



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius,
tel. 8 706 62 008, faks. 8 706 62 000, el. p. aaa@aaa.am.lt, http://gamta.lt.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

UAB „SDG“
el. p. u.ciplyte@sdg.lt
Klaipėdos miesto savivaldybės administracijai
Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie
Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos
departamentui
Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Klaipėdos skyriui
Klaipėdos apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai

2017-10-~~24~~
į 2017-11-08

Nr. (28.3)-A4-~~10911~~
prašymą

Žiniai
Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos
Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos
departamentui

ATRANKOS IŠVADA

dėl LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojamos ūkinės veiklos – amonio sulfato krovos – poveikio
aplinkai vertinimo

1. Informacijos pateikėjas:

UAB „SDG“, Draugystės g. 8 E, Kaunas, tel. Nr. 861022108.

2. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas:

LKAB „Klaipėdos Smeltė“, Nemuno g. 24, Klaipėda, tel. Nr. 846496201.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas:

Amonio sulfato krova.

Atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 14 punktu – į planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūšių sąrašą ar į planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašą įrašytos planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas, įskaitant esamų statinių rekonstravimą, gamybos proceso ir technologinės įrangos modernizavimą ar keitimą, gamybos būdo, produkcijos kiekio (masto) ar rūšies pakeitimą, naujų technologijų įdiegimą ir kitus pakeitimus, galinčius daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus.

4. Numatoma planuojamos ūkinės veiklos vieta:

LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojama ūkinė veikla bus vykdoma adresu Klaipėdos m. sav., Klaipėdos m., Nemuno g. 24. Žemės sklypas, kuriame bus vykdomas amonio sulfato perkrovimas, pagal nuosavybės teisę priklauso Lietuvos Respublikai. LKAB „Klaipėdos Smeltė“ teritorija naudojasi pagal Klaipėdos valstybinio jūrų uosto žemės nuomos sutartį Nr. 20-93/2016ž/20-2016-559. Vadovaujantis Klaipėdos valstybinio jūrų uosto bendroju planu LKAB „Klaipėdos Smeltė“ ir jos gretimybės patenka į uosto sklypą. Planuojama ūkinė veikla – amonio sulfato krova, bus vykdoma 1,5 ha ploto aikštelėje prie krantinių Nr. 82-89. Planuojamos ūkinės veiklos metu nauji statiniai, įrenginiai ar giluminiai gręžiniai įrengiami nebus. Griovimo darbai nebus vykdomi. Veikla

bus vykdoma žemės sklype su pilnai išplėtota inžinerine infrastruktūra: šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklais; vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklais; elektros ir ryšio linijomis. Į teritoriją patenkama iš Nemuno g. LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojamos ūkinės veiklos gretimybėse gyvenamosios ir visuomeninės paskirties objektų nėra. Artimiausias gyvenamasis namas, adresu Nemuno g. 113, Klaipėda, nuo planuojamos amonio sulfato perkrovimo veiklos nutolęs 0,370 km atstumu, tankiai apgyvendinta teritorija – 0,480 km atstumu. Artimiausias visuomeninės paskirties objektas, Klaipėdos lopšelis - darželis „Bangelė“, adresu Nidos g. 3, Klaipėda, nuo planuojamos ūkinės veiklos nutolęs 0,750 km atstumu. LKAB „Klaipėdos Smeltė“ gretimybėse įsikūrusios šios bendrovės: UAB „Centrinis Klaipėdos terminalas“, UAB „Birių krovinių terminalas“, UAB „Nemuno terminalas“, UAB „Granmax“.

LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepriskiriama saugomoms teritorijoms. Artimiausia saugoma teritorija, priskirta „Natura 2000“ tinklui, yra Kuršių Nerijos nacionalinis parkas, nuo amonio sulfato perkrovimo veiklos nutolęs apie 0,40 km atstumu. LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir jos gretimybėse miškų nėra. Artimiausias miškas, priskirtas II miškų grupei – specialios paskirties, rekreaciniai miškai, nutolęs 0,45 km atstumu. Artimiausia pelkė, durpingi pažemėjimai, nuo planuojamos veiklos nutolę apie 3,50 km atstumu. LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojama ūkinė veikla šiaurinėje pusėje ribojasi su vandens telkiniu, Kuršių mariomis (kodas 0000700001). Uosto teritorijoje Kuršių marioms vandens telkinių apsaugos zonos ir juostos nenustatytos. LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nekilnojamųjų kultūros vertybių nėra. Artimiausios nekilnojamosios kultūros vertybės: Smeltės senosios kapinės (nutolusios apie 0,730 km), Klaipėdos kino teatras „Aurora“ (nutolęs apie 0,750 km).

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:

Planuojama ūkinė veikla - amonio sulfato krova. Planuojamos ūkinės veiklos metu nauji statiniai, įrenginiai ar giluminiai gręžiniai įrengiami nebus. Griovimo darbai nebus vykdomi. Veikla bus vykdoma žemės sklype su pilnai išplėtota inžinerine infrastruktūra: šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklais; vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklais; elektros ir ryšio linijos. LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuoja amonio sulfato perkrovimą iš laivų į sunkiasvorius automobilius. Planuojamas krovos darbų pajėgumas – 250 000 – 300 000 t per metus. Krovos metu bus naudojama įranga: mobilus kranas (greiferis)(1 ar 2 vnt.), dvižiaunis greiferis, 15-21 m³ (1 ar 2 vnt.), piltuvai (viena išpilstymo anga).

Prieš pradėdant laivo krovos darbus, krovos darbų vadovas su laivo administracija suderina krovinio iškrovimo tvarką pagal gautą krovinio išdėstymo planą ir krovinio charakteristiką, numatytą saugaus sausakrūvių laivų iškrovimo taisyklėse, po to apžiūri krovos vietą ir įsitikina, kad yra visos sąlygos saugiam darbui. Prieš pradėdant krovos darbus, greiferių judėjimo zonoje, tarp laivo borto ir krantinės pritvirtinamos apsauginės dangos, užtikrinančios, kad birus krovins nepateks į vandenį. Krovos darbų metu, krantinėje esantys vandens nubėgimo latakai bus uždengiami guminėmis dangomis, užtikrinant, kad krovins ar jo dulkės nepateks į vandens latakus. Nuo laivo iki krantinės yra patiesiama uždanga, siekiant išvengti amonio sulfato patekimo į vandenį. Kranininkas krovinį iškrauna iš laivo dvižiauniu greiferiu pagal signalininko komandas arba savarankiškai, jeigu jis gerai mato krovinio vietą ir ar triume nėra žmonių. Krovins iš triumo iškraunamas tolygiai, sluoksniais visame triumo plote. Krovinio šlaitai ir duobės – neleidžiami. Krovinio likučius, kurie lieka po krovos veiksmų, dokininkas sušluoja į krūvas rankiniu būdu. Toliau kranininkas, pagal signalininko komandą, nuleidžia uždarytą greiferį prie krūvos, o priėjęs dokininkas semtuvu sumeta krovinio likučius į greiferį ir pasitraukia į saugią vietą. Kranininkas, pagal signalininko komandą, perkelia greiferį į krantinę. Perdavimo operaciją atliekama naudojant mobilų kraną su dvižiauniu greiferiu. Kranininkas, pernešęs greiferį su kroviniu virš piltuvo, nuleidžia greiferį žemyn ne daugiau kaip 1 m virš piltuvo ir išpila krovinį į jį. Iš piltuvo krovins subyra į automobilio kėbulą. Geležinkelio keliais amonio sulfatas gabenamas nebus. Greiferio užpildymas turi būti kaip įmanoma pilnesnis. Po krovinio užgriebimo reikia įsitikinti, kad greiferis yra sandariai uždarytas ir krovins nebyra. Šiam tikslui, greiferį reikia pakelti į 1,5-2 m aukšty. Prieš pradėdant vykdyti krovimo darbus greiferiais, turi būti patikrinta greiferio keliamoji galia ir

tūris, užtikrinant, kad krovinių masė neviršins greiferio keliamosios galios. Apačioje dirbantis dokininkas reguliuoja automobilių stovėjimą po piltuvu. Piltuvus bus perkeliamas mobilaus kranų pagalba. Kroviniui nubyrejus ant krantinės dokininkai privalo pastoviai vykdyti valymo darbus. Sušluotą krovinių nuobirą dokininkai semtuvais sumeta į specialius konteinerius. Esant stipriam vėjui (18 m/s ir daugiau) ir krovinių dulketumui krovos darbai bus nutraukiami. Į savivartį automobilį krovins kraunamas piltuvo pagalba. Krovinių pakrovimo kiekį į automobilį nurodo vairuotojas. Krovins kėbule kraunamas tolygiai, sluoksniais. Krovos eigoje ir baigus krovos darbus krantinėje dirbs terminalinis traktorius (Terberg) su prikabinta šluota ir atliks savalaikį prabyrėjimų surinkimą. Siekiant išvengti amonio sulfato dulkejimo, birus krovins bus gabenamas dengtomis transporto priemonėmis. Planuojama ūkinė veikla poveikio transporto priemonių srauto didėjimui Klaipėdos mieste neturės, kadangi krovins bus gabenamas į šalia esančias bendroves (UAB „Birių krovinių terminalas“ ir UAB „Granmax“ per LKAB „Klaipėdos Smeltė“ teritoriją).

LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojamos ūkinės veiklos metu vanduo naudojamas nebus, todėl gamybinės nuotekos nesusidarys. Paviršinės nuotekos, susidarančios ant krovinių sandėliavimo, transporto priemonių stovėjimo aikštelių ir privažiavimo kelių, surenkamos ir išvalomos nuotekų valymo įrenginiais. Nuotekos išleidžiamos į Kuršių marias gali būti užterštos šiais teršalais: skandinčiomis medžiagomis, naftos produktais, azotu, amonio jonais, sulfatais. Avarijos atveju, siekiant, kad nevalytos nuotekos nepatektų į Kuršių marias, paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose esančios sklendės bus uždaromos rankiniu būdu. Sklendės bus uždaromos per 10 min. nuo sprendimo priėmimo.

Aplinkos oro užterštumo lygio įvertinimui buvo atliktas teršalų koncentracijų sklaidos aplinkos ore modeliavimas, naudojant programinį modelį „AERMOD View“. Vadovaujantis modeliavimo rezultatais matyti, kad esant pačioms nepalankiausioms taršos sklaidai sąlygoms dėl amonio sulfato krovos, aplinkos oro teršalų koncentracijos neviršys žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių ar siektinų dydžių.

Planuojamos ūkinės veiklos sukeliamas triukšmas apskaičiuotas naudojant CadnaA 4.2 programinę įrangą. Vadovaujantis skaičiavimo rezultatais, vykdomos ir planuojamos veiklos sukeliama triukšmo dydis atitiks higienos normose HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytas ribines vertes. LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojamos ūkinės veiklos metu vibracijos, šviesos, šilumos ir elektromagnetinės spinduliuotės nesukels.

5¹. Planuojamos ūkinės veiklos poveikio Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoms reikšmingumas.

Atsižvelgiant į planuojamos ūkinės veiklos vietos padėtį Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijų atžvilgiu, planuojamos ūkinės veiklos poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms nustatymas netikslingas.

6. Pastabos, pasiūlymai:

6.1. Vykdamas amonio sulfato krovos darbus ir siekiant išvengti galimo neigiamo poveikio aplinkai bei jį sumažinti, būtina griežtai laikytis LKAB „Klaipėdos Smeltė“ prevencinių ir galimos taršos mažinimo plane numatytų priemonių.

6.2. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už informacijoje poveikio aplinkai vertinimo atrankos išvadai pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

6.3. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

6.4. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas apie priimtą atrankos išvadą nedelsiant turi pranešti visuomenei Visuomenės informavimo ir dalyvavimo PŪV poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše nustatyta tvarka. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas nedelsdamas turi raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą minėtame tvarkos apraše nurodytose visuomenės informavimo priemonėse,

kartu pridedant laikraščių, kuriuose skelbtas pranešimas, kopijas ir pranešimo, skelbto savivaldybės (seniūnijos) lentoje, kopiją su savivaldybės (seniūnijos) informacine žyma apie paskelbimą.

7. Pagrindiniai motyvai, kuriais buvo remtasi priimant atrankos išvadą:

7.1. Planuojama amonio sulfato krova bus vykdoma krovos įmonėje, uosto teritorijoje, kurioje yra visa išplėtotą reikalinga infrastruktūra. Planuojamos ūkinės veiklos metu jokie statybos ar griovimo darbai nebus vykdomi.

7.2. Aplinkos oro užterštumo lygio įvertinimui buvo atliktas teršalų koncentracijų sklaidos aplinkos ore modeliavimas, naudojant programinį modelį „AERMOD View“. Vadovaujantis modeliavimo rezultatais matyti, kad esant pačioms nepalankiausioms taršos sklaidai sąlygoms dėl amonio sulfato krovos, aplinkos oro teršalų koncentracijos neviršys žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių ar siektinų dydžių.

7.3. Atlikus triukšmo sklaidos kompiuterine programa CadnaA modeliavimą nustatyta, jog įgyvendinus PŪV triukšmo lygis neviršys Lietuvos higienos normoje HN 33:2011 „Akustinis triukšmas. Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų ribinių verčių.

7.4. Siekiant išvengti galimo neigiamo poveikio vandeniui kokybei, yra numatytos šios priemonės: krovos darbų metu, krantinėje esantys vandens nubėgimo latakai bus uždengiami guminėmis dangomis, užtikrinant, kad krovins ar jo dulkės nepateks į vandens latakus; prieš kraunant krovinį nuo laivo iki krantinės bus ištiesiamas tentas; kroviniui nubyrėjus ant krantinės dokininkai pastoviai vykdys valymo darbus; krovos eigoje ir baigus krovos darbus krantinėje dirbs terminalinis traktorius su prikabinta šluota ir atliks savalaikį prabyrėjimų surinkimą.

7.5. Amonio sulfato krova bus vykdoma tik naudojant piltuvus, kurie sumažina galimą amonio dulkių sklaidimą, krovos darbai nebus vykdomi esant didesniai nei 18 m/s vėjui, sunkiasvorės automobilio priemonės gabenančios amonio sulfatą, bus dengiamos tentais.

8. Priimta atrankos išvada:

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus, įvykdžius šios atrankos išvados 6.1p. nustatytus reikalavimus bei atsižvelgiant į pateiktą informaciją atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 6 dalimi, priimama atrankos išvada: LKAB „Klaipėdos Smeltė“ planuojamos ūkinės veiklos – amonio sulfato krovai – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Ši atrankos išvada dėl poveikio aplinkai vertinimo galioja 3 metus nuo atrankos išvados viešo paskelbimo dienos. Užsakovas ar poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas turi per 10 darbo dienų pranešti visuomenei apie priimtą atrankos išvadą ir raštu informuoti atsakingą instituciją apie pranešimo paskelbimą visuomenei Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005-07-15 įsakymu Nr. D1-370 „Dėl Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“, nurodytose visuomenės informavimo priemonėse.

Šis atranka gali būti persvarstoma Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nustatyta tvarka arba skundžiamas Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) per vieną mėnesį nuo jo gavimo dienos Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Direktorius įgaliota Poveikio aplinkai vertinimo
departamento direktorė



Justina Černienė