

Inžinerinė veikla ir su ja susijusios techninės konsultacijos
Individualios veiklos pažyma Nr. 593973
Atestato Nr. 24899



MINDAUGAS NAUJALIS

Vandentiekio ir nuotekų tinklų projektai
Biologiniai nuotekų valymo įrenginiai

Mob. +370 618 32837
El.p. mindaugas.naujalis@gmail.com

PROJEKTO PAVADINIMAS

NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS,
ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5;
PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G.
4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS
STATYBOS PROJEKTAS

STATYBOS VIETA

PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G.
7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D;
DRUSKININKUOSE

STATINIO KATEGORIJA

NESUDĖTINGASIS STATINYS

STATYBOS RŪŠIS

NAUJO STATINIO STATYBA

PROJEKTO STADIJA

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)

UAB „DRUSKININKŲ VANDENYS“

PROJEKTO NR.

2023-50

DATA

2024-03

Projekto vadovas

Mindaugas Naujalis

Atestato Nr. 24899

Projektavo

Mindaugas Naujalis

Atestato Nr. 24899

**PROJEKTO LAUKO VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO TEKSTINIŲ
DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS**

Dokumento žymuo	Lapų	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
-	1	0	Titulinis	
2023-50-PP-LVN-BSŽ	1	0	Statinio projekto bylos sudėties žiniaraštis	
2022-12-15, Nr.119			UAB „Druskininkų vandenys“ išduotos techninės sąlygos projektavimui	
2023-50-PP-LVN-R	1	0	Statinio techniniai – ekonominiai rodikliai	
2023-50-PP-LVN-AR	1	0	Aiškinamasis raštas	

PROJEKTO LAUKO VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų	Laida	Dokumento	Pastabos
2023-50-PP-LVN-1	3	0	Planas su nuotekų tinklais M1:500	

PROJEKTO PRIEDŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Lapų sk.	Pavadinimas	Pastabos
1.	1	Įgaliojimas 2023-10-12, Nr.(1.8)-SD-289	
2.	1	Kvalifikacijos atestatas	

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

KVAL. DOK. NR.	Projektuotojas: Mindaugas Naujalis Individualios veiklos pažyma Nr. 593973			Statinio projekto pavadinimas NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS, ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS		
				Statinio numeris ir pavadinimas Nuotekų tinklai		
				Dokumento pavadinimas		Laida
24899	PV	M. Naujalis		Projekto dalies bylos sudėties žiniaraštis		0
24899	projektuotojas	M. Naujalis				
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS UAB "DRUSKININKŲ VANDENYS"			Dokumento žymuo 2023-50-PP-LVN-BSŽ		Lapas 1
					Lapų 1	1



(parašas)

Direktoriaus pav. Alvydas Valenta



TECHNINĖS SĄLYGOS Nr.119

2022 m. gruodžio 15 d.

Vandens tiekimui ir nuotekų nuvedimui 37 gyv. būstų (pagal pridedamą sąrašą) prijungimas prie centralizuotų nuotekų tvarkymo infrastruktūros, Druskininkai

Pareiškėjas: UAB „Druskininkų vandenys“

Geriamojo vandens suvartojimui: m³/d

Užsakovas privalo: .

Nuotekų nuvedimui: 8,0 m³/d

Užsakovas privalo: Suprojektuoti 37 gyv. namų nuotekų tinklų išvadus, įvertinus esamų pastatų kiemo nuotekų tinklus, pajungiant juos į centralizuotus miesto nuotekų tinklus. Nuotekos, išleistos į nuotekų surinkimo sistemą, turi atitikti gamtosauginius reikalavimus.

Lietaus nuvedimui: l/s

Užsakovas privalo:

Sąlygas ruošė: direktoriaus pavaduotojas Alvydas Valenta

Užsakovui pateikiamas vienas (pirmas) techninių sąlygų egzempliorius.



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DRUSKININKŲ VANDENYS“

ĮGALIOJIMAS

2023 m. spalio 12 d. Nr.(1.8)- SD-289

UAB „Druskininkų vandenys“ (toliau – Bendrovė), juridinio asmens kodas 301500997, registruotos buveinės adresas M.K.Čiurlionio g. 115, 66161 Druskininkai, duomenys tvarkomi VĮ Registrų centras, atstovaujama direktoriaus Mindaugo Jaskelevičiaus (toliau – Įgaliotojas), veikiančio pagal Bendrovės įstatus,

įgalioja UAB „Nivelsta“, įmonės kodas 300563539, registruotos buveinės adresas Pramonės 9, 62175 Alytus, projekto vadovą Mindaugą Naujalį, kv. a. Nr. 24899 (toliau – Įgaliotinis), įgyvendinant projekto „Druskininkų aglomeracijos ribose esančių gyvenamųjų būstų prijungimo prie centralizuotos nuotekų tvarkymo infrastruktūros statybos darbai su projektavimo paslauga“ (toliau – Projektas) sprendinius, Bendrovės vardu:

- rengti, derinti, tikslinti su atsakingais juridiniais bei fiziniais asmenimis Projekto sprendinius;
- teikti prašymus Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Druskininkų skyriui dėl sutikimo kloti nuotekų šalinimo tinklus valstybinėje žemėje ir tokiems veiksams atlikti pasirašyti visus reikalingus dokumentus;
- parengti projektinius pasiūlymus ir juos viešinti Statybos įstatymo ir statybos techninio reglamento STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ nustatyta tvarka kai tai privaloma pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus;
- teikti prašymus dėl statybą leidžiančio dokumento išdavimo, tikslinimo, pasirašyti saugiu elektroniniu parašu dokumentus ir teikti (talpinti) projektinę dokumentaciją (Techninį, darbo ar techninį-darbo projektus) elektroniniuose tinklapiuose „GEOPORTALAS“ ir IS „INFOSTATYBA“, atsiimti parengtus dokumentus;
- gauti iš valstybės ir/ar Savivaldybės institucijų bei kitų organizacijų projektavimo sąlygas bei kitą Projekto parengimui būtiną informaciją;
- atlikti visus kitus būtinus veiksmus, susijusius su aukščiau nurodytų pavedimų įvykdymu;
- tvirtinti pateikiamų dokumentų tikrumą elektroniniu parašu.

Įgaliojimas galioja nuo pasirašymo dienos iki 2024 m. rugpjūčio 31 d. Panaikinus Įgaliotinio įgaliojimus prieš terminą, Įgaliotinis privalo grąžinti įgaliojimą Įgaliotojui ar jo teisių perėmėjams.

Direktorius

Mindaugas Jaskelevičius

Rimas Valenta, 8 313-53306, mob. +370 616 36914, el. paštas: rimas.valenta@drusvand.lt

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekiai		pastabos
INŽINERINIAI TINKLAI				
1. Vandentiekio tinklų ilgis:				
1.1 įvadinių	m	-		
1.2 kitų (magistralinių, skirstomųjų)	m	-		
1.3 kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:	m			
1.3.1 požeminės dalies	m	-		
1.3.2 antžeminės dalies	m	-		
1.3.3 vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	-		
2. Buitinių savitakinių nuotekų tinklų ilgis:				
2.1 įvadinių	m	2,4	9,1	
2.2 kitų (magistralinių, skirstomųjų)	m	-	-	
2.3 kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:	m			
2.3.1 požeminės dalies	m	2,4	9,1	
2.3.2 antžeminės dalies	m	-	-	
2.3.3 vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	110	160	
3. Buitinių slėginių nuotekų tinklų ilgis:				
3.1 įvadinių	m	171,8		
3.2 kitų (magistralinių, skirstomųjų)	m	-		
3.3 kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:	m			
3.3.1 požeminės dalies	m	171,8		
3.3.2 antžeminės dalies	m	-		
3.3.3 vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	63		
4. Lietaus nuotekų tinklų ilgis:				
4.1 įvadinių	m	-		
4.2 kitų (magistralinių, skirstomųjų)	m	-		
4.3 kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:	m			
4.3.1 požeminės dalies	m	-		
4.3.2 antžeminės dalies	m	-		
4.3.3 vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	-		

KVAL. DOK. NR.	Projektuotojas: Mindaugas Naujalis Individualios veiklos pažyma Nr. 593973			Statinio projekto pavadinimas NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS, ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS	
				Statinio numeris ir pavadinimas Nuotekų tinklai	
				Dokumento pavadinimas Statinio techniniai – ekonominiai rodikliai	Laida 0
24899	PV	M. Naujalis			
24899	projektuotojas	M. Naujalis			
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS UAB "DRUSKININKŲ VANDENYS"			Dokumento žymuo 2023-50-PP-LVN-R	Lapas 1
					Lapų 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

BENDRIEJI DUOMENYS

Statinys: buitinių nuotekų išvadai gyvenamiesiems namams Pakrantės g. 3, Pakrantės g. 5, Pakrantės g. 7, Pakrantės g. 9, Pakrantės g. 4D, Druskininkuose.

Užsakovas – UAB „Druskininkų vandenys“
Projektavimo stadija – projektiniai pasiūlymai.

Šiame projekte numatyta montuoti:

- buitinių nuotekų tinklai;

Projektiniai pasiūlymai rengiami įgyvendinant projektą “Druskininkų aglomeracijos ribose esančių gyvenamųjų būstų prijungimo prie centralizuotos nuotekų tvarkymo infrastruktūros statybos darbai su projektavimo paslauga“

NUOTEKŲ TINKLAI

Projektuojami buitiniai nuotekų tinklai savitakiniai ir slėginiai.

Savitakai naudojami PVC lygiasieniai vamzdžiai su movomis nuo D110 iki D200 mm, N klasės. Slėginis nuotakynas projektuojamas iš PE100 PN10 DN63 vamzdyno. Tinklai jungiami prie Pakrantės gatvės centralizuotų nuotekų tinklų.

Projektuojamų tinklų teritorijoje esami medžiai, krūmai ir kiti saugotini objektai turi būti išsaugoti. Kasamas gruntas priešmėlis. Klojant vamzdyną vadovautis „Plastikinių vamzdynų montavimo taisyklėmis“.

Visi vamzdžiai, jų fasoninės dalys, armatūra, ir kita technologinė įranga turi būti sertifikuoti Lietuvoje. Visa išvardinta įranga turi būti nauja ir geros kokybės. Darbai, susiję su šio objekto įgyvendinimu, turi būti aukščiausios kokybės ir juos užbaigus objektas, t. y. visi inžineriniai tinklai turi dirbti patikimai ir be sutrikimų

Atlikus darbus, atstatyti kelio ir kitas dangas.

KVAL. DOK. NR.	Projektuotojas: Mindaugas Naujalis Individualios veiklos pažyma Nr. 593973			Statinio projekto pavadinimas NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS, ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS	
				Statinio numeris ir pavadinimas Nuotekų tinklai	
				Dokumento pavadinimas	Laida
24899	PV	M. Naujalis		Aiškinamasis raštas	0
24899	projektuotojas	M. Naujalis			
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS UAB "DRUSKININKŲ VANDENYS"			Dokumento žymuo	Lapas Lapų
				2023-50-PP-LVN-AR	1 1

PAKRANTĖS G. 3, DRUSKININKAI



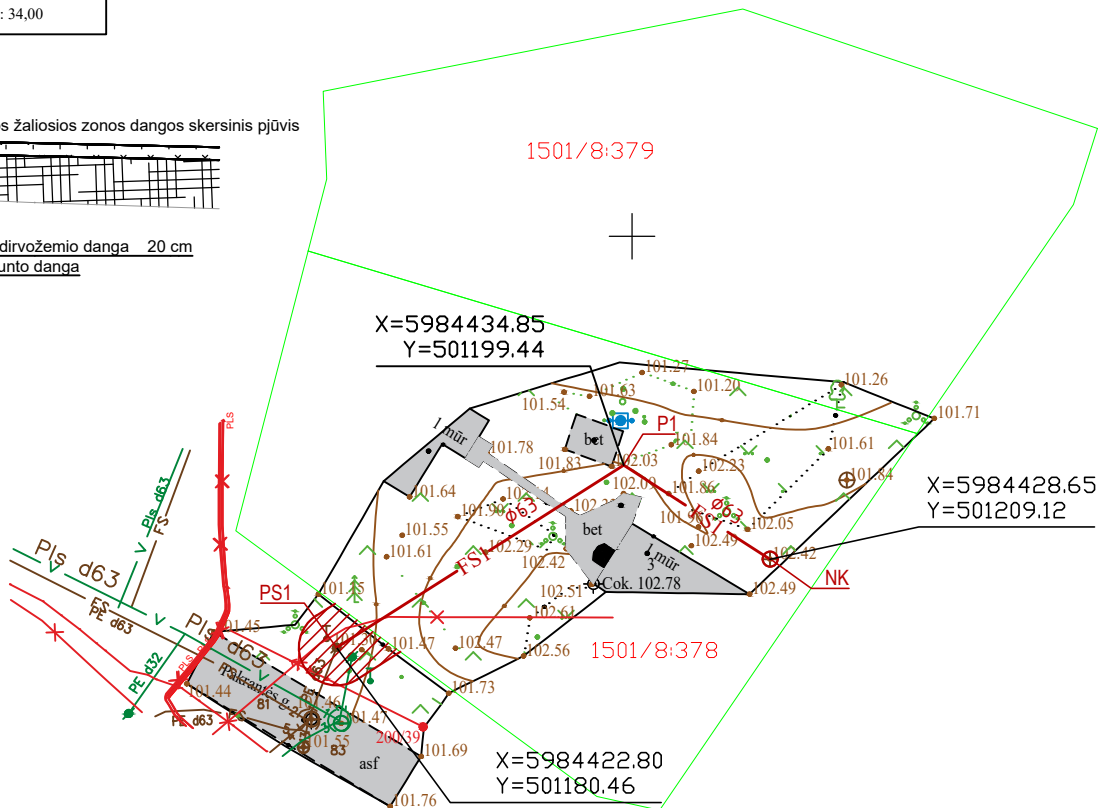
Objekto vieta. Schema

Projektuojami ilgiai
-FS1-
PE DN 63: 34,00

Atstatomos žaliosios zonos dangos skersinis pjūvis



Augalinio dirvožemio danga 20 cm
Esamo grunto danga



501150
5984400

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

FS1	PROJEKTUOJAMA SLĖGINĖ BUITINĖ NUOTEKYNĖ
P1..	PROJEKTUOJAMI SLĖGINĖS NUOTEKYNĖS POSŪKIAI
PS1	ESMA POŽEMINĖ SLĖGINĖS NUOTEKYNĖS SKLENDĖ
NK	PROJEKTUOJAMA NUOTEKŲ KĖLYKLA

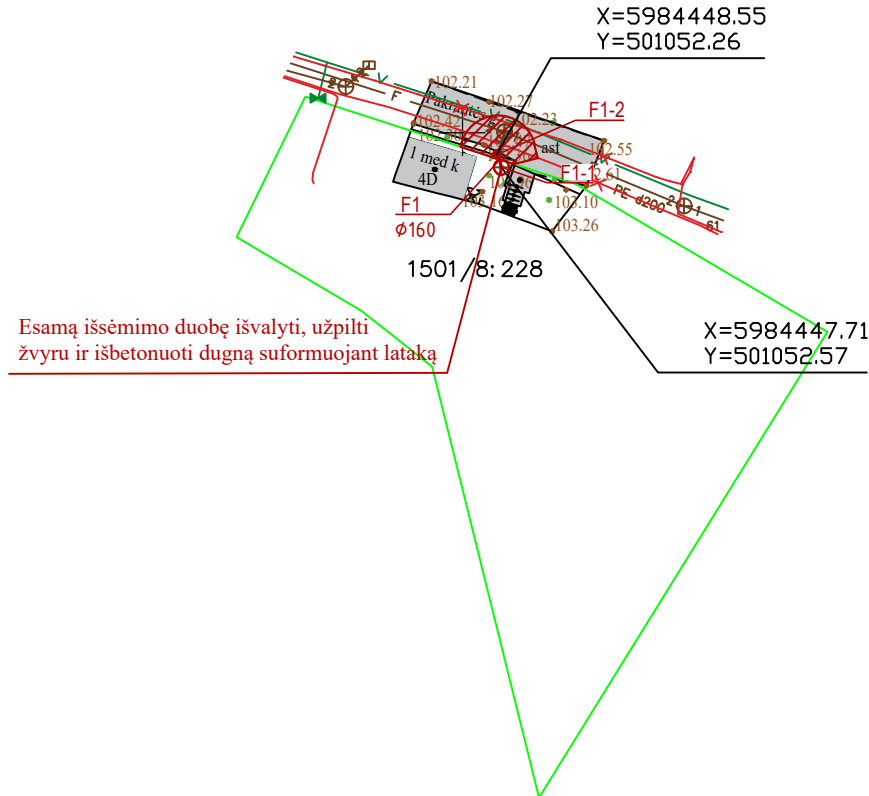
Atestato Nr. 24899	Projektuotojas Mindaugas Naujalis Individualios veiklos pažyma Nr. 593973	Objektas: NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS, ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS		
24899	PV	M. Naujalis	Brėžinys: Planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:500	Laida 0
24899	Projektavo	M. Naujalis		
LT	Statytojas UAB "DRUSKININKŲ VANDENYS"	Žymuo: 2023-50-PP-LVN-1	Lapas 1	Lapų 5

PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKAI



Projektuojami ilgiai
-F1-
PVC DN 160: 1,00

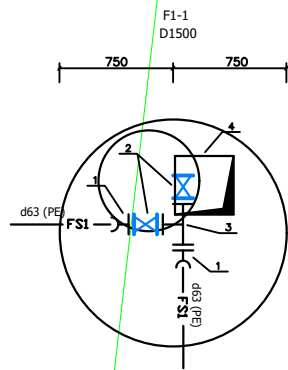
Objekto vieta. Schema



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
F1	PROJEKTUOJAMA SAVITAKINĖ BUITINĖ NUOTEKYNĖ
F1-1..	PROJEKTUOJAMI NUOTEKŲ APŽIŪROS ŠULINIAI

Atestato Nr. 24899	Projektuotojas Mindaugas Naujalis Individualios veiklos pažyma Nr. 593973			Objektas: NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS, ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS		
	24899	PV	M. Naujalis	Brėžinys: Planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:500	Laida 0	
	24899	Projektavo	M. Naujalis			
LT	Statytojas UAB "DRUSKININKŲ VANDENYS"			Žymuo: 2023-50-PP-LVN-1	Lapas 2	Lapų 5

PAKRANTĖS G. 5, DRUSKININKAI

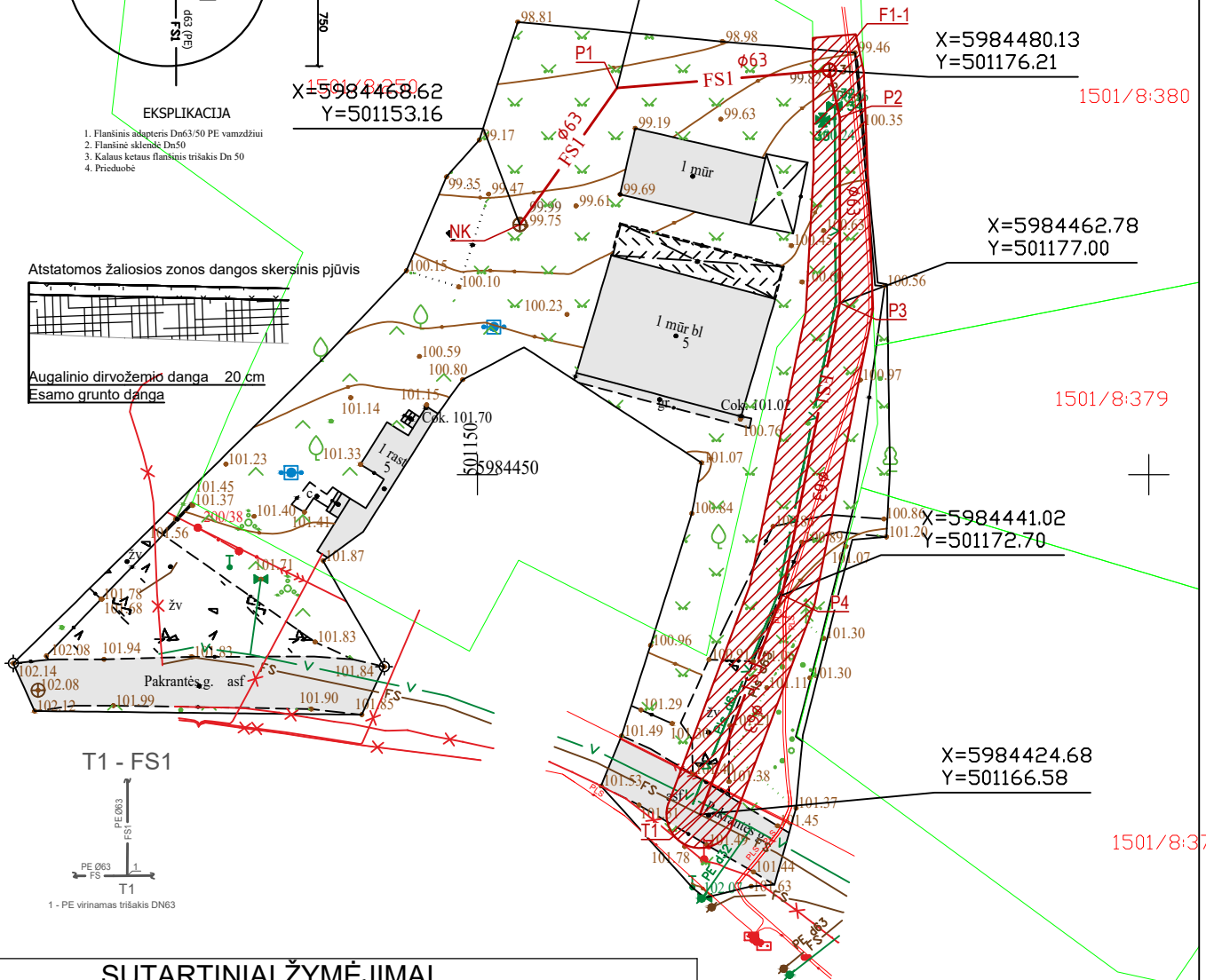


- EKSPLIKACIJA**
1. Flanšinis adapteris Dn63/50 PE vamzdžiui
 2. Flanšinė skliedė Dn50
 3. Kalasus ketusis flanšinis trišakis Dn 50
 4. Priedaube

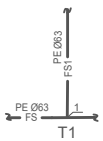
Projektuojami ilgiai
-FS1-
PE DN 63: 85,50



Objekto vieta. Schema



T1 - FS1



1 - PE virinamas trišakis DN63

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

FS1	PROJEKTUOJAMA SLĖGINĖ BUITINĖ NUOTEKYNĖ
F1-1..	PROJEKTUOJAMI NUOTEKŲ ŠULINIAI
P1..	PROJEKTUOJAMI SLĖGINĖS NUOTEKYNĖS POSŪKIAI
T1	PROJEKTUOJAMI SLĖGINĖS NUOTEKYNĖS PRIJUNGIMO MAZGAI
NK	PROJEKTUOJAMA NUOTEKŲ KĖLYKLA

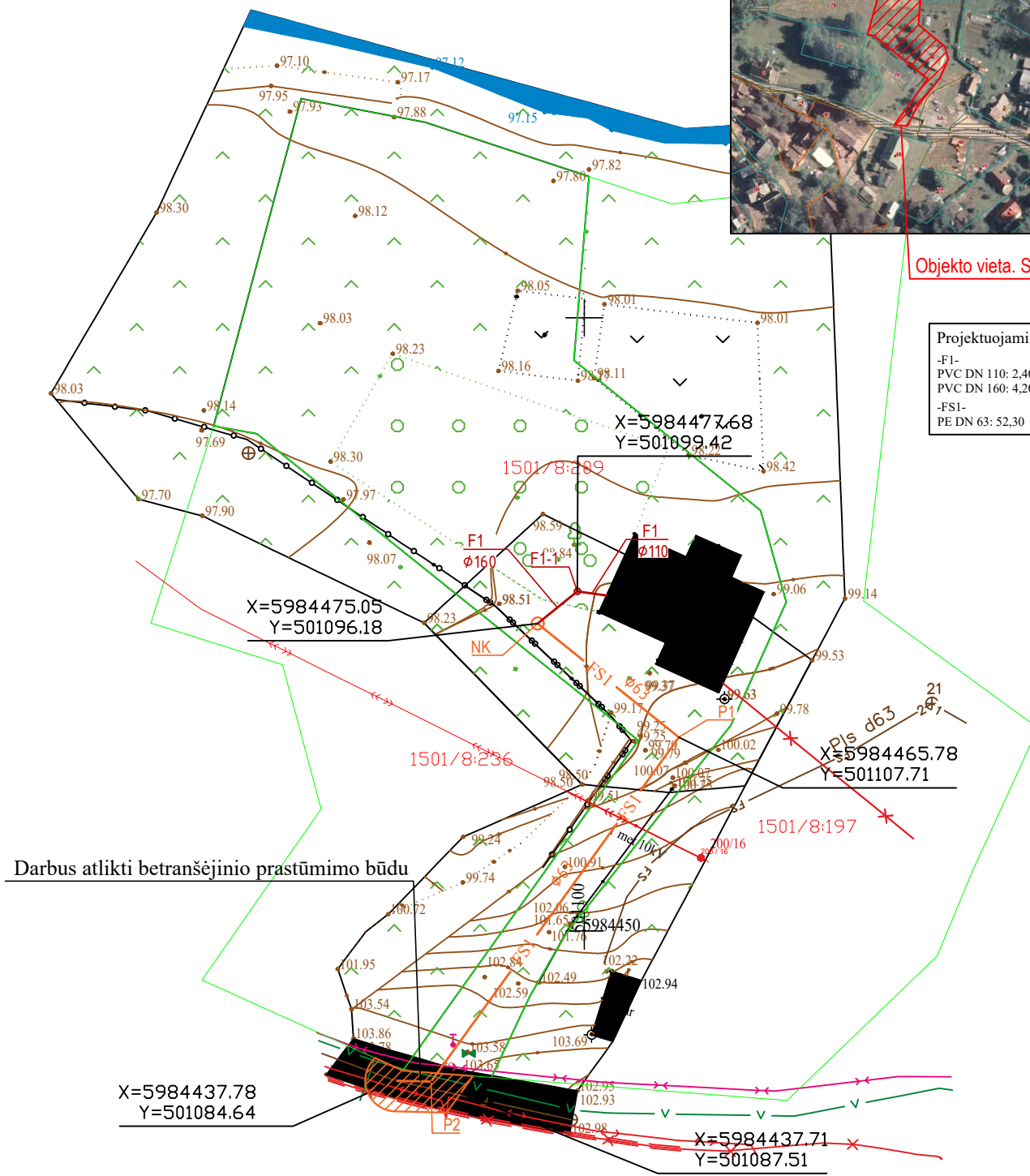
Atestato Nr. 24899	Projektuotojas Mindaugas Naujalis Individualios veiklos pažyma Nr. 593973	Objektas: NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS, ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS	
24899	PV	Brėžinys: Planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:500	
24899	Projektavo		
LT	Statytojas UAB "DRUSKININKŲ VANDENYS"	Žymuo: 2023-50-PP-LVN-1	Laida
			Lapas
			Lapų 3 / 5

PAKRANTĖS G. 7, DRUSKININKAI



Objekto vieta. Schema

Projektuojami ilgiai
 -F1-
 PVC DN 110: 2,40
 PVC DN 160: 4,20
 -FS1-
 PE DN 63: 52,30



Darbus atlikti betransšėjinio prastūmimo būdu

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

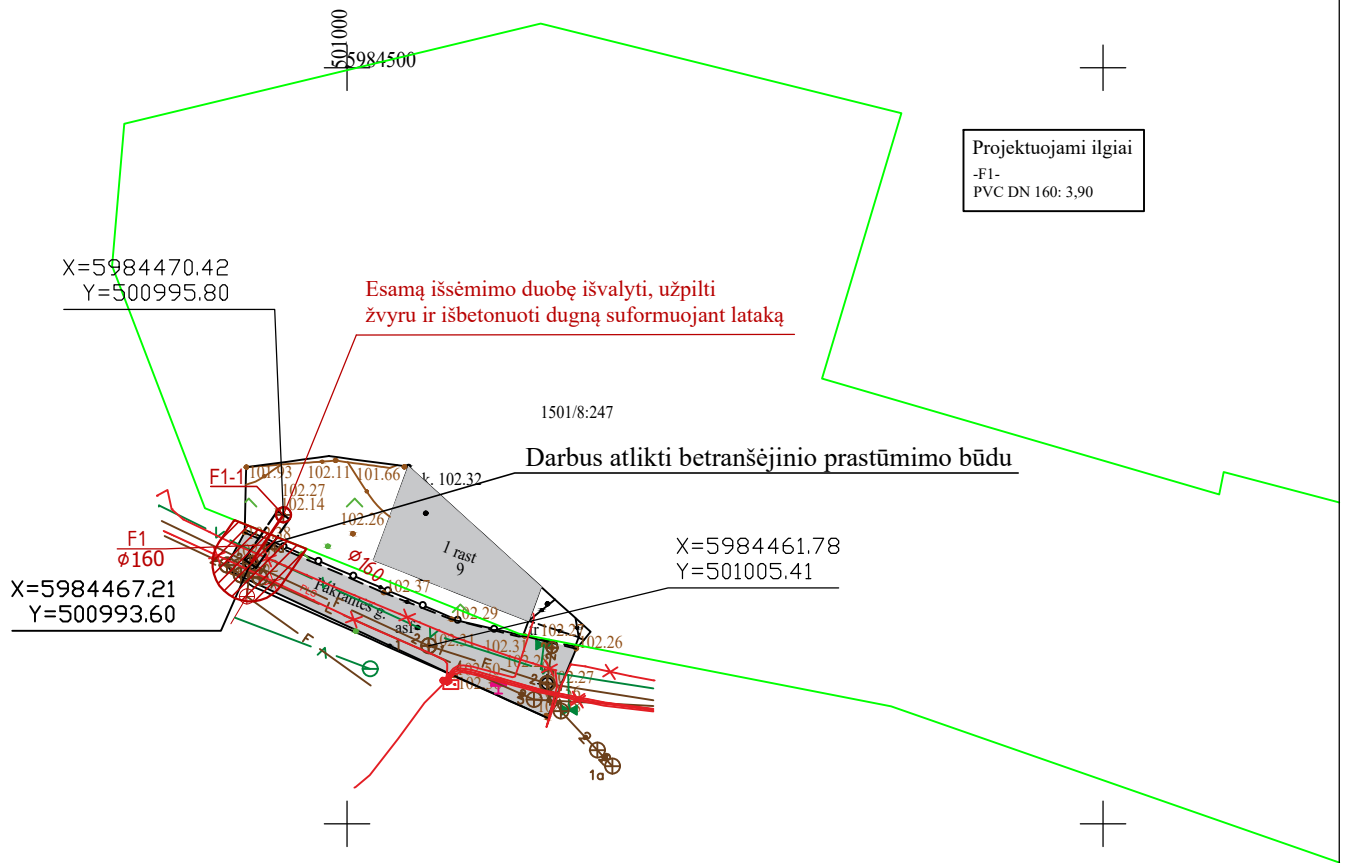
F1	PROJEKTUOJAMA SAVITAKINĖ BUITINĖ NUOTEKYNĖ
FS1	PROJEKTUOJAMA SLĖGINĖ BUITINĖ NUOTEKYNĖ
F1-1..	PROJEKTUOJAMI NUOTEKŲ APŽIŪROS ŠULINIAI
P1	PROJEKTUOJAMI SLĖGINĖS NUOTEKYNĖS POSŪKIAI
NK	PROJEKTUOJAMA NUOTEKŲ KĖLYKLA

Atestato Nr. 24899	Projektuotojas Mindaugas Naujalis Individualios veiklos pažyma Nr. 593973			Objektas: NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS, ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS	
				Brėžinys: Planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:500	Laida 0
				Žymuo: 2023-50-PP-LVN-1	Lapas 4
LT	Statytojas UAB "DRUSKININKŲ VANDENYS"				Lapų 5

PAKRANTĖS G. 9, DRUSKININKAI



Objekto vieta. Schema



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
F1	PROJEKTUOJAMA SAVITAKINĖ BUITINĖ NUOTEKYNĖ
F1-1..	PROJEKTUOJAMI NUOTEKŲ APŽIŪROS ŠULINIAI

Atestato Nr. 24899	Projektuotojas Mindaugas Naujalis Individualios veiklos pažyma Nr. 593973			Objektas: NUOTEKŲ IŠVADŲ GYVENAMIESIEMS NAMAMS, ADRESAIS: PAKRANTĖS G. 3; PAKRANTĖS G. 3A, PAKRANTĖS G. 5; PAKRANTĖS G. 7; PAKRANTĖS G. 9; PAKRANTĖS G. 4D, DRUSKININKUOSE, SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS	
				Brėžinys: Planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:500	Laida 0
LT	Statytojas UAB "DRUSKININKŲ VANDENYS"			Žymuo: 2023-50-S SPP-LVN-1	Lapas 5
					Lapų 5

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr. 24899

Mindaugas Naujalis

A.k. 38407050503

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo, ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo, ypatingojo statinio specialiųjų statybos darbų vadovo ir ypatingojo statinio specialiųjų statybos darbų techninės priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalis: vandentiekio ir nuotekų šalinimo.

Specialieji statybos darbai: vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų tiesimas; statinio vandentiekio ir nuotekų šalinimo inžinerinių sistemų įrengimas.

Direktorius

Aidas Vaičiulis

Išduotas 2023 m. birželio 28 d.

Pirmą kartą išduotas 2009 m. spalio 20 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.ssva.lt