



## APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

Biudžetinė įstaiga, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius, mob. tel. +370 682 92653, el. p. aaa@gamta.lt, http://gamta.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188784898

Klaipėdos miesto savivaldybės administracija      Į 2022-12-09      Nr. 1  
*Siunčiama per e. pristatymą*

UAB „Geotaškas“  
*Siunčiama per e. pristatymą*

Adresatams pagal sąrašą

### **SPRENDIMAS DĖL SMELTALĖS UPĖS PRIEPLAUKOS AKVATORIJOS IR UPĖS DALIES IKI MINIJOS G. TILTO VALYMO (GILINIMO) KLAIPĖDOS M. POVEIKIO APLINKAI**

**2023-01- Nr. (30-2)-A4E-**

**1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (juridinio asmens pavadinimas / fizinio asmens vardas, pavardė, buveinės adresas / adresas, el. paštas, telefono numeris)**

Klaipėdos miesto savivaldybės administracija, Liepų g. 11 Klaipėda, LT-92138, tel. 8-46-396001; el. p. info@klaipeda.lt

**2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas (juridinio asmens pavadinimas / fizinio asmens vardas, pavardė, buveinės adresas / adresas, el. paštas, telefono numeris)**

UAB „Geotaškas“, Kuršių g. 7 Kaunas, LT-48107, tel. 8-37-744364, el. p. info@geotaskas.lt

**3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 3 straipsnio 1 dalį, nurodant Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1 priedo punktą (-us) ir (arba) nurodant atsakingos institucijos priimtą atrankos išvadą, kad privalomas poveikio aplinkai vertinimas (data, rašto Nr.) arba saugomų teritorijų institucijos reikšmingumo išvadą, kad poveikis gali būti reikšmingas (data, rašto Nr.)**

Planuojamai ūkinei veiklai (toliau – PŪV) – Smeltalės upės prieplaukos akvatorijos ir upės dalies iki Minijos g. tilto valymui (gilinimui) Klaipėdos m., poveikio aplinkai vertinimas (toliau – PAV) atliktas vadovaujantis Aplinkos apsaugos agentūros 2020-08-18 raštu Nr. (30.2)-A4E-7218 „Atrankos išvada dėl GMLEB<sup>1</sup> „Smiltelė“ prieplaukos akvatorijos dugno valymo (projektinių parametrų atkūrimo) Klaipėdos m. poveikio aplinkai vertinimo“ (toliau – Atrankos išvada) priimta išvada, kurioje nurodoma, kad PŪV – Smeltalės upės prieplaukos akvatorijos ir upės dalies iki Minijos g. tilto valymui (gilinimui) Klaipėdos m., poveikio aplinkai vertinimas (toliau – PAV) privalomas.

<sup>1</sup> GMLEB – Garažų ir mažųjų laivų eksploatavimo bendrija

Atliekant PAV būtų parinktos mažiausią poveikį vandens telkiniui darančios PŪV vykdymo priemonės ir būdai, leidžiantys nebloginti vandens telkinio būklės bei pasiekti vandensaugos tikslus, taip pat numatytos PŪV neigiamo poveikio vandens telkinio būklei mažinimo priemonės. Įvertintos visos grunto išvežimo kelio bei planuojamų įrengti laikinų pralaidų/sankasų per Smeltalės upės vagą alternatyvos, pasirenkant mažiausią neigiamą poveikį Smeltalės upės hidrologiniam režimui, biologinei įvairovei darančią alternatyvą, numatytos priemonės išvengti reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai ar jį sumažinti. PAV metu būtų aprašytos ir įvertintos visos galimos grėsmės potvynių metu, numatytos priemonės šiam poveikiui išvengti. Atliktas detalus triukšmo sklaidos modeliavimas, kuris detalai parodytų galimus triukšmo sklaidos scenarijus, būtų numatytos priemonės išvengti neigiamo triukšmo poveikio artimiausiai visuomeninei ir gyvenamajai aplinkai. Taip pat PAV metu būtų įvertinta prieplaukoje esančių krantų bei krantinių būklė, PŪV sprendinių poveikis jų stabilumui, numatytos natūralios bei techninės priemonės krantų bei krantinių stabilumui išsaugoti. Įvertintas akvatorijos valymo metu iškasto dumblo sandėliavimo aikštelių poveikis dirvožemiui, gruntiniam vandeniui, numatytos neigiamo poveikio mažinimo priemonės. Taip pat visuomenė turės didesnes galimybes poveikio aplinkai vertinimo metu visapusiškai susipažinti su PŪV, dalyvauti poveikio aplinkai vertinimo procese, teikti pasiūlymus.

#### **4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (apskritis; savivaldybė; seniūnija; miestas, miestelis, kaimas ar viensėdis, gatvė)**

PŪV bus vykdoma Klaipėdos apskrityje, Klaipėdos m. savivaldybėje, Klaipėdos m., Minijos g., Senosios Smiltelės g., Smiltelės g., Smeltalės upėje (un. kodas 20010310).

#### **5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas (pagrindiniai techniniai ir ekonominiai rodikliai, svarstytos alternatyvos ir pan.)**

PŪV metu numatomi Smeltalės upės žiotyse įsikūrusios 3,82 ha ploto GMLEB „Smiltelė“ prieplaukos akvatorijos tvarkymo ir gilinimo darbai (dumblo išvalymas, dugno gilinimas iki 2 m gylio, dirbtinių pylimų nukasimas). Taip pat bus vykdomi dumblo ir grunto džiovinimo, makrofitų apdorojimo ir kiti techniniai darbai apie 6 ha nesuformuotoje valstybinės žemės teritorijoje tarp Smeltalės upės ir Minijos g. bei valstybiniame sklype Senosios Smeltalės g. 4 (un. Nr. 2101-0008-0123). PŪV bus vykdoma nekeičiant žemės sklypų, jų zonų bei statinių paskirties ar būklės, todėl patvirtintiems teritorijų planavimo dokumentų sprendiniams neprieštarauja.

PŪV yra numatoma vykdyti šiais etapais:

##### **1. PŪV teritorijos paruošiamieji darbai:**

- Tolimesniems darbams trukdančių kilnojamųjų objektų (metalinų valčių pastogių-elingų) iškėlimas iš GMLEB „Smiltelė“ prieplaukos akvatorijos teritorijos.
- Naudojant amfibiją bei rankiniu būdu bus pašalinami helofitai (nendrės, švendrai, meldai) nuo pylimų bei pakrančių. Nupjauti/išrauti helofitai (bendras kiekis apie 712 m<sup>3</sup>) bus perplukdomi ir kraunami dešiniajame Smeltalės krante (Senosios Smiltelės g. 4 sklype), kur jie bus džiovinami bei smulkinami ekskavatorinio krautuvo su papildoma freza pagalba.
- Traktoriaus pagalba su specialia giljotina atliekamas krūmų šalinimas dumblo geotekstilės maišų aikštelių ir mineralinio grunto sėsdintuvų įrengimo vietose. Krūmų smulkinimas atliekamas mechanizuotu smulkintuvu.
- Geotekstilinių maišų paklojimo vietoje aikštelės dugną numatoma uždengti HDPE plėvele ir 20 cm smėlio sluoksniu.
- Privažiavimui prie dumblo geotekstilės maišų aikštelių ir mineralinio grunto sėsdintuvų vietų numatomas papildomų privažiavimo kelių įrengimas.
- Dumblo bei grunto transportavimui iš žemkasės į dumblo geotekstilės maišus bei mineralinio grunto sėsdintuvus bus sumontuojama plūduriuojančio bei krantinio pulpovamzdžio trasa.

- Paruošiamųjų darbų metu taip pat numatytas akvatorijos dugne rastų atliekų (betono, padangų ir k.t.) sutvarkymas.
- Nuėmus derlingąjį sluoksnį iš esamo mineralinio grunto bus suformuotos geotekstilės maišų aikštelės su pylimais bei sėsdintuvų ir vandens nuskaidrintuvų pylimai

### 2. Dumblo iš Smeltalės upės prieplaukos akvatorijos kasimo ir apdorojimo darbai:

- Dumblo šalinimas bus vykdomas žemsiurbe (numatoma pašalinti apie 18 140 m<sup>3</sup> šlapio užteršto dumblo).
- Iš žemsiurbės pulpovamzdžiu dumblas bus transportuojamas į geotekstilinius maišus, kur flokulianto (iš viso apie 3,4-4,0 t/visam dumblo kiekiui) pagalba susidaręs filtratas (apvalytas nuskaidrintuvuose) bus išleidžiamas atgal į Smeltalės upę.
- Po 6 mėnesių, kai išsiurbtas dumblas bus pakankamai apdžiūvęs, dumblas iš geotekstilės maišų bus pakrautas į dengtus savivarčius ir išvežtas į užterštą gruntą tvarkančią įmonę.
- Darbų pabaigoje bus sutvarkomos dumblo saugojimo aikštelės ir privažiavimo keliai – buldozeriu išlyginamos geotekstilinių maišų aikštelių vietos. Ant išlyginto paviršiaus paskleidžiamas derlingas dirvožemis ir atsodinama žolė.

### 3. Mineralinio grunto iš Smeltalės upės prieplaukos akvatorijos kasimo ir apdorojimo darbai:

- Siekiant apsaugoti esamas krantines nuo galimų pažeidimų, numatoma įrengti sprautasienes.
- Žemsiurbe bus atliekamas ankstesnių akvatorijos dugno gilinimo metu suformuotų dirbtinių pylimų šalinimas (numatoma pašalinti apie 9 800 m<sup>3</sup> neužteršto mineralinio grunto). Gruntas pulpovamzdžiu transportuojamas į sėsdintuvus, vėliau, išdžiūvus, paskleidžiamas išlyginant šalia esančias iškastas daubas, o susidaręs filtratas (apvalytas nuskaidrintuvuose) išleidžiamas į Smeltalės upę.
- Taip pat numatomas likusios prieplaukos akvatorijos dalies išvalymas nuo grunto nuosėdų iki planuojamo 2 m gylio (numatoma pašalinti apie 4 900 m<sup>3</sup> neužteršto dugno grunto). Gruntas pulpovamzdžiu transportuojamas į sėsdintuvus, vėliau išdžiūvus, paskleidžiamas išlyginant šalia esančias iškastas daubas, o susidaręs filtratas (apvalytas nuskaidrintuvuose) išleidžiamas į Smeltalės upę.
- Darbų pabaigoje bus sutvarkomos sėsdintuvų vietos ir privažiavimo keliai – buldozeriu išlyginamos geotekstilinių maišų aikštelių vietos. Ant išlyginto paviršiaus paskleidžiamas derlingas dirvožemis ir atsodinama žolė.

Kadangi beveik visas GMLEB „Smiltelė“ prieplaukos akvatorijos perimetras yra sutvirtintas betono ar kitų medžiagų krantinėmis, pakrantėse įrengta laivų švartavimo ir pakėlimo įranga, todėl esamas valomos akvatorijos ilgis, plotis ir kiti parametrai po valymo išliks nepakitę.

#### **Informacija apie atliekų susidarymą ir tvarkymą**

Darbų metu susidarys apie 27 852 m<sup>3</sup> iškastų / išsiurbtų dugno nuosėdų bei makrofitų biomasės. Iš jų 18 140 m<sup>3</sup> sudarys išsiurbtas dumblas. Jį planuojama išvežti į UAB „Grunto valymo technologijų“ aikštelę, nes jis yra užterštas naftos produktais ir sunkiaisiais metalais. Išsiurbtas neužterštas gruntas, kuris sudarys 14 700 m<sup>3</sup>, bus pumpuojamas į esamą iškastą daubą, esančią tarp geležinkelio bėgių ir Minijos g. (kita dalis galimai į teritoriją tarp geležinkelio bėgių ir Smeltalės upės). Čia gruntas bus džiovinamas sėsdintuvuose, vėliau išdžiūvęs bus panaudotas esamų iškastų daubų lyginimui. 712 m<sup>3</sup> – helofitai, kurie bus džiovinami, smulkinami ir išvežami į Klaipėdos miesto žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelę.

Darbų metu rastos nuskendusios atliekos (padangos, metalas, betono gabalai nuo apgriuvusių krantinių ir kt.) bus išrūšiuotos ir pristatytos jas tvarkančioms įmonėms. Planuojama, kad šių atliekų susidarys ne daugiau kaip 20 m<sup>3</sup>.

Visos PŪV metu susidariusios atliekos bus tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo

taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“. Atliekos bus renkamos specialiai įrengtose statybinių atliekų saugojimo vietose, laikomos ir atiduodamos atliekų tvarkytojams, registruotiems Atliekų tvarkytojų valstybės registre, utilizavimui ar perdirbimui.

#### **Informacija apie PŪV poveikį vandeniui**

Kadangi PŪV metu nebus pastatyti jokie nuolatiniai statiniai ir jai pasibaigus nebus vykdoma jokia nuolatinė veikla, poveikis vandeniui vertinamas tik vykdant darbus. Darbų metu vanduo teršiamas nebus, tačiau galimas jo sudrumstimas dirbant žemsiurbei (dėl lengvosios smėlio ir dumblo frakcijos pakėlimo). Šis vandens drumstimas bus trumpalaikis ir neturės didelės įtakos.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. D1-908 „Dėl vandens telkinių sąrašo patvirtinimo“, Smeltalės upė priskiriama rizikos vandens telkinių sąrašui (rizikos veiksniai: sutelktoji tarša, miestų tarša). Pagal PAV ataskaitoje pateiktus Smeltalės upės vandens tyrimų duomenis ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 12 d. įsakymu Nr. D1-210 „Dėl paviršinių vandens telkinių būklės nustatymo metodikos patvirtinimo“, nustatyta, kad 2021 m. hidrocheminė Smeltalės upės vandens kokybė pagal nitratų koncentracijas buvo vidutinė, pagal bendrojo fosforo koncentracijas – gera, pagal fosfatų koncentracijas bei BDS7 – vidutinė, pagal vandenyje ištirpusio deguonies koncentraciją – bloga, o pagal amonio koncentraciją – gera.

Vadovaujantis Aplinkos ministerijos parengtų potvynių grėsmės ir rizikos žemėlapių duomenimis, PŪV teritorija patenka į potvynių grėsmės ir rizikos zonų ribas (nedideli 0,4-0,8 m potvyniai), tačiau tokiems potvyniams priplaukos infrastruktūra yra parengta. Esant ekstremaliems potvyniams akvatorijos gilinimo darbai bus nutraukiami laikantis visų saugumo reikalavimų.

Gruntiniams ir požeminiams vandenims poveikis nėra numatomas.

PŪV metu susidarančios buitinės nuotekos (dėl darbus vykdančio personalo veiklos) bus kaupiamos biotualetu ir atiduodamos biotualetus prižiūrinčiai įmonei. Geotekstilės maišuose nuo dumblo bei sėsdintuvuose nuo grunto atsiskyres vanduo bus išleidžiamas į nuskaidrintuvus. Iš nuskaidrintuvų vanduo į Smeltalės upę bus išleidžiamas tik tada, kai skendinčių medžiagų koncentracija jame neviršys 25 mg/l, o paviršiuje nebus naftos produktų plėvelės. Privaloma nuolat stebėti, kad pro išleistuvą į aplinką neišbėgtų nepakankamai nuskaidrėjęs skendinčių dumblo dalelių ar kitokių teršalų turintis vanduo. Visais atvejais, jei ištekančio vandens paviršiuje yra pastebima naftos produktų plėvelė, vandens išleidimą į aplinką privaloma sustabdyti, kol, naudojant sorbentą (pvz. plūduriuojančią sorbento „rankovę“), bus surenkami naftos produktai ir atliekamas vandens kokybės tyrimas. Įgyvendinus PŪV vandens tarša nėra numatoma.

#### **Informacija apie PŪV poveikį aplinkos orui**

Oro taršos šaltinių šiuo metu nagrinėjamoje teritorijoje nėra. Teritoriją veikia šalia esantys objektai: uostas, geležinkelis, automobilių keliai. PŪV metu nėra planuojama įrengti naujų inžinerinių statinių (naujų gatvių, automobilių stovėjimo vietų ir kitų su transporto pritraukimu į nagrinėjamą bei aplinkines teritorijas susijusių objektų), todėl naujų oro taršos šaltinių, įgyvendinus PŪV, neatsiras.

Darbų metu bus naudojami tik mobilūs mechanizmai (ratinis kranas, amfibijos „Truxor“, savivarčiai, ekskavatoriniai krautuvai, ekskavatoriai, buldozeriai ir žemsiurbė), todėl tarša iš stacionarių taršos šaltinių nesusidarys.

Aplinkos oro užterštumo prognozei teršalų (CO, NO<sub>x</sub>, LOJ, KD<sub>10</sub>, KD<sub>2,5</sub>) pažemio koncentracijų modeliavimui naudota programinė įranga ISC-AERMOD-View. Teršalų pažeminiame sluoksnyje sklaidos modeliavimo rezultatai rodo, kad į aplinką išmetamų teršalų koncentracijos aplinkos ore vykdant PŪV neviršys ribinių verčių (toliau – RV). CO 8 val. vidurkio koncentracija, įvertinus foninį aplinkos oro užterštumą, sieks 233,240 μg/m<sup>3</sup> (0,023 ribinės vertės (RV)); NO<sub>2</sub> 1 val. vidurkio koncentracija, įvertinus foninį aplinkos oro užterštumą, sieks 69,297 μg/m<sup>3</sup> (0,346 RV); NO<sub>2</sub> 1 metų vidurkio koncentracija, įvertinus foninį aplinkos oro

užterštumą, sieks  $21,218 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (0,530 RV);  $\text{KD}_{10}$  24 val. vidurkio koncentracija, įvertinus foninį aplinkos oro užterštumą, sieks  $46,437 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (0,929 RV);  $\text{KD}_{10}$  1 metų vidurkio koncentracija, įvertinus foninį aplinkos oro užterštumą, sieks  $31,420 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (0,786 RV);  $\text{KD}_{2,5}$  1 metų vidurkio koncentracija, įvertinus foninį aplinkos oro užterštumą, sieks  $12,984 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (0,649 RV); LOJ 0,5 val. vidurkio koncentracija, įvertinus foninį aplinkos oro užterštumą, sieks  $65,890 \mu\text{g}/\text{m}^3$  (0,013 RV). PŪV keliami oro tarša neviršys ribinių dydžių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“.

#### ***Informacija apie PŪV poveikį klimatui***

Ilgalaikis neigiamas poveikis klimato kaitai dėl PŪV nenumatomas. Vienintelis neigiamas poveikis darbų metu – technikos generuojama  $\text{CO}_2$  emisija. Šis neigiamas poveikis mažinamas projektavimo metu parenkant kuo racionalesnius dumblo ir grunto šalinimo, transportavimo būdus, kurie naudotų mažiau kuro ir išmestų mažiau terštų į aplinką (pvz. transportavimas pulpovamzdžiais). Darbų metu poveikis klimatui mažinamas parenkant šiuolaikišką techniką, racionaliai planuojant darbus, iki minimumo sumažinant nereikalingą technikos naudojimą.

#### ***Informacija apie PŪV poveikį dirvožemiui, žemės gelmėms***

PAV metu buvo atlikti teritorijos inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai. Rezultatai parodė, kad PŪV sklypas priklauso holoceno ir vėlyvojo Nemuno ledynmečiui, Baltijos jūros duburio sričiai, Kuršių marių duburio rajonui, Drevernos jūrinės lygumos mikrorajonui. Natūralus reljefo tipas – fluvialinis. Tirta ploto inžinerinės geologinės sąlygos yra sudėtingos, dėl vyraujančių technogeninių gruntų, geomorfologinės sąlygos yra vidutinės. Pagal atliktus tyrimus nustatyta, kad dalelių dydis svyruoja 0,002 – 30 mm ribose.

PŪV metu specifinės dirvožemio taršos nebus. PŪV teritorijoje bus įrengtos laikinos iškasto dumblo geotekstilės maišų vietos bei grunto sėsdintuvų ir vandens nuskaidrintuvų vietos. Prieš įrengiant minėtas laikinas priemones, nuo teritorijos buldozeriu bus nustumtas ir į laikinas krūvas supiltas derlingo dirvožemio sluoksnis. Dirvožemio apsaugai numatoma iš anksto parinkti vietą derlingojo dirvožemio sluoksnio saugojimui. Dirvožemio išsaugojimas, laikinas sandėliavimas ir vėlesnis panaudojimas aplinkos tvarkymo darbams bus vykdomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu 1995-08-14 Nr. 1116 „Dėl pažeistos žemės reaktivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo“.

Taip pat buvo atliekami mineralinio grunto tyrimai, kurie parodo, kad mineralinis gruntas tiek pylimuose, tiek po vandeniu yra beveik neužterštas sunkiaisiais metalais bei, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 17 d. įsakymu Nr. D1-694 „Naftos produktais užterštų teritorijų tvarkymo aplinkos apsaugos reikalavimų LAND 9-2009“ 3 priedu „Molinio grunto užteršimo angliavandeniliais ribinės vertės“ (toliau – LAND 9-2009), gruntas atitinka I kategoriją (labai jautri teritorija), bendras naftos produktų kiekis neviršija  $150 \text{ mg}/\text{kg}$  s.g. Toks gruntas gali būti transportuojamas ir paskleidžiamas analogiško jautrumo teritorijose, taip pat ir teritorijoje greta Minijos g., geležinkelio bėgių. Tuo tarpu atliktų tyrimų rezultatai rodo, kad šalinamas dumblas yra užterštas sunkiaisiais metalais, todėl bus iš teritorijos išvežtas valymui ir tiesioginio sąlyčio su dirvožemiu neturės.

Dirvožemio apsaugai taip pat numatoma saugiai surinkti panaudotas alyvas iš mechanizmų bei numatyti priemones alyvų iš mechanizmų ir kuro avarinių išsiliejimų atveju (pvz. naftos produktus absorbuojančios specialios medžiagos).

#### ***Informacija apie PŪV poveikį kraštovaizdžiui, biologinei įvairovei ir saugomoms teritorijoms***

Pagal Lietuvos kraštovaizdžio vizualinę struktūrą PŪV vietą apibūdinantis kraštovaizdžio vizualinės struktūros indeksas yra V2H1-b. PŪV turės teigiamą poveikį kraštovaizdžiui – Smeltalės upės akvatorijoje bus pašalinti dirbtinai supilti iki 1,5 m aukščio helofitais užaugę smėlingo grunto pylimai. Panaikinus akvatoriją dalijančius pylimus, atsivers vientisa erdvė ir bendras prieplaukos vaizdas. Taip pat iškastas neužterštas gruntas bus panaudojamas šiuo metu

apleistos teritorijos tarp Minijos g. ir geležinkelio bėgių iškastų daubų išlyginimui.

Vadovaujantis gamtinio kraštovaizdžio ir biologinės įvairovės apsaugos brėžiniais, žemėlapiais ir duomenų bazėmis nustatyta, kad PŪV teritorija patenka į migracijos koridorių, kuriame gražinami ir gausinami kraštovaizdžio natūralumą atkuriantys elementai. Botaninio įvertinimo metu tirtoje teritorijose nefiksuotos ir Lietuvos Raudonosios knygos augalų rūšys. Jokių saugomų augalų rūšių radaviečių ar augaviečių, kurios įrašytos į Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. spalio 13 d. įsakymu Nr. 504 „Dėl Lietuvos Respublikos saugomų gyvūnų, augalų ir grybų rūšių sąrašo patvirtinimo“, teritorijoje nėra.

Vertinant PŪV aplinką ekspertinio vertinimo būdu (tyrimas atliktas 2022 m. gegužės mėnesį) nustatyta, kad yra PŪV teritorijoje būdingos atvirų landšaftų foninės paukščių rūšys: dirvinis vieversys (*Alauda arvensis*), kiauliukė (*Saxicola lubetra*), baltoji kielė (*Motacila alba*) ir kt. Atlikto tyrimo duomenimis nustatyta, kad žinduolių fauna skurdi, potencialiai galimos kelios pelėnų rūšys. Smeltalės upės aukštupyje yra saugomų lašišinių žuvų – šlakių nerštavietės, o GMLEB „Smiltelė“ akvatorija yra į nerštavietes Smeltalės aukštupyje plaukiančių lašišinių žuvų migracinis koridorius. Pažymėtina, kad PŪV veiklos generuojamas triukšmas iš esmės nepakeis vyraujančio foninio triukšmo, todėl žinduoliams, paukščiams, varliagyviams neigiamas poveikis nenumatomas.

PŪV teritorija nėra Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijoje, nesusijusi su vertingų gamtinių kompleksų ir biologinės įvairovės išsaugojimu, ir nėra svarbi pelkių ir kitų aplinkos elementų ekologinės pusiausvyros stabilumui užtikrinti. Arčiausiai PŪV vietos vakarų kryptimi apie 1,2 km atstumu nutolusi „Natura 2000“ teritorija yra Kuršių nerijos nacionalinis parkas (LTNER0005). Artimiausias valstybinis draustinis – Smeltės botaninis draustinis (0210500000011), esantis apie 0,4 km atstumu vakarų/pietvakarių kryptimi nuo PŪV vietos.

#### **Informacija apie PŪV poveikį materialinėms vertybėms**

PŪV teritorijoje ir jos prieigose yra šios materialinės vertybės: GMLEB „Smiltelė“ nariams priklausančios valčių stoginės-elingai, garažai, vielinės tvoros. Daugiausia tai neregistruoti, labai susidėvėję statiniai, kurie prieš darbų pradžią, neatsiradus objektų savininkams, bus nukeliami. Taip pat GMLEB „Smiltelė“ priklausantis vandens uostas-krantinė (bendras ilgis 1468,22 m), slipas ir 8 pirsai. GMLEB „Smiltelė“ teritorijoje yra įrengtų krantinių, didžioji dalis jų yra suformuotuose sklypuose. Krantinių ir pirsų būklė labai įvairi: nuo neseniai rekonstruotų (būklė gera) iki kelis dešimtmečius skaičiuojančių, želdiniais apaugusių, simboliškai prižiūrėtų, kurių būklė vidutiniška. Avarinės būklės krantinių ir pirsų nenustatyta. Pažymėtina, kad dalis krantinių ir pirsų aptverta, prie jų neįmanoma prieiti. Slipo būklė – gera. Taip pat valomą teritoriją riboja 2 tiltai: automobilių kelių tiltas per Nemuno g. ir geležinkelio tiltas. Abiejų tiltų būklė yra gera. PŪV neigiamos įtakos tiltams neturės. Teritorijoje tarp Smiltelės, Senosios Smiltelės gatvių, geležinkelio ir upės yra daug inžinerinių tinklų: elektros, ryšių, vandentiekio ir nuotekų, kuriuos, vykdant PŪV, būtina nepažeisti.

Neigiamas poveikis materialinėms vertybėms neprognozuojamas. Darbų techninės dokumentacijos rengimo metu turi būti detalai įvertintas nekilnojamasis turtas ir poveikis jam (priklausomai nuo projektavimo metu parinktos konkrečios technologijos).

#### **Informacija apie PŪV poveikį nekilnojamoms kultūros vertybėms**

PŪV vieta nepatenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ir su jomis nesiriboja. Arčiausiai PŪV vietos esantis kultūros paveldo objektas – Smeltės senosios kapinės (un. kodas 40645), nuo PŪV vietos nutolęs šiaurės-vakarų kryptimi 0,65 km. atstumu. Kitos nekilnojamosios kultūros vertybės nutolusios dar didesniu atstumu. Dėl PŪV jokio poveikio nekilnojamoms kultūros vertybėms nebus.

#### **Informacija apie PŪV poveikį visuomenės sveikatai**

PŪV teritorija yra gana didelės triukšmo koncentracijos zonoje: greta didelio eismo intensyvumo Minijos g., geležinkelis, uosto teritorija. PŪV triukšmo šaltinių triukšmas PŪV teritorijoje buvo apskaičiuotas naudojant „CadnaA“ programinę įrangą. Atlikus PŪV akustinio

triukšmo sklaidos modeliavimą nustatyta, kad dienos metu ekvivalentinis triukšmo lygis (įvertinus foninį triukšmą) ties nustatytos artimiausios gyvenamosios ir visuomeninės paskirties pastatų aplinka neviršys leidžiamo triukšmo ribinio dydžio ir sieks nuo 40,2 iki 52,8 dBA ir atitiks Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymo Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje patvirtinimo“ (toliau – HN 33:2011) normas. Atlikus blogiausio scenarijaus prie artimiausios gyvenamosios aplinkos, esančios adresu Žūkės g. 3, triukšmo sklaidos modeliavimą nustatyta, kad 1-ojo darbų etapo metu arčiausiai gyvenamosios aplinkos dirbanti statybinė technika (ratinis kranas) kels 64 dBA triukšmą. Kadangi triukšmo lygis viršys HN33:2011 nustatytą ribinį dydį, priimtas sprendimas naudoti triukšmą mažinančią priemonę – triukšmo užtvarą, kuris sumažina triukšmo lygį iki 53 dBA ir taip triukšmo lygis atitiks HN33:2011 nurodytas ribines vertes. Visi su PŪV susiję darbai bus vykdomi tik darbo dienomis nuo 8 iki 17 val.

PŪV eksploatacijos metu nebus išmetami jokie oro teršalai į aplinkos orą, todėl įtakos aplinkos orui PŪV visiškai neturi. Galimas laikinas lokalus neigiamas poveikis darbų metu dėl išmetimų į aplinkos orą, tačiau, remiantis PAV ataskaitos duomenimis, PŪV keliama oro tarša neviršys ribinių dydžių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“.

Vykdamas PŪV darbus, iš Smeltalės upės dugno žemsiurbės pagalba bus išsiurbiamas dumblas. Dumblas bus saugomas geotekstilės maišuose, kurių paskirtis – dumblo džiovinimas. Džiovinimo trukmė priklausys nuo gamtinių sąlygų, tačiau geriausia, kad dumblas geotekstilės konteineriuose peržiemotų, todėl preliminari džiovinimo trukmė yra 6 mėnesiai. Laikomo dumblo kvapo sklaidos modeliavimas atliktas kompiuterine programa „AERMOD View“, kuri skirta pramoninių šaltinių kompleksų išmetamų teršalų sklaidai aplinkoje modeliuoti. Remiantis gautais rezultatais, didžiausia apskaičiuota kvapo koncentracija, įvertinus foninį kvapą, sieks 0,043 O<sub>U</sub>e/m<sup>3</sup>, todėl dumblo laikymo metu bus laikomasi Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ patvirtintų normų.

Darbų metu šviesos, šilumos, jonizuojančiosios bei elektromagnetinės spinduliuotės emisijų, biologinės taršos nenumatoma.

#### ***Informacija apie PŪV riziką dėl ekstremaliųjų įvykių ir situacijų***

PŪV nesujusi su gamyba, nėra padidinto gaisrų, sprogimų pavojaus. PŪV nesukels rizikos nei aplinkos komponentams, nei visuomenės sveikatai. Įvertinus turimą informaciją, gaisrų ar kitų ekstremalių situacijų (avarijų) tikimybė PŪV metu yra minimali.

#### ***PŪV alternatyvų analizė***

PAV ataskaitoje nagrinėjamos dvi pagrindinės veiklos alternatyvos: „0“ alternatyva – nevykdoma planuojama ūkinė plėtra ir alternatyva „A“ – PŪV – Smeltalės upės prieplaukos akvatorijos ir upės dalies iki Minijos g. tilto valymas (gilinimas) Klaipėdos m. Įgyvendinus planuojamą veiklą būtų stebimas teigiamas reikšmingas poveikis aplinkai ir visuomenės sveikatai.

**6. Numatomos priemonės galimam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo padariniams likviduoti. Pateikiamas šių priemonių aprašymas, nurodant kokiame planuojamame ūkinės veiklos etape jos bus numatytos ir įgyvendintos (pvz., statybą leidžiančio dokumento, leidimo naudoti žemės gelmių išteklius arba ertmes, taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo, taršos leidimo ar kitų įstatymuose nurodytų leidimų išdavimo etape, veiklos vykdymo etape, veiklos nutraukimo etape)**

6.1. Veiklos vykdymo metu vandens paviršiuje pastebėjus naftos produktų plėvelę (ji gali atsirasti kasant ar siurbiant naftos produktais užterštą gruntą arba nutekėjus vandenyje dirbančių mechanizmų degalams bei tepalams), jos sklidimas nedelsiant stabdomas plūduriuojančia „užuolaida“ bei sorbento „rankovė“. Tokios pat rankovės bus įrengiamos ir vandens nuskaidrintuvuose, prieš vandenį išleidžiant į Smeltalės upę.

6.2. Prieš pradėdant akvatorijos valymo darbus, dirvožemio apsaugai numatoma paruošti specialias naudojamų statybinių medžiagų ir atliekų saugojimo vietas. Darbų metu turi būti laikomos naftos produktus absorbuojančios medžiagos, specialūs konteineriai alyvų surinkimui.

6.3. Atitrūkusių helofitų šaknų fragmentų plitimui ar eutrofikaciją skatinančių organinių medžiagų sklaidai mažinti, valymo darbų metu atitrūkusių šaknų fragmentai bus sugaudomi darbų zoną apjuosiant plūduriuojančiu tinklu, o valomo ruožo gale (ties Nemuno g. tiltu) per visą vagos skersplotį įrengtu dvigubu (ne didesnės kaip 10x10 cm akutės) storos PVC virvės ar kitokiu žuvims gerai matomu tinklu.

6.4. Darbų vykdymo pradžioje, prieš įrengiant laikinas technologines priemones (dumblo geotekstilės maišų ir nusėdintuvų aikšteles), nuo teritorijos buldozeriu bus nustumtas ir į laikinas krūvas supiltas derlingo dirvožemio sluoksnis. Dirvožemio apsaugai numatoma iš anksto parinkti vietą derlingojo dirvožemio sluoksnio saugojimui. Dirvožemio išsaugojimas, laikinas sandėliavimas ir vėlesnis panaudojimas rekultivavimo darbams bus vykdomas vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu 1995-08-14 Nr. 1116 „Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo“.

6.5. Siekiant išvengti galimo neigiamo poveikio biologinei įvairovei, PŪV nebus vykdoma žuvų neršto, paukščių perėjimo ir jauniklių vedžiojimo bei lašišinių žuvų migracijos metu. Planuojama darbų nevykdyti šiomis datomis: laikotarpiu nuo kovo 15 d. iki birželio 30 d. ir laikotarpiu nuo rugsėjo 1 iki lapkričio 30 d.

6.6. Techninio projekto rengimo etape bus įvertinamas esamų statinių (krantinė, slipas, pirsai) pamatų bei ankeriavimo gylis, akvatorijos valymo projekte bus numatytas saugus dugno nuosėdų išsiurbimo gylis ir priemonės (pvz. sprauslentes), kad valymo darbai nepablogintų statinių stabilumo ir ilgalaikėje perspektyvoje nepaskatintų jų paplovimo.

6.7. PŪV metu, siekiant sumažinti neigiamą triukšmo poveikį, sunkiasvorio transporto judėjimas bus vykdomas toliausiai nuo gyvenamųjų aplinkų nutolusiu maršrutu, visi darbai bus atliekami skirtingais etapais. Taip pat numatoma triukšmą mažinančios priemonės (triukšmo užtvaros) naudojimas prie artimiausios gyvenamosios aplinkos, esančios adresu Žūklės g. 3. Uztvaras bus sumontuotas prieš 1-ąjį darbų etapą ir bus demontuotas tik pilnai baigus visus darbus akvatorijoje.

## **7. Trumpas aplinkos stebėsenos (monitoringo) priemonių aprašymas, jei taikoma**

Įgyvendinus projektą bus atliekamas lašišinių žuvų monitoringas (palyginimui su iki projekto buvusią situacija). Taip pat bus vykdomas monitoringas, siekiant nustatyti ar upės dugnas įgyvendinus PŪV vėl nėra užnešamas įvairiomis skandinčiomis dalelėmis.

## **8. Pateiktos poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvados (pobūdis, data, rašto Nr.)**

8.1. Klaipėdos miesto savivaldybės administracija 2022-11-22 raštu Nr. (4.36E)-R2-2865 pritarė PAV ataskaitai ir PŪV galimybėms.

8.2. Nacionalinio visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentas 2022-11-21 raštu Nr. (3-11 14.3.3 Mr)2-55643 pateikė motyvuotas pastabas PAV ataskaitai, o 2022-12-09 raštu Nr. (3-11 14.3.3 Mr)2-58875 pagal motyvuotas pastabas pataisytai PAV ataskaitai ir PŪV galimybėms pritarė.

8.3. Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos Klaipėdos teritorinis padalinys 2022-10-25 el. paštu informavo apie gautą PAV ataskaitą, tačiau per nustatytą terminą atsakymo dėl pritarimo PAV ataskaitai nepateikė.

8.4. Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos



Klaipėdos priešgaisrinė gelbėjimo valdyba 2022-11-21 raštu Nr. 9.4-3-3204 /2022(11.3.135 E) PAV ataskaitai ir PŪV galimybėms pritarė.

### **9. Visuomenės informavimas ir dalyvavimas (kur, kada, kaip informuota ir dalyvavo visuomenė, apibendrintas suinteresuotos visuomenės pasiūlymų pobūdis pagal temas)**

Visuomenė apie parengtą PAV ataskaitą buvo informuota: Klaipėdos miesto savivaldybės internetiniame puslapyje 2022-09-15; Klaipėdos miesto laikraštyje „Klaipėda“ 2022-09-16; dokumento rengėjo UAB „Geotaškas“ internetiniame puslapyje 2022-09-15; Klaipėdos miesto savivaldybės skelbimų lentoje 2022-09-15, 2022-12-13 Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje <https://aaa.lrv.lt/> nuorodoje Veiklos sritys > Poveikio aplinkai vertinimas (PAV) > 2022 > 6. Informacija apie gautas planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitas 2022 m. > Klaipėdos regionas.

Viešas susirinkimas, kurio metu visuomenė supažindinta su Smeltalės upės prieplaukos akvatorijos ir upės dalies iki Minijos g. tilto valymo (gilinimo) Klaipėdos m. PAV ataskaita, mišriu būdu (savivaldybės administracijos patalpose bei internetinės transliacijos būdu) buvo suorganizuotas Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos patalpose. Susirinkimas vyko 2022-10-19. Susirinkimas prasidėjo 17:00 val. Susirinkime dalyvavo PAV dokumentų rengėjo UAB „Geotaškas“ ir PŪV organizatoriaus Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos atstovai ir 9 visuomenės atstovai. Susirinkimo protokolais pateiktas PAV ataskaitos 16 priede.

Viešo supažindinimo su PAV ataskaita metu buvo sulaukta pasiūlymų ir klausimų iš dalyvių: Klaipėdos bendruomenių asociacijos atstovas R. K. pateikė pasiūlymus dėl poveikio visuomenės sveikatos vertinimo, dėl PŪV fizinių ir techninių charakteristikų, dėl poveikio fizinei ir gyvąjai gamtai; neprisistatę fiziniai asmenys pateikė pastabas dėl PŪV, dėl poveikio fizinei ir gyvąjai gamtai, dėl informacijos apie PŪV, dėl PŪV fizinių ir techninių charakteristikų; Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos žemėtvarkos skyriaus vedėja R. G. pateikė pasiūlymą dėl PŪV fizinių ir techninių charakteristikų; Klaipėdos miesto savivaldybės mero pavaduotojas A. B. pateikė pasiūlymus dėl PŪV fizinių ir techninių charakteristikų, dėl poveikio fizinei ir gyvąjai gamtai; individualių namų savininkų bendruomenės „Smeltė“ atstovė J. M. pateikė pasiūlymą dėl informacijos apie PŪV.

Suinteresuotos visuomenės pasiūlymai PAV ataskaitai buvo registruoti ir įvertinti vadovaujantis Tvarkos aprašo<sup>2</sup> 78, 80 ir 81 p. reikalavimais. Suinteresuotos visuomenės pasiūlymų registracijos forma ir jų įvertinimo forma pateiktos PAV ataskaitos 16 priede. Į pasiūlymus PAV ataskaitai atsižvelgta, atsižvelgta iš dalies arba jie, pateikiant motyvą, buvo atmesti. Po viešo PAV ataskaitos pristatymo suinteresuota visuomenė – individualių namų savininkų bendruomenė „Smeltė“ 2022-10-24 raštu pasisakė, kad bendruomenė ne tik neaprieštarauja, tačiau priešingai, pritaria ir labai palaiko PŪV.

Aplinkos apsaugos agentūra savo tinklalapyje [www.gamta.lt](http://www.gamta.lt) visuomenei apie gautą PAV ataskaitą paskelbė 2022-12-13. Per nustatytą terminą Aplinkos apsaugos agentūra suinteresuotos visuomenės pasiūlymų dėl PAV ataskaitos ir PŪV negavo.

### **10. Tarpvalstybinės konsultacijos (kur, kada, kaip vyko tarpvalstybinės konsultacijos, gautų pasiūlymų pobūdis)**

PŪV tarpvalstybinės konsultacijos netaikomos.

### **11. Planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo sąlygos, susijusios su atliktu poveikio aplinkai vertinimu**

11.1. PŪV užsakovas privalo savo lėšomis įgyvendinti PAV ataskaitoje ir šio sprendimo 6

<sup>2</sup> Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. D1-885 „Dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas).

punkte numatytas priemonės neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo pasekmėms likviduoti.

11.2. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už PAV ataskaitoje pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

11.3. PŪV metu, sprendžiant dėl neužteršto pylimų grunto ir neužteršto dugno grunto tolimesnių panaudojimo galimybių, reikia daryti papildomus pylimų grunto ir dugno grunto užterštumo tyrimus.

## **12. Motyvai, kuriais buvo remtasi priimant sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai**

12.1. PŪV teritorijoje nėra saugomų ir Europos ekologiniam tinklui „Natura 2000“ priskiriamų teritorijų, todėl neigiamas poveikis šioms teritorijoms nenumatomas. Neigiamas poveikis nenumatomas ir PŪV vietoje ar jos gretimybėse esantiems biotopams (pievoms, pelkėms, vandens telkiniams) ar kitiems gamtinės aplinkos komponentams (gyvūnijai, augalijai, jų gausumui, buveinėms ir gyvūnų migracijos keliams).

12.2. Atsižvelgiant į Ataskaitoje pateiktą informaciją PŪV teritorija ir jai artima aplinka nepatenka į kultūros vertybių registre pažymėtas kultūros paveldo objektų teritorijas ir jų apsaugos zonas, todėl PŪV nedarys poveikio nekilnojamosioms kultūros vertybėms (kultūros paveldo objektams ir vietovėms), jų vertingosioms savybėms.

12.3. Atlikti mineralinio grunto tyrimai parodė, kad mineralinis gruntas tiek pylimuose, tiek po vandeniu yra beveik neužterštas sunkiaisiais metalais bei, vadovaujantis LAND 9-2009, gruntas atitinka I kategoriją (labai jautri teritorija), kai bendras naftos produktų kiekis neviršija 150 mg/kg s.g. Toks gruntas gali būti transportuojamas ir paskleidžiamas analogiško jautrumo teritorijose, taip pat ir teritorijoje greta Minijos g., geležinkelio bėgių, todėl sprendimas, paveiktas teritorijas (daubas, nelygumus) išlyginti naudojant PŪV metu išgautą mineralinį gruntą, yra tinkamas.

12.4. Technologiniuose procesuose nuo dumblo bei mineralinio grunto atskirtas filtratas prieš išleidimą į gamtinę aplinką (Smeltalės upę) bus apvalomas vandens nuskaidrintuvuose. Į gamtinę aplinką išleidžiamame vandenyje skendinčių medžiagų koncentracija neviršys 25 mg/l, o paviršiuje nebus naftos produktų plėvelės.

12.5. Atlikus PŪV akustinio triukšmo sklaidos modeliavimą (įvertinus foninį triukšmą) nustatyta, kad triukšmo lygis ties artimiausių gyvenamosios ir visuomeninės paskirties pastatų aplinka neviršys leidžiamo triukšmo ribinio dydžio ir sieks nuo 40,2 iki 52,8 dBA ir atitiks HN 33:2011 normas. Atlikus blogiausio scenarijaus prie artimiausios gyvenamosios aplinkos (adresu Žūkės g. 3) triukšmo sklaidos modeliavimą nustatyta, kad 1-ojo darbų etapo metu arčiausiai gyvenamosios aplinkos dirbanti statybinė technika (ratinis kranas) kels 64 dBA triukšmą ir viršys HN33:2011 nustatytą ribinį dydį, todėl priimtas sprendimas naudoti triukšmą mažinančią priemonę – triukšmo užtvarą, kuris sumažina triukšmo lygį iki 53 dBA ir taip triukšmo lygis atitiks HN33:2011 nurodytas ribines vertes. Visi su PŪV susiję darbai bus vykdomi tik darbo dienomis nuo 8 iki 17 val.

12.6. Aplinkos oro užterštumo prognozei teršalų pažemio koncentracijų modeliavimui naudota programinė įranga ISC-AERMOD-View. Teršalų pažeminiame sluoksnyje sklaidos modeliavimo rezultatai rodo, kad į aplinką išmetamų teršalų koncentracijos aplinkos ore vykdant PŪV neviršys ribinių verčių: CO 8 val. vidurkio koncentracija sieks 233,240 μg/m<sup>3</sup> (0,023 RV); NO<sub>2</sub> 1 val. vidurkio koncentracija sieks 69,297 μg/m<sup>3</sup> (0,346 RV); NO<sub>2</sub> 1 metų vidurkio koncentracija sieks 21,218 μg/m<sup>3</sup> (0,530 RV); KD10 24 val. vidurkio koncentracija sieks 46,437 μg/m<sup>3</sup> (0,929 RV); KD10 1 metų vidurkio koncentracija sieks 31,420 μg/m<sup>3</sup> (0,786 RV); KD<sub>2,5</sub> 1 metų vidurkio koncentracija sieks 12,984 μg/m<sup>3</sup> (0,649 RV); LOJ 0,5 val. vidurkio koncentracija sieks 65,890 μg/m<sup>3</sup> (0,013 RV). PŪV keliama oro tarša neviršys ribinių dydžių,

patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2001 m. gruodžio 11 d. įsakymu Nr. 591/640 „Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzenu, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“.

12.7. Pagal PAV ataskaitoje atliktą PŪV galimų avarių rizikos vertinimą bei pateiktą prevencinių priemonių, skirtų neigiamam poveikiui išvengti ar jį sušvelninti, numatomą naudojimą, reikšmingos PŪV rizikos dėl ekstremaliųjų įvykių ir situacijų nenumatoma.

12.8. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, PŪV metu susidarantių atliekų tvarkymas atitinka Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo ir kitų atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.

12.9. Pagal PAV ataskaitoje pateiktą informaciją, naudojant poveikį aplinkai mažinančias priemones ir vykdant sprendimo 11 punkte nustatytas sąlygas, PŪV įgyvendinimas nesukels reikšmingo neigiamo poveikio dirvožemiui, žemės paviršiui ir jos gelmėms, aplinkos orui, vandeniui, klimatui, kraštovaizdžiui, biologinei įvairovei, materialinėms vertybėms, nekilnojamosioms kultūros vertybėms ir šių elementų tarpusavio sąveikai; PŪV sukeltų biologinių, cheminių ir fizikinių veiksnių reikšmingo neigiamo poveikio visuomenės sveikatai; reikšmingo neigiamo poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai dėl PŪV ekstremaliųjų įvykių ir situacijų rizikos.

12.10. PAV ataskaitą nagrinėję ir išvadas pateikę PŪV PAV subjektai, vadovaudamiesi PAV įstatymo 10 straipsnio nuostatomis, pateikė teigiamas išvadas dėl PAV ataskaitos ir PŪV poveikio aplinkai.

12.11. PAV dokumentų rengėjas, vadovaujantis Tvarkos aprašo nuostatomis, tinkamai atliko visuomenės supažindinimą su PAV ataskaita, gautus visuomenės pasiūlymus motyvuotai įvertino. Suinteresuota visuomenė – individualių namų savininkų bendruomenė „Smeltė“ 2022-10-24 raštu pasisakė, kad bendruomenė ne tik nebeprisitarė, tačiau priešingai, pritaria ir labai palaiko PŪV. Išsami informacija apie visuomenės informavimą ir dalyvavimą PAV procese, visuomenės pasiūlymus ir jų įvertinimą pateikta PAV ataskaitos 16 priede.

### **13. Sprendimo dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai pobūdis (nurodoma, ar planuojama ūkinė veikla atitinka/neatitinka aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus)**

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir vadovaujantis Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (pagal galiojusią suvestinę redakciją iki 2022-12-31) 11 straipsnio 1 dalies 2 punktu, priimamas sprendimas: pagal parengtą PAV ataskaitą PŪV – Smeltalės upės prieplaukos akvatorijos ir upės dalies iki Minijos g. tilto valymas (gilinimas) Klaipėdos m., **atitinka** aplinkos apsaugos, visuomenės sveikatos, nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos, gaisrinės saugos ir civilinės saugos teisės aktų reikalavimus.

Sprendimas dėl PŪV poveikio aplinkai yra priimtas pagal pateiktą PAV ataskaitą, kuri paskelbta Aplinkos apsaugos agentūros tinklalapyje [https://aaa.lrv.lt/nuorodoje Veiklos sritys > Poveikio aplinkai vertinimas \(PAV\) > 2023 metai > 9. Informacija apie priimtus sprendimus dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai 2023 m.](https://aaa.lrv.lt/nuorodoje/veiklos/sritys/Poveikio%20aplinkai%20vertinimas%20(PAV)%20%202023%20metai%20%209.%20Informacija%20apie%20priimtus%20sprendimus%20d%C4%97l%20planuojamos%20%C5%ABkin%C4%97s%20veiklos%20poveikio%20aplinkai%202023%20m.%20ir%20yra%20%C5%A5io%20sprendimo%20sudedamoji%20dalis) ir yra šio sprendimo sudedamoji dalis.

### **14. Nurodoma sprendimo dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai apskundimo tvarka**

Šį sprendimą Jūs turite teisę apskusti Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, 01402 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, 01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per vieną mėnesį nuo jo paskelbimo arba įteikimo dienos.

Direktorė

Milda Račienė

Paulius Alejūnas, tel. 8 687 81192, el. p. paulius.alejunas@gamta.lt  
Artūras Torkelis, tel. 8 688 04573, el. p. arturas.torkelis@gamta.lt

**APLINKOS APSAUGOS AGENTŪROS SPRENDIMO DĖL SMELTALĖS UPĖS  
PRIEPLAUKOS AKVATORIJOS IR UPĖS DALIES IKI MINIJOS G. TILTO VALYMO  
(GILINIMO) KLAIPĖDOS M. POVEIKIO APLINKAI ADRESATŲ SĄRAŠAS**

**Klaipėdos miesto savivaldybės administracijai**

Siunčiama per e. pristatymą

**Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentui**

Siunčiama per e. pristatymą

**Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Klaipėdos priešgaisrinei gelbėjimo valdybai**

Siunčiama per e. pristatymą

**Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos teritoriniam skyriui**

Siunčiama per e. pristatymą

Kopija

**Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos**

Siunčiama per e. pristatymą

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Aplinkos apsaugos agentūra 188784898, A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	SPRENDIMAS DĖL SMELTALĖS UPĖS PRIEPLAUKOS AKVATORIJOS IR UPĖS DALIES IKI MINIJOS G. TILTO VALYMO (GILINIMO) KLAIPĖDOS M. POVEIKIO APLINKAI
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2023-01-18 Nr. (30-2)-A4E-556
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	2023-01-18 Nr. R1-456
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Milda Račienė, Direktorius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	MILDA RAČIENĖ, Aplinkos apsaugos agentūra LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-01-18 11:23:03 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2023-01-18 11:23:26 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2021-09-21 10:13:05 – 2024-09-20 10:13:05
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "DBSIS, Informatikos ir ryšių departamentas prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos, į.k.188774822 LT", sertifikatas galioja nuo 2022-05-19 16:48:06 iki 2025-05-18 16:48:06 "Gauto dokumento registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Klaipėdos miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710823 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 12:35:17 iki 2024-12-19 12:35:17
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	DBSIS, versija 3.5.71
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-01-18 13:20:02)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2023-01-18 13:20:02 Dokumentų valdymo sistema Avilys