

NACIONALINĖ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LABORATORIJA

Biudžetinė įstaiga, Žolyno g. 36, LT-10210 Vilnius, tel. (8 5) 270 9229, faks. (8 5) 210 4848

el.p. nvspj@nvsp.lt, www.nvsp.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 195551983

KLAIPĖDOS SKYRIUS

Bijūnų g. 6, LT-91206 Klaipėda, Tel. (8-46) 38-31-13, faksas (8-46) 38-01-88, el paštas priimamasis: klaipeda@nvsp.lt

AKUSTINIO TRIUKŠMO TYRIMO PROTOKOLAS Nr. F-KL-T-103

20 14 m. spalio 28 d.

Bendroji dalis
Užsakovas: UAB „Baltic pellets“

(pavadinimas, vardas, pavardė)

Birutės g. 12-303, Klaipėda

Sutartis (pažymėkite X) ☐ nėra ☒ yra data 20 14 - 07 - 09 Nr. 3257 (adresas)

Prašymo data 20 - - - - - Nr. Užsakymo registravimo data 20 14 - 07 - 09 Nr. 3257

Tyrimo programa (pažymėkite X) ☐ nėra ☒ yra

Akustinio triukšmo tyrimo akto (-ų) 2014-10-28 F-KL-T-A-103

data (-os) ir numeris (-iai)

Tyrimo objekto identifikavimas, aprašymas Gyvenamųjų namų aplinka, Smalininkų g. Klaipėda

Tyrimas atliktas vadovaujantis LST ISO 1996-1:2004/P:2005; LST ISO 1996-2:2008-05; LST ISO 1996-1:2004/P:2005; LST ISO 1996-2:2008-05

Tyrimo pradžia 20 14 - 10 - 28 laikas 13:30 val. (nuorodinis žymuo, data, numeris) Tyrimo pabaiga 20 14 - 10 - 28 laikas 14:10 val.

Kita užsakovo pateikta Pateikta situacijos chema su nurodyta matavimų atlikimo vieta (išskaus T1).

informacija

*Meteorologinės sąlygos Žemės paviršiaus danga sausa

Vėjo greitis 5,0 m/s Vėjo kryptis P (piečių) Oro temperatūra 10,0 °C Atmosferos slėgis 1022,9 hPa

Oro santykinė drėgmė 74,0 % Debesuota (pažymėkite X) ☐ taip ☒ ne Krituliai (pažymėkite X) ☐ yra ☒ nėra

Kitos matavimo sąlygos (pažymėti) nenurodyta

Tyrimui naudotos priemonės

Akustinio triukšmo tyrimas atliktas:

SV/AN 948 Nr.8833, patikros sertifikatas Nr.1631191, 2014-07-07, kalibravimo liudijimas Nr.772237-AV3.3-00-1529, 2014-07-08

(priešais pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

Aplinkos sąlygų matavimai atlikti:

Testo 400/611 Nr.01296053/611, patikros sertifikatas Nr. 1391353, 2014-03-07, kalibravimo liudijimas Nr. 9/14-A, 2014-03-07; Nr., patikros sertifikatas Nr. 1620729, 2014-03-27, kalibravimo liudijimas

Nr. 773308-T2.3-00-259, 2014-03-27

(priešais pavadinimas, modelio numeris, patikros sertifikato/kalibravimo liudijimo Nr., data)

Kopija tikra

Tyrimo rezultatai

Eil. Nr.	Tyrimo vieta, tyrimo vietos aprašymas	Triukšmo šaltinis (-iai)	Garso klasifikavimas	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (dB A±U)	Maksimalus garso slėgio lygis (dB A±U)	Garso slėgio piko lygis (dB C±U)	Liekamasis garso slėgio lygis (dB±U)	Pataisytasis ekvivalentinis garso slėgio lygis (dB±U)
1. Gyvenamųjų pastatų, Smalininkų g., Klaipėda, aplinka, matavimo taškas T1.								
		UAB "Baltic pallets" biokuro ruošimo įrenginys.	specialusis					54,1
Tyrimo sąlygų aprašymas (matavimų trukmė, mikrofono padėtis, aukštis, šaltinio padėtis, šaltinio veikimo sąlygų aprašymas ir kt.)								
Mikrofono aukštis nuo žemės paviršiaus 1,4 m. Išmatuotas visuminis ekvivalentinis garso slėgio lygis veikiant UAB "Baltic pallets" biokuro ruošimo įrenginiui - 56,2 dB.A. Išmatuotas liekamasis ekvivalentinis garso slėgio lygis, sustabdžius UAB "Baltic pallets" biokuro ruošimo įrenginį - 52,0 dB.A. Pateiktą tiriamo triukšmo šaltinio, UAB "Baltic pallets" biokuro ruošimo įrenginio ekvivalentinį garso slėgio lygį (pataisytasis ekvivalentinis garso slėgio lygis), taikytą pataisa dėl liekamojo garso (LST ISO 1996-2:2008 p. 9.6). Triukšmo šaltinio buvimo vieta nurodyta situacijos schemoje.								
Aplinkos sąlygos								
oro temperatūra - °C oro santykinė drėgmė - %								
Aplinkos sąlygų matavimo prietaiso jutiklių padėtys (aprašyti) -								
2. Gyvenamųjų pastatų, Smalininkų g., Klaipėda, aplinka, matavimo taškas T1.								
		UAB "Baltic pallets" biokuro ruošimo įrenginys.	specialusis		61,0			
Tyrimo sąlygų aprašymas (matavimų trukmė, mikrofono padėtis, aukštis, šaltinio padėtis, šaltinio veikimo sąlygų aprašymas ir kt.)								
Mikrofono aukštis nuo žemės paviršiaus 1,4 m. Išmatuotas visuminis maksimalus garso slėgio lygis veikiant UAB "Baltic pallets" biokuro ruošimo įrenginiui - 56,2 dB.A. Išmatuotas liekamasis maksimalus garso slėgio lygis, sustabdžius UAB "Baltic pallets" biokuro ruošimo įrenginį - 52,0 dB.A. Pateiktą tiriamo triukšmo šaltinio, UAB "Baltic pallets" biokuro ruošimo įrenginio maksimalų garso slėgio lygį, taikytą pataisa dėl liekamojo garso (LST ISO 1996-2:2008 p. 9.6). Triukšmo šaltinio buvimo vieta nurodyta situacijos schemoje.								
Aplinkos sąlygos								
oro temperatūra - °C oro santykinė drėgmė - %								
Aplinkos sąlygų matavimo prietaiso jutiklių padėtys (aprašyti) -								

Nuomonės, aiškinimai, pastabos

Fizikinių veiksmų tyrimas

poskyrio vedėja

Vida Butkienė

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimą atliko:

Priedai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Lapų sk.
1.	Pridėta Klaupėdos miesto situacijos schema su nurodyta matavimo vieta	1
2.		

Paaiškinimai

U	Pateikta išplėstinė neapibrėžtis. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota, suminė standartinė neapibrėžti padauginus iš aprėpties daugiklio $k=2$, kuris, esant normaliajam skirstiniui, atitinka 95% pasikiovimą lygmenį. Pateikiama užsakovui prašant.
N	Neakredituotas metodas
*	Kai matavimai atliekami ne vieną dieną/naktį, kur galima, pateikiamas intervalas nuo mažiausios iki didžiausios reikšmės. Detalesnė informacija pateikiama priede.

Skiriamas/poskyrio vedėjas:

Fizikinių veiksmų tyrimų
poskyrio vedėja
Vida Butkienė

(pareigos, vardas, pavardė, parašas)

Tyrimo rezultatai susiję tik su tiriamąja vieta

Protokolo Nr.

F-KI-T-103

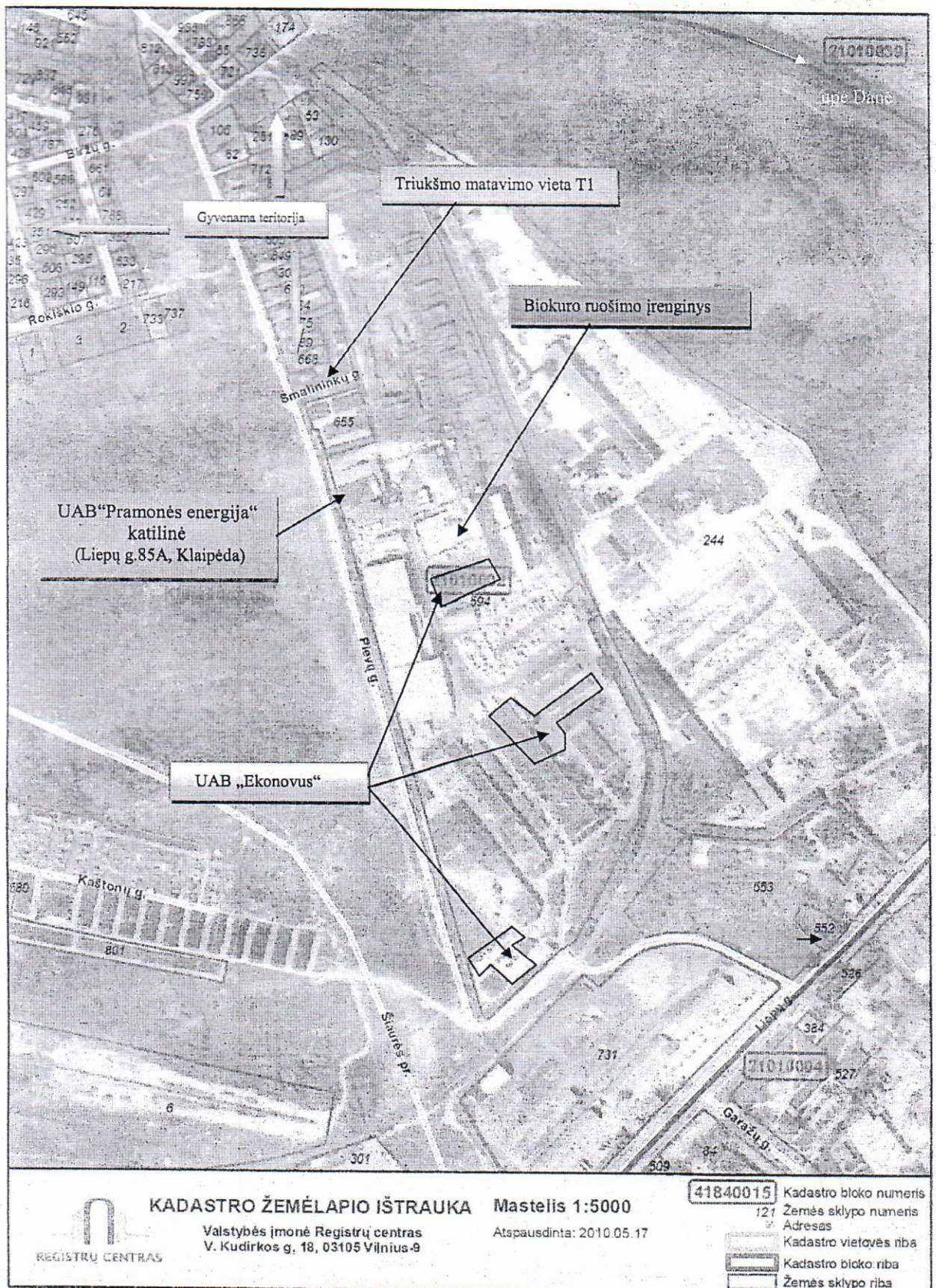
data

2014-10-28

Kopija tikra

2015-04-14

Klaipėdos miesto situacijos schema



Kopija tikra

RPL