

Приложение към бизнес план
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Описание	Данни за В и К оператора
		<i>попълва се от В и К оператора</i>
1	Наименование на В и К оператора:	"СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър
1.1	град:	София
1.2	ЕИК по БУЛСТАТ:	130175000
2	Период на данните	
2.1	Отчетна година:	2015 г.
2.2	Прогнозни години:	2016 г.
		2017 г.
		2018 г.
		2019 г.
		2020 г.
		2021 г.
3	Дата на изготвяне на справките:	03.01.2017 г.
4	Отговорни за изготвянето	
4.1	Главен счетоводител/Фин. директор (име и фамилия):	Анелия Илиева
4.2	Управител/Изп. директор (име и фамилия):	Арно Валто де Мулик
5	Опис на приложенията	
5.1	Приложение 1	Общи данни за В и К оператора
	Справки:	Справка № 1 - Анкетна карта
5.2	Приложение 2	Техническа част на бизнес плана
	Справки:	Справка № 4 - Отчет и прогнозно ниво на потребление на ВиК услугите за периода на бизнес плана
		Справка № 5 - Персонал
		Справка № 6 - Отчет и прогнозно ниво на потребление на електроенергия за периода на бизнес плана
		Справка № 8 - Ремонтна програма
5.3	Приложение 3	Икономическа част на бизнес плана
	Справки:	Справка № 9 - Инвестиционна програма
		Справка № 10 - Инвестиции и източници на финансиране
		Справка № 11 - Амортизационен план на Дълготрайни Активи
		Справка № 11.1 - Амортизация на новопридобити активи
		Справка № 11.2 - Новопридобити активи през отчетната година
		Справка № 12 - Годишни разходи
		Справка № 12.1 - Изменения на годишните разходи спрямо отчетната година
5.4	Приложение 4	Социална поносимост и социални дейности
	Справки:	
5.5	Приложение 5	Прогнозни отчети
	Справки:	
5.6	Приложение 6	Ценови модел
	Справки:	Справка № 16 - Необходими приходи
		Справка № 17 - Регулаторна база на активите
		Справка № 18 - Оборотен капитал
		Справка № 19 - Възвръщаемост на капитала
		Справка № 20 - Цени за доставяне на вода, отвеждане и пречистване на отпадъчни води
5.7	Приложение 7	Допълнителни пояснения

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител:
(подпис)

Управител:
(подпис и печат)

Указания за попълване на справката:

1. Попълват се само клетките в жълт цвят

Справка № 1
Анкетна карта
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Описание	Дани за В и К оператора
		попълва се от В и К оператора
1	Дани за търговското дружество	
1.1	Наименование на дружеството: ЕИК по БУЛСТАТ:	"СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, София 130175000
1.3	Седлище:	Област София (столица), община Столична, гр.София 1766, район Младост, ж.к. Младост 4, ул. Бизнес парк 1, стр. 2А
1.4	Адрес на управление:	Област София (столица), община Столична, гр.София 1766, район Младост, ж.к. Младост 4, ул. Бизнес парк 1, стр. 2А
1.5	Дружеството се представлява от:	Арно Валто де Мулиак
1.6	Рег.номер по ЗЗЛД в КЗЛД:	З-1008168/01.12.2003г
1.7	Рег.номер по ЗДДС, издаден на:	BG130175000, издаден на 13.10.2000
1.8	В и К оператор по силата на:	Договор за концесия за предоставяне на ВиК услуги на територията на Столична община
1.9	Съдружници/акционери, дялове:	Веолиа Вода (София) БиВи, вписано с досие №34126355 в Търговския регистър на Търговско-промишлената камера на Амстердам, Кралство Холандия Веолиа Вода (София) БиВи притежава 77.1% от капитала на дружеството Водоснабдяване и Канализация ЕАД притежава 22.9% от капитала на дружеството
2	Дани за кореспонденция	
2.1	Адрес за кореспонденция:	Област София (столица), община Столична, гр.София 1766, район Младост, ж.к. Младост 4, ул. Бизнес парк 1, стр. 2А
2.2	Лица за кореспонденция:	
2.2.1	Управител/Изм.директор:	Арно Валто де Мулиак
	сл. тел.:	+3592 81 22 520
	мобилен тел.:	+3592 81 22 520
	факс:	+3592 974 45 14
	e-mail:	avalteau@sofyskavoda.bg
2.2.2	Гл. счетоводител/Фин.директор:	Анелия Илиева
	сл. тел.:	+3592 81 22 499
	мобилен тел.:	+359888 904 045
	факс:	+3592 81 22 499
	e-mail:	ailieva@sofyskavoda.bg
2.2.3	Гл. техник/Техн. директор:	Станислав Станев
	сл. тел.:	+3592 81 22 522
	мобилен тел.:	+359888 206 952
	факс:	+3592 974 45 14
	e-mail:	sstanev@sofyskavoda.bg
2.2.4	Лице за контакт с КЕВР:	Любомир Филипов
	сл. тел.:	+3592 81 22 422
	мобилен тел.:	+359879 663 900
	факс:	+3592 974 45 14
	e-mail:	lfilipov@sofyskavoda.bg
2.2.5	Секретар:	Станислава Любенова
	сл. тел.:	+3592 81 22 520
	факс:	+3592 974 45 14
	e-mail:	slubenova@sofyskavoda.bg

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител:

Управител:

Указания за попълване на справката:
1. Попълват се само клетките в жълт цвят

Справка № 4
Отчет и прогнозно ниво на потребление на В и К услугите за периода на бизнес плана
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Описание	Мярка	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
I.	Доставяне на вода на потребители								
1.	Общо количество вода на входа на системата А3/Q4	м ³ /год	8 633 851	8 616 159	9 237 818	9 348 769	9 042 769	8 886 769	8 730 769
1.1	Добита сурова вода от повърхностни водоизточници	м ³ /год	44 247 516	46 000 000	46 000 000	46 000 000	46 000 000	46 000 000	46 000 000
1.2	Добита сурова вода от подземни водоизточници	м ³ /год							
1.3	Подадена сурова вода от друг ВиК оператор/доставчик	м ³ /год							
1.4	Подадена пречистена вода от друг ВиК оператор / доставчик	м ³ /год							
1.5	Продадена сурова вода на друг ВиК оператор	м ³ /год	35 613 665	37 383 841	36 762 182	36 651 231	36 957 231	37 113 231	37 269 231
1.6	Загуби при доставяне сурова вода на друг ВиК оператор	м ³ /год							
1.7	Продадена пречистена вода на друг ВиК оператор	м ³ /год							
1.8	Загуби при доставяне пречистена вода на друг ВиК оператор	м ³ /год							
2	Обща законна консумация А14/Q5	м ³ /год %	7 282 211 84.3%	6 546 159 76.0%	7 167 818 77.6%	7 278 769 77.9%	6 972 769 77.1%	6 816 769 76.7%	6 660 769 76.3%
2.1	Продадена фактурирана вода Q3	м ³ /год %	7 282 211 84.3%	6 546 159 76.0%	7 167 818 77.6%	7 278 769 77.9%	6 972 769 77.1%	6 816 769 76.7%	6 660 769 76.3%
2.1.1	Фактурирана измерена консумация на вода Q3.1	м ³ /год	7 282 211	6 546 159	7 167 818	7 278 769	6 972 769	6 816 769	6 660 769
2.1.1.1	битови потребители	м ³ /год							
2.1.1.2	обществени и търговски потребители	м ³ /год							
2.1.1.3	стопански потребители	м ³ /год	7 282 211	6 546 159	7 167 818	7 278 769	6 972 769	6 816 769	6 660 769
2.1.2	Фактурирана неизмерена консумация на вода Q3.2	м ³ /год	0	0	0	0	0	0	0
2.1.2.1	битови потребители	м ³ /год							
2.1.2.2	обществени и търговски потребители	м ³ /год							
2.1.2.3	стопански потребители	м ³ /год							
2.2	Подадена нефактурирана вода А13(Q3А)	м ³ /год %	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%	0 0.00%
2.2.1	Нефактурирана измерена консумация на вода Q3А.1	м ³ /год							
2.2.2	Нефактурирана неизмерена консумация на вода Q3А.2	м ³ /год							
3	Общи загуби на вода А15(Q6)	м ³ /год % м ³ /км/ден	1 351 640 15.7% #DIV/0!	2 070 000 24.0% #DIV/0!	2 070 000 22.4% #DIV/0!	2 070 000 22.1% #DIV/0!	2 070 000 22.9% #DIV/0!	2 070 000 23.3% #DIV/0!	2 070 000 23.7% #DIV/0!
3.1	Търговски загуби на вода Q8	м ³ /год %	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
3.1.1	Незаконно ползване Q8.1	м ³ /год							
3.1.2	Неточност при измерване Q8.2	м ³ /год							
3.2	Реални загуби на вода Q7	м ³ /год %	1 351 640 15.7%	2 070 000 24.0%	2 070 000 22.4%	2 070 000 22.1%	2 070 000 22.9%	2 070 000 23.3%	2 070 000 23.7%
3.2.1	Течове във водопроводите за сурова вода и загуби при пречистването Q7.1	м ³ /год							
3.2.2	Течове в системата за пренос и разпределение Q7.2	м ³ /год	1 351 640	2 070 000	2 070 000	2 070 000	2 070 000	2 070 000	2 070 000
3.2.3	Течове и препълване на резервоарите за съхранение Q7.3	м ³ /год							
3.2.4	Течове в сградните отклонения Q7.4	м ³ /год							
4	Неносеща приходи вода (неотчетена вода) Q9	м ³ /год % м ³ /км/ден разлика	1 351 640 15.7% #DIV/0! 0	2 070 000 24.0% #DIV/0! 0	2 070 000 22.4% #DIV/0! 0	2 070 000 22.1% #DIV/0! 0	2 070 000 22.9% #DIV/0! 0	2 070 000 23.3% #DIV/0! 0	2 070 000 23.7% #DIV/0! 0
II.	Отвеждане на отпадъчни води								
5	Отведени количества отпадъчни води	м ³ /год %	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
5.1	Битови и приравнените към тях обществени, търговски и др.	м ³ /год	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1	Количества отведени отпадъчни води	м ³ /год							
5.2	Промислени и други стопански потребители	м ³ /год	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1	Отведени количества отпадъчна вода според:	м ³ /год							
	степен на замърсеност 1	м ³ /год							
	степен на замърсеност 2	м ³ /год							
	степен на замърсеност 3	м ³ /год							
III.	Пречистване на отпадъчни води								
6	Пречистени количества отпадъчни води	м ³ /год %	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
6.1	Битови и приравнените към тях обществени, търговски и др.	м ³ /год	0	0	0	0	0	0	0
6.1.1	Количества пречистени отпадъчни води	м ³ /год							
6.2	Промислени и други стопански потребители	м ³ /год	0	0	0	0	0	0	0
	Пречистени количества отпадъчна вода според:	м ³ /год							
6.2.1	степен на замърсеност 1	м ³ /год							
6.2.2	степен на замърсеност 2	м ³ /год							
6.2.3	степен на замърсеност 3	м ³ /год							

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител:
(попис)Управител:
(подпис и печат)**Указания за попълване на справката**

- Попълват се само клетките в жълт цвят
- В случай, че Неносеща приходи вода Q9 не е равна на сбора на компонентите си, на ред "разлика" ще се калкулират стойности различни от нула - което ще покаже необходимост от ревизия на данните в справката
- Справка №4 се попълва за всички водоснабдителни системи - ВС основна, ВС "Вода с непитейни качества", и ВС "Вода за друг ВиК оператор". За ВС основна се попълват всички данни за общи и подадени количества в редове 1.1-1.8, вкл. за ВС "Вода за друг ВиК оператор" (всички системи, ако са повече от една). За ВС "Вода за друг ВиК оператор" се попълват данни за вход, продадена вода и загуби за съответната ВС. За ВС "Вода с непитейни качества" се попълват самостоятелни данни за вход, продадена вода и загуби.

Справка № 5
Персонал
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Наименование	Регулирана дейност																				
		Доставяне на вода на потребителите						Отвеждане на отпадъчните води						Пречистване на отпадъчните води								
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Брой служители																					
1.1.	Средностисъчен брой трудов договор	4	4	4	4	4	4	4														
1.2.	Средностисъчен брой лица без трудов договор																					
1.3.	Брой лица по шатно разписание	5	5	5	5	5	5	5														
1.4.	Общ брой служители на заетост, еквивалентна пълна заетост (ЕПЗ)	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.	Разходи за възнаграждения без граждански договори, хил.лв.	61	64	63	65	66	67	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2.	Разходи за социални осигуровки, хил.лв.	11	12	12	12	13	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3.	Социални разходи, хил.лв.	8	8	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.4.	Капитализирани разходи за възнаграждения, хил.лв.																					
2.5.	Капитализирани разходи за социални осигуровки, хил.лв.																					
2.6.	Капитализирани социални разходи, хил.лв.																					
3.1.	Разходи за възнаграждения за персонал на пълна заетост на база шатно разписание, хил.лв.	81	84	82	82	86	88	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2.	Разходи за основна заплата	39	40	40	40	41	41	42														
3.3.	Разходи за възнаграждения над основната заплата (наднормено и премии)	6	6	6	6	6	6	6														
3.4.	Възнаграждения за платен отпуск	6	6	6	6	6	6	6														
3.5.	Допълнителни и други възнаграждения (нощен труд, професионален стаж, извънреден труд, други)	11	12	12	13	13	14	15														
3.6.	Обещания по КТ, ЗДС и КСО	0	1	1	0	2	2	0														
3.7.	Социални и здравни осигуровки	11	11	12	12	13	14	14														
3.8.	Други социални разходи и надбавки	8	7	5	5	5	5	5														
4.1.	Общ размер на разходите за възнаграждения (без граждански договори), хил.лв.	61	64	63	65	66	67	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.2.	Общ размер на разходите за социални осигуровки, хил.лв.	11	12	12	12	13	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.3.	Общ размер на социалните разходи, хил.лв.	8	8	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.	Среден размер на възнаграждение на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	15.28	16.06	15.84	16.16	16.50	16.84	17.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.2.	Среден размер на социални осигуровки на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	2.84	2.91	2.97	3.03	3.25	3.48	3.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.3.	Среден размер на социални разходи на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	1.99	1.99	1.26	1.27	1.27	1.27	1.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.4.	Дял на разходите за социални осигуровки от разходите за възнаграждения, %	19%	18%	19%	19%	20%	21%	20%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
5.5.	Дял на социалните разходи от разходите за възнаграждения, %	13%	12%	8%	8%	8%	8%	7%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Дата: 03.01.2017 г.

Указания за попълване на справката

1. Попълват се само клетките в жълт цвят

2. Справка №5 се попълва за всички водоснабдителни системи - ВС основна, ВС "Вода с непитейни качества", и ВС "Вода за друг ВиК оператор". За ВС основна се попълват всички данни за персонал по услуги, включително и данни за ВС "Вода с непитейни качества", и ВС "Вода за друг ВиК оператор" (всички системи, ако са повече от една). За ВС "Вода за друг ВиК оператор" и ВС "Вода с непитейни качества" се попълват данни за персонала за съответната ВС след разпределение съгласно принципите на ЕСРО.

Приложение № 2

№	Наименование	Регулирана дейност						Доставяне на вода за друг ВиКО						Доставяне на вода с непитейни качества						ОБЩО								
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
1	Брой служители																											
1.1.	Средносписъчен брой трудов договор																						4	4	4	4	4	4
1.2.	Средносписъчен брой лица без трудов договор																						0	0	0	0	0	0
1.3.	Брой лица по шатно разписание																						5	5	5	5	5	5
1.4.	Общ брой служители на заетост, еквивалентна пълна заетост (ЕПЗ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	
2.1	<i>Разходи за възнаграждения без граждански договори, хил.лв.</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>61</i>	<i>64</i>	<i>63</i>	<i>65</i>	<i>66</i>	<i>67</i>	
2.2	<i>Разходи за социални осигуровки, хил.лв.</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>12</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	
2.3	<i>Социални разходи, хил.лв.</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>8</i>	<i>8</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	
2.4	<i>Капитализирани разходи за възнаграждения, хил.лв.</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	
2.5	<i>Капитализирани разходи за социални осигуровки, хил.лв.</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	
2.6	<i>Капитализирани социални разходи, хил.лв.</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	
3.1	Разходи за възнаграждения за персонал на пълна заетост на база шатно разписание, хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	84	82	82	86	88	
3.2	Разходи за основна заплата																						39	40	40	40	41	42
3.3	Разходи за възнаграждения над основната заплата (наднормено и премии)																						6	6	6	6	6	6
3.4	Възнаграждения за платен отпуск																						6	6	6	6	6	6
3.5	Допълнителни и други възнаграждения (нощен труд, професионален стаж, извънреден труд, други)																						11	12	12	13	13	14
3.6	Обещания по КТ, ЗДС и КСО																						0	1	1	0	2	0
3.7	Социални и здравни осигуровки																						11	11	12	12	13	14
3.8	Други социални разходи и надбавки																						8	7	5	5	5	5
4.1	Общ размер на разходите за възнаграждения (без граждански договори), хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61	64	63	65	66	67	
4.2	Общ размер на разходите за социални осигуровки, хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	12	12	12	13	14
4.3	Общ размер на социалните разходи, хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	5	5	5	5
5.1	Среден размер на възнаграждение на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.28	16.06	15.84	16.16	16.50	16.84	
5.2	Среден размер на социални осигуровки на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.84	2.91	2.97	3.03	3.25	3.48	
5.3	Среден размер на социални разходи на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.99	1.99	1.26	1.27	1.27	1.27	
5.4	Дял на разходите за социални осигуровки от разходите за възнаграждения, %	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	19%	18%	19%	19%	20%	21%	
5.5	Дял на социалните разходи от разходите за възнаграждения, %	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	13%	12%	8%	8%	8%	8%	

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетовод:
(подпис)

Управител:
(подпис и печат)

Указания за попълване на справката

1. Попълват се само клетките в жълт цвят

2. Справка №5 се попълва за всички водоснабдителни системи - ВС основна, ВС "Вода с н системи, ако са повече от една). За ВС "Вода за друг ВиК оператор" и ВС "Вода с непитей

Справка № 6
Отчет и прогнозно ниво на потребление на електроенергия за периода на бизнес плана
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕНК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Ел.енергия	Доставяне на вода на потребителите																					
		кВтч						Разход, хил.лв.						Средна цена на ел.енергия, лв/МВтч									
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	
1	Изразходвана ел. енергия "Ниско напрежение"	7 223	7 280	7 223	7 223	7 223	7 223	7 223	1	1	1	1	1	1	1	205.623	177.888	150.328	150.328	150.328	150.328	150.351	150.328
2	Изразходвана ел. енергия "Средно напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3	Изразходвана ел. енергия "Високо напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4	Общо изразходвана ел.енергия	7 223	7 280	7 223	7 223	7 223	7 223	7 223	1	1	1	1	1	1	1	205.623	177.888	150.328	150.328	150.328	150.351	150.328	
5	Енергийна ефективност		56	-56	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		-27.74	-27.56	0.00	0.00	0.02	-0.02	
6	Специфичен разход кВтч/м3 вода на вход ВС	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001															
7	Специфичен разход кВтч/м3 фактурирана вода	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001															

Проверка/засичане на данни със справка 12:

0 0 0 0 0 0 0

№	Ел.енергия	Отвеждане на отпадъчните води																					
		кВтч						Разход, хил.лв.						Средна цена на ел.енергия, лв/МВтч									
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	
1	Изразходвана ел. енергия "Ниско напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2	Изразходвана ел. енергия "Средно напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3	Изразходвана ел. енергия "Високо напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4	Общо изразходвана ел.енергия	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5	Енергийна ефективност		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	Специфичен разход кВтч/м3 фактурирана вода	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!															

Проверка/засичане на данни със справка 12:

0 0 0 0 0 0 0

№	Ел.енергия	Пречистване на отпадъчните води																					
		кВтч						Разход, лв.						Средна цена на ел.енергия, лв/кВтч									
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	
1	Изразходвана ел. енергия "Ниско напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
2	Изразходвана ел. енергия "Средно напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3	Изразходвана ел. енергия "Високо напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4	Общо изразходвана ел.енергия	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
5	Енергийна ефективност		0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	Специфичен разход кВтч/м3 вода на вход ПСОВ	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!															
7	Специфичен разход кВтч/м3 фактурирана вода	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!															

Проверка/засичане на данни със справка 12:

0 0 0 0 0 0 0

№	Ел.енергия	Обобщена справка за консумацията и производството на ел.енергия																					
		кВтч						Разход, лв.						Средна цена на ел.енергия, лв./кВтч									
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	
1	Израходвана ел. енергия "Ниско напрежение"	7 223	7 280	7 223	7 223	7 223	7 223	7 223	1	1	1	1	1	1	1	205.623	177.888	150.328	150.328	150.328	150.328	150.351	150.328
2	Израходвана ел. енергия "Средно напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
3	Израходвана ел. енергия "Високо напрежение"	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
4	Общо израходвана ел.енергия за технологични нужди	7 223	7 280	7 223	7 223	7 223	7 223	7 223	1	1	1	1	1	1	1	205.62	177.89	150.33	150.33	150.33	150.35	150.33	
5	Израходвана ел.енергия за административни нужди	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
6	Израходвана ел.енергия за нерегулирана дейност	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
7	Израходвана ел.енергия за услугата доставяне вода на друг ВиК оператор	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
8	Израходвана ел.енергия за услугата доставяне вода с непитейни качества	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
9	Общо израходвана ел.енергия	7 223	7 280	7 223	7 223	7 223	7 223	7 223	1	1	1	1	1	1	1	205.623	177.888	150.328	150.328	150.328	150.351	150.328	

№	Ел.енергия	Обобщена справка за произведена и оползотворена/продадена ел.енергия													
		кВтч						Приход, хил.лв.							
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Произведена ел.енергия от собствени източници	0	0	0	0	0	0	0							
2	Използвана ел.енергия от собствени източници за вътрешни нужди	0	0	0	0	0	0	0							
3	Продадена ел. енергия от собствени източници на външния пазар	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Описание на технически параметри на когенерация														

№	Данни за договори на свободен пазар	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Цена по договор на свободен пазар за доставка на ел.енергия "Ниско напрежение" лв./МВтч	0.00	прогноза юни 2016 г. 100 лв./МВтч	текуща към датата на изготвяне на БП до 31.12.2016 г. - 67.33 лв./МВтч	текуща към датата на изготвяне на БП до 31.12.2016 г. - 67.33 лв./МВтч	текуща към датата на изготвяне на БП до 31.12.2016 г. - 67.33 лв./МВтч	текуща към датата на изготвяне на БП до 31.12.2016 г. - 67.33 лв./МВтч	текуща към датата на изготвяне на БП до 31.12.2016 г. - 67.33 лв./МВтч
2	Цена по договор на свободен пазар за доставка на ел.енергия "Средно напрежение" лв./МВтч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Цена по договор на свободен пазар за доставка на ел.енергия "Високо напрежение" лв./МВтч	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетовод
(попис)

Управител:
(подпис и печат)

Указания за попълване на справката

1. Попълват се само клетките в жълт цвят

2. Справка №6 се попълва за всички водоснабдителни системи - ВС основна, ВС "Вода с непитейни качества", и ВС "Вода за друг ВиК оператор". За ВС основна се попълват всички данни за електроенергия по услуги, включително и данни за ВС "Вода с непитейни качества", и ВС "Вода за друг ВиК оператор" (всички системи, ако са повече от една). За ВС "Вода за друг ВиК оператор" и ВС "Вода с непитейни качества" се попълват данни за електроенергия за съответната ВС след разпределение съгласно принципите на ЕСРО.

Справка № 8
Ремонтна програма
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Вид оперативен ремонт / Направление на оперативен ремонт	Количества (единица мярка)	Брой							Обща стойност на обектите (хил.лв.)						
			2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	ВОДОСНАБДЯВАНЕ															
1.1.	Ремонт на водоизточници	бр.	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
1.2.	Ремонт на довеждащи водопроводи	бр.	1	1	1	1	2	2	2	3	2	3	4	4	4	4
1.3.	Ремонт на участъци от водопроводната мрежа под 10 м	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.4.	Ремонт на СВО	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.5.	Ремонт на спирателни кранове и хидранти	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.6.	Ремонт на помпи за водоснабдяване	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.7.	Ремонт на други съоръжения за водоснабдяване	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.8.	Ремонт на оборудване, апаратура и машини за водоснабдяване	бр.	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1
1.9.	Ремонт на сгради за водоснабдяване	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.10.	Ремонт на механизация и транспортни средства за водоснабдяване	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.11.	Профилактика (почистване, продухване, други)	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.12.	Шурфове (изкопни дейности), пътни настилки	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.13.	Други оперативни ремонти за водоснабдяване	бр.	0	1	2	2	2	2	2	0	1	4	4	4	3	4
1.14.	Други оперативни ремонти, общи за услугите - разпределение за водоснабдяване	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Общо ремонти водоснабдяване		2	2	4	9	4	5	4	3	4	8	13	9	9	9
	<i>Проверка/засичане на данни със справка 12</i>									0	0	0	0	0	0	0
2	КАНАЛИЗАЦИЯ															
2.1.	Ремонт на участъци от канализационна мрежа под 10 м	бр.														
2.2.	Ремонт на СКО	бр.														
2.3.	Ремонт на помпи за канализация	бр.														
2.4.	Ремонт на оборудване, апаратура и машини за канализация	бр.														
2.5.	Ремонт на сгради за канализация	бр.														
2.6.	Ремонт на механизация и транспортни средства за канализация	бр.														
2.7.	Профилактика (почистване, продухване, други)	бр.														
2.8.	Шурфове (изкопни дейности) разпределение от спомаг. д-ст	бр.														
2.9.	Други оперативни ремонти за канализация	бр.														
2.10.	Други оперативни ремонти, общи за услугите - разпределение за канализация	-														
	Общо ремонти канализация		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Проверка/засичане на данни със справка 12</i>									0	0	0	0	0	0	0
3	ПСОВ															
3.1.	Ремонт на съоръжения за пречистване	бр.														
3.2.	Ремонт на помпи за пречистване	бр.														
3.3.	Ремонт на оборудване, апаратура и машини за пречистване	бр.														
3.4.	Ремонт на сгради за пречистване	бр.														
3.5.	Ремонт на механизация и транспортни средства за пречистване	бр.														
3.6.	Профилактика (почистване, продухване, други)	бр.														
3.7.	Шурфове (изкопни дейности) разпределение от спомаг. д-ст и у-ние	бр.														
3.8.	Други оперативни ремонти за пречистване	бр.														
3.9.	Други оперативни ремонти, общи за услугите - разпределение за пречистване	-														
	Общо ремонти ПСОВ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	<i>Проверка/засичане на данни със справка 12</i>									0	0	0	0	0	0	0

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител:
(подпис)

Управител:
(подпис и печат)

Указания за попълване на справката

1. Попълват се само клетките в жълт цвят

2. Цифрите в редове "Проверка/засичане на данни със справка 12" трябва да са нули, в противен случай ще трябва данните за разходи да се ревизират

3. Справка №8 се попълва за ВС основна и ВС "Вода с непитейни качества". За ВС "Вода за друг ВиК оператор" се попълват данни само ако системата е обособена и работи изцяло за друг ВиК оператор. Ако ВС "Вода за друг ВиК оператор" подава вода и към ВС основна, то Справка №8 не се попълва, а се посочват разпределените разходи за ремонт съгласно принципите на ЕСРО в Справка №12 и 12.1.

Справка № 10
Инвестиции и източници на финансиране
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

(хил. лв.)

№	Дейности	Доставяне вода на потребителите							Отвеждане на отпадъчни води							Пречистване на отпадъчни води									
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.			
1	Планирани инвестиции, общо:	-23	62	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1.1.	в т.ч. в собствени активи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1.2.	в т.ч. в публични активи	-23	62	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2	Източници за финансиране, общо, в т.ч.:	-23	62	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2.1.	Собствени активи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2.1.1.	в т.ч. със собствени средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2.2.	в т.ч. с привлечени средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2.	Публични активи	-23	62	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
2.2.1.	в т.ч. със собствени средства	-23	62	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2.2.2.	в т.ч. с привлечени средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.1.	Разлика планирани инвестиции спрямо източници на финансиране	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.2.	Разлика планирано финансиране на инвестиционната програма със заемни средства, и планирани заеми	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
4	Разходи за главници на съществуващи дългосрочни заеми за изграждане на ДА (инвестиционни заеми)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5.1.	Разходи за амортизации на собствени активи	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5.2.	Разлика на разходи за амортизации на собствени активи към инвестиции в собствени активи	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6.1.	Разходи за амортизации на публични активи, изградени със собствени средства	56	56	57	57	57	57	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6.2.	Разлика на разходи за амортизации на публични активи, изградени със собствени средства към инвестиции в публични активи и разходи за главници по инвестиционни заеми	79	-6	57	54	42	57	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.1.	Разходи за амортизации на публични активи, приети за експлоатация и поддръжка	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
7.2.	Разходи за амортизации на публични активи от Група 3 включени в цените на ВиК услуги за финансиране на инвестиции в публични активи и изплащане на главници на инвестиционни заеми																								
7.3.	Дел на разходите за амортизации на публични активи, приети за експлоатация и поддръжка, включени в цените	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	
8	Недостиг на собствени средства спрямо предвидените инвестиции в публични ДА	79	-6	57	54	42	57	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	Съществуващ дългосрочен заем за изграждане на ДА	Съществуващ дългосрочен заем 1 за изграждане на ДА							Съществуващ дългосрочен заем 2 за изграждане на ДА							Съществуващ дългосрочен заем 3 за изграждане на ДА									
9.1.	Остатъчна стойност от предишния период	54 393	45 330	36 267	27 204	18 141	9 078	2	71 117	71 117	71 117	64 005	49 782	35 558	21 335										
9.2.	Получен през периода	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9.3.	Погасяване на главници	9 063	9 063	9 063	9 063	9 063	9 076	0	0	0	7 112	14 223	14 223	14 223	14 223										
9.4.	Лихви	803	563	395	295	295	171	0	4 320	4 243	3 862	3 056	2 357	1 622	898										
9.5.	Лихви (%)	1.61%	1.38%	1.25%	1.30%	2.17%	3.76%	0.00%	6.07%	5.97%	5.72%	5.37%	5.48%	5.70%	6.31%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
9.6.	Общо погасителни вноски	9 866	9 626	9 458	9 358	9 358	9 247	0	4 320	4 243	10 973	17 280	16 560	15 846	15 121										
9.7.	Остатък главница	45 330	36 267	27 204	18 141	9 078	2	2	71 117	71 117	64 005	49 782	35 558	21 335	7 112										
9.8.	Разпределение на заема за услугата доставяне вода на потребителите (%)																								
9.9.	Разпределение на заема за услугата отвеждане на отпадъчни води (%)																								
9.10.	Разпределение на заема за услугата пречистване на отпадъчни води (%)																								
10	Съществуващ дългосрочен заем за изграждане на извадени от баланса публични ДА	Съществуващ дългосрочен заем 1 за изграждане на извадени от баланса публични ДА							Съществуващ дългосрочен заем 2 за изграждане на извадени от баланса публични ДА																
10.1.	Остатъчна стойност от предишния период		0	0	0	0	0	0																	
10.2.	Получен през периода																								
10.3.	Погасяване на главници																								
10.4.	Лихви																								
10.5.	Лихви (%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%										
10.6.	Общо погасителни вноски		0	0	0	0	0	0																	
10.7.	Остатък главница		0	0	0	0	0	0																	
10.8.	Разпределение на заема за услугата доставяне вода на потребителите (%)																								
10.9.	Разпределение на заема за услугата отвеждане на отпадъчни води (%)																								
10.10.	Разпределение на заема за услугата пречистване на отпадъчни води (%)																								
11	Нов дългосрочен заем за изграждане на ДА	Нов дългосрочен заем 1 за изграждане на ДА							Нов дългосрочен заем 2 за изграждане на ДА																
11.1.	Остатъчна стойност от предишния период																								
11.2.	Получен през периода																								
11.3.	Погасяване на главници																								
11.4.	Лихви																								
11.5.	Лихви (%)	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%										
11.6.	Общо погасителни вноски		0	0	0	0	0	0																	
11.7.	Остатък главница		0	0	0	0	0	0																	
11.8.	Разпределение на заема за услугата доставяне вода на потребителите (%)																								
11.9.	Разпределение на заема за услугата отвеждане на отпадъчни води (%)																								
11.10.	Разпределение на заема за услугата пречистване на отпадъчни води (%)																								

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: _____
(подпис)

Управител: _____
(подпис и печат)

- Указания за попълване на справката**
- Попълват се само клетките в жълт цвят
 - Справка №10 се попълва само за ВС основна в частта за заеми. За ВС "Вода с непитейни качества" и ВС "Вода за друг ВиК оператор" се попълват данни в ред 7.2 в случай, че са предвидени инвестиции, и се попълват разходи за амортизации на публичните задбалансови активи от група III на амортизационния план.
 - Попълват се само дългосрочни заеми за изграждане на дълготрайни активи (инвестиционни заеми). В редове 10 се посочват само инвестиционни заеми, по които са изградени ДА, които се изваждат от баланса на ВиК оператора
 - Разпределението на главниците на дългосрочните инвестиционни заеми се посочва на база ВиК активите изградени със заема. Ако са изградени и активи, които обслужват различни услуги, сумата се разпределя на база инвестициите в преки активи.
 - Ред 4 обобщава разходите за главници от текущите инвестиционни заеми, както и от бъдещи заеми за изграждане на публични ДА
 - Ред 7.2 се попълва **рочно** от ВиК оператора, в зависимост от недостига, изчислен в ред 6.2, и размера на разходите за финансиране на ИП
 - Ред 8 изчислява недостига на собствени средства за инвестиции в публични ДА, след използването на разходи за амортизации на активите от група III на амортизационния план.

СПРАВКА № 16
Необходими приходи
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Описание	Мярка	Доставяне вода на потребителите							Отвеждане на отпадъчни води							Пречистване на отпадъчни води						
			2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Възвръщаемост за съответната В и К услуга	хил.лв.	129	90	300	314	332	339	343			0	0	0	0	0			0	0	0	0	0
2	Признати годишни разходи за съответната В и К услуга	хил.лв.	342	238	349	357	349	364	346			0	0	0	0	0			0	0	0	0	0
3	Необходими годишни приходи за съответната В и К услуга	хил.лв.	471	327	648	671	681	703	689	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Количества доставена вода	хил.м ³ /год	7 282	6 546	7 168	7 279	6 973	6 817	6 661														
5	Отведени и пречистени количества вода	хил.м ³ /год								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1	Количества за битови и приравнени на тях потребители	хил.м ³ /год								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2	Количества за промишлени и други стопански потребители според степента на замърсяване	хил.м ³ /год								0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.2.1	степен на замърсеност 1	хил.м ³ /год																	0	0	0	0	0
5.2.2	степен на замърсеност 2	хил.м ³ /год																	0	0	0	0	0
5.2.3	степен на замърсеност 3	хил.м ³ /год																	0	0	0	0	0

Коефициенти за разпределение на необходимите приходи

№	Описание	Мярка	Пречистване на отпадъчни води						
			2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	К-т за степен на замърсеност на отведени и отпадъчни води								
1.1	Коефициент за замърсеност степен 1	Коеф.							
1.2	Коефициент за замърсеност степен 2	Коеф.							
1.3	Коефициент за замърсеност степен 3	Коеф.							

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител:.....

(подпис)

Управител:.....

(подпис и печат)

Указания за попълване на справката

1. Попълват се само клетките в жълт цвят

2. За коефициент на степени на замърсеност се попълва:

Степен на замърсеност 1 - коефициент от 1,10 до 1,60 вкл.

Степен на замърсеност 2 - коефициент над 1,60 до 2,00 вкл.

Степен на замърсеност 3 - коефициент над 2,00 до 2,50 вкл.

ВиК операторът прилага обосновка за избраните стойности на коефициентите на замърсеност.

СПРАВКА № 17
Регулаторна база на активите, хил.лв.
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

(хил. лв.)

№	Описание	Регулирана дейност																				
		Доставяне вода на потребителите							Отвеждане на отпадъчни води							Пречистване на отпадъчни води						
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Призната стойност на ДА	2 771	2 771	2 833	2 833	2 836	2 851	2 851	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1	Собствени ДА и публични ДА, изградени със собствени средства	2 771	2 771	2 833	2 833	2 836	2 851	2 851	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2	Право на ползване на публични ДА	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Амортизации за периода на използване на ДА	714	714	771	828	885	942	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1	Натрупана амортизация на собствени ДА и на публични ДА, изградени със собствени средства	714	714	771	828	885	942	1 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2	Натрупана амортизация на Право на ползване на публични ДА	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Дългосрочни задължения по лихвени заеми и кредити за изграждане на извадени от баланса публични ДА	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1	Остатъчна стойност от предишния период	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.2	Остатък главница към края на текущия период	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Инвестиции	0	62	0	3	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	Оборотен капитал	58	54	53	53	51	53	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Регулаторна база на активите	2 116	2 173	2 115	2 061	2 017	1 961	1 900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител:

(подпис)

Управител:

(подпис и печат)

СПРАВКА № 18
Оборотен капитал
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Показатели за определяне на необходимия оборотен капитал (ОК)	Мярка	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
			1.	Нетен цикъл на оборотния капитал	дни	66	66	66	65
2.	Брой нетни цикли на оборотния капитал в годината	-	6	6	6	6	6	6	6
3.	Годишни парични разходи за дейността "Доставяне на вода на потребителите"	хил.лв.	323	296	291	300	292	306	289
3.1.	Признати годишни разходи за дейността	хил.лв.	380	353	349	357	349	364	346
3.2.	Признатите годишни прогнозни разходи за амортизации на активите, използвани за дейността	хил.лв.	56	57	58	57	57	57	57
4.	Годишни парични разходи за дейността "Отвеждане на отпадъчни води"	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
4.1.	Признати годишни разходи за дейността	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
4.2.	Признатите годишни прогнозни разходи за амортизации на активите, използвани за дейността	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
5.	Годишни парични разходи за дейността "Пречистване на отпадъчни води"	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
5.1.	Признати годишни разходи за дейността	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
5.2.	Признатите годишни прогнозни разходи за амортизации на активите, използвани за дейността	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
6.	ОК за дейността "Доставяне на вода на потребителите"	хил.лв.	58	54	53	53	51	53	49
7.	ОК за дейността "Отвеждане на отпадъчни води"	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
8.	ОК за дейността "Пречистване на отпадъчни води"	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител:
(подпис)

Управител:
(подпис и печат)

Указания за попълване на справката

1. В клетките в жълт цвят се попълва НЦОК в дни по групи ВиК оператори:

	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.	2021г.
Големи ВиК оператори	66	65	64	63	62
Средни ВиК оператори	76	75	73	71	70
Малки ВиК оператори	86	85	83	81	80
Микро ВиК оператори	88	87	85	83	82

СПРАВКА № 19
Възвръщаемост на капитала
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

Ще се намали ли собствения капитал на дружеството в периода 2016-2021 г.?
 Има ли дружеството дългосрочни задължения по лихвени заеми и кредити за изграждане на извадени от баланса публични ДА и/или планира да вземе лихвени заеми и кредити за финансиране на инвестиционната си програма 2017-2021 г.?

НЕ
НЕ

№	Описание	Мярка	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Регулаторен собствен капитал	хил. лв.	157 841	180 310	215 708	252 651	294 265	294 265	294 265
1.1	Собствен капитал		157 841	180 310	215 708	252 651	294 265	294 265	294 265
1.2	Собствени ДА и публични ДА, изградени със собствени средства		157 841	180 310	2 833	2 836	2 851	2 851	2 851
2	Привлечен капитал в т.ч.	хил. лв.	123 625	114 873	102 652	83 199	60 191	36 845	18 137
2.1	Дългосрочни заеми, без договори за финансов лизинг	хил. лв.	120 979	111 916	99 297	79 566	56 280	32 987	14 225
2.2	Среднопотеглена норма на възвръщаемост на заемите по 2.1	%	4.23%	4.29%	4.29%	4.21%	4.68%	5.44%	6.31%
2.3	Дългосрочни заеми, с които са придобити активи по договори за финансов лизинг	хил. лв.	2 647	2 957	3 355	3 633	3 912	3 858	3 912
2.4	Среднопотеглена норма на възвръщаемост на заемите по 2.3	%	3.59%	3.59%	3.59%	3.59%	3.59%	3.59%	3.59%
2.5	Краткосрочни заеми	хил. лв.							
2.6	Среднопотеглена норма на възвръщаемост на заемите по 2.5	%							
3	Данъчни задължения	%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%	10.00%
4	Норма на възвръщаемост на собствения капитал, утвърдена от комисията	%	17.00%	17.00%	17.00%	17.00%	17.00%	17.00%	17.00%
5.1.	Норма на възвръщаемост на привлечения капитал	%	4.22%	4.28%	4.26%	4.18%	4.61%	5.24%	5.72%
5.2.	Прелелна норма на възвръщаемост на привлечения капитал, утвърдена от комисията	%	4.60%	4.60%	4.60%	4.60%	4.60%	4.60%	4.60%
6	Дял на собствения капитал	%	56.08%	61.08%	67.76%	75.23%	83.02%	88.87%	94.19%
7	Дял на привлечения капитал	%	43.92%	38.92%	32.24%	24.77%	16.98%	11.13%	5.81%
8	НОРМА НА ВЪЗВЪРЩАЕМОСТ	%	12.45%	13.20%	14.17%	15.25%	16.46%	17.30%	18.06%
8.1	Възвръщаемост за доставяне на вода	хил. лв.			300	314	332	339	343
8.3	Възвръщаемост за отвеждане	хил. лв.			0	0	0	0	0
8.4	Възвръщаемост за пречистване	хил. лв.			0	0	0	0	0
9	Възвръщаемост	хил. лв.			300	314	332	339	343

Дата: 03.01.2017 г.

Указания за попълване на справката

1. Попълват се само клетките в жълт цвят
2. Намалването на капитала (за регулаторни цели) се отразява през 2017 г.
3. Задължително се попълват отговорите на въпросите ред 8, колона С и ред 9, колона С - ДА, НЕ
4. Посочва се утвърдената от Комисията норма на възвръщаемост на собствения капитал както следва:
 "Софийска вода" АД: НВск = **9,94%** (прилага се след преговаряне на договора за концесия)
 Големи ВиК оператори (без "Софийска вода" АД): НВск = **7,99%**
 Средни ВиК оператори: НВск = **7,59%**
 Малки ВиК оператори: НВск = **7,58%**
 Микро ВиК оператори: НВск = **7,56%**

45. Посочва се норма на възвръщаемост на привлечения капитал съгласно реалните действащи нива. В случай, че реалните норми надхвърлят пределните норми на възвръщаемост на привлечения капитал, утвърдени от Комисията, се посочват както следва:

Големи ВиК оператори (включително "Софийска вода" АД): НВпк = **4,60%**
 Средни ВиК оператори: НВпк = **5,30%**
 Малки ВиК оператори: НВпк = **5,54%**
 Микро ВиК оператори: НВпк = **5,59%**

Главен счетоводител:

(подпис)

Управител:

(подпис и печат)

СПРАВКА № 20

Цени за доставяне на вода, отвеждане и пречистване на отпадъчни води
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Бели Искър, гр. София
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Групи потребители	Мярка	Доставяне на вода на потребителите					Отвеждане на отпадъчни води					Пречистване на отпадъчни води				
			2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
1	Битови и приравнените към тях потребители	лв./куб.м	0.090	0.092	0.098	0.103	0.103	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
2	Промислени и други стопански потребители																
2.1	степен на замърсяване 1	лв./куб.м															
2.2	степен на замърсяване 2	лв./куб.м															
2.3	степен на замърсяване 3	лв./куб.м															

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител:
(подпис)

Управител:
(подпис и печат)

Индикатор	Променлива	Пояснения	Източник на информация	Верификация	Формула
ПК1 Ниво на покритие с водоснабителни услуги	F1	Променливата F1 се изчислява по следния начин: от общия брой на населението, регистрирано по постоянен адрес (iE5), се изважда броят на населението, което: - попада в обслужваната от ВиК оператора територия, но не получава услугата доставяне на вода; - се обслужва от друг В и К оператор. В случаите, когато има частично предоставяне на услугата доставяне на вода в определено населено място, броят на населението, което ползва услугата, се изважда от общия брой на населението в съответното населено място. Населението, което получава услугата доставяне на вода в частично обслужваните населени места, се изчислява, като броя на потребителите, които получават услугата се умножи по средния брой на лицата от домакинство, приложим за съответното населено място, по данни от последното преброяване на НСИ.	Система за фактуриране на ВиК оператора и регистрите на НСИ	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информация от системата за фактуриране на ВиК оператора и регистрите на НСИ.	$ПК1=(F1/iE5)*100$
	iE5	Променливата iE5 се изчислява въз основа на данни от Националния статистически институт (НСИ).	Регистър на НСИ		
ПК2а Качество на питейната вода по показателите, които се мониторира, съгласно изискванията на наредбата по чл. 135, ал. 1, т. 3 от Закона за водите в големите зони на водоснабдяване;	iD51a	При изчисляването на iD51a се сумират направените анализи за различните показатели за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели в големи зони на водоснабдяване, определени в Приложение №1 на Наредба №9 от 16.03.2001 г. за качествата на водата предназначена за питейно-битови цели, отговарящи на нормативните изисквания за големи зони на водоснабдяване от ВиК оператора за отчетната година.	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на писмено становище от съответната районна здравна инспекция (РЗИ) за отчетната година.	$ПК2a=(iD51a/D51a)*100$ $iD51a=iD62a+iD63a+iD64a+iD65a$
	iD62a		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	iD63a		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	iD64a		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	iD65a		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	D51a	При изчисляването D51a се сумират направените анализи за различните показатели за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели в големи зони на водоснабдяване, определени в Приложение №1 на Наредба №9 от 16.03.2001 г. за качествата на водата предназначена за питейно-битови цели от ВиК оператора за отчетната година. От получената сума се изваждат броя на анализите, които показват отклонения, разрешени по реда на наредбата по чл. 135, т. 3 от Закона за водите.	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		$D51a=D62a+D63a+D64a+D65a$
	D62a	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора			
	D63a	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора			
	D64a	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора			
	D65a	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора			
ПК2б Качество на питейната вода по показателите, които се мониторира, съгласно изискванията на наредбата по чл. 135, ал. 1, т. 3 от Закона за водите в малките зони на водоснабдяване;	iD51b	При изчисляването iD51b се сумира общия брой на направените анализи за различните показатели за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели в малки зони на водоснабдяване, определени в Приложение №1 на Наредба №9 от 16.03.2001 г. за качествата на водата предназначена за питейно-битови цели, отговарящи на нормативните изисквания за малки зони на водоснабдяване от ВиК оператора за отчетната година.	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на писмено становище от съответната районна здравна инспекция (РЗИ) за отчетната година.	$ПК2б=(iD51b/D51b)*100$ $iD51b=iD62b+iD63b+iD64b+iD65b$
	iD62b		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	iD63b		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	iD64b	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора			
	iD65b	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора			
	D51b	При изчисляването D51b се сумира общия брой на направените анализи за различните показатели за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели в малки зони на водоснабдяване, определени в Приложение №1 на Наредба №9 от 16.03.2001 г. за качествата на водата предназначена за питейно-битови цели от ВиК оператора за отчетната година. От получената сума се изваждат броя на анализите, които показват отклонения, разрешени по реда на наредбата по чл. 135, т. 3 от Закона за водите.	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		$D51b=D62b+D63b+D64b+D65b$
	D62b	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора			

	D63b			Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	D64b			Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	D65b			Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
ПК2в Изпълнение на мониторинга на качеството на питейната вода по обем и честота, определени с наредбата по чл. 135, ал. 1, т. 3 от Закона за водите	iD98	При изчисляването на iD98 се сумират всички зони на водоснабдяване, които са с изпълнен мониторинг за отчетната година.		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на писмено становище от съответната РЗИ за отчетната година.	ПК2в=(iD98/iD99)*100
	iD99	При изчисляването на iD99 се сумират всички зони на водоснабдяване в обслужваната от ВиК оператора територия, за отчетната година.		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
ПК3 Непрекъснатост на водоснабдяването	D35	Сумата от всички случаи в разглеждания период (календарна година), на произведените между броя на засегнатото население от прекъсване на водоснабдяването и съответстващото му време в часове (брой засегнато население*часове).		Регистър за аварите (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от регистъра на аварите, система за фактуриране и ГИС	$ПК3=(D35/F1*24*365)*1000$ $D35 = \sum_{n=1}^n D35_n$ $D35_n = F1n * H1n$
	D35n	Общият брой на засегнатото население за разглеждания период от прекъсване на водоснабдяването, независимо от причината, умножено по съответстващото време на прекъсването.		Регистър за аварите (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора		
	F1	Променливата F1 се изчислява по следния начин: от общия брой на населението, регистрирано по постоянен адрес (iE5), се изважда броят на населението, което: - попада в обслужваната от ВиК оператора територия, но не получава услугата доставяне на вода; - се обслужва от друг В и К оператор. В случаите, когато има частично предоставяне на услугата доставяне на вода в определено населено място, броят на населението, което ползва услугата, се изважда от общия брой на населението в съответното населено място. Населението, което получава услугата доставяне на вода в частично обслужваните населени места, се изчислява, като броя на потребителите, които получават услугата се умножи по средния брой на лицата от домакинство, приложим за съответното населено място, по данни от последното пребояване на НСИ.		Система за фактуриране на ВиК оператора и регистрите на НСИ		
	H1n	При изчисляването на D35 се сумират всички случаи през отчетната година на произведените между броя на засегнатото население от прекъсване на водоснабдяването и съответстващата му продължителност. Прекъсване на водоснабдяването означава прекъсвания, продължаващи повече от 2 часа, причинени от авария във водоснабдителната мрежа и последващи мерки за ремонт/обновяване, които попадат в една от следните категории: - непланирани прекъсвания; - прекъсвания, за които потребителите не са уведомени; - планови прекъсвания, за които потребителите са уведомени; Продължителност на прекъсването е времето от преустановяването на водоснабдяването (затваряне на първия спирателен кран в последователността на спиране) до възстановяването на нормалното водоснабдяване (отваряне на последен спирателен кран в последователността на пускане).		Регистър за аварите (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора		
	n			Регистър за аварите (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора		
	[F1]_n	Засегнато население от прекъсване на водоснабдяването се определя на база на справка от географската информационна система (ГИС) на В и К оператора или друга база данни, която показва взаимовръзка на потребителите и водоснабдителната мрежа. Въз основа на тази справка се установява броят на засегнатите потребители при съответното прекъсване на водоснабдяването. Полученият брой се умножава по средния брой на лица от домакинство, приложим за съответната територия, по данни от последното пребояване на НСИ.		Система за фактуриране на ВиК оператора, ГИС или еквивалентна база данни		
ПК4а ПК4б Общи загуби на вода във водоснабдителните системи	A3	Разликата между водата на вход водоснабдителна система A3 (Q4 съгласно Наредба №1 от 05.05.2006 г. за утвърждаване на Методика за определяне на допустимите загуби на вода във водоснабдителните системи) и продадена фактурирана вода, iA10 (Q3 съгласно Наредба №1 от 05.05.2006 г.) представлява неносеща приходи вода (Q9 съгласно Наредба №1 от 05.05.2006 г.). Неносеща приходи вода се изчислява за отчетната година.			Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от система за фактуриране на ВиК оператора, ГИС или еквивалентна база данни	ПК4а=[(A3-iA10)/iC8]/365
	iA10	В допълнение на подадената информация за общи загуби на вода, В и К операторът подава информация за количествата вода, предоставена на други ВиК оператори, както и информация за количествата вода, предоставена за непитейни нужди за отчетната година.				
	iC8	Информацията, необходима за изчисляване на ПК4: Общи загуби на вода във водоснабдителните системи, се взема от системата за фактуриране, бази данни с измерените количества вода на вход водоснабдителна система и бази данни за изчисляване на неизмерената законна консумация или еквивалентни, поддържани от ВиК оператора.		Регистър за производствено-техническо обслужване (или еквивалентен)		
		При изчисляването на A3(Q4, съгласно Наредба № 1 от 5.05.2006 г. за утвърждаване на Методика за определяне на допустимите загуби на вода във водоснабдителните системи) се сумира общото количество постъпила вода на вход водоснабдителна система за отчетната година.		Система за фактуриране на ВиК оператора, база данни		
		Променливата iC8 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на общата дължина на довеждащите водопроводи и разпределителната водопроводна мрежа, експлоатирани от ВиК оператора от първия и последния месец на отчетната година, разделен на две.		ГИС или еквивалентна база данни		ПК4б=(iA21/A3) * 100

	iA21		Регистър за производствено-техническо обслужване (или еквивалентен)		
ПК5 Аварии на водоснабдителната система	D28	При изчисляването на D28 се сумират аварияте по водоснабдителната мрежа за отчетна година. ВиК операторът подава информацията разделена в следните категории: - Аварии по довеждащи водопроводи - Аварии по разпределителни водопроводи - Аварии по арматури по водопроводната мрежа (СК, ПХ, въздушници, компенсатори, регулатори на налягане, други). Аварии във връзката (водовземна скоба, фасонна част) между водопровода и сградното водопроводно отклонение се отчитат като аварии по водопровода. Аварията по сградното отклонение и/или водомерния възел не се включват в изчисляването на променливата D28.	Регистър за аварияте (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от регистър за аварияте, ГИС или еквивалентна база данни	ПК5=D28/C8*100
	C8	Променливата C8 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на общата дължина на довеждащите водопроводи и разпределителната водопроводна мрежа, експлоатирани от ВиК оператора от първия и последния месец на отчетната година, разделен на две. При изчисляването на променливата се включват само водопроводи за питейна вода и не се включват водопроводи, които още не са в експлоатация или са изведени от експлоатация.	ГИС или еквивалентна база данни		
ПК6 Налягане във водоснабдителната система	iDMAm	iDMAm се изчислява, като от общия брой водомерни зони се отчитат само тези зони, за които има постоянно измерване на дебит и налягане на вход/изход зона, с интервал на запис на данни от 15 минути и архивиране на данните в електронни бази данни, за период от минимум 1 година, и измервания в критична точка при необходимост.	Регистър на активите, ГИС, база данни за контролни разходомери и дата логери, поддържани от ВиК оператора.	Верифицирането на информацията се извършва с предоставяне на информация от регистъра на активите, ГИС, база данни за контролни разходомери и дата логери, поддържани от ВиК оператора.	ПК6=(iDMAm/iDMAt)*100
	iDMAt	Общият брой на водомерни зони в обслужваната от В и К оператора територия, определен на база големината на населените места, евентуални предвиждания за зонирани на населените места между 2 и 10 хил. жители, и предвиждания за зонирани на населени места >10 хил. жители.	Система за фактуриране на ВиК оператора, база данни		
ПК7а Ниво на покритие с услугата отвеждане на отпадъчни води	wE4	Променливата wE4 се изчислява по следния начин: от общия брой на населението, регистрирано по постоянен адрес (iE5), се изважда броят на населението, което: - попада в обслужваната от ВиК оператора територия, но не получава услугата отвеждане на отпадъчни води; - не се обслужва от ВиК оператора. В случаите, когато има частично предоставяне на услугата отвеждане на отпадъчни води в определено населено място, броят на населението, което ползва услугата, се изважда от общия брой на населението в съответното населено място. Населението, което получава услугата отвеждане на отпадъчни води в частично обслужваните населени места, се изчислява, като броя на потребителите, които получават услугата, се умножи по средния брой на лицата от домакинство, приложим за съответното населено място, по данни от последното преброяване на НСИ.	Системата за фактуриране на ВиК оператора и регистрите на НСИ	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информация от системата за фактуриране на ВиК оператора и регистрите на НСИ.	ПК7а=(wE4/iE5)*100
	iE5	Променливата iE5 се изчислява въз основа на данни от Националния статистически институт (НСИ).	Регистър на НСИ		
ПК7б Ниво на покритие с услугата пречистване на отпадъчни води	wE2	Променливата wE2 се изчислява по следния начин: от общия брой на населението, регистрирано по постоянен адрес (iE5), се изважда броят на населението, което: - попада в обслужваната от ВиК оператора територия, но не получава услугата пречистване на отпадъчни води; - не се обслужва от ВиК оператора. В случаите, когато има частично предоставяне на услугата пречистване на отпадъчни води в определено населено място, броят на населението, което ползва услугата, се изважда от общия брой на населението в съответното населено място. Населението, което получава услугата пречистване на отпадъчни води в частично обслужваните населени места, се изчислява, като броя на потребителите, които получават услугата, се умножи по средния брой на лицата от домакинство, приложим за съответното населено място, по данни от последното преброяване на НСИ.	Системата за фактуриране на ВиК оператора и регистрите на НСИ	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от системата за фактуриране на ВиК оператора и регистрите на НСИ.	ПК7б=(wE2/iE5)*100
	iE5	Променливата iE5 се изчислява въз основа на данни от Националния статистически институт (НСИ).	Регистър на НСИ		
ПК8 Качество на пречиствените отпадъчни води	iD97	При изчисляването на iD97 се сумира броят на пробите, отговарящи на условията, включени в разрешителните за заустване, за отчетната година.	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора	Верифициране на информацията се извършва с предоставяне на информация от Министерството на околната среда и водите (МОСВ), регистъра за лабораторни изследвания (или еквивалентен), плановете за взимане на проби и разрешителните за заустване.	ПК8=(iD97/iD96)*100
	iD96	При изчисляването на iD96 се сумира общия брой проби за качество на отпадъчните води, изискуеми съгласно разрешителните за заустване, за отчетната година.	Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
ПК9 Аварии на канализационната система	wD38a	При изчисляването на wD38a се сумират запущванията на канализационната мрежа, различни от тези в сградните канализационни отклонения и тези, причинени от разрушаване на структурата на канала, за отчетната година. В сбора не се включват запущванията в помпените станции	Регистър за аварияте (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информация от съответните регистри.	ПК9=(wD38a+wD38b+wD44)/wC1*100
	wD38b	Сумират се броя на запущванията на канализационната мрежа в сградните канализационни отклонения, в частта за която е отговорен ВиК оператора за разглеждания период (календарната година)	Регистър за аварияте (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора		
	wD44	При изчисляването на wD44 се сумират запущванията на канализационната мрежа в резултат на структурно разрушаване на канала за отчетната година.	Регистър за аварияте (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора		
	wC1	Променливата wC1 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на общата дължина на канализационната мрежа за първия и последния месец на календарната година, разделен на две. При изчисляването на променливата не се включва дължината на сградните канализационни отклонения.	ГИС или еквивалентна база данни		

ПК10 Наводнения в имоти на трети лица, причинени от канализацията	wF14 E10	При изчисляването на wF14 се сумират оплакванията за наводнения на имоти от канализационната система за отчетната година. E10 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на броя на потребителите регистрирани в системата за фактуриране на ВиК оператора за първия и последния месец на отчетната година, разделен на две.	Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Системата за фактуриране на ВиК оператора	Верифицирането на информацията се извършва с предоставяне на информацията от регистъра на оплакванията от потребители (или еквивалентен) и системата за фактуриране, поддържани от В и К оператора.	ПК10=wF14/E10*10000
ПК11а Енергийна ефективност за дейността по доставяне на вода на потребителите;	zD1 A3	Изчислява се като сума от действителното потребление на ел.енергия от всички мощности за изпомпване на вода и друго потребление на ел.енергия за производство и разпределение. Следва да бъде отчетена чрез електромери. Следва да бъдат включени всички kWh за: - Изпомпване на сурова (непитейна) вода - Пречистване (обеззаравяване) на вода - Доставка/разпределение на чиста вода - Друго потребление за довеждане и разпределение на вода. Не се включва електроенергията, която се изразходва за административни цели. При изчисляването на A3(Q4, съгласно Наредба № 1 от 5.05.2006 г. за утвърждаване на Методика за определяне на допустимите загуби на вода във водоснабдителните системи) се сумира общото количество постъпила вода на вход водоснабдителна система за отчетната година.	Регистър за производствено-техническо обслужване (или еквивалентен) Регистър за производствено-техническо обслужване (или еквивалентен)	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информацията от съответните бази данни и регистъра за производствено-техническо обслужване (или еквивалентен).	ПК11а=zD1/A3
ПК11б Енергийна ефективност за дейността по пречистване на отпадъчни води	wD13 wA2	Променливата wD13 се изчислява като обща сума от изразходваните kWh за отчетната година по пречистването на отпадъчни води. Не се включва електроенергията, която се изразходва за административни цели. При изчисляването на wA2 се сумира общото количество постъпила за пречистване отпадъчна вода на вход ПСОВ за отчетната година.	Регистър за производствено-техническо обслужване (или еквивалентен) Регистър за производствено-техническо обслужване (или еквивалентен)	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информацията от съответните бази данни и регистри.	ПК11б=wD13/wA2
ПК11в Оползотворяване на утайките от ПСОВ	wA15 wA14	При изчисляването на wA15 се сумира общото количество на сухото тегло на утайките от експлоатираните от В и К оператора ПСОВ, произведени през годината, предхождаща отчетната година, и оползотворени до края на отчетната година, съгласно методите за оползотворяване на утайки описани в Националния план за управление на утайки от градските пречиствателни станции за отпадъчни води в България. При изчисляването на wA14 се сумира общото количество на сухото тегло на утайките от експлоатираните от В и К оператора ПСОВ, произведени през годината, предхождаща отчетната година.	Регистър за утайките (или еквивалентен) Регистър за утайките (или еквивалентен)	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информацията от регистъра за утайките (или еквивалентен).	ПК11в=(wA15/wA14)*100
ПК11г Рехабилитация на водопроводната мрежа	D20 C8	При изчисляването на D20 се сумират дължините на подменените и обновени разпределителни и довеждащи водопроводи за отчетната година. Променливата C8 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на общата дължина на довеждащите водопроводи и разпределителната водопроводна мрежа, експлоатирани от ВиК оператора през първия и последния месец на календарната година, разделен на две. При изчисляването на променливата се включват само водопроводи за питейна вода и не се включват водопроводи, които още не са в експлоатация или са изведени от експлоатация.	Регистър инвестиции (или еквивалентен) ГИС или еквивалентна база данни	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информацията от съответните регистри и ГИС, схеми /чертежи на изпълнени линейни ВиК обекти; приложени Разрешения за ползване и/или потвърждение от съответната община за изпълнен обект.	ПК11г=(D20/C8)*100
ПК11д Активен контрол на течовете	D9	При изчисляването на D9 се сумират дължините на водопроводите, за които е реализиран процес на регулярно обследване и активен контрол на течовете (включително чрез микрофони, корелатори, акустични логери и други), при който се откриват и отстраняват скрити течове през съответната година. Обследваните водопроводи се регистрират в регистъра на активите и ГИС	Регистър на активите (или еквивалентен) ГИС или еквивалентна база данни	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информацията от съответните регистри и ГИС. При верифицирането на данните се посочва информация не само за обследваната водопроводна мрежа, но и за броя на еквите извършващи тази дейност, ползваното оборудване, както и данни за откритите и отстранените скрити течове по видове активи (водопровод, СК, СВО, други).	ПК11д = (D9 / C8)*100
ПК12а Ефективност на разходите за услугата доставяне на вода на потребителите	G1 G4	Отчетените приходи за услуга доставяне на вода на потребителите съгласно ЕСРО е общата сума на оперативните приходи, намалени със сумата на разходите за придобиване на ДА по стопански начин за услугата доставяне на вода, в лева за календарната година. Разходите за придобиване на ДА по стопански начин се изваждат само в случаите, когато ВиК операторът отразява този тип разходи, като еквивалентна сума в оперативните приходи. В случаите когато ВиК операторът отразява направените разходи за придобиване на ДА по стопански начин директно към стойността на съответния ДА, те не се изваждат. В сумата на общите приходи се включват и приходите от лихви за забавени плащания, отнасящи се до услугата доставяне на вода Общите отчетени разходи за услуга доставяне вода на потребителите съгласно ЕСРО е общата сума на оперативните, нетният размер на разходите за лихви (разходи за лихви – приходи за лихви), амортизацията на активите свързани с предоставянето на услугата, намалена със сумата на разходите за придобиване на активи по стопански начин.	ЕСРО ЕСРО		ПК12а=G1/G4
ПК12б Ефективност на разходите за услугата отвеждане на отпадъчни води	iwG1b	Отчетените приходи за услугата отвеждане на отпадъчни води на потребителите съгласно ЕСРО е общата сума на оперативните приходи, намалени със сумата на разходите за придобиване на ДА по стопански начин за услугата отвеждане на отпадъчни води, в лева за календарната година. Разходите за придобиване на ДА по стопански начин се изваждат само в случаите, когато ВиК операторът отразява този тип разходи, като еквивалентна сума в оперативните приходи. В случаите когато ВиК операторът отразява направените разходи за придобиване на ДА по стопански начин директно към стойността на съответния ДА, те не се изваждат. В сумата на общите приходи се включват и приходите от лихви за забавени плащания, отнасящи се до услугата отвеждане на отпадъчни води.	ЕСРО		ПК12б=iwG1b/iwG4b

	iwG4b	Общите отчетени разходи за услугата отвеждане на отпадъчни води на потребителите съгласно ЕСРО е общата сума на оперативните, нетният размер на разходите за лихви (разходи за лихви – приходи за лихви), амортизацията на активите свързани с предоставянето на услугата, намалена със сумата на разходите за придобиване на активи по стопански начин.	ЕСРО		
ПК12в Ефективност на разходите за услугата пречистване на отпадъчни води	iwG1c	Отчетените приходи за услугата пречистване на отпадъчни води на потребителите съгласно ЕСРО е общата сума на оперативните приходи, намалени със сумата на разходите за придобиване на ДА по стопански начин за услугата пречистване на отпадъчни води, в лева за календарната година. Разходите за придобиване на ДА по стопански начин се изваждат само в случаите, когато ВиК операторът отразява този тип разходи, като еквивалентна сума в оперативните приходи. В случаите когато ВиК операторът отразява направените разходи за придобиване на ДА по стопански начин директно към стойността на съответния ДА, те не се изваждат. В сумата на общите приходи се включват и приходите от лихви за забавени плащания, отнасящи се за услугата пречистване на отпадъчни води.	ЕСРО		ПК12в=iwG1c/iwG4c
	iwG4c	Общите отчетени разходи за услугата пречистване на отпадъчни води на потребителите съгласно ЕСРО е общата сума на оперативните, нетният размер на разходите за лихви (разходи за лихви – приходи за лихви), амортизацията на активите свързани с предоставянето на услугата, намалена със сумата на разходите за придобиване на активи по стопански начин.	ЕСРО		
ПК12г Събираемост	iG99	Променливата iG99 е общата сума на приходите с включен ДДС за услугите по доставяне на вода и отвеждане и пречистване на отпадъчни води на потребителите съгласно ЕСРО. Променливата се определя, като от общата сума на оперативните приходи се извади сумата на разходите за придобиване на дълготрайни активи (ДА) по стопански начин за услугите по доставяне на вода и отвеждане и пречистване на отпадъчни води на потребителите, в лева, за отчетната година. Разходите за придобиване на ДА по стопански начин се изваждат само в случаите, когато ВиК операторът отразява този тип разходи като еквивалентна сума в оперативните приходи. В случаите, когато ВиК операторът отразява направените разходи за придобиване на ДА по стопански начин директно към стойността на съответния ДА, те не се изваждат. В сумата на общите приходи се включват и приходите от лихви за забавени плащания.	ЕСРО	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информация от ЕСРО.	ПК12г=(iG99-(iG98+iG97))/(iG99+iG97)*100
	iG98	Променливата iG98 е общата сума на вземанията на В и К оператора към потребители и от доставчици и потребители към края на отчетната година, съгласно ЕСРО. Обезценката на вземанията и задълженията не се взема за целите на изчисляване на индикатора	ЕСРО		
	iG97	Променливата iG97 е общата сума на вземанията на В и К оператора към доставчици и потребители към края на годината, предходеща отчетната година, съгласно ЕСРО. Обезценката на вземанията и задълженията не се взема за целите на изчисляване на индикатора.съгласно ЕСРО. Обезценката на вземанията и задълженията не се взема за целите на изчисляване на индикатора.	ЕСРО		
ПК12д Ефективност на привееждане на водомерите в годност	iD45 iE6	Променливата iD45 включва сумата от всички водомери на СВО (средства за измерване), които са приведени в техническа и метрологична годност и отговарят на одобрения тип, които са монтирани на СВО през отчетната година. Включват се както водомери, тествани в лицензирана лаборатория, така и новомонтирани водомери Променливата iE6 се изчислява като сума от всички водомери на СВО (средства за измерване), които са монтирани на сградни отклонения. При изчисляването на променливи iD45 и iE6 не се включват водомери, които не са монтирани на СВО	Регистър на водомери на СВО (средства за измерване), ГИС, система за фактуриране	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от регистъра на водомери на СВО (средства за измерване), ГИС, система за фактуриране.	ПК12д = (iD45 / iE6)*100
ПК12е Ефективност на изграждане на водомерното стопанство	iD44	Променливата iD44 включва сумата от всички водомери на СВО (средства за измерване), които са в техническа и метрологична годност и отговарят на одобрения тип	Регистър на водомери на СВО (средства за измерване), ГИС, система за фактуриране	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от регистъра на водомери на СВО (средства за измерване), ГИС, система за фактуриране.	ПК12е = (iD44 / iE6)*100
ПК13 Срок за отговор на писмени жалби на потребителите	iF98	Променливата iF98 се изчислява като сбор от отговорените оплаквания от потребители на ВиК оператора за отчетната година от: - услуга доставяне на вода - услуга отвеждане и пречистване на отпадъчни води - фактуриране за услугите по доставяне на вода, отвеждане и пречистване на отпадъчни води.	Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от регистър на оплаквания от потребители (или еквивалентен).	ПК13=(iF98/iF99)*100 iF98=F24+wF20+iF88
	F24 wF20 iF88		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		
	iF99	Променливата iF99 се изчислява като сбор от общия брой на оплакванията, регистрирани в регистър на оплаквания от потребители на ВиК оператора за отчетната година, от: - услуга доставяне на вода - услуга отвеждане и пречистване на отпадъчни води - фактуриране за услугите по доставяне на вода, отвеждане и пречистване на отпадъчни води	Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		iF99=F23+wF12+iF89
	F23 F16 iF17 F18 F19		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		F23=F16+iF17+F18+F19

	wF12 wF13 wF14 iwF15 wF16 iF89		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен) Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		wF12=wF13+wF14+iwF15 +wF16
ПК14а Присъединяване към водоснабдителната система	iE8 iE10	Променливата iE8 се изчислява като се съберат всички поземлени имоти, присъединени към водоснабдителната система в сроковете и при условията, посочени в окончателните договори за присъединяване по чл. 84, ал. 2 от Закона за устройство на територията за отчетната година. Променливата iE10 се изчислява като се съберат всички окончателни договори за присъединяване към водоснабдителната система, по които са изпълнени предварителните условия за присъединяване и сроковете за присъединяване изтичат до края на отчетната година.	Бази данни за сключени и изпълнени договори за присъединяване на Ви К оператора Бази данни за сключени и изпълнени договори за присъединяване на Ви К оператора	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информация от съответните бази данни.	ПК14а=(iE8/iE10)*100
ПК14б Присъединяване към канализационната система	iwE8 iwE10	Променливата iwE8 се изчислява като се съберат всички поземлени имоти, присъединени към канализационната система в сроковете и при условията, посочени в окончателните договори за присъединяване по чл. 84, ал. 2 от Закона за устройство на територията за отчетната година. Променливата iwE10 се изчислява като се съберат всички окончателни договори за присъединяване към канализационната система, по които са изпълнени предварителните условия за присъединяване и сроковете за присъединяване изтичат до края на отчетната година.	Бази данни за сключени и изпълнени договори за присъединяване на Ви К оператора Бази данни за сключени и изпълнени договори за присъединяване на Ви К оператора	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информация от съответните бази данни.	ПК14б=(iwE8/iwE10)*100
ПК15а Ефективност на персонала за услугата доставяне на вода на потребителите	B1 C24	Променливата B1 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на персонала на еквивалентна пълна заетост (ЕПЗ), ангажиран за предоставянето на услугата доставяне на вода на потребителите (като се включва постоянно назначения и временно назначения персонал) за първия и последния месец на отчетната година, разделен на две. Променливата C24 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на броя на сградните водопроводни отклонения за първия и последния месец на календарната година, разделен на две.	Програма за администриране на персонала Регистър на активите	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информация от програмата за администриране на персонала и регистъра на активите (или еквивалентни бази данни).	ПК15а=B1/C24*1000
ПК15б Ефективност на персонала за услугите отвеждане и пречистване на отпадъчни води	wB1 C29	Променливата wB1 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на персонала на еквивалентна пълна заетост (ЕПЗ) ангажиран за предоставянето на услугите отвеждане и пречистване на отпадъчни води (като се включва постоянно назначения и временно назначения персонал) за първия и последния месец на отчетната година, разделен на две. Променливата C29 се изчислява като средна стойност, равна на сбора на броя на сградните канализационни отклонения за първия и последния месец на календарната година разделен на две.	Система за администриране на човешки ресурси Регистър на активите	Верифициране на данните се извършва с предоставяне на информация от програмата за администриране на персонала и регистъра на активите (или еквивалентни бази данни).	ПК15б=wB1/C29*1000

