

Pielikums Nr.1  
Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas 2011.gada 2.februāra rīkojums Nr.85  
„Par Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu konkursa "Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai" vadlīnijām projektu iesniedzējiem””



**APSTIPRINĀTS**  
Ar VARAM 2011.gada 2.februāra rīkojumu Nr. 85

## **Vadlīnijas projektu iesniedzējiem**

**Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta  
finansēto projektu atklāta konkursa**

**„Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai”  
ietvaros**

**1.versija**

**2011.gads**

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

**SATURA RĀDĪTĀJS**

IEVADS.....	3
SAĪSINĀJUMI.....	5
JĒDZIENU UN ATSEVIŠĶU NOSACĪJUMU SKAIDROJUMI .....	6
PROJEKTA IESNIEGUMA AIZPILDĪŠANAS PRASĪBAS .....	12
Pielikumi Vadlīnijām .....	45
1.pielikums .....	46
2.pielikums .....	49

Konkursa dokumenti:

[http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas\\_veidi/KPFI/projekti/?doc=11775](http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas_veidi/KPFI/projekti/?doc=11775)

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## IEVADS

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai” ietvaros (**turpmāk – Vadlīnijas projektu iesniedzējiem**) ietver **ieteikumus** Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta (turpmāk – KPFI) projekta iesnieguma veidlapas aizpildīšanai projektiem, kuriem paredzēts piesaistīt KPFI finansējumu projektu konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai” ietvaros.

Konkursa ietvaros finansējums tiek piešķirts pamatojoties uz projektu iesniegumu vērtēšanas kritērijiem saskaņā ar Ministru kabineta 2011.gada 4.janvāra noteikumos Nr.12 „Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa "Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai" nolikums” (turpmāk – MK noteikumi Nr.12) ietvertajiem nosacījumiem. Projektu iesniegumu atlase notiek saskaņā ar MK noteikumos Nr.12 noteikto kārtību, **pamatojoties uz projektu iesniedzēja aizpildīto projekta iesnieguma veidlapu un tam pievienotajiem dokumentiem**. Finansējums tiek piešķirts tikai tādiem projektiem, kuru ietvaros veicamās aktivitātes ir atbilstošas MK noteikumos Nr.12 paredzētajam konkursa mērķim, atbalstāmajām aktivitātēm un attiecināmajām izmaksām un kuriem atbilstoši novērtējumam prioritārajā secībā ir pieejams pietiekošs KPFI finansējums.

Projekta iesnieguma aizpildīšana atbilstoši Vadlīnijām projektu iesniedzējiem palīdzēs projekta iesniegumu izvērtēt atbilstoši apstiprinātajiem projektu vērtēšanas kritērijiem saskaņā ar MK noteikumu Nr.12 4.pielikumā noteiktajiem projektu administratīvās vērtēšanas kritērijiem un 5.pielikumā noteiktajiem projektu kvalitātes vērtēšanas kritērijiem. Pēc iespējas kvalitatīvākas informācijas iekļaušana projekta iesniegumā ir viens no pamatiem projektu iesniegumu atbilstoši novērtēšanai un tā ieņemtajai vietai prioritārajā projektu iesniegumu sarakstā.

*Vadlīniju projektu iesniedzējiem tālākajās sadaļās sniegti ieteikumi, kā aizpildāmi konkrēti KPFI projekta iesnieguma (turpmāk – projekta iesniegums) punkti (atbilstoši MK noteikumu Nr.12 3.pielikumā ietvertās veidlapas numerācijai), kāda informācija un kādā detalizācijas pakāpē ietverama iesniegumā, kā arī doti piemēri un sniegtas norādes par informācijas avotiem, kādos dokumentos meklējama iesniegumā iekļaujamā informācija. Vadlīnijas projektu iesniedzējiem sagatavotas, izmantojot iesnieguma veidlapas formu, piedāvājot arī informācijas sniegšanas formātu.*

**!!! Pirms projekta iesnieguma aizpildīšanas nepieciešams iepazīties ar MK noteikumos Nr.12 ietvertajiem projektu iesniegumu vērtēšanas kritērijiem un pārlicināties, ka sagatavotajā projekta iesniegumā tiek sniegtas atbildes uz visiem jautājumiem, kā arī pievienoti visi prasītie pielikumi, lai varētu projekta iesniegumu izvērtēt pēc noteiktajiem kritērijiem, kas noteikti MK noteikumu Nr.12 4.un 5.pielikumā.**

Ieteicams iepazīties arī ar citiem Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas (VARAM) mājas lapā ietvertajiem dokumentiem, kas attiecas uz KPFI, kas atrodami VARAM mājas lapā tīmeklī: [http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas\\_veidi/KPFI/projekti/](http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas_veidi/KPFI/projekti/)

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

Papildus jautājumus aicinām uzdot elektroniski, sūtot tos uz e-pasta adresi [raimonds.kass@vidm.gov.lv](mailto:raimonds.kass@vidm.gov.lv). **Atbildes uz jautājumiem pēc būtības tiks publicētas VARAM mājas lapā.**

Pirms projekta iesniegšanas iesakām caurskatīt biežāk uzdotos jautājumus, kā arī pārlicināties, vai VARAM mājas lapā nav publicēta aktualizēta šo Vadlīniju projektu iesniedzējiem versija.

## SAĪSINĀJUMI

MK	Ministru kabinets
N/A	Nav attiecināms
KPFI	Klimata pārmaiņu finanšu instruments
Komisijas regulas Nr. <a href="#">800/2008</a>	Komisijas 2008.gada 6.augusta Regula (EK) Nr.800/2008, kas atzīst noteiktas atbalsta kategorijas par saderīgām ar kopējo tirgu, piemērojot Līguma 87.un 88.pantu (Vispārējā atbrīvojuma regula).
MK noteikumi Nr.12	Ministru kabineta 2011.gada 4.janvāra noteikumos Nr.12 „Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa "Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai" nolikums”  <a href="http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas_veidi/KPFI/likumd/">http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas_veidi/KPFI/likumd/</a>
VARAM	Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija
VIF	Valsts SIA „Vides investīciju fonds”  <a href="http://www.lvif.gov.lv">www.lvif.gov.lv</a>

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## JĒDZIENU UN ATSEVIŠĶU NOSACĪJUMU SKAIDROJUMI

MK noteikumos Nr.12 ietvertos nosacījumu un lietotās terminoloģijas skaidrojums.

<p>Klimata pārmaiņu finanšu instruments</p>	<p>Klimata pārmaiņu finanšu instruments (turpmāk – KPFI) ir Latvijas Republikas valsts budžeta programma.</p> <p>Finanšu instrumenta mērķis ir veicināt globālo klimata pārmaiņu novēršanu, pielāgošanos klimata pārmaiņu radītajām sekām un sekmēt siltumnīcefekta gāzu emisijas samazināšanu (piemēram, īstenojot pasākumus ēku energoefektivitātes uzlabošanai gan sabiedriskajā, gan privātajā sektorā, tehnoloģiju, kurās izmanto atjaunojamus energoresursus attīstīšanu un ieviešanu, kā arī īstenojot integrētus risinājumus siltumnīcefekta gāzu emisijas samazināšanai).</p> <p>Finanšu instruments finansē no valstij piederošo noteiktā daudzuma vienību (NDV) pārdošanas, ko veic starptautiskās emisiju tirdzniecības ietvaros atbilstoši Kioto protokola nosacījumiem. NDV pārdošana ir iespējama, jo Kioto protokolā 2008. – 2012. gadam noteikto saistību izpildei (8 % samazinājums salīdzinot ar 1990.gada līmeni) Latvijai nebūs nepieciešamas visas tās rīcībā esošās NDV, un potenciālais pārpalikums būs vismaz 40 miljoni vienību. Pāri palikušo NDV izmantošana citiem mērķiem, piemēram, piešķiršana Eiropas Savienības Emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas uzņēmumiem, nav iespējama – NDV nav iespējams konvertēt par emisijas kvotām vai izmantot emisijas kvotu vietā. Taču NDV ir iespējams pārdot, iegūto finansējumu ieguldot Latvijas attīstībā. Lēmumu par NDV pārdošanu Ministru kabinets pieņēma 2006. gada 12. aprīlī – Ministru kabineta rīkojums Nr.249 „Par koncepciju par Latvijas dalību starptautiskajā emisiju tirdzniecībā”.</p> <p>Papildus informācija: <a href="http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas_veidi/KPFI/">http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas_veidi/KPFI/</a></p>
<p>Konkursa mērķis un konkursa ietvaros pieejamais KPFI finansējums</p>	<p>Konkursa mērķis ir oglekļa dioksīda emisiju samazināšana, ieviešot tehnoloģijas, kurās izmanto atjaunojamus energoresursus siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanai, kā arī nodrošinot pāreju no tehnoloģijām, kurās izmanto fosilos energoresursus, uz tehnoloģijām, kurās izmanto atjaunojamus energoresursus.</p> <p>Konkursa ietvaros pieejamais finanšu instrumenta finansējums (turpmāk – finansējums) ir 27 716 876 lati, tai skaitā:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. pašvaldībām un tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādēm – 4 000 000 latu;</li> <li>2. komersantiem – 23 716 876 lati.</li> </ol>
<p>Atbildīgā iestāde, VIF</p>	<p>Atbildīgā iestāde par šī konkursa organizēšanu un kopējo uzraudzību ir VARAM. Projektu īstenošanas laikā maksājumu pieprasījumu un pārskatu administrēšanu, kā arī citas projekta ieviešanas kontroles funkcijas nodrošina VIF.</p>

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

<p>Projektam pieejamā KPFI atbalsta intensitāte un vienam projektam pieejamais KPFI finansējums</p>	<p>Konkursa ietvaros maksimāli pieļaujamā finanšu instrumenta atbalsta intensitāte no projekta kopējām attiecināmajām izmaksām nepārsniedz:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 75 % – pašvaldībām un tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādēm;</li> <li>2. 65 % – sīkiem (mikro) un maziem komersantiem;</li> <li>3. 55 % – vidējiem komersantiem;</li> <li>4. 45 % – lielajiem komersantiem;</li> <li>5. 35 % – komersantiem, ja tie līdz projekta iesniegšanai atbildīgajā iestādē ir ieguvuši tiesības pārdot saražoto elektroenerģiju obligāti iepērkamā elektroenerģijas apjoma veidā vai tiesības saņemt garantētu maksu par elektrostacijā uzstādīto elektrisko jaudu.</li> </ol> <p>Konkursa ietvaros vienam projektam pieejamais maksimālais finanšu instrumenta finansējums ir 1 500 000 latu.</p>
<p>Projektā obligāti sasniedzamais rādītājs: Oglekļa dioksīda emisiju samazinājuma efektivitātes rādītājs</p>	<p>Projektā jāasniedz oglekļa dioksīda emisiju samazinājuma efektivitātes rādītājs, kas raksturo oglekļa dioksīda emisijas samazinājumu attiecībā pret projektam pieprasīto finanšu instrumenta finansējumu, nedrīkst būt mazāks par 0,6 kgCO<sub>2</sub>/Ls gadā. Oglekļa dioksīda emisijas samazinājumu aprēķina atbilstoši šo noteikumu 1.pielikumam.</p>
<p>Konkursa ietvaros atbalstāmās tehnoloģijas, atbalstāmie projekta iesniedzēji, projekta atbalstāmās aktivitātes</p>	<p>Projekta iesniedzējs ir Latvijas Republikas pilsētu vai novadu pašvaldības domes, tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādes un Latvijas Republikā reģistrēti komersanti.</p> <p>Saskaņā ar MK noteikumu Nr.12 20.punktu ir atbalstāmas šādas aktivitātes:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. siltumenerģijas ražošanas tehnoloģiju iegāde, būvniecības darbi, uzstādīšana, rekonstrukcija vai nomaiņa, lai fosilos energoresursus izmantojošās tehnoloģijas varētu aizvietot ar atjaunojamos energoresursus izmantojošām tehnoloģijām atbilstoši šo noteikumu 22.punktam;</li> <li>2. elektroenerģijas ražošanas tehnoloģiju iegāde, būvniecības darbi, uzstādīšana, rekonstrukcija vai nomaiņa elektroenerģijas ražošanai no atjaunojamiem energoresursiem atbilstoši šo noteikumu 22.punktam;</li> <li>3. koģenerācijas elektrostacijā uzstādāmo koģenerācijas iekārtu iegāde, būvniecības darbi, uzstādīšana, rekonstrukcija vai nomaiņa elektroenerģijas un siltumenerģijas ražošanai no atjaunojamiem energoresursiem atbilstoši šo noteikumu 22.punktam;</li> <li>4. tehnoloģiju iegāde, būvniecība un uzstādīšana, kuras izmantojot atjaunojamo primāro energoresursu ar lielāku aprites cikla siltumnīcefekta gāzu emisiju var pārstrādāt lietderīgi izmantojamā atjaunojamā energoresursā ar mazāku aprites cikla siltumnīcefekta gāzu emisiju.</li> </ol> <p>Konkursa ietvaros tiek atbalstītas šādas atjaunojamo energoresursu jomas un tehnoloģijas (nosacījums par tehnoloģiju kopējo uzstādīto jaudu attiecas uz tehnoloģijām, kuras paredzēts uzstādīt vienā ēkā vai projekta iesniegumā norādītajā teritorijā):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. saules enerģija: <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1. saules elektrostacijas (baterijas) ar kopējo uzstādīto jaudu 10 kW vai lielāku;</li> <li>1.2. saules kolektoru sistēmas ar kopējo uzstādīto jaudu 25 kW vai</li> </ol> </li> </ol>

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

	<p>lielāku;</p> <p>2. vēja enerģija – vēja elektrostacijas ar kopējo uzstādīto jaudu 10 kW vai lielāku;</p> <p>3. ūdens enerģija – hidroelektrostacijas ar kopējo uzstādīto jaudu 50 kW vai lielāku;</p> <p>4. biomasa:</p> <p>4.1. šķeldas, biomasas granulu, salmu un biogāzes tehnoloģijas (katla lietderības koeficients ir noteikts šo noteikumu 2.pielikuma 1.tabulas 3.ailē) ar kopējo uzstādīto jaudu, kas nepārsniedz 3 MW (ieskaitot);</p> <p>4.2. šķeldas, biomasas granulu, salmu un biogāzes koģenerācijas elektrostaciju koģenerācijas iekārtas ar kopējo uzstādīto siltuma jaudu, kas nepārsniedz 3 MW (ieskaitot);</p> <p>4.3. atjaunojamo energoresursu pārstrādes tehnoloģijas, kuras izmantojot atjaunojamo primāro energoresursu ar lielāku aprites cikla siltumnīcefekta gāzu emisiju var pārstrādāt lietderīgi izmantojamā atjaunojamā energoresursā ar mazāku aprites cikla siltumnīcefekta gāzu emisiju;</p> <p>5. energoavoti ar siltuma sūkņiem (transformācijas koeficients atbilst šo noteikumu 2.pielikuma 1.tabulā noteiktajam) ar kopējo uzstādīto jaudu 50 kW vai lielāku;</p> <p>6. vairāku šajā punktā minētu tehnoloģiju kombinēta izmantošana. Ja tehnoloģijas tiek kombinētas, vismaz vienai no projektā plānotajām tehnoloģijām kopējā uzstādītā jauda atbilst šo noteikumu 22.1., 22.2., 22.3., 22.4. vai 22.5.apakšpunktā noteiktajai jaudai.</p> <p>Projekta iesniedzējs, kurš izmanto koģenerācijas elektrostacijas (noteikumu Nr.12 22.4.2.apakšpunkts), nodrošina, ka vismaz 50 % no koģenerācijas procesā saražotā siltumenerģijas daudzuma tiks pārdots siltumenerģijas lietotājam vai izmantots saimnieciskai darbībai ražošanas cikla vai jebkuru citu produktu ražošanas nodrošināšanai.</p> <p>Nomainot siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas, kopējā uzstādāmā siltuma jauda nedrīkst pārsniegt esošo siltumenerģijas ražošanas tehnoloģiju (kurās izmanto fosilos energoresursus) kopējo uzstādāmo siltuma jaudu, izņemot, ja plānotā uzstādāmā siltumenerģijas ražošanas tehnoloģija nenodrošina nepieciešamo siltumenerģijas apjomu tehnoloģiju efektivitātes dēļ vai arī nenodrošina siltumenerģijas apjomu, kādu projekta iesniedzējs ir iepircis no siltumenerģijas piegādātāja. Ja siltumenerģija tiek izmantota ēkas apkurei, plānotais siltumenerģijas patēriņš nedrīkst pārsniegt šo noteikumu 31.punktā minēto rādītāju.</p>
Projekta iesniedzēja atbildīgā persona un kontaktpersona	Atbildīgā persona ir projekta iesniedzēja vadītājs – paraksttiesīgā persona. Kontaktpersona ir ar projekta iesniedzēja lēmumu nozīmēta persona projekta jautājumu risināšanai.
Attiecināmās izmaksas	Komersantiem finansējumu sniedz saskaņā ar Komisijas 2008.gada 6.augusta Regulu (EK) Nr. <a href="#">800/2008</a> , kas atzīst noteiktas atbalsta kategorijas par saderīgām ar kopējo tirgu, piemērojot Līguma 87. un 88.pantu (vispārējā grupu atbrīvojuma regula) (Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis, 2008.gada 9.augusts, Nr. L214/3) (turpmāk – Komisijas regula Nr. <a href="#">800/2008</a> ).

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros



Attiecināmās izmaksas ir noteiktas MK not. Nr.12 25.punktā:

1. konsultācijas **būvprojekta un tehniskās dokumentācijas sagatavošanai un saskaņošanai** būvniecību regulējošajos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā, kā arī būvuzraudzības un autoruzraudzības izmaksas;

2. atjaunojamo energoresursu izmantošanai paredzēto **tehnoloģiju iegādes, būvniecības, uzstādīšanas un ieregulēšanas izmaksas**, kas tieši saistītas ar to darbības nodrošināšanu (tai skaitā projekta ietvaros piesaistīto speciālistu apmācība, ja speciālistu apmācības izmaksas sastāda daļu no pamatlīdzekļa vērtības (tās grāmato kopā ar pamatlīdzekli)), un **tehnoloģiju pieslēgšana elektriskajai sistēmai, ja elektropārvades līnija, elektroietaisies (un tamlīdzīgi) paliek projekta iesniedzēja īpašumā**;

3. patentesību un licenču izmaksas tehnoloģiju darbības nodrošināšanai;

4. būvdarbu veikšanas izmaksas, kas tieši saistītas ar atbalstāmajām aktivitātēm:

4.1. šo noteikumu 22.2.apakšpunktā minētajām tehnoloģijām – pamata būvniecības izmaksas;

4.2. šo noteikumu 22.3. un 22.4.apakšpunktā minētajām tehnoloģijām – ierīkošanas būvdarbu izmaksas;

4.3. šo noteikumu 22.5.apakšpunktā minētajām tehnoloģijām – ierīkošanas būvdarbu izmaksas, tai skaitā urbšanas darbu izmaksas;

4.4. šo noteikumu 22.6.apakšpunktā minētajām tehnoloģijām – izmaksas atbilstoši šo noteikumu 25.4.1., 25.4.2. un 25.4.3.apakšpunktam;

5. pievienotās vērtības nodokļa maksājumi, ja tie **nav atgūstami** no valsts budžeta.

Projekta attiecināmajām izmaksām ir noteikti šādi nosacījumi:

1. noteikumu Nr.12 25.1. un 25.3.apakšpunktā minēto izmaksu summa nedrīkst pārsniegt 7 % no projekta iesniegumā plānotajām attiecināmajām izmaksām;

2. noteikumu Nr.12 25.2. un 25.4.apakšpunktā minēto izmaksu pozīcijām neparedzēto izmaksu summa nedrīkst pārsniegt 5 % no projekta iesniegumā plānotajām attiecināmajām izmaksām;

3. komersantiem noteikumu Nr.12 25.1.apakšpunktā minētās izmaksas ir attiecināmas 50 % apmērā, ievērojot Komisijas regulas Nr.800/2008 26.panta 2. un 3.punkta nosacījumus;

4. ja sīkais (mikro), mazais un vidējais komersants ir saņēmis riska kapitālu, tad projekta attiecināmās izmaksas nosaka, ievērojot Komisijas regulas Nr.800/2008 7.panta 5.punkta "a" apakšpunkta nosacījumus.

Noteikumu Nr.12 20.punktā minētajām aktivitātēm par attiecināmām izmaksām, kas noteiktas noteikumu Nr.12 25.punktā, uzskata tikai projekta iesniedzēja **papildu izmaksas** (atbilstoši Komisijas regulas Nr.800/2008 22.panta 3.punkta un 23.panta 3.punkta prasībām), kas radušās no starpības starp izmaksām, pārejot uz apkures sistēmu vai elektrostaciju, kurā izmanto atjaunojamus energoresursus, un jaunas fosilo energoresursu apkures sistēmas vai elektrostacijas izveidošanas izmaksām (bez atbalsta vides jomā). Attiecināmajās izmaksās netiek iekļauti saimnieciskie ieguvumi un

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

	<p>tehnoloģijas darbības izmaksas. <b>Attiecināmās izmaksas aprēķina atbilstoši šo noteikumu 2.pielikumam.</b></p> <p>Noteikumu Nr.12 27.punkts <b>neattiecas uz pašvaldībām un tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādēm</b>, bet, aprēķinot attiecināmās izmaksas, <b>jāņem vērā</b> atjaunojamo energoresursu izmantojošo tehnoloģiju <b>maksimāli pieļaujamās investīciju izmaksas</b>, kas nedrīkst pārsniegt šo noteikumu 2.pielikumā noteiktos rādītājus.</p> <p>Ja projekta iesniedzējs ir pašvaldība vai tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestāde, tad siltumenerģiju un elektroenerģiju, kas projekta ietvaros tiek saražota ar atjaunojamo energoresursu tehnoloģijām, izmanto tikai pašu vajadzībām. Ja projekta ietvaros ir paredzēts ar siltumenerģiju un elektroenerģiju nodrošināt citus patērētājus, pārdodot tiem saražoto enerģiju, tad, aprēķinot attiecināmās izmaksas, ņem vērā pārdoto enerģijas daudzumu, t.i., attiecināmās izmaksas aprēķina proporcionāli enerģijas daudzumam, kas tiek izmantots pašu vajadzībām, un pārdotajam enerģijas daudzumam.</p> <p>Projekta finanšu rezervi (neparedzētos izdevumus) izmanto neparedzēto attiecināmo būvdarbu izmaksu segšanai, pirms finanšu rezerves izmantošanas attiecīgi grozot noslēgto līgumu starp atbildīgo iestādi, VIF un projekta iesniedzēju (turpmāk – projekta līgums).</p> <p>Plānojot būvdarbu vai pakalpojumu izmaksas aicinām paredzēt rezervi, nosakot paredzamo līguma cenu. Gadījumā, ja projektā paredzētās izmaksas būs mazāk, nekā ir faktiski nepieciešams, papildus finansējums netiks piešķirts.</p> <p>Izmaksu samazināšanās gadījumā (piem. iepirkuma rezultātā) maksimāli iespējamās attiecināmās izmaksas tiks aprēķinātas kā 5% no aktuālajām izmaksām (šajā piemērā pēc iepirkumā rezultātā iegūtajām izmaksām</p> <p><u>Papildus svarīgākie ierobežojumi attiecībā uz attiecināmajām izmaksām:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attiecināmās izmaksas, kas pārsniedz projektam apstiprināto kopējo attiecināmo izmaksu apmēru, sedz finansējuma saņēmējs.</li> <li>• <b>!!!Projekta iesniedzējs iesniegumā neiekļauj investīcijas tādās darbībās, kuras netiek atbalstītas šajās aktivitātēs.</b></li> </ul>
Neattiecināmās izmaksas	<p>Neattiecināmās izmaksas noteiktas MK noteikumu Nr.12 30. punktā. Projekta budžetā iekļautās neattiecināmās izmaksas sedz no finansējuma saņēmēja līdzekļiem.</p> <p>Lūdzam ņemt vērā, ka konkursa ietvaros netiek atbalstītas izmaksas saistībā ar projektu vadību un citiem pasākumiem, kuri skar projekta administrēšanu. Vienlaikus lūdzam ņemt vērā, ka neattiecināmās izmaksas, kuras tiek iekļautas projektā, tiks kontrolētas ieviešanas laikā, t.i. tiks vērtēts tas, kādā mērā neattiecināmo izmaksu veikšana vai neveikšana ietekmē attiecināmās izmaksas un projekta mērķa sasniegšanu.</p> <p>Projekta iesniegumā aicinām norādīt tikai tādās neattiecināmās izmaksas, kuras ir tieši saistītas ar attiecināmajām izmaksām, obligāti ir veicamas vienlaikus ar attiecināmajām izmaksām un kuru veikšana nodrošina</p>

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

	projekta rezultātu sasniegšanu.
Finansējuma saņēmējs	MK noteikumu Nr. 12 izpratnē projekta iesniedzējs kļūst par finansējuma saņēmēju pēc līguma ar VARAM (atbildīgo iestādi) un Vides investīciju fondu par projekta īstenošanu noslēgšanas.
Projekta līgums	Projekta līgums ir līgums par projekta īstenošanu, ko slēdz projekta iesniedzējs, VARAM un VIF 30 dienu laikā pēc tam, kad projekta iesniedzējs ir saņēmis atbildīgās iestādes lēmumu par projekta iesnieguma apstiprināšanu.
Projekta būvdarbu, pakalpojumu un piegāžu līgumi	Projekta būvdarbu, pakalpojumu un piegāžu līgumi ir līgumi, kurus atbilstoši Latvijas tiesību aktu prasībām slēdz finansējuma saņēmējs un atklātā konkursā uzvarējušais (izraudzītais) uzņēmums vai persona. Gadījumā, ja līgums par būvuzraudzību vai kādu citu pakalpojumu tiek slēgts ar fizisko personu, šāds līgums var būt noslēgts tikai kā pakalpojuma līgums (nevis darba līgums).
Īpašumtiesības	Konkursa ietvaros uz finansējumu var pretendēt projekti, kuros iekļautās aktivitātes plānots īstenot <u>ēkās vai uz zemes, kas ir projekta iesniedzēja īpašumā, valdījumā vai lietojumā</u> vai par ko projekta iesniedzējs ir noslēdzis <u>ilgtermiņa nomas līgumu</u> . Īpašumtiesības, valdījuma vai lietojuma tiesības ir nostiprinātas zemesgrāmatā uz laiku, kas <u>nav mazāks par pieciem gadiem</u> pēc projekta īstenošanas, vai arī ilgtermiņa nomas līgumā ir noteikts termiņš, kas <u>nav mazāks par pieciem gadiem</u> pēc projekta īstenošanas

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## PROJEKTA IESNIEGUMA AIZPILDĪŠANAS PRASĪBAS

### *Aizpildot projekta iesniegumu jāņem vērā:*

1) MK noteikumu Nr.12 prasības projekta iesnieguma noformēšana, t.sk. projekta iesniegumam pievieno kompaktdisku (CD) ar projekta iesnieguma veidlapu (vēlams pievienot arī citus projekta iesniegumā pievienotos dokumentus) elektroniskā veidā, kas sagatavota DOC, DOCX, JPG vai PDF datņu formātā, rasējumus-PDF formātā, tāmi un laika grafiku-XLS vai XLSX formātā.

*Lūdzam pirms iesnieguma iesniegšanas pārliecināties, ka CD ir ierakstīta pēdējā projekta iesnieguma veidlapas versija.*

2) „Dokumentu juridiskā spēka likums”(Saeimā pieņemts 06.05.2010, publicēts Latvijas Vēstnesī Nr. 78 2010.05.19, stājies spēkā 01.07.2010.), 14.10.2010. MK noteikumi Nr.916 „Dokumentu izstrādāšanas un noformēšanas kārtība” minētās vispārīgās dokumenta noformēšanas prasības. Ja projekta iesniegumā tiek pievienots izdrukāts elektroniskais dokuments, elektroniskā dokumenta kopija, noraksts vai izraksts papīra formā, tad kopijai jābūt apliecinātai atbilstoši Dokumentu juridiskā spēka likuma 6.panta prasībām.

3) Finanšu tabulās:

- summas jānorāda LVL, ar precizitāti līdz 2 zīmēm aiz komata.
- % vērtības jānorāda ar precizitāti līdz 2 zīmēm aiz komata.
- Visās finanšu aprēķinu tabulās noapaļo skaitli līdz tuvākajai simtdaļai (divas decimāldaļas vietas) uz augšu. Piemēri: skaitli „10,555” noapaļo kā „10,56”, skaitli „10,554” noapaļo kā „10,55”.

*Papildus lūdzam ņemt vērā, ka oglekļa dioksīda emisiju samazinājuma efektivitātes rādītājs, kas raksturo oglekļa dioksīda emisijas samazinājumu attiecībā pret projektam pieprasīto finanšu instrumenta finansējumu, nav mazāks par 0,6 kgCO<sub>2</sub>/Ls gadā. Šo rādītāju nedrīkst noapaļot uz augšu (piemēram, 0,599 kgCO<sub>2</sub>/Ls ir neatbilstošs rādītājs).*

4) Visām tabulām, kuras pārsniedz vairāk kā vienu A4 lappusi, tabulas virsrakstu noformē tā, lai tas atkārtotos arī pārējās lappusēs [iezīmēta izvēles rūtiņa „Repeat as header row at the top of each page” (Microsoft Office 2007 Word lietotnē)].

5) **Gadījumā, ja kāds projekta iesnieguma pielikums nav saistošs iesniedzējam, tā vietā ir jāpievieno lapa ar pielikuma numuru, nosaukumu un pamatojumu, kāpēc šis pielikums nav saistošs iesniedzējam. Tas ievērojami ietaupīs projekta iesniegumu vērtēšanas laiku. Arī uz pielikumiem attiecas prasība par caurauklošanu un lapu numurēšanu. Ja tie ir atsevišķi sagatavoti dokumenti un jau paši par sevi cauraukloti (ar atbilstoši numurētām lappusēm un norādītu kopējo lappušu skaitu), var iesniegt kā atsevišķus sējumus, taču šajā gadījumā caurauklotajā iesnieguma eksemplārā noteikti ir jānorāda, ka attiecīgais pielikums tiek iesniegts kā atsevišķs sējums, norādot tā nosaukumu un lappušu skaitu.**

6) Iesniedzot projekta iesniegumu elektroniski, jāievēro Ministru kabineta 2005.gada 28.jūnija noteikumos Nr.473 „Elektronisko dokumentu izstrādāšanas, noformēšanas, glabāšanas un aprites kārtība valsts un pašvaldību iestādēs un kārtība, kādā notiek

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

*elektronisko dokumentu aprīte starp valsts un pašvaldību iestādēm un fiziskajām un juridiskajām personām” noteiktās prasības un MK noteikumos Nr.1185 noteiktās prasības*

*7) Iesniedzot projekta iesniegumu personīgi, tas jāizdara līdz noteiktajam laikam (norādīt laiku un vietu), vēlāk par šo laiku iesniegums netiks pieņemts. Nosūtot iesniegumu pa pastu, lūdzam to darīt savlaicīgi, lai uz aplokšnes vai iepakojuma ir vismaz pēdējās iesniegšanas dienas datums. Iesniedzot iesniegumu pastā pēdējā dienā, pasts to var nosūtīt ar nākamās dienas datumu, kā rezultātā projekts tiks noraidīts, ja iesniedzējs nevarēs dokumentāli pierādīt, ka iesniegums ir iesniegts pasta nodaļā norādītajā termiņā.*

*Nosūtot projekta iesniegumu pa pastu vai iesniedzot to atbildīgajā iestādē personīgi, to ievieto slēgtā iepakojumā ar norādi "Konkursam "Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai"" un "Neatvērt pirms projektu vērtēšanas uzsākšanas".*

## **Svarīgākās prasības, kuras izriet no Ministru kabineta noteikumiem Nr.12**

1. Konkursa ietvaros maksimāli pieļaujamā finanšu instrumenta atbalsta intensitāte no projekta kopējām attiecināmajām izmaksām nepārsniedz:
  - 75 % – pašvaldībām un tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādēm;
  - 65 % – sīkiem (mikro) un maziem komersantiem;
  - 55 % – vidējiem komersantiem;
  - 45 % – lielajiem komersantiem;
  - 35 % – komersantiem, ja tie līdz projekta iesniegšanai atbildīgajā iestādē ir ieguvuši tiesības pārdot saražoto elektroenerģiju obligāti iepērkamā elektroenerģijas apjoma veidā vai tiesības saņemt garantētu maksu par elektrostacijā uzstādīto elektrisko jaudu. *Ja komersants ir ieguvis tiesības pārdot saražoto elektroenerģiju obligāti iepērkamā elektroenerģijas apjoma veidā vai tiesības saņemt garantētu maksu par elektrostacijā uzstādīto elektrisko jaudu atbilstoši Ministru kabineta 2009.gada 10.marta noteikumiem Nr.221 „Noteikumi par elektroenerģijas ražošanu un cenu noteikšanu, ražojot elektroenerģiju koģenerācijā” vai Ministru kabineta 2010.gada 16.marta noteikumiem Nr.262 „Noteikumi par elektroenerģijas ražošanu, izmantojot atjaunojamos energoresursus, un cenu noteikšanas kārtību” tam tiek piemērota atbalsta intensitāte 35% no projekta kopējām attiecināmajām izmaksām.*

*Komersantiem finansējumu sniedz saskaņā ar Komisijas 2008.gada 6.augusta Regulu (EK) Nr.800/2008, kas atzīst noteiktas atbalsta kategorijas par saderīgām ar kopējo tirgu, piemērojot Līguma 87. un 88.pantu (vispārējā grupu atbrīvojuma regula) (Eiropas Savienības Oficiālais Vēstnesis, 2008.gada 9.augusts, Nr. L214/3) (turpmāk – Komisijas regula Nr.800/2008).*

2. Konkursa ietvaros vienam projektam pieejamais maksimālais finanšu instrumenta finansējums ir 1 500 000 latu.
 

*Projekta iesniedzējam ir tiesības iesniegt tikai vienu projekta iesniegumu. Projekta iesniegums var ietvert vairākas aktivitātes, kuras paredzēts īstenot vairākās ēkās vai teritorijās.*

3. Īstenojot projektu, jāpanāk atbilstība šādam kritērijam – oglekļa dioksīda emisiju samazinājuma efektivitātes rādītājs, kas raksturo oglekļa dioksīda emisijas

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

samazinājumu attiecībā pret projektam pieprasīto finanšu instrumenta finansējumu, nedrīkst būt mazāks par 0,6 kgCO<sub>2</sub>/Ls gadā.

#### 4. Projekta iesniedzējs projekta iesniegumu iesniedz atbildīgajā iestādē.

Projekta iesniegums ietver:

4.1. aizpildītu projekta iesnieguma veidlapu, kas sagatavota atbilstoši MK noteikumu Nr. 12 3.pielikumam).

*Projekta iesnieguma veidlapas formu nedrīkst mainīt! Tai ir jābūt parakstītai no paraksttiesīgās personas puses.*

4.2 Papildus iesniedzamo dokumentu saraksts:

4.2.1. ja projekta iesniedzējs ir komersants, tas iesniedz vienu no šādiem dokumentiem:

4.2.1.1. projekta iesniedzēja apliecinājumu par projektam nepieciešamā līdzfinansējuma nodrošināšanu, norādot juridisko vai fizisko personu, kurai pieprasīts naudas aizdevums. Ja projekta līdzfinansējumu nodrošina juridiska vai fiziska persona, kura nav kredītiestāde vai krājaizdevumu sabiedrība, projekta iesniedzējs iesniedz dokumentus, kas pierāda, ka līdzfinansētāja rīcībā ir projekta līdzfinansēšanai nepieciešamie līdzekļi;

4.2.1.2. projekta iesniedzēja apliecinājumu par projektam nepieciešamā līdzfinansējuma nodrošināšanu no pašu līdzekļiem. Projekta iesniedzējs iesniedz dokumentus, kas pierāda, ka līdzfinansētāja rīcībā ir projekta līdzfinansēšanai nepieciešamie līdzekļi. Jaundibināti komersanti iesniedz gada operatīvo pārskatu;

4.2.2. pašvaldības vai tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādes apliecinājums, ka tās vai tās institucionālajā padotībā esošās iestādes projekta iesniegumā norādītajai ēkai, kurā plānotas projekta aktivitātes, vismaz piecus gadus pēc projekta ieviešanas netiks mainīts lietošanas veids un tā netiks demontēta, un iestādes attīstības un investīciju stratēģija ēkā ir saskaņota;

4.2.3. projekta iesniedzēja lēmums par projekta īstenošanu, kuru ir parakstījis komersanta augstākās lēmējinstīcijas (valde vai padome) pārstāvis, pašvaldības pārstāvis, pastarpinātās pārvaldes iestādes vadītājs vai tās ministrijas atbildīgā amatpersona, kuras padotībā ir tiešās pārvaldes iestāde un kurā norādītas projekta kopējās attiecināmās izmaksas un projekta iesniedzēja līdzfinansējuma apjoms, vai minētā lēmuma izraksts;

4.2.4. deklarācija par komercsabiedrības atbilstību sīkajai (mikro), mazajai vai vidējai komercsabiedrībai, kas aizpildīta saskaņā ar normatīvajiem aktiem par komercsabiedrību deklarēšanas kārtību atbilstoši sīkajai (mikro), mazajai vai vidējai komercsabiedrībai (ja attiecināms);

*Jāievēro Ministru kabineta 2008.gada 25.novembra noteikumi Nr.964 „Noteikumi par komercsabiedrību deklarēšanas kārtību atbilstoši mazajai (sīkajai) vai vidējai komercsabiedrībai”*

4.2.5. pilnvara, kurā attiecīgā persona ir pilnvarota parakstīt projekta iesniegumu (ja attiecināms);

4.2.6. paziņojuma kopija par šo noteikumu 38.punktā norādītās iepirkuma procedūras rezultātiem, ja iepirkums veikts līdz projekta iesnieguma iesniegšanai (ja attiecināms);

4.2.7. tehnoloģijas apraksts, kas ietver vismaz šādu informāciju, – projekta iesniegumā iekļauto tehnisko rādītāju pamatojums, principiālā shēma, ekonomiskais pamatojums, tehnoloģijas atrašanās vieta, informācija par energoresursu un to raksturojošie rādītāji. Ja projekta ietvaros plānota koģenerācijas elektrostacijas būvniecība, tad papildus minētajai informācijai norāda arī to, kur tiks izmantoti vismaz 50 % no koģenerācijas procesā saražotā siltumenerģijas daudzuma;

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

4.2.8. Latvijas Republikā reģistrētas kredītiestādes (turpmāk – kredītiestāde) garantijas vēstule, kas izsniegta par labu atbildīgajai iestādei atbilstoši šo noteikumu 45.punktam (attiecas uz komersantiem).

5. Konkursa ietvaros tiek atbalstītas šādas atjaunojamo energoresursu jomas un tehnoloģijas (nosacījums par tehnoloģiju kopējo uzstādīto jaudu attiecas uz tehnoloģijām, kuras paredzēts uzstādīt vienā ēkā vai projekta iesniegumā norādītajā teritorijā):

1. saules enerģija:

1.1. saules elektrostacijas (baterijas) ar kopējo uzstādīto jaudu 10 kW vai lielāku;

1.2. saules kolektoru sistēmas ar kopējo uzstādīto jaudu 25 kW vai lielāku;

2. vēja enerģija – vēja elektrostacijas ar kopējo uzstādīto jaudu 10 kW vai lielāku;

3. ūdens enerģija – hidroelektrostacijas ar kopējo uzstādīto jaudu 50 kW vai lielāku;

4. biomasas:

4.1. šķeldas, biomasas granulā, salmu un biogāzes tehnoloģijas (katla lietderības koeficients ir noteikts šo noteikumu 2.pielikuma 1.tabulas 3.ailē) ar kopējo uzstādīto jaudu, kas nepārsniedz 3 MW (ieskaitot);

4.2. šķeldas, biomasas granulā, salmu un biogāzes koģenerācijas elektrostaciju koģenerācijas iekārtas ar kopējo uzstādīto siltuma jaudu, kas nepārsniedz 3 MW (ieskaitot);

4.3. atjaunojamo energoresursu pārstrādes tehnoloģijas, kuras izmantojot atjaunojamo primāro energoresursu ar lielāku aprites cikla siltumnīcefekta gāzu emisiju var pārstrādāt lietderīgi izmantojamā atjaunojamā energoresursā ar mazāku aprites cikla siltumnīcefekta gāzu emisiju;

5. energoavoti ar siltuma sūkņiem (transformācijas koeficients atbilst šo noteikumu 2.pielikuma 1.tabulā noteiktajam) ar kopējo uzstādīto jaudu 50 kW vai lielāku;

*Transformācijas koeficients ir vidējais gada transformācijas koeficients, ņemot vērā siltuma sūkņa transformācijas koeficientu pa mēnešiem atbilstoši tehniskajai dokumentācijai un Latvijas klimatiskajiem apstākļiem.*

*Siltuma sūkņiem jābūt testētiem atbilstoši ES standartiem (EN 14511 (vai EN 255, ja testēti pirms 2004. gada jūlija), laboratorijā, kas akreditēta atbilstoši standartam EN14511-4) un jāatbilst normatīvajiem aktiem, kas reglamentē siltuma sūkņu CE marķējumu.*

6. vairāku šajā punktā minētu tehnoloģiju kombinēta izmantošana. Ja tehnoloģijas tiek kombinētas, vismaz vienai no projektā plānotajām tehnoloģijām kopējā uzstādītā jauda atbilst šo noteikumu 22.1., 22.2., 22.3., 22.4. vai 22.5.apakšpunktā noteiktajai jaudai.

*Kombinēta sistēma ir vairāku dažādu atjaunojamo energoresursu tehnoloģiju izmantošana, no kurām vismaz vienai ir jāatbilst noteikumu Nr.12 22.punktā noteiktajai minimālajai uzstādāmās jaudas apjomam. Piemēram, ja projekta īstenošanas laikā ir paredzēts būvēt šķeldas katlu māju un uzstādīt saules kolektoru, tad šķeldas katlu mājas jauda var būt 100kW (t.i. lielāka par 50 kW), bet saules kolektora jauda tādā gadījumā var būt mazāka par 25 kW., piem. 10 kW.*

6. Noteikumu Nr12 20.punkts:

20. Konkursa ietvaros atbalstāmas ir šādas projekta aktivitātes:

20.1. siltumenerģijas ražošanas tehnoloģiju iegāde, būvniecības darbi, uzstādīšana, rekonstrukcija vai nomaiņa, lai fosilos energoresursus izmantojošās tehnoloģijas varētu aizvietot ar atjaunojamās energoresursus izmantojošām tehnoloģijām atbilstoši šo noteikumu 22.punktam;

20.2. elektroenerģijas ražošanas tehnoloģiju iegāde, būvniecības darbi, uzstādīšana, rekonstrukcija vai nomaiņa elektroenerģijas ražošanai no atjaunojamiem energoresursiem atbilstoši šo noteikumu 22.punktam;

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros



20.3. koģenerācijas elektrostacijā uzstādāmo koģenerācijas iekārtu iegāde, būvniecības darbi, uzstādīšana, rekonstrukcija vai nomaiņa elektroenerģijas un siltumenerģijas ražošanai no atjaunojamiem energoresursiem atbilstoši šo noteikumu 22.punktam;

20.4. tehnoloģiju iegāde, būvniecība un uzstādīšana, kuras izmantojot atjaunojamo primāro energoresursu ar lielāku aprites cikla siltumnīcefekta gāzu emisiju var pārstrādāt lietderīgi izmantojamā atjaunojamā energoresursā ar mazāku aprites cikla siltumnīcefekta gāzu emisiju. *Aktivitātes ietvaros tiek atbalstīta tehnoloģiju iegāde, būvniecība un uzstādīšana, kurās tiek izmantoti atjaunojamie energoresursi, kuriem tā esošajā formā ir lielāka ietekme uz klimatu (rodas metāna emisijas vai tml.), tos pārstrādājot lietderīgi izmantojamus produktus (piem., no biodegradbalajiem atkritumiem, dūņām vai tml. iegūstot cita veida produktus. CO2 emisijas aprēķins tiek veikts atbilstoši 1.pielikumam). Šīs aktivitātes ietvaros noteikti nevar kvalificēties pārstrādes tehnoloģijas no „tradicionālas” biomasas (piem., šķeldas, granulu un tml. ražošana no koksnes).*

7. Noteikumu Nr.12 31.punkts „31. Ēkām, kuru siltumapgādi nodrošina autonomā apkure vai centralizētā siltumapgāde un kurās paredzēts uzstādīt, rekonstruēt vai nomainīt siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas, kas minētas šo noteikumu 22.4., 22.5. un 22.6.apakšpunktā, aprēķinātais siltumenerģijas patēriņš apkurei, uzsākot projekta īstenošanu, nepārsniedz 150 kWh/m<sup>2</sup> gadā. Siltumenerģijas patēriņu gadā aprēķina saskaņā ar normatīvajiem aktiem par energoefektivitātes aprēķina metodi.”

*Aprēķina atbilstoši Ministru kabineta 2009.gada 13.janvāra noteikumiem Nr.39 „Dokumentu Ēkas energoefektivitātes aprēķina metode”.*

*Gadījumā, ja ēkām ir veikts energoaudits, tā kopijas ieteicams pievienot projekta iesniegumam. Ja ēkas siltumenerģijas patēriņš pārsniedz 150 kwh/m<sup>2</sup> gadā, tad rēķinot tehnoloģiskās iekārtas jaudu rēķina no patēriņa, kas nepārsniedz 150 kwh/m<sup>2</sup> gadā. Šajā gadījumā projekta iesniedzējam ir jāapsver iespēja papildus veikt energoefektivitātes pasākumus ēkā (kas nav attiecināmās izmaksas šajā konkursā), vai arī iespēja līdz šo pasākumu veikšanai saglabāt tehnoloģiskās iekārtas, kurās tiek izmantots fosilais kurināmais (piemēram, gāzes katls) maksimālo siltumslodžu periodā. Jāņem vērā, ka arī 150 kwh/m<sup>2</sup> gadā ir samērā augsts patēriņa līmenis, tādēļ ieteicams būtu orientēties uz zemāku patēriņa līmeni, nepārsniedzot 100 kwh/m<sup>2</sup>*

8. Noteikumu Nr.12 21.punkts:

„21.Konkursa ietvaros ir atbalstāma jaunu un kapitāli rekonstruētu (ar ražotāja vai licencēta pārstāvja garantiju) siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanas tehnoloģiju iegāde. Lielajiem komersantiem siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijām jābūt jaunām.” *Rekonstruētas tehnoloģijas atbilstību ES un Latvijas normatīvajos aktos noteiktajām prasībām apliecina tehnoloģijas ražotājs, ražotāja licencēts pārstāvis vai iestāde (institutija), kurai ir tiesības sertificēt (garantēt) šādas tehnoloģijas atbilstību.*

***Aicinām pirms projekta iesnieguma sagatavošanas uzsākšanas pārlicināties, ka ir iespējams nodrošināt iepriekšminētās prasības!***

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros



## Titullapas noformējums

**Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu  
atklāta konkursa "Atjaunojamo energoresursu izmantošana  
siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai" iesnieguma veidlapa**

**Lūdzu nepapildināt iesnieguma veidlapu ar citiem laukiem!**

Projekta nosaukums:	<i>Projekta nosaukumam vienā teikumā jāatspoguļo projekta mērķis. Nosaukumam projekta iesniegumā un pavaddokumentos jābūt vienādam.</i>
Projekta iesniedzējs:	<i>Norādīt precīzu projekta iesniedzēja, kas īsteno projektus, nosaukumu. Jāsakrīt ar 1.1.1.punktā un 7. sadaļā norādīto.</i>
Aizpilda atbildīgā iestāde	
Projekta identifikācijas numurs:	<i>Lūdzam neaizpildīt, aizpildīs Atbildīgā iestāde</i>
Projekta iesniegšanas datums:	<i>Lūdzam neaizpildīt, aizpildīs Atbildīgā iestāde</i>
Projekta apstiprināšanas datums:	<i>Lūdzam neaizpildīt, aizpildīs Atbildīgā iestāde</i>

**Piezīme:** Ja projekta iesniegums iesniegts elektroniskā dokumenta formā atbilstoši noteikumu 40.9.punkta prasībām, projekta iesnieguma veidlapas 1.lapu atbildīgā iestāde aizpilda kā atsevišķu elektronisko dokumentu.

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## 1. Sadaļa – Pamatinformācija par projekta iesniedzēju

### 1.1. Projekta iesniedzējs

1.1.1.	Projekta iesniedzēja nosaukums	<i>Projekta iesniedzēja nosaukumam jāsakrīt ar titullapā un 7.sadaļā norādīto.</i>
1.1.2.	Projekta iesniedzēja darbības forma	<input type="checkbox"/> sīkais* (mikro) komersants <input type="checkbox"/> mazais komersants <input type="checkbox"/> vidējais komersants <input type="checkbox"/> lielais komersants <input type="checkbox"/> pilsētas vai novada pašvaldība <input type="checkbox"/> tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestāde <i>Atzīmē ar „X”, projekta iesniedzēja darbības formu</i>
1.1.3.	PVN maksātājs	<input type="checkbox"/> Jā <input type="checkbox"/> Nē <i>Atzīmē ar „X” vai projekta iesniedzējs ir vai nav pievienotās vērtības nodokļa (PVN) maksātājs</i>
1.1.4.	Nodokļu maksātāja reģistrācijas numurs	<i>Reģistrācijas numurs Valsts ieņēmumu dienestā (nodokļa maksātāja reģistrācijas numurs). Ievērojot to, ka pastāv vienotā reģistrācija, šis numurs ir tāds pats kā reģistrācijas numurs Komercreģistrā.</i>
1.1.5.	Juridiskā adrese (tiešās un pastarpinātās pārvaldes iestādei, pašvaldībai un komersantiem)	<i>Iela, mājas nr.</i> <hr/> <i>Pilsēta, novads</i> <hr/> <i>Pasta indekss</i>
		<i>Norādīt precīzu adresi, kurā reģistrēts projekta iesniedzējs</i>

\* saskaņā ar Komisijas Regulas Nr.800/2008 1.pielikuma 1.pantu par uzņēmumu uzskata jebkuru saimnieciskās darbības subjektu neatkarīgi no tā juridiskās formas, tajā skaitā, pašnodarbinātas personas un ģimenes uzņēmumi.

### 1.2. Projekta iesniedzēja atbildīgā persona

*(aizpilda tikai tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestāde, pašvaldība vai komersants)*

1.2.1.	Vārds, uzvārds	<i>Tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādes, pašvaldības vai komersanta gadījumā norāda projekta iesniedzēja</i>
--------	----------------	---

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

		<i>atbildīgo personu, kas ir tiesīga parakstīt iesniegumu. Jāsakrīt ar personu, kas paraksta veidlapas 7.sadaļā ietverto apliecinājumu. Gadījumā, ja parakstīt iesniegumu ir pilnvarota cita persona, tad nepieciešams iesnieguma pielikumā pievienot attiecīgu pilnvaru.</i>
1.2.2.	Ieņemamais amats	<i>Norāda projekta iesniedzēja atbildīgās personas ieņemamo amatu.</i>
1.2.3.	Tālrunis	<i>Norāda projekta iesniedzēja atbildīgās personas tālruņa numuru</i>
1.2.4.	Fakss	<i>Norāda projekta iesniedzēja atbildīgās personas faksa numuru</i>
1.2.5.	E-pasts	<i>Norāda projekta iesniedzēja atbildīgās personas e-pasta adresi</i>

### 1.3. Projekta iesniedzēja kontaktpersona

1.3.1.	Vārds, uzvārds	<i>Norāda personu, kura ir tieši atbildīga par projekta iesnieguma aizpildīšanu un paredzamā projekta īstenošanu. Visu operatīvu jautājumu risināšana notiks ar šīs norādītās personas starpniecību, tādēļ lūdzam nodrošināt, ka ar šo personu neskaidrību gadījumā iespējams sazināties visu projekta iesniegumu vērtēšanas laiku un arī līdz projektu īstenošanas līgumu noslēgšanai.</i>
1.3.2.	Ieņemamais amats	<i>Norāda projekta iesniedzēja kontaktpersonas ieņemamo amatu</i>
1.3.3.	Tālrunis	<i>Norāda projekta iesniedzēja kontaktpersonas tālruņa numuru</i>
1.3.4.	Fakss	<i>Norāda projekta iesniedzēja kontaktpersonas faksa numuru</i>
1.3.5.	E-pasts	<i>Norāda projekta iesniedzēja kontaktpersonas e-pasta adresi</i>

## 2. Sadaļa – Projekta apraksts

### 2.1. Projekta mērķis

*Formulēt projekta mērķi (līdz 500 zīmes).*

*Projektā sasniedzamais mērķis ir jānorāda atbilstoši konkursa mērķim (skat. sadaļu „Jēdzienu un atsevišķu nosacījumu skaidrojumi” aili „Konkursa mērķis” (Vienlaikus šim mērķim jābūt tālāk saistītam ar projekta iesniegumā aprakstīto risināmo problēmu,*

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

*plānotajām aktivitātēm un to nepieciešamības pamatojumu un projekta finansēšanas rādītājiem. Mērķim ir jābūt skaidri definētam, sasniedzamam plānotā projekta ietvaros un izmērāmam.*

*Projekta mērķis saskaņā ar MK noteikumu Nr.12 4.pielikumu ir neprecizējams projektu vērtēšanas kritērijs.*

## **2.2. Projekta kopsavilkums**

### **2.2.1. Projekta kopsavilkums latviešu valodā**

*Īsi aprakstīt projekta nepieciešamību un būtiskākās projekta aktivitātes un rezultātus (ne vairāk kā 1500 zīmes)*

*Aprakstīt, kāpēc nepieciešams projekts, kādas ir galvenās projekta aktivitātes, paskaidrot kā tiks ieviests projekts un kāds būs projekta īstenošanas rezultāts. Obligāti sniegt informāciju par plānoto kgCO<sub>2</sub>/Ls rādītāju gadā.*

*Definējot projekta nepieciešamību, sniedz esošas situācijas raksturojumu un sagaidāmo efektu pēc projekta īstenošanas, izsakot to kvantitatīvi. Atgādinām, ka tiešo finansiālo ieņēmumu gūšana konkursa ietvaros netiek atbalstīta.*

*Jāsniiedz īss projektā paredzēto darbu uzskaitījums un vispārīgs apjoma raksturojums, izdalot atbilstoši tālāk norādītajām darbībām.*

### **2.2.2. Projekta kopsavilkums angļu valodā**

*Angļu valodā īsi aprakstīt projekta mērķi, nepieciešamību un būtiskākās projekta aktivitātes (ne vairāk kā 1500 zīmes)*

*Kopsavilkumam angļu val. jāskan ar 2.2.1.punktā minēto informāciju*

## **2.3. Projekta nepieciešamības un aktivitāšu piemērotības pamatojums**

*Nosaukt būtiskākās problēmas, kuras tiks risinātas, un pamatot to risināšanas aktualitāti. Nosaukt būtiskākās projekta aktivitātes, raksturot projektā izmantojamās tehnoloģijas un materiālus, norādot to priekšrocības un trūkumus un pamatojot to piemērotību projekta mērķu sasniegšanai (ne vairāk kā 6000 zīmes)*

*Pirms problēmas apraksta jāsniedz īss esošās situācijas raksturojums. Problēmas formulējumā vēlams iekļaut kvalitatīvus un kvantitatīvus rādītājus. Pamatot problēmas risināšanas aktualitāti. Nosaukt būtiskākās projekta aktivitātes, kas paredzēts problēmas risināšanai.*

*Raksturot projektā izmantojamās tehnoloģijas un materiālus, norādot to priekšrocības un trūkumus un pamatojot to piemērotību projekta mērķa sasniegšanai. Projekta nepieciešamības aprakstā ietvert alternatīvos risinājumus katrai aktivitātei, ja tādi apsvērti. Ja netiek minēti alternatīvie risinājumi, jāpamato, kāpēc tie nav apsvērti. Plānotajām aktivitātēm jābūt atbilstošām MK noteikumu Nr.12 20. punkta prasībām.*

*Jāsniiedz novērtējums, kādas varētu būt projekta neīstenošanas sekas. Sniedz informāciju, vai izvēlēta alternatīva ar viszemākajām izmaksām (zemākās investīciju un ekspluatācijas izmaksas), kas vienlaikus nodrošina nepieciešamo kgCO<sub>2</sub>/Ls gadā rādītāju. Informācija par alternatīvām var būt sniegta šādā sadalījumā:*

- tehnoloģiskās alternatīvas

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

- izmaksu alternatīvas

## 2.4. Projekta aktivitāšu īstenošanai izmantojamie iepirkumi

Nosaukt un aprakstīt projekta ietvaros plānotos iepirkumus un tajos izmantojamās kritērijas (ne vairāk kā 2000 zīmes)

Tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādēm, komersantiem un pašvaldībām iepirkumi ir jāveic saskaņā ar Publisko iepirkumu likumu, Ministru kabineta 2008.gada 5.februāra noteikumiem Nr.65 „Noteikumi par iepirkuma procedūru un tās piemērošanas kārtību pasūtītāja finansētiem projektiem” un zaļā iepirkuma principiem.

Nav pieļaujama mākslīga iepirkuma priekšmeta dalīšana.

Ja projekta iesniedzējs kādu no MK noteikumu Nr.12 25.1.apakšpunktā minētajām dokumentācijas sastāvdaļām ir izstrādājis pirms konkursa izsludināšanas, t.i. 2011.gada 2.februāra, bet ne agrāk kā pēc 2011.gada 4.janvāra, projekta iesniedzējam jānodrošina to atbilstība kopējai iesnieguma dokumentācijai.

Ņemot vērā to, ka Klimata pārmaiņu finanšu instruments ir vides instruments, ieteicams izmantot zaļā iepirkuma kritērijas, piemēram, saistībā ar resursu izmantošanas efektivitāti, videi draudzīgu būvniecību, trokšņa līmeni u.c.

Iesakām apskatīt Eiropas Komisijas pētījumu „buy smart” (Zaļais iepirkums – Viedais iepirkums), kurš ir pieejams tīmekļa vietnē [www.buy-smart.info](http://www.buy-smart.info).

Attiecībā uz saules sistēmām: pirms saules sistēmu uzstādīšanas nepieciešams veikt rūpīgu vajadzību analīzi, ietverot siltuma slodžu aprēķinu. Analīzes veikšanai vēlams piesaistīt nozares speciālistus, jo no analīzes precizitātes ir atkarīgs, vai šis risinājums būs videi draudzīgs un efektīvs. Lai nodrošinātu projekta ilgtspējīgumu, veicot Zaļo iepirkumu saules sistēmas uzstādīšanai, īpaša uzmanība ir jāpievērš pakalpojumu sniedzēju profesionalitātei un pieredzei. Vērtējot piedāvātās iekārtas ir ieteicams izmantot marķējumu kritērijas, kas aprakstīti minētajās tīmekļa vietnēs: [www.estif.org/solarkeymark](http://www.estif.org/solarkeymark); [www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de); [www.svanen.nu](http://www.svanen.nu)

## 2.5. Norādīt galveno iekārtu specifikāciju

Katli, turbīnas, ģeneratori, tīklu ūdens sildītāji, tīklu ūdens sūkņi, kurināmā padeves iekārtas, saules kolektori, saules paneļi, vēja ģeneratori, hidroturbīnas, siltumsūkņi, palīgiekārtas pamatiekārtu darbināšanai

Norādīt, kādas iekārtas tiks iegādātas projekta ietvaros (to svarīgākos tehniskos rādītājus), ņemot vērā noteikumu Nr.12 25. - 29. punktus par attiecināmajām/ neattiecināmajām izmaksām.

Piemēram katlu mājas gadījumā:

Nr. p.k.	Iekārtas	Skaitis	Kopējā cena bez PVN, LVL	Svarīgākie tehniskie rādītāji
1.	Katls			Jauda – 3 MW; temp. Režīms - 90°C/70°C;
	a) apkures katls	1	27000	L=4970 mm; H=3340 mm; B=2485 mm
	b) kurtuve	1	30000	

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

2.	<i>Kurināmā padeves iekārta</i>	1		
	<i>a) padeves sist. no kurināmā noliktavas</i>	1	24000	11 kw hidrostacija; 6m x12m.
	<i>b) ķēdes transportieris</i>	1	6000	4 kW; L=9 m
	<i>c) padeves sistēma kurtuvei</i>	1	10000	3x3 kW – šneki; 2x0,75 kW - irdinātāji
3	<i>Automātiskā vadības sistēma</i>			~ 1 kW Pilnīga automātiska degšanas procesa vadība;
	<i>a) vadības bloki un sensori</i>	1	45000	
	<i>b) vizualizācija</i>	1	4000	
	<i>c) komunikācijas programmas</i>	1	5000	Attāla pieeja katlu mājas vadībai un kontrolei
4.	<i>Dūmgāzu un pelnu sistēmas</i>			
	<i>a) multiciklons</i>	2	3000; 1600	12000 m <sup>3</sup> /h ; 4200 m <sup>3</sup> /h
	<i>b) dūmsūcējs</i>	2	4000; 2500	18,5 kW ; 5,5 kW
	<i>c) pelnu mitrais transportieris</i>	1	6500	0,6 kW
	<i>d) rotācijas aizvars</i>	1	1000	0,75 kW

## 2.6. Aprakstīt, kā tiks nodrošināta projekta sasniegto rezultātu uzturēšana pēc projekta pabeigšanas (vismaz 5 gadus) (ne vairāk kā 6000 zīmes)

Ja projektā ir paredzēta koģenerācijas elektrostacijas būvniecība, tad projekta iesniedzējs apraksta, kā tiks izmantots koģenerācijas procesā saražotais siltumenerģijas daudzums

Šeit ir jānorāda, kā tiks nodrošināta projekta gaitā gūto labumu (iekārtu) uzturēšana. Projekta rezultātu uzturēšana pēc projekta pabeigšanas nozīmē, ka pēc projekta beigām ar tā ietvaros uzstādītajām tehnoloģijām notiek:

- 1) siltumenerģijas vai elektroenerģijas ražošana atbilstoši projektā plānotajam apjomam;
- 2) tiek sasniegts CO2 emisiju samazinājums atbilstoši projektā plānotajam.

Jānorāda:

- 1) uzstādāmo tehnoloģiju plānotais kalpošanas laiks – gan enerģijas (siltumenerģijas/elektroenerģijas) ražošanas iekārtām, gan palīgiekārtām to darbināšanai;
- 2) kā tiks nodrošināta projekta rezultātā izdarīto ieguldījumu piederība projekta iesniedzējam vismaz 5 gadus pēc projekta pabeigšanas;
- 3) kā tiks nodrošināti resursi (finanšu, darbaspēka u.c.) projekta rezultātā uzstādīto tehnoloģisko iekārtu pastāvīgai darbības uzturēšanai.

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## 2.7. Ēku raksturojums, kuras nodrošina ar siltumapgādi no rekonstruētā vai nomainītā siltumenerģijas ražošanas avota (dati jānorāda katrai ēkai atsevišķi) (ja nepieciešams, tabulu var paplašināt)

Neattiecas uz centralizētās siltumapgādes sistēmām, karstā ūdens apgādi un elektroenerģijas ražošanas tehnoloģiju uzstādīšanu

Nr. p.k.	Ēkas parametri	Raksturlielumi
1.	Ēkas nosaukums	
1.1.	Adrese un kadastra numurs	
1.2.	Ēkas funkcija	
1.3.	Nodošanas gads ekspluatācijā	
1.4.	Stāvu skaits, t.sk. pagrabs	skaits
1.5.	Kopējā apsildāmā platība	m <sup>2</sup>
2.	Kopējais siltumenerģijas patēriņš apkurei	MWh/gadā
3.	Siltumenerģijas patēriņš apkurei gadā uz 1 m <sup>2</sup> apsildāmās platības	kWh/m <sup>2</sup>

Ēkām, kuru siltumapgādi nodrošina autonomā apkure vai centralizētā siltumapgāde un kurās paredzēts uzstādīt, rekonstruēt vai nomainīt siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas, kas minētas šo noteikumu 22.4., 22.5. un 22.6.apakšpunktā, aprēķinātais siltumenerģijas patēriņš apkurei, uzsākot projekta īstenošanu, nepārsniedz 150 kWh/m<sup>2</sup> gadā. Siltumenerģijas patēriņu gadā aprēķina saskaņā ar normatīvajiem aktiem par energoefektivitātes aprēķina metodi.

## 2.8. Projekta īstenošanas vieta (ne vairāk kā 100 zīmes)

Norāda plānoto projekta īstenošanas vietu (novads, adrese, kadastra numurs), plānošanas reģionu

## 2.9. Projekta īstenošanas laiks

Plānotais projekta ieviešanas laiks pilnos mēnešos

Piemēram, 9 mēneši un 1 nedēļa ir jāatspoguļo kā 10 mēneši.

Projekta pabeigšanas datums

Mēnešu skaitu rēķina no projekta līguma noslēgšanas datuma un norādīt mēnesi no kura plānot projekta uzsākšanu. T.i., „lūdzu plānot projekta īstenošanas sākumu ne ātrāk kā xxx mēnesi.”

## 2.10. Projekta īstenošanas laika grafiks

Norādiet projekta ietvaros plānoto aktivitāšu īstenošanas laiku (atzīmējiet ar "x" atbilstošo gadu un mēnesi). Projekta īstenošanas pirmā gada pirmais mēnesis ir mēnesis, kad noslēgts projekta līgums

Laika grafikā uzskaitīt visas projektā plānotās aktivitātes, kas seko loģiskā to īstenošanas secībā. Aktivitātes norises periodu iezīmēt ar „X”. Aktivitātēm atskaites punkts ir projekta gads, nevis kalendārais gads. Projekta īstenošanas ilgums nevar pārsniegt 2012.gada 1.jūliju.

### Piemēram:

Nr. p.k.	Aktivitātes nosaukums	Gadi un mēneši	
		projekta īstenošanas pirmais gads	projekta īstenošanas otrais gads

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros



		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Tehniskās dokumentācijas izstrāde	X	X																					
2.	Iekārtu piegāde, uzstādīšana, pieslēgšana, nodošana ekspluatācijā			X	X	X	X	X																
3.	Būvuzraudzība, autoruzraudzība								X															
...																								

## 2.11. Projektā sasniedzamie rādītāji

*Ja projektā plānots ieviest vairākas tehnoloģijas, sasniedzamo rādītāju tabulā papildus ievieto rindas, kurās sniedz informāciju par katras tehnoloģijas plānoto CO<sub>2</sub> emisijas samazinājumu gadā (1.1., 1.2. ...utt), katras tehnoloģiskās iekārtas darba stundu skaitu (4.1., 4.2. ... utt) un katras iekārtas plānoto saražoto enerģijas apjomu (5.1., 5.2 vai 6.1., 6.2.... utt). Kopējo projektā sasniedzamo emisiju samazinājumu aprēķina, summējot atsevišķo tehnoloģiju emisiju samazinājumu gadā, kas aprēķināts pēc 1.pielikumā noteiktās metodes, un to norāda sasniedzamo rādītāju tabulas 1.rindā.*

Nr. p.k.	Rādītājs	Rezultāts	Mērvienība
1.	Projekta CO <sub>2</sub> emisiju samazinājums gadā <i>Aprēķina atbilstoši noteikumu Nr.12 1.pielikumam, samazinājumam ir jābūt pamatotam ar šīs veidlapas 2.12. punktā parādīto aprēķinu un jāsakrīt ar tā rezultātu. Ja projektā plānota kombinēta tehnoloģiju izmantošana, tad CO<sub>2</sub> emisiju aprēķina katrai tehnoloģijai un to summē, lai aprēķinātu kopējo rādītāju.</i>		tCO <sub>2</sub> /gadā
2.	Efektivitātes rādītājs (attiecība starp CO <sub>2</sub> emisiju samazinājumu gadā un projektam pieprasītā <b>finanšu instrumenta līdzfinansējumu</b> ) <i>Aprēķina, dalot šīs tabulas 1.rindā norādīto kopējo CO<sub>2</sub> samazinājumu gadā ar pieprasītā KPFI līdzfinansējuma apjomu, kas norādīts šīs veidlapas 5.2.tabulas 2.rindā.</i>		kgCO <sub>2</sub> /Ls gadā
3.	Tehnoloģiskās iekārtas darba stundas gadā <i>Tehnoloģijas darba stundu skaitu gadā norāda saskaņā ar veidlapas 2.6 punktā aprakstīto darba režīmu.</i>		h/gadā
4.	Iekārtas plānotais saražotais siltumenerģijas apjoms (ja attiecināms) <i>Aprēķina no visu apsildāmo objektu kopīgā siltumslodžu grafika, ko pievieno pielikumā. Aprēķins jāsniedz 2.12.sadaļā.</i>	<i>Ja ar projektā ieviešamo tehnoloģisko iekārtu nav paredzēts ražot</i>	MWh/gadā

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros



		<i>siltumenerģiju, šajā ailē atzīmē n.a. (nav attiecināms)</i>	
5.	Iekārtas plānotais saražotais elektroenerģijas apjoms (ja attiecināms) <i>Aprēķina atbilstoši tehnoloģijai darbības laikam, klimatiskajiem apstākļiem un tml. Aprēķins jāsniedz 2.12.sadaļā.</i>	<i>Ja ar projektā ieviešamo tehnoloģisko iekārtu nav paredzēts ražot elektroenerģiju, šajā ailē atzīmē n.a. (nav attiecināms)</i>	MWh/gadā

Piezīme. Ja projektā ir iekļautas vairākas tehnoloģiju jomas, tad projekta kopējo rādītāju aprēķina kā vidējo svērto aritmētisko vērtību. *Minētais nosacījums nav piemērojams šī konkursa ietvaros.*

## 2.12. Projekta ietvaros sasniedzamā oglekļa dioksīda samazinājuma pamatojums un aprēķins

*Pamatot projekta ietvaros sasniedzamo oglekļa dioksīda emisijas samazinājumu un parādīt tā aprēķinu saskaņā ar Ministru kabineta 2011.gada 4.janvāra noteikumu Nr.12 "Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa "Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai" nolikums" (turpmāk – noteikumi) 1.pielikumā ietvertu metodi (ne vairāk kā 5000 zīmes)*

*Aprēķina atbilstoši noteikumu 1.pielikumam. Ja projektā plānota tehnoloģiju kombinēta izmantošana CO<sub>2</sub> samazinājumu aprēķina katrai tehnoloģijai.*

*Koģenerācijas elektrostacijas gadījumā CO<sub>2</sub> emisijas samazinājumu aprēķina gan aizvietojamajai siltumenerģijas daļai, gan plānotai elektroenerģijas daļai. Siltumenerģijas daļa ir attiecināma (aprēķināma) tikai tādos gadījumos, ja tiek aizstāts esošais siltumenerģijas apjoms, kas tiek saražots no fosilajiem energoresursiem vai samazināts (aizstāts) centralizētās siltumapgādes piegādātais siltumenerģijas apjoms.*

*Aizvietojamai elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijai aprēķina pēdējo piecu darbības gadu vidējo rādītāju.*

*Ja projekta ietvaros ir paredzēta elektroenerģijas ražošanas tehnoloģiju modernizācija (aizvietošana), par CO<sub>2</sub> samazinājumu uzskata starpību starp plānotās elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijas sagaidāmo CO<sub>2</sub> emisiju un esošo elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijas CO<sub>2</sub> emisiju.*

*Ja CO<sub>2</sub> samazinājumu paredzēts panākt, ražojot siltumenerģiju ar siltumsūkņiem, tad transformācijas koeficients ir vidējais gada transformācijas koeficients, ņemot vērā siltuma sūkņa transformācijas koeficienta vērtības pa mēnešiem atbilstoši tehniskajai dokumentācijai un Latvijas klimatiskajiem apstākļiem.*

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

### 3. Sadala – Projekta ieviešana

#### 3.1. Projekta ieviešanas un vadības kapacitāte

Raksturot projekta iesniedzēja pieredzi atjaunojamo energoresursu tehnoloģiju līdzīga mēroga un specifiskas projektu ieviešanā, kā arī būvniecības darbu organizēšanā un vadīšanā. Norādīt pieredzi atjaunojamo energoresursu izmantošanas paaugstināšanas pasākumu īstenošanā un videi draudzīgas būvniecības darbu organizēšanā, ja tāda ir (ne vairāk kā 2000 zīmes)

--

Iesakām datus sniegt tabulas veidā:

#### Projekta vadībā iesaistītais personāls un kvalifikācija

<b>Administratīvā vadība</b>	<b>Galvenie uzdevumi, pieredze</b>
<i>Jānorāda amata/pozīcijas nosaukums un esošā vai prasītā kvalifikācija (piemēram, projekta koordinators, augstākā profesionālā izglītība)</i>	<i>Tai skaitā: iepirkumu vadība, līgumu administrācija, lietvedība u.c.</i>

<b>Projekta finanšu vadība</b>	<b>Galvenie uzdevumi, pieredze</b>
<i>Jānorāda amata/pozīcijas nosaukums un esošā vai prasītā kvalifikācija</i>	<i>Tai skaitā: grāmatvedības uzskaitē, maksājumu pārbaudes, maksājumu veikšana, finanšu plānošana, u.c.</i>

<b>Projekta tehniskā vadība</b>	<b>Galvenie uzdevumi, pieredze</b>
<i>Jānorāda amata/pozīcijas nosaukums un esošā vai prasītā kvalifikācija</i>	<i>Tai skaitā: saskaņojumi projektēšanas un būvniecības gaitā, darba progresa atskaišu/pārskatu sagatavošana u.c.</i>

#### Projekta vadības tehniskais nodrošinājums:

<b>Tehniskais nodrošinājums</b>	<b>Izmantošanas mērķis, apjoms un izvietojums</b>
Telpas	
Aprīkojums	
Programmatūra	

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## **Pieredze energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumu īstenošanā un videi draudzīgas būvniecības darbu organizēšanā**

### **3.2. Projekta ieviešanas riski**

*Identificēt un raksturot iespējamus projekta ieviešanas riskus (ne vairāk kā 1000 zīmes)*

*Jānorāda izvērtētos projekta īstenošanas riskus, kas var nelabvēlīgi ietekmēt, traucēt vai kavēt projekta īstenošanas gaitu, un citus būtiskus priekšnoteikumus, kas ir ņemti vērā, plānojot projekta aktivitātes.*

*Lai nodrošinātu iespēju izvērtēt projekta iesniegumu atbilstoši KPFI projektu iesniegumu vērtēšanas administratīvajiem kritērijiem (lai kritērijā saņemtu pozitīvu vērtējumu, ir jābūt veiktam iespējamo risku izvērtējumam un izstrādātam pasākumu plānam risku mazināšanai), ir nepieciešams norādīt:*

- 1) kādi riski ir identificēti, risku analīzes secinājumos norādītie faktori, kam ir visbūtiskākā ietekme uz projekta rezultātiem,*
- 2) vai ir plānoti pasākumi, kā novērst identificētos riskus;*
- 3) vai ir izstrādāts konkrēts pasākumu plāns identificēto risku samazināšanai un novēršanai, paredzot konkrētus resursus un termiņus pasākumu izpildei.*

*Iespējamie riski:*

*Finanšu riski (līdzekļu pieejamība)*

*Institucionālie riski (kapacitāte projekta vadībai)*

*Projekta īstenošanas riski (nekvalitatīvi izejas dati par ēkas tehnisko stāvokli, ieviešamās tehnoloģijas un jaudas atbilstība ilgtermiņā, tehnoloģiju uzturēšanas izmaksu sadārdzinājumus u.tml.)*

### **3.3. Pasākumi projekta ieviešanas risku mazināšanai**

*Raksturot preventīvos pasākumus projekta ieviešanas risku mazināšanai (ne vairāk kā 1000 zīmes)*

*Aprakstīt risku novēršanas plānā, kādi pasākumi tiks veikti, lai mazinātu 3.2.sadaļā norādītos riskus, kā arī aprakstīt alternatīvus pasākumus, gadījumā, ja riskus nav iespējams novērst tikai ar preventīvajiem pasākumiem.*

### **3.4. Projektā paredzētie avansa un starpposmu maksājumi**

#### **3.4.1. Avansa maksājums**

Vai projekta ietvaros projekta iesniedzējs vēlēšies saņemt avansa maksājumu

*Norādīt vēlamu, atzīmējot ar „X”.*

- Jā  
 Nē

#### **3.4.2. Starpposma maksājums**

Vai projekta ietvaros projekta iesniedzējs vēlēšies saņemt starpposma maksājumu

*Norādīt vēlamu, atzīmējot ar „X”.*

- Jā

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

Nē

#### 4. sadaļa - Publicitāte

*Atbilstoši MK noteikumu Nr.12 70.punktam:*

*Lai nodrošinātu projekta publicitāti, finansējuma saņēmējs:*

- 1. ievieto savā tīmekļa vietnē (ja tāda ir) informāciju par projekta īstenošanu, finanšu izlietojumu un panākto siltumnīcefekta gāzu emisiju samazinājumu;*
- 2. projekta īstenošanas laikā noorganizē vismaz vienu publisku pasākumu, kurā tas informē sabiedrību par projekta aktivitātēm un rezultātiem;*
- 3. veic citus publicitātes pasākumus pēc saviem ieskatiem.*

#### 4. Publicitātes pasākumu veidi

*Atzīmēt, kāda veida publicitātes pasākumi tiks veikti projekta īstenošanas laikā*

*Lūdzam atzīmēt ar X plānotos pasākumus.*

*Papildus informācijai: Vides ministrijas rīkojums Par Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta logo un tā lietošanas nosacījumiem (20.08.2009./Nr.263) - [http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas\\_veidi/KPFI/likumd/](http://www.vidm.gov.lv/lat/darbibas_veidi/KPFI/likumd/)*

Informāciju par plānotajiem un īstenotajiem publicitātes pasākumiem, projekta īstenošanu, finanšu izlietojumu un panākto vides kvalitātes uzlabojumu regulāri un ne retāk kā reizi ceturksnī ievieto finanšu saņēmēja tīmekļa vietnē, ja tāda ir	
Organizēti semināri	
Cits (norādīt, kāds)	

#### 5. sadaļa - Finansējums

##### 5.1. Projekta iesniedzēja dati par finanšu apgrozījumu (attiecas uz komersantiem)

Nr. p.k.	Gada numurs	Neto apgrozījums, LVL
1.	n-3	
2.	n-2	
3.	n-1	

Piezīme. n – gads, kurā ir sagatavots projekta iesniegums.

##### 5.2. Projekta finansēšanas plāns

*(piemērs attiecināms uz mazo komersantu)*

Gads	Kopējās izmaksas	Neattiecināmās izmaksas*	Attiecināmās izmaksas	Finanšu instrumenta finansējums		Projekta iesniedzēja līdzfinansējums	
				4	5 = 4 / 3	6	7 = 6 / 3
1	1 = 2 + 3	2	3 = 4 + 6	4	5 = 4 / 3	6	7 = 6 / 3

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

					(%)		(%)
2011	6650,00 (Konsultāciju tehniskās dokumentācijas izstrādei izmaksas) <sup>1</sup>	1199,19	5 450,81	2725,40	50%	2725,41	50%
2012	190 550,00 (investīciju izmaksas) <sup>2</sup>	43 951,64	146 598,36	95 288,93	65%	51 309,43	35%
Kopā	197 200,00	45 150,83	152 049,17	98 914,33	N/A	54 034,84	N/A

***Konsultāciju izmaksas tehniskās dokumentācijas sagatavošanai (konsultācijas būvprojekta un tehniskās dokumentācijas sagatavošanai un saskaņošanai būvniecību regulējošajos normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā, kā arī būvuzraudzības un autoruzraudzības izmaksas) ir attiecināmas 50 % apmērā, ievērojot Komisijas regulas Nr. 800/2008 26.panta 2. un 3.punktā minētos nosacījumus (to nosaka MK noteikumu Nr.1185 25.3. punkts)!!!***

<sup>2</sup> *Investīciju izmaksas ietver projekta iesnieguma veidlapas 1.pielikuma tabulā norādītās izmaksas.*

*Projekta finansēšanas plāns tiek aizpildīts pa kalendārajiem gadiem.*

Piezīmes.

\* Neattiecināmo izmaksu pozīcijā tiek iekļauts arī pievienotās vērtības nodoklis (PVN), ja to var atgūt no valsts budžeta.

\*\* Ja projekta ietvaros ir iekļautas konsultāciju izmaksas kā attiecināmas izmaksas, tad aili neaizpilda (attiecas uz komersantiem).

### 5.3. Projekta izmaksu tāme

*Sk. iesnieguma veidlapas 1.pielikumu*

### 5.4. Tehniskā analīze

*Sk. iesnieguma veidlapas 2.pielikumu*

## 6. sadaļa – iesniedzamie dokumenti

*Atzīmēt attiecīga projekta iesniedzēja iesniedzamos dokumentus tikai par tiem dokumentiem, kuru iesniegšana paredzēta šo noteikumu VII nodaļā attiecīgajam projekta iesniedzējam. Ja kāds noteikums neattiecas norāda NA.*

*Aizpilda ar X atbilstoši pievienotajai dokumentācijai.*

Nr. p.k.	Dokumenta nosaukums	
1.	projekta iesniedzēja apliecinājums par projektam nepieciešamā līdzfinansējuma nodrošināšanu, norādot juridisku vai fizisku personu, kurai naudas aizdevums pieprasīts <i>Ieteikums izmantot Vadlīnijās projektu iesniedzējiem 3.pielikumu „Projekta</i>	<input type="checkbox"/>

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

	<i>iesniedzēja lēmuma paraugs”</i>	
2.	projekta iesniedzēja apliecinājums par projektam nepieciešamā līdzfinansējuma nodrošināšanu no pašu līdzekļiem <i>Ieteikums izmantot Vadlīnijās projektu iesniedzējiem 3.pielikumu „Projekta iesniedzēja lēmuma paraugs”</i>	<input type="checkbox"/>
3.	pašvaldības vai tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestādes apliecinājums, ka tās vai tās institucionālajā padotībā esošās iestādes projekta iesniegumā norādītajai ēkai, kurā plānotas projekta aktivitātes, vismaz piecus gadus pēc projekta ieviešanas netiks mainīts lietošanas veids un tā netiks demontēta, un iestādes attīstības un investīciju stratēģija ēkā ir saskaņota	<input type="checkbox"/>
4.	projekta iesniedzēja lēmums par projekta īstenošanu, kuru ir parakstījis komersanta augstākās lēmēj institūcijas (valde vai padome) pārstāvis, pašvaldības pārstāvis, pastarpinātās pārvaldes iestādes vadītājs vai tiešās pārvaldes atbildīgās ministrijas kompetentā amatpersona un kurā norādītas projekta kopējās attiecināmās izmaksas un projekta iesniedzēja līdzfinansējuma apjoms, vai minētā lēmuma izraksts	<input type="checkbox"/>
5.	deklarācija par komercsabiedrības atbilstību sīkajai (mikro), mazajai vai vidējai komercsabiedrībai, kas aizpildīta saskaņā ar normatīvajiem aktiem par komercsabiedrību deklarēšanas kārtību atbilstoši sīkajai (mikro), mazajai vai vidējai komercsabiedrībai (ja attiecināms) <i>Deklarāciju iesniedz sīkie (mikro), mazie vai vidējie komersanti. Jāievēro Ministru kabineta 2008.gada 25.novembra noteikumi Nr.964 „Noteikumi par komercsabiedrību deklarēšanas kārtību atbilstoši mazajai (sīkajai) vai vidējai komercsabiedrībai”</i>	<input type="checkbox"/>
6.	pilnvara, kurā attiecīgā persona ir pilnvarota parakstīt projekta iesniegumu (ja attiecināms) <i>(Iesniedz tajos gadījumos, ja projekta iesniegumu paraksta cita persona, kas nav projekta iesniedzēja paraksttiesīgā persona.</i>	<input type="checkbox"/>
7.	paziņojuma kopiju par noteikumu 38.punktā norādītās iepirkuma procedūras rezultātiem, ja iepirkums veikts līdz projekta iesnieguma iesniegšanai (ja attiecināms)	<input type="checkbox"/>
8.	tehnoloģijas apraksts, kas ietver vismaz šādu informāciju: projekta iesniegumā iekļauto tehnisko rādītāju pamatojums, principiālā shēma, ekonomiskais pamatojums, tehnoloģijas atrašanās vieta, informācija par energoresursu un to raksturojošie rādītāji. Ja projekta ietvaros plānota koģenerācijas elektrostacijas būvniecība, tad papildus minētajai informācijai norāda arī, kur tiks izmantoti vismaz 50 % no koģenerācijas procesā saražotā siltumenerģijas daudzuma	<input type="checkbox"/>
9.	Latvijas Republikā reģistrētas kredītiestādes (turpmāk – kredītiestāde) garantijas vēstule, kas izsniegta par labu atbildīgajai iestādei atbilstoši noteikumu 45.punktam (attiecas uz komersantiem)	<input type="checkbox"/>

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

*Projekta iesniedzējam kā papildus iesniedzamais dokuments netiek prasīta Valsts Ieņēmumu dienesta izziņa par nodokļu parāda neesību, vienlaikus Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija to Valsts Ieņēmumu dienestam pieprasīs pati. Vides ministrijas pieredze rāda, ka bieži tiek fiksēti tehniska rakstura pārkāpumi, kā rezultātā projekta iesniegums ir jānoraida. Vides ministrija iesaka projekta iesniedzējiem uz projekta iesniegšanas dienu vai cik iespējams tuvu noteiktajai dienai izņemt Valsts Ieņēmumu dienesta izziņu un pievienot to projekta iesniegumam, neskatoties uz to, ka tas nav obligāti iesniedzamais dokuments.*

## 7. sadaļa – Apliecinājums

*Šajā sadaļā nedrīkst mainīt apliecinājuma redakciju, jo pretējā gadījumā nebūs iespējams saņemt pozitīvu vērtējumu projekta iesnieguma vērtēšanas kritērijos, kur tiek prasīts projekta iesniedzēja apliecinājums.*

*Apliecinājumā iekļautie punkti apliecina projekta iesniedzēja atbilstību kritērijiem, kas nosaka, ka projekta iesniedzējs ir tiesīgs saņemt finansējumu šī KPFI konkursa ietvaros, kā arī apliecina projekta iesniedzēja apņemšanos pildīt saistības, ko tas uzņemsies parakstot līgumu par projekta īstenošanu, ja projektam tiks apstiprināts finansējums.*

Es, apakšā parakstījies (-usies),

Es, apakšā parakstījies(-usies),

projekta iesniedzēja	<i>Jāsakrīt ar titullapā un iesnieguma 1.1. punktā norādīto</i>
	<i>(projekta iesniedzēja nosaukums)</i>
atbildīgā amatpersona	<i>Jāsakrīt ar titullapā un iesnieguma 1.1. punktā norādīto,</i>
	<i>(vārds, uzvārds)</i>
	<i>Atbilstoši 1.2. punktā norādītajam un tam jābūt projekta iesniedzēja paraksttiesīgai personai vai atbilstoši pilnvarotai personai.,</i>
	<i>(amats)</i>
apliecinu, ka projekta iesniegšanas dienā	<i>nedrīkst būt vēlāk par VARAM izsludinātā projektu konkursa pēdējo (pieteikšanās) dienu.</i>
	<i>(dd.mm.gggg.)</i>

- projekta iesniegumā un tā pielikumos iekļautā informācija ir patiesa un projekta ieviešanai pieprasītais finanšu instrumenta līdzfinansējums tiks izmantots saskaņā ar projekta iesnieguma aprakstu;
- projekta iesniedzējs par finanšu instrumenta finansētajām attiecināmajām izmaksām nav saņēmis vai nepretendē saņemt līdzfinansējumu citu finansējuma programmu ietvaros no citiem finanšu instrumentiem, tai skaitā Eiropas Savienības vai ārvalstu finanšu palīdzības līdzekļiem;
- projekta iesniedzējs atbilst sīkā (mikro), mazā vai vidējā komersanta definīcijai atbilstoši Komisijas regulas Nr. [800/2008](#) 1.pielikumam vai lielā komersanta kategorijai atbilstoši Komisijas regulas Nr.800/2008 2.panta 8.punktam;

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros



- projektā paredzētās aktivitātes nav plānots īstenot kādā no neatbalstāmajām nozarēm atbilstoši Komisijas regulas Nr.[800/2008](#) 1.panta 3.punktam;
- projekta iesniedzējs nav nonācis finansiālās grūtībās (attiecināms uz komersantiem) un uz to neattiecas šie nosacījumi:
  - 1) ar tiesas lēmumu ir pasludināts par maksātnespējīgu, tajā skaitā atrodas sanācijas vai tiesiskās aizsardzības procesā, tā saimnieciskā darbība ir izbeigta vai saskaņā ar komercreģistrā pieejamo informāciju tas atrodas likvidācijas procesā;
  - 2) zaudējis vairāk par pusi no pamatkapitāla un vairāk nekā ceturtdaļa no šiem pamatkapitāla zaudējumiem ir radušies pēdējo 12 mēnešu laikā pirms projekta iesnieguma iesniegšanas. Šo nosacījumu nepiemēro sīkajiem (mikro), mazajiem vai vidējiem komersantiem, kas ir reģistrēti mazāk nekā pirms trim gadiem kopš projekta iesnieguma iesniegšanas dienas;
- projekta iesniedzējam nav nodokļu parādu, tai skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādu, kas kopsummā pārsniedz 100 latus;
- piekrītu, ka Vides ministrija pieprasa Valsts ieņēmumu dienestā izziņu, kas apliecina, ka projekta iesniedzējam nav nodokļu parādu;
- projekta iesniedzējs ar spēkā stājušos tiesas spriedumu nav atzīts par vainīgu vides aizsardzības, konkurences, darba tiesību vai kukuļošanas pārkāpumā (attiecas, ja projekta iesniedzējs ir juridiska persona);
- projekta iesniedzēja interesēs neviena fiziska persona nav izdarījusi noziedzīgu nodarījumu, kas skāris Latvijas Republikas vai Eiropas Savienības finanšu intereses, un projekta iesniedzējam saskaņā ar Krimināllikumu nav piemēroti piespiedu ietekmēšanas līdzekļi (attiecas, ja projekta iesniedzējs ir juridiska persona);
- projekta iesniedzējs nav nonācis situācijā, kad pret to vērsta prasība par līdzekļu atgūšanu no citām valsts atbalsta programmām saskaņā ar iepriekšēju Eiropas Komisijas vai valsts atbalsta programmu apsaimniekotāju lēmumu, ar ko atbalsts tiek atzīts par nelikumīgu un nesaderīgu ar kopējo tirgu;
- projekta iesniegumā iekļautās aktivitātes plānots īstenot ēkās vai uz zemes, kas ir projekta iesniedzēja īpašumā vai nodotas projekta iesniedzēja valdījumā vai lietojumā, vai arī projekta iesniedzējs ir noslēdzis ilgtermiņa nomas līgumu. Īpašumtiesības, valdījuma vai lietojuma tiesības ir nostiprinātas zemesgrāmatā uz laiku, kas nav mazāks par pieciem gadiem pēc projekta īstenošanas, vai ilgtermiņa nomas līgumā ir noteikts termiņš, kas nav mazāks par pieciem gadiem pēc projekta īstenošanas;



- projekta iesniedzējs ir saņēmis vides aizsardzības jomu reglamentējošos normatīvajos aktos noteiktās atļaujas un dokumentus, vai apliecina, ka tie tiks saņemti līdz tehnoloģiju būvniecības vai uzstādīšanas brīdim;
- projekta iesniegums atbildīgajā iestādē ir iesniegts noteiktajā termiņā un to ir parakstījusi:
  - 1) atbildīgā amatpersona vai tās pilnvarotā persona, ja projekta iesniedzējs ir tiešās vai pastarpinātās pārvaldes iestāde vai pašvaldība;
  - 2) persona, kurai ir paraksta tiesības, ja projekta iesniedzējs ir komersants.

#### **Apliecinu, ka tad, ja projekts tiks apstiprināts:**

- projekta iesniegumā paredzētās aktivitātes netiks iesniegtas līdzfinansēšanai citu finansējuma programmu vai individuālo atbalsta projektu ietvaros no citiem finanšu instrumentiem, Eiropas Savienības vai ārvalstu finanšu palīdzības līdzekļiem;
- projekta iesniegumā norādītās attiecināmās izmaksas nebūs radušās pirms projekta līguma noslēgšanas, izņemot noteikumu 25.1.apakšpunktā minētos gadījumus;
- projekta ieviešanas laikā tiks īstenoti publicitātes pasākumi saskaņā ar noteikumu un projekta līguma prasībām;
- iepirkuma procedūras tiks veiktas konkurences apstākļos, bez slepenām norunām, atbilstoši ilgtspējīgas projektēšanas un būvniecības principiem;
- projekta iesniegumā paredzētās attiecināmās izmaksas tiks veiktas un uzskaitītas finansējuma saņēmēja grāmatvedības uzskaitē, būs identificējamas, nodalītas no pārējām izmaksām un pārbaudāmas, tās apliecinās attiecīgu attaisnojuma dokumentu oriģināli vai arī dokumentu oriģinālu atvasinājumi, kuri izgatavoti atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajām dokumentu izstrādes un noformēšanas prasībām;
- jebkāds sadārdzinājums, kas radīsies projekta ieviešanas laikā, tiks finansēts no projekta iesniedzēja līdzekļiem;
- būs pieejami brīvi finanšu līdzekļi vai pieejams kredīts projekta īstenošanai nepieciešamā līdzfinansējuma apmērā;
- ir pieejami brīvi finanšu līdzekļi vai ir pieejams kredīts projekta īstenošanai nepieciešamā līdzfinansējuma apmērā (attiecas uz komersantiem);
- finansējums tiks saņemts, ja hidroelektrostacijām projekta ietvaros ir paredzēts uzstādīt (uzbūvēt) jaunas turbīnas, nomainīt vai modernizēt novecojošās turbīnas ar efektīvākām, videi draudzīgām (kas darbojas upes caurteces režīmā) turbīnām un izveidot zivju ceļus (ja tādi ir nepieciešami saskaņā ar vides aizsardzības jomu reglamentējošajiem normatīvajiem aktiem) vai arī ja hidroelektrostacijām nav paredzēts veidot uzpludinājumu (brīvās plūsmas hidroelektrostacijas) (ja attiecināms);

- finansējums tiks saņemts, ja primāro energoresursu ietaupījums, ražojot elektroenerģiju un siltumenerģiju koģenerācijā, salīdzinot ar atsevišķu elektroenerģijas un siltumenerģijas ražošanu, ir lielāks par 1 %. Primāro energoresursu ietaupījumu aprēķina atbilstoši noteikumu 13.9.apakšpunktam;
- nododot ekspluatācijā tehnoloģijas, tiks noslēgts līgums ar siltumenerģijas lietotāju par siltumenerģijas pārdošanu un būs pieslēgtas iekārtas, lai siltumenerģiju varētu izmantot apkurei, karstajam ūdenim vai saimnieciskajai darbībai ražošanas cikla vai jebkuru citu produktu ražošanas nodrošināšanai. Siltumenerģijas lietotājam pārdotais vai saimnieciskajai darbībai ražošanas cikla vai jebkuru citu produktu ražošanas nodrošināšanai izmantotais siltumenerģijas daudzums pēc iekārtas nodošanas ekspluatācijā būs vismaz 50 % no koģenerācijas procesā saražotā siltumenerģijas daudzuma (attiecas uz projekta iesniedzēju, kurš izmanto noteikumu 22.4.2.apakšpunktā minētās tehnoloģijas).

**Apliecinu, ka pēc projekta ieviešanas:**

- ja projekta ietvaros tiek finansēti būvdarbi vai ilgtermiņā lietojamu preču piegādes, attiecīgie projekta objekti atbilstoši projekta mērķiem tiks ekspluatēti ne mazāk kā piecus gadus pēc projekta beigām;
- turpmāko piecu gadu laikā projekta iesniedzējs vai viņa pilnvarotā persona ik gadu līdz 31.janvārim iesniegs projekta rezultātu monitoringa pārskatu.

Apzinos, ka projektu var neapstiprināt līdzfinansēšanai no finanšu instrumenta, ja projekta iesniegums, ieskaitot šo sadaļu, nav pilnībā un kvalitatīvi aizpildīts, kā arī ja normatīvajos aktos par finanšu instrumenta ieviešanu plānotais līdzfinansējums projekta apstiprināšanas brīdī ir izlietots.

Apzinos, ka nepatiesas apliecinājumā sniegtās informācijas gadījumā administratīva un finansiāla rakstura sankcijas var tikt uzsāktas pret augstākminēto projekta iesniedzēju.

Apliecinu, ka projekta iesniegumam pievienotās kopijas atbilst manā rīcībā esošiem dokumentu oriģināliem un projekta iesnieguma kopijas un elektroniskā versija atbilst projekta iesnieguma oriģinālam.

Ja projekta iesniegums tiks apstiprināts finanšu instrumenta finansējuma saņemšanai, ar šo tiek garantēts, ka projekta iesniedzējs nodrošinās līdzfinansējumu šādā apmērā: LVL \_\_\_\_\_, tas ir, \_\_\_\_% no projekta attiecināmām izmaksām.

*Paraksts*

*Datums*

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(dd./mm./gggg.)

Piezīme. Dokumenta rekvizītu "Paraksts" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.

**Projekta izmaksu tāme**

*Tāmē norādīt visas ar projekta īstenošanu saistītas attiecināmās un neattiecināmās izmaksas.*

Izmaksu pozīcijas nosaukums	Vienības nosaukums	Vienību skaits	Vienības izmaksas, LVL (bez PVN)	Izmaksas kopā, LVL (bez PVN)	Izmaksas, LVL			
					attiecināmās			Neattiecināmās (t.sk. PVN)
					bez PVN	PVN (aizpilda, ja nav atgūstams)	% no kopējām attiecināmajām izmaksām	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Projekta dokumentācijas izstrādes un saskaņošanas izmaksas, projekta būvuzraudzības un autoruzraudzības izmaksas								
1.1. būvprojekta un tehniskās dokumentācijas sagatavošanas un saskaņošanas izmaksas							N/a	
1.2. būvuzraudzība							N/a	
1.3. autoruzraudzība							N/a	
2. Atjaunojamo energoresursu izmantošanai paredzēto tehnoloģisko iekārtu iegādes, uzstādīšanas, ieregulēšanas izmaksas, kas tieši saistītas ar to darbības nodrošināšanu (tai skaitā projekta ietvaros piesaistītā speciālista							N/a	

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

apmācības, kas saistītas ar kvalifikācijas paaugstināšanu) un tehnoloģisko iekārtu pieslēgšanas izmaksas elektriskajai sistēmai, ja elektropārvades līnija, elektroietaisis un tml. paliek projekta iesniedzēja īpašumā								
2.1.							N/a	
...							N/a	
3. būvdarbu veikšanas izmaksas, kas tieši saistītas ar atbalstāmajām aktivitātēm atbilstoši noteikumu 25.4.apakšpunktam							N/a	
3.1.							N/a	
...							N/a	
4. Patenttiesību un licenču izmaksas tehnoloģiju darbības nodrošināšanai								
5. Neparedzētie izdevumi (izmaksu summa nedrīkst pārsniegt piecus procentus no projekta kopējām attiecināmajām izmaksām) <i>Izmaksas, kas rodas vai atklājas jau uzsāktu darbu laikā (procesā). Tie būtu jāparedz jau sākotnēji. Ja neatklājas, tad šo summu neizmanto.</i>								
<b>Kopējās projekta izmaksas</b>							N/a	

Piezīmes.

Izmaksas, kas ir saistītas ar fosilos energoresursus izmantojošo (atsauces) tehnoloģiju investīciju izmaksām, norāda kā neattiecināmās izmaksas.

Ja nepieciešams, projekta iesniedzējs var papildināt izmaksu pozīcijas.

*Lūdzam pārbaudīt vai ir ievēroti zemāk norādītie ierobežojumi.*

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## Attiecināmo izmaksu aprēķins komersantiem

*Piemēri atsevišķām tehnoloģijām, atbilstoši zemāk minētajiem aprēķinu variantiem*

Siltumenerģijas vai elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijas plānotā uzstādāmā jauda <sup>1</sup> , kW	Projektā plānotās siltumenerģijas vai elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijas investīcijas bez PVN, Ls	Projektā plānotās siltumenerģijas vai elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijas investīcijas bez PVN <sup>2</sup> , Ls/kW <sub>th</sub> vai Ls/kW <sub>el</sub>	Atjaunojamo energoresursu izmantojošo siltumenerģijas vai elektroenerģijas ražošanas tehnoloģiju maksimāli pieļaujamās investīciju izmaksas <sup>3</sup> , Ls/kW <sub>th</sub> vai Ls/kW <sub>el</sub>	Fosilo energoresursu izmantojošo (atsauces) siltumenerģijas vai elektroenerģijas ražošanas tehnoloģiju investīcijas <sup>4</sup> , Ls/kW <sub>th</sub> vai Ls/kW <sub>el</sub>	Attiecināmās izmaksas <sup>5</sup> , Ls
1	2	3 = 2/1	4	5	6 = (3 vai 4 – 5) x 1
<i>1.variants</i>					
1. 300	80 000	266,67	325	60	62 001
<i>2.variants</i>					
2. 300	100 000	333,33	325	60	79 500
<i>3.variants</i>					
3. 100	240 000	2 400	2 800	500	190 000
<i>4.variants</i>					
4. 100	300 000	3 000	2 800	500	230 000
<i>5.variants</i>					
5. 1000	2 800 000	2 800	3 000	980	1 820 000
<i>6.variants</i>					
6. 1000	3 200 000	3200	3 000	980	2 020 000

Piezīmes.

<sup>1</sup> Ja projektā plānots uzstādīt vairākas siltumenerģijas un/vai elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijas, tad informāciju aizpilda par katru no tām.

<sup>2</sup> Rezultāts jānorāda ar precizitāti līdz divām zīmēm aiz komata.

<sup>3</sup> Dati atbilstoši noteikumu 2.pielikuma 1. un 2.tabulai (Ls/kW<sub>th</sub> vai Ls/kW<sub>el</sub>).

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

<sup>4</sup> Dati, atbilstoši noteikumu 2.pielikuma 4. un 5.tabulai (Ls/kW<sub>th</sub> vai Ls/kW<sub>el</sub>).

<sup>5</sup> Atbilstoši noteikumu 2.pielikuma 1.punktam tiek aprēķinātas attiecināmās izmaksas (Ls). Aprēķinot attiecināmās izmaksas, 3.aile jāizmanto, ja projektā plānotās atjaunojamo energoresursu investīcijas (Ls/kW<sub>th</sub> vai Ls/kW<sub>el</sub>) nepārsniedz maksimāli pieļaujamās investīciju izmaksas atbilstoši jaudas diapazonam (noteikumu 2.pielikuma 1. un 2.tabulas rādītāji). Savukārt 4.aile jāizmanto, ja projektā plānotās atjaunojamo energoresursu investīcijas (Ls/kW<sub>th</sub> vai Ls/kW<sub>el</sub>) pārsniedz maksimāli pieļaujamās investīciju izmaksas atbilstoši jaudas diapazonam (noteikumu 2.pielikuma 1. un 2.tabulas rādītāji).

*Aprēķinu piemēri:*

*1. Projektā plānots: Biomasas granulū katls – uzstādītā jauda 0,3 MW jeb 300 kW, efektivitāte 0,83, Plānotās projekta izmaksas ir 80 000 LVL (bez PVN).*

*Attiecināmo izmaksu aprēķins*

*1. Aprēķina projektā plānotās siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas investīcijas bez PVN uz 1kW.*

$$80\ 000\ \text{Ls} / 300\ \text{kW} = 266,67\ \text{Ls/kW}$$

*2. Saskaņā ar noteikumu Nr.12 2.pielikuma 1.tabulu (2.1.1.6.punkts) kopējās maksimālās attiecināmās izmaksas uz 1 kW nedrīkst pārsniegt 325 Ls/kW.*

*3. Kā redzams, tad projektā plānotās izmaksas uz 1 kW ir mazākas nekā maksimālās attiecināmās izmaksas, kas noteiktas noteikumu Nr.12 2.pielikumā. Tādējādi visa plānoto izmaksu summa var tikt iekļauta tālākā attiecināmo izmaksu aprēķinā.*

*4. Līdzvērtīga uzstādītās jaudas gāzes katla izmaksas (skat. noteikumu Nr.12 2.pielikuma 4.tabula (3.1.3), atbilstošais jaudas diapazons 0,25-0,5 kW, izmaksas 60 Ls/1 kW).*

*5. Līdz ar to attiecināmās izmaksas aprēķina:  $(266,67\ \text{Ls/kW} - 60\ \text{Ls/kW}) * 300\ \text{kW} = 62\ 001\ \text{Ls}$*

*Tādējādi šī projekta attiecināmo izmaksu summa ir 62 001 Ls.*

*KPFI atbalsta intensitāte tiek noteikta atbilstoši noteikumu Nr.12 16.punktam.*

*2. Projektā plānots: Biomasas granulū katls – uzstādītā jauda 0,3 MW jeb 300 kW, efektivitāte 0,83, Plānotās projekta izmaksas ir 100 000 LVL (bez PVN).*

*Attiecināmo izmaksu aprēķins*

*6. Aprēķina projektā plānotās siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas investīcijas bez PVN uz 1kW.*

$$100\ 000\ \text{Ls} / 300\ \text{kW} = 333,33\ \text{Ls/kW}$$

*7. Saskaņā ar noteikumu Nr.12 2.pielikuma 1.tabulu (2.1.1.6.punkts) kopējās maksimālās attiecināmās izmaksas uz 1 kW nedrīkst pārsniegt 325 Ls/kW.*

*8. Kā redzams, tad projektā plānotās izmaksas uz 1 kW ir lielākas nekā maksimālās attiecināmās izmaksas, kas noteiktas noteikumu Nr.12 2.pielikumā. Līdz ar to attiecināmo izmaksu aprēķinā var tikt iekļauta tā investīciju summa, kas ir vienāda ar maksimāli pieļaujamām*

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

investīciju izmaksām, proti,  $325 \text{ Ls/kW} * 300 \text{ kW} = 97\,500 \text{ Ls}$ , un starpība  $333,33 - 325 = 8,33 \text{ Ls/kW}$  jeb  $2499 \text{ Ls}$  ir jāuzrāda kā neattiecināmās izmaksas, kuras projekta iesniedzējs sedz no saviem līdzekļiem.

9. Līdzvērtīga uzstādītās jaudas gāzes katla izmaksas (skat. noteikumu Nr.12 2.pielikuma 4.tabula (3.1.3), atbilstošais jaudas diapazons 0,25-0,5 kW, izmaksas 60 Ls/1 kW).

10. Līdz ar to attiecināmās izmaksas aprēķina:  $(325 \text{ Ls/kW} - 60 \text{ Ls/kW}) * 300 \text{ kW} = 79\,500 \text{ Ls}$

Tādējādi šī projekta attiecināmo izmaksu summa ir 79 500 Ls.

KPFI atbalsta intensitāte tiek noteikta atbilstoši noteikumu Nr.12 16.punktam.

3. Projektā plānots: Saules elektrostacija – uzstādītā jauda 0,1 MW jeb 100 kW,

Plānotās projekta izmaksas ir 240 000 LVL (bez PVN).

Attiecināmo izmaksu aprēķins

11. Aprēķina projektā plānotās siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas investīcijas bez PVN uz 1kW.

$$240\,000 \text{ Ls} / 100 \text{ kW} = 2400 \text{ Ls/kW}$$

12. Saskaņā ar noteikumu Nr.12 2.pielikuma 2.tabulu (2.2.3.punkts) kopējās maksimālās attiecināmās izmaksas uz 1 kW nedrīkst pārsniegt 2800 Ls/kW.

13. Kā redzams, tad projektā plānotās izmaksas uz 1 kW ir mazākas nekā maksimālās attiecināmās izmaksas, kas noteiktas noteikumu Nr.12 2.pielikumā. Tādējādi visa plānoto izmaksu summa var tikt iekļauta tālākā attiecināmo izmaksu aprēķinā.

14. Līdzvērtīga uzstādītās jaudas kombinēta cikla gāzes turbīnas izmaksas (skat. noteikumu Nr.12 2.pielikuma 5.tabula (3.2.1), izmaksas 500 Ls/1 kW).

15. Līdz ar to attiecināmās izmaksas aprēķina:  $(2400 \text{ Ls/kW} - 500 \text{ Ls/kW}) * 100 \text{ kW} = 190\,000 \text{ Ls}$

Tādējādi šī projekta attiecināmo izmaksu summa ir 190 000 Ls.

KPFI atbalsta intensitāte tiek noteikta atbilstoši noteikumu Nr.12 16.punktam.

4. Projektā plānots: Saules elektrostacija – uzstādītā jauda 0,1 MW jeb 100 kW,

Plānotās projekta izmaksas ir 300 000 LVL (bez PVN).

Attiecināmo izmaksu aprēķins

16. Aprēķina projektā plānotās siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas investīcijas bez PVN uz 1kW.

$$300\,000 \text{ Ls} / 100 \text{ kW} = 3000 \text{ Ls/kW}$$

17. Saskaņā ar noteikumu Nr.12 2.pielikuma 2.tabulu (2.2.3.punkts) kopējās maksimālās attiecināmās izmaksas uz 1 kW nedrīkst pārsniegt 2800 Ls/kW.

18. Kā redzams, tad projektā plānotās izmaksas uz 1 kW ir lielākas nekā maksimālās attiecināmās izmaksas, kas noteiktas noteikumu Nr.12 2.pielikumā. Līdz ar to attiecināmo izmaksu aprēķinā var tikt iekļauta tā investīciju summa, kas ir vienāda ar maksimāli pieļaujamām



investīciju izmaksām, proti,  $2800 \text{ Ls/kW} * 100 \text{ kW} = 280\,000 \text{ Ls}$ , un starpība  $3000 - 2800 = 200 \text{ Ls/kW}$  jeb  $20\,000 \text{ Ls}$  ir jāuzrāda kā neattiecināmās izmaksas, kuras projekta iesniedzējs sedz no saviem līdzekļiem.

19. Līdzvērtīga uzstādītās jaudas kombinēta cikla gāzes turbīnas izmaksas (skat. noteikumu Nr.12 2.pielikuma 5.tabula (3.1.3), izmaksas  $500 \text{ Ls/1 kW}$ ).

20. Līdz ar to attiecināmās izmaksas aprēķina:  $(2800 \text{ Ls/kW} - 500 \text{ Ls/kW}) * 100 \text{ kW} = 230\,000 \text{ Ls}$

Tādējādi šī projekta attiecināmo izmaksu summa ir  $230\,000 \text{ Ls}$ .

KPFI atbalsta intensitāte tiek noteikta atbilstoši noteikumu Nr.12 16.punktam.

5. Projektā plānots: Biomasas koģenerācijas elektrostacija – uzstādītā siltuma jauda  $3 \text{ MW}$  un elektriskā jauda  $1 \text{ MW}$  jeb  $1000 \text{ kW}$ , Plānotās projekta izmaksas ir  $2\,800\,000 \text{ LVL}$  (bez PVN).

Attiecināmo izmaksu aprēķins

21. Aprēķina projektā plānotās siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas investīcijas bez PVN uz  $1 \text{ kW}$ .

$$2\,800\,000 \text{ Ls} / 1000 \text{ kW} = 2800 \text{ Ls/kW}$$

22. Saskaņā ar noteikumu Nr.12 2.pielikuma 2.tabulu (2.2.8.punkts) kopējās maksimālās attiecināmās izmaksas uz  $1 \text{ kW}$  nedrīkst pārsniegt  $3000 \text{ Ls/kW}$ .

23. Kā redzams, tad projektā plānotās izmaksas uz  $1 \text{ kW}$  ir mazākas nekā maksimālās attiecināmās izmaksas, kas noteiktas noteikumu Nr.12 2.pielikumā. Tādējādi visa plānoto izmaksu summa var tikt iekļauta tālākā attiecināmo izmaksu aprēķinā.

24. Līdzvērtīga uzstādītās jaudas gāzes dzinēja izmaksas (skat. noteikumu Nr.12 2.pielikuma 5.tabula (3.2.4), izmaksas  $980 \text{ Ls/1 kW}$ ).

25. Līdz ar to attiecināmās izmaksas aprēķina:  $(2800 \text{ Ls/kW} - 980 \text{ Ls/kW}) * 1000 \text{ kW} = 1\,820\,000 \text{ Ls}$

Tādējādi šī projekta attiecināmo izmaksu summa ir  $1\,820\,000 \text{ Ls}$ .

KPFI atbalsta intensitāte tiek noteikta atbilstoši noteikumu Nr.12 16.punktam.

6. Projektā plānots: Biomasas koģenerācijas elektrostacija – uzstādītā siltuma jauda  $3 \text{ MW}$  un elektriskā jauda  $1 \text{ MW}$  jeb  $1000 \text{ kW}$ , Plānotās projekta izmaksas ir  $3\,200\,000 \text{ LVL}$  (bez PVN).

Attiecināmo izmaksu aprēķins

26. Aprēķina projektā plānotās siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas investīcijas bez PVN uz  $1 \text{ kW}$ .

$$3\,200\,000 \text{ Ls} / 1000 \text{ kW} = 3200 \text{ Ls/kW}$$

27. Saskaņā ar noteikumu Nr.12 2.pielikuma 2.tabulu (2.2.3.punkts) kopējās maksimālās attiecināmās izmaksas uz  $1 \text{ kW}$  nedrīkst pārsniegt  $3000 \text{ Ls/kW}$ .

28. Kā redzams, tad projektā plānotās izmaksas uz  $1 \text{ kW}$  ir lielākas nekā maksimālās attiecināmās izmaksas, kas noteiktas noteikumu Nr.12 2.pielikumā. Līdz ar to attiecināmo izmaksu aprēķinā var tikt iekļauta tā investīciju summa, kas ir vienāda ar maksimāli pieļaujamām

*investīciju izmaksām, proti,  $3000 \text{ Ls/kW} * 1000 \text{ kW} = 3\,000\,000 \text{ Ls}$ , un starpība  $3200 - 3000 = 200 \text{ Ls/kW}$  jeb  $200\,000 \text{ Ls}$  ir jāuzrāda kā neattiecināmās izmaksas, kuras projekta iesniedzējs sedz no saviem līdzekļiem.*

*29. Līdzvērtīga uzstādītās jaudas gāzes dzinēja izmaksas (skat. noteikumu Nr.12 2.pielikuma 5.tabula (3.2.4), izmaksas  $980 \text{ Ls/1 kW}$ ).*

*30. Līdz ar to attiecināmās izmaksas aprēķina:  $(3000 \text{ Ls/kW} - 980 \text{ Ls/kW}) * 1000 \text{ kW} = 2\,020\,000 \text{ Ls}$*

*Tādējādi šī projekta attiecināmo izmaksu summa ir  $2\,020\,000 \text{ Ls}$ .*

*KPFI atbalsta intensitāte tiek noteikta atbilstoši noteikumu Nr.12 16.punktam.*

**Tehniskā analīze**

## Energoavota tehniskie rādītāji

## 1. Siltumenerģijas ražošanas iekārtām

Nr. p.k.	Rādītājs	Mērvienība	Prognozētais lielums	Esošais lielums*
1.	Uzstādītā siltuma jauda	MW		
2.	Lietderības koeficients			
2.1.	apkures periodā	%		
2.2.	vasarā	%		
3.	Pieslēgto vidējo siltumslodžu summa			
3.1.	apkures periodā	MW		
3.2.	vasarā	MW		
4.	Plānotie siltumnesēju parametri			
4.1.	tvaikam			
4.1.1.	spiediens	MPa		
4.1.2.	temperatūra	C		
4.2.	tīklu ūdenim			
4.2.1.	turpgaitas temperatūra	C		
4.2.2.	atgaitas temperatūra	C		
5.	Transformācijas koeficients siltuma sūkņiem	–		
6.	Kurināmā veids	–		
7.	Kurināmā patēriņš	t vai m <sup>3</sup>		

Piezīme. \* Aizvietojamās siltumenerģijas ražošanas tehnoloģijas pēdējo piecu gadu vidējie rādītāji.

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## 2. Elektroenerģijas ražošanas iekārtām

Nr. p.k.	Rādītājs	Mērvienība	Prognozētais lielums	Esošais lielums**
1.	Uzstādītā elektriskā jauda	MW		
2.	Lietderības koeficients	%		
3.	Spriegums tīklā, kuram plānots pieslēgt energoavotu	kV		
4.	Saražotais elektroenerģijas daudzums	MWh		

Piezīme. \*\* Aizvietojamās elektroenerģijas ražošanas tehnoloģijas pēdējo piecu gadu vidējie rādītāji.

*Ja paredzēta jaunas elektroenerģijas ražošanas iekārtas būvniecība vai uzstādīšana, tad minētajā ailē ieraksta „n.a.” („nav attiecināms”)*

# **Pielikumi Vadlīnijām**

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

## 1.pielikums

Vadlīnijām projektu iesniedzējiem  
 Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta  
 finansēto projektu atklāta konkursa  
 „Atjaunojamo energoresursu izmantošana  
 siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai”  
 (attiecas tikai uz komersantiem)

### Komisijas regulas Nr.800/2008, kas atzīst noteiktas atbalsta kategorijas par saderīgām ar kopējo tirgu, piemērojot Līguma 87. Un 88.pantu (vispārējā grupu atbrīvojuma regula)

#### 1.pielikums

##### 1. pants

###### Uzņēmums

Par uzņēmumu uzskata jebkuru saimnieciskās darbības subjektu neatkarīgi no tā juridiskās formas. Pie tiem cita starpā pieder pašnodarbinātas personas un ģimenes uzņēmumi, kas nodarbojas ar amatniecību vai veic citu darbību, kā arī personālsabiedrības un apvienības, kas regulāri ir iesaistītas saimnieciskajā darbībā.

##### 2. pants

Darbinieku skaits un finanšu robežvērtības, pēc kurām nosaka uzņēmumu kategoriju

1. Mikrouzņēmumu, mazo un vidējo uzņēmumu (MVU) kategorijā ietilpst uzņēmumi, kam ir mazāk nekā 250 darbinieku un kuru gada apgrozījums nepārsniedz 50 miljonus euro, un/vai gada bilance kopumā nepārsniedz 43 miljonus euro.
2. MVU kategorijas uzņēmumu definē kā mazu, ja tam ir mazāk nekā 50 darbinieku un tā gada apgrozījums un/vai kopējā gada bilance nepārsniedz 10 miljonus euro.
3. MVU kategorijas uzņēmumu definē kā mikrouzņēmumu, ja tam ir mazāk nekā 10 darbinieku un tā gada apgrozījums un/vai kopējā gada bilance nepārsniedz 2 miljonus euro.

##### 3. pants

Uzņēmumu tipi, ko ņem vērā, aprēķinot darbinieku skaitu un finanšu rādītājus

1. "Autonoms uzņēmums" ir jebkurš uzņēmums, kas nav klasificējams kā partneruzņēmums 2. punkta nozīmē vai kā saistīts uzņēmums 3. punkta nozīmē.
2. "Partner uzņēmumi" ir visi uzņēmumi, kas nav klasificējami kā saistīti uzņēmumi 3. punkta nozīmē un starp kuriem pastāv šādas attiecības: uzņēmums (augšupējs uzņēmums) viens pats vai kopā ar vienu vai vairākiem saistītiem uzņēmumiem 3. punkta nozīmē pārvalda 25 % un vairāk kapitāla vai balsstiesību citā uzņēmumā (lejupējs uzņēmums). Tajā pašā laikā uzņēmumu var klasificēt kā autonomu, tātad kā uzņēmumu, kam nav partneruzņēmumu, pat ja ir sasniegta vai pārsniegta šī robežvērtība, ko nodrošina turpmāk norādītie ieguldītāji, ja vien šie ieguldītāji atsevišķi vai kopā 3. punkta nozīmē nav saistīti ar attiecīgo uzņēmumu:

- a) atklātas ieguldījumu sabiedrības, riska kapitāla sabiedrības, privātpersonas vai privātpersonu grupas, kas regulāri veic riska kapitālieguldījumus un iegulda pašu kapitālu (uzņēmējdarbības mecenāti) uzņēmumos, kurus nekotē biržā, ja vien minēto uzņēmējdarbības mecenātu kopējie ieguldījumi vienā uzņēmumā nenasniedz EUR 1250000;
- b) akadēmiskās augstskolas vai bezpeļņas zinātniskās pētniecības centri;
- c) institucionālie ieguldītāji, arī reģionālās attīstības fondi;
- d) autonomas pašvaldības, kuru gada budžets ir mazāks par 10 miljoniem euro un iedzīvotāju skaits mazāks par 5000.

3. "Saistīti uzņēmumi" ir uzņēmumi, kuru starpā pastāv kādas no šeit norādītajām attiecībām:

- a) uzņēmumam ir akcionāru vai locekļu balsstiesību vairākums citā uzņēmumā;
- b) uzņēmumam ir tiesības iecelt vai atlaist pārvaldes, vadības vai uzraudzības struktūras

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

locekļu vairākumu citā uzņēmumā;

c) uzņēmumam ir tiesības būt noteicējam citā uzņēmumā saskaņā ar līgumu, kas noslēgts ar šo uzņēmumu, vai saskaņā ar tā dibināšanas līguma klauzulu vai statūtiem;

d) uzņēmums, kas ir cita uzņēmuma akcionārs vai dalībnieks, vienpersoniski kontrolē akcionāru vai dalībnieku vairākuma balsstiesības minētajā uzņēmumā saskaņā ar vienošanos, kas panākta ar pārējiem uzņēmuma akcionāriem vai dalībniekiem.

Pieņemts uzskatīt, ka noteicoša ietekme nepastāv, ja 2. punkta otrajā daļā norādītie ieguldītāji tieši vai netieši neiesaistās attiecīgā uzņēmumā pārvaldīšanā, neskarot viņu kā akcionāru tiesības.

Uzņēmumi, kurus saista kādas no pirmajā daļā aplūkotajām attiecībām, ko nodrošina viens vai vairāki citi uzņēmumi vai kāds no 2. punktā minētajiem ieguldītājiem, arī ir uzskatāmi par saistītiem.

Uzņēmumi, kurus saista kādas no šīm attiecībām, ko nodrošina fiziska persona vai fizisku personu grupa, kas kopīgi darbojas, arī ir uzskatāmi par saistītiem uzņēmumiem, ja tie pilnībā vai daļēji darbojas tajā pašā konkrētajā tirgū vai blakustirgos.

Par "blakustirgu" uzskata ražojuma vai pakalpojuma tirgu, kas atrodas tieši augšup vai lejup no konkrētā tirgus.

4. Izņemot 2. punkta otrajā daļā minētos gadījumus, uzņēmums nav uzskatāms par MVU, ja 25 % un vairāk tā kapitāla vai balsstiesību kopā vai atsevišķi tieši vai netieši kontrolē viena vai vairākas valsts struktūras.

5. Uzņēmums var apliecināt savu statusu kā autonomu uzņēmumu, partneruzņēmumu vai saistīts uzņēmums, norādot datus par 2. pantā noteiktajām robežvērtībām. Šādu apliecinājumu var sniegt pat tad, ja kapitāls ir sadalīts tā, ka nav iespējams precīzi noteikt, kas to pārvalda, un šajā gadījumā uzņēmums var labā ticībā paziņot, ka tas var likumīgi uzskatīt, ka tā 25 % daļa vai lielāka daļa nepieder kādam atsevišķam uzņēmumam vai savstarpēji saistītiem uzņēmumiem. Šādi apliecinājumi neskar pārbaudes un apstākļu noskaidrošanu, kas paredzēta attiecīgo valstu un Kopienas noteikumos.

#### **4. pants**

Dati, ko izmanto darbinieku skaita un finanšu līdzekļu, kā arī atskaites perioda noteikšanai

1. Dati, ko izmanto, nosakot darbinieku skaitu un finanšu līdzekļus, attiecas uz pēdējo apstiprināto grāmatvedības pārskata periodu un ir aprēķināti, ņemot par pamatu kārtējo gadu. Tie iegūti, izmantojot datus bilances slēgšanas dienā. Apgrozījuma summu aprēķina bez pievienotās vērtības nodokļa (PVN) un citiem netiešajiem nodokļiem.

2. Ja, ņemot par pamatu kārtējo gadu, uzņēmuma bilances slēgšanas dienā atklājas, ka 2. pantā norādītais darbinieku skaits vai finanšu robežvērtība ir pārsniegta vai nav sasniegta, tas nenozīmē, ka tas zaudēs savu vidējā, mazā vai mikrouzņēmuma statusu, ja šīs robežvērtības nav pārsniegtas divos pārskata periodos pēc kārtas.

3. Jaunizveidotiem uzņēmumiem, kuru pārskati vēl nav apstiprināti, izmantojamus datus iegūst no labticīgiem aptuveni aprēķiniem, kas veikti finanšu gada laikā.

#### **5. pants**

Darbinieku skaits atbilst ikgadējā darba vienībām (IDV), tas ir, to personu skaitam, kuri attiecīgajā uzņēmumā vai tā norīkojumā ir strādājuši pilnā slodzē visa apsekojuma gada garumā. To personu darbu, kas nav nostrādājuši pilnu gadu, un to, kas veikuši darbu nepilnā slodzē, neatkarīgi no tā ilguma, kā arī sezonas darba ņēmēju darbu aprēķina IDV daļās. Darbinieku skaitu aprēķina, ņemot vērā:

a) darbiniekus;

b) personas, kas strādā tam pakļautajā uzņēmumā un ir pielīdzināmi nodarbinātām personām saskaņā ar attiecīgās valsts tiesību aktiem;

c) īpašniekus vadītājus;

d) partnerus, kas pastāvīgi piedalās uzņēmuma darbā un gūst labumu no uzņēmuma,

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

izmantojot savas finansiālās priekšrocības.

Mācekļi vai arodmācekļi, kam ir mācekļa darba vai arodmācību līgums, neietilpst darbinieku skaitā. Maternitātes vai bērna kopšanas atvaļinājuma ilgums netiek ņemts vērā.

## **6. pants**

*Uzņēmuma datu apkopošana*

1. Datus par autonomu uzņēmumu, tostarp darbinieku skaitu, nosaka, balstoties tikai un vienīgi uz minētā uzņēmuma pārskatiem.

2. Datus par uzņēmumu, kam ir partneruzņēmumi vai saistīti uzņēmumi, nosaka, balstoties uz uzņēmuma pārskatiem un citiem datiem, vai, ja tādi pastāv, uz konsolidētajiem uzņēmuma pārskatiem vai konsolidētajiem pārskatiem, kuros uzņēmums iekļauts konsolidācijas rezultātā.

Datus, kas minēti pirmajā daļā, papildina ar datiem par jebkuru attiecīgā uzņēmuma partneruzņēmumu, kas atrodas tieši augšpus vai lejpus no tā. Summēšanu veic proporcionāli līdzdalības procentiem kapitālā vai balsstiesībām (ņemot vērā lielāko procentuālo īpatsvaru). Savstarpējas līdzdalības gadījumā ņem vērā lielāko procentuālo īpatsvaru.

Pirmajā un otrajā daļā minētajiem datiem pievieno 100 % datu par jebkuru uzņēmumu, kas ir tieši vai netieši saistīts ar attiecīgo uzņēmumu, ja šie dati vēl nav iekļauti konsolidētajos pārskatos.

3. Piemērojot 2. punktu, datus par attiecīgā uzņēmuma partneruzņēmumiem iegūst no pārskatiem un pārējiem datiem, ja tie pastāv konsolidētā veidā. Tiem pievieno 100 % datu par uzņēmumiem, kas saistīti ar šiem partneruzņēmumiem, ja to pārskata dati vēl nav iekļauti, veicot konsolidāciju.

Piemērojot jau minēto 2. punktu, dati par uzņēmumiem, kas saistīti ar attiecīgo uzņēmumu, ir iegūstami no pārskatiem un pārējiem datiem, ja tie pastāv konsolidētā veidā. Tos proporcionāli papildina ar datiem par šāda saistītā uzņēmuma jebkuru iespējamo partneruzņēmumu, kas atrodas tieši augšpus vai lejpus no tā, ja tie vēl nav iekļauti konsolidētajos pārskatos proporcionāli līdzdalībai, kas ir vismaz proporcionāla 2. punkta otrajā daļā norādītajam procentuālajam īpatsvaram.

4. Ja konsolidētajos pārskatos nav uzrādīti dati par konkrēta uzņēmuma darbinieku skaitu, šos skaitļus aprēķina, proporcionāli summējot datus par tā partneruzņēmumiem un papildinot tos ar datiem par uzņēmumiem, ar kuriem attiecīgais uzņēmums ir saistīts.



**2.pielikums**

*Vadlīnijām projektu iesniedzējiem  
Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta  
finansēto projektu atklāta konkursa  
„Atjaunojamo energoresursu izmantošana  
siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai”  
(attiecas tikai uz komersantiem)*

*Projekta iesniedzēja lēmumā jāietver: 1) lēmuma pieņemšanas datums, vieta; 2) projekta iesniedzēja nosaukums; 3) projekta nosaukums (nosaukumam jāsakā ar projekta iesnieguma veidlapā norādīto) 4) projekta kopējās izmaksas un līdzfinansējuma apjoms, kādu projekta iesniedzējs nolēmis novirzīt projekta īstenošanai, atsevišķi izdalot attiecināmās un neattiecināmās izmaksas. **Lēmumā minētajai informācijai par līdzfinansējuma apjomu jāsakā ar Projekta iesnieguma veidlapas 5.2.tabulas kolonnu „Projekta iesniedzēja līdzfinansējums”; 4. jānorāda, vai finansējums būs no projekta iesniedzēja līdzekļiem vai aizņēmuma veidā.***

**Projekta iesniedzēja lēmums (izraksts) par projekta īstenošanu**

.....[projekta iesniedzēja nosaukums]

.....[datums].....

[Projekta iesniedzēja nosaukums] iesniedz projekta iesniegumu [projekta nosaukums] Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas organizētā KPFI atklātā projektu konkursā „Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai” ietvaros par kopējām projekta izmaksām .....LVL ([.....tūkstošus .....simtus latu] un apņemas nodrošināt projekta īstenošanai līdzfinansējumu:

.....LVL [.....tūkstošus ..... simtus latu], no kuriem

.....LVL (.....tūkstoši ..... simti latu) apmērā līdzfinansējums attiecināmo izmaksu segšanai no pašu līdzekļiem vai ņemot aizņēmumu .....[kredītiestādes vai cita finansētāja nosaukums] *(lūdzu šeit norādīt precīzi);*

.....LVL (.....tūkstoši ..... simti latu) apmērā līdzfinansējums neattiecināmo izmaksu segšana no paša līdzekļiem vai ņemot aizņēmumu .....[kredītiestādes vai cita finansētāja nosaukums] *(lūdzu šeit norādīt precīzi).*

\_\_\_\_\_ (projekta iesniedzēja paraksttiesīgās personas paraksts un tā atšifrējums, projekta iesniedzēja zīmogs)

Vadlīnijas projektu iesniedzējiem Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta finansēto projektu atklāta konkursa „Atjaunojamo energoresursu izmantošana siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai ēkas” ietvaros

### 3.pielikums

*Vadlīnijām projektu iesniedzējiem  
Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta  
finansēto projektu atklāta konkursa  
„Atjaunojamo energoresursu izmantošana  
siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai”*

#### **Tehnoloģijas apraksts**

*Šajā papildus iesniedzamajā dokumentā sniedz informāciju par projektā plānoto tehnoloģiju vai tehnoloģijām. Informācija nepieciešama, lai izvērtētu projekta īstenošanas iespējas un pamatotību. Lai detalizētāk raksturotu atsevišķus tehnoloģiju parametrus, klimatiskos datus vai veiktos aprēķinus var pievienot papildus pielikumus.*

*Vēlamā dokumenta struktūra:*

#### 1. Projekta vietas apraksts

- a) Tehnoloģijas atrašanās vieta;
- b) Informācija par energoresursu un to raksturojošie rādītāji.

#### 2. Tehnoloģijas apraksts un principiālā shēma

- a) Projekta iesniegumā iekļauto tehnisko rādītāju pamatojums;
- b) Principiālā shēma;
- c) Ekonomiskais pamatojums;
- d) Ja projekta ietvaros plānota koģenerācijas elektrostacijas būvniecība, tad norāda arī to, kur tiks izmantoti vismaz 50 % no koģenerācijas procesā saražotā siltumenerģijas daudzuma.