5.pielikums

2011.gada \_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_ Līgumam par projekta īstenošanu Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Projekta rezultātu monitoringa pārskata veidlapa par 20\_\_. gadu

Finansējuma saņēmēja nosaukums:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Projekta nosaukums: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Projekta numurs: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1. Informācija par ēkām un tehnoloģijām, kurās veiktas projekta aktivitātes**

**1.1. Ēkas**

*Lūdzam sniegt informāciju par ēkām, kurās tika īstenotas projekta aktivitātes. 2.-5. kolonnas aizpilda pēc projekta iesnieguma veidlapas 2.6.1.apakšpunktā norādītās informācijas.. 6.kolonnu aizpilda pēc „Ražošanas ēkas un ražošanas tehnoloģisko iekārtu energoaudita pārskata” (turpmāk-energoaudita pārskats) 1.3. sadaļā iekļautās informācijas*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Adrese** | **Ēkas funkcija\*** | **Nodošanas gads ekspluatācijā** | **Stāvu skaits, t.sk. pagrabs** | **Ražošanas telpu (apsildāmo) tilpums m3** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

**1.2. Ražošanas tehnoloģiskās iekārtas**

*Lūdzam sniegt informāciju par ražošanas tehnoloģiskajām iekārtām, kurām tika veikti energoefektivitātes pasākumi Projekta ietvaros. Informācijai jāatbilst Energoaudita pāsrkata1.6.apakšpunktā norādītajam.*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr. p.k.** | **Adrese** | **Iekārtas tips** | **Nomināla jauda** | **Ražošanas gads** | **Darba stundu skaits gadā** | **Saražotais produkcijas daudzums, tonnas/ gadā\*** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

*\*Ja attiecināms - atļauts lietot citas produkciju raksturojošas mērvienības*

**2. Kopsavilkums par enerģijas patēriņu ēkās pēc skaitītāju rādītājiem\*, kurās veiktas projekta aktivitātes**

*\* Norādīt pēc ēkā faktiski uzstādītajiem skaitītājiem, piem., APKURE, KARSTAIS ŪDENS, ELEKTROENERĢIJA; pārskatā ievietot tabulas atbilstoši skaitītāju esībai ēkā. Ja ēkas siltumenerģijas skaitītājs uzskaita gan apkuri, gan karsto ūdeni, dati jānorāda vienā tabulā.*

**2.1. Siltumenerģijas patēriņš telpu apkurei**

**Ēkas nr.p.k. un adrese** *(atbilstoši 1.1. tabulai)*: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Piezīme. Ja projekta aktivitātes projekta ietvaros veiktas vairākās ēkās, par katru ēku aizpilda atsevišķu tabulu.*

**Ēkā siltumapgādei, karstā ūdens sagatavošanai izmantotā kurināmā** **veids** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Janvāris** | **Februāris** | **Marts** | **Aprīlis** | **Maijs** | **Jūnijs** | **Jūlijs** | **Augusts** | **Septembris** | **Oktobris** | **Novembris** | **Decembris** | **Vidēji mēnesī** | **Kopā** |
|  | | *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* |
| **Vidējie rādītāji 200\_. – 20\_\_. Gadā** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh (dati pēc Energoaudita pārskata 7. sadaļas) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rādītāji pārskata gadā**  **(20\_\_.)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Starpība (samazinā-jums vai pieaugums)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*\*\* Aprēķina, dalot kopējo enerģijas patēriņu ar 1.1. tabulas 6. kolonnu ( kWh/m3).*

*\*\*\* Aprēķina, reizinot kopējo enerģijas patēriņu ar CO2 emisijas faktoru (t CO2/MWh).CO2 emisijas faktors jāizvēlas atbilstoši MK noteikumu Nr.521 1.pielikumam.*

**2.2. Siltumenerģijas patēriņš karstā ūdens sagatavošanai**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Janvāris** | **Februāris** | **Marts** | **Aprīlis** | **Maijs** | **Jūnijs** | **Jūlijs** | **Augusts** | **Septembris** | **Oktobris** | **Novembris** | **Decembris** | **Vidēji mēnesī** | **Kopā** |
|  | | *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* |
| **Vidējie rādītāji 200\_. – 20\_\_. gadā** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh (dati pēc Energoaudita pārskata 7. sadaļas) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rādītāji pārskata gadā**  **(20\_\_.)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Starpība (samazinā-jums vai pieaugums)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*\*\* Aprēķina, dalot kopējo enerģijas patēriņu ar 1.1. tabulas 6. kolonnu ( kWh/m3).*

*\*\*\* Aprēķina, reizinot kopējo siltumenerģijas patēriņu ar CO2 emisijas faktoru (t CO2/MWh). CO2 emisijas faktors jāizvēlas atbilstoši MK noteikumu Nr.521 1.pielikumam.*

**2.3. Elektroenerģijas patēriņš**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Janvāris** | **Februāris** | **Marts** | **Aprīlis** | **Maijs** | **Jūnijs** | **Jūlijs** | **Augusts** | **Septembris** | **Oktobris** | **Novembris** | **Decembris** | **Vidēji mēnesī** | **Kopā** |
|  | | *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* |
| **Vidējie rādītāji 200\_. – 20\_\_. gadā** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh (dati pēc Energoaudita pārskata 7. sadaļas) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rādītāji pārskata gadā**  **(20\_\_.)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Starpība (samazinā-jums vai pieaugums)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš, kWh/m3\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*\*\* Aprēķina, dalot kopējo enerģijas patēriņu ar 1.1. tabulas 6. koonnu ( kWh/m3).*

*\*\*\* Aprēķina, reizinot kopējo siltumenerģijas patēriņu ar CO2 emisijas faktoru (t CO2/MWh). CO2 emisijas faktors jāizvēlas atbilstoši MK noteikumu Nr.521 1.pielikumam.*

**2.4. Enerģijas patēriņa kopsavilkums**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **MWh/gadā** | **kWh/m3gadā** | **CO2 emisijas apjoms, t** | **% no kopējā enerģijas\* patēriņa\*\*** |
| I. Apkurei |  |  |  |  |
| II. Karstā ūdens sagatavošanai |  |  |  |  |
| III. Elektroenerģijas patēriņš |  |  |  |  |
| IV. Kopsumma |  |  |  | 100 % |

*\*Kopējais enerģijas patēriņš ietver apkures siltuma enerģijas, siltuma enerģijas karstā ūdens sagatavošanai un elektroenerģijas patēriņu.*

*\*\* Summa veido 100 %.*

**3. Kopsavilkums par CO2 emisiju samazinājumu (tonnās) pārskata gadā ēkās, kurās veiktas projekta aktivitātes**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Informācija par ēku** | | **Janvāris** | **Februāris** | **Marts** | **Aprīlis** | **Maijs** | **Jūnijs** | **Jūlijs** | **Augusts** | **Septembris** | **Oktobris** | **Novembris** | **Decembris** | **Vidēji mēnesī** | **Kopā** |
| **Ēkas Nr.p.k.** | **Ēkas adrese** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* | *15* | *16* |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

*Piezīme: CO2 emisiju samazinājumu aprēķina atņemot 2.4. tabulā iekļauto CO2 emisiju apjomu pārskata gadā no CO2 emisiju apjoma vidējā rādītāja 200\_. – 20\_\_. gadā.*

**4. Enerģijas patēriņš ražošanas tehnoloģiskajās iekārtās**

**4.1. Kopsavilkums par elektroenerģijas patēriņu ražošanas tehnoloģiskajās iekārtās, kurās veiktas projekta aktivitātes**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Janvāris** | **Februāris** | **Marts** | **Aprīlis** | **Maijs** | **Jūnijs** | **Jūlijs** | **Augusts** | **Septembris** | **Oktobris** | **Novembris** | **Decembris** | **Vidēji mēnesī** | **Kopā** |
|  | | *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* |
| **Vidējie rādītāji 200\_. – 20\_\_. gadā** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh (dati pēc Energoaudita pārskata 9.1.1. apakšpunktā noteiktajiem datiem) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš uz produkcijas vienību, kWh/t\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rādītāji pārskata gadā**  **(20\_\_.)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš uz produkcijas vienību, kWh/t\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Starpība (samazinā-jums vai pieaugums)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš uz produkcijas vienību, kWh/t\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *atbilstoši 1.2. tabulai*

*\*\* Aprēķina, dalot kopējo enerģijas patēriņu ar 2.1. tabulas 7. kolonnu ( kWh/t)*

*\*\*\* Aprēķina, reizinot kopējo siltumenerģijas patēriņu ar CO2 emisijas faktoru (t CO2/MWh). CO2 emisijas faktors jāizvēlas atbilstoši MK noteikumu Nr.521 1.pielikumam.*

**4.2. Kopsavilkums par siltumenerģijas patēriņu ražošanas tehnoloģiskajām iekārtām, kurās veiktas projekta aktivitātes**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **Janvāris** | **Februāris** | **Marts** | **Aprīlis** | **Maijs** | **Jūnijs** | **Jūlijs** | **Augusts** | **Septembris** | **Oktobris** | **Novembris** | **Decembris** | **Vidēji mēnesī** | **Kopā** |
|  | | *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | *10* | *11* | *12* | *13* | *14* |
| **Vidējie rādītāji 200\_. – 20\_\_. gadā** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš uz produkcijas vienību, kWh/t\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Rādītāji pārskata gadā**  **(20\_\_.)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš uz produkcijas vienību, kWh/t\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Starpība (samazinā-jums vai pieaugums)** | Kopējais enerģijas patēriņš, MWh |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Īpatnējais enerģijas patēriņš uz produkcijas vienību, kWh/t\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| CO2 emisijas apjoms, t\*\*\* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

\* *atbilstoši 1.2. tabulai*

*\*\*, dalot kopējo enerģijas patēriņu ar 2.1. tabulas 7. aili ( kWh/t)*

*\*\*\* Aprēķina, reizinot kopējo siltumenerģijas patēriņu ar CO2 emisijas faktoru (t CO2/MWh). CO2 emisijas faktors jāizvēlas atbilstoši MK noteikumu Nr.521 1.pielikumam.*

**4.3. Enerģijas patēriņa ražošanas tehnoloģiskajās iekārtās kopsavilkums**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **MWh/gadā** | **kWh/tgadā** | **CO2 emisiju samazinājums, t** | **% no kopējā enerģijas\* patēriņa\*\*** |
| I. Siltumenerģijas patēriņš |  |  |  |  |
| II. Elektroenerģijas patēriņš |  |  |  |  |
| IV. Kopsumma |  |  |  | 100 % |

*\*Kopējais enerģijas patēriņš ietver siltuma enerģijas un elektroenerģijas patēriņu.*

*\*\* Summa veido 100 %.*

**5. Kopsavilkums par CO2 emisiju samazinājumu pārskata gadā ēkās un ražošanai**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **CO2 emisiju samazinājums, t** |
| **Ražošanas ēkās\*** |  |
| **Ražošanas tehnoloģiskajās iekārtās\*\*** |  |
| **KOPĀ** |  |

*\* CO2 emisiju samazinājums saskaņā 3.sadaļu*

*\*\* CO2 emisiju samazinājums saskaņā ar 4.3. sadaļu*

**6. Papildus informācija**

Vēlams pievienot ēkas gaisa caurlaidības pārbaudes testus  un termogrammas.

*Lūdzam norādīt citu pēc finansējuma ieskatiem monitoringa pārskata izvērtēšanā noderīgu informāciju, piemēram, informāciju par izmaiņām, paskaidrojumus utt.*

|  |
| --- |
|  |

Apliecinu, ka visa šajā progresa pārskatā un tā pielikumos sniegtā projekta monitoringa informācija ir patiesa un faktiem atbilstoša. Tā attēlo projekta monitoringa rezultātus pārskata periodā saskaņā ar līgumu par projekta īstenošanu.

**Finansējuma saņēmēja atbildīgā amatpersona:**

|  |  |
| --- | --- |
| Vārds, uzvārds |  |
| Amats |  |
| Paraksts\* |  |
| Datums\* |  |

*Energoauditors:*

|  |  |
| --- | --- |
| Vārds, uzvārds |  |
| Paraksts\* |  |
| Datums\* |  |
| Sertifikāta numurs |  |
| Sertifikāta derīguma termiņš un izdevējs |  |

*\* Dokumenta rekvizītus "paraksts" un "datums" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.*

*Piezīme. Pārskats jāaizpilda elektroniski un jāiesniedz divos veidos: 1) izdrukātā un parakstītā veidā; 2) elektroniski.*