

VILNIAUS regiono aplinkos apsaugos agentūrai

**NUOTEKŲ TVARKYMO APSKAITOS METINĖ
2023 M. ATASKAITA**

2024 m. Sausio 19 d.
(pildymo data)

I. BENDRIEJI DUOMENYS

1. Informacija apie ūkio subjektą ar ūkio subjekto padalinį:

1.1. Juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio pavadinimas ar fizinio asmens vardas, pavardė	1.3. Juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio kodas Juridinių asmenų registre arba fizinio asmens kodas
Prūdiškių socialinės globos namai fizinis asmuo, savarankiškai vykdomas ūkinė veikla	190795841

1.4. Juridinio asmens ar jo struktūrinio padalinio buveinės ar fizinio asmens nuolatinės gyvenamosios vietos adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus raj.	Prūdiškių kaimas	Prūdiškių	59		

1.5. ryšio informacija

telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
8-5 2493496	8-5 2493496	prudiskes.p@gmail.com

2. Ūkinės veiklos vieta

2.1. ūkinės veiklos objekto pavadinimas

2.2. ūkinės veiklos objekto kodas

Prūdiškių socialinės globos namai	0-141000375
-----------------------------------	-------------

2.3. adresas

savivaldybė	gyvenamoji vietovė (miestas, kaimo gyvenamoji vietovė)	gatvės pavadinimas	pastato ar pastatų komplekso Nr.	korpusas	buto ar negyvenamosios patalpos Nr.
Vilniaus r.	Prūdiškių k.	Prūdiškių	59		

3. Ataskaitą parengęs asmuo

Vardas, pavardė	telefono Nr.	fakso Nr.	el. pašto adresas
Jonas Repeika	8-5 2493496	8-5 2493496	repeikajonas@gmail.com

4. Ataskaitos lapų skaičius

4 lapai (keturi)

5. Veiklos pobūdis nuotekų tvarkymo srityje:

- Komunalinių nuotekų surinkimas
- Nuotekų valymo įrenginių eksploatavimas, išskyrus komunalinių nuotekų valymo įrenginius
- Komunalinių nuotekų valymo įrenginių eksploatavimas
- Nuotekų išleidimas į gamtinę aplinką
- Nuotekų išleidimas į kitiems asmenims priklausančią nuotekų surinkimo sistemą
- Nuotekų tvarkymo paslaugos teikimas gyventojams
- Nuotekų tvarkymo paslaugos teikimas ūkio subjektams

x
x
x

(tinkamą langelį pažymėti X)

II. NUOTEKŲ TVARKYMO APSKAITA

6. Nuotekų surinkimo sistemų, nuotekų valymo įrenginių ir išleistuvų aprašas

6.1. Aglomeracijos komunalinių nuotekų surinkimo sistema

1. Aglomeracijos nuotekų surinkimo sistemos tipas	<input type="checkbox"/> atskiroji sistema	<input type="checkbox"/> mišrioji sistema	<input type="checkbox"/> abiejų tipų sistema	2. Nuotekų surinkimo sistemos ilgis, km	1,91
3. Nuotekų prasiskverbimų ir išsiliejimų į aplinką valdymas	3.1. Ar parengtas nuotekų surinkimo sistemos priežiūros planas, ar kitas (-i) dokumentas (-ai) susijęs (-ę) su nuotekų surinkimo sistemos priežiūros, būklės gerinimo ar kitais darbais, siekiant išvengti nuotekų prasiskverbimo ir išsiliejimo į aplinką			TAIP	
	3.2. Ar registruojami nuotekų prasiskverbimo ir (ar) išsiliejimo į aplinką atvejai, įvykę dėl nuotekų surinkimo sistemos nesandarumo arba avarijų			TAIP	
	3.3. Priemonės, naudojamos, statant ir prižiūrint nuotekų surinkimo sistemą, siekiant išvengti nuotekų prasiskverbimo ir išsiliejimo į aplinką			slėgio testas reguliarius videostebėjimas, naudojant TV diagnostikos įrangą kitos priemonės (nurodyti)	

6.2. Nuotekų valymo įrenginiai

Įrašo Nr.	1. Nuotekų valymo įrenginys (NVI)	1.1. kodas	3410040		1.2. pavadinimas	Prudiškių socialinės globos namų biologinio NVĮ						
		1.3. koordinatės valstybinėje koordinačių sistemoje	X= 6046818	Y=583199	1.4. adresas	Vilniaus r. Prūdiškių k. Prūdiškių g. 60						
		1.5. paskirtis	miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių NVĮ pramonės (gamybos ar kitų komercinių) įmonių NVĮ, kuriuose valomos ir miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių nuotekos pramonės (gamybos ar kitų komercinių) įmonių NVĮ, išskyrus tuos, kuriuose valomos ir miestų, kaimo gyvenamųjų vietovių nuotekos paviršinių NVĮ individualūs, grupiniai buitinių NVĮ pirminiai NVĮ, iš kurių nuotekos išleidžiamos į kito asmens eksploatuojamą nuotekų surinkimo sistemą kitos paskirties (nurodyti)									x
		1.6. projektinis pajėgumas	1.6.1. hidraulinis	m ³ /parą	230	1.6.2. pagal BDS ₇	kg/parą		1.6.3. pagal gyventojų ekvivalentą (GE)			
			tūkst. m ³ /metus	84			t/metus					
		1.7. eksploatacija, metai	1.7.1. pradėta eksploatuoti		1987		1.7.3. rekonstruota					
			1.7.2. planuojama rekonstruoti ar baigta eksploatuoti				1.7.4. baigta eksploatuoti					
		2. Nuotekų valymas	2.1. Naudojami valymo būdai	mechaninis	<input type="checkbox"/>	2.2. Naudojamas papildomas valymas	azoto šalinimas	<input type="checkbox"/>	ozonavimas	<input type="checkbox"/>	mikrofiltravimas/ ultrafiltravimas	<input type="checkbox"/>
				cheminis	<input type="checkbox"/>		fosforo šalinimas	<input type="checkbox"/>	filtravimas per smėlį	<input type="checkbox"/>	kitas papildomas valymas (nurodyti)	<input type="checkbox"/>
				biologinis	<input checked="" type="checkbox"/>		chloravimas	<input type="checkbox"/>	švitinimas ultravioletiniais spinduliais	<input type="checkbox"/>		
3. Dumblo apdorojimas	3.1. Stabilizavimo būdai	netaikomas	<input checked="" type="checkbox"/>	3.2. Sausinimo būdai	netaikomas	<input checked="" type="checkbox"/>						
		stabilizavimas aerotanke (aerobinis stabilizavimas)	<input type="checkbox"/>		dumblo džiovinimo aikštelės	<input type="checkbox"/>						
		pūdymas dujų reaktoriuje (anaerobinis stabilizavimas)	<input type="checkbox"/>		juostinių filtrų presai	<input type="checkbox"/>						
		kompostavimas (aerobiniame ar anaerobiniame reaktoriuje)	<input type="checkbox"/>		vakuuminiai filtrai	<input type="checkbox"/>						
		stabilizavimas kalkėmis	<input type="checkbox"/>		centrifugavimas (centrifuga)	<input type="checkbox"/>						
		stabilizavimas naudojant cheminius priedus (cheminis stabilizavimas)	<input type="checkbox"/>		kitas sausinimo būdas (nurodyti)	<input type="checkbox"/>						
		pasterizavimas (dezaktyvuojamas temperatūrą pakeliant aukščiau 70 ⁰ C)	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>						
		džiovinimas esant 100 ⁰ C ir aukštesnei temperatūrai	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>						
		kitas stabilizavimo būdas (nurodyti)	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>						

6.3. Išleistuvai į gamtinę aplinką

Įrašo Nr.	1. Išleistuvo kodas	1410049	2. NVĮ kodas ir pavadinimas		3410040 Prūdiškių soc.globos namų,Biologinio NVĮ.					
	3. Išleistuvo vieta	3.1. koordinatės valstybinėje koordinacių sistemoje: X= 6046841 Y= 583101		3.2. atstumas iki žiočių, km		15,64	3.3. upės krantas		kairysis	
4. Išleidžiamų nuotekų rūšis	buitinės nuotekos	<input checked="" type="checkbox"/>	5. Išleidžiamų nuotekų kiekio nustatymo metodas		išmatuota prietaisais. Tomsono slenkstis					<input checked="" type="checkbox"/>
	gamybinės nuotekos	<input type="checkbox"/>			kitas					<input type="checkbox"/>
	komunalinės nuotekos	<input type="checkbox"/>	6. Priimtovo kategorija		upė (upelis)	<input checked="" type="checkbox"/>	tvenkinys	Baltijos jūra		
	paviršinės nuotekos	<input type="checkbox"/>			kanalas	<input type="checkbox"/>	kūdra	natūrali nuotekų filtravimo sistema		
	žuvininkystės tvenkinių vanduo	<input type="checkbox"/>			meliioracijos griovys	<input type="checkbox"/>	pelkė	kita kategorija		
	aušinimo vanduo	<input type="checkbox"/>			ežeras	<input type="checkbox"/>	Kuršių marios	(nurodyti)		
	kita rūšis (nurodyti)	<input type="checkbox"/>	7.Vandens telkinys		7.1. kodas	LT- 12010518				
				7.2. pavadinimas	Rudamina					

6.4. Išleistuvai į nuotekų surinkimo sistemą

Įrašo Nr.	1. Išleistuvo kodas			2. NVĮ kodas ir pavadinimas					
	3. Nuotekas priimančio ūkio subjektas	3.1. juridinio/fizinio asmens kodas							
		3.2. pavadinimas/vardas, pavardė							
4. Išleidžiamų nuotekų rūšis	gamybinės nuotekos	<input type="checkbox"/>	5. Išleidžiamų nuotekų kiekio nustatymo metodas		išmatuota prietaisais		6. Nuotekų perdavimo būdas		nuotekų surinkimo sistema
	komunalinės nuotekos	<input type="checkbox"/>			kitas				asenizaciniu transportu
	aušinimo vanduo	<input type="checkbox"/>							

7. Duomenys apie nuotekų surinkimą, valymą, išleidimą

7.1. Nuotekų kiekio balansas aglomeracijos komunalinių nuotekų surinkimo sistemoje (tūkst. m³)

1. Nuotekų kiekis surinktas nuotekų surinkimo sistemoje	2. Nuotekų kiekis surinktas asenizacinėmis mašinomis	3. Nuotekų kiekis susidaręs iš kritulių ir infiltracinio vandens	4. Nuotekų kiekis prarastas dėl avariijų ir prasiskverbimų į gruntą	5. Nuotekų kiekis prarastas dėl persipildymų	6. Persipildymų skaičius, vnt.	7. Nuotekų kiekis perduotas tolesniam tvarkymui

7.2. Nuotekų valymas ir teršalų išleidimas su nuotekomis

1. Išleistuvo kodas		1410049		2. NVĮ kodas		3410040 Prūdiškių soc. Globos namų biologinio NVĮ.							
Įrašo Nr.	3. Laikotarpis	3.1. nuo	2023 01 01	4. Nuotekų kiekis, tūkst. m ³	19,820	5. Nuotekų pobūdis	nereikalaujančios valymo		<input type="checkbox"/>		nepakankamai išvalytos		
		3.2. iki	2023 12 31				išvalytos iki nustatytų normų		<input checked="" type="checkbox"/>		nevalytos		
6. Teršalai (parametrai)													
6.1. Eil. Nr.	6.2. kodas	6.3. pavadinimas		6.4. matavimas vnt.	6.5. vidutinė metinė (laikotarpio) koncentracija prieš valymą	6.6. vidutinė metinė (laikotarpio) koncentracija išleidžiamose nuotekose	6.7. vidutinė metinė LK (LLK)	6.8. didžiausia momentinė arba vid. paros mėginio koncentracija išleidžiamose nuotekose	6.9. momentinė arba vidutinio paros mėginio LK (LLK)	6.10. faktinis kiekis išleidžiamose nuotekose, t	6.11. metinė LT (LLT), t	6.12. paros LT (LLT), t	6.13. išvalymo efektyvumas, %
1. +	1003	BDS 7		mg/l	230	7,8	23	13,000	34	0,1545	0,575	0,0023	96,6
2. +	1004	Skendinčios med.		mg/l	242,000	59,600		15,000		0,2973			93,8

3. +	1005	ChDScr	mg/l	434,000	53,000		105,000		1,0504			87,8
4. +	1102	Chloridai	mg/l	52,600	48,000		55,100		0,9513			8,8
5. +	1113	Amonio azotas(NH4-N)	mg/l	39,800	12,350		22,700		0,2447			69,0
6. +	1116	Fosfatinis fosf(PO4-P)	mg/l	4,090	5,53		14,000		0,1096			
7. +	1120	Nitratinis azotas(NO3-N)	mg/l	0,125	10,498		16,600		0,2080			
8. +	1121	Nitritinis azotas(NO2-N)	mg/l	0,029	0,465		1,140		0,0092			
9. +	1201	Bendras azotas	mg/l	43,800	24,500		33,000		0,4855			44,1
10. +	1203	Bendras fosforas	mg/l	6,000	6,610		15,1		0,1310			

8. Nuotekų tvarkymo paslaugos teikimas

8.1. Gyventojų aptarnavimas

1. Iš gyventojų nuotekų surinkimo sistema surinktas nuotekų kiekis, tūkst. m³				19,820			
2. Gyvenamosios vietovės (miestai, kaimo gyvenamosios vietovės), kuriose teikiama nuotekų tvarkymo paslauga						3. Gyvenamojoje vietovėje nuotekų surinkimo sistema aptarnaujama	
2.1. Eilės Nr.	2.2. pavadinimas, seniūnija	2.3. savivaldybė		3.1. namų ūkių skaičius, vnt.		3.2. gyventojų skaičius, vnt.	
1	Prūdiškių k. Prūdiškių g. Juodšilių sen.Vilniaus raj.	Vilniaus rajono		47 (butai)		440	

8.2. Ūkio subjektų aptarnavimas

1. Ūkio subjektas, kuriam teikiama nuotekų tvarkymo paslauga			2. Surinktas nuotekų kiekis, tūkst. m³	
1.1. Eilės Nr.	1.2. juridinio/fizinio asmens kodas	1.3. pavadinimas/vardas, pavardė		

9. Investicijos ir išlaidos komunalinių nuotekų tvarkymui

9.1. Investicijos komunalinių nuotekų tvarkymui

Įrašo Nr.	1. Investicinės priemonės pavadinimas	komunalinių nuotekų surinkimo sistemos plėtra	3. Investicinės priemonės įgyvendinimo laikotarpis	3.1. pradžia	
		komunalinių NVI statyba/įdiegimas, rekonstravimas		3.2. pabaiga	
		dumblo tvarkymo įrenginių statyba/įdiegimas, rekonstravimas	4. Lėšos investicinės priemonės įgyvendinimui, Eurais	4.1. skirta iš viso	
	2. Investicinės priemonės trumpas aprašymas			4.2. panaudota per ataskaitinius metus	

9.2. Išlaidos aglomeracijos nuotekų dumblo tvarkymui (Eurais/t)

1. Eilės Nr.	2. NVI kodas	3. Išlaidos dumblo tvarkymui				
		3.1. panaudota (R)		3.2. pašalinta (D)		3.3. kaupiant dumblo aikštelėse
		3.1.1. tręšimui	3.1.2. kitiems tikslams	3.2.1. išvežant į sąvartynus	3.2.2. deginant	

Direktorė

Galina Judkinienė

2024 m. Sausio 22 d.

Ataskaitą priėmė:

(Ataskaitą priėmusio asmens pareigos)

(parašas)

(vardas, pavardė)

(data)

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Prūdiškių socialinės globos namai 190795841, Prūdiškių g. 59, Prūdiškių k., Vilniaus r., LT-13225
Dokumento pavadinimas (antraštė)	NUOTEKŲ TVARKYMO APSKAITOS METINĖ 2023 M. ATASKAITA
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-01-30 Nr. BR-44
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Galina Judkinienė, Direktorius
Sertifikatas išduotas	GALINA JUDKINIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-30 08:52:20 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-01-30 08:52:56 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-10-08 10:57:40 – 2027-10-07 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Vaida Ivanovienė, Personalo specialistas
Sertifikatas išduotas	VAIDA IVANOVIEŅĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-01-30 09:05:50 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-08-30 18:42:34 – 2028-08-28 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DBSIS, versija 3.5.75.7
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-01-30 09:06:13)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-01-30 09:06:14 DBSIS