



INFORMACIJA ATRANKAI DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

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

ŪKINĖS VEIKLOS VIETA: DARIAUS IR GIRĖNO G. 187, NAUJININKŲ SEN., VILNIAUS M. SAV.

UŽSAKOVAS: UAB „AUTOBRIZAS“

DOKUMENTŲ RENGĖJAS: VŠĮ „APLINKOS VERTINIMO PROJEKTAI“

BYLOS NR.: AVP-17-AVP/20170505-PAV

UAB „Autobrizas“
Direktorius Vyacheslav Bunkov

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: Vyacheslav Bunkov. Įmonės pavadinimas: UAB „Autobrizas“. Įmonės kodas: 304408803. Kontaktiniai duomenys: adresas Dariaus ir Girėno g. 187, Vilnius, tel. 8 657 98100, el. p. avtobriz1@gmail.com. Įmonės UAB „Autobrizas“ veikla bus vykdoma adresu Dariaus ir Girėno g. 187, 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“.

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).

UAB „Autobrizas“ ūkinė veikla bus vykdoma 300 m² ploto sandėlyje ir stoginėje, adresu Dariaus ir Girėno g. 187, Vilnius. Sandėlis ir stoginė yra žemės sklype (unikalus Nr. 4400-0370-6323) (žr. priede Nr. 8). Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos; šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos; ryšių linijos apsaugos zonos; elektros linijų apsaugos zonos. Planuojama ūkinė veikla – eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymas. Eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių ardymo metu susidariusių atliekų laikymas, iškrovimas, pakrovimas bus vykdomas uždaroje patalpose, transporto priemonės ardant rankomis. Rankinis netinkamų naudoti transporto priemonių ardymo būdas pasirinktas todėl, kad ardymo metu iš transporto priemonių išimamos ne tik atliekos, bet ir geros detalės bei mazgai, kurie gali būti antrą kartą panaudoti, kontroliuojamas atliekų susidarymas, rūšiavimas, laikymas. Geros detalės bus laikomos sandėlyje ir stoginėje. Naujų statinių statyba nenumatoma, griovimo darbai nebus vykdomi. Planuojamos ūkinės veiklos vietos teritorija yra aptverta, išasfaltuota. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje įrengti vandentiekio, nuotekų, elektros tinklai. Susisiekimui planuojama naudoti esamą kelių tinklą. Papildomos infrastruktūros įrengti neplanuojama.

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, per metus sandėlyje planuojama išardyti iki 300 t eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių. Vienu metu planuojamos ūkinės veiklos vietoje planuojama laikyti 20 t eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių. Eksploatuoti netinkamų 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. Eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių išmontavimo zonoje specialiais latakais nupilami visi skysčiai, kurie surenkami į atskiras talpas: tepalams, aušinimo skysčiui, stabdžių skysčiui ir t.t. Surinkti skysčiai perduodami tvarkyti juos utilizuojančioms įmonėms. Nuimamas priekinis ir užpakalinis kapotai, priekinės ir užpakalinės durelės, išimamos sėdynės, išmontuojamas prietaisų skydelis ir elektros instaliacija, nuimami bamperiai, visi stiklai, sparnai, akumulatorius, išimamas variklis, išpilami skysčių likučiai, nuimami ratai, stabdžių sistemos elementai, nuimamas duslintuvas, išmontuojami važiuoklės elementai. Įmonėje parduodant variklius, pavojingi skysčiai, filtrai gali būti ir nešalinami, o parduodami kartu su varikliu. Pavojingos skystos ir neskystos atliekos laikomos jų nesumaišant, atskiruose sandariuose konteneriuose, paženklintuose pagal Atliekų tvarkymo taisyklės. Pavojingos atliekos bus laikomos susidariusių pavojingų atliekų laikymo zonoje, ne ilgiau kaip 6 mėnesius ir priduodamos kitiems atliekų tvarkytojams. Numatyta pavojingų atliekų laikymo zona bus uždaramė pastate, kurio danga yra atspari benzino ir kitų skysčių ardančiam poveikiui, aplinkos apsaugą nuo naftos produktų ir kitų teršalų išsiliejimo užtikrins saugomas sorbentas, pjuvenos.

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 kiekis.

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	0,15 t	0,05	Sandėlis
Sorbentai	Autotransportu	0,15 t		Sandėlis

Įmonėje nebus saugoma ir naudojama radioaktyviųjų medžiagų. Per metus UAB „Autobrizas“ sandėlyje bus išardoma 300 t eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių, eksploatuoti netinkamų transporto priemonių, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių. Eksploatuoti netinkamos transporto priemonės superkamos arba nemokamai priimamos iš fizinių ir juridinių asmenų bei importuojamos iš užsienio valstybių. Vienu metu įmonėje sandėlyje numatoma maksimaliai laikyti iki 20 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių. Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo metu susidaranti atliekos ir jų

kiekiai pateikiami 2 lentelėje. Visos atliekos, susidariusios vykdant planuojamą ūkinę veiklą bus perduodamos 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 uždaroje patalpose: sandėlyje ir stoginėje. Naujų statinių statyti neplanuojama, nebus keičiamas kraštovaizdis. Technologiniuose procesuose vanduo nebus naudojamas, požeminių gręžinių įrengti nenumatyta. Planuojamoje ūkinėje veikloje biologiniai ištekliai nebus naudojami.

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 4000 kWh elektros energijos per metus. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje nėra įrengta šilumos tiekimo tinklų. Administracinės patalpos šaltu oro sezono metu 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 „Autobrizas“ įmonėje bus išardoma iki 300 t eksploatuoti netinkamų naudoti transporto priemonių, eksploatuoti netinkamų transporto priemonių, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių. Netinkamos naudoti transporto priemonės bus perkamos arba nemokamai priimamos iš fizinių, juridinių asmenų bei importuojamos iš užsienio valstybių. Vienu metu įmonės sandėlyje numatoma maksimaliai laikyti iki 20 t eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ir 10 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. 5. Visos atliekos susidariusios vykdant planuojamą ūkinę veiklą bus perduodamos įmonėms turinčioms leidimą tvarkyti tos rūšies atliekas. Ūkinės veiklos metu radioaktyviosios atliekos nesusidarys.

2 lentelė. Įmonėje UAB „Autobrizas“ 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	0,821	300	kietos	16 01 04*	Sandėlis	20	S5, R12
	Eksploatuoti netinkamos transporto priemonės, kuriose nebėra nei skysčių, nei kitų pavojingų sudedamųjų dalių			kietos	16 01 06	Uždaroje patalpose	10	S5, R12
Įmonėje susidaranti atliekos								
Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo metu	Akumuliatoriai	0,012	4,5	kietos	16 06 01*	Konteineris	1,5	Perdavimas atliekas tvarkančioms įmonėms
	Amortizatoriai	0,004	1,5	kietos	16 01 21*	Konteineris	0,84	
	Aušinamieji skysčiai	0,001	0,3	skystos	16 01 14*	Statinė	0,3	
	Gumos atliekos	0,002	0,9	kietos	16 01 22	Konteineris	0,375	

	Juodojo metalo laužas	0,227	82,8	kietos	16 01 17	Konteineris	48,75	
	Katalizatoriai	0,001	0,3	kietos	16 08 01	Konteineris	0,038	
	Kuro filtrai	0,001	0,3	kietos	16 01 21*	Konteineris	0,1	
	Oro filtrai	0,001	0,3	kietos	16 01 21*	Konteineris	0,1	
	Padangos	0,033	12	kietos	16 01 03	Konteineris	1,5	
	Panaudoti tepalai	0,008	3	skystos	13 02 08*	Statinė	1,35	
	Plastikai	0,002	0,9	kietos	16 01 19	Konteineris	1	
	Spalvotojo metalo laužas	0,012	4,2	kietos	16 01 18	Konteineris	2	
	Stabdžių skystis	0,001	0,3	skystos	16 01 13	Statinė	0,019	
	Laidai, generatoriai, starteriai	0,001	0,3	kietos	16 02 16	Konteineris	2,25	
	Stabdžių trinkelės	0,002	0,9	kietos	16 01 12	Konteineris	0,206	
	Stiklo atliekos	0,007	2,4	kietos	16 01 20	Konteineris	1,5	
	Tepalų filtrai	0,001	0,3	kietos	16 01 07*	Konteineris	0,1	
Sandėlio tvarkymo metu	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	0,001	0,3	kietos	15 02 02*	Konteineris	0,15	

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

Vanduo technologiniuose procesuose nebus naudojamas, gamybinės nuotekos nesusidarys. Sandėlyje vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklų įrengta nėra. Darbuotojai naudosis gretimame pastate administracinėse patalpose įrengtu sanitariniu mazgu arba biotualetu. Buitinių nuotekų apskaita įmonėje bus vykdoma pagal dirbančių darbuotojų skaičių ir 1 darbuotojui taikomas susidarančių vandens (nuotekų) normos. Numatoma, kad įmonėje dirbs 6 darbuotojai. Numatomas vandens poreikis pagal vandens vartojimo normas RSN 26-90 138 m³/metus arba 0,55 m³/d (metinis kiekis apskaičiuojamas: 251 d. d x 6 darb. x (0,012 m³(darbuotojo paros norma) + 0,08 m³(sanitarinio mazgo val. norma))). Numatomas susidarančių nuotekų kiekis 138 m³/metus arba 0,55 m³/d. Numatoma, kad per metus buitinėse nuotekose susidarys šie vandens teršalai: 150 kg BDS₇ (7 parų biocheminis deguonies sunaudojimas). 148 kg SM (suspenduotų medžiagų), 26 kg N_b (bendrojo azoto), 6 kg P_b (bendrojo fosforo) (kai 1 darbuotojas vidutiniškai per dieną pašalina 68,4 g BDS₇ (7 parų biocheminio deguonies sunaudojimo), 70 g SM (suspenduotų medžiagų), 15 g N_b (bendrojo azoto), 2,7 g P_b (bendrojo fosforo)). Aplink sandėlį esanti teritorija yra bendro naudojimo, asfaltuota, kroviniai automobiliai šia teritorija į ūkinės veiklos sandėlius, atvažiuos ir sandėlyje iškraus eksploatuoti netinkamas transporto priemones bei išveš iš sandėlio kitas atliekas, naudotas detales. Teritorijoje paviršinių nuotekų surinkimo sistemos įrengta nėra. Kadangi visa ūkinė veikla (atliekų pakrovimas, iškrovimas, ardymas, laikymas) bus vykdomas uždaroje patalpose ir lietaus vanduo neturi santykio su atliekomis, todėl paviršinės nuotekos nėra valomos ir nuo teritorijos paviršiaus bei pastatų stogų savitakos būdu nubėga susigerdamos už teritorijos esantį gruntą.

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

Įmonė eksploatuos 2 dyzelinius automobilius ir vieną dyzelinį krovinį automobilį. 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 ir priede Nr. 7) 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. 8). Reikšmingas 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 ir dėl planuojamos ūkinės veiklos artimiausių gyvenamų namų aplinkoje oro tarša neviršys Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymo Nr. D1-329/V-469 „Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašas ir ribinės aplinkos oro užterštumo vertės“ nustatytų ribinių oro aplinkos užterštumo verčių.

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	3	8,4	1,567	0,224	0,523	0,007	0,031
Viso:	3	8,4	1,567	0,224	0,523	0,007	0,031

Į aplinką nuotekos neišleidžiamos, vandens tarša nenumatoma, nuosėdų nesusidarys. Netinkamų naudoti transporto priemonių laikymas, ardymas, detalių, atliekų laikymas bus vykdomas uždaroje patalpose su betoninėmis grindimis. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje esančios skystos atliekos bus laikomos uždaroje talpose ir perduodamos atliekų tvarkytojams.

Galimas tokių medžiagų patekimas į aplinką garų pavidalu yra minimalus. Tarša sunkiaisiais metalais numatoma minimali, nes planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaruose patalpose. Aplinkui esanti teritorija yra gamybinė, todėl reikšmingas poveikis aplinkai dėl cheminės taršos nėra numatomas. Planuojamos ūkinės veiklos metu susidarys tik buitinės nuotekos, gamybinės nuotekos nesusidarys.

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 jonizuojančiąją ir nejonizuojančiąją (elektromagnetinę) spinduliuotę.

Veikla bus vykdoma 5 dienas per savaitę, darbo laikas nuo 8 iki 17. Vykdoma ūkinė veikla artimiausioje gyvenamųjų namų aplinkoje neviršija leistino ekvivalentinio garso slėgio lygio 6-18 val. – 55 dBA. Pagrindinis foninio triukšmo šaltinis yra Dariaus ir Girėno g. autotransportas, oro uostas, pramonės įmonės. Vilniaus miesto autotransporto ekvivalentinio triukšmo lygio žemėlapyje dienos metu foninis triukšmas dėl Dariaus ir Girėno g. autotransporto keliamo triukšmo šalia planuojamos ūkinės veiklos dienos metus siekia 55-59 dBA, o šalia gyvenamojo namo, adresu Meistrų g. 193, siekia 55-59 dBA. Dėl geležinkelio keliamo triukšmo ekvivalentinis triukšmo lygis tiek planuojamos ūkinės veiklos vietoje, tiek ir gyvenamojo namo aplinkoje – 35-39 dBA. Kadangi netoliese yra tarptautinis Vilniaus oro uostas, triukšmo lygis planuojamos ūkinės veiklos vietoje ir šalia artimiausio gyvenamojo namo siekia 45-49 dBA. Netoli planuojamos ūkinės veiklos vietos ir gyvenamojo namo aplinkoje pramonės įmonės sukelia 40-44 dBA triukšmo foninį lygį.

Planuojamos ūkinės veiklos pagrindinis triukšmo šaltinis yra atvykstantis ir išvykstantis autotransportas. Automobilių iškrovimo, pakrovimo darbai bus vykdomi sandėlyje. Visa veikla bus vykdoma uždaruose patalpose, 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 įkalnėn, pataisa pridedama, o jei nuokalnėn – 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 dienos metu ekvivalentinio triukšmo lygio žemėlapyje nurodytą triukšmo lygį šalia sandėlio, apskaičiuotas foninis triukšmas šalia planuojamos ūkinės veiklos vietos bus:

$$L = 10\lg \sum_{i=1}^n 10^{0,1L_i} = 10\lg(10^{0,1*33} + 10^{0,1*59}) = 59 \text{ dB(A)};$$

L_i – ekvivalentiniai triukšmo lygiai dėl planuojamų atskirų veiklų i (iškrovimo-pakrovimo, atliekų transportavimo).

Artimiausias gyvenamasis namas šalia pareiškiamos ūkinės veiklos yra nutolęs 140 m atstumu vakarų kryptimi. Triukšmas sklindantis nuo ūkinės veiklos šaltinio link gyvenamojo namo dėl atstumo tarp triukšmo šaltinio ir skaičiuojamojo taško sumažėja 22 dB(A) [E. Mačiūnas] ir siekia 37 dB.

$$L_{A \text{ ekv ter}} = L_{A \text{ ekv}} - \Delta L_{A \text{ ekv ats}} - \Delta L_{A \text{ ekv ekr}} - \Delta L_{A \text{ ekv želd}} = 59 - 22 = 37 \text{ dB(A)},$$

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 sklidimo 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.

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

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

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.

Vykdam 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 vykdam 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, Sandėlio 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 140 m atstumu. Planuojamos ūkinės veiklos sandėlis 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 ir dėl planuojamos ūkinės veiklos artimiausių gyvenamųjų namų aplinkoje oro tarša neviršys Lietuvos

Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymo Nr. D1-329/V-469 „Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašas ir ribinės aplinkos oro užterštumo vertės“ nustatytų ribinių oro aplinkos užterštumo verčių. 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 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. 4).

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 grafinės 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: Dariaus ir Girėno g. 187, Naujininkų sen., Vilniaus m. (žr. priede Nr. 6). Ūkinė veikla bus vykdoma žemės sklype (unikalus Nr. 4400-0370-6323). Žemės sklypo tikslinė naudojimo paskirtis - kita, naudojimo būdas - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso UAB „UC Invest“. Nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašas pateikiamas priede Nr. 1. Statiniai Dariaus ir Girėno g. 187 yra išnuomotai pagal ir UAB „UC Invest“ nuomos sutartį. Planuojama ūkinė veikla bus pastate (unikalus Nr. 1096-0005-6068) ir stoginėje. Sandėlio nuomos sutartis pateikiama priede Nr. 2. Žemės sklypo planas pridedamas priede Nr. 8.

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).

Vieta, kuriose bus vykdoma planuojama ūkinė veikla, yra žemės sklype su unikaliu Nr. 4400-0370-6323, žemės sklypo plotas 1,4760 ha. Žemės sklypo tikslinė naudojimo paskirtis - kita,

naudojimo būdas - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija. Teminis žemėlapis su pažymėtomis gretimybėmis pridedamas priede Nr. 5. Sandėlis yra Vilniaus m. pakraštyje. Šalia planuojamos ūkinės veiklos vietos, prekybos, pramoninę ir sandėliavimo ūkinę veiklą vykdo kitos įmonės: UAB „Donmartas“ (autobusų ir krovinių automobilių remontas), UAB "Betono apsaugos sistemos" specializuojasi statybinių medžiagų betono apsaugai bei renovacijai pardavime, UAB „Vainekta“ - didmeninė prekyba, UAB „Modus motus“ – prekyba motociklais, UAB „Roliija“ – prekyba automobilių dalimis, UAB „Baltik Grupė“ maisto gamybos įrangos sandėliavimo patalpos, UAB „UC Invest“ nekilnojamojo turto nuoma. Planuojama ūkinė veikla pagal Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrąjį planą bus vykdoma verslo, gamybos, pramonės teritorijoje. Už 330 m į rytų pusę prasideda sodininkų bendrijos teritorijos. Toliau tarptautinio Vilniaus oro uosto teritorija (žr. priede Nr. 3). Artimiausias gyvenamasis namas nuo sandėlio, kuriame planuojama ūkinė veikla, nutolęs 140 m atstumu vakarų kryptimi, kuris patenka į verslo, gamybos, pramonės teritoriją. Šalia ūkinės veiklos vietos nėra mokyklų, ligoninių. Artimiausia gydymo įstaiga yra Naujininkų poliklinika, nutolusi 3,5 km atstumu šiaurės kryptimi, artimiausia mokymo įstaiga, Vilniaus Saulėtekio mokykla-daugiafunkcis centras, nutolęs 3,4 km atstumu šiaurės kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (žr. priede Nr. 5). Artimiausias miškas, Užsienių miškas, nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos nutolęs 110 m į pietus. 70 m atstumu nuo sandėlio nutolę geležinkelio bėgiai. Artimiausia nekilnojamo kultūros paveldo vertybė nuo ūkinės veiklos vietos yra Vilniaus oro uosto pastatas (unikalus kodas 5048), nutolęs 1,6 km atstumu šiaurės rytų kryptimi. Kita kultūros paveldo vertybė – Vilniaus miesto istorinė dalis, vad. Antakalniu (unikalus kodas 3720), nutolęs 3,6 km atstumu šiaurės kryptimi. Planuojama ūkinė veikla nekilnojamos kultūros paveldo vertybėms įtakos neturės. Ūkinė veiklos vieta nepatenka į paviršinių vandens telkinių apsaugos zonas. 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 vandenvietes), 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 šiaurės vakarų kryptimi 7 km atstumu nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos.

Planuojamos ūkinės veiklos vietoje nėra požeminio vandens gręžinių, gėlo ir mineralinio vandens vandenviečių. Artimiausios vandenvietės: Vilniaus oro uosto vandenvietė Nr. 2417 nutolusi 1 km atstumu šiaurės rytų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos, Salininkų vandenvietė Nr. 2216 – 2 km atstumu pietvakarių kryptimi. Artimiausias požeminio vandens (monitoringo) gręžinys Nr. 902, nutolęs 10 m atstumu vakarų kryptimi, kitas požeminio vandens (monitoringo) gręžinys Nr. 901 – 25 m atstumu rytų kryptimi. Artimiausias požeminio vandens gavybos gręžinys Nr. 29668 nutolęs 510 m atstumu šiaurės rytų kryptimi, artimiausias geriamojo gėlo vandens gavybos gręžinys Nr. 40837 nutolęs 480 m atstumu rytų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos.

Artimiausi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos esantys geologiniai reiškiniai 4,5 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi nuošliauža Nr. 16 (numeris 223), kitas – namas Nr. 5, įgriuva, už 5,3 km vakarų kryptimi. Artimiausias nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos esantis geotopas yra Vingio parko šaltinis (numeris 248), nutolęs 6,2 km šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Kitas geotopas yra Gariūnų sufozinis cirkas (numeris 331) nutolęs 7 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi. Ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpoje, 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 kryptių 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 vertingiausios 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 Naujininkų 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.). Planuojama ūkinė veikla nepatenka į gamtinio karkaso teritorijas. Planuojama ūkinė veikla neturės poveikio kraštovaizdžiui, 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 4,2 km atstumu šiaurės vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos, kita Natūra 2000 buveinių apsaugai svarbi teritorija – Kaukysos upės slėnis, nutolęs 4,2 km atstumu šiaurės rytų kryptimi. 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 šiaurės vakarų kryptimi, Pavilnių regioninis parkas, nutolęs 3,6 km atstumu šiaurės rytų kryptimi. (žr. priede Nr. 5). 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).

Planuojama ūkinė veikla numatyta urbanizuotoje miesto teritorijoje ir planuojamos ūkinės veiklos vietoje saugomų rūšių augaviečių bei radaviečių nėra. Artimiausias miško biotopas nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos yra už 110 m į pietų pusę Užsienių miškas (Panerių girininkija). Saugomų pievų netoli planuojamos ūkinės veiklos vietos nėra. Artimiausias durpingi nedideli

pažemėjimai yra už 2,3 km į pietvakarius nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos, kiti į pietryčius 4,3 km atstumu Nemėžos upelio slėniuose. Artimiausia melioruota žemapelkė, Vokės yra 5,4 km atstumu pietvakarių kryptimi. Artimiausi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos esantys vandens telkiniai yra už 0,9 km pietryčių kryptimi, R-2 upelis, dešinysis Rudaminos intakas, 6,2 km ilgio, o kita už 4,2 km šiaurės vakarų kryptimi Neries upė. 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. 9. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, jau pastatytuose statiniuose. Planuojamai ūkinei veiklai vykdyti žemės, dirvožemio, biologinės įvairovės išteklių 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. 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.

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).

Planuojamos ūkinės veiklos vieta yra Naujininkų seniūnijoje. Naujininkų seniūnijoje 2011 m. surašymo duomenimis gyveno 33 500 gyventojų, gyventojų tankumas buvo 758 gyventojai kvadratiniam kilometre. Įmonė apsupta pramonės, prekybos ir verslo teritorijų. Už 330 m į rytų pusę prasideda sodininkų bendrijos. Rajonų centrai ir kitos mišrios didelio užstatymo intensyvumo teritorijos prasideda tik už 0,54 km. Artimiausias gyvenamasis namas nutolęs 140 m atstumu vakarų kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos. Šalia ūkinės veiklos vietos nėra mokyklų, ligoninių. Artimiausia gydymo įstaiga yra Naujininkų poliklinika, nutolusi 3,5 km atstumu šiaurės kryptimi, artimiausia mokymo įstaiga, Vilniaus Saulėtekio mokykla-daugiafunkcis centras, nutolęs 3,4 km atstumu šiaurės kryptimi nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (žr. priede Nr. 5).

27. Informacija apie vietovėje esančias nekilnojamas 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 Vilniaus oro uosto pastatas (unikalus kodas 5048), nutolusi 1,6 km atstumu šiaurės rytų kryptimi. Kita kultūros paveldo vertybė – Vilniaus miesto istorinė dalis, vad. Antakalniu (unikalus kodas 3720) nutolusi 3,6 km atstumu šiaurės kryptimi. Planuojama ūkinė veikla nekilnojamos kultūros paveldo vertybėms įtakos neturės.

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 uždaroje patalpose, pavojingos ir nepavojingos atliekos bus laikomos joms skirtose zonose ir talpose. Kadangi visa veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, pavojingų skysčių išsiliejimas mažai tikėtinas. Esant nenumatytiems išsiliejimams sandėlyje 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 dulkelėmis, aerozoliais, garais, kuriuose gali būti sunkiųjų metalų, policiklinių aromatinių angliavandenilių. Šios dalelės ilgalaikėje perspektyvoje gali plisti oru ir pereiti į dirvožemį arba vandenį. Jų patekimas 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 Dariaus ir Girėno g. autotransporto keliamo triukšmo šalia gyvenamojo namo, adresu Meistrų g. 193, Vilnius – 55-59 dBA, kas labiausiai aplinkoje įtakoja triukšmo lygį gyvenamojoje aplinkoje. 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 iš mobilių taršos šaltinių, 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 neturės reikšmingos įtakos darbo rinkai. Planuojama, kad įmonėje bus įdarbinta iki 6 darbuotojų. Naujininkų seniūnijoje 2011 metais gyventojų surašymo duomenimis gyveno 31 933 gyventojai. Planuojama ūkinė veikla neturės 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 uždaroje patalpose, pastatytame sandėlyje, statybos nenumatomos. Naujų statinių statybos nenumatoma, 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 uždaroje patalpose, todėl planuojamos ūkinės veiklos metu nebus pažeidžiamas derlingo dirvožemio sluoksnis, keičiamas jo storis ar tūris, nenumatomi žemės darbai. Pagrindinės tikslinės žemės paskirties pakeitimai nenumatomi, nes jie atitinka planuojamą ūkinę veiklą.

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 bus surenkamos biotualetu ir periodiškai perduodamos nuotekų tvarkytojui. Teritorijoje aplink sandėlius nėra potencialiai pavojingų taršos šaltinių, kuriais galėtų būti teršiamos paviršinės nuotekos. 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 (2 lengvieji ir 1 krovininis automobilis) į aplinkos orą išsiskirs anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NO_x), angliavandeniliai (C_xH_y), kietosios dalelės ir sieros dioksidas (SO₂) (žr. priede nr.8). 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). Mobilijų taršos šaltinių į orą išmetami teršalų skaičiavimai pateikiami priede Nr. 8. Į aplinkos orą teršalai bus išmetami iš mobilijų taršos šaltinių, aplinkos oro tarša minimali. Kadangi didelis oro teršalų išmetimas į aplinką neplanuojamas, planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose ir administracinės 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 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 Lietuvos gyventojų tremties atmintina vieta (unikalus kodas 2679) nutolusi 1,8 km atstumu pietvakarių kryptimi. Kita kultūros paveldo vertybė – Kino teatras „Draugystė“ (kodas 30773) - 1,85 km atstumu pietvakarių kryptimi nuo sandėlio Planuojama ūkinė veikla nekilnojamoms kultūros paveldo vertybėms įtakos neturės.

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 sandėlyje. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose, todėl pavojingi skysčiai į aplinką nepateks, be to laikomų pavojingų atliekų kiekis yra ribojamas, todėl ekstremalaus įvykio ar situacijos metu tarša neturės reikšmingos įtakos 28 punkte nurodytiems veiksniams.

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 organizatoriai 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 „Autobrizas“ ir UAB „UC Invest“ patalpų nuomos sutarties kopija;
3. Vilniaus miesto savivaldybės bendrojo plano ištrauka;
4. UAB „Autobrizas“ sandėlio zonų išsidėstymas schema pagal eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymo taisyklės M 1:1400;
5. Planuojamos ūkinės veiklos vietos apylinkių žemėlapis M 1:2000;
6. Planuojamos ūkinės veiklos vietos apylinkių žemėlapis M 1:10000;
7. Teršalų emisijos į atmosferą iš mašinų su vidaus degimo varikliais apskaičiavimas;
8. Žemės sklypo planas M 1:1000;
9. Išrašas iš saugomų rūšių informacinės sistemos;

1. NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS;

**2. UAB „AUTOBRIZAS“ IR UAB „UC INVEST“ PATALPŲ NUOMOS SUTARTIES
KOPIJA;**

3. VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS BENDROJO PLANO IŠTRAUKA;

**4. UAB „AUTOBRIZAS“ SANDĖLIO ZONŲ IŠSIDĖSTYMAS SCHEMA PAGAL
EKSPLOATUOTI NETINKAMŲ TRANSPORTO PRIEMONIŲ TVARKYMO
TAISYKLES M 1:1400;**

5. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETOS APYLINKIŲ ŽEMĖLAPIS M 1:2000;

6. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETOS APYLINKIŲ ŽEMĖLAPIS M 1:10000;

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

8. ŽEMĖS SKLYPO PLANAS M 1:1000;

9. IŠRAŠAS IŠ SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS;