



KESKKONNAAMET

SW ENERGIA OÜ
keskkond@swenergia.ee

02.08.2022 nr DM-120860-2

Lisaandmete küsimine SW Energia OÜ Sõmera katlamaja paikse heiteallika käitaja registreeringu taotluse kohta

Esitasite 25.07.2022 Keskkonnaametile Sõmera katlamaja paikse heiteallika käitaja registreeringu taotluse nr R-RÕV/1014009 (registreeritud keskkonnaotsuste infosüsteemis KOTKAS dokumendi nr DM-120860-1 all).

SW Energia OÜ-le on 05.11.2014 Keskkonnaameti korraldusega nr HLS 1-15/14/343 valjastatud Sõmera katlamaja käitamiseks välisõhu saasteluba nr L.ÕV/325315. Loa kohaselt asub katlamajas hakkpuidukatel (0,72 MWth). Hakkpuidu katla suitsugaasid puhastatakse multitsüklonis. Uue katlamaja kõrval jäi töökorda ka vana õliküttel töötav täisautomaatkatlamaja (õlikatel 2,313 MWth). Mõlemal katlal oli oma korsten, hakkpuidu katla korstna kõrgus on 12 m ja õlikatala korstna kõrgus oli 19 m. Katlad koos ei töötanud. Õlikatelt kasutati varukatlana puidukatla avarii või hoolduse korral. Käitaja andmetel on tänaseks Sõmera katlamaja juurest õliküttel töötav täisautomaatkatlamaja ära viidud. Taotluse kohaselt on hakkpuidukatlale võimalik paigaldada täiendav põleti põlevkiviõli põletamiseks.

Soovite põletusseadmes kütusena kasutada lisaks hakkpuidule ja põlevkiviõlile ka tükkturvast ja freesturvast. Lähim elamu asub heiteallikast 44 m kaugusel. Võttes arvesse, et katlamaja korsten on suhteliselt madal ja katlamaja asub elamute naabruses, peab Keskkonnaamet vajalikuks kontrollida peente osakeste (PM10), eriti peente osakeste (PM2,5) ja vääveldioksiidi (SO₂) õhukvaliteedi taset väljaspool katlamaja tootmisterritooriumi (atmosfääriõhu kaitse seadus § 82 lg 2). Tulenevalt eelnevast palume esitada SO₂, PM10 ja PM2,5 hajumisarvutuste tulemused ja võrrelda neid vastavate saasteainete õhukvaliteedi piirväärtustega. Juhul kui saasteaine arvutuslik sisaldus on väljaspool käitise tootmisterritooriumi kõrgem kui 30% saasteaine piirväärtusest, palume esitada ka vastav hajumiskaart.

Vastavalt haldusmenetluse seaduse § 15 lõikele 2 määrab haldusorgan taotluse esitajale tähtaja taotluses esinevate puuduste kõrvaldamiseks. Arvestades küsitud andmete mahtu, määrame täiendavate andmete esitamise tähtajaks **22.08.2022**. Juhul kui Te tähtajaks küsitud andmeid ei edasta ning ei palu andmete esitamise tähtaega pikendada, on Keskkonnaametil õigus jätta keskkonnaloa taotlus läbi vaatamata.

Lugupidamisega

(allkirjastatud digitaalselt)
Meelis Mägi
juhataja
Kliima- ja välisõhubüroo

Lia Krumm + 372 5332 5577
Lia.Krumm@keskkonnaamet.ee