

**PŪV organizatorius**

**UAB „AUTOVERA“**

**Projektas**

***Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių  
tvarkymas Šiaulių g. 76, Gustonių k.,  
Panevėžio r.***

**Stadija:**

**INFORMACIJA PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ATRANKAI DĖL  
POVEIKIO APLINKAI PRIVALOMO VERTINIMO ATLIKTI**

**PAV dokumentų rengėjas:**

**UAB „ROKVESTA“**

**2016 m.**

**UAB „AUTOVERA“**

***Eksplloatuoti netinkamų transporto priemonių  
tvarkymas Šiaulių g. 76, Gustonių k.,  
Panevėžio r.***

***INFORMACIJA PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ATRANKAI DĖL  
POVEIKIO APLINKAI PRIVALOMO VERTINIMO ATLIKTI***

**2016 m.**

UAB „ROKVESTA“,  
VILNIAUS ATSTOVYBĖ  
Ateities g. 10 A, Vilnius  
Projektų vadovė  
Vilma Railaitė  
El. paštas [vilma@rokvesta.lt](mailto:vilma@rokvesta.lt)  
mob. 8 611 42680

**PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIAUS (UŽSAKOVO)  
AR POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO DOKUMENTŲ RENGĖJO  
PATEIKIAMA INFORMACIJA**

**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).**

Direktorius Vainius Janušauskas, UAB „AUTOVERA”, J. Janonio g. 13, Panevėžys, tel. 8 45 581847, faks. 8 45 581847, el. paštas [autovera.bmw@gmail.com](mailto:autovera.bmw@gmail.com)

**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).**

Projektų vadovė Vilma Railaitė, Uždaroji akcinė bendrovė „Rokvesta“ Vilniaus atstovybė, Ateities g. 10 A, Vilnius, tel. 8 611 42680, el. paštas: [vilma@rokvesta.lt](mailto:vilma@rokvesta.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.**

Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas - Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių (toliau - ENTP) tvarkymas Šiaulių g. 76, Gustonių k., Panevėžio r.

Planuojama ūkinė veikla patenka į LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (2005 m. birželio 21 d. Nr. X-258) 2-ame priede nurodytas veiklos rūšis, kurioms privaloma atlikti atranką dėl poveikio aplinkai vertinimo:

11.20. punktas „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.) susisiekiimo komunikacijos).**

Žemės, kurioje planuojama vykdyti ūkinę veiklą, plotas 2,9361 ha, užstatyta teritorija 2,9361 ha (žemės sklypo kadastrinis Nr. 6661/0004:199, Perekšlių k.v.).

Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso Lietuvos Respublikai. Šiuo metu pateiktas prašymas viso žemės sklypo (2,9361 ha) nuomai. Prieš teikiant paraišką Taršos leidimui gauti, bus pasirašyta valstybinės žemės nuomos sutartis.

Pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (žr. Priedas Nr. 2).

Panevėžio rajono bendrasis planas patvirtintas Panevėžio rajono tarybos 2008 m. liepos 3 d. sprendimu Nr. T-154. Vadovaujantis Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano koncepcija, PŪV vieta patenka į UI (aglomeruota urbanizacija, infrastruktūros plėtra).

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma buvusioje UAB „Panoden“ gamybinėje bazėje.

Planuojamą ūkinę veiklą numatoma vykdyti nuosavybės teise priklausančiuose pastatuose ir kiemo aikštelėje:

- ✓ 638,43 m<sup>2</sup> bendro ploto (unikalus Nr. 6696-5004-3052) pastate, kurio pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis gamybos, pramonės;
- ✓ 29,57 m<sup>2</sup> bendro ploto (unikalus Nr. 6696-5004-3063) pastate (termokatilinė), kurio pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis gamybos, pramonės;
- ✓ 635,48 m<sup>2</sup> bendro ploto (unikalus Nr. 6696-5004-3074) pastate, kurio pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis gamybos, pramonės;
- ✓ 187,1 m<sup>2</sup> bendro ploto (unikalus Nr. 6696-5004-3085) pastate, kurio pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis administracinė;
- ✓ 112,86 m<sup>2</sup> bendro ploto (unikalus Nr. 6696-5004-3096) pastate, kurio pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis gamybos, pramonės;
- ✓ 477,2 m<sup>2</sup> bendro ploto (unikalus Nr. 4400-1026-1959) pastate, kurio pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis sandėliavimo;
- ✓ 153,01 m<sup>2</sup> bendro ploto (unikalus Nr. 4400-1026-1980) pastate, kurio pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis sandėliavimo;
- ✓ Kiemo aikštelėje (unikalus Nr. 6696-5004-3122) kurios pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai).

Naujų pastatų statyti neplanuojama. Įrengti naujų giluminių gręžinių, kurių gylis viršija 300 m neplanuojama. Griovimo darbai nenumatomi.

Pastate yra vietinis vandentiekis (esami gręžiniai) ir vietinė kanalizacija. Įmonės teritorija ir privažiavimo keliai asfaltuoti. Paviršinės nuotekos nesurenkamos.

Planuojama personalo zoną ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių išmontavimo zoną šildyti 200 kW galingumo kieto kuro katilu. Per metus planuojama sunaudoti 30 m<sup>3</sup> (22,5 t) malkų.

Įvažiavimas į įmonės teritoriją iš kelio Panevėžys-Šiauliai (kelio Nr. A9).

Šalia įmonės teritorijos praeina geležinkelio linija.

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

UAB „AUTOVERA“ planuojama ūkinė veikla – ENTP laikymas, apdorojimas ir susidariusių naudotų transporto priemonių atsarginių dalių pardavimas. Įmonė surinkti ir vežti ENTP neplanuoja. ENTP surinkimą ir vežimą vykdys samdomos įmonės. Planuojamas automobilių ir ENTP įvežimas (importas). Veiklą planuojama vykdyti adresu Šiaulių g. 76, Gustonių k., Panevėžio r., nuosavybės teise priklausančiuose pastatuose ir kiemo aikštelėje.

ENTP bus priimamos tiek iš juridinių, tiek iš fizinių asmenų. Visos surinktos atliekos apskaitomos – pildomas atliekų tvarkymo apskaitos žurnalas. Atliekos, susidariusios ne atliekų tvarkymo metu fiksuojamos Atliekų susidarymo apskaitos žurnale.

Per metus vidutiniškai planuojama apdoroti 200 t ENTP. Perkami naudoti automobiliai, kurie išardomi uždarame pastate. Ardymo metu susidariusios detalės išrūšiuojamos ir laikomos iki jų pardavimo.

Pavojingų atliekų laikymas vykdomas pagal atliekų tvarkymo taisykles, kurios nustato atliekų surinkimo, laikymo, vežimo, apskaitos, identifikavimo, rūšiavimo ir ženklinimo tvarką.

Ardant netinkamas eksploatuoti transporto priemonės yra užtikrinama, kad šios transporto priemonės ir jų dalys neterštų aplinkos.

Mazgai ir dalys, tinkamos tolesniam naudojimui bus laikomos pastatuose ir kiemo aikštelėje.

Įmonė įrengs šias ENTP laikymo ir tvarkymo zonas:

1. personalo;
2. eksploatuoti netinkamų transporto priemonių priėmimo ir laikymo;
3. eksploatuoti netinkamų transporto priemonių išmontavimo;
4. metalo laužo ir kitų antrinių žaliavų laikymo;
5. mazgų ir dalių, tinkamų tolesniam naudojimui, laikymo;
6. pavojingųjų atliekų laikymo;
7. naudotų padangų laikymo;
8. kitų nepavojingųjų atliekų laikymo.

ENTP priėmimo ir laikymo, išmontavimo bei pavojingųjų atliekų laikymo zonos yra padengtos nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui.

ENTP išmontavimo, bei pavojingųjų atliekų laikymo zonose saugomi absorbentai naftos produktų ir kitų ENTP skysčių, kurie gali išsiliesti iš ENTP, surinkimui ir (ar) neutralizavimui. Pavojingųjų atliekų laikymo zonoje pastatyti specialūs konteineriai panaudotam absorbentui laikinai laikyti iki jų perdavimo atliekų tvarkytojams.

Vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis pildomas pavojingųjų atliekų lydraštis, išskyrus kai ENTP priimamos iš fizinių asmenų.

**ENTP priėmimas.** ENTP į įmonę pristatomos sava eiga arba atvežamos autotransportu. Pati įmonė ENTP surinkimo ir vežimo nevykdys. Autotransportu atvežta ENTP iškraunama ir laikoma ENTP priėmimo ir laikymo zonoje. Šioje zonoje ENTP patikrinamos, ar jose nėra pažeistų sistemų, ar iš jų negali ištekėti pavojingi skysčiai. Jei matoma, kad sistemos pažeistos, ENTP iš karto iš priėmimo ir laikymo zonos perkeliama į išmontavimo zoną. Priimant ENTP patikrinama ar sutampa automobilio ir registracijos liudijimo numeriai, nurašomi jo techniniai duomenys, valstybės įmonės „Regitra“ interneto tinklapyje patikrinama, ar ENTP nesuvaržyta teisiųjų apribojimų, kiekvienai ENTP užpildomos trys sunaikinimo pažymos iš kurių pirmasis egzempliorius atiduodamas savininkui, atidavusiam eksploatuoti netinkamą transporto priemonę, antrasis sunaikinimo pažymėjimo egzempliorius laikomas pažymėjimą išdavusioje įmonėje, o trečiasis - pateikiamas Panevėžio RAAD, taip pat apie ENTP apdorojimą bus pranešama VĮ „Regitra“. Pildomas atliekų tvarkymo apskaitos žurnalas ir atliekų tvarkymo apskaitos ataskaita, pagal Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisykles.

**ENTP apdorojimas.** ENTP apdorojimas vykdomas kaip galima greičiau ir ne ilgiau kaip po trijų mėnesių nuo ENTP priėmimo datos. Prieš apdorojant ENTP įvertinama gamintojo informacija (jei tokia bus pateikta), prieinama eksploatuoti netinkamų transporto priemonių apdorojimo įmonėms, apie kiekvieno išleidžiamo į rinką transporto priemonės tipo išmontavimą kur turi būti nurodytos transporto priemonių dalys ir medžiagos bei tos vietos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų.

Įmonė ENTP apdorojimą vykdys uždareme pastate, ENTP išmontavimo zonoje. ENTP išmontavimo zonoje aplinkos apsaugą nuo naftos produktų ir kitų teršalų išsiliejimo užtikrins laikomas sorbentas.

**ENTP nukenksminimas.** Įmonė ENTP nukenksminimą vykdys uždareme pastate, naudojant du keltuvus. Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymas atliekamas rankiniu būdu, naudojant mechaninius, elektrinius prietaisus, oriniai kompresoriai.

Pradedant apdoroti ENTP visų pirma iš ENTP pašalinami (išsiurbiami į spec. talpas) pavojingi skysčiai: stabdžių skystis, variklio alyva, transmisijos (pavarų dėžės) alyva, aušinimo skystis ir kt. Pašalinus visus skysčius, atskiriamos kitos pavojingos dalys (akumulatoriai, tepalų ir degalų filtrai, amortizatoriai ir kt.), išmontuojamos potencialiai sprogios dalys – oro pagalvės, suskystintų dujų balionai, nuimamos padangos ir kt.

Vėliau ENTP išardomos iki atskirų dalių ir mazgų, atskiriant dalis ir mazgus, tinkamus pakartotiniam naudojimui, o netinkamos naudoti dalys išrūšiuojamos pagal medžiagas (stiklas, plastikai, juodieji ir spalvotieji (varį, aliuminį) metalai, guma, audiniai).

Freono išsiurbimą iš ENTP kondicionierių atliks įmonė, su kuria bus pasirašyta sutartis ir kuri turės reikiamą įrangą ir teisę atlikti tokius darbus. Priėmus ENTP, kuriose yra

kondicionieriai, išskviečiama freoną išsiurbianti įmonė. Freono išsiurbimas atliekamas, adresu Šiaulių g. 76, Gustonių k., Panevėžio r. Freoną išsiurbusi įmonė jį regeneruos ir išsiveš.

Išleisti iš ENTP pavojingi skysčiai supilami į sandarias atskiras talpas, paženklintas pavojingųjų atliekų ženklinimo etiketėmis. Ardymo metu atskirtos kitos pavojingosios atliekos laikomos specialiuose konteineriuose.

Visos ENTP apdorojimo metu susidariusios atliekos bus griežtai laikomos joms nustatytose zonose.

Išmontavus ENTP stengiamasi kuo daugiau atrinkti detalių tinkamų tolimesniam naudojimui. Prognozuojama, kad 80-90 proc. susidarys pakartotiniam naudojimui tinkamos dalys, likęs kiekis – atliekos.

Pakartotinai naudojamoms dalims yra šios:

- variklis;
- greičių dėžė;
- elektros generatorius;
- starteris;
- kuro pompa;
- velenai;
- kuro įpurškimo sistema;
- radiatorius;
- valytuvai;
- sparnai;
- važiuoklės dalys;
- priekiniai, užpakaliniai žibintai ir posūkio lempos;
- stiklai;
- padangos ir kt.

ENTP apdorojimo metu susidarys atliekos, kurios bus tvarkomos taip:

1. ENTP apdorojimo metu susidariusios pavojingosios atliekos laikomos jų nesumažinant, atskirose sandariose talpose, paženklintose pagal Atliekų tvarkymo taisykles.
2. ENTP dalys, kurios yra tinkamos tolimesniam naudojimui laikomos mazgų ir dalių, tinkamų tolesniam naudojimui, laikymo zonoje, ir iš kur bus perduodamos šių dalių pirkėjams.
3. nepavojingosios atliekos laikomos metalo laužo ir kitų antrinių žaliavų bei kitų nepavojingųjų atliekų laikymo zonose ir perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams.
4. Naudoti nebetinkamos padangos laikomos naudotų padangų laikymo zonoje ir perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams.

**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.**

Personalo zonos ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių išmontavimo zonos šildymui per metus planuojama sunaudoti 30 m<sup>3</sup> malkų.

Per metus planuojama sunaudoti 0,2 t sorbentų.

### 1 Lentelė. Įrenginyje naudojamos žaliavos, kuras ir papildomos medžiagos

Eil. Nr.	Žaliavos, kuro rūšies arba medžiagos pavadinimas	Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m <sup>3</sup> ar kt. per metus)	Kiekis, vienu metu saugomas vietoje (t, m <sup>3</sup> ar kt. per metus), saugojimo būdas (atvira aikštelė ar talpyklos, uždarytos talpyklos ar uždengta aikštelė ir pan.)
1.	Sorbentas	0,5 t	0,05 t, pastate
2.	Malkos	30 m <sup>3</sup>	pagal poreikį

Radioaktyviosios medžiagos nebus naudojamos.

UAB „AUTOVERA“ planuoja išardyti 200 t/metus eksploatuoti netinkamų transporto priemonių. Informacija apie pavojingųjų ir nepavojingųjų atliekų naudojimą pateikta 2 lentelėje.

ENTP bus priimamos tiek iš juridinių, tiek iš fizinių asmenų.

2 lentelė. Pavojingųjų ir nepavojingųjų atliekų naudojimas

Technologinis procesas	Atliekos kodas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą	Atliekos pavadinimas	Atliekos pavojingumas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priedą	Atliekų tvarkymas t/metus	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, t	Numatomi atliekų tvarkymo būdai
Priimta iš fizinių ir (ar) juridinių asmenų	16 01 04*	ekspluatuoti netinkamos transporto priemonės	H5, H7, H14	200	50	S5 (S501), R12, R13
ENTP apdorojimo metu susidaranti atliekos	16 01 07*	Tepalų filtrai	HP5,HP7,HP14	0,17	0,17	R13
	16 01 21*	pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14 (degalų, oro filtrai)	HP5,HP7,HP15	0,35	0,35	R13
	16 06 01*	Švino akumuliatoriai	HP8	2,00	2,00	R13
	16 06 02*	Nikelio - kadmio akumuliatoriai	HP14	0,03	0,03	R13
	16 01 21*	pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14 (tepaliniai amortizatoriai)	HP5, HP7, HP14	1,00	1,00	R13
	16 01 12	stabdžių trinkelės, nenurodytos 16 01 11	Nepavojinga	0,17	0,17	R13
	16 01 03	naudoti nebetinkamos padangos	Nepavojinga	4,00	4,00	R13
	16 01 16	Suskystintų dujų balionai	Nepavojinga	0,20	0,20	R13
	16 01 17	Juodieji metalai	Nepavojinga	96,00	96,00	R13
	16 01 18	Spalvotieji metalai	Nepavojinga	33,00	33,00	R13
	16 01 19	Plastikas	Nepavojinga	13,00	13,00	R13
	16 01 20	Stiklas	Nepavojinga	6,50	6,50	R13
	16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (Gumos atliekos)	Nepavojinga	6,50	6,50	R13



ENTP apdorojimo metu susidaranti atliekos	16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (audiniai)	Nepavojinga	6,50	6,50	<b>R13</b>
	13 02 08*	kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	HP5, HP7, HP14	1,00	1,00	<b>R13</b>
	13 07 01*	mazutas ir dyzelinis kuras (dyzelinas kuras)	HP5, HP7, HP14	0,45	0,45	<b>R13</b>
	13 07 02*	Benzinas	HP5, HP7, HP14	0,45	0,45	<b>R13</b>
	13 07 03*	kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius) (biodyzelinas)	HP5, HP7, HP14	0,15	0,15	<b>R13</b>
	16 01 13*	Stabdžių skystis	HP5, HP7, HP14	0,30	0,30	<b>R13</b>
	16 01 14*	aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	HP5, HP7, HP14	1,00	1,00	<b>R13</b>
	16 08 01	panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra aukso, sidabro, renio, rodžio, paladžio, iridžio arba platinos (išskyrus nurodytas 16 08 07 pozicijoje)	Nepavojinga	0,70	0,70	<b>R13</b>
	16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (automobiliniai laidai)	Nepavojinga	13,00	13,00	<b>R13</b>
	16 02 14	nebenaudojama įranga, nenurodyta 16 02 09–16 02 13 (ENTP įmontuota EEĮ atliekos (televizoriai, navigacijos, magnetolos, telefonai ir kt.), pulteliai ir kt.)	HP5, HP7, HP14	0,03	0,03	<b>R13</b>
	19 12 12	kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11 (perdirbimui netinkamos atliekos)	Nepavojinga	13,50	13,50	<b>R13, D15</b>

**Paaikkinimas:**

S5 – atliekų paruošimas naudoti ir šalinti (S501- ardymas, išmontavimas);

R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų;

R13 – R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas (išskyrus laikinąjį laikymą atliekų susidarymo vietoje iki jų surinkimo);

D15 - D1–D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.

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

Iš gamtos išteklių bus naudojamas tik vanduo.

Buitinėms reikmėms vanduo naudojamas iš įmonei priklausančių gręžinių. Per metus planuojama sunaudoti 32 m<sup>3</sup> vandens.

**8. Energijos išteklių naudojimo mastas, nurodant kuro rūšį.**

Per metus vidutiniškai sunaudojama 6000 kWh elektros enerijos.

Šildymui per metus planuojama sunaudoti 30 m<sup>3</sup> malkų.

**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.**

UAB „AUTOVERA“ eksploatuoti netinkamų transporto priemonių tvarkymą planuoja vykdyti adresu Šiaulių g. 76, Gustonių k., Panevėžio r., uždaruose pastatuose. PŪV metu atliekos susidarys procesuose, kuriuose ENTP bus apdorojamos ardant, išmontuojant. Išardžius 200 t/metus eksploatuoti netinkamų transporto priemonių (atliekų kodas 16 01 04\*), susidarys 6,9 t pavojingųjų ir 193,1 t nepavojingųjų atliekų.

ENTP ardymo metu susidarantių atliekų preliminarus kiekis pateiktas Lentelėje Nr. 3.

Prognozuojama, kad vykdant ūkinę veiklą susidarys 2 t/metus mišrių komunalinių atliekų, 0,03 t dienos šviesos lempų. Prognozuojama, kad per metus bus sunaudota 0,5 t pašluosčių, sorbentų, pjuvenų ir pan., skirtų išsiliejusių pavojingųjų atliekų surinkimui. Prognozuojama, kad susidarys 0,5 t/metus užterštų pašluosčių, absorbentų, pjuvenų ir pan.

**3 Lentelė. ENTP apdorojimo metu ir ūkinėje veikloje susidaranti atliekos**

Kodas pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Pavojingumas pagal atliekų tvarkymo taisyklių 2 priedą	Preliminarus susidarymo kiekis, t/metus	Galimi tvarkymo būdai
1	2	3	4	5	6
<b>ENTP apdorojimo metu susidaranti atliekos</b>					
16 01 07*	Tepalų filtrai	Tepalų filtrai	HP5,HP7,HP14	0,17	Perdavimas atliekų tvarkytojams (R12, S5)
16 01 21*	pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14 (degalų, oro filtrai)	degalų, oro filtrai	HP5,HP7,HP15	0,35	
16 06 01*	Švino akumuliatoriai	Švino akumuliatoriai	HP8	2,00	
16 06 02*	Nikelio - kadmio akumuliatoriai	Nikelio - kadmio akumuliatoriai	HP14	0,03	
16 01 21*	pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14 (tepaliniai amortizatoriai)	tepaliniai amortizatoriai	HP5, HP7, HP14	1,00	
16 01 12	stabdžių trinkelės, nenurodytos 16 01 11	Stabdžių trinkelės	Nepavojinga	0,17	
16 01 03	naudoti nebetinkamos padangos	naudoti nebetinkamos padangos	Nepavojinga	4,00	
16 01 16	Suskystintų dujų balionai	Suskystintų dujų balionai	Nepavojinga	0,20	
16 01 17	Juodieji metalai	Juodieji metalai	Nepavojinga	96,00	
16 01 18	Spalvotieji metalai	Spalvotieji metalai	Nepavojinga	33,00	
16 01 19	Plastikas	Plastikas	Nepavojinga	13,00	
16 01 20	Stiklas	Stiklas	Nepavojinga	6,50	

16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (Gumos atliekos)	Gumos atliekos	Nepavojinga	6,50	Perdavimas atliekų tvarkytojams (R12, S5)
16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (audiniai)	Audiniai	Nepavojinga	6,50	
13 02 08*	kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	HP5, HP7, HP14	1,00	
13 07 01*	mazutas ir dyzelinis kuras (dyzelinas kuras)	Dyzelinis kuras	HP5, HP7, HP14	0,45	
13 07 02*	Benzinas	Benzinas	HP5, HP7, HP14	0,45	
13 07 03*	kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius) (biodyzelinas)	Biodyzelinas	HP5, HP7, HP14	0,15	
16 01 13*	Stabdžių skystis	Stabdžių skystis	HP5, HP7, HP14	0,30	
16 01 14*	aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	HP5, HP7, HP14	1,00	
16 08 01	panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra aukso, sidabro, renio, rodžio, paladžio, iridžio arba platinos (išskyrus nurodytas 16 08 07 pozicijoje)	panaudoti katalizatoriai, kuriuose yra aukso, sidabro, renio, rodžio, paladžio, iridžio arba platinos (išskyrus nurodytas 16 08 07 pozicijoje)	Nepavojinga	0,70	
16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys (automobiliniai laidai)	automobiliniai laidai	Nepavojinga	13,00	
16 02 14	nebenaudojama įranga, nenurodyta 16 02 09–16 02 13 (ENTP įmontuota EEĮ atliekos (televizoriai, navigacijos, magnetolos, telefonai ir kt.), pulteliai ir kt.)	ENTP įmontuota EEĮ atliekos (televizoriai, navigacijos, magnetolos, telefonai ir kt.), pulteliai ir kt.	HP5, HP7, HP14	0,03	

19 12 12	kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11 (perdirbimui netinkamos atliekos)	Perdirbimui netinkamos atliekos	Nepavojinga	13,50	Perdavimas atliekų tvarkytojams (D1)
<b>Ūkinėje veikloje</b>					
15 02 02*	absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	HP14	0,500	Perdavimas atliekų tvarkytojams (R12, S5)
20 03 01	mišrios komunalinės atliekos	mišrios komunalinės atliekos	Nepavojinga	2	Perdavimas atliekų tvarkytojams (D1)
20 01 21*	dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	HP6, HP14	0,03	Perdavimas atliekų tvarkytojams (R12, S5)

**Paaiškinimai:**

R12 - Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų

S5 - Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti

D1 - Išvertimas ant žemės ar po žeme

Įmonėje radioaktyvių atliekų nesusidarys.

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

Administraciniame pastate yra vietinis vandentiekis ir vietinė kanalizacija. Apdorojant ENTP gamybinės nuotekos nesusidaro.

Įmonės teritorija ir privažiavimo keliai asfaltuoti. Paviršinės nuotekos nesurenkamos.

Buitinėms reikmėms vanduo naudojamas iš įmonei priklausančių gręžinių. Per metus planuojama sunaudoti 32 m<sup>3</sup> vandens, tiek pat susidarys ir buitinių nuotekų. Susidarančių buitinių nuotekų užterštumas BDS<sub>7</sub> 287,5 mg/l, skendinčių medžiagų 250 mg/l.

Buitinės nuotekos valomos vietiniais UAB „Traidenis“ biologinio valymo įrenginiais. Išvalytos buitinės nuotekos išleidžiamos į gamtinę aplinką.

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

Planuojama personalo zoną ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių išmontavimo zoną šildyti 200 kW galingumo kieto kuro katilu. Per metus sunaudojus 30 m<sup>3</sup> (22,5 t) malkų, į aplinkos orą bus išmesta 0,310 t oro teršalų. Į aplinkos orą išmetamų teršalų iš stacionarių taršos šaltinių skaičiavimai pateikti priede Nr. 4.

Įmonė ENTP surinkimo ir vežimo nevykdys, dėl šios priežasties į aplinkos orą išmetamų teršalų iš mobilių taršos šaltinių kiekio skaičiavimai nepateikiami.

Išvalytos buitinės nuotekos UAB „Traidenis“ biologiniais nuotekų valymo įrenginiais išleidžiamos į gamtinę aplinką. Vadovaujantis Nuotekų tvarkymo reglamentu, į gamtinę aplinką išleidžiamų nuotekų užterštumo normos yra: BDS<sub>5</sub> momentinė DLK 35 mg/l, BDS<sub>5</sub> vidutinė metinė DLK 25 mg/l. Su išvalytais buitinėmis nuotekomis į gamtinę aplinką pateks 0,0008 t BDS<sub>5</sub>.

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

ENTP apdorojimas vyks uždareme pastate, todėl žymaus triukšmo padidėjimo neplanuojama. ENTP į įmonę bus pristatomos sava eiga arba atvežamos.

Remiantis LR Sveikatos apsaugos ministro 2011-06-13 įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo (Žin., 2011, Nr. 75-3638), didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje (gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo) maksimalus triukšmo lygis neturi viršyti dieną (6<sup>00</sup>- 18<sup>00</sup>) – 70 dBA; vakare - (18<sup>00</sup>- 22<sup>00</sup>) – 65 dBA; naktį - (22<sup>00</sup>- 6<sup>00</sup>) – 60 dBA.

Vadovaujantis LR socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 2005 m. balandžio 15 d. įsakymu Nr. A1-103/V-265 „Dėl darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatų patvirtinimo“ (Žin., 2005, Nr. 53-1804), ribinė veikimo (ekspozicijos) vertė lygi 87 dB(A), viršutinė ekspozicijos vertė veiksams pradėti - 85 dB(A) ir žemutinė ekspozicijos vertė veiksams pradėti - 80 dB(A). Triukšmo lygis darbuotojų darbo vietose įvertintas pagal dokumentą „Darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatai“ patvirtinti 2005 04 15 įsak. Nr. A1-103/V-265. Jis negali būti didesnis kaip 140 dBA.

Triukšmo šaltiniai yra ENTP iškrovimo, apdorojimo darbai, transporto priemonių, atvežančių/išvežančių atliekas sukeliamas triukšmas.

Dėl sąlyginai mažo autotransporto srauto, kurį įtakos planuojama ūkinė veikla, prognozuojama, kad autotransporto sukeliamas triukšmas bus nereikšmingas ir neįtakos gyventojų sveikatos ir gyvenamosios aplinkos. ENTP apdorojimas uždareme pastate, todėl žymaus triukšmo padidėjimo neplanuojama.

Transporto priemonės skleidžia apytiksliai 80 dBA. Sklisdamas oru triukšmas kas metrą sumažėja apie 0,2 dB(A).

Vakare triukšmą skleidžiantys įrenginiai nedirbs. Darbininkai bus aprūpinti asmeninėmis apsaugos nuo triukšmo priemonėmis – ausinėmis arba ausų kištukais.

PŪV metu vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ir nejonizuojančios (elektromagnetinės) spinduliuotės nebus, todėl jos prevencija nenumatoma.

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

Biologinė tarša nesusidarys, todėl jos prevencija nenumatoma.

**14. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarijų, 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.**

Elektros tinklai ir elektros įrenginiai bus eksploatuojami vadovaujantis galiojančiais reikalavimais, jų techninė būklė atitiks gaisro ir sprogimo saugos reikalavimus. PŪV teritorijoje bus įrengiami priešgaisriniai skydai. Įmonės teritorijoje yra 90 m<sup>3</sup> vandens telkinys, skirtas gaisro gesinimui.

Dėl naujos ūkinės veiklos padidėja gaisro tikimybė, kitų ekstremaliųjų situacijų (avarijų) tikimybė mažai padidėja. Gaisro avarijų prevencijai darbuotojai yra instruktuojami ir mokomi kaip elgtis gaisro metu. Gaisro atveju vadovujamasi priešgaisrinės saugos instrukcija.

Sandėlyje saugomi absorbentai, skirti pavojingosioms atliekoms surinkti ir neutralizuoti.

Atliekų laikymo vietoje bus saugomi sandėlio priešgaisrinė saugos instrukcija, evakuacijos planas ir gaisro priemonių išdėstymo schema.

Pastatuose įrengta priešgaisrinė signalizacija.

UAB „AUTOVERA“ įstatymų nustatyta tvarka paregs Ekstremaliųjų situacijų valdymo planą.

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

Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai nenumatoma, kadangi ENTP ardymas vykdomas uždareme pastate.

Planuojama personalo zoną ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių išmontavimo zoną šildyti 200 kW galingumo kieto kuro katilu. Per metus planuojama sunaudoti 30 m<sup>3</sup> (22,5 t) malkų, į aplinkos orą bus išmesta sąlyginai nedidelis oro teršalų kiekis (0,310 t/metus). Įmonė mobilių taršos šaltinių neturi.

Buitinės nuotekos valomos vietiniais UAB „Traidenis“ biologinio valymo įrenginiais. Išvalytos buitinės nuotekos išleidžiamos į gamtinę aplinką. Su išvalytais buitinėmis nuotekomis į gamtinę aplinką pateks 0,0008 t BDS<sub>5</sub>.

**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).**

Planuojamos ūkinės veiklos sąveikos su kita vykdoma veikla nenumatoma.

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

Informacija atrankai dėl planuojamos ūkinės veiklos: 2 mėn.;

Taršos leidimo gavimas: 3 mėn.;

Pavojingų atliekų licencijos gavimas: 1 mėn.;

Numatomas eksploatacijos laikas – neterminuotas.



### 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.

PŪV bus vykdoma Šiaulių g. 76, Gustonių k., Naujamiesčio sen., Panevėžio r. sav., Panevėžio apskr.

Detalaus plano pagrindinis brėžinys (1:1000) pateiktas priede Nr. 1.

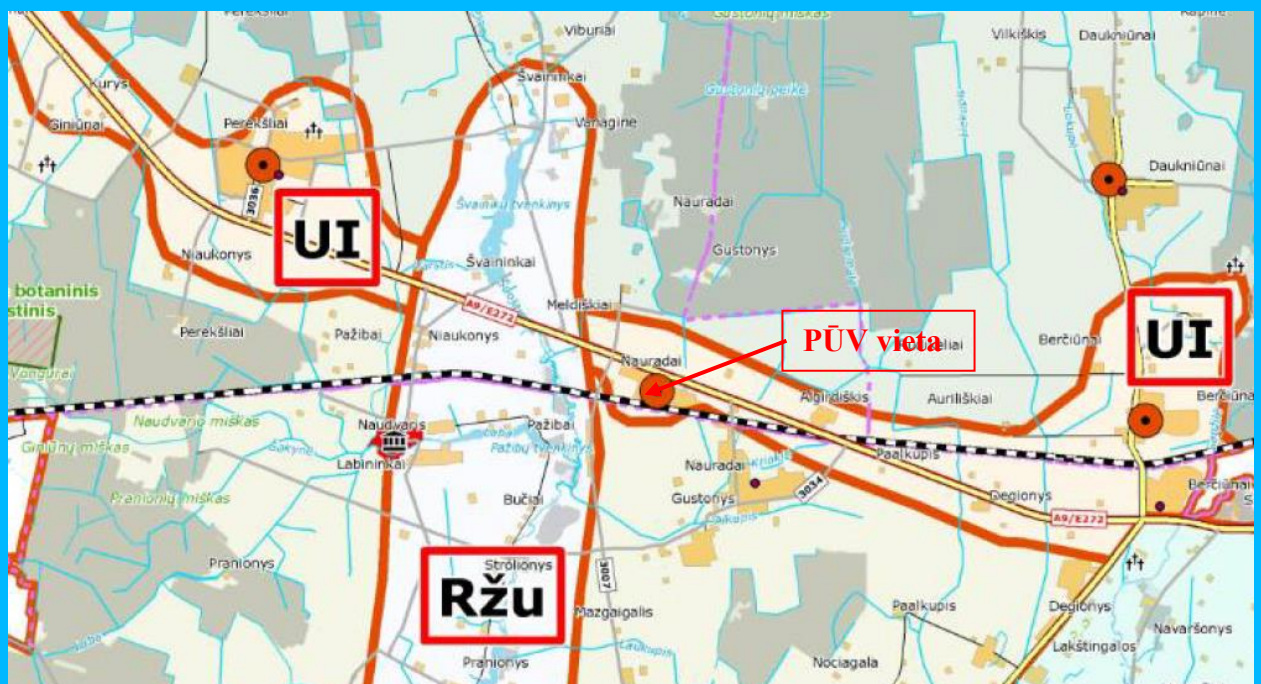
Žemėlapis su pažymėtomis gretimybėmis pateiktas Priede Nr. 3.

Žemės, kurioje vykdoma ūkinė veikla, plotas 2,9361 ha, užstatyta teritorija 2,9361 ha (žemės sklypo kadastrinis Nr. 6661/0004:199, Perekšlių k.v.).

Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso Lietuvos Respublikai. Šiuo metu pateiktas prašymas viso žemės sklypo (2,9361 ha) nuomai. Prieš teikiant paraišką Taršos leidimui gauti, bus pasirašyta valstybinės žemės nuomos sutartis.

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).

Panevėžio rajono bendrasis planas patvirtintas Panevėžio rajono tarybos 2008 m. liepos 3 d. sprendimu Nr. T-154. Vadovaujantis Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano koncepcija, PŪV vieta patenka į UI (aglomeruota urbanizacija, infrastruktūros plėtra).



1 Pav. Panevėžio rajono savivaldybės teritorijos bendrasis planas (koncepcija)

Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos (žr. Priedas Nr. 2).



Žemės sklypui nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

- Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos ir įrenginių apsaugos zonos;
- Suskystintųjų dujų įrenginių apsaugos zonos;
- Dujotiekių apsaugos zonos;
- Elektros linijų apsaugos zonos;
- Geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zona;
- Ryšių linijų apsaugos zonos.

Atstumas nuo žemės sklypo ribos iki artimiausio gyvenamojo namo – apytiksliai 260 m.

Vietovės infrastruktūra: dvi transformatorinės. Šalia įmonės teritorijos praeina geležinkelio linija.

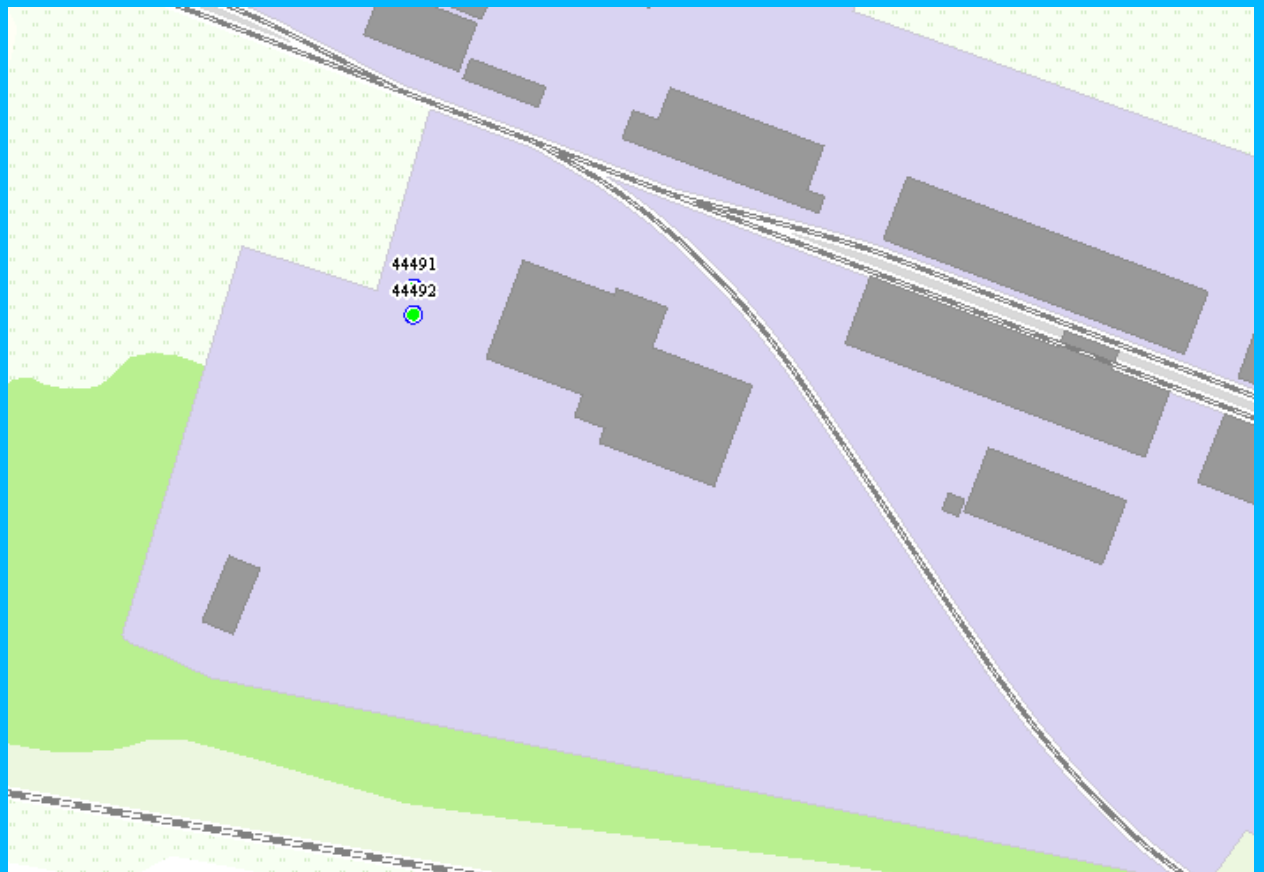
**20. Informacija apie eksploatuojamus ir išžvalgytus žemės gelmių telkinių išteklius (naudingas iškasenas, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietes), įskaitant dirvožemį; geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužas), geotopus, kurių duomenys kaupiami GEOLIS (geologijos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

Buitinėms reikmėms vanduo naudojamas iš įmonei priklausančių gręžinių.

PŪV vieta nepatenka į karstinio rajono teritoriją. Šiaurės Lietuvos karstinis rajonas nuo PŪV žemės sklypo ribos nutolęs šiaurės rytų kryptimi 2,7 km. PŪV vietoje geologinių procesų ir reiškinių neužfiksuota.

Geotopų PŪV vietoje ir arti PŪV vietos geotopų – nėra. Artimiausias geotopas – Nauradų akmuo (Nr. 379) nuo PŪV žemės sklypo ribos nutolęs 1,3 km. Informacija apie geotopą pateikta Priede Nr. 6.

Įmonės teritorijoje yra du vandens gręžiniai Nr. 44491 (gylis 49 m, paskirtis – gavybos (geriamojo gėlo vandens), veikiantis) ir 44492 (gylis 43 m, paskirtis – gavybos (geriamojo gėlo vandens), veikiantis). Žr. Pav. Nr. 2.



2 Pav. Ištrauka iš gręžinių žemėlapiu (Informacijos šaltinis: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/elpaslauga.xhtml>)

Artimiausia požeminio vandens vandenvietė - Gustonių (Panevėžio r.) (Nr. 2992, naudojamas) nutolusi 890 m į pietus nuo PŪV žemės sklypo ribos. Žr. Pav. Nr. 3.



**3 Pav. Ištrauka iš požeminio vandens vandenviečių žemėlapiu (Informacijos šaltinis: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/elpaslauga.xhtml>)**

Planuojamos ūkinės veiklos žemės sklype ir jo gretimybėse nėra eksploatuojamų ir išžvalgytų naudingų iškasenų telkinių. Artimiausias naudingųjų iškasenų telkinys – Degionys (Nr. 4717, nenaudojamas, išteklių rūšis – smėlis, žvyras), nuo PŪV žemės sklypo ribos nutolęs 5,4 km.

**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 kryptį 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](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.**

Vadovaujantis kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapiu PŪV vieta patenka į pamatinį vizualinės struktūros tipą V0H3 (V0 – neišreikšta vertikalioji sąsklaida (lyguminis kraštovaizdis su 1 lygmens videotopais), H3 – vyraujančių atvirų pilnai apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis), vizualinis dominantiškas d (kraštovaizdžio erdvinė struktūra neturi išreikštų dominantų).

Vietovės reljefas – glacialinis (ledyno suformuotas), moreninės lygumos.  
PŪV vieta į gamtinio karkaso teritorijas nepatenka.

**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.**

PŪV vieta nepatenka į saugomas teritorijas, įskaitant „Natura 2000“ teritorijas ir su jomis nesiriboja. Artimiausia saugoma teritorija – Naudvario miško ąžuolo genetinis draustinis, esantis už apytiksliai 5 km į vakarus nuo PŪV žemės sklypo ribos.

Artimiausia „Natura 2000“ teritorija – buveinių apsaugai svarbi teritorija – Naudvario miškas, esantis už apytiksliai 6,1 km į vakarus nuo PŪV žemės sklypo ribos. Saugomos teritorijos priskyrimo Natura 2000 tinklui tikslas: rūšių turtingi briedgaurnai, plačialapių ir mišrūs miškai, plačialapė klumpaitė, stačioji dirvuolė.

**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).**

Gustonių giria nuo PŪV žemės sklypo ribos nutolęs 900 m. PŪV vieta nepatenka į vandens telkinių apsaugos juostas ir zonas. Artimiausia upė – Šuoja - Kurys, tekanti už 630 m už PŪV žemės sklypo ribos.

PŪV vietoje pelkių ir durpynų nėra. Artimiausi durpingi pažemėjimai nuo PŪV vietos nutolę 1,3 m į šiaurės rytus nuo PŪV vietos.

Įmonės teritorijoje yra 90 m<sup>3</sup> vandens telkinys, skirtas gaisro gesinimui. Buitinėms reikmėms vanduo naudojamas iš įmonei priklausančių gręžinių.

Natūralių pievų ir ganyklų teritorijos (erdvinio objekto kodas natūrali (užliejamos ir sausminės) pieva ganykla) nuo PŪV žemės sklypo ribos nutolusi į vakarus 660 m.

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

PŪV vieta nepatenka į vandens pakrančių zonas, potvynių zonas, karstinį regioną.

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

Duomenų apie teritorijos taršą praeityje nėra.

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

Artimiausia tankiai apgyvendinta teritorija Panevėžys, esantis už apytiksliai 5,6 km. Atstumas nuo žemės sklypo ribos iki artimiausio gyvenamojo namo – apytiksliai 260 m.

**27. Informacija apie vietovėje esančias nekilnojamąsias 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).**

PŪV vietoje ir arti jos kultūros vertybių teritorijų nėra. Artimiausia kultūros vertybė – Nauradų, Bučių kapinynas (unikalus objekto kodas 39374), esanti apytiksliai 900 m į pietvakarius nuo PŪV vietos (žr. Pav. Nr. 4, žymėjimas [1]), kita artimiausia kultūros vertybė - Naudvario dvaro sodyba (unikalus objekto kodas 394), esanti apytiksliai 2,3 km į pietvakarius nuo PŪV vietos (žr. Pav. Nr. 4, žymėjimas [2]).



4. Pav. Ištrauka iš kultūros vertybių registro žemėlapis (<http://kvr.kpd.lt/heritage>)

#### 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:

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., vykdant 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;

PŪV nedarys poveikio gyventojams ir visuomenės sveikatai, įskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai, kadangi cheminės, biologinės taršos ir kvapų nebus.

Dėl sąlyginai mažo autotransporto srauto, kurį įtakos planuojama ūkinė veikla, prognozuojama, kad autotransporto sukiamas triukšmas bus nereikšmingas ir neįtakos gyventojų sveikatos ir gyvenamosios aplinkos. ENTP apdorojimas uždarame pastate, todėl žymaus triukšmo padidėjimo neplanuojama.

PŪV turės teigiamą poveikį vietos darbo rinkai. Įmonėje vidutiniškai dirbs 5 darbuotojai. PŪV poveikio vietovės gyventojų demografijai nedarys.

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;

Poveikis biologinei įvairovei nenumatomas, kadangi naujų pastatų ar statinių statyti neplanuojama.

**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;**

Poveikio žemei ir dirvožemiui nenumatoma, kadangi jokie žemės darbai ar gausus gamtos išteklių naudojimas bei pagrindinės žemės paskirties keitimas nenumatomas.

Pagrindinės žemės paskirties keitimas nenumatomas.

Kiemo aikštelė, kurioje planuojama laikyti pakartotiniam naudojimui tinkamas dalis, padengta asfalto danga.

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

Poveikio vandeniui, pakrančių zonoms, jūrų aplinkai (pvz., paviršinio ir požeminio vandens kokybei, hidrologiniam režimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai), nenumatomas, kadangi būtinės nuotekos valomos vietiniais UAB „Traidenis“ biologinio valymo įrenginiais, ENTP apdorojimas, atliekos laikomos pastatuose. Asfaltuotoje kiemo aikštelėje bus laikomos tik pakartotiniam naudojimui tinkamos dalys.

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

Planuojama personalo zoną ir eksploatuoti netinkamų transporto priemonių išmontavimo zoną šildyti 200 kW galingumo kieto kuro katilu. Į aplinkos orą iš stacionarių taršos šaltinių per metus bus išmesta 0,310 t oro teršalų.

Oro teršalų PŪV metu susidarys nereikšmingi kiekiai, todėl poveikio orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms nebus.

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

PŪV nedarys poveikio kraštovaizdžiui, kadangi veikla bus vykdoma esamuose pastatuose ir esamoje asfaltuotoje kiemo aikštelėje, nauji pastatai nebus statomi.

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

Poveikis materialinėms vertybėms nenumatomas.

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

Poveikis kultūros paveldui nenumatomas, kadangi arti jo nėra.

**29. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytų veiksnių sąveikai.**

Galimo reikšmingo poveikio 28 punkte nurodytų veiksnių sąveikai, nenumatoma.

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

Galimo reikšmingo poveikio 28 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių avarių) ir (arba) ekstremaliųjų situacijų (nelaimių), nenumatoma.

**31. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis.**

Planuojama ūkinė veikla tarpvalstybinio poveikio neturės.

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

PŪV teritorijoje bus įrengiami priešgaisriniai skydai. Įmonės teritorijoje yra 90 m<sup>3</sup> vandens telkinys, skirtas gaisro gesinimui. Gaisro avarijų prevencijai darbuotojai yra instruktuojami ir mokomi kaip elgtis gaisro metu. Gaisro atveju vadovaujama priešgaisrinės saugos instrukcija. Pastatuose įrengta priešgaisrinė signalizacija.

Pastate saugomi absorbentai, skirti pavojingosioms atliekoms surinkti ir neutralizuoti.

Atliekų laikymo vietoje bus saugomi sandėlio priešgaisrinė saugos instrukcija, evakuacijos planas ir gaisro priemonių išdėstymo schema.

UAB „AUTOVERA“ įstatymų nustatyta tvarka paregs Ekstremaliųjų situacijų valdymo planą.

## **PRIEDAI:**

1. Detalaus plano pagrindinis brėžinys (1:1000)
2. Pažymėjimas apie nekilnojamojo daikto ir daiktinių teisių į jį įregistravimą nekilnojamojo turto registre
3. Žemėlapis su pažymėtomis gretimybėmis
4. Į aplinkos orą išmetamų teršalų iš stacionarių taršos šaltinių skaičiavimai
5. Ištrauka iš Saugomų teritorijų kadastro žemėlapių
6. Informacija apie geotopą