Keskkonnaloa eelnõu avalikustamise teade

Avaldamise algus: 19.11.2020
Avaldamise lõpp: 20.11.2120

Keskkonnaamet avaldab teadaande keskkonnaseadustiku üldosa seaduse (KeÜS) § 47 lõike 2 alusel.

Keskkonnaamet teatab, et Enefit Solutions AS (registrikood: 10633284) (aadress Malmi tn 8, Jõhvi linn, 41537 Ida-Viru maakond) taotluse alused on valminud muudetud keskkonnaloa nr L.ÕV/326040 eelnõu ja keskkonnaloa muutmise korralduse eelnõu.

Enefit Solutions AS-ile on väljastatud Keskkonnaameti poolt paiksest heiteallikast saasteainete välisõhku väljutamise keskkonnaluba nr L.ÕV/326040 (edaspidi õhusaasteluba või keskkonnaluba) ning vee erikasutuse keskkonnaluba nr L.VV/326969 (edaspidi veeluba või keskkonnaluba) Ida-Viru maakonnas Jõhvi linnas Malmi tn 8 (katastritunnus 25301:013:0140) kinnistul asuvale käitisele.

Vastavalt keskkonnaseadustiku üldosa seaduse (edaspidi KeÜS) § 41 lg-le 4 annab Keskkonnaamet ühe keskkonnaloa, kui KeÜS § 41 lg-s 1 nimetatud tegevused on omavahel ruumiliselt või tehnoloogiliselt seotud. Ettevõttele väljastatud veeluba ja õhusaasteluba on ruumiliselt ja tehnoloogiliselt seotud, seega taotleb ettevõte ühtset keskkonnaluba, milles on kajastatud kõik ettevõtte tegevusega seotud valdkonnad (antud juhul vee erikasutamine ning paiksest heiteallikast saasteainete välisõhku väljutamine).

Enefit Solutions AS taotleb keskkonnaloa muutmist seoses veeloa kehtivuse lõppemisega 31.12.2020 ning muudatustega heiteallikate koosseisus, kasutatavate kemikaalide kogustes ja nomenklatuuris.

Enefit Solutions AS põhitegevusalaks on metallkonstruktsioonide ja nende osade tootmine (EMTAKi kood 2511) ja muud tegevusalad, millele luba taotletakse on metallitöötlus ja metallpindade katmine (EMTAKi kood 2561), masinate ja seadmete remont (EMTAKi kood 3312), muude seadmete remont (EMTAKi kood 3319) ning auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine (EMTAKi kood 35301).

Ettevõte toodab vastavalt kliendi soovile erinevaid metallkonstruktsioone, kaevandus-, energeetika- ja tööstusseadmeid. Enefit Solutions AS tootmisprotsessis teostatakse detailide puhastamist, karastamist, haaveldamist, keevitustöid, metalli gaasi- ja plasmalõikust, värvimistöid.

Lehtmetalli lõikamiseks on käitises ettenähtud kaks gaasi-plasmalõikepinki ning üks gaasilõikepink. Üheaegselt kaks gaasi- ja plasmalõikuspinki ei tööta. Heitgaaside puhastuseks tekkivatest aerosoolidest (tahked, peened osakesed; raskmetallid) kasutatakse filtersüsteemi DEPRO 8 CYCLO Dust Collectors, mille puhastusaste on 93%. Samuti käitises toimub metallkonstruktsioonide keevitamine. Käitises kokku on 27 keevitusposti (kohta). Keevitustraadi maksimaalne aastane kulu on 73,455 tonni.

Metalldetailide/metalltoodete pind puhastatakse mustusest, värvist või määrdeainetest haavelpuhastuse kambris. Haavelpuhastuse kamber on varustatud abrasiivmaterjali vaakumkogumissüsteemiga, mis koosneb vaakumfiltriplokist, vaakumkogurist ja pühkimismehhanismiga põrandapunkrist. Süsteem on mõeldud korduvkasutatava abrasiivmaterjali (haavlite) kogumiseks. Pärast abrasiivmaterjali kogumismahutisse suunamist liigub vaakumi tekitatud õhuvool, milline sisaldab tahkeid osakesi, edasi vaakumseadmesse, kus see puhastatakse enne töötsooni tagasi ja välisõhku suunamist. Püüdeseadme puhastusaste on 99,9%.

Ettevõte kasutab lahustitel põhinevaid krunte, värve ja kõvendeid. Kasutatavate kemikaalide planeeritud maksimaalne kogus aastas on 214,958 tonni, millest eraldub välisõhku lenduvaid orgaanilisi ühendeid 14,298 tonni aastas. Ruumid, milles teostatakse detailide puhastamis- ning värvimistöid on varustatud aktiivsöe filtritega puhastusastmega 80%, mis on mõeldud lenduvate orgaaniliste ühendite kinni püüdmiseks. Lisaks eelnimetatud ruumid on varustatud ka klaaskiust filterkotidega, seinafiltritega ja

paneelidega puhastusastmega 75-94%, mis on ette nähtud tahkete osakeste kinni püüdmiseks.

Enefit Solutions AS kasutab soojusenergia tootmiseks maagaasil töötavaid katlaid (16 tk). Saadavat soojust kasutatakse värvimisruumi kütmiseks. Samuti ettevõte kasutusel on maagaasil töötavad gaasiahjud, mida kasutatakse metalldetailide soojendamiseks ja kuumutamiseks. Põletusseadmete summaarne nimisoojusvõimsus 10,202 MWth ning maagasi aastane kulu on 1511,08 tuhat m3.

Eelnõu(de) , loa taotluse ja muude asjassepuutuvate dokumentidega on võimalik tutvuda Keskkonnaameti Põhja regiooni Jõhvi kontoris (Pargi 15, Jõhvi, 41537 Ida-Viru maakond).
Eelnõud on digitaalselt kättesaadavad Keskkonnaameti keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS https://kotkas.envir.ee/.

Ettepanekuid ja vastuväiteid eelnõu(de)le saab esitada Keskkonnaametile suuliselt või kirjalikult e-posti aadressil info@keskkonnaamet.ee või postiaadressil Pargi 15, Jõhvi, 41537 Ida-Viru maakond kahe nädala jooksul alates teate ilmumisest ametlikus väljaandes Ametlikud Teadaanded.

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

Teadaande number 1682641