

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

ORIGINALAS

ORGANIZATORIUS


UAB „EVENMOR“


OBJEKTAS

**GAMYBINĖS PASKIRTIES PASTATO STATYBA IR EKSPLOATAVIMAS,
ŽIEDŲ G. 31, GOBERGIŠKĖS K., DAUPARŲ-KVIETINIŲ SEN., KLAIPĖDOS R. SAV.**

DOKUMENTO RENGĖJAS


UAB „Aplinkos vadyba“

 +370 5 204 5139

 +370 613 22747

 info@aplinkosvadyba.lt

 www.aplinkosvadyba.lt

 Subačiaus g. 23,
01300 Vilnius

Rengėjai:

Nerijus Dilba, direktorius

Rimas Šiaulyš, visuomenės sveikatos specialistas

Kornelijus Klinga, aplinkos apsaugos projektų vadovas

TURINYS

1. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIUS	3
2. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS RENGĖJAS	3
3. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ANALIZĖ	3
3.1. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, ekonominės veiklos rūšies kodas.....	3
3.2. Planuojamas ūkinės veiklos pajėgumas, gaminama produkcija (teikiamos paslaugos), gaminamų produktų (teikiamų paslaugų) paskirtis, naudojamos medžiagos, žaliavos, gamtiniai, energiniai ištekliai...3	3
3.3. Ūkinėje veikloje naudojamų technologijų aprašymas, esamų ir planuojamų statinių ir įrenginių išdėstymo planas.....	4
3.4. Ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, ūkinės veiklos vykdymo trukmė.....	8
3.5. Informacija, kokiuose ūkinės veiklos etapuose atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas.....	8
3.6. Siūlomos planuojamos ūkinės veiklos alternatyvos.....	8
4. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETOS ANALIZĖ	8
4.1. Planuojamos ūkinės veiklos vieta.....	8
4.2. Žemės sklypo, kuriame planuojama ūkinė veikla, pagrindinė žemės naudojimo paskirtis, naudojimo būdas (-ai), žemės sklypo plotas, žemės sklypui nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos.....	10
4.3. Vietovės infrastruktūra.....	10
4.4. Ūkinės veiklos vietos (žemės sklypo) įvertinimas atsižvelgiant į greta ir aplink planuojamą ūkinę veiklą, esančias, planuojamas ar suplanuotas gyvenamųjų pastatų, visuomeninės paskirties, rekreacines ar kitas teritorijas, statinius, pastatus, objektus ar kitus visuomenės sveikatos saugos požiūriu reikšmingus objektus.....	12
5. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VEIKSNIŲ, DARANČIŲ ĮTAKĄ VISUOMENĖS SVEIKATAI, TIESIOGINIO AR NETIESIOGINIO POVEIKIO KIEKYBINIS IR KOKYBINIS APIBŪDINIMAS IR ĮVERTINIMAS 13	13
5.1. Planuojamos ūkinės veiklos cheminės taršos vertinimas.....	13
5.2. Galimas planuojamos ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatai, atsižvelgiant į ūkinės veiklos metu į aplinką skleidžiamus kvapus.....	13
5.3. Fizikinės taršos, galinčios daryti poveikį visuomenės sveikatai, vertinimas.....	14
5.4. Kiti reikšmingi planuojamos ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darantys veiksniai.....	14
5.5. Ekonominiai, socialiniai, psichologiniai planuojamos ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darantys veiksniai.....	14
6. PRIEMONIŲ, KURIOS PADĖS IŠVENGTI AR SUMAŽINTI NEIGIAMĄ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKĮ VISUOMENĖS SVEIKATAI, APRAŠYMAS BEI JŲ PASIRINKIMO ARGUMENTAI	15
7. ESAMOS VISUOMENĖS SVEIKATOS BŪKLĖS ANALIZĖ	15
7.1. Vietovės gyventojų demografiniai rodikliai.....	15
7.2. Gyventojų sergamumo rodiklių analizė.....	15
7.3. Gyventojų rizikos grupių populiacijoje analizė.....	15
7.4. Gyventojų demografinių ir sveikatos rodiklių palyginimas su visos populiacijos duomenimis.....	17
7.5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatos būklei.....	17
8. SANITARINĖS APSAUGOS ZONOS RIBŲ NUSTATYMO ARBA TIKSLINIMO PAGRINDIMAS	17
9. POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO METODŲ APRAŠYMAS	18
9.1. Panaudoti kiekybiniai ir kokybiniai poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodai ir jų pasirinkimo pagrindimas.....	18
9.2. Galimi vertinimo netikslumai ar kitos vertinimo prielaidos.....	19
10. POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO IŠVADOS	19
11. SIŪLomos SANITARINĖS APSAUGOS ZONOS RIBOS	20
12. REKOMENDACIJOS DĖL POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO STEBĖSENOS, EMISIJŲ KONTROLĖS IR PAN.	20

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

1. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIUS

Pavadinimas: UAB „EVENMOR“
Adresas: K. Donelaičio g. 62-1, Kaunas
Įmonės kodas: 301681565
Telefonas: +370 698 11166
El. p.: dalius.kunce@urbaninventors.lt

2. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS RENGĖJAS

Pavadinimas: UAB „Aplinkos vadyba“
Adresas: Subačiaus g. 23, 01300 Vilnius
Įmonės kodas: 300513582
Telefonas: 8 5 204 51 39, 8 613 22747
El. p.: info@aplinkosvadyba.lt

Kontaktinis asmuo: Kornelijus Klinga, mob. 8 640 35061.

Ataskaitą parengė: Kornelijus Klinga, Nerijus Dilba, Rimas Šiaulys.

Juridinio asmens licencija Nr. VSL-358.

Fizinio asmens visuomenės sveikatos peržiūros specialisto licencija Nr. 0263-MH/SE/PV-09.

3. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ANALIZĖ

3.1. *Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, ekonominės veiklos rūšies kodas*

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau PŪV) pavadinimas – **Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas, Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-kvietinių sen., Klaipėdos r. sav..**

Įmonės veikla bus vykdoma pagal ekonominės veiklos rūšies kodą: 16.21 – *Faneravimo dangos ir medienos plokščių gamyba*, pagal Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorių (EVRK 2 red.), patvirtintą Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės generalinio direktoriaus 2007 m. spalio 31 d. įsakymu Nr. DJ-226 „Dėl ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“.

3.2. *Planuojamos ūkinės veiklos pajėgumas, gaminama produkcija (teikiamos paslaugos), gaminamų produktų (teikiamų paslaugų) paskirtis, naudojamos medžiagos, žaliavos, gamtiniai, energiniai ištekliai*

Naujai projektuojamas gamybinio pastato statyba ir eksploatavimas numatomas Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.. Gamybiniame pastate planuojama veikla – drožlių plokščių pjaustymas ir kaširavimas.

Naudojamos medžiagos, žaliavos, gamtiniai, energiniai ištekliai

Planuojamoje veikloje vanduo objekte bus naudojamas lauko gaisriniais poreikiais, darbuotojų ūkinėms - buitinėms bei gaisro gesinimo reikmėms. Vanduo bus tiekiamas iš įrengiamų artezinių gręžinių. Bus įrengti trys 120 m gylio arteziniai gręžiniai. Planuojamos ūkinės veiklos metu per metus bus sunaudojama apie 1820 m³ geriamojo vandens. Sunaudojamo vandens kiekis apskaitomas įvadinio skaitikliu.

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

Planuojamos ūkinės veiklos metu bus naudojama elektros energija. Elektros energiją pagal sutartį tieks UAB „ESO“. Šildymui/vėsinimui bus naudojama oro šiluma, bus įrengiami oras/oras šilumos siurbliai. Numatomos energijos sąnaudos:

- ✓ Skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos pastatui šildyti – 4,84 kWh/(m²*metus);
- ✓ Skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos pastatui vėsinti – 0,013 kWh/(m²*metus);
- ✓ Skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos karštam buitiniam vandeniui ruošti – 0,52 kWh/(m²*metus);
- ✓ Skaičiuojamosios suminės pastato elektros energijos sąnaudos per metus – 11,00 kWh/(m²*metus);
- ✓ Skaičiuojamosios elektros energijos sąnaudos per metus pastato patalpų apšvietimui – 0,40 kWh/(m²*metus).

3.3. Ūkinėje veikloje naudojamų technologijų aprašymas, esamų ir planuojamų statinių ir įrenginių išdėstymo planas

Planuojama ūkinė veikla, gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas, Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav., esančiame vienam žemės sklype.

Ūkinę veiklą planuojama vykdyti viename žemės sklype:

1. Kadastrinis Nr. – 5510/0003:789, unikalus numeris – 4400-5086-0296. Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, žemės sklypo naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Žemės sklypo plotas – 20,2782 ha. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso UAB „Evenmor“. Žemės sklype pastatų nėra.

II-ajame etape projektuojamas gamybos paskirties pastatas, kuris blokuojamas prie anksčiau suprojektuoto sandėliavimo paskirties pastato, atraminė sienutė su stogine; kuri yra anksčiau suprojektuotos atraminės sienutės su stogine tąsa.

Naujai projektuojamas gamybinis pastatas yra priskiriamas pogrupiui 7.8 „Gamybos, pramonės paskirties pastatai“. Gamybos paskirties pastatas bus vieno aukšto pramoninio tipo, karkasinis statinys, skirtas baldų gamyboje naudojamoms medžiagoms gaminti.

Projektuojamas gamybos paskirties pastatas yra pramoninio tipo, vieno aukšto statinys, kurio matmenys plane yra 165,0x87,0 m. Pastato aukštis iki santvaros apačios yra 10,0 m. Viso pastato aukštis iki stogo konstrukcijos viršaus yra 14,0 m. Bendras gamybos paskirties pastato pirmo aukšto plotas plane yra 12925 m². Gamybinis pastatas viena siena, ašyse 26;27÷X42; Y10÷Y34 yra blokuojamas prie I-ajame etape suprojektuoto sandėliavimo paskirties pastato. Tarp šių pastatų, per vienerius vartus, numatytas tiesioginis technologinis ryšys. Prie gamybinio pastato galinės dalies, jo ašyse Y10, X39÷X42, bus priblokuotas administracinių-buitinių patalpų priestatas. Tai dviejų aukštų statinys, kuriame bus įrengti įmonės administracijos darbuotojų kabinetai, dirbančiųjų gamyboje buitinės patalpos. Papildomos, tiesiogiai su gamyba susijusios įvairios paskirties patalpos: kompresorinė, laboratorija, mechaninės dirbtuvės. Prie rytinės pastato dalies projektuojama modulinė transformatorinė. Rytinėje pusėje taip pat bus įrengiama krovinio autotransporto stovėjimo aikštelė, apsisukimo vieta, aspiracinės sistemos įrenginys bei silosai medžio dulkių laikymui ir pakrovimui į autotransportą.

Gamybiniame pastate numatoma įrengti medžio drožlių plokščių paruošimo gamybai, gamybos (pjaustymo ir kašyravimo) bei pagamintos produkcijos paruošimo realizavimui zonas.

Medžio drožlių pjovimo ir kašyravimo zonoje numatomos tokios įvairios paskirties patalpos:

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

1. Ruošinių supjovimo cechą (patalpa G.101);
2. Žaliavos paruošimo cechą (patalpa G.102);
3. Techninė patalpa (elektros skydinė) patalpa G.103;
4. WC (patalpa G.107);
5. WC vairuotojams (patalpa G.106);
6. Apskaitininko/meistrų (patalpa G.113);
7. Holas (patalpa G.105);
8. Remonto dirbtuvės (Patalpa G.109);
9. Atsarginių dalių sandėlis (patalpa G.108);
10. Laboratorija (patalpa G.204);
11. Valymo inventoriaus patalpa (G.112);
12. Kompresorinė (patalpa G.110).

Žaliavų įvežimui į žaliavos paruošimo zoną, numatyta dengta, su stogeliu, rampa (ilgis 48,20 m, plotis 2,5 m, aukštis nuo važiuojamosios dalies iki rampos grindų viršaus 1,2 m) su dviem vartais nuo jos į pastatą krautuvams su žaliava įvažiuoti. Produkcijos išvežimui, numatyta dengta, su stogeliu, rampa (ilgis 41,00 m, plotis 4,0 m, aukštis nuo važiuojamosios dalies iki rampos grindų viršaus 1,2 m) su dviem vartais nuo jos į pastatą krautuvams su produkcija išvažiuoti. Tarp rampų lauke (pastato ašyse Y18-Y22; X42, statoma oro valymo nuo medžio dulkių, drožlių sistema: filtrai, ventiliatoriai, du silosai medžio atliekoms laikyti. Į ją nuo medžio plokščių pjovimo įrenginių pneumosistema bus transportuojamos atliekos. Prie rampos stovintis autotransportas bus parkraunamas/iškraunamas per šoninį jo bortą. Patalpoje G.102, prie atsarginių dalių sandėlio patalpos, numatoma įrengti elektrokrautuvų akumuliatorių pakrovimo postą. Jame vienu metu galės savo akumulatorius įkrauti 4 elektrokrautuvai.

Administracijai skirtų patalpų bloke, pirmame aukšte, numatoma įrengti tokias patalpas: tambūrus, holą, laiptines, WC (vyrų, moterų), maisto išdavimo, virtuvėlę, valgyklą, pagalbinę patalpą. Antrame aukšte numatoma įrengti koridorius, pasitarimų kabinetus.

Buitinės patalpos gamybos dirbantiesiems yra projektuojamos administraciniame bloke.

Medžio drožlių plokščių pjaustymo baro darbuotojų buitinės patalpos įrengiamos antrame aukšte. Jos bus tokios: virtuvė, sandėliukas, serverinė, dokumentų saugojimo patalpa, darbuotojų persirengimo patalpos, dušai, san. mazgai. Į medžio drožlių plokščių pjaustymo barą darbuotojai iš savo buitinių patalpų į darbo vietas pateks per žaliavos paruošimo zoną, atitinkamai jiems numatytais saugiais takais. Taip pat antrame aukšte bus įrengiama ventkamera G.201, skirta medžio drožlių plokščių darbo zonai aptarnauti. Visi dirbantieji gamybos paskirties pastate naudosis naujai projektuojamomis buitinėmis patalpomis. Buitinės patalpos dirbantiesiems (vyrams ir moterims) bus įrengtos administracinių-buitinių patalpų bloko pirmame, antrame aukštuose.

Buitinėse patalpose bus įrengtos rūbinės dirbantiesiems, WC, dušinės. Taip pat bus įrengtos virtuvės patalpos, valgykla, maisto išdavimo patalpa. Valgykloje dirbantieji galės pietauti. Maistas bus atvežtinis, dalinamas porcijomis maisto išdavimo patalpoje. Nešvarūs indai bus surenkami ir išvežami. Maisto ruošimui, jo laikymui, virtuvėlėse pirmame, antrame aukštuose yra numatyti šaldytuvai, mikrobanginės krosnelės, kavos virimo aparatai, kriauklė su šiltu, šaltu vandeniu, virtuvės baldai, stalai, kėdės. Dirbantieji valgys pamainomis, slenkančiu grafiku.

Visuose administracijos darbuotojų kabinetuose bus įrengti darbo stalai su kompiuteriais, darbo vietos bus aprūpintos internetiniu ryšiu. Gamybiniuose padaliniuose dirbančiųjų darbuotojų nešvarūs rūbai buitinėse patalpose periodiškai bus surenkami į konteinerius ir išvežami į skalbyklą ar drabužių valyklą. Darbuotojams bus išduodami nauji drabužiai. Visos naujai projektuojamos gamybos

paskirties pastato, administracinio-buitinio patalpų bloko patalpos bus valomos rankiniu, drėgnu būdu patalpų valymo paslaugas teikiančios įmonės darbuotojų. Valymo priemonėms laikyti yra numatytos valytojos patalpos. Jose bus spintos, stelažai plovimo priemonėms laikyti, kriauklės su šiltu-šaltu vandeniu, gyvatukai pašluostėms džiovinti, įrengti trapai nuoplovoms surinkti. Patalpose G.118, G.121 bus laikomos grindų plovimo, valymo mašinos. Šiose patalpose bus plovimo skysčiais užpildomos grindų valymo/plovimo mašinų talpos, iš talpų išleidžiamos į kanalizaciją patalpų plovimo metu surinktos nuoplovos.

Projektuojamame gamybos paskirties pastate bus įrengiamos medžio drožlių plokščių pjaustymo ir kaširavimo linijos.

Visos į gamyklą atvežamos plokštės bus supakuotos paketuose, kurių matmenys 6300x2500 mm ar 6200x2470 mm. Plokštės iš krovinių automobilių bus iškraunamos prie atviros rampos su stogeliu per šoninį automobilio bortą. Nuo rampos plokščių padavimui į gamybinės patalpas numatyti du vartai. Krovos darbus vykdys 8-10t kėlimo galios elektrokrautuvai. Gamybinėje patalpoje, plokštės sandėliuojamos rietuvėse pagal markę, rūšį. Iš šios patalpos plokštės krautuvais paduodamos į ruošinių supjovimo cechą, kuriame įvairių staklių pagalba vykdomas plokštės apdirbimas:

- Pjaustymas;
- Pakrovimas ant įrangos stalų;
- Supjautos plokštės detalių nuėmimas nuo stalų;
- Kantavimas.

30 % plokščių tiekiami į kaširavimo liniją, 70 % - į buferinį sandėlį. Supjautos plokščių detalės, skirtos išvežimui, yra aprišamos PP juosta. Jos dedamos ant padėklų, tarp detalių sudedamos apsauginės juostos ir tarpinės.

Kaširavimo linijoje vykdomas plokščių paviršiaus apdailos klijavimas, kaitinimas. Tam naudojama klijų putinimo įranga. Klijų išėiga klijavimo metu yra 0,044 kg/m². Šioje linijoje velenais ant plokštės iš abiejų pusių bus užnešami klijai ir prie plokštės klijuojama popieriaus pagrindo plėvelė. Didžiąją popieriaus dalį sudaro celiuliozė, kitos nepavojingos sudėtinės dalys: karbamidinė derva, akrilo dervos, titano dioksidai, kurios nėra priskiriami pavojingoms medžiagoms. Plėvelės priklijavimui bus naudojami vandeniniai polivinilacetato (PVA) pagrindo klijai „RACOLL ECO3“. Vadovaujantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentu (EB) Nr. 1272/2008 produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas. Suklijuoti ruošiniai džiovinami 212 – 215° C temperatūroje. Nuėmus plokštės detalę nuo rolgangų ji dar sykį apdirbama tiek iš viršaus, tiek iš apačios. Pagaminta produkcija, sudėta ant palečių (aukštis iki 1,6 m), aprišta PP juosta, su paletėje sudėtais tarpinių elementais, vežama į gatavos produkcijos laikymo iki realizavimo. Iš čia paletės su produkcija krautuvais vežamos ant rampos, kur per šoninį automobilio bortą pakraunamos į krovinių automobilį ir išvežamos klientams.

Plokščių pjaustymo technologinis procesas yra pilnai automatizuotas ir mechanizuotas. Pastoviai vykdoma gamybos apskaita, paremta BAR kodais. Visos supjautų detalių rietuvės po supjovimo ir kaširavimo yra sumarkiruojamos. BAR kodai yra skenuojami ir registruojami į sap'ą. Skeneriai yra laikomi tam numatytose vietose.

Visa žaliava į gamybinį pastatą bus atvežama, pagaminta produkcija išvežama įvairios kėlimo galios ir talpos kroviniu autotransportu (autotreileriais, kurių ilgiai yra 16,0, rečiau 18,0 m, o taip pat mažesnės kėlimo galios ir gabaritų krovininiais automobiliais). Krovininiai automobiliai savo eilės išsikrauti, pasikrauti lauks specialiai jiems skirtoje laukimo aikštelėje. Per parą numatoma aptarnauti apie 100 krovinių automobilių. Autotransporto reguliavimas prie rampos, pastato gamybinių patalpų lauko vartų bus vykdomas šviesoforų pagalba. Krovos metu automobilio variklis turi būti

išjungtas, įjungtas rankinis automobilio stabdis. Pakrovus į automobilį krovinį jis turi būti gerai pritvirtintas, laikantis visų saugos reikalavimų krovinio pervežimui autotransportu.

Gamybinėse patalpose, žaliavų, gatavos produkcijos sandėliavimo zonose bus pervežama, perkraunama elektrinių krautuvų, vežimėlių (su rūgštiniais akumulatoriais) pagalba. Jų kėlimo galia bus 2,5-3,0 t/8-10 t, krovinio kėlimo aukštis iki 10,0 m. Medžio drožlių plokščių gamybos ceche, patalpoje G.101, elektrokrautuvų akumulatoriai bus įkraunami akumuliatorių baterijų įkrovimo zonoje, įrengtoje prie patalpos G.108 išorinės sienos. Šioje zonoje vienu metu galima pakrauti 4 vnt. elektrokrautuvų, vežimėlių akumulatorius. Elektrokrautuvai turės savo pakaitinius akumulatorius. Kol elektrokrautuvo vienas akumulatorius įkraunamas, dirbama su kitu, įkrautu akumulatoriumi. Kiekvienam elektrokrautuvui pasikrauti numatyti akumuliatorių įkrovimo įrengimai, lygintuvai. Kiekvienoje elektrokrautuvo akumulatoriaus pakrovimo vietoje numatytas oro nutraukimo nuo krovos zonos gaubtas. Per jį į lauką bus išmetamas akumuliatorių krovos metu išsiskyręs vandenilis, rūgštis garai. Gaubto ventiliatorius yra sublokuotas su akumuliatoriaus įkrovimo įrengimo maitinimu. Neveikiant ištraukimo gaubto ventiliatoriui negalimas lygintuvo įsijungimas. Šioje zonoje bus įrengtas fontanelis akims praplauti, kriauklė su šiltu, šaltu vandeniu, kranas grindims plauti, trapas nuoplovoms surinkti.

Prie visų gamybos paskirties pastato vartų, gamybinėse patalpose prie visų krautuvų pravažiavimo kelių esančių kolonų, numatytos metalinės apsaugos nuo atsitiktinio krautuvo įvažiavimo į vartus, statybines konstrukcijas. Gamybinėse patalpose, gamybos ir žaliavų, gatavos produkcijos sandėliavimo zonose, ant grindų, bus pažymėti krautuvų pravažiavimai, pėsčiųjų takai, perėjys per važiuojamąją dalį, produkcijos sandėliavimo rietuvėse vietos.

Plokščių pjaustymo ceche, vykdant plokščių pjaustymo į smulkias detales darbus, nuo įvairių įrenginių išsiskiriančios kietosios dalelės (dulkės, drožlės) bus nutraukiamos užtrešto oro nutraukimo sistema. Kietųjų dalelių (dulkių, drožlių) surinkimui ir valymui yra numatomas oro valymo įrengimas, statomas lauke, į kurio sudėtį įeina filtras, du atliekų kaupimo bunkeriai (silosai), atliekų padavimo į autotransportą transporterių sistema, oro nutraukimo nuo įrengimų ventiliatorius, ortakiai, antisprogimo vožtuvai ortakiuose, gaisro gesinimo sistema prie filtro (žiedinis sausvamzdis). Praėjęs pro oro valymo įrenginį dulėmis užterštas oras, išvalomas iki 0,01 mg/m³ kietųjų dalelių koncentracijos ore.

Iš aspiracinės sistemos pjuvenos transporteriais bus tiekiamos į pjuvenų laikymo silosus, iš jų kraunamos į autotransportą ir išvežamos iš įmonės teritorijos. Pjuvenos bus pristatomos į medienos plokštes gaminančias įmones, kur bus panaudojamos plokščių gamyboje arba naudojamas kaip biokuras įmonių grupės kietojo kuro katilinėse. Pjuvenos į autotransportą kraunamos tam skirtoje vietoje (pakrovimo stoginėje), naudojant sraigtinį transporterį. Krovimo metu į aplinkos orą patenka nedidelė dalis kietųjų dalelių.

Gamybinėse patalpose, prie atskirų įrengimų bus įrengtas kompiuterinis tinklas, kurio pagalba bus užtikrintas ryšys tarp įrengimo valdymo kompiuterio su technologais, konstruktoriais. Jų darbo vietose bus ruošiamos užduotys medienos ruošinių apdirbimui, kuri bus internetu perduodama tiesiai į šių staklių komplektacijoje esančius kompiuterius.

Plokščių pjaustymo baras turės savo laboratoriją. Jose bus tikrinama atvežtinės žaliavos kokybė, pagamintos produkcijos techniniai parametrai, atitikimas techninių reglamentų reikalavimams. Laboratorijos bus aprūpintos visa reikalinga įranga kokybės kontrolei vykdyti, užtikrinti.

Visos gamybiniame pastate įrengtos darbo vietos bus aprūpintos suspaustu oru, elektra. Mechaninėse dirbtuvėse bus atliekami įvairūs smulkūs įrangos, jos dalių remonto darbai. Darbo įrankiai, atsarginės dalys bus laikomos instrumentinėje, stelažuose ant lentynų.

Suspaustas oras gamybai bus ruošiamas naujai projektuojamoje kompresorinėje. Suspausto oro padavimo sistema gamybiniame pastate bus sužiedinta. Prie atšakų, per kurias prie vartotojų bus tiekiamas suspaustas oras, bus prijungiamos staklės su pneumo įranga, rankiniai darbo instrumentai. Taip pat visose gamybinio pastato gamybinėse patalpose numatyti kištukinių lizdų komplektai įrangos remonto darbams vykdyti.

Darbo režimas:

- ✓ Darbo dienų skaičius metuose – 350;
- ✓ Pamainos trukmė – 8,0/12 val.;
- ✓ Pamainų kiekis paroje – 2/3.

3.4. Ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, ūkinės veiklos vykdymo trukmė

3.4.1 lentelė. Veiklos vykdymo terminai, eiliškumas

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Darbų pavadinimas</i>	<i>Įvykdymo terminas</i>
1.	Sanitarinės apsaugos zonos nustatymas (poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūrų atlikimas)	2019 m. IV ketv. – 2020 m. I ketv.
2.	Techninio darbo projekto parengimas, derinimas, statybą leidžiančio dokumento gavimas	2019 m. IV ketv. – 2020 m. I ketv.
3.	Statybos darbai	2020 m.
4.	Numatomas eksploatacijos laikas	Neterminuotas

3.5. Informacija, kokiuose ūkinės veiklos etapuose atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas

Poveikio visuomenės sveikatos vertinimas atliekamas pirmojo etapo, t.y. sanitarinės apsaugos zonos nustatymo, metu, kaip atskiras dokumentas.

3.6. Siūlomos planuojamos ūkinės veiklos alternatyvos

Alternatyvių planuojamos ūkinės veiklos vietų nenumatyta. Planuojamos ūkinės veiklos vietos pasirinkimą lėmė tai, kad nagrinėjama teritorija yra lengvai pasiekama, netoli yra reikalinga inžinerinė infrastruktūra.

Planuojama veikla neprieštaruja Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano (Toliau – Klaipėdos r. sav. bendrasis planas), patvirtinto 2011 m. vasario 24 d. Klaipėdos rajono savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T11-111 „Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano patvirtinimo“, sprendiniams.

4. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETOS ANALIZĖ

4.1. Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-kvietinių sen., Klaipėdos r. sav..

Remiantis Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano žemės naudojimo ir apsaugos brėžiniu, nustatyta, kad:

- Planuojamos ūkinės veiklos teritorija patenka į kitos paskirties žemę, inžinerinių komunikacijų aptarnavimo ir pramonės, sandėliavimo teritoriją;

- Teritorijoje planuojama vykdyti ūkinė veikla atitinka Klaipėdos r. sav. bendrojo plano sprendinius.

Artimiausias gyvenamasis namas, esantis A. Lymano g. 41, Jonušai, Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav., nuo PŪV teritorijos nutolęs per ~0,2 km į pietus. Artimoje PŪV teritorijoje visuomeninės paskirties pastatų nėra.

Remiantis Lietuvos geologijos tarnybos požeminio vandens vandenviečių su VAZ ribomis žemėlapiu, nustatyta, kad:

- Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į vandenviečių apsaugos zonas;
- Artimiausia požeminio vandens vandenvietė, geriamojo gėlo vandens (Reg. Nr. 4165), nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolusi per ~2,4 km į rytus.

Vykdoma veikla nedarys neigiamo poveikio aplink esantiems objektams. Artimoje teritorijoje vyrauja žemės ūkio, susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos, pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Visuomeninės paskirties pastatų, rekreacinių, kurortinių teritorijų artimoje planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nėra.

Žemės sklypas, kuriame planuojama vykdyti ūkinę veiklą, neturi istorinės – kultūrinės vertės, nėra valstybinių rezervatų, nacionalinių ar regioninių, gamtos draustinių apsaugos zonų ar juostų ir kitų saugomų teritorijų. Kultūros paveldo vertybių ar archeologinių paminklų žemės sklype nėra.

Informacija apie sanitarinės apsaugos zonos ribų nustatymą ir įregistravimą

Remiantis Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 2 priedo 17.3 punktu medienos drožlių plokščių gamybos, kai gamybos pajėgumas 100 m³ ir daugiau per parą veiklai nustatomas sanitarinės apsaugos zonos dydis - 200 m.

Į normatyvinę sanitarinę apsaugos zoną, kai neatliekamas PVSV, (SAZ ribos pažymėtos nuo pastato išorinių sienų) patenka 8 žemės sklypai, daugumą jų – pramonės ir sandėliavimo objektų, žemės ūkio paskirties sklypai. Į normatyvinės SAZ ribas (200 m), kai poveikio visuomenės sveikatai vertinimas nebūtų atliekamas, gyvenamieji namai ir jų gyvenamoji aplinka, visuomeninės paskirties pastatai ir jų aplinka nepatenka.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros 2002 m. gegužės 16 d. įstatymu Nr. IX-886, 24 straipsnio 3 punktu - ūkinei veiklai ir (ar) objektams, kuriems nustatomos sanitarinės apsaugos zonos, sanitarinės apsaugos zonų dydis nurodytas Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme arba šis dydis nustatomas planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ir planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose, atlikus poveikio visuomenės sveikatai vertinimą. Atlikus planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimą ar planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimą, įvertinus konkrečios ūkinės veiklos galimą poveikį visuomenės sveikatai, Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme nurodytas ar poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metu nustatytas sanitarinės apsaugos zonų dydis gali būti sumažintas arba padidintas planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ir planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose.

Šioje PVSV ataskaitoje apskaičiuotos rekomenduojamos (patikslintos) SAZ ribos, įvertinus ūkinę veiklą, nustatytos pagal suskaičiuotas aplinkos oro taršos ir kvapo vertes bei ūkinės veiklos dienos, vakaro ir nakties triukšmo lygį. Rekomenduojamos sanitarinės apsaugos zonos ribos apima visą žemės sklypą, kuriame planuojama vykdyti ūkinę veiklą. Rekomenduojamos SAZ plotas yra 20,2782 ha. Rekomenduojamos sanitarinės apsaugos zonos schema pateikta 4 priede. Į rekomenduojamos SAZ ribas gyvenamieji namai ir gyvenamoji aplinka, visuomeninės paskirties pastatai ir jų aplinka nepatenka.

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

4.2. Žemės sklypo, kuriame planuojama ūkinė veikla, pagrindinė žemės naudojimo paskirtis, naudojimo būdas (-ai), žemės sklypo plotas, žemės sklypui nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos

Ūkinę veiklą planuojama vykdyti viename žemės sklype:

- Kadastrinis Nr. – 5510/0003:789, unikalus numeris – 4400-5086-0296. Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, žemės sklypo naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos. Žemės sklypo plotas – 20,2782 ha. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso UAB „Evenmor“. Žemės sklype pastatų nėra. Žemės sklypui nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:
 - ✓ I. Ryšių linijų apsaugos zonos. Plotas – 0,471 ha
 - ✓ II. Kelių apsaugos zonos. Plotas – 3, 6556 ha;
 - ✓ V. Aerodromo apsaugos juosta. Plotas – 20,2782 ha;
 - ✓ XXI. Žemės sklypai, kuriuose įrengtos valstybei priklausančios melioracijos sistemos bei įrenginiai. Plotas – 20,2782 ha.

4.3. Vietovės infrastruktūra

Vandens tiekimas.

Planuojamoje veikloje vanduo objekte bus naudojamas lauko gaisriniais poreikiais, darbuotojų ūkinėms - buitinėms bei gaisro gesinimo reikmėms. Vanduo bus tiekiamas iš įrengiamų artezinių gręžinių. Bus įrengti trys 120 m gylio arteziniai gręžiniai. Planuojamos ūkinės veiklos metu per metus bus sunaudojama apie 1820 m³ geriamojo vandens. Sunaudojamo vandens kiekis apskaitomas įvadinio skaitikliu.

Energijos tiekimas.

Planuojamos ūkinės veiklos metu technologiniam procesui bus naudojama elektros energija. Numatomos energijos sąnaudos:

- Skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos pastatui šildyti – 4,84 kWh/(m²*metus);
- Skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos pastatui vėsinti – 0,013 kWh/(m²*metus);
- Skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos karštam buitiniam vandeniui ruošti – 0,52 kWh/(m²*metus);
- Skaičiuojamosios suminės pastato elektros energijos sąnaudos per metus – 11,00 kWh/(m²*metus);
- Skaičiuojamosios elektros energijos sąnaudos per metus pastato patalpų apšvietimui – 0,40 kWh/(m²*metus).

Šildymui/vėsinimui bus naudojami atsinaujinantys energijos ištekliai šilumos siurbliai oras/oras. Elektra į įmonę tiekama elektros energijos skirstymo tinklais.

Nuotekų surinkimas.

Buitinės nuotekos

Kadangi nėra galimybių prisijungti prie centralizuotos kanalizacijos sistemos, buitinių nuotekų nuvedimas numatomas į naujai įrengiamą biologinį buitinių nuotekų valymo įrenginį. Valytos buitinės nuotekos bus išleidžiamos į valymo nereikalaujančių paviršinių nuotekų (paviršinės nuotekos nuo stogų) tinklus, iš kurių vėliau išleidžiamos į gamtinę aplinką. Planuojamas metinis buitinių nuotekų kiekis 1820 m³/metus, 5,2 m³/d..

Gamybinės nuotekos

Planuojamos ūkinės veiklos metu gamybinės nuotekos nesusidarys.

Paviršinės nuotekos

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

Paviršinės nuotekos susidarys nuo pastato stogo, kurio plotas – 13408 m² ir nuo kietųjų dangų, kurių plotas 9968 m².

Paviršinės lietaus nuotekos, kurioms nebūtinai papildomas valymas (nuo pastatų stogų), bus nuvedamos į planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje įrengiamus paviršinių nuotekų tinklus. Paviršinės (lietaus) nuotekos nuo galimai teršiamų teritorijų bus užterštos skendinčiomis medžiagomis ir naftos produktais, todėl Remiantis 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtintu „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentu“ projektuojama teritorija patenka į galimai teršiamų teritorijų kategoriją, todėl paviršinės nuotekos turi būti valomos valymo įrenginyje, kurio našumas parenkamas pagal Reglamento 9 punkto nurodymus. Paviršinių nuotekų nuo kietųjų dangų valymui numatomas 15 l/s našumo valymo įrenginys su vidine srauto paskirstymo funkcija ir smėlio nusodintuvu. Valytų paviršinių nuotekų mėginių paėmimui numatyta vieta kontroliniame šulinyje. Smėlis ir naftos produktais užterštas dumblas iš valymo įrenginių bus periodiškai šalinami ir išvežami į atliekų tvarkymo įmonę. Iš valymo įrenginio paviršinės nuotekos patenka į siurblinę ir tiekiamos į suprojektuotus paviršinių nuotekų nuvedimo tinklus, iš kurių paviršinės nuotekos nuvedamos į gamtinę aplinką.

Bendras metinis paviršinių nuotekų kiekis iš PŪV teritorijos:

$$Q_{metų} = 8065,225 + 7239,26 = 15304,485 \text{ m}^3/\text{metus}.$$

Atliekų tvarkymas, šalinimas ir panaudojimas.

Planuojamos ūkinės veiklos metu statybos darbų metu susidarys statybinės atliekos. Susidarančios atliekos bus tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis (aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymas Nr. 217), Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis (aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymas Nr. D1-637), Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis (aplinkos ministro 2011 m., gegužės 3 d. įsakymas Nr. D1-367), Atliekų tvarkymo įstatymu (1998 m. birželio 16 d. Nr. VIII-787). Bus pasirašomos sutartys su atliekų vežėjais bei tvarkytojais ir atliekos atiduodamos atliekų tvarkytojams, registruotiems atliekas tvarkančių įmonių registre ir užsiimantiems atliekų tvarkymo veikla. Statybinių atliekų krovimas į mašinas bus organizuojamas taip, kad statybos aikštelė ir gretima teritorija būtų apsaugota nuo dulkių ir triukšmo, o išgabenant atliekas nebus teršiama aplinka, atliekos bus vežamos dengtais sunkvežimiais, konteneriais ar kitu uždaru būdu. Vadovaujantis aplinkos ministro 2014 m. rugpjūčio 28 d. įsakymu Nr. D1-698 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymo Nr. D1-637 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo“ statybvietėje bus pildomas atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos atliekų apskaitos ataskaitos Atliekų tvarkymo taisyklėse ir Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse nustatyta tvarka. Statybvietėje bus išrūšiuotos ir atskirai laikinai laikomos susidarančios:

- ✓ Komunalinės atliekos (maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kt. buitinės atliekos);
- ✓ Inertinės atliekos (betonas, plytos, keramika ir kt. atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai);
- ✓ Perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos (pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kt. tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir/ar perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos);
- ✓ Netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmens vata ir kt.);
- ✓ Pavojingosios atliekos (tirpikliai, dažai, klijai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogstamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką ir žmonių sveikatą).

Statybvietėje gali būti atskiriama (išrūšiuojama) ir daugiau atliekų rūšių atsižvelgiant į statybos rūšis, jų apimtį ir atliekų tvarkymo galimybes. Nepavojingos statybinės atliekos bus laikinai laikomos statybvietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavojingos statybinės atliekos bus laikinai laikomos ne ilgiau kaip 6 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Statybinės atliekos iki jų išvežimo bus laikomos uždaruose konteineriuose arba tinkamai įrengtose aikštelėse. Planuojamos ūkinės veiklos metu susidariusių atliekų apskaita yra vykdoma vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. patvirtintu įsakymu Nr. D1-367 „Dėl atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin. 2011, Nr. 57-2720 ir vėlesni pakeitimai), kaip to reikalaujama Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. patvirtintame įsakyme Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 1999, Nr. 63-2065 ir vėlesni pakeitimai). Atliekų apskaita vykdoma elektroniniu būdu naudojantis Vieninga gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacinė sistema (toliau – GPAIS), pildant atliekų tvarkymo apskaitos žurnalą. Planuojamos ūkinės veiklos metu susidarys pavojingosios ir nepavojingosios atliekos. Pavojingosios atliekos bus laikomos sandariose talpose ir konteineriuose ne ilgiau kaip 6 mėnesius. Pavojingųjų atliekų laikinas laikymas bus vykdomas laikantis Atliekų tvarkymo taisyklių (patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 (Žin., 1999, Nr. 63-2065 ir vėlesni pakeitimai)) III skyriuje „Atliekų laikinas laikymas“ ir XII skyriuje „Pavojingųjų atliekų pakavimas, ženklavimas ir laikymas“ nurodytais reikalavimais. Pavojingosios atliekos bus supakuotos taip, kad jos nekeltų pavojaus visuomenės sveikatai ir aplinkai. Pavojingųjų atliekų pakuotės, konteineriai bus sukonstruoti ir pagaminti taip, kad juose esančios pavojingosios atliekos negalėtų išsipilti, išsibarstyti, išgaruoti ar kitaip patekti į aplinką. Pavojingųjų atliekų pakuočių, konteinerių (talpų) medžiagos bus atsparios juose supakuotų pavojingųjų atliekų ir atskirų jų komponentų poveikiui ir nereaguoja su šiomis atliekomis ar jų komponentais. Pavojingųjų atliekų pakuočių, konteinerių dangčiai ir kamščiai bus tvirti ir sandarūs, sukonstruoti ir pagaminti taip, kad juos būtų galima saugiai atidaryti ir uždaryti, kad jie laikymo, perkėlimo ar vežimo metu nesutrūktų, neatsilaisvintų, neatsidarytų ir juose esančios medžiagos nepatektų į aplinką. Visi pavojingųjų atliekų konteineriai ar pakuotės bus paženklinėti pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Pavojingųjų atliekų ženklavimo etiketė ir joje pateikta informacija bus aiškiai matoma, atspari aplinkos poveikiui. Nepavojingosios atliekos bus laikinai laikomos ne ilgiau kaip vienerius metus ir perduodamos atliekų tvarkytojams pagal iš anksto sudarytas sutartis. Planuojamos ūkinės veiklos radioaktyviosios atliekos nesusidarys.

Susisiekimo, privažiavimo keliai.

Į planuojamos ūkinės veiklos objekto teritoriją autotransportas pateks naudodamasis valstybinės reikšmės magistraliniu keliu A1 (Vilniaus pl.) ir viešojo naudojimo Žolyno g.. Planuojama kad per parą į planuojamos ūkinės veiklos teritoriją atvyks/išvyks ir joje manevruos 296 sunkiosios transporto priemonės ir 54 lengvosios transporto priemonės.

4.4. Ūkinės veiklos vietos (žemės sklypo) įvertinimas atsižvelgiant į gretą ir aplink planuojamą ūkinę veiklą, esančias, planuojamas ar suplanuotas gyvenamųjų pastatų, visuomeninės paskirties, rekreacines ar kitas teritorijas, statinius, pastatus, objektus ar kitus visuomenės sveikatos saugos požiūriu reikšmingus objektus

Remiantis Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano žemės naudojimo ir apsaugos brėžiniu nustatyta, kad:

- Planuojamos ūkinės veiklos teritorija patenka į kitos paskirties žemę, inžinerinių komunikacijų aptarnavimo ir pramonės, sandėliavimo teritoriją;

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

- Teritorijoje planuojama vykdyti ūkinė veikla atitinka Klaipėdos r. sav. bendrojo plano sprendinius.

Remiantis Klaipėdos r. sav. bendrojo plano rekreacijos, turizmo, gamtos ir kultūros paveldo plėtojimo brėžiniu nustatyta, kad:

- Planuojamos ūkinės veiklos teritorija patenka į mažo resursinių arealų bendrojo rekreacinio potencialo teritoriją;
- Planuojamos ūkinės veiklos teritorijai nustatyta resursinių arealų rekreacinio vystymosi kryptis $R1 \frac{bp}{t}$:
 - Rekreacijos vystymo lygmuo – žemas (galimybė kurti tik lokalinės svarbos rekreacinę infrastruktūrą);
 - Prioritetinės rekreacijos vystymo kryptys – pramoginė rekreacija, verslinė rekreacija;
 - Kitos rekreacijos vystymosi kryptys – pažintinė rekreacija.
- Teritorijoje planuojama vykdyti ūkinė veikla atitinka Klaipėdos r. sav. bendrojo plano sprendinius.

Remiantis Klaipėdos r. sav. bendrojo plano gamtinio kraštovaizdžio, biologinės įvairovės gamtos ir kultūros paveldo brėžiniu nustatyta, kad:

- Planuojamos ūkinės veiklos teritorija patenka į žemės ūkio teritoriją negamtinio karkaso teritorijoje;
- Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nesiriboja ir nepatenka į gamtinio karkaso ar kraštovaizdžio natūralumo apsaugai skirtas teritorijas;
- Teritorijoje planuojama vykdyti ūkinė veikla atitinka Klaipėdos r. sav. bendrojo plano sprendinius.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijos gretimybėse yra du gyvenamosios paskirties žemės sklypai, suformuoti detaliuoju planu „Žemės sklypo unikalus Nr. 5530-00020002, esančio Klaipėdos raj., Dirvupių k., Sendvario sen., Jakų kadastrinėje vietovėje detaliajame plane (2000 m)“. Sklypai nėra įregistruoti NTR. Pagrindinis sklypas (unikalus Nr. 4400-0908-1978) su jame suformuotais sklypais nuosavybės teise priklauso PŪV organizatoriui – UAB „Evenmor“. Artimoje teritorijoje vyrauja žemės ūkio, susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos, pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos.

5. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VEIKSNIŲ, DARANČIŲ ĮTAKĄ VISUOMENĖS SVEIKATAI, TIESIOGINIO AR NETIESIOGINIO POVEIKIO KIEKYBINIS IR KOKYBINIS APIBŪDINIMAS IR ĮVERTINIMAS

5.1. Planuojamos ūkinės veiklos cheminės taršos vertinimas

Suskaičiuotos aplinkos oro teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek ir įvertinus foną nei PŪV teritorijoje, nei artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.

5.2. Galimas planuojamos ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatai, atsižvelgiant į ūkinės veiklos metu į aplinką skleidžiamus kvapus

Iš planuojamos ūkinės veiklos išmetamų aplinkos oro teršalų suskaičiuotos maksimalios pažemio koncentracijos palyginimas su cheminių medžiagų kvapo slenksčio vertėmis parodė, kad cheminių medžiagų kvapo koncentracija tiek ūkinės veiklos teritorijoje, tiek už jos ribų bei

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje nesiekia kvapo slenksčio vertės. Iš planuojamos ūkinės veiklos išmetamų kvapų koncentracija neviršija Lietuvos higienos normos HN121:2010 nurodytos ribinės kvapo koncentracijos (5 OUE/m³).

5.3. Fizikinės taršos, galinčios daryti poveikį visuomenės sveikatai, vertinimas

Prognozuojama, kad planuojamos ūkinės veiklos sukiamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje ir prie planuojamos ūkinės veiklos sklypo ribų dienos, vakaro ir nakties metu neviršys leidžiamų triukšmo ribinių dydžių, reglamentuojamų ūkinės veiklos objektams pagal HN 33:2011 1 lentelės 4 punktą.

Prognozuojama, kad viešojo naudojimo gatvėmis pravažiuojančio ir su planuojama ūkine veikla susijusio autotransporto sukiamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje dienos, vakaro ir nakties metu neviršys triukšmo ribinių dydžių, reglamentuojamų pagal HN 33:2011 1 lentelės 3 punktą.

5.4. Kiti reikšmingi planuojamos ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darantys veiksniai

Planuojama ūkinė veikla reikšmingo poveikio visuomenės sveikatai nedarys.

5.5. Ekonominiai, socialiniai, psichologiniai planuojamos ūkinės veiklos visuomenės sveikatai įtaką darantys veiksniai

Visuomenę sudaro įvairių psichologinių tipų, įvairios sveikatos ir socialinės padėties, išsilavinimo žmonės, todėl ir reakcija į aplinką šalia gyvenamosios vietovės gali būti skirtinga. Be to, psichoemocinio poveikio įvertinimui nėra sukurtų ir patvirtintų metodikų. Planuojama ūkinė veikla numatoma kitos paskirties žemėje, inžinerinių komunikacijų aptarnavimo ir pramonės, sandėliavimo teritorijoje. Teritorijoje vykdomos veiklos pobūdis neprieštaruoja Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendiniams. Visuomeninės paskirties pastatų, rekreacinių, kurortinių teritorijų artimoje planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nėra. Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijos kraštovaizdžio tvarkymo specialiajame plane planuojamos ūkinės veiklos teritorija priskiriama intensyvaus pritaikymo gamybiniam-pramoniniam ir intensyvaus pritaikymo technologiniam-inžineriniam tipams, visuomenei psichologinis poveikis dėl kraštovaizdžio pakitimo nenumatomas. Remiantis Užimtumo tarnybos prie Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerijos informacija 2019 m. rugpjūčio mėn. nedarbo lygis (DAG mėnesio pabaigoje) Klaipėdos r. sav. siekė 4,4 %. Planuojama, kad įmonėje bus įdarbinti 28 asmenis. Manoma, kad įmonės veiklos sukuriamos darbo vietos visuomenei darys teigiamą ekonominį, socialinį ir psichologinį poveikį.

6. PRIEMONIŲ, KURIOS PADĖS IŠVENGTI AR SUMAŽINTI NEIGIAMĄ PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKĮ VISUOMENĖS SVEIKATAI, APRAŠYMAS BEI JŲ PASIRINKIMO ARGUMENTAI

Planuojama ūkinė veikla visuomenės sveikatai neigiamo poveikio neturės, todėl papildomos priemonės jam mažinti nenumatomos.

7. ESAMOS VISUOMENĖS SVEIKATOS BŪKLĖS ANALIZĖ

7.1. Vietovės gyventojų demografiniai rodikliai

Išanalizavus Klaipėdos r. savivaldybės (dalinai Gobergiškės k., esančio Dauparų-Kvietinių sen.) bei Lietuvos demografinius rodiklius, matyti, kad dauguma demografinių rodiklių yra panašūs. Didžiausias skirtumas pastebimas pagal gyventojų pasiskirstymo gyvenamojoje vietovėje (miestas/kaimas), gyventojų gimstamumo, mirtingumo pagal lytį ir gyventojų pasiskirstymo pagal amžių rodikliuose.

7.2. Gyventojų sergamumo rodiklių analizė

Išanalizavus Klaipėdos r. savivaldybės (dalinai Gobergiškės k., esančio Dauparų-Kvietinių sen.) bei Lietuvos sergamumo rodiklius, matyti, kad dauguma sergamumo rodiklių yra panašūs.

7.3. Gyventojų rizikos grupių populiacijoje analizė

Populiacija – tai žmonių grupių, kurios skiriasi savo jautrumu žalingiems sveikatai veiksniams, visuma. Žmonių grupės jautrumą sveikatai darantiems įtaką veiksniams lemia keli faktoriai: amžius, lytis, esama sveikatos būklė.

Atliekant poveikio visuomenės sveikatai įvertinimą galima išskirti dvi pagrindines rizikos grupes:

- 1) Dirbantieji, tai grupė žmonių, kurie darbo sutartyje nustatytą laiką dirba galimos padidintos emocinės įtampos, fizikinių, cheminių bei ergonominių rizikos veiksnių sąlygomis.
- 2) Gyventojai, tai grupė asmenų, gyvenančių arčiausiai nagrinėjamos teritorijos.

PŪV veiklos galimas poveikis visuomenės grupėms pateiktas 7.3.1 lentelėje.

7.3.1 lentelė. Planuojamos ūkinės veiklos galimas poveikis visuomenės grupėms

<i>Visuomenės grupės</i>	<i>Veiklos rūšys ar priemonės, taršos šaltiniai</i>	<i>Grupės dydis (asm. skaičius)</i>	<i>Poveikis: teigiamas (+) neigiamas (-)</i>	<i>Komentarai ir pastabos</i>
1	2	3	4	5
1. Veiklos poveikio zonoje esančios visuomenės grupės (vietos populiacija)	Triukšmas, oro tarša, kvapas	Remiantis Lietuvos statistikos departamento duomenimis Gobergiškės k. 2019 m. pradžioje gyveno 256 gyventojai	0	Neigiamas poveikis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje dėl planuojamos ūkinės veiklos nenumatomas
2. Darbuotojai	Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas	28 darbuotojai	0	Atliktas darbo vietų profesinės rizikos vertinimas
3. Veiklos produktų vartotojai	Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas	Neapibrėžtas skaičius	+	Aprūpinami produkcija naudotojai
4. Mažas pajamas turintys asmenys	0	0	nevertinta	0
5. Bedarbiai	Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas	12	+	Galimybė įsidarbinti
6. Etninės grupės	0	0	nevertinta	0
7. Sergantys tam tikromis ligomis (lėtinėmis priklausomybės ligomis ir pan.)	0	0	nevertinta	0
8. Neįgalieji	0	0	nevertinta	0
9. Vieniši asmenys	0	0	nevertinta	0
10. Prieglobsčio ieškantys ir emigrantai, pabėgėliai	0	0	nevertinta	0
11. Benamiai	0	0	nevertinta	0
12. Kitos populiacijos grupės (areštuotieji, specialių profesijų asmenys, atliekantys sunkų fizinį darbą ir pan.)	0	0	nevertinta	0
13. Kitos grupės (pavieniai asmenys)	0	0	nevertinta	0

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

7.4. Gyventojų demografinių ir sveikatos rodiklių palyginimas su visos populiacijos duomenimis

Gyventojų demografinių ir sveikatos rodiklių palyginimas su visos populiacijos duomenis pateiktas 7.1 ir 7.2 poskyriuose.

7.5. Planuojamos ūkinės veiklos poveikis visuomenės sveikatos būklei

Planuojama ūkinė veikla visuomenės sveikatai neigiamo poveikio neturės. Planuojamos ūkinės veiklos metu galimas vietinis triukšmo ir aplinkos oro taršos padidėjimas dėl automobilių transporto manevravimo teritorijoje bei planuojamos ūkinės veiklos metu naudojamų įrengimų.

Suskaičiuotos oro teršalų ir kvapo koncentracijos artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje ir prie PŪV sklypo ribų neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai.

Suskaičiuotas planuojamos ūkinės veiklos ir autotransporto sukeliamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje ir prie PŪV sklypo ribų neviršys HN 33:2011 1 lentelės 4 punkte nustatytų ribinių dydžių.

8. SANITARINĖS APSAUGOS ZONOS RIBŲ NUSTATYMO ARBA TIKSLINIMO PAGRINDIMAS

Remiantis Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 2 priedo 17.3 punktu medienos drožlių plokščių gamybos, kai gamybos pajėgumas 100 m³ ir daugiau per parą veiklai nustatomas sanitarinės apsaugos zonos dydis - 200 m.

Į normatyvinę sanitarinę apsaugos zoną, kai neatliekamas PVSV, (SAZ ribos pažymėtos nuo pastato išorinių sienų) patenka 8 žemės sklypai, daugumą jų – pramonės ir sandėliavimo objektų, žemės ūkio paskirties sklypai. Į normatyvinės SAZ ribas (200 m), kai poveikio visuomenės sveikatai vertinimas nebūtų atliekamas, gyvenamieji namai ir jų gyvenamoji aplinka, visuomeninės paskirties pastatai ir jų aplinka nepatenka.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros 2002 m. gegužės 16 d. įstatymu Nr. IX-886, 24 straipsnio 3 punktu - ūkinei veiklai ir (ar) objektams, kuriems nustatomos sanitarinės apsaugos zonos, sanitarinės apsaugos zonų dydis nurodytas Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme arba šis dydis nustatomas planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ir planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose, atlikus poveikio visuomenės sveikatai vertinimą. Atlikus planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimą ar planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimą, įvertinus konkrečios ūkinės veiklos galimą poveikį visuomenės sveikatai, Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme nurodytas ar poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metu nustatytas sanitarinės apsaugos zonų dydis gali būti sumažintas arba padidintas planuojamos ūkinės veiklos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo ir planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentuose.

Šioje PVSV ataskaitoje apskaičiuotos rekomenduojamos (patikslintos) SAZ ribos, įvertinus ūkinę veiklą, nustatytos pagal suskaičiuotas aplinkos oro taršos ir kvapo vertes bei ūkinės veiklos dienos, vakaro ir nakties triukšmo lygį. Rekomenduojamos sanitarinės apsaugos zonos ribos apima visą žemės sklypą, kuriame planuojama vykdyti ūkinę veiklą. Rekomenduojamos SAZ plotas yra 20,2782 ha. Rekomenduojamos sanitarinės apsaugos zonos schema pateikta 4 priede. Į rekomenduojamos SAZ ribas gyvenamieji namai ir gyvenamoji aplinka, visuomeninės paskirties pastatai ir jų aplinka nepatenka.

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

9. POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO METODŲ APRAŠYMAS

9.1. *Panaudoti kiekybiniai ir kokybiniai poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodai ir jų pasirinkimo pagrindimas*

PVSV atliktas vadovaujantis Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo metodiniais nurodymais, patvirtintais Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. liepos 1 d. įsakymu Nr. V-491.

Panaudoti kiekybiniai ir kokybiniai vertinimo metodai:

- Informacijos surinkimas ir apdorojimas;
- Demografijos, sergamumo duomenų rinkimas, statistinis apdorojimas ir analizė;
- Triukšmo taršos modeliavimas;
- Aplinkos oro taršos skaičiavimas;
- Sveikatai darančių veiksnių kokybinis įvertinimas.

Vertinant vietovės demografinius bei sveikatos rodiklius buvo remtasi Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės ir Lietuvos sveikatos informacijos centro rodiklių duomenų bazių duomenimis.

Atliekant triukšmo sklaidos skaičiavimus buvo naudota kompiuterinė programa *CadnaA*. Programos galimybės leidžia modeliuoti pačius įvairiausias scenarijus, pasirenkant vieno ar kelių tipų triukšmo šaltinius (mobilūs - keliai, geležinkeliai, oro transportas, taškiniai - pramonės įmonės ir kt.), įvertinant teritorijos reljefą, sudėtingas kelių bei tiltų konstrukcijas ir pan. Programa taip pat įvertina ir prieštriukšmines priemones, jų konstrukcijas bei parametrus (aukštį, atspindžio nuostolį decibelais arba absorbcijos koeficientą ir t.t.). Vienas iš programos privalumų yra tas, kad triukšmo sklaida skaičiuojama remiantis Europos Sąjungos patvirtintomis metodikomis (kelių transportui – NMPB-Routes-96, pramonei – ISO 9613, geležinkeliams – SRM II, bei oro transportui – ECAC. Doc. 29). Triukšmo lygio skaičiavimai gali būti atliekami pagal dienos, vakaro, nakties transporto eismo intensyvumą, taškinių triukšmo šaltinių skleidžiamą triukšmą, taip pat galima atlikti skirtingų scenarijų (eismo intensyvumas, greitis, sunkiųjų ir lengvųjų transporto priemonių procentinė dalis skaičiuojamame sraute) skaičiavimą ir palyginti rezultatus.

Atliekant aplinkos oro teršalų iš mobilių taršos šaltinių skaičiavimą remtasi Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-12-13 įsakymu Nr. 395 „Dėl apmokestinamų teršalų kiekio nustatymo metodikų asmenims, kurie netvarko privalomosios teršalų išmetimo į aplinką apskaitos“ (Žin., 1999, Nr. 108-3159; aktuali redakcija) patvirtinta į atmosferą išmetamo teršalų kiekio apskaičiavimo metodikų sąrašo 35 punkte nurodyta metodika EMEP/EEA emission inventory guidebook 2016 update 2017, skyrių 1.A.3.b „Road transport“. Aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimai atlikti naudojant AERMOD View matematinį modelį (Lakes Environmental Software, Kanada). AERMOD View programa – tai naujos kartos oro taršos modeliavimo programa, sukurta remiantis JAV Aplinkos apsaugos agentūros reikalavimais. Programos galimybės leidžia įvertinti skirtingų aplinkos oro taršos šaltinių (taškinių, ploto, linijinių) išskiriamų teršalų koncentracijas. Skaičiavimo metu galima įvertinti nagrinėjamos teritorijos geografinę platumą, paviršiaus šiurkštumą bei pagrindinius meteorologinius parametrus: vyraujančią vėjo kryptį bei greitį, oro temperatūrą bei debesuotumą. AERMOD View modelis taip pat leidžia įvertinti nagrinėjamos vietovės reljefą ir statinių aukštingumą. Tam tikslui naudojama AERMAP paprogramė. Lietuvos mastu dažniausiai naudojami globalūs SRTM3 (Shuttle Radar Topography Mission) reljefo skaitmeniniai duomenys. Šių duomenų rezoliucija siekia 90 m. AERMOD View modelis yra įtrauktas į LR Aplinkos ministerijos

rekomenduojamų modelių, skirtų vertinti poveikį aplinkai, sąrašą. Gauti rezultatai lyginami tiek su Europos Sąjungos, tiek su Lietuvos Respublikos teisės aktu bei norminių dokumentų reikalavimais.

9.2. Galimi vertinimo netikslumai ar kitos vertinimo prielaidos

Klaipėdos rajono savivaldybės gyventojų demografiniai, mirtingumo bei sergamumo duomenys gali netiksliai atspindėti nagrinėjamos teritorijos gyventojų duomenis. Vietinių gyventojų sergamumo bei mirtingumo rodikliai išsamiai nenagrinėti, nes prognozuojama, kad ūkinė veikla nedarys reikšmingo poveikio gyventojų sveikatai, taip pat gyventojų sergamumo ar mirtingumo rodiklių pokyčiams.

Triukšmo sklaida modeliuojama *CadnaA* programa, kurioje įdiegtos triukšmo skaičiavimo metodikos, patvirtintos Europos Parlamento ir Komisijos direktyva 2002/49/EB, o rezultatų atitikimas realiai situacijai priklauso nuo skaičiavimo standarto ir įvesties duomenų tikslumo.

Aplinkos oro teršalų iš mobilių taršos šaltinių skaičiavimams atlikti buvo naudota tam skirta metodika. Matematiniai skaičiavimų bei tyrimų metodai yra pakankamai tikslūs ir objektyvūs. Įvertinus tai, kad skaičiavimai buvo atlikti pagal metodinius nurodymus, laikoma, kad gauti rezultatai neviršija leistinų neapibrėžčių. Aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimai atlikti naudojant AERMOD View matematinį modelį. Šis Gauso tipo modelis remiasi ribinio sluoksnio panašumo teorija, kuri padeda apibrėžti tolydžius turbulencijos ir dispersijos koeficientus, o tai leidžia geriau įvertinti dispersiją skirtinguose išmetimo aukščiuose. Skaičiuojant teršalų dispersiją, reikalinga turėti daug duomenų apie teršalų išmetimus ir vietovės meteorologines sąlygas. AERMOD algoritmai yra skirti pažemio sluoksniui, vėjo, turbulencijos ir temperatūros vertikaliniams profiliams, taip pat valandos vidurkių koncentracijoms (nuo 1 iki 24 val., mėnesio, metų) apskaičiuoti, vietovės tipams įvertinti. Oro taršos modeliavime galimos paklaidos daugiausia susijusios su ilgalaikių meteorologinių duomenų seka, todėl Europos Parlamento ir Tarybos direktyvoje 2008/50/EB "Dėl aplinkos oro kokybės ir švaresnio oro Europoje" I priede pagrindiniams oro teršalams yra nustatytos neapibrėžčių ribos. Laikoma, kad modeliavimo rezultatai, gauti AERMOD View programa, neviršija leistinų neapibrėžčių.

10. POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO IŠVADOS

- 1) Prognozuojama, kad įgyvendinus projekto sprendinius ūkinės veiklos sukeliamas triukšmo lygis kartu su esamu foniniu triukšmo lygiu artimiausioje gyvenamojoje ir suplanuotų gyvenamųjų teritorijų žemės sklypų aplinkoje bei prie žemės sklypo ribų dienos, vakaro bei nakties metu neviršys triukšmo ribinių dydžių, reglamentuojamų ūkinės veiklos objektams pagal HN 33:2011 1 lentelės 4 punktą, SAZ ribos gali būti sutapatinamos su žemės sklypo ribomis;
- 2) Modeliavimo rezultatai rodo, kad viešo naudojimosi gatvėse ir keliuose pravažiuojančio autotransporto srauto, prie kurio pridėtas ir autotransporto srautas, padidėjantis dėl ūkinės veiklos objekto, skleidžiamas triukšmo lygis artimiausioje gyvenamojoje aplinkoje dienos, vakaro ir nakties metu neviršija didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių, reglamentuojamų pagal HN 33:2011 1 lentelės 3 punktą, SAZ ribos gali būti sutapatinamos su įmonės žemės sklypo ribomis;
- 3) Modeliavimo rezultatai rodo, kad esamas (nevertinat planuojamos ūkinės veiklos) autotransporto sukeliamas triukšmo lygis artimiausių suplanuotų gyvenamųjų teritorijų žemės sklypų aplinkoje viršija HN 33:2011 1 lentelės 3 punkte nurodytus ribinius dydžius, dieną - 1 dB(A), vakare – 3-4 dB(A), naktį – 3-4 dB(A). Prognozuojama, kad, dėl

POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO ATASKAITOS SANTRAUKA

Gamybinės paskirties pastato statyba ir eksploatavimas,

Žiedų g. 31, Gobergiškės k., Dauparų-Kvietinių sen., Klaipėdos r. sav.

- planuojamos ūkinės veiklos autotransporto sukeliamas triukšmo lygis šių artimiausių suplanuotų gyvenamųjų teritorijų žemės sklypų aplinkoje nepadidės;
- 4) Suskaičiuotos aplinkos oro teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek ir įvertinus foną nei PŪV teritorijoje, nei artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršija ribinių verčių, nustatytų žmonių sveikatos apsaugai, SAZ ribos gali būti sutapatinamos su žemės sklypo ribomis;
 - 5) Kvapo koncentracijos vertinimas parodė, kad kvapo koncentracija nei planuojamos ūkinės veiklos ir rekomenduojamos sanitarinės apsaugos zonos, nei artimiausios gyvenamosios aplinkos ore neviršija Lietuvos higienos normoje HN121:2010 nurodytos ribinės kvapo koncentracijos (5 OUE/m³);
 - 6) Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo rezultatai nenumato galimo neigiamo poveikio visuomenės sveikatai, todėl kompensacinės priemonės nenumatomos.

11. SIŪLOMOS SANITARINĖS APSAUGOS ZONOS RIBOS

UAB „Evenmor“ gamybinės paskirties pastato statybos ir eksploatavimo veiklai apskaičiuotos rekomenduojamos SAZ ribos, įvertinus ūkinę veiklą, nustatytos pagal suskaičiuotas aplinkos oro taršos ir kvapo vertes bei ūkinės veiklos dienos, vakaro ir nakties triukšmo lygį. Rekomenduojamos sanitarinės apsaugos zonos ribos apima visą žemės sklypą, kuriame planuojama vykdyti ūkinę veiklą. Rekomenduojamos SAZ plotas yra 20,2782 ha. Į rekomenduojamos SAZ ribas gyvenamieji namai ir gyvenamoji aplinka, visuomeninės paskirties pastatai ir jų aplinka nepatenka.

12. REKOMENDACIJOS DĖL POVEIKIO VISUOMENĖS SVEIKATAI VERTINIMO STEBĖSENOS, EMISIJŲ KONTROLĖS IR PAN.

Lietuvos Respublikos Triukšmo valdymo įstatymas nereglamentuoja triukšmo šaltinių valdytojo pareigos vykdyti triukšmo monitoringą. Įstatymas nustato, kad triukšmo šaltinių valdytojas privalo laikytis nustatytų triukšmo ribinių dydžių ir užtikrinti, kad naudojamų įrenginių triukšmo lygis neviršytų vietovei, kurioje naudojami triukšmo šaltiniai, nustatytų triukšmo ribinių dydžių.

Aplinkos oro taršos kontrolę numatoma vykdyti pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 „Dėl Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatų patvirtinimo“ (Žin. 2009, Nr. 113-4831 ir vėlesni pakeitimai) patvirtintais „Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatais“.

Poveikio visuomenės sveikatai vertinimo stebėseną netikslinga, nes neigiamas poveikis visuomenės sveikatai nenustatytas.