

Õhusaasteloa menetluse algatamise teade

Avaldamise algus: 02.01.2018

Avaldamise lõpp: 03.01.2118

Keskkonnaamet avaldab teadaande [keskkonnaseadustiku üldosa seaduse \(KeÜS\) § 47 lõike 2 \(alates 01.01.2017, varasemalt VÕKS § 78 lg 1\)](#) alusel.

Keskkonnaamet teatab, et on võtnud menetlusse Osaühing Terasman (registrikood: [10750914](#)) (aadress Osmussaare tn 8, Tallinn, 13811 Harju maakond) 06.12.2017 esitatud õhusaasteloa taotluse ja selle lisaks oleva lubatud heitkoguste projekti (edaspidi LHK projekt), mis on registreeritud Keskkonnaameti dokumendihaldussüsteemis 06.12.2017 kirja nr 15-2/17/4518-5 all.

Õhusaasteluba taotletakse Järva maakonnas Ambla vallas Aravete alevikus Tööstuse tee 1 (katastritunnus 13401:001:0093), Tööstuse tee 1A (katastritunnus 13402:004:0264), Tööstuse tee 5 (katastritunnus 13401:001:0114) ning Tööstuse tee 1B (katastritunnus 13402:004:0135) üksustel asuvale käitisele.

Osaühing-u Terasman põhitegevusalaks on muude metallkonstruktsioonide ja nende osade tootmine (EMTAKi kood 25119) ning muuks tegevusalaks, millele luba taotletakse on auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine (EMTAKi kood 35301). Ettevõtte tootmisterritooriumil on 12 heiteallikat: värvimiskambri kütteseadme korsten, õlikatla korsten, puidukatla korsten, kontori ja olmeruumide gaasikatelde korstnad (3), haavelpuhastuskambri ventilatsioon, värvimiskambri ventilatsioon, plasmapingi ventilatsioon, liivapritsimise ventilatsioon, tsehhi nr 1 ja nr 2 üldventilatsioonid.

Metallkonstruktsioonide tootmisprotsessis teostatakse detailide eeltöötlust liivajoaga ning haavlitega, nende plasmalõikus, keevitamine ning värvimine.

Detailide eeltöötlemisel puhastatakse pinnad mustustest, värvidest ning muust liivajoaga ja haavelpritsiga. Haavelkamber on varustatud tolmutõrjeseadmetega, mille püüdeefektiivsus on 90 %. Haavlite kulu aastas on 100 tonni. Metallhaavid on korduvalt kasutatavad. Liivapritsiruumil on ukseava ees presendist kate, mis püüab tolmuosakesi 90 % ulatuses. Liiva aastane kulu on 60 tonni.

Lehtmetsa lõikamiseks tootmisprotsessis kasutatakse plasmalõikepink. Plasmalõikepingi ventilatsioon on varustatud filtriga, mille efektiivsus on 90 %. Kevvitamise töid teostatakse tsehhides nr 1 ja 2. Kokku asub tsehhides 2 keevitusposti ning aastane keevitustraadi kulu on 26 000 kilogrammi.

Värvisegu pealekandmine toimub värvimiskambris värvipüstoliga. Kasutatavate kemikaalide planeeritud maksimaalne kogus aastas on 94,731 tonni. Lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisaldus kemikaalides on 24,05 tonni aastas. Värvimiskambri väljuv õhk läbib perforatsioonid paberfiltri G3 püüde efektiivsusega 95 % ning seejärel kangasfiltri EU3 püüde efektiivsusega 95 %.

Aadressil Tööstuse tee 1 asuvat värvimiskambrit varustatakse soojaga vedelgaasil töötava katlaga, mille nimisoojusvõimsus on 0,325 MW. Vedelgaasi aastane kulu on maksimaalselt 63,66 tonni. Samal aadressil asuvate kontori- ja olmeruumide kütteks on paigaldatud kolm vedelgaasikatelt võimsustega vastavalt 0,0267 MW, 0,03 MW ning 0,026 MW. Kolme katla vedelgaasi kulu kokku on 16,337 MW.

Tööstuse tee 1a asuvat komplekteerimisruumi varustatakse soojaga õlikatla SIAL Helias abil. Katla nimisoojusvõimsus on 0,165 MW. Diisli aastane kulu on 30 tonni.

Komplekteerimisruumi aadressil Tööstuse tee 5 on paigaldatud puidukatel, mille nimisoojusvõimsus on 0,1 MW. Puidu aastane kulu on maksimaalselt 14 tonni.

Tsehhi üldventilatsiooni nr 1 ja nr 2 kaudu väljuvad ka kuue soojuskiirguri suitsugaasid. Iga soojuskiirguri nimisoojusvõimsus on 0,7 MW, ehk põletusseadmete summaarne nimisoojusvõimsus on 4,2 MW. Soojuskiirgurid on vedelgaasiküttel, mille aastane kulu on 5 tonni.

Loa taotluse ja muude asjassepuutuvate dokumentidega saab tutvuda Keskkonnaameti Põhja regiooni Jõhvi kontoris (Pargi 15, Jõhvi, 41537, Ida-Viru maakond) ja Keskkonnaameti avalikus dokumendiregistris <http://dhs-adr-kea.envir.ee/>.

Kuni välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise otsuse tegemiseni on igaühel õigus esitada Keskkonnaametile taotluse kohta oma põhjendatud ettepanekuid ja vastuväiteid. Ettepanekuid ja vastuväiteid saab esitada suuliselt või kirjalikult e-posti aadressil pohja@keskkonnaamet.ee või postiaadressil Pargi 15, Jõhvi, 41537, Ida-Viru maakond.

Välisõhu saasteloa andmise või andmisest keeldumise otsuse eelnõu valmimisest teavitab Keskkonnaamet täiendavalt ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

Ärinimed

Osaühing Terasman, kehtetud ärinimed: Osaühing Aldridga.

Keskkonnaamet
Tallinn, HARJUMAA, Narva mnt 7A
Telefon: 6807438
E-post: INFO@KESKKONNAAMET.EE

Teadaande number 1235092