

Apstiprināts ar Rīgas domes
__ lēmumu Nr. __



Rīgas pašvaldības aģentūras „Rīgas enerģētikas aģentūra”

GADA PUBLISKAIS PĀRSKATS 2013

Rīgā 2014

SATURS	lpp.
IEVADS	3
1. PAMATINFORMĀCIJA	4
1.1. Juridiskais statuss.....	4
1.2. Funkcijas.....	4
1.3. Darbības virzieni un mērķi, īstenotās budžeta programmas.....	4
1.4. Pārskata gada galvenie uzdevumi (prioritātes, pasākumi).....	6
2. FINANŠU RESURSI UN DARBĪBAS REZULTĀTI	7
2.1. Programmas, kuru finanšu līdzekļi izlietoti REA darbības nodrošināšanai....	7
2.2. Finanšu resursu avoti, ieņēmumu apmērs un izlietojums.....	7
2.3. Galvenās aktivitātes un to mērķi, plānotie darbības rezultāti un vērtējums...8	
2.4. Pārskata gadā īstenotās jaunās politikas iniciatīvas.....	12
2.5. REA veiktie un pasūtītie pētījumi.....	13
2.6. Ārvalstu ieguldījumu programmu ietvaros īstenoto projektu rezultāti un līdzekļu izlietojums.....	13
2.7. Būtiskākie REA pakalpojumi.....	14
2.8. Pārskats par REA vadības un darbības uzlabošanu efektīvas darbības nodrošināšanai.....	14
3. PERSONĀLS	15
4. KOMUNIKĀCIJA AR SABIEDRĪBU	16
4.1. Pasākumi, kas veikti sabiedrības informēšanai un izglītošanai.....	16
4.2. Sadarbība ar nevalstisko sektoru.....	17
5. NĀKAMAJĀ GADĀ PLĀNOTIE PASĀKUMI	17
5.1. Iepriekšējā laikā uzsāktie pasākumi, kuri tiks turpināti	17
5.2. Nākamā gada galvenie uzdevumi un pasākumi.....	17
6. CITA INFORMĀCIJA	
6.1. Neatkarīgu revidentu ziņojums (tiks pievienots)	19

IEVADS

Rīgas pašvaldības aģentūras „Rīgas enerģētikas aģentūra” (REA) 2013.gada publiskais pārskats sagatavots saskaņā ar Publisko aģentūru likuma 27.panta un Ministru kabineta 2010.gada 5.maija noteikumu Nr. 413 „Noteikumi par gada publiskajiem pārskatiem” prasībām.

2013.gads REA darbībā bijis nozīmīgs ar Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plāna 2010.-2020.gadam (Rīcības plāns) ieviešanas organizēšanu, kā arī Rīcības plāna pārstrādāšanu starptautiskā projekta STEP Up ietvaros, ņemot vērā ES jauno iniciatīvu par pilsētu sadarbību viedo pilsētu un novadu sadarbības veidošanu, uzņemoties saistības tuvināt Rīgu viedās pilsētas statusam. Liela nozīme šajā procesā ir informācijas un komunikāciju tehnoloģiju (IKT) integrācijai enerģētikā un transportā, kas ir jauns izaicinājums un paver jaunas iespējas energoefektivitātes celšanai, tādēļ REA veidojas cieša sadarbība ar Rīgas domes Informācijas tehnoloģiju centru un citām IKT struktūrām. 2013.gadā tika parakstīta Zaļā digitālā harta. Tika organizētas kārtējās Rīgas enerģētikas dienas 2013, ienesot jaunu tēmu un demonstrācijas iespējas ūdeņraža tehnoloģiju apguvei.

2013.gadā REA turpināja darbu iepriekšējos gados iesāktajos trīs starptautiskajos projektos, kuriem ir ļoti liela nozīme viedās pilsētas veidošanā:

- INTERREG IVC programmas starptautiskais projekts „Ilgtspējīga pilsētas mobilitāte” SUM Project (PVS ID 2947);
- INTERREG IVC programmas starptautiskais projekts „Videi draudzīgo informācijas un komunikāciju tehnoloģijas tīkls” GreenIT Net (PVS ID 2948);
- ES 7. ietvarprogrammas starptautiskais projekts „Energoefektivitātes stratēģiskie instrumenti” STEP Up (PVS ID 3037).

Rīgas pilsēta ir veiksmīgi iekļāvusies Eiropas Savienības jaunās enerģētikas politikas realizācijā, pozicionē sevi kā vienu no vadošajām viedo pilotpilsētu grupā, un sniedz noteiktu ieguldījumu klimata pārmaiņu seku mazināšanai.

Dr.sc.ing. Maija Rubīna,
Rīgas p/a „Rīgas enerģētikas aģentūra” direktore

1. PAMATINFORMĀCIJA

1.1. Juridiskais statuss

Rīgas pašvaldības aģentūra „Rīgas enerģētikas aģentūra”, kuras saīsinātais nosaukums ir „REA”, ir saskaņā ar Rīgas domes lēmumu izveidota patstāvīgi strādājoša pašvaldības iestāde, kas veidota laikā no 2007.gada janvāra līdz 2011.gada janvārim Eiropas Savienības starptautiskās programmas „Saprātīga enerģijas izmantošana Eiropā” (*Intelligent Energy – Europe*) projekta „Enerģētikas aģentūru veidošana BORDO aglomerācijā (Francija), LATINAS pilsētā (Itālija), MURSIJAS pilsētā (Spānija), PORTO pilsētā (Portugāle) un Rīgas pilsētā (Latvija)” ietvaros un līdz 2017.gadam ir ar saistībām, kas izriet no minētā projekta Granta līguma EIE/Type2/06/149/S12.442668 1.11. panta 1.11.1. punkta – pēc projekta pabeigšanas no Eiropas Savienības pēdējā maksājuma saņemšanas brīža REA jāturpina strādāt vēl vismaz 5 gadus. Pēdējais maksājums saņemts 2012.gada 2.februārī.

REA atrodas Rīgas domes priekšsēdētāja pakļautībā. Kontroli pār REA darbību īsteno Rīgas domes Mājokļu un vides komiteja.

REA nodrošina energoapgādes attīstības, energoefektivitātes paaugstināšanas un atjaunojamo energoresursu izmantošanas vadību un koordināciju Rīgas pilsētas administratīvajā teritorijā, kā arī informācijas pieejamību par minētajiem jautājumiem iedzīvotājiem.

1.2. Funkcijas

Atbilstoši nolikumam, kas pieņemts 2010.gada 23.novembrī, REA ir šādas funkcijas:

- 1) izstrādāt un aktualizēt Rīgas pilsētas siltumapgādes attīstības koncepciju, organizēt un uzraudzīt tās ieviešanu;
- 2) izstrādāt Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas attīstības rīcības plānu, organizēt un uzraudzīt tā ieviešanu,
- 3) sagatavot ikgadēju progresa ziņojumu par Rīcības plāna ieviešanas gaitu;
- 4) ik gadus organizēt Rīgas enerģētikas dienas;
- 5) izveidot un uzturēt REA struktūrvienību – Energoefektivitātes informācijas centru, kas nodrošina tiešu informācijas pieejamību iedzīvotājiem;
- 6) piedalīties tiesību aktu, politikas plānošanas un normatīvo dokumentu projektu izstrādē atbilstoši savai kompetencei;
- 7) sadarboties ar valsts un pašvaldības institūcijām, nevalstiskajām organizācijām un citām juridiskām, kā arī fiziskām personām savas kompetences jomā;
- 8) sadarboties ar ārvalstu un starptautiskajām institūcijām un organizācijām REA kompetences jautājumos;
- 9) publicēt informatīvus materiālus un sniegt informāciju plašsaziņas līdzekļiem par REA kompetencē esošajiem jautājumiem;
- 10) nodrošināt energoinspektoru pakalpojumus, lai panāktu energoefektivitātes paaugstināšanu dzīvojamā un publiskajā sektorā.

REA 2013. gadā nodrošināja minēto funkciju izpildi, izņemot vienu no tām:

- Nav ticis izveidots energoinspektoru dienests finansējuma un telpu trūkuma dēļ.

1.3. Darbības virzieni un mērķi, īstentās budžeta programmas

Nolikums paredz šādus REA darbības virzienus:

- 1) energoresursu pieprasījuma un piegāžu prognožu sagatavošanu kā pamatojumu lēmumu pieņemšanai par energoapgādes attīstību;
- 2) pasākumu enerģētisko, ekoloģisko un ekonomisko seku izvērtēšanu;
- 3) ekonomiski pamatotu un ekoloģiski tīru energoefektīvu tehnoloģiju izmantošanas veicināšanu;
- 4) investīciju piesaisti energoefektivitātes paaugstināšanai un atjaunojamo energoresursu izmantošanai;

- 5) publiskās un privātās partnerības ieviešanas sekmēšanu;
- 6) konsultāciju sniegšanu energoapgādes, energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu jomā;
- 7) Energoefektivitātes informācijas centra telpu ekspozīcijas iekārtošanu un aktualizēšanu par energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu tematiku;
- 8) uzskates un izdales materiālu sagatavošanu par energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu problēmām un risinājumiem;
- 9) informācijas par energoefektivitāti un atjaunojamiem energoresursiem apkopošanu un aktualizēšanu, kā arī informācijas datubāzu veidošanu;
- 10) dalību energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu izstāžu organizēšanā;
- 11) semināru, konferenču un lietpratēju diskusiju kluba pasākumu organizēšanu par energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu izmantošanas problēmām un risinājumiem;
- 12) mājas lapas www.rea.riga.lv uzturēšanu un aktualizēšanu;
- 13) ēku energosertifikācijas uzraudzību atbilstoši normatīvo aktu prasībām;
- 14) reģistra par renovētajām daudzdzīvokļu mājām un publiskajām ēkām, veicot ēku energopatēriņa monitoringu vismaz 5 gadus pēc ēku renovācijas, veidošanu un uzturēšanu, nodrošinot arī datu analīzi un informācijas apkopošanu;
- 15) reģistra par ēku apkures un gaisa kondicionēšanas iekārtām Rīgas pilsētā veidošanu un uzturēšanu;
- 16) lokālo atjaunojamās enerģijas iekārtu reģistra Rīgas pilsētas pašvaldības administratīvā teritorijā veidošanu un uzturēšanu, kā arī no šīm iekārtām ik gadus iegūtās un patērētās enerģijas apjoma precizēšanu;
- 17) izlases kārtībā energoefektivitātes objektu un atjaunojamās enerģijas iekārtu pārbaužu veikšanu uz vietas un konsultāciju nodrošināšanu par iekārtu ekspluatācijas uzlabošanas jautājumiem;
- 18) izlases kārtībā publisko ēku (skolu, pirmskolas izglītības iestāžu, pārvaldes ēku u.c.) energoapgādes iekārtu ekspluatācijas režīmu pārbaužu veikšanu un konsultāciju nodrošināšanu par optimālā temperatūras režīma ievērošanu.

REA 2013. gadā ir nodrošinājusi minēto uzdevumu veikšanu, izņemot uzdevumus, kas definēti, sākot ar 14. punktu, jo tie attiecas uz vēl neizveidoto energoinspektoru dienestu.

REA galvenā darbība 2013.gadā tika plānota divos virzienos - pašvaldības budžeta dotācijas ietvaros galveno uz REA attiecināto pašvaldības funkciju izpildei, un darbībai starptautiskajos projektos. 2013.gadā tika veikta darbība 3 šādos starptautiskos projektos:

1) starptautiskā projektā „Ilgtspējīga pilsētas mobilitāte” - **SUM Project** (PVS ID 2947) ar Centrālā Baltijas reģiona INTERREG IVC programmas finansējumu. Vadošā organizācija - Vigo municipalitāte (Spānija), sadarbības partneri – Mursijas reģionālā enerģētikas aģentūra (Spānija), Algarves reģionālā enerģētikas un vides aģentūra (Portugāle), Mesīnas municipalitāte (Itālija), Emilijas reģionālā municipalitāte (Itālija), Rīgas pilsētas pašvaldība-REA (Latvija), Katovices pilsēta (Polija), Vratsas municipalitāte (Bulgārija), Sofijas municipalitāte (Bulgārija), Pazardžikas reģionālā enerģētikas aģentūra (Bulgārija), Amjēnas municipalitāte (Francija), Skones vietējo pašvaldību asociācija (Zviedrija), Ziemeļaustrumu enerģētikas aģentūra (Zviedrija), Esekssas grāfistes dome (Lielbritānija). Projekta ilgums – 2012.g. aprīlis -2014. g. jūnijs. Finansējuma apjoms REA – LVL 64.629,86 / EUR 91.960,00, no tā Rīgas domes līdzfinansējuma daļa LVL 9.694,48 / EUR 13.794,00. Projekta mērķis – ar inovatīvu risinājumu piesaisti un informācijas pārnesi atbalstīt bezizmešu mobilitātes, īpaši elektromobiļu un to uzpildes infrastruktūras ieviešanu pilsētā CO₂ emisiju mazināšanai;

2) starptautiskā projektā „Videi draudzīgo informācijas un komunikācijas tehnoloģiju tīkls” - **GreenITnet** (PVS ID 2948) ar Centrālā Baltijas reģiona INTERREG IVC programmas finansējumu. Vadošā organizācija – Rīgas pilsētas pašvaldība – REA (Latvija), sadarbības

partneri – Romas municipalitāte (Itālija), Lundas universitāte/Klasteris 55 (Zviedrija), GreenIT Amsterdams reģions (Nīderlande), Barselonas tirdzniecības kamera (Spānija), Mančestras pilsētas pašvaldība (Lielbritānija), Malta Inteliģentās enerģijas vadības aģentūra, BSB-Biznesa atbalsta centrs SIA Kranjā (Slovēnija), Čestohovas reģionālā attīstības aģentūra (Polija), Katānijas pilsēta (Itālija). Projekta ilgums – 2012.g. aprīlis -2014. g. decembris. Finansējuma apjoms REA – LVL 143.184,64/ EUR 203.733,39, no tā Rīgas domes līdzfinansējuma daļa LVL 21.477,70 / EUR 30.560,01. Projekta mērķis – ar inovācijām, zināšanu un pieredzes pārnesi nostiprināt videi draudzīgu informācijas un komunikāciju tehnoloģiju (viedie tīkli, viedie mēraparāti, bezizmešu mobilitāte, moderns pilsētas apgaismojums u.c.) izmantošanu pilsētas vides uzlabošanai, ietekmējot energopatēriņu, uzlabojot atjaunojamo energoresursu izmantošanu, un veicinot CO₂ emisiju samazināšanu;

3) starptautiskais projekts „Energoefektivitātes stratēģiskie instrumenti” - **STEP Up** (PVS ID 3037) ar Eiropas Savienības 7. ietvarprogrammas finansējumu. Vadošā organizācija – Glāzgovas Stratklaidas universitāte (Lielbritānija), sadarbības partneri – Glāzgovas municipalitāte (Lielbritānija), Ģentes municipalitāte (Beļģija), Gēteborgas minicipalitāte (Zviedrija), Rīgas pilsētas pašvaldība-REA (Latvija), Energokompānija „Scottish Power” (Lielbritānija), Energokompāniju apvienība „EANDIS” (Beļģija), Tehniskās izpētes institūts SP (Zviedrija), Gēteborgas īpašuma attīstības kompānija „Alstranden Utveckling” (Zviedrija), Enerģētikas pētījumu centrs VITO (Nīderlande), Rīgas Tehniskā universitāte (Latvija), AS „Swedbank” (Latvija), Latvijas Pašvaldību Savienība. Projekta ilgums – 2012.g. novembris - 2015. g. aprīlis. Finansējuma apjoms REA – LVL 169.940,81 / EUR 241.803,99, no tā Rīgas domes līdzfinansējuma daļa LVL 14.056,08 / EUR 20.000. Projekta mērķis – novērtēt esošo situāciju un, ņemot vērā jaunās Eiropas enerģētikas politikas nostādnes, kopā ar zinātniekiem izvērtējot un piesaistot jaunās inovatīvās tehnoloģijas un iekārtas, pārstrādāt pilsētas ilgspējīgas enerģētikas rīcības plānu nākošajam plānošanas periodam - 2014.-2020.gadam, tuvinot pilsētu viedās pilsētas statusam, kā arī izplatīt šo pieredzi viedās pilsētas veidošanā citām pilsētām un reģioniem.

1.4. Pārskata gada galvenie uzdevumi (prioritātes, pasākumi)

Atbilstoši 2013. gada darba plānam un Pilsētu mēru pakta saistībām, galvenā gada darbības prioritāte REA bija Rīcības plāna ieviešanas nodrošināšana. Mēru pakta saistības ietver arī Rīgas enerģētikas dienu organizēšanu, kas 2013. gadā notika jau piekto reizi, ilga visu oktobra mēnesi un kuru galvenais pasākums bija starptautiskā izstāde „Vide un Enerģija 2013”. Plānoto pasākumu starpā bija gan starptautisko konferenču organizēšana minētās izstādes ietvaros, gan semināru, konferenču un forumu organizēšana un dalība tajos, gan dalības turpināšana valstī organizētajā daudzdzīvokļu māju renovācijas kampaņā „Dzīvo siltāk”.

REA tradicionāli piedalījās arī tiesību un reglamentējošo dokumentu, kā arī stratēģiju izstrādē un vērtēšanā. Ņemot vērā, ka REA Rīgas domes 2010.gada 9. novembrī apstiprinātā Darbības stratēģija trim gadiem (2011.-2013.g.), beidzās ar 2013.gadu, REA 2013.gadā sagatavoja un iesniedza apstiprināšanai Rīgas domē jaunu stratēģiju nākošajam periodam – 2014.-2016.gadam. Jaunā stratēģija apstiprināta 2013.gada 17.decembrī ar Rīgas domes lēmumu Nr.561. 2013.gada decembrī tika izstrādāts arī REA darba plāns 2014.gadam.

Pārskata gada galvenie uzdevumi un pasākumi ir izpildīti.

2. FINANŠU RESURSI UN DARBĪBAS REZULTĀTI

2.1. Programmas, kuru finanšu līdzekļi izlietoti REA darbības nodrošināšanai

REA darbības finanšu nodrošinājumu 2013. gadā sniegusi dalība iepriekš minētajos 3 starptautiskos projektos (sk. sadaļu 1.3.) un izdalītā pašvaldības pamatbudžeta dotācija LVL 59.273,00 / EUR 84.337,88 apmērā, kas kopā ar pašvaldības pamatbudžeta dotācijas 2012.gadam atlikumu veidoja kopējo summu – LVL 62.699,78 / EUR 89.213,75. Budžeta grozījumos REA tika piešķirts papildus finansējums diviem pašvaldības projektiem – „Mājokļu energoauditi 2013” LVL 25.000 / EUR 35.571,80 un „Tehniskās paraugdokumentācijas izstrāde 12 tipveida daudzdzīvokļu māju renovācijai” LVL 44.000 / EUR 62.606,36 apmērā. Minētie divi projekti saistībā ar Rīgas domes saistošo noteikumu Nr. 47 „Par kārtību, kādā Rīgas pilsētas pašvaldība sniedz palīdzību energoefektivitātes pasākumu veikšanai dzīvojamā mājā” vēlu pieņemšanu (2013.gada 24.septembrī) un spēkā stāšanos ar 2013.gada 6.novembri, struktūrfondu finansējuma pārtraukšanu māju renovācijai ar 2013.gada 1.augustu un Ministru kabineta noteikumu grozījumiem energoaudita veikšanas un energoauditoru kvalifikācijas prasībās, 2013.gadā nav iesākti un pāriet uz 2014.gadu.

2.2. Finanšu resursu avoti, ieņēmumu apmērs un izlietojums

REA darbības nodrošināšanai 2012. un 2013.gadā tika izmantoti šādi finanšu resursi ar ieņēmumu apmēru un izlietojumu:

Projekti un citi finansēšanas avoti	2012.gads		2013.gads		
	Atlikums uz 01.01.2012. Gadu LVL	REA izlietots 2012. gadā, t.sk. ārpalpojumiem projektiem LVL	Atlikums uz 01.01.2013. gadu LVL	REA izlietots 2013. gadā, t.sk. ārpalpojumiem projektiem LVL	Atlikums uz 01.01.2014. gadu LVL/EUR
2007.gadā veiktie maksas pakalpojumi	50,93	50,93	-	-	-
<i>Neklasificētie ieņēmumi</i> (ieguvums no valūtas konvertācijas)	314,10	314,10	-	-	-
REA izdalītā Rīgas pašvaldības <i>budžeta dotācija</i>	3478,65 + 59.273,00 <u>62.751,65</u>	59.324,87	3.426,78/ + <u>59.273,00/</u> 62.699,78/	52.608,43	10.091,35/ /14.358,70 + EUR 84.039 <u>EUR</u> 98.397,70
Pašvaldības projekts <i>Mājokļu energoauditi 2011</i> PVS ID 1961-2786	13.619,27	10.516,09	3103,18	Izlietots: 633,00 Atgriezti atpakaļ RD Infrastruktūras fondā 2470,18	-
Pašvaldības projekts <i>Mājokļu energoauditi 2013</i> PVS ID 3006	-	-	Budžeta grozījumi + 25.000	-	25.000/ /35.571,80

Pašvaldības projekts <i>„Tehniskās paraugdokumentācijas izstrāde 12 tipveida daudzdzīvokļu māju renovācijai”</i> PVS ID 3007	-	-	Budžeta grozījumi + 44.000	-	44.000/ /62.606,36
Starptautiskais projekts GreenITNet PVS ID 2948	+ 143.184,64	39.157,40*	+6.002,36*** 104.027,24 110.029,60	48.084,04	61.945,56/ /88.140,59
Starptautiskais projekts SUM Project PVS ID 2947	+ 64.629,86	24.361,37*	+3.401,57*** 40.268,29 43.669,86	26.867,84	16.802,02/ / 23.907,12
Starptautiskais projekts STEP Up PVS ID 3037	+ 163.404,86**	6.888,86*	+8.500,00*** 156.516,00 165.016,00	52.858,92	112.157,08/ /159.585,14
KOPĀ	447.955,31	140.613,62	453.518,42	181.052,23	468.208,71

*)Izmaksas precizētas pēc atskaitēm, ņemot vērā faktisko konvertāciju.

***) Izmaksas precizētas pēc 2013.gadā noslēgtā granta līguma.

****) Papildus finansējums, kas saistīts ar neattiecināmajām izmaksām projektiem.

Atbilstoši Publisko aģentūru likumam, visi REA neizlietotie finanšu līdzekļi atskaites gadā pilnībā pāriet uz nākošo finansēšanas gadu.
2013.gadā nekādi maksas pakalpojumi REA netika veikti.

2.3. Galvenās aktivitātes un to mērķi, plānotie darbības rezultāti un vērtējums

Ņemot vērā īpatnību, ka REA darbība 2013.gadā lielākā apjomā tika finansēta no 3 starptautiskiem projektiem, REA darbības struktūru noteica gan pašvaldības funkciju izpilde atbilstoši izdalītajām pašvaldības budžeta dotācijām, gan arī minētajos starptautiskos projektos plānotās aktivitātes 2013.gadam un konkrēto projektu prasības. Savulaik, gatavojot priekšlikumus projektu pieteikumiem, REA ir ņēmusi vērā nepieciešamību, lai projektu tematika aptvertu REA galvenās funkcijas un uzdevumus, kas izriet no REA nolikuma. REA ir izmantojusi visas sev pieejamās metodes, lai nodrošinātu pilnvērtīgu aģentūras darbību ierobežotu finanšu iespēju apstākļos. Atbilstoši REA nolikumam, katru ceturksni tiek sastādīta vispusīga atskaite par darba plāna izpildi un iesniegta Rīgas domes vadībai, kā arī ir publiski pieejama REA mājas lapā.

Galvenā vērība REA 2013.gadā tika pievērsta Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plāna 2010.- 2020 (Rīcības plāns) izpildes organizēšanai un vadībai, kas ar Rīgas domes 09.11.2010. lēmumu Nr.2204 (p.1) uzdots REA, kā arī jaunā Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plāna viedai pilsētai 2014.-2020.gadam (Rīcības plāns VP) izstrādei. Kā to parādīja pirmā Rīcības plāna VP sabiedriskā apspriešana 2013.gada 11.oktobrī (ieraksti saglabāti REA mājas lapā), Rīgas pilsētas saistības parakstot Pilsētu mēru paktu, ko koncentrēti var

izteikts kā >20-20-20 uz 2020., sekmīgi tiek pildītas un to galvenais rādītājs - CO2 emisiju apjoma samazinājums laikā no 1990. līdz 2012.gadam Rīgā ir sasniedzis 53%. 2013.gadā ir atjaunotas un aktīvi darbojušās Rīgas domes izveidotās sabiedriskās Rīcības plāna vadības struktūras:

- Rīcības plāna ieviešanas Uzraudzības padome, kas veikusi izstrādātā Rīcības plāna izpildes uzraudzību un aktīvi līdzdarbojusies jaunā Rīcības plāna VP sabiedriskajā apspriešanā. Uzraudzības padomes sastāvs papildināts līdz 12 cilvēkiem;

- Rīcības plāna ieviešanas darbības koordinēšanai izveidotā Rīcības plāna ieviešanas vadības grupa, kurā iekļauti galveno izpildstruktūru pārstāvji. No jauna Vadības grupā ir iekļautas struktūras, kas saistītas ar informācijas un komunikāciju tehnoloģiju (IKT) ieviešanu un sastāvs papildināts līdz 21 cilvēkam. Vadības grupa ņemusi aktīvu dalību jaunā Rīcības plāna VP sagatavošanā un sabiedriskajā apspriešanā, tās locekļi veido nepieciešamo atgriezenisko saiti ar galvenajām Rīcības plāna ieviešanas organizācijām;

- REA Konsultatīvā padome, kuras galvenais uzdevums – nodrošināt REA kvalitatīvus ieteikumus un risinājumus tehniskos jautājumos energoapgādes, energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu jomā.

Kā pierāda vairāku gadu darbība, Rīcības plāna ieviešanas vadības struktūras Rīgas pilsētas pašvaldībā darbojas rezultatīvi un ir sevi pilnībā attaisnojis izvēlētais un ieviestais vadības modelis.

REA ir aktīvi pildījusi arī otras Pilsētu mēru pakta saistības – enerģētikas dienu organizēšanu:

- visa oktobra mēneša garumā organizētas „Rīgas enerģētikas dienas 2013”, ar 7 semināriem un centrālo pasākumu – starptautisko izstādi „Vide un enerģija 2013”, kur tradicionāli ir arī REA stands ar uzskates un izdales materiāliem un konsultāciju iespējām apmeklētājiem. Šoreiz enerģētikas dienu laikā kopā ar sadarbības partneriem REA organizēja udeņraža transportlīdzekļu (autobuss un vieglā automašīna) demonstrāciju rīdiniem un iespēju piedalīties autobusa testa braucienos.

REA 2013.gadā ir sagatavojusi nepieciešamos dokumentus un kārtojusi jautājumus, lai:

- pašvaldība iestātos Eiropas Udeņraža, kurināmā elementu un Eiropas reģionu elektromobilitātes asociācijā (HyER). Domes lēmums par to pieņemts 2013.gada 9.aprīlī ar Nr. 6096;
- pašvaldība parakstītu Zaļo digitālo tehnoloģiju hartu. Domes lēmums par to pieņemts 2013.gada 24.septembrī ar Nr.188.

Starptautisko projektu izvirzītos galvenos uzdevumus 2013.gadā un projektu ietvaros paveikto raksturo šādi dati:

1) Starptautiskā **projekta „Ilgtspējīga pilsētas mobilitāte” - SUM Project** (PVS ID 2947) ietvaros 2013.gada 20.martā pirmoreiz Latvijā REA organizēja starptautisku semināru „Udeņraža tehnoloģijas ilgtspējīgai pilsētas attīstībai”, kas iezīmēja pašvaldības aktivitāšu uzsākšanu udeņraža tehnoloģiju izmantošanā. Šo aktivitāšu ietvaros pašvaldība iestājusies Eiropas Udeņraža, kurināmā elementu un Eiropas reģionu elektromobilitātes asociācijā (HyER), Rīgas speciālistu un iedzīvotāju iepazīstināšanai ar udeņraža transportlīdzekļiem REA piedalījies enerģētikas dienu laikā oktobrī ekspozīcijas (udeņraža autobuss un vieglā automašīna) organizēšanā Rātslaukumā, kā arī izstādē „Vide un Enerģija 2013” Ķīpsalas kompleksā, nodrošinot iespēju interesentiem piedalīties arī autobusa testa braucienos. Izstādes laikā REA organizēja otro starptautisko udeņraža tematisko semināru „Inovātīvu udeņraža tehnoloģiju izmantošana autotransportā”. Rosināts veikt pētījumu „Udeņraža tehnoloģiju izmantošanas Rīgas pilsētas sabiedriskajā transportā vides un ekonomiskie aspekti”(pasūtītājs –

SIA „Rīgas satiksme”, izpildītājs – Fizikālās enerģētikas institūts”), kas tiks pabeigts 2014.gada sākumā. Izgatavots baneris „Bezizmešu mobilitāte Rīgā” prezentācijas vajadzībām. REA piedalījies sadarbībā ar Cietvielu fizikas institūtu pasākuma „Saules kauss 2013” organizēšanā maija mēnesī, kas ietver vidusskolēnu iesaisti transportlīdzekļu modeļu izgatavošanā ar atjaunojamo energoresursu piedziņu un modeļu sacīkstēs, lai rosinātu skolēnu interesi par dabas zinātņu nozarēm. Notikušas konsorcijs dalībnieku darba tikšanās aprīlī Amjēnā (Francija) un jūnijā Malmē (Zviedrija) par biodegvielas izmantošanas tematiku transportā, kā arī novembrī Sofijā un Vratsā (Bulgārija) par citām bezizmešu mobilitātes tēmām, tostarp ūdeņradi. Sagatavota publikācija par šo pasākumu (J.Golunovs „Starptautiskā projekta „Ilgtspējīga pilsētas mobilitāte” (SUM Project) partneru tikšanās veltīta sabiedriskā transporta un velosatiksmes attīstības piemēriem pilsētās”), kas publicēta e-žurnālā „REA vēstnesis” Nr.23. Sagatavots projekta informatīvais biļetens (tulkots latviski) Nr.3 Sagatavotas un iesniegtas pirmā līmeņa kontrolei un konsorcijs vadībai starpatskaites par otro un trešo atskaišu periodu. Dalība starptautiskajā projektā ir aktivizējusi pašvaldībā pasākumus bezizmešu mobilitātes jomā un devusi impulsu informācijas izplatīšanai iedzīvotājiem un pārvaldes struktūrām.

2) Starptautiskā projekta „**Videi draudzīgo informācijas un komunikācijas tehnoloģiju tīkls**” – **GreenITnet** (PVS ID 2948) ietvaros risināti konsorcijs darbības organizatoriskie jautājumi, sadalot Romas dalību divos dalībniekos (Romas pašvaldība un RISORSE per Roma) un pārslēdzot sadarbības partneru līgumus. Veikti pasākumi atsevišķu konsorcijs sadarbības partneru darbības aktivizēšanai (Malta, Katanija, Kranja). Organizētas projekta dalībnieku darba tikšanās martā Amsterdamā (Nīderlande), septembrī Kranjā (Slovēnija) , oktobrī Briselē un decembrī Romā, sagatavojot un prezentējot labākās prakses piemērus par informācijas un komunikāciju tehnoloģiju (IKT) integrēšanu enerģētikā, transportā un pašvaldības vadības sistēmā. Rosināta, sagatavota un veikta oktobrī Briselē Zaļās digitālās hartas parakstīšana. Sagatavoti 7 labākās prakses piemēri un izveidots e-katalogs, kas publiski pieejams mājas lapā. Organizēts EUSEW 2013 laikā Rīgā enerģētikas dienas ietvaros seminārs „Inovatīvi zaļo informācijas tehnoloģiju risinājumi” kur prezentēts jaunizveidotais e-katalogs. Sagatavotas un iesniegtas pirmā līmeņa kontrolei Rīgas starpatskaites par otro un trešo atskaišu periodu. Konsolidētas konsorcijs atskaites par otro un trešo periodu un iesniegtas pirmā un otrā līmeņa kontrolei. Risināti jautājumi ar otrā līmeņa kontroli par atpaliekošo konsorcijs dalībnieku starpatskaišu novēlotu iesniegšanu un šī procesa paātrināšanu, iesaistot projekta Uzraudzības padomi un izsūtīt brīdinājuma vēstules. Dalība projekta informācijas lapu sagatavošanā un izsūtīšana reģistrētajiem tematiskās sadarbības partneriem. Uzsākta videofilmu veidošana, kas par pasākumiem, tostarp pasākumu Briselē, tiek ievietotas REA mājas lapā. Ar projekta darbību un savstarpējo sadarbību sākts ceļš uz Rīgas kā viedās pilsētas veidošanu. Projekta atziņas un e-katalogs tiek izmantoti jaunā Rīcības plāna VP izstrādē.

3)Starptautiskā projekta „**Energoefektivitātes stratēģiskie instrumenti**” - **STEP Up** (PVS ID 3037) ietvaros notikusi projekta darba pakešu projekta rezultātu detalizēta plānu izstrāde un savstarpēja saskaņošana. Nodrošināta WP-2 vadība un koordinācija konsorcijs ietvaros. Notikušas konsorcijs dalībnieku tikšanās maijā Ģentē (Beļģija) par labās prakses piemēru atlasu un sagatavošanas kārtību (darba pakete WP-3), jūnijā Ģēteborgā (Zviedrija) par darba organizāciju paketē WP-2, novembrī Ģentē (Beļģija) par darba izpildes gaitu visās darba paketēs. Izveidotas jaunā Rīcības plāna VP vadības struktūras, tostarp iekļaujot Vadības grupā 7 jaunus dalībniekus, kas pārstāv ar IKT un rūpniecību saistītas struktūras. 2013.gadā uzsākts darbs jaunā Rīcības plāna VP veidošanā. Noslēgts līgums ar Fizikālās enerģētikas institūtu par tā dalību WP-2 un Rīcības plāna VP atsevišķu tēmu izstrādē. Veikta projekta tiešo sadarbības pilsētu (Tartu, Tallina, Jēkabpils) apzināšana un sadarbības saskaņošana, kā arī apmācāmo pilsētu apzināšana (Tukums, Ogre, Cēsis, Balvi un citas Latvijas pilsētas, kas parakstījušas Pilsētu mēru paktu). Notikusi Rīcības plāna VP jau izstrādātās struktūras un sadaļas par enerģijas ražošanu sabiedriskā apspriešana, piesaistot speciālistus un iedzīvotājus, kas organizēta

11.oktobrī kā seminārs/diskusija. Sabiedriskā apspriešana notikusi ar norises pieslēgumu internetam tiešsaistē, vienlaikus veicot videoierakstu, kas pieejams REA mājas lapā. Notikušas regulāras darba koordinācijas sanāksmes ar projekta Rīgas pārstāvjiem – RTU un Swedbank tieši, kā arī telefonkonferences un vebināri ar ārvalstu projekta partneriem. Notikusi decembrī tikšanās ar tiešo sadarbības pilsētu Tallinu izbraukumā. Tallinā prezentēta jaunā Rīcības plāna VP struktūra un saturs, kā arī partneri iepazīstināti ar Rīcības plāna VP izstrādes gaitu. Projekta ietvaros sagatavota un augustā atklāta publiska datu bāze par daudzdzīvokļu māju, kas pieslēgtas centralizētai siltumapgādei, energoefektivitāti, kas apskatāma REA mājas lapā www.rea.riga.lv. Tajā pagaidām iekļautas 2856 mājas. Rīgas enerģētikas dienu ietvaros oktobrī organizēts starptautisks seminārs „Inovātīvi ilgtspējīgas enerģētikas risinājumi viedām pilsētām un novadiem”, kur prezentēti tehniski risinājumi, kas tiek iekļauti Rīcības plānā VP. Prezentācijai sagatavoti 2 baneri – par daudzdzīvokļu māju un pilsētas publisko ēku renovāciju. Atlasīti 9 jauni labās prakses piemēri ar IKT integrāciju, kas tiek gatavoti papildus iekļaušanai e-katolāgā. Ņemta aktīva dalība viedo pilsētu idejas un Rīgas kā viedo pilotpilsētu dalībnieces prezentācijā ārvalstīs, tostarp 19.martā Briselē EIFORES (Eiropas atjaunojamo energoresursu) forumā, 26.jūnijā Briselē Energy Cities organizētajā pasākumā, 27.jūnijā Briselē COGEN Europe un Euroheat and Power organizētajā pasākumā, 14.-15.maijā Zalcburgā Austrijas Smart Grids nedēļas ietvaros, Glāzgovas municipalitātē, 28-29.novembrī Mumbajā (Indija) Pilsētu mēru pakta sadarbības ietvaros, 20.-23.novembrī ES - Ķīnas Urbanizācijas forumā Ķīnā. Ņemta dalība 22.-23.oktobrī Briselē CONCERTO „Viedās pilsētas un apkaimes” organizētajā konferencē, 26.novembrī Briselē konferencē „Leading the way in making Europe's cities smarter”. Projekta aktivitātes sniedz iespēju veikt mērķtiecīgu darbu pilsētas tuvināšanai viedās pilsētas statusam.

Citas aktivitātes.

Lielu uzmanību 2013.gadā REA pievērsusi tiesību aktu, politikas plānošanas un normatīvo dokumentu projektu izstrādei un vērtēšanai., tostarp:

- 1) Sadarbībā ar REA Konsultatīvo padomi, Liepājas domi, VARAM un LPS pēc EM pieprasījuma rosinātas izmaiņas Enerģētikas likuma 50.pantā. Sniegts pamatojums minētam priekšlikumam, lai nepieļautu dzīvokļu patvaļīgu atslēgšanu no centralizētās siltumapgādes, pasliktinot pārējo dzīvokļu siltumapgādi daudzdzīvokļu mājās.
- 2) Sadarbībā ar LPS, LLPA un J.Radzeviču sniegts vērtējums Dzīvojamo māju pārvaldīšanas likumā EM sagatavotiem grozījumiem par tiešajiem norēķiniem komunālajos maksājumos.
- 3) Sagatavots vērtējums FM ar priekšlikumiem izmaiņām ES nākošā plānošanas perioda dokumentu projektiem – Partnerības līgumam ES fondiem 2014.-2020.gadam un darbības programmai „Izaugsme un nodarbinātība”.
- 4) Sagatavoti priekšlikumi izmaiņām EM sagatavotajā valsts Koncepcijā ES jaunās energoefektivitātes direktīvas prasību pārņemšanai normatīvajos aktos.
- 5) Vērtējuma sagatavošana pēc Rīgas plānošanas reģiona lūguma par SIA „Ekodoma” sagatavoto dokumentu „Ilgtspējīgas enerģētikas attīstības Rīgas plānošanas reģionā 2014.-2020.gadā Rīcības plāns”.
- 6) Vērtējuma sagatavošana EM sagatavotajiem grozījumiem MK noteikumos par neatkarīgiem ekspertiem energoaudītu veikšanai,
- 7) REA ņemusi dalību darba grupā Rīcības plāna par gaisa kvalitātes uzlabošanu Rīgā 2011.-2015.gadam koriģēšanai.
- 8) REA ņemusi dalību darba grupā infrastruktūras un mājokļu sadaļās RD 3 stratēģisko dokumentu – Rīgas pilsētas ilgtspējīgas attīstības stratēģijas līdz 2013.gadam, Rīgas attīstības programmas 2014.02020.gadam un Stratēģiskās ietekmes uz vidi novērtējuma izstrādē un vērtēšanā.

2.4. Pārskata gadā īstenotās jaunās politikas iniciatīvas

REA uzmanīgi seko enerģētikas un vides situācijai Rīgā, Eiropā un Pasaulē, kā arī problēmām šajā jomā. 2013. gads bija raksturīgs ar jaunu ES nostādņu izstrādi valstu attīstības un enerģētikas un vides politikas risinājumiem, un ES jaunā plānošanas perioda finanšu nodrošinājuma plānošanu, kas formulēti sagatavotajos ES dokumentos un dokumentu projektos. Sagatavotie pamatdokumenti tiek izplatīti dalībvalstīs un pieejami vērtēšanai un priekšlikumu sagatavošanai izmaiņām. Arī REA ņem aktīvu dalību šajā procesā.

Eiropas Komisija atbalstījusi jaunas iniciatīvas – Atjaunojamo energoresursu apgūšanas ceļa kartes izstrādi (līdz 2050.gadam), Zaļo digitālo hartu (Rīga parakstīja šo hartu 2013.gadā) un citas, no kurām noteicošā un visefektīvākā, kas guvusi jau ļoti plašu atbalstu pasaulē, ir **viedo pilsētu un novadu sadarbības veidošana**. Formulēti kritēriji un struktūra viedo pilsētu statusam. Īpašu nozīmi iegūst informācijas un komunikāciju tehnoloģijas. Rīga ar savu dalību pirmajā ES 7.ietvarprogrammas uzsaukumā viedo pilsētu atbalstam – starptautisko projektu „**Energoefektivitātes stratēģiskie instrumenti**” - **STEP Up** (PVS ID 3037) konsorciā ar Glāzgovas (Lielbritānija), Ģentes (Beļģija) un Gēteborgas (Zviedrija) pašvaldībām ir pirmo pilotpilsētu grupu skaitā, kas veic reālus soļus ceļā uz viedo pilsētu statusu.

Uz formulēto enerģētikas politiku bāzes aktīvi tiek izstrādātas inovatīvas tehnoloģijas un iekārtas, kas sekmē CO₂ gāzu emisiju samazināšanu. Daļēji jaunās enerģētikas politikas iniciatīvas jau tika ņemtas vērā, izstrādājot 2010. gadā Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plānu 2010-2020. gadam, kura ieviešanai REA ir sekojusi iepriekšējos gados, organizējot pasākumus un sagatavojot Rīcības plāna progresu ziņojumus par izpildi 2010. un 2011.gadā. Rīcības plānā ir iekļautas tādas novitātes, kā:

- elektromobiļu iesaistīšana pilsētas transporta sistēmā,
- velotransporta izmantošanas un veloceļu attīstība pilsētā;
- LED spuldžu izmantošana pilsētas ielu apgaismošanai;
- siltumsūkņu un saules kolektoru izmantošana pilsētas siltumapgādei;
- jaudīgu absorbcijas tipa siltumsūkņu izmantošana dzesēšanas ūdens plūsmu un atfērto notekūdeņu siltuma izmantošanai;
- ģeotermālo/petrotermālo energoresursu piesaiste koģenerācijas staciju veidošanai,
- atbalsta veidošana ESKO ienākšanai pilsētā daudzdzīvokļu namu renovācijas atbalstam;
- rotācijas fonda veidošana daudzdzīvokļu namu renovācijas finansiālam atbalstam;
- u.c.

2013.gadā ir veikta jau virkne pasākumu, lai paplašinātu novitāšu loku - ar jaunajām IT un komunikāciju tehnoloģijām, elektromobilitātes infrastruktūras veidošanu (pabeigts pētījums par ātrās uzpildes staciju izvietojuma shēmas veidošanu), ūdeņraža tehnoloģiju izmantošanu, ūdeņraža transportlīdzekļu demonstrēšanu, pētījuma par ūdeņraža izmantošanas lietderību pilsētas transportā un tā ekonomiskiem un ekoloģiskiem aspektiem rosināšanu, siltuma atgūvi no tehnoloģiskiem procesiem, viedo skaitītāju ieviešanu, attālinātu datu nolasīšanas sistēmu izveidošanu utt.

2013.gadā Rīgas pašvaldībā ieviesto elektromobiļu skaits, ko izmanto savos tehniskajos dienestos, sasniedz jau 8. AS „Rīgas siltums” un AS „Latvenergo” ieviestas patērētāju datu attālinātas nolasīšanas sistēmas. Tiek pilsētā pakāpeniski ieviests LED apgaismojums ar programmējamiem gaismekļiem un to attālinātu vadību. 2012/2013.gadā Rīgā savu darbību ir uzsākusi Latvijā pagaidām vienīgā ESKO firma (RENESCO) daudzdzīvokļu māju renovācijai un noslēgti jau pirmie 6 renovācijas līgumi. Pēc ESKO principiem 9 daudzdzīvokļu māju

renovāciju 2013.gadā sagatavojis pašvaldības apvienotais namu apsaimniekošanas uzņēmums - SIA „Rīgas namu apsaimniekotājs”, kas 2013.gadā pirmo māju jau ir renovējis.

2.5. REA veiktie un pasūtītie pētījumi

2013. gadā REA ir turpinājusi datu vākšanu un analīzi par renovēto daudzdzīvokļu māju siltumpatēriņa izmaiņām un veikusi ēku termofotografēšanu ziemas aukstajā periodā, lai pārliecinātos par renovēto ēku siltumnoturību. Materiāli informāciju veidā jau tiek izplatīti interesentiem, tie iekļauti prezentācijās, izmantoti diskusijās, ir pieejami REA mājas lapā, kā arī tiek izmantoti Rīcības plāna VP izstrādē. Atlasīti labās prakses piemēri, kas ieviesti Rīgā viedo pilsētu veidošanā un 8 piemēri ir iekļauti publiski pieejamā e-katalogā. Vēl 9 tiek sagatavoti. Ir izveidota publiski pieejama datu bāze par Rīgas daudzdzīvokļu māju energoefektivitāti, kas palīdz novērtēt to vidējo lielumu pilsētā 2012.gadā (210 kWh/m^2 /gadā ar klimata korekcijas koeficientu, ņemot vērā lietderīgi izmantoto mājas platību), kā arī prognozēt siltumenerģijas patēriņa samazināšanas iespējas.

REA ir veikusi arī datu vākšanu un analīzi par pašvaldības publisko ēku (skolas, pirmsskolas izglītības iestādes un citas) siltumenerģijas patēriņu un vērtējusi šo ēku gada vidējo siltumenerģijas patēriņu uz telpu platības kvadrātmetru. Pētījuma materiāli tiek iestrādāti Rīcības plānā VP. Rīcības plāna VP izstrādei ir piesaistīts Fizikālās enerģētikas institūts, kas veic enerģijas un kurināmā bilances plūsmu izpēti Rīgai 2012. un 2020.gada līmenī, decentralizētā enerģijas patēriņa precizēšanu un CO₂ emisiju aprēķinus. Kā rāda jau paveiktā pētījumu daļa, faktiski sasniegtais emisiju samazinājums 2012.gadā, salīdzinot ar 1990. (bāzes) gadu, ir 53%, kas atļauj prognozēt uz 2020.gadu samazinājumu 60% līmenī, uz 2030.gadu – 70% līmenī, un uz 2050.gadu – 85-90% līmenī. Rīga šobrīd ir starp tām nedaudzajām Eiropas pilsētām, kas sasniegušas tik labus rezultātus un veido prognozes ar ļoti zemu riska pakāpi.

2.6. Ārvalstu ieguldījumu programmu ietvaros īstenoto projektu rezultāti un līdzekļu izlietojums

2013. gadā ir turpināti 3 starptautiskie projekti, kuros piedalās REA, taču to tematika ir ļoti nozīmīga pilsētas attīstībai un sekmēs pilsētas tuvināšanu viedās pilsētas statusam. Ja iepriekšējos gados izstrādāto starptautisko projektu blokā galvenā nozīme tika pievērsta zināšanu un pieredzes pārnesei no Rietumvalstīm, tad sākot ar jaunajiem projektiem situācija ir kardināli mainījusies. Intensīvā jaunu inovatīvu tehnoloģiju un iekārtu izstrāde un to pieejamība visās Eiropas valstīs vienlaikus un REA speciālistu un to vietējo sadarbības partneru augstā kvalifikācija, īpaši IKT jomā, ir izveidojusi situāciju, ka Rīgas pašvaldība ir līdzvērtīgs starptautiskais partneris jauno tehnoloģiju apgūšanā un pielietošanā un lielākoties pat ieņem vadošo lomu starptautisko projektu virzībā projekta konsorcijs ietvaros. Pie tādiem projektiem var minēt starptautisko projektu „Videi draudzīgo informācijas un komunikācijas tehnoloģiju tīkls” – **GreenITnet**, kur REA ir projekta vadošais partneris, kā arī starptautisko projektu „Energoefektivitātes stratēģiskie instrumenti” - **STEP Up**, kur REA ir galvenās projekta darba paketes vadītājs, kas organizē četru Eiropas pilsētu – Stratklaidas, Ģentes, Ģeteborgas un Rīgas Rīcības plānu pilnveidošanu pilsētu virzībai uz viedo pilsētu statusu. Projekta ietvaros, cita starpā, tiek pilnveidota arī speciālistu apmācība Eiropā – Startklaidas universitātē 2013.gadā izveidots Nākotnes pilsētu plānošanas institūts, savukārt Startklaidas universitātes un Rīgas Tehniskās Universitātes sadarbības ietvaros tiek sagatavots starptautisks maģistra kurss „Viedo pilsētu infrastruktūras sociāli ekonomiskā un enerģētiskā plānošana”.

Par Rīgas pašvaldības augsto līmeni liecina daudzās ārvalstu delegācijas, kas 2013. gadā ir apmeklējušas Rīgu un tikušās ar REA, tostarp „VDL Groep” delegācija no Nīderlandes, Sankt-Pēterburgas Valsts Politehniskās universitātes pārstāvis, Tatarstanas valsts delegācijas pārstāvji

(ar videointerviju Tatarstānas televīzijai), itāļu delegācija par ēku renovācijas jautājumiem u.c., kā arī Rīgas viedā Rības plāna nostādņu prezentācija starptautiskos pasākumos Ķīnā, Indijā u.c.

2.7. Būtiskākie REA pakalpojumi

Viena no REA pamatfunkcijām ir informācijas pieejamības nodrošināšana iedzīvotājiem par energoapgādes, energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu izmantošanas jautājumiem. REA speciālisti sniedz bezmaksas konsultācijas, kuru viena no galvenajām tematikām ir ēku renovācija, aptverot gan organizatoriskos, gan darbu veikšanas kvalitātes jautājumus. Kopš 2011. gada, kad tika izveidotas telpas REA Energoefektivitātes informācijas centram Brīvības ielas 49/53 ēkas 2.stāvā, būtiski ir uzlabojusies tiešo konsultāciju sniegšanas iespēja iedzīvotājiem.

2013.gadā REA sniegusi konsultācijas iedzīvotājiem 16 vēstulēs, veikusi 364 tiešo konsultāciju Energoefektivitātes informācijas centra telpās, kā arī veikusi 629 telefonkonsultācijas par dažādiem iedzīvotājus interesējušiem energoefektivitātes un komunālo rēķinu apmaksas jautājumiem.

REA uztur un ik dienu aktualizē mājas lapu www.rea.riga.lv ar interesantām sadaļām (katru dienu ap 40-70 apmeklētāju), rīko regulāri lietpratēju diskusiju kluba seminārus (30-50 un vairāk apmeklētāju) un atvērto durvju dienas pie renovētajām ēkām, organizē tematiskus seminārus un konferences utt. REA 2013.gadā mājas lapā ievietoja 138 jaunas ziņas, uztur aktuālo informāciju arī sociālajos tīklos Twitter, Facebook un You Tube REA kontos, savā mājas lapā pastāvīgi veic interaktīvās aptaujas par aktuāliem jautājumiem.

REA veicina zināšanu pārnesi par inovatīvām tehnoloģijām un iekārtām energoefektivitātes un atjaunojamo energoresursu jomā, sadarbojoties ar firmām, projektu partneriem, starptautiskām institūcijām, ārvalstu vēstniecībām, ministrijām utt. REA piesaista speciālistus tematisku rakstu veidošanai REA elektroniskajam žurnālam (iznāk reizi ceturksnī), kā arī ar prezentācijām semināros un konferencēs. Visi materiāli ir skatāmi REA interneta vietnē.

REA pašvaldības uzdevumā ar pašvaldības finansiālu atbalstu organizē arī daudzdzīvokļu māju energoauditus, veicot māju pieteikumu pieņemšanu, energoauditoru pakalpojuma iepirkumus un izpildīto darbu pārbaudes pēc to veikšanas.

2.8. Pārskats par REA vadības un darbības uzlabošanu efektīvas darbības nodrošināšanai

REA vadībai un darbībai 2013. gadā jau tradicionāli tika pievērsta pastiprināta uzmanība. Papildus starptautisko projektu finanšu donoru veiktajām pārbaudēm un REA darbības kontrolei, kas notiek pēc periodisku REA atskaišu sagatavošanas un iesniegšanas kontroles institūcijās atbilstoši katra projekta prasībām, kā arī REA darbības uzraudzībai, ko veica:

1) „Rīgas pilsētas ilgtspējīgas enerģētikas rīcības plāna 2010.-2020.gadam” ieviešanai - Uzraudzības padome, ko apstiprinājusi Rīgas dome 12 cilvēku sastāvā ar pārstāvjiem no Rīgas domes deputātiem, Ekonomikas ministrijas, zinātniekiem un Rīgas Tehniskās Universitātes (RTU), energopiegādātājiem, energoservisa uzņēmumiem un iedzīvotāju sabiedriskām organizācijām;

2) Starptautiskā projektā „Videi draudzīgo informācijas un komunikācijas tehnoloģiju tīkls” GreenITnet (PVS ID 2948) – projekta konsorcijs izveidotā Uzraudzības padome ar katras dalībpilsētas pārstāvi. Uzraudzības padomē no Rīgas puses darbojas Rīgas domes deputāte;

3) Starptautiskā projektā „Ilgtspējīga pilsētas mobilitāte” - SUM Project (PVS ID 2947) – projekta konsorcijs izveidotā Uzraudzības padome ar katras dalībpilsētas pārstāvi. Uzraudzības padomē no Rīgas puses darbojas Rīgas domes deputāte un Rīgas pilsētas Rīcības plāna ieviešanas Uzraudzības padomes locekle;

4) Starptautiskā projektā „Energoefektivitātes stratēģiskie instrumenti” - STEP Up (PVS ID 3037) - projekta konsorcijs izveidotā Uzraudzības padome ar katras dalībpilsētas pārstāvi.

Uzraudzības padomē no Rīgas puses darbojas Rīgas domes deputāts un Rīgas pilsētas Rīcības plāna ieviešanas Uzraudzības padomes locekle;

2013. gadā REA tika veiktas 2 revīzijas. Revīzijas veica:

1) SIA „Delloitte Audits Latvia” zvērināta revidenta finanšu auditu par 2013.gadu. Neatkarīgā revidenta ziņojums pievienots REA 2013.gada publiskajam pārskatam.

2) Rīgas domes Audīta un revīzijas pārvalde 3 cilvēku sastāvā no 2012.gada 13.septembra līdz 2013.gada 18.janvārim, kas kopējas pašvaldības iestāžu revīzijas ietvaros arī REA darbībā veica „Rīgas pilsētas pašvaldības vienotās darba samaksas sistēmas iekšējās kontroles sistēmas novērtēšanas auditu”. Revīzijā tika norādītas dažas nepilnības REA darbībā, kas jau revīzijas veikšanas laikā tika novērstas.

Veikto revīziju rezultāti ir pozitīvi ietekmējuši REA vadības un darbības pilnveidošanu. REA darbības nepārtrauktā uzraudzība kopš izveidošanas un visai biežās revīzijas ir izveidojušas noturīgu REA darbības īpatnību – gatavību jebkurā savas darbības jomā atskaitēm un jaunām revīzijām.

3. PERSONĀLS.

Atbilstoši saskaņotajam un apstiprinātajam personāla sarakstam, 2013. gadā REA strādāja 5 pilna laika darbinieki, tostarp:

1) direktore **Maija Rubīna**. M.Rubīna ir inženierzinātņu doktore enerģētikā, strādā kopš REA izveidošanas 2007.gadā. 2010.gadā maija mēnesī Rīgas domes vadība ar direktori pārslēdza līgumu uz gadu sakarā ar iepriekš noslēgtā terminētā līguma termiņa beigšanos, taču sakarā ar noslēgtā līguma neatbilstību Publisko aģentūru likumam, kas pieļauj līguma slēgšanu ar direktoru uz 5 gadiem, un to, ka M.Rubīnai pēc pēdējā līguma termiņa beigšanās nav bijis darba pārtraukuma, līgums turpina būt spēkā līdz 2015.gada maija mēnesim. Veidojot Rīcības plāna vadības struktūras, ar Rīgas domes lēmumu M.Rubīnai ir uzdots arī Rīcības plāna ieviešanas vadības grupas vadība. 2013.gadā atbilstoši Rīgas domes lēmumam M.Rubīna darbojusies arī pašvaldības stratēģisko dokumentu izstrādes un ieviešanas Infrastruktūras tematiskajā darba grupā un kā tās locekle piedalījās šo dokumentu enerģētikas un mājokļu sadaļas veidošanā. 2013. gadā sagatavoja 9 publikācijas un 13 prezentācijas;

2) direktores palīdzē-administratore **Ingrīda Nokalna**. I.Nokalna ir ar divām augstākām izglītībām - matemātikas un informātikas jomā. REA darbiniekiem pievienojusies kopš 2008. gada. 2013.gadā augstākā izglītība matemātikā pielīdzināta maģistra grādam. 2013. gadā apmeklējusi vienu kvalifikācijas celšanas pasākumu darba samaksas jomā un saņēmusi attiecīgu sertifikātu. Veic daudzfunkcionālu pienākumu izpildi.

3) starptautisko projektu vadītāja/koordinatore **Evita Riekstiņa**. E.Riekstiņa beigusi maģistra studijas jurista specialitātē – palikusi vēl diplomdarba izstrāde. Strādā kopš REA izveidošanas. 2013. gadā piedalījies ar vienu prezentāciju videoraidījumā.

4) Energoefektivitātes informācijas centra vadītājs **Juris Golunovs**. J.Golunovs ir zinātņu maģistrs enerģētikā. Strādā kopš REA izveidošanas. 2013. gadā sagatavojis 6 publikācijas un 19 prezentācijas;

5) galvenais speciālists **Rihards Baufals**. 2010. gadā pabeidzis IT speciālista bakalaura studijas. Strādā kopš REA izveidošanas. 2013.gadā sadarbībā ar Rīgas domes ITC nodrošinājis stabilu REA darbību starptautiskos vebināros, apguvis videofilmu veidošanu un termogrāfijas datu apstrādi. 2013.gadā sagatavotās videofilmas no pasākumiem ievietotas REA mājas lapā un atsevišķas - arī ES interneta tīklā.

REA darbībai nepieciešamos palīgpakalpojumus REA nodrošina kā ārpalpakalpojumus uz līgumu pamata. 2013. gadā to starpā bija ikmēneša līgumi saimnieciskiem, sabiedrisko attiecību,

kā arī grāmatvedības pakalpojumiem. Ar 2011. gadu, ņemot vērā, ka REA tiek izdalīti arī pašvaldības budžeta līdzekļi, ar Rīgas domes Finanšu departamentu ir noslēgts līgums par grāmatvedības pakalpojumu sniegšanu vispārējā kārtībā, bez speciālas apmaksas.

2013. gadā turpina darbu divu starptautisko projektu (GreeIT net un STEP Up) specifisku uzdevumu veikšanai uz šo projektu darbības laiku uz līguma pamata piesaistīta starptautisko projektu eksperte Inete Ielīte. I.Ielīte 2013.gadā sagatavoja vienu publikāciju ES interneta tīklā un 9 prezentācijas, tostarp Ķīnā un Indijā.

Tika slēgti arī līgumi speciālistu piesaistei tulkošanas pakalpojumiem projektu ietvaros, kā arī atsevišķu projekta darbu sadaļu veikšanai un līdzdalībai Rīcības plāna VP izstrādē.

4. KOMUNIKĀCIJA AR SABIEDRĪBU

4.1. Pasākumi, kas veikti sabiedrības informēšanai un izglītošanai

Viens no visvairāk izmantotajiem instrumentiem sabiedrības informēšanai ir **REA mājas lapa** www.rea.riga.lv, par kuras uzturēšanu un regulāru aktualizēšanu atbild galvenais speciālists Rihards Baufals. 2013. gadā REA mājas lapa, atbilstoši tās apmeklētāju interesēm, tika pilnveidota. Mājas lapa pilnībā atspoguļo REA darbību, tostarp sadaļā „Jaunumi” tiek iekļautas visas galvenās aktivitātes, kas saistītas ar REA funkciju izpildi, informāciju papildinot ar fotomateriāliem un pasākumu prezentācijām. Pavisam 2013. gadā sadaļā tika ievietoti 138 pasākumu apraksti. 2013. gada laikā mājas lapu apmeklējuši 13.819 interesenti. Aktuālā informācija tika ievietota arī sociālajos tīklos Twitter (170 sekotāji) un Facebook (19 sekotāji). Mājas lapā par aktuālām energoefektivitātes tēmām veidotas arī 6 interaktīvās aptaujas.

Sakarā ar aktīvu energoauditu organizēšanu 2013.gadā tika uzturēta arī otra REA mājas lapa energoauditi.rea.riga.lv. Tajā bija 433 apmeklētāji.

REA regulāri (reizi ceturksnī) izdod **elektronisko žurnālu „REA vēstnesis”**. Žurnāls galvenokārt satur informāciju par inovatīvām tehnoloģijām un materiāliem, kas ienāk Latvijā, tas tiek veidots sadarbībā ar firmām un profesionālām asociācijām. 2013. gadā bija sagatavoti un mājas lapā publicēti 4 kārtējie žurnāli. Nelielu žurnālu eksemplāru skaitu (<50) REA sagatavoja un izplatīja arī papīra formātā.

Viens no šobrīd aktuāliem pasākumiem, kuros REA uzrunā iedzīvotāju pārstāvjus, ir Energoefektivitātes informācijas centra regulāri organizētie **lietpratēju diskusiju kluba semināri**, galvenokārt par daudzdzīvokļu māju renovācijas kvalitātes jautājumiem. 2013. gadā notikuši 5 lietpratēju diskusiju kluba semināri – par siltuma atgūšanu ventilācijas sistēmās, finanšu atbalstu energoefektivitātes projektu finansēšanai, energoefektīvu apgaismojumu ēkās, zema enerģijas patēriņa ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehniku, kā arī daudzdzīvokļu māju renovācijas pieredzi 2013. gadā. Diskusiju materiāli un prezentācijas ievietotas REA mājas lapas speciālā sadaļā.

Kā jauns papildus pasākums daudzdzīvokļu māju renovācijas veicināšanai iedibināta REA Energoefektivitātes informācijas centra atvērto durvju dienu rīkošana pie renovētajām daudzdzīvokļu mājām, kur interesentiem ir iespējams tiešā kontaktā ar mājas iedzīvotājiem un būvorganizācijas pārstāvjiem gūt ieskatu par mājas renovācijas gaitu un rezultātiem. 2013. gadā organizētas 7 atvērto durvju dienas pie mājām - Šauļu ielā 2b, RTU dienesta viesnīcas Ķīpsalā, Terēzes ielā 8, Ulbrokas ielā 9, Gulbju ielā 28, Palmu ielā 4 un Albatrosu ielā 24.

2013. gadā REA ir turpinājusi savu dalību Ekonomikas ministrijas kopā ar sadarbības partneriem organizētajā daudzdzīvokļu māju renovācijas **kampanā „Dzīvo siltāk”**, apkopojusi un izplatījusi informāciju par daudzdzīvokļu māju renovācijas gaitu Rīgā. Kampana 2013.gadā ir saņēmusi ES balvu. 2013.gadā Rīgā ir renovētas 7 daudzdzīvokļu mājas, līdz ar to kompleksi

renovēto daudzdzīvokļu māju skaits sasniedzis 56, no tām 9 ir sociālās mājas. Vēl papildus ir noslēgti ap 40 līgumi ar LIAA par struktūrfondu līdzfinansējuma piešķiršanu daudzdzīvokļu māju renovācijai. Šos darbus veiks 2014./2015.gadā.

REA 2013.gadā atbilstoši šim nolūkam projektā „Energoauditi 2011” (PVS ID 1961-2786) izdalītajiem līdzekļiem un Rīgas domes 2011.gadā pieņemtajiem saistošiem noteikumiem Nr.141 „Par kārtību, kādā Rīgas pilsētas pašvaldība sniedz palīdzību energoefektivitātes veikšanai dzīvojamā mājā” sadarbībā ar SIA „Rīgas namu pārvaldnieks” pabeidza 102 daudzdzīvokļu māju energoaudita izstrādi. Šīm mājām sagatavoti arī māju energosertifikāti, kas iekļaujami „Mājas lietā”. Tika sagatavoti un pieņemti jauni pašvaldības saistošie noteikumi 2013.gada 24.septembrī ar Nr.47 „Par kārtību, kādā Rīgas pilsētas pašvaldība sniedz palīdzību energoefektivitātes pasākumu veikšanai dzīvojamā mājā”, budžeta grozījumos saņemts jauns finansējums un uzsākta daudzdzīvokļu māju pieteikumu pieņemšana jaunam uzsaukumam energoauditu izstrādei.

REA arī 2013. gadā organizēja *tematiskus seminārus un konferences*, Rīgas enerģētikas dienas un citus pasākumus.

4.2. Sadarbība ar nevalstisko sektoru

REA ir labi kontakti un sadarbība ar nevalstisko sektoru, kas pirmkārt izpaužas kā dažādu sabiedrības pārstāvju darbība REA Uzraudzības padomē un regulārs darbs kopā ar Rīgas pilsētas energoapgādes ekspertu konsultatīvo padomi, kurā, piemēram, aktīvi darbojas Latvijas Siltumapgādes uzņēmumu asociācijas izpilddirektors, Latvijas Dzimumu līdztiesības apvienības valdes locekle u.c. Ar minētajām organizācijām un dažām citām profesionālām asociācijām REA ir noslēgusi sadarbības līgumus, taču aktīvi sadarbojas ar visām asociācijām, tostarp izmantojot enerģētikas nozares profesionālo asociāciju apvienību (pastāv pie Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas), kurā darbojas arī REA. REA pārstāvis ir viens no Latvijas Nacionālās ģeotermālās asociācijas vadītājiem. Laba sadarbība REA ir izveidojusies ar Latvijas Pašvaldību savienību (LPS), ar kuru kopā tiek veidoti priekšlikumi likumdošanas sakārtošanai un kopš 2012.gada arī sadarbība starptautiskā projektā STEP Up. LPS vadība ir bieži dalībnieki arī REA rīkotajos pasākumos. Laba sadarbība REA ir arī ar Latvijas Lielo pilsētu asociāciju.

Tieši nevalstiskais sektors veido to saiti ar sabiedrību, kas nodrošina sekmīgu REA darbību. To paredz arī Rīgas pilsētas rīcības plāns, kura ieviešanai nepieciešams visas sabiedrības atbalsts un līdzdalība.

5. NĀKAMAJĀ GADĀ PLĀNOTIE PASĀKUMI

5.1. Iepriekšējā laikā uzsāktie pasākumi, kuri tiks turpināti

2014. gadā REA turpinās 3 iepriekš iesāktos starptautiskos projektus. Ņemot vērā, ka pašvaldības budžeta līdzekļi REA darbībai tiek piešķirti ierobežotā apjomā, lai nodrošinātu REA normālu funkcionēšanu, REA ir sagatavojusi un 2013. gadā iesniegusi jaunus starptautisko projektu pieteikumus nākošajam periodam, no kuriem ir apstiprināts viens starptautiskais projekts Intelligent Energy Europe programmā - „Inovātīvi finansēšanas avoti lokāliem ilgtspējīgas enerģētikas risinājumiem” INFINITE Solutions (PVS ID 3234). Projekta uzsākšana paredzēta 2014.gada martā. Projekta vadošais partneris – Energy Cities.

5.2. Nākamā gada galvenie uzdevumi un pasākumi

2013. gadā REA ir trīs galvenie uzdevumi:

1) Rīcības plāna izpildes vadība un koordinācija atbilstoši Rīcības plānā iestrādātajiem uzdevumiem;

2) Rīcības plāna pārstrādāšana starptautiskā projekta „Energoefektivitātes stratēģiskie instrumenti” - STEP Up (PVS ID 3037) ietvaros, tuvinot Rīgu viedās pilsētas statusam. Jaunais Rīcības plāns tiks iesniegts Rīgas domei apstiprināšanai 2014.gada martā.

3) Sesto Rīgas enerģētikas dienu organizēšana 2014.gada oktobra mēnesī.

Īpaša uzmanība 2014.gadā tiks veltīta pasākumiem, kas saistīti ar:

- daudzdzīvokļu māju renovācijas veicināšanu, tostarp 2014.gadā pēc energoinspektoru dienesta izveidošanas (3 cilvēki) papildinot centralizētai energoapgādei pieslēgto ēku (7423 ēkas ar 8078 siltuma mezgliem) iekļaušanu publiski pieejamā datu bāzē par ēku energoefektivitāti, padarot publiski pieejamus datus REA mājas lapā par katras ēkas iepriekšējā gada īpatnējo siltumpatēriņu kWh uz kvadrātmetru gadā un salīdzinājumu ar Rīgas renovēto ēku vidējo tādu pat rādītāju minētajā laika periodā;
- energoauditu izstrādes nepārtrauktu turpināšanu Rīgas daudzdzīvokļu mājām ar pašvaldības finansiālu atbalstu;
- paraugprojektu izstrādi 12 daudzdzīvokļu māju tipa projektu sērijām šo māju renovācijas sagatavošanai. Paraugprojekti būs brīvi pieejami internetā iedzīvotāju lietošanai.

Izdevumu sagatavoja Maija Rubīna.

Ļ.cien. Maijai Rubīnai
Rīgas pašvaldības aģentūras "Rīgas enerģētikas aģentūra"

Direktorei
Brīvības iela 49/53
Rīga, LV – 1010

Ļ.cien. Ingrīdai Nokalnai
Rīgas pašvaldības aģentūras "Rīgas enerģētikas aģentūra"

Administratorei - direktores palīdzei
Brīvības iela 49/53
Rīga, LV – 1010

Ļ.cien. Gerdai Rullei
Rīgas domes Finanšu departamenta

Pārskatu un uzraudzības pārvaldes
Pārskatu un uzskaites nodaļas vadītājai
Brīvības gatve 266,
Rīga, LV-1006

2014. gada 14. martā

Zvērināta revidenta ziņojums vadībai par Rīgas pašvaldības aģentūras "Rīgas enerģētikas aģentūra" 2013. gada revīzijas rezultātiem

Vēlamies Jūs informēt, ka kā Rīgas domes 2013. gada konsolidētā pārskata revidentu PricewaterhouseCoopers SIA apakšuzņēmēji mēs esam veikuši Rīgas pašvaldības aģentūras "Rīgas enerģētikas aģentūra" (turpmāk – Aģentūra) revīziju par finanšu pārskatiem par gadu, kas noslēdzās 2013. gada 31. decembrī.

Finanšu pārskatu revīzijas laikā, mūsu revīzijas procedūru un novērojumu rezultātā mēs neidentificējām nekādus revīzijas procesa ierobežojumus, nozīmīgus kontroļu procedūru trūkumus vai grāmatvedības uzskaites datu nepilnības, kurām būtu būtiska ietekme uz Rīgas domes konsolidētajiem finanšu pārskatiem.

Mēs vēlētos pateikties pašvaldības personālam par atsaucību un savlaicīgu informācijas sagatavošanu revīzijas vajadzībām.

Ar cieņu,
Inguna Staša
Valdes locekle
Zvērināta revidente, sertifikāts Nr. 145
Deloitte Audits Latvia SIA

ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR
DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU