



KESKKONNAAMET

Viru regioon

Keskkonnaamet

Narva mnt 7A, 15172 Tallinn, registrikood 70008658  
Tel 627 2193, faks 627 2182, info@keskkonnaamet.ee  
www.keskkonnaamet.ee

Hr Aide Kaar  
OÜ E-Konsult  
Laki tn 12-A501  
10621 TALLINN

Teie: 11.01.2009

Meie: 28.01.2010 nr V 6-7/09/35963 -5

**Sillamäe klinkri terminali ja - veski tegevuse ja ehituse keskkonnamõju hindamise (KMH) aruande heakskiitmine**

Lugupeetud Aide Kaar

Keskkonnaamet Viru regioon on tutvunud Teie esitatud Sillamäe klinkri terminali ja - veski tegevuse ja ehituse KMH aruandega ja selle lisadega.

Essentium Cement Eesti OÜ poolt Sillamäe Linnavalitsusele esitatud Sillamäe tsemenditehase/terminali eskiisprojekti kohaselt kavandab arendaja tsemenditehase/terminali rajamist tootmisvõimsusega 500 000 tonni aastas ning Sillamäe Sadama raudteejaamast kolme juurdesõidutee 190 m, 310 m ja 50 m ning laadimisfrondi pikkusega 100 m ehitamist.

KMH aluseks on *Basic Project, Cement Mill* (June 2009) ja Sweco Projekt AS (töö nr. 09420-0022) koostatud Sillamäe klinkri terminali ja - veski eskiisprojekt (edaspidi *Projekt*).

Sillamäe Linnavalitsus algatas oma 29. juuni 2009 a korraldusega nr 331-k Essentium Cement Eesti OÜ-le Sillamäe Terminali ehitusloa taotluse keskkonnamõju hindamise.

Keskkonnamõju hindamine on algatatud lähtudes keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse § 6 lg 4 alusel ning Vabariigi Valitsuse 29. augusti 2005. a määruse nr 224 „Tegevusvaldkonnad, mille korral tuleb kaaluda keskkonnamõju hindamise algatamise vajalikkust, täpsustatud loetelu“ § 5 punkti 1 kohaselt.

Arendaja on Essentium Cement Eesti OÜ (Gonsiori 7, Tallinn, kontaktisik Francisco Pérez Ródenas, telefon +349 1601 4039, e-post fperez@essentium.com), lepinguline esindaja Eestis AS ÖkoSil (Suur-Karja 5, Tallinn, kontaktisik Anti Siinmaa, telefon 646 2984, e-post anti@ecosil.ee).

Ida-Virumaa  
Pargi 15, 41537 Jõhvi  
Tel 332 4401, faks 332 4403  
ida-viru@keskkonnaamet.ee

Lääne-Virumaa  
Kunderi 18, 44307 Rakvere  
Tel 325 8401, faks 325 8403  
laane-viru@keskkonnaamet.ee

Lääne-Virumaa  
Palmse küla, 45435 Vihula vald  
Tel 329 5535, fax 329 5531  
lahemaa@keskkonnaamet.ee

Otsustaja on Sillamäe Linnavalitsus (Kesk 27, Sillamäe, kontaktisik Vladimir Mirotvortsev, telefon 392 5731, e-post [mirotvortsev@sillamae.ee](mailto:mirotvortsev@sillamae.ee)).

Keskkonnamõju hindaja on OÜ E-Konsult (Laki 12a, Tallinn, kontaktisik: Aide Kaar, telefon 655 0033, e-post [admin@ekonsult.ee](mailto:admin@ekonsult.ee)).

Järelevalvaja on Keskkonnaamet, aadress Pargi 15, 41537 Jõhvi, kontaktisik Irina Sõtšova, Pargi 15, 41537 Jõhvi, tel 332 4426, e-post: [irina.sotsova@keskkonnaamet.ee](mailto:irina.sotsova@keskkonnaamet.ee).

Keskkonnamõju hindamise programmi avalik väljapanek toimus 20. juulist 2009. a kuni 3. augustini 2009. a Sillamäe Linnavalitsuses (Sillamäe, Kesk 27, tuba 217), kontaktisik Aleksandr Kanev, tel 392 5710 ja OÜ-s E-KONSULT, Tallinn, Laki 12A, tuba 501, kontaktisik Aide Kaar, tel 655 0033. Programmi avalik arutelu toimus 4. augustil 2009. a kl 14.00 AS Silmeti saalis, aadressil Kesk tn 2, Sillamäe.

Ettepanekule vastati kohapeal ning täiendati KMH programmi. Avalikul arutelul esitatud ettepanekuga on KMH programmis arvestatud. Arutelu on protokollitud ja see on lisatud programmile. Programm on Keskkonnaameti Viru regiooni poolt heakskiidetud 14.09.2009 kirjaga nr V 6-7/24327-2.

Sillamäe klinkri terminali ja - veski ehitamise ja tegevuse keskkonnamõju hindamise aruande avalikustamine toimus arendaja ja Sillamäe Linnavalitsuse korraldamisel 2. - 18. novembrini 2009. a Sillamäe Linnavalitsuses, linnavalitsuse veebilehel ja OÜ-s E-Konsult.

KMH aruande avalik arutelu toimus 18. novembril 2009. a kell 14.00 AS Silmeti saalis, aadressil Kesk tn 2, Sillamäe. Avaliku arutelu koosoleku protokoll ja osavõtjate registreerimislehe koopia on KMH aruandele lisatud. Kõigile avaliku arutelu koosolekul esitatud küsimustele vastati koosoleku käigus või hiljem kirjalikult. Kirjalikult esitatud küsimuste ja nende vastuskirjade koopiad on KMH aruandele lisatud.

Käesolevale aruandele on juurde pandud KMH aruande avaliku arutelu protokoll koos osalejate nimekirjaga. Kirjalikke ettepanekuid esitas Keskkonnaamet Viru regioon. Ettepanekud ning vastused ettepanekute arvestamise kohta ning asjakohased kommentaarid on toodud KMH lisas.

Aruanne on koostatud vastavalt keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse § 20 nõutule ning vastab programmile.

KMH eksperdid on seisukohal, et keskkonnamõju hindamine ei tuvastanud asjaolusid, mis võiksid välistada *Projekti* kohase klinkri terminali ja - veski rajamise Sillamäe sadama tootmisterritooriumile. Kõik kavandatud tegevusega kaasnevad negatiivsed keskkonnamõjud on *Projekti* koostamisel arvesse võetud ja neid on tehniliste meetmetega võimalik leevendada.

Tolmu tekke vältimiseks on ette nähtud kinniste laadimisliinide ja silode kasutamise tehnoloogia, välja arvatud klinkri lossimisel, ajutisel lühiajalisel ladustamisel sadama kail ning selle autodega veski tettiroomil transportimisel.

Ülenormatiivse saaste teket ekspert ette ei näe, kuid selle tekkel on vaja teostada alternatiivne lahendus kinnise laadimisliini ehitamisega kail kuni Terminali territooriumini.

Tulenevalt eelnevast ja lähtuvalt keskkonnamõju hindamise ja keskkonnamõjuhindamissüsteemi seaduse § 22 lg 2 ja 7 otsustan:

**1. Kiita heaks Sillamäe klinkri terminali ja - veski tegevuse ja ehituse KMH aruanne järgmistel tingimustel:**

Enne tegevuse alustamist peab ettevõtte taotlema välisõhu saasteloa. Selleks tuleb Keskkonnaametile esitada Keskkonnaministri 22. septembri 2004.a määruses nr 119 "Välisõhu saasteloa ja erisaasteloa taotluse ja loa vormid, loataotluse sisule esitatavad nõuded" toodud nõuetele välisõhku eralduvate saasteainete lubatud heitkoguste projekt (LHK projekt). Vastavalt määruse nr 119 § 10 lõikele 7 ja lõike 12 punktile 2 peab taotluses olema esitatud kasutatava määramismetoodika kirjeldus koos heitkoguste arvutusega.

Tegevuste ja saasteainete korral, millede heitkoguste arvutamise kohta puudub siseriiklikult kehtestatud määramismetoodika, saab loa andja aktsepteerida vaid neid LHK-projekte, millede koostamisel kasutatud rahvusvaheliselt tunnustatud või muu sarnane metoodika on saanud kirjaliku nõusoleku Keskkonnaministeeriumilt (VÕKS § 46 lg 2).

Ülenormatiivse saaste tekkel teostada kinnise laadimisliini projekteerimine ja ehitamine kail kuni klinkri veski territooriumini.

**2. Lähtudes aruandest kehtestan järgmised tingimused keskkonnaseire teostamiseks:**

Keskkonnaseire seaduse kohaselt on ettevõtja kohustatud läbi viima keskkonnaseiret oma kulul tema tegevuse või sellega keskkonda suunatavate heitmete mõjupiirkonnas.

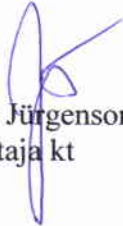
KMH tulemuste kohaselt on klinkri terminali ja - veski poolt välisõhku emiteeritavate osakeste keskkonnamõju piirkond klinkri terminali ja - veski (edaspidi *Terminal*) territoorium ja Sillamäe sadama kai, kus laevadega saabuvat klinkrit maha laaditakse ning ajutiselt ladustatakse.

Seire programmi väljatöötamisel on vaja arvestada järgmiste asjaoludega, et Terminali naaberkinnistul asub A-kategooria suurõnnetuse ohu ettevõtte AS ACT, elamute asukohta ja tuulte suunaga.

Klinkri lossimisel, selle kail ladustamise ajal ning laadimisel autodele on oluline ka pistelise seire korraldamine, et veenduda valitud tehnoloogia sobivuses konkreetsetesse oludesse.

Seirekava töötatakse välja LHK projektiga.

Lugupidamisega



Jaak Jürgenson  
juhataja kt

Koopia: AS Ökosil, aadress: Suur-Karja 5, 10140 Tallinn  
Sillamäe Linnavalitsus, Sillamäe, Kesk 27

Irina Sõtsova 3572614  
[irina.sotsova@keskkonnaamet.ee](mailto:irina.sotsova@keskkonnaamet.ee)