1. pielikums

Informatīvajam ziņojumam „Rīcības plāns elektroenerģijas

kopējās cenas pieauguma risku ierobežošanai”

**Plānotā rīcība Elektroenerģijas kopējas cenas pieauguma risku ierobežošanai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Plānotie pasākumi** | | **Ietekme uz OIK** | **Atbildīgā institūcija** | | | **Nepieciešamās darbības:** | **Termiņš** | **Riski** | **Paredzētais finansējums un tā avoti** |
| **1.** | **Atbalsta apjoma izvērtēšana dabasgāzes koģenerācijas stacijām līdz 4MW un AER stacijām** | | Samazinās. | EM, SPRK, TM, Valsts kanceleja,  pētījuma veicējs | | | Grozījumu izstrāde MK noteikumos Nr.221 un MK noteikumos Nr.262, kas paredz izmaiņas formulās pēc kurām tiek aprēķināts atbalsta apjoms. | Grozījumi MK noteikumos Nr. 221 un MK noteikumos Nr.262 iesniegti **MK 01.09.2013.** | Tiesiskās paļāvības princips, ietekme uz siltuma tarifiem | 16000 LVL (ar PVN) no Privatizācijas fonda līdzekļi (Pētījums par atbalsta apjoma izvērtēšanu).  20000 LVL – no budžeta programmas „Līdzekļi neparedzētiem gadījumiem”\*  (Juridiskie pakalpojumi)\* |
| **2.** | **Dabasgāzes koģenerācijas elektrostaciju ar uzstādīto elektrisko jaudu virs 4 MW atbalsta intensitātes samazināšana** | | Samazinās par ~ 0.2 sant./kWh pret prognozi 2015.gadam. | EM, FM, SPRK, AS „Augstsprieguma tīkls”, TM, Valsts kanceleja | | | Grozījumu izstrāde MK noteikumos Nr.221 un MK noteikumos Nr.262, kas paredz izmaiņas formulās pēc kurām tiek aprēķināts atbalsta apjoms. | Grozījumi MK noteikumos iesniegti **MK 01.06.13.** | Ietekme uz AS „Latvenergo” ekonomisko situāciju. | Esošā finansējuma ietvaros. (Juridiskie pakalpojumi, sk. iepriekš)\* |
| **3.** | **Gāzes koģenerācijas ietekmes mazināšana centralizētajā siltumapgādē** | | Pakāpeniski samazinās no 2014. gada, būtiski samazinās no 2018.gada. | EM, FM, LPS, LSUA | | | Sagatavot izvērtējumu par alternatīvu siltumenerģijas ražošanas avotu izmantošanu | **Sagatavots līdz 01.07.2013.** |  | Esošā finansējuma ietvaros |
| **4.** | **Atsevišķu vēja elektrostaciju un hidroelektrostaciju atbalsta intensitātes un perioda izvērtēšana** | | | | | | | | | |
| 4.1. | Atsevišķu vēja elektrostaciju atbalsta intensitātes un perioda ierobežošana | | Samazinās.  Atbalsta ietekme 2014.gadā (ja 2,47 sant./kWh) uz kopējā OIK veidotu ~ 0,0419 sant./kWh jeb 1,7% no kopējās OIK. | EM, SPRK, TM, Valsts kanceleja | | Grozījumi Elektroenerģijas tirgus likumā, kas paredz, ka atsevišķām vēja elektrostacijām atbalsta perioda ierobežojumu ar 01.01.2014. | | Iesniegti priekšlikumi Elektroenerģijas tirgus likuma grozījumiem Saeimā 2.lasījumā- **01.05.2013** | Tiesiskās paļāvības princips | Esošā finansējuma ietvaros |
| 44.2. | Hidroelektrostaciju atbalsta termiņa izvērtēšana | | Samazinās ietekme, sākot ar 2019. gadu, jo daļai staciju beidzas atbalsta termiņš. | EM, SPRK, TM, Valsts kanceleja | | Grozījumi MK noteikumos Nr.262, kas paredz, ka hidroelektrostaciju kopējais atbalsta termiņš nevar pārsniegt 20 gadus.  Grozījumi Elektroenerģijas tirgus likumā, ietverot principu par atbalsta termiņa noteikšanu. | | Grozījumi MK noteikumos Nr.262 iesniegti **MK 01.06.13.**  Grozījumi Elektroenerģijas tirgus likumā **01.05.2013.** | Tiesiskās paļāvības princips | Esošā finansējuma ietvaros |
| **5.** | **Elektroenerģijas ražošanas atbilstība nosacījumiem** | |  |  |  | | |  |  |  |
| 5.1. | Projektu kontroles grupas izveidošana un darbība | | Varētu samazināties, ja kontroles pasākumu ietvaros atklāsies, ka siltums netiek izmantots efektīvi | EM | - Neatkarīgas projektu kontroles grupas izveidošana;  - Grozījumi MK noteikumos 221. un 262, lai noteiktu kontroles grupas kompetenci un sankcijas. | | | - 1 mēneša laikā no finansējuma apstiprināšanas;  - MK noteikumu grozījumi **iesniegti MK 01.06.13.** |  | 17 845,00 LVL no budžeta programmas „Līdzekļi neparedzētiem gadījumiem” |
| 5.2. | Akreditēta neatkarīga auditora apstiprināts gada pārskats par lietderīgā siltuma izmantošanu | | Varētu samazināties, ja pārbaudes ietvaros atklāsies, ka siltums netiek izmantots efektīvi vai citi pārkāpumi | EM, LATAK | - Standarta LVS NE ISO/IEC 17020:2012 tulkošana un apstiprināšana.  - Akreditācijas procesa Metodikas apstiprināšana.  - Grozījumu izstrāde MK noteikumos Nr.221 un MK noteikumos Nr.262, nosakot precīzu definējumu EM darbībā, gadījumos, kad neatkarīgo auditoru veikto auditu ietvaros konstatēti pārkāpumi, kā arī nodefinēt attiecīgās sankcijas pārkāpumu konstatēšanas gadījumos. | | | Grozījumi MK noteikumi Nr.221 un MK noteikumos Nr.262 **iesniegti MK 01.06.13.** | 2012.gada pārskata auditēšana būs apgrūtināta. | Esošā finansējuma ietvaros |
| 5.3. | Nodokļu nomaksas pārbaude | | Minimāla ietekme uz OIK, labāka fiskālā disciplīna | EM, VID | Apzināti nodokļu nemaksātāji, nodokļu parādu kopsumma – 726 864 LVL, brīdinājuma izsūtīšana un lēmuma atcelšana nodokļa parāda nenomaksāšanas gadījumā | | | **Pastāvīgi.** |  | Esošā finansējuma ietvaros |
| 5.4. | Papildus nosacījumi projekta pirmsrealizācijas periodā | | Varētu samazināties, atvieglos OIK izmaksu nākotnes prognozēšanu | EM | Grozījumu izstrāde MK noteikumos Nr.221, kas paredz, ka komersantiem, kas saņēmuši atļaujas, bet nav uzsākuši elektrostaciju celtniecību jāsniedz EM būvatļaujas kopija un apliecinājums par finansējuma pieejamību. | | | Grozījumi MK noteikumos Nr.221 **iesniegti MK 01.06.13.** |  | Esošā finansējuma ietvaros |
| 5.5. | Lēmumu, kas paredz komersantam tiesības pārdot saražoto elektroenerģiju obligātā iepirkuma ietvaros vai tiesības saņemt garantētu maksu par elektrostacijā uzstādīto jaudu, pagarināšana | | Samazinās | EM, TM | Grozījumu izstrāde MK noteikumos Nr.221 un MK noteikumos Nr.262, kas paredz vienotu lēmumu pagarināšanas kārtību. | | | Grozījumi MK noteikumos Nr.221 un MK noteikumos Nr.262 iesniegti **MK līdz 01.06.13.** |  | Esošā finansējuma ietvaros |
| **6.** | **Atsevišķa OIK fonda izveide** | OIK samazinās proporcionāli OIK fondā ieskaitītajai summai | | EM, SPRK, FM, AS „Augstsprieguma tīkls”., AS ”Latvenergo” | Grozījumu izstrāde MK noteikumos Nr.221, MK noteikumos Nr.262, Elektroenerģijas tirgus likumā un Likumā par budžetu 2013.gadam.  Jaunu MK noteikumu izstrāde par OIK fonda darbību. | | | Grozījumi Likumā par budžetu 2013.gadam – **01.09.2013.**  Grozījumi Elektroenerģijas tirgus likumā – **01.09.2013.**  Jaunu Ministra kabineta noteikumu izstrāde – **01.09.2013.** | Atbilstība valsts atbalsta principiem, atbalsts būs jāskaņo ar Eiropas Komisiju. | OIK maksājumi un AS „Latvenergo” dividendes |
| **7.** | **Esošo nodokļu izvērtēšana** | Iespējama samazināšanās vismaz par 2 milj. LVL. | | EM, FM, LM, SPRK | EM un FM izmaiņas nodokļu sistēmā neatbalsta.  SPRK rosina izstrādāt grozījumus likumā „Par akcīzes nodokli”, lai samazinātu akcīzes nodokli dabasgāzei, kas tiek izmantota elektroenerģijas ražošanai. | | |  |  | Valsts budžetā fiskālā ietekme  – 4 milj.LVL. |
| **8.** | **Enerģētiskās nabadzības mazināšana** | Nemainīga | | EM, FM, LM, VARAM | Vienotu nosacījumu dzīvokļa pabalstu saņemšanai valstī izstrāde (EM, VARAM).  - Sociāli mazaizsargātās iedzīvotāju grupu identificēšana, kurām var būt grūtības norēķināties par patērēto enerģiju un priekšlikumu iesniegšana, kā veidot mērķtiecīgu atbalstu kopējās sociālas drošības sistēmas ietvaros (LM). | | | - **15.10.2013**  - 01.08.2013 | Atbalsta samazināšana koģenerācijai atsevišķās pašvaldībās var paaugstināt siltumenerģijas tarifus centralizētajā siltumapgādē. | Papildus līdzekļi sociālās palīdzības sniegšanai atsevišķām pašvaldībām. |

\* Juridiskās situācijas analīze un specifiska tiesiskā regulējuma ietvara izstrādāšana tiks veikta attiecībā uz 1.un 2.punktā minētajām koģenerācijas stacijām ar jaudu līdz 4MW un virs 4MW. Finansējuma apjoms norādīts 1.punktā.

1. pielikums

Informatīvajam ziņojumam „Rīcības plāns elektroenerģijas

kopējās cenas pieauguma risku ierobežošanai”

Informācija par Eiropas Savienības Kohēzijas fonda darbības programmas „Infrastruktūra un pakalpojumi” papildinājuma 3.5. prioritātes „Vides infrastruktūras un videi draudzīgas enerģētikas veicināšana” 3.5.2. pasākuma „Enerģētika” 3.5.2.2. aktivitātes „Atjaunojamo energoresursu izmantojošu koģenerācijas elektrostaciju attīstība” ietvaros apstiprinātajiem projektiem uz 01.02.2013.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.p.**  **k.** | **Projekts** | **Projekta beigu datums** | **Plānotā siltuma jauda, MW** | **Plānotā/ uzstādītā elektrības jauda, MWel** | **Projekta iesniedzējs** | **KF, LVL** | **Kopējās izmaksas, LVL** |
| 1. | Biokoģenerācijas stacijas izveide Liepājā | 28.07.2013 | 9,79 | 1,80 | Liepājas Enerģija | 2 224 931,15 | 6 058 159,00 |
| 2. | Ar biomasu darbināmas koģenerācijas elektrostacijas izveide Jēkabpilī | 02.01.2012 | 6,71 | 1,40 | OŠUKALNS | 2 249 541,14 | 5 522 948,20 |
| 3. | Koģenerācijas elektrostacijas, kas darbojas izmantojot šķeldu un citas mežsaimnieciskas izcelsmes biomasas gazifikācijas metodi, izveide | 29.12.2013 | 1,24 | 1 | JE enerģija | 1 389 500,00 | 4 068 700,00 |
| 4. | Biokurināmā koģenerācijas elektrostacijas izveide Rūpniecības ielā 73, Jelgavā | 30.10.2013 | 45 | 23 | Fortum Jelgava | 3 998 668,32 | 29 380 369,82 |
| 5. | SC „Ziepniekkalns” biokurināmā koģenerācijas energobloka ar elektrisko jaudu 4 MW izbūve | 23.03.2013 | 21,4 | 3,97 | RĪGAS SILTUMS | 4 000 000,00 | 14 532 100,00 |
| 6. | Biomasas koģenerācijas stacijas būvniecība a/s "Sātiņi -LM" saimnieciskās darbības paplašināšanai | 18.12.2011 | 2,6 | 0,59 | Sātiņi Energo LM | 1 061 793,55 | 3 397 658,25 |
| 7. | Biomasas koģenerācijas elektrostacija, Kuldīgā | 29.01.2012 | 3,06 | 0,70 | Kuldīgas siltumtīkli | 1 194 936,04 | 3 673 683,77 |
| 8. | Koģenerācijas stacijas izveide Gulbenē Miera ielā 17 | 29.07.2012 | 4,49 | 0,99 | Bioeninvest | 1 436 632,62 | 3 444 868,80 |
| 9. | Biomasas koģenerācijas stacija | 31.12.2012 | 9 | 2 | Enefit Power & Heat Valka | 2 880 000,00 | 8 000 000,00 |
| 10 | A/s „Remars - Rīga” koģenerācijas elektrostacijas izveide | 05.09.2012 | 2,6 | 0,66 | Remars - Rīga | 880 958,72 | 2 948 159,22 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. pielikums   Informatīvajam ziņojumam „Rīcības plāns elektroenerģijas  kopējās cenas pieauguma risku ierobežošanai”  Informācijas apkopojums Eiropas Savienības Eiropas Lauksaimniecības fonda lauku attīstībai (ELFLA) Lauku atbalsta dienesta administrētās lauku attīstības programmas 2007.-2013. gadam esošā apakšpasākumam  „Enerģijas ražošana no lauksaimnieciskas un mežsaimnieciskas izcelsmes biomasas” pabeigtie projekti uz 01.02.2013. | | | | | | | | |
| **N.p.**  **k.** | **Klienta (komersanta) nosaukums** | | **Projekta statuss** | **Projekta īstenošanas termiņš** | **Projekta attiecināmās izmaksas, LVL** | **ELFLA publiskais finansējums (40% no attiecināmām izmaksām), LVL** | **Elektroenerģijas uzstādītā ražošanas jauda, MW** |
| **Īstenotie projekti** | | |  |  |  |  |  |
| 1 | | SIA ZEMTURI ZS | Projekts pabeigts | 28/03/2012 | 947 479 | 378 992 | 0,68 |
| 2 | | SIA Conatus BIOenergy | Projekts pabeigts | 1/10/2010 | 2 600 375 | 1 040 150 | 1,00 |
| 3 | | SIA Bioenerģija- 08 | Projekts pabeigts | 30/03/2012 | 2 450 000 | 955 500 | 1,96 |
| 4 | | AS Viļānu selekcijas un izmēģinājumu stacija | Projekts pabeigts | 30/03/2012 | 2 655 769 | 1 062 308 | 0,95 |
| 5 | | SIA NOPA LTD | Projekts pabeigts | 30/11/2010 | 513 000 | 205 200 | 0,18 |
| 6 | | SIA MC bio | Projekts pabeigts | 1/06/2010 | 1 816 005 | 690 082 | 0,825 |
| 7 | | ZS Vintera Jelgavas rajona zemnieku saimniecība "LĪGO" | Projekts pabeigts | 12/10/2010 | 1 500 000 | 600 000 | 0,50 |
| 8 | | SIA RZS ENERGO | Projekts pabeigts | 31/01/2012 | 1 234 122 | 493 649 | 0,998 |
| 9 | | SIA EKORIMA | Projekts pabeigts | 25/05/2012 | 2 282 513 | 890 180 | 0,95 |
| 10 | | SIA BIODEGVIELA | Projekts pabeigts | 1/06/2011 | 5 824 539 | 2 329 815 | 2,00 |
| 11 | | SIA PAMPĀĻI | Projekts pabeigts | 8/06/2012 | 2 620 032 | 1 048 013 | 1,00 |
| 12 | | SIA AGRO 3 | Projekts pabeigts | 10/03/2012 | 1 500 000 | 600 000 | 0,52 |
| 13 | | SIA Agro Lestene (1.kārtas projekts) | Projekts pabeigts | 10/02/2012 | 1 500 000 | 600 000 | 0,50 |
| 14 | | ZS Limbažu rajona Zaigas Treimanes zemnieka saimniecība "JAUNDZELVES" | Projekts pabeigts | 31/12/2011 | 1 410 899 | 564 360 | 0,52 |
| 15 | | SIA Zemgaļi JR | Projekts pabeigts | 7/06/2011 | 1 499 552 | 599 821 | 0,50 |
| 16 | | SIA BIO Auri | Projekts pabeigts | 31/12/2011 | 1 321 279 | 528 511 | 0,60 |
| 17 | | SIA Grow Energy | Projekts pabeigts | 29/02/2012 | 4 000 000 | 1 600 000 | 2,00 |
| 18 | | SIA DAILE AGRO | Projekts pabeigts | 15/05/2012 | 2 368 449 | 947 380 | 1,00 |
| 19 | | SIA AD Biogāzes stacija | Projekts pabeigts | 1/07/2012 | 3 998 819 | 1 599 527 | 1,96 |
| 20 | | SIA BP Energy | Projekts pabeigts | 1/10/2012 | 735 000 | 294 000 | 0,245 |
| 21 | | SIA Agro Iecava | Projekts pabeigts | 31/03/2012 | 3 999 751 | 1 599 901 | 1,95 |
| 22 | | SIA Zaļā Mārupe | Projekts pabeigts | 11/06/2012 | 2 498 364 | 999 346 | 1,00 |
| 23 | | SIA Sidgunda Bio | Projekts pabeigts | 18/10/2012 | 1 500 000 | 600 000 | 0,60 |

1. pielikums

Informatīvajam ziņojumam „Rīcības plāns elektroenerģijas

kopējās cenas pieauguma risku ierobežošanai”

Komersanti, kuru elektrostacijas, kas elektroenerģiju saražo, izmantojot atjaunojamos energoresursus,

Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta ietvaros saņēmuši atbalstu uz 01.02.2013.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.**  **k.** | **Projekta nosaukums** | **Finansējuma saņēmējs** | **Projekta īstenošanas termiņš (plānotais/faktiskais)** | **Finansēšanas avoti** | | **Jauda** | |
| **KPFI finansējums, LVL** | **Līdzfinansējums, LVL** | **MWel** | **MWth** |
| *1* | *4* | *3* | *4* | *5* | *6* | *8* | *9* |
|  | Staškevicu HES modernizācija, palielinot izstrādātās elektroenerģijas apjomus un nodrošinot videi draudzīgu HES darbību | SIA "AG 21" | 30.11.2012 | 87 425 | 47 075 | 0,185 |  |
| 2. | Gaujas HES modernizācija, palielinot izstrādātas elektroenerģijas apjomus un nodrošinot videi draudzīgu HES darbību | SIA "Gaujas Hidroelektrostacija" | 30.11.2012 | 179 725 | 96 775 | 0,195 |  |
| 3. | Moderna un videi draudzīga Karvas HES izveide, nodrošinot oglekļa dioksīdu emisiju samazinājumu | SIA “PATINA" | 01.12.2012 | 350 000 | 188 462 | 0,46 |  |
| 4. | Trikātas HES modernizācija, palielinot izstrādātas elektroenerģijas apjomus un nodrošinot videi draudzīgu HES darbību | SIA “IU CEĻŠ" | 20.06.2012 | 112 450 | 60 550 | 0,11 |  |
| 5. | Bērzes dzirnavu HES modernizācija, palielinot izstrādātas elektroenerģijas apjomus un nodrošinot videi draudzīgu dzirnavu darbību | Dobeles rajona Bērzes pagasta ZS "DZIRNAVAS" | 12.09.2012 | 66 950 | 36 050 | 0,12 |  |
| 6. | Modernizēt Ērgļu HES, palielinot izstrādātas elektroenerģijas jaudas un nodrošinot vides prasībās atbilstošu sanitāro caurplūdi | SIA "EGLĪTIS UN BIEDRI" | 06.02.2012 | 117 000 | 63 000 | 0.355 |  |
| 7. | Ērberģes HES 2 | SIA "Ērberģes investīcijas" | 01.08.2012 | 102 873 | 55 393 | 0,13 |  |
| 8. | "Saules elektrostacija" | SIA "TESLA" | 01.08.2012 | 15 811 | 8 514 | 0,012 |  |
| 9. | Vēja elektrostaciju būvniecība Aizputes novada Cīravas pagastā | SIA "EPOHOPE" | 30.11.2012 | 300 300 | 161 700 | 0,66 |  |
|  | **Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai** | | | | | | |
| 10. | Biogāzes ar zemu metāna saturu pārstrādes koģenerācijas elektrostacijā uzstādāmā tehnoloģiju iegāde, uzstādīšana un ieregulēšana | SIA "Rekonstrukcija un investīcijas" | 31.10.2012 | 48 110 | 763 100 | 0,82 | 2,05 |
| 11. | Vēja elektrostaciju tehnoloģiju iegāde un ieviešana elektroenerģijas ražošanai Popes pagastā , "Platenes pļavās" | SIA "Winergy" | 01.11.2012 | 1 500 000 | 3 000 000 | 5 vēja elektrostacijas ar kopējo jaudu 11.5 MW |  |
| 12. | Vēja elektrostaciju tehnoloģiju iegāde un ieviešana elektroenerģijas ražošanai Popes pagastā, "Lipstiņos" | SIA "ENERCOM PLUS" | 01.11.2012 | 1 181 250 | 2 193 750 | 7,5 |  |
| 13. | Biomasas koģenerācijas elektrostacijas uzstādīšanas Tukumā, nodrošinot elektroenerģijas un siltumenerģijas ražošanu no atjaunojamiem energoresursiem un samazinot oglekļa dioksīda emisiju | SIA "Tukums DH" | 01.11.2012 | 805 475 | 659 025 | 0,725 | 3 |
| 14. | Biogāzes koģenerācijas elektrostacijas celšana - atjaunojamo energoresursu izmantošana SEG emisiju samazināšanai | SIA "Zemgales Enerģijas parks" | 01.11.2012 | 459 000 | 561 000 | 1 | 1 |
| 15. | Ar šķeldu darbināmās koģenerācijas elektrostacijas izveide Smiltenē | SIA "SM Energo" | 01.11.2012 | 1 055 450 | 863 550 | 0,95 | 3 |
| 16. | Koģenerācijas stacijas izveide Brocēnos | SIA "Brocēnu enerģija" | 01.11.2012 | 1 055 450 | 863 550 | 0.95 | 3 |
| 17. | SIA "Seces koks" koģenerācijas elektrostacijas izveidošana | SIA "Seces koks" | 01.11.2012 | 1 272 147 | 1 040 848 | 1,15 | 3 |

Iesniedzējs:

Ekonomikas ministra pienākumu izpildītājs-

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrs E.Sprūdžs

Vīza:

valsts sekretārs J.Pūce

28.03.2013. 14:24

1995

R.Šņuka

67013234, [Rota.Snuka@em.gov.lv](mailto:Rota.Snuka@em.gov.lv)

K.Piģēns,

67013133, [Karlis.Pigens@em.gov.lv](mailto:Karlis.Pigens@em.gov.lv)