



INFORMACIJA ATRANKAI DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

ŪKINĖS VEIKLOS PAVADINIMAS: „EKSPLOATUOTI NETINKAMŲ TRANSPORTO PRIEMONIŲ ARDYMO VEIKLA“

ŪKINĖS VEIKLOS VIETA: ZIETELOS G. 3, VILKPEDĖS SEN., VILNIAUS M. SAV.

UŽSAKOVAS: UAB „GTV SOLUTIONS“

DOKUMENTŲ RENGĖJAS: VŠĮ „APLINKOS VERTINIMO PROJEKTAI“

BYLOS NR.: AVP-17-AVP/20170703-PAV

UAB „GTV Solutions“
Direktorius Tautvilas Šleikus

VšĮ „Aplinkos vertinimo projektai“
Direktorius Aurelijus Narbutas

**Vilnius
2017**

I. INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ (UŽSAKOVĄ)

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė; įmonės pavadinimas; adresas, telefonas, faksas, el. paštas).

Direktoriaus vardas ir pavardė: Tautvilas Šleikus. Įmonės pavadinimas: UAB "GTV Solutions" (įm. k. 304439745). Kontaktiniai duomenys: adresas Zietelos g. 3, LT-03160 Vilnius, tel. 8 678 27744, el. p. tautvilas@gtvgroup.lt. Įmonės UAB "GTV Solutions" veikla bus vykdoma adresu Zietelos g. 3, Vilnius.

2. Tais atvejais, kai informaciją atrankai teikia planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) pasitelktas konsultantas, papildomai pateikiami planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumento rengėjo kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė; įmonės pavadinimas; adresas, telefonas, faksas, el. paštas).

Direktoriaus vardas ir pavardė: Aurelijus Narbutas. Įmonės pavadinimas: VšĮ „Aplinkos vertinimo projektai“. Įmonės kodas: 302307428. Kontaktiniai duomenys: A. Juozapavičiaus g. 11-315, Vilnius, tel. 8 670 78509, el. p. info@aplinkosvertinimas.lt.

II. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, nurodant kurį(-iuos) Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašo punktą(-us) atitinka planuojama ūkinė veikla arba nurodant, kad atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 3 straipsnio 3 dalimi, nurodomas atsakingos institucijos raštas (data, Nr.), kad privaloma atranka.

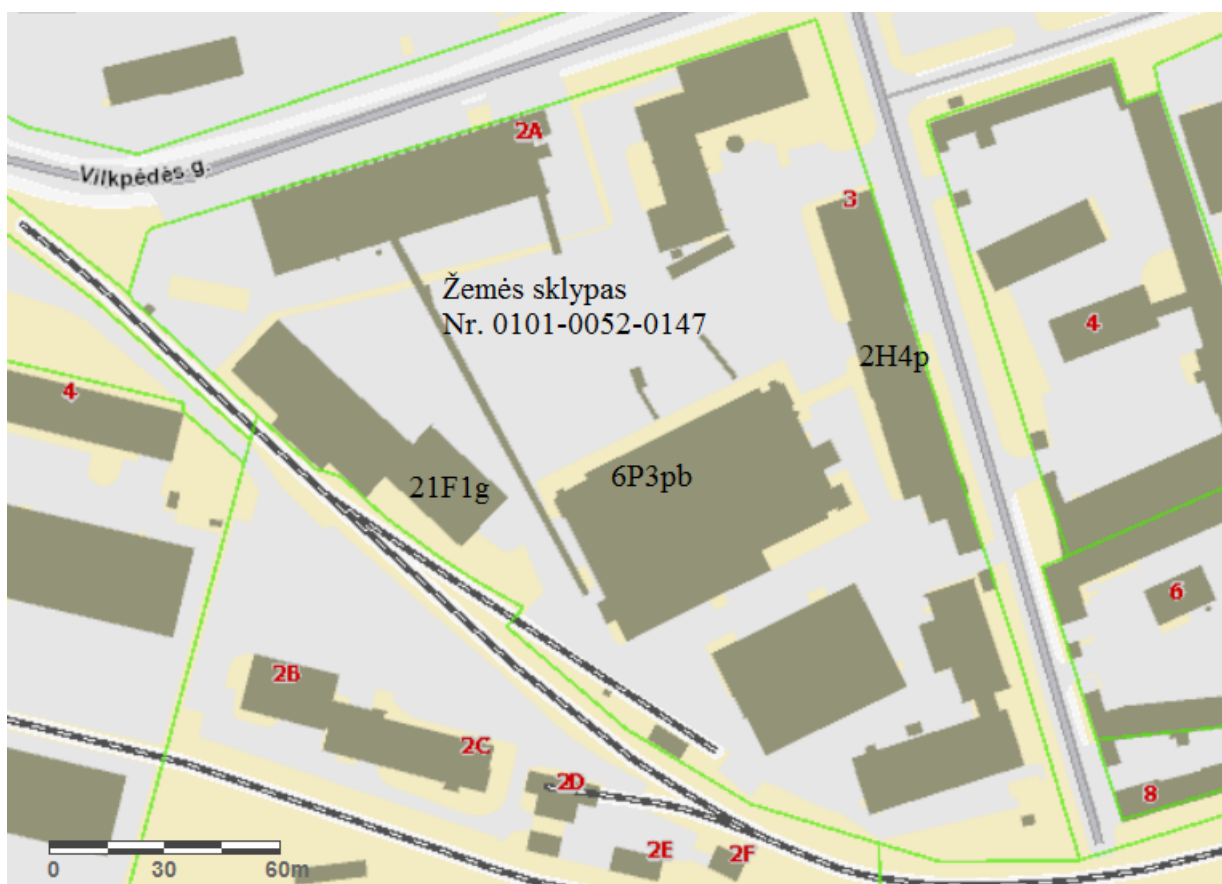
Planuojama ūkinė veikla – eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymas. Atranka atliekama remiantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 11 punkto 11.20 papunkčiu „Pavojingų atliekų šalinimas ar naudojimas“. Šioje vietoje eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo veiklą vykdo įmonė UAB „GTV Group ir Ko“ (įm. k. 302249206) pagal leidimą TL-V.7-7/2014, kuri gavus UAB „GTV Solutions“ taršos leidimą nutrauks ūkinę veiklą.

4. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos: žemės sklypo plotas ir planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, numatomi įrengti giluminiai gręžiniai, kurių gylis viršija 300 m, numatomi griovimo darbai, reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz. inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos ir kt.) susisiekimo komunikacijos).

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma žemės sklype (unikalus Nr. 0101-0052-0147), kurio plotas 2,9623 ha. Žemės sklypo paskirtis: kita. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos, šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos, ryšių linijos apsaugos, elektros linijų apsaugos, dujotiekių apsaugos, geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zonos. Planuojama ūkinė veikla – eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymas. UAB "GTV Solutions" gamybinė veikla bus vykdoma gamybiniame pastate (unikalus Nr. 1094-0269-0068), plane pažymėtas 6P3pb, ir sandėlyje (unikalus Nr. 1094-0269-0235), plane pažymėtas 21F1g. Administracinė veikla bus vykdoma pastate (unikalus Nr. 1094-0269-0024), plane pažymėtas 2H4p (žr. 1 pav. ir 1 priedas). Naujų statinių statyba nenumatoma, griovimo darbai nebus vykdomi. Planuojamos ūkinės veiklos vietos teritorija yra aptverta ir išasfaltuota. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje įrengti vandentiekio,

nuotekų šalinimo, elektros, šilumos tiekimo tinklai. Susisiekimui planuojama naudoti esamą kelių tinklą, yra geležinkelis. Papildomos infrastruktūros įrengti neplanuojama.

UAB "GTV Solutions" gamybinė veikla bus vykdoma pastate Nr. 6P3pb 690 m² patalpose ir sandėlyje Nr. 21F1g 479,95 m² patalpose, administracinė veikla – pastate Nr. 2H4p 145 m² patalpose (žr. 1 pav. ir 2 priedas).



1 pav. Planuojamos ūkinės veiklos žemės sklypas su statiniais

5. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: produkcija, technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus).

Pradėjus eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių ardymą planuojamos ūkinės veiklos vietoje planuojama išardyti iki 300 t eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių ir 100 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių per metus.

ENTP tvarkymo įrenginyje bus vykdomos šios atliekų tvarkymo veiklos: S1 – Surinkimas; S2 – Vežimas, S5 – Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti, apimantis šias išankstinio atliekų apdirbimo veiklas (S501 Ardymas, išmontavimas; S502 Rūšiavimas; S503 Smulkinimas; S504 Suspaudimas; S507 Supjaustymas; S509 Atskyrimas; S511 Kita), R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų, R13 – R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas. Vienu metu planuojamos ūkinės veiklos vietoje planuojama laikyti 20 t eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių ir 30 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių. Netinkamų eksploatuoti transporto priemonių ardymas atliekamas rankiniu būdu, naudojant autoservisų įrangą. Demontavimo zonoje po kiekvienu demontuojamu automobiliu pastatyta talpykla skysčiams surinkti. Demontuojama ir apdorojama taip, kad susidarytų kuo mažiau atliekų ir būtų galimas tolimesnis maksimalus transporto priemonių dalių ir komponentų panaudojimas. Vadovaujantis „Eksploatuoti netinkamų

transporto priemonių tvarkymo taisyklėmis“ ENTP tvarkymo vietoje įrengtos šios zonos (technologinių zonų planas pateiktas priede Nr.4) :

1. personalo.

2. eksploatuoti netinkamų transporto priemonių priėmimo ir laikymo. Zona įrengta uždaroje patalpose padengta nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui, kur bus laikomi sorbentai išsiliejusių naftos produktų ir kitų teršalų lokalizavimui ir surinkimui.

3. eksploatuoti netinkamų transporto priemonių išmontavimo.

Zona įrengta uždaroje patalpose padengtoje nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui, kur bus laikomi sorbentai išsiliejusių naftos produktų ir kitų teršalų lokalizavimui ir surinkimui. Zonoje bus laikomos sandarios paženklintos talpos užterštiems sorbentams, alyvoms, degalams, aušinimo skysčiams, stabdžių skysčiams ar kitais pavojingais skysčiais užterštoms išmontuotoms dalims, akumuliatoriams, filtrams laikyti. Iš ENTP pašalinti skysčiai surenkami ir laikomi atskirai, nemaišant tarpusavyje ar su kitais skysčiais.

4. metalo laužo ir kitų antrinių žaliavų laikino laikymo.

5. mazgų ir dalių, tinkamų tolesniam naudojimui, laikymo.

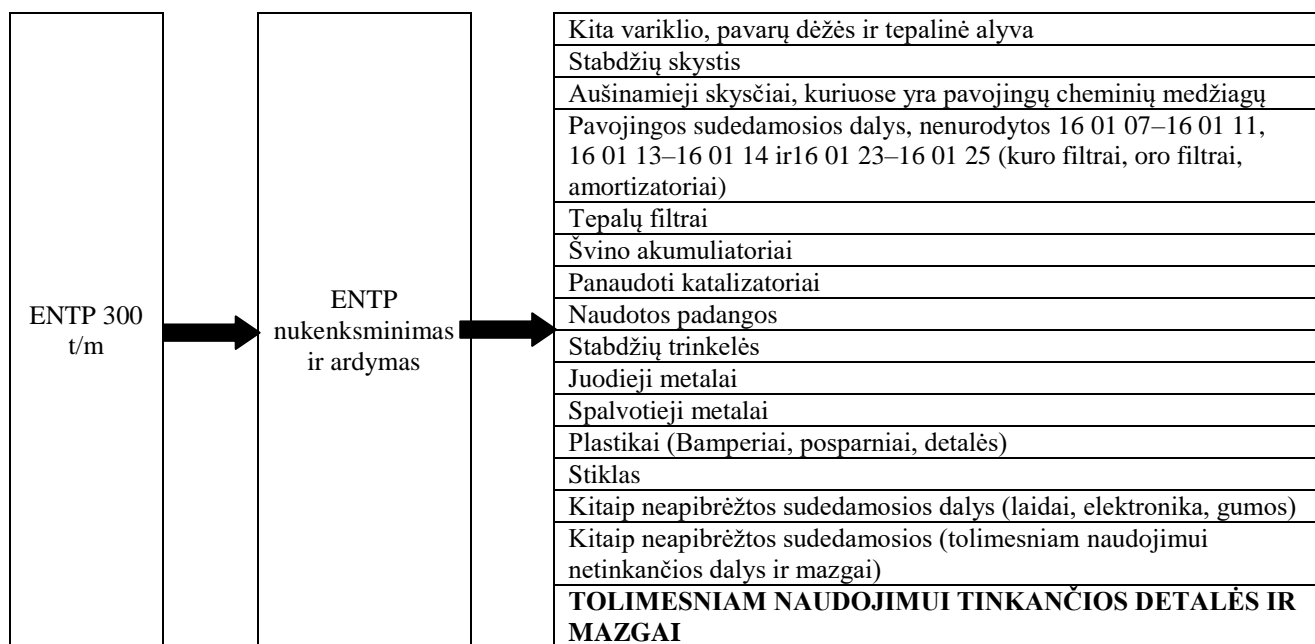
6. pavojingųjų atliekų laikymo. Zona įrengta ENTP išmontavimo zonos Nr. 3 , padengtoje nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui, kur bus laikomi sorbentai išsiliejusių naftos produktų ir kitų teršalų surinkimui.

7. naudotų padangų laikymo.

8. kitų nepavojingųjų atliekų laikymo.

Visos ENTP tvarkymo vietos zonos įrengtos uždaroje patalpose. Visos susidariusios pavojingos ir nepavojingos atliekos bus rūšiuojamos, pavojingos atliekos (PA), panaudoti sorbentai laikomi tik PA (pavojingų atliekų) etiketėmis paženklintose sandariose talpose PA laikymo zonoje iki perdavimo atitinkamas PA tvarkančioms įmonėms.

ENTP į atliekų tvarkymo vietą priklausomai nuo jų techninės būklės, atgabenami savo eiga arba samdomu specialiu transportu ir pastatomos į ENTP priėmimo ir laikymo zoną Nr. 2. Transporto priemonė apžiūrinama ar yra pilnos sudėties ir įvertinama jos būklė. Patikrinama ar neteka skysčiai, ar nėra kitų pašalinių daiktų ir atliekų. Sutikrinamas automobilio valstybinis Nr., kėbulo Nr., kategorija, klasė, transporto priemonės registravimą patvirtinantis dokumentas, patikrinama ar transporto priemonė neturi apribojimų ir išrašomas ENTP sunaikinimo pažymėjimas. ENTP nukenksminamos ir išardomos iš karto priėmus arba kiek galima greičiau, bet ne ilgiau kaip per tris mėnesius nuo ENTP priėmimo dienos. Pildomas atliekų tvarkymo žurnalas.



2 pav. ENTP tvarkymo technologinio proceso schema

ENTP išmontavimo zonoje Nr.3 pirmiausiai pašalinami skysčiai: alyvos, degalai, aušinimo ir stabdžių skysčiai išskyrus atvejus, kai šie skysčiai turi likti dalyse, kurios bus pakartotinai naudojamos. Pašalinus iš TP (transporto priemonės) skysčius išimami akumuliatoriai, tepalo filtrai, amortizatoriai, katalizatoriai. Nukenksmintų transporto priemonių pagrindiniai variklių, pavarų ir važiuoklės mazgai yra ardomi komplektais, neatskiriant šių mazgų atskirų dalių vietoje ir toliau laikomi kartu su kitomis naudoti tinkamomis TP dalimis uždaroje patalpose, *mazgų ir dalių, tinkamų tolesniam naudojimui, laikymo zonoje Nr. 5*. Toliau TP yra ardomos naudojant paprastus keltuvus, mechaninius įrankius, autoservisų įrangą, išrūšiuojant antrines žaliavas ir susidariusias nepavojingas atliekas. Išmontavimo metu atskiriami ir rūšiuojami metalai, plastikai, gumos, stiklas, laidai ir elektronika, tolimesniam naudojimui netinkančios naudotos padangos ir kitos nepavojingos atliekos, kurios toliau laikomos uždaroje patalpose, *metalo laužo ir kitų antrinių žaliavų laikino laikymo zonoje Nr. 4, kitų nepavojingųjų atliekų laikymo zonoje Nr. 8 ir padangų laikymo zonoje Nr. 7*.

ENTP išmontavimo zonoje Nr. 3 ENTP yra pilnai išardomos, o kėbulai perduodami metalų atliekas surenkančioms ir tvarkančioms įmonėms.

Visos susidariusios atliekos priduodamos atliekų tvarkytojams ir perdirbėjams pagal sutartis (žr. priede Nr. 9). Eksploatuoti netinkamos transporto priemonių, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių ardymo metu susidaro analogiškos atliekos, išskyrus pavojingas atliekas.

6. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas, įskaitant ir pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų naudojimą (nurodant jų pavojingumo klasę ir kategoriją); radioaktyviųjų medžiagų naudojimas; pavojingų (nurodant pavojingų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingų atliekų (nurodant atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimas; planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų ir medžiagų preliminarus kiekius.

Duomenys apie žaliavų ir papildomų cheminių medžiagų ar preparatų naudojimą, saugojimą pateikti 1 lentelėje. Cheminės medžiagos, preparatai, radioaktyviosios medžiagos ūkinės veiklos metu naudojami nebus.

1 lentelė. Žaliavų ir papildomų cheminių medžiagų ar preparatų naudojimas ir saugojimas

| Žaliavos, cheminės medžiagos ar preparato pavadinimas | Transportavimo būdas | Kiekis per metus, t | Kiekis, laikomas vietoje, t | Laikymo būdas |
|---|----------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Švarios pjuvenos ir skudurai | Autotransportu | 0,1 t | 0,15 | Statinė, konteineris |
| Sorbentai | Autotransportu | 0,2 t | | Statinė, konteineris |

Įmonėje nebus saugoma ir naudojama radioaktyviųjų medžiagų. Per metus UAB "GTV Solutions" planuojamos ūkinės veiklos vietoje bus išardoma 300 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių (pavojingos atliekos). Vienu metu planuojamos ūkinės veiklos vietoje numatoma maksimaliai laikyti iki 20 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių. Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo metu susidarančios pavojingos atliekos ir jų kiekiai pateikiami 2 lentelėje. Visos atliekos, susidariusios vykdant planuojamą ūkinę veiklą perduodamos tik įmonėms turinčioms leidimą tvarkyti tos rūšies atliekas.

7. Gamtos išteklių (natūralių gamtos komponentų), visų pirma vandens, žemės, dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracinis pajėgumas (atsistatymas).

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma urbanizuotoje teritorijoje, uždaroje patalpose. Naujų statinių statyti neplanuojama, nebus keičiamas kraštovaizdis. Technologiniuose procesuose vanduo nebus naudojamas, požeminių gręžinių įrengti nenumatyta. Planuojamoje ūkinėje veikloje

biologiniai ištekliai nebus naudojami, šalia nėra saugomų teritorijų. Teritorijoje ir šalia neaptikta saugotinių augalų augaviečių ir gyvūnų radaviečių.

8. Energijos išteklių naudojimo mastas, nurodant kuro rūšį.

Ūkinės veiklos metu planuojamas tik elektros energijos vartojimas. Už sunaudotą elektros energiją įmonė atsiskaitys tiesiogiai su elektros energijos tiekėjais pagal skaitliuko parodymus. Įmonėje numatoma, kad bus sunaudojama iki 10 000 kWh elektros energijos per metus. Administracinės patalpos šildomos centriniu šildymu, o gamybinės patalpos bus šildomos naudojant elektros energiją.

9. Pavojingų, nepavojingų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas, nurodant, atliekų susidarymo vietą, kokios atliekos susidaro (atliekų susidarymo šaltinis arba atliekų tipas), preliminarų jų kiekį, jų tvarkymo veiklos rūšis.

Per metus UAB "GTV Solutions" įmonėje bus išardoma iki 300 t eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių ir 100 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių. Netinkamos naudoti transporto priemonės superkamos arba nemokamai priimamos iš fizinių, juridinių asmenų, importuojamos iš užsienio valstybių. Vienu metu planuojamos ūkinės veiklos vietoje numatoma maksimaliai laikyti iki 20 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ir 30 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių. Transporto priemonių ardymo metu susidaranti atliekos ir jų kiekiai pateikti 2 lentelėje. Atliekų zonų laikymo schema pateikiama priede Nr. 4. Visos atliekos, susidariusios vykdant planuojamą ūkinę veiklą bus perduodamos įmonėms turinčioms leidimą tvarkyti tos rūšies atliekas (žr. priede Nr. 9). Ūkinės veiklos metu radioaktyviosios atliekos nesusidaro.

2 lentelė. Įmonėje UAB "GTV Solutions" tvarkomos ir susidaranti atliekos.

| Technologinis procesas | Atliekos | | | | Atliekų laikymas objekte | | | |
|---|---|--------|-------------|---|----------------------------|--------------------|-----------------------|--|
| | Pavadinimas | Kiekis | | Agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos) | Kodas pagal atliekų sąrašą | Laikymo sąlygos | Didžiausias kiekis, t | Numatomi atliekų tvarkymo būdai |
| | | t/d | t/ metus | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Įmonėje tvarkomos atliekos | | | | | | | | |
| Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymas | Eksploatuoti netinkamos transporto priemonės | 0,843 | 300 | kietos | 16 01 04* | Uždaroje patalpose | 20 | S5, R12 |
| | Eksploatuoti netinkamos transporto priemonės, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių | 0,274 | 100 | kietos | 16 01 06 | Uždaroje patalpose | 30 | S5, R12 |
| Įmonėje susidaranti atliekos | | | | | | | | |
| Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo metu | Akumuliatoriai | 0,008 | 3 | kietos | 16 06 01* | Konteineris | 1 | Perdavimas atliekas tvarkančioms įmonėms |
| | Oro įsiurbimo filtrai, degalų filtrai, amortizatoriai | 0,005 | 1,68 | kietos | 16 01 21* | Konteineris | 0,84 | |
| | Aušinamieji skysčiai | 0,002 | 0,6 | skystos | 16 01 14* | Statinė | 0,3 | |
| | Gumos atliekos | 0,003 | 1 | kietos | 16 01 22 | Konteineris | 0,375 | |
| | Juodojo metalo laužas | 0,356 | 130 | kietos | 16 01 17 | Konteineris | 50 | |

| | | | | | | | |
|-------------------------------|---|--------|-------|---------|-----------|-------------|-------|
| | Katalizatoriai | 0,0003 | 0,1 | kietos | 16 08 01 | Konteineris | 0,038 |
| | Katalizatoriai | 0,0003 | 0,1 | kietos | 16 08 03 | Konteineris | 0,038 |
| | Padangos | 0,011 | 4 | kietos | 16 01 03 | Konteineris | 1,5 |
| | Panaudoti tepalai | 0,007 | 2,7 | skystos | 13 02 08* | Statinė | 1,35 |
| | Plastikai | 0,004 | 1,4 | kietos | 16 01 19 | Konteineris | 1 |
| | Spalvotojo metalo laužas | 0,005 | 1,96 | kietos | 16 01 18 | Konteineris | 2 |
| | Stabdžių skystis | 0,0001 | 0,037 | skystos | 16 01 13 | Statinė | 0,019 |
| | Laidai, generatoriai, starteriai, kita elektronika | 0,016 | 6 | kietos | 16 02 16 | Konteineris | 2,25 |
| | Stabdžių trinkelės | 0,002 | 0,55 | kietos | 16 01 12 | Konteineris | 0,206 |
| | Stiklo atliekos | 0,011 | 4 | kietos | 16 01 20 | Konteineris | 1 |
| | Tepalų filtrai | 0,0004 | 0,15 | kietos | 16 01 07* | Konteineris | 0,075 |
| Pastatų patalpų tvarkymo metu | Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis | 0,003 | 1 | kietos | 15 02 02* | Konteineris | 0,15 |

10. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis, jų tvarkymas.

Įmonė sudariusi sutartį su UAB „MATA consulting“ dėl gamybinių ir biuro patalpų nuomos, kur vanduo bus naudojamas tik buitiniams reikiams. UAB „MATA consulting“ yra sudariusi 2014 birželio 5 d. sutartį su UAB „Vilniaus vandenys“ dėl geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo. Įmonės ūkinėje veikloje technologiniuose procesuose vanduo nenaudojamas, gamybinės nuotekos nesusidarys.

Įmonės darbuotojai naudosis administracinėse patalpose esančiu sanitariniu mazgu. Vanduo bus tiekiamas iš UAB „Vilniaus vandenys“ vandentiekio tinklų pagal 2014-06-05 pasirašytą sutartį (žr. priede Nr. 8). Numatomas vandens poreikis pagal vandens vartojimo normas RSN 26-90 1385 m³/metus arba 5,5 m³/d (metinis kiekis apskaičiuojamas: 251 d. d x 60 darb. x (0,012 m³ (darbuotojo paros norma) + 0,08 m³(sanitarinio mazgo val. norma))). Numatomas susidarantių nuotekų kiekis 1385 m³/metus arba 5,5 m³/d. Buitinės nuotekos bus nuvedamos į buitinių nuotekų tinklus, kuriuos eksploatuoja UAB „Vilniaus vandenys“ pagal 2014-06-05 pasirašytą sutartį (žr. priede Nr. 8). Numatoma, kad išleidžiamų nuotekų užterštumas neviršys sutartyje nurodytų koncentracijų: BDS₇ – 750 mg O₂/l, ChDS – 1125 mgO₂/l, nafta – 10 mg/l, riebalai 200 mg/l, SM (suspenduotų medžiagų) -750 mg/l, sunkiųjų ir kitų metalų neturi būti.

UAB „GTV Solutions“ numatoma atliekų tvarkymo veikla bus vykdoma tik uždaroje patalpose. Kadangi visa ūkinė veikla (atliekų pakrovimas, iškrovimas, ardymas, laikymas) bus vykdoma uždaroje patalpose ir lietaus vanduo neturi santykio su atliekomis bei teritorijoje nėra potencialių taršos šaltinių, todėl švarios paviršinės nuotekos nėra valomos ir nuo teritorijos paviršiaus bei pastatų stogų surenkamos į paviršinių nuotekų tinklus.

11. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis) ir jos prevencija.

Įmonė eksploatuos 1 krovinių dyzelinį automobilį, 2 dyzelinius krautuvus ir 4 lengvuosius dyzelinius automobilius. Eksploatuojant įmonės transporto priemones į aplinkos orą išsiskirs anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO_x), angliavandeniliai (C_xH_y), kietosios dalelės ir sieros dioksidas (SO₂). Transporto priemonių išmetamų teršalų kiekis (3 lentelėje) į aplinkos orą apskaičiuotas pagal Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 1998-07-13 įsakymų Nr. 125 patvirtintą „Teršiančių medžiagų, išmetimų į atmosferą iš mašinų su vidaus degimo varikliais, vertinimo metodiką (Žin. 1998, Nr. 66-1926, 1999, Nr. 47-1058) (žr. priede Nr. 7). Didelis oro teršalų kiekis dėl kuro naudojimo nesusidarys, transporto srautas dėl planuojamos ūkinės veiklos reikšmingai nepadidės. Iš mobilių taršos šaltinių į aplinkos orą bus išmetami minimalūs teršalų kiekiai.

3 lentelė. Tarša iš mobilių taršos šaltinių

| Pavadinimas | Kiekis, vnt. | Sunaudojamo kuro kiekis, t/m. | Į aplinkos orą | | Išmetamų teršalų kiekis | | |
|--------------|--------------|-------------------------------|----------------|-----------------|-------------------------------|-----------------|-------------------|
| | | | CO | NO _x | C _n H _m | SO ₂ | Kietosios dalelės |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Dyzeliną | 6 | 7,54 | 1,040 | 0,181 | 0,353 | 0,007 | 0,026 |
| Viso: | 6 | 7,54 | 1,040 | 0,181 | 0,353 | 0,007 | 0,026 |

Ūkinės veiklos metu susidarys tik buitinės nuotekos, kurios patenka į UAB „Vilniaus vandenys“ buitinių nuotekų tinklus. Gamybinės nuotekos nesusidarys. Netinkamų naudoti transporto priemonių laikymas, ardymas, detalių, atliekų laikymas bus vykdomas uždaroje patalpose su betoninėmis grindimis. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje esančios pavojingos skystos atliekos bus laikomos uždaroje talpose ir perduodamos atliekų tvarkytojams. Galimas tokių medžiagų patekimas į aplinką garų pavidalu yra minimalus. Aplinkui esanti teritorija yra gamybinė, todėl reikšmingas poveikis aplinkai dėl cheminės taršos nėra numatomas.

12. Fizikinės taršos susidarymas (triukšmas, vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė) ir jos prevencija.

Veiklos metu nebus viršijamas leistinas triukšmo lygis, vibracija, neatsiras didelių šviesos, šilumos šaltinių. Ūkinėje veikloje nebus naudojami elementai, galintys skleisti jonizuojančią ir nejonizuojančią (elektromagnetinę) spinduliuotę.

Pagrindinis triukšmo šaltinis planuojamos ūkinės veiklos vietoje yra pramonės įmonės (UAB „Vilniaus margarino gamykla“, UAB „Danpower Baltic Zietelos“ biokuro katilinė), Tūkstantmečio, Vilkpėdės gatvių autotransportas. Vilniaus miesto autotransporto dienos metu ekvivalentinio triukšmo lygio žemėlapyje foninis triukšmas dėl Tūkstantmečio g. autotransporto keliamo triukšmo (80-84 dBA) ir kitų gatvių transporto planuojamos ūkinės veiklos vietoje dienos metus siekia 60-64 dBA, o šalia gyvenamojo namo, adresu Skroblų g. 31, Vilnius – 70-74 dBA. Geležinkelių dienos metu keliamas triukšmas – 45-49 dBA įmonės aplinkoje, pramonės keliamas triukšmas dienos metus siekia yra 45-49 dBA.

Veikla bus vykdoma 5 dienas per savaitę, darbo laikas nuo 8 iki 17. Automobilių iškrovimo, pakrovimo darbai bus vykdomi pastatuose. Visa veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, pastatuose ir triukšmas į aplinką nepateks, todėl foninio triukšmo lygio neįtakos. Įvertinus tai, kad į aikštelę per dieną gali atvažiuoti 12 lengvųjų automobilių (1,5 automobilio/val) ir per mėnesį 8 kroviniai automobiliai (0,4 krovininiai automobiliai per dieną arba 0,05 automobilio/val) bei priėmus, kad vidutinis važiavimo greitis bus apie 30 km/val., tai skaičiuojamas ekvivalentinis garso lygis dėl atvykstančio ir išvykstančio autotransporto aikštelėje gali siekti:

$$L_{\text{ekv trans}} = 10\lg N + 13,3\lg v + 8,4\lg d + 7 + \Delta L_p = 10\lg 1,55 + 13,3\lg 30 + 8,4\lg 3,23 + 7 + 0 = 33 \text{ dB(A)},$$

kur N - abejomis kryptimis pravažiuojančių transporto priemonių skaičius per valandą;

d - krovininių ir visuomeninių transporto priemonių srautas (%);

v - vidutinis transporto greitis kilometrais per valandą;

ΔL_p - pataisa priklausanti nuo konkrečių sąlygų; jei yra betoninė danga pridedama 3 dB, jei yra nuo 3–7 m skiriamoji juosta –1 dB, jei transporto srautas juda įkaldin, pataisa pridedama, o jei nuokaldin – atimama, atsižvelgiant į jos statumą (%) (nuo 2 iki 4% - 1 dB, o nuo 4 iki 6% - 2 dB, nuo 6 iki 8% - 3 dB).

Įvertinus į įmones atvažiuojančio, išvažiuojančio autotransporto skleidžiamą triukšmą, Vilniaus miesto autotransporto, geležinkelio, pramonės dienos metu ekvivalentinio triukšmo lygio žemėlapyje nurodytą triukšmo lygį planuojamos ūkinės veiklos vietoje apskaičiuotas foninis triukšmo lygis:

$$L = 10\lg \sum_{i=1}^n 10^{0,1L_i} = 10\lg(10^{0,1*64} + 10^{0,1*49} + 10^{0,1*49} + 10^{0,1*33}) = 64 \text{ dB(A)};$$

L_i – ekvivalentiniai triukšmo lygiai dėl planuojamų atskirų veiklų i (atliekų transportavimo).

Artimiausias gyvenamasis namas šalia pareiškiamos ūkinės veiklos yra nutolęs 280 m atstumu šiaurės rytų kryptimi. Vilniaus miesto autotransporto dienos metu ekvivalentinio triukšmo lygio žemėlapyje foninis triukšmo lygis šalia namo siekia 70-74 dBA. Triukšmas sklindantis nuo ūkinės veiklos šaltinio link gyvenamojo namo dėl atstumo tarp triukšmo šaltinio ir skaičiuojamojo taško sumažėja 28 dB(A) [E. Mačiūnas] ir siekia 36 dB.

$$L_{A \text{ ekv ter}} = L_{A \text{ ekv}} - \Delta L_{A \text{ ekv ats}} - \Delta L_{A \text{ ekv ekr}} - \Delta L_{A \text{ ekv želd}} = 64 - 28 = 36, \text{ dB(A)},$$

kur $L_{A \text{ ekv ter}}$ – triukšmo lygis skaičiuojamajame teritorijos taške, dB(A);

$L_{A \text{ ekv}}$ – šaltinio ekvivalentinis triukšmo lygis, dB(A);

$\Delta L_{A \text{ ekv ats}}$ – triukšmo lygio sumažėjimas dB(A), priklausomai nuo atstumo tarp triukšmo šaltinio ir skaičiuojamojo taško;

$\Delta L_{A \text{ ekv ekr}}$ – triukšmo lygio sumažėjimas dB(A) dėl ekranų, esančių triukšmo sklaidimo kliūtimi;

$\Delta L_{A \text{ ekv želd}}$ – triukšmo lygio sumažėjimas dB(A) dėl želdinių.

Pagal Lietuvos higienos normą HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, gyvenamųjų ir visuomeninės paskirties pastatų aplinkoje, išskyrus transporto sukeltą triukšmą, ekvivalentinis leistinas garso slėgio lygis 6-18

val. – 55 dBA, maksimalus garso slėgio lygis – 60 dBA. Triukšmo lygis artimiausio gyvenamojo namo aplinkoje dėl planuojamos ūkinės veiklos neviršys Lietuvos higienos normos HN 33:2011 ribinių verčių, tačiau viršija dėl Tūkstantmečio gatvės autotransporto keliamo triukšmo.

13. Biologinės taršos susidarymas (pvz., patogeniniai mikroorganizmai, parazitiniai organizmai) ir jos prevencija.

Planuojamos ūkinės veiklos metu nebus naudojami gyvi organizmai, nesusidarys biologinių teršalų, patogeninių mikroorganizmų.

14. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarių, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita; ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė ir jų prevencija.

Vykdamas planuojamą ūkinę veiklą numatomos šios avarinės situacijos:

- gaisras;
- pavojingų skysčių išsiliejimas.

Siekiant išvengti gaisro, o jam įvykus sušvelninti padarinius įmonėje parengta priešgaisrinės saugos instrukcija, su kuria bus supažindinti pasirašytinai visi įmonės darbuotojai. Įmonės patalpos aprūpintos gesintuvais ir kitomis pirminio gaisro gesinimo priemonėmis. Įmonėje parengtas evakuacijos planas, priešgaisrinės apsaugos instrukcijos. Įmonės darbuotojai apmokyti naudotis avarių likvidavimo priemonėmis, supažindinti su priešgaisrine sauga. Įmonės patalpos ir teritorija įrengtos ir sutvarkytos remiantis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Lietuvos respublikos Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005-02-18 Įsakymu Nr. 64 „Dėl bendrųjų priešgaisrinės saugos taisyklių patvirtinimo ir kai kurių priešgaisrinės apsaugos departamento prie vidaus reikalų ministerijos ir priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie vidaus reikalų ministerijos direktoriaus įsakymų pripažinimo netekusiais galios“. Planuojamos ūkinės veiklos vieta yra saugiu atstumu nuo gyvenamųjų namų, veikla bus vykdoma verslo, gamybos ir pramonės teritorijoje. Planuojamos ūkinės veiklos metu galimas pavojingų skysčių išsiliejimas. Išsiliejusiems skysčiams surinkti numatomos šios priemonės - švarios pjuvenos, skudurai, sorbentai. Užterštos pjuvenos, skudurai ir sorbentai tvarkomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Visos atliekos, susidariusios vykdamas planuojamą ūkinę veiklą, rūšiuojamos ir laikomos tam tikrose zonose ir specialiai šioms atliekoms skirtose talpose. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje bus laikomas ribotas pavojingų atliekų kiekis, veikla bus vykdoma ir atliekos laikomos uždaroje patalpose, patalpų grindys nepralaidžios skysčiams, todėl pavojingi skysčiai (alyvos, aušinimo, stabdžių akumuliatorių skysčiai) į aplinką nepateks.

15. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens ar oro užterštumo).

Artimiausi gyvenamieji namai nutolę saugiu atstumu nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Artimiausias gyvenamasis namas nutolęs 280 m atstumu. Planuojamos ūkinės veiklos vieta yra verslo, gamybos, pramonės teritorijoje. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, į aplinką nuotekos neišleidžiamos, todėl vandens užterštumas dėl planuojamos veiklos mažai tikėtinas. Iš mobilių taršos šaltinių į aplinkos orą bus išmetami minimalūs teršalų kiekiai. Planuojama ūkinė veikla reikšmingos įtakos žmonių sveikatai neturės.

16. Planuojamos ūkinės veiklos sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos (pvz., pramonės, žemės ūkio) plėtra gretimose teritorijose (pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus).

Vykdoma ir planuojama ūkinė veikla neturės jokios įtakos aplinkinių ūkio objektų veiklai. Teritorija, kurioje planuojama vykdyti ūkinę veiklą pagal Vilniaus miesto bendrąjį planą yra verslo, gamybos, pramonės teritorijoje (žr. priede Nr. 3). Plėtra į gretimas teritorijas nenumatoma.

17. Veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, numatomas eksploatacijos laikas.

Planuojamos ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas pateikti 4 lentelėje. Veiklą planuojama vykdyti neterminuotai.

4 lentelė. Planuojamos ūkinės veiklos terminai ir eiliškumas.

| Eil. Nr. | Veiklos stadija | Planuojamas įgyvendinti |
|-----------------|--|--------------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procedūrų atlikimas | 2017 m. IV ketvirtis |
| 2. | Taršos leidimo gavimas | 2017 m. IV ketvirtis |

III. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA

18. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas) pagal administracinius teritorinius vienetus, jų dalis ir gyvenamąsias vietas (apskritis, savivaldybė, seniūnija, miestas, miestelis, kaimas, viensėdis, gatvė); teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis su gretimybėmis ne senesnis kaip 3 metų (ortofoto ar kitame žemėlapyje, kitose grafines informacijos pateikimo priemonėse apibrėžta planuojama teritorija, planų mastelis pasirenkamas atsižvelgiant į planuojamos teritorijos ir teritorijos, kurią planuojama ūkinė veikla gali paveikti, dydžius); informacija apie teisę valdyti, naudoti ar disponuoti planuojamos teritorijos žemės sklypą (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, sutartinė nuoma); žemės sklypo planas, jei parengtas.

Planuojamos ūkinės veiklos vietos adresas: Zietelos g. 3, Vilkpėdės sen., Vilniaus m. (žr. priede Nr. 6). Ūkinė veikla bus vykdoma žemės sklype (unikalus Nr. 0101-0052-0147). Žemės sklypo tikslinė naudojimo paskirtis - kita. Pastatai nuosavybės teise priklauso UAB „MATA consulting“. Nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašas pateikiamas priede Nr. 1. Pastatai Zietelos g. 3 yra išnuomotai pagal UAB „GTV Solutions“ ir UAB „MATA consulting“ nuomos sutartį. Pastatų nuomos sutartis pateikiama priede Nr. 2. Planuojamos ūkinės veiklos apylinkių žemėlapis pridedamas priede Nr. 5.

19. Planuojamos ūkinės veiklos sklypo ir gretimų žemės sklypų ar teritorijų funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas (pagrindinė žemės naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, vyraujančių statinių ar jų grupių paskirtis) pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus. Informacija apie vietovės infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas (gyvenamąsias, pramonines, rekreacines, visuomeninės paskirties), esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Pastatai, kuriuose bus vykdoma planuojama ūkinė veikla, yra žemės sklype su unikaliu Nr. 0101-0052-0147, žemės sklypo plotas 2,9623 ha. Žemės sklypo tikslinė naudojimo paskirtis - kita. Teminis žemėlapis su pažymėtomis gretimybėmis pridedamas priede Nr. 5. Šalia planuojamos ūkinės veiklos vietos, prekybos, pramoninę ir sandėliavimo ūkinę veiklą vykdo kitos įmonės: UAB „Vilniaus margarino gamykla“, UAB „Danpower Baltic Zietelos“ biokuro katilinė, veikianti nuo 2014 m, UAB „Navaga“ – transporto ir logistikos įmonė, UAB „Celsis“ – tai šildymo, vėdinimo, kondicionavimo ir vonios kambario įrangos prekybos bendrovė ir kitos įmonės. Planuojama ūkinė veikla pagal Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrąjį planą bus vykdoma verslo, gamybos, pramonės teritorijoje. Teritorija apsupta infrastruktūros teritorijų. Šalia į vakarus yra rajonų centrai ir kitos mišrios didelio užstatymo gyvenamosios teritorijos. Artimiausias gyvenamasis namas nuo vietos, kurioje planuojama ūkinė veikla, nutolęs 280 m atstumu šiaurės rytų kryptimi, o toliau prasideda intensyvaus užstatymo intensyvumo teritorijos. Šalia ūkinės veiklos vietos nėra mokyklų, ligoninių (žr. priede Nr. 3). Artimiausias parkas, Vilkpėdės parkas, nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolęs 170 m atstumu į pietvakarius. Apie 15 m atstumu nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolę geležinkelio bėgiai. Ūkinės veiklos vieta nepatenka į paviršinių vandens telkinių apsaugos zonas, juostas. Ekonominiu atžvilgiu įmonei labai patogi vieta vykdyti

planuojamą veiklą, kadangi patenka į verslo, pramonės ir sandėliavimo zoną, išvystyta privažiavimo infrastruktūra. Pasirinkta vieta yra tinkama atliekų tvarkymo veiklai.

20. Informacija apie eksploatuojamus ir išžvalgytus žemės gelmių telkinių išteklius (naudingas iškasenas, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietės), įskaitant dirvožemį; geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužos), geotopus, kurių duomenys kaupiami GEOLIS (geologijos informacijos sistema) duomenų bazėje (<https://epaslaugos.am.lt/>)

Planuojamos ūkinės veiklos vietoje nėra eksploatuojamų ir išžvalgytų žemės gelmių telkinių išteklių. Artimiausias karjeras yra Gariūnų smėlio ir žvyro karjeras, esantis pietvakarių kryptimi 5,5 km atstumu nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje nėra požeminio vandens gręžinių, gėlo ir mineralinio vandens vandenviečių. Artimiausios vandenvietės: Vilniaus gel. st. II vandenvietė Nr. 2655 nutolusi 1,13 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos, AB „Silikatas“ vandenvietė Nr. 4588 – 1,14 km atstumu pietvakarių kryptimi. Artimiausias požeminio vandens (monitoringo) gręžinys Nr. 35473 nutolęs 111 m atstumu šiaurės vakarų kryptimi, artimiausias požeminio geriamojo gėlo vandens gręžinys Nr. 53153 nutolęs 583 m atstumu pietų kryptimi, artimiausias požeminio vandens gavybos gręžinys Nr. 25440 nutolęs 630 m atstumu vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos.

Artimiausi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos esantys geologiniai reiškiniai 1,5 km šiaurės rytų kryptimi įgriuva prie namo Nr. 4 (numeris 1000), kitas – namas Nr. 5, įgriuva, nuošliauža Nr. 16 (numeris 223) už 2,7 km, pietvakarių kryptimi. Artimiausias nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos esantis geotopas yra Vingio parko šaltinis (numeris 248), nutolęs 2,124 km šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Kiti geotopai: Plikakalnio atodanga (numeris 171), nutolęs 2,7 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi, Gariūnų sufozinis cirkas (numeris 331), nutolęs 4,9 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi. Ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, dideliu atstumu ir įtakos žemės gelmių ištekliams, dirvožemiui, geologiniams procesams, reiškiniams bei geotopams neturės.

21. Informacija apie kraštovaizdį, gamtinį karkasą, vietovės reljefą, vadovautis Europos kraštovaizdžio konvencijos, Europos Tarybos ministrų komiteto 2008 m. rekomendacijomis CM/Rec (2008-02-06)3 valstybėms narėms dėl Europos kraštovaizdžio konvencijos įgyvendinimo gairių nuostatomis, Lietuvos kraštovaizdžio politikos kryptčių aprašu (<http://www.am.lt/VI/index.php#a/12929>) ir Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studija (http://www.am.lt/VI/article.php3?article_id=13398), kurioje vertingiausias estetiniu požiūriu Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros išskirtos studijoje pateiktame Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapyje ir pažymėtos indeksais V3H3, V2H3, V3H2, V2H2, V3H1, V1H3, jų vizualinis dominantiškas yra a, b, c.

Planuojamos ūkinės veiklos vieta yra Vilkpėdės seniūnijoje, užstatytoje teritorijoje. Remiantis Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studija, vietovė priklauso slėnių kraštovaizdžiui, kuris yra urbanizuotas. Pagal plotinės technogenizacijos tipą vietovė yra pramoninio gyvenamojo užstatymo, kurioje infrastruktūros tinklo tankis yra 2,001 – 7,381 km/km². Geocheminė toposistema pagal buferiškumo laipsnį yra mažo buferiškumo, pagal migracinės struktūros tipą – sąlyginai išklaidanti. Pagal pamatinės vizualinės struktūros tipus vietovė priklauso V1H1-b tipui (banguotas bei lėkštašlaičių slėnių kraštovaizdis su 2 lygmenų videotopų kompleksais, vyraujančių pusiau uždarų iš dalies pražvelgiamų erdvių kraštovaizdis), kurio vizualinis dominantiškas yra b (kraštovaizdyje išreikšti tik horizontalieji dominantai t.y. upių, ežerų paviršiai ir pan.). Planuojamos ūkinės veiklos vieta patenka į migracijos koridorių, kuriame palaikomas ir stiprinimas esamas kraštovaizdžio natūralumas. Planuojama ūkinė veikla neturės poveikio kraštovaizdžiui, migruojančioms rūšims, nes bus vykdoma uždaroje patalpose, jau pastatytuose statiniuose, naujų statinių statybos nėra planuojamos.

22. Informacija apie saugomas teritorijas (pvz., draustiniai, parkai ir kt.), įskaitant Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas, kurios registruojamos STK (Saugomų teritorijų valstybės kadastras) duomenų bazėje (<http://stk.vstt.lt>) ir šių teritorijų atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos). Pridedama Valstybinės saugomų teritorijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms išvada, jeigu tokia išvada reikalinga pagal teisės aktų reikalavimus.

Esama teritorija nepriklauso saugomų teritorijų statusui. Šalia nėra Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritorijų, apsaugos zonų, kurioms planuojama ūkinė veikla gali turėti įtakos. Artimiausia Natūra 2000 teritorija yra Neries upė, Natura 2000 buveinių apsaugai svarbi teritorija, nutolusi 1,3 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Teritorijai, kurioje vykdoma ir planuojama ūkinė veikla, nėra iškelta jokių Natura 2000 gamtosauginių tikslų. Panerių erozinio kalvyno kraštovaizdžio draustinis nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolęs 1,3 km atstumu pietvakarių kryptimi, Karoliniškių kraštovaizdžio draustinis – 2,5 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi. (žr. priede Nr. 6). Planuojama ūkinė veikla saugomoms teritorijoms įtakos neturės.

23. Informacija apie biotopus – miškus, jų paskirtį ir apsaugos režimą; pievas, pelkes, vandens telkinius ir jų apsaugos zonas, juostas, jūros aplinką ir kt.; biotopų buveinėse esančias saugomas rūšis, jų augavietes ir radavietes, kurių informacija kaupiama SRIS (saugomų rūšių informacinė sistema) duomenų bazėje (<https://epaslaugos.am.lt/>), jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos) ir biotopų buferinį pajėgumą (biotopų atsparumo pajėgumas).

Pastatai pastatyti urbanizuotoje miesto teritorijoje ir planuojamos ūkinės veiklos vietoje saugomų rūšių augaviečių bei radaviečių nėra. Artimiausias miško biotopas nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos yra už 330 m į pietvakarių pusę Vilkpėdės parkas (Panerių g-ja). Saugomų pievų netoli planuojamos ūkinės veiklos vietos nėra. Artimiausi durpingi pažemėjimas yra už 2,3 km į vakarus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos, 4,2 km atstumu pietvakarių kryptimi. Artimiausia melioruota žemapelkė, Vokės, yra 5,4 km atstumu pietvakarių kryptimi.

Artimiausi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos esantys vandens telkiniai yra Neries upė už 1,3 km šiaurės vakarų kryptimi, nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į paviršinių vandens telkinių apsaugos juostas, zonas. Planuojama ūkinė veikla neturės poveikio biotopams ar saugomoms rūšims, nes šalia nėra vertingų biotopų, saugomų rūšių augaviečių ir radaviečių. Išrašas iš saugomų rūšių informacinės sistemos pridedamas priede Nr. 5. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, jau pastatytuose statiniuose. Planuojamai ūkinei veiklai vykdyti žemės, dirvožemio, biologinės įvairovės ištekliai nebus naudojami, planuojamos ūkinės veiklos vieta yra verslo, gamybos, pramonės teritorijoje (žr. priede Nr. 3), todėl nenumatoma neigiamo poveikio gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui.

24. Informacija apie jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas – vandens pakrančių zonas, potvynių zonas, karstinį regioną, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietes, jų apsaugos zonas ir juostas ir pan.

Planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į paviršinių vandens telkinių apsaugos juostas, zonas, potvynių zonas. Planuojamos ūkinės veiklos vieta nepatenka į vandenviečių sanitarines apsaugos zonas, juostas. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, nebus įrengiami vandens gręžiniai, keičiamas hidrologinis režimas ir vandens tėkmė, todėl poveikis jautrioms aplinkos apsaugos požiūriu teritorijoms nenumatomas.

25. Informacija apie teritorijos taršą praeityje (teritorijos, kuriose jau buvo nesilaikoma projektui taikomų aplinkos kokybės normų), jei tokie duomenys turimi.

Planuojamos ūkinės veiklos vietoje nėra potencialių taršos šaltinių. Nėra informacijos apie pasirinktos vietos taršą praeityje.

26. Informacija apie tankiai apgyvendintas teritorijas ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Urbanizuota teritorija. Už 280 m į šiaurę pagal Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrąjį planą yra intensyvaus užstatymo gyvenamosios teritorijos. Artimiausias gyvenamasis namas nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos, kuriuose planuojama ūkinė veikla, nutolęs 0,280 km atstumu šiaurės rytų kryptimi. Šalia ūkinės veiklos vietos nėra mokyklų, ligoninių. Artimiausia ligoninė, Vilkpėdės ligoninė, nutolusi 0,350 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Artimiausia ugdymo įstaiga Vilniaus Vilkpėdės darželis-mokykla, nutolusi 0,57 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos, kita artimiausia ugdymo įstaiga, Skroblinukas, Vilniaus lopšelis-darželis – 0,6 km atstumu šiaurės rytų kryptimi.

Planuojamos ūkinės veiklos vieta yra Vilkpėdės seniūnijoje. Vilkpėdės seniūnijoje 2011 m. surašymo duomenimis gyveno 21 346 gyventojų, gyventojų tankumas buvo 2072 gyventojai kvadratiname kilometre.

27. Informacija apie vietovėje esančias nekilnojamasias kultūros vertybes, kurios registruotos Kultūros vertybių registre (<http://kvr.kpd.lt/heritage>), ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Artimiausia nekilnojamo kultūros paveldo vertybė nuo ūkinės veiklos vietos yra Vilkpėdės ligoninės statinių kompleksas (unikalus kodas 2761), nutolęs 0,3 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Kita kultūros paveldo vertybė – geležinkelio viadukas (unikalus kodas 5352) nutolęs 0,3 km atstumu pietryčių kryptimi. Už 305 m prasideda Vilniaus miesto istorinė dalis, vad. Naujamiesčiu (kodas 33653). Planuojama ūkinė veikla nekilnojamos kultūros paveldo vertybėms įtakos neturės (žr. priedą Nr. 5).

IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS

28. Galimas reikšmingas poveikis aplinkos veiksniams, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą (pvz., geografinę vietovę ir gyventojų, kuriems gali būti daromas poveikis, skaičių); pobūdį (pvz., teigiamas ar neigiamas, tiesioginis ar netiesioginis, sąveikaujantis, trumpalaikis, vidutinės trukmės, ilgalaikis); poveikio intensyvumą ir sudėtingumą (pvz., poveikis intensyvės tik paukščių migracijos metu); poveikio tikimybę (pvz., tikėtinas tik avarijų metu); tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą (pvz., poveikis bus tik statybos metu, lietaus vandens išleidimas gali padidinti upės vandens debitą, užlieti žuvų nerštavietes, sukelti eroziją, nuošliaužas); bendrą poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose (pvz., kelių veiklos rūšių vandens naudojimas iš vieno vandens šaltinio gali sumažinti vandens debitą, sutrikdyti vandens gyvūnijos mitybos grandinę ar visą ekologinę pusiausvyrą, sumažinti ištirpusio vandenyje deguonies kiekį); galimybę veiksmingai sumažinti poveikį:

Reikšmingas neigiamas poveikis aplinkos veiksniams nenumatomas, kadangi planuojama ūkinė veikla bus vykdoma urbanizuotoje teritorijoje, uždaroje patalpose, pavojingos ir nepavojingos atliekos bus laikomos joms skirtose zonose ir talpose. Naujos statybos ir plėtra į gretimas teritorijas nenumatoma. Kadangi visa veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, pavojingų skysčių išsiliejimas mažai tikėtinas. Esant nenumatytiems išsiliejimams planuojamos ūkinės veiklos vietoje visuomet stovės medžio pjuvenos, sorbentai, kuriais bus sugeriamas išsiliejęs skystis. Pavojingais skysčiais užteršti sorbentai, pjuvenos surenkami kaip atliekos ir perduodami tolesniems atliekų tvarkytojams. Vanduo gamybinėje veikloje nebus naudojamas, nuotekų išleidimai į aplinką nenumatomi, todėl aplinkos tarša, mitybos grandinių sutrikdymai nenumatomi. Ardant automobilius galima oro tarša dulkėmis, aerozoliais, garais, kuriuose gali būti sunkiųjų metalų, policiklinių aromatinių angliavandenilių. Šios dalelės ilgalaikėje perspektyvoje gali plisti oru ir pereiti į dirvožemį arba

vandenį. Jų pateikimas į aplinką garų pavidalu yra minimalus, nes planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, skystos atliekos bus laikomos uždaroje talpose ir perduodamos atliekų tvarkytojams. Tvarkingai vykdomi technologiniai procesai sumažina teršalų patekimą į aplinką, jų sklaidą aplinkoje. Aplinkui esanti teritorija yra gamybinė, todėl reikšmingas poveikis aplinkai nėra numatomas.

28.1. poveikis gyventojams ir visuomenės sveikatai, įskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai dėl fizikinės, cheminės, biologinės taršos (atsižvelgiant į foninį užterštumą) ir kvapų (pvz., vykdamas veiklą, susidarys didelis oro teršalų kiekis dėl kuro naudojimo, padidėjusio transporto srauto, gamybos proceso ypatumų, statybų metu ir pan.); galimą poveikį vietos darbo rinkai ir vietovės gyventojų demografijai;

Pagal Vilniaus miesto autotransporto dienos metu ekvivalentinio triukšmo lygio žemėlapi foninis triukšmas dėl Tūkstantmečio g. autotransporto keliamo triukšmo šalia gyvenamojo namo, adresu Skroblų g. 31, Vilnius – 70-74 dBA. Triukšmo poveikis dėl planuojamos ūkinės veiklos gyvenamajai aplinkai bus minimalus, nes ūkinė veikla bus vykdoma pastatuose, uždaroje patalpose ir pakankamai dideliu atstumu. Dėl planuojamos ūkinės veiklos kvapų nesusidarys, ūkinės veiklos metu nebus naudojamos medžiagos skleidžiančios nemalonius kvapus. Į aplinkos orą teršalai bus išmetami tik iš mobilių taršos šaltinių, todėl aplinkos oro tarša minimali. Vanduo technologiniuose procesuose nebus naudojamas, nesusidarys gamybinių ar paviršinių nuotekų, kurios galėtų būti užterštos cheminėmis medžiagomis. Biologinė tarša nenumatoma. Įtaka gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai nebus reikšminga.

Ūkinė veikla turės įtakos darbo rinkai. Planuojama, kad įmonėje bus įdarbinta iki 60 darbuotojų. Vilkpėdės seniūnijoje 2011 metais gyventojų surašymo duomenimis gyveno 31 933 gyventojai. Planuojama ūkinė veikla neturės reikšmingos įtakos vietos gyventojų demografijai.

28.2. poveikis biologinei įvairovei, įskaitant galimą poveikį natūralioms buveinėms dėl jų užstatymo ar suskaidymo, hidrologinio režimo pokyčio, želdinių sunaikinimo ir pan.; galimas natūralių buveinių tipų plotų sumažėjimas, saugomų rūšių, jų augaviečių ir radaviečių išnykimas ar pažeidimas, galimas neigiamas poveikis gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui;

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma urbanizuotoje teritorijoje, uždaroje patalpose, pastatytuose pastatuose, naujos statybos nenumatomos. Hidrologinio režimo ir vandens tėkmės pakeitimo nebus, želdiniai nebus naikinami. Planuojamai ūkinei veiklai vykdyti žemės, dirvožemio, biologinės įvairovės išteklių nebus naudojami, planuojamos ūkinės veiklos vieta yra verslo, gamybos, pramonės teritorijoje, todėl nenumatoma neigiamo poveikio gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui. Saugomų rūšių, jų augaviečių ir radaviečių teritorijoje ar šalia jos nėra, todėl jų išnykimas ar pažeidimas nenumatomas.

28.3. poveikis žemei ir dirvožemiui, pavyzdžiui, dėl numatomų didelės apimties žemės darbų (pvz., kalvų nukasimas, vandens telkinių gilinimas ar upių vagų tiesinimas); gausaus gamtos išteklių naudojimo; pagrindinės tikslinės žemės paskirties pakeitimo;

Statiniai šiuo metu jau yra pastatyti, veikla bus vykdoma urbanizuotoje teritorijoje, uždaroje patalpose, todėl planuojamos ūkinės veiklos metu nebus pažeidžiamas derlingo dirvožemio sluoksnis, keičiamas jo storis ar tūris, nenumatomi žemės darbai. Pagrindinė tikslinė žemės paskirtis keičiama nebus.

28.4. poveikis vandeniui, pakrančių zonoms, jūrų aplinkai (pvz., paviršinio ir požeminio vandens kokybei, hidrologiniam režimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai);

Vanduo planuojamos ūkinės veiklos metu technologiniuose procesuose nebus naudojamas, buitinės, gamybinės nuotekos į aplinką nebus išleidžiamos, buitinės nuotekos pateks į UAB „Vilniaus vandenys“ buitinių nuotekų tinklus. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje

patalpose, nauji statiniai galintys keisti hidrologinį režimą ir vandens tėkmę nėra planuojami, gręžiniai nebus įrengiami, todėl poveikis paviršinio ir požeminio vandens kokybei, žvejybai, navigacijai ir rekreacijai nėra numatomas.

28.5. poveikis orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms (pvz., aplinkos oro kokybei, mikroklimatui);

Eksploatuojant įmonės transporto priemones (1 kroviniui, 4 lengvuosius automobilius ir 2 autokrautuvus) į aplinkos orą išsiskirs anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO_x), angliavandeniliai (C_xH_y), kietosios dalelės ir sieros dioksidas (SO₂). Transporto priemonių išmetamų teršalų kiekis į aplinkos orą apskaičiuotas pagal Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 1998-07-13 įsakymu Nr. 125 patvirtintą „Teršiančių medžiagų, išmetimų į atmosferą iš mašinų su vidaus degimo varikliais, vertinimo metodika“ (Žin., 1998, Nr. 66-1926, 1999, Nr. 47-1508). Mobilųjų taršos šaltinių į orą išmetami teršalų skaičiavimai pateikiami priede Nr. 7. Į aplinkos orą teršalai bus išmetami iš mobiliųjų taršos šaltinių, aplinkos oro tarša minimali.

Kadangi reikšmingas oro teršalų išmetimas į aplinką neplanuojamas, planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, administracinės bus apšildomos centriniu šildymu, o gamybinės veiklos patalpos bus apšildomos elektros energija, reikšmingo poveikio oro kokybei ir vietovės meteorologinėms sąlygoms nenumatoma.

28.6. poveikis kraštovaizdžiui, pasižyminčiam estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais, ypač vizualinis, įskaitant poveikį dėl reljefo formų keitimo (pažeminimas, paaukštinimas, lyginimas);

Planuojama ūkinė veikla (atliekų tvarkymas bei laikymas) bus vykdoma uždaroje patalpose, urbanizuotame kraštovaizdyje, naujų statinių statybos neplanuojamos. Dėl šių priežasčių planuojama ūkinė veikla neturės neigiamo poveikio kraštovaizdžiui.

28.7. poveikis materialinėms vertybėms (pvz., nekilnojamojo turto (žemės, statinių) paėmimas, poveikis statiniams dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, numatomi apribojimai nekilnojamajam turtui);

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, jau pastatytuose statiniuose, naujos statybos nenumatomos. Planuojamos ūkinės veiklos vieta yra verslo, gamybos, pramonės teritorijoje.

28.8. poveikis kultūros paveldui, (pvz., dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, šviesos, šilumos, spinduliuotės).

Artimiausia nekilnojamo kultūros paveldo vertybė nuo ūkinės veiklos vietos yra Vilkpėdės ligoninės statinių kompleksas (unikalus kodas 2761), nutolęs 0,3 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Kita kultūros paveldo vertybė – geležinkelio viadukas (unikalus kodas 5352) nutolęs 0,3 km atstumu pietryčių kryptimi. Už 305 m prasideda Vilniaus miesto istorinė dalis, vad. Naujamiesčiu (kodas 33653). Atvažiuojantis ir išvažiuojantis autotransporto srautas nebus nukreipiamas pro nekilnojamo kultūros paveldo vertybių teritorijas.

29. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytų veiksmų sąveikai.

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, jau pastatytuose statiniuose, naujos statybos nenumatomos. Planuojamos ūkinės veiklos vieta yra verslo, gamybos, pramonės teritorijoje. Planuojamos ūkinės veiklos poveikis aplinkai yra minimalus, o artimiausios gyvenamosios, saugomos teritorijos, kultūros paveldo vertybės yra nutolę saugiu atstumu, todėl planuojama ūkinė veikla neturės reikšmingo poveikio 28 punkte nurodytų veiksmų sąveikai.

30. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytiems veiksniams, kurių lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių avarių) ir (arba) ekstremaliųjų situacijų (nelaimių).

Planuojamos ūkinės veiklos vieta yra saugiu atstumu nuo gyvenamųjų namų, verslo, gamybos ir pramonės teritorijoje. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje yra pritaikytos priešgaisrinės apsaugos priemonės, patogus privažiavimas. Išsiliejus pavojingiems skysčiams jie bus surenkami sorbentais, kurie bus laikomi pastate. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždarose patalpose, todėl pavojingi skysčiai į aplinką nepateks, be to laikomų pavojingų atliekų kiekis bus ribojamas, riboti pavojingų atliekų kiekiai periodiškai bus išvežami atliekų tvarkytojo, todėl ekstremalaus įvykio ar situacijos metu tarša neturės reikšmingos įtakos 28 punkte nurodytiems veiksniams. Patalpose bus laikomi

31. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis.

Planuojama ūkinė veikla neturės tarpvalstybinio poveikio.

32. Planuojamos ūkinės veiklos charakteristikos ir (arba) priemonės, kurių numatoma imtis siekiant išvengti bet kokio reikšmingo neigiamo poveikio arba užkirsti jam kelią.

Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius nesvarsto kitų techninių, technologinių, vietos ir poveikį aplinkai mažinančių priemonių, nes numatoma vieta ir darbo priemonės pilnai atitiks atliekų tvarkymo objektui keliamus reikalavimus.

PRIEDAI

1. Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas;
2. UAB "GTV Solutions" ir UAB „MATA consulting“ patalpų nuomos sutarties ir jos priedų kopija;
3. Vilniaus miesto savivaldybės bendrojo plano ištrauka;
4. UAB "GTV Solutions" ENTP tvarkymo vietos ir zonų išsidėstymo schema pagal eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklės M 1:1000;
5. Išrašas iš saugomų rūšių informacinės sistemos;
6. Planuojamos ūkinės veiklos vietos apylinkių žemėlapiai M 1:2000 ir M 1:10000;
7. Teršalų emisijos į atmosferą iš mašinų su vidaus degimo varikliais apskaičiavimas;
8. UAB „MATA Consulting“ ir UAB „Vilniaus vandenys“ geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sutarties Nr. PER-12454 kopija;
9. Atliekas tvarkančių įmonių sutartys;

1. NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS;

**2. UAB "GTV SOLUTIONS" IR UAB „MATA CONSULTING“ PATALPŲ NUOMOS
SUTARTIES IR JOS PRIEDŲ KOPIJA;**

3. VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS BENDROJO PLANO IŠTRAUKA;

**4. UAB "GTV SOLUTIONS" ENTP TVARKYMO VIETOS IR ZONŲ IŠSIDĖSTYMO
SCHEMA PAGAL EKSPLOATUOTI NETINKAMŲ TRANSPORTO PRIEMONIŲ
TVARKYMO TAISYKLES M 1:1000;**

5. IŠRAŠAS IŠ SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS;

**6. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETOS APYLINKIŲ ŽEMĖLAPIAI M 1:2000
IR M 1:10000;**

**7. TERŠALŲ EMISIJOS Į ATMOSFERĄ IŠ MAŠINŲ SU VIDAUS DEGIMO
VARIKLIAIS APSKAIČIAVIMAS;**

**8. UAB „MATA CONSULTING“ IR UAB „VILNIAUS VANDENYS“ GERIAMOJO
VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO SUTARTIES NR. PER-12454
KOPIJA;**

9. ATLIEKAS TVARKANČIŲ ĮMONIŲ SUTARTYS;