

29.01.2014

**Keskkonnamõju hindamise teated**

Lähtudes keskkonnamõju hindamise ja keskkonnajuhtimissüsteemi seaduse §-st 12, teatab Sillamäe Linnavalitsus, et Sillamäe Linnavalitsuse 23. jaanuari 2014 korraldusega nr 29-k algatati keskkonnamõju hindamine naftasaaduste rafineerimise tehase rajamiseks eesmärgiga töödelda naftaprojekte 2 miljonit tonni aastas ning valmistada diiselkütust, petrooleumi, bensiini, gaasi, teekatetes ja ehituses kasutatavat bituumenit, granuleeritud väävlit või koksi ja bituumeni asemel masuuti väävlisisaldusega kuni 1%.

Otsustaja on Sillamäe Linnavalitsus (Kesk 27, Sillamäe), kontaktisik Vladimir Mirovtortsev (mirovtortsev@sillamae.ee, tel 39 25 731). Arendaja on OÜ Jukonoil (Registrikood: 12448125) Taotluse kohaselt kavandatakse rajada Sillamäele Kesk tn 2, Kesk 2d, Ehitajate 1d, Ehitajate 1e, Ehitajate 1g naftasaaduste rafineerimise tehas, mis hakkab tootma järgmisi naftasaaduseid (aastased kogused): diiselkütus vastavalt Euro5 standardile (EN 590) koguses umbes 890 000 m<sup>3</sup>/t; petrooleum Jet A-1 koguses umbes 480 000 m<sup>3</sup>/t; bensiin vastavalt Euro5 standardile (EN 228) koguses umbes 330 000 m<sup>3</sup>/t; gaas (propaan /butaan) koguses umbes 120 000 m<sup>3</sup>/t; teekatetes ning ehituses kasutatav bituumen koguses umbes 98 000 m<sup>3</sup>/t; koks koguses kuni 80 000 m<sup>3</sup>/t; granuleeritud väävel koguses kuni 12 000 m<sup>3</sup>/t; või koksi ja bituumeni asemel - masuut väävlisisaldusega kuni 1%.

Rajatistest on orienteeruvalt kavandatud: seade vee magestamiseks ja mehaaniliste lisandite eemaldamiseks toornaftast; destilleerimisplakk, vaakumplokk, isomeerimiseseade, katalüütilise reformimise seade, diisel- hüdromeerimiseseade, vaakum destillaadi hüdrokeerimise seade, vesiniku tootmise seade, seade (SRU) väävli desoksüdeerimiseks (Claus Unit - Clausi protsess), seade väävli või väävelhappe tootmiseks, seade koksi (või kuni 1% väävlisisaldusega masuudi) tootmiseks, seade bituumeni (või kuni 1% väävlisisaldusega masuudi) tootmiseks, reaktori ja teiste seadmete jahutussüsteem, elektrivarustus: alajaam 5-35 KV koos trafoga, gaasigeneraatori jaam elektri- ja soojusenergia tootmiseks, kompressorijaam, tehnoloogilise vee ja sademevee kogumissüsteem, tumedate naftasaaduste mahutipark mahuga 330 000 m<sup>3</sup> koos isolatsiooniga ja soojendusega ning pontoonidega (või lämmastikpadjaga): raudtee estakaad koos pumbajaamaga ja soojusvahetitega, mis on ette nähtud VGO (vaakumgaasiõli), gaasikondensaadi ja põlevkiviõli (eesmärgiks on edasine ümbertöötlemine hüdrokeerimise seadmes) mahalaadimiseks; autoestakaad koos pumbajaamaga, mis on ette nähtud põlevkiviõli mahalaadimiseks; heledate naftasaaduste mahutipark mahuga 190 000 m<sup>3</sup> bensiini (VRU) ja petrooleumi regenererimiseseadmetega, pontoonidega ja pumbajaamadega (diisli, bensiini ja petrooleumi jaoks): raudtee estakaad vagunite laadimiseks; autoestakaad heledate naftasaaduste laadimiseks; pumpla tankerite laadimiseks, gaaside eraldumise ja veeldamise seade (propaan, butaan, isobutaan), veeldatud gaaside hoidla (maa-alused ja maapealsed mahutid), tuletõrjedepoo (pumpla, reagentide hoidla), tulekustutussüsteem (torustik, süsinikoksiid ja vesi), kõikide tehnoloogiliste protsesside automatiseeritud juhtimissüsteem, tulekahju kontrolli ja monitooringsüsteem, võimalike lekete tuvastussüsteem jne, labor naftasaaduste, vee ja õhku analüüsiks, personali olmeruumid (riietusruumid ja dušid, puhkeruum, söökla jne, parkla, keskkonnanäitajate kontrollisüsteem, raudtee haruteed, asfalt- või betoonkattega teed, veevarustuse- ja kanalisatsioonisüsteem, kaks sissepääsu territooriumile automaatse avamise/sulgemise süsteemiga raudteetranspordile, raudtee pöörmete juhtimine, neli sissepääsu territooriumile automaatse avamise/sulgemise süsteemiga autotranspordile, maagaasi vastuvõtmise sõlm ja gaasitorustik, naftatorustiku süsteem isolatsiooniga ja elektrisoojendusega, mis viib kaile nr8 ja nr9, produktitorustiku süsteem, 3 tk. Torustikud tankerite laadimiseks viivad kaile nr8 ja nr9, turva- ja videovalvesüsteem tehase territooriumil.

Keskkonnamõju hindamise algatamise otsusega saab tutvuda Sillamäe Linnavalitsuses Sillamäel Kesk 27 tööpäeval kell 8.00-12.00 ja 12.30-16.30) ja Sillamäe linna kodulehel <http://sillamae.kovtp.ee/>.