

UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „JONAVOS VANDENYS“

2018-2020 METŲ VEIKLOS PLANAS

2018 m. kovo 9 d.

I. BENDROJI DALIS

Uždarnosios akcinės bendrovės „Jonavos vandenys“ (toliau – Bendrovė) 2018-2020 metų veiklos planas parengtas vadovaujantis Lietuvos Respublikos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo 34 straipsnio 4 dalimi, Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo bei paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų kainų nustatymo metodikos, patvirtintos Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2006 m. gruodžio 21 d. nutarimu Nr. 03-92 „Dėl Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo bei paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų kainų nustatymo metodikos patvirtinimo“, 48 punktu bei Geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų veiklos planų rengimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. sausio 8 d. įsakymu Nr. D1-11 „Dėl geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų veiklos planų rengimo taisyklių patvirtinimo“.

II. GERIAMOJO VANDENS TIEKĖJO IR NUOTEKŲ TVARKYTOJO VYKDOMA VEIKLA

UAB „Jonavos vandenys“ (toliau-bendrovė), įsteigta reorganizavus Jonavos valstybinę vandens tiekimo įmonę 1991 m. rugsėjo 9 d.

Bendrovės kodas 256564350.

Bendrovės adresas: Kranto g. 9, LT - 55249, Jonava.

Bendrovės pagrindinė veikla (pagal EVRK 2 red.) vandens surinkimas, valymas ir tiekimas. Pagrindinės veiklos paslaugas bendrovė teikia Jonavos miesto ir rajono gyventojams bei įmonėms.

UAB „Jonavos vandenys“ vykdo geriamojo vandens tiekimo ir buitinių nuotekų tvarkymo veiklą Jonavos mieste ir Jonavos rajone. 2015 m. balandžio 23 d. bendrovei suteikta geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veiklos licencija Nr.L7-GVTNT-05.

2015 m. liepos 30 dienos Jonavos rajono savivaldybės tarybos sprendimu UAB „Jonavos vandenys“ buvo paskirta paviršinių nuotekų tvarkytoju nuo 2015 m. spalio 1 dienos.

Bendrovės finansinių rodiklių palyginimas 2017 m. su 2016 m., tūkst. eurų:

	2017 m.	2016 m.	Skirtumas (+, -)
Pajamos	2661,402	2655,842	5,560
Išlaidos	2644,846	2514,183	130,663
Pelnas (nuostolis)	16,556	141,659	-125,103

Realizacijos palyginimas:

	Realizacija, tūkst. m ³		Skirtumas (+, -)
	2017 m.	2016 m.	
Vandens realizacija	1415,48	1430,93	-15,45
Nuotekų realizacija	1834,9	1830,4	+4,5

2017 metais vidutinis darbuotojų skaičius – 91 darbuotojas.

III. NUOSAVYBĖS TEISE VALDOMAS TURTAS

Bendrovės akcijų savininkė Jonavos rajono savivaldybė. 100 procentų bendrovės akcijų nuosavybės teise priklauso Jonavos rajono savivaldybei. 2017 m. gruodžio mėn. 31 d. apskaitos duomenimis įmonės valdomas ilgalaikis turtas – 17824,22 tūkst. eurų

UAB „Jonavos vandenys“ geriamuoju vandeniu aprūpina Jonavos miesto bei Jonavos rajono gyvenviečių, kuriose eksploatuoja vandenvietes, gyventojus. Šiuo metu bendrovė eksploatuoja 31 vandenvietę. Didžiausia vandenvietė Pabartonių kaime, kuri aprūpina visus Jonavos miesto ir Ragožių kaimo gyventojus. Kitos vandenvietės yra Jonavos rajono ribose: Ruklos, Šveicarijos, Žeimių, Kuigalių, Martyniškių, Mimalių, Mitėniškių, Juškonių, Naujasodžio, Aklojo ežero, Milagainių, Šilų, Praulių, Panoterių, Upninkų, Kunigiškių, Kulvos, Čičinų, Batėgalos, Ručiūnų, Preišiogalėlės, Užusalių, Kalnėnų, Išorų, Bukonių, Liepių, Vaivadiškių, Mimainių, Biržulių, Gaižiūnų gyvenvietėse. Šiose vandenvietėse yra 88 gręžiniai, iš kurių 52 yra veikiantys. 2017 metais iš minėtų vandenviečių buvo išgauta 1751,4 tūkst. m³ vandens.

Išgautas požeminis vanduo yra valomas 27 vandens gerinimo įrenginiuose: Jonavos mieste, Ruklos, Šveicarijos, Žeimių, Kuigalių, Mimalių, Juškonių, Naujasodžio, Šilų, Praulių, Panoterių, Milagainių, Upninkų, Kulvos, Čičinų, Batėgalos, Ručiūnų, Preišiogalėlės, Užusalių, Kalnėnų, Išorų, Bukonių, Liepių, Vaivadiškių, Mimainių, Aklojo ežero, Kunigiškių gyvenvietėse.

Išgautas ir išvalytas geriamasis vanduo tiekiamas vandentiekio tinklais. Įmonė 2017 metais eksploatavo 224,311 km geriamojo vandens tinklą.

Buitinės nuotekos iš vartotojų surenkamos buitinių nuotekų tinklais. UAB „Jonavos vandenys“ 2017 metais eksploatavo 197,415 km savitakinių bei spaudiminių nuotekų tinklą, 35 buitinių nuotekų siurbines ir 16 nuotekų valymo įrenginių: Jonavos m., Ruklos, Šveicarijos, Žeimių, Kuigalių, Juškonių, Šilų, Panoterių, Upninkų, Kulvos, Čičinų, Batėgalos, Užusalių, Išorų-Kalnėnų, Bukonių ir Liepių gyvenvietėse. Nuotekų valymo įrenginiuose išvalytos ir į gamtinę aplinką išleidžiamos nuotekos neviršija nustatytų vidutinių metinių normatyvų ištekančiam vandeniui. 2017 metais buvo surinkta ir išvalyta 3415,8 tūkst. m³ nuotekų. Nuotekų apvalymo efektyvumas pagal BDS₇ sudarė 98 procentus, pagal bendrą fosforą 99 procentus ir pagal bendrą azotą 82 procentus.

Jonavos miesto bei Ruklos mstl. valymo įrenginiuose susidaręs nuotekų dumblas yra išvežamas į bendrovės eksploatuojamą dumblo kompostavimo aikštelę Gineikių k., kurioje dumblas yra kompostuojamas.

2017 metais bendrovės balanse buvo tik 5,909 km lietaus nuotekų tinklą. Didžioji Jonavos miesto paviršinių (lietaus) nuotekų tinklą dalis yra neinventorizuota ir neįregistruota. Šiuo metu Jonavos rajono savivaldybė vykdo paviršinių (lietaus) nuotekų inventorizavimą ir įregistravimą. Įregistruotas turtas bus perduotas į bendrovės balansą.

IV. GERIAMOJO VANDENS TIEKIMO, BUITINIŲ IR PAVIRŠINIŲ (LIETAUS) NUOTEKŲ TVARKYMO VEIKLOS KRYPTYS

Bendrovės veikla sukoncentruota geriamojo vandens tiekimo, buitinių ir paviršinių (lietaus) nuotekų tvarkymo paslaugų užtikrinimo, investicinių projektų įgyvendinimo ir teikiamų paslaugų gerinimo kryptimis.

Pagrindinės bendrovės veiklos kryptys:

- užtikrinti geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugas vartotojams ir abonentams,
- sudaryti vienodas sąlygas vartotojams prisijungti prie centralizuoto vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo tinklų,
- palaikyti geriamojo vandens kokybės reikalavimus,
- užtikrinti nuotekų valymo įrenginių darbą bei saugoti aplinką. Užtikrinti, kad į gamtinę aplinką išleidžiamos išvalytos nuotekos neviršytų nuotekų tvarkymo reglamente nustatytų didžiausių leistinų koncentracijų.
- mažinti elektros energijos sąnaudas.

Be pagrindinės veiklos bendrovė atlieka vartotojams ir abonentams šias paslaugas:

- nuotekų išsiurbimas ir išvežimas asenizacine mašina,
- nuotekų vamzdinių praplovimas ir valymas hidrodinamine technika,
- vandens ir nuotekų laboratoriniai tyrimai,
- laikinas atjungimas ar pajungimas prie geriamojo vandens tiekimo paslaugos ir kt.

Bendrovės geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugomis naudojasi 17 858 vartotojai.

V. GERIAMOJO VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO INFRASTRUKTŪROS EKSPLOATAVIMO SĄLYGOS

Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veikla skirstoma į šiuos verslo vienetų:

- geriamojo vandens gavyba,
- geriamojo vandens ruošimas,
- geriamojo vandens pristatymas,
- nuotekų surinkimas,
- nuotekų valymas
- nuotekų dumblo tvarkymas,
- atsiskaitomųjų apskaitos prietaisų priežiūra ir vartotojų aptarnavimas.

UAB „Jonavos vandenys“ vandens tiekimo sistemą sudaro 31 vandenvietė, kuriose veikia 52 gręžiniai. 2017 m. bendrovė išgavo 1751,4 tūkst m³ vandens. Bendrovė 27 vandenvietėse yra įdiegusi geležies šalinimo technologijas (vandens gerinimo įrenginius). Paruoštas geriamasis vanduo prieš patekdamas į centralizuotus vandentiekio tinklus atitinka Lietuvos higienos normos HN 24:2017 reikalavimus pagal visus indikatorinius, toksinius ir mikrobiologinius rodiklius.

Bendrovė eksploatuoja 224,311 kilometro geriamojo vandens vandentiekio tinklų. 2017m. gyventojams ir įmonėms patiekė 1415,48 tūkst. m³ geriamo vandens. Dėmesys yra skiriamas esamų magistralinių vandentiekio tinklų ir įvadų renovacijai bei tinklų plėtrai, vandens gerinimo įrenginių priežiūrai bei naujų vandens gerinimo įrenginių statybai.

UAB „Jonavos vandenys“ be minėtų vandentiekio sistemų taip pat eksploatuoja 16 nuotekų valymo įrenginių, 197,415 km buitinių nuotekų tinklų, 35 įvairaus našumo nuotekų siurbles. Bendrovė didelį dėmesį teikia nuotekų tinklų, siurblių ir valymo įrenginių priežiūrai, renovacijai ir remontams. 2017 metais buvo surinkta ir išvalyta 3415,8 tūkst. m³ nuotekų. 2016 metais buvo rekonstruoti Čičinų kaimo nuotekų valymo įrenginiai, o 2017 metais buvo pradėti rekonstruoti Kuigalių kaimo nuotekų valymo įrenginiai. Eksploatuojamų nuotekų valymo įrenginių nuotekų išvalymo efektyvumas atitinka jiems nustatytus reikalavimus.

UAB „Jonavos vandenys“ eksploatuoja dumblo apdorojimo įrenginius, kurie buvo pradėti eksploatuoti 2012 m. įgyvendinus investicinį projektą „Jonavos dumblo apdorojimo įrenginių statyba“. Dumblo apdorojimo įrenginiuose pritaikyta paprasčiausia dumblo tvarkymo schema – nuotekų dumblo kompostavimas, naudojant medžių šakas, lapus. Iš nuotekų dumblo pagamintas kompostas yra naudojamas vandentiekio ir nuotekų tinklų avarijų vietų žaliose vejose atstatymui. 2017 metais į kompostavimo aikštelę išvežta 3221,6 t dumblo, kuris perdirbtas į kompostą.

Aptarnaujami UAB „Jonavos vandenys“ vartotojai ir abonentai už suteiktas vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugas atsiskaito pagal įrengtus apskaitos prietaisų parodymus. Šalto vandens įvadinių apskaitos prietaisų skaičius 2017 m. buvo 4864 vnt., t. sk. individualiuose namuose – 3830 vnt., daugiabučiuose namuose – 349 vnt., abonentų skaitikliai – 685 vnt. Skaitiklių butuose skaičius - 15967 vnt. Klientų aptarnavimo tarnybos darbuotojai yra atsakingi už apskaitos prietaisų priežiūrą, jų įrengimą, taisymą, metrologines patikras.

VI. RACIONALIAUS GAMTOS IŠTEKLIŲ NAUDOJOMO, APLINKOS TARŠOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Bendrovė kasmet siekia racionalaus gamtos išteklių naudojimo, mažindama vandens netektis vandentiekio tinkluose. 2017 metais nuostolis vandentiekio tinkluose sudarė 19 % . Sprendžiant šį klausimą bendrovė stengiasi operatyviai šalinti gedimus, periodiškai tikrina vandens skaitiklius įvaduose ir butuose. Aplinkos taršos mažinimo priemonės:

- nuotekų tinklų plėtra,
- nuotekų tinklų rekonstrukcija,
- nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcija,
- naujų paviršinių (lietaus) nuotekų valymo įrenginių nauja statyba.

VII. GERIAMOJO VANDENS TIEKIMO, NUOTEKŲ TVARKYMO PASLAUGŲ KOKYBĖS GERINIMO PRIEMONĖS

Pagrindinis Bendrovės tikslas – užtikrinti nepertraukiamą vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų teikimą, sudaryti sąlygas fiziniams ir juridiniams asmenims gauti saugos ir kokybės reikalavimus atitinkantį geriamąjį vandenį ir nuotekų tvarkymo paslaugas aptarnaujamoje teritorijoje.

2017 metais UAB „Jonavos vandenys“ išgręžė naujus artezinius gręžinius Kunigiškių ir Išorų kaimuose, pastatė vandens gerinimo įrenginius Kunigiškių kaime, atliko vandens bokšto Šveicarijos kaime kapitalinį remontą, pradėjo vykdyti Kuigalių kaimo nuotekų valymo įrenginių rekonstrukciją.

Siekama, kad tiekiamas geriamasis vanduo atitiktų Lietuvos Higienos normos 24:2017 reikalavimus pagal visus rodiklius.

VIII. GERIAMOJO VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO INFRASTRUKTŪROS PLĖTROS, IŠPIRKIMO, RENOVACIJOS PRIEMONĖS

Planuojant geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veiklą siekiama, kad kuo daugiau Jonavos rajono savivaldybės viešojo vandens tiekimo teritorijos gyventojų gautų saugos ir kokybės reikalavimus atitinkantį geriamąjį vandenį ir nuotekų tvarkymo paslaugas, gerinti geriamojo

vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo teikiamų paslaugų kokybę, užtikrinti aplinkos taršos mažinimą nuotekomis. UAB „Jonavos vandenys“ 2018-2020 m. numato įgyvendinti šiuos projektus ir priemones:

- **Vandentiekio ir nuotekų tvarkymo rekonstrukcija ir plėtra Jonavos mieste ir Jonavos rajone.** Šio projekto apimtyje numatyta:
 - nuotekų tinklų plėtra Ragožių k.(4,41 km),
 - nuotekų tinklų plėtra Praulių k (5,70 km),
 - nuotekų tinklų plėtra Užusalių k.(6,44),
 - nuotekų tinklų rekonstrukcija Upninkų k.(0,22 km),
 - buitinių nuotekų tinklų rekonstrukcija Užusalių k.(1,22 km),
 - vandentiekio tinklų rekonstrukcija Jonavos mieste Kosmonautų g. (0,66 km) bei nuotekų tinklų rekonstrukcija Žeimių g (0,65 km),
 - vandentiekio ir nuotekų tinklų rekonstrukcija Žeimių k.(2,04 km),
 - vandentiekio ir nuotekų tinklų rekonstrukcija Ruklos mstl. (1,73 km),
 - vandentiekio tinklų rekonstrukcija Šveicarijos k. (0,70 km),
 - vandentiekio tinklų rekonstrukcija Kulvos k.(0,97 km),
- **Paviršinių (lietaus) nuotekų infrastruktūros plėtra, rekonstrukcija ir inventorizacija Jonavos mieste.** Projekto apimtyje numatyta:
 - atlikti paviršinių (lietaus) nuotekų tinklų inventorizaciją Jonavos mieste;
 - rekonstruoti lietaus nuotekų tinklus (1,75 km);
 - nutiesti naujus lietaus nuotekų tinklus (3,08 km);
 - pastatyti lietaus nuotekų valymo įrenginius (2 vnt).
- **Pastatyti vandens gerinimo įrenginius** Martyniškių, Gaižiūnų, Mitėniškių ir Biržulių kaimuose.
 - **Rekonstruoti buitinių nuotekų ir lietaus tinklus** (prie Chemikų g. 82a, Dariaus ir Girėno g., Žalioji g., Lietavos g. 47-49, A. Kulviečio g. 9, Sodų g. 50a, pagal geležinkelį nuo J.Basanavičiaus g. iki Darbininkų-Fabriko g., Šveicarijos k., Batėgalos k. apie 2,39 km)
 - **Rekonstruoti vandentiekio ir nuotekų tinklus** Ruklos mstl. apie 0,56 km).
 - **Rekonstruoti vandentiekio tinklus** Bukonių k., Liepių k., Šilų k. , Juškonų k., Kuigalių k., Šveicarijos k., Jaugeliškių k., Žeimių k. apie 2,3 km).
 - **Rekonstruoti Užusalių nuotekų valymo įrenginius ir buitinių nuotekų siurblinę.**
 - **Rekonstruoti Žeimių nuotekų valymo įrenginių.**

Projektų tikslas – didinti centralizuoto vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų prieinamumą, siekti užtikrinti gyventojams kokybišką geriamojo vandens tiekimą ir nuotekų tvarkymą, sumažinti dirvožemio ir gruntinio vandens taršą bei požeminio vandens išteklių taršos riziką projekto teritorijoje, gerinti projekto teritorijoje teikiamų paslaugų kokybę.

IX. LĖŠŲ POREIKIS VEIKLOS PLANAMS ĮGYVENDINTI

2018 - 2020 metais planuojama investicijų ir plėtros projektams įgyvendinti panaudoti 7 314,2 tūkst. eurų, iš jų:

- 2014-2020 ES finansuojamų projektų „Vandentiekio ir nuotekų tvarkymo rekonstrukcija ir plėtra Jonavos mieste ir Jonavos rajone“ ir „Paviršinių (lietaus) nuotekų infrastruktūros plėtra,

rekonstrukcija ir inventorizacija Jonavos mieste“ – įgyvendinimui 5614,9 tūkst. eurų. Darbus planuojama atlikti 2018-2019 metais.

–Ilgalaikiam turtui įsigyti ir atnaujinti (renovuoti) 1699,2 tūkst. eurų, iš jų: vandens gerinimo įrenginių statybai 141 tūkst. eurų, vandentiekio, buitinių ir paviršinių lietaus nuotekų rekonstrukcijai 509,9 tūkst. eurų, Užusalių ir Žeimių nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcijai 476 tūkst. eurų.

X. FINANSAVIMO ŠALTINIAI

2018 - 2020 metų veiklos plane planuojama panaudoti 7 314,17 tūkst. eurų nuosavų bei iš kitų finansavimo šaltinių gautų lėšų. 2018 - 2020 metais planuojami ilgalaikio turto įsigijimo šaltiniai pateikti 1 lentelėje.

1 lentelė. UAB „Jonavos vandenys“ 2018-2020 metų veiklos finansavimo lėšų šaltiniai

Eil. Nr.	Įgyvendinami projektai (priemonės)	Įgyvendinimo metai	Viso lėšų tikst. eur	Finansavimo šaltiniai			
				Europos Sąjungos fondai	Savivaldybės lėšos	Paskola	Privačios
1.	Projektai paslaugų prieinamumui didinti ir paslaugų kokybei gerinti						
1.1	Projektas „Vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo rekonstrukcija ir plėtra Jonavos mieste ir Jonavos rajone“: - nuotekų tinklų plėtra Ragožių k. - nuotekų tinklų plėtra Prailių k. - nuotekų tinklų plėtra Užsalių k." - nuotekų tinklų rekonstrukcija Upninkų k." - buitinių nuotekų tinklų rekonstrukcija Užsalių k. - vandentiekio tinklų rekonstrukcija Jonavos mieste Kosmonautų g. bei nuotekų tinklų rekonstrukcija Žeimių g - vandentiekio ir nuotekų tinklų rekonstrukcija Žeimių k." - vandentiekio ir nuotekų tinklų rekonstrukcija Ruklos mstl. - vandentiekio tinklų rekonstrukcija Šveicarijos k. - vandentiekio tinklų rekonstrukcija Kulvos k.	2018-2019	3112,0	2.080,99		1.030,95	
				490,68 427,62 642,2 13,64 75,66 98,34		147,32 128,39 192,81 14,74 81,74 106,34	
				117,76 132,04 35,68 47,37		127,23 142,66 38,54 51,18	
1.2	Pastatyti vandens gerinimo stotis Martyniškių, Gaiziūnų, Miteniškių ir Biržulių kaimuose	2018-2020	141,0				141,0
2.	Projektas sumažinti Jonavos miesto užtvindymo paviršiniais nuotekomis riziką ir neigiamą poveikį aplinkai: - rekonstruoti lietaus nuotekų tinklus; - nutiesti naujus lietaus nuotekų tinklus; - pastatyti lietaus nuotekų valymo įrenginius.	2018-2019	2503,0	2.107,62		395,4	
3.	Priemonės eksploatuojamo turto atstatymui ir įsigijimui						
3.1	Naujo gręžinio Ruklos mstl. išgręžimas	2020	14,5				14,5

3.2	Buitinių nuotekų tinklų ir lietaus tinklų rekonstrukcija (prie Chemikų g. 82a, Dariaus ir Girėno g., Žalioji g., Lietavos g. 47-49, A. Kulviečio g. 9, Sodų g. 50a, pagal geležinkelį nuo J. Basanavičiaus g. iki Darbininkų-Fabriko g., Šveicarijos k., Bategalos k.)	2018-2020	183,45				182,40
3.3	Rekonstruoti vandentiekio ir nuotekų tinklai Ruklos mstl.	2020	88,0				88,0
3.4	Rekonstruoti vandentiekio tinklai Bukonių k., Liepių k., Šilų k., Juškonių k., Kuigalių k., Šveicarijos k., Jaugeliškių k., Žeimių k.	2018-2020	239,4				239,4
3.5	Įsigyti apskaitos prietaisus	2018-2020	140,4				140,41
3.6	Įsigyti laboratorinę įrangą	2018-2020	28,0				28,0
3.7	Įsigyti transportą	2018-2020	87,0				87,0
3.8	Įsigyti siurblius, kompresorius ir kitą įrangą seniūnijų vandentvarkos objektams, apskaitos įrengimas Žeimių ir Liepių NVJ	2018-2020	53,5				53,5
3.9	Įsigyti orapūtes, siurblius, maišykles, dumblo presą Jonavos m. nuotekų valykiai ir miesto nuotekų siurblinei	2018-2020	176,5				176,5
3.10	Įsigyti ekskavatorių	2019	60,0				60,0
3.11	Užpildų keitimas vandens gerinimo įrenginių filtruose	2018-2020	12,54				12,54
3.12	Užsalių nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcija ir buitinių nuotekų siurblinės rekonstrukcija	2018	76,0				76,0
3.13	Žeimių nuotekų valymo įrenginių rekonstrukcija	2019-2020	400,0				400,0
	Viso		7314,17	4188,61		1426,31	1699,25

XI. PROGNOZUOJAMA ĮTAKA GERIAMOJO VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO PASLAUGŲ KAINOMS

Prognozuojama, kad UAB „Jonavos vandenys“ 2018-2020 metų veiklos plano įgyvendinimas geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo bei paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų didelės įtakos kainų didėjimui neturės. Kadangi įsigyto turto iš ES dotacijų ilgalaikio turto nusidėvėjimas teikiamų paslaugų savikainos nedidina.

XII. KITA INFORMACIJA

UAB „Jonavos vandenys“ 2018 – 2020 metų veiklos ir plėtros planas (priedas Nr. 1).

VEIKLOS IR PLÉTROS PLANAS

ERA		Projekat (stavljeno) (izvršeno)	2017 mestni	2018m.					2019m.					2020 m.				
№	K u F i L k			I	II	III	IV	Istovr	I	II	III	IV	Istovr	I	II	III	IV	Istovr
1.1	Rekonstrukcija i modernizacija Školstva i učenika	Rekonstrukcija i modernizacija Školstva i učenika	374,0	101,0	101,0	101,0	101,0	404	101,0	101,0	101,0	101,0	404	101,0	101,0	101,0	101,0	404
1.1.1	Rekonstrukcija i modernizacija Školstva i učenika	Rekonstrukcija i modernizacija Školstva i učenika	7,0	7,0	7,0	7,0	28	7,0	7,0	7,0	7,0	28	7,0	7,0	7,0	7,0	28	
1.2	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.2.1	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.2.2	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.2.3	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.3	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.3.1	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.3.2	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.3.3	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.4	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.4.1	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.4.2	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.4.3	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.1	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.2	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.3	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.4	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.5	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.6	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.7	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.8	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.9	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.1.10	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.5.2	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.1	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.2	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.3	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.4	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.5	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.6	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.7	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.8	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.9	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.10	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.11	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.12	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.13	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.14	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.15	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.16	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.17	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.18	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.19	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.20	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.21	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.22	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.23	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.24	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.25	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.26	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.27	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.28	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.29	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.30	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.31	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.32	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.33	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.34	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.35	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.36	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.37	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.38	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.39	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.40	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.41	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.42	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.43	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.44	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.45	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.46	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.47	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.48	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.49	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.50	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.51	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.52	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.53	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.54	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.55	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.56	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.57	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.58	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.59	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.60	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.61	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.62	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.63	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.64	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.65	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.66	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.67	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.68	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.69	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.70	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.71	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.72	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.73	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.74	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.75	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.76	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.77	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.78	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.79	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.80	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.81	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.82	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.83	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.84	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.85	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.86	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.87	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.88	Veštanstvo i usluge u oblasti	Veštanstvo i usluge u oblasti																
1.6.89																		

Mindaugas Sinkevičius
(vardas ir pavardė)