomes sēžu protokoli, kā arī pirms izsludinātajām kārtējām sēdēm – šo sēžu paredzētā darba kārtība. Šajā sadaļā ir pieejams REA apstiprinātais darba plāns kārtējam gadam, kā arī ceturkšņa atskaites par darba plāna izpildi un REA Gada publiskie pārskati.
- *Partnerība.* Sadaļā doti dati gan par REA izveidošanas projekta konsorcija partneriem, gan arī pārējiem partneriem, ar kuriem noslēgti sadarbības līgumi. Reizē ar partneru uzskaiti izveidotas arī interneta saites, lai tieši nokļūtu partneru mājas lapās.
- *Jaunumi.* Šī ir visaktīvākā REA mājas lapas sadaļa, jo tajā pastāvīgi tiek ievietota visa aktuālā informācija, kas skar REA darbības jomu. Ľoti bieži informācija tiek papildināta ar fotogrāfijām, prezentācijām un rakstu vai cita veida papildus informāciju. Sadaļa ir viegli pārskatāma, jo ievietotā informācija pēc tam tiek novirzīta „Aktualitāšu arhīvā”, kam ir sadalījums par gadiem un mēnešiem.
- *Energoefektivitāte* ar apakšsadaļām – *Informācijas lapas, REA vēstnesis, Brošūras, Labas prakses piemēri, Tiesiskais regulējums, Skolēniem, REA publikācijas.* Šī ir visapjomīgākā mājas lapas sadaļa. Bez REA sagatavotajiem informācijas materiāliem sadaļā kā labas prakses piemērs ir ievietota profesionāli sagatavota 18 minūšu filmiņa latviešu un krievu valodā, kas parāda daudzdzīvokļu mājas siltināšanas gaitu Ozolciema ielā 46/3. Apakšsadaļā *Tiesiskais regulējums* ievietoti tie dažāda līmeņa tiesiskie dokumenti, kas skar REA profesionālo darbību, tostarp likumi, Ministru kabineta noteikumi un stratēģiskie dokumenti – attīstības koncepcijas, pamatnostādnes u.c. Apakšsadaļa ir papildināta arī ar ES direktīvām un Domes izdotajiem tiesību dokumentiem, to lielākās daļas aizsniedzamībai norādot saiti uz Rīgas domes Komunālā departamenta mājas lapu. Apakšsadaļā *Skolēniem* apkopoti informatīvi un mācību materiāli, ko sagatavojuusi ES latviešu valodā par energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu tematiku, kā arī filmiņas un spēles par līdzīgu tematiku. REA ir izveidojusi kontaktus ar Latvijas Fizikas skolotāju asociāciju, caur kuru izplata informāciju par minētā materiāla pieejamību Latvijas skolām un skolēniem REA mājas lapā. Šeit pat ievietotas arī vairākas filmas, kas var veicināt skolēnus izvēlēties studijām enerģētiķa specialitāti.
- *Iepirkumi.* Sadaļā tiek dota informācija par REA organizētajiem iepirkumiem.

- *Kontakti.* Sadaļā dots materiāls par REA atrašanās vietu un kontaktpersonām.
- *Saites.* Sadaļā REA sniedz informāciju par dažādām ar REA darbības jomu saistītajām organizācijām ar iespēju noklūt uz šo organizāciju mājas lapām. Sadaļā ir informācija arī par starptautiskiem un Latvijas profesionāliem žurnāliem enerģētikas jomā ar tiešo saiti uz to mājas lapām.

2008.gadā REA mājas lapu apmeklējuši 3692 interesenti. Mājas lapas adrese ir ievietota ES interneta tīklā un samērā daudzu REA sadarbības partneru mājas lapās un ziņu portālos Latvijā. Šobrīd apmeklētāju intensitāte sastāda ap 50-70 interesentu dienā. Mēdz būt arī mājas lapas apmeklējumi no dažādām Eiropas valstīm, atkārtoti arī no Japānas.

Uzsākot projekta „Mājokļu energoauditi 2008” izpildi 2008.gada 3.ceturksnī REA izveidoja papildus mājas lapu ar adresi <http://energoauditi.rea.riga.lv>. Mājas lapā tika ievietoti visi dokumenti, kas skar konkursus par dzīvojamu māju atlasi energoauditiem un energoauditoru izvēli darba veikšanai, kā arī konkursu norisi un rezultātiem. Mājas lapas apmeklējums līdz gada beigām bija 723 reizes.

## 2.7. REA publikācijas

Atbilstoši savām funkcijām un REA izveidošanas projekta prasībām REA lielu uzmanību 2008.gadā ir veltījusi publikāciju sagatavošanai un izplatīšanai, kas ir veidotas kā:

- 1) *informācijas lapas* A4 formātā 2 lpp. apjomā. 2008.gadā ir izdotas 3 informācijas lapas par šādu tematiku:

- Nr.1 „Kā iedzīvotājiem panākt mazāku maksu par siltumu”. Lapā doti praktiski padomi, kā iedzīvotājiem rīkoties savu rēķinu samazināšanas interesēs jau līdz dzīvojamu māju siltināšanai, tostarp blīvējot vai mainot logus, uzstādot termoregulatorus pie radiatoriem, uzturot optimālu temperatūras režīmu ar temperatūras pazemināšanu naktī utt.



Attēlā: REA informācijas lapu titullapu attēli.

- Nr.2 „Kā iedzīvotājiem sagatavoties mājas renovācijas uzsākšanai”. Lapā akcentēta iedzīvotāju uzmanība uz galveno – nepieciešamību veidot privatizēto daudzdzīvokļu māju dzīvokļu īpašnieku biedrības un pārņemt māju savā valdījumā, kas sniedz iedzīvotājiem ievērojamas priekšrocības, no kurām svarīgākā – iespēja pretendēt uz

pašvaldības, valsts un struktūrfondu līdzfinansējumu kompleksā dzīvojamo māju renovācijā.

• Nr.3 „Strauji palielinās siltumenerģijas tarifi – ko darīt?”. Lapā dots skaidrojums par dabasgāzes cenu un siltumenerģijas tarifu izmaiņām pēdējos 7 gados, energoresursu globālā patēriņa pieauguma cēloņiem, kā arī māju kompleksās siltināšanas izmaksām.

REA informācijas lapas ir izplatījusi dažādos veidos - gan REA apmeklētājiem, arī iepriekš minēto izstāžu apmeklētājiem kā REA stenda izdales materiālu, gan izvietojot informācijas lapas iedzīvotāju pulcēšanās vietās Rīgas domes Komunālā departamenta Dzīvokļu pārvaldes, Vienas pieturas aģentūras u.c. telpās, gan semināru norises vietās. 2008.gada izplatīts vairāk kā 3000 eks.

Ar informācijas lapām var iepazīties REA mājas lapas sadaļā „Energoefektivitāte. Informācijas lapas.”

2) *REA vēstnesis*. Izdevums tiek noformēts kā elektroniskais žurnāls, ko REA A4 formātā izdot vismaz reizi ceturksnī. Atbilstoši projekta prasībām – izdot vienu žurnālu ceturksnī – 2008.gadā ir sagatavoti un izdoti 4 žurnāla numuri. Žurnāla apjoms svārstās 14-24 lp. robežās.

Page	Content Items
1 (Left)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10
2 (Right)	11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22

Attēlā: Pirmo divu elektronisko žurnālu „REA vēstnesis” titullapu attēls

Žurnālā tiek ievietoti raksti par jaunākajām tehnoloģijām, materiāliem un pētījumiem un pieredzi energoapgādes, energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu jomā. Raksti top sadarbībā ar servisa firmām un citiem sadarbības partneriem, kā arī atspoguļo jaunāko informāciju, kas iegūta starptautiskos semināros un komandējumos. Neliels žurnālu eksemplāru skaits (līdz 20) tiek pavairots, brošēts un izdalīts arī papīra formātā.

Ar žurnālu elektroniskā formātā var iepazīties REA mājas lapā, sadaļā „Energoefektivitāte. REA vēstnesis.”

3) brošūras. 2008.gadā REA ir sagatavojuusi un izdevusi 2 brošūras:

- *Mājokļu energoauditi 2008.* Brošūra ir sagatavota elektroniskā formātā uz A4 lapām ar apjomu 40 lp. un apkopo informāciju un analīzi par 21 dzīvojamās mājas 2008.gadā veiktajiem energoauditiem, kuru līdzfinansējumu nodrošinājusi Rīgas dome un kurus organizējusi REA.

• *Ēku energoefektivitātes paaugstināšana. Eiropas Savienības politika un labas prakses piemēri pašvaldībās.* Brošūra sagatavota sadarbībā ar Baltijas Vides Forumu (BEF) starptautiskā projekta ietvaros. Tā izdota tipogrāfiski uz A4 formāta lapām ar apjomu 32 lp. Brošūrā iekļauta informācija par Eiropas enerģētikas politikas pamatnostādnēm, ilgtspējīgas enerģētikas attīstības situāciju Latvijā, pašvaldības uzdevumiem Eiropas enerģētikas politikas ieviešanā, kritērijiem labas prakses piemēru novērtēšanai ēku celtniecībā un renovācijā, energoefektivitātes labas prakses piemēriem dzīvojamā apbūvē, kā arī pārskats par iedzīvotājiem pieejamiem informatīvajiem materiāliem Latvijas pašvaldību bibliotēkās un informācijas centros. Brošūra izdota pietiekoši lielā metienā un tās izdale uzsākta 2009.gadā.

Brošūra elektroniskā formātā ir ievietota un ir pieejama arī REA mājas lapā sadaļā „Energoefektivitāte. Brošūras”.

4) *REA publikācijas.* REA darbinieki 2008.gadā ir sagatavojuši un profesionālos izdevumos vai laikrakstos ievietojuši 10 publikācijas, tostarp:

- *J.Golunovs* - raksts „Rīgas dzīvojamo ēku energoefektivitātes pirmsaudita vērtējums” žurnālā „Enerģētika un Automatizācija” Nr.4, 2008.gada maijā;
- *J.Golunovs* - raksts „Apmūrētu ēku siltināšana” elektroniskajā žurnālā „REA vēstnesis” Nr.1;
- *M.Rubīna, A.Cers, Ā.Zīgurs* – raksts „Centralizētā aukstumapgāde – modernas pilsētas neatņemama infrastruktūras sastāvdaļa” elektroniskajā žurnālā „REA vēstnesis” Nr. 1;
- *J.Golunovs* - raksts „Rīgas dzīvojamo ēku energoefektivitātes pirmsaudita vērtējums” žurnālā „Pārvaldnieks” Nr. 3, 2008.gada. augustā;
- *J.Golunovs* – raksts „Labas prakses piemēri no pasaules bioenerģijas foruma Zviedrijā: piektdaļu enerģijas centralizētai siltumapgādei valstī saražo no atkritumiem” elektroniskā žurnālā „REA vēstnesis” Nr.2;
- *J.Golunovs* – raksts „Labas prakses piemērs: piektdaļu enerģijas centralizētai siltumapgādei Zviedrijā ražo no atkritumiem” žurnālā „Enerģētika un automatizācija” Nr.6, 2008.;
- *J.Golunovs* – raksts „Rīgas mājokļu īpatnējās elektriskās slodzes – instruments energoefektivitātes paaugstināšanas plānošanai” žurnālā „Enerģētika un automatizācija” Nr.10, 2008.;
- *REA* – raksts „Straujī palielinās siltumenerģijas tarifi – ko darīt?” žurnālā „Enerģētika un automatizācija” Nr.9, 2008.;
- *REA* – raksts „Kā iedzīvotājiem sagatavoties mājas renovācijas uzsākšanai” žurnālā „Enerģētika un automatizācija” Nr.9, 2008.;
- *M.Rubīna, A.Cers* – raksts „Latvija – atjaunojamiem energoresursiem ļoti bagāta valsts” elektroniskajā žurnālā „REA vēstnesis”, Nr.4.

Daļa no publikācijām, kā arī atsevišķas filmas, kas skar REA darbību, var aplūkot REA mājas lapā sadaļā „Energoefektivitāte. REA publikācijas”.

## 2.8. Energoapgādes uzraudzība, energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu izmantošanas veicināšana

Viens no galvenajiem REA uzdevumiem ir 2006.gadā Rīgas domes apstiprinātās Rīgas siltumapgādes attīstības koncepcijas 2006.-2016. izpildes organizēšana un uzraudzība. Ir panākts zināms progress koncepcijas izpildē. REA sadarbībā ar AS „Rīgas siltums”, AS „Latvenergo” un Komunālo departamentu 2008.gada sākumā sagatavoja gadskārtējo progresu ziņojumu par koncepcijas izpildi, ko izskatīja un akceptēja Rīgas domes Komunālo un dzīvokļu jautājumu komiteja. Progresu ziņojums ievietots REA interneta vietnē sadaļā „Energoefektivitāte. Tiesiskais regulējums”. Tieki gatavoti nākošais gadskārtējais progresu ziņojums.

Kā pozitīvs faktors jāatzīmē Rīgas TEC-1 un Rīgas TEC-2 pirmās kārtas modernizācijas pabeigšana, koģenerācijas bloka uzstādīšana siltumcentrālē „Imanta”, panākot augsti efektīvu koģenerācijas līmeni centralizētajā siltumapgādē virs 90% no kopēji piegādātā siltuma daudzuma, siltumcentrālu „Ziepniekkalns” un „Vecmīlgrāvis” gatavošana šķeldas izmantošanai, siltumenerģijas zudumu samazināšana pārvades procesā tīklos līdz 13%, atsevišķu mazo ogļu katlu māju slēgšana, moderno siltummezglu uzstādīšanas pie patēriņajiem procesa pabeigšana, atsevišķu energoefektivitātes pasākumu ieviešana siltumcentrālēs u.c.

2008.gadā, uzsākot aktīvu darbību daudzdzīvokļu māju energoefektivitātes paaugstināšanas veicināšanai, REA konstatēja, ka no vairāk kā 5 tūkstošiem dzīvojamā māju, kas bija pakļautas Rīgas pašvaldībā privatizācijai, līdz 2008.gada sākumam dzīvokļu īpašnieku biedrības bija izveidotas un mājas pārņemtas šo biedrību valdījumā 140 ēkās. REA 2008.gadā ir izveidojusi šādu ēku uzskaites datu bāzi, kuru izmantoja, organizējot pirmos 21 ēkas energoauditus ar pašvaldības līdzfinansējumu. Situācijas maiņa, kur zināma nozīme ir bijusi arī REA aktivitātēm un informācijas kampaņas pasākumiem, ir devusi vērā ņemamus rezultātus – pašlaik nodibināto dzīvokļu īpašnieku biedrību skaits pārsniedzis jau 1300 un ir optimistiskas prognozes par iespēju šo procesu pabeigt dažu gadu laikā. Procesa virzība ir lielā mērā atkarīga no pārdomātu lēmumu pieņemšanas, kas nevis to kavētu, bet gan stimulētu. Nopietns kavējošs faktors varētu būt apsaimniekotāju rīkošanās dzīvokļu īpašnieku vietā un vārdā, aizkavējot un novilcinot māju pārņemšanu.

2008.gadā notikušas izmaiņas Rīgā arī daudzdzīvokļu māju siltināšanā. Nesagaidot valsts un pašvaldības atbalsta pasākumus, bez jau 2001.gadā siltinātās mājas Ozolciema ielā 46/3 un 2004.gadā - Celmu ielā 5, 2008.gadā, ņemot kredītu bankās, ir siltinātās mājas Kurzemes prospektā 4, Kurzemes prospektā 14 un Bebru ielā 4, kā arī Ieriķu ielā 44 un Brantkalna ielā 7. Ņemot vērā, ka 2 daudzdzīvokļu mājas ir nosiltinātas arī dzīvokļu kooperatīvā Bāka-2, var jau runāt par 9 siltinātām daudzdzīvokļu ēkām Rīgā. REA veido siltināto daudzdzīvokļu māju datu bāzi, kā arī seko siltināto māju energoefektivitātes rādītājiem. Kā rāda šo datu analīze, lielākajā daļā siltināto māju siltuma patēriņš apkurei samazināts uz pusi vai vairāk, taču atsevišķās mājās sasniegtais rezultāts ir zems un var runāt par iedzīvotāju ieguldīto līdzekļu neefektīvu izlietošanu. Viens no pasākumiem, kas izriet no minēto datu analīzes, ir nepieciešamība siltināšanas kvalitātes nodrošināšanai izvirzīt obligātu prasību sertificēta būvuzrauga līdzdalībai siltināšanas procesā. REA par visām jau siltinātajām mājām Rīgā gatavo apskatu, ko izlaidīs brošūras veidā 2009.gada vasarā.



Attēlā: Siltināta dzīvojamā ēka Brantkalna.  
ielā 7 (2008.g.)



Attēlā: dzīvojamā ēka Ieriķu ielā 44, kas krāsota ar  
TSM Ceramic atstarojošo krāsu (2008.g.)



Attēlā: Siltināta dzīvojamā ēka Celmu ielā 5 (2004.g.)



Attēlā: Siltināta dzīvojamā ēka Kurzemes  
prospektā 4 (2008.g.)



Attēlā: Siltinātās mājas Kurzemes  
prospektā 14 (no kreisās) un Bebru  
ielā 4 (2008.g.)

Energoauditu rezultāti ir snieguši pietekoši daudz informācijas, lai REA sadarbībā ar Rīgas domes Komunālo departamentu izstrādātu Rīgas domes saistošo noteikumu „Par Rīgas pilsētas pašvaldības līdzfinansējuma apjomu un tā piešķiršanas kārtību energoauditu un māju renovācijas veikšanai daudzdzīvokļu dzīvojamās mājās” projektu. Dokumenta projekts atrodas saskaņošanas stadijā un 2.ceturksnī tiks iesniegts skatīšanai Domes institūcijās. Tā pamatprincipi tiek saskaņoti arī ar valsts analogas ievirzes tikko pieņemtajiem un vēl izstrādājamiem dokumentiem.

REA ir sagatavojis un 2008.gadā iesniedzis pašvaldībā 2 projektus – „Mājokļu energoauditu – 2009” (PSV ID 1961-2593), kas paredz 40-60 energoauditu veikšanu, kā arī „Auditēto daudzdzīvokļu dzīvojamo māju renovācija – 2009” (PSV ID 1961-2594), kas paredz 10 dzīvojamo māju renovāciju. Līdzekļu piešķiršanu projektu realizācijai diemžēl neatrisināja pilsētas budžeta pieņemšana, kas neiekļāva šos projektus 2008.gada investīciju programmā. Uzturot spēkā priekšlikumu risināt šo projektu finansēšanas jautājumus turpmāk, kā vissvarīgāko un neatliekamo uzdevumu REA uzskata energoauditu organizēšanu, lai dotu iespēju auditētām Rīgas dzīvojamām mājām gatavot pieteikumus māju siltināšanai 2008.-2009.gadā līdzfinansējuma saņemšanai no ES struktūrfondiem.

Ekonomiskās krīzes saasināšanās valstī ir veidojusi priekšnoteikumus energoefektivitātes mērķtiecīgai paaugstināšanai, lai samazinātu rēkinus par piegādāto siltumu. Izmantojot šo situāciju, REA ir sagatavojusi un nosūtījusi Rīgas domes vadībai (Domes priekšsēdētājam un pilsētas izpilddirektoram), kā arī Izglītības, sporta un jaunatnes departamentam priekšlikumu par optimālā temperatūras režīma ieviešanu pašvaldības īpašumā esošajās sabiedriskajās ēkās (skolās, bērnu dārzījos, iestāžu ēkās utt.), dienā uzturot optimālu temperatūru, bet nakfīs un izejamās dienās temperatūru pazeminot. Jāatzīmē, ka pazeminot temperatūru telpās par 1°C ir iespējams samazināt siltuma patēriņu par 4-5%. Priekšlikumā ieteikts pieņemt administratīvus mērus pasākuma ieviešanai.

Lai sniegtu profesionālu palīdzību ēku apsaimniekotājiem minētā priekšlikuma ieviešanā, kā arī aktivizētu REA izveidošanas projektā ietverto vēl neizpildīto pasākumu - pārvest uz REA no Komunālā departamenta tur esošos energoinspektorūs ar finansējumu un aprīkojumu, REA griezās pie Domes vadības (Domes priekšsēdētāja un Priekšsēdētāja vietnieka) ar attiecīgu vēstuli. Jautājums nav risināts - tā vietā Komunālais departaments savā sastāvā esošos energoinspektorūs (šobrīd ļoti deficīta specialitāte) ir atbrīvojis no darba vai iesaistījis citu uzdevumu izpildē.

Priekšlikumu par optimālā temperatūras režīma ieviešanu sabiedriskās ēkās, samazinot rēkinus par patērieto siltumu, REA ir nosūtījusi arī LR Ministru kabinetam un Saeimai ar lūgumu pieņemt administratīvus un tiesiskus mērus pasākuma ieviešanai. REA atbildi uz savu ierosinājumu nav saņēmusi.

REA, atbilstoši Rīgas domes 30.09.2008.lēmumā Nr.4203 „Par pilnvarojumu parakstīt Eiropas Pilsētu mēru paktu” ietvertajam uzdevumam, 2008. gadā ir uzsākusi „Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plāna 2009.-2020.” izstrādi. 2008.gadā ir sagatavota iespējamā Rīcības plāna struktūra un veidotas nepieciešamās informatīvās datu bāzes, tostarp par dzīvojamām un sabiedriskām ēkām. Rīcības plāns ietver 3 pilsētai nozīmīgus dokumentus:

- 1) Rīgas pilsētas emisijas sākotnējo pārskatu;
- 2) Energoefektivitātes paaugstināšanas rīcības plānu;
- 3) Atjaunojamo energoresursu izmantošanas rīcības plānu.

Rīcības plāna izstrāde tiks pabeigta 2009.gadā.



Attēlā: Siltinātais pašvaldības bērnu dārziņa komplekss ar baseina izbūvi Vesetas ielā

Pildot energoapgādes un energoefektivitātes vadības un koordinācijas funkcijas, REA 2008.gadā bez jau iepriekš minētā ir veikusi arī sekojošo:

- 1) Piedalījusies izstrādāto tiesību aktu energoapgādes un energoefektivitātes jomā vērtēšanā un apspriešanā un gatavojuši priekšlikumus izmaiņām minētajos dokumentos;
- 2) Veidojusi sadarbību ar Latvijas Pašvaldību savienību, Latvijas Lielo pilsētu asociāciju, Vides ministriju, Ekonomikas ministriju un Latvijas Zinātņu akadēmiju atsevišķu energoapgādes, energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu stratēģisko jautājumu apspriešanā un vērtēšanā;
- 3) Piedalījusies RD Ārlietu pārvaldes „Starptautiskās sadarbības ar ES valstīm un institūcijām koordinācijas grupas” veidošanā un darbībā;
- 4) Rīgas dzīvojamu ēku siltumnoturības izpētei kopā ar Fizikālās enerģētikas institūtu veikta 10 Rīgas daudzdzīvokļu ēku termografēšana.

## 2.9. Sadarbība ar plašsaziņas līdzekļiem

Kopš savas izveidošanas 2007.gadā REA regulāri kontaktējas ar plašsaziņas līdzekļiem. 2008.gadā uz ārpakalpojumu līguma pamata REA ir piesaistījusi sabiedrisko attiecību speciālistu, kas gatavo nepieciešamās preses relīzes (14) par REA darbību, kā arī veido masu medijos ievietoto vai izskanējušo informāciju apskatus. Preses relīzes pārpublicētas ziņu portālos un presē.

REA 2008.gadā ir sniegusi intervijas avīzēm un žurnāliem, kas ir parādījušās arī atsevišķos ziņu portālos, tostarp:

- 1) 11.01.2008. - Raksts avīzē „Telegraf” - žurnālista Aleksandra Fedotova *intervija ar M.Rubīnu* par daudzdzīvokļu māju siltināšanu;

- 2) 12.01.2008. un 18.02.2008.– Raksts–*intervija ar M.Rubīnu* elektroniskai interneta vietnei „Building.lv” rubrikai „Mēneša cilvēks” par REA izveidošanu, darbības uzsākšanu un aktivitātēm ēku energoefektivitātes jomā;
- 3) 17.05.2008. – Raksts „Latvijas avīzes” ielikumam „Tepat Eiropā” – žurnālista M.Krūmiņa *intervija ar M.Rubīnu* „Laba energoefektivitāte – uz pusi mazāka maksā par siltumu”;
- 4) 21.07.2008. – Raksts žurnālā „Pārvaldnieks” – žurnālista Jāņa Luksa *intervija ar M.Rubīnu* „Atbalsts māju pārvaldniekim” par aktuāliem māju siltināšanas jautājumiem;
- 5) 24.07.2008. – Raksts avīzē „Čas” – žurnālistes Innas Harlanovas *intervija ar M.Rubīnu* „Utepļatj doma ģeševle, čem ne utepļatj”;
- 6) 2008.gada augusts – Raksts biznesa informācijas centra ikmēneša avīzei/žurnālam „NEW PROJECTS” – žurnālistes Tatjanas Gerasimovas *intervija ar M.Rubīnu* „Siltām un skaistām mājām – RE-NO-VĀ-CI-JA”;
- 7) 2008.gada augusts – Raksts žurnālam „Māja”- žurnālistes Olgas Kraževas intervija *ar M.Rubīnu* „Priekšā nozīmīgs darbs” par dzīvojamā māju siltināšanu;
- 8) 2008.gada augusts – Raksts žurnālam „Nams 24” – žurnālistes Tatjanas Gerasimovas *intervija ar M.Rubīnu* „Intervija: kā samazināt komunālos maksājumus?”;
- 9) 16.10.2008. – Raksts žurnālam „Rīgas Balss” – žurnālistes Lailas Brokānes *intervija ar M.Rubīnu* „Māju siltināšana ļaus ietaupīt miljonu”.

REA ir piedalījusies ar intervijām arī tematiskos TV raidījumos, tostarp:

- 1) *M.Rubīna* „Latvijas ziņu kanāla” 2008.gada janvāra raidījumu ciklā par siltumapgādi un māju siltināšanu. Raidījuma atkārtojums ilga diennakti ik pa 3 stundām;
- 2) *M.Rubīna* LTV-7 kanālā rīta raidījumā „Pie kafijas tases” 2008.gada 9.septembrī par tēmu „Energotarifi, cenu pieaugums...” (žurnāliste Inga Junzeme);
- 3) *M.Rubīna* LTV-1 kanālā raidījumā „Eirobusiņš” 2008.gada oktobrī par māju siltināšanas jautājumiem (žurnālists Ansis Bogustovs), un dažādos TV ziņu raidījumos.

Par energoapgādes un energoefektivitātes tematiku REA piedalījusies arī radioraidījumos „Krustpunktī”, „Doma laukums” u.c.

### **3. REA darbības finansējums un tā izlietošana 2008.gadā**

REA darbība 2008.gadā tika finansēta galvenokārt no REA izveidošanas starptautiskā projekta .(PVS ID 1734) līdzekļiem, kura apjomu trim gadiem veido kopējais projekta finansējums (50% ES, 50% Rīgas dome) trim gadiem - 400 000 eiro vai **281 121,60 Ls**, kuru REA saņem pakāpeniski, atbilstoši projektā plānotā un veiktā darba un pasākumu apjomam. 2008.gadā REA saņēma pirmo ES līdzfinansējuma pārskaitījumu 30% vai 80 000 EUR apjomā.

2008.gadā REA strādāja arī pie citiem starptautiskiem projektiem, no kuriem par INTENSE projektu (PVS ID 2418) (75% ES, 25% Rīgas dome) REA saņēma pirmo ES līdzfinansējuma pārskaitijumu 30% vai 21 663 EUR apjomā.

REA finansēšanas apjoms 2008. gadā:

Projekti un citi finansēšanas avoti	Atlikums uz 2008.gadu Ls	REA izlietots 2008. gadā Ls	Līdzekļu atlikums uz 01.01.2009 Ls
REA izveidošanas starptautiskais projekts <b>PVS ID 1734</b>	220.552,45	<b>103.987,39</b>	116.565,06
Starptautiskais projekts <b>INTENSE PVS ID 2418</b>	67.665,97	<b>2.237,82</b>	65.428,15
Starptautiskais projekts <b>PVS ID 2419</b>	1.254,95	<b>1.254,95</b>	-
2007.gadā veiktie maksas pakalpojumi	2.812,39	<b>2.761,46</b>	50,93
Kopā		<b>110.241,62</b>	

2008.gadā, ņemot vērā gauso maksas pakalpojumu izcenojumu apstiprināšanas gaitu, maksas pakalpojumi REA netika veikti.

Atbilstoši Publisko aģentūru likumam, REA neizlietotie finanšu līdzekļi atskaites gadā pilnībā pāriet uz nākošo finansēšanas gadu, tostarp ienēmumi par maksas pakalpojumiem.

## 4. REA plānotās aktivitātes 2009.gadā

Starp galvenajiem 2009.gada REA plānotajiem pasākumiem jāmin:

- 1) energoefektivitātes informācijas centra atvēršana iedzīvotājiem un centra darbības nodrošināšana (pēc telpu remonta centra vajadzībām);
- 2) Rīgas līdzdalības Eiropas pilsētu mēru pakta parakstīšanā organizēšana (izpildīts 2009.gada februārī)
- 3) Rīgas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plāna 2009.-2020.gadam izstrāde;
- 4) Rīgas enerģētikas dienu organizēšana;
- 5) starptautiskas konferences organizēšana par pašvaldību lomu un uzdevumiem ES enerģētikas politikas ieviešanā;
- 6) REA izveidošanas projekta tehniskās atskaites INTERIM sagatavošana un iesniegšana koordinatoram BORDO un Briselei līdzfinansējuma nākošā etapa (40%) saņemšanai;
- 7) piedalīšanās tiesību un reglamentējošo dokumentu sagatavošanā un vērtēšanā energoapgādes un energoefektivitātes jomā;
- 8) kā arī citi pasākumi.

Izdevumu sagatavoja Maija Rubīna.  
Foto un ievietotie materiāli izmantoti no REA arhīva.

REA gada publiskais pārskats 2009.gadā apstiprināts REA Uzraudzības padomes sēdē 2009.gada 27. martā (prot. Nr.5, § 1).

## 5. Pielikumi

APSTIPRINĀTS  
ar Rīgas domes 13.01.2009.  
lēmumu Nr.4615

### 5.1. Rīgas pašvaldības aģentūras „Rīgas enerģētikas aģentūra” sniegto maksas pakalpojumu saraksts

Pakalpojuma veids	Stundas likme * (Ls/st.)
1.1. Energoapgādes attīstības pamatnostādņu, koncepciju, biznesa plānu un tehniski – ekonomisko pamatojumu izstrāde un izvērtēšana;	<b>12,45</b>
1.2. Energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu izmantošanas rīcības plānu izstrāde	<b>11,87</b>
1.3. Pārskatu, analīžu un vērtējumu sagatavošana par energoefektivitātes jautājumiem;	<b>11,69</b>
1.4. Ekspertu pakalpojumi energoapgādes un energoefektivitātes jomā	<b>10,85</b>
1.5. Energoefektivitātes pakalpojumu sniedzēju firmu pakalpojuma apraksta sagatavošana un ievietošana REA interneta mājas lapā	<b>10,40</b>

\*) Ieskaitot izdevumus materiāliem, telpu nomai, komunālajiem maksājumiem u.c., kas attiecināmi uz konkrēto pakalpojumu. Stundas likmes uzrādītas bez PVN.

Sniegtā maksas pakalpojuma maksa pamatojas uz darba veikšanai nepieciešamo stundu skaitu un tabulā norādīto stundas likmi atsevišķiem darba veidiem.

Rīgas pašvaldības aģentūras  
„Rīgas enerģētikas aģentūra” direktore

M.Rubīna

## 5.2. Neatkarīgu revidēntu ziņojums



Revīzija un vadības konsultācijas SIA

### NEATKARĪGU REVIDENTU ZIŅOJUMS

#### Rīgas pašvaldības aģentūras „Rīgas enerģētikas aģentūra”

##### Ziņojums par finanšu pārskatu

Mēs esam veikuši pievienotā Rīgas pašvaldības aģentūras „Rīgas enerģētikas aģentūra” 2008. gada pārskatā ietvertā finanšu pārskata revīziju, kas atspoguļots no 7. līdz 29. lappusei. Revidētais finanšu pārskats ietver 2008. gada 31. decembra bilanci, 2008. gada pārskatu par darbības finansēlajiem rezultātiem, naudas plūsmas pārskatu, pašu kapitāla izmaiņu pārskatu, kā arī nozīmīgu grāmatvedības uzskaites principu kopsavilkumu un citu paskaidrojošu informāciju pielikumā.

##### Vadības atbildība par finanšu pārskata sagatavošanu

Vadība ir atbildīga par šī finanšu pārskata sagatavošanu un tajā sniegtās informācijas patiesu atspoguļošanu saskaņā ar Latvijas Republikas Ministru kabineta 2007. gada 13. novembra noteikumiem nr. 749 „Noteikumi par valsts budžeta iestāžu un pašvaldību gada pārskatu sagatavošanas kārtību”. Šī atbildība ietver tādu iekšējās kontroles izveidošanu, ieviešanu un uzturēšanu, kas nodrošina finanšu pārskatu, kas nesatur ne krāpšanas, ne kļūdu izraisītas būtiskas neatbilstības, sagatavošanu un patiesu atspoguļojumu, piemērotas grāmatvedības politikas izvēli un lietošanu, kā arī apstākļiem atbilstošu grāmatvedības aplēšu sagatavošanu.

##### Revidenta atbildība

Mēs esam atbildīgi par atzinumu, ko, pamatojoties uz mūsu veikto revīziju, izsakām par šo finanšu pārskatu. Mēs veicām revīziju saskaņā ar Latvijā atzītajiem starptautiskajiem revīzijas standartiem. Šie standarti nosaka, ka mums jāievēro ētikas prasības un jāaplāno un jāveic revīzija tā, lai iegūtu pietiekamu pārliecību par to, ka finanšu pārskatos nav būtisku neatbilstību.

Revīzija ietver procedūras, kas tiek veiktas, lai iegūtu revīzijas pierādījumus par finanšu pārskatos uzrādītajām summām un atklāto informāciju. Procedūras tiek izvēlētas, pamatojoties uz revidenta profesionālu vērtējumu, ieskaitot krāpšanas vai kļūdu izraisītu būtisku neatbilstību riska novērtējumu finanšu pārskatā. Veicot šo riska novērtējumu, revidents nem vērā iekšējo kontroli, kas izveidota, lai nodrošinātu finanšu pārskata sagatavošanu un tajā sniegtās informācijas patiesu atspoguļošanu, ar mērķi noteikt apstākļiem piemērotas revīzijas procedūras, bet nevis lai izteiktu atzinumu par kontroles efektivitāti. Revīzija ietver arī pielietoto grāmatvedības principu un nozīmīgu vadības izdarīto pieņēmumu pamatošības, kā arī finanšu pārskatā sniegtās informācijas vispāreju izvērtējumu. Uzskatām, ka mūsu iegūtie revīzijas pierādījumi ir pietiekami un atbilstoši mūsu revīzijas atzinuma izteikšanai.

##### Atzinums

Mūsuprāt iepriekš minētais finanšu pārskats sniedz patiesu un skaidru priekšstatu par Rīgas pašvaldības aģentūras „Rīgas enerģētikas aģentūra” finansiālo stāvokli 2008. gada 31. decembrī, kā arī par tās darbības finanšu rezultātiem un naudas plūsmām 2008. gadā saskaņā ar Latvijas Republikas Ministru kabineta 2007. gada 13. novembra noteikumiem nr. 749 „Noteikumi par valsts budžeta iestāžu un pašvaldību gada pārskatu sagatavošanas kārtību”.

##### Ziņojums par vadības ziņojuma atbilstību

Mēs esam iepazinušies arī ar vadības ziņojumu par 2008. gadu, kas atspoguļots no 4. līdz 6. lappusei, un neesam atklājuši būtiskas neatbilstības starp šajā vadības ziņojumā un 2008. gada finanšu pārskatā atspoguļoto finanšu informāciju.

SIA Revīzija un vadības konsultācijas  
Zvērinātu revidēntu komercsabiedrības licence Nr. 79

Zigrida Šneidere  
Atbildīgā zvērinātā revidente  
Sertifikāta Nr. 110  
Valdes locekle  
Rīga, 2009. gada 6. martā