

PROJEKTUOTOJAS	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.p.: daniel.tomasevski@gmail.com			
PROJEKTO NR.	DTP-25.12.221-TDP-LVN			
OBJEKTO PAVADINIMAS	VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS			
STATYBOS RŪŠIS	NAUJO STATINIO STATYBA			
ETAPAS	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS			
STATINIO KATEGORIJA	NESUDĖTINGAS STATINYS (I GR.)			
UŽSAKOVAS	SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ			
LAIDA	0			
ĮMONĖS PAVADINIMAS	PAREIGOS	V. PAVARDĖ	PARAŠAS	METAI
IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI	PDV Atestato Nr. 50053	D.TOMAŠEVSKI		2025

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS
PROJEKTO DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Laida	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN.DŽ	Dokumentų sudėties žiniaraštis - turinys	1 lapas
2.			UAB „Vilniaus vandenys“ prisijungimo sąlygos Nr. PS25-2656 2025-10-09	2 lapai
3.			Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas (sklypo)	1 lapas
4.			Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas (pastato)	2 lapai
5.			Statytojo patvirtinti sprendiniai	1 lapas
6.			Igaliojimas	1 lapas
7.			Topografijos suderinimas	3 lapai
8.			Švenčionių rajono savivaldybės administracija Švenčionių r. sav. Teritorijų planavimo ir architektūros skyrius, suderinimas	1 lapas
9.			ESO dujos, ryšiai, elektra suderinimas	2 lapai
10.			AB Telia Lietuva suderinimas	1 lapas
11.			Švenčionių rajono savivaldybės administracija Švenčionių r. sav. Žemės ūkio skyrius	1 lapas
12.			ŽIS sutikimas tiesti tinklus nesuformuotose sklypuose	2 lapai
13.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN.AR	Aiškinamasis raštas	4 lapai
14.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	Techninės specifikacijos	8 lapai
15.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN.SKŽ	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	2 lapai

PROJEKTO BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Laida	Brėžinio numeris	Pavadinimas	Pastabos
1.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN-01	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų planas M 1:250	1 lapas
2.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN-02	Vandens apskaitos mazgo schema	1 lapas
3.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN-03	Šulinio (PVC d315) įrengimo schema	1 lapas
4.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN-04	Prisijungimo prie vandentiekio tinklų schema	1 lapas
5.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN-05	Dangų atstatymo detalės	1 lapas
6.	0	DTP-25.12.221-TDP-LVN-06	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų išilginis profilis	1 lapas

0	2025-12	STATYBAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.p.: daniel.tomasevski@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas		
			VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS		
50053	PDV	D. TOMAŠEVSKI	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		Laida
			PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų
	SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ		DTP-25.12.221-TDP-LVN.DŽ	1	1

PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

Vandens tiekimui ir nuotekų šalinimui Švenčionių mieste

Objekto pavadinimas: Vandentiekis ir nuotekos gyv. namui.

Objekto adresas: Mažoji g. 16.

Pareiškėjas: Svetlana Aleškevičienė.

Naikinamos prisijungimo sąlygos: 2025-07-14 Nr. PS25-1889.

I. REIKALAVIMAI GERIAMOJO VANDENS TIEKIMUI:

Poreikis: 0,5 m³/d.; 0,15 m³/h_{max}; **Laistymui:** - m³/d.

Vandens slėgis prijungimo vietoje: abs. alt. ±0,00 - 240 m (minimalus garantuojamas) ir 260 m (didžiausias galimas).

Užsakovas privalo:

- Suprojektuoti ir pakloti vandentiekio įvadą, prisijungiant nuo esamų d150 mm vandentiekio tinklų Mažajoje g.
- Vandens apskaitos mazgą suprojektuoti ir įrengti, vadovaujantis STR 2.07.01:2003 XI skirsniu ir patvirtinta įmonės Technine politika, kurią galima rasti <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.
- Jeigu vandens tiekimas objektui projektuojamas nuo bendro naudojimo tinklų, suprojektuoti ir įrengti vandentiekį laistymo reikmėms, prisijungiant už esamos (projektuojamos) vandens apskaitos. Suprojektuoti ir įrengti vandens apskaitos mazgą laistymui, pagal patvirtintą įmonės Techninę politiką, kurią galima rasti <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.

II. REIKALAVIMAI GAISRŲ GESINIMUI:

Poreikis: lauko - l/s.

Tiekiamas iš tinklo: lauko - l/s.

Užsakovas privalo: -.

III. REIKALAVIMAI BUITINIŲ NUOTEKŲ ŠALINIMUI:

Poreikis: 0,5 m³/d.; 0,15 m³/h_{max}; užterštumas BDS₇ 350 mg/l.

Užsakovas privalo:

- Suprojektuoti ir pakloti nuotekų išvadą, prisijungiant į esamus d300 mm nuotekų tinklus Mažajoje g.
- Poreikiui esant, suprojektuoti nuotekų siurblinę. Projektuoti nuotekų siurblinę sklype galima tik UAB „Vilniaus vandenys“ patvirtintoje Techninėje politikoje nurodytus reikalavimus. Informuojame, kad projektuojamą siurblinę sklype eksploatuos užsakovas.

IV. BENDRIEJI REIKALAVIMAI:

- **Draudžiama lietaus nuotekas nuleisti** į buitinių nuotekų tinklus. Lietaus nuotekų nuleidimą ir drenažo vandens nuleidimą spręsti sklypo viduje arba kreiptis į Švenčionių rajono savivaldybę.
- **Poreikiui esant**, projekte turi būti numatyta **vieta vandens paėmimui** statybos reikmėms. Nenumačius vandens paėmimo vietos, vanduo statybos reikmėms **nebus tiekiamas**.
- Informuojame, kad UAB „Vilniaus vandenys“ eksploatuoja tik nuosavybės ar kitu teisėtu pagrindu valdomus ir / ar naudojamus tinklus. Bendrovė **per privačius** vandentiekio ir nuotekų tinklus **negarantuoja nepertraukiamo vandens tiekimo, gaisrų gesinimo ir nuotekų šalinimo**.
- **Paruoštą projektą** su visais pažymėjais inžineriniais (naujai projektuojamais (išskiriant bendro naudojimo tinklus ir įvadus / išvadus kaip atskirus statybos objektus), rekonstruojamais, naikinamais bei esamais) tinklais bei bendro naudojimo tinklų apsaugos zonoje numatomomis įrengti susisiekiimo komunikacijomis ir dangomis **pateikti derinimui** teisės aktų nustatyta tvarka.
- Tinklus ir jų ženklavimą projektuoti ir montuoti iš vamzdžių, armatūros ir fasoninių dalių pagal UAB „Vilniaus vandenys“ patvirtintą **Techninę politiką** ir **technines specifikacijas** (aktuali redakcija), **kurias galima rasti** <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>, patvirtintą **projektą, prisijungimo sąlygas**, pasirašytas sutartis ir galiojančių teisės aktų nuostatas.

V. REIKALAVIMAI STATYTOJUI:

- Jeigu Statytojas perleidžia objektą naujam statytojui iki visų pagal prisijungimo sąlygas ir projektą numatytų darbų atlikimo, tokiu atveju Statytojas privalo perleisti visas teises ir pareigas naujam

statytojui pagal šias prisijungimo sąlygas, apie tai informuodamas UAB „Vilniaus vandenys“ elektroniniu paštu: info@vv.lt nurodydamas naująjį statytoją.

VI. REIKALAVIMAI DARBAMS:

- Gatvių važiuojamojoje dalyje, asfaltbetonio dangoje ant inžinerinių komunikacijų šulinių pastatyti plaukiojančio tipo šulinių liukus su dangčiais pagal Bendrovės patvirtintą techninę specifikaciją, kurią galima rasti <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.
- Jeigu suderintame projekte, nebuvo numatyta tinklų apsaugos zonose įrengti viršutinių dangų (asfalto, trinkelų ir kita), tokiu atveju po galutinės tinklų apžiūros iki pažymos išdavimo tinklų liukai, kapos ir pan. turi būti užpildyti 30 cm storio žvyro danga, siurblių įvažiavimai turi būti užbaigti įrengiant sutankintą žvyro dangą pateikti grunto tankinimo laboratoriniai duomenys. Įrengiant viršutines dangas (asfaltą, trinkeles ir kita) tinklų apsaugos zonose, šulinių liukų, kapų ir/ar hidrantų aukštis turi būti sureguliuotas Statytojo sąskaita pagal Miesto (raj.) savivaldybės žemės darbų vykdymo ir gatvių dangų apsaugos taisyklės ir STR reikalavimus.
- **Atlikus statybos darbus, Statytojas privalo gauti UAB „Vilniaus vandenys“ pažymą, kad tinklai yra prijungti prie centralizuotų vandentiekio ir nuotekų tinklų pagal prisijungimo sąlygas, projektą bei galiojančias teisės aktų nuostatas.**

VII. GALIOJIMAS:

- Prisijungimo sąlygos galioja tol, kol galioja statybą leidžiantis dokumentas. Jei per 5 metus nuo sąlygų išdavimo datos nebus gautas statybą leidžiantis dokumentas, būtina gauti naujas prisijungimo sąlygas arba pratęsti šių sąlygų galiojimo laiką.
- Daugiau aktualios informacijos dėl prisijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų UAB „Vilniaus vandenys“ teikiamų paslaugų galite rasti http://www.vv.lt/lt/namams/kaip_tapti_klientu/ arba http://www.vv.lt/lt/imonems/tapti_klientu/.

VIII. ASMENS DUOMENŲ TVARKYMAS:

- Pažymima, kad asmenys, teikiantys skelbti duomenis (dokumentus) Lietuvos Respublikos statybos leidimų ir statybos valstybinės priežiūros informacinėje sistemoje „Infostatyba“ yra atsakingi už fizinių asmenų duomenų nuasmeninimo užtikrinimą (Statybos įstatymas 27 str. 151 d.).
- UAB „Vilniaus vandenys“, įgyvendindama Bendrojo duomenų apsaugos reglamento reikalavimus, informuoja Jus, kaip geriamojo vandens tiekimo ir / arba nuotekų tinklų statytoją, kad Jūsų asmens duomenys (vardas ir pavardė) gali būti pateikti kitiems asmenims, kurių prisijungimo sąlygose bus nurodyta jungtis prie Jūsų projektuojamų / statomų / pastatytų tinklų. Jeigu nesutinkate su nurodytu Jūsų asmens duomenų pateikimu, prašome kreiptis laisvos formos prašymu į bendrovę dėl nesutikimo. Plačiau apie bendrovės vykdomą asmens duomenų tvarkymą galite sužinoti bendrovės interneto svetainės www.vv.lt skiltyje „Privatumas“.



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, LT-08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2025-12-19 14:54:00

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 86/2213
Registro tipas: Žemės sklypas
Sudarymo data: 1995-09-29
Adresas: Švenčionys, Mažoji g. 16

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. Žemės sklypas
Unikalus daikto numeris: 8680-0007-0016
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 8680/0007:16 Švenčionių m. k.v.
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita
Žemės sklypo naudojimo būdas: Gyvenamosios teritorijos
Žemės sklypo naudojimo pobūdis: Mažaaukščių gyvenamųjų namų statybos
Žemės sklypo plotas: 0.0820 ha
Užstatyta teritorija: 0.0820 ha
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: 34.9
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus
Vidutinė rinkos vertė: 2810 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2025-02-28
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Kadastro duomenų nustatymo data: 1995-09-29

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. Nuosavybės teisė
Savininkas: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ, gim. 1988-02-12
Daiktas: žemės sklypas Nr. 8680-0007-0016, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2025-08-27 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2256
Įrašas galioja: Nuo 2025-08-28

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1. Hipoteka
Daiktas: žemės sklypas Nr. 8680-0007-0016, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2025-09-11 Sutartinė hipoteka Nr. R8-3431
2025-09-11 IDK Nr. 30000154318492
Įrašas galioja: Nuo 2025-09-11

7. Juridiniai faktai:

7.1. Asmeninė nuosavybė
Daiktas: žemės sklypas Nr. 8680-0007-0016, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2025-08-27 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2256
Įrašas galioja: Nuo 2025-08-28

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

11.1. Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius,
Teritorijos pavadinimas: vienuoliktasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100354859
Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-06-22 Telia tinklo apsaugos zonos planas Švenčionių rajono savivaldybėje Nr. 3-321
Įregistravimo data: 2022-07-07
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 7 kv. m, nuo 2023-01-04

11.2. Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos
Teritorijos pavadinimas: zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100400743
Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija; 2023-06-14 LR aplinkos ministro įsakymas 'Švenčionių rajono savivaldybėje esančių vandens tiekimo ir nuotekų tinklų infrastruktūros objektų apsaugos zonų planą' Nr. V-71
Įregistravimo data: 2023-06-27
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 35 kv. m, nuo 2023-06-27

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, LT-08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2025-12-19 14:54:14

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 10/69128
Registro tipas: Statiniai
Sudarymo data: 1981-08-19
Adresas: Švenčionys, Mažoji g. 16

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Pastatas - Gyvenamasis namas

Unikalus daikto numeris: 8696-4000-8018
Paskirties grupė: Vienbučių ir dvibučių
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Vienbučių
Žymėjimas plane: 1A1b
Statybos pabaigos metai: 1964
Baigtumo procentas: 100 %
Šildymas: Vietinis centrinis šildymas
Vandentiekis: Komunalinis vandentiekis
Nuotekų šalinimas: Vietinis nuotekų šalinimas
Dujos: Nėra
Sienos: Monolitinis betonas
Stogo danga: Asbestcementis
Aukštų skaičius: 1
Bendras plotas: 82.33 kv. m
Naudingas plotas: 82.33 kv. m
Gyvenamasis plotas: 50.12 kv. m
Tūris: 425 kub. m
Užstatytas plotas: 113.00 kv. m
Kambarių skaičius: 3
Koordinatė X: 6112716.5
Koordinatė Y: 637640.49
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 6 Eur
Atkuriamoji vertė: 35 Eur
Vidutinė rinkos vertė: 20000 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2025-02-28
Kadastro duomenų nustatymo data: 1976-07-11
Pastato (jo dalies) energinio naudingumo klasė: F
Skačiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos pastatui (jo daliai) šildyti: 670.94 kWh/m2/m.

2.2.

Pastatas - Garažas

Unikalus daikto numeris: 8696-4000-8029
Paskirties grupė: Pagalbinių
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Pagalbinio ūkio
Žymėjimas plane: 2G1b
Statybos pabaigos metai: 1964
Baigtumo procentas: 100 %
Sienos: Monolitinis betonas
Aukštų skaičius: 1
Tūris: 44 kub. m
Užstatytas plotas: 20.00 kv. m
Vidutinė rinkos vertė: 743 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2025-02-28
Kadastro duomenų nustatymo data: 1976-07-11

2.3.

Pastatas - Ūkinis pastatas

Unikalus daikto numeris: 8696-4000-8036
Paskirties grupė: Pagalbinių
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Pagalbinio ūkio
Žymėjimas plane: 3I1b
Statybos pabaigos metai: 1964
Baigtumo procentas: 100 %
Sienos: Monolitinis betonas
Aukštų skaičius: 1
Tūris: 64 kub. m
Užstatytas plotas: 29.00 kv. m
Vidutinė rinkos vertė: 1070 Eur
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2025-02-28
Kadastro duomenų nustatymo data: 1976-07-11

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė

Savininkas: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ, gim. 1988-02-12
Daiktas: pastatas Nr. 8696-4000-8018, aprašytas p. 2.1.
pastatas Nr. 8696-4000-8029, aprašytas p. 2.2.
pastatas Nr. 8696-4000-8036, aprašytas p. 2.3.
Įregistravimo pagrindas: 2025-08-27 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2256
Įrašas galioja: Nuo 2025-08-28

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1.

Hipoteka

Daiktas: **pastatas Nr. 8696-4000-8018, aprašytas p. 2.1.**
pastatas Nr. 8696-4000-8029, aprašytas p. 2.2.
pastatas Nr. 8696-4000-8036, aprašytas p. 2.3.

Įregistravimo pagrindas: **2025-09-11 Sutartinė hipoteka Nr. R8-3431**
2025-09-11 IDK Nr. 30000154318492

Įrašas galioja: **Nuo 2025-09-11**

7. Juridiniai faktai:

7.1.

Asmeninė nuosavybė

Daiktas: **pastatas Nr. 8696-4000-8018, aprašytas p. 2.1.**
pastatas Nr. 8696-4000-8029, aprašytas p. 2.2.
pastatas Nr. 8696-4000-8036, aprašytas p. 2.3.

Įregistravimo pagrindas: **2025-08-27 Pirkimo - pardavimo sutartis Nr. 2256**

Įrašas galioja: **Nuo 2025-08-28**

8. Žymos: įrašų nėra**9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu:** įrašų nėra**10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:**

10.1.

Išduotas pastato (jo dalies) energinio naudingumo sertifikatas (kadastro žyma)

Daiktas: **pastatas Nr. 8696-4000-8018, aprašytas p. 2.1.**

Įregistravimo pagrindas: **2025-03-06 Pranešimas apie energinio naudingumo sertifikato išdavimą**
Nr. GV-0132-04053/0

Įrašas galioja: **Nuo 2025-03-06**

Terminas: **Nuo 2025-03-05 iki 2035-03-05**

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra**12. Registro pastabos ir nuorodos:** įrašų nėra**13. Kita informacija:**

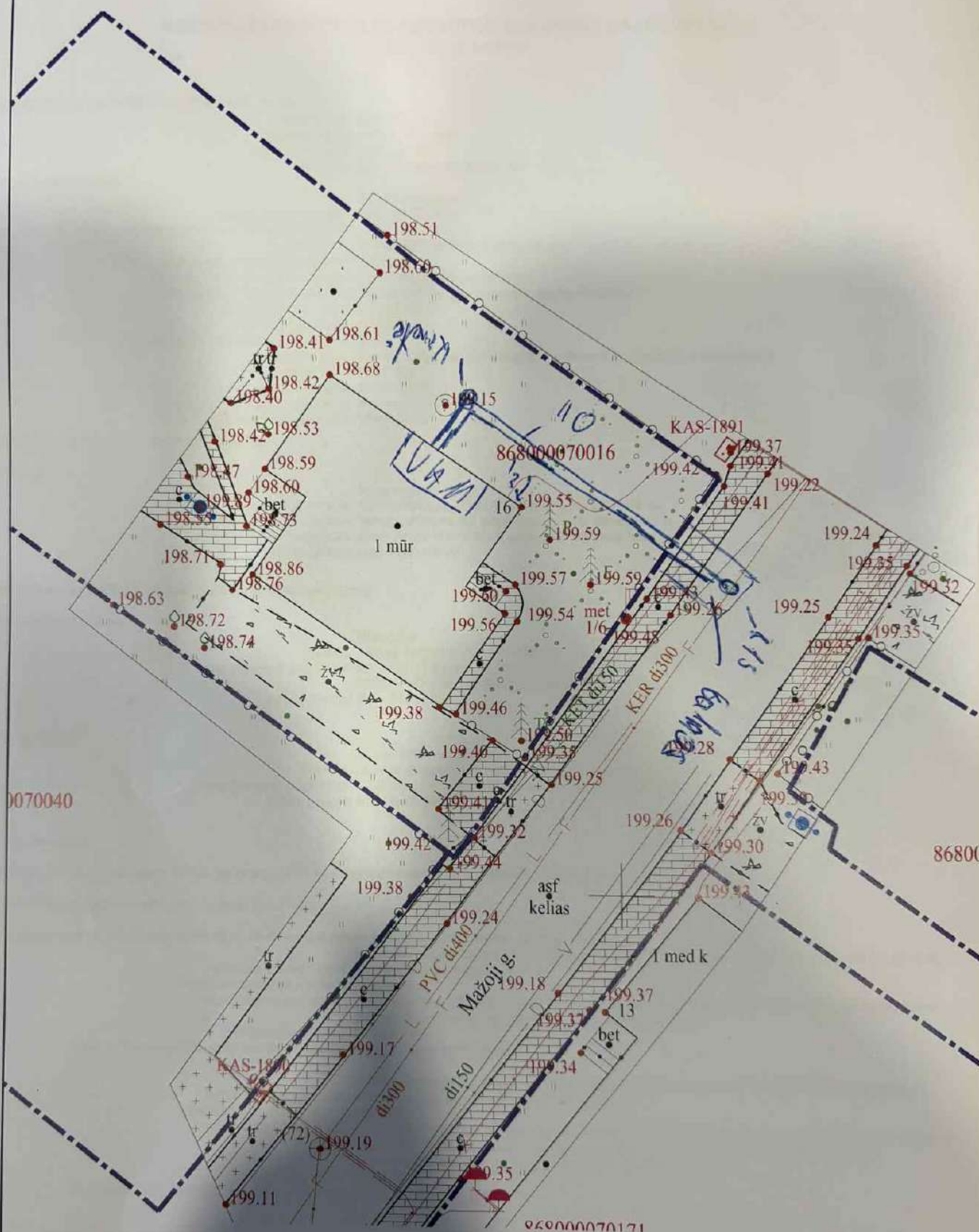
Žemės sklypo, kuriame yra statiniai, kadastrinis Nr.: **8680/0007:16**

Archyvinės bylos Nr.: **28838/36409**

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

ARTŪRAS KLIMAVIČIUS



Su projekto sprendiniais susipažinau ir sutinku

[Signature]
 Vardas, Pavardė, parešas (savininkas Nr. 1)

Vardas, Pavardė, parešas (savininkas Nr. 2)

Sutinku, kad įmonė projektuotojas gautų duomenys iš
 - registrų centro, tvarkytų visus dokumentus susijusius su
 vandentiekio ir/arba nuotekų šalinimo tinklais.

Vardas, Pavardė, parešas

ĮGALIOJIMAS

2025 m. gruodžio 23 d.

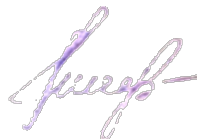
Į g a l i o j u projektuotoją Daniel Tomaševski, gim. data 1999-03-10, atstovauti Statytoją/Užsakovą, atlikti veiksmus susijusius su projektų derinimu savivaldybėje bei visose kitose šį projektą derinančiose organizacijose, įstaigose bei įmonėse, vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, gauti iš valstybės ir Savivaldybės institucijų bei kitų organizacijų projektavimo sąlygas bei kitą darbo projekto parengimui būtiną informaciją.

Projekto pavadinimas:

- Vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų gyvenamajam namui Mažoji g. 16, Švenčionys statybos projektas

Statytojas/užsakovas

SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ, gim. 1988-02-12



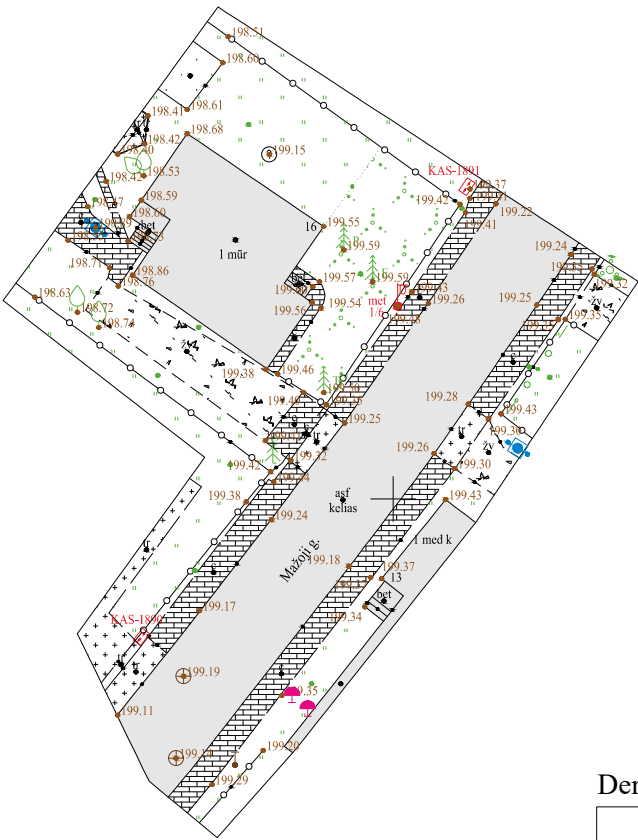


PILNO TURINIO TOPOGRAFINIS PLANAS M1:500

87/42 - 0171

X=6112750.00
Y=637650.00

87/42 - 0191



Derinimo išrašas teisingas

Stambaus mastelio topografinis planas suderintas ir integruotas viešojoje elektroninėje paslaugoje TIHS	Suderinimo data	Užsakymo numeris
	2025-12-17	TIHS1-20251217-087229

Deklaruojamas geodezinių matavimų aukščių padėties tikslumas - 0,04 m
Deklaruojamas geodezinių matavimų planinės padėties tikslumas - 0,10 m
Sklypo ribų šaltinis VI "Registru centras"
Kordinacių sistema: LKS94
Aukščių sistema: LAS07



PAREIGOS	PAVARDĖ	UAB "GEODEZINIS STANDARTAS"			
Geodezininkas	A. Paškauskas 1GKV-405	Tel.: 85-2711562 mob.: 860165246 įm.k. 300151400 Geoido modelis: LIT20G			
		Objektas: Mažoji g. 16, Švenčionių m.			
		BRĖŽINYS	Pilno turinio topografinis planas M1:500		
UŽSAKOVAS		Objekto Nr.	Mastelis	Lapų sk. /Nr.	Data
Privatus asmuo		P-DT-251217	1:500	1/1	2025-12-16

TIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2025-12-17 16:11

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: ANDRIUS PAŠKAUSKAS
GKP: 1GKV-405

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20251217-087229
Paslaugos nuoroda: <https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20251217-087229>
Pavadinimas: Mažoji g. 16, Švenčionių m. (TOPO)
Adresas: Mažoji g. 16, Švenčionių m.
Prašymo teritorija: 0.11 ha
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: Ataskaita-s1217.pdf, Mažoji_16_PDF-s1217.pdf, Uzsakymas.pdf
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Švenčionių rajono savivaldybės administracija (315)
EDT grupė: Švenčionių r. sav. Teritorijų planavimo ir architektūros skyrius (316)
Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: VALERIJUS DEVIATNIKOVAS
Pateiktas tikrinti EDR: Mažoji_16_DER.dwg
Pridėti dokumentai: Ataskaita-s1217.pdf, Mažoji_16_PDF-s1217.pdf, Uzsakymas.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2025-12-17 10:26:11 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2025-12-17 16:01:24 Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Panevėžio regionas, dujotiekio

Gautas EDR: Mažoji_16_DER.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)
Gautas EDR: Mažoji_16_DER.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Pabradės komunalinis ūkis“ (385)
Gautas EDR: Mažoji_16_DER.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Vilniaus regionas, ryšių tinklo duomenys (424)
Gautas EDR: Mažoji_16_DER.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Švenčionių rajono savivaldybės administracija (315)
Organizacijos grupė: Švenčionių r. sav. Žemės ūkio skyrius (317)
Gautas EDR: Mažoji_16_DER.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Švenčionių švara“ (279)
Gautas EDR: Mažoji_16_DER.dwg

Derinimo išrašas teisingas

Stambaus mastelio topografinis planas sudėrinamas ir integruojamas viešojoje elektroninėje paslaugoje TIUS	Suderinimo data 2025-12-17	Užsakymo numeris TIUSI-20251217-087229
--	-------------------------------	---

Topografavimo darbų teritorijos išsėdystymo teritorijos schema



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas vandentiekio tinklas
- Projektuojamas buitininių nuotekų šalinimo tinklas
- Projektuojamas vandens apsaugos mazgas
- Projektuojamų inžinerinių tinklų ir įrenginių apsaugos zonos (2.0 m abipusės)
- Sklypo riba
- Esamas buitininių nuotekų tinklas
- Esamas atliekų nuotekų tinklas
- Esamas paviršinių (lietaus) nuotekų tinklas
- Esamas drenavimo tinklas
- Esamas vandentiekio tinklas
- Esamas ryšio kabelis
- Esama ryšių kanalizacija
- Esamas 0.4 kV elektros kabelis
- Esamas 10 kV elektros kabelis
- Esamos oro linijos elektros kabelis
- Esamas dujotiekio tinklas

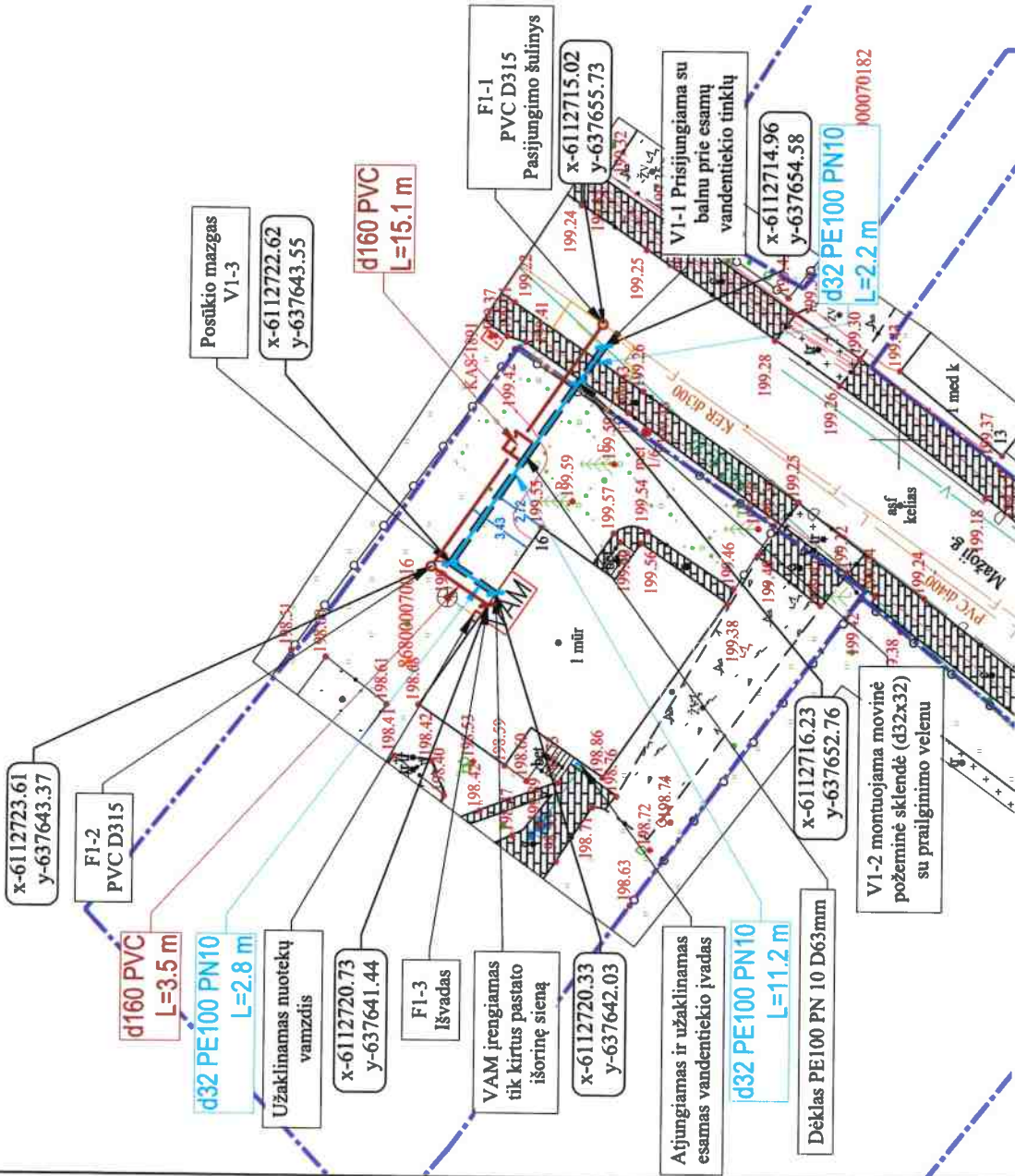
Svenčionių rajono savivaldybės administracijos
Vietinio ūkio skyriaus vyriausiasis specialistas

Grigorijus Avinas

2025 m. 01 mėn. 28 d.

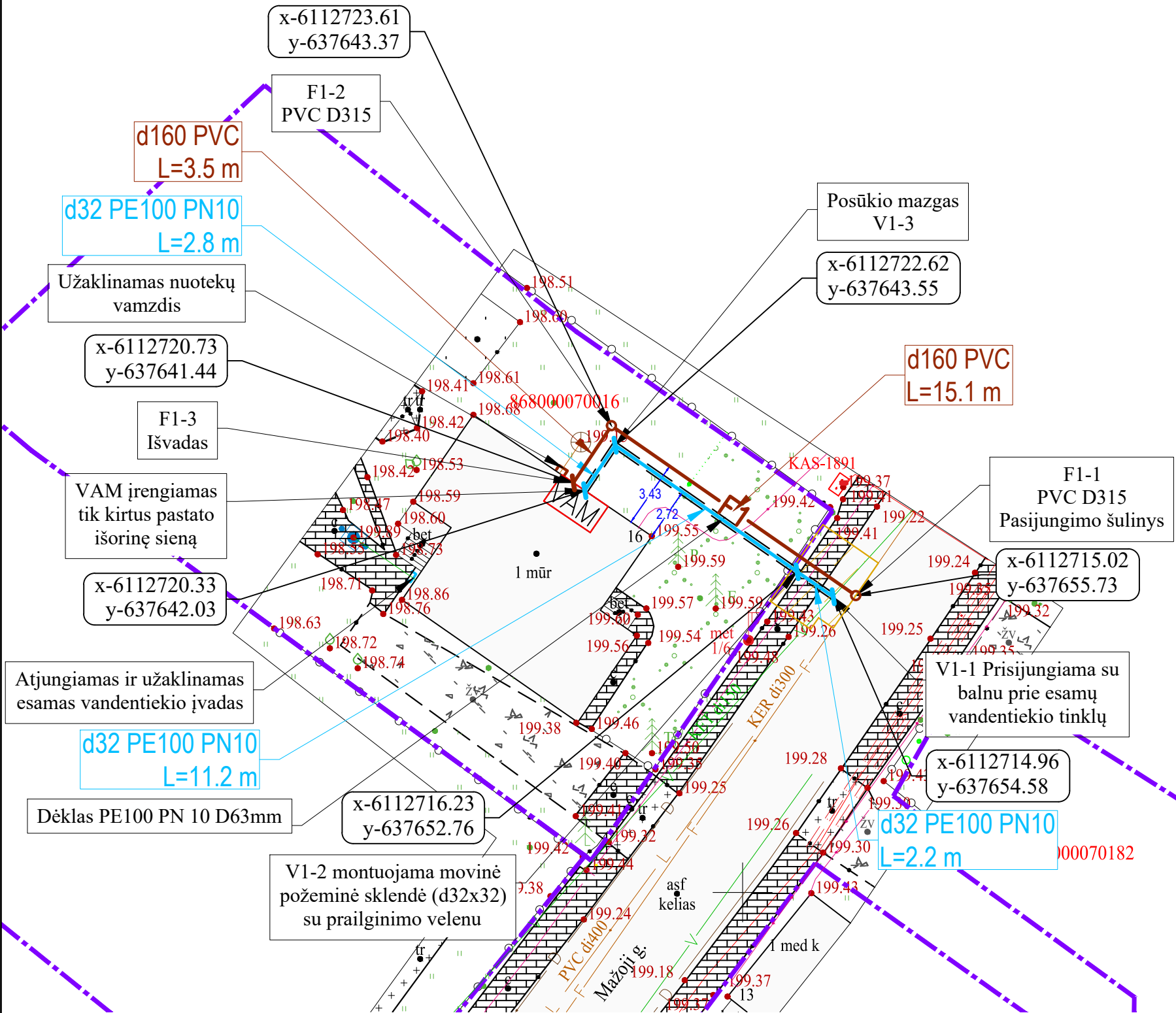
Asistento Nr. 14250

0	2025-12	STATYBA	0
LADA	IŠLEIDIMO DATA	LADOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	STATYBOS PROJEKTO PAVADINIMAS
KVAL. NR. PATV. DOK.	IVY patvirtina Nr. 1878162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 63 89794 el.pas.: daniel.tomashevski@gmail.com		STATYBOS PROJEKTO PAVADINIMAS
30053	PDV	D. TOMAŠEVSKI	VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, SVENČIONIŲ STATYBOS PROJEKTAS
			STATYBOS NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
			VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ PLANAS
			0
			M1:250
			Lapų
			1
LT		SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ	DTP-25.12.221-TDP-LVN-BR.01
		STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKYTOJAS	DOKUMENTO ŽYMO



- DARBŲ ATLIKIMO PASTABOS:
- ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI VADOVAUJANTIS STR. 1.06.01.2016 (STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŲRA) REIKALAVIMAMS;
 - PLASTIKINIUS VAMZDŽIUS KLOTI IR MONTUOTI PAGAL PLASTIKINIŲ VAMZDŽIŲ REKOMENDACIJAS;
 - INŽINERINIŲ TINKLŲ, ŠULINIŲ GYLIS IR SUSIKIRTIMAS SU KITAIS TINKLAIS, TIKSLINTI STATYBOS METU. SUSIKIRTIMOSE SU ESAMAIS INŽINERINIAIS TINKLAIS, STATYBAS VYKDYTI RANKINIŲ BUDŲ;
 - PROJEKTAS PARENGTAS VADOVAUJANTIS UAB "VILNIAUS VANDENYS" PRISIUNGIMO SĄLYGOMIS Nr. PS25-2656, 2025-10-09;
 - PRIEŠ PRADĖJANT DARBUS, PRIVALOMA GAUTI LEIDIMĄ ATLIKTI KASINĖJIMO DARBUS SVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS VIEŠOJO NAUDOJIMO TERITORIJOS.

Derinimo išrašas teisingas	Stambaus mastelio topografinis planas suderintas ir integruotas viešojoje elektroninėje paslaugoje THIS	Suderinimo data 2025-12-17	Užsakymo numeris THIS1-20251217-087229



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- V — Projektuojamas vandentiekio tinklas
- F1 — Projektuojamas buitinių nuotekų šalinimo tinklas
- VAM — Projektuojamas vandens apskaitos mazgas
- — Projektuojamų inžinerinių tinklų ir įrenginių apsaugos zonos (2,0 m abipus ašies)
- Sklypo riba
- F — Esamas buitinių nuotekų tinklas
- KS — Esamas slėginis nuotekų tinklas
- L — Esamas paviršinių (lietaus) nuotekų tinklas
- D — Esamas drenažo tinklas
- V — Esamas vandentiekio tinklas
- — Esamas ryšio kabelis
- T — Esama ryšių kanalizacija
- X — Esamas 0,4 kV elektros kabelis
- — Esamas 10 kV elektros kabelis
- — Esamas oro linijos elektros kabelis
- — Esamas dujotiekio tinklas

DARBŲ ATLIKIMO PASTABOS:

1. ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI VADOVAUJANTIS STR 1.06.01:2016 (STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA) REIKALAVIMAIS;
2. PLASTIKINIUS VAMZDŽIUS KLOTI IR MONTUOTI PAGAL PLASTIKINIŲ VAMZDŽIŲ REKOMENDACIJAS;
3. INŽINERINIŲ TINKLŲ, ŠULINIŲ GYLIUS IR SUSIKIRTIMUS SU KITAIS TINKLAIS, TIKSLINTI STATYBOS METU. SUSIKIRTIMUOSE SU ESAMAIŠ INŽINERINIAIS TINKLAIS, STATYBAS VYKDYTI RANKINIŲ BUDU;
4. PROJEKTAS PARENGTAS VADOVAUJANTIS UAB "VILNIAUS VANDENYS" PRISIJUNGIMO SĄLYGOMIS Nr. PS25-2656, 2025-10-09;

O	2025-12	STATYBAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUTAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. NR. PATV. DOK.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.paš.: daniel.tomasevski@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS	
50053	PDV	D.TOMAŠEVSKI	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ PLANAS M1:250	Laida 0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ		DOKUMENTO ŽYMUO DTP-25.12.221-TDP-LVN-BR.01	Lapas 1

Projekto derinimo suvestinė

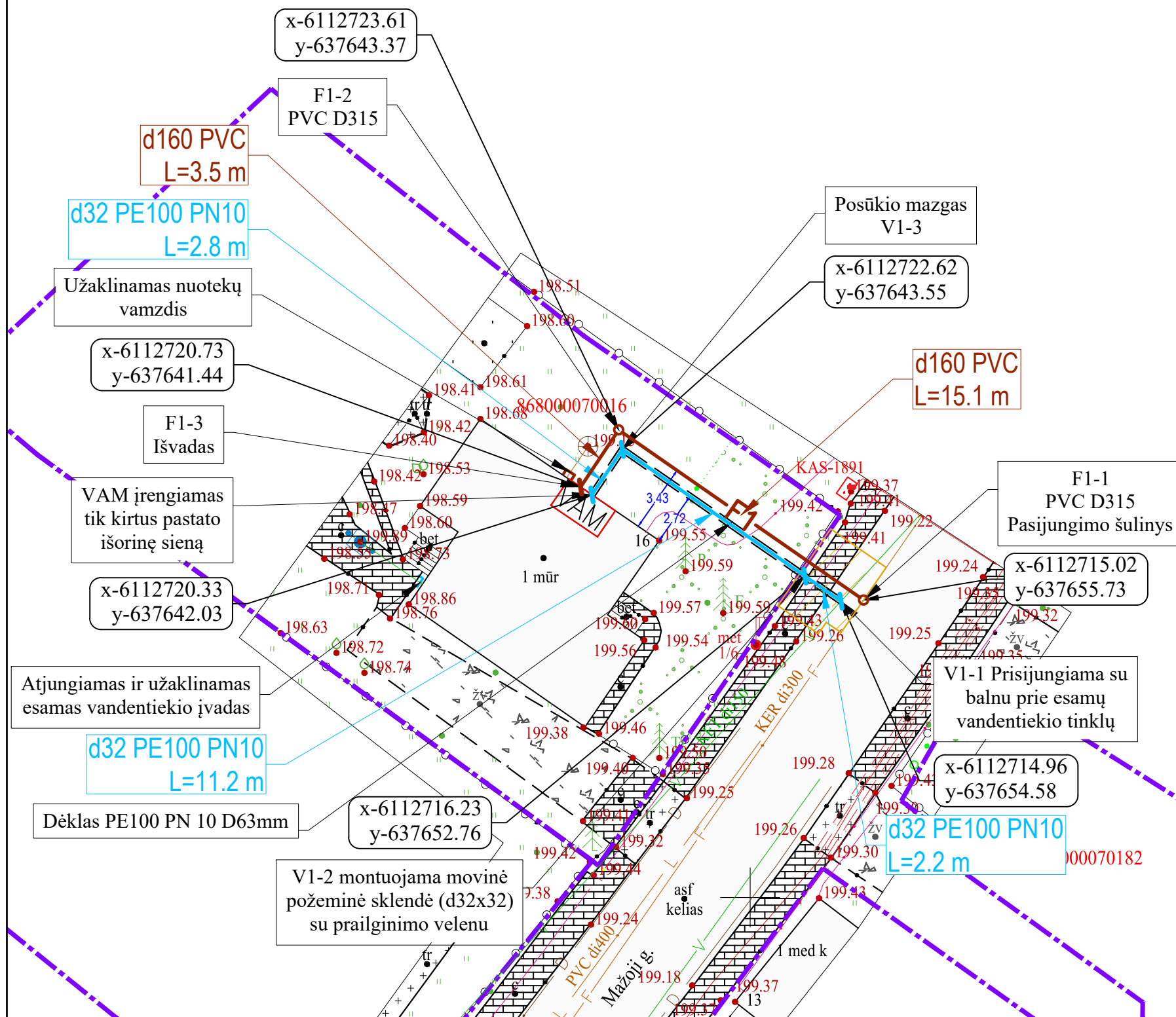
Nr.	Sritis	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra	Gytis Rimkus	2025-12-31	Pritarta	Pritarta	-
2.	Dujos	Irmantas Vienažindis	2025-12-30	Neaktualu	Projektuojami sprendiniai nepatenka į ESO eksploatuojamų tinklų apsaugos zoną.	-
3.	Ryšiai	VAConas Robotas	2025-12-30	Neaktualu	Projektuojami sprendiniai nepatenka į ESO eksploatuojamų tinklų apsaugos zoną. Šią patikrinimą atliko robotas, remdamasis jūsų nurodytomis koordinatėmis. Jeigu projekte numatyti žemės darbai yra nutolę toliau nei 500 metrų nuo užklausoje nurodytų koordinacių, pakartokite „Ryšių“ tikrinimą užpildydami lauką „Jūsų žinutė mums“.	-

Registracijos Nr. P172943

Pasirašymo data 2025-12-31 09:36

Stambaus mastelio topografinis planas suderintas ir integruotas viešojoje elektroninėje paslaugoje TIHS	Suderinimo data	Užsakymo numeris
	2025-12-17	TIHS1-20251217-087229

An aerial photograph of a residential neighborhood. A specific parcel, labeled '18' and '18A', is highlighted with a black border and diagonal hatching. The parcel is situated between 'Matzli St' and 'Ramoli St'. Other visible street names include 'Sodhi St' and '16G'. Various lot numbers are scattered throughout the map, including 16C, 20, 21, 19, 17, 15, 14, 13, 12, 11, 10, 9, 8, 7, 7A, 29, 31, 25, 24, and 11A. The map shows a grid-like street pattern with houses and green spaces.



	Projektuojamas vandentiekio tinklas
	Projektuojamas buitinių nuotekų šalinimo tinklas
	Projektuojamas vandens apskaitos mazgas
	Projektuojamų inžinerinių tinklų ir įrenginių apsaugos zonos (2,0 m abipus ašies)
	Sklypo riba
	Esamas buitinių nuotekų tinklas
	Esamas slėginis nuotekų tinklas
	Esamas paviršinių (lietaus) nuotekų tinklas
	Esamas drenažo tinklas
	Esamas vandentiekio tinklas
	Esamas ryšio kabelis
	Esama ryšių kanalizacija
	Esamas 0,4 kV elektros kabelis
	Esamas 10 kV elektros kabelis
	Esamas oro linijos elektros kabelis
	Esamas dujotiekio tinklas

1. ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI VADOVAUJANTIS STR 1.06.01:2016 (STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA) REIKALAVIMAIS;
2. PLASTIKINIUS VAMZDŽIUS KLOTI IR MONTUOTI PAGAL PLASTIKINIŲ VAMZDŽIŲ REKOMENDACIJAS;
3. INŽINERINIŲ TINKLŲ, ŠULINIŲ GYLIUS IR SUSIKIRTIMUS SU KITAIŠ TINKLAIS, TIKSLINTI STATYBOS METU. SUSIKIRTIMUOSE SU ESAMAIŠ INŽINERINIAIS TINKLAIS, STATYBAS VYKDYTI RANKINIŲ BUDU;
4. PROJEKTAS PARENGTAS VADOVAUJANTIS UAB "VILNIAUS VANDENYS" PRISIJUNGIMO SĄLYGOMIS Nr. PS25-2656, 2025-10-09;

O	2025-12	STATYBAI					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUTAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL.NR. PATV.DOK.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.paš.: daniel.tomasevski@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS			
50053	PDV	D.TOMAŠEVSKI		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		Laida	
				VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ PLANAS		0	
				M1:250			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ			DOKUMENTO ŽYMUO DTP-25.12.221-TDP-LVN-BR.01		Lapas	Lapų
						1	1

**Stambaus mastelio topografinis planas
suderintas ir integruotas
viešojoje elektroninėje paslaugoje TII**

Suderinimo data
2025-12-17

Užsakymo numeris
TMS1-20251217-087229

	Projektuojamas vandentiekio tinklas
	Projektuojamas buitinių nuotekų šalinimo tinklas
	Projektuojamas vandens apskaitos mazgas
	Projektuojamų inžinerinių tinklų ir įrenginių apsaugos zonos (2,0 m abipus asies)
ESAMOS	
	Sklypo riba
	Esamas buitinių nuotekų tinklas
	Esamas slėginis nuotekų tinklas
	Esamas paviršinių (lietaus) nuotekų tinklas
	Esamas drenazo tinklas
	Esamas vandentiekio tinklas
	Esamas ryšio kabelis
	Esama ryšių kanalizacija
	Esamas 0,4 kV elektros kabelis
	Esamas 10 kV elektros kabelis
	Esamas oro linijos elektros kabelis
	Esamas dujotiekio tinklas

Izdevums melnā krāsā
 Zemes ūdeņu skurķu veidošanās
 Rasa Čibiriņe
 20. m. 30. mēn. 30. d.

1. ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI VADOVAUJANTIS STR.1.06.01:2016 (STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA) REIKALAVIMAIS;
2. PLASTIKINIUS VAMZDŽIUS KLOTI IR MONTUOTI PAGAL PLASTIKINIŲ VAMZDŽIŲ REKOMENDACIJAS;
3. INŽINERINŲ TINKLŲ, ŠULINIŲ GYLIUS IR SUSIKIRTIMUS SU KITAIS TINKLAIS, TIKSLINTI STATYBOS METŲ. SUSIKIRTIMUOSE SU ESAMAIS INŽINERINIAIS TINKLAIS, STATYBAS VYKDYTI RANKINIU BUDU;
4. PROJEKTAS PARENGTAS VADOVAUJANTIS UAB "VILNIAUS VANDENYS" PRISIJUNGIMO SĄLYGOMIS Nr. PS25-2656, 2025-10-09.

O	2025-12	STATYBAI		
LAIDA	ĮŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUTAS IR ĮŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. NR. PATV. DOK.	IVV patikyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59784, el.paš.: daniel.tomashevski@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAI NAMUI MAŽOJ G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS	
50053	PDV	D.TOMAŠEVSKI	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ PLANAS	
			M1:250	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ		DOKUMENTO ŽYMUO DTP-25.12.221-TDP-LVN-BR.01	
			Lapas	Lap
			1	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

IVADAS

Projektas „VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS“

Projektavimo stadija: *techninis darbo projektas;*

Statybos rūšis: *nauja statyba;*

Statinys: *nesudėtingas I gr.*

Šioje projekto dalyje atlikti lauko vandentiekio, buitinio nuotakyno ir vandens apskaitos mazgo, gyvenamajam namui projektavimo darbai.

PAGRINDINIAI DARBAI

Visi šioje projekto dalyje numatyti darbai yra nurodyti projekto brėžiniuose, techninėse specifikacijose ir sąnaudų žiniaraščiuose, nepriklausomai nuo to ar jie yra nurodyti visuose trijose ar bent vienoje vietoje.

Projekto vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalyje numatyti šie pagrindiniai darbai, įskaitant išbandymą, derinimą bei perdavimą:

- lauko vandentiekio statybos ir montavimo darbai;
- lauko buitinio nuotakyno statybos ir montavimo darbai;
- vandens apskaitos mazgo montavimo darbai.

PROJEKTO DALIES RENGIMO PAGRINDAS

Techninio projekto vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis parengta vadovaujantis:

- projektavimo užduotimi,
- topografinė nuotrauka M 1:500,
- UAB „Vilniaus vandenys“ prisijungimo sąlygomis Nr.PS25-2656 2025-10-09,
- LR statybos techniniais reglamentais ir kitais normatyviniais dokumentais, reglamentuojančiais projektavimą:
 - Lietuvos Respublikos statybos įstatymas;
 - Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2002-02-26 nutarimas Nr. 280 „Dėl Lietuvos Respublikos statybos įstatymo įgyvendinimo“;
 - STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;
 - STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;
 - STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
 - STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“;
 - STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
 - STR 2.01.01(1):2005 Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis patvarumas ir pastovumas“;
 - STR 2.01.01(2):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga;
 - STR 2.01.01(3):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga;
 - STR 2.01.01(4):2008 Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“;

0	2025-12	STATYBAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.p.: daniel.tomasevski@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas	
			VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS	
50053	PDV	D. TOMAŠEVSKI	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas	Laida
			AIŠKINAMASIS RAŠTAS	0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas		Dokumento žymuo	Lapas
	SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ		DTP-25.12.221-TDP-LVN.AR	1
				3

- STR 2.01.01(5):2008 Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“;
- STR 2.01.01(6):2008 Esminis statinio reikalavimas „Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“;
- STR 2.02.09:2005 „Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai“;
- STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“;
- STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“;
- Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai;
- Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai;
- Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje;
- RSN 26-90 „Vandens vartojimo normos“;
- Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos.

Visi aukščiau išvardinti ir kiti, su šios projekto dalies įgyvendinimu susiję teisės aktai, turi būti taikomi kartu su jų pakeitimais ir papildymais.

BENDRIEJI VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ TINKLŲ TECHNINIAI RODIKLIAI

Geriamojo vandens ir buitinių nuotekų kiekiai:

$$Q_{dmax}=0,5m^3/d, Q_{hmax}=0,15m^3/h$$

Buitinių nuotekų užterštumas :

$$BDS_7=350mg/l$$

Statomo vandentiekio ilgis	m	16,2
Statomo vandentiekio diametras	mm	32
Statomo buitinio nuotakyno ilgis	m	18,6
Statomo buitinio nuotakyno diametras	mm	160

VANDENTIEKIO TINKLAI

Vandentiekio įvadas į gyvenamąjį namą projektuojamas nuo esamų centralizuotų vandentiekio tinklų ket d150 Mažoji g. Nuo tinklo pasijunginama balnu, įrengiant požemine sklende prie tvoros. Vandentiekio įvadas projektuojamas iš slėginių vandentiekio vamzdžių PE100 d32 mm, PN10. Vandentiekio įvadas klojamas ne mažesniame nei 1,80 m. gylyje. Vamzdynai klojami atviru būdu, remiantis PE vamzdžių klojimo rekomendacijomis. Sumontavus tinkus jie turi būti išbandomi.

Esamas vandentiekio įvadas užaklinamas.

Suvaroto vandens apskaitai name, iš karto už išorinės sienos, įrengiamas d20mm šalto vandens skaitiklis. Vandens apskaitos mazgas montuojamas montažinėje dėžutėje. Taip pat numatomas d15 vandens skaitliukas laistymui.

BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI

Numatoma įrengti buitinių nuotekų išvadą nuo gyvenamojo namo ir nuvesti į esamą buitinių nuotekų tinklą Mažoji g. (ant pasijaugimo projektuojamas plastikinis d315 šulinys). Buitinio nuotakyno posūkiuose ir aukščių perkryčio vietoje numatoma įrengti d315 plastikinius apžiūros šulinius. Buitinis nuotakynas projektuojamas iš savitakinių PVC ≥ 4 kN/m² d160 mm vamzdžių ir jų klojimas numatomas atviru būdu, remiantis PVC vamzdžių klojimo rekomendacijomis.

DTP-25.12.221-TDP-LVN.AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	3	0

APSAUGOS ZONOS

Remiantis LR specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu, apsaugos zonos nustatomos vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūrai. Pagal LR geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo 3 straipsnio 12p, 27p, geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros sąvoka neapima vartotojams ir abonentams nuosavybės teise priklausančios ar kitaip valdomos ir (arba) naudojamos geriamojo vandens tiekimo, nuotekų tvarkymo infrastruktūros. Kadangi nuotekų akumuliacinė talpa bus Užsakovo nuosavybėje, (ir ji nepriskirta prie infrastruktūros) jai apsaugos zona nenustatoma (kaip ir kitiems sklype esantiems vandentiekio, nuotekų šalinimo tinklams, kurie priklausys Užsakovui).

Rengiant projektą panaudotos kompiuterinės programos:

1. Microsoft Office 2016 Home and Business;
2. Autodesk "AutoCADLT";
3. Nitro Pro

DTP-25.12.221-TDP-LVN.AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	3	0

TURINYS

1.	TURINYS	1
2.	BENDROJI DALIS	2
2.1.	PAGRINDINIAI DARBAI	2
3.	VAMZDYNŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA	2
3.1.	BENDROJI DALIS	2
3.1.1.	Darbų apimtis	2
3.1.2.	Kokybės užtikrinimas	2
3.2.	MEDŽIAGOS	2
3.2.1.	Bendroji dalis	2
3.2.1.1.	Polietileno (PE) vamzdžiai ir fasoninės dalys.....	2
3.2.1.2.	Neplastifikuoto polivinilchlorido (PVC) vamzdžiai ir fasoninės dalys savitakiniam vamzdynams	3
3.2.1.3.	Vandens apskaitos mazgas.....	4
3.3.	MONTAVIMAS	4
3.3.1.	Polietileninių PE vamzdžių montavimas.....	4
3.3.2.	Polivinilchloridinių PVC vamzdžių montavimas	4
3.3.3.	Vamzdynų klojimo atviru būdu.....	5
3.3.4.	Šuliniai.....	5
3.3.4.1.	Šulinių dangčiai ir landos.....	6
3.4.	VAMZDYNŲ PAKLOJIMO KONTROLĖ.....	7
3.5.	VAMZDYNŲ BANDYMAI.....	7
3.5.1.	Bendroji dalis	7
3.5.2.	Neslėginių vamzdžių išbandymas	7
3.5.3.	Slėginių vamzdžių išbandymas	7
3.6.	VAMZDYNŲ VALYMAS	7
3.6.1.	Vandentiekio vamzdyno valymas ir dezinfekavimas	7
4.	SAUGOS REIKALAVIMAI IR BENDRA TVARKA STATYBVIETĖJE	8
5.	STATYBINĖS ATLIEKOS.....	8

0	2025-12			STATYBAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA			LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.p.: daniel.tomasevski@gmail.com				Statinio projekto pavadinimas	
					VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS	
50053	PDV	D. TOMAŠEVSKI		Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		Laida
				TECFHNINĖS SPECIFIKACIJOS		0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas				Dokumento žymuo	Lapas
	SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ				DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	1
						Lapų
						8

1. BENDROJI DALIS

Vykdydamas vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklų statybos darbus Rangovas turi vadovautis:

- sutarties sąlygomis,
- statybos supaprastintu projektu.

Rangovas turi laikytis galiojančių Lietuvos Respublikos juridinių ir normatyvinių dokumentų reikalavimų.

1.1. PAGRINDINIAI DARBAI

Visi šioje projekto dalyje numatomi darbai yra nurodyti brėžiniuose, techninėse specifikacijose ir sąnaudų žiniaraščiuose, nepriklausomai nuo to ar jie yra nurodyti visuose trijose ar bent vienoje vietoje.

Pagal šį projektą turės būti atlikti tokie pagrindiniai darbai:

- a) lauko vandentiekio tinklų statybos ir montavimo darbai, įskaitant išbandymą, derinimą bei perdavimą Užsakovui;
- b) buitinių nuotekų tinklų statybos ir montavimo darbai, įskaitant išbandymą, derinimą bei perdavimą Užsakovui;
- c) vandens apskaitos mazgo montavimo darbai

2. VAMZDYNO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

2.1. BENDROJI DALIS

2.1.1. Darbų apimtis

Šioje dalyje aprašyti reikalavimai taikomi vandentiekio ir nuotekų tinklų projektui, gamybai ir montavimui pagal projektinius duomenis, šulinių įrengimui bei vamzdynų išbandymui ir vandentiekio vamzdynų dezinfekcijai.

Rangovas pasirūpina visomis medžiagomis, t. y. vamzdynais, armatūra, darbo jėga ir visu tuo, kas reikalinga šiems darbams atlikti.

2.1.2. Kokybės užtikrinimas

Visi vamzdžiai, fasoninės dalys, sandarinimo žiedai ir kitos medžiagos vamzdynams, įtrauktos į šias specifikacijas, turi būti išbandytos pagal taikomus standartus.

2.2. MEDŽIAGOS

2.2.1. Bendroji dalis

Ant visų vamzdžių, fasoninių dalių, movų ir pan. turi būti nurodytas gamintojo pavadinimas ar firmos ženklas, skersmuo, slėgis, klasė, pagaminimo data, alkūnių kampas ir pan. bei papildoma informacija, reikalaujama pagal nustatytus gamybos standartus.

Priimtini šie vamzdžiai ir fasoninės dalys:

- 1) Polietileniniai vandentiekio vamzdžiai (PE) d32mm;
- 2) Polivinilchloridiniai savitakiniai vamzdžiai (PVC) d110, d160mm.

2.2.1.1. Polietileno (PE) vamzdžiai ir fasoninės dalys

Vandentiekio vamzdynai, bus tiesiami iš PE vamzdžių PN10 slėgio klasės, kurie atitinka LST EN 12201-2:2011+A1:2014 arba lygiavertį standartą. Produkto sertifikavimas turi būti atliktas Lietuvos akredituotoje sertifikavimo įstaigoje turinčioje teisę atlikti produktų sertifikavimą pagal aktualią standartų redakciją.

Vamzdžiai klojami atviru būdu su smėlio paklotu.

DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	Lapas	Lapų	Laida
	2	8	0

Vamzdžių medžiaga PE100. Vamzdžio spalva mėlyna arba juoda su mėlyna juostele. Vamzdžio išorinė ir vidinė sienelės turi būti lygios.

Ant vamzdžio išorinės sienelės turi būti nurodoma:

Žymėjimas:

- Standartas (EN 12201);
- Gamintojas;
- Vamzdžio išorinis skersmuo ir sienelės storis OD32x2.0;
- Gaminio SDR skaičius (SDR17);
- Panaudojimas;
- Vamzdžio medžiaga (PE100);
- Slėgio klasė (PN 10);
- Gamybos data;

Žymėjimas turi būti ne rečiau kaip kartą viename metre.

Vamzdžių ir fasoninių dalių sujungimas turi būti kontaktinis, elektromovinis, jungiamo tempimui atspariomis ketaus jungtimis. Jungiant suvirinimu ir elektriniu sulydymu, būtina tiksliai laikytis gamintojo nurodymų.

Užsakant nurodomas darbinis slėgis PN 10 (ne daugiau kaip SDR17) bei Išorinis vamzdžio skersmuo (OD) 32 mm;

Pirkimo metu pateikiama galiojančio eksploatacinių savybių pastovumo sertifikato kopija lietuvių kalba bei eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1.01.04:2015).

Pristatant medžiagas pateikiama eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1.01.04:2015).

Standarto, sertifikavimo įstaigos, medžiagos atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatu. Spalvos, vamzdžio išorinės ir vidinės sienelės, vamzdžių sujungimo atitikimas turi būti nurodytas nuorofoje į internetinį puslapį ar kitame dokumente, kuriame pateikta techninė informacija apie medžiagą.

2.2.1.2. Neplastifikuoto polivinilchlorido (PVC) vamzdžiai ir fasoninės dalys savitakiniais vamzdynamis

Projekte numatomi šie tinklai iš polivinilchloridinių PVC vamzdžių:

- savitakinė buitinė nuotakynė, kurios skersmuo d110, d160 mm.

PVC vamzdžiai ir fasoninės dalys turi atitikti standartą LST EN 1401-1:2019 arba lygiavertį.

Produkto sertifikavimas turi būti atliktas Lietuvos akredituotoje sertifikavimo įstaigoje turinčioje teisę atlikti produktų sertifikavimą pagal aktualią standartų redakciją.

Vamzdžiai klojami atviru būdu su smėlio pagrindu. Vamzdžių spalva ruda, vamzdžio išorinė ir vidinė sienelės lygios.

Ant vamzdžio išorinės sienelės turi būti nurodoma:

Žymėjimas:

- Standartas (EN 1401);
- Gamintojas;
- Vamzdžio nominalus skersmuo ir sienelės storis DN160;
- Apkrovos klasė - SN4;
- Medžiaga -PVC;
- Gamybos data.

Vamzdžių jungimas movinis, lygus galas tipo jungtis. Tarpinė – NBR pagal LST EN 681-1 arba lygiavertį standartą.

Pirkimo metu pateikiama galiojanti eksploatacinių savybių pastovumo sertifikato kopija lietuvių kalba bei eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1,01,04:2015). Užsakant nurodoma PVC apkrovos SN4 klasė bei vamzdžio išorinis skersmuo.

Standarto, medžiagos, spalvos, ant išorinės vamzdžio sienelės nurodomų parametrų, tarpinės, apkrovos klasės, išorinio vamzdžio skersmens atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių deklaracijoje.

Standarto, sertifikavimo įstaigos, medžiagos atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatu.

DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	Lapas	Lapų	Laida
	3	8	0

Vamzdžio klojimo būdo, spalvos, vamzdžio išorinės ir vidinės sienelės, vamzdžių sujungimo, išorinio vamzdžio skersmens, fasoninių dalių atitikimas turi būti nurodytas nuorojoje į internetinį puslapį ar kitame dokumente, kuriame pateikta techninė informacija apie medžiagą

2.2.1.3. Vandens apskaitos mazgas

Šalto vandens skaitiklis turi būti pritaikyti matuoti geriamosios kokybės vandens suvartojimą, kurio temperatūra nuo 5° iki 30°C, slėgis ne didesnis negu 10 barų. Skaitiklis turi būti pagamintas pagal ISO 9000 standartą. Tiekėjas turi pateikti skaitiklio techninius duomenis, medžiagų sertifikatus, gamyklinius katalogus.

Skaitiklis turi būti patvirtintas naudojimui Lietuvos standartizacijos komitete. Skaitiklis turi turėti specialų dangtį kontakto apsaugai nuo poveikio magnetu.

Uždaramieji čiaupai rutulinio tipo, su nerūdijančio plieno uždaramaisiais rutuliais. Čiaupų rankenos turi būti prailgintos, kad vožtuvą būtų galima izoliuoti. Darbinė vandens temperatūra nuo 5° iki 95°C. Slėgio klasė PN10. Prietaisai turi būti tinkami naudoti geriamam vandeniui.

Vandentiekio sistemose naudojama armatūra turi būti iš korozijai atsparių medžiagų ir tinkama naudoti geriamam vandeniui. Ji skirta montuoti vamzdžiuose nuo DN12 iki DN100, transportuojančiose vandenį iki 110°C, darbinio slėgiu iki 1.6 MPa, išbandomi 2.4 MPa slėgiu. Esant maksimaliai 95°C temperatūrai atlaiko slėgį 1.2 MPa.

Uždarymo armatūrą įrengti vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančių normų ir taisyklių reikalavimais.

2.3. MONTAVIMAS

2.3.1. Polietileninių PE vamzdžių montavimas

PE vamzdžiai jungiami sandūros sulydymu, elektromovų sulydymu ar naudojant mechaninius sujungimus.

Jungiant sandūros sulydymu ir elektromovų sulydymu, būtina tiksliai laikytis gamintojo nurodymų ir gamintojo techninių rekomendacijų. Naudojama sulydymo technika turi garantuoti, kad vamzdžiams būdingas lankstumas išliktų visame vamzdyne.

Jungiant sandūros sulydymu, vamzdžių galai įdedami ir sujungiami specialioje sandūrų sulydymo mašinoje. Išlyginus ir užfiksavus, vamzdžių galai turi būti glotniai ir lygiagrečiai sulyginami elektriniu vamzdžių lygintuvu. Po to jie įkaitinami teflonu padengta kaitinimo plokštė, kurios temperatūra reguliuojama termostato. Kaitinimo plokštė dedama tarp vamzdžių galų, kuriuos reikia sujungti. Kai vamzdžių galai pakankamai išsilydo, plokštė išimama, o vamzdžių galai prispaudžiami vienas prie kito ir laikomi, kol atauš. Sandūrą sulydžius vamzdžio vidiniame ir išoriniame paviršiuje lieka siūlė. Ji pašalinama specialiais įrengimais.

Jungiant elektromovų sulydymu naudojama metalinė spiralės pavidalo viela, įtaisyta sulydymo movos vidinėje pusėje. Kai elektros srovė teka spirale, ji veikia kaip kaitinimo elementas, kuri lydo polietileną. Reikia pasirūpinti, kad lydant jungtis nejudėtų, būtų tvirtai laikomi vietoje. Prieš sulydant lydoma vieta turi būti švariai nuvalyta, neoksiduota.

Naudojant mechaninius sujungimus neleistina naudoti jungiamąsias detales, pagamintas "namų sąlygomis" arba skirtas kitokiam naudojimui (kitų medžiagų sujungimui arba darbui kitomis sąlygomis).

Kertant vandentiekio įvadui sieną ar pamatą, tarpas užtaisomas elastine medžiaga (sausame grunte) ar įrengiamos angoje riebokšlis (šlapiame grunte).

2.3.2. Polivinilchloridinių PVC vamzdžių montavimas

PVC vamzdžiai ir fasoninės dalys jungiami įstatant lygų galą į kitą vamzdžio galą su mova. Movoje turi būti gamykloje įstatyti ir pritvirtinti guminiai žiedai, specialiai sutepti silikono tepalu. Kad būtų apsaugotas vamzdžių vidus nuo užteršimo suklojus juos į tranšėją abu vamzdžių galai turi būti uždaryti sandariais plastmasiniais gaubtais. Naudojant gamykloje įstatytą sandarinimo sistemą galų užapvalinti nebūtina. Jei vamzdžius reikia pjaustyti, jų nupjautus galus reikia užapvalinti ir nuvalyti dilde ar peiliuku. Lygųjų galų įstumti į movą galima rankomis. Jei reikia galima naudoti plieninį laužtuvą ir medinę kaladėlę. Jei laužtuvo svirties nepakanka, galima naudoti specialius sujungimo blokus (gervė su lynais) arba domkratą ir ekskavatoriaus kaušą kaip atramą. Negalima naudoti ekskavatoriaus kaušą vamzdžiams įstumti.

DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	Lapas	Lapų	Laida
	4	8	0

Kertant nuotekų išvadui sieną ar pamatą, tarpas užtaisomas elastine medžiaga (sausame grunte) ar įrengiamos angoje riebokšlis (šlapiame grunte).

2.3.3. Vamzdynų klojimo atviru būdu

Rankomis į iškastą tranšėja galima leisti tik nesunkius ir nedidelių skersmenų vamzdžius. Kitais atvejais naudojami speciali mechanizmai (kranai, trikojai ir panašios priemonės). Nuleidimas privalo būti netrūkčiojantis, be atsitrekimų į tranšėjos kraštą mechanizmais, nepažeidžiančiais vamzdžių padengimo sluoksnio. Vamzdžiai turi būti klojami ant neišjudinto dugno. Nuleistas vamzdis pritaikomas pagal išilginę ašį, o jo padėtis vertikaloje plokštumoje nustatoma pagal išniveliuotus prie vizirinių lentų prikaltus vizirius. Vamzdžių sandūros vietose tranšėjos dugnas praplatinamas ir pagilinamas, kad būtų lengviau sujungti vamzdžius.

Vamzdynai klojami tranšėjoje ant įrengto pagal projektinius nuolydžius dugno. Tranšėjos dugne suformuojamas paruošiamasis pagrindo sluoksnis. Vamzdžiai ant jo turi atsiremti vienodai. Paklojus, vamzdžiai užpilami gruntu iki 10,0 cm virš vamzdžio viršaus. Gruntas sutankinamas plokščiu vibratoriumi ar kojomis taip, kad vamzdžiai jame nejudėtų į šonus.

Išlyginimui ir užpildui naudojamos medžiagos turi atitikti šiuos kriterijus:

- dalelių dydis neturi viršyti 16 mm;
- 8 ... 16 mm dalelių kiekis neturi viršyti 10 %;
- medžiaga neturi būti sušalusi;
- negalima naudoti aštrių nuolaužų turinčių medžiagų.

Virš vamzdžio esantis užpildas turi atitikti reikalavimus, keliamus konstrukcijai, esančiai virš vamzdyno. Vandentiekio vamzdžiai turi būti pakloti tokia gylyje, kad jie būtų apsaugoti nuo užšalimo.

2.3.4. Šuliniai

Plastikiniai šuliniai turi būti statomi pagal Lietuvoje naudojamus standartinius brėžinius (katalogus) ir jų sertifikavimas turi būti atliktas Lietuvos akredituotoje sertifikavimo įstaigoje, turinčioje teisę atlikti produktų sertifikavimą pagal aktualią standartų redakciją.

Plastikiniai apžiūros šulinėliai turi atitikti LST EN 135698 arba lygiavertį standartą, Plastikinio šulinėlio dugno (kinetės) medžiaga pagaminta iš PE/PP, o šachtinio vamzdžio medžiaga iš PP/PVC-U.

Šulinius ant savitakinių vamzdynų privalu statyti tose vietose, kur yra nuolydžio, skersmens ar krypties pasikeitimas. Šulinių išdėstymo didžiausi intervalai nurodyti STR 2.07.01:2003.

Vamzdžių praėjimui per šulinio sienelę turi būti naudojamos tam skirti plastikiniai protarpiai (movos). Protarpinės vamzdžių perėjimui per šulinio sienutę turi atitikti LST ISO 4435:2004 arba lygiavertį standartą. Sandarinimo žiedai turi atitikti LST EN 681-1 arba lygiavertį standartą

Plastikinio šulinėlio žymėjimas:

1. Medžiaga (PP);
2. Standartas (EN 13598);
3. Gamintojo pavadinimas, ženklas;
4. Nominalus šulinio diametras (DN315);
5. Pagaminimo data;

Plastikinio šulinėlio montavimo gylis iki 6 m.

Dokumentai pateikiami plastikinio šulinėlio pirkimo metu:

- galiojanti eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1.01.04:2015)

Dokumentai pateikiami pristatant medžiagas:

- galiojanti eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1.01.04:2015)

Plastikinio šulinėlio pasirenkami parametrai nurodomi užsakanti:

- Šulinio šachtos vidinis skersmuo d315mm;
- Apkrova ne mažiau kaip B125;

Plastikinio šulinėlio standarto, šulinėlio dugno, šachtinio vamzdžio, protarpinio, sandarinio žiedo, šulinėlio žymėjimo, šulinėlio montavimo gylis, šulinio šachtos vidinio skersmens, apkrovos atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių deklaracijoje.

DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	Lapas	Lapų	Laida
	5	8	0

Plastikinio šulinėlio dugno, šachtinio vamzdžio, šulinėlio žymėjimo, šulinėlio montavimo gylio, šulinio šachtos vidinio skersmens, apkrovos atitikimas, tiksliai nurodant siūlomos medžiagos modelį, turi būti nurodytas nuorodoje į internetinį puslapį ar kitame dokumente, kuriame pateikta techninė informacija apie medžiagą

2.3.4.1. Šulinių dangčiai ir landos

Šulinių liukai gazonuose ir vejose turi būti pakelti aukščiau žemės paviršiaus:

- a) užstatytose teritorijose - 5 cm,
- b) neužstatytoje teritorijoje - 20 cm.

Šuliniai turi būti įrengiami su ketiniais dangčiais atitinkančiais LST EN 124 reikalavimus. Nevažiuojamoje dalyje montuojami "lengvo" tipo dangčiai su užraktu (125 kN apkrova). Dangčiuose turi būti atitinkami logotipai. Šuliniai turi prisiderinti prie grunto pokyčių esant temperatūros svyravimams.

Šulinių dangčiai ir landos turi atitikti LST EN 124-1:2015 ir LST EN 124-2:2015 arba lygiaverčius reikalavimus.

Liuko elementai:

1. Liuko rėmas;
2. Dangtis;
3. Tarpinė.

Medžiaga:

1. Ketūs su plokšteliniu grafitu pagal LST EN 1561 arba lygiavertis;
2. Ketūs su rutuliniu grafitu pagal LST EN 1563 arba lygiavertis.

Liuko ir dangčio konstrukcija:

1. Dangtis ir rėmas turi būti apvalus;
2. Dangtis turi būti išimamas iš rėmo;
3. Šulinio liuko konstrukcija ir dangčio masė turi garantuoti stabilią ir nejudamą dangčio padėtį liuko rėmo atžvilgiu (pravažiuojančio transporto oro srauto ar automobilių padangų sukibimo su dangčiu atveju nebūtų pakeltas dangtis ir užtikrintų saugų eismą, taip pat užtikrintų apsaugą nuo vaikų);

4. Liukas turi pilnai užsidaryti (dangtis viename lygyje su rėmu) veikiamas dangčio svorio, be jokių papildomų mechaninių fiksatorių ir nenaudojant papildomos jėgos ar įrankių dangčio prispaudimui;

5. Liukui su dangčiu turi būti numatyta galimybė sumontuoti mechaninį užraktą;

6. Liuko atidarymas be specialios konstrukcijos rakto.

Jeigu naudojama tarpinė ji turi būti:

1. Ištisinė, amortizuojanti;
2. Keičiama;
3. Užtikrinti, kad rėmo ir dangčio metaliniai paviršiai nuo apkrovos nesiliestų vienas su kitu (horizontalia ir vertikalia kryptimis) ir nekeltų bldesio;
4. Atspari tepalams, druskoms, ledo tirpikliams.

Jeigu tarpinė konstrukcijoje nenumatyta - rėmo ir dangčio metaliniai paviršiai mechaniškai turi būti apdirbti taip, kad būtų užtikrintas dangčio stabilumas ir nejudama padėtis.

Dangčio masė turi garantuoti stabilią ir nejudamą dangčio padėtį liuko rėmo atžvilgiu (pravažiuojančio transporto oro srauto ar automobilių padangų sukibimo su dangčiu atveju nebūtų pakeltas dangtis ir užtikrintų saugų eismą, taip pat užtikrintų apsaugą nuo vaikų);

Liuko dangčio ir rėmo paviršius turi būti paženklintas patvariais ir aiškiais užrašais:

1. Standartas (EN 124);
2. Liuko apkrovos klasė (125);
3. Gamintojo pavadinimas, ženklas;
4. Užrašas: „Nuotekos“
5. Miesto pavadinimas, (nurodoma užsakant);
6. Gaminio pavadinimas/numeris.

Dokumentai pateikiami pirkimo metu:

1. Pateikti Eksploatacinių savybių deklaraciją (pagal STR 1.01.04:2015);
2. Montavimo instrukcija, lietuvių kalba.

Dokumentai pateikiami pristatant medžiagas:

1. Pateikti Eksploatacinių savybių deklaraciją (pagal STR 1.01.04:2015);
2. Montavimo instrukcija, lietuvių kalba.

DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	Lapas	Lapų	Laida
	6	8	0

Dangčio ir liuko rėmo tipas (pasirenkamas parametras) nurodomas užsakant:

1. Su ventiliacijos anga ar be ventiliacijos angos.

3. Neplaukiojančio tipo.

Apkrovos klasė nurodoma užsakant - B 125 (ne žemesnė).

Standartų, medžiagų, rėmo aukščio, dangčio angos, liuko diametro, liuko dangčio ir rėmo paviršių paženklinimas užrašais, apkrovos klasės atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių deklaracijoje;

Liuko elementų, liuko ir dangčio konstrukcijos, dangčio svorio, dangčio ir liuko rėmo tipų atitikimas turi būti nurodytas montavimo instrukcijoje, nuorodoje į internetinį puslapį ar kitame dokumente, kuriame pateikta techninė informacija apie medžiagą

2.4. VAMZDYNŲ PAKLOJIMO KONTROLĖ

Savitakinis vamzdynas prieš užpylimą gruntu ir po jo tikrinamas prašviečiant pro jį į veidrodį. Maksimalus leistinas nukrypimas nuo projektinių altitudžių - ± 5 mm, o maksimalus leistinas nukrypimas horizontalia kryptimi - ± 10 mm.

2.5. VAMZDYNŲ BANDYMAI

2.5.1. Bendroji dalis

Rangovas turi pateikti visus prietaisus ir priemones vamzdynams praplauti ir išbandyti - manometrus, skaitiklius, kamščius, išleidžiamuosius vamzdžius, atramas ir atraminius blokus, užtikrinančius vamzdžių stabilumą. Rangovas praneša statybos Techniniam prižiūrėtojiui apie numatomą vamzdyno išbandymą prieš savaitę.

Rangovas privalo užtikrinti, kad bandymai neturėtų neigiamo poveikio atramoms, atsižvelgdamas į betono projekcinį atsparumą.

2.5.2. Neslėginių vamzdžių išbandymas

Neslėginių linijų (savitakiniai nuotekų vamzdžiai) išbandymas turi būti atliekamas pagal LST EN 1610 arba lygiaverčio reikalavimus. Savitakiniai nuotekų tinklai turi būti bandomi infiltracijai/eksfiltracijai.

2.5.3. Slėginių vamzdžių išbandymas

Visi slėginiai vamzdynai turi būti išbandomi pagal LST EN 805 arba lygiaverčio reikalavimus.

2.6. VAMZDYNŲ VALYMAS

2.6.1. Vandentiekio vamzdyno valymas ir dezinfekavimas

Po hidraulinių bandymų užbaigimo vamzdynas turi būti išvalytas pratraukiant pro jį putplasčio kamštį. Procesas turi būti kartojamas tol, kol vamzdžiais pradeda tekėti skaidrus vanduo.

Po bandymų vamzdynai turi būti dezinfekuojami, panaudojant geriamąjį vandenį. Dezinfekuojami tik geriamojo vandens vamzdynai. Dezinfekcija turi būti atlikta pagal standarto LST EN 805:2000 reikalavimus. Šiam tikslui pasiekti gali būti naudojamas chloro tirpalas, kuris įvedamas į vamzdyno atkarpą dviejuose taškuose, didinant jo kiekį tol, kol atkarpoje bus pasiekta 50 mg/l laisvo chloro koncentracija. Dezinfekavimas gali būti atliekamas ir naudojant 0,005% koncentracijos natrio hipochlorito tirpalą išlaikant jį vamzdyne 24 valandas. Chloro dujos tiesiogiai į vamzdyną iš baliono negali būti įvedamos, nebent tam būtų naudojamas patvirtinto modelio chloratorius, ir būtų užtikrinta, kad į kitas vamzdyno atkarpas šis mišinys nepateks.

Po chloravimo vamzdyną būtina užpildyti švariu vandeniu ir palikti 24 valandoms, o visas vamzdyno sklendes per tą laiką privalu bent kartą atidaryti ir uždaryti. Mėginiai likutinio chloro bandymams turi būti imami iš toliausiai nuo chloro dozavimo vietos esančių taškų. Dezinfekavimo procesą būtina kartoti tol, kol chloro likutis bus ne mažesnis kaip 10 mg/l.

Panaudoto chloruoto mišinio nuvedimą (surinkimą) Rangovas turi organizuoti taip, kad nebūtų užteršti atviri vandens telkiniai ir dirbtinės vandens saugyklos (būtina vadovautis tinklus eksploatuojančios organizacijos nurodymais dėl šio mišinio nuvedimo).

DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	Lapas	Lapų	Laida
	7	8	0

Po dezinfekcijos proceso pabaigos, prieš atiduodant vamzdyną į eksploataciją vamzdžiai turi būti užpildomi šviežiu geriamuoju vandeniu, kuriame likutinio chloro koncentracija neviršija 1 mg/l.

Vandentiekio vandens tinkamumo įvertinimui turi būti atliktas mikrobiologinis tyrimas.

3. SAUGOS REIKALAVIMAI IR BENDRA TVARKA STATYBVIETĖJE

Rangovas yra atsakingas už visas saugaus darbo priemones statybvietėje, numatytas Lietuvos Respublikos norminiuose aktuose bei įstatymuose.

Visi Rangovo dirbantieji turi būti tinkamai apmokyti atlikti jiems paskirtus statybos darbus, prisilaikant visų saugaus darbo reikalavimų, nesukeliant pavojaus savo ir kitų dirbančiųjų sveikatai.

Rangovas turi pildyti saugaus darbo instruktavimo žurnalą ir visi dirbantieji objekte ar statybos aikštelėje turi pasirašyti šiame žurnale, kad yra išklause saugaus darbo instruktažą.

Užsakovo turtas, įskaitant medžiagas, įrenginius ir įrangą, prireikus turi būti apsaugoti nuo sugadinimo.

Numatyti projekte darbai turi būti vykdomi vadovaujantis patvirtintomis darbų saugos instrukcijomis ir galiojančių normatyvinių aktų reikalavimais.

Gręžimo agregatai, kiti naudojami mechanizmai ir įrengimai turi būti techniškai tvarkingi.

Visi darbininkai turi būti aprūpinti spec. apranga, spec. avalyne bei individualiomis saugos priemonėmis.

Visų profesijų darbininkai turi būti supažindinti su atitinkamomis darbų saugos instrukcijomis ir būtina tai patvirtinti asmeniniu parašu. Draudžiama dirbti darbus neapmokytiems darbininkams.

Apie įvykusius darbų saugos pažeidimus, traumas bei gaisrus darbų vadovai nedelsiant informuoja vadovybę. Už darbų saugos instrukcijų reikalavimų pažeidimus tiesiogiai atsako darbų vadovai.

Užtikrinti triukšmo leistinus dydžius statybos metu pagal LR galiojančius teisės aktus.

4. STATYBINĖS ATLIEKOS

Susidariusių atliekų tvarkymas turi būti vykdomas pagal statybinių atliekų tvarkymo taisykles, patvirtintas 2006-12-30 LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-637 (Žin., 2007, Nr. 10-403).

Statybvietėje turi būti išrūšiuotos ir atskirai laikinai laikomos susidarančios:

1. Komunalinės atliekos – maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas;

2. Inertinės atliekos – betonas, plytos, keramika ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai;

3. Perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos – pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kitos tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir (ar) perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos;

4. 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;

5. Netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmens vata ir kt.).

DTP-25.12.221-TDP-LVN.TS	Lapas	Lapų	Laida
	8	8	0

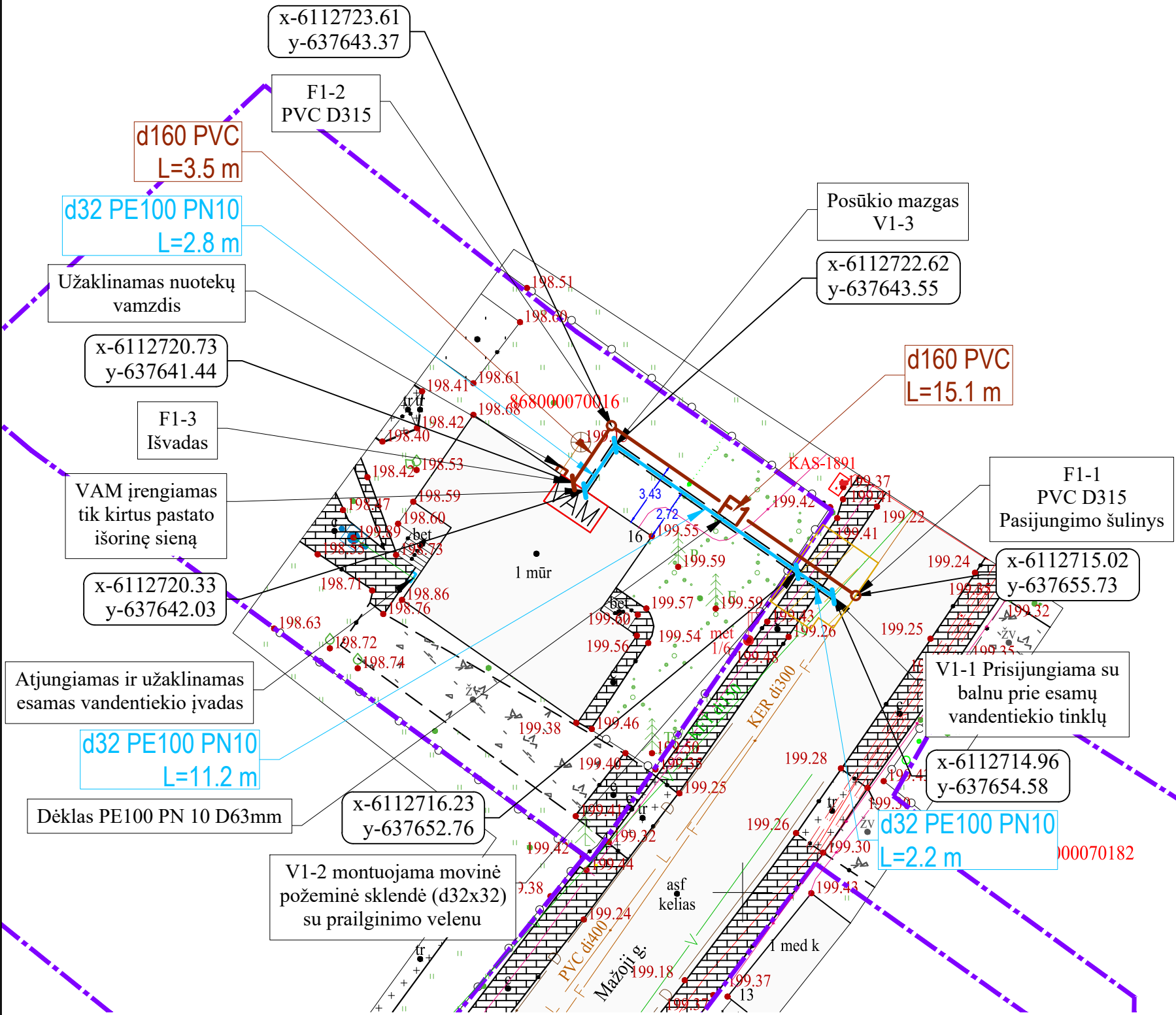
MEDŽIAGŲ IR SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
VANDENS APSKAITA (VAM)					
1.	Alkūnė 90° (mova-išorinis sriegis) 32x3/4"		vnt.	2	Tiekia ir montuoja UAB "Vilniaus vandenys"
2.	DN20 plieninis vamzdis		vnt.	4	
3.	Bronzinis rutulinis ventilis 3/4"		vnt.	4	
4.	Šalto vandens skaitiklis d20 ne mažesnis kaip C metrologinės klasės		vnt.	1	
5.	Montažinė dežutė. Minimalūs matmenys: 600x300x300(plotis)mm		vnt.	1	
6.	Montažinė dežutė. Minimalūs matmenys: 500x300x200(plotis)mm		vnt.	1	
7.	Trišakis DN20/DN15		vnt.	1	
8.	Bronzinis rutulinis ventilis 1/2"vandens nuleidimui		vnt.	1	
9.	Jungtis mova- išorinis sriegis D25x3/4"		vnt.	2	
10.	Movinis trišakis 32x3/4"		vnt.	2	
11.	Šalto vandens skaitiklis d15 ne mažesnis kaip C metrologinės klasės		vnt.	1	
12.	Alkūnė 90° (mova-mova) 32x32		vnt.	2	
13.	Atbulinis vožtuvas 3/4"		vnt.	2	
VANDENTIEKIO SISTEMA					
1.	Vamzdžio D32 mm klojimas gylyje iki 2.00 m atviru būdu		m	16,2	
2.	Polietileno PE100 PN10 vandentiekio vamzdžiai D32 mm		m	16,2	
3.	Dėklas PE100 PN10 D63 mm		m	16,2	
4.	Smėlio sluoksnio įrengimas virš ir po vamzdynais		m	16,2	
5.	Vamzdžių hidraulinis išbandymas		m	16,2	
6.	Vamzdžių praplovimas ir dezinfekavimas		m	16,2	
7.	Įvado į pastatą hermetizavimas		vnt.	0	
8.	Tarpo tarp PE D32mm vamzdžio ir sienos užtaisymas		vnt.	0	
9.	Srieginis kalaus ketaus balnas minkšta apkaba d _N 150x1"14 (balnas turi būti su laikinu uždarymo mechanizmu)		vnt.	0	
10.	Jungtys mova-išorinis sriegis d _N 32x1"1/4		vnt.	0	
11.	Įvadinė sklendė d _N 32, mova-mova		vnt.	0	
12.	Prailginimo velenas su kapa požeminei sklendei (reguliuojamo tipo)		vnt.	0	
13.	Išardytų dangų atstatymas		kompl.	1	
14.	Prisijungimas prie esamo vandentiekio tinklo		kompl.	0	
BUITINĖS NUOTEKYNĖS SISTEMA					
1.	PVC išorės nuotekų vamzdis N klasės D160 mm ir jų paklojimas (įskaitant visas fasonines ir sujungimo dalis) iki 1,80 m atviru būdu		m	18,6	
2.	Prisijungimas prie esamų buitinių nuotekų tinklų		kompl.	1	
3.	Protarpis D160 vamzdžiui		vnt.	1	
0	2025-12	STATYBAI			
LAIDA	ĮŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.p.: daniel.tomasevski@gmail.com		Statinio projekto pavadinimas VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS		
50053	PDV	D. TOMAŠEVSKI	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		Laida
			SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS		0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas		Dokumento žymuo		Lapas
	SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ		DTP-25.12.221-TDP-LVN.SKŽ		Lapų

4.	PVC D315 šulinėlis su įrengimo darbais		vnt.	2	
5.	Smėlio sluoksnio įrengimas virš ir po vamzdynais		m	18,6	
6.	Išardytų dangų atstatymas		kompl.	1	
7.	Vamzdžių hidraulinis išbandymas ir praplovimas		m	18,6	

DTP-25.12.221-TDP-LVN.SKŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

Derinimo išrašas teisingas	Stambaus mastelio topografinis planas suderintas ir integruotas viešojoje elektroninėje paslaugoje THIS	Suderinimo data	Užsakymo numeris
		2025-12-17	THIS1-20251217-087229



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

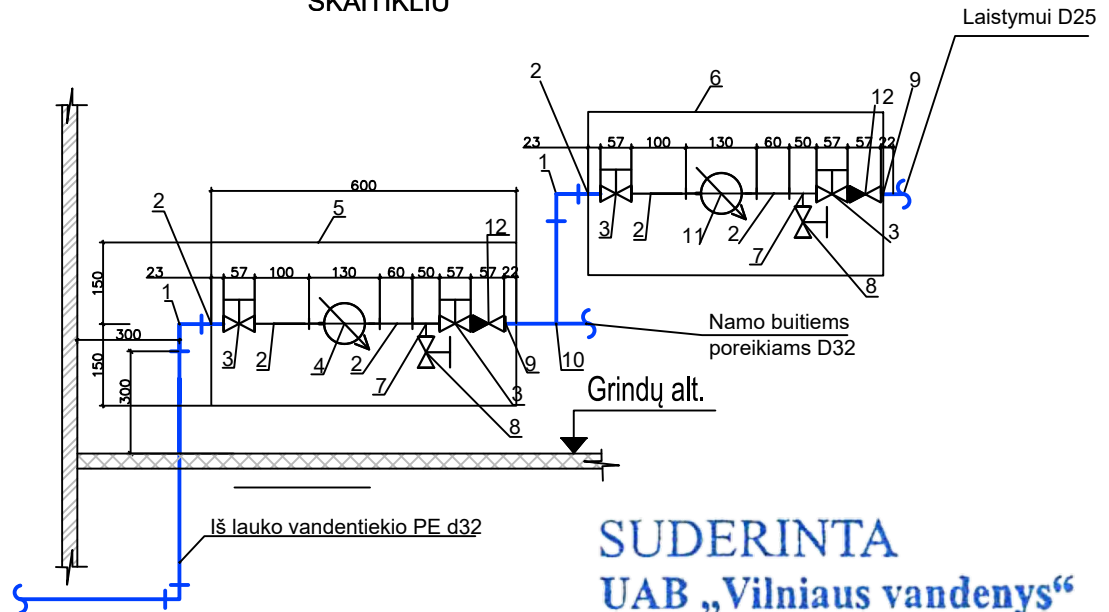
- Projektuojamas vandentiekio tinklas
- Projektuojamas buitinių nuotekų šalinimo tinklas
- Projektuojamas vandens apskaitos mazgas
- Projektuojamų inžinerinių tinklų ir įrenginių apsaugos zonos (2,0 m abipus ašies)
- Sklypo riba
- Esamas buitinių nuotekų tinklas
- Esamas slėginis nuotekų tinklas
- Esamas paviršinių (lietaus) nuotekų tinklas
- Esamas drenažo tinklas
- Esamas vandentiekio tinklas
- Esamas ryšio kabelis
- Esama ryšių kanalizacija
- Esamas 0,4 kV elektros kabelis
- Esamas 10 kV elektros kabelis
- Esamas oro linijos elektros kabelis
- Esamas dujotiekio tinklas

DARBŲ ATLIKIMO PASTABOS:

- ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI VADOVAUJANTIS STR 1.06.01:2016 (STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA) REIKALAVIMAIS;
- PLASTIKINIUS VAMZDŽIUS KLOTI IR MONTUOTI PAGAL PLASTIKINIŲ VAMZDŽIŲ REKOMENDACIJAS;
- INŽINERINIŲ TINKLŲ, ŠULINIŲ GYLIOUS IR SUSIKIRTIMUS SU KITAIŠ TINKLAIS, TIKSLINTI STATYBOS METU. SUSIKIRTIMUOSE SU ESAMAIŠ INŽINERINIAIS TINKLAIS, STATYBAS VYKDYTI RANKINIŲ BUDU;
- PROJEKTAS PARENGTAS VADOVAUJANTIS UAB "VILNIAUS VANDENYS" PRISIJUNGIMO SĄLYGOMIS Nr. PS25-2656, 2025-10-09;
- PRIEŠ PRADEDANT DARBUS, PRIVALOMA GAUTI LEIDIMĄ ATLIKTI KASINĖJIMO DARBUS ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS VIEŠOJO NAUDOJIMO TERITORIJOJE.

O	2025-12	STATYBAI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUTAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. NR. PATV. DOK.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.paš.: daniel.tomasevski@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS	
50053	PDV	D.TOMAŠEVSKI	VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ PLANAS	Laida
				0
				M1:250
				Lapas
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ		DOKUMENTO ŽYMUO DTP-25.12.221-TDP-LVN-BR.01	Lapų 1

VANDENS APSKAITOS MAZGAS (VAM) SU D20MM SKAITIKLIU



SUDERINTA
UAB „Vilniaus vandenys“
2025-12-31
Projektų derinimo
Inžinierė
Julija Čabytė

Vandens apskaitos ekpikacija su DN20 skaitikliu:

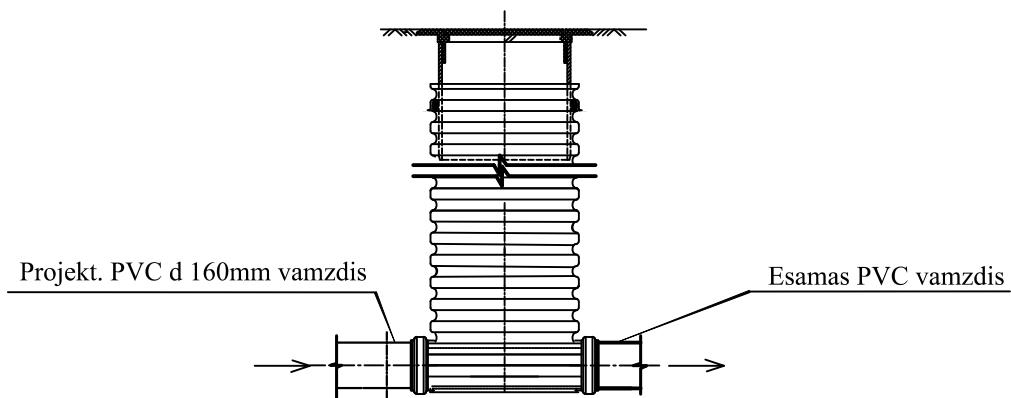
1. Alkūnė 90° (mova-išorinis sriegis) 32x3/4"
2. DN20 plieninis vamzdis
3. Bronzinis rutulinis ventilis 3/4"
4. Šalto vandens skaitiklis d20 ne mažesnis kaip C metrologinės klasės
5. Montažinė dėžutė. Minimalūs matmenys: 600x300x300(plotis)mm
6. Montažinė dėžutė. Minimalūs matmenys: 600x300x200(plotis)mm
7. Trišakis DN20/DN15
8. Bronzinis rutulinis ventilis 1/2"vandens nuleidimui
9. Jungtis mova- išorinis sriegis D25x3/4"
10. Movinis trišakis 32x3/4"
11. Šalto vandens skaitiklis d15 ne mažesnis kaip C metrologinės klasės
12. Atbulinis vožtuvas 3/4"

Pastabos:

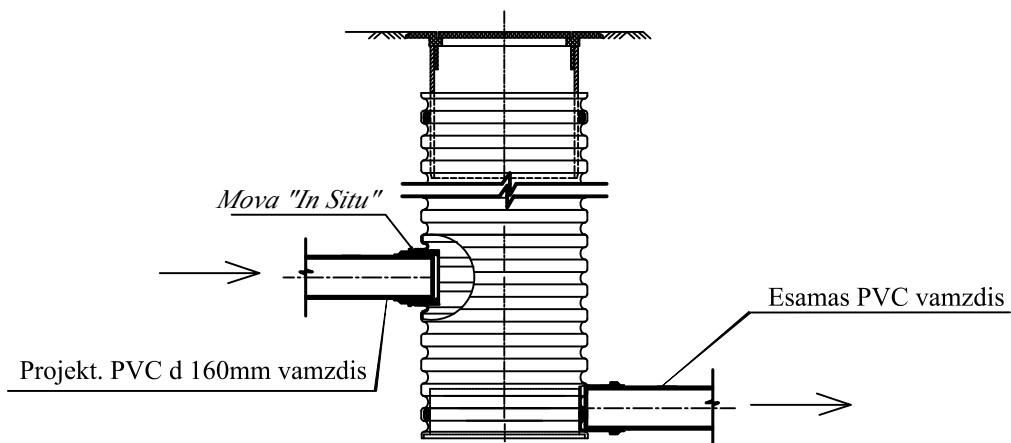
1. Vandens apskaitos mazgas montuojamas atskiroje šildomoje, apšviestoje, vėdinamoje patalpoje.
2. Vandens apskaita įrengiama 0,30-0,50 m aukštyje virš grindų lygio.
3. Montuojant apskaitos prietaisą turi būti išlaikytas tiesus atstumas: prieš skaitiklį - ne mažesnis kaip 5 skaitiklio diametroi, o už skaitiklio tiesaus vamzdžio ilgis ne mažesnis kaip 3 skaitiklio diametroi.
4. Kai VAM montuojamas montažinėje dėžutėje - durelių dydis ir anga turi būti tokio dydžio, kad būtų lengvai prieinamos ir pasiekiamos visos VAM esančios jungtys (apskaitos prietaisas, uždarojoji armatūra prieš ir po apskaitos prietaiso).
5. Rekomenduojama patalpoje, kurioje bus montuojamas VAM, sumontuoti vandens nubėgimo sistemą - trapą.
6. Montuojant apskaitos prietaisą turi būti užtikrinta galimybė priėjimui patikrinti ir/ar pakeisti jį, t.y. prietaisas ir dėžutė negali būti uždengti, klijuoti plytelėmis ir pan.
7. Statmenoji įvado dalis turi būti atitaukta nuo pamato į vidaus pusę ne mažiau kaip 0,2 m.

O	2025-12	STATYBAI
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIIDOS STATUTAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. NR. PATV. DOK.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.paš.: daniel.tomasevski@gmail.com	
50053	PDV	D.TOMAŠEVSKI
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS VANDENS APSKAITOS MAZGO SCHEMA DOKUMENTO ŽYMUO DTP-25.12.221-TDP-LVN -BR.02
		Laidos 0
		Lapas 1
		Lapų 1

PASIJUNGIMO Į ŠULINIO DUGNĄ SCHEMA



PASIJUNGIMO Į ŠULINIO GOFRĄ SCHEMA



O	2025-12	STATYBAI					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUTAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL .NR. PATV. DOK.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.paš.: daniel.tomasevski@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS			
50053	PDV	D.TOMAŠEVSKI		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		Laida	
				ŠULINIO (PVC D315) ĮRENGIMO SCHEMA		0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ			DOKUMENTO ŽYMUO DTP-25.12.221-TDP-LVN-BR.03		Lapas 1	Lapų 1

SUDERINTA

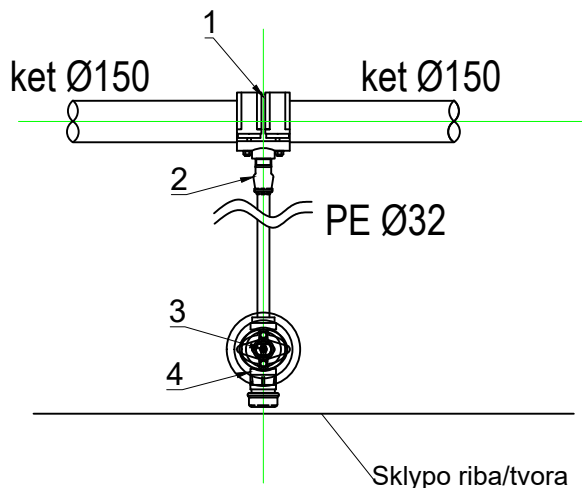
UAB „Vilniaus vandenys“

2025-12-31

Projektų derinimo

Inžinierė

Julija Čabytė

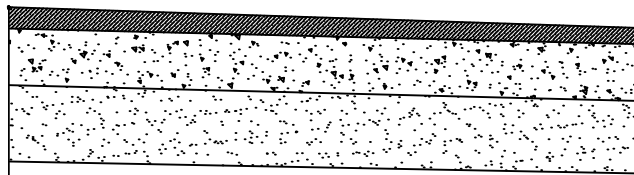



EKSPLIKACIJA

1.	Srieginis kalaus ketaus balnas minkšta apkaba $d_N 150 \times 1 \frac{1}{4}$ (balnas turi būti su laikinu uždarymo mechanizmu)
2.	Jungtys mova-išorinis sriegis $d_N 32 \times 1 \frac{1}{4}$
3.	Įvadinė sklendė $d_N 32$, mova-mova
4.	Prailginimo velenas su kapa požeminei sklendei

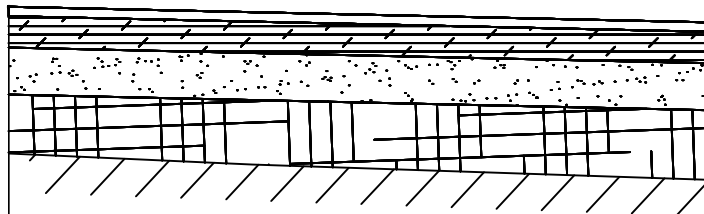
O	2025-12	STATYBAI					
LAIDA	ĮŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUTAS IR ĮŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVAL. NR. PATV. DOK.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.paš.: daniel.tomasevski@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS			
50053	PDV	D.TOMAŠEVSKI		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		Laida	
				PRISJUNGIMO PRIE VANDENTIEKIO TINKLŲ SCHEMA		0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ			DOKUMENTO ŽYMUO DTP-25.12.221-TDP-LVN-BR.04		Lapas 1	Lapų 1

ASFALTO DANGOS PJŪVIS
D kat. gatvės (DK 0,1)



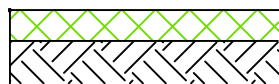
Viršutinis A/B sluoksnis AC 11 VS,	$h=4.0$ cm;
Pagrindo A/B sluoksnis markės AC 16 PD,	$h=8.0$ cm;
Skaldos pagrindo sl. 0/45 ($EV2 \geq 120$ MPa)	$h=20$ cm;
Apsauginis šalčiui atsparus sl. $Ev2 \geq 80$ MPa	$h=43$ cm;
Sutankintas gruntas ($EV2 \geq 45$ MPa)	

ŽVYRO DANGOS SKERSINIS PJŪVIS



Žvyro be rišiklių danga, 5 cm;
 Žvyro pagrindo sluoksnis 0/32, 15 cm;
 Šalčiui nejautrių medžiagų sl., $k_f \geq 1 \times 10^{-5}$ m/s, 25 cm;
 Sutankintas gruntas ($EV2 \geq 45$ MPa)

VEJOS DANGOS SKERSINIS PJŪVIS



Žole apsėtas dirvožemis, 10 cm
 Sutankintas gruntas ($EV2 \geq 45$ MPa)

O	2025-12	STATYBAI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUTAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. NR. PATV. DOK.	IVV pažyma Nr. 1078162 DANIEL TOMAŠEVSKI Tel.: +3706 02 59704, el.paš.: daniel.tomasevski@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ GYVENAMAJAM NAMUI MAŽOJI G. 16, ŠVENČIONYS STATYBOS PROJEKTAS	
	50053	PDV	D.TOMAŠEVSKI	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS DANGŲ ATSTATYMO DETALĖS	Laida
					0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: SVETLANA ALEŠKEVIČIENĖ			DOKUMENTO ŽYMUO DTP-25.12.221-TDP-LVN-BR.05	
				Lapas	Lapų
			1	1	

