

*p. J. Klučnikova*  
*Vylytė*  
*2018/10/12*



**KLAIPĖDOS VANDUO**

A K C I N Ė B E N D R O V Ė

DOKUMENTŲ VALDYMO SKYRIUS  
GAUTA

2018-10-09 R1-6297



*p. O. Marinickij*  
*Klaipėdos miesto*  
*vylytė*

2018-10-09 Nr. 2018/S.01-2682

*2018 10 10*  
*A. Gairis*  
*2018 10 15*

Klaipėdos miesto savivaldybė  
Administracijos direktoriui Sauliui Budinui  
Liepų g. 11, Klaipėda

**DĖL AB „KLAIPĖDOS VANDUO“ 2019-2021 M. VEIKLOS PLANO DERINIMO IR TEIKIMO TVIRTINTI SAVIVALDYBĖS TARYBAI**

AB „Klaipėdos vanduo“, vadovaudamasi Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymo 34 straipsnio 4 dalimi ir LR Aplinkos ministro 2015-01-08 įsakymu Nr.D1-11 „Dėl geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų veiklos planų rengimo taisyklių patvirtinimo“ patvirtintomis Geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų veiklos planų rengimo taisyklėmis (toliau - Taisyklėmis), parengė 2019-2021 m. veiklos planą.

Plane numatyti investiciniai projektai ir turto atnaujinimo bei įsigijimo priemonės minėtam laikotarpiui ir visi galimi lėšų šaltiniai, kad projektai ir priemonės būtų įgyvendinti. Taip pat pateikiama projektų ir priemonių atitiktis strateginiams tikslams, suskaičiuota įtaka būsimoms bazinėms paslaugų kainoms.

2018-10-03 vykusiam posėdyje, AB „Klaipėdos vanduo“ valdyba pritarė 2019-2021 m. veiklos plano projektui.

AB „Klaipėdos vanduo“, vadovaudamasi Taisyklių 9 punktu, Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos direktoriui teikia derinti 2019-2021 m. veiklos plano projektą. Suderintą veiklos plano projektą prašome teikti tvirtinti savivaldybės tarybai, kaip numatyta Taisyklių 12 punkte.

PRIDEDAMA: AB „Klaipėdos vanduo“ 2019 - 2021 m. veiklos plano projektas, 28 lapai;

AB „Klaipėdos vanduo“ valdybos posėdžio protokolo išrašas (Nr. 2018/V-ADM.11-14), 1 lapas.

Generalinis direktorius

Leonas Makūnas

J.Griauslytė-Kliučnikova, tel. 466160, faks. 466171, el. paštas [juliya.griauslyte@vanduo.lt](mailto:juliya.griauslyte@vanduo.lt)



**KLAIPĖDOS VANDUO**

A K C I N Ė   B E N D R O V Ė

# **2019-2021 VEIKLOS PLANAS (Projektas)**

Parengė: AB “Klaipėdos vanduo” ekonomikos  
sk. viršininkė Julija Griauslytė-Kliučnikova  
Tel.: 8 46 466 160  
El.paštas: [julija.griauslyte-kliucnikova@vanduo.lt](mailto:julija.griauslyte-kliucnikova@vanduo.lt)

**2018**



## 1. AB „KLAIPĖDOS VANDUO“ VYKDOMA VEIKLA

AB "Klaipėdos vanduo" pagrindinės veiklos kryptys yra vandens, kurio kokybė privalo atitikti nustatytas Lietuvos higienos normas, rinkimas, valymas ir paskirstymas vartotojams bei nuotekų šalinimas ir apdorojimas, vandens nuotekų ir kanalizacijos sistemų priežiūra, paviršinių nuotekų tvarkymo sistemų priežiūra.

2015 m. liepos 9 d. Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos nutarimu Nr.O3-420 „Dėl geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo licencijos akcinei bendrovei „Klaipėdos vanduo“ išdavimo“ AB „Klaipėdos vanduo“ suteikta geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veiklos licencija Nr.L7-GVTNT-44, suteikianti teisę verstis geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veikla Klaipėdos mieste ir Klaipėdos rajone.

2015 m. rugpjūčio 27 d. Klaipėdos rajono savivaldybės taryba sprendimu Nr.T11-216 „Dėl AB „Klaipėdos vanduo“ paskyrimo viešąja geriamojo vandens tiekėja ir nuotekų tvarkytoja Klaipėdos rajono savivaldybėje“ ir 2015 m. rugsėjo 24 d. Klaipėdos miesto savivaldybės taryba sprendimu Nr.T2-258 „Dėl Viešojo vandens tiekėjo paskyrimo“ paskyrė AB Klaipėdos vanduo“ viešąja vandens tiekėja ir nuotekų tvarkytoja Klaipėdos rajone ir mieste.

Nuo 2016 m. sausio 1 d. AB „Klaipėdos vanduo“ 2015 m. gruodžio 22 d. Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T2-349 „Dėl paviršinių (lietaus) nuotekų tinklų ir įrenginių tvarkytojo paskyrimo“ paskirta paviršinių nuotekų tvarkytoja Klaipėdos miesto savivaldybės teritorijoje.

2017 m. pabaigoje bendrovė eksploatavo 55 vandenvietes: Klaipėdos mieste - 1-ąją ir 3-ąją, Klaipėdos rajone – 53 vandenvietes. Klaipėdos miesto gyventojai bei įmonės geriamąjį vandenį gauna iš bendrovei „Klaipėdos vanduo“ priklausančių vandenviečių: šiaurinė Klaipėdos miesto dalis vandeniu aprūpina iš 1-osios vandenvietės, o pietinė - 3-osios. 2017 m. spalio 10 d. likviduotas Žardupės vandenvietės gręžinys, vandenvietė išregistruota. Žardupės kvartalo gyventojams geriamasis vanduo tiekiamas iš Klaipėdos miesto 3-osios vandenvietės. Visus 2017 m. iš 1-osios ir 3-iosios miesto vandenviečių tiekiamas geriamasis vanduo atitiko Lietuvos higienos normas reikalavimus. Gargždų mieste vanduo tiekiamas iš vienos vandenvietės, esančios Laugaliuose. Tiekiamo geriamojo vandens kokybė taip pat atitinka higienos normas HN 24:2017 reikalavimus. Likusioje Klaipėdos rajono savivaldybės teritorijoje AB „Klaipėdos vanduo“ eksploatuoja dar 52 vandenvietes. 2017 m. pradėta eksploatuoti vandenvietė Lankupių kaime. Tik dviejose vandenvietėse (Gropiškės ir Vėžaičių (senosios)) iš gręžinių išgaunamo vandens kokybė atitinka higienos normas HN 24:2017 nustatytus reikalavimus. Akivaizdu, kad šių vandenviečių vandens kokybės gerinimas artimiausiais metais bus viena iš prioritetinių veiklos sričių. 2017 m. pradžioje

Karklės vandenvietėje baigti vandens gerinimo įrenginių statybos darbai. Bendrovė Klaipėdos rajone iš viso eksploatuoja 6 vandenvietes su vandens ruošimo įrenginiais - Agluonėnų, Endriejavo, Girkalių, Kretingalės, Kvietinių ir Karklės. Čia paruoštas geriamasis vanduo atitinka nustatytus HN 24:2017 reikalavimus. 2017 m. toksininis (cheminis) rodiklis fluoridas buvo viršytas Trušelių, Kalotės, Aukštkiemų vandenvietėse. Tuo tarpu toksinis (cheminis) rodiklis boras buvo viršytas Dauparų, Mėželių, Rokų ir Ketvergių vandenvietėse. Vilniaus visuomenės sveikatos centras 2017-02-02 išdavė antrųjų išlygų geriamojo vandens toksinių (cheminių) rodiklių ribinei vertei taikymo sąlygas Ketvergių (boro) ir Kalotės (fluoro) vandenvietėms (išlygos galioja iki 2018-10-30). Remiantis geriamojo vandens periodinės programinės priežiūros rezultatais, 2017 m. Klaipėdos rajono 35 vandenvietėse viršytas indikatorinis elementas - amonis, 30 vandenviečių - bendroji geležis, 8 vandenvietėse - manganas. Iš viso Klaipėdos mieste ir rajone AB „Klaipėdos vanduo“ prižiūri ir eksploatuoja 90 gręžinių bei 8 vandens ruošimo įrenginius.

2017 m. pabaigoje Klaipėdoje ir Klaipėdos rajone bendras eksploatuojamų vandentiekio tinklų ilgis sudarė 876,4 km, iš jų 658,2 km bendrovei priklausantys tinklai, 0,4 km - bešeimininkiai ir 217,8 km - vandentiekio tinklai, prižiūrimi pagal įvairias sutartis (panaudos, apžiūros, eksploatacijos) ir pagal Klaipėdos miesto ir rajono savivaldybių tarybų sprendimus.

2017 m. pabaigoje Klaipėdoje ir Klaipėdos rajone bendras eksploatuojamų buitinių nuotekų tinklų ilgis sudarė 746,3 km, iš jų 649 km bendrovei priklausantys tinklai, 1,1 km - bešeimininkiai tinklai ir 96,2 km buitinių nuotekų tinklai prižiūrimi pagal įvairias sutartis (panaudos, apžiūros, eksploatacijos) ir pagal Klaipėdos miesto ir rajono savivaldybių tarybų sprendimus.

2017 metų pabaigoje nuotekoms perpumpuoti bendrovėje buvo eksploatuojamos 138 nuotekų siurblinės.

2017 m. pabaigoje įmonės eksploatuojamų paviršinių nuotekų tinklų Klaipėdoje ilgis sudarė apie 325,9 km., iš jų 0,2 km bendrovei priklausantys tinklai, likę eksploatuojami pagal sutartį su Klaipėdos miesto savivaldybe. Taip pat įmonė eksploatavo 7 paviršinių nuotekų siurblines.

2017 m. pabaigoje bendrovė eksploatavo 15 nuotekų valyklų: 1 didelę nuotekų valyklą Dumpiuose, kurioje išvalomos Klaipėdos mieste, Priekulėje, Gargžduose, Jakuose, Ginduliuose, Slengiuose, Karklėje, Agluonėnuose ir Doviluose surinktos nuotekos, ir 14 Klaipėdos rajono gyvenvietėse esančių nedidelių nuotekų valyklų.

2017 m. dumblo apdorojimo įrenginiuose (pūdymo proceso metu) išgauta 2.342.763 m<sup>3</sup> biodujų. Energetiniame pastate iš pūdymo proceso metu išgautų biodujų pagaminta 3.299,1 MWh elektros energijos, iš gamtinių dujų – 19,6 MWh, iš sąvartyno biodujų – 937,2 MWh. Papildomai džiovyklos generatorius pagamino 1.551,1 MWh elektros energijos (546,5 MWh elektros energijos iš sąvartyno biodujų ir 1.004,7 MWh iš gamtinių dujų). Dumpių nuotekų valykloje elektrą



generuojančiuose įrenginiuose pagaminta 91,5 proc. visam bendrovės nuotekų valymo įrengimuose vykstančiam nuotekų valymo ir dumblo tvarkymo procesui reikalingo elektros energijos kiekio. 2017 m. dumblo džiovinimo įrenginiuose išdžiovinta ir perduota atliekų tvarkytojui 2.284,3 t džiovinto dumblo.

## 2. VALDOMAS TURTAS

Didžioji dalis Klaipėdos mieste reikalingo geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugoms teikti turto priklauso AB „Klaipėdos vanduo“ nuosavybės teise, nors ne visas yra įregistruotas nekilnojamojo turto registre. Tik nedidelė turto dalis yra bešeimininkio statuso, taip pat Klaipėdos miesto savivaldybės, privačių asmenų ar kitų įmonių. Su jais yra sudarytos panaudos, aptarnavimo, eksploatavimo ar kitokios sutartys. Klaipėdos rajone Gargždų mieste esančio turto didžioji dalis taip pat priklauso AB „Klaipėdos vanduo“. Didžioji dalis paviršinių nuotekų tvarkymui reikalingo turto priklauso Klaipėdos miesto savivaldybei.

Klaipėdos rajone esantis turtas priklauso AB „Klaipėdos vanduo“, AB „Klaipėdos rajono vandenys“ (dukterinė AB „Klaipėdos vanduo“ įmonė, įgyvendinanti dalinai ES lėšomis finansuojamus vandentvarkos projektus ir valdanti dalį geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo veiklai reikalingos infrastruktūros, tačiau pastarosios veiklos nevykdo), Klaipėdos rajono savivaldybei bei privatiems asmenims ar įmonėms.

Žemiau esančioje 1 lentelėje pateikiama AB „Klaipėdos vanduo“ eksploatuojamo turto priklausomybė.

1 lentelė. Bendrovės valdomas turtas

Turtas	Matavimo vnt.	Iš viso :	AB „Klaipėdos vanduo“ nuosavybė	Pagal eksploatavimo, nuomos ar panaudos sutartis ir tarybos sprendimus valdomas turtas			
				Su AB „Klaipėdos rajono vandenys“	Su Klaipėdos m. savivaldybe	Su Klaipėdos raj. savivaldybe	Kitais juridiniais, fiziniais asmenimis
1	2	3	4	5	6	7	8
Vandens gręžiniai	vnt.	90	81	2	0	7	0
Vandens ruošimo įrenginiai	vnt.	8	4	3	0	1	0
Vandentiekio tinklai	km	876	658,2	12,6	16,3	166,6	22,3
Vandentiekio tinklai (bešeimininkiai)	km	0,4					

Nuotekų tinklai	km	745,2	649	23,4	14,8	36,96	21,04
Nuotekų tinklai (bešeimininkiai)	km	1,1					
Paviršinių nuotekų tinklai	km	325,9	0,2	0	325,7	0	0
Nuotekų perpumpavimo siurblynės	vnt.	138	116	13	0	7	2
Nuotekų perpumpavimo siurblynės	vnt.	7	0	0	7	0	0
Nuotekų valyklos: mechaninis valymas	vnt.	1	1	0	0	0	0
Nuotekų valyklos: biologinis valymas	vnt.	10	9	0	0	1	0
Nuotekų valyklos: su azoto ir fosforo šalinimu	vnt.	4	2	2	0	0	0
Dumblo tvarkymo įrenginiai	vnt.	1	1	0	0	0	0

### 3. PAGRINDINĖS STRATEGINĖS VEIKLOS KRYPTYS

Strateginės AB „Klaipėdos vanduo“ veiklos kryptys yra aprašytos bendrovės strateginiame plane. Iškelti bendrovės generaliniai tikslai yra suderinti ir atitinka Europos Sąjungos darnaus vystymosi strategijoje, nacionalinėje darnaus vystymosi strategijoje, geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo 2008-2015 m. plėtros strategijoje iškeltus tikslus ir jų įgyvendinimo kryptis.

Pirmasis generalinis tikslas – iki 2021 m. išplėsti geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūrą, kad centralizuotai tiekiamo geriamojo vandens paslaugomis galėtų naudotis 90 proc., nuotekų tvarkymo paslaugomis 87 proc. Klaipėdos miesto ir rajono teritorijų gyventojų, susijęs su infrastruktūros plėtros projektų, daugiausiai finansuojamų iš Europos Sąjungos fondų, įgyvendinimu Klaipėdoje ir Klaipėdos rajone.

Antrasis generalinis tikslas - išlaikyti bazinę paslaugų kainą viena mažiausių Lietuvoje, perskaičiuotą bazinę kainą didinti ne daugiau kaip 5 proc. kasmet, o didėjančius mokesčius ir kitas veiklos išlaidas kompensuoti didinant veiklos efektyvumą. Tai apima nuotekų infiltracijos ir vandens netekčių mažinimą, atnaujinant vandentiekio ir nuotekų infrastruktūrą.



Trečiasis generalinis tikslas - užtikrinti, kad visas patiekiamas geriamasis vanduo atitiktų Lietuvos ir ES reikalavimus ir visos susidaranti nuotekos būtų valomos, o išleidžiamos išvalytos nuotekos atitiktų Lietuvos ir ES standartus. Šio tikslo įgyvendinimas susijęs su geriamojo vandens kokybės reikalavimų užtikrinimu visose bendrovės eksploatuojamose vandenvietėse, bei nuotekų išvalymo reikalavimų užtikrinimu nuotekų valykloje.

Ketvirtasis generalinis tikslas - užtikrinti aptarnaujamų paviršinių nuotekų tinklų funkcionalumą ir gerinti būklę bei didinti paviršinių nuotekų surinkimo paslaugų prieinamumą Klaipėdos mieste. Šio tikslo įgyvendinimas susijęs su paviršinių nuotekų išvalymo reikalavimų užtikrinimu ir paviršinių nuotekų tinklų plėtra Klaipėdos mieste.

#### 4. VEIKLOS PLANO PRIEMONĖS

Atsižvelgiant į pagrindinius strateginius bendrovės tikslus yra sudarytas 2019-2021 m. AB „Klaipėdos vanduo“ veiklos planas. Jis pateiktas 1 priede. Planas sudarytas iš 4 dalių: numatomų lėšų šaltinių, lėšų panaudojimo investiciniams projektams įgyvendinti dalies, bei lėšų panaudojimo dalių ilgalaikio turto atstatymui ir įsigijimui Klaipėdos mieste ir rajone.

##### 4.1 INVESTICINIAI PROJEKTAI

2019-2020 m. laikotarpiu numatyta įgyvendinti ir į veiklos planą yra įtraukti 6 investiciniai projektai. Projektų detalūs finansiniai ir fiziniai rodikliai pateikti 2 priede.

*1 projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos rajone“ (I etapas)* apima 5 rangos sutartis. Šis projektas pradėtas įgyvendinti 2016 m. pabaigoje ir buvo įtrauktas į 2016-2018 m. veiklos planą. Planuota, kad visos projekto rangos sutartys bus įgyvendintos 2018 m. Tačiau dėl nepalankių oro sąlygų darbų sparta antroje 2017 metų pusėje buvo žymiai mažesnė, negu planuota. Užsitęsęs statybos darbams, rangos sutartys „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų rekonstravimas Klaipėdos rajone (Gargždai, Dauparai, Kretingalė, Judrėnai, Lapiai, Girkaliai, Dreverna)“, „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų plėtra Klaipėdos rajone (Veiviržėnuose, Judrėnuose, Plikiuose, Girkaliuose, Drevernoje, Priekulės m. (Minijos ir Parko g.))“ bei „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų plėtra Klaipėdos rajone (Lapiuose, Kvietiniuose, Trušeliuose, Mazūriškėse, Klipščiuose, Kalotėje, Ketvergiuose, Kalviuose)“ bus įgyvendintos 2019 m., todėl projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos rajone“ (I etapas) įtrauktas ir į 2019-2020 m. veiklos planą.

Sutarties „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų rekonstravimas Klaipėdos rajone (Gargždai, Dauparai, Kretingalė, Judrėnai, Lapiai, Girkaliai, Dreverna)“ apimtyje Gargžduose, Dauparuose, Kretingalėje, Judrėnuose, Lapiuose, Girkaliuose ir Drevernoje bus rekonstruota apie 3,2 km vandentiekio ir apie 8,0 km nuotekų tinklų, bei 2 nuotekų siurblinės.

Sutarties „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų plėtra Klaipėdos rajone (Veiviržėnuose, Judrėnuose, Plikiuose, Girkaliuose, Drevernoje, Priekulės m. (Minijos ir Parko g.))“ darbai vykdomi Veiviržėnų, Judrėnų, Plikių, Girkalių, Drevernos gyvenvietėse bei Priekulės mieste (Minijos ir Parko g.), kur šiuo metu centralizuota vandens tiekimo paslauga naudojasi 914 būstų, nuotekų šalinimo- 509 būstai. Sutarties apimtyje bus pastatyti 8,1 km vandentiekio ir 23,7 km nuotekų tinklų, bei 10 nuotekų siurblinių. Įgyvendinus darbus prie centralizuotos vandens tiekimo sistemos savo vidaus tinklus galės prijungti 92 būstai, prie nuotekų šalinimo sistemos - 413 būstų.

Sutarties „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų plėtra Klaipėdos rajone (Lapiuose, Kvietiniuose, Trušeliuose, Mazūriškėse, Klipščiuose, Kalotėje, Ketvergiuose, Kalviuose)“ darbai vykdomi Lapių, Kvietinių, Trušelių, Mazūriškių, Klipščių, Kalotės, Ketvergių, Kalvių gyvenvietėse, kur šiuo metu centralizuota vandens tiekimo paslauga naudojasi 599 būstai, nuotekų šalinimo- 491 būstas. Sutarties apimtyje bus pastatyti 18,7 km vandentiekio ir 21,6 km nuotekų tinklų, bei 9 nuotekų siurblinės. Įgyvendinus darbus prie centralizuotos vandens tiekimo sistemos savo vidaus tinklus galės prijungti 353 būstai, prie nuotekų šalinimo sistemos - 379 būstai.

— **2 projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos rajone“ II etapas** apima 3 rangos sutartis.

Sutarties „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų plėtra Kulių k., Dovilų mstl. Klaipėdos raj.“ darbai bus vykdomi Kulių k., dalyje Dovilų mstl. Šiuo metu centralizuotos vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemos Kulių k. nėra. Sutarties apimtyje planuojama pastatyti 17,3 km vandentiekio ir 18,7 km nuotekų tinklų, bei 3 nuotekų siurblines, sudarant galimybę prie centralizuotų vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų savo vidaus tinklus prisijungti 420 būstų.

Sutarties „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų plėtra Purmalių k., Klaipėdos raj.“ darbai bus vykdomi Purmalių k. Šioje vietoje centralizuotos vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemos nebuvo. Sutarties apimtyje planuojama pastatyti apie 6,3 km vandentiekio ir 6,7 km buitinių nuotekų tinklų, bei 1 buitinių nuotekų siurblinę, sudarant galimybę prie centralizuotų vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų savo vidaus tinklus prisijungti 177 būstų.

Sutarties „Geriamojo vandens gerinimo įrenginių statyba Klaipėdos rajone (Daukšaičiai, Šiūpariai, Žadeikiai, Šalpėnai)“ apimtyje bus pastatyti 4 vandens gerinimo įrenginiai, iš kurių LR higienos normoje HN 24:2017 geriamojo vandens kokybei keliamus reikalavimus atitinkantis



vanduo bus tiekiamas 263 būstams. Daukšaičių gyvenvietėje bus statomi 2,2 m<sup>3</sup>/h našumo vandens gerinimo įrenginiai. Šiuo metu Daukšaičių vandenvietėje išgaunamas vanduo neatitinka higienos normos reikalavimų pagal 3 parametrus. Klaipėdos rajono savivaldybei leidus vanduo gyvenvietėje tiekiamas su didesniu nei numatyta higienos normoje amonio (leidžiama tiekti-2,52 mg/l, nustatyta higienos normoje-0,5 mg/l), drumstumo (leidžiama tiekti - 10,5 DV pagal formaziną, nustatyta higienos normoje- 4 DV pagal formaziną) ir geležies kiekiu (leidžiama tiekti-1330 µg/l, nustatyta higienos normoje-200 µg/l). Šiūparių gyvenvietėje bus statomi 2,5 m<sup>3</sup>/h našumo vandens gerinimo įrenginiai. Šiuo metu Šiūparių vandenvietėje išgaunamas vanduo neatitinka higienos normos reikalavimų pagal 4 parametrus. Klaipėdos rajono savivaldybei leidus vanduo Šiūparių gyvenvietėje tiekiamas su didesniu nei numatyta higienos normoje amonio (leidžiama tiekti-1,87 mg/l, nustatyta higienos normoje-0,5 mg/l), drumstumo (leidžiama tiekti - 9,5 DV pagal formaziną, nustatyta higienos normoje- 4 DV pagal formaziną), mangano (leidžiama tiekti-127 µg/l, nustatyta higienos normoje-50 µg/l) ir geležies kiekiu (leidžiama tiekti-3390 µg/l, nustatyta higienos normoje-200 µg/l). Žadeikių gyvenvietėje bus statomi 2,2 m<sup>3</sup>/h našumo vandens gerinimo įrenginiai. Šiuo metu Žadeikių vandenvietėje išgaunamas vanduo neatitinka higienos normos reikalavimų pagal 3 parametrus. Klaipėdos rajono savivaldybei leidus vanduo Žadeikių gyvenvietėje tiekiamas su didesniu nei numatyta higienos normoje amonio (leidžiama tiekti-1 mg/l, nustatyta higienos normoje-0,5 mg/l), drumstumo (leidžiama tiekti - 17,8 DV pagal formaziną, nustatyta higienos normoje- 4 DV pagal formaziną), mangano (leidžiama tiekti-117 µg/l, nustatyta higienos normoje-50 µg/l) ir geležies kiekiu (leidžiama tiekti-2770 µg/l, nustatyta higienos normoje-200 µg/l). Šalpėnų gyvenvietėje bus statomi 1,8 m<sup>3</sup>/h našumo vandens gerinimo įrenginiai. Šiuo metu Šalpėnų vandenvietėje išgaunamas vanduo neatitinka higienos normos reikalavimų pagal 3 parametrus. Klaipėdos rajono savivaldybei leidus vanduo Šalpėnų gyvenvietėje tiekiamas su didesniu nei numatyta higienos normoje amonio (leidžiama tiekti-4,33 mg/l, nustatyta higienos normoje-0,5 mg/l), drumstumo (leidžiama tiekti - 9,4 DV pagal formaziną, nustatyta higienos normoje- 4 DV pagal formaziną) ir geležies kiekiu (leidžiama tiekti-1720 µg/l, nustatyta higienos normoje-200 µg/l).

**3 projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos mieste“ I etapas** apima 2 rangos sutartis. Šis projektas pradėtas įgyvendinti 2016 m. pabaigoje ir buvo įtrauktas į 2016-2018 m. veiklos planą. Planuota, kad visos projekto rangos sutartys bus įgyvendintos 2018 m. Tačiau dėl nepalankių oro sąlygų darbų sparta antroje 2017 metų pusėje buvo žymiai mažesnė, negu planuota. Užsitęsęs statybos darbams, rangos sutartis „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo tinklų rekonstravimas Klaipėdos mieste“ bus įgyvendintos 2019 m., todėl projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo

infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos mieste“ (I etapas) įtrauktas ir į 2019-2020 m. veiklos planą.

Sutarties „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo tinklų rekonstravimas Klaipėdos mieste“ apimtyje Klaipėdos mieste bus rekonstruota apie 6,5 km vandentiekio (Dariaus ir Girėno g., Puodžių g., Taikos pr., Kražių g., Balandžių, Gėlių, Kalnupės g., Jūrininkų pr., Mogiliovo g., Minijos g., Alyvų, Tulpių, Jurginų ir Šermukšnių g., Tilžės g.) ir apie 11,25 km nuotekų (Klevų g., V. Berbomo g., Jaunystės g., Žalgirio g., Naikupės g., Pramonės g., Liepojos g., Minijos g., Baltijos pr., Kauno g., Sulupės g., Dariaus ir Girėno g., Galinio Pylimo g., Danės g., Debrecono g., Karklų g., Kretingos g., Sausio 15-osios g., Rumpiškės g.) tinklų.

**4 projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos mieste“ II etapas** apima vieną rangos sutartį „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų rekonstravimas Klaipėdos mieste II etapas“, kurios apimtyje Klaipėdos mieste bus rekonstruota 4,98 km vandentiekio (Rumpiškės g., Šimkaus g., Kretingos g., Bangų, Gluosnių g., I. Kanto g., J. Zauerveino g.) ir apie 4,87 km nuotekų (Baltijos pr., Debrecono g., Kauno g., Laukininkų g., Minijos g., Sulupės g., Naikupės g., Šiaulių g., Šilutės pl., P. Komunos g., Švyturio g., Taikos pr.) tinklų.

**5 projektas „Paviršinių nuotekų sistemų tvarkymas Klaipėdos mieste“ I etapas** apima 3 rangos sutartis.

Sutarties „Paviršinių nuotekų tinklų ir valymo įrenginių statyba (Mokyklos g., Trinyčių gyvenamajame kvartale, Šiltnamių g., Aušrinės g., Dailės g., valymo įrenginių ant išleistuvo Nr.19 į Trinyčių tvenkinį ties Kooperacijos g., valymo įrenginių ant išleistuvo Nr. 18A į Trinyčių tvenkinį ties Mokyklos g.)“ apimtyje bus pastatyti 8,8 km paviršinių nuotekų tinklų, 210 l/s našumo valymo įrenginiai ant išleistuvo Nr. 19 į Malūno (buvo Trinyčių) tvenkinį ties Kooperacijos gatve bei 165 l/s našumo valymo įrenginiai ant išleistuvo Nr. 18A į Malūno tvenkinį ties Mokyklos gatve.

Sutarties „Paviršinių nuotekų tinklų statyba (paviršinių nuotekų kolektoriaus nuo Klaipėdos LEZ teritorijos iki Jūrininkų pr.)“ apimtyje bus pastatytas 2 km ilgio 2 m diametro paviršinių nuotekų kolektorius nuo Klaipėdos LEZ iki Jūrininkų pr.

Sutarties „Paviršinių nuotekų tinklų statyba Tilžės g., Mokyklos g., Šilutės pl. Klaipėdos mieste“ apimtyje bus pastatytas 1,01 km ilgio 2 m diametro ir apie 1,02 km ilgio 1,6 m diametro paviršinių nuotekų kolektorius Tilžės g., Mokyklos g., Šilutės pl.

**6 projektas „Paviršinių nuotekų sistemų tvarkymas Klaipėdos mieste“ II etapas** apima 3 rangos sutartis ir 1 prekių pirkimo sutartį.



Sutarties „Paviršinių nuotekų tinklų statyba Jūrininkų pr., Bangų g., Joniškės g., Klaipėdos mieste“ apimtyje bus pastatytas 1 km ilgio 2 m diametro paviršinių nuotekų kolektorius Jūrininkų pr. bei 0,45 km ilgio 2 m diametro paviršinių nuotekų kolektorius Bangų g., Joniškės g.

Sutarties „Paviršinių nuotekų tinklų statyba Sendvario gyvenamajame rajone ir Centro gyvenamajame rajone, Klaipėdos mieste“ apimtyje bus pastatyti 5,95 km paviršinių nuotekų tinklų Sendvario ir Centro gyvenamuosiuose rajonuose.

Sutarties „Paviršinių nuotekų valymo įrenginių statyba ant išleistuvų Nr.4, 10, 17, Klaipėdos mieste“ apimtyje bus pastatyti 4 nuotekų valymo įrenginiai ant išleistuvų Nr. 4, 10, 17. Ant išleistuvo Nr. 4 bus pastatyti du paviršinių nuotekų valymo įrenginiai. Planuojami 5200 l/s našumo valymo įrenginiai ties Varnėnų g. aptarnaus apie 364 ha ploto baseiną, 180 l/s našumo valymo įrengimai ties Nemuno g. aptarnaus apie 11 ha ploto baseiną. 500 l/s našumo paviršinių nuotekų valymo įrenginys ant išleistuvo Nr. 10 (į Smeltalės upę ties Minijos g.) aptarnaus apie 28 ha ploto baseiną. 2900 l/s našumo paviršinių nuotekų valymo įrenginys ant išleistuvo Nr. 17 (į Danės upę ties Liepų g.) aptarnaus 50 ha ploto baseiną.

Sutarties „Hidrodinaminio automobilio įsigijimas paviršinių nuotekų tinklų priežiūrai Klaipėdos mieste“ apimtyje bus įsigytas vienas hidrodinaminis automobilis. Šiuo metu turimomis nuotekų tinklų plovimo hidrodinaminėmis mašinomis dėl jų techninių galimybių ir našumo negalima atlikti didelio diametro tinklų plovimo. Be to, galingiausia šiuo metu turima hidrodinaminė plovimo mašina yra susidėvėjusi, reikalaujanti dažno remonto. Dėl minėtos įrangos stokos didelio diametro lietaus nuotekų tinklų plovimui, AB „Klaipėdos vanduo“ samdo rangovus, patirdama papildomus kaštus. Siekiant spręsti šias problemas numatyta įsigyti hidrodinaminę mašiną.

#### 4.2 ILGALAIKIO TURTO ATSTATYMO IR ĮSIGIJIMO PRIEMONĖS

Be investicinių projektų įgyvendinimo, AB „Klaipėdos vanduo“ savo lėšomis planuoja vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtrą savo lėšomis. 2019-2021 m. numatoma į vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtrą Klaipėdos mieste investuoti 1.483 tūkst. Eur, Klaipėdos rajone – 2.552 tūkst. Eur.

Stambiausias savo lėšomis atliekamas projektas Klaipėdoje - vandentiekio ir nuotekų tinklų Medelyno kvartale statyba. Šiam projektui numatyta skirti 440 tūkst.Eur. Po šios tinklų plėtros bus prijungtas naujas gyvenamųjų namų kvartalas. Numatoma pakloti 1,95 km vandentiekio ir 2,2 km nuotekų tinklų. Likusias priemones sudaro nedideli tinklų plėtros projektai, palengvinantys ar suteikiantys vartotojams ir abonentams galimybę naudoti teikiamomis paslaugomis. Iš viso Klaipėdos mieste bendrovė 2019-2021 m. laikotarpiu savo lėšomis planuoja pastatyti apie 7 km

vandentiekio ir 8 km nuotekų tinklų, sudarant galimybę prie centralizuotų vandens tiekimo sistemų prisijungti 57 būstams, prie nuotekų surinkimo-81 būstui.

Klaipėdos rajone taip pat savo lėšomis bus įgyvendinami keli stambesni projektai ir visa eilė smulkesnių. Numatytas stambiausias projektas Klaipėdos rajone - nuotekų tinklų Svencelės k. statyba. Projekto vertė – 370 tūkst. Eur. Numatoma pakloti 3,5 km nuotekų tinklų, sudarant galimybę prie centralizuotos nuotekų surinkimo sistemos prisijungti 130 būstų. Kitas stambus projektas - vandentiekio ir buitinių nuotekų tinklų statyba Paupių g., Klausmylių g. Klemiškės I k. Šio projekto vertė – 240 tūkst. Eur. Numatoma pakloti 1,37 km vandentiekio ir 1,35 km nuotekų tinklų, sudarant galimybę prie centralizuotų vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo sistemų prisijungti 24 būstams. Iš viso Klaipėdos rajone bendrovė 2019-2021 m. laikotarpiu savo lėšomis planuoja pastatyti 17 km vandentiekio ir 21 km nuotekų tinklų, sudarant galimybę prie centralizuotų vandens tiekimo sistemų prisijungti 217 būstams, prie nuotekų surinkimo-306 būstams.

Siekdama didinti paviršinių nuotekų paslaugų kokybę bei prieinamumą Klaipėdos mieste, į paviršinių nuotekų infrastruktūros plėtrą 2019-2021 m. bendrovė planuoja investuoti 492 tūkst.Eur.

Naujų vandens gerinimo įrenginių savo lėšomis 2019-2021 m. laikotarpiu Klaipėdos mieste įsigyti ar pastatyti nėra poreikio, o Klaipėdos rajone 432 tūkst.Eur numatoma skirti naujų gręžinių žvalgybai ir pergręžimui, bei po 124 tūkst.Eur. vandens ruošyklų Mieželiuose (2019 m.) ir Pleškučiuose (2020 m.), 274 tūkst.Eur vandens ruošyklų Vaiteliuose ir Rudgalviuose statybai. Vandens ruošyklų Dugmantuose, Tilvikuose ir Rudaičiuose statybos darbus planuojama baigti 2019 m. Šių ruošyklų statybai iš viso numatyta skirti 438 tūkst.Eur.

Vandens tiekimo pagerinimui bus pastatyta 3-ojo kėlimo vandens siurblinė Rimkuose, skiriant 50 tūkst.Eur.

Visi kiti 2019-2020 m. Veiklos plane pateikti projektai susiję su esamo turto atnaujinimu ar įsigijimu vietoje esamo turto, todėl įtakos geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo bei paviršinių nuotekų tvarkymo kainoms nedarys.

#### 4.3 PRIEMONIŲ ATITIKTIS STRATEGINĖMS VEIKLOS KRYPTIMS

Šiame skyriuje pateikiama 1 priede išvardintų investicinių projektų ir ilgalaikio turto įsigijimo ir atstatymo priemonių atitiktis pagrindiniams strateginiams tikslams. Veiklos plano eilutės numeris laikomas projekto ar priemonės numeriu.

Į 2 lentelę neįtrauktos turto atstatymo priemonės nėra tiesiogiai susijusios su strateginių tikslų pasiekimu. Turto atstatymo priemonių įgyvendinimas leidžia užtikrinti esamos infrastruktūros funkcionalumą.



2 lentelė. Veiklos plano atitiktis strateginėms veiklos kryptims

Eil.Nr.	Strateginė veiklos kryptis	2019-2019 m. Veiklos plano projekto ar priemonės Nr.
1.	Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros ir įsigijimo priemonės	4.4.2; 4.4.3; 4.4.5; 4.5.1; 4.6.1; 4.6.4.4
2.	Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros renovacijos priemonės	4.4.2; 4.4.3; 4.4.4; 4.5.4.4; 4.5.7.2; 4.5.7.3; 4.6.4.3; 4.6.6.2; 4.6.6.3
3.	Paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros ir įsigijimo priemonės	4.4.1; 4.4.6; 4.5.8.1
4.	Geriamojo vandens tiekimo kokybės gerinimo priemonės	4.4.5; 4.5.1; 4.6.1; 4.6.2.2; 4.6.3.1; 4.6.3.2
5.	Aplinkos taršos mažinimo priemonės	4.5.1; 4.6.1; 4.6.5.2

#### 4.4 LĖŠOS VEIKLOS PLANUI ĮGYVENDINTI

Per 2019-2021 m. laikotarpį investicijoms AB “Klaipėdos vanduo“ planuoja skirti 27,7 mln.Eur. Lėšų poreikis numatytiems projektams įgyvendinti ir paskolai grąžinti 31,7 mln.Eur. Lėšų trūkumas, kuris sudaro 4,1 mln.Eur, bus padengtas paskolos lėšomis. 2017 m. gegužės mėn. pasirašyta paskolos sutartis, paskolos grąžinimą atidedant trejiems metams. 3 lentelėje pateikiama detali suvestinė, kokie numatomi lėšų šaltiniai ir jų panaudojimas.

3 lentelė. Finansavimo šaltinių ir lėšų panaudojimo suvestinė

Eil. Nr.	Įsigytas (atstatytas) ilgalaikis turtas	Iš viso 2019-2021 m.
<b>1.</b>	<b>Lėšų šaltiniai</b>	<b>27.661,7</b>
1.1.	Ilgalaikio turto nusidėvėjimo atstatymo lėšos	13.522,6
1.2.	Ilgalaikio turto nusidėvėjimo atstatymo lėšos (paviršinės nuotekos)	93,1
1.3.	Pinigų likutis laikotarpio pradžioje	800,0
1.4.	Lėšos iš akcijų pardavimo Klaipėdos raj. savivaldybei	503,0
1.5.	Lėšos iš akcijų pardavimo Klaipėdos miesto savivaldybei	612,0
1.6.	ES lėšos ir LR Valstybės biudžeto lėšos	10.007,0
1.7.	Turto pardavimas	140,0
1.8.	Pelnas	1.984,0
<b>2.</b>	<b>Paskolos poreikis</b>	<b>-4.064,6</b>
<b>3.</b>	<b>Nepanaudotos lėšos</b>	<b>0</b>
<b>4.</b>	<b>Lėšų panaudojimas</b>	<b>31.726,3</b>

4.1	Įmonės lėšos turto atstatymui ir įsigijimui	14.886,8
4.1.1	Klaipėdos mieste	9.241,2
4.1.2	Klaipėdos rajone	5.646,6
4.2	Paskolų grąžinimas	1.536,5
4.3	Investiciniai projektai	15.303,0
4.3.1	iš jų, įmonės lėšos investiciniams projektams	5.296,0

#### 4.5 PROGNOZUOJAMA ĮTAKA PASLAUGŲ KAINOMS

Kaip jau minėta ankstesniuose skyriuose, ne visos 2019-2021 m. Veiklos plane numatytos turto įsigijimo ir atstatymo priemonės padarys įtaką geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo bei paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų kainoms. Projektų ir priemonių įtaka paslaugų kainoms yra suskaičiuota 3 priede. Vadovaujantis Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų kainų nustatymo metodika, į teikiamų paslaugų būtinąsias sąnaudas nėra įskaičiuojama nusidėvėjimo (amortizacijos) sąnaudų dalis, priskaičiuojama nuo ilgalaikio turto vienetų vertės, sukurtos už ES struktūrinių fondų lėšas, dotacijų ir subsidijų bei joms prilygintas lėšas. Šia metodikos nuostata yra vadovaujamasi skaičiuojant projektų ir priemonių įtaką būsimoms kainoms.

4 lentelėje pateikiama apibendrinta informacija apie 2019-2021 m. Veiklos plano įtaką geriamojo vandens tiekimo, nuotekų tvarkymo ir paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų kainoms. Detalūs skaičiavimai pateikti 3 priede.

4 lentelė. 2019-2021 m. Veiklos plano įtaką geriamojo vandens tiekimo, nuotekų tvarkymo ir paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugų kainoms

Eil. Nr. Veiklos plane	Projektas, priemonė	Įtaka geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo kainai, Eur/m <sup>3</sup>				Įtaka paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugos kainai, Eur/m <sup>3</sup>
		Apskaitos veiklos kainai	Vandens kainai	Nuotekų tvarkymo kainai	Bendra įtaka	
4.4.3	1 projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos rajone“ (I etapas)	0	0	0	0	-
4.4.4	2 projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos rajone“ II etapas	0	+0,002	+0,001	+0,003	-



4.4.2	3 projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos mieste“ I etapas	0	0	+0,002	+0,002	-
4.4.4	4 projektas „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos mieste“ II etapas	0	+0,001	+0,002	+0,003	-
4.4.1	5 projektas „Paviršinių nuotekų sistemų tvarkymas Klaipėdos mieste“ I etapas	-	-	-	-	+0,012
4.4.6	6 projektas „Paviršinių nuotekų sistemų tvarkymas Klaipėdos mieste“ II etapas	-	-	-	-	+0,019
4.5.1; 4.6.1; 4.6.4.4	1 Priemonė. Vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtra	0	+0,004	+0,007	+0,011	-
4.6.3.1	2 Priemonė. Vandens gerinimo įrenginių statyba	0	+0,003	0	+0,003	-
4.6.4.2	3 Priemonė. Vandens siurblių statyba	0	0	0	0	-
4.5.8.1	4 Priemonė. Paviršinių nuotekų infrastruktūros statyba	-	-	-	-	+0,005
<b>IŠ VISO:</b>		<b>0</b>	<b>+0,010</b>	<b>+0,011</b>	<b>+0,021</b>	<b>+0,035</b>

AB "Klaipėdos vanduo" infrastruktūros plėtrai ir nusidėvėjusio  
ilgalaikio turto atnaujinimui lėšų panaudojimo planas 2019-2021 m.

Eil. Nr.	[sigyrtas (atstatytas) ilgalaikis t u r t a s	Atlikta iki 2019	2019				Pradėtas eksplotuoti ilgalaikis turtas	Atlikta iki 2020	2020				Pradėtas eksplotuoti ilgalaikis turtas	Atlikta iki 2021	Pradėtas eksplotuoti ilgalaikis turtas	Atlikta iki darbai	Iš viso 2019- 2021 m.		
			I	II	III	IV			I	II	III	IV							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Lėšų šaltiniai		4,094.3	2,696.3	2,623.3	3,410.3	12,824.3			1,863.0	2,260.0	2,925.0	2,262.0	9,310.1			5,527.3		27,661.7
1.1	Ilgalaikio turto nusidėvėjimo atstatymo lėšos		1105.1	1105.1	1105.1	1105.1	4,420.4			1129.3	1129.3	1129.3	1129.3	4,517.2			4,585.0		13,522.6
1.2	Ilgalaikio turto nusidėvėjimo atstatymo lėšos (paviršinės nuotekos)		2,2	2,2	2,2	2,2	8,9			8,7	8,7	8,7	8,7	34,9			49,3		93,1
1.3	Pirginių likutis laikotarpio pradžioje		800				800,0							0,0			0,0		800,0
1.4	Lėšos iš akcijų pardavimo Klaipėdos raj. savivaldybei	1838	503				503,0		2,341,0					0,0			0,0		503,0
1.5	Lėšos iš akcijų pardavimo Klaipėdos miesto savivaldybei	917			153	459	612,0		1,528,5					0,0			0,0		612,0
1.6	ES lėšos ir LR Valstybės biudžeto lėšos		1,504	1,409	1,183	1,614	5,710,0			545	942	1,607	894	3,988,0			309,0		10,007,0
1.7	Turto pardavimas					50	50,0						50	50,0			40,0		140,0
1.8	Pelnas		180	180	180	180	720,0			180	180	180	180	720,0			544,0		1,984,0
2	Paskolos poreikis		0	0	-841,8	-2068,229	-2,068,2			-48,6	-139,0	-1350,8	-1996,4	-1,996,4			0,0		-4,064,6
3	Nepanaudotos lėšos		796,1289	389,1157	0	0	0,0			0	0	0	0	0,0			0,0		
4	Lėšų panaudojimas		3,298	3,103	3,354	4,637	14,892	18,948	10,188	1,912	2,350	4,137	2,908	11,306	16,272	301	5,527	4,808	31,726,3
4.1	Iš jų, imonės lėšos investiciniams projektams	1,700	568	488	642	1,016	2,714	2,805	2,638	317	497	1,005	560	2,379	5,391	0	203	0	5,296,0
4.2	Iš jų, imonės lėšos turto atstatymui ir įsigijimui	1,000	1,226	1,207	2,029	2,007	6,469	7,064	405	1,050	692	1,305	1,234	4,281	4,385	301	4,137	4,808	14,886,8
4.3	Paskolų grąžinimas						0					220	220	659			878		1,536,5
4.4	Investiciniai projektai	7,268	2,072	1,897	1,825	2,630	8,424	11,884	9,783	862	1,439	2,612	1,454	6,367	11,887	0	512	0	15,303,0
4.4.1	Paviršinių nuotekų sistemos tvarkymas Klaipėdos mieste	3,135	1,045	871	280	0	2,196	5,611	5,331	0	280	0	0	280					2,476,0
4.4.1.1	ES paramos lėšos	2,624	875	730	235	0	1,840	4,699	4,464	0	235			235					2,075,0
4.4.1.2	Savivaldybės lėšos	0					0	0	0	0	0			0					0,0
4.4.1.3	Imonės lėšos	511	170	141	45	0	356	912	867	0	45			45					401,0
4.4.2	Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos mieste	692	194	112	208	0	514	1,304	0	0	98	0	0	98					612,0
4.4.2.1	ES paramos lėšos	346	97	56	104	0	257	652			49			49					306,0
4.4.2.2	Savivaldybės lėšos	0					0							0					0,0
4.4.2.3	Imonės lėšos	346	97	56	104	0	257	652			49			49					306,0
4.4.3	Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos rajone	3,032	45	594	432	600	1,671	4,969		0	115	0	151	266					1,937,0
4.4.3.1	ES paramos lėšos	2,362	36	435	311	386	1,168	3,728		92	106			198					1,366,0
4.4.3.2	Savivaldybės lėšos	0					0							0					0,0
4.4.3.3	Imonės lėšos	670	9	159	121	214	503	1,241			23		45	68					571,0
4.4.4	Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas Klaipėdos mieste, II etapas (iš sušauptų ES lėšų)	0	230	5	107	171	513		513	193	130	827	523	1,673	3,500		114		2,300,0
4.4.4.1	ES paramos lėšos		97	2	45	72	216		216	81	55	348	220	704	968		48		968,0
4.4.4.2	Savivaldybės lėšos						0		0					0					0,0
4.4.4.3	Imonės lėšos		133	3	62	99	297		297	112	75	479	303	969	2,532		66		1,332,0
4.4.5	Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtra Klaipėdos rajone, II etapas (iš sušauptų ES lėšų)	409	44	281	550	1,286	2,161		2,570	174	604	318	0	1,096	3,859		193		3,450,0
4.4.5.1	ES paramos lėšos	236	25	161	307	739	1,232		1,468	104	356	191		651	2,231		112		1,995,0
4.4.5.2	Savivaldybės lėšos	0					0		0					0					0,0
4.4.5.3	Imonės lėšos	173	19	120	243	547	929		1,102	70	248	127		445	1,628		81		1,455,0
4.4.6	Paviršinių nuotekų sistemos tvarkymas Klaipėdos mieste II etapas	0	514	34	248	573	1,369		1,369	495	212	1,467	780	2,954	4,528		205		4,528,0
4.4.6.1	ES paramos lėšos		374	25	181	417	997		997	360	155	1,068	568	2,151	3,297		149		3,297,0
4.4.6.2	Savivaldybės lėšos						0		0					0					0,0
4.4.6.3	Imonės lėšos		140	9	67	156	372		372	135	57	399	212	803	1,231		56		1,231,0
4.5	Klaipėdos mieste	210	658	850	1,134	1,195	3,836	3,662	385	846	473	799	667	2,784	2,868	301	2,621	3,292	9,241



4.5.1.	Vandentiekio ir nuotekų tinklų statyba	60	99	126	152	256	633	458	235	184	196	152	153	685	619	301	165	836	1483
4.5.2	<b>Vandens tiekimo veikla</b>	0	23	45	168	188	424	424	0	43	35	167	66	311	311	0	537	537	1.272
	<i>Geriamojo vandens gamyba</i>	0	8	33	20	38	99	99	0	38	18	24	49	129	129	0	91	91	319
4.5.2.1	Smulkios įrangos atnaujinimas ar išsigijimas vandenvietėse	0	8	33	20	38	99	99	0	38	18	24	49	129	129	0	91	91	319
4.5.3	<b>Geriamojo vandens ruošimas</b>	0	10	5	10	95	120	120	0	0	0	10	12	32	32	0	283	283	435
4.5.3.1	Vandenviečių pastatų atnaujinimas	0	10	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
4.5.3.2	3-ros vandenvietės Aistiflo kameroje rekonstrukcija	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	60	60
4.5.3.3	Smulkios įrangos atnaujinimas ar išsigijimas vandenvietėse	0	0	0	0	12	83	83	0	0	0	0	12	12	12	0	37	37	61
4.5.3.4	1-osios vandenvietės vandens ruošyklos osmoso membraną pakeitimas	0	0	0	0	83	83	83	0	0	0	0	0	0	0	0	166	166	249
4.5.3.5	Vandenviečių automatizavimas ir modernizavimas	0	0	5	10	0	15	15	0	0	10	10	0	20	20	0	20	20	55
4.5.4	<b>Geriamojo vandens pristatymas</b>	0	5	7	138	55	205	205	0	5	7	133	5	150	150	0	163	163	518
4.5.4.1	Geriamojo vandens laboratorijos prietaisų ir įrangos atnaujinimas	0	0	0	0	25	0	25	0	0	0	20	0	20	20	0	0	0	45
4.5.4.2	2-o kėlimo siurblys	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	30
4.5.4.3	Siurblių ir įrangos atnaujinimas 3-džio pakelimo siurtlinėse	0	0	0	0	26	0	26	0	0	0	26	0	26	26	0	26	26	78
4.5.4.4	Vandentiekio tinklų rekonstravimas bei remontas	0	0	0	0	80	50	130	0	0	0	80	0	80	80	0	100	100	310
4.5.4.5	Smulkios įrangos atnaujinimas ir išsigijimas	0	5	7	7	5	24	24	0	5	7	7	5	24	24	0	7	7	55
4.5.5	<b>Nuotekų tvarkymo veikla</b>	150	276	330	574	379	1.559	1.559	150	386	92	273	176	927	1.077	0	812	812	3.298
	<i>Nuotekų valymas</i>	150	205	127	164	66	562	712	0	0	29	105	58	192	192	0	324	324	1.078
4.5.5.1	Smulkios įrangos išsigijimas ir atnaujinimas	0	5	125	82	6	218	218	0	0	25	67	6	98	98	0	98	98	414
4.5.5.2	Nuotekų valymo valdymo modernizavimo darbai	150	200	0	0	0	200	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200
4.5.5.3	Smelio separatorius išsigijimas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	93	93	93
4.5.5.4	Nuotekų laboratorijos prietaisų atnaujinimas ir išsigijimas	0	0	2	42	60	104	104	0	0	4	8	52	64	64	0	113	113	281
4.5.5.5	Nuotekų valyklų automatizavimas ir modernizavimas	0	0	0	0	40	0	40	0	0	0	30	0	30	30	0	20	20	90
4.5.6	<b>Dumblo tvarkymas</b>	0	63	155	140	150	508	358	150	378	15	70	0	463	613	0	120	120	1.091
4.5.6.1	Smulkios įrangos išsigijimas ir atnaujinimas	0	63	35	0	0	98	98	0	63	0	55	0	118	118	0	50	50	266
4.5.6.2	Dumblo tvarkymo statinių remontas	0	0	100	105	0	205	205	0	0	0	0	0	0	0	0	25	25	230
4.5.6.3	Kogeneracinių įrenginių atnaujinimas	0	0	0	0	150	150	0	150	300	0	0	0	300	450	0	0	0	450
4.5.6.4	Dumblo džiovyklos įrangos atnaujinimas	0	0	20	35	0	55	55	0	15	15	15	0	45	45	0	45	45	145
4.5.7	<b>Nuotekų surinkimas</b>	0	8	48	98	38	192	192	0	8	48	98	43	197	197	0	248	248	637
4.5.7.1	Smulkios įrangos atnaujinimas ir išsigijimas	0	8	18	8	13	47	47	0	8	18	8	8	42	42	0	33	33	122
4.5.7.2	Nuotekų tinklų rekonstravimas bei remontas	0	0	0	50	25	75	75	0	0	0	50	35	85	85	0	115	115	275
4.5.7.3	Nuotekų siurblių rekonstravimas bei remontas	0	0	30	40	0	70	70	0	0	30	40	0	70	70	0	100	100	240
4.5.8	<b>Poviršinių nuotekų tvarkymo veikla</b>	0	0	0	172	125	297	297	0	0	0	0	75	75	75	0	120	120	492
4.5.8.1	Paviršinių nuotekų infrastruktūros statyba	0	0	0	172	125	297	297	0	0	0	0	75	75	75	0	120	120	492
4.5.9	<b>Vartotojų aptarnavimo veikla</b>	0	180	107	112	110	508	508	0	105	107	112	110	433	433	0	433	433	1.373
4.5.9.1	Išadinių ir kombinuotų vandens skaitikliai	0	13	13	13	52	52	52	0	13	13	13	13	52	52	0	52	52	156
4.5.9.2	Elektromagnetiniai debitoriniai	0	2	2	2	2	8	8	0	2	2	2	2	8	8	0	8	8	24
4.5.9.3	Šalto vandens skaitikliai butams	0	46	47	49	49	190	190	0	46	47	49	49	190	190	0	190	190	570
4.5.9.4	Karšto vandens skaitikliai butams	0	43	44	45	45	177	177	0	43	44	45	45	177	177	0	177	177	530
4.5.9.5	Įrankių atnaujinimas ir kita smulkia technika	0	1	1	1	1	4	4	0	1	1	1	1	4	4	0	4	4	12
4.5.9.6	Vandens apskaitos mažo slėgio siurbiai	0	0	0	2	0	2	2	0	0	0	2	0	2	2	0	2	2	6
4.5.9.7	Vandens apskaitos prietaisų patikros atnaujinimas	0	75	0	0	0	75	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
4.5.10	<b>Netiesioginė veikla</b>	0	80	242	128	263	713	713	0	128	43	95	162	428	428	0	674	674	1.815
4.5.10.1	3-ros vandenvietės žemurbių variklio pakeitimas	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	10	10	0	0	0	10
4.5.10.2	Kompiuterinės, ryšio technikos atnaujinimas	0	5	26	21	21	73	73	0	2	12	30	26	70	70	0	90	90	233
4.5.10.3	Finansinių, gamybinų, pardavimų apskaitos programų diegimas ir vystymas	0	0	16	27	100	143	143	0	103	5	22	0	130	130	0	210	210	483
4.5.10.4	Techinio aptarnavimo, SCADA sistemos vystymas	0	0	0	25	15	40	40	0	0	0	20	10	30	30	0	30	30	100
4.5.10.5	Fizines ir informacines saugos priemonių atnaujinimas	0	70	0	10	28	108	108	0	10	0	10	10	30	30	0	30	30	168
4.5.10.6	Metrolginių prietaisų atnaujinimas	0	0	15	0	15	30	30	0	0	15	0	15	30	30	0	30	30	90
4.5.10.7	Transporto atnaujinimas ir jo įrangos atnaujinimas	0	0	0	0	0	70	70	0	0	0	0	70	70	70	0	210	210	350
4.5.10.8	Naujas spec transportas ir jo įranga	0	0	185	0	0	185	185	0	0	10	0	0	10	10	0	11	11	206
4.5.10.9	Pastatų, įstatų atnaujinimas	0	0	23	1	24	24	24	0	0	1	1	11	13	13	0	23	23	60
4.5.10.10	Elektrios renginių atnaujinimas	0	5	0	16	10	31	31	0	3	0	3	20	26	26	0	32	32	89
4.5.10.11	Elektrios energijos monitoringo ir ekonomijos sistema	0	0	0	6	3	9	9	0	0	0	9	0	9	9	0	8	8	26
4.6	<b>Klaipėdos rajone</b>	790	568	357	896	812	2.632	3.402	20	204	219	507	568	1.497	1.517	0	1.516	1.516	5.646
4.6.1	Vandentiekio ir nuotekų tinklų statyba	509	536	284	319	188	1.327	1.836	0	157	156	157	159	629	629	0	596	596	2.552
	<b>Vandens tiekimo veikla</b>	281	10	28	443	395	876	1.137	20	30	38	176	280	524	544	0	589	589	1.989
4.6.2	<i>Geriamojo vandens gamyba</i>	0	0	4	92	85	181	181	0	0	4	92	85	181	181	0	181	181	543

4.6.2.1	Smulkios įrangos atnaujinimas ar įsigijimas vandenvietėse	0	0	0	4	20	13	37	37	0	0	4	20	13	37	37	0	0	37	37	111
4.6.2.2	Vandenių šildymo įrenginiai ir gręžinių įrenginiai	0	0	0	0	72	72	144	144	0	0	0	72	72	144	144	0	0	144	144	432
4.6.3	Geriamojo vandens ruošimas	266	10	20	172	134	336	602	602	0	0	0	0	134	134	134	0	0	284	284	754
4.6.3.1	Klaipėdos raj. vandens ruošyklų statyba	266	0	0	0	172	124	296	562	0	0	0	0	124	124	124	0	0	274	274	694
4.6.3.2	Griškalių vandens gerinimo įrenginių rekonstrukcija	0	10	20	0	0	0	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
4.6.3.3	Vandenviečių automatizavimas ir modernizavimas	0	0	0	0	0	10	10	10	0	0	0	0	10	10	10	0	0	10	10	30
4.6.4	Geriamojo vandens pristatymas	15	0	4	179	176	359	354	354	20	30	34	84	61	209	229	0	0	124	124	692
4.6.4.1	Švaraus vandens rezervuarų remontas	0	0	0	0	0	20	20	0	0	20	30	30	0	90	110	0	0	0	0	110
4.6.4.2	Triečio kelimo siurblių statyba	15	0	0	0	25	25	50	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
4.6.4.3	Vandentiekio tinklų rekonstravimas bei remontas	0	0	0	0	100	130	230	230	0	0	0	0	60	60	60	0	0	60	60	350
4.6.4.4	Vandentiekio tinklų statyba	0	0	0	0	50	0	50	50	0	0	0	50	0	50	50	0	0	60	60	160
4.6.4.5	Smulkios įrangos atnaujinimas ir įsigijimas	0	0	0	4	4	1	9	9	0	0	0	4	1	9	9	0	0	4	4	22
4.6.5	Nuotekų tvarkymo veikla	0	1	29	114	207	351	351	351	0	1	9	149	102	261	261	0	0	247	247	859
4.6.5.1	Nuotekų valymas	0	0	17	2	10	29	29	29	0	0	2	2	10	14	14	0	0	10	10	53
4.6.5.2	Endirejavo nuotekų valyklų bioreaktoriaus aeracinės sistemos remontas	0	0	0	15	0	0	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
4.6.5.3	Nuotekų valyklų automatizavimas ir modernizavimas	0	0	0	0	0	10	10	10	0	0	0	0	10	10	10	0	0	10	10	30
4.6.6	Nuotekų surinkimas	0	1	12	112	197	322	322	322	0	1	7	147	92	247	247	0	0	237	237	806
4.6.6.1	Smulkios įrangos atnaujinimas ir įsigijimas	0	1	2	2	2	7	7	7	0	1	2	2	2	7	7	0	0	2	2	16
4.6.6.2	Nuotekų tinklų rekonstravimas bei remontas	0	0	0	0	110	85	195	195	0	0	0	0	85	195	195	0	0	200	200	590
4.6.6.3	Nuotekų siurblių rekonstravimas bei remontas	0	0	10	0	110	120	120	120	0	0	5	35	5	45	45	0	0	35	35	200
4.6.7	Vartotojų aptarnavimo veikla	0	16	16	20	17	68	68	68	0	16	16	20	17	68	68	0	0	69	69	206
4.6.7.1	Išadinių ir kombinuotų vandens skaitikliai	0	9	9	9	9	36	36	36	0	9	9	9	9	36	36	0	0	36	36	108
4.6.7.2	Šalto vandens skaitikliai butams	0	4	4	4	4	15	15	15	0	4	4	4	4	15	15	0	0	15	15	44
4.6.7.3	Karšto vandens skaitikliai butams	0	3	3	4	4	14	14	14	0	3	3	4	4	14	14	0	0	14	14	41
4.6.7.4	Elektromagnetiniai debitonai	0	0	0	0	2	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2	6
4.6.7.5	Įrankių atnaujinimas ir kita smulkia technika	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	3
4.6.7.6	Vandens apskaitos mažojo šulinėliai	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	1	3
4.6.8	Netiesioginė veikla	0	5	0	0	5	10	10	10	0	0	0	5	10	15	15	0	0	15	15	40
4.6.8.1	Elektrios įrenginių atnaujinimas	0	0	5	0	0	5	10	10	0	0	0	0	5	10	15	0	0	15	15	40



[illegible]





2019-2021 m. AB "Klaipėdos vanduo" veiklos plano įtaka geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo kainoms

1 LENTELĖ. VKKK PAŽYŲS DEL KAINŲ DERINIMO DUOMENYS

VALSTYBINES KAINŲ IR ENERGETIKOS KONTROLĖS KOMISIJOS  
ŠILUMOS IR VANDENS DEPARTAMENTO  
VANDENS SKYRIAUS  
PAŽYMA

Del AB "Klaipėdos vanduo" geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų kainų derinimo  
2017 m. rugpjūčio 21 d. Nr. OSE-217

6 priedas

Eil. Nr.	RODIKLIAI	Apskaitos veiklos kaina, Eur/vnt	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas				Paviršinių nuotekų tvarkymas	Nuotekų transportavimo asentacijos transporto priemonėmis
			Iš viso	vandens gavyba (kartu su ruošimu)	l. sk. ruošimas	pristatymas	Iš viso	surinkimas centralizuotais tinklais	valymas	nuotekų dumblo tvarkymas	
1.	Pardavinys (tūkst. m <sup>3</sup> )	9778,3		9778,3	9778,3	9778,3		8883,3	8919,3	8919,3	2115,8
1.1	Parduota vartotojams (tūkst. m <sup>3</sup> )			4228,3	4228,3			3998,3	3999,3	3999,3	1,3
1.2	Parduota abonentams (tūkst. m <sup>3</sup> )			5550,0	5550,0			4885,0	4920,0	4920,0	
1.3	Išadinių apskaitos prietaisų skaičius	14 731									
1.3.1	Iš jų - daugiabučiuose gyvenamuosiuose namuose	2 020									
1.3.2	Iš jų - daugiabučiuose gyvenamuosiuose namuose individualiuose gyvenamuosiuose namuose	12 711									
1.4	Apskaitos prietaisų skaičius daugiabučiuose butuose	109 474									
1.5	Abonentų apskaitos prietaisų skaičius	5 002									
2.	Verslo vieneto ir paslaugų pardavimo savikaina, tūkst. Eur	1 830,8	5 507,4	2 708,1	847,2	2 799,3	4 954,0	2 197,4	1 558,8	1 197,8	259,8
2.1.	Tiesioginės sąnaudos	1 450,7	4 180,1	2 204,0	708,4	1 976,2	3 823,0	1 620,1	1 198,6	1 004,2	216,0
2.1.1	Ilgalaikio turto nusidėvėjimas	381,4	1 183,5	433,6	184,6	749,9	1 585,8	791,0	388,1	406,7	0,0
2.1.2	Einamasis remonto ir eksploatacinės medžiagos	13,9	127,7	26,3	17,0	101,4	107,0	60,1	27,8	19,1	38,8
2.1.3	Artimųjų paslaugos pagal sutartis	32,8	186,8	46,7	3,4	140,1	281,4	71,8	59,6	150,0	16,3
2.1.4	Technologinės medžiagos		173,0	173,0	173,0		259,6		116,2	143,4	0,0
2.1.5	Technologinis kuras (gamtinės dujos)		628,1	433,2	186,4	194,9	204,6		73,8	204,6	
2.1.6	Elektrinė energija		24,7	24,7	0,0	0,0	248,2	191,9	73,8	-17,4	0,4
2.1.7	Kuras		0,1	2,7	0,0	0,0	4,6	1,6	3,0	0,0	0,0
2.1.8	Šilumos energija		37,0	23,6	2,9	13,5	43,1	25,3	13,7	4,1	0,0
2.1.9	Darbo užmokestis	704,0	818,7	241,3	105,9	577,4	728,3	346,9	312,4	69,0	119,0
2.1.10	Atskaitiniai socialiniai draudimai	218,1	253,6	74,7	32,8	178,9	225,6	107,5	96,8	21,4	36,9
2.1.11	Įmokos į garantinį fondą	1,4	1,6	0,5	0,2	1,2	1,5	0,7	0,6	0,1	0,2
2.1.12	Mokesčiai		753,9	743,3	0,0	10,6	107,5	9,8	94,3	3,3	4,4
2.1.13	Kitos sąnaudos	94,8	13,5	5,1	2,2	8,4	25,9	13,6	12,3	0,0	0,0
2.2.	Tiesioginės sąnaudos	380,1	1 327,3	504,2	138,7	833,1	1 131,0	577,3	360,2	193,5	43,8
2.3.	Bendrosios (administracinės) sąnaudos	125,9	378,4	186,1	58,2	192,2	340,0	150,9	106,7	82,4	15,5
3.	Iš viso sąnaudų su mokesčiais, tūkst. Eur	1 956,7	5 885,8	2 894,3	905,4	2 991,5	5 294,0	2 348,3	1 665,5	1 280,2	275,3
											6,3

2 LENTELĖ. PASLAUGŲ SAVIKAINA IR KAINOS

SAVIKAINA, Eur/m3	Apskaičiuota veiklos kaina (Eur/m3)	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas				Paviršinių nuotekų tvarkymas	Nuotekų transportavimo asmeninės transporto priemonėmis	
		Iš viso	gavyba	t.sk./nuostata	pristatymas	Iš viso	surinkimas	valymas			nuotekų dumblo tvarkymas
PASLAUGŲ SĄNAUDOS	0,16	0,48	0,25	0,07	0,23	0,41	0,17	0,14	0,10	0,13	3,03
Tiesioginės sąnaudos (be nusidėėjimo)	0,11	0,31	0,18	0,05	0,13	0,25	0,09	0,09	0,07	0,10	1,53
t.sk. katamastos sąnaudos	0,00	0,09	0,06	0,04	0,03	0,09	0,04	0,02	0,02	0,02	0,54
t.sk. mokesciai	0,00	0,08	0,08	0,00	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,02
Netiesioginės sąnaudos	0,04	0,13	0,05	0,01	0,08	0,12	0,06	0,04	0,02	0,02	1
Veiklos (administracinės) sąnaudos	0,01	0,04	0,02	0,01	0,02	0,04	0,02	0,01	0,01	0,01	0,5
ILGALAIKIO TURTO NUSIDĖJIMO ATSTATYMAS	0,04	0,12	0,04	0,02	0,08	0,18	0,02	0,09	0,04	0,05	0
Iš viso SAVIKAINA, Eur/m3	0,20	0,60	0,29	0,09	0,31	0,59	0,26	0,18	0,15	0,13	4,84
NUSTATYTA VIDUTINĖ BAZINĖ PASLAUGŲ KAINA	0,21	0,69	0,34	0,1	0,35	0,67	0,3	0,21	0,16	0,13	5,49

1 projekto „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos rajone“ (I etapas) (rangos sutarčių „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų rekonstravimas Klaipėdos rajone (Gargždai, Dauparai, Kretingalė, Judrenai, Lapiai, Girkaliai, Drevernai)“, „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų plėtra Klaipėdos rajone (Vėviržėnuose, Judrenuose, Plikiuose, Girkaliuose, Drevernoje, Priekulės m. (Minijos ir Parko g.))“, „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų surinkimo tinklų plėtra Klaipėdos rajone (Lapuose, Kvietimuose, Traušėluose, Mazirskėse, Klipščiuose, Kaloteje, Ketvergauose, Kalkvuose)“) įtaka kainoms

3 LENTELĖ. PLANUOJAMI PRIJUNGTI BŪSTAI

Veikla / Metai	2019	
	Būstai, vnt.	
Vandens gavyba (VG)	445	
Vandens pristatymas (VT)	445	
Nuotekų surinkimas (NT)	792	
Nuotekų valymas (NV)	792	
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	792	
Apskaičiuota veikla	445	

4 LENTELĖ. VIDUTINIO GERIAMOJO VANDENS SUVARTOJIMO IR SURENKAMŲ NUOTEKŲ KIEKIO SKAIČIAVIMAI

Veikla	Vidutinis kiekis, m <sup>3</sup> /būstui	Bendras suvartojamo vandens kiekio ir surenkamų nuotekų padidėjimas, tinkamų įmetus	
		Iš viso	gavyba
Vandens gavyba (VG)	40,501	18,0	18,0
Vandens pristatymas (VT)	40,501	18,0	18,0
Nuotekų surinkimas (NT)	38,298	30,3	30,3
Nuotekų valymas (NV)	38,308	30,3	30,3
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	38,308	30,3	30,3

5 LENTELĖ. SĄNAUDŲ DIDEJIMAS DEL PROJEKTO VEIKLOS

PROJEKTO VEIKLOS IŠLAIDOS, Eur	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas				Nuotekų tvarkymas				Suma, Eur
		Iš viso	gavyba	t.sk. ruošimas	pristatymas	Iš viso	surinkimas	valymas	nuotekų dumblo tvarkymas	
Kintamosios sąnaudos	0,00	1 622,07	1 081,38	720,92	540,69	2 730,36	909,96	606,80	1 213,60	4 352,43
Mokėsimai	0,00	1 387,76	1 369,74	0,00	18,02	364,07	30,33	333,74	0,00	1 751,83
Netiesioginės sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Veiklos (administracinės) sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ILGALAIKIO TURTO NUSIDĖJIMO ATSTATYMAS	1 780,00	7 611,38			7 611,38	19 594,00	19 594,00			28 985,38
Iš viso sąnaudos	1 780,00	10 621,21	2 451,12	720,92	8 170,09	22 688,43	20 534,29	940,54	1 213,60	35 089,64



5.1 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAIČIAVIMAS

	Ilgis, km arba vnt.	Vertė, tūkst.Eur	Nusidėvėjimo laikotarpis	Sąnaudos Eur/metus
Bendra vertė (be dotacijų, subsidijų)	83,3	1 360,27		27 205,38
Vandentiekio tinklai	30	380,57	50	7 611,38
Nuotekų tinklai	53,3	979,70	50	19 594,00
Apskaitos prietaisai	445	10,7	6	1780

6 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	gavyba	užd. nuosavybės	pristatymas	Iš viso	surinkimas valymas	nuotekų dumblo tvarkymas
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m³	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,264	0,144
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m³	0,200	0,602	0,296	0,092	0,306	0,595	0,266	0,143
								1,397
								1,397

2 projekto "Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos rajone" ( II etapas) įtaka kainoms

7 LENTELĖ. PLANUOJAMI PRIJUNGTI BŪSTAI

Veikla / Metai	2019
	Būstai, vnt.
Vandens gavyba (VGĮ)	597
Vandens pristatymas (VT)	597
Nuotekų surinkimas (NT)	597
Nuotekų valymas (NVĮ)	597
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	597
Apskaitos veikla	597

8 LENTELĖ. VIDUTINIO GERIAMOJO VANDENS SUVARTOJIMO IR SURENKAMŲ NUOTEKŲ KIEKIO SKAIČIAVIMAI

Veikla	Vidutinis kiekis, m³/būstui	Bendras suvartojamo vandens kiekio ir surenkamų nuotekų padidėjimas, tūkst.m³/metus
Vandens gavyba (VGĮ)	40,501	24,2
Vandens pristatymas (VT)	40,501	24,2
Nuotekų surinkimas (NT)	38,298	22,9
Nuotekų valymas (NVĮ)	38,308	22,9
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	38,308	22,9

9 LENTELĖ. SĄNAUDŲ DIDEJIMAS DEL PROJEKTO VEIKLOS

PROJEKTO VEIKLOS IŠLAIDOS, Eur	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Suma, Eur
		Iš viso	gavyba	tuš. ruošimas	pristatymas	Iš viso	surinkimas valymas	nuotekų dumblo tvarkymas
Kinamosios sąnaudos	0,00	2.462,12	1.736,75	1.253,16	723,37	2.058,12	685,92	914,80
Mokesčiai	0,00	1.861,79	1.837,61	0,00	24,18	274,43	22,86	251,57
Netiesioginės sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Veiklos (administracinės) sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Iš GALAIKIO TURTO NUSIDĖJIMO ATSTATYMAS		2.388,00	22.396,31	9.785,71	12.610,60	13.104,80	13.104,80	
Iš viso sąnaudos	2.388,00	26.720,22	13.360,07	11.038,87	13.360,15	15.437,35	708,97	914,80

9.1 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDĖJIMO SKAICIAVIMAS

	Ilgis, km arba vnt.	Vertė, tūkst.Eur	Nusidėėjimo laikotarpis	Sąnaudos Eur/metus
Bendra tinklų vertė (be dotacijų, subsidijų)	49	1.400,00		25.715,40
Vandentiesio tinklai	23,6	630,53	50	12.610,60
Nuotekų tinklai	25,4	655,24	50	13.104,80
Vandens ruošyklos (be dotacijų, subsidijų)	4	342,50	35	9.785,71
Apskaitos pretaisai	597	14,3	6	2.388,00

9.2 LENTELĖ. PAPILDOMOS ELEKTROS ENERGIJOS IR MEDŽIAGŲ SĄNAUDOS

Vandens ruošyklos	Papildomos sąnaudos, Eur
Daukšaičiai	72
Siūpariai	65
Zaideikiai	64
Salpenai	85
Iš viso:	286

10 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	gavyba	tuš. ruošimas	pristatymas	Iš viso	surinkimas valymas	nuotekų dumblo tvarkymas
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m³	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,264	0,144
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m³	0,200	0,604	0,297	0,093	0,307	0,596	0,265	0,144

3 projekto „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos mieste“ (I etapas) (rangos sutarties „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo tinklų rekonstravimas Klaipėdos mieste“) įtaka kainoms

11 LENTELĖ. PLANUOJAMI PRIJUNGTI BŪSTAI

Veikla / Medai	2019	
	Būstai, vnt.	
Vandens gavyba (VGI)	0	
Vandens pristatymas (VT)	0	
Nuotekų surinkimas (NT)	0	
Nuotekų valymas (NV)	0	
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	0	
Apskaitos veikla	0	

12 LENTELĖ. VIDUTINIO GERIAMOJO VANDENS SUVARTOJIMO IR SURENKAMŲ NUOTEKŲ KIEKIO SKAICIAVIMAI

Veikla	Vidutinis kiekis, m³/būstui	Bendras suvartojamo vandens kiekio ir surenkamų nuotekų padidėjimas, tūkst.m³/metus	
Vandens gavyba (VGI)	40,501	0,0	
Vandens pristatymas (VT)	40,501	0,0	
Nuotekų surinkimas (NT)	38,298	0,0	
Nuotekų valymas (NV)	38,308	0,0	
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	38,308	0,0	



13 LENTELĖ. ŠANAUDŲ DIDĖJIMAS DEL PROJEKTO VEIKLOS

PROJEKTO VEIKLOS IŠLAIDOS, Eur	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Suma, Eur
		Iš viso	gavyba	įsk. rušimis	pristatymas	Iš viso	surinkimas	nuotekų dumblo tvarkymas
Kintamosios sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mokėčiai	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netiesioginės sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Veiklos (administracinės) sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO ATSTATYMAS	0,00	5 017,80	5 017,80	5 017,80	5 017,80	14 452,20	14 452,20	19 470,00
Iš viso sąnaudos	0,00	5 017,80	0,00	0,00	5 017,80	14 452,20	0,00	19 470,00

13.1 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAICIAVIMAS

	Ilgis, km	Vertė, tūkst. Eur	Nusidevėjimo laikotarpis	Sąnaudos Eur/metus
Bendra tinklų vertė (be dotacijų, subsidijų)	17,75	973,50		19 470,00
Vandentiekio tinklai	6,5	250,89	50	5 017,80
Nuotekų tinklai	11,25	722,61	50	14 452,20

14 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	gavyba	įsk. rušimis	pristatymas	Iš viso	surinkimas	nuotekų dumblo tvarkymas
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,264	0,144
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,597	0,266	0,144
								1,397
								1,399

- 4 projekto „Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros rekonstravimas ir plėtra Klaipėdos mieste“ (II etapas) įtaka kainoms

15 LENTELĖ. PLANUOJAMI PRIJUNGTI BŪSTAI

Veikla / Metai	2019	
	Būstai, vnt.	
Vandens gavyba (VGJ)	0	
Vandens pristatymas (VT)	0	
Nuotekų surinkimas (NT)	0	
Nuotekų valymas (NVJ)	0	
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	0	
Apskaitos veikla	0	

16 LENTELĖ. VIDUTINIO GERIAMOJO VANDENS SUVARTOJIMO IR SURENKAMŲ NUOTEKŲ KIEKIO SKAICIAVIMAI

Veikla	Vidutinis kiekis, m <sup>3</sup> /būstui	Bendras suvartojamo vandens kiekio ir surenkamų nuotekų padidėjimas, tūkst.m <sup>3</sup> /metus	
		Iš viso	gavyba
Vandens gavyba (VGJ)	40,501	0,0	0,0
Vandens pristatymas (VT)	40,501	0,0	0,0
Nuotekų surinkimas (NT)	38,298	0,0	0,0
Nuotekų valymas (NVJ)	38,308	0,0	0,0
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	38,308	0,0	0,0

17 LENTELĖ. ŠANAUDŲ DIDĖJIMAS DEL PROJEKTO VEIKLOS

PROJEKTO VEIKLOS IŠLAIDOS, Eur	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Suma, Eur
		Iš viso	gavyba	įsk. rušimis	pristatymas	Iš viso	surinkimas	nuotekų dumblo tvarkymas
Kintamosios sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Mokėčiai	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netiesioginės sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Veiklos (administracinės) sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO ATSTATYMAS	0,00	13 318,48	13 318,48	13 318,48	13 318,48	13 318,48	13 318,48	26 636,96
Iš viso sąnaudos	0,00	13 318,48	0,00	0,00	13 318,48	13 318,48	0,00	26 636,96

17.1 LENTELE. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAIČIAVIMAS

	Ilgis, km arba vnt.	Vertė, tūkst.Eur	Nusidėvėjimo laikotarpis	Snaudos Eur/metus
Bendra tinklų vertė (be dotacijų, subsidijų)	9,85	1 331,85		26 656,96
Vandentiekio tinklai	4,98	665,92	50	13 318,48
Nuotekų tinklai	4,87	665,92	50	13 318,48

18 LENTELE. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	gavyba	tsk.ruošimas	pristatymas	Iš viso	
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,144
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,603	0,296	0,093	0,307	0,597	0,144
							1,400

5 projekto „Paviršinių nuotekų sistemų tvarkymas Klaipėdos mieste“ (I etapas) įtaka kainoms

19 LENTELE. Į PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLUS SURENKAMŲ NUOTEKŲ KIEKIO PADIDĖJIMAS

Veikla	Surenkamų paviršinių nuotekų padidėjimas, tūkst.m <sup>3</sup> /metus
	99,225
Paviršinių nuotekų tvarkymas (PNT)	

20 LENTELE. SĄNAUDŲ DIDEJIMAS DEL PROJEKTO VEIKLOS

PROJEKTO VEIKLOS IŠLAIDOS, Eur	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Suma, Eur	Paviršinių nuotekų tvarkymas
		Iš viso	gavyba	tsk.ruošimas	pristatymas	Iš viso		
Kitamosios sąnaudos	0,00	0,00				0,00	0,00	6 282,26
Mokesčiai	0,00	0,00				0,00	0,00	4,58
Netiesioginės sąnaudos	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
Veiklos (administracinės) sąnaudos	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO ATSTATYMAS	0,00	0,00				0,00	0,00	18 566,97
Iš viso sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24 853,81

20.1 LENTELE. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAIČIAVIMAS

	Ilgis, km arba vnt.	Vertė, tūkst.Eur	Nusidėvėjimo laikotarpis	Snaudos Eur/metus
Bendra vertė (be dotacijų, subsidijų)	12,91	912,35		18 566,97
Paviršinių nuotekų tinklai	2	875,02	50	17 500,40
Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai	2	37,33	35	1 066,57

20.2 LENTELE. PAPILDOMOS ELEKTROS ENERGIJOS, MEDŽIAGŲ, PASLAUGŲ SĄNAUDOS

Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai	Papildomos sąnaudos, Eur
Arti šlaitu Nr. 19	5 255
Arti šlaitu Nr. 18A	970
Iš viso:	6 225

21 LENTELE. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina	Paviršinių nuotekų tvarkymas
		Iš viso	gavyba	tsk.ruošimas	pristatymas	Iš viso		
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,144	0,130
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,144	0,142

6 projekto „Paviršinių nuotekų sistemų tvarkymas Klaipėdos mieste“ (II etapas) įtaka kainoms

22 LENTELE. Į PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLUS SURENKAMŲ NUOTEKŲ KIEKIO PADIDĖJIMAS

Veikla	Surenkamų paviršinių nuotekų padidėjimas, tūkst.m <sup>3</sup> /metus
	109,7
Paviršinių nuotekų tvarkymas (PNT)	



23 LENTELĖ. SANAUDŲ DIDEJIMAS DEL PROJEKTO VEIKLOS

PROJEKTO VEIKLOS IŠLAIDOS, Eur	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Suma, Eur	Paviršinių nuotekų tvarkymas
		Iš viso	gavyba	l.s.k. ruošimas	pristatymas	Iš viso	surinkimas	valymas	nuotekų dumblo tvarkymas
Kitamosios sąnaudos		0,00							
Mokesčiai		0,00				0,00			56,33
Netiesioginės sąnaudos		0,00				0,00			4,51
Veiklos (administracinės) sąnaudos		0,00				0,00			0,00
ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO ATSTATYMAS		0,00				0,00			0,00
Iš viso sąnaudos		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39 069,16
									39,130,00

23.1 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAICIAVIMAS

	Ilgis, km ar vnt.	Vertė, tūkst. Eur	Nusidevėjimo laikotarpis	Sąnaudos Eur/metus
Bendra vertė (be dotacijų, subsidijų)		1 230,46		39 069,16
Paviršinių nuotekų tinklai	7,4	858,14	50	17 162,80
Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai	4	255,46	35	7 298,86
Hydrodinaminis automobilis	1	116,86	8	14 607,50

23.2 LENTELĖ. PAPILDOMOS ELEKTROS ENERGIJOS, MEDŽIAGŲ, PASLAUGŲ SĄNAUDOS

Papildomos sąnaudos, Eur	
Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai	
Ant išleistuvo Nr. 4	0
Ant išleistuvo Nr. 10	0
Ant išleistuvo Nr. 17	0
Iš viso:	0

24 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina	Paviršinių nuotekų tvarkymas
		Iš viso	gavyba	l.s.k. ruošimas	pristatymas	Iš viso	surinkimas	valymas	nuotekų dumblo tvarkymas
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,264	0,187	0,144
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,264	0,187	0,144
									0,130
									0,149

1 priemonės "Vandentiekio ir nuotekų tinklų plėtra" įtaka kainoms

25 LENTELĖ. PLANUOJAMI PRIJUNGTI BUSTAI

Veikla / Metai	Bustai, vnt.
Vandens gavyba (VGI)	274
Vandens pristatymas (VT)	274
Nuotekų surinkimas (NT)	387
Nuotekų valymas (NVĮ)	387
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	387
Apskaitos veikla	274

26 LENTELĖ. VIDUTINIO GERIAMOJO VANDENS SUVARTOJIMO IR SURENKAMŲ NUOTEKŲ KIEKIO SKAICIAVIMAI

Veikla	Vidutinis kiekis, m <sup>3</sup> /bustui	Bendras suvartojamo vandens kiekio ir surenkamų nuotekų padidėjimas, tūkst.m <sup>3</sup> /metus
Vandens gavyba (VGI)	40,501	11,1
Vandens pristatymas (VT)	40,501	11,1
Nuotekų surinkimas (NT)	38,298	14,8
Nuotekų valymas (NVĮ)	38,308	14,8
Nuotekų dumblo tvarkymas (DT)	38,308	14,8

27 LENTELĖ. SANAUDŲ DIDEJIMAS DEL PROJEKTO VEIKLOS

PROJEKTO VEIKLOS IŠLAIDOS, Eur	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas			Nuotekų tvarkymas			Suma, Eur	
		Iš viso	gavyba	l.s.k. ruošimas	pristatymas	Iš viso	surinkimas		valymas
Kitamosios sąnaudos	0,00	998,76	665,84	443,89	332,92	1 334,15	444,64	296,50	593,01
Mokesčiai	0,00	854,49	843,39	0,00	11,10	177,90	14,82	163,08	0,00
Netiesioginės sąnaudos	0,00	0,00				0,00			0,00
Veiklos (administracinės) sąnaudos	0,00	0,00				0,00			0,00
ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO ATSTATYMAS	1 096,00	40 280,00			40 280,00	66 920,00	66 920,00		108 296,00
Iš viso sąnaudos	1,096,00	42 133,25	1,509,23	443,89	40,624,02	68,432,05	67,379,46	459,58	111,068,29

27.1 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAIČIAVIMAS

	Ilgis, km arba vnt.	Vertė, tūkst.Eur	Nusidėvėjimo laikotarpis	Snaudos Eur/metus
Bendra tinklų vertė (be dotacijų, subsidijų)	54	4 615,00		108 296,00
Vandentiekio tinklai	24	2 014,00	50	40 280,00
Nuotekų tinklai	30	2 601,00	50	52 020,00
Siurbimas (be dotacijų, subsidijų)	12	149	10	14 900,00
Apskaitos prietaisai	274	6,6	6	1 096,00

28 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	gavyba	įsk. ruošimas	pristatymas	Iš viso	
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,144
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,606	0,296	0,093	0,310	0,602	0,144
						0,187	1,397
						0,271	1,408

29.1 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	gavyba	įsk. ruošimas	pristatymas	Iš viso	
Bendra veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,144
Bendra veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,606	0,296	0,093	0,310	0,602	0,144
						0,187	1,397
						0,271	1,408

29.2 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAIČIAVIMAS

	Kiekis	Vertė, tūkst.Eur	Nusidėvėjimo laikotarpis	Snaudos Eur/metus
Vandens ruošimas	7	960,00	35	27 428,57

29.3 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAIČIAVIMAS

Vandens ruošimo sąnaudos, Daugumantių	Papildomos sąnaudos, Tilkų
41	44
54	54
38	38
32	32
66	66
48	48
323	323

30 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	gavyba	įsk. ruošimas	pristatymas	Iš viso	
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,144
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,605	0,299	0,095	0,306	0,595	0,144
						0,187	1,397
						0,271	1,408

31 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaitos veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	gavyba	įsk. ruošimas	pristatymas	Iš viso	
Bendra veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	0,144
Bendra veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,605	0,299	0,095	0,306	0,595	0,144
						0,187	1,397
						0,271	1,408



31.1 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAIČIAVIMAS

	Kiekis	Vertė, tūkst.Eur	Nusidėvėjimo laikotarpis	Sąnaudos Eur/metus
Vandens surbines	1	50,00	35	1.428,57

32 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaičiuota veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina
		Iš viso	Iš viso	Iš viso	surinkimas	valymas	
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	1,397
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	1,397

4 priemonės "Paviršinių nuotekų infrastruktūros statyba" įtaka kainoms

33 LENTELĖ. SĄNAUDŲ DIDEJIMAS DEL PROJEKTO VEIKLOS

PROJEKTO VEIKLOS IŠLAIDOS, Eur	Apskaičiuota veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Suma, Eur	Paviršinių nuotekų tvarkymas
		Iš viso	Iš viso	Iš viso	surinkimas	valymas		
Kitamosios sąnaudos	0,00	0,00		0,00			0,00	0,00
Mokesčiai	0,00	0,00		0,00			0,00	0,00
Netiesioginės sąnaudos	0,00	0,00		0,00			0,00	0,00
Veiklos (administracinės) sąnaudos	0,00	0,00		0,00			0,00	0,00
ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO ATSTATYMAS	0,00	0,00		0,00			0,00	9.840,00
Iš viso sąnaudos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.840,00

33.1 LENTELĖ. ILGALAIKIO TURTO NUSIDEVĖJIMO SKAIČIAVIMAS

	Vertė, tūkst.Eur	Nusidėvėjimo laikotarpis	Sąnaudos Eur/metus
Paviršinių nuotekų infrastruktūra	492,00	50	9.840,00

34 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO PROJEKTO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaičiuota veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina	Paviršinių nuotekų tvarkymas
		Iš viso	Iš viso	Iš viso	surinkimas	valymas		
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	1,397	0,130
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	1,397	0,135

35 LENTELĖ. KAINŲ POKYTIS PO VISO 2019-2021 M. VEIKLOS PLANO ĮGYVENDINIMO

Paslaugų kainos taikomos dalies skaičiavimas	Apskaičiuota veikla	Geriamojo vandens tiekimas		Nuotekų tvarkymas			Bendra savikaina (įskaitant Apskaičiuotą veiklą)	Paviršinių nuotekų tvarkymas
		Iš viso	Iš viso	Iš viso	surinkimas	valymas		
Bendros veiklos sąnaudos prieš projektą, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,602	0,296	0,093	0,306	0,595	1,397	0,130
Bendros veiklos sąnaudos po projekto, Eur/m <sup>3</sup>	0,200	0,612	0,299	0,096	0,313	0,606	1,418	0,165
Skirtumas, Eur/m <sup>3</sup>	0,000	0,010	0,003	0,003	0,007	0,011	0,021	0,035



Išrašas

# KLAIPĖDOS VANDUO

A K C I N Ė B E N D R O V Ė

## VALDYBOS POSĖDŽIO PROTOKOLAS

2018-10-03 Nr. 2018/V-ADM. 11 - 14

Klaipėda

Posėdis įvyko 2018-10-03, 8<sup>30</sup> val.

Posėdžio pirmininkas - Leonas Makūnas.

Posėdžio sekretorė – Airida Rudytė.

Dalyvavo:

valdybos nariai: Jūratė Spudulienė, Indrė Butenienė, Dainius Budrys.

kviestieji asmenys: Vytautas Valantinas – plėtros departamento direktorius, Aldona Jonaitienė – finansų departamento direktorė, Julija Griauslytė – Kliučnikova – ekonomikos skyriaus viršininkė.

Valdybos narys Tomas Eikinas balsavo raštu.

PRIDEDAMA. Tomo Eikino 2018 m. spalio 3 d. AB „Klaipėdos vanduo“ valdybos posėdžio balsavimo raštu biuletenis, 1 priedas, 1 lapas.

### DARBOTVARKĖ:

1. Dėl infrastruktūros įsigijimo Placio g., Karklės k., Kretinaglės sen., Klaipėdos raj.
2. Dėl pritarimo AB „Klaipėdos vanduo“ 2019 – 2020 m. veiklos planui.
3. Dėl kandidatų į AB „Klaipėdos vanduo“ generalinio direktoriaus pareigas atrankos paslaugų pirkimo dokumentų tvirtinimo.

Darbotvarkei pritarta vienbalsiai.

2. SVARSTYTA. Pritarimas AB „Klaipėdos vanduo“ 2019 – 2020 veiklos planui.

### NUTARTA:

- 2.1. Pritarti AB „Klaipėdos vanduo“ 2019-2021 m. veiklos planui ir teikti derinti bei tvirtinti teisės aktų nustatyta tvarka.

Balsavo: už – 5,

prieš – 0.

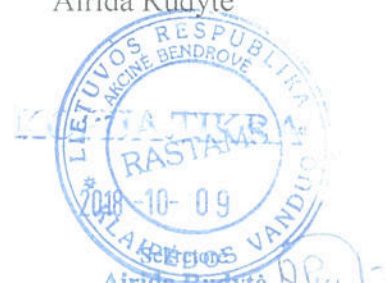
Nutarimas priimtas.

Posėdžio pirmininkas

Posėdžio sekretorė

Leonas Makūnas

Airida Rudytė





## **I. LIETUVOS RESPUBLIKOS VIETOS SAVIVALDOS ĮSTATYMAS**

### **6 straipsnis. Savarankiškosios savivaldybių funkcijos**

30) šilumos ir geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo organizavimas;

### **16 straipsnis. Savivaldybės tarybos kompetencija**

4. Jeigu teisės aktuose yra nustatyta papildomų įgaliojimų savivaldybei, sprendimų dėl tokių įgaliojimų vykdymo priėmimo iniciatyva, neperžengiant nustatytų įgaliojimų, priklauso savivaldybės tarybai.

## **II. LIETUVOS RESPUBLIKOS GERIAMOJO VANDENS TIEKIMO IR NUOTEKŲ TVARKYMO ĮSTATYMAS**

### **10 straipsnis. Savivaldybių institucijų kompetencija geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo reguliavimo srityje**

5) tarybos tvirtina viešųjų geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų, paviršinių nuotekų tvarkytojų veiklos planus;

### **34 straipsnis. Kainų nustatymas**

4. Geriamojo vandens tiekėjai ir nuotekų tvarkytojai sąnaudas ir pajamas planuoja pagal patvirtintus geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros planus ir geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų veiklos planus, parengtus pagal Geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų veiklos planų rengimo taisykles. Paviršinių nuotekų tvarkytojai sąnaudas ir pajamas planuoja pagal patvirtintus vietovės lygmens teritorijų planavimo dokumentus ir paviršinių nuotekų tvarkytojų veiklos planus. Geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų, paviršinių nuotekų tvarkytojų veiklos planai rengiami ne trumpesniam kaip trejų metų laikotarpiui ir tvirtinami savivaldybės tarybos. Geriamojo vandens tiekėjo ir nuotekų tvarkytojo, paviršinių nuotekų tvarkytojo veiklos planuose aprašoma vykdoma veikla, nuosavybės teise valdomas turtas, veiklos kryptys, infrastruktūros eksploatavimo sąlygos, racionalaus gamtos išteklių naudojimo, aplinkos taršos mažinimo, paslaugų kokybės gerinimo, geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros, išpirkimo, renovacijos priemonės, nurodomas lėšų poreikis veiklos planams įgyvendinti, finansavimo šaltiniai ir prognozuojama įtaka geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo paslaugų kainoms, pateikiama kita informacija, reikalinga patikimam ir saugiam abonentų ir vartotojų aprūpinimui geriamuoju vandeniu ir nuotekų tvarkymo paslaugomis, paviršinių nuotekų tvarkymo paslaugomis užtikrinti.

## **III. LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTRAS**

### **Į S A K Y M A S**

### **DĖL GERIAMOJO VANDENS TIEKĖJŲ IR NUOTEKŲ TVARKYTOJŲ VEIKLOS PLANŲ RENGIMO TAISYKLIŲ PATVIRTINIMO**

12. Suderintą veiklos plano projektą tvirtina savivaldybės taryba.