

PATVIRTINTA  
UAB „Šakių vandenys“ direktoriaus  
2024 m. balandžio 17 d. įsakymu Nr. DV-18



**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ  
„ŠAKIŲ VANDENYS“**

**2024 METŲ VEIKLOS PLANAS**

**2024 m.**

**TURINYS**

UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS PLANAS. BENDROJI DALIS.....	3-10
BENDRA INFORMACIJA .....	3-4
UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS KRYPTYS .....	4-5
UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ STIPRYBIŲ, SILPNYBIŲ, GRĖSMIŲ IR GALIMYBIŲ ANALIZĖ .....	5-6
UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS PRINCIPAI.....	5-6
UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ VEIKLOS ATITIKIMAS RAJONO SAVIVALDYBĖS STRATEGINIAMS PLĖTROS IR VEIKLOS PLANAMS.....	6
UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ KELIAMI VEIKLOS PLANO TIKSLAI.....	7
UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS IR PLĖTROS PLANO UŽDAVINIŲ VYKDYMAS.....	8-10
PRIEDAS. UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS PLANAS. PRIEMONIŲ PLANO DALIS.....	11-18

## UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS PLANAS. BENDROJI DALIS.

### BENDRA INFORMACIJA

Uždaroji akcinė bendrovė „Šakių vandenys“, buvusi Specialios paskirties uždaroji akcinė bendrovė „Šakių vandenys“, yra įsteigta Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka, 1991 m. rugpjūčio 1 d. reorganizavus Šakių valstybinę vandens tiekimo įmonę. Bendrovė įsteigta ir veikia vadovaudamasi Lietuvos Respublikos akcinių bendrovių įstatymu, bendrovės įstatais, Lietuvos Respublikos įmonių įstatymu ir kitais Lietuvos Respublikos įstatymais bei norminiais aktais, kurie reguliuoja įmonių veiklą. Bendrovės buveinės adresas: V. Kudirkos g. 62, Šakiai. Pakeitus įmonės pavadinimą, nuo 2003 m. spalio 3 d. pasikeitė ir įmonės įregistravimo Nr. AB 03-10. Nuo 2004 m. spalio 20 d. įmonei suteiktas naujas įmonės kodas 174264880.

Bendrovės finansiniai metai prasideda sausio 1 d. ir baigiasi gruodžio 31 d.

Bendrovė neturi filialų, atstovybių, dukterinių ar asocijuotų įmonių.

Bendrovės pagrindinė veikla – vandens rinkimas, valymas ir paskirstymas.

Bendrovė yra ribotos turinės atsakomybės įmonė, turinti juridinio asmens teises, kurios kapitalas padalintas į akcijas. Pagal savo prievoles ji atsako tik savo turtu.

Bendrovė yra Lietuvos vandens tiekėjų asociacijos (LVTA) narė.

2015 m. rugsėjo 29 d. Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos nutarimu Nr. O3-523 „Dėl Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo licencijos uždarajai akcinei bendrovei „Šakių vandenys“ išdavimo“, Bendrovei suteikta geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veiklos licencija Nr. L7-GVTNT-65, suteikianti teisę vykdyti geriamojo vandens tiekimą ir nuotekų tvarkymo paslaugą Šakių mieste ir dalyje Šakių rajono.

Be centralizuotų vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų teikimo, Bendrovė uždirba pajamų iš kitos veiklos: transporto paslaugos bei mechanizmų nuomos, automobilių stovėjimo aikštelės nuomos, vandentiekio bokšto nuomos antenų statymui, nuotekų išvežimo iš vietinių nuotekų kaupimo rezervuarų ir kt.

#### **Uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ aplinkos veiksnių analizė.**

Atsižvelgiant į tai, kad uždaroji akcinė bendrovė „Šakių vandenys“ didžiąją dalį pajamų – iki 90 proc., gauna už gyventojams ir įmonėms tiekiamo geriamojo vandens bei nuotekų tvarkymo paslaugų, vieni svarbiausių veiksnių, įtakančių bendrovės veiklą, yra gyventojų disponuojamos pajamos ir perkamoji galia bei demografinė rajono padėtis.

Vienas svarbiausių aspektų yra gyventojai, kurie yra pagrindiniai teikiamų paslaugų vartotojai. Dabartinės demografinės tendencijos nėra palankios. Remiantis Lietuvos statistikos departamento duomenimis, gyventojų skaičius Šakių mieste ir rajone kasmet mažėja vidutiniškai apie 2 proc. Vandentvarkos ūkio plėtros projektų įgyvendinimas ir naujų vartotojų prijungimas iš dalies kompensuoja mažėjantį vandens suvartojimą.

Socialinius pokyčius, kurie apima gyvenimo kokybę, gyventojų užimtumą ir pajamas, lemia bendra valstybės ekonominė politika. Svarbu aktyviai skatinti regiono ekonominę plėtrą, kuriant geresnę gyventojų užimtumo, verslumo ir investicinę aplinką.

## **UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS KRYPTYS**

Vertinant ekonominę būklę bei keliamus tikslus, lūkesčius, priskirtą atsakomybę, uždaroji akcinė bendrovė „Šakių vandenys“, numatė pagrindines veiklos kryptis 2024 m.:

*-Veiklos kryptys:* geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo sistemų priežiūra, remontas ir renovavimas;

Tikslas - didinti sistemos efektyvumą, mažinant praradimus geriamojo vandens tiekimo tinkluose, bei infiltraciją į nuotekų tinklus;

*-Veiklos kryptys:* mažinti avarių, gedimų skaičių, trumpinti jų likvidavimo trukmę; Tikslas – nepertraukiamas geriamojo vandens tiekimo ir (ar) nuotekų tvarkymo paslaugų teikimo užtikrinimas.

*-Veiklos kryptys:* atitikimas nustatytiems paslaugų kokybės, aplinkosaugos ir sveikatos apsaugos reikalavimams.

-Tikslas: užtikrinti, kad tiekimas geriamasis vanduo atitiktų Lietuvos ir ES higienos normos reikalavimus, o visos surinktos, išvalytos ir išleidžiamos nuotekos atitiktų Lietuvos ir ES buitinių nuotekų nustatytus standartus;

*-Veiklos kryptys:* duomenų patikimumas ir IT sistemų suderinamumas.

-Tikslas: užtikrinti duomenų tikslumą, operatyvumą, jų saugumą, atnaujinant informacines sistemas, įsigyjant kompiuterinę ar automatinio valdymo sistemų įrangą.

Šakių rajono savivaldybės tarybos 2015 m. spalio 16 d. sprendimu Nr. T-179 „Dėl uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ paskyrimo viešuoju geriamojo vandens tiekėju ir nuotekų tvarkytoju“ Bendrovė paskirta viešuoju geriamojo vandens tiekėju ir nuotekų tvarkytoju savivaldybės viešojo vandens tiekimo teritorijoje. Rajono savivaldybės tarybos 2015 m. gruodžio 18 d. sprendimu Nr. T-278 „Dėl uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ paskyrimo paviršinių nuotekų tvarkytoju“ Bendrovė paskirta paviršinių

Uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ 2024 metų veiklos planas. Bendroji dalis.

nuotekų tvarkytoju savivaldybės teritorijoje (nuo 2016 m. sausio 1 d.).

Savivaldybės keliamas tikslas Bendrovei – savarankiškosios geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo funkcijos vykdymas bei pelningos veiklos siekimas.

## **UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ STIPRYBIŲ, SILPNYBIŲ, GRĖSMIŲ IR GALIMYBIŲ ANALIZĖ**

### **Stiprybės:**

- pakankami techniniai pajėgumai ir ištekliai vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugai;
- turinti Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veiklos licenciją;
- teikiamos kokybiškos geriamojo vandens ir nuotekų tvarkymo paslaugos;
- žema darbuotojų kaita.

### **Silpnybės:**

- daug vandentiekio ir nuotekų tinklų rajono gyvenvietėse yra visiškai susidėvėję;
- vandens netektys;
- didelės elektros energijos sąnaudos bendroje paslaugų savikainoje;
- nepakankamas finansavimas tinklų atnaujinimui.

### **Galimybės:**

- Europos Sąjungos struktūrinės paramos fondų finansavimas vandentvarkos sektoriui, savivaldybės finansinė parama;
- Operatyviai ir lanksčiai teikti paslaugas.

### **Grėsmės:**

- nepasiekti vartotojų prisijungimo rodiklių, numatytų projektų finansavimo sutartyse;
- vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų kainų didėjimas, mažėjant vandens pardavimo ir nuotekų tvarkymo apimtims dėl gyventojų skaičiaus aptarnaujamoje teritorijoje nuolatinio mažėjimo;
- blogėjanti viešosios vandens tiekimo infrastruktūros būklė;
- blogėjanti nuotekų tinklų būklė;
- personalo amžiaus vidurkio augimas.

## UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS PRINCIPAI

Bendrovės pagrindinė veikla – požeminio vandens gavyba, jo gerinimas ir tiekimas, nuotekų surinkimas ir išvalymas. Bendrovės kita veikla – statinių ir įrenginių nuoma, inžinerinių tinklų statyba ir priežiūra, nuotekų išvežimas.

Savivaldybės keliamas tikslas Bendrovei – savarankiškosios geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo funkcijos vykdymas bei pelningos veiklos siekimas.

Uždaroji akcinė bendrovė „Šakių vandenys“ vykdo savivaldybės pavestas funkcijas:

### **Geriamojo vandens tiekimo ir (ar) nuotekų tvarkymo funkcijų užtikrinimas.**

Pastovi ir nepertraukiama geriamojo vandens ir (ar) nuotekų tinklų, vandenviečių (gręžinių), vandens gerinimo ir (ar) nuotekų valymo įrenginių priežiūra užtikrina geriamojo vandens tiekimo, buitinių bei paviršinių nuotekų tvarkymo funkciją.

### **Efektyvi veikla ir ilgalaikė nauda akcijų savininkui.**

Gerinant ir plečiant tiekiamų vartotojams paslaugų kokybę, prieinamumą, didinti pagrindinės veiklos pajamas, optimaliai paskirstant patiriamas sąnaudas, mažinti paslaugų savikainą. Siekti, kad bendrovės uždirbamos pajamos kasmet didėtų iki 3,5 proc.

### **Pažangi įmonė**

Modernizuojant ir (ar) įdiegiant naujas technologijas ar mechanizmus siekti būti pažangia, efektyviai valdoma vandentvarkos įmone, teikiančia kokybiškas ir patikimas paslaugas.

### **Skaidrumas.**

Siekiant užtikrinti Bendrovės paslaugų ar prekių įsigijimo skaidrumą, pirkimus atlikti vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nuostatomis. Viešai skelbti apie Bendrovės veiklos strategiją, veiklos ataskaitas ir kitą teisės aktais nustatytą informaciją.

### **Atsakomybė.**

Vartotojus ir abonentus savalaikiai informuoti apie planuojamus darbus, įvykusius gedimus ar kitą informaciją apie galimą teikiamų paslaugų sutrikimą. Nuolat informuoti apie patiekto geriamojo vandens kokybę.

Bendrovės vadovas iki kiekvienų metų balandžio 1 d. pateiks savivaldybės administracijos direktoriui „Metinį pranešimą“ apie įmonės veiklą per ataskaitinį laikotarpį.

## UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ VEIKLOS ATITIKIMAS RAJONO SAVIVALDYBĖS STRATEGINIAMS PLĖTROS IR VEIKLOS PLANAMS

Uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ 2024 metų veiklos planas. Bendroji dalis.

Uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ veiklos strategijos tikslas – įvertinus vandentvarkos būklę Šakių mieste ir rajone, nustatyti vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų teikimo kryptis, strateginius tikslus, uždavinius 2023–2026 m., pagal kuriuos bus rengiamos vandentvarkos infrastruktūros plėtros, atnaujinimo bei remonto programos ir priemonės, tokiu būdu siekiant užtikrinti nenutrūkstamą bendrovės veiklą, tinklo patikimumą, nuostolių tinkle mažinimą, sudaryti sąlygas fiziniams ir juridiniams asmenims gauti saugos ir kokybės reikalavimus atitinkantį geriamąjį vandenį ir kokybiškas nuotekų tvarkymo paslaugas.

Bendrovės veiklos strategija parengta vadovaujantis Šakių rajono savivaldybės 2018–2024 metų strateginiu plėtros planu, patvirtintu Šakių rajono savivaldybės tarybos 2022 m. spalio 21 d. sprendimu Nr. T-313 „Dėl rajono savivaldybės tarybos 2017 m. gruodžio 21 d. sprendimo Nr. T-378 „Dėl rajono savivaldybės 2018–2024 metų strateginio plėtros plano patvirtinimo“ pakeitimo ir papildymo“, tikslu „Infrastruktūros modernizavimas ir plėtra“ ir Šakių rajono savivaldybės 2023–2025 metų strateginiu veiklos planu, patvirtintu Šakių rajono savivaldybės tarybos 2023 m. sausio 31 d. sprendimu Nr. T-1 „Dėl rajono savivaldybės 2023–2025 metų strateginio veiklos plano patvirtinimo“.

## **UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ KELIAMI VEIKLOS PLANO TIKSLAI**

**MISIJA.** Užtikrinti patikimas ir kokybiškas vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugas klientams, patiriant mažiausias sąnaudas ir darant minimalų poveikį aplinkai.

**VIZIJA.** Auganti, pažangos siekianti, gerinanti teikiamų paslaugų kokybę įmonė.

### **TRUMPALAIKIAI TIKSLAI**

1. Plėtoti ir renovuoti viešąsias geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemas.

### **UŽDAVINIAI TRUMPALAIKIAMS TIKSLAMS PASIEKTI**

1.1. Užtikrinti nepertraukiamą vandens gavybą ir tiekimą efektyviausiu būdu;

1.2. Užtikrinti nuotekų tvarkymą ir aplinkosaugą efektyviausiu būdu;

1.3. Užtikrinti tinkamą paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų teikimą;

1.4. Užtikrinti vandens skaitiklių keitimą vartotojų ir abonentų objektuose.

## UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS PLANO UŽDAVINIŲ PRIEMONIŲ VYKDYMAS

**1. Tikslas. „Plėtoti ir renovuoti viešąsias geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemas“.**

**1.1. Uždavinys. „Užtikrinti nepertraukiamą vandens gavybą ir tiekimą efektyviausiu būdu“.**

**Priemonė 1.1.1. „Vandentiekio tinklų remontas“.** Geriamasis vanduo tiekiamas 476 km vandentiekio tinklų Šakių rajone. Didelė dalis vamzdynų pakloti prieš 30 ir daugiau metų, kadangi vandens tiekimo sistema nėra pakankamai patikima, įvyksta avarijos ir dalis vandens nuteka į aplinką, vartotojai patiria vandens tiekimo pertrūkius. Pastaruoju laikotarpiu tokių atvejų bendrovė fiksuoja vis daugiau, kai avarijų priežastis – nusidėvėjusios infrastruktūros lemiami gedimai – vamzdynų korozija, susidėvėjusi armatūra, vamzdyno lūžiai dėl grunto svyravimų. Kasmet vandentiekio tinkluose įvyksta vidutiniškai iki 450 avarijų/gedimų. 2024 m. planuojami nuolatiniai darbai avaringiausiose ir nudėvėtose vandentiekio tinklų atkarpose, numatant vykdyti vandens linijose remonto ir praplovimo darbus. Planuojama renovuoti 0,5 km (Žvirgždaičiuose 0,4 km, Prūseliuose 0,05 km, Valakbūdyje 0,05 km) vandentiekio linijų, praplauti 25 km (Šakiuose 10 km, Griškabūdyje 6 km, Barzduose 3 km, Joginiškiuose 2 km, Ilguvoje 1,5 km, Patašinėje 2,5 km) geriamojo vandens tiekimo tinklų. Numatyta priemonė sudarys galimybes ateičiai išvengti papildomų išlaidų poreikio.

**Priemonė 1.1.2. „Užtikrinti geriamojo vandens tiekimo objektų saugą“.** Uždaroji akcinė bendrovė „Šakių vandenys“ eksploatuoja 70 vandenvietes ir 27 vandens gerinimo įrenginių sistemą viešajam geriamojo vandens tiekimui Šakių rajone. Kai kurios vandenvietės nuo centrinės būstinės nutolusios net 35 kilometrų spinduliu. Vandenviečių ir vandens gerinimo įrenginių priežiūra yra atsakingas ir nemažų sąnaudų reikalaujantis darbas - teritorijos priežiūra, vandens tyrimai, elektros, remonto ir kitos sąnaudos. Vykdytą nenutrūkstamą vandentvarkos ūkio priežiūrą būtina įrenginių nuolatinę priežiūrą: vandenvietėse sumontuoti 108 giluminiai siurbliai, vandens gerinimo įrenginiuose sumontuoti 65 slėginiai filtrai, 3 orapūtės ir įrengtos 52 aeravimo sistemos. 2024 m. planuojami nuolatiniai priežiūros darbai eksploatuojamose vandenvietėse ir vandens gerinimo įrenginiuose. Planuojama vykdyti 70 vandenviečių sistemų nuolatinę priežiūrą, pakeisti 5 uždaromas armatūras - Šakiuose (3 vnt.), Lukšiuose (1 vnt.) ir Kudirkos Naumiestyje (1 vnt.) renovuoti valdymo mazgus šuliniuose, vykdyti 27 vandens gerinimo įrenginių nuolatinę priežiūrą. Numatyta priemonė užtikrins geriamojo vandens tiekimo objektų saugą.

**Priemonė 1.1.3. „Naujų artezinių gręžinių įrengimas“.** 2024 m. įrengti 2 naujus vandens gręžinius Branduoliškių ir Braškių kaimuose. Naujai įrengti arteziniai gręžiniai tieks kokybišką geriamąjį vandenį, bus galimybė naudotis 106 gyventojams, prisijungusiems prie bendros vandens tiekimo sistemos. Numatyta priemonė užtikrins patikimesnį geriamojo vandens tiekimą.

**Priemonė 1.1.4 „Naujai pastatyti geriamojo vandens gerinimo įrenginiai“.** 2024 m. numatoma Šakių savivaldybės gyvenvietėse pastatyti 9 vandens gerinimo įrenginius, (vietoje planuotų 2 vandens gerinimo įrenginių) – Jotyškių (16 gyventojų), Kubilių (66 gyventojai), Joginiškių (252 gyventojai), Patašinės (151 gyventojas), Plynių (72 gyventojai), Janukiškių (78 gyventojai), Turčinų (66 gyventojai), Braškių (62 gyventojai), Papartynų (30 gyventojų) vandenvietėms. Naujai pastatyti vandens gerinimo įrenginiai tieks atitinkantį higienos normas geriamąjį vandenį, bus galimybė naudotis 793 gyventojams, prisijungusiems prie bendros vandens tiekimo sistemos. Numatyta priemonė užtikrins geresnės kokybės geriamojo vandens tiekimą.

## **1.2. Uždavinys. „Užtikrinti nuotekų tvarkymą ir aplinkosaugą efektyviausiu būdu“.**

**Priemonė 1.2.1. Nuotekų tinklų remontas.** Nuotekoms surinkti Bendrovė eksploatuoja 177 km nuotekų tinklų Šakių rajone. Kaip ir vandentiekio tinklai, didžioji dalis nuotekų surinkimo tinklų yra pakloti prieš 30 ir daugiau metų. Senose nuotekų tinklų trasose vidutiniškai kasmet įvyksta apie 150 įvairaus pobūdžio gedimų/avarijų, tokie kaip užsikimšimai, lūžimai. Bendrovė kasmet investuoja į vamzdynų bei technologinės įrangos atnaujinimą ir statybą, kad saugiai surinktų ir perpumpuotų nuotekas. Siurblių darbo patikimumo užtikrinimui atliekami siurblių siurblių, siurblių sklendžių, kitos įrangos keitimo ir remonto darbai. 2024 m. planuojama suremontuoti 16 nuotekų šulinėlių – Šakiuose 10, Lukšiuose ir Lekėčiuose po 1 nuotekių šulinėlį, praplauti 40 km nuotekų linijų: Šakiuose 24 km, Gelgaudiškyje 5 km, Kudirkos Naumiestyje 4 km, Lukšiuose 4 km, Degutinėje 1 km, Kiduliuose 2 km, bei Griškabūdyje suremontuoti 1 nuotekų siurblinę. Numatyta priemonė užtikrins patikimesnį nuotekų nuvedimą į nuotekų valyklas bei sumažins riziką galimam aplinkos teršimui.

**Priemonė 1.2.2. „Nuotekų valymo įrenginių remontas“.** Uždaroji akcinė bendrovė „Šakių vandenys“ eksploatuoja 17 nuotekų valyklų, vietoje planuotų - 16. Visose nuotekų valyklose nuotekos išvalomos iki didžiausios leidžiamos taršos normatyvų, nustatytų Lietuvos Respublikos Nuotekų tvarkymo reglamente ir Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimuose (Taršos leidimas). Siekiant palaikyti galiojančias nuotekų išvalymo normas, bus atliekami būtini darbai nuotekų išvalymo efektyvumo palaikymui. 2024 m. planuojami Šakių,

Uždarosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ 2024 metų veiklos planas. Bendroji dalis.

Lukšių, Lekėčių, Gelgaudiškio, Kudirkos Naumiesčio, Panovių, Degutinės, Kriūkų, Plokščių, Barzdų, Bliuviškių, Baltrušių, Veršių, Valiulių, Ilguvos, Žvirgždaičių, Kretkampio nuotekų valyklų technologinių įrenginių nuolatiniai priežiūros darbai. Bus atliekami būtini darbai nuotekų išvalymo efektyvumo palaikymui. Numatomas orapūčių ir maišyklių pirkimas/atnaujinimas (Šakių miesto NVĮ) ir remontas bei kitų reikalingų priemonių įsigijimas. Numatyta priemonė užtikrins bei sumažins riziką galimam aplinkos teršimui.

### **1.3. Uždavinys. „Užtikrinti vandens skaitiklių keitimą vartotojų ir abonentų objektuose“.**

**Priemonė 1.3.1. „Užtikrinta vartotojų ir abonentų suvartojamo vandens apskaita“.** Bendrovė siekia kiek galima tiksliau ir laiku pateikti informaciją vartotojams ir abonentams apie jų suvartotą geriamąjį vandenį ir išleidžiamų nuotekų kiekį. Geriamojo vandens apskaitos prietaisai įrengiami ir prižiūrimi laikantis Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros naudojimo ir priežiūros taisyklėse nustatytų reikalavimų. Visus atsiskaitomuosius prietaisus Šakių mieste ir Šakių rajone (veiklos teritorijoje) į įrengtą apskaitos mazgą sumontuoja ir eksploatuoja uždaroji akcinė bendrovė „Šakių vandenys“. Geriamojo vandens apskaitos prietaisai pastatų įvaduose keičiami ne rečiau kaip kas 2 metus, o butuose ir individualiuose namuose – ne rečiau kaip kas 6 metus. Sunaudojamo vandens kontrolė yra atliekama vandens apskaitos prietaisais. Nuotekų suvartotas kiekis prilyginamas 100 procentų suvartoto geriamojo vandens kiekiui. Už suteiktas paslaugas vartotojai ir abonentai atsiskaito pagal jų patalpose ar kitose vietose įrengtų atsiskaitomųjų apskaitos prietaisų rodmenis.

Bendrovė aptarnauja ir eksploatuoja 13348 vienetus apskaitos prietaisų, vietoje planuotų 13320 vienetų. 2024 m. baigiantis nustatytam apskaitos prietaisų metrologinės patikros galiojimo terminui, planuojama pakeisti iki 1700 vnt. apskaitos prietaisų. Numatytos priemonės siekis - tiksliai, teisės aktų reikalavimus atitinkanti, suvartoto vandens kiekio apskaita.

### **1.4. Uždavinys. Įgyvendinti projektą „Vandentiekio tinklų plėtra Kudirkos Naumiesčio mieste Baltkalnio gatvėje“.**

**Priemonė 1.4.1. „Nutiesta vandentiekio tinklų“.** Kudirkos Naumiesčio gyventojų dalis, kuriuos numatoma prijungti prie planuojamų nutiesti vandens tiekimo tinklų (20 namų ūkių\*1,90 koef. sudaro 38 gyv.). Šių gyventojų poreikis (suinteresuotumas) – gauti kokybiškas geriamojo vandens paslaugas. Minėtam poreikiui patenkinti, planuojama įgyvendinti projektą „Vandentiekio tinklų plėtra Kudirkos Naumiesčio mieste Baltkalnio gatvėje“. Projekto siektini fiziniai rezultatai – nutiesti nauji vandens tiekimo tinklai 2308 m.

**Priemonė 1.4.2. „Prisijungta namų ūkių“.** Kudirkos Naumiestyje viešąją vandens tiekimo sistema naudojami 1020 gyventojų. Kita dalis gyventojų, kurie neturi galimybės prisijungti prie viešosios vandens tiekimo infrastruktūros, naudoja vandenį iš iškastinių šulinių, kuris neatitinka Higienos normoje HN 24:2023 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nurodytų reikalavimų. Tai sąlygoja dalies gyventojų ap sunkintas gyvenimo sąlygas bei galimą neigiamą poveikį sveikatai. Dalis gyventojų teiraujami ir teikia prašymus dėl galimybių gauti viešas vandens tiekimo paslaugas. Įgyvendinus šį projektą bus užtikrintas didesnis vandens tiekimo sistemos efektyvumas bei prieinamumas Kudirkos Naumiesčio mieste. Numatyta pasiekti stebėsenos rodiklius (rezultatus): teikti geriamojo vandens tiekimo paslaugas naujai pastatytais vandens tiekimo tinklais – 20 namų ūkiams. 2024 m. nutiesus šiuos vandens tinklus, bus siekiama prijungti prie centralizuotų vandens tiekimo sistemos 9 namų valdas ir pasirašyti 9 sutartis dėl geriamojo vandens tiekimo paslaugos. Bendras Projekto įgyvendinimo laikotarpis: nuo 2024 m. iki 2026 m.

## **2. Tikslas. „Modernizuoti ir plėtoti paviršinių nuotekų sistemas“.**

**2.1. Uždavinys. „Užtikrinti tinkamą paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų teikimą“.**

**Priemonė 2.1.1. „Paviršinių nuotekų tvarkymo sistemos remonto darbai“.** Paviršinių lietaus nuotekų surinkimui Bendrovė eksploatuoja 38 km paviršinių nuotekų tinklų Šakių rajone. Paviršinių lietaus nuotekų tinklai yra atskiri nuo buitinių nuotekų surinkimo sistemos. Atsižvelgiant į misiją užtikrinti minimalų poveikį aplinkai ir siekiant aplinkosaugai draugiško paviršinių nuotekų tvarkymo, planuojami nuolatiniai darbai avaringiausiose ir nudėvėtose paviršinių nuotekų tinklų atkarpose. Planuojama Šakiuose (4 km), Gelgaudiškyje (2 km) praplauti 6 km paviršinių nuotekų tinklų, Šakiuose rekonstruoti iki 0,5 km paviršinių nuotekų surinkimo tinklų, suremontuoti šulinėlių ir grotelių 20 vnt., prižiūrėti 6 lietaus nuotekų išleistuvus: 4 Šakių mieste, 1 Gelgaudiškio mieste, 1 Lukšių miestelyje. Numatyta priemonė užtikrins patikimesnį paviršinių nuotekų surinkimą į nuotekų išleistuvus.

**3. Tikslas. „Užtikrinti gerą aplinkos kokybę ir gamtos išteklių naudojimo darną, švelninti poveikį klimato kaitai ir didinti atsparumą jos poveikiui“.**

**3.1. Uždavinys. „Didinti įmonės energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš atsinaujinančių išteklių juose naudojimą“.**

**3.1.1. Priemonė. Atsinaujinančių energijos šaltinių diegimas UAB „Šakių vandenys“.** Siekis - sumažintos išlaidos už elektros energijos vartojimą, sumažintas šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekis, kai bus padidintas saulės energijos išteklių vartojimo efektyvumas. Bendrovė numato naudojamose infrastruktūroje įdiegti saulės energijos išteklių naudojimą - Kudirkos Naumiesčio nuotekų valymo įrenginiuose (dumblo stoginė) saulės

Uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ 2024 metų veiklos planas. Bendroji dalis.

elektrinė iki 100 kW. Prognozuojamas pagaminamas metinis elektros energijos kiekis – 32 400 kWh Kudirkos Naumiestyje. Tai svarbu, nes taip skatinama vietinė elektros energijos gamyba ir prisidedama prie tarptautinių klimato kaitos stabdymo tikslų įgyvendinimo.

Uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“  
2024 metų veiklos planas. Priemonių plano dalis.  
priedas

## UŽDAROSIOS AKCINĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ VEIKLOS PLANAS. PRIEMONIŲ PLANO DALIS

### UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „ŠAKIŲ VANDENYS“ 2024 METŲ LAIKOTARPIO VEIKLOS PLANO TIKSLAI, UŽDAVINIAI, PRIEMONĖS

2024 m.

**Misija** „Užtikrinti patikimas ir kokybiškas vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugas klientams, patiriant mažiausias sąnaudas ir darant minimalų poveikį aplinkai“.

**Vizija** „Auganti, pažangos siekianti, gerinanti teikiamų paslaugų kokybę įmonė“.

**Tikslas (tęstinis ilgalaikis):**

Nr.	Trumpalaikio tikslo pavadinimas	V/Kr. Nr.	Vertinimo kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė
1.	Plėtoti ir renovuoti viešąsias geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemas	1.	Įgyvendintų vandentvarkos projektų skaičius	vnt.	-

**Uždavinys (tęstinis trumpalaikis):**

Nr.	Trumpalaikio uždavinio pavadinimas	R/Kr. Nr.	Rezultato kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė
1.1.	Užtikrinti nepertraukiamą vandens gavybą ir tiekimą efektyviausiu būdu	1.1.1.	Renovuotų vandentiekio tinklų ilgis, kilometrais	km	0,5
			Praplautų geriamojo vandens tiekimo tinklų, kilometrais	km	25
		1.1.2.	Uždarnosios armatūros keitimas	vnt.	5
			Prižiūrimų geriamojo vandens gavybos objektų skaičius	vnt.	70

Uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ 2024 metų veiklos planas. Priemonių plano dalis.

		Prižiūrimų vandens gerinimo įrenginių skaičius	vnt.	27
	1.1.3.	Įrengtų naujų vandens gręžinių skaičius	vnt.	2
	1.1.4.	Įrengtų naujų vandens gerinimo įrenginių skaičius	vnt.	9

**Priemonės (tęstinės):**

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Priemonės požymis	Priemonės rodiklio Nr.	Rezultato kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė	Atsakingas už priemonę
1.1.1.	Vandentiekio tinklų remontas	TP	1.1.1.	Atnaujintų vandentiekio tinklų, kilometrais	vnt.	0,5	UAB „Šakių vandenys“
1.1.2.	Užtikrinti geriamojo vandens tiekimo saugą	TP	1.1.2.	Pakeistų uždaromosios armatūros skaičius	vnt.	5	
1.1.3.	Naujų artezinių gręžinių įrengimas	TP	1.1.3.	Naujų gręžinių skaičius	vnt.	2	
1.1.4.	Naujų vandens gerinimo įrenginių statyba	TP	1.1.4.	Naujų vandens gerinimo įrenginių skaičius	vnt.	9	

**Uždavinys (tęstinis trumpalaikis):**

Nr.	Trumpalaikio uždavinio pavadinimas	R/Kr. Nr.	Rezultato kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė
1.2.	Užtikrinti nuotekų tvarkymą ir aplinkosaugą efektyviausiu būdu	1.2.1.	Prižiūrimų nuotekų tinklų ilgis kilometrais	km	177
		1.2.2.	Prižiūrimų nuotekų valymo įrenginių skaičius	vnt.	17

**Uždavinys (tęstinis trumpalaikis):**

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Priemonės požymis	Priemonės rodiklio Nr.	Veiklos efektyvumo rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė	Atsakingas už priemonę
-----------------	-----------------------	-------------------	------------------------	---	-----------	-------------------------------	------------------------

1.2.1.	Nuotekų tinklų remontas	TP	1.2.1.1.	Praplautų nuotekų linijų, kilometrais	km.	40	UAB „Šakių vandenys“
			1.2.1.2.	Remontuotų nuotekų šulinėlių skaičius	vnt.	16	UAB „Šakių vandenys“
1.2.2.	Nuotekų valymo įrenginių priežiūra ir remontas	TP	1.2.2.1.	Atnaujintų/remontuotų nuotekų valyklos sistemų skaičius	vnt.	1	UAB „Šakių vandenys“
			1.2.2.2.	Prižiūrimų nuotekų valymo įrenginių skaičius	vnt.	17	

**Uždavinys (tęstinis trumpalaikis):**

Nr.	Trumpalaikio uždavinio pavadinimas	R/Kr. Nr.	Rezultato kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė
1.3.	Užtikrinti vandens skaitiklių keitimą vartotojų ir abonentų objektuose	1.3.	Pakeistų apskaitos prietaisų skaičius	vnt.	1700

**Priemonės (tęstinės):**

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Priemonės požymis	Priemonės rodiklio Nr.	Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė	Atsakingas už priemonę
1.3.1.	Užtikrinta vartotojų ir abonentų suvartojamo vandens apskaita	TP	1.3.1.	Tiksli, teisės aktų reikalavimus atitinkanti, suvartoto vandens kiekio apskaita	vnt.	13348	UAB „Šakių vandenys“

**Uždavinys (tęstinis trumpalaikis):**

Nr.	Trumpalaikio uždavinio pavadinimas	R/Kr. Nr.	Rezultato kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė
1.4.	Įgyvendinti projektą „Vandentiekio tinklų plėtra Kudirkos Naumiesčio mieste Baltkalnio gatvėje“	1.4.1.	Nutiestų vandentiekio tinklų ilgis	km	2

		1.4.2.	Prisijungtų namų ūkių skaičius	vnt.	9
--	--	--------	--------------------------------	------	---

**Uždavinys (tęstinis trumpalaikis):**

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Priemonės požymis	Priemonės rodiklio Nr.	Veiklos efektyvumo rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė	Atsakingas už priemonę
1.4.1.	Vykdyti naujų vandens tinklų priežiūrą	TP	1.4.1.1.	Prižiūrimų naujų vandentiekio tinklų, kilometrais	km.	2	UAB „Šakių vandenys“
1.4.2.	Vykdyti namų ūkių prisijungimą	TP	1.4.2.1.	Įrengtų naujų įvadų skaičius	vnt.	9	UAB „Šakių vandenys“
			1.4.2.2.	Sudarytų vandens sutarčių skaičius	vnt.	9	

**Tikslas (tęstinis trumpalaikis):**

Nr.	Trumpalaikio tikslo pavadinimas	V/Kr. Nr.	Vertinimo kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė
2.	Modernizuoti ir plėtoti paviršinių nuotekų sistemas	2.	Modernizuota ir įrengta paviršinio vandens nuvedimo sistemų	km	0,5

**Uždavinys (tęstinis trumpalaikis):**

Nr.	Trumpalaikio uždavinio pavadinimas	R/Kr. Nr.	Rezultato kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė
-----	------------------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------	-------------------------------

2.1.	Užtikrinti tinkamą paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų teikimą	2.1.1.	Remontuotų šulinėlių ir grotelių skaičius	vnt.	5
		2.1.2.	Prižiūrimų paviršinių nuotekų išleistuvų skaičius	vnt.	6

**Priemonės (tęstinės):**

Priemonės kodas	Priemonės pavadinimas	Priemonės požymis	Priemonės rodiklio Nr.	Rodiklio pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė	Atsakingas už priemonę
2.1.1.	Paviršinių nuotekų tvarkymo sistemos remonto darbai	TP	2.1.1.1.	Atnaujintų paviršinių nuotekų tinklų ilgis, kilometrais	km	0,5	UAB „Šakių vandenys“
			2.1.1.2.	Suremontuotų šulinėlių liukų, skaičius	vnt.	20	UAB „Šakių vandenys“
			2.1.1.3.	Praplautų paviršinių nuotekų tinklų, kilometrais	km	6	UAB „Šakių vandenys“
			2.1.1.4.	Savalaikė paviršinių nuotekų išleistuvų priežiūra, skaičius	vnt.	6	UAB „Šakių vandenys“

**Tikslas (pažangos ilgalaikis):**

Atitinka LR Nacionalinio pažangos plano 6 Tikslą „Užtikrinti gerą aplinkos kokybę ir gamtos išteklių naudojimo darną, saugoti biologinę įvairovę, švelninti Lietuvos poveikį klimato kaitai ir didinti atsparumą jos poveikiui“.

Nr.	Trumpalaikio tikslo pavadinimas	V/Kr. Nr.	Vertinimo kriterijaus pavadinimas	Mato vnt.	2024 metų laikotarpio reikšmė
3.	Didinti įmonės energijos vartojimo efektyvumą ir energijos iš atsinaujinančių išteklių juose naudojimą	3.	Sutaupyta įmonės ūkyje energijos suminis kiekis	GWh.	0,000017

Uždarnosios akcinės bendrovės „Šakių vandenys“ 2024 metų veiklos planas. Priemonių plano dalis.

**Uždavinys (tęstinis trumpalaikis):**

<b>Nr.</b>	<b>Trumpalaikio uždavinio pavadinimas</b>	<b>R/Kr. Nr.</b>	<b>Rezultato kriterijaus pavadinimas</b>	<b>Mato vnt.</b>	<b>2024 metų laikotarpio reikšmė</b>
3.1.	Atsinaujinančių energijos šaltinių diegimas UAB „Šakių vandenys“	3.1.	Įdiegtų atsinaujinančių energijos šaltinių skaičius	vnt.	1

**Priemonės (tęstinės):**

<b>Priemonės kodas</b>	<b>Priemonės pavadinimas</b>	<b>Priemonės požymis</b>	<b>Priemonės rodiklio Nr.</b>	<b>Rodiklio pavadinimas</b>	<b>Mato vnt.</b>	<b>2024 metų laikotarpio reikšmė</b>	<b>Atsakingas už priemonę</b>
3.1.1.	Įdiegta atsinaujinančių energijos šaltinių sistema	TP	3.1.1.1.	Objektų, kuriuose įdiegtas atsinaujinančių energijos šaltinių naudojimas, skaičius	vnt.	1	UAB „Šakių vandenys“

Sutrumpinimai: TP- tęstinė veiklos priemonė.