



KLAIPĖDOS VANDUO

A K C I N Ą B E N D R O V Ą

NUOTEKŲ SIURBLINĖS REKONSTRAVIMAS LAPIŲ K., BERŽYNO G. 12

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1.1. Esama situacija

Lapių mstl. buitinių nuotekų siurblinė (adresu Klaipėdos r. sav., Vėžaičių sen., Lapių k., Beržyno g. 12) pastatyta 1989 m. Statinio kategorija – I grupės nesudėtingas.

Esamos nuotekų siurblinės požeminės dalies schema (pjūvis) pateikta 1 priede, žemės sklypo planas – 2 priede, nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašas – 3 priede, esamos siurblinės statinio kadastro duomenys – 4 priede.

Pagal atliktą Lapių nuotekų valyklos faktinę vizualinę apžiūrą pateikiame būklės vertinimą:

PASTATAS – Vidinės pastato sienos aptrupėjusios suskilinėjusios, medinės konstrukcijos ir apdailos detalės supuvę. Stogas kiauras, vėjalentės ir kraigas supuvę, nėra lietvamzdžių.

LAIPTAI, SKLENDĖS, RANKINĖS GERVĖS IR GROTONAS – metalinės konstrukcijos, atskiros detalės yra surūdijusios ir neveikiančios, dėl ko netinkamos naudoti.

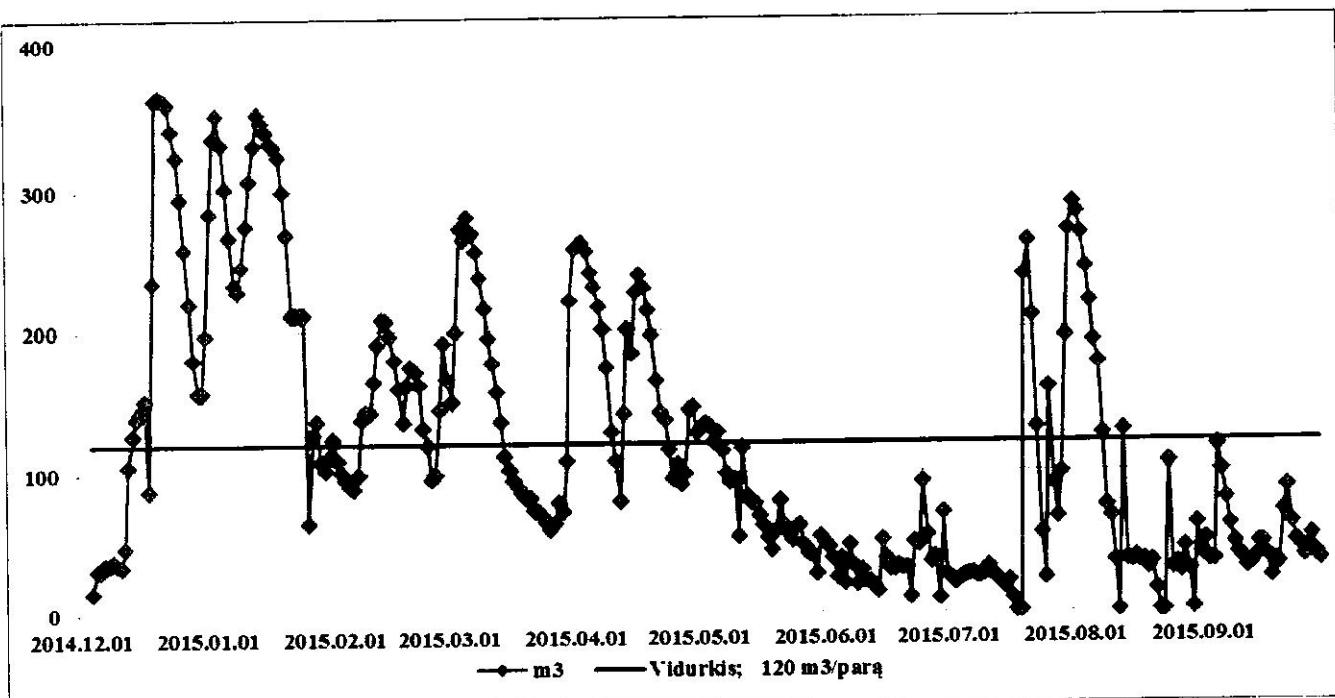
NEATITIKIMAS DARBU SAUGAI – neatitinka šiuolaikinių saugos normų reikalavimams. Priėjimai prie siurblių aikštelių nėra aptverti tvorelėmis. Nesaugus laiptai.

ELEKTROTECHNIKA. Objektas prijungtas prie energijos skirstymo operatoriaus AB ESO. Elektros energijos tiekimo patikimumo kategorija III, esama leistina naudoti galia 13 kW.

Lapių mstl. nuotekų siurblinės pastatas, ir įrenginiai yra labai prastos būsenos, susidėvėję ir pasenę.

1.2. Nuotekų siurblinės debitas į nuotekų valykla

Pagal faktinius Lapių mstl. nuotekų valykloje sumontuoto debitomačio parodymus nuotekų pritekėjimas. iš nuotekų siurblinės į valykla labai netolygus, t.y. per 2015m. 01 mėn. pritekėjo 7777m^3 nuotekų, 02 mėn. - 4005 m^3 , 03 mėn. - 4487m^3 , 04 mėn.- 5268 m^3 . Per pirmus keturis 2015m. mėnesius iš viso pratekėjo 21537 m^3 nuotekų. Staigus paros debitų padidėjimas net iki $365,2\text{ m}^3$ per parą rodo didžiulį lietaus nuotekų pritekėjimą.. Tiesiogiai vertinant turimus debitų duomenis per 10 mėnesių laikotarpį (t.y. nuo 2014m. gruodžio mėn. iki 2015m. rugėjė mėn. vidurio) pratekėjo 36244 m^3 nuotekų, vidutinis nuotekų paros debitas siekia 120 m^3 (1 pav.).



1 pav. Nuotekų debitai Lapių nuotekų valykloje 2014m. gruodžio mėn. - 2015m. rugsėjo mėn., m³/parą.

Virš raudonos vidurkio linijos esančius duomenis (1 pav.), atmetus kaip lietaus nuotekas, likusių duomenų vidutinis paros debitas neviršija 80 m³.

Šiuo metu veikiančios Lapių mstl. nuotekų siurblinės debitai pateikiti 2 lentelėje.

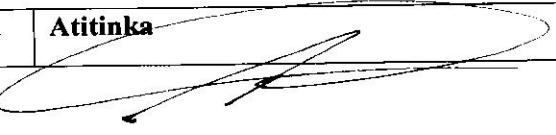
2 lentelė. Šiuo metu veikiančios Lapių mstl. nuotekų siurblinės debitai

Parametras	Matavimo vienetai	Reikšmė
Nuotekų debitai		
Vidutinis paros debitas (Q vid. d.)	m ³ /d	99
Didžiausias paros debitas sausu metu (Q max. d. saus.)	m ³ /d	150
Didžiausias paros debitas lietingu metu (Q max. d. liet.)	m ³ /d	365
Vidutinis valandos debitas (Q vid. h.)	m ³ /h	5,1
Didžiausias valandos debitas sausu metu (Q max. h. saus.)	m ³ /h	12
Didžiausias valandos debitas lietingu metu (Q max. h. liet.)	m ³ /h	25

1.3. Nuotekų siurblinei keliami reikalavimai

Eil. Nr.	Techninių reikalavimų pavadinimas	Tiekėjo siūlomų prekių techninės charakteristikos / atitinkimas reikalavimui
1. Bendrieji reikalavimai siurblinei:		
1.1.	Pilnai automatinė požeminė komplektinė buitinių nuotekų siurblinė reikiama (skaičiuotino) (m ³ /h) našumo, su dviem sausai sumontuotais, nebajančiais užpilymo, nuotekų siurbliais.	Atitinka
1.2.	Požeminė nuotekų siurblinė turi turėti specialią nešmenų atskyrimo sistemą. Nešmenų atskyrimo sistema turi užtikrinti patikimą, efektyvą ir ilgalaikę siurblinės eksploataciją. Nuotekose esančios priemaišos turi būti atskiriamos, kad nepatektų į nuotekų surinkimo rezervuarą.	Atitinka

1.3.	Nuotekų siurblinė numatyti pilnai su komplektuočia su visa reikiama įranga (elektros tiekimas III kategorijos, numatyta galimybė prijungti kilnojamą el. generatorių) ir parengtą saugiam eksploatavimui. Kilnojamas el. generatorius šio projekto apimtyje neperkamas.	Atitinka
1.4.	Siurblinė montuojama nuleidžiant į reikiamą gylį ir ankeruojama, užpilant ją atitinkamu kiekiu betono. Siurblinės viršuje turi būti metalinės konstrukcijos, ant kurių galima pakabinti talę siurblių kilnojimui siurblinės viduje.	Atitinka
1.5.	Siekiant užtikrinti sklandų siurblinės darbą, nešmenų atskyrimo sistema ir siurbliai turi būti to paties gamintojo arba, jei gamintojai skirtini, nešmenų atskyrimo sistema su tiekiamais siurbliais kartu kaip viena bendra sistema turi turėti gamyklinį bandymų protokolą pagal ISO 9906:2012 standartą. Testavimo dokumentai turės būti pateikti kartu su siurbline	Atitinka
1.6.	Statybos vietoje siurblinė turės būti sujungta su nuotakyno, elektros, valdymo tinklais, bei jų sistemomis.	Atitinka
1.7.	Siurblinė turi būti komplektuojama su dviem lygio jutikliais, vienas iš jų yra rezervinis.	Atitinka
1.8.	Kiekvienas siurblys turi būti prijungtas prie atskiro nusėsdintuvu, kuris yra naudojamas nešmenų atskyrimui.	Atitinka
1.9.	Kiekvieną nusėsdintuvą reikalui esant turi būti galima atjungti nuo bendros sistemos, neardant siurblinės ir nestabdant jos veiklos (nuotekų pritekėjimas šiuo atveju vyktų į neatjungtą nuo sistemos nusėsdintuvą).	Atitinka
1.10.	Nuotekų kaupimo rezervuarė turi būti numatyta „praplovimo sistema“, kai nuo siurblio slėginės linijos į kaupimo rezervuarą yra nuvedamas atskiras PEHD praplovimo atvamzdžis su sklende.	Atitinka
1.11.	Nuotekų siurblinė į statybvetę turi būti pristatyta pilnai gamyklinio surinkimo ir paruošta darbui. Gamintojas turi turėti mažiausiai 2 metų analogiškų siurblinių su nešmenų atskyrimo sistema gamybinės patirties.	Atitinka
1.12.	Elektros ir valdymo kabelių kanalai tarp siurblinės ir skydo turi būti sandarūs.	Atitinka
1.13.	Siurblinėje turi būti sumontuoti visi reikiami vamzdynai, atbuliniai vožtuvai, sklendės, lipynės, nešmenų nusėsdintuvai, nuotekų kaupimo rezervuaras ir kt. reikiama įranga saugiam siurblinės eksploatavimui.	Atitinka
1.14.	Korpusas iš PEHD arba lygiavertis (talpa) su visais reikiamais vamzdynais ir uždaromaja, bei apsaugine armatūra, lipynėmis, ventiliacijos vamzdžiais, nešmenų nusėsdintuvais, nuotekų kaupimo rezervuaru, drenažiniu siurbliu, dangčiais – liukais.	Atitinka
1.15.	Siurblinės rezervuaras turi būti sandarus, aprūpintas moviniais antgaliais pritekėjimo vamzdynui, ventiliacijos stovui, elektros kabeliams, valdymo kabeliams, slėginiam vamzdynui prijungti (pravesti).	Atitinka
1.16.	Siurblinės rezervuaro landoje turi būti numatytas užrakinamas danglis siurblių iškėlimui, dangčio skersmuo (kraštinė) $D \geq 1000$ mm	Atitinka, danglis 1000x1000
1.17.	Korpuso-rezervuaro skersmuo (vidinis) DN: ≥ 1500 mm	Atitinka, DN2000

1.18.	Slėginio vamzdžio skersmuo DN: ≥ 90 mm	Atitinka, DN90
1.19.	Darbo aplinka (transportuojamas skystis): buitinės nuotekos	Atitinka
1.20.	Skysčio temperatūra: +2 °C iki +20 °C	Atitinka
1.21.	Skysčio pH: 5-8	Atitinka
2. Reikalavimai siurbliams:		
2.1.	Siurblių našumas: Parenka projektuotojas	Priimtas 25 m ³ /h (bus tikslinama projektavimo metu)
2.2.	Siurblių darbinis slėgis, m: Apskaičiuoti rengiant projektą	Priimtas 13 m (bus tikslinama projektavimo metu)
2.3.	Siurblių tipas: Išcentriniai, sausai pastatomi, vertikalaus montavimo, nuotekų siurbliai. Siurblių variklių apsaugos klasė turi būti IP68, kad siurblinės užpylimo atveju siurbliai galėtų dirbti ir apsemti vandens. Siurbliai su jų tvirtinimo, bei iškelimo įranga	Atitinka
2.4.	Siurblių skaičius, vnt.: 2	Atitinka
2.5.	Siurblio darbo rato tipas: Kanalinis ar Vortex tipo (be smulkintuvo) su laisvu praėjimu ne mažiau 45 mm	Atitinka, kanalinis darbo ratas, laisvas praėjimas 65mm
2.6.	Dažnis: 50 Hz	Atitinka
2.7.	Įtampa: 400 V	Atitinka
2.8.	Srovė: trifazė	Atitinka
2.9.	Apsaugos klasė: IP68	Atitinka
3. Reikalavimai siurblinės automatikai:		
3.1.	Techninės chrakteristikos ir reikalavimai valdymo ir automatikos skydui – pagal AB „Klaipėdos vanduo“ reikalavimus automatikai „sauso“ tipo NPS (priedas Nr. 5)	Atitinka
3.2.	Apsaugotas nuo vandalizmo, metalinis, cinkuotas, apšiltintas elektros ir automatikos valdymo skydas su visa reikiama įranga, kabeliais, davikliais, elektroniniais minkšto paleidimo įrenginiais, matavimo įranga siurblinės valdymui, kontrolei, apsaugai ir duomenų perdavimui į centrinę dispečerinę.	Atitinka
3.3.	Minkšto siurblių paleidimo ir stabdymo įrenginiais, programuojamu loginiu valdikliu PLV, nepertraukiamos srovės šaltiniu. Siurbliai turi dirbti nuo PLV pakaitomis pagal slėginį lygio jutiklį. Siurblinėje turi būti numatytais ir antras - rezervinis slėgio jutiklis. Pasinaudojant PLV, realizuojama objekto apsauginė signalizacija: objekto, valdymo spintos, rezervuaro dangčio ir kitų svarbių jėjimo angų. PLV turi turėti MODBUS protokolus palaikančias jungtis RS232 ir RS485.	Atitinka
3.4.	Duomenų perdavimas per GSM tinklą, naudojant GPRS ryšį. PLV su dispečerine turi turėti ryšį per GPRS modemą, MODBUS protokolu. Perduodami visi reikalingi kintamieji būtini siurblinės valdymui ir kontrolei iš dispečerinės. Dispečerinėje būtinai turi matyti nuotekų lygis, spaudimas, siurblių variklių srovės, elektros įtampa. Siurbliai valdomo tiek iš dispečerinės, tiek ant skydo esančiais START/STOP mygtukais	Atitinka
4. Reikalavimai medžiagoms:		
Siurblinės korpusui-rezervuarui:		
4.1.	Korpusas:	Polietileno (PEHD) arba 

		lygiavertis, atsparumo gniuždymui klasė ne mažesnė kaip SN4	
4.2.	Lipynės:	Nerūdijančio plieno	Atitinka
4.3.	Užrakinami dangčiai:	Nerūdijančio plieno 1000x1000 mm	Atitinka
<i>Siurbliai:</i>			
4.4.	Darbo ratas:	Ketus	Atitinka
4.5.	Tarpinės:	Volframo ar silicio karbido	Atitinka
4.6.	Korpusas:	Kalus ketus	Atitinka
4.7.	Velenas:	Rūgštims atsparus nerūdijantis plienas	Atitinka
4.8.	Valdymo skydas:	Plienas apsaugotas nuo korozijos	Atitinka
5.	Užsakovui pateikiama dokumentacija:		
5.1.	Techniniai pasai, eksploatavimo dokumentacija, bandymo ir kokybės sertifikatai		Atitinka

1.4. Darbų apimtys

Būsimasis Rangovas turės rekonstruoti Lapių mstl. nuotekų siurblinę, pastatant naują pilnai automatinę požeminę komplektinę buitinių nuotekų siurblinę (be debitomačio). Esamos siurblinės pastato antžeminę dalį nugriauti, siurblių kameros pertvarą demontuoti ir paruošti vietą požeminės siurblinės montavimui.

Lapių mstl. nuotekų siurblinės rekonstravimo (projektavimo, griovimo ir statybos) darbų bendra sudėtis apima, tačiau neapsiribojant, šiuos pagrindinius aspektus:

- visus reikalingus statybinius tyrinėjimus;
- rekonstravimo projektą;
- statybietės paruošimą naujų statinių (jrenginių) statybai, o taip pat teritorijos po rekonstravimo sutvarkymą;
- visų reikiamaus įrengimų tiekimą bei sumontavimą;
- bandymo ir paleidimo-derinimo darbus;
- eksploatavimo ir priežiūros instrukcijos parengimą;
- SCADA sistemos įrengimą;
- aptarnaujančio personalo mokymo ir instruktavimo darbus;
- geodeziniai išpildomujų nuotraukų ir kadastrinių matavimų atlikimą.

Rangovas turi įvertinti, kad visa šiuose pirkimo dokumentuose pateikta informacinė medžiaga negali būti pakankama projektavimui ir statybai. Todėl Rangovas yra atsakingas už papildomų tyrimų, ar kitos informacijos, kuri bus reikalinga projektavimui ir statybai, surinkimą, dokumentų, būtinų projekto parengimui ir statybos darbų vykdymui, gavimą.

Visi rekonstravimo/statybos darbai turi būti organizuojami ir vykdomi užtikrinant nepertraukiamą nuotekų perpompavimo procesą. Rangovas turės vykdyti tiekimus ir atlikti visus darbus, kurie yra reikalingi nuotekų siurblinės įrenginiams užbaigti sutinkamai su Užsakovo reikalavimais. Būsimasis Rangovas siurblinės rekonstravimo projektinius sprendinius ir statybos darbų eiliškumą turės suderinti su AB "Klaipėdos vanduo" atstovais.

Visi darbai turi būti atlikti nepažeidžiant kitų komunikacijų, trečiųjų šalių interesų, STR ir kitų teisės aktų reikalavimų.

Visa nuotekų siurblinės teritorija (sklypas), baigus statybos darbus turi būti sutvarkyta, užsėta žole. Siurblinės eksploatavimui turi būti suprojektuota ir įrengta aptarnavimo aikštelė su danga (apie 15 m² iš trinkelį, likusią dalį užpilti žvyru apie 30 m²).



Visas nuotekų siurblinės technologinių parametru stebėjimo procesas turės būti automatizuotas ir vizualizuotas bei prijungtas prie bendros AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų siurblinių proceso valdymo (SCADA) sistemos su duomenų perdavimu į centrinę dispečerinę.

Būsimas Rangovas, ruošdamas projektą turės suderinti su Užsakovo atstovais ir kitais subjektais, nurodytais STR 1.05.06:2010 „Statinio projektavimas“.

Rangovas turės gauti visus leidimus ir sederinimus reikalingus rekonstravimo/statybos darbų vykdymui.

Būsimas Rangovas, atsižvelgdamas į savo statybos darbų atlikimo terminus, turi įvertinti, kad už bet kokius esamos nuotekų siurblinės darbo trikdžius, kurie gali būti neišvengiamai reikalingi Rangovui įgyvendinant savo projektą, pilnai bus atsakingas.

1.4.1. Lapių nuotekų siurblinėje reikalingų atlikti darbų aprašymas

1. Parengti rekonstravimo projektą ir jį sederinti su atitinkamomis institucijomis.
2. Siurblinės pastato antžeminę dalį nugriauti, siurblių kameros pertvarą demontuoti.
3. Pastatyti automatinę požeminę komplektinę buitinių nuotekų siurblinę (be debitomačio).
4. Įrengti technologinio proceso priežiūros, valdymo ir duomenų perdavimo sistemą (SCADA) į AB „Klaipėdos vanduo“ dispečerinę. Nuotekų siurblinėje turi būti numatyta galimybė operatoriui įjungti/išjungti atskirus įrengimus ir „rankiniame“ režime.
5. Sumontuoti, išbandyti, sederinti visą nuotekų siurblinės technologijos ir automatikos įrangą.
6. Atlikti automatikos valdymo ir technologinio proceso paleidimo – derinimo darbus, parengti siurblinės tolimesnės eksploatacijos instrukcijas, apmokyti aptarnaujantį personalą.
7. Visoje vykdomų rekonstravimo/statybos darbų teritorijoje atlikti teritorijos sutvarkymo darbus. Atstatyti privažiavimo kelią į prieš pradedant darbus buvusią būklę. Siurblinės eksploataavimui suprojektuoti ir įrengti aptarnavimo aikštę su danga (apie 15 m²) iš trinkelių, likusių dalį užpilti žvyru apie 30 m²).
8. Į darbų apimtis turi būti įtraukta visa įranga ir darbai, reikalingi rekonstruoti/pastatyti pilnai veikiančius Lapių mstl. nuotekų siurblinės įrenginius, įtraukiant, bet neapsiribojant, aukščiau išvardintomis darbų apimtimis.

1.5. Statinių griovimas ir teritorijos sutvarkymas

Siurblinės pastato (unikal. Nr. 4400-2923-0771) antžeminę dalį nugriauti prisilaikant statybos techninio reglamento STR 1.01.08:2002 reikalavimų:

1. Išardyti antžeminės dalies pastato ir siurblių kameros pertvaros gelžbetonines, metalines ar kitas konstrukcijas. Metalinės konstrukcijos ir metaliniai vamzdžiai turi būti perduodami AB „Klaipėdos vanduo“.
2. Išardytas konstrukcijas ir statybines šiukšles (lauko ir vidaus durų, langų ir kt.) išvežti ir priduoti statybinių atliekų tvarkytojui.
3. Esami siurblinės valdymo, automatikos, elektros skydai ir kiti įrenginiai, kurie nebūs naudojami naujoje siurblinėje, turi būti perduodami AB „Klaipėdos vanduo“.
4. Išlyginti žemės paviršių pagal gretimų teritorijų reljefo aukštį.

2. Techniniai reikalavimai bandymams, eksploatacijai ir priežiūrai

2.1 Bandymai ir apžiūra

Visi įrengimai ir įranga turi turėti bandymus patvirtinančius dokumentus (gamyklinius bandymų protokolus, sertifikatus ir kt.).

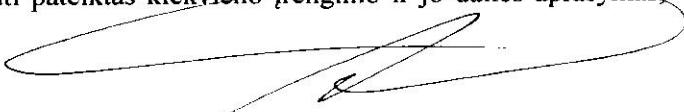
2.2 Eksploatacijos ir priežiūros instrukcija

Rangovas turi pateikti nuotekų siurblinės įrenginių ir atskirų jo įrengimų eksploataavimo ir priežiūros instrukciją lietuvių kalba tris (3) egzempliorius popieriuje ir skaitmeninėje formoje (Word formatas). Be to, turi būti pateikti išpildomių įrenginių brėžiniai, taip pat trys (3) egzemploriai popieriuje ir skaitmeninėje formoje.

Eksploratavimo ir priežiūros instrukcijoje turi būti pateikta ši informacija:

2.2.1 Įrenginių aprašymas

Eksploratavimo ir priežiūros instrukcijose turi būti pateiktas kiekvieno įrenginio ir jo dalies aprašymas, atsižvelgiant į situaciją, galingumą ir pajėgumą.



2.2.2 Įrenginių eksploataavimas

Turi būti pateikti atskirose procesų grandyse naudojamų įrengimų aprašymai. Išsamiai aprašytos standartinės eksploataavimo procedūros:

- nurodymai, ką daryti sutrikus atitinkamieims procesams ir įrengimų darbui;
- įrengimų ir įrengimų grupių paskirtis;
- SCADA ir kontrolės sistema (techninė ir programinė įranga);

2.3 Mokymai

Rangovas turi organizuoti tinkamą nuotekų siurblinės įrenginius eksploatuojančio personalo apmokymą.

Rangovas turi pateikti siūlomą mokymo programą Užsakovui. Prieš pradedant mokymą, mokymo programos turinys ir laikas turi būti suderintas su Užsakovu.

Mokymo programe turi būti būtinai numatyti šie dalykai:

- Bendrieji dalykai: Pagrindiniai nuotekų siurblinės įrenginių veikimo principai, liečiantys mechaninę ir elektrinę įrangą;
- Eksplataavimas: mokymas naudotis visa mechaninė ir elektrine įranga. Mokymas optimizuoti įrenginių darbą, supažindinimas su dažniausiai pasitaikančiais gedimais ir jų pašalinimo būdais.
- Priežiūra: Mokymas prižiūrėti visą mechaninę ir elektrinę įrangą.

3. Kiti reikalavimai

Užbaigus visus darbus, parengti darbų teritorijos su statiniais išpildomają (geodezinę) nuotrauką ir atliliki reikalingus kadastrinius matavimus.

Paruošti rekonstravimo projektą vadovaujantis LR Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais STR 1.05.06:2010 „Statinio projektavimas“, STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvai. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“.

Vykstant tiekimus ir/ar atliekant numatytus rekonstravimo darbus saugoti privažiavimo kelią iki nuotekų siurblinės. Jį užteršus, mechaniskai pažeidus ar kitaip sugadinus - sutvarkyti ir padengti su tuo susijusius Užsakovo nuostolius.

Techninės specifikacijos priedai:

- 1 priedas. Esamos Lapių nuotekų siurblinės požeminės dalies schema (pjūvis).
- 2 priedas. Lapių mstl. nuotekų valyklos žemės sklypo planas.
- 3 priedas. Nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašas.
- 4 priedas. Esamos Lapių nuotekų siurblinės kadastro duomenys.
- 5 priedas. Reikalavimai automatikai „sauso“ tipo NPS.

Užsakovo vardu:

AB „Klaipėdos vanduo“

Į.k. 140089260

Ryšininkų g. 11, Klaipėda

AB SEB bankas, kodas 70440

LT30 7044 0600 0076 5179

PVM mokėtojo kodas LT400892610

Tel.: (8 46) 46 61 71, faks.: (8 46) 46 61 79

Rangovo vardu:

UAB „KRS“

Į.k. 133630961

Danės g. 6, LT-92109 Klaipėda

AB SEB bankas, kodas 70440

LT82 7044 0600 0288 9998

PVM mokėtojo kodas LT336309610

Tel. (8 46) 30 01 98, faks.: (8 46) 30 01 99

Generalinis direktorius
Leonas Makūnas

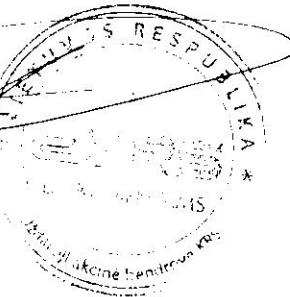
(parašas)
A.V.

Tinklų departamento
vadovas

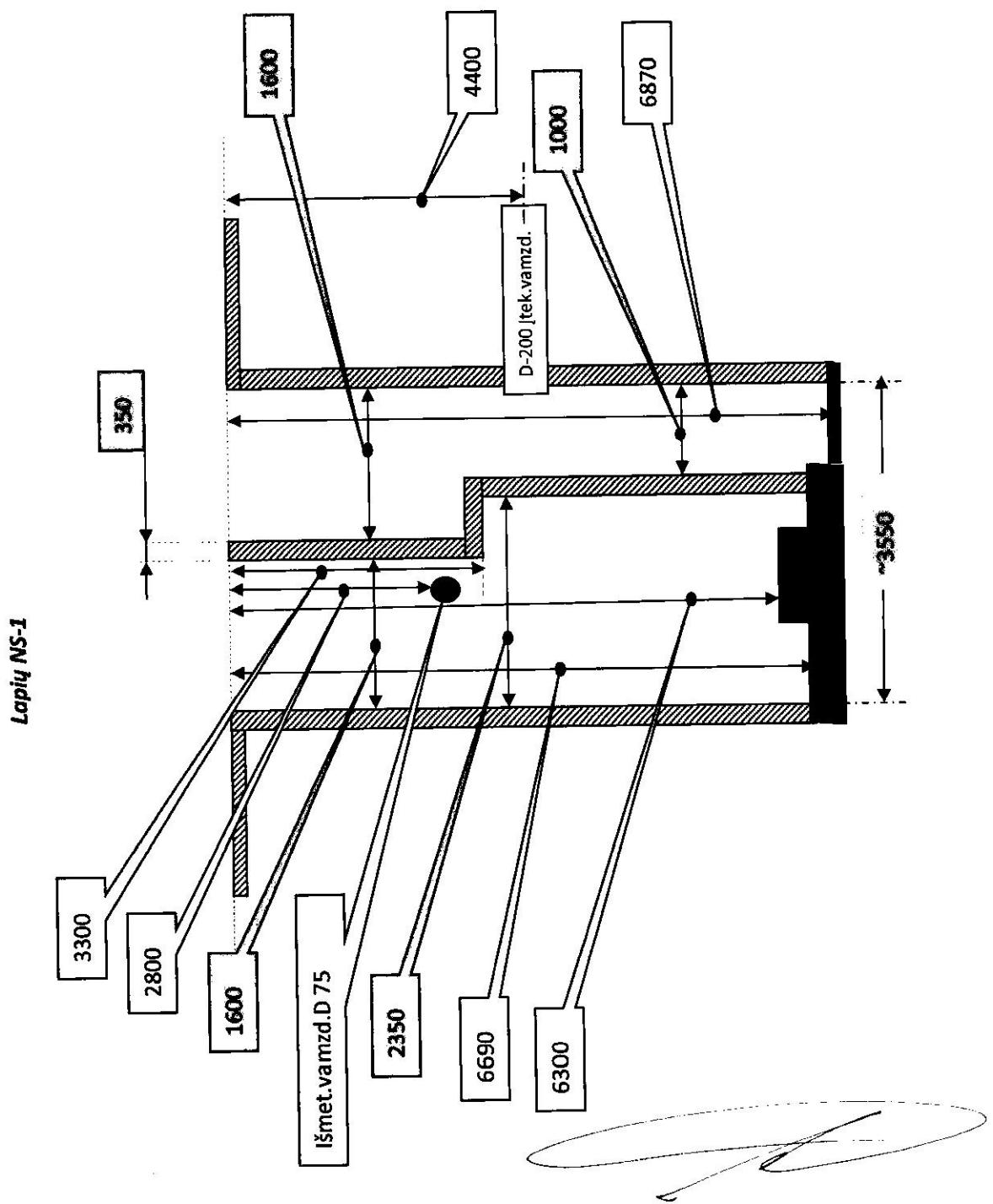
Nerius Jurgėlis

Projektų direktorius
Liutauras Ditkevičius

(parašas)
A.V.

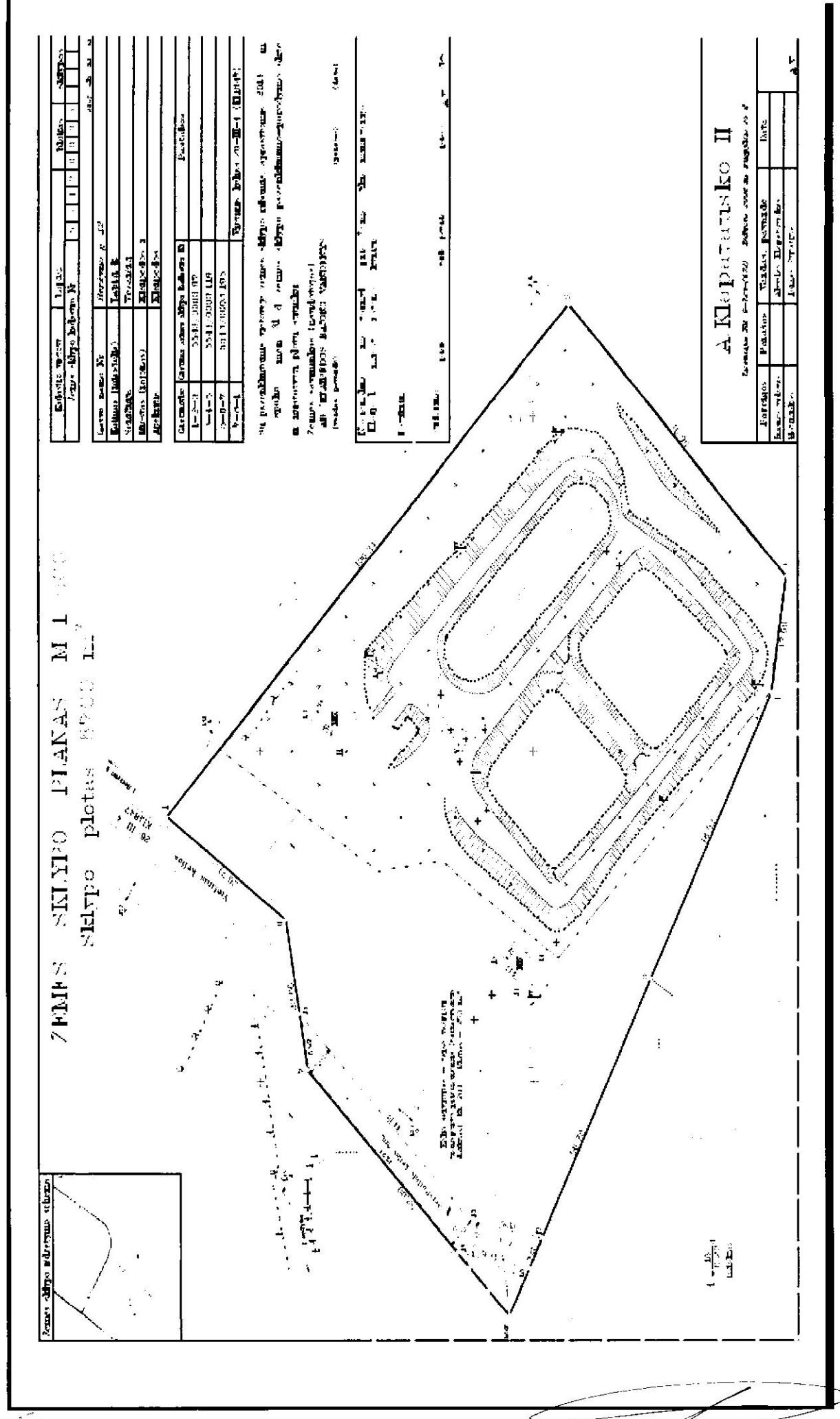


Lapių ns požeminės dalies schema (pjūvis)



Techninės specifikacijos
2 priedas

Lapių k. Beržyno g. 12 Sklypo planas



Puslapis 11 iš 20

Techninės specifikacijos
2 priedas (tesinys)

ŽEMĖMOSI SKLYPO PLANAS M 1:500

Sklypo plotelės 3700 m²

Žemės sklypo kadastro Nr. 55430603711

KOORDINACIŲ ZINATRĀŠIS

Koordinatinių sistemų LKS-94	X	Y	Taikyto Nr. Kodas
1 R	6163947.04	340949.00	
2 R	6163935.66	340318.97	
3 R	6163935.98	340978.18	
4 R	6163956.45	340998.78	
5 R	6163970.72	340305.57	
6 R	6163949.35	339946.00	
7 R/S	6163941.33	340011.76	
8 R	6163945.30	340324.48	
9 NK	6163930.31	340338.78	
10 NK	6163940.86	340354.79	
11 NK	6163934.98	340250.87	
12 NK	6163906.36	340317.65	
13 NK	6163902.43	340314.60	
14 NK	6163909.73	340317.87	
15 S	6163942.83	340010.32	
16 S	6163931.63	339979.16	
17 S	6163938.36	339978.72	
18 S	6163900.94	339972.08	
19 S	6163914.97	339974.52	

Dviomenys atliekės žemės naudojimo apribojimai

Bil. Nr.	Kodas	Apribojinančios žemės naudojimo apribojimai	Žemės plotas, m ²
1	1	1	440
2	2	1	330
3	2	6	1010
4	3	49	

Bil. Nr.	Kodas	Servituto rūsys	Žemės plotas, m ²
1	203	Keito servitutas - teise vajiuoti transporto priemonimis (taranaujantys daiktus)	115

SKLYPO CENTRO KOORDINATES

Konfidenciali sistema	Koordinates X/Y	Planeto nomenclatura
Vilnius LKS-1994	6163910/340050	28/56-008!

Zinomas slüterė (žinoma) Tomas Žutautas (žinoma ir panaudota)

Ištraukta iš Lietuvos Respublikos Administracinio teritorijos sienininkės arba Žadimras - užtrauktė bėgėjė

47 ūkrapinis Pastovių žemėnaujos ribeninkelio sienininkės arba Žadimras - užtrauktė bėgėjė

48 ūkrapinis Gedžerėnų pagrindinė punkto bei markaviečių žemės surinkinimas arba

49 ūkrapinis bandas nuo priešinės sienos iki vieno tikslinio litu

Nekilnojamo turto registro centrinio duomenų banko išrašas

Puslapis 1 iš 5



VALSTYBĖS JMONĖ REGISTRU CENTRAS
Vinco Kudirkos g. 18-3, LT-03105 Vilnius, tel. (5) 2888 262, faks. (5) 2888 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

1. Nekilnojamojo turto registrėje įregistruotas turtas:	2015-08-26 13:24:45
Registro Nr.: 44/1890746 Registro tipas: Žemės sklypas su statiniais Sudarymo data: 2014-03-20 Adresas: Klaipėdos r. sav. Vėžaičių sen. Lapių k. Beržyno g. 12 Registro įtvarkytojas: Valstybės jmonės Registrų centro Klaipėdos filialas	
2. Nekilnojamieji daiktai:	
2.1.	Žemės sklypas Unikalus daikto numeris: 4400-2923-0771 Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 5543/0003:107 Lapių k.v. Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: kita Žemės sklypo naudojimo būdas: Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorų teritorijos Žemės sklypo plotas: 0.8700 ha Užstatytų teritorija: 0.8700 ha Žemės ūkio naudmenų našumo balansas: 30,7 Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus Indeksuota žemės sklypo vertė: 4536 Eur Žemės sklypo vertė: 2835 Eur Vidutinė rinkos vertė: 9760 Eur Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2013-10-31 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas Kadastro duomenų nustatymo data: 2013-10-31
2.2.	Prikausinys: Pastatas - Siurbilinė Prikausanti dalis: 1/1 prikauso žemės sklypui Nr. 4400-2923-0771, aprašytam p. 2.1. Unikalus daikto numeris: 4400-1959-2380 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: kita Pažymėjimas plane: 1H1p Statybos pradžios metai: 1989 Statybos pabaigos metai: 1989 Statinio kategorija: I grupės nesudėtingas Baigtumo procentas: 100 % Šildymas: Nėra Vandentiekis: Nėra Nuotekų šaunimas: Nėra Dujos: Nėra Slenos: Plytos Stogo danga: Asbestcementinis Aukštų akičių: 1 Bendras plotas: 17.84 kv. m Pagrindinis plotas: 10.99 kv. m Tūris: 160 kub. m Užstatytas plotas: 22.00 kv. m Koordinatė X: B183903.15 Koordinatė Y: 340017.85 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 16600 Eur Fizinio nusidėvėjimo procentas: 24 % Atkūrimo vertė: 12800 Eur Atkūrimo sąnaudu (statybos vertės) ir atkūrimosios vertės nustatymo data: 2015-05-14 Vidutinė rinkos vertė: 12800 Eur Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkūrimojoj vertė Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2015-05-14 Kadastro duomenų nustatymo data: 2014-07-10
2.3.	Prikausinys: Pastatas - Pagarbinis pastatas Prikausanti dalis: 1/1 prikauso žemės sklypui Nr. 4400-2923-0771, aprašytam p. 2.1. Unikalus daikto numeris: 4400-1959-2391 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: kita Pažymėjimas plane: 2H1p Statybos pradžios metai: 1989 Statybos pabaigos metai: 1989 Statinio kategorija: I grupės nesudėtingas Baigtumo procentas: 100 % Šildymas: Nėra

Vandeniekis: Nėra
 Nuotekų šalinimas: Nėra
 Dujos: Nėra
 Sienos: Plytos
 Stogo danga: Asbestcementinis
 Aukštų skaičius: 1
 Bendras plotas: 25.32 kv. m
 Pagrindinis plotas: 16.51 kv. m
 Tūris: 98 kub. m
 Užstatytas plotas: 34.00 kv. m
 Koordinatė X: 6183936.53
 Koordinatė Y: 340055.08
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 18200 Eur
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: 31 %
 Atkuriamaoji vertė: 12600 Eur
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
 atkuriamosios vertės nustatymo data: 2015-05-14
 Vidutinė rinkos vertė: 12600 Eur
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamaoji vertė
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2015-05-14
 Kadastro duomenų nustatymo data: 2014-07-10

2.4. Prikausiny: Kitų inžinerinių statinių - Aerokanalas
 Prikausanti dalis: 1/1 priklauso žemės sklypui Nr. 4400-2923-0771, aprašytam p. 2.1.
 Unikalus daikto numeris: 4400-3016-5440

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kitų inžinerinių statinių

Pažymėjimas plane: 1k
 Statybos pradžios metai: 1989
 Statybos pabaigos metai: 1989
 Statinio kategorija: II grupės nesudėtingas
 Baigtumo procentas: 100 %
 Kiekis: 1 vnt.
 Plotas: 520.00 kv. m
 Medžiaga: Betonas
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 27700 Eur
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: 75 %
 Atkuriamaoji vertė: 6920 Eur
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
 atkuriamosios vertės nustatymo data: 2015-05-14
 Vidutinė rinkos vertė: 6920 Eur
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamaoji vertė
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2015-05-14
 Kadastro duomenų nustatymo data: 2014-07-10

2.5. Prikausiny: Kitų inžinerinių statinių - Aerotvenkinys
 Prikausanti dalis: 1/1 priklauso žemės sklypui Nr. 4400-2923-0771, aprašytam p. 2.1.
 Unikalus daikto numeris: 4400-3016-5472

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kitų inžinerinių statinių

Pažymėjimas plane: 2k
 Statybos pradžios metai: 1989
 Statybos pabaigos metai: 1989
 Statinio kategorija: II grupės nesudėtingas
 Baigtumo procentas: 100 %
 Kiekis: 1 vnt.
 Plotas: 572.00 kv. m
 Medžiaga: Betonas
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 30400 Eur
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: 75 %
 Atkuriamaoji vertė: 7610 Eur
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir
 atkuriamosios vertės nustatymo data: 2015-05-14
 Vidutinė rinkos vertė: 7610 Eur
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamaoji vertė
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2015-05-14
 Kadastro duomenų nustatymo data: 2014-07-10

2.6. Prikausiny: Kitų inžinerinių statinių - Blotvenkinys
 Prikausanti dalis: 1/1 priklauso žemės sklypui Nr. 4400-2923-0771, aprašytam p. 2.1.
 Unikalus daikto numeris: 4400-3016-5518

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kitų inžinerinių statinių

Pažymėjimas plane: 3k
 Statybos pradžios metai: 1989
 Statybos pabaigos metai: 1989
 Statinio kategorija: II grupės nesudėtingas

Baigtumo procentas: 100 %
 Kiekis: 1 vnt.
 Plotas: 572.00 kv. m
 Medžiaga: Betonas
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 30400 Eur
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: 75 %
 Atkūriamoji vertė: 7610 Eur
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės)
 atkūramosios vertės nustatymo data: 2015-05-14
 Vidutinė rinkos vertė: 7610 Eur
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkūriamoji vertė
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2015-05-14
 Kadastro duomenų nustatymo data: 2014-07-10

3. Daikto priklausinai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė

Savininkas: Akcinė bendrovė "KLAIPÉDOS VANDUO", a.k. 140089260
 Daiktas: pastatas Nr. 4400-1959-2360, aprašytas p. 2.2.
 pastatas Nr. 4400-1959-2391, aprašytas p. 2.3.
 kiti statiniai Nr. 4400-3016-5440, aprašyti p. 2.4.
 kiti statiniai Nr. 4400-3016-5472, aprašyti p. 2.5.
 kiti statiniai Nr. 4400-3016-5518, aprašyti p. 2.6.

[registravimo pagrindas: Pirkimo - pardavimų sutartis, 2015-05-19, Nr. GB-3435
 įrašas galioja: Nuo 2015-06-01]

4.2.

Nuosavybės teisė

Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: Nacionalinės žemės tarybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas, 2014-02-28, Nr. 12SK-(14.12.110.)-318
 įrašas galioja: Nuo 2014-03-27]

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė

Patikėtinis: Nacionalinė žemės taryba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k.
 188704927

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: Nacionalinės žemės tarybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas, 2014-02-28, Nr. 12SK-(14.12.110.)-318
 įrašas galioja: Nuo 2014-03-27]

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1.

Kelio servitutas - teisė vailiuoti transporto priemonėmis
 (tarnaujanties)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: Nacionalinės žemės tarybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas, 2014-02-28, Nr. 12SK-(14.12.110.)-318

Plotas: 0.0273 ha

Įrašas galioja: Nuo 2014-03-27

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Sudaryta nuomos sutartis

Nuomininkas: Akcinė bendrovė "KLAIPÉDOS VANDUO", a.k. 140089260

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: Valstybinės žemės akypo nuomos sutartis, 2015-01-14,

Nr. 12SZN-4

Susitarimas pakeisti sutartį, 2015-06-11, Nr. 12SZN-114

Plotas: 0.67 ha

Įrašas galioja: Nuo 2015-06-26

Terminas: Nuo 2015-06-11 iki 2045-01-14

8. Žymos:

8.1.

Jeiskotinės už įsigytą lėtra

Akcinė bendrovė "KLAIPÉDOS VANDUO", a.k. 140089260

Daiktas:

pastatas Nr. 4400-1959-2360, aprašytas p. 2.2.

pastatas Nr. 4400-1959-2391, aprašytas p. 2.3.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5440, aprašyti p. 2.4.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5472, aprašyti p. 2.5.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5518, aprašyti p. 2.6.

| registravimo pagrindas: Pirkimo - pardavimo sutartis, 2015-05-19, Nr. GB-3435

| rašas galioja: Nuo 2015-06-01

8.2.

Aribojimas disponuoti nekilnojamuoju daiktu

Daiktas: pastatas Nr. 4400-1959-2380, aprašytas p. 2.2.

pastatas Nr. 4400-1959-2391, aprašytas p. 2.3.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5440, aprašyti p. 2.4.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5472, aprašyti p. 2.5.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5518, aprašyti p. 2.6.

| registravimo pagrindas: Pirkimo - pardavimo sutartis, 2015-05-19, Nr. GB-3435

| rašas galioja: Nuo 2015-06-01

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

9.1.

X.IX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir
įrenginių apsaugos zonas

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

| registravimo pagrindas: Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla, 2013-10-31

Nacionalinės žemės tarybos teritorinio skyriaus vedėjo
sprendimas, 2014-02-28, Nr. 12SK-(14.12.110.)-318

Plotas: 0.10 ha

| rašas galioja: Nuo 2014-03-27

9.2.

VI. Elektros linijų apsaugos zonas

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

| registravimo pagrindas: Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla, 2013-10-31

Nacionalinės žemės tarybos teritorinio skyriaus vedėjo
sprendimas, 2014-02-28, Nr. 12SK-(14.12.110.)-318

Plotas: 0.033 ha

| rašas galioja: Nuo 2014-03-27

9.3.

II. Kelių apsaugos zonas

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

| registravimo pagrindas: Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla, 2013-10-31

Nacionalinės žemės tarybos teritorinio skyriaus vedėjo
sprendimas, 2014-02-28, Nr. 12SK-(14.12.110.)-318

Plotas: 0.044 ha

| rašas galioja: Nuo 2014-03-27

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas, a.k.
140042759

Daiktas: pastatas Nr. 4400-1959-2380, aprašytas p. 2.2.

pastatas Nr. 4400-1959-2391, aprašytas p. 2.3.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5440, aprašyti p. 2.4.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5472, aprašyti p. 2.5.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5518, aprašyti p. 2.6.

| registravimo pagrindas: Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla, 2014-07-10

Kvalifikacijos pažymėjimas, Nr. 2M-M-1433

| rašas galioja: Nuo 2014-12-04

10.2.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)

Daiktas: pastatas Nr. 4400-1959-2380, aprašytas p. 2.2.

pastatas Nr. 4400-1959-2391, aprašytas p. 2.3.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5440, aprašyti p. 2.4.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5472, aprašyti p. 2.5.

kiti statiniai Nr. 4400-3016-5518, aprašyti p. 2.6.

| registravimo pagrindas: Prémimo - perdavimo aktais, 1992-11-12

Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla, 2014-07-10

| rašas galioja: Nuo 2014-12-04

10.3.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

| registravimo pagrindas: Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla, 2013-10-31

Nacionalinės žemės tarybos teritorinio skyriaus vedėjo
sprendimas, 2014-02-28, Nr. 12SK-(14.12.110.)-318

| rašas galioja: Nuo 2014-03-27

10.4.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

A. Klapatauskas Individuali įmonė, a.k. 263549530

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-2923-0771, aprašytas p. 2.1.

J^{re}gistravimo pagrindas: Nekilnojamojo dalkto kadastro duomenų byla, 2013-10-31
Kvalifikacijos pažymėjimas, Nr. 2M-M-939
Licencija, Nr. G-723-(672)
Jrašas galoja: Nuo 2014-03-27

11. Registro pastabos ir nuorodos: jrašų nėra

12. Kita informacija:

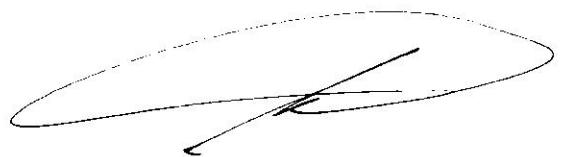
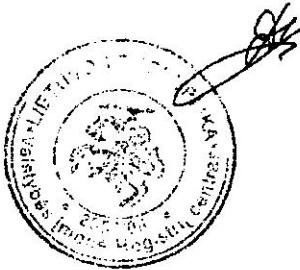
Archyvinės bylos Nr.: 55/64375

13. Informacija apie duomenų sandorui tikslinimą: jrašų nėra

2015-06-26 13:24:45

Dokumentą atspausdino Vyresnioji
registratorė

RIMA
DIMIDŽIŪNAITĖ



Techninės specifikacijos
4 priedas (4 lapai)

**4.Esamos Lapių Nuotekų siurblinės kadastro
duomenys**

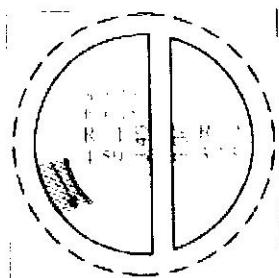
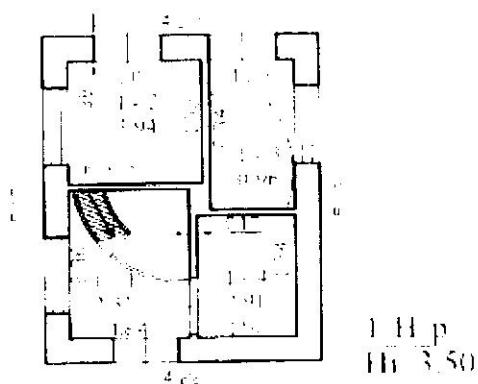


Fig. 6.38

	Techninės specifikacijos 4 priedas (4 lapai) 4. Esamos Lapių Nuotekų siurblinės kadastro duomenys M. N. 433		
Lapės numeris	V. pavardė	Pelkastis	Šalut.
Stasiukaitė	R. Karpaitė		
Apskritimo centras			
Lankstumo spindulius		100	100
Sferikumas		100	100
Kontrolės		100	100
Edukacinis planas		100	100
Administracinis planas		100	100



00000000000000000000000000000000



REGISTRU SERTIFAS		Vilniaus universiteto architektūros fakultetas Lietuvos architektūros institutas ZM M-453	
E-mail:	V. Tavarevičius	Telefonas:	8 62 62 62 22
Moterų vardu:	R. Karpelyte		
Cilindrinių kambarių:	R. Šedelė		
Skirtumų kamerų skaičius:	1 1 1	X X	0
Užpelinantys kambariai:			
Sertifikatas yra galiojantis iki:	Prieš 6 mėnesius		
Kadušinėti neleidžiama.			

[Handwritten signature]

Pagrindinio pastato, jo dalų ir priestatų kadastro duomenys

Adresas: Kėdainių r. sav. Ugnės E. Petruševičės g.
Unikalus Nr.: 1400-1956-7-80

Viso pastato	
Įvairios plotų kv. m.	1784
Terš. kub. m.	600
Užstatymo plotas, kv. m.	88
Plotas bėr. kv. m.	72
Dėmė, žmdule	

Kadastro duomenys	Pagrindinis pastatas	Rusys (pusrinis)	Pastogečių patalpos
Dominių su nužilksojoti	2014-07-1	X	
Zemėspėjai	011P	X	
Parkas	Kata	X	
Pavedėjimas	Šeimybė	X	
Statybos pradžia, metai	1989	1989	
Statybos pabaigos metai	1989	1989	
Rekonstrukcijos pradžia, metai			
Rekonstrukcijos pabaigos metai			
Kap. remonto pradžia, metai			
Kap. remonto pabaigos metai			
Modernezavimo pradžia, metai			
Modernezavimo pabaigos metai			
Papr. remonto pradžios metai			
Papr. remonto pabaigos metai			
Baigtame projekto metai	1989	1989	
Aukšt. skaičius	1		
Terš. kub. m.	76	82	
Indėnas plotas, kv. m.	6012	6012	
Platumai	Algyvenčiai		
Sienos	Platos	Monel gam. baterias	
Pv. dengia	Už ribotomis	Už ribotomis	
Spogos konstrukcija	Stalinis		
Spogos dangai	Ashbestmentis		
Esančių apdaila	Nera	Nera	
Pervarojas	Platos	Monel gam. baterias	
Gimtis	Monel gam.	Xenofilūzas	
Langoji	Algotron	Nera	
Dangys	Nig. fibra	Nig. fibra	
Viduras	Nera	Nera	
Vidurinis apdaila	Nera		
Sodinėmis	Nera		
Varandentėmis	Nera		
Nurodėti salinimis	Nera		
Dujos	Nera		
Kambariai vardiniai	Nera		
Užskirtis	Nera		

03-00-0014-18-18-28



Kadastro duomenys	Pagrindinis pastatas	Rusys (pusrinis)	Pastogečių patalpos
Virkie	Nera		
Vietos kambariai	Nera		
Vedmenas ir kondicionavimas	Nera		

Patente - Matematikos ekspertas Relindas Šeputės

Pagrindinių pastato vidaus plotų eksplifikacija

Adresas: Vilnius, S. Daukanto g. 100, Aukštetas

Unikalus Nr.: 2020-0000000000000000

Įminkinas: I. P.

Paskirtis: Kult.

Mataivinė data: 2020-10-10

Nr.	Objektas	Pavadinimas	Pavadinimas skaidriame	Aukštetas											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
3	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
4	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
5	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
6	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
7	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
8	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
9	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
10	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
11	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
12	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
13	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
14	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė
15	P	P	P	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė	Sodinė

Užrašas: Mėtutė su atrodo žolė, kankinė.

5

10

Užrašas: Mėtutė su atrodo žolė, kankinė.

10

