






Statinio projektuotojas:	Raimondas Dagelis, Individualios veiklos pažymos Nr. 877365		
Statytojas (užsakovas)	UAB „Lazdijų vanduo“		
Statinio projekto pavadinimas	Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas		
Statinio kategorija	Nesudėtingasis statinys (II grupės), neypatingasis statinys		
Statinio grupė	Inžineriniai tinklai		
Naudojimo paskirtis	Vandentiekio tinklai (9.3.) Nuotekų šalinimo tinklai (9.5.)		
Statybos rūšis	Nauja statyba		
Statinio projekto etapas	Projektinis pasiūlymas (PP)		
Statinio projekto numeris	2025-01-22-PP		
Bylos (segtumo) žymuo	1		
Bylos (segtumo) laidos žymuo	0		
Statinio projekto vadovas	Raimondas Dagelis	23785 Atestato Nr.	 Parašas
METAI 2025			

Bylos sudėties žiniaraštis				
Nr.	Dokumento pavadinimas	Dok. žymuo	Lapų sk.	Laida
Dokumentai				
1.	Bylos sudėties žiniaraštis	2025-01-22-PP.BSŽ	1	0
2.	Bendrieji statinių rodikliai		1	
3.	Aiškinamasis raštas	2025-01-22-PP .AR	8	0
Brėžiniai				
4.	Lapų išdėstymo schema	2025-01-22-PP -B00	2	0
5.	Suvestinis inžinerinių tinklų planas	2025-01-22-PP -B01	7	0

0	2025.01	Užsakovo peržiūrai ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		Raimondo Dagelio IĮ, veiklos Nr. 877365	Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas	
23785	PDV	R. Dagelis		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS:
				Visi statiniai XX
				DOKUMENTO PAVADINIMAS:
				Bylos sudėties žiniaraštis
				Laida
				0
Kalba	UŽSAKOVAS:		DOKUMENTO ŽYMUO:	Lapas
LT	UAB „Lazdijų vanduo“		2025-01-22-PP.BSŽ	Lapų
				1
				1

ŠIAME RAŠTE PATEIKTĄ INFORMACIJĄ KOPIJUOTI IR NAUDOTI BE PROJEKTUOTOJO IR UŽSAKOVO SUTIKIMO DRAUDŽIAMA !!!

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Statinio projekto pavadinimas: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas

Statytojas: UAB „Lazdijų vanduo“

Projektuotojas : Raimondas Dagelis, Individualios veiklos pažymos Nr. 877365

Statinio kategorija: Nesudėtingasis statinys (II grupės), neypatingasis statinys

Statybos rūšis: Nauja statyba

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
-------------	---------------	--------	----------

IV SKYRIUS INŽINERINIAI TINKLAI

(Nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas ir rodikliai)

4. Inžinerinių tinklų ilgis*

4.1. Vandentiekio tinklai*	m	717,9
4.2. Buitinių nuotekų šalinimo tinklai*	m	368,0

5. Vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)

5.1. Vandentiekio tinklai	Mm	125, 200
5.1. Buitinių nuotekų šalinimo tinklai	mm	200

8. * Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].

Statinio projekto vadovas

Raimondas Dagelis


23785



2025.01

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

0	2025.03	Užsakovo peržiūrai, statybos leidimui ir ekspertizei		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	Raimondas Dagelis, Individualios veiklos pažymos Nr. 877365		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas	
26409	PV	R. Dagelis		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Visi statiniai XX
				DOKUMENTO PAVADINIMAS: Aiškinamasis raštas
				Laida 0
Kalba	UŽSAKOVAS: UAB „Lazdijų vanduo“		DOKUMENTO ŽYMUO: 2025-01-22-PP-AR	Lapas 1
LT				Lapų 8
ŠIAME RAŠTE PATEIKTĄ INFORMACIJĄ KOPIJUOTI IR NAUDOTI BE PROJEKTUOTOJO IR UŽSAKOVO SUTIKIMO DRAUDŽIAMA !!!				

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Projektuojamo statinio pavadinimas – Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas

Statinio projektuotojas – Raimondas Dagelis, Individualios veiklos pažymos Nr. 877365

Projektavimo stadija – Projektinis pasiūlymas

Statybos rūšis – nauja statyba*

Statybos vieta– Dzūkų g., Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m.

Statinio paskirtis – Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklai

Statinio kategorija – Neypatingas, nesudėtingas statinys

***Pastaba**- nauja statyba atliekama senojoje esančių tačiau neįregistruotų tinklų vietoje.

Dokumentai, kuriais vadovaujantis parengta ši projekto dalis:

Techninių reikalavimų statybos techniniai ir kiti reglamentai:

- STR 1.01.05:2007. Normatyviniai statybos techniniai dokumentai.
- STR 1.01.03:2017. „Statinių klasifikavimas“.
- STR 1.04.04:2017. Statinio projektavimas, projekto ekspertizė.
- STR 2.01.01(1):2005. Esminiai statinio reikalavimai (ESR). Mechaninis patvarumas ir pastovumas.
- STR 2.01.01(3):1999. ESR. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga.
- STR 2.01.01(4):2008. ESR. Naudojimo sauga.
- STR 2.01.01(5):2008. ESR. Apsauga nuo triukšmo.
- STR 2.01.01 (6):2008. ESR. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas.
- STR 2.07.01:2003. Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.
- LR Vandens įstatymas, 2003-03-25. Nr. IX-1388, (Žin., 2003, Nr. 36-1544)
- LR Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymas, 2006-07-13 Nr. X-764 (Žin., 2006, Nr.82-3260).
- LRV 1995-08-14 nutarimas Nr. 1116 “Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio

Higienos normos ir aplinkos apsaugos normatyviniai dokumentai, Respublikos statybos normos, taisyklės ir kt.:

- HN 16:2011 „Medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maistu, specialieji sveikatos saugos reikalavimai“ (Žin., 2011, Nr. 54-2620)
- HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (2011 m. birželio 13 d. Nr. V-604);
- Kėlimo kranų naudojimo taisyklės. (2010 m. rugsėjo 17 d. Nr. A1-);
- Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2007.02.22 d. įsakymas Nr. 1-66 „Lauko gaisrinio vandentiekio tinklų ir statinių projektavimo ir įrengimo taisyklės“.

Projektas parengtas pagal:

- Statinio projektavimo (techninę) užduotį;
- Inžinerinių topografinių tyrinėjimų dokumentacija, M1:500.;
- Kelių techninis reglamentas KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“;

Vykdamas projektavimo darbus projekto rengimui buvo naudojamos **DWG LibreCAD, Free VAD** ir **Zoho Writer** programinės įrangos.

2025-01-22-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	8	0

PROJEKTO KONCEPCIJA IR ESAMOS SITUACIJOS APIBŪDINIMAS

Projektu numatyta suprojektuoti naujus buitinių nuotekų ir geriamojo vandentiekio tinklus. Pagal seną archyvinę medžiagą ir turimus duomenis šiuo metu objekto teritorijoje jau yra pakloti esami funkcionuojantys tinklai, tačiau jie yra pilnai susidėvėję, avarinės būklės. **Kadangi esami tinklai yra neregistruoti projekto dokumentacijoje statybos rūšis nurodoma kaip nauja statyba.** Statybvietyje bus atliekama nauja statyba priverstinio įtraukimą į esamus (neregistruotus) vamzdžius būdu.

Projektuojamų buitinių nuotekų ir vandentiekio tinklų zonoje naujų vartotojų pajungti nenumatoma, ir tinklai pajungs jau esamus vartotojus. Buitinių nuotekos iš prijungiamų vartotojų numatomos surinkti ir išleisti į esamus nuotekų tinklus. Kadangi nauji vartotojai nenumatomi, o vamzdžio skersmuo nemažinamas, todėl vandens vartotojai neskaičiuojami.

Projektuojamo objekto vietos aprašymas.

Geografinė ir administracinė padėtis – Lazdijai – miestas pietų Lietuvoje, Alytaus apskrityje, 52 km į pietvakarius nuo Alytaus, 7 km nuo sienos su Lenkija. Lazdijų rajono savivaldybės ir apylinkių seniūnijos centras, Lazdijų miesto seniūnija.

2023 metų surašymo duomenimis, gyvena 3895 gyventojai. Yra išvystyta vandentiekio ir nuotekų nuvedimo sistema.

Objekto vieta pagal teritoriją – projektuojami vandentiekio ir nuotekų tinklai ir priešgaisriniai hidrantai.

Projekto apimtis: naujos statybos projektinis pasiūlymas:

Šis statinys projektuojamas vadovaujantis:

1. Užsakovo projektavimo užduotimi, patvirtinta UAB “Lazdijų vanduo”;
2. Topografinė nuotrauka;

Leidimai sklypo paruošimui ir statybai:

1. Papildomus leidimus gauti pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ reikalavimus.

2. Iki žemės darbų pradžios sklype, kuriam nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, ir šalia sklypo esančių inžinerinių tinklų apsaugos zonose rangovas privalo išskiesti į vietą inžinerinius tinklus eksploatuojančių (komunalines paslaugas tiekiančių) įmonių atstovus.

Šiam objektui yra nustatytos specialiosios naudojimo sąlygos:

- Ryšių linijų apsaugos zonos;
- Elektros linijų apsaugos zonos;
- Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos;

Projektuojamų statinių sąrašas:

Statinio pavadinimas	Naudojimo paskirtis	Statinio parametrai	Statinio kategorija	Ar reikalingas statybos leidimas
Vandentiekio tinklai	Vandentiekio tinklai	d125+gaisriniai hidrantai d200	Neypatingasis statinys Neypatingasis statinys	Taip Taip
Buitinių nuotekų šalinimo tinklai	Nuotekų šalinimo tinklai	d200	Nesudėtingasis statinys	Taip

2025-01-22-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	8	0

Bendrieji reikalavimai

Projekto vykdymo priežiūra ir techninė priežiūra – privaloma.

Visuomenės informavimas apie svarbaus statinio ar statinio dalies numatomą projektavimą, apie numatomą statinio ar statinio dalies projektavimą

Vadovaujantis STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ bus atliktas visuomenės informavimas apie svarbaus statinio ar statinio dalies numatomą projektavimą.

Statybos įtaka aplinkai, gyventojams, gretimoms teritorijoms

Pastatai, yra nutolę nuo statomų inžinerinių komunikacijų, tačiau vykdant statybos darbus reikės laikytis papildomų priemonių išramstant tranšėjų šlaitus nuo griuvimo. Statybvietėje rangovas turės įvertinti grunto byrėjimo kampą ir atitinkamai priimti reikiamas priemones kad išvengti žalos statiniams ir aplinkai

Visas statybines šiukšles rangovas privalės išvežti į specializuotus sąvartynus.

Statybos teritorija statybų metu turi būti aptverta, taip pat turi būti numatytos priemonės užtikrinančios gyventojų patiekimą į sklypus, bei užtikrintas gaisrinių automobilių ir greitosios pagalbos automobilių privažiavimas.

Teritorijoje (gyvenamųjų pastatų aplinkoje) bus užtikrinamas: ekvivalentinis garso lygis/maksimalus garso lygis, dBA, reglamentuojamas nuo 06.00 val. iki 18.00 val. (dienos) – 65/70, nuo 18.00val. iki 22.00 val.(vakaro) –60/65 ir nuo 22.00 val. iki 06.00 val. (nakties) –55/60.

Istatymai ir reikalavimai

Visos konstrukcijos, gaminiai ir medžiagos turi atitikti Lietuvos Respublikos normatyvinius reikalavimus.

Rangovas yra atsakingas už visų (išskyrus statybos leidimą) leidimų iš valdžios įstaigų ir kitų institucijų gavimą.

Visos konstrukcijos, medžiagos ir įranga turi būti sertifikuoti arba pripažinti tinkamais naudoti Lietuvoje nustatyta tvarka ir turėti atitikties įvertinimo dokumentą.

Rangovas privalo palaikyti ryšį su Lietuvos Respublikos statybos procesus kontroliuojančiomis institucijomis, sudaryti sąlygas patikrinimams bei ištaisyti nustatytus trūkumus.

Rangovas turi vykdyti visus Lietuvos Respublikos normatyvinius reikalavimus ir taisykles.

Atsakingi darbai ir konstrukcijos, nurodyti techninėse specifikacijose, turi būti priimti Statinio statybos techninio prižiūrėtojo tai įforminant aktu, o baigtas statinys turi būti pripažintas tinkamu Lietuvos Respublikoje nustatyta tvarka.

Šis projektas atitinka galiojančias normas bei taisykles, ir išpildžius visas jame numatomas priemones, užtikrina saugų pastato eksploatavimą. Statinio statyba ir naudojimas nepažeis ir nepablogins trečiųjų asmenų interesų.

1. Pastabos Nustojus galioti kuriam nors iš normatyvinių dokumentų, galioja jį keičiantis dokumentas.

2. Jei atskiruose normatyviniuose aktuose tai pačiai konstrukcijai, savybei, rodikliui ir pan. nustatyti skirtingi parametrai, pasirenkamas tas, kuris užtikrina geresnes fizines, technines ir eksploatacines savybes.

3. Rengdamas projektą bei atlikdamas darbus rangovas taip pat vadovaujasi normatyviniais aktais, įvardintais kituose prie pirkimo dokumentacijos pridėtuose dokumentuose.

Projektas nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų, nepažeidžiami įstatymai, kiti teisės aktai ar normatyviniai dokumentai.

2025-01-22-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	8	0

Statybos vietos klimatologiniai duomenys:

Pagal STR 2.05.04:2003:

- Sniego apkrovos rajonas I, sniego antžeminės apkrovos charakteristinė reikšmė $S_k = 1,2$ kN/m²;
- Vėjo apkrovos rajonas I, vėjo greičio pagrindinė ataskaitinė reikšmė $v_{ref,0} = 24$ m/s, atskaitinis vėjo slėgis $q_{ref} = 1,25/2 * 24^2 = 0,36$ kN/m², vietovės tipas B.

Kiti klimatiniai duomenys nustatyti remiantys RSN 156-94. Remiamasi leidinyje pateikiamais arčiausiai esančių meteo stočių duomenimis.

- vidutinė metinė oro temperatūra (2.1 lent.) – +6,3°C;
- absoliutus oro temperatūros maksimumas (2.2 lent.) – +34,9°C;
- absoliutus oro temperatūros minimumas (2.3 lent.) – -36,3°C;
- metinis santykinis oro drėgnumas (3.2 lent.) – 81%;
- vidutinis kritulių kiekis per metus (6.1 lent.) – 613 mm;
- maksimalus paros kritulių kiekis (6.2 lent.) – 73,4 mm;
- maksimalus žemės įšalo gylis 1 kartą per 10 metų (9.1 lent.) – 90 cm;
- maksimalus žemės įšalo gylis 1 kartą per 50 metų (9.1 lent.) – 125 cm

Statybos sklypo inžinerinės – geologinės sąlygos:

Lazdijų miestas yra urbanizuota gyvenamoji teritorija, pilnai apstatyta pastatais ir inžineriniais tinklais. Teritorija nepatenka į karstinio, dolomitinio regiono zoną, nėra durpių sluoksnių ar kitų riziką keliančių gruntų.

STR 2.05.21:2016 „Geotechninis projektavimas. Bendrieji reikalavimai“ 458 punkte nurodyta, kad priklausomai nuo statinio ploto atstumas tarp tyrimo vietų negali viršyti **40–60 m**. **DĖMESIO: Kadangi vandentiekio tinklai neturi statinio ploto (STR 1.01.03:2017), šis reikalavimas netaikomas inžinerinių vandentiekio tinklų statiniams. Šis reikalavimas taikomas tik tiems statiniams kurie turi statinio plotą.**

Atsižvelgiant į tai, kad:

Teritorija nepriskirta prie nepalankių gruntų teritorijų ;

Vandentiekio ir nuotekų tinklai neturi pamatų, jie visi bus išskirtinai klojami tik uždaru būdu;

Projekte numatomas sustiprintos klasės PE-RC vandentiekio vamzdis kuris yra atsparus tempimui ir deformacijoms;

Vandentiekio vamzdis bus klojamas išimtinai tik esamo (neregistruoto) vamzdžio priverstiniu įtraukimu, dėl ko geologiniai tyrimai nereikalingi atliekant vieno vamzdžio įtraukimui į kitą vamzdį.

Todėl visiškai netikslinga atlikinėti geologinius tyrinėjimus. Nes atliekant tyrimus esamo grunto gręžiojimas netikslingai ardo natūralaus grunto struktūrą), nepriklausomai nuo to koks gruntas bus aptiktas vis tiek vandentiekio tinklai bus klojami uždaru būdu įtraukiant. Atsižvelgiant į tai kad tinklai neturi pamatų ir esamas gruntas niekaip neįtakos vamzdžio klojimo būdo- priimta geologinius tyrimus neatlikinėti.

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
2025-01-22-PP-AR	5	8	0

2. VANDENTIEKIS NUOTĖKOS

2.1. Įvadas

Projektas apima vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtrą atnaujinant esamus neregistruotus tinklus.

2.2. Esama padėtis

2.2.1. Vandentiekis:

Esamas vandens tiekimo sistemos (geriamasis vanduo) aptarnauja ir eksploatuoja UAB „Lazdijų vanduo“. Gaisrams gesinti naudojami esami gaisriniai hidrantai. Atlikus tinklų atnaujinimą juos ir toliau prižiūrės UAB „Lazdijų vanduo“.

2.2.2. Nuotekos:

Šiuo metu yra išvystyta nuotekų sistema, todėl nauji vartotojai bus prijungti prie esamų tinklų.

2.3. Projekto tikslai

- Suprojektuoti: vandentiekio tinklus, lauko savitakinius buitinių nuotekų tinklus;

2.4. Numatomų pagrindinių darbų apimtis

2.4.1. Vandentiekio tinklai:

Naujai projektuojamos linijos numatomos kloti iš PE100RC PN10 D200, D125 vandentiekio vamzdžių, atšakos gyventojams neprojektuojamos. Nauji vartotojai nenumatomi.

Projektuojami vandentiekio tinklai klojami pievomis, gatvių pakraščiuose ir gatvėmis. Projekte visi vandentiekio tinklai numatomi kloti uždaru būdu įtraukiant į esamą vamzdį.

Vandentiekio atšakų pajungimas numatomas per trišakius, jų vieta plane ir armatūros pastatymo vieta turi būti tikslinama statybos metu.

Projekte išlaikoma šiuo metu esama sistema. Aukščiausiuose vandentiekio trasos taškuose oro išleidėjai (vantūzai) nenumatyti, kadangi nusiorins per gyventojų vandens čiaupus. Žemiausioje trasoje numatomas pasijungimas į esamą tinklą, todėl linijos ištuštinimo sklendė nenumatoma (Jei aukščiausioje vietoje yra numatytas gyventojų pajungimas per atšaką- skaitoma kad per jį vyks dalis tinklo nusiorinimas).

Naujai projektuojamiems vandentiekio tinklams vandens suvartojimo skaičiavimai nebuvo atliekami. Vamzdžių skersmuo parinktas atsižvelgiant į projektavimo užduotį, ir skersmuo projektuojamas jį parenkant artimą esamam skersmeniui.

Vandens slėgio reikalavimai

Slėgis vandentiekio tinkle bus palaikomas vandenvietėje įrengta dažnine siurblio pavara. Priklausomai nuo slėgio tinkle, iš vandenvietės bus nuolat palaikomas 2,5 bar. vandens slėgis.

Aukščiausi pastatai – 3 aukštų, nutolę nuo pajungimo vietos – 0,2 km. Reikalingas minimalus slėgis gatvės tinkle – 16 m.

Vandens hidraulinių nuostolių skaičiavimai

Vandens slėgio skaičiavimai neatliekami, kadangi statybos darbai niekaip neįtakoja esančios veikiančios sistemos. Kaip tik, plastikiniai vamzdžiai tik sumažins hidraulinius nuostolius nei būvę ketiniai vamzdžiai. Todėl hidrauliniai nuostoliai neskaičiuojami.

2025-01-22-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	8	0

2.4.2. Buitinių nuotekų tinklai (Nesudėtingasis statinys):

Nauji nuotekų tinklai klojami gatvėse ir gatvės pakraštyje atliekant esamų nuotekų sistemų atnaujinimą. Kadangi esami vamzdiniai neregistruoti- todėl projekte statybos darbai įvardinami kaip nauja statyba.

Projekte numatyta naujai pakloti savitakinių nuotekų tinklų D200 vamzdžius PE100 PN10 RC.

Projekte numatytas uždaras tinklų klojimo būdas, tačiau projektuojamų tinklų linijų klojimo būdai gali būti keičiami (atviras į uždara ar uždaras į atvira), suderinus ir gavus raštišką pritarimą iš Statytojo.

Nuotekų šuliniai numatomi iš g/b DN1000 surenkamų žiedų. Važiuojamojoje dalyje šulinių dangčiai numatomi „plaukiojančio“ tipo ir viename lygyje su asfalto danga, žvyro dangoje įgilinami 200 mm, 50-70 mm virš žaliosios vejų gyvenamuosiuose kvartaluose ir >200mm virš žemės paviršiaus neužstatytose teritorijose.

Savitakinių nuotekų tinklų vamzdžiai numatomi iš PE100 PN10 (kai darbai vykdomi uždaru būdu).

Atliekant žemės kasimo darbus telekomunikacijų, dujų ir el. linijų apsaugos zonose išskiesti AB „TEO LT“ ir AB „ESO“ atstovus.

Nuotekų kiekių skaičiavimai į individualias nuotekų kėlyklas debitas:

Nuotekų kiekių skaičiavimai neatliekami, kadangi statybos darbai niekaip neįtakoja esančios veikiančios sistemos. Kaip tik, plastikiniai vamzdžiai tik sumažins hidraulinius nuostolius nei buvę ketiniai vamzdžiai. Todėl hidrauliniai nuostoliai neskaičiuojami.

3. TINKLŲ APSAUGOS ZONA

Projektuojamų kloti tinklų apsaugos zona-2,5 ir 5,0 m nuo kraštinio tinklo ašies. Baigus statybų darbus bus atliktas laikinų pastatų, tinklų išmontavimas, teritorijos gerbūvio sutvarkymas ir apželdinimas. Tvarkant teritoriją siūloma atstatyti statybų metu pažeistą esamą reljefą.

Statybos trukmė

Objekto statybos trukmė nustatyta, atsižvelgiant į tai, kad darbai bus vykdomi užstatytoje miesto teritorijoje, kertant esamų inžinerinių tinklų trasas, gatves, atliekant nuotekų perpumpavimą, atstatant išardytas dangas ir t.t.. Priimta bendra statybos trukmė – 6 (šeši) mėnesiai.

Užsakovo ir Rangovo susitarimu statybos trukmė gali būti ir kitokia.

įvykti avarijos likviduojamos UAB „Lazdijų vanduo“ tvarka.

6. KELIO DANGA IR KONSTRUKCIJOS

Vamzdyno klojimo darbai bus vykdomi uždaru būdu. Klojamo vamzdžio skersmuo nuo 125 iki 200 mm. Rangovas statybvietyje parinks patį optimaliausią darbo duobių išdėstymo planą kad atstatomų dangų susidarytų kiek galima mažiau.

Išardyta asfalto kelio danga turės būti atstatyta. Tik vykdant statybos darbus paaiškės, kokia yra vietinės asfalto dangos būklė. Projekte pateikiamos projektinės atstatomo asfalto charakteristikos, kuriomis remiantis turės būti atstatoma danga.

Gaisrų gesinimą užtikrinančios priemonės

Objekto vieta pagal teritoriją – projektuojami vandentiekio tinklai su gaisriniais hidrantais. Nauji gaisriniai hidrantai neprojektuojami.

2025-01-22-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	7	8	0

Duomenys apie planuojamą ūkinę veiklą

Poveikio aplinkai vertinimas neatliekamas.

Kiti reikalavimai

Projektas atitiks atitikties visuomenės sveikatos saugos teisės aktų reikalavimams, projektuojamų statinių paskirtis atitinka Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 53 straipsnio nuostatas.

Dėl statytojo planuojamos ūkinės veiklos nebus nustatyta sanitarinės apsaugos zona.

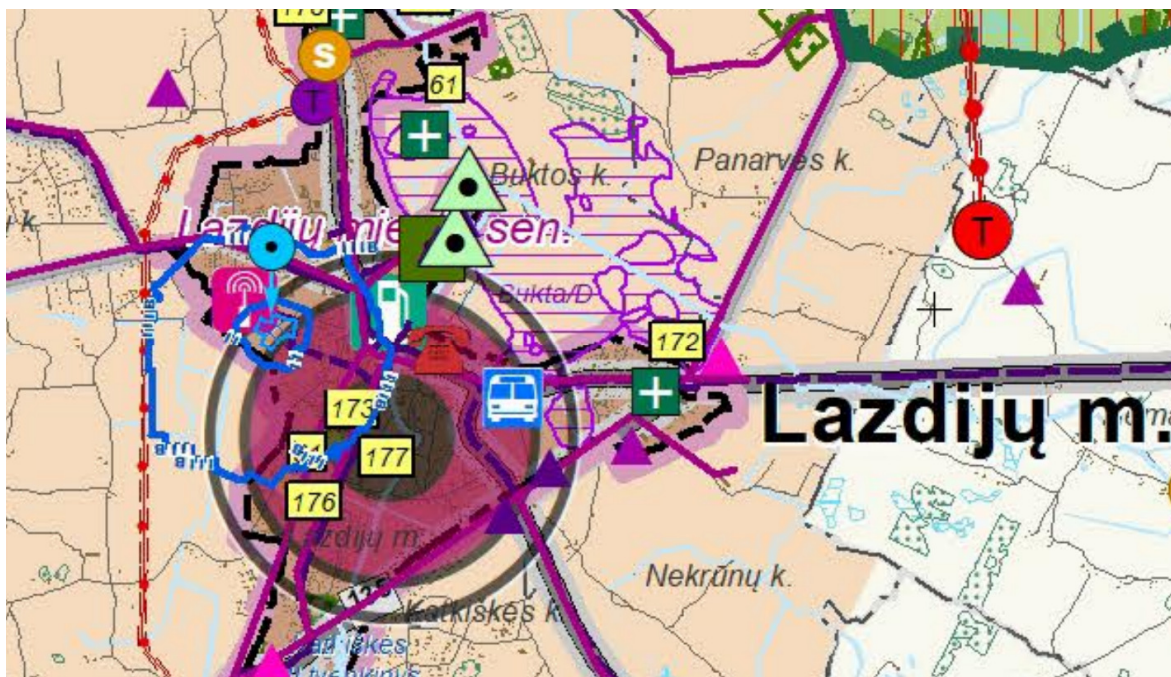
Statinių projektinius pasiūlymus neprivalo patikrinti Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos įgaliota institucija ar įstaiga;

Trumpas atitikties teritorijų planavimo dokumentams aprašymas

Šiuo metu statybvietėje yra esami (tačiau neregistruoti) inžineriniai tinklai. Siekiant sumažinti procedūrų skaičių projektu projektuojami tinklai įvardijami kaip nauja statyba, tačiau reali situacija yra žinoma- kad tinklai yra atnaujinti senųjų vamzdžių vietoje. Todėl projektu išlaikoma esama inžinerinių tinklų sistema ir schema jos charakteristikų nekeičiant.

Teritorijų planavimo dokumentai

Projektu išlaikomi Lazdijų rajono bendrojo plano sprendiniai. **Susisiekimo ir inžinerinės infrastruktūros brėžinys:**



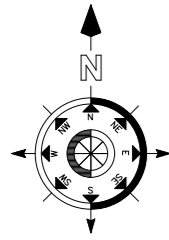
Lazdijų miestas yra urbanistinis centras su išvystyta vandentiekio ir nuotekų šalinimo sistema.

4.5. pritarimų ir sutikimų sąrašas;

Projektiniai pasiūlymai, po viešinimo, turės būti suderinti su atsakingomis institucijomis.

2025-01-22-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	8	8	0

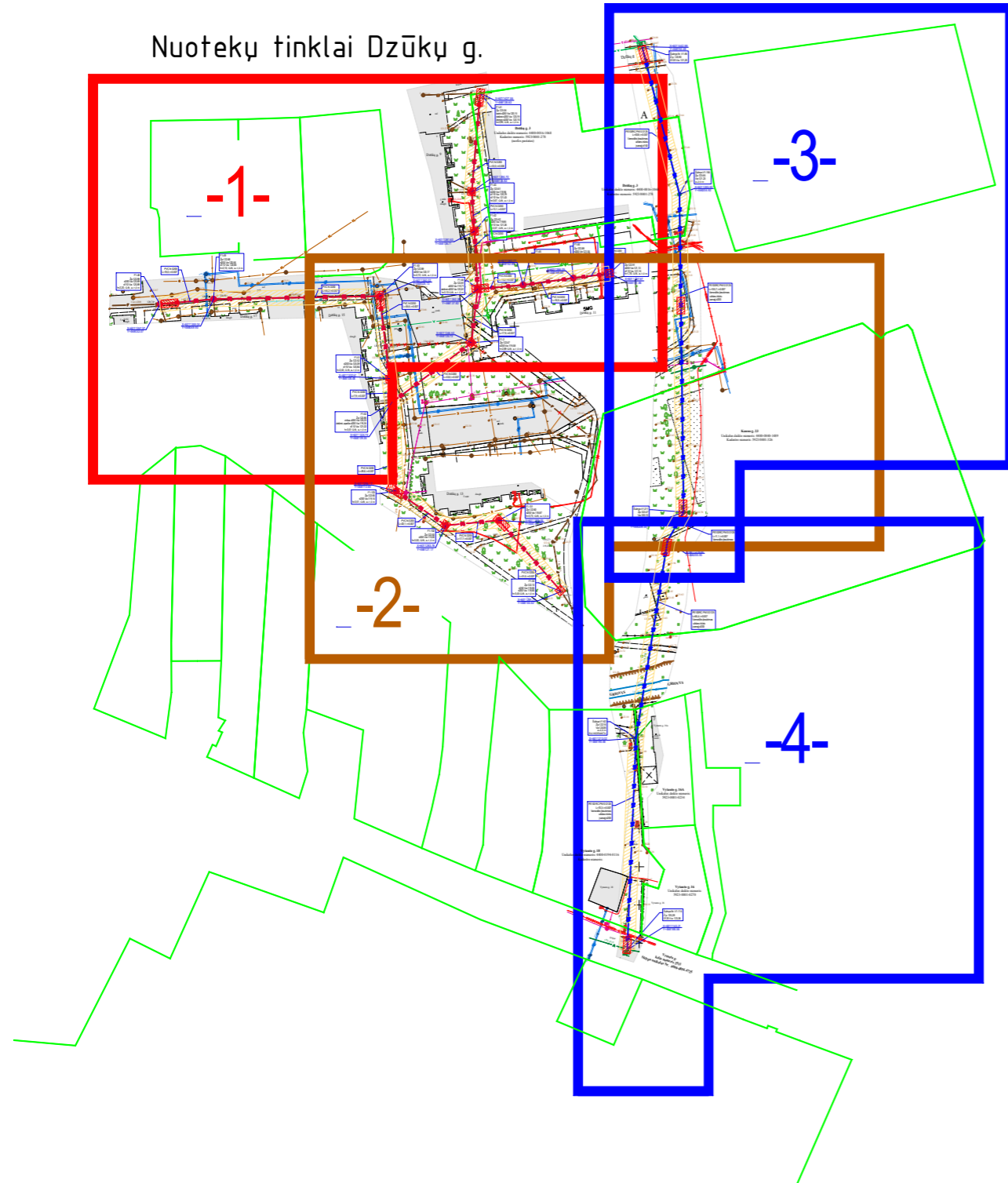
Šiuo projektu numatytas kietųjų dangų ardymas ir atstatymas, jos turėtų būti atstatomos pagal šiuos dangų pjūvius.



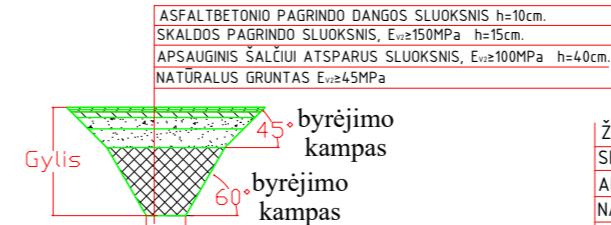
LAPŲ IŠDĖSTYMO SCHEMA

Vandentiekio tinklai
Dzūkų g./Vytauto g.

Nuotekų tinklai Dzūkų g.

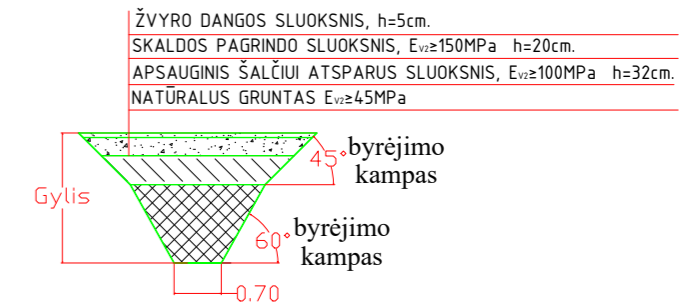


Ardomo asfalto dangos kelio
atstatymo konstrukcija
(skaičiavimus ž.r. VN dalies aiškinamajame rašte)



Kelio dangos atstatymo konstrukcija
DK 0,1 dangos konstrukcijos klasė

Žvyro dangos kelio
atstatymo konstrukcija

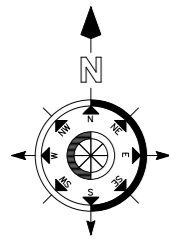


PASTABOS:

1. Visų naujai statomų šulinių dangčių altitudes tikslinti vietoje pagal esamą situaciją. Šulinių dangčiai turi būti viename lygyje su gatvės arba šaligatvio danga, 50-70mm virš žaliosios vejos gyvenamuosiuose kvartaluose ir >200mm virš žemės paviršiaus neužstatyose teritorijose.
2. Šulinių statymo vietas tikslinti vietoje statybos metu.
3. Naujai projektuojamų linijų atšakas gyventojams tikslinti vietoje statybos metu.
4. Esamų kertamų požeminių komunikacijų altitudes ir padėtį plane tikslinti vietoje statybos metu.
6. Paklojus inžinerinius tinklus rangovas privalo naujai atstatyti buvusias dangas ir sutvarkyti gerbuvį.
7. Dėl galimų eismo sutrikimų vykdant statybos darbus rangovas privalo informuoti eismo priežiūros tarnybas, bei atlikti tų kelio atkarpų ženklimą pagal galiojančius normatyvinius dokumentus.
8. Vykdam tinklų klojimo darbus šalia orinės elektros linijos, kai atstumas iki atramos mažiau kaip 2,0 m atlikti atramų išramstymą.
9. Inžineriniai tinklai klojami uždaru būdu, įrengiant tik darbo duobes. Inžinerinių tinklų apsaugos zonose būtina iškviesti atitinkamų tinklų atstovus, kasimo darbus atlikti rankiniu būdu, esamus tinklus išramstant.
10. Atsiradus kelio konstrukcijos deformacijoms ar įlinkiams, konstrukcija atstatoma pagal KPT SDK 19 proj. taisykles.
11. Dangos atstatymas vykdomas su kampais - 60 ir 45 laipsniais taip, kaip parodyta dangos konstrukcijos detalėje.
12. Įvadinio nuotekų šulinio kinetė turi būti su gamyklinėmis atšakomis įvado pajungimui, statybos metu uždengtos PVC kamščiu.
13. Prieš darbų pradžią gauti bendrovės Sutikimą žemės kasimo darbams dujotiekio apsaugos zonoje.
14. Inžinerinių tinklų apsaugos zonose darbus vykdyti rankiniu būdu.
15. Atliekant darbus inžinerinių tinklų apsaugos zonoje iškviesti eksplotuojančios organizacijos atstovus.
16. Montavimo darbus atlikti pagal galiojančias normas ir taisykles.
18. Slėginis nuotekų tinklas klojamas ne mažiau kaip 1,8 m. gylyje nuo žemės paviršiaus.
19. Nuotekų tinklų apsaugos zona 2,5 m į abi puses (kai gylis iki 2,5 m.), ir 5,0 m į abi puses (kai gylis virš 2,5 m.). Projektas atitinka normas ir taisykles, ekologinius, higienos ir priešgaisrinius reikalavimus. Trečiųjų asmenų interesai nepažeisti.

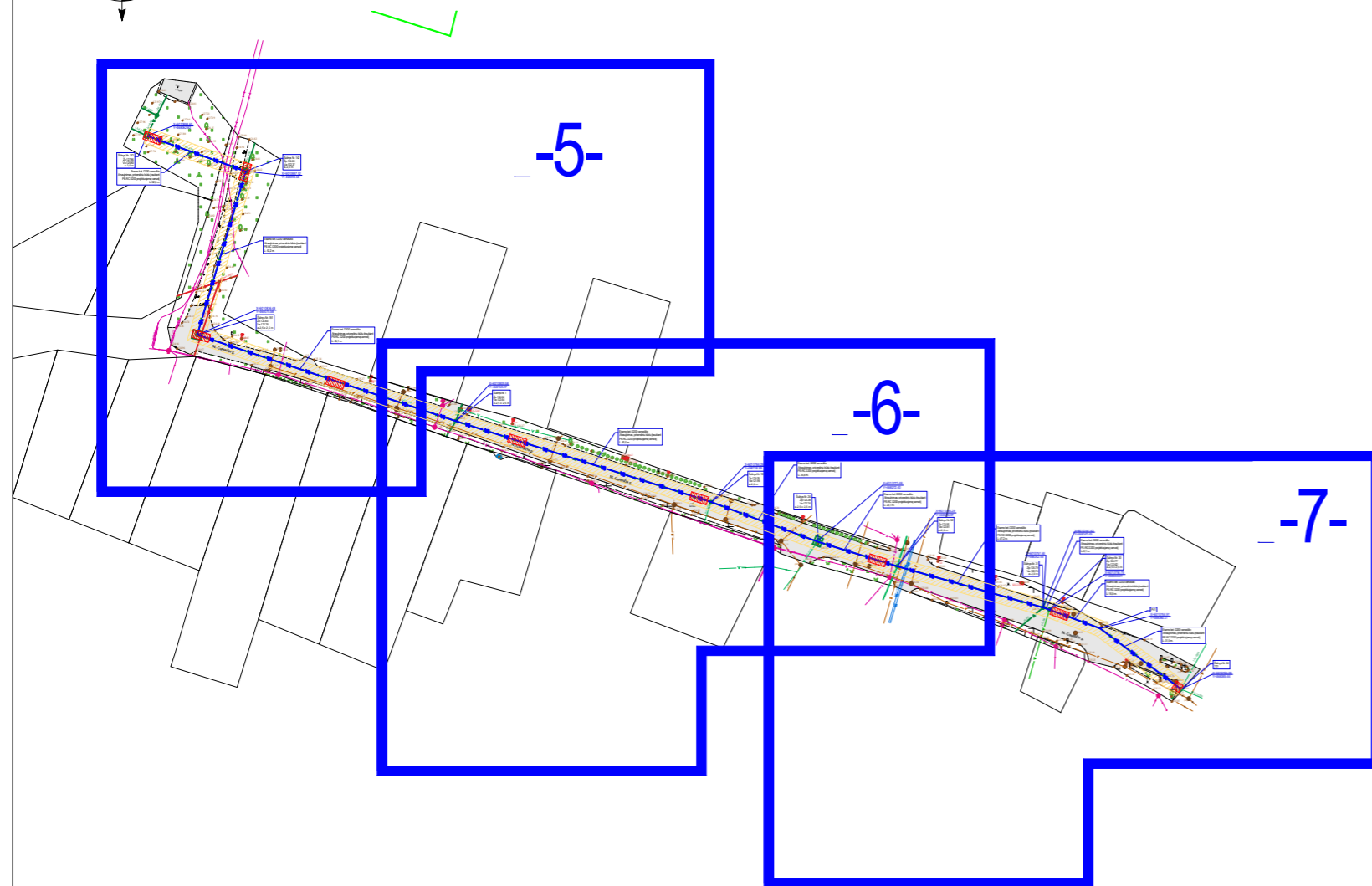
Susikirtimuose su drenažo tinklais (jei tokie bus aptikti rinktuvai ir sausintuvai) sugadinimo atveju privalo būti atstatyti PVC vamzdžiais po 5 m į abi puses nuo susikirtimo ašies.

0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas		
26409	PV	R.Dagelis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Nuotekų šalinimo tinklai		
23785	PDV	R.Dagelis			
			DOKUMENTO PAVADINIMAS:	LAIDA	
			Situacijos schema	0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: UAB "Lazdijų vanduo"		DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ
			2025-01-22-PP.B00	1	2

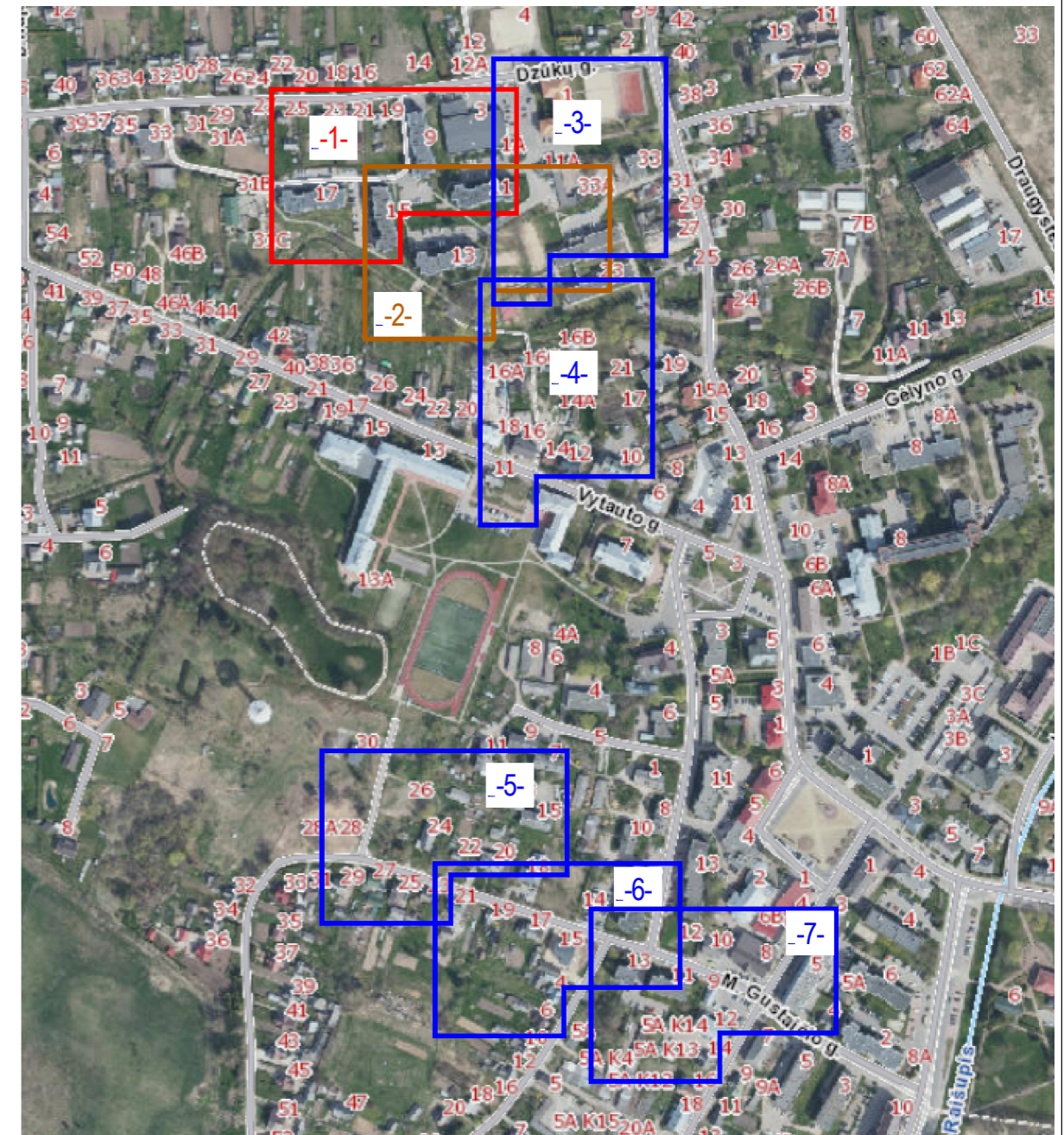


LAPŲ IŠDĖSTYMO SCHEMA

Vandentiekio tinklai
M. Gustaičio g.



SITUACIJOS SCHEMA

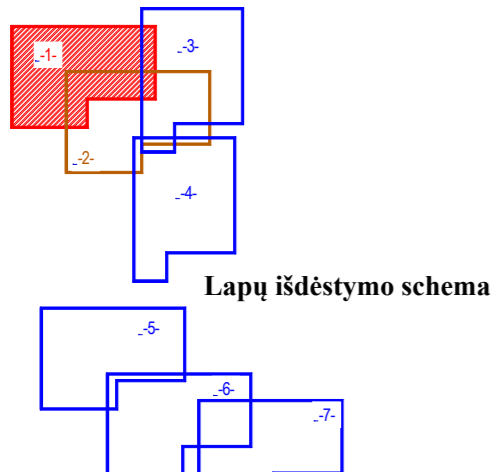


PASTABOS:

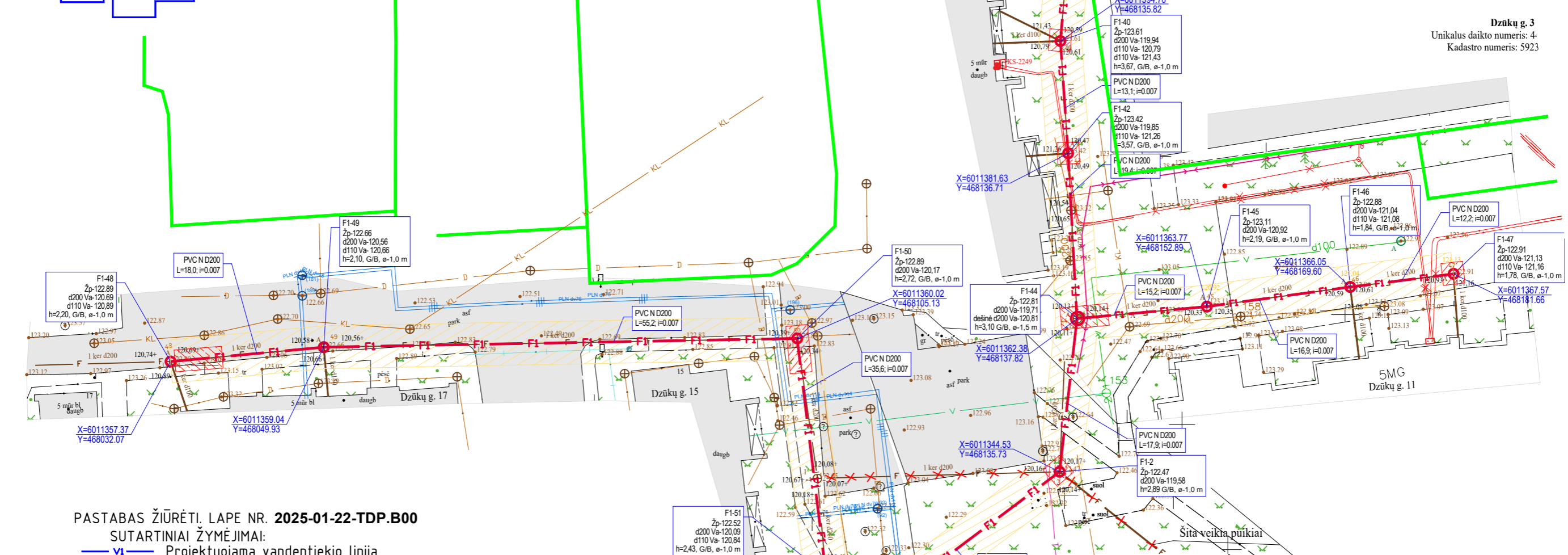
1. Visų naujai statomų šulinių dangčių altitudes tikslinti vietoje pagal esamą situaciją. Šulinių dangčiai turi būti viename lygyje su gatvės arba šaligatvio danga, 50-70mm virš žaliosios vejos gyvenamuosiuose kvartaluose ir >200mm virš žemės paviršiaus neužstatytose teritorijose.
 2. Šulinių statymo vietas tikslinti vietoje statybos metu.
 3. Naujai projektuojamų linijų atšakas gyventojams tikslinti vietoje statybos metu.
 4. Esamų kertamų požeminių komunikacijų altitudes ir padėtį plane tikslinti vietoje statybos metu.
 6. Paklojus inžinerinius tinklus rangovas privalo naujai atstatyti buvusias dangas ir sutvarkyti gerbuvį.
 7. Dėl galimų eismo sutrikimų vykdant statybos darbus rangovas privalo informuoti eismo priežiūros tarnybas, bei atlikti tų kelio atkarpų ženklimą pagal galiojančius normatyvinius dokumentus.
 8. Vykdam tinklų klojimo darbus šalia orinės elektros linijos, kai atstumas iki atramos mažiau kaip 2,0 m atlikti atramų išramstymą.
 9. Inžineriniai tinklai klojami uždaru būdu, įrengiant tik darbo duobes. Inžinerinių tinklų apsaugos zonose būtina iškviesti atitinkamų tinklų atstovus, kasimo darbus atlikti rankiniu būdu, esamus tinklus išramstant.
 10. Atsiradus kelio konstrukcijos deformacijoms ar įlinkiams, konstrukcija atstatoma pagal KPT SDK 19 proj. taisykles.
 11. Dangos atstatymas vykdomas su kampais - 60 ir 45 laipsniais taip, kaip parodyta dangos konstrukcijos detalėje.
 12. Įvadinio nuotekų šulinio kinetė turi būti su gamyklinėmis atšakomis įvado pajungimui, statybos metu uždengtos PVC kamščiu.
 13. Prieš darbų pradžią gauti bendrovės Sutikimą žemės kasimo darbams dujotiekio apsaugos zonoje.
 14. Inžinerinių tinklų apsaugos zonose darbus vykdyti rankiniu būdu.
 15. Atliekant darbus inžinerinių tinklų apsaugos zonoje iškviesti eksplotuojančios organizacijos atstovus.
 16. Montavimo darbus atlikti pagal galiojančias normas ir taisykles.
 18. Slėginis nuotekų tinklas klojamas ne mažiau kaip 1,8 m. gylyje nuo žemės paviršiaus.
 19. Nuotekų tinklų apsaugos zona 2,5 m į abi puses (kai gylis iki 2,5 m.), ir 5,0 m į abi puses (kai gylis virš 2,5 m.).
- Projektas atitinka normas ir taisykles, ekologinius, higienos ir priešgaisrinius reikalavimus. Trečiųjų asmenų interesai nepažeisti.

Susikirtimuose su drenažo tinklais (jei tokie bus aptikti rinktuvai ir sausintuvai) sugadinimo atveju privalo būti atstatyti PVC vamzdžiais po 5 m į abi puses nuo susikirtimo ašies.

0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas		
26409	PV	R.Dagelis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Nuotekų šalinimo tinklai		
23785	PDV	R.Dagelis			
			DOKUMENTO PAVADINIMAS:	LAIDA	
			Situacijos schema	0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: UAB "Lazdijų vanduo"		DOKUMENTO ŽYMUO: 2025-01-22-PP.B00	LAPAS	LAPŲ
				2	2



Lapų išdėstymo schema

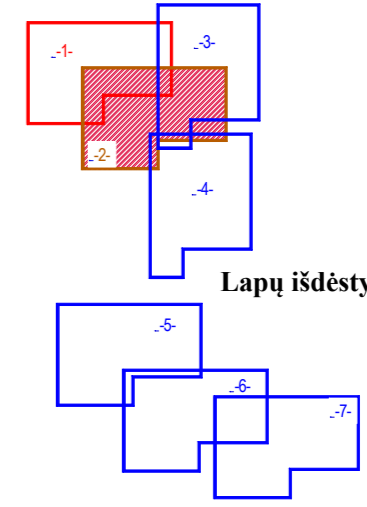
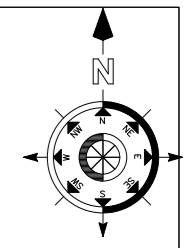
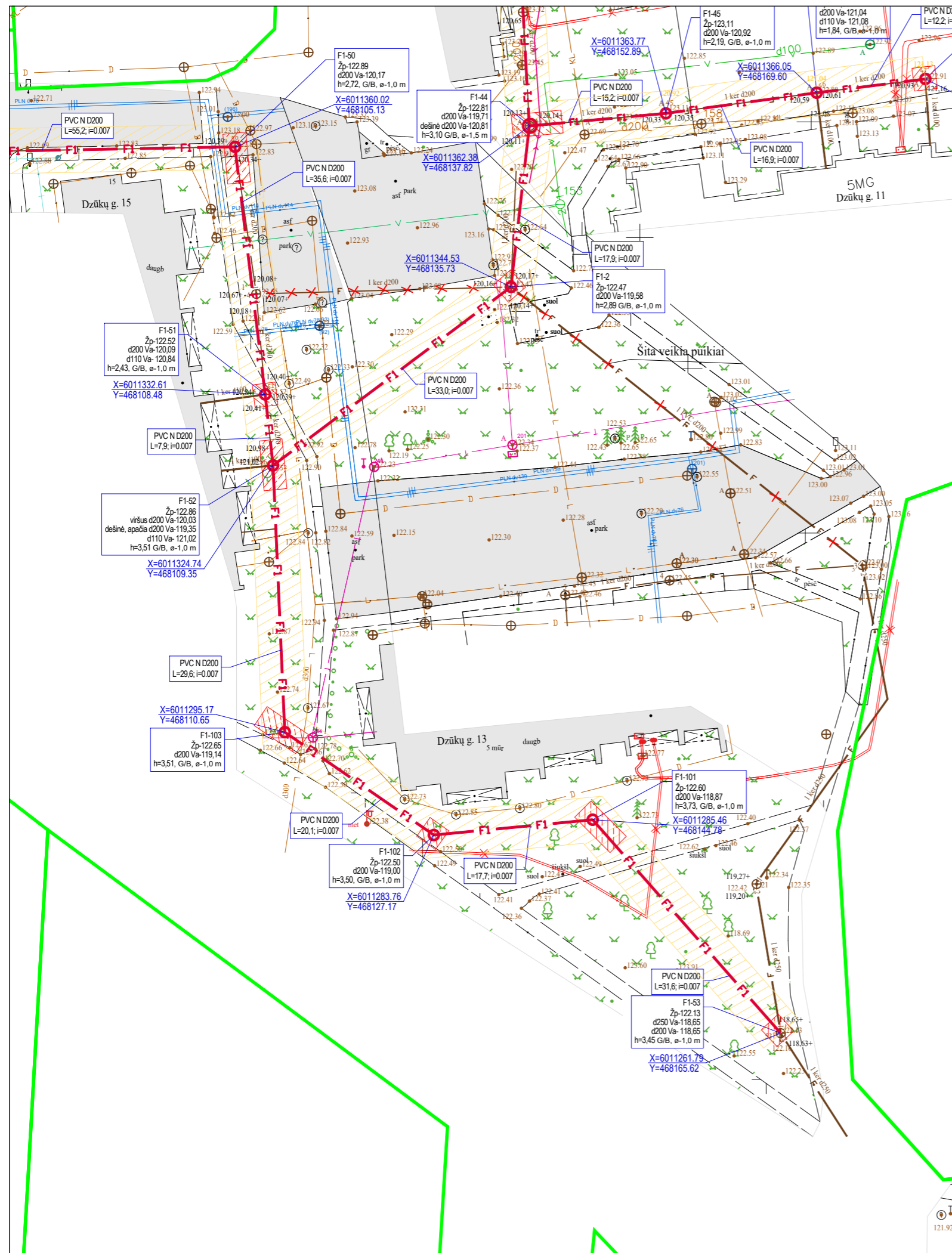


PASTABAS ŽIURĖTI LAPE NR. 2025-01-22-TDP.B00

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- v1 — Projektuojama vandentiekio linija
- f1 — Projektuojama savitakinė nuotekų linija
- v1-1 Projektuojamas vandentiekio linijos šulinys
- f1-1 Projektuojamas savitakinės nuotekų linijos šulinys
- v — Esamas vandentiekio tinklas
- f — Esamas nuotekų tinklas
- — Sklypo riba
- - - - - Vamzdžio dėklas
- ▨ Projektuojamo VN tinklo apsaugos zona 2,5 m. ir 5,0 m.,
- ▨ Kasama tranšėja/darbo duobė (tikslinama darbo projekte)
- ⊕ Projektuojamas gaisrinis hidrantas

0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Džukų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas			
26409	PV	R.Dagelis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Nuotekų šalinimo tinklai		
23785	PDV	R.Dagelis			
			DOKUMENTO PAVADINIMAS:	LAIDA	
			Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500	0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: UAB "Lazdijų vanduo"	DOKUMENTO ŽYMUO: 2025-01-22-TDP.B01		LAPAS	LAPŲ
				1	7



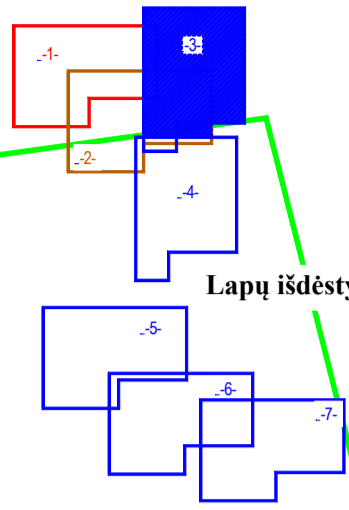
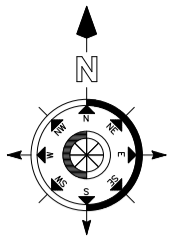
Lapų išdėstymo schema

PASTABAS ŽIURĖTI LAPE NR. **2025-01-22-TDP.B00**

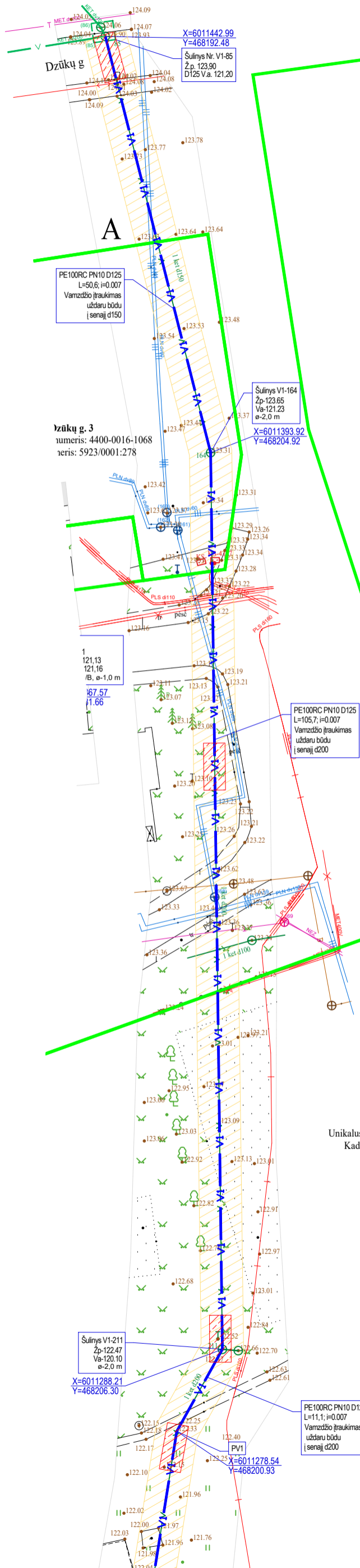
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- V1 Projektuojama vandentiekio linija
- F1 Projektuojama savitakinė nuotekų linija
- V1-1 Projektuojamos vandentiekio linijos šulinys
- F1-1 Projektuojama savitakinės nuotekų linijos šulinys
- V Esamas vandentiekio tinklas
- F Esamas nuotekų tinklas
- Sklypo riba
- - - - - Vamzdžio dėklas
- ▨ Projektuojamo VN tinklo apsaugos zona 2,5 m. ir 5,0 m..
- ▨ Kasama tranšėja/darbo duobė (tikslinama darbo projekte)
- ⊕ Projektuojamas gaisrinis hidrantas

0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Džukų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas	
26409	PV	R.Dagelis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS:
23785	PDV	R.Dagelis	Nuotekų šalinimo tinklai
			DOKUMENTO PAVADINIMAS:
			Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500
			LAIDA
			0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:	DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS LAPŲ
	UAB "Lazdijų vanduo"	2025-01-22-TDP.B01	1 7



Lapų išdėstymo schema

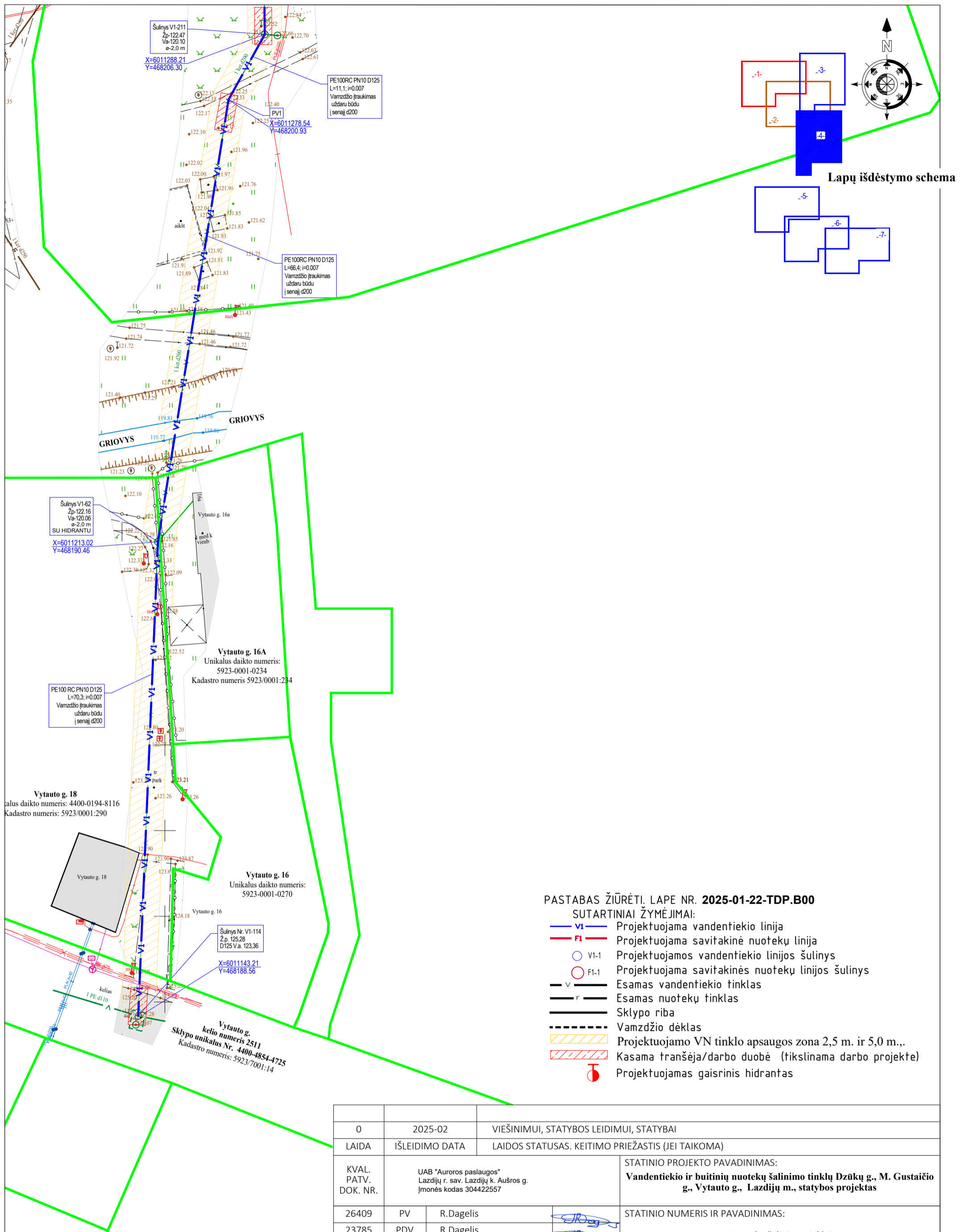


Kauno g. 23
Unikalus daikto numeris: 4400-0840-1489
Kadastrinis numeris: 5923/0001:326

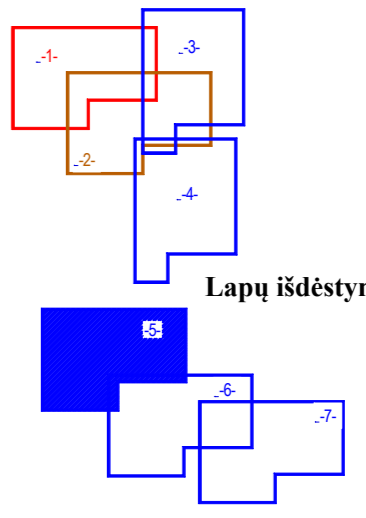
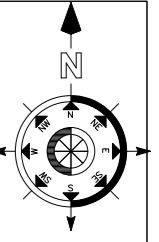
PASTABAS ŽIŪRĖTI LAPE NR. **2025-01-22-TDP.B00**
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- V1 Projektuojama vandentiekio linija
- F1 Projektuojama savitakinė nuotekų linija
- V1-1 Projektuojamos vandentiekio linijos šulinys
- F1-1 Projektuojama savitakinės nuotekų linijos šulinys
- V Esamas vandentiekio tinklas
- F Esamas nuotekų tinklas
- Sklypo riba
- - - - - Vamzdžio dėklas
- ▨ Projektuojamo VN tinklo apsaugos zona 2,5 m. ir 5,0 m.,
- ▨ Kasama tranšėja/darbo duobė (fikslinama darbu projekte)
- Projektuojamas gaisrinis hidrantas

0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas		
26409	PV	R.Dagelis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Nuotekų šalinimo tinklai	
23785	PDV	R.Dagelis		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS:	
			Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500	
			LAIDA	
			0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:	DOKUMENTO ŽYMUO:		LAPAS
	UAB "Lazdijų vanduo"	2025-01-22-PP.B01		LAPŲ
				3
				7



0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas		
26409	PV	R.Dagelis		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Nuotekų šalinimo tinklai	
23785	PDV	R.Dagelis			
				DOKUMENTO PAVADINIMAS:	LAIDA
				Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:		DOKUMENTO ŽYMUO:		LAPAS
	UAB "Lazdijų vanduo"		2025-01-22-PP.B01		LAPŲ
					4
					7

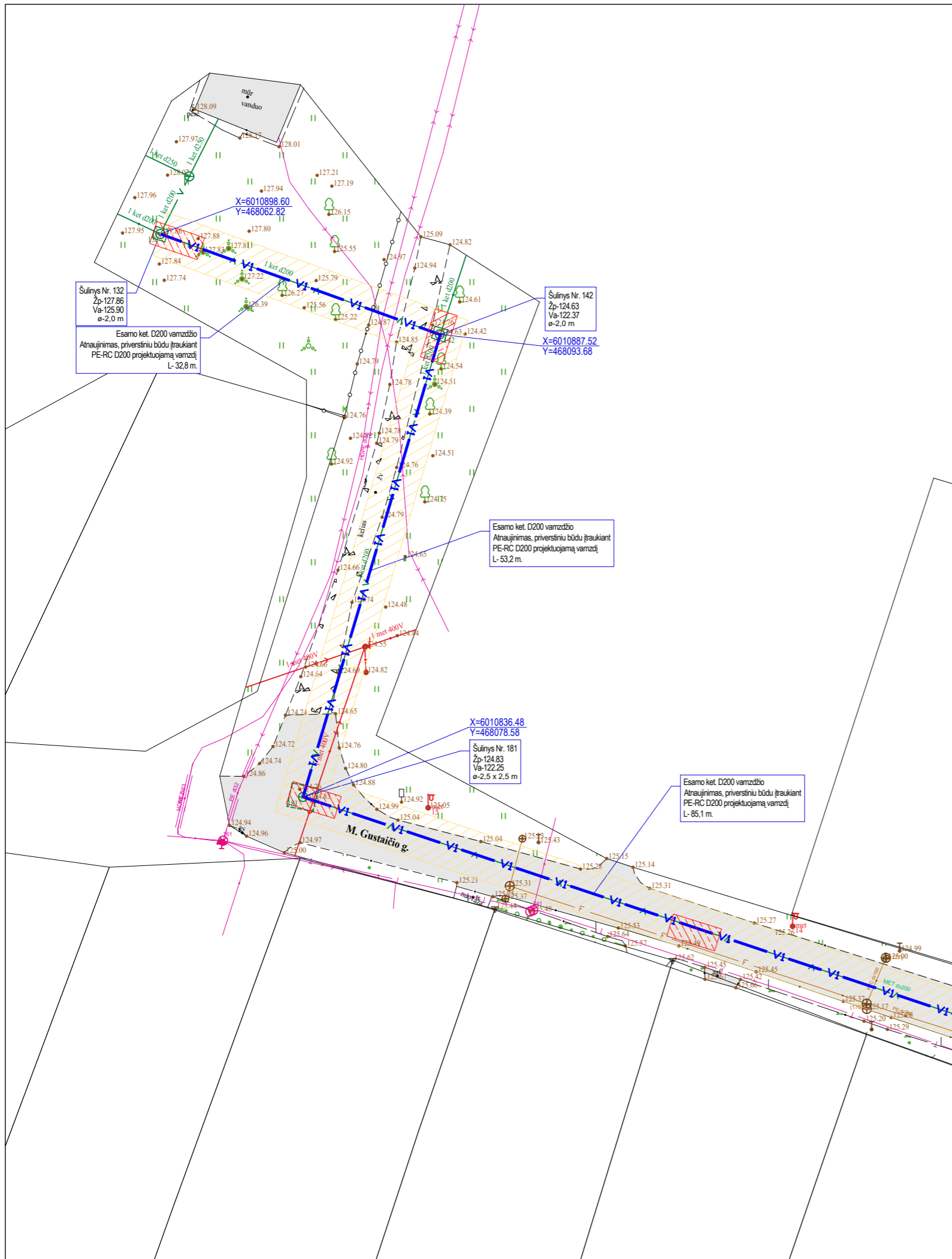


Lapų išdėstymo schema

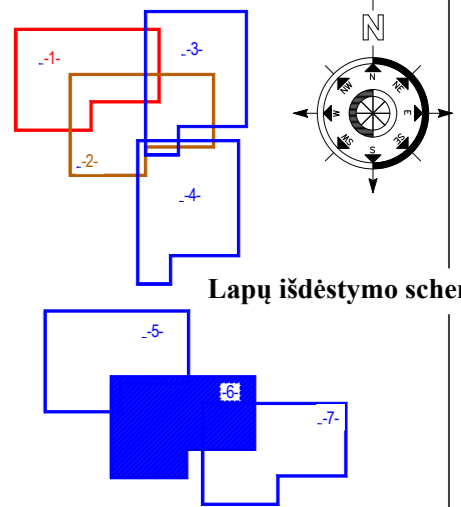
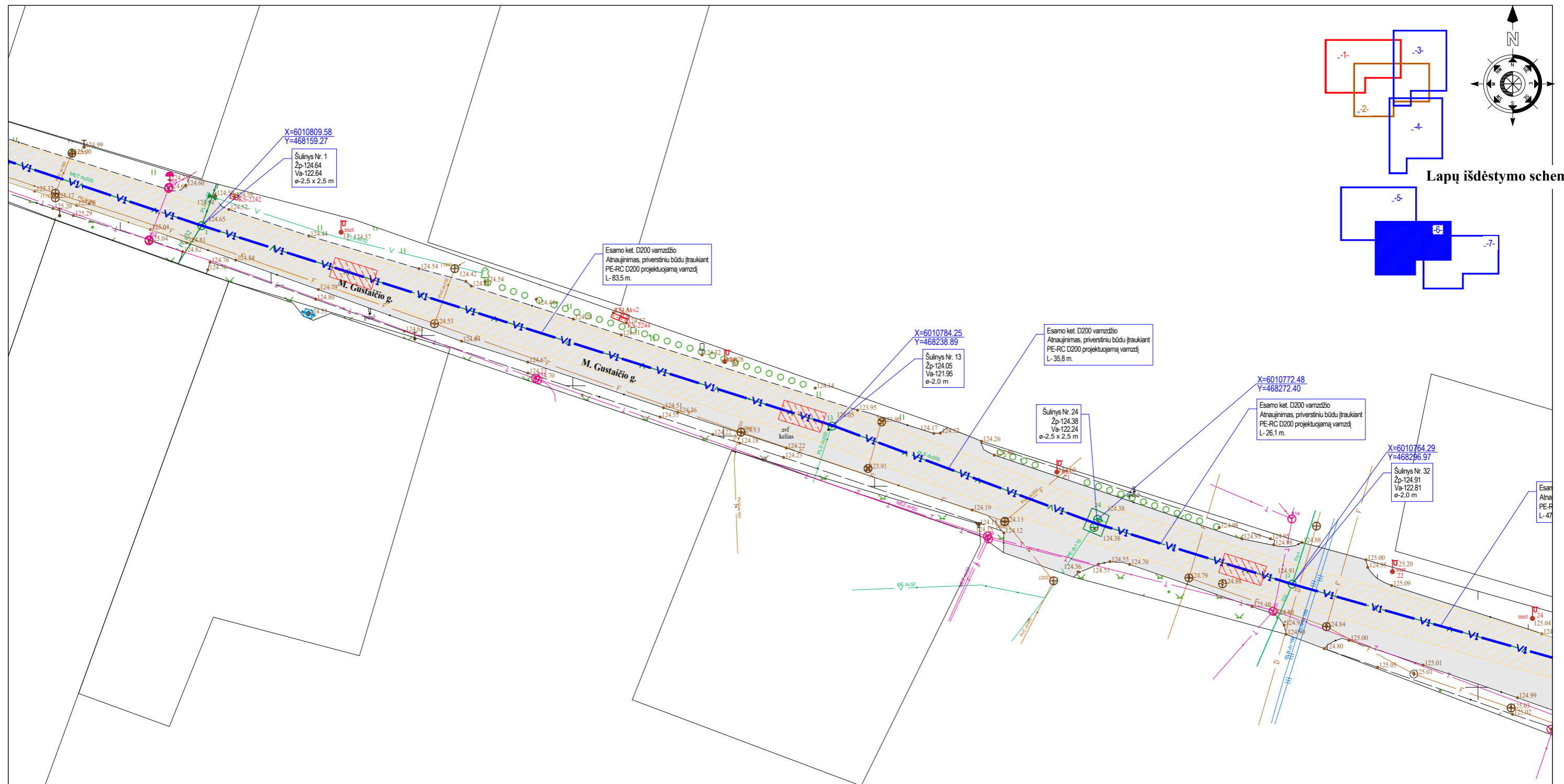
PASTABAS ŽIŪRĖTI. LAPE NR. **2025-01-22-TDP.B00**

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- VI — Projektuojama vandentiekio linija
- F1 — Projektuojama savitakinė nuotekų linija
- V1-1 Projektuojamos vandentiekio linijos šulinys
- F1-1 Projektuojama savitakinės nuotekų linijos šulinys
- V — Esamas vandentiekio tinklas
- F — Esamas nuotekų tinklas
- Sklypo riba
- Vamzdžio dėklas
- Projektuojamo VN tinklo apsaugos zona 2,5 m. ir 5,0 m.,
- Kasama tranšėja/darbo duobė (tikslinama darbo projekte)
- Projektuojamas gaisrinis hidrantas

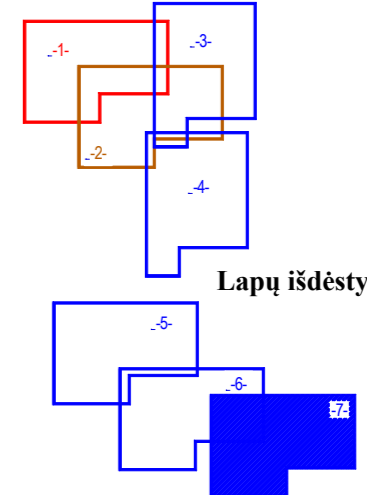
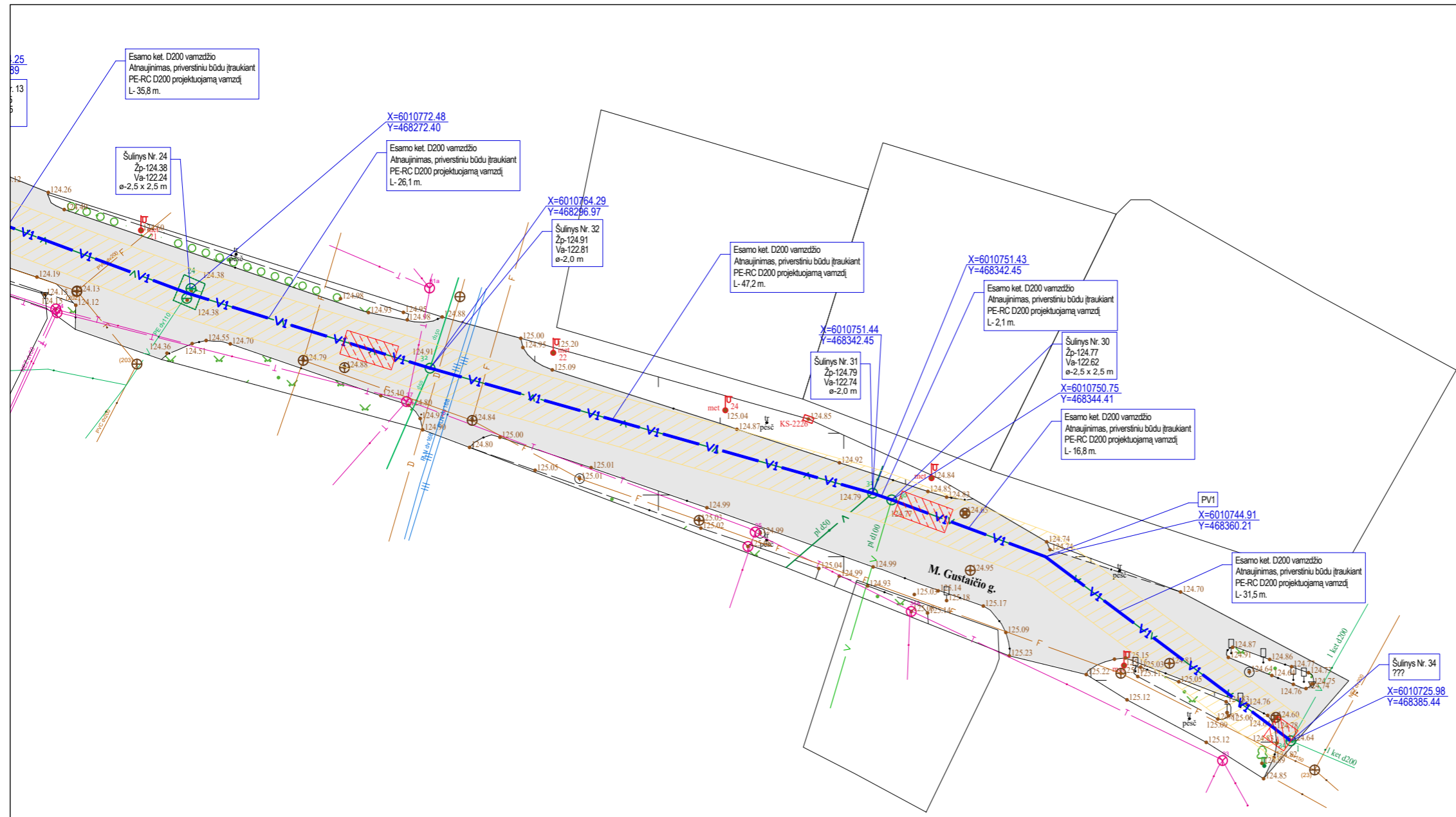
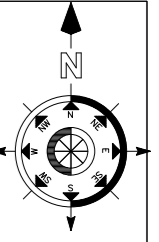


0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas			
26409	PV	R.Dagelis		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Nuotekų šalinimo tinklai	
23785	PDV	R.Dagelis			
				DOKUMENTO PAVADINIMAS:	LAIDA
				Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500	0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:	DOKUMENTO ŽYMUO:		LAPAS	LAPŲ
	UAB "Lazdijų vanduo"	2025-01-22-PP.B01		5	7



- PASTABAS ŽIŪRĖTI. LAPE NR. 2025-01-22-TDP.B00**
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:
- VI — Projektuojama vandentiekio linija
 - F1 — Projektuojama savitakinė nuotekų linija
 - V1-1 Projektuojamos vandentiekio linijos šulinys
 - F1-1 Projektuojama savitakinės nuotekų linijos šulinys
 - V — Esamas vandentiekio tinklas
 - F — Esamas nuotekų tinklas
 - Sklypo riba
 - Vamzdžio dėklas
 - ▨ Projektuojamo VN tinklo apsaugos zona 2,5 m. ir 5,0 m.,
 - ▨ Kasama tranšėja/darbo duobė (tikslinama darbo projekte)
 - ⊕ Projektuojamas gaisrinis hidrantas

0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas	
26409	PV	R.Dagelis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS:
23785	PDV	R.Dagelis	Nuotekų šalinimo tinklai
			DOKUMENTO PAVADINIMAS:
			Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500
			LAIDA
			0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS:	DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS LAPŲ
	UAB "Lazdijų vanduo"	2025-01-22-PP.B01	6 7



Lapų išdėstymo schema

PASTABAS ŽIŪRĖTI, LAPE NR. 2025-01-22-TDP.B00

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- v1 — Projektuojama vandentiekio linija
- f1 — Projektuojama savitakinė nuotekų linija
- V1-1 Projektuojamos vandentiekio linijos šulinys
- F1-1 Projektuojama savitakinės nuotekų linijos šulinys
- v — Esamas vandentiekio tinklas
- f — Esamas nuotekų tinklas
- — Sklypo riba
- Vamzdžio dėklas
- ▨ Projektuojamo VN tinklo apsaugos zona 2,5 m. ir 5,0 m.,
- ▨ Kasama tranšėja/darbo duobė (tikslinama darbo projekte)
- ⊕ Projektuojamas gaisrinis hidrantas

0	2025-02	VIEŠINIMUI, STATYBOS LEIDIMUI, STATYBAI	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB "Auroros paslaugos" Lazdijų r. sav. Lazdijų k. Aušros g. Įmonės kodas 304422557	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Vandentiekio ir buitinių nuotekų šalinimo tinklų Dzūkų g., M. Gustaičio g., Vytauto g., Lazdijų m., statybos projektas	
26409	PV	R.Dagelis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: Nuotekų šalinimo tinklai
23785	PDV	R.Dagelis	
DOKUMENTO PAVADINIMAS:		LAIDA	
Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500		0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: UAB "Lazdijų vanduo"	DOKUMENTO ŽYMUO: 2025-01-22-PP.B01	LAPAS 7
			LAPŲ 7