

**SIA “Tukuma ūdens”**

**vidēja termiņa darbības**

**stratēģijas plāns**

**2016. – 2018. gadam**

Izstrādāts pamatojoties uz Tukuma novada domes 24.09.2015. lēmumu  
(protokols Nr. 11., 12. §).

*Kārtīla daļu turētajā*  
Apstiprināts ar Tukuma-novada-domes 04.10.2015 lēmumu  
(protokols Nr. 10., §).

Tukums, 2015.gada oktobrī

## SATURS

<b>1. Ievads.....</b>	3
1.1. SIA “Tukuma ūdens” vispārējie stratēģiskie mērķi .....	5
1.2. SIA “Tukuma ūdens” attīstības vīzija, misija, vērtības.....	6
<b>2. Uzņēmums un tā vadība.....</b>	6
2.1. Uzņēmuma vadība.....	6
2.2. Uzņēmuma organizatoriskā struktūra.....	7
2.3. Uzņēmuma darbinieki.....	8
2.4. Normatīvie akti.....	8
<b>3. Uzņēmuma saimnieciskā darbība.....</b>	9
3.1. Ūdensapgādes sistēmas.....	9
3.2. Dzeramā ūdens kvalitāte.....	10
3.3. Kanalizācijas sistēmas .....	11
3.4. Pakalpojumu apraksts un maksas.....	13
3.5. Klientu plūsmas analīze.....	14
<b>4.Uzņēmuma attīstības stratēģija.....</b>	14
4.1. Darbības stratēģija 2016.-2018.gadam .....	14
4.2. Stratēģijas izstrādes pamatnostādnes un SVID analīze.....	17
4.3. Darbības riski.....	19
<b>5. Finanšu prognozes.....</b>	19
5.1. Peļņas vai zaudējumu aprēķina prognoze.....	19
5.2. Bilances prognoze.....	20
5.3. Prognozētie uzņēmuma darbības efektivitātes rādītāji.....	21
5.4. Veiktās iemaksas valsts un pašvaldības budžetā.....	22
5.5. Sabiedrības saņemtais valsts un pašvaldības budžeta, ārvalstu fondu finansējums,.....	23
<b>6.Pielikumi.....</b>	24

## Ievads

Tukuma pilsētas centralizētā ūdensapgādes sistēma sākta veidot pagājušā gadsimta 50-tajos gados. 1950.gadā Avotu ielā tika ierīkoti pirmie 2 artēziskie urbumi. 1967.gadā tika ierīkots 3.artēziskais urbums tā laika Pionieru (tagad Kurzemes) ielā. Ūdens ieguves shēma paredzēja ierīkot 2 km garu līnijveida ūdensgūtni ar 15 urbumiem Ozolu ielā. Trīs no projektētajiem 15 urbumiem tika ierīkoti detālo pētījumu laikā un darbojas arī pašlaik.

Pašlaik uzņēmums ūdensapgādi Tukuma pilsētā nodrošina no 3 neatkarīgām ūdensapgādes sistēmām.

Arī centralizēta notekūdeņu savākšana un attīrišana pilsētā uzsākta pagājušā gadsimta 50-tajos gados. Pirmās notekūdeņu mehāniskās attīrišanas ietaises (restes, emšerakas) atradās Spartaka ielā. 60-to gadu beigās izbūvēja notekūdeņu attīrišanas ietaises (NAI) ar jaudu 3000 m<sup>3</sup>/dnn Smārdes pagasta "Tīlē". Tehnoloģijas pamatā tika ņemtas gaļas pārstrādes uzņēmumu notekūdeņu attīrišanas ietaišu tipa projekti. Sastāvā ietilpa pieņemšanas kamera, emšerakas, cirkulācijas kanālu tipa aerotenks ar mehānisko aerāciju, otrreizējie nostādinātāji un kontaktbaseins, kā arī palīgēkas. Tā kā 80-to gadu beigās reālā slodze uz NAI bija 2 reizes lielāka par projektēto, projektēšanas institūts "Pilsētpunkts" izstrādāja NAI rekonstrukcijas projektu, kurš daļēji arī tika sākts realizēt, taču 90-to gadu sākumā projekta realizācija tika apturēta, pielietoto tehnoloģiju un iekārtu dēļ, kas būtu bijušas neekonomiskas unprasītu lielas ekspluatācijas izmaksas.

1999.gadā ekspluatācijā tika nodotas rekonstruētās NAI ar jaudu 7000 m<sup>3</sup> /dnn, kas tajā laikā bija vienas no modernākajām valstī.

Līdz 25.04.1991. Tukuma pilsētā ar ūdensapgādi un kanalizāciju, kā arī ar atkritumu apsaimniekošanu, kapu apsaimniekošanu, labiekārtošanu un ielu uzturēšanu nodarbojās "Komunālo uzņēmumu kombināts". 25.04.1991. ar Tukuma pilsētas

Tautas Deputātu Padomes lēmumu tas tika reorganizēts par "Komunālo uzņēmumu", saglabājot tā pamatfunkcijas.

Līdz 1993. gada 31. martam uzņēmumu vadīja Paulis Aumalis. No 01.04.1993. līdz 15.06.2008 uzņēmuma vadītājs bija Arnis Upmanis, kurš pirms tam 2 gadus strādāja uzņēmumā kā labiekārtošanas darbu meistars un galvenais inženieris. No 16.06.2008 uzņēmumu vada Ainārs Feldmanis.

09.03.1995. ar Tukuma pilsētas Domes lēmumu no 01.07.1995. "Komunālais uzņēmums" tika reorganizēts par "Ūdensvada un kanalizācijas saimniecību", atstājot tās pamatfunkcijās tikai dzeramā ūdens ražošanu un sadali, kā arī kanalizācijas noteikūdeņu savākšanu un attīrišanu.

23.11.2000. Tukuma pilsētas Dome "Ūdensvada un kanalizācijas saimniecību" pārveidoja statūtsabiedrībā Tukuma pilsētas pašvaldības sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Tukuma ūdens".

Pamatojoties uz Komerclikuma spēkā stāšanos, 25.03.2004. Tukuma pilsētas Dome nolēma Tukuma pilsētas pašvaldības SIA "Tukuma ūdeni" pieteikt komercreģistrā kā SIA "Tukuma ūdens".

Šobrīd uzņēmums veic dzeramā ūdens ieguvi, atdzelžošanu, sadali un realizāciju, kanalizācijas noteikūdeņu savākšanu, pārsūknēšanu un attīrišanu, lietus kanalizācijas tīkla apkalpošanu, strūklaku apkalpošanu Tukuma pilsētā, kā arī veic jaunu tīklu izbūves, pieslēgumu izbūves, specializētās tehnikas pakalpojumus Tukuma pilsētā un novadā.

Uzņēmumā nodarbināti 36-38 strādājošie. Uzņēmuma bilancē esošie ūdensvadi ir 96,4 km, bet kanalizācijas kolektori ir 105,8 km kopgarumā. Ūdens ražošanas jauda sastāda 3900 m<sup>3</sup> /dnn, bet noteikūdeņu attīrišanas jauda sastāda 7000 m<sup>3</sup> /dnn.

Laika posmā no 1997. līdz 2003. gadam pilsētā tika realizēta valsts investīciju programma 800+ "Ūdensapgādes un noteikūdeņu attīrišana Latvijas mazpilsētās" ar kopējām izmaksām 3,587 milj. latu. Projekta ietvaros tika rekonstruētas noteikūdeņu attīrišanas ietaises, renovētas 4 kanalizācijas pārsūknēšanas stacijas, izbūvēta 1 jauna

kanalizācijas pārsūknēšanas stacija, izbūvētas 2 atsevišķas lietus kanalizācijas sistēmas ar attīrīšanas ietaisēm, izbūvēti jauni ūdensvadi un kanalizācijas kolektori, veikta ūdensvada kontrolaku renovācija, uzstādīti ūdens patēriņa skaitītāji pašvaldības bilancē esošām daudzdzīvokļu mājām, uzbūvētas 3 dzeramā ūdens atdzelžošanas stacijas.

2006.gadā uzņēmums iesaistījies projekta "Ūdenssaimniecību attīstība 12 Zemgales reģiona pašvaldībās" realizācijā, paredzot apgūt Kohēzijas fonda līdzekļus. Kopējās projekta izmaksas pēc sākotnējiem aprēķiniem sastādīja aptuveni 16 500 000 latus. Sākotnēji projekta realizēšana ilgu laiku tika atlakta, bet 2010.gada nogalē tika sākta aktīva projekta realizācija. Projekta ietvaros tika rekonstruētas notekūdeņu attīrīšanas ietaises, izbūvēti aptuveni 100 km ūdensvada un kanalizācijas tīkli, uzbūvētas 11 notekūdeņu pārsūknēšanas stacijas.

## **1.1. SIA “Tukuma ūdens” vispārējie stratēģiskie mērķi**

SIA “Tukuma ūdens” vispārējie stratēģiskie mērķi noteikti ar Tukuma novada Domes 24.09.2015. lēmumu “Par Tukuma novada Domes līdzdalības izvērtējumu un vispārējo stratēģisko mērķu noteikšanu kapitālsabiedrībām”, prot. Nr. 11, l2.§. un tie ir sekojoši:

- nodrošināt centralizētās ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas darbības nepārtrauktību, sniedzot klientiem kvalitatīvus, savlaicīgus un drošus pakalpojumus;
- nodrošināt kanalizācijas notekūdeņu attīrīšanas sistēmas kapacitātes paaugstināšanu;
- aizsargāt ūdens ekosistēmas un no ūdens tieši atkarīgās sauszemes ekosistēmas (nodrošināt labu kvalitāti visos pazemes un virszemes ūdeņos, novērst to piesārņošanos).

## **1.2. SIA “Tukuma ūdens” attīstības vīzija, misija, vērtības**

### Vīzija

Kvalitatīva un ilgtspējīga pakalpojumu nodrošināšana. Ar noteikūdeņiem saistītās apkārtējās vides saudzēšana un saglabāšana. Attīstīta, paplašināta un uzlabota NAI „Tīle” darbība.

### Misija

Būtiski pieaudzis juridisko personu un fizisko personu kā klientu skaits, uzņēmums nodrošina pakalpojumus vismaz 300 uzņēmumiem kā arī visu Tukuma pilsētas un tās mikrorajonu fiziskajām personām.

### Vērtības

- Uzņēmuma pakalpojumi pieejami un sasniedzami ikvienam;
- Sadarbība kvalitatīva, ātra, droša un stabila;
- Pakalpojuma cenas pieejamas ikvienam;
- Laipni un atsaucīgi pakalpojuma sniedzēji;
- Klients vienmēr pirmajā vietā.

## **2. Uzņēmums un tā vadība**

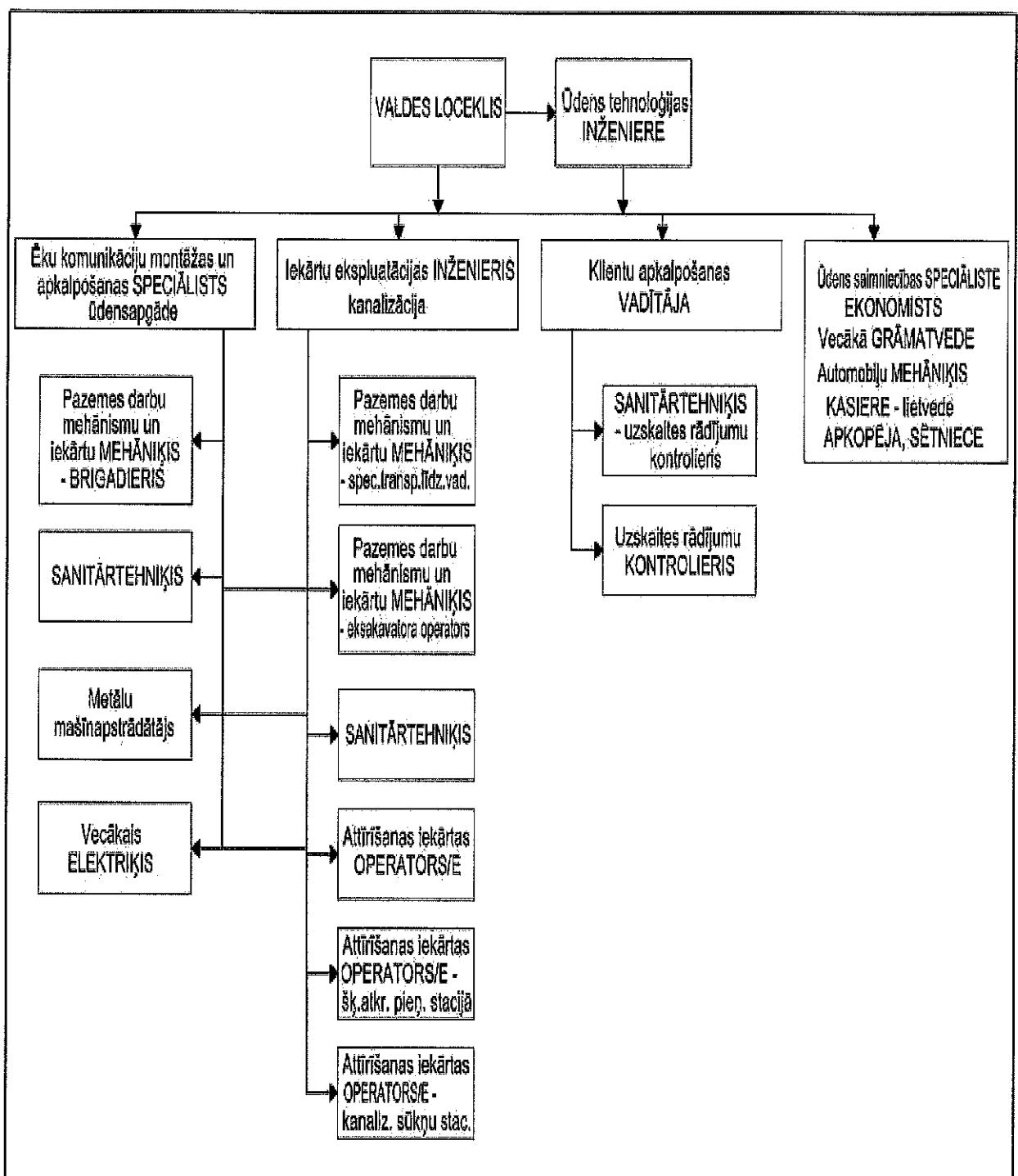
### **2.1. Uzņēmuma vadība**

Uzņēmuma pārvaldi veic valdes loceklis Ainārs Feldmanis, kas iecelts amatā pamatojoties SIA “Tukuma ūdens” ārkārtas dalībnieku sapulces (vienīgā dalībnieka) 2014.gada 3.maija (prot. Nr.4).

SIA ”Tukuma ūdens” uzņēmuma vadība veidota pēc vertikālās un horizontālās darba dalīšanas metodes, kas izslēdz pienākumu dublēšanās iespējas.

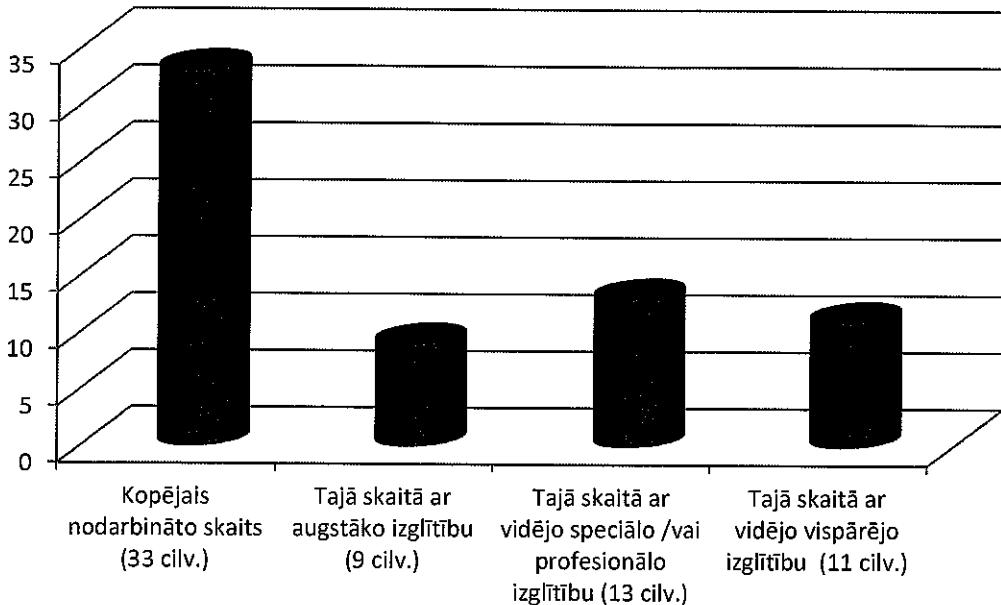
Darbinieku darba izpilde tiek regulāri kontrolēta, nosakot lielāku atbildību valdes loceklim. Valdes locekļa amata pienākumi noteikti Tukuma pašvaldības Sabiedrības ar ierobežotu atbildību ”Tukuma ūdens” amata aprakstā.

## 2.2. Uzņēmuma organizatoriskā struktūra



## **2.3. Uzņēmuma darbinieki**

SIA “Tukuma ūdens” nodrošina darbu 33 Tukuma novada un apkārtējo novadu iedzīvotājiem.



1. attēls SIA “Tukuma ūdens” nodarbināto skaits un iegūtās izglītības

## **2.4. Normatīvie akti**

SIA “Tukuma ūdens” darbību Tukuma novadā reglamentē sekojoši normatīvie akti:

- “Ūdenssaimniecības pakalpojumu likums” ;
- Ministru Kabineta 29.04.2003. noteikumi Nr. 235 “Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība”;
- Ministru Kabineta 22.01.2002. noteikumi Nr. 34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī”;

- Ministru Kabineta 09.01.2007. noteikumi Nr. 40 “Noteikumi par valsts meteoroloģiskajai kontrolei pakļauto mērišanas līdzekļu sarakstu”;
- Ministru Kabineta 03.07.2001. noteikumi Nr. 298 “Kārtība, kādā pārtraucama sabiedrisko pakalpojumu sniegšana”;
- Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-15 “Būvklimatoloģija”;
- Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 222-15 “Ūdensapgādes būves”;
- Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 223-15 “Kanalizācijas būves”.

Tukuma novada Domes Saistošie noteikumi:

- Nr. 11 “Par maģistrālo ūdensvadu un kanalizācijas vadu un pievadu izbūvi Tukuma novadā, pēc iedzīvotāju (dzīvojamā ēku īpašnieku vai apsaimniekotāju) ierosinājuma”;
- Nr.16 “Par ūdensapgādes, kanalizācijas, lietus kanalizācijas un siltumapgādes maģistrālo vadu izbūvi Tukuma novadā pēc komersantu ierosinājuma”.

### **3. Uzņēmuma saimnieciskā darbība**

#### **3.1. Ūdensapgāde**

SIA „Tukuma ūdens” kā pirmsais darbības pamatvirziens ir dzeramā ūdens ieguve, sagatavošana un piegāde patēriņtājiem. SIA „Tukuma ūdens” savu darbību, kas saistīta ar ūdensapgādes nodrošināšanu veic nepārtraukti, 24 stundas diennaktī, 365 dienas gadā. Ūdensapgādi Tukuma pilsētā nodrošina no pazemes ūdensgūtnēm. Pilsētā atrodas 13 ūdens ieguves avoti- artēziskās akas. SIA „Tukuma ūdens” pārziņā ir 3 ūdensapgādes sistēmas ar dzeramā ūdens sagatavošanas stacijām- Centra, Lauktehnikas un Jauntukuma. Kopējais Tukuma pilsētas ūdensvada tīkls sasniedz ap 96 km garumu.

1. Tukuma pilsētas centra ūdensapgādes sistēma – ūdens sagatavošanas stacija atrodas Ozolu ielā 2a. Šajā sistēmā ūdens no 6 artēziskajām akām tiek padots uz četriem ūdens atdzelžošanas valējiem filtriem. Pēc filtriem attīrtais ūdens tiek novadīts uz otrā pacēluma sūknētavas tīrā ūdens rezervuāriem. No šiem rezervuāriem ūdens ar centrālās sūknē palīdzību tiek padots uz Centra ūdenstorni, kura tilpums ir  $500\text{m}^3$ , un patēriņtājiem. No Centra ūdensapgādes sistēmas dzeramais ūdens tiek padots uz pilsētas centru, Veļķu, Durbes un Ozoliņu mikrorajoniem. Vidējais ūdens patēriņš diennaktī-  $1400\text{m}^3/\text{dnn}$ .
2. Lauktechnikas ūdensapgādes sistēma – ūdens sagatavošanas stacija atrodas Strēlnieku ielā 47. Sistēmā ūdens no 2 artēziskām akām tiek padots uz diviem ūdens atdzelžošanas spiedfiltriem. Pēc filtriem attīrtais ūdens tiek novadīts uz ūdens rezervuāru, no kurienes tālāk ar otrā pacēluma sūknē staciju tiek padots uz ūdenstorni, kura tilpums ir  $100\text{ m}^3$ , un patēriņtājiem. No Lauktechnikas ūdensapgādes sistēmas ūdens tiek padots Lauktechnikas mikrorajonam. Vidējais ūdens patēriņš diennaktī-  $140\text{m}^3/\text{dnn}$ .
3. Jauntukuma ūdensapgādes sistēma – ūdens sagatavošanas stacija atrodas Alīnes ielā 14. Sistēmā ūdens no četrām artēziskām akām (papildus viena aka paredzēta monitoringa mērījumiem un viena aka atrodas rezervē) tiek padots uz diviem ūdens atdzelžošanas spiedfiltriem. Pēc filtriem ūdens tiek novadīts uz tīrā ūdens rezervuāriem, no kurienes tas tiek padots patēriņtājiem. Sūknē darbību kontrolē frekvences regulators, kas strādā atkarībā no spiediena ūdensapgādes tīklā. Sistēma darbojas automātiskā režīmā 24 stundas diennaktī. No Jauntukuma ūdensapgādes sistēmas ūdens tiek padots Jauntukuma un Smārdes ielas mikrorajonam. Vidējais ūdens patēriņš diennaktī-  $260\text{m}^3/\text{dnn}$ .

### **3.2. Dzeramā ūdens kvalitāte**

Lai iegūtu informāciju par dzeramā ūdens nekaitīgumu un kvalitāti, tās atbilstību noteikumu prasībām, kā arī par iespējamām pārmaiņām dzeramā ūdens kvalitātē, SIA

„Tukuma ūdens” tiek īstenots dzeramā ūdens monitorings, kas tiek saskaņots ar Latvijas Republikas Veselības inspekciju, regulāri veicot dzeramā ūdens kvalitātes pārbaudes laboratorijā.

Kārtējais monitorings (regulāras pārbaudes) tiek veikts, lai iegūtu informāciju par dzeramā ūdens mikrobioloģiskajiem, organoleptiskajiem un fizikāli ķīmiskajiem rādītājiem atbilstoši MK 2003. gada 29. aprīļa noteikumos Nr.235 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība". Veselības inspekcija neatkarīgi no SIA „Tukuma ūdens” veic dzeramā ūdens monitoringu.

### **3.3. Kanalizācijas sistēmas**

SIA „Tukuma ūdens” otrs darbības pamatvirziens ir kanalizācijas notekūdeņu savākšana un attīrišana Tukuma pilsētas notekūdeņu attīrišanas iekārtās. SIA „Tukuma ūdens” veic arī pilsētas lietus kanalizācijas sistēmas apkalpošanu. SIA „Tukuma ūdens” savu darbību, kas saistīta ar notekūdeņu savākšanu un attīrišanu veic nepārtraukti, 24 stundas diennaktī, 365 dienas gadā.

Tukuma pilsētas kanalizācijas sistēma sastāv no pašteces kanalizācijas tīkla, 18 kanalizācijas sūkņu stacijām, kanalizācijas spiedvadiem un notekūdeņu attīrišanas iekārtām „Tīle”. Pēc attīrišanas notekūdeņu attīrišanas iekārtās „Tīle” notekūdeņi tiek novadīti Sločenes upē. Tukuma pilsētas sadzīves kanalizācijas tīkli sasniedz ap 105km garumu.

#### **Kanalizācijas pārsūknēšanas stacijas (KSS):**

- Kuldīgas ielas KSS
- Lielās ielas KSS
- Durbes ielas KSS
- Notekūdeņu attīrišanas KSS iekārtās
- Pazemes centra KSS
- Pazemes sūknētava Gravas ielā

- Pazemes sūknētava Lejas ielā
- Pazemes sūknētava Lazdu ielā
- Pazemes sūknētava Pilskalna ielā
- Pazemes sūknētava Lielās un Kuldīgas ielas krustojumā
- Pazemes sūknētava Jumpravas ielā
- Pazemes sūknētava Eglu ielā
- Pazemes sūknētava Ozolu ielā
- Pazemes sūknētava Tīles ielā
- Pazemes sūknētava Dzelzceļa ielā
- Pazemes sūknētava Krastmalas ielā
- Pazemes sūknētava M.Parka ielā
- Pazemes sūknētava L.Dzelzceļa ielā

Pilsētas notekūdeņu attīrišanas iekārtas – Notekūdeņu attīrišanas iekārtas jauda ir  $7000 \text{ m}^3/\text{dnn}$ . Vidēji diennaktī attīrišanas iekārtās noteikūdeņi no pilsētas ieplūst  $3000 \text{ m}^3/\text{dnn}$ , bet lietus laikā noteikūdeņu pieplūdums sasniedz  $6500 \text{ m}^3/\text{dnn}$ . Tukuma pilsētas noteikūdeņu attīrišanas iekārtas sastāv no mehāniskās un bioloģiskās attīrišanas. Mehāniskā attīrišana ietver sekojošas būves un iekārtas:

- Notekūdeņu pieņemšanas kamera;
- Automātiskās smalkās restes;
- Smilšu un tauku atdalīšanas iekārta.

Bioloģiskā attīrišana ietver sekojošus noteikūdens apstrādes posmus:

- Anaerobā fāze;
- Nitrifikātors;
- Denitrifikātors;
- Otrreizējie nostādinātāji.

Liekās aktīvās dūņas no dūņu kameras tiek padotas uz centrifūgu, pēc tam ar konteineru palīdzību izvestas.

Tukuma pilsētā ir izbūvētas vairākas lietus ūdeņu savākšanas un attīrišanas istēmas:

- Pilsētas centrā (Pils ielā) ir izbūvētas lietus kanalizācijas attīrišanas iekārtas. Pēc attīrišanas lietus ūdens tiek novadīti dzelzceļa grāvī.
- Lielā ielā (blakus Lielās ielas KSS) ir izbūvēta lietus kanalizācijas attīrišanas iekārtas. Pēc attīrišanas lietus ūdens tiek novadīti dzelzceļa grāvī.
- Pļavas ielā ir izbūvēta lietus kanalizācijas attīrišanas iekārta. Pēc attīrišanas lietus ūdens tiek novadīti Sločenes upē.
- Talsu ielā ir izbūvēta lietus kanalizācijas attīrišanas iekārta. Pēc attīrišanas lietus ūdens tiek novadīts grāvī.
- Jelgavas ielā ir izbūvēta lietus kanalizācijas attīrišanas iekārta. Pēc attīrišanas lietus ūdens tiek novadīts Sločenē.
- Zemītes ielā ir izbūvēta lietus kanalizācijas attīrišanas iekārta. Pēc attīrišanas lietus ūdens tiek novadīts Sločenē.

### **3.4. Pakalpojumu apraksts un maksa**

SIA “Tukuma ūdens” piedāvāto un sniegtu pakalpojumu maksa noteikta ar Sabiedrisko pakalpojumu regulatora lēmumu un SIA “Tukuma ūdens” valdes locekļa rīkojumu.

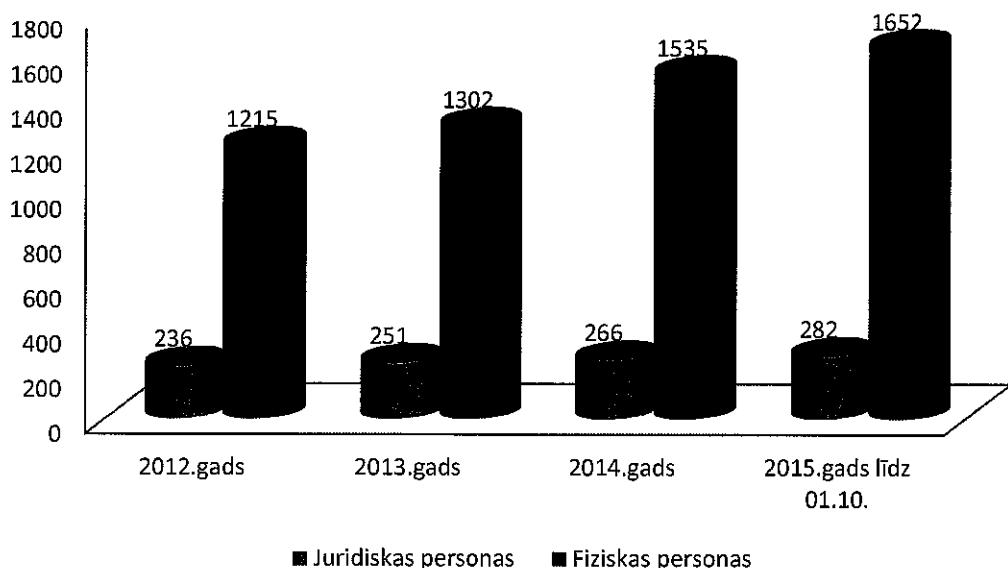
**1.tabula**

SIA “Tukuma ūdens” pakalpojumi un to izmaksas

<b>SIA “Tukuma ūdens” piedāvāti pakalpojumi un to izmaksas</b>		
<b>N.p.k.</b>	<b>Piedāvāta pakalpojuma veids</b>	<b>Pakalpojuma izmaksas + PVN</b>
1.	<i>Dzeramā ūdens piegāde un notekūdeņu pieņemšana</i>	<i>ūdens tarifs EUR 1,04 + PVN kanalizācijas tarifs EUR 1,11 + PVN</i>
2.	<i>Asinīzācijas pakalpojumi Tukuma pilsētas robežās</i>	<i>EUR 23,52 + PVN</i>
3.	<i>Transporta izdevumi ārpus Tukuma pilsētas</i>	<i>EUR 0,90+PVN par km</i>
4.	<i>Hidrauliskās automašīnas pakalpojumi</i>	<i>EUR 85,- +PVN/h</i>
5.	<i>Transporta izdevumi</i>	<i>EUR 0,80+ PVN par km</i>
6.	<i>Traktora CASE 695 pakalpojumi</i>	<i>EUR 35,11 +PVN/h</i>

### 3.5. Klientu plūsmas analīze

SIA “Tukuma ūdens” noslēgto līgumu skaits ar juridiskajām un fiziskajām personām par *dzeramā ūdens piegādi un noteikūdeņu pieņemšanas* pakalpojumiem iepriekšējos gados un arī pašlaik pieaug. Turklāt šī gada deviņos mēnešos kopā ir noslēgti 133 līgumi, ar juridiskām personām 16 un ar fiziskām personām 117.



2. attēls SIA “Tukuma ūdens” noslēgto līgumu skaita pieauguma dinamika ar juridiskām un fiziskām personām par dzeramā ūdens piegādi un noteikūdeņu pieņemšanu.

## 4.Uzņēmuma attīstības stratēģija

### 4.1. Darbības stratēģija 2016.-2018.gadam

2.tabula. SIA “Tukuma ūdens” plānotā darbība 2016.-2018.gadam

N.p.k.	Veicamā pasākuma nosaukums	Plānotā darbība
1.	Projekti	<p><b>2007. - 2013.gada ES fondu plānošanas periods</b> noslēdzies projekts „Ūdenssaimniecības attīstība Tukumā”:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* par projekta īstenošanas gaitu katru gadu tiek iesniegtas atskaites par sasniegtajiem rādītājiem;</li> <li>* tiek turpināts darbs pie mājsaimniecību iesaistīšanas pieslēgties centralizētajiem ūdensapgādes un kanalizācijas</li> </ul>

	<p>tīkliem;</p> <p>* turpinās darbs pie regulāras pārbaužu veikšanas, lai kontrolētu pieslēgumu juridisko statusu (līguma noslēgšana).</p> <p><b>2014. - 2020.gada ES fondu plānošanas periods:</b></p> <p>* SIA „Tukuma ūdens” ir apzinājis vajadzības un iesniedzis informāciju Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijai (turpmāk – VARAM) pēc VARAM uzaicinājuma par nepieciešamajiem ūdenssaimniecības sistēmas attīstības pasākumiem Eiropas Savienības direktīvu prasību izpildei;</p> <p>* VARAM ietvaros izveidotā darba grupa specifiskā atlases mērķa 5.3.1. “Attīstīt un uzlabot ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas pakalpojumu kvalitāti un nodrošināt pieslēgšanas iespējas” (turpmāk – SAM) priekšatlases kritēriju noteikšanai un informācijas analīzei ir veikusi ūdenssaimniecību iesniegtās informācijas izvērtēšanu atbilstoši Partnerības nolīgumā ar Latviju un darbības programmā “Izaugsme un nodarbinātība” (turpmāk – Darbības programma) iekļautajām prioritātēm, kā arī ņēmusi vērā iepriekšējā Eiropas Savienības fondu plānošanas periodā realizēto projektu ietvaros sasniegotos un vēl sasniedzamos uzraudzības rādītajus;</p> <p>* Veiktā izvērtējuma rezultātā secināts, ka SAM ietvaros atbalsts prioritāri novirzāms Darbības programmas 1.prioritātei – noteikūdeņu tīklu pieejamības veicināšana.</p> <p>* Atbalsts paredzēts tikai tādiem projektiem, kas nodrošina jaunas centralizētās kanalizācijas infrastruktūras izbūvi un jaunu pieslēgumu izveidi. Pēc SIA „Tukuma ūdens” sniegtās informācijas par nepieciešamajiem ieguldījumiem jaunu kanalizācijas tīklu un ar to saistītās infrastruktūras izbūvei un VARAM veiktā izvērtējuma rezultātiem, <b>Tukuma</b> aglomerācijai piešķiramais Kohēzijas fonda atbalsta apjoms (pie maksimālā atbalsta apjoma 85%) ir <b>742 364,5 euro</b>, bet papildus pieslēdzamais centralizēto kanalizācijas pakalpojumu izmantotāju skaits <b>111</b> iedz., pēc projekta īstenošanas, nodrošinot pakalpojuma pieejamību <b>100 %</b> aglomerācijas teritorijas.</p> <p>* Lai SIA „Tukuma ūdens” tiktu iekļauts sarakstā, kurā tiks noteikts SAM ietvaros atbalstāmās aglomerācijas, tām piešķiramais finansējuma apjoms un sasniedzamais nepieciešams sniegt papildus informāciju:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vienkāršota uzņēmuma finanšu analīze, kuru izvērtēs VARAM, lai noteiktu vai iespējams īstenot šādu projektu, ņemot vērā pakalpojuma sniedzēja finansiālās iespējas līdzfinansēt projektu, kā arī pakalpojumu saņēmēju spējas veikt maksājumus par saņemtajiem pakalpojumiem, t.i., maksātspējas novērtējumu, piemērojot 4%</li> </ul>
--	---

		<p>maksājuma slieksni no mājsaimniecības ienākumiem. Pēc VARĀM rīcībā esošās informācijas daļai pakalpojumu sniedzēju investīciju apjomu ierobežojumus radīja tieši iedzīvotāju maksātspēja, un liela uzmanība pēc projekta realizācijas bija jāpievērš iedzīvotāju pieslēgumiem un jaunu maksātāju nodrošināšanai uzņēmuma finansiālās stabilitātes saglabāšanai. Lai arī Eiropas Savienības direktīvu prasības valstij ir obligātas, centralizētu ūdenssaimniecības pakalpojumu iespējams sniegt tikai tajā teritorijā, kurā uzņēmums spēj to finansiāli nodrošināt ar pamatotu ekonomisku aprēķinu palīdzību.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• iesniedzot finanšu analīzi, papildus ir jāpievieno pašvaldības lēmums par potenciālā projekta atbalstu, norādot pašvaldības garantēto projektā paredzētā līdzfinansējuma indikatīvo summu.</li> <li>• jāiesniedz aptaujas anketa saskaņā ar izstrādāto metodiku un ieteikumi ūdenssaimniecības investīciju projektu rezultātu un ūdenssaimniecības sistēmu raksturojošo rādītāju novērtēšanai, lai nodrošinātu vienotu pieejumu dažādu ūdenssaimniecības sistēmu salīdzināšanai un novērtēšanai.</li> </ul> <p>Ja paredzamais projekts tiks atbalstīts no VARĀM un citām projektu vērtēšanas organizācijām, tad uzņēmums plāno veikt projektēšanas darbus paredzamajām kanalizācijas tīklu izbūvēm.</p>
		<p><b>Kurzemes ielas pārbūve Tukumā, Tukuma novadā:</b></p> <p>* Tukuma novada Dome ir saņēmusi tehniskos noteikumus ielas pārbūvei. SIA „Tukuma ūdens” tehniskajos noteikumos ielas pārbūves ietvaros ir iekļāvis esošā ūdensvada pārbūvi un pieslēgumu izbūvi visiem īpašumiem, kanalizācijas pieslēgumu izbūvi visiem īpašumiem, jaunu lietus kanalizācijas tīklu izbūvi. SIA iesaistīsies projekta sagatavošanā, lai precīzētu visas pieslēgumu vietas. Projekta realizācijas gadījumā, uzņēmums iesaistīsies jautājumu risināšanā, kas skars ūdenssaimniecības jomu.</p>

		<p><b>Stacijas un Mārtiņa ielu pārbūve Tukumā, Tukuma novadā:</b></p> <p>*Tukuma novada Dome ir saņēmusi tehniskos noteikumus ielas pārbūvei. SIA „Tukuma ūdens” tehniskajos noteikumos ielas pārbūves ietvaros ir iekļāvis jauna ūdensvada izbūvi un savienošanu ar esošajiem ūdensvadiem un pieslēgumu izbūvi visiem īpašumiem, jaunas kanalizācijas un pieslēgumu izbūvi visiem īpašumiem, jaunu lietus kanalizācijas sistēmas izbūvi. SIA iesaistīsies projekta sagatavošanā, lai precīzētu visas pieslēgumu vietas. Projekta realizācijas gadījumā, uzņēmums iesaistīsies jautājumu risināšanā, kas skars ūdenssaimniecības jomu.</p> <p><b>Par pakalpojumu tarifiem:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* jaunu pakalpojumu tarifu dokumentācijas izstrāde un ar to saistīto pasākumu veikšana.</li> </ul>
2.	<b>Ūdensvadu, kanalizācijas tīkli un sūknētavas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>*sadarbībā ar Tukuma novada Domi, Domes plānotajos budžeta līdzekļu ietvaros, turpināt veikt ūdensvadu un kanalizācijas pieslēgumu izbūvi pēc iedzīvotāju un vai komersantu ierosinājuma;</li> <li>*veikt ūdensvada pārbūvi Telegrāfa ielā, izbūvēt jaunu ūdensvadu no De110mm caurulēm, lai nodrošinātu sacilpojumu un ugunsdzēsības vajadzības;</li> <li>*katru gadu veikt piecu veco ugunsdzēsības hidrantu nomaiņu;</li> <li>* Tukuma pilsētas galvenajā notekūdeņu pārsūknēšanas stacijā veikt automātikas nomaiņu.</li> </ul>
3.	<b>Notekūdeņu attīrišanas iekārtas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>*Tukuma pilsētas notekūdeņu attīrišanas ietaisēs veikt aerācijas sistēmas difuzoru nomaiņu;</li> <li>* nomainīt veco (vienu) kompresoru pret jaunu;</li> <li>* visos NAI baseinos uzstādīt izšķidušā skābekļa mērišanas iekārtas.</li> </ul>
4.	<b>Saistošie noteikumi</b>	Pamatojoties uz „Ūdenssaimniecības likuma” stāšanos spēkā, SIA “Tukuma ūdens” iesaistīsies dažādās darba grupās, lai Tukuma novada Domei izstrādājot saistošos noteikumus, ko paredz iepriekš minētais likums, ietvertu visus nepieciešamos gadījumus, kas palīdzētu SIA darbā un noteiktu atbildību pakalpojumu nelikumīgiem izmantotājiem un decentralizētu pakalpojumu lietotājiem

#### **4.2. Stratēģijas izstrādnes pamatnostādnes**

Uzņēmuma stratēģija izstrādāta balstoties uz šādām pamatnostādnēm par uzņēmuma esošajām stiprajām un vājajām pusēm, iespējām un draudiem.

SVID analīze SIA „Tukuma ūdens”

**3.tabula.** SVID analīze

<b>Stiprās puses</b>	<b>Vājās puses</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ kompetentu un kvalificētu speciālistu nodrošināšana pakalpojuma sniegšanā</li> <li>➤ skaidri deleģēti pienākumi</li> <li>➤ sirsnīgas un cienošas darbinieku savstarpējās attiecības</li> <li>➤ saprotamas un skaidras vadības prasības</li> <li>➤ atbilstošu tehnoloģiju izmantošana pakalpojuma nodrošināšanā</li> <li>➤ pakalpojuma kvalitāte</li> <li>➤ piedāvājuma pakete</li> <li>➤ pakalpojums par atbilstošu cenu</li> <li>➤ pakalpojuma nodrošināšana ātrā laikā</li> <li>➤ ilgtermiņa pakalpojuma nodrošinājums</li> <li>➤ iegūto finanšu līdzekļu ieguldījums uzņēmuma attīstībā</li> <li>➤ darbinieku finansiāla stimulēšana pieaugot peļņai</li> <li>➤ personīgs kontakts starp pakalpojuma sniedzēju un saņēmēju</li> <li>➤ personīgs atbalsts pakalpojuma saņēmējam</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ ekonomiskā ietekme uz pakalpojuma maksātspēju</li> <li>➤ uzņēmumu skaita samazināšanās Tukuma pilsētā</li> <li>➤ iedzīvotāju skaita samazināšanās Tukuma pilsētā</li> </ul>
<b>Iespējas</b>	<b>Draudi</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ uzņēmuma darbības uzlabošana un paplašināšana</li> <li>➤ personāla profesionālā pilnveidošana</li> <li>➤ kompetentu speciālistu piesaiste darbam uzņēmumā</li> <li>➤ jaunu darbinieku piesaiste uzņēmumam</li> <li>➤ vairāku sadarbības partneru</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ uzņēmējdarbību veicēju skaita samazināšanās ārējās ietekmes rezultātā</li> <li>➤ iedzīvotāju migrācija</li> <li>➤ normatīvā regulējuma izmaiņas, kas neļauj saglabāt darbību vai nosaka būtiskas izmaiņas</li> <li>➤ no sabiedrības neatkarīgs ietekmējošs faktors</li> </ul>

piesaiste atsevišķu pakalpojumu īstenošanā ➤ nav konkurences konkrētajā piedāvājuma komplektā	
--	--

### 4.3. Darbības riski

4.tabula Uzņēmuma darbības būtiskākie riski un iespējamie pasākumi to mazināšanai

Riska nosaukums	Riska raksturojums	Iespējamie pasākumi riska mazināšanai
<b>Nespēja nodrošināt pakalpojumus nepietiekama kapacitātes rezultātā</b>	Minētais risks var izveidoties, ja strauji pieaug gan juridisku, gan fizisku klientu skaits	Riska mazināšanas pasākumu ietvaros pakalpojuma sniedzējs savlaicīgi plāno paredzamo pieaugumu un ieplāno līdzekļus tā īstenošanai
<b>Nespēja ilgstoši noturēt kvalitāti sniedzamajiem pakalpojumiem</b>	Intensīvas darbības rezultātā ir iespējama speciālistu „izdegšana”.	Riska mazināšanas pasākumu ietvaros ir domāts par nodarbināto stimulēšanu kvalitatīva darba veikšanai un to kapacitātes celšanu vajadzības gadījumā piesaistot papildus darbaspēku.

## 5.Finanšu prognozes

### 5.1. Peļņas vai zaudējuma aprēķina prognoze

Plānotais peļņas/zaudējumu aprēķins 2016.-2018.gadam (EUR)

	2016.g	2017.g	2018.g
1.Neto apgrozījums	1194496	1305346	1315693
2.Pārdotas produkcijas ražošanas izmaksas	1200216	1235121	1246113
3.Bruto peļņa vai zaudējumi (no apgrozījuma)	-5720	70225	69580
4.Pārdošanas izmaksas	643	668	623
5.Administrācijas izmaksas	164723	160633	154544
6.Pārējie uzņēmuma saimn. darb.ieņēmumi	692464	692464	729464
7.Pārējas uzņēmuma saimn.darb.izmaksas	493251	501354	551325

8.Ieņēmumi no līdzdal.asociēto uzņ.kapitālos			
9.Ieņēmumi no vērtspapīriem un aizdevumiem			
10.Pārējo procentu ieņēmumi utml.ieņēmumi	95	354	151
11.Ilgtermiņa finansu ieguldījumu un īstermiņa vērtspapīru vērtības norakstīšana			
12.Procentu maksājumi utml.izmaksas	4631	4004	3365
13.Peļņa vai zaudējumi pirms ārkārtas posteņiem un nodokļiem	23592	96384	89338
14.Ārkārtas ieņēmumi			
15.Ārkārtas izmaksas			
16.Peļņa vai zaudējumi pirms nodokļiem	23592	96384	89338
17.Uzņēmuma ienāk.nodoklis par pārsk.gadu			
18.Pārējie nodokļi	1540	1683	1696
19.Ar atlītā nodokļa saistībām saistīti ieņēmumi (izmaksas)	89451	53105	47613
20.Pārskata gada peļna vai zaud.pēc nodokļiem	-67399	41596	40029

## 5.2. Bilances prognoze

Plānotā bilace 2016.-2018.gadam (EUR)

Pasīvs	2016.g	2017.g	2018.g
<b>1.Pašu kapitāls</b>			
1.Akciju vai daļu kapitāls(pamatkapitāls)	6467614	6717614	6717614
2.Akciju (daļu) emisijas uzcenojums			
3.Ilgtermiņa ieguldījumi, pārvērtēšanas rezerve			
4.Rezerves			
a) likumā noteiktās rezerves			
b) rezerves pašu akcijām un daļām			
c) sab.statūtos noteiktās rezerves			
d) pārējās rezerves			
IV.Kopā	0	0	0
<b>5.Nesadalītā peļņa</b>			
a) iepriekšējo gadu nesadalītā peļņa	-844021	-911420	-869825
b) pārskata gada nesadalītā peļņa	-67399	41596	40029
1.Iedājas kopsumma	5556194	5847789	5887818
<b>2.Uzkrājumi</b>			
1.Uzkrājumi pensijām utml.saistībām			
2.Uzkrājumi paredzamajiem nodokļiem			
3.Citi uzkrājumi	24984	27302	27518
2.Iedājas kopsumma	24984	27302	27518
<b>3.Kreditori</b>			
<b>I.Ilgtermiņa kreditori</b>			
1.Aizņēmumi pret obligācijām			
2.Akcijās pārvēršamie aizņēmumi			
3.Aizņēmumi no kreditiestādēm			
4.Citi aizņēmumi	2110173	1899535	1688898
5.No pircējiem saņemtie avansi			
6.Parādi piegādātājiem un darbu zņēmējiem			
7.Maksājamie vekseli			

8.Parādi radniecīgajiem uzņēmumiem			
9.Parādi asociētajiem uzņēmumiem			
10.Nodokļi un soc.nodrošināš.maksājumi			
11.Pārējie kreditori			
12.Nākamo periodu ienēmumi	12603086	12001307	12102528
13.Pārskata gada dividendes			
14.Neizmaks.iepriekšējo gadu dividendes			
15.Atliktā nodokļa saistības	861136	914241	961854
I.Kopā	15574395	14815083	14753280
<b>II.Īstermina kreditori</b>			
1.Aizņēmumi pret obligācijām			
2.Akcijas pārvēršamie aizņēmumi			
3.Aizņēmumi no kreditiestādēm			
4.Citi aizņēmumi	21 06 38	21 06 38	21 06 38
5.No pircējiem saņemtie avansi	629	740687	6558
6.Parādi piegādātājiem un darbužņēmējiem	13588	13983	14108
7.Maksājamie vekseli			
8.Parādi radniecīgajiem uzņēmumiem			
9.Parādi asociētajiem uzņēmumiem			
10.Nodokļi un sociālās nodrošināšanas maksājumi	34379	37569	37867
11.Pārējie kreditori	16523	17003	17155
12.Nākamo periodu iepēmumi	601779	601779	638779
13.Pārskata gada dividendes			
14.Neizmaksātās iepriekšējo gadu dividendes			
15.Uzkrātās saistības	21666	21041	20286
16.Atvasinātie finanšu instrumenti			
15.Atliktā nodokļa saistības			
II.Kopā	899201	1642701	945390
3.Iedāļas kopsumma	16473596	16457784	15698670
<b>BILANCE</b>	<b>22054773</b>	<b>22332876</b>	<b>21614007</b>

### 5.3. Prognozētie uzņēmuma efektivitātes rādītāji

Naudas plūsmas pārskats 2016.-2018.gadam (EUR)

	2016.g	2017.g	2018.g
<b>Saimnieciskās darbības naudas plūsma</b>			
Perioda neto peļņa	23592	96384	89338
<b>Korekcijas</b>			
+ Nolietojums un amortizācija	695856	693786	699485
+ Nemateriālo aktīvu nolietojums			
+ Uzkrājumu veidošana (izn.uzkrāj.nedrošiem par.)	2600	2319	216
-/- Peļņa vai zaud. no valūtu kursa izmaiņām			
- Procentu ienēmumi	-95	-354	-151
+ Procentu maksājumi	4631	4004	3365
+ Atliktā nodokļa saistības	861136	914241	961854
<b>Peļņa/zaud pirms apgrozēmo līdzķļu un īsterm.saistību atlikuma izmaiņu</b>	<b>1587719</b>	<b>1710379</b>	<b>1754108</b>

<b>ietekmes korekcijām</b>			
<b>Korekcijas</b>			
- Debitoru pieaugums	4571	4904	5170
- Krājumu pieaugums	-1309	-457	-144
+ Piegādātāju un nodokļu parādu pieaugums	-726502	-842136	-873152
Atliktā nodokļa palielīmājums	-89451	-53105	-47613
Bruto pamatdarības naudas plūsma	775028	819585	838369
+ Procentu maksājumi	-4631	-4004	-3365
NIP nodoklis	-1540	-1683	-1696
<b>Naudas plūsma no saimnieciskās darbības</b>	768857	813898	833307
Ieguldīšanas darbības naudas plūsma			
Finanšu ieguldījumi			
Ieguldījumi pamatlīdzekļos un nem. ieg.	-15500	-990000	-13400
Ieņēmumi no PM pārdošanas			
Ieguldījumi vērtspapīros un uzņēmumu kapitālos			
Saņemtie procenti	95	354	151
Naudas plūsma no ieguldīšanas darbības	-15405	-989646	-13249
<b>Finansēšanas darbības naudas plūsma</b>			
Saņemtie aizņēmumi			
Saņemtās subsīdijas, dotācijas, dāvinājumi vai ziedoņumi		990000	
Izdevumi aizdevumu atmaksāšanai	-210638	-210638	-210638
Saņemtās subs., dotācijas, dāvin., ziedoņumi pārnešana uz ieņēmumiem	-601779	-601779	-638779
Naudas plūsma no finansēšanas darbības	-812417	177583	-849417
<b>Naudas pieaugums/samazinājums</b>	-58965	1836	-29358
<b>Naudas līdzekļi perioda sākumā</b>	218011	159046	160881
<b>Naudas līdzekļi perioda beigās</b>	159046	160881	131523

#### 5.4. Veiktās iemaksas valsts un pašvaldības budžetā

Nodokļa veids	2012 (EUR)	2013 (EUR)	2014 (EUR)
Iedzīvotāju ienākuma odoklis	68053	68376	68610
Sociālās apdrošināšanas iemaksas	122683	125318	124171
Pievienotās vērtības nodoklis	0	0	133323
Nekustamā īpašuma nodoklis	908	1320	1298
Dabas resursu nodoklis	12910	14616	12172
Uzņēmējdarbības riska valsts nodeva	164	166	157
Uzņēmumu vieglo transportlīdzekļu nodoklis	2049	2992	1490
Valsts nodeva sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijai	1205	1575	1186
<b>KOPĀ:</b>	207972	214363	342407

**5.5. Sabiedrības saņemtais valsts un pašvaldības budžeta, ārvalstu fondu finansējums**

Finansējuma avots	2012 (EUR)	2013 (EUR)	2014 (EUR)
Valsts budžets (atgrieztais PVN)	2616462	647072	0
Pašvaldības budžets(pamatkapitala palielinājums)	1696708	0	16862
Eiropas Savienības fondi - Kohēzijas fonds	4522103	1330853	0
<b>KOPĀ:</b>	<b>8835273</b>	<b>1977925</b>	<b>16862</b>

## **Pielikumi**