



LATVIJAS REPUBLIKAS  
VIDES AIZSARDZĪBAS UN REĢIONĀLĀS ATTĪSTĪBAS MINISTRIJA

Peldu iela 25, Rīga, LV-1494, tālr. 67026500, 67026533, fakss 67820442, e-pasts: [pasts@varam.gov.lv](mailto:pasts@varam.gov.lv)

LĒMUMS

Rīgā, 28.12.2011.

Nr. 41

Adresāts:

SIA „Bolderaja Ltd”

Reģ. Nr. 40003774690

Juridiskā adrese: Guberņciema iela 7,  
Rīga, LV-1016

[office@bolderaja.lv](mailto:office@bolderaja.lv)

*Par grozījuma izdarīšanu Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas  
2011.gada 8.augusta lēmumā Nr.39  
„Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā”*

Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija (turpmāk – Ministrija), pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta pirmo daļu, pieņem lēmumu par siltumnīcefekta gāzu emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā.

Ministrija, pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta ceturtās daļas 1. punktu, pieņem lēmumu par siltumnīcefekta gāzu emisijas kvotu piešķiršanu jaunai iekārtai, kura nav tikusi iekļauta Emisijas kvotu sadales plānā 2008.-2012.gadam.

1. Lēmuma pieņemšanas brīdī Ministrijas rīcībā ir šādi dokumenti:

- 1) Emisijas kvotu sadales plāns 2008.-2012.gadam, kas apstiprināts ar Ministru kabineta 2006.gada 28.decembra rīkojumu Nr.1010 (turpmāk – 2006.gada Plāns);
- 2) Emisijas kvotu sadales plāns 2008.-2012.gadam, apstiprināts ar 2008.gada 4.septembra Ministru kabineta rīkojumu Nr.542 (turpmāk – 2008.gada Plāns);
- 3) Eiropas Komisijas 2007. gada 13. jūlija Lēmums K(2007) 3409 „Par grozījumiem siltumnīcas efektu izraisošo gāzu emisijas kvotu valsts sadales plānā, ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2003. gada 13. oktobra Direktīvu 2003/87/EK, ar kuru nosaka sistēmu siltumnīcas efektu izraisošo gāzu emisijas kvotu tirdzniecībai Kopienā un groza Padomes Direktīvu 96/61/EK, Latvijas Republika paziņojusi attiecībā uz laikposmu no 2008. līdz 2012.gadam” (turpmāk – Komisijas Lēmums K(2007) 3409);

- 4) Eiropas Savienības Vispārējās tiesas 2011.gada 22.marta spriedums lietā T-369/07 par lūgumu atcelt Komisijas 2007. gada 13. jūlija Lēmumu C(2007) 3409 par grozījumiem siltumnīcas efektu izraisošo gāzu emisijas kvotu valsts sadales plānā, ko saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2003. gada 13. oktobra Direktīvu 2003/87/EK, ar kuru nosaka sistēmu siltumnīcas efektu izraisošo gāzu emisijas kvotu tirdzniecībai Kopiena un groza Padomes Direktīvu 96/61/EK (OV L 275, 32. lpp.), Latvijas Republika paziņojusi attiecībā uz laikposmu no 2008. līdz 2012.gadam (*Latvijas Republika pret Eiropas Komisiju*) (turpmāk – Spriedums);
- 5) Emisijas kvotu sadales plāns 2008.-2012.gadam, apstiprināts ar Ministru kabineta 2011.gada 1.augusta rīkojumu Nr.348 (turpmāk – 2011.gada Plāns);
- 6) Vides ministrijas 2009.gada 5.marta lēmums Nr.21 „Par emisijas kvotu piešķiršanu saskaņā ar izmaiņu ieviešanu darbībā 2008.-2012.gadā” (turpmāk – Vides ministrijas lēmums Nr.21);
- 7) SIA „Bolderaja Ltd” iesniegums siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas saņemšanai 2008.-2012. gadam;
- 8) Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2008. gada 18. janvārī SIA „Bolderaja Ltd” izsniegtā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja Nr. RIT-R-II-SEG-35 2008.-2012. gadam (turpmāk – SEG atļauja);
- 9) SIA „Bolderaja Ltd” 2008. gada 6. maija vēstule Nr. 33/367 par papildus informācijas sniegšanu, kurā ietverti sekojošie dokumenti:
  - a. SIA „Ekodoma” energoauditora apstiprināta informācija;
  - b. orientēto skaidru plātņu (turpmāk – OSB) ražotnes ekspluatācijas pieņemšanas akts;
  - c. piegādes līgumu kopijas;
- 10) SIA „Bolderaja Ltd” 2008. gada 18. decembra dokuments par pārdošanas līgumu kopijām 2008. gada tirdzniecībai ar OSB.
- 11) SIA „Bolderaja Ltd” 2010.gada 9.martā Valsts Vides dienestā Lielrīgas reģionālajā vides pārvaldē iesniegtie „Grozījumi iesniegumā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas saņemšanai”;
- 12) Valsts Vides dienesta Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes 2010.gada 5.jūlija lēmums Nr.39s par SIA „Bolderaja Ltd” siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas 2008.-2012.gadam Nr.RIT-R-II-SEG-35 grozījumiem (turpmāk – SEG atļaujas grozījumi);
- 13) SIA „Bolderaja Ltd” 2009.gada jūlija ekspertīzes slēdziens „Jaunās kaltes „Schenkman & Piel” faktiskā uzstādītā un ievadītā jauda un maksimālais saražotais siltumenerģijas apjoms” (turpmāk – ekspertīzes slēdziens);
- 14) Rīgas pilsētas būvvaldes akts (kods 10 02675 0010092) par objekta „OSB plātņu ražotne” 2.kārtas Rīgā, Guberņciems 7 (zemes kadastra Nr.0100 097 2020) pieņemšanu ekspluatācijā (turpmāk – Rīgas būvvaldes akts);
- 15) Ministrijas 2011.gada 8.augusta lēmums Nr.39 „Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā” (turpmāk – Ministrijas lēmums Nr.39);
- 16) Ministrijas 2011.gada 2.septembra lēmums Nr.40 „Par grozījumu veikšanu Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas 2011.gada 8.augusta lēmumā Nr.39 „Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012.gadā” (turpmāk – Ministrijas lēmums Nr.40);

17) SIA „Bolderaja Ltd” 2011.gada 25.augusta vēstule Nr.33/358 „Par papildinformācijas sniegšanu” ar papildinformāciju emisijas kvotu aprēķinam SIA „Bolderaja Ltd” jaunai iekārtai – kaltei „Schenkman & Piel – II”.

2. Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta pirmo daļu Ministrija pieņem lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu operatoram, kuram ir izsniegta siltumnīcefekta gāzu emisijas atļauja, pēc emisijas kvotu sadales plāna apstiprināšanas Ministru kabinetā un Eiropas Komisijā.

Saskaņā ar Spriedumu tika atcelts Komisijas Lēmums K(2007) 3409<sup>1</sup> un Latvija ieguva tiesības atkārtoti apstiprināt 2006.gada Plānu, kas bija nosūtīts Eiropas Komisijai 2006.gada 29.decembrī. Tādējādi 2011.gada 1.augustā, atkārtoti apstiprinot 2006.gada Plānu, tika apstiprināts 2011.gada Plāns.

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta ceturtais daļas 1.punktu Ministrija pieņem lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu jaunai iekārtai vai iekārtai, kurai pēc izmaiņu ieviešanas darbībā saskaņā ar siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas nosacījumiem plānota lielāka siltumnīcefekta gāzu emisija.

Ņemot vērā 2011.gada Plāna 4.1. nodaļas „Emisijas kvotu aprēķināšana jaunajām iekārtām” noteikto metodiku, aprēķinot emisijas kvotas jaunajām iekārtām, emisijas kvotas nepiešķir par to produkcijas apjomu, kurš ir piešķirts esošai Eiropas Savienības emisijas kvotu tirdzniecības sistēmas (turpmāk – ES ETS) iekārtai.

Saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>7</sup> panta otro daļu Ministrijai jānodrošina sabiedrības viedokļu uzklauššana par sagatavoto lēmuma projektu un jādod iespēja iesniegt priekšlikumus vismaz 30 dienas.

3. SIA „Bolderaja Ltd” ir piešķirtas emisijas kvotas ar Ministrijas 2011. gada 8.augusta lēmumu Nr.39 kā ES ETS esošam dalībniekam atbilstoši 2011.gada Plāna 6. nodaļas 4. tabulai. SIA „Bolderaja Ltd” ir piešķirtas emisijas kvotas no jauno iekārtu rezerves ar Ministrijas 2011. gada 2.septembra lēmumu Nr.40, ar kuru SIA „Bolderaja Ltd” emisijas kvotas tika piešķirtas pilnā apmērā, ņemot vērā emisijas kvotu aprēķinu Vides ministrijas lēmumā Nr.21.

Valsts Vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde 2010.gada 5.jūlijā ir pieņēmusi lēmumu Nr.39s, ar ko SIA „Bolderaja Ltd” ir grozīta SEG atļauja, ņemot vērā SIA „Bolderāja Ltd” iesniegumu par „Grozījumiem iesniegumā siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas saņemšanai”, kuram pielikumā pievienots ekspertīzes slēdziens par jaunās iekārtas energoauditu.

SIA „Bolderāja Ltd” 2010.gada 8.decembrī iesniedza Ministrijā Rīgas pilsētas būvvaldes aktu par OSB plātņu ražotnes 2.kārtas nodošanu ekspluatācijā, ar kuru komisija atzina šo objektu par derīgu ekspluatācijai.

3.1. Pamatojoties uz SIA „Bolderaja Ltd” SEG atļaujas grozījumiem, kā arī SIA „Ekodoma” veikto jaunās iekārtas energoauditu (ekspertīzes slēdziens) un Rīgas pilsētas būvvaldes aktu, Ministrija secina, ka SIA „Bolderaja Ltd” iekārtām ir veikta izmaiņu ieviešana darbībā un notiek lielāka siltumnīcefekta gāzu emisija.

<sup>1</sup> Eiropas Komisijas Lēmums K(2007) 3409, ar kuru 2006.gada Plāns tika atzīts par neatbilstošu Eiropas Parlamenta un Padomes 2003. gada 13. oktobra Direktīvas 2003/87/EK, ar kuru nosaka sistēmu siltumnīcas efektu izraisošo gāzu emisijas kvotu tirdzniecībai Kopienā un groza Padomes Direktīvu 96/61/EK, III pielikuma 1., 2. un 3. kritērijam un tādejādi noraidīts.

No secinātā izriet, ka saskaņā ar likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta ceturto daļu, Ministrijai ir jāpieņem lēmums par emisijas kvotu piešķiršanu SIA „Bolderaja Ltd”. Emisijas kvotas ir piešķiramas 2011.gada Plānā noteiktajā kārtībā sakarā ar izmaiņu ieviešanu iekārtu darbībā.

**3.2.** Saskaņā ar SIA „Bolderaja Ltd” izsniegtās SEG atļaujas grozījumiem, kā arī saskaņā ar ekspertīzes slēdzienu uzņēmumā ir uzstādīta jauna sadedzināšanas iekārta – kalte „Schenkman & Piel II”, kas tiek izmantota rūpniecības procesu nodrošināšanai koka skaidu žāvēšanai. Saskaņā ar Vides ministrijas lēmumu Nr.28 un Ministrijas lēmumu Nr.40 SIA „Bolderaja Ltd” ir piešķirtas emisijas kvotas no jauno iekārtu rezerves arī telpu apkurei, bet ekspertīzes slēdzienā vai SIA „Bolderaja Ltd” iesniegtajos dokumentos nav dota informācija par apkurināmo telpu platības palielināšanos, līdz ar telpu apkurei izmantotās siltumenerģijas patēriņam emisijas kvotas jau ir aprēķinātas un piešķirtas.

Līdz ar to SIA „Bolderaja Ltd” piešķiramo emisijas kvotu skaitu aprēķina, izmantojot 2011.gada Plāna 4.1.1. apakšnodaļā „Metodika jaunas katlu mājas izbūves gadījumā” minētās emisijas kvotu aprēķina formulas, piemērojot nosacījumu, ja siltumenerģijas patērētājs ir tehnoloģisks process, jo kā jauna iekārta ir uzstādīta tikai viena sadedzināšanas iekārta un ekspertīzes slēdzienā nav minēts, ka jaunajā sadedzināšanas iekārtā saražotā siltumenerģija tiek izmantota arī telpu apsildei:

$$EQ_i = \frac{(Q_i \times 100)}{\eta \times (100 - q_{sz})} \times R \times O \times 0,0036 \times 100, \text{ tCO}_2/\text{gadā}$$

kur:

$EQ_i$  – emisijas kvotas jaunajai katlu mājai;

$Q_i$  – prognozētais siltumenerģijas patēriņš, MWh / gadā

$R$  – emisijas faktors, kas norādīts pēdējā valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra sagatavotajā ziņojumā par valsts kopējo SEG emisiju Apvienoto Nāciju Organizācijas Vispārējās konvencijas par klimata pārmaiņām sekretariātam (turpmāk – valsts ziņojums UNFCCC), t CO<sub>2</sub>/TJ;

$O$  – oksidācijas faktors, kas norādīts pēdējā valsts ziņojumā UNFCCC;

$\eta$  – katlu mājas lietderības koeficients, % (ja nav datu, tad pieņem 95%, ja izmanto dabas gāzi vai dīzeļdegvielu, vai 90%, ja izmanto citus kurināmā veidus);

$q_{sz}$  – siltuma zudumi siltuma tīklos (ārpus katlu mājas), pieņem ne lielāku par 10%.

Ikgadējo siltumenerģijas patēriņu nosaka ar vienādojumu:

$$Q_i = b \times P, \text{ MWh/gadā,}$$

kur:

$P$  – saražotās produkcijas apjoms, t/gadā;

$b$  – īpatnējais siltumenerģijas patēriņš uz produkcijas vienību, kuru izvērtē tirgus izpētes atskaitē (labākās pieejamās tehnoloģijas līdzīgām ražotnēm Eiropā) un apstiprina energoauditors, MWh/t.

Prognozētais produkcijas apjoms tiek noteikts, balstoties uz ar pircēju noslēgtajiem līgumiem un produkcijas noieta tirgus izpēti. To nosaka ar vienādojumu:

$$P = P_{nosl} + P_{par}, \text{ t/gadā,}$$

kur:

$P_{nosl}$  – produkcijas apjoms, par kuru ar pircējiem ir noslēgti piegādes līgumi. Ja nav datu, tad pieņem 20% apmērā no maksimālā ražošanas apjoma –  $P_{nosl} = 0,2 \times P_{max}$ , t/gadā;

$P_{par}$  – produkcijas apjoms, par kuru nav noslēgti piegādes līgumi, pieņem 10% apmērā no maksimālā ražošanas apjoma –  $P_{par} = 0,1 \times P_{max}$ , t/gadā.

Prognozētais maksimālais produkcijas apjoms tiek noteikts atkarībā no iekārtas jaudas un darbības ilguma:

$$P_{\max} = U \times \tau, \text{ t/gadā,}$$

kur:

$P_{\max}$  – maksimālais saražotās produkcijas apjoms, t/gadā,

$U$  – tehnoloģisko iekārtu uzstādītā jauda, t/h,

$\tau$  – tehnoloģisko iekārtu darba stundu skaits gadā, h/gadā.

**3.3.** Līdz ar to SIA „Bolderāja Ltd” jaunās iekārtas – kalte „Schenkman & Piel II”, emisijas kvotas, kas piešķiramas no jauno iekārtu rezerves, tiek aprēķinātas ņemot vērā šādus datus:

#### 1. produkcijas apjoms (P)

Saskaņā ar SIA „Bolderāja Ltd” iesniegto informāciju jaunajā iekārtā – kalte „Schenkman & Piel II”, ikgadējais plānotais saražotās produkcijas apjoms ir 200 000 m<sup>3</sup> OSB plātņu.

Saskaņā ar SIA „Bolderāja Ltd” 2011.gada 25.augusta vēstuli jaunā iekārta 2010.gadā darbojās vienu nepilnu mēnesi – no 2010.gada 1.decembra līdz 19.decembrim, kad jaunajā iekārtā – kalte „Schenkman & Piel II”, tika saražots 8 311 m<sup>3</sup> OSB plātņu.

2011.gadā līdz lēmuma pieņemšanas brīdim ir zināmi dati par saražoto OSB plātņu apjomu par pilniem septiņiem mēnešiem, līdz ar to 2011.gada periodam janvāris – jūlijs emisijas kvotas tiek aprēķinātas, ņemot vērā reālos ražošanas apjoma datus, kad saskaņā ar SIA „Bolderāja Ltd” 2011.gada 25.augusta vēstulē minēto informāciju jaunajā iekārtā tika saražots 133 081 m<sup>3</sup> OSB plātņu.

2011.gada perioda augusts – decembris prognozētais saražotās produkcijas apjoms ir noteikts, ņemot vērā SIA „Bolderāja Ltd” Ministrijai 2011.gada 25.augusta vēstulē ziņoto iekārtās „Schenkman & Piel – I” un „Schenkman & Piel – II” saražotās produkcijas apjoma realizēto daudzumu periodā 2011.gada janvāris – jūlijs:

- Saražotais apjoms – 265 071 m<sup>3</sup> OSB plātņu ;
- Realizētais apjoms – 255 199 m<sup>3</sup> (1203,77 m<sup>3</sup> dienā).

Saskaņā ar SIA „Bolderāja Ltd” informāciju 36,36% no šajās abās iekārtās saražotās produkcijas tiek saražots tieši jaunajā iekārtā „Schenkman & Piel – II”, līdz ar to vidējais jaunajā iekārtā saražotās produkcijas realizētais daudzums dienā ir 437,77 m<sup>3</sup> OSB plātņu.

Līdz ar to, ja pieņem, ka jaunajā iekārtā saražotās produkcijas realizācijas apjoms saglabājas 2011.gada perioda janvāris – jūlijs līmenī (kopā 153 dienas), tad jaunai iekārtai par periodu 2011.gada augusts – decembris, ņemot vērā iekārtas apkopes dienas (5 dienas), tiek aprēķināts:

- Realizētais apjoms ( $P_{\text{nosl}}$ ) –  $437,77 \times 148 = 64\,789,96 \text{ m}^3$ .
- Ar līgumiem neapstiprinātais produkcijas apjoms pieciem mēnešiem ( $P_{\text{par}}$ ) –  $10\% \times 200\,000 / 365 \times 148 = 8\,109,59 \text{ m}^3$ .
- Kopējais prognozētais produkcijas apjoms –  $64\,789,96 + 8\,109,59 \text{ m}^3 = 72\,899,55 \text{ m}^3$ .

Kopējais 2011.gada kopējais jaunās iekārtas produkcijas apjoms, kas arī tiek izmantots emisijas kvotu aprēķinā, ir:

$$133\,081 + 62\,899,55 = 205\,980,549 = \underline{205\,981 \text{ m}^3 \text{ OSB plātņu.}}$$

Saskaņā ar SIA „Bolderaja Ltd” atsūtīto informāciju produkcijas piegādes notiek uz priekšapmaksas noteikumiem, lielākajai daļai darījumu līgumi netiek slēgti, un nelielā daudzumā esošie līgumi neatspoguļos reālo situāciju. Līdz ar to emisijas kvotu aprēķinam 2012.gadam tiek izmantots par 2011.gada periodu janvāris – jūlijs aprēķinātais saražotās produkcijas realizācijas apjoms, ņemot vērā rūpnieciskās ražošanas iekārtas apkopes laiku, kur:

- Realizētais apjoms ( $P_{\text{nosl}}$ ) –  $437,77 \times 360 = 157\,597,2 \text{ m}^3$ .
- Ar līgumiem neapstiprinātais produkcijas apjoms pieciem mēnešiem ( $P_{\text{par}}$ ) –  $10\% \times 200\,000 / 365 \times 360 = 19\,726,03$
- Kopējais prognozētais produkcijas apjoms –  $157\,597,2 + 19\,726,03 = 177\,323,23 \text{ m}^3 = 177\,323 \text{ m}^3 \text{ OSB plātņu}$ .

Aprēķinātais 2011. un 2012.gada produkcijas apjoms daudzums nepārsniedz plānoto saražotās produkcijas apjomu  $200\,000 \text{ m}^3 \text{ OSB plātņu}$ .

## 2. Īpatnējais siltumenerģijas patēriņš uz produkcijas vienību (b)

Saskaņā ar SIA „Bolderaja Ltd” 2008.gada 6.maija vēstules Nr.33/367 par papildus iesniegto informāciju 4.punktu „Īpatnējais siltumenerģijas patēriņš uz produkcijas vienību” īpatnējais siltumenerģijas patēriņš uz produkcijas vienību (b) ir  $0,85 \text{ MWh/m}^3$ .

## 3. sadedzināšanas iekārtas lietderības koeficients ( $\eta$ )

Saskaņā ar ekspertīzes slēdzienu jaunās iekārtas – kalte „Schenkman & Piel II”, lietderības koeficients ( $\eta$ ) ir  $91,4\%$

## 4. siltuma zudumi siltuma tīklos ārpus katlu mājas ( $q_{sz}$ )

Saskaņā ar SIA „Bolderaja Ltd” iesnieguma siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas saņemšanai 2008.-2012.gadam 2.pielikumu sadedzināšanas iekārtas ir izvietotas uzņēmuma teritorijā, kur jaunā iekārta – kalte „Schenkman & Piel II”, ir pievienota tam pašam dūmvadam, pie kura ir pievienota jau esošā iekārta – kalte „Schenkman & Piel I”, līdz ar to var secināt, ka jaunā iekārta ir izvietota kokskaidu plākšņu ražošanas cehā, un siltuma zudumi siltuma tīklos ārpus katlu mājas ( $q_{sz}$ ) ir 0.

## 5. $\text{CO}_2$ emisijas faktors (R)

Valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra” sagatavotajā aktuālajā valsts ziņojumā UNFCCC<sup>2</sup> ir publicēti  $\text{CO}_2$  emisiju faktori dabasgāzei laika periodam 1990.-2009.gads. Lai emisijas kvotu aprēķinos izmantotu pēc iespējas jaunāku un precīzāku informāciju atbilstoši Ministru Kabineta 2004. gada 7. septembra noteikumu Nr. 778 „Kārtība, kādā tiek veikts siltumnīcefekta gāzu emisiju monitorings, kā arī pārbaudīti un apstiprināti ikgadējie pārskati par siltumnīcefekta gāzu emisiju”<sup>3</sup> 8.1. apakšpunktam aprēķinos tiek lietots šāds emisijas faktors 2010.gadam<sup>4</sup>:

dabasgāze –  $55,5535 \text{ t CO}_2/\text{TJ}$ .

<sup>2</sup> „Latvia’s National Inventory Report” (Submission under UNFCCC and the Kyoto Protocol Common Reporting Formats (CRF) 1990 – 2009) – iesniegts UNFCCC sekretariātam 2011.gada 15.aprīlī, publicēts valsts sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra” tīmekļa vietnē adresē - [http://www.meteo.lv/upload\\_file/parskati/starpt\\_org/ANO/zinojums%202011.zip](http://www.meteo.lv/upload_file/parskati/starpt_org/ANO/zinojums%202011.zip),

<sup>3</sup> <http://www.likumi.lv/doc.php?id=93466&from=off>

<sup>4</sup> „ $\text{CO}_2$  emisiju no kurināmā stacionālārās sadedzināšanas aprēķina metodika” (2010.gada decembra versija 1.2) [http://www.meteo.lv/upload\\_file/rokasgramatas/CO2%20metodika\\_EN\\_v1.2.pdf](http://www.meteo.lv/upload_file/rokasgramatas/CO2%20metodika_EN_v1.2.pdf)

## 6. oksidācijas faktors (O)

Atbilstoši Ministru Kabineta 2004. gada 7. septembra noteikumu Nr. 778 „Kārtība, kādā tiek veikts siltumnīcefekta gāzu emisiju monitorings, kā arī pārbaudīti un apstiprināti ikgadējie pārskati par siltumnīcefekta gāzu emisiju” 8.3. apakšpunktam aprēķinos izmanto oksidācijas faktoru, ko valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” ir izmantojis aktuālajā valsts ziņojumā UNFCCC:

dabasgāze – 0,995.

### 3.4. Emisijas kvotu aprēķins jaunai iekārtai – kalte „Schenkman & Piel II”:

3.4.1. Emisijas kvotu aprēķins 2010.gada laika periodam 1.decembris – 19.decembris:

$$\begin{aligned} EQ_i &= \frac{(b \times P \times 100)}{\eta \times (100 - q_{sz})} \times R \times O \times 0,00 = \\ &= \frac{(0,85 \times 8311 \times 100)}{91,4 \times (100 - 0)} \times 55,5535 \times 0,995 \times 0,0036 \times 100 = \\ &= \frac{706435}{9140} \times 19,8992637 = 1538,023671 \text{ t CO}_2 / \text{gadā} \end{aligned}$$

3.4.2. Emisijas kvotu aprēķins 2011.gadam:

$$\begin{aligned} EQ_i &= \frac{(b \times P \times 100)}{\eta \times (100 - q_{sz})} \times R \times O \times 0,0036 \times 100 = \\ &= \frac{(0,85 \times 205981 \times 100)}{91,4 \times (100 - 0)} \times 55,5535 \times 0,995 \times 0,0036 \times 100 = \\ &= \frac{17508346,67}{9140} \times 19,8992637 = 38118,51283 \text{ t CO}_2 / \text{gadā} \end{aligned}$$

3.4.3. Emisijas kvotu aprēķins 2012.gadam:

$$\begin{aligned} EQ_i &= \frac{(b \times P \times 100)}{\eta \times (100 - q_{sz})} \times R \times O \times 0,0036 \times 100 = \\ &= \frac{(0,85 \times 157592 \times 100)}{91,4 \times (100 - 0)} \times 55,5535 \times 0,995 \times 0,0036 \times 100 = \\ &= \frac{15072474,33}{9140} \times 19,8992637 = 32815,22333 \text{ t CO}_2 / \text{gadā} \end{aligned}$$

Līdz ar to SIA „Bolderaja Ltd” jaunai iekārtai – kalte „Schenkman & Piel – II”, tiek aprēķinātas emisijas kvotas šādā apjomā:

- **EQ<sub>2010.gads</sub> = 1 538 emisijas kvotas;**
- **EQ<sub>2011.gads</sub> = 38 119 emisijas kvotas;**
- **EQ<sub>2012.gads</sub> = 32 815 emisijas kvotas.**

Tādējādi SIA „Bolderaja Ltd” no jauno iekārtu rezerves tiek piešķirtas papildus emisijas kvotas jaunajai iekārtai, kuras savu darbību uzsāka 2008.-2012.gada periodā:

Operators	Iekārta	Adrese	Ražošanas veids	Emisijas kvotas (skaits)					
				2008	2009	2010	2011	2012	KOPĀ
SIA „Bolderaja Ltd”	Katlu māja	Guberņciema iela 7, Rīga LV-1016	Kokskaudu plātņu ražošana	0	0	1 538	38 119	32 815	72 472

4. Ņemot vērā iepriekš minēto, kā arī pamatojoties uz likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>2</sup> panta ceturtais daļas 1.punktu un 2011.gada Plānā noteikto emisijas kvotu sadales kārtību operatoriem, Ministrija pieņem šo lēmumu par emisijas kvotu piešķiršanu no jauno iekārtu rezerves, lai saskaņā ar 2011.gada Plāna nosacījumiem piešķirtu emisijas kvotas jaunai iekārtai vai iekārtai, kurai pēc izmaiņu ieviešanas darbībā saskaņā ar siltumnīcefekta gāzu emisijas atļaujas nosacījumiem plānota lielāka siltumnīcefekta gāzu emisija. Ir nepieciešams arī precizēt operatora nosaukumu, jo kopš 2005.gada SIA „Bolderāja” kļūst par „Kronospan Ltd” sastāvdaļu un nomaina nosaukumu uz SIA „Bolderaja ltd”.

Pamatojoties uz visu iepriekš minēto, Ministrija **nolemj**:

Izteikt Ministrijas 2011. gada 8.augusta lēmuma Nr.39 „Par emisijas kvotu piešķiršanu operatoriem 2008.-2012. gadā” 3.punkta tabulas 5.punktu šādā redakcijā:

„5	SIA „Bolderaja Ltd”	Katlu māja	Guberņciema iela 7, Rīga LV-1016	Kokskaudu plātņu ražošana	0	60 254	62 715	64 253	100 834	95 530	383 586”.
----	---------------------	------------	-------------------------------------	------------------------------	---	--------	--------	--------	---------	--------	-----------

Atbilstoši likuma „Par piesārņojumu” 32.<sup>7</sup> panta otrajai daļai Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija ir nodrošinājusi sabiedrības viedokļa uzklauššanu par šī lēmuma projekta, dodot sabiedrībai iespēju 30 dienas iesniegt priekšlikumus. Lēmuma projekts tika publiskots Ministrijas mājas lapā internetā: <http://www.varam.gov.lv> 2011. gada 31.oktobrī.

Laikposmā no 2011.gada 31.oktobra līdz 2011.gada 1.decembrim tika saņemti šādi sabiedrības komentāri par lēmuma projektu: SIA „Bolderaja ltd” iesniedza nepieciešamos labojumus lēmuma projektā dotajam emisijas kvotu aprēķinam, kad tika konstatētas kļūdas saražotās produkcijas apjoma aprēķinā. Komentāri ir ņemti vērā.

Šo lēmumu saskaņā ar Administratīvā procesa likuma 188.pantu var pārsūdzēt Administratīvajā rajona tiesā viena mēneša laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas (Administratīvā procesa likuma 70.pants), iesniedzot pieteikumu attiecīgajā tiesu namā pēc pieteicēja juridiskās adreses (Administratīvā procesa likuma 189.panta pirmā daļa).

Valsts sekretārs



G.Puķītis