

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

№	Описание	Данни за В и К оператора	
		попълва се от В и К оператора	
1	Наименование на В и К оператора:	"СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна	
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.	
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 Мулиак	
5	Опис на приложенията		
5.1	Приложение 1	Общи данни за В и К оператора	
	Справки:	<a href="#">Справка № 1 - Анкетна карта</a>	
5.2	Приложение 2	Техническа част на бизнес плана	
	Справки:	<a href="#">Справка № 2 - Променливи за изчисление на показателите за качество на предоставяните В и К услуги</a>	
		<a href="#">Справка № 3 - Показатели за качество на предоставяните В и К услуги</a>	
		<a href="#">Справка № 4 - Отчет и прогнозно ниво на потребление на ВиК услугите за периода на бизнес плана</a>	
		<a href="#">Справка № 5 - Персонал</a>	
		<a href="#">Справка № 6 - Отчет и прогнозно ниво на потребление на електроенергия за периода на бизнес плана</a>	
		<a href="#">Справка № 7 - Оползотворяване на утайки от ПСОВ</a>	
	<a href="#">Справка № 8 - Ремонтна програма</a>		
5.3	Приложение 3	Икономическа част на бизнес плана	
	Справки:	<a href="#">Справка № 9 - Инвестиционна програма</a>	
		<a href="#">Справка № 10 - Инвестиции и източници на финансиране</a>	
		<a href="#">Справка № 11 - Амортизационен план на Дълготрайни Активи</a>	
		<a href="#">Справка № 11.1 - Амортизация на новопридобити активи</a>	
		<a href="#">Справка № 11.2 - Новопридобити активи през отчетната година</a>	
		<a href="#">Справка № 12 - Годишни разходи</a>	
		<a href="#">Справка № 12.1 - Изменения на годишните разходи спрямо отчетната година</a>	
5.4	Приложение 4	Социална поносимост и социални дейности	
	Справки:	<a href="#">Справка № 13 - Анализ на социалната поносимост на предлаганите цени</a>	
5.5	Приложение 5	Прогнозни отчети	
	Справки:	<a href="#">Справка № 14 - Прогнозен отчет за приходите и разходите</a>	
		<a href="#">Справка № 15 - Прогнозен отчет за паричния поток</a>	
5.6	Приложение 6	Ценови модел	
	Справки:	<a href="#">Справка № 16 - Необходими приходи</a>	
		<a href="#">Справка № 17 - Регулаторна база на активите</a>	
		<a href="#">Справка № 18 - Оборотен капитал</a>	
		<a href="#">Справка № 19 - Възвръщаемост на капитала</a>	
		<a href="#">Справка № 20 - Цени за доставяне на вода, отвеждане и пречистване на отпадъчни води</a>	
5.7	Приложение 7	Допълнителни пояснения	
		<a href="#">Допълнителни пояснения към Показателите за качество на предоставяните В и К услуги</a>	

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 Основна, гр. София  
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Данни за В и К оператора	
	Описание	попълва се от В и К оператора
<b>1</b>	<b>Данни за търговското дружество</b>	
1.1	Наименование на дружеството:	"СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, София
	ЕИК по БУЛСТАТ:	130175000
1.3	Седлище:	Област София (столица), община Столична, гр.София 1766, район Младост, ж.к. Младост 4, ул. Бизнес парк 1, сгр. 2А
1.4	Адрес на управление:	Област София (столица), община Столична, гр.София 1766, район Младост, ж.к. Младост 4, ул. Бизнес парк 1, сгр. 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 ЗЛДС, 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:	Веолия Вода (София) БиВи, вписано с досие №34126355 в Търговския регистър на Търговско-промишлената камара на Амстердам, Кралство Холандия
		Веолия Вода (София) БиВи притежава 77.1% от капитала на дружеството
		Водоснабдяване и Канализация ЕАД притежава 22.9% от капитала на дружеството
<b>2</b>	<b>Данни за кореспонденция</b>	
2.1	Адрес за кореспонденция:	Област София (столица), община Столична, гр.София 1766, район Младост, ж.к. Младост 4, ул. Бизнес парк 1, сгр. 2А
2.2	Лица за кореспонденция:	
2.2.1	<b>Управител/Изм.директор:</b>	<b>Арно Валто де Мулиак</b>
	сл. тел.:	+3592 81 22 520
	мобилен тел.:	+3592 81 22 520
	факс:	+3592 974 45 14
	е-мил:	<a href="mailto:avalleteau@sofyskavoda.bg">avalleteau@sofyskavoda.bg</a>
2.2.2	<b>Гл. счетоводител/Фин.директор:</b>	<b>Анелия Илиева</b>
	сл. тел.:	+3592 81 22 499
	мобилен тел.:	+359888 904 045
	факс:	+3592 81 22 499
	е-мил:	<a href="mailto:alleva@sofyskavoda.bg">alleva@sofyskavoda.bg</a>
2.2.3	<b>Гл. техник/Техн. директор:</b>	<b>Станислав Станев</b>
	сл. тел.:	+3592 81 22 522
	мобилен тел.:	+359888 206 952
	факс:	+3592 974 45 14
	е-мил:	<a href="mailto:sstanev@sofyskavoda.bg">sstanev@sofyskavoda.bg</a>
2.2.4	<b>Лице за контакт с КЕВР:</b>	<b>Любомир Филипов</b>
	сл. тел.:	+3592 81 22 422
	мобилен тел.:	+359879 663 900
	факс:	+3592 974 45 14
	е-мил:	<a href="mailto:lfilipov@sofyskavoda.bg">lfilipov@sofyskavoda.bg</a>
2.2.5	<b>Секретар:</b>	<b>Станислава Любенова</b>
	сл. тел.:	+3592 81 22 520
	факс:	+3592 974 45 14
	е-мил:	<a href="mailto:slubanova@sofyskavoda.bg">slubanova@sofyskavoda.bg</a>

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....

Управител: .....

**Указания за попълване на справката:**

1. Попълват се само клетките в жълт цвят



Група	№	Описание на параметъра	Ед. мярка	Стойност на параметъра							Качество на информацията							Източник на информация (регистър/база данни/друго) - описание	
				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.	2021 г.
Измерване		Общ брой водомери на водозточници	брой	28	32	33	33	33	33	33	1	1	1	1	1	1	1	Разрешителни за водоземане	Разрешителни за водоземане
		Дял на водните количества на вход ВС, измервани при водозточника (чл.194а ал.1 от Закона за водите)	%	73.0%	73.0%	73.0%	73.0%	73.0%	73.0%	73.0%	1	1	1	1	1	1	1	Разрешителни за водоземане	Разрешителни за водоземане
		Дял на водните количества на вход ВС, измервани на хранителната тръба на напорния резервоар или на довеждащия водопровод, при техническа невъзможност за монтаж на измервателно устройство при водозточника (чл.194а, ал.4 от Закона за водите)	%	27.0%	27.0%	27.0%	27.0%	27.0%	27.0%	27.0%	1	1	1	1	1	1	1	Разрешителни за водоземане	Разрешителни за водоземане
		Дял на водните количества на вход ВС без измерване (по разрешителни)	%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1	1	1	1	1	1	1	Разрешителни за водоземане	Разрешителни за водоземане
		Общо дял на водните количества	%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%									
		Общ брой контролни водомери по мрежата (различни от водомери на водозточници)	брой	394	388	390	392	394	396	398	1	1	1	1	1	1	1	SCADA	SCADA
	iDMAm	Брой на водомери зони, имащи 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	брой	193	195	197	198	200	201	202	1	1	1	1	1	1	1	Телеметрични системи	Телеметрични системи
	iD45	Общ брой водомери на СВО (средства за измерване), които са приведени в техническа и метрологична годност през отчетната година и отговарят на одобрения тип, и които са монтирани на СВО през отчетната година	брой	14 715	17 000	17 000	17 000	17 000	17 000	17 000	1	1	1	1	1	1	1	SAP	SAP
	iD44	Общ брой водомери на СВО (средства за измерване), които са в техническа и метрологична годност и отговарят на одобрения тип	брой	82 332	89 000	95 400	93 900	90 000	90 000	92 500	1	1	1	1	1	1	1	SAP	SAP
	Общ брой разходомери на ПСОВ	брой	2	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	1	регистър на разходомерите на ПСОВ	регистър на разходомерите на ПСОВ	
	Общ брой разходомери по канализационна мрежа	брой	0	0	5	10	15	20	25	1	1	1	1	1	1	1	неприложимо/проектно предложение	регистър на разходомерите по канализационната мрежа	
Рехабилитирана и проучена водопроводна мрежа	D20	Обща дължина на рехабилитираната водопроводна мрежа	км	35	35	45	40	41	41	42	1	1	1	1	1	1	1	ГИС	ГИС
	D9	Обща дължина на водопроводната мрежа, за която е реализиран процес на регулярно обследване и активен контрол на течове (включително микрофони, корелатори, акустични догери и други), при който се откриват и отстраняват скрити течове	км	611	636	661	687	712	737	763	1	1	1	1	1	1	1	ГИС	ГИС
Електро енергия	zD1	Общо количество на изразходваната електрическа енергия, за добив, пречистване и доставка на вода от ВиК оператора	кВтч	4 924 772	4 919 287	4 861 658	4 928 733	4 835 791	4 684 926	4 548 375	1	1	1	1	1	1	1	Данни от фактури и процентно преразпределение	Данни от фактури и процентно преразпределение
	wD13	Общо количество на изразходваната електрическа енергия за пречистване на отпадъчна вода от ПСОВ експлоатирани от ВиК оператора	кВтч	17 862 400	17 467 410	18 182 400	18 135 400	18 110 400	18 108 400	18 106 400	1	1	1	1	1	1	1	Данни от фактури и процентно преразпределение	Данни от фактури и процентно преразпределение
Утайки от ПСОВ	wA15	Общо 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	тон с.в.	23 998	28 453	29 000	29 000	29 000	29 000	29 000	1	1	1	1	1	1	1	регистър на утайките (базиран на софтуерни приложения)	регистър на утайките (базиран на софтуерни приложения)
	wA14	Общо количество на сухото тегло на утайките от ПСОВ, експлоатирани от ВиК оператора, произведени през годината, предхождаща отчетната година (тон сухо вещество)	тон с.в.	26 934	28 453	29 000	29 000	29 000	29 000	29 000	1	1	1	1	1	1	1	регистър на утайките (базиран на софтуерни приложения)	регистър на утайките (базиран на софтуерни приложения)
Приходи, разходи и събираемост	G1	Обща сума на приходите от оперативна дейност от услуга доставяне на вода на потребителите	лв	79 891 194	93 705 596	95 137 588	100 747 906	106 904 757	110 581 510	114 559 281	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
	G4	Обща сума на отчетените разходи за услуга доставяне на вода на потребителите съгласно ЕСРО	лв	58 548 371	60 067 161	54 311 036	55 075 650	55 961 971	56 102 002	56 460 013	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
	iwG1b	Обща сума на приходите от оперативна дейност от услугата отвеждане на отпадъчни води	лв	14 917 916	19 554 919	25 475 784	28 157 890	31 555 799	34 248 075	36 804 460	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
	iwG4b	Обща сума на отчетените разходи за услугата отвеждане на отпадъчни води съгласно ЕСРО	лв	10 995 360	11 195 819	9 266 947	9 186 102	9 752 328	10 141 950	10 596 689	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
	iwG1c	Обща сума на приходите от оперативна дейност от услугата пречистване на отпадъчни води	лв	20 175 181	21 727 268	21 430 169	22 659 602	23 583 471	24 015 244	25 066 804	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
	iwG4c	Обща сума на отчетените разходи за услуга пречистване на отпадъчни води съгласно ЕСРО	лв	15 694 050	16 966 151	15 718 032	16 022 426	16 337 246	16 487 481	17 495 891	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
	ig99	Обща сума на приходите от продажби на водоснабдителни и канализационни услуги за годината	лв с вкл. ДДС	143 084 241	166 101 920	176 211 170	187 995 261	200 945 364	209 369 266	218 719 479	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
	ig98	Обща сума на вземанията от потребители и доставчици към края на годината	лв с вкл. ДДС	6 417 019	7 436 470	7 931 090	8 458 694	9 036 275	9 414 183	9 828 288	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
	ig97	Обща сума на вземанията от потребители и доставчици за предходната година	лв с вкл. ДДС	6 221 997	6 417 019	7 436 470	7 931 090	8 458 694	9 036 275	9 414 183	1	1	1	1	1	1	1	Счетоводна система	Счетоводна система
Отговори на оплаквания и жалби	if98	Общ брой отговори на оплаквания на потребители в срок от 14 дни.	брой	2 972	2 782	3 278	3 116	2 929	2 722	2 506								Archimed	SAP
	F24	Общ брой отговори на оплаквания на потребители за услуга доставяне на вода на потребителите	брой	766	715	845	804	756	701	646	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	wF20	Общ брой отговори на оплаквания на потребители за услугите отвеждане и пречистване на отпадъчни води	брой	6	7	6	6	5	5	5	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	if88	Общ брой на отговори на оплаквания на потребители по отношение фактуриране на услугите доставяне на вода на потребителите и отвеждане и пречистване на отпадъчни води	брой	2 200	2 060	2 427	2 306	2 168	2 016	1 855	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
Оплаквания и жалби	if99	Общ брой оплаквания на потребители от ВиК услуги за разглеждания период.	брой	2 972	2 782	3 278	3 116	2 929	2 722	2 506	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	F23	Общ брой оплаквания на потребители за разглеждания период за услуга доставяне на вода на потребителите	брой	691	647	761	725	681	632	582	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	F16	Общ брой оплаквания от потребители свързани с налягане във водоснабдителната система за разглеждания период	брой	43	40	47	45	42	39	36	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	if17	Общ брой оплаквания за нарушено водоснабдяване	брой	81	76	89	85	80	74	68	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	F18	Общ брой оплаквания за качеството на питейната вода	брой	11	11	12	12	11	10	9	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	F19	Общ брой други оплаквания за услуга доставяне на вода на потребителите	брой	556	520	613	583	548	509	469	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	wF12	Общ брой оплаквания на потребители за разглеждания период за услугите отвеждане и пречистване на отпадъчни води	брой	81	75	90	85	80	74	69	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	wF13	Общ брой оплаквания за запушвания на канализационната мрежа	брой	73	68	81	77	72	67	62	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	wF14	Общ брой оплаквания за наводнявания на имоти	брой	8	7	9	8	8	7	7	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	iwF15	Общ брой оплаквания за замърсявания, мирис и грязачи	брой	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
	wF16	Общ брой други оплаквания за услугата отвеждане и пречистване на отпадъчни води	брой	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP
if89	Общ брой оплаквания на потребители по отношение фактуриране на услугите доставяне на вода на потребителите и отвеждане и пречистване на отпадъчни води	брой	2 200	2 060	2 427	2 306	2 168	2 016	1 855	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP	
Присъединяване към ВиК мрежи	ie8	Общ брой на поземлените 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	брой	319	298	318	328	338	349	360	1	1	1	1	1	1	1	Зона, Петас, Archimed	Петас, Archimed
	ie10	Общ брой на окончателните договори за присъединяване към водоснабдителната система, по които са изпълнени предварителните условия за присъединяване и сроковете за присъединяване изтичат до края на отчетната година	брой	323	300	320	329	339	349	360	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP, Archimed
	iwE8	Общ брой на поземлените 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	брой	157	187	194	194	194	195	195	1	1	1	1	1	1	1	Зона, Петас, Archimed	Петас, Archimed
	iwE10	Общ брой на окончателните договори за присъединяване към канализационната система, по които са изпълнени предварителните условия за присъединяване и сроковете за присъединяване изтичат до края на отчетната година	брой	158	195	195	195	195	195	195	1	1	1	1	1	1	1	Archimed	SAP, Archimed
Персонал	B1	Общ брой на персонала на еквивалентна пълна заетост за услуга доставяне на вода на потребителите	брой	680	706	666	668	668	668	669	1	1	1	1	1	1	1	специализиран софтуер "Стиа"	специализиран софтуер "Стиа"
	wB1	Общ брой на персонала на еквивалентна пълна заетост за услугите отвеждане и пречистване на отпадъчни води	брой	266	270	309	309	309	310	310	1	1	1	1	1	1	1	специализиран софтуер "Стиа"	специализиран софтуер "Стиа"

Главен счетоводител: \_\_\_\_\_ (попис)

Дата: 03.01.2017 г.

Управител: \_\_\_\_\_

Указания за попълване на справка:

1. Попълват се само клетките в жълт цвят
2. Качеството на информация се посочва с оценка от 1 до 4, съгласно указанията
3. Източника на информация се посочва спрямо текущото състояние за отчетната 2015 г., и прогнозното състояние за 2021 г. в зависимост от планираното качество на информация
4. Справка №2 се попълва за ВС основна, и за ВС "Вода с непитетни качества". Справка №2 не се попълва за ВС "Вода за друг ВиК оператор"

**Справка № 3**  
**Показатели за качество на предоставяните В и К услуги**  
**на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, гр. София**  
**ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000**

№	ПК	Параметър	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	Индивидуална цел за 2021 г.	Дългосрочно ниво
1	ПК1	Ниво на покритие с водоснабдителни услуги	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	99%	99%
2	ПК2а	Качество на питейната вода в големи зони на водоснабдяване	99.96%	99.96%	99.00%	99.00%	99.00%	99.00%	99.00%	99%	99%
3	ПК2б	Качество на питейната вода в малки зони на водоснабдяване	99.59%	99.59%	98.06%	98.08%	98.06%	98.06%	98.06%	98%	98%
4	ПК2в	Мониторинг на качеството на питейната вода	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100%	100%
5	ПК3	Непрекъснатост на водоснабдяването	0.52	0.49	0.49	0.48	0.47	0.47	0.47	не е заложено	8
6	ПК4а	Общи загуби на вода във водоснабдителните системи	56.62	53.07	51.92	48.19	44.88	41.70	38.72	45.59	15
7	ПК4б	Общи загуби на вода във водоснабдителните системи	49.80%	48.62%	47.02%	45.31%	43.46%	41.65%	39.84%	42.22%	49%
8	ПК5	Аварии по водопроводната мрежа	108.91	102.36	99.31	96.27	93.22	90.18	87.13	87.13	60
9	ПК6а	Налягане във водоснабдителната система	93.69%	94.66%	95.63%	96.12%	97.09%	97.57%	98.06%	80%	100%
10	ПК7а	Ниво на покритие с услуги по отвеждане на отпадъчни води	92.28%	94.77%	95.04%	95.33%	95.69%	96.09%	96.48%	не е заложено	75%
11	ПК7б	Ниво на покритие с услуги по пречистване на отпадъчни води	89.66%	89.60%	89.91%	90.23%	90.62%	91.05%	91.47%	не е заложено	75%
12	ПК8	Качество на отпадъчните води	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	93%	93%
13	ПК9	Аварии на канализационната мрежа	170.24	168.68	162.61	161.26	160.29	159.54	159.24	159.24	120
14	ПК10	Наводнения в имоти на трети лица, причинени от канализацията	0.13	0.11	0.14	0.12	0.12	0.11	0.11	не е заложено	0.5
15	ПК11а	Енергийна ефективност за дейността по доставяне на вода на потребителите	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.45
16	ПК11б	Енергийна ефективност за дейността по пречистване на отпадъчни води	0.1287	0.1279	0.1310	0.1307	0.1305	0.1305	0.1305	не е заложено	0.25
17	ПК11в	Оползотворяване на утайките от ПСОВ	89.10%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	90%	100%
18	ПК11г	Рехабилитация на водопроводната мрежа	0.91%	0.92%	1.17%	1.04%	1.06%	1.08%	1.09%	1.09%	1.25%
19	ПК11д	Активен контрол на течовете	16.02%	16.67%	17.33%	18.01%	18.66%	19.32%	20.00%	16.02%	1.25%
20	ПК12а	Ефективност на разходите за услугата доставяне на вода на потребителите	1.36	1.56	1.75	1.83	1.91	1.97	2.03	1.1	1.1
21	ПК12б	Ефективност на разходите за услугата отвеждане на отпадъчни води	1.36	1.75	2.75	3.07	3.24	3.38	3.47	1.1	1.1
22	ПК12в	Ефективност на разходите за услугата пречистване на отпадъчни води	1.29	1.28	1.36	1.41	1.44	1.46	1.43	1.1	1.1
23	ПК12г	Събираемост	95.70%	95.69%	95.68%	95.68%	95.68%	95.69%	95.69%	96%	95%
24	ПК12д	Ефективност на привеждане на водомерите в годност	13.08%	15.25%	16.50%	16.43%	16.35%	16.27%	16.19%	14%	20%
25	ПК12е	Ефективност на изграждане на водомерното стопанство	73.19%	79.82%	92.62%	90.72%	86.54%	86.12%	88.10%	87.83%	90%
26	ПК13	Срок за отговор на писмени жалби на потребителите	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100%	100%
27	ПК14а	Присъединяване към водоснабдителната система	98.76%	99.33%	99.38%	99.70%	99.71%	100.00%	100.00%	100%	100%
28	ПК14б	Присъединяване към канализационната система	99.37%	95.90%	99.49%	99.49%	99.49%	100.00%	100.00%	100%	100%
29	ПК15а	Ефективност на персонала за услугата доставяне на вода на потребителите	5.94	6.16	5.81	5.83	5.83	5.83	5.84	6.01	4
30	ПК15б	Ефективност на персонала за услугите отвеждане и пречистване	3.64	3.68	4.14	4.13	4.13	4.13	4.12	4.18	3

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....  
(попис)

Управител: .....  
(подпис и печат)

**Указания за попълване на справката:**

1. Попълват се само клетките в жълт цвят
2. Посочва се информация съгласно данните в Справка №2
3. Справка №3 се попълва за ВС основна, и за ВС "Вода с непитейни качества". Справка №2 не се попълва за ВС "Вода за друг ВиК оператор"

**Справка № 4**  
**Отчет и прогнозно ниво на потребление на В и К услугите за периода на бизнес плана**

на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, гр. София  
ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000

№	Описание	Мярка	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
<b>I. Доставка на вода на потребители</b>									
<b>1.</b>	<b>Общо количество вода на входа на системата А3/Q4</b>	м <sup>3</sup> /год	<b>158 249 702</b>	<b>151 985 606</b>	<b>153 775 962</b>	<b>148 112 704</b>	<b>143 797 049</b>	<b>139 403 807</b>	<b>135 351 619</b>
1.1	Добита сурова вода от повърхностни водоизточници	м <sup>3</sup> /год	44 184 127	43 580 941	46 114 403	51 556 894	51 514 956	51 423 940	51 383 131
1.2	Добита сурова вода от подземни водоизточници	м <sup>3</sup> /год	901 854	916 057	880 676	349 715	339 182	328 928	319 343
1.3	Попадена сурова вода от друг ВиК оператор/доставчик	м <sup>3</sup> /год	121 943 103	116 214 829	116 167 289	105 700 394	101 131 211	96 683 239	92 525 445
1.4	Попадена пречистена вода от друг ВиК оператор / доставчик	м <sup>3</sup> /год							
1.5	Продадена сурова вода на друг ВиК оператор	м <sup>3</sup> /год	7 282 211	6 546 159	7 167 818	7 278 769	6 972 769	6 816 769	6 660 769
1.6	Загуби при доставяне сурова вода на друг ВиК оператор	м <sup>3</sup> /год	1 351 640	2 070 000	2 070 000	2 070 000	2 070 000	2 070 000	2 070 000
1.7	Продадена пречистена вода на друг ВиК оператор	м <sup>3</sup> /год	145 531	110 062	148 588	145 531	145 531	145 531	145 531
1.8	Загуби при доставяне пречистена вода на друг ВиК оператор	м <sup>3</sup> /год							
<b>2</b>	<b>Обща законна консумация iA14/Q5</b>	м <sup>3</sup> /год %	<b>85 752 164</b> <b>54.2%</b>	<b>84 152 223</b> <b>55.4%</b>	<b>87 613 302</b> <b>57.0%</b>	<b>86 934 741</b> <b>58.7%</b>	<b>87 060 509</b> <b>60.5%</b>	<b>86 920 029</b> <b>62.4%</b>	<b>86 848 077</b> <b>64.2%</b>
<b>2.1</b>	<b>Продадена фактурирана вода Q3</b>	м <sup>3</sup> /год %	<b>79 434 122</b> <b>50.2%</b>	<b>78 087 997</b> <b>51.4%</b>	<b>81 477 641</b> <b>53.0%</b>	<b>81 010 233</b> <b>54.7%</b>	<b>81 308 627</b> <b>56.5%</b>	<b>81 343 877</b> <b>58.4%</b>	<b>81 434 012</b> <b>60.2%</b>
2.1.1	Фактурирана измерена консумация на вода Q3.1	м <sup>3</sup> /год	74 136 724	72 871 867	76 063 197	75 608 849	75 895 871	75 921 392	76 007 386
2.1.1.1	битови потребители	м <sup>3</sup> /год	55 981 104	55 157 499	57 224 921	57 099 645	57 214 144	57 325 927	57 368 790
2.1.1.2	обществени и търговски потребители	м <sup>3</sup> /год	13 644 082	13 206 878	13 900 788	13 784 691	13 850 727	13 817 709	13 834 218
2.1.1.3	стопански потребители	м <sup>3</sup> /год	4 511 538	4 507 489	4 937 487	4 724 513	4 831 000	4 777 756	4 804 378
2.1.2	Фактурирана неизмерена консумация на вода Q3.2	м <sup>3</sup> /год	5 297 398	5 216 130	5 414 444	5 401 384	5 412 756	5 422 484	5 426 626
2.1.2.1	битови потребители	м <sup>3</sup> /год	5 105 180	5 030 072	5 218 610	5 207 185	5 217 627	5 227 820	5 231 729
2.1.2.2	обществени и търговски потребители	м <sup>3</sup> /год	192 218	186 059	195 834	194 199	195 129	194 664	194 897
2.1.2.3	стопански потребители	м <sup>3</sup> /год							
2.2	Попадена нефактурирана вода A13(Q3A)	м <sup>3</sup> /год %	<b>6 318 042</b> <b>3.99%</b>	<b>6 064 226</b> <b>3.99%</b>	<b>6 135 661</b> <b>3.99%</b>	<b>5 924 508</b> <b>4.00%</b>	<b>5 751 882</b> <b>4.00%</b>	<b>5 576 152</b> <b>4.00%</b>	<b>5 414 065</b> <b>4.00%</b>
2.2.1	Нефактурирана измерена консумация на вода Q3A.1	м <sup>3</sup> /год	2 848 348	2 598 954	2 629 569	2 532 727	2 458 930	2 383 805	2 314 513
2.2.2	Нефактурирана неизмерена консумация на вода Q3A.2	м <sup>3</sup> /год	3 469 694	3 465 272	3 506 092	3 391 781	3 292 952	3 192 347	3 099 552
<b>3</b>	<b>Общи загуби на вода A15(Q6)</b>	м <sup>3</sup> /год %	<b>72 497 538</b> <b>45.8%</b>	<b>67 833 383</b> <b>44.6%</b>	<b>66 162 660</b> <b>43.0%</b>	<b>61 177 963</b> <b>41.3%</b>	<b>56 736 540</b> <b>39.5%</b>	<b>52 483 778</b> <b>37.6%</b>	<b>48 503 542</b> <b>35.8%</b>
		м <sup>3</sup> /км/ден	52.08	48.71	47.51	43.93	40.75	37.69	34.83
<b>3.1</b>	<b>Търговски загуби на вода Q8</b>	м <sup>3</sup> /год %	<b>21 749 261</b> <b>13.7%</b>	<b>20 350 015</b> <b>12.9%</b>	<b>19 848 798</b> <b>12.9%</b>	<b>18 353 389</b> <b>12.4%</b>	<b>17 020 962</b> <b>11.8%</b>	<b>15 745 133</b> <b>11.3%</b>	<b>14 551 063</b> <b>10.8%</b>
3.1.1	Незаконно ползване Q8.1	м <sup>3</sup> /год	17 247 815	15 924 002	15 233 472	13 762 739	12 414 255	11 135 691	9 936 699
3.1.2	Неточност при измерване Q8.2	м <sup>3</sup> /год	4 501 446	4 426 013	4 615 326	4 590 650	4 606 707	4 609 442	4 614 363
<b>3.2</b>	<b>Реални загуби на вода Q7</b>	м <sup>3</sup> /год %	<b>50 748 277</b> <b>32.1%</b>	<b>47 483 368</b> <b>31.2%</b>	<b>46 313 862</b> <b>30.1%</b>	<b>42 824 574</b> <b>28.9%</b>	<b>39 715 578</b> <b>27.6%</b>	<b>36 738 645</b> <b>26.4%</b>	<b>33 952 480</b> <b>25.1%</b>
3.2.1	Течове във водопроводите за сурова вода и загуби при пречистването Q7.1	м <sup>3</sup> /год	761 224	712 251	694 708	642 369	595 734	551 080	509 287
3.2.2	Течове в системата за пренос и разпределение Q7.2	м <sup>3</sup> /год	32 161 720	30 092 585	29 351 410	27 140 074	25 169 747	23 283 116	21 517 384
3.2.3	Течове и препълване на резервоарите за съхранение Q7.3	м <sup>3</sup> /год	507 483	474 834	463 139	428 246	397 156	367 386	339 525
3.2.4	Течове в сградните отклонения Q7.4	м <sup>3</sup> /год	17 317 849	16 203 699	15 804 605	14 613 886	13 552 941	12 537 062	11 586 284
<b>4</b>	<b>Неносеща приходи вода (неотчетена вода) Q9</b>	м <sup>3</sup> /год %	<b>78 815 580</b> <b>49.8%</b>	<b>73 897 609</b> <b>48.6%</b>	<b>72 298 321</b> <b>47.0%</b>	<b>67 102 471</b> <b>45.3%</b>	<b>62 488 422</b> <b>43.5%</b>	<b>58 059 930</b> <b>41.6%</b>	<b>53 917 607</b> <b>39.8%</b>
		м <sup>3</sup> /км/ден	56.62	53.07	51.92	48.19	44.88	41.70	38.72
		разлика	0	0	0	0	0	0	0
<b>II. Отвеждане на отпадъчни води</b>									
<b>5</b>	<b>Отведени количества отпадъчни води</b>	м <sup>3</sup> /год %	<b>72 064 371</b> <b>90.7%</b>	<b>71 315 059</b> <b>91.3%</b>	<b>74 435 867</b> <b>91.4%</b>	<b>74 097 420</b> <b>91.5%</b>	<b>74 402 227</b> <b>91.5%</b>	<b>74 398 217</b> <b>91.5%</b>	<b>74 480 532</b> <b>91.5%</b>
5.1	Битови и приравнените към тях обществени, търговски и др.	м <sup>3</sup> /год	66 046 309	65 330 532	65 281 180	67 011 046	66 781 696	67 044 764	66 993 541
5.1.1	Количества отведени отпадъчни води	м <sup>3</sup> /год	66 046 309	65 330 532	65 281 180	67 011 046	66 781 696	67 044 764	66 993 541
5.2	Промислени и други стопански потребители	м <sup>3</sup> /год	6 018 063	5 984 527	9 154 687	7 086 374	7 620 531	7 353 453	7 486 992
5.2.1	Отведени количества отпадъчна вода според:	м <sup>3</sup> /год			9 154 687	7 086 374	7 620 531	7 353 453	7 486 992
	степен на замърсеност 1	м <sup>3</sup> /год	5 078 095	5 080 594					
	степен на замърсеност 2	м <sup>3</sup> /год	737 741	745 015					
	степен на замърсеност 3	м <sup>3</sup> /год	202 227	158 918					
<b>III. Пречистване на отпадъчни води</b>									
<b>6</b>	<b>Пречистени количества отпадъчни води</b>	м <sup>3</sup> /год %	<b>69 348 768</b> <b>87.3%</b>	<b>68 685 267</b> <b>88.0%</b>	<b>71 965 234</b> <b>88.3%</b>	<b>71 594 119</b> <b>88.4%</b>	<b>71 903 113</b> <b>88.4%</b>	<b>71 882 710</b> <b>88.4%</b>	<b>71 960 799</b> <b>88.4%</b>
6.1	Битови и приравнените към тях обществени, търговски и др.	м <sup>3</sup> /год	63 573 352	62 913 185	63 094 654	64 271 121	63 806 323	64 172 816	64 057 457
6.1.1	Количества пречистени отпадъчни води	м <sup>3</sup> /год	63 573 352	62 913 185	63 094 654	64 271 121	63 806 323	64 172 816	64 057 457
6.2	Промислени и други стопански потребители	м <sup>3</sup> /год	5 775 416	5 772 082	8 870 581	7 322 998	8 096 789	7 709 894	7 903 342
	Пречистени количества отпадъчна вода според:	м <sup>3</sup> /год							
6.2.1	степен на замърсеност 1	м <sup>3</sup> /год	4 841 925	4 876 519	7 872 652	6 357 288	7 114 970	6 736 129	6 925 549
6.2.2	степен на замърсеност 2	м <sup>3</sup> /год	737 737	745 019	816 464	777 100	796 782	786 941	791 862
6.2.3	степен на замърсеност 3	м <sup>3</sup> /год	195 755	150 544	181 465	188 610	185 038	186 824	185 931

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....  
(попис)

Управител: .....  
(подпис и печат)

**Указания за попълване на справката**

1. Попълват се само клетките в жълт цвят
2. 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
3. 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 добити 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.



№	Наименование	Доставяне на вода за друг ВККО							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.	
<b>1</b>	<b>Брой служители</b>																						
1.1.	Средносисълчен брой трудов договор	5	5	5	5	5	5	5	31	29	29	29	29	29	29	995	1 013	1 012	1 014	1 014	1 015	1 016	
1.2.	Средносисълчен брой лица без трудов договор	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	
1.3.	Брой лица по шатно разписание	6	6	6	6	6	6	6	33	31	31	31	31	31	31	1 144	1 161	1 168	1 170	1 170	1 171	1 172	
1.4.	Общ брой служители на заетост, еквивалентна пълна заетост (ЕПЗ)	5	5	5	5	5	5	5	31	29	29	29	29	29	996	1 014	1 013	1 015	1 015	1 016	1 017		
2.1.	Разходи за възнаграждения без граждански договори, хил.лв.	64	78	67	68	69	71	72	485	567	518	529	540	551	562	17 078	19 227	18 709	19 134	19 528	19 955	20 386	
2.2.	Разходи за социални осигуровки, хил.лв.	12	14	13	13	14	15	14	81	103	89	92	98	104	113	2 976	3 480	3 255	3 365	3 585	3 822	4 136	
2.3.	Социални разходи, хил.лв.	8	9	5	5	5	5	5	40	42	43	43	43	43	43	1 430	1 498	1 489	1 496	1 496	1 498	1 499	
2.4.	Капитализирани разходи за възнаграждения, хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	2 651	3 067	2 138	2 179	2 220	2 261	2 304	
2.5.	Капитализирани разходи за социални осигуровки, хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	485	555	377	385	413	441	471	
2.6.	Капитализирани социални разходи, хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215	224	169	169	169	169	169	
3.1.	Разходи за възнаграждения за персонал на пълна заетост на база шатно разписание, хил.лв.	84	102	86	86	90	92	92	681	716	654	669	684	703	720	24 836	28 249	26 330	26 874	27 561	28 357	29 061	
3.2.	Разходи за основна заплата	41	49	42	43	43	44	44	362	379	346	351	356	361	366	12 971	14 661	13 708	13 931	14 123	14 337	14 553	
3.3.	Разходи за възнаграждения над основната заплата (наднормено и премии)	6	7	6	6	6	6	6	62	65	59	60	61	62	62	2 440	2 751	2 574	2 606	2 635	2 667	2 700	
3.4.	Възнаграждения за платен отпуск	6	7	6	6	6	6	6	46	48	44	45	46	47	48	1 731	1 957	1 835	1 881	1 923	1 969	2 016	
3.5.	Допълнителни и други възнаграждения (нощен труд, професионален стаж, извънреден труд, други)	12	15	13	13	14	14	15	72	75	68	72	77	81	85	2 587	2 924	2 729	2 896	3 067	3 242	3 422	
3.6.	Обезщетения по КТ, ЗДС и КСО	0	1	1	0	2	2	0	0	5	4	5	4	5	2	0	199	193	145	149	211	95	
3.7.	Социални и здравни осигуровки	12	14	13	13	14	15	14	98	103	89	92	98	104	113	3 461	4 035	3 632	3 750	3 999	4 263	4 607	
3.8.	Други социални разходи и надбавки	8	9	5	5	5	5	5	40	42	43	43	43	43	43	1 645	1 722	1 658	1 665	1 665	1 667	1 669	
4.1.	Общ размер на разходите за възнаграждения (без граждански договори), хил.лв.	64	78	67	68	69	71	72	542	567	518	529	540	551	562	19 730	22 294	20 846	21 313	21 748	22 216	22 690	
4.2.	Общ размер на разходите за социални осигуровки, хил.лв.	12	14	13	13	14	15	14	98	103	89	92	98	104	113	3 461	4 035	3 632	3 750	3 999	4 263	4 607	
4.3.	Общ размер на социалните разходи, хил.лв.	8	9	5	5	5	5	5	40	42	43	43	43	43	43	1 645	1 722	1 658	1 665	1 665	1 667	1 669	
5.1.	Среден размер на възнаграждение на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	12.82	15.60	13.34	13.61	13.89	14.17	14.46	17.49	19.88	18.19	18.56	18.94	19.33	19.72	19.81	22.00	20.58	21.00	21.43	21.87	22.32	
5.2.	Среден размер на социални осигуровки на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	2.38	2.82	2.50	2.55	2.73	2.92	2.89	3.17	3.60	3.12	3.23	3.43	3.65	3.96	3.48	3.98	3.59	3.70	3.94	4.20	4.53	
5.3.	Среден размер на социални разходи на единица персонал на ЕПЗ (хил.лв./ЕПЗ)	1.64	1.80	1.04	1.04	1.04	1.05	1.05	1.30	1.46	1.50	1.50	1.50	1.51	1.51	1.65	1.70	1.64	1.64	1.64	1.64	1.64	
5.4.	Дял на разходите за социални осигуровки от разходите за възнаграждения, %	19%	18%	19%	19%	20%	21%	20%	18%	18%	17%	17%	18%	19%	20%	18%	18%	17%	18%	18%	19%	20%	
5.5.	Дял на социалните разходи от разходите за възнаграждения, %	13%	12%	8%	8%	8%	7%	7%	7%	7%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	7%	

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 (вечни системи, ако са повече от една). За ВС "Вода за друг ВК оператор" и ВС "Вода



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

№	Ел.енергия	Доставяне на вода на потребителите																				
		кВтч						Разход, хл.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"	3 301 211	3 326 707	3 237 613	3 174 016	3 126 198	3 087 944	3 087 944	639	578	501	492	485	479	479	193.431	173.680	154.604	154.859	155.058	155.258	155.221
2	Изразходвана ел. енергия "Средно напрежение"	1 585 706	1 592 580	1 586 190	1 716 863	1 671 739	1 559 128	1 422 576	268	262	242	258	253	239	222	168.870	164.670	152.321	150.437	151.173	153.270	156.080
3	Изразходвана ел. енергия "Високо напрежение"	37 855	0	37 855	37 855	37 855	37 855	37 855	0	0	0	0	0	0	0	6.707	0.000	7.493	9.756	6.293	6.293	6.293
<b>4</b>	<b>Общо изразходвана ел.енергия</b>	<b>4 924 772</b>	<b>4 919 287</b>	<b>4 861 658</b>	<b>4 928 733</b>	<b>4 835 791</b>	<b>4 684 926</b>	<b>4 548 375</b>	<b>907</b>	<b>840</b>	<b>742</b>	<b>750</b>	<b>738</b>	<b>719</b>	<b>702</b>	<b>184.087</b>	<b>170.763</b>	<b>152.714</b>	<b>152.204</b>	<b>152.551</b>	<b>153.393</b>	<b>154.250</b>
5	Енергийна ефективност		-5 485	-57 630	67 075	-92 942	-150 865	-136 552		-67	-98	8	-12	-19	-17		-13.32	-18.05	-0.51	0.35	0.84	0.86
6	Специфичен разход кВтч/м3 вода на вход ВС	0.031	0.032	0.032	0.033	0.034	0.034	0.034														
7	Специфичен разход кВтч/м3 фактурирана вода	0.062	0.063	0.060	0.061	0.059	0.058	0.056														

Проверка/засичане на данни със справка 12: 0 0 0 0 0 0 0 0

№	Ел.енергия	Отвеждане на отпадъчните води																				
		кВтч						Разход, хл.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"	69 429	72 237	69 429	69 429	69 429	69 429	69 429	13	13	10	10	10	10	10	192.163	174.121	146.449	146.449	146.449	146.461	146.449
2	Изразходвана ел. енергия "Средно напрежение"	279 824	267 518	279 824	279 824	279 824	279 824	279 824	50	46	45	45	45	45	45	180.018	172.883	160.842	160.842	160.842	160.931	160.842
3	Изразходвана ел. енергия "Високо напрежение"	82 524	78 402	82 524	82 524	82 524	82 524	82 524	1	1	1	1	1	1	1	7.598	9.870	7.993	11.225	7.241	7.241	7.241
<b>4</b>	<b>Общо изразходвана ел.енергия</b>	<b>431 777</b>	<b>418 157</b>	<b>431 777</b>	<b>431 777</b>	<b>431 777</b>	<b>431 777</b>	<b>431 777</b>	<b>64</b>	<b>60</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>149.016</b>	<b>142.533</b>	<b>129.314</b>	<b>129.932</b>	<b>129.170</b>	<b>129.230</b>	<b>129.170</b>
5	Енергийна ефективност		-13 620	13 620	0	0	0	0		-5	-4	0	0	0	0		-6.48	-13.22	0.62	-0.76	0.06	-0.06
6	Специфичен разход кВтч/м3 фактурирана вода	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006														

Проверка/засичане на данни със справка 12: 0 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"	740	2 138	740	740	740	740	740	0	0	0	0	0	0	0	445.151	166.939	389.786	389.786	389.786	390.465	389.786
2	Изразходвана ел. енергия "Средно напрежение"	0	233 333	350 000	350 000	350 000	350 000	350 000	0	33	43	43	43	43	43	0.000	140.295	124.020	124.020	124.020	124.022	124.020
3	Изразходвана ел. енергия "Високо напрежение"	17 861 659	17 231 938	17 831 659	17 784 659	17 759 659	17 757 659	17 755 659	105	136	126	169	91	91	91	5.858	7.866	7.071	9.518	5.122	5.122	5.122
<b>4</b>	<b>Общо изразходвана ел.енергия</b>	<b>17 862 400</b>	<b>17 467 410</b>	<b>18 182 400</b>	<b>18 135 400</b>	<b>18 110 400</b>	<b>18 108 400</b>	<b>18 106 400</b>	<b>105</b>	<b>169</b>	<b>170</b>	<b>213</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>135</b>	<b>5.876</b>	<b>9.655</b>	<b>9.338</b>	<b>11.743</b>	<b>7.436</b>	<b>7.436</b>	<b>7.436</b>
5	Енергийна ефективност		-394 990	714 990	-47 000	-25 000	-2 000	-2 000		64	1	43	-78	0	0		3.78	-0.32	2.41	-4.31	0.00	0.00
6	Специфичен разход кВтч/м3 вода на вход ПСОВ	0.129	0.128	0.131	0.131	0.130	0.130	0.130														
7	Специфичен разход кВтч/м3 фактурирана вода	0.258	0.254	0.253	0.253	0.252	0.252	0.252														

Проверка/засичане на данни със справка 12: 0 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	Изразходвана ел. енергия "Ниско напрежение"	3 371 380	3 401 083	3 307 782	3 244 184	3 196 367	3 158 112	3 158 112	652	591	511	502	495	490	490	193.460	173.686	154.486	154.733	154.925	155.119	155.084
2	Изразходвана ел. енергия "Средно напрежение"	1 865 530	2 093 432	2 216 014	2 346 687	2 301 563	2 188 952	2 052 400	318	341	330	347	341	327	310	170.542	163.003	148.927	147.738	148.220	149.573	151.262
3	Изразходвана ел. енергия "Високо напрежение"	17 982 039	17 310 340	17 952 039	17 905 039	17 880 039	17 878 039	17 876 039	106	136	127	171	92	92	92	5.867	7.875	7.076	9.526	5.134	5.134	5.134
<b>4</b>	<b>Общо изразходвана ел.енергия за технологични нужди</b>	<b>23 218 949</b>	<b>22 804 854</b>	<b>23 475 834</b>	<b>23 495 910</b>	<b>23 377 968</b>	<b>23 225 103</b>	<b>23 086 551</b>	<b>1 076</b>	<b>1 068</b>	<b>968</b>	<b>1 019</b>	<b>928</b>	<b>909</b>	<b>892</b>	<b>46.34</b>	<b>46.84</b>	<b>41.24</b>	<b>43.38</b>	<b>39.70</b>	<b>39.14</b>	<b>38.64</b>
5	Изразходвана ел.енергия за административни нужди	665 106	668 164	665 106	665 106	665 106	665 106	665 106	143	144	143	143	143	143	143	215.623	216.001	215.623	215.623	215.623	215.623	215.623
6	Изразходвана ел.енергия за нерегулирана дейност	529 131	529 045	517 762	509 158	529 131	529 131	529 131	119	86	120	121	119	119	119	225.245	163.127	231.231	237.803	224.456	224.456	224.456
7	Изразходвана ел.енергия за услугата доставяне вода на друг ВиК оператор	8 592	11 420	8 574	8 593	8 567	8 525	8 487	2	2	1	1	1	1	1	202.171	175.630	150.706	150.629	150.679	150.819	150.916
8	Изразходвана ел.енергия за услугата доставяне вода с непитейни качества	222 636	234 457	219 773	222 815	218 600	211 757	205 564	41	40	34	34	33	32	32	184.995	170.810	152.718	152.207	152.554	153.399	154.260
<b>9</b>	<b>Общо изразходвана ел.енергия</b>	<b>24 644 413</b>	<b>24 247 940</b>	<b>24 887 049</b>	<b>24 901 583</b>	<b>24 799 372</b>	<b>24 639 622</b>	<b>24 494 838</b>	<b>1 381</b>	<b>1 341</b>	<b>1 266</b>	<b>1 319</b>	<b>1 225</b>	<b>1 205</b>	<b>1 187</b>	<b>56.054</b>	<b>55.302</b>	<b>50.872</b>	<b>52.966</b>	<b>49.395</b>	<b>48.906</b>	<b>48.466</b>

№	Ел.енергия	Обобщена справка за произведена и оползотворена/продана ел.енергия																				
		кВтч						Приход, хл.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	19 941 860	18 000 000	19 544 235	19 139 783	19 941 860	19 941 860	19 941 860														
2	Използвана ел.енергия от собствени източници за вътрешни нужди	17 685 129	16 788 426	17 332 563	16 885 474	17 587 470	17 585 555	17 583 640														
3	Продана ел. енергия от собствени източници на външния пазар	2 256 731	1 219 729	2 211 672	2 254 309	2 354 390	2 356 305	2 358 220	272	136	267	272	284	284	284							
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		прогноза 80 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
3	Цена по договор на свободен пазар за доставка на ел.енергия "Високо напрежение" лв./МВтч		прогноза 80 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

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....

(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 № 7**  
**Оползотворяване на утайките от ПСОВ**  
**на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, гр. София**  
**ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000**

№	Описание	Мярка	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
<b>1</b>	<b>Общо утайки за оползотворяване и депониране</b>	хил.тон с.в.	<b>28 453</b>	<b>33 455</b>	<b>29 000</b>	<b>29 000</b>	<b>29 000</b>	<b>29 000</b>	<b>29 000</b>
1.1	Налични утайки в началото на годината, които са произведени преди 2015 г.	тон с.в.	0	0	0	0	0	0	0
1.2	Налични утайки в началото на годината, които са произведени през периода 2015-2021 г.	тон с.в.	4 455	4 455	0	0	0	0	0
1.3	Произведени утайки от ПСОВ през годината	тон с.в.	28 453	29 000	29 000	29 000	29 000	29 000	29 000
1.4	Процент влажност на произведените утайки	%	78%	78%	78%	78%	78%	78%	78%
<b>2</b>	<b>Общо оползотворени утайки съгласно методите, описани в Национален план за управление на утайките от градските пречиствателни станции за отпадъчни води, в т.ч.:</b>	тон с.в.	<b>23 998</b>	<b>33 455</b>	<b>29 000</b>	<b>29 000</b>	<b>29 000</b>	<b>29 000</b>	<b>29 000</b>
2.1	Оползотворени утайки, произведени преди 2015 г.	тон с.в.	0	0	0	0	0	0	0
2.2	Оползотворени утайки, произведени в предходната година	тон с.в.	4 455	4 455	0	0	0	0	0
2.3	Оползотворени утайки, произведени през текущата година	тон с.в.	23 998	29 000	29 000	29 000	29 000	29 000	29 000
2.4	Процент влажност на оползотворените утайки	%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%
<b>3</b>	<b>Депонирани утайки, в т.ч.:</b>	тон с.в.	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
3.1	Депонирани утайки, произведени преди 2015 г.	тон с.в.	0	0	0	0	0	0	0
3.2	Депонирани утайки, произведени в предходната година	тон с.в.	0	0	0	0	0	0	0
3.3	Депонирани утайки, произведени през текущата година	тон с.в.	0	0	0	0	0	0	0
3.4	Процент влажност на депонираните утайки	%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
<b>4</b>	<b>Остатък утайки към края на периода, в т.ч.:</b>	тон с.в.	<b>4 455</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
4.1	Остатък утайки, които са произведени преди 2015 г.	тон с.в.	0	0	0	0	0	0	0
4.2	Остатък утайки, произведени през периода 2015-2021 г.	тон с.в.	4 455	0	0	0	0	0	0
<b>5</b>	<b>Разходи за оползотворяване и депониране на утайки, в т.ч.:</b>	хил.лв.	<b>906</b>	<b>822</b>	<b>1 281</b>	<b>1 295</b>	<b>1 312</b>	<b>1 329</b>	<b>1 347</b>
5.1	Собствени разходи за депониране на утайките	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
5.2	Разходи за външни услуги за депониране на утайките	хил.лв.	0	0	0	0	0	0	0
5.3	Собствени разходи за оползотворяване на утайките	хил.лв.	588	595	696	710	727	744	762
5.4	Разходи за външни услуги за оползотворяване на утайките	хил.лв.	318	227	585	585	585	585	585
<b>6</b>	<b>Разход за оползотворяване и депониране на тон с.в. утайка</b>	лв/тон с.в.	<b>37.8</b>	<b>24.6</b>	<b>44.2</b>	<b>44.6</b>	<b>45.2</b>	<b>45.8</b>	<b>46.4</b>
<b>Проверка/засичане на данни със справка 12:</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....  
(попис)

Управител: .....  
(подпис и печат)

## Указания за попълване на справката

1. Попълват се само клетките в жълт цвят
2. Справка №7 се попълва само за ВС основна.

**Справка № 8**  
**Ремонтна програма**  
**на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, 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.
<b>1</b>	<b>ВОДОСНАБДЯВАНЕ</b>															
1.1.	Ремонт на водонизтощници	бр.	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0
1.2.	Ремонт на довеждащи водопроводи	бр.	35	24	37	37	38	38	37	86	55	86	85	87	87	84
1.3.	Ремонт на участъци от водопроводната мрежа под 10 м	бр.	4 082	3 593	3 378	3 276	3 178	3 083	2 990	3 745	3 620	2 908	2 824	2 744	2 663	2 584
1.4.	Ремонт на СВО	бр.	2 072	1 504	1 414	1 386	1 358	1 345	1 331	774	545	489	487	478	475	471
1.5.	Ремонт на спирателни кранове и хидранти	бр.	922	690	636	604	586	568	551	212	162	136	131	127	123	120
1.6.	Ремонт на помпи за водоснабдяване	бр.	191	5	195	199	202	206	209	29	5	28	28	28	28	29
1.7.	Ремонт на други съоръжения за водоснабдяване	бр.	1 648	555	1 669	1 700	1 732	1 763	1 785	310	909	305	310	324	330	303
1.8.	Ремонт на оборудване, апаратура и машини за водоснабдяване	бр.	54	98	55	53	55	53	55	35	84	36	36	36	36	36
1.9.	Ремонт на сгради за водоснабдяване	бр.	13	14	3	3	3	4	4	28	15	2	2	2	3	3
1.10.	Ремонт на механизация и транспортни средства за водоснабдяване	бр.	997	715	986	986	986	986	986	141	159	138	138	138	138	138
1.11.	Профилактика (почистване, продухване, други)	бр.	7 038	2 097	7 031	7 066	7 100	7 180	7 261	521	362	511	502	493	497	492
1.12.	Шурфове (изкопни дейности) дътни настилки	бр.	1 331	1 122	1 102	1 025	964	915	879	936	685	725	674	630	599	576
1.13.	Други оперативни ремонти за водоснабдяване	бр.	1 909	2	1 919	1 919	1 919	1 919	1 919	175	6	524	546	555	562	572
1.14.	Други оперативни ремонти, общи за услугите - разпределение за водоснабдяване	-	0	0	0	0	0	0	0	257	0	257	257	257	257	257
	<b>Общо ремонти водоснабдяване</b>		<b>20 291</b>	<b>10 420</b>	<b>18 425</b>	<b>18 272</b>	<b>18 121</b>	<b>18 061</b>	<b>18 007</b>	<b>7 249</b>	<b>6 607</b>	<b>6 142</b>	<b>6 040</b>	<b>5 899</b>	<b>5 798</b>	<b>5 663</b>
	<i>Проверка/засичане на данни със справка 12</i>									<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>2</b>	<b>КАНАЛИЗАЦИЯ</b>															
2.1.	Ремонт на участъци от канализационна мрежа под 10 м	бр.	66	769	66	66	66	66	66	303	350	333	331	328	326	324
2.2.	Ремонт на СКО	бр.	14	123	15	17	19	20	23	6	56	8	8	9	10	11
2.3.	Ремонт на помпи за канализация	бр.	0	5	30	35	40	46	48	10	18	13	15	17	20	21
2.4.	Ремонт на оборудване, апаратура и машини за канализация	бр.	20	14	22	24	27	29	32	12	9	14	15	16	18	20
2.5.	Ремонт на сгради за канализация	бр.	2	4	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
2.6.	Ремонт на механизация и транспортни средства за канализация	бр.	377	323	415	415	415	415	415	177	91	195	195	195	195	195
2.7.	Профилактика (почистване, продухване, други)	бр.	3 850	4 528	4 270	4 275	4 278	4 284	4 290	1 274	1 476	1 539	1 528	1 518	1 507	1 497
2.8.	Шурфове (изкопни дейности) разпределение от спомаг. д-ст	бр.	120	50	132	145	160	176	193	138	24	166	182	198	217	237
2.9.	Други оперативни ремонти за канализация	бр.	657	0	723	723	723	723	723	357	0	431	428	426	422	420
2.10.	Други оперативни ремонти, общи за услугите - разпределение за канализация	-	0	0	0	0	0	0	0	68	0	68	68	68	68	68
	<b>Общо ремонти канализация</b>		<b>5 106</b>	<b>5 815</b>	<b>5 675</b>	<b>5 702</b>	<b>5 729</b>	<b>5 761</b>	<b>5 792</b>	<b>2 349</b>	<b>2 027</b>	<b>2 769</b>	<b>2 772</b>	<b>2 778</b>	<b>2 785</b>	<b>2 793</b>
	<i>Проверка/засичане на данни със справка 12</i>									<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3</b>	<b>ПСОВ</b>															
3.1.	Ремонт на съоръжения за пречистване	бр.	1 453	210	1 481	1 510	1 540	1 570	1 602	458	380	435	436	436	438	436
3.2.	Ремонт на помпи за пречистване	бр.	282	120	288	293	299	305	311	113	163	102	103	103	104	104
3.3.	Ремонт на оборудване, апаратура и машини за пречистване	бр.	1 309	550	1 334	1 359	1 385	1 411	1 438	181	254	185	188	192	195	199
3.4.	Ремонт на сгради за пречистване	бр.	10	2	10	10	11	11	11	9	2	9	9	10	10	10
3.5.	Ремонт на механизация и транспортни средства за пречистване	бр.	225	140	230	235	240	245	250	87	136	89	91	93	95	97
3.6.	Профилактика (почистване, продухване, други)	бр.	2 479	700	2 529	2 579	2 631	2 683	2 737	102	188	92	93	93	94	94
3.7.	Шурфове (изкопни дейности) разпределение от спомаг. д-ст и у-ние	бр.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.8.	Други оперативни ремонти за пречистване	бр.	400	0	405	411	417	423	429	56	0	51	51	51	51	51
3.9.	Други оперативни ремонти, общи за услугите - разпределение за пречистване	-	0	0	0	0	0	0	0	67	0	67	67	67	67	67
	<b>Общо ремонти ПСОВ</b>		<b>6 158</b>	<b>1 722</b>	<b>6 276</b>	<b>6 398</b>	<b>6 522</b>	<b>6 649</b>	<b>6 777</b>	<b>1 074</b>	<b>1 123</b>	<b>1 031</b>	<b>1 038</b>	<b>1 045</b>	<b>1 053</b>	<b>1 058</b>
	<i>Проверка/засичане на данни със справка 12</i>									<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

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 Основна, 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.	
<b>1</b>	<b>Планирани инвестиции, общо:</b>	<b>22 017</b>	<b>34 779</b>	<b>27 726</b>	<b>24 309</b>	<b>23 357</b>	<b>19 754</b>	<b>21 023</b>	<b>7 412</b>	<b>15 752</b>	<b>12 148</b>	<b>13 840</b>	<b>11 667</b>	<b>11 104</b>	<b>10 323</b>	<b>3 089</b>	<b>6 565</b>	<b>3 589</b>	<b>5 584</b>	<b>3 045</b>	<b>2 281</b>	<b>996</b>	
1.1.	в т.ч. в собствени активи	2 120	3 252	2 283	2 297	3 387	1 063	1 446	793	506	1 807	2 401	827	1 177	1 367	404	265	675	373	527	320	320	
1.2.	в т.ч. в публични активи	19 896	31 527	25 443	22 012	19 971	18 691	19 577	6 619	15 246	10 341	11 439	10 841	9 927	8 956	2 686	6 300	2 914	5 211	2 518	1 961	676	
<b>2</b>	<b>Източници за финансиране, общо, в т.ч.:</b>	<b>22 017</b>	<b>34 779</b>	<b>27 726</b>	<b>24 309</b>	<b>23 357</b>	<b>19 754</b>	<b>21 023</b>	<b>7 412</b>	<b>15 752</b>	<b>12 148</b>	<b>13 840</b>	<b>11 667</b>	<b>11 104</b>	<b>10 323</b>	<b>3 089</b>	<b>6 565</b>	<b>3 589</b>	<b>5 584</b>	<b>3 045</b>	<b>2 281</b>	<b>996</b>	
2.1.	Собствени активи	2 120	3 252	2 283	2 297	3 387	1 063	1 446	793	506	1 807	2 401	827	1 177	1 367	404	265	675	373	527	320	320	
2.1.1.	в т.ч. със собствени средства	2 120	3 252	2 283	2 297	3 387	1 063	1 446	793	506	1 807	2 401	827	1 177	1 367	404	265	675	373	527	320	320	
2.2.	Публични активи	19 896	31 527	25 443	22 012	19 971	18 691	19 577	6 619	15 246	10 341	11 439	10 841	9 927	8 956	2 686	6 300	2 914	5 211	2 518	1 961	676	
2.2.1.	в т.ч. със собствени средства	19 896	31 527	25 443	22 012	19 971	18 691	19 577	6 619	15 246	10 341	11 439	10 841	9 927	8 956	2 686	6 300	2 914	5 211	2 518	1 961	676	
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	
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	
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	
4	Разходи за главници на съществуващи дългосрочни заеми за изграждане на ДА (инвестиционни заеми)	6 805	6 805	6 805	6 805	6 805	6 814	0	604	604	604	604	604	604	0	1 655	1 655	1 655	1 655	1 655	1 657	0	
5.1.	Разходи за амортизации на собствени активи	2 305	2 574	2 658	2 643	2 878	2 482	2 438	490	533	633	846	1 000	1 056	1 123	603	689	670	694	753	667	662	
5.2.	Разлика на разходи за амортизации на собствени активи към инвестиции в собствени активи	185	-678	375	346	-508	1420	992	-302	27	-1174	-1555	174	-121	-244	200	424	-5	321	226	348	342	
6.1.	Разходи за амортизации на публични активи, изградени със собствени средства	8 174	9 073	10 046	10 731	11 315	11 666	11 963	2 543	2 755	3 125	2 805	3 189	3 491	3 842	1 262	1 453	1 664	1 846	2 017	2 114	2 143	
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	-18 527	-29 258	-22 202	-18 085	-15 460	-13 840	-7 614	-4 680	-13 094	-7 819	-9 237	-8 256	-7 041	-5 113	-3 079	-6 502	-2 905	-5 020	-2 156	-1 504	1 467	
7.1.	Разходи за амортизации на публични активи, прети за експлоатация и поддръжка	7 829	7 588	7 588	7 588	7 588	7 588	7 588	4 003	4 034	807	807	807	807	807	1 812	1 810	362	362	362	362	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	7 829	7 588	1 518	1 518	1 518	1 518	1 518	4 003	4 034	807	807	807	807	807	1 812	1 810	362	362	362	362	0	
7.3.	Дял на разходите за амортизации на публични активи, прети за експлоатация и поддръжка, включени в цените	100%	100%	20%	20%	20%	20%	20%	100%	100%	20%	20%	20%	20%	20%	100%	100%	20%	20%	20%	20%	0%	
8	Недостиг на собствени средства спрямо предвидените инвестиции в публични ДА	-10 698	-21 670	-20 684	-16 568	-13 943	-12 322	-6 097	-677	-9 060	-7 013	-8 431	-7 449	-6 234	-4 307	-1 267	-4 692	-2 543	-4 658	-1 794	-1 142	1 467	
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								
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	2 337	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%	
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 (%)	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%								
9.9.	Разпределение на заема за услугата отвеждане на отпадъчни води (%)	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%	7%								
9.10.	Разпределение на заема за услугата пречистване на отпадъчни води (%)	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%	18%								
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						Съществуващ дългосрочен заем 3 за изграждане на извадени от баланса публични ДА									
10.1.	Остатъчна стойност от предишния период																						
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	0	0	0	0	0	0	0	0								
10.7.	Остатък главница	0	0	0	0	0	0	0	0	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						Нов дългосрочен заем 3 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	0	0	0	0	0	0	0	0								
11.7.	Остатък главница	0	0	0	0	0	0	0	0	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 изграждане на ИП
- Ред 8 изчислява недостига на собствени средства за инвестиции в публични ДА, след изваждането на разходи за амортизации на активите от група III на амортизационния план.

**Справка № 11**  
**Амортизационен план на Дълготрайни Активи**  
**на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, гр. София**  
**ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000**

№	Счетовна сметка	Т.код амортиз. плана	Описание	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.
<b>1.</b>			<b>Собствени Дълготрайни Активи</b>	<b>59 943</b>	<b>63 496</b>	<b>66 035</b>	<b>68 559</b>	<b>71 980</b>	<b>73 168</b>	<b>74 762</b>	<b>14 214</b>	<b>14 720</b>	<b>16 527</b>	<b>18 928</b>	<b>19 758</b>	<b>20 931</b>	<b>22 298</b>	<b>14 116</b>	<b>14 391</b>	<b>15 453</b>	<b>16 068</b>	<b>16 855</b>	<b>17 328</b>	<b>17 745</b>
1	20101	0%	Собствена земя	103	103	103	103	103	103	103	99	99	99	99	99	99	0	0	0	0	0	0	0	0
2	20201	3%	Административни и обслужващи сгради	823	850	939	1 044	1 169	1 175	1 181	370	383	422	482	544	547	550	150	155	167	191	207	208	208
3	203		Машини, апаратура и специализирано оборудване	11 058	11 636	12 374	13 237	14 433	14 948	15 729	898	1 017	2 162	3 819	3 834	4 801	5 913	3 125	3 263	3 984	4 292	4 886	5 316	5 480
	20301	10%	Машини	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20302	10%	Апаратура	9 218	9 518	9 775	10 002	10 036	10 161	10 310	646	646	646	646	646	646	646	2 478	2 488	2 875	3 117	3 377	3 530	3 627
	20303	10%	Строителна и специализирана механизация	1 665	1 665	1 699	1 766	2 587	2 702	3 045	2 390	2 390	2 390	2 390	2 390	2 390	2 390	532	532	580	580	580	580	1 000
	20306	10%	Друго специализирано оборудване	174	452	899	1 469	1 810	2 085	2 374	14	132	227	262	277	337	352	114	242	529	596	691	786	853
4	20403	4%	Други съоръжения	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	205		Транспортни средства	6 583	8 830	9 223	9 701	10 449	10 801	11 199	5 391	5 449	5 494	5 565	5 638	5 668	5 719	1 276	1 276	1 434	1 469	1 469	1 475	1 709
	20501	8%	Тежкотовари	1 623	2 183	2 303	2 303	2 303	2 303	2 303	4 714	4 714	4 714	4 714	4 714	4 714	4 714	389	389	703	703	703	703	932
	20502	10%	Лекотовари	3 215	4 901	5 174	5 601	6 349	6 701	6 972	7 440	498	542	562	635	665	665	269	269	311	313	313	319	319
	20503	10%	Автомобили	1 339	1 339	1 339	1 390	1 390	1 390	1 517	158	158	158	210	210	210	261	343	343	378	378	378	383	383
	20504	10%	Други транспортни средства	407	407	407	407	407	407	80	80	80	80	80	80	80	75	75	75	75	75	75	75	
6	208	20%	Компютърна техника	2 414	2 608	2 917	3 162	3 309	3 456	3 719	222	310	445	584	657	740	869	590	627	667	723	742	759	772
7	20601	10%	Стойковски инвентар	1 283	1 459	1 758	1 840	1 931	2 017	2 077	341	421	552	599	644	693	723	488	522	560	579	591	601	604
8	20602	10%	Офис оборудване	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	20603	50%	Мобилен телефон	36	36	36	36	36	36	36	4	4	4	4	4	4	9	9	9	9	9	9	9	
10	209	10%	Други ДМА	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	207	-	Дълготрайни материални активи в процес на изграждане	7 689	7 689	7 689	7 689	7 689	7 689	7 689	3 198	3 198	3 198	3 198	3 198	3 198	3 198	1 621	1 621	1 621	1 621	1 621	1 621	1 621
12	212	20%	Програми продукти	13 936	14 266	14 978	15 727	16 843	16 924	17 010	2 291	2 441	2 753	3 180	3 737	3 783	3 825	3 002	3 065	3 157	3 329	3 474	3 484	3 488
13	213	20%	Продукти от развойна дейност	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14			Право на ползване на губични активи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	207	-	Нематериални активи в процес на изграждане	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	219	10%	Други ДИМА	16 018	16 018	16 018	16 018	16 018	16 018	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	1 400	3 854	3 854	3 854	3 854	3 854	3 854	3 854
<b>2.</b>			<b>Годинашна амортизационна квота</b>	<b>2 305</b>	<b>2 574</b>	<b>2 658</b>	<b>2 643</b>	<b>2 878</b>	<b>2 882</b>	<b>2 438</b>	<b>490</b>	<b>533</b>	<b>633</b>	<b>846</b>	<b>1 000</b>	<b>1 056</b>	<b>1 123</b>	<b>603</b>	<b>689</b>	<b>670</b>	<b>694</b>	<b>753</b>	<b>667</b>	<b>662</b>
1	20101	0%	Собствена земя	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	20201	3%	Административни и обслужващи сгради	24	25	27	30	34	36	36	11	11	12	13	15	15	16	5	5	5	6	6	7	
3	203		Машини, апаратура и специализирано оборудване	750	750	791	774	792	750	720	73	77	137	276	332	377	480	252	275	290	314	342	370	376
	20301	10%	Машини	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	20302	10%	Апаратура	605	636	644	553	516	432	350	60	58	56	55	27	23	23	210	211	203	212	221	218	
	20303	10%	Строителна и специализирана механизация	140	94	91	85	121	136	158	113	113	64	107	279	324	424	54	50	51	48	60	81	74
	20306	10%	Друго специализирано оборудване	5	19	55	106	152	183	211	0	6	17	24	26	30	34	8	15	35	53	61	71	79
4	20403	4%	Други съоръжения	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
5	205		Транспортни средства	507	599	721	649	671	691	703	295	286	290	286	286	283	218	92	93	100	89	82	81	90
	20501	8%	Тежкотовари	126	148	175	161	161	158	155	245	233	233	233	227	199	42	43	47	47	47	47	47	56
	20502	10%	Лекотовари	250	341	437	426	470	495	505	31	34	39	39	40	43	44	19	22	24	25	25	24	24
	20503	10%	Автомобили	96	81	81	38	20	19	25	12	11	11	7	5	5	7	24	22	12	6	6	6	
	20504	10%	Други транспортни средства	35	29	29	34	20	19	18	8	7	7	7	7	7	7	6	6	5	5	5	4	
6	208	20%	Компютърна техника	280	254	284	243	262	201	242	25	25	41	58	75	80	100	65	58	63	55	59	40	45
7	20601	10%	Стойковски инвентар	84	94	110	117	116	121	120	26	33	38	43	47	49	51	35	36	38	37	33	32	30
8	20602	10%	Офис оборудване	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
9	20603	50%	Мобилен телефон	6	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	
10	209	10%	Други ДМА	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11	207	-	Дълготрайни материални активи в процес на изграждане	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
12	212	20%	Програми продукти	477	672	715	821	1 003	683	618	44	84	115	170	246	251	259	108	176	171	190	229	138	114
13	213	20%	Продукти от развойна дейност	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14			Право на ползване на губични активи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
15	207	-	Нематериални активи в процес на изграждане	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
16	219	10%	Други ДИМА	178	178	10	10	1	0	0	16	16	1	1	0	0	45	45	4	4	4	2	0	
<b>3.</b>			<b>Начислена до момента амортизация</b>	<b>40 274</b>	<b>42 849</b>	<b>45 506</b>	<b>48 149</b>	<b>51 028</b>	<b>53 510</b>	<b>55 948</b>	<b>7 318</b>	<b>7 850</b>	<b>8 483</b>	<b>9 329</b>	<b>10 329</b>	<b>11 385</b>	<b>12 508</b>	<b>9 125</b>	<b>9 814</b>	<b>10 484</b>	<b>11 179</b>	<b>11 931</b>	<b>12 599</b>	<b>13 261</b>
1	20101	0%	Собствена земя	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	20201	3%	Административни и обслужващи сгради	266	291	318	348	381	417															















**Справка № 12**  
**Годишни разходи**  
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, гр. София  
ЕНК по БУЛСТАТ: 130175000

(хил. лв.)

№	Разходи по икономически елементи	Регулирана дейност																				Нерегулирана 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.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
<b>1</b>	<b>Разходи за материали</b>	<b>3 504</b>	<b>3 319</b>	<b>3 330</b>	<b>3 312</b>	<b>3 281</b>	<b>3 243</b>	<b>3 209</b>	<b>532</b>	<b>456</b>	<b>530</b>	<b>530</b>	<b>530</b>	<b>530</b>	<b>530</b>	<b>4 079</b>	<b>4 228</b>	<b>4 493</b>	<b>4 501</b>	<b>4 477</b>	<b>4 477</b>	<b>4 477</b>	<b>515</b>	<b>502</b>	<b>515</b>	<b>517</b>	<b>514</b>	<b>514</b>	<b>514</b>
1.1	материали	780	742	764	737	719	701	683	0	0	0	0	0	0	0	1 886	1 915	2 263	2 263	2 263	2 263	2 263	0	0	0	0	0	0	0
1.1.1	- за обеззаравяване	351.60	318.08	350.34	341.67	335.91	329.71	324.02	0	0	0	0	0	0	0	135	0	235	235	235	235	235	0	0	0	0	0	0	0
1.1.2	- за коагуланти	330	331	315	297	285	272	261	0	0	0	0	0	0	0	966	1 255	1 302	1 302	1 302	1 302	1 302	0	0	0	0	0	0	0
1.1.3	- за флокуланти	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	695	557	635	635	635	635	635	0	0	0	0	0	0	0
1.1.4	- за ЛТК (лабораторно-технологични комплекси)	99	93	99	99	99	99	99	0	0	0	0	0	0	0	91	103	91	91	91	91	91	0	0	0	0	0	0	0
1.2	електроенергия за технологични нужди	907	840	742	750	738	719	702	64	60	56	56	56	56	56	105	169	170	213	135	135	135	119	86	120	121	119	119	119
1.3	горива и смазочни материали	477	549	477	477	477	477	477	11	12	11	11	11	11	11	228	278	228	228	228	228	228	65	40	65	65	65	65	65
1.3.1	-за технологични нужди	157	183	157	157	157	157	157	1	1	1	1	1	1	1	15	10	15	15	15	15	15	41	7	41	41	41	41	41
1.3.2	-за транспортни средства и механизация	320	366	320	320	320	320	320	10	11	10	10	10	10	10	213	268	213	213	213	213	213	24	33	24	24	24	24	24
1.4	работно облекло	249	187	253	253	253	253	253	44	26	44	44	44	44	44	70	59	70	70	70	70	70	21	17	21	21	21	21	21
1.5	канцеларски материали	49	50	49	49	49	49	49	4	4	4	4	4	4	4	13	17	13	13	13	13	13	5	8	5	5	5	5	5
1.6	материали за оперативен ремонт	891	812	891	891	891	891	891	401	346	401	401	401	401	401	279	292	279	279	279	279	279	17	0	17	17	17	17	17
1.7	други разходи за материали	152	140	155	154	155	155	155	7	9	13	13	13	13	13	1 498	1 500	1 471	1 436	1 490	1 490	1 490	287	351	287	287	287	287	287
1.7.1	други разходи за материали	152	140	152	152	152	152	152	7	9	7	7	7	7	7	84	158	84	84	84	84	84	287	351	287	287	287	287	287
1.7.2	Допълнителен разход за електроенергия, произведена от когенераторна инсталация и изчислен по себестойност съгласно Р-не на КЕВР П-18/20.06.2011 г.	0	0	3	3	3	3	3	0	0	6	6	6	6	6	1 414	1 341	1 386	1 351	1 406	1 406	1 406	0	0	0	0	0	0	0
1.7.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>2</b>	<b>Разходи за външни услуги</b>	<b>18 247</b>	<b>17 682</b>	<b>17 637</b>	<b>17 505</b>	<b>17 325</b>	<b>17 251</b>	<b>17 008</b>	<b>1 468</b>	<b>1 015</b>	<b>1 513</b>	<b>1 487</b>	<b>1 450</b>	<b>1 412</b>	<b>1 373</b>	<b>2 860</b>	<b>3 144</b>	<b>3 033</b>	<b>3 031</b>	<b>3 023</b>	<b>3 014</b>	<b>3 002</b>	<b>861</b>	<b>889</b>	<b>872</b>	<b>873</b>	<b>874</b>	<b>874</b>	<b>874</b>
2.1	застраховки	880	971	640	640	640	640	640	83	45	60	60	60	60	60	325	357	237	237	237	237	237	58	53	45	45	45	45	45
2.2	разходи за доставяне на вода на входа на ВС от друг доставчик	1 026	1 297	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.3	наеми, в т.ч. и оперативен лизинг	761	716	785	785	785	785	785	54	48	56	56	56	56	56	166	201	172	172	172	172	172	59	60	62	62	62	62	62
2.4	съобщителни услуги	1 213	407	1 377	1 380	1 382	1 385	1 387	102	33	115	115	116	116	116	308	129	343	344	344	345	345	87	22	98	99	99	99	99
2.5	транспортни услуги	31	26	31	31	31	31	31	1	1	1	1	1	1	1	46	44	46	46	46	46	46	4	4	4	4	4	4	4
2.6	вода, осветление и отопление	123	109	123	123	123	123	123	17	7	17	17	17	17	17	27	29	27	27	27	27	27	11	9	11	11	11	11	11
2.7	разходи за публикации	56	115	56	56	56	56	56	5	9	5	5	5	5	5	15	37	15	15	15	15	15	5	10	5	5	5	5	5
2.8	консултантски услуги	1 307	1 189	1 320	1 320	1 320	1 320	1 320	105	92	106	106	106	106	106	317	381	320	320	320	320	320	171	115	172	172	172	172	172
2.8.1	- юридически	103	138	103	103	103	103	103	9	11	9	9	9	9	9	27	44	27	27	27	27	27	9	12	9	9	9	9	9
2.8.2	- финансово-счетоводни и одиторски	35	48	47	47	47	47	47	3	4	4	4	4	4	4	9	15	12	12	12	12	12	3	4	4	4	4	4	4
2.8.3	- технически	1 084	989	1 084	1 084	1 084	1 084	1 084	87	77	87	87	87	87	87	264	318	264	264	264	264	264	93	83	93	93	93	93	93
2.8.4	- други консултантски услуги	85	13	85	85	85	85	85	6	1	6	6	6	6	6	17	4	17	17	17	17	17	66	17	66	66	66	66	66
2.9	въоръжена и противопожарна охрана	4 913	4 657	5 104	5 104	5 104	5 104	5 104	80	71	80	80	80	80	80	246	294	246	246	246	246	246	153	139	153	153	153	153	153
2.10	суми по договори за инкасиране	2 642	787	2 714	2 714	2 714	2 714	2 714	237	64	243	243	243	243	243	664	238	683	683	683	683	683	19	0	19	19	19	19	19
2.11	проверка на измервателни уреди	41	41	41	41	41	41	41	3	3	3	3	3	3	3	8	8	8	8	8	8	8	0	0	0	0	0	0	0
2.12	лабораторни проби	33	0	33	33	33	33	33	0	0	0	0	0	0	0	14	14	14	14	14	14	14	0	0	0	0	0	0	0
2.13	обучения на персонала	78	91	78	78	78	78	78	7	7	7	7	7	7	7	20	29	20	20	20	20	20	0	40	0	0	0	0	0
2.14	външни услуги за оперативен ремонт	4 691	4 430	3 718	3 585	3 401	3 260	3 080	748	404	791	765	728	690	651	239	225	167	164	155	146	133	265	256	265	265	265	265	265
2.15	външни услуги за оползотворяване на утайки	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	318	227	585	585	585	585	585	0	0	0	0	0	0	0
2.16	външни услуги за депониране на утайки	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.17	други разходи за външни услуги	453	2 845	401	401	401	466	401	27	230	29	29	29	29	29	147	930	150	150	150	150	150	30	181	38	39	39	39	39
2.17.1	други разходи за външни услуги	453	2 845	401	401	401	466	401	27	230	29	29	29	29	29	147	930	150	150	150	150	150	30	181	38	39	39	39	39
2.17.2		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.17.3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>3</b>	<b>Разходи за амортизации</b>	<b>18 308</b>	<b>19 235</b>	<b>14 222</b>	<b>14 892</b>	<b>15 711</b>	<b>15 666</b>	<b>15 918</b>	<b>7 036</b>	<b>7 321</b>	<b>4 565</b>	<b>4 458</b>	<b>4 996</b>	<b>5 353</b>	<b>5 772</b>	<b>3 677</b>	<b>3 952</b>	<b>2 696</b>	<b>2 902</b>	<b>3 131</b>	<b>3 144</b>	<b>2 805</b>	<b>699</b>	<b>696</b>	<b>699</b>	<b>699</b>	<b>699</b>	<b>699</b>	<b>699</b>
3.1.	разходи за амортизации на собствени активи	2 305	2 574	2 658	2 643	2 878	2 482	2 438	490	533	633	846	1 000	1 056	1 123	603	689	670	694	753	667	662	699	696	699	699	699	699	699
3.2.	разходи за амортизации на публични активи, изградени със собствени средства	8 174	9 073	10 046	10 731	11 315	11 666	11 963	2 543	2 755	3 125	2 805	3 189	3 491	3 842	1 262	1 453	1 664	1 846	2 017	2 114	2 143	0	0	0	0	0	0	0
3.3.	разходи за амортизации на публични активи, претети за експлоатация и поддръжка	7 829	7 588	1 518	1 518	1 518	1 518	1 518	4 003	4 034	807	807	807	807	807	1 812	1 810	362	362	362	362	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>4</b>	<b>Разходи за възнаграждения</b>	<b>10 876</b>	<b>12 249</b>	<b>11 703</b>	<b>11 984</b>	<b>12 231</b>	<b>12 486</b>	<b>12 763</b>	<b>1 426</b>	<b>1 758</b>	<b>2 016</b>	<b>2 057</b>	<b>2 099</b>	<b>2 141</b>	<b>2 185</b>	<b>3 344</b>	<b>3 742</b>	<b>3 711</b>	<b>3 7</b>										

№	Разходи по икономически елементи	Регулирана дейност																				Нерегулирана 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.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	
6	Данъци и такси	3 647	3 384	3 556	3 455	3 367	3 280	3 199	40	36	40	41	41	41	41	507	523	517	517	518	519	1 741	6	13	6	6	6	6	6	
6.1	местни данъци и такси	52	49	52	52	52	52	52	4	4	4	4	4	4	4	13	17	13	13	13	13	13	4	5	4	4	4	4	4	
6.2	такси за регулиране	283.60	271	281.91	294.09	292.41	293.48	293.61	26	23	26.09	27.22	27.06	27.16	27.17	72	86	71.65	74.75	74.32	74.60	74.63	0	0	0	0	0	0	0	
6.3	такси за ползване на водни обекти	3 165	2 978	3 076	2 962	2 876	2 788	2 707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
6.4	такси за заустване	13	0	13	13	13	13	13	0	0	0	0	0	0	0	397	390	407	405	407	407	1 629	0	0	0	0	0	0	0	
6.5	други данъци и такси	133	86	133	133	133	133	133	9	9	9	9	9	9	9	25	30	25	25	25	25	25	1	9	1	1	1	1	1	
7	Други разходи	1 239	1 052	902	888	874	859	844	62	143	109	108	106	104	103	356	401	333	328	322	317	312	57	37	52	52	52	52	52	
7.1	безплатна храна, съгласно нормативен документ	3	2	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
7.2	охрана на труда	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.3	социални разходи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	24	24	24	24	24	24
7.4	служебни карти и пътувания	208	205	208	208	208	208	208	29	29	29	29	29	29	29	70	76	70	70	70	70	70	9	24	9	9	9	9	9	9
7.5	командировки	107	63	107	107	107	107	107	9	5	9	9	9	9	9	27	19	27	27	27	27	27	9	5	9	9	9	9	9	9
7.6	съдебни разходи	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7	7	7	7	7	7
7.7	други	921	782	584	570	555	540	526	24	109	71	69	68	66	64	257	304	235	229	224	218	213	7	8	2	2	2	2	2	2
7.7.1	Други разходи	290	151	42	42	42	42	42	54	31	0	0	0	0	0	1	46	0	0	0	0	0	7	8	2	2	2	2	2	2
7.7.2	ИСПА	631	631	574	561	548	534	521	78	78	71	69	68	66	64	258	258	235	229	224	218	213	0	0	0	0	0	0	0	0
7.7.3	Корекция в разход за ВС Божурище	0	0	32	33	34	35	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7.7.4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>ОБЩО РАЗХОДИ</b>		<b>58 548</b>	<b>60 067</b>	<b>54 311</b>	<b>55 076</b>	<b>55 962</b>	<b>56 102</b>	<b>56 460</b>	<b>10 995</b>	<b>11 196</b>	<b>9 267</b>	<b>9 186</b>	<b>9 752</b>	<b>10 142</b>	<b>10 597</b>	<b>15 694</b>	<b>16 966</b>	<b>15 718</b>	<b>16 022</b>	<b>16 337</b>	<b>16 487</b>	<b>17 496</b>	<b>3 296</b>	<b>3 225</b>	<b>3 081</b>	<b>3 102.04</b>	<b>3 124</b>	<b>3 149</b>	<b>3 177</b>	
Спестявания и увеличения-нето:				-151	-56	11	196	302			743	769	797	830	865			1 004	1 103	1 189	1 326	2 674								
<b>ОБЩО РАЗХОДИ за оперативен ремонт:</b>		<b>7 249</b>	<b>6 607</b>	<b>6 142</b>	<b>6 040</b>	<b>5 899</b>	<b>5 798</b>	<b>5 663</b>	<b>2 349</b>	<b>2 027</b>	<b>2 769</b>	<b>2 772</b>	<b>2 778</b>	<b>2 785</b>	<b>2 793</b>	<b>1 074</b>	<b>1 123</b>	<b>1 031</b>	<b>1 038</b>	<b>1 045</b>	<b>1 053</b>	<b>1 058</b>	<b>281</b>	<b>256</b>	<b>281</b>	<b>281</b>	<b>281</b>	<b>281</b>	<b>281</b>	
<b>Променилни разходи:</b>		<b>6 331</b>	<b>6 311</b>	<b>6 248</b>	<b>6 129</b>	<b>6 010</b>	<b>5 885</b>	<b>5 770</b>	<b>92</b>	<b>84</b>	<b>83</b>	<b>84</b>	<b>84</b>	<b>84</b>	<b>84</b>	<b>2 794</b>	<b>2 796</b>	<b>3 511</b>	<b>3 555</b>	<b>3 478</b>	<b>3 479</b>	<b>4 701</b>	<b>160</b>	<b>94</b>	<b>161</b>	<b>162</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	<b>160</b>	

Ефективност на разходите, включени в коеф. Е	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.
Разходи за външни услуги (без разходи за доставяне на вода на входа на ВС от друг доставчик), хил.лв.	17 221	16 386	16 422	16 291	16 110	16 036	15 793	1 468	1 015	1 513	1 487	1 450	1 412	1 373	2 860	3 144	3 033	3 031	3 023	3 014	3 002
Разходи за възнаграждения и осигуровки, хил.лв.	13 603	15 394	14 664	15 024	15 405	15 804	16 282	1 856	2 224	2 511	2 562	2 630	2 701	2 778	4 215	4 717	4 645	4 743	4 865	5 017	5 159
Разходи за оперативен ремонт, хил.лв.	7 249	6 607	6 142	6 040	5 899	5 798	5 663	2 349	2 027	2 769	2 772	2 778	2 785	2 793	1 074	1 123	1 031	1 038	1 045	1 053	1 058
Променилни разходи, хил.лв.	6 331	6 311	6 248	6 129	6 010	5 885	5 770	92	84	83	84	84	84	84	2 794	2 796	3 511	3 555	3 478	3 479	4 701
Дължина на водопроводната мрежа (км)	3 814	3 815	3 815	3 815	3 815	3 815	3 815														
Дължина на канализационната мрежа (км)								1 677	1 673	1 719	1 721	1 726	1 727	1 729							
Количества вода на вход ВС (Q4) (хил.м3)	158 250	151 986	153 776	148 113	143 797	139 404	135 352														
Фактурирани количества отпадъчни води (хил.лв.)								72 064	71 315	74 436	74 097	74 402	74 398	74 481							
Вода на вход ПСОВ (хил.м3)															138 761	136 532	138 793	138 793	138 793	138 793	138 793
Разходи за външни услуги (без разходи за доставяне на вода на входа на ВС от друг доставчик), хил.лв./км за доставяне и отвеждане, хил.лв./хил.м3 вход ПСОВ за пречистване	4.52	4.30	4.30	4.27	4.22	4.20	4.14	0.88	0.61	0.88	0.86	0.84	0.82	0.79	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
Разходи за възнаграждения и осигуровки, хил.лв./км за доставяне и отвеждане, хил.лв./хил.м3 вход ПСОВ за пречистване	3.57	4.04	3.84	3.94	4.04	4.14	4.27	1.11	1.33	1.46	1.49	1.52	1.56	1.61	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.04	0.04
Разходи за оперативен ремонт, хил.лв./км за доставяне и отвеждане, хил.лв./хил.м3 вход ПСОВ за пречистване	1.90	1.73	1.61	1.58	1.55	1.52	1.48	1.40	1.21	1.61	1.61	1.61	1.61	1.62	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Променилни разходи, хил.лв./хил.м3 вход ВС за доставяне, фактурирани количества за отвеждане, и вход ПСОВ за пречистване	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....

(подпис)

Управител: .....

(подпис и печат)

Указания за попълване на справка  
1. Попълват се само клетките в жълт цвят  
2. Справка №12 се попълва за всички ВС





**Справка № 13**  
**Анализ на социалната поносимост на предлаганите цени**  
**на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, гр. София**  
**ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000**

Показател	Мярка	Отчет						
		2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Цена за доставяне на вода на потребителите	лв./куб.м (без ДДС)	0.99	1.20	1.17	1.24	1.31	1.36	1.41
Цена за отвеждане на отпадъчни води	лв./куб.м (без ДДС)	0.20	0.26	0.34	0.38	0.42	0.46	0.49
Цена за пречистване на отпадъчни води	лв./куб.м (без ДДС)	0.28	0.30	0.29	0.31	0.32	0.33	0.34
<b>Общо:</b>	<b>лв./куб.м (с ДДС)</b>	<b>1.76</b>	<b>2.11</b>	<b>2.16</b>	<b>2.32</b>	<b>2.47</b>	<b>2.57</b>	<b>2.69</b>
Минимално битово потребление	куб.м/мес. на 1 човек	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80
Минимален месечен разход за вода на член от домакинството	лева	4.94	5.91	6.04	6.49	6.91	7.21	7.53
Средно месечен доход на лице от домакинството в региона	лева за месец	588	603.29	623.80	645.01	666.94	689.62	713.06
Нарастване на БВП съгласно средносрочна бюджетна прогноза 2015 - 2017 г.	%		2.60%	3.40%	3.40%	3.40%	3.40%	3.40%
2.5 % от средно месечния доход на лице от домакинството	лева	14.70	15.08	15.59	16.13	16.67	17.24	17.83
<b>Социална поносимост на цената на ВиК услугите</b>	<b>лв./куб.м</b>	<b>5.25</b>	<b>5.39</b>	<b>5.57</b>	<b>5.76</b>	<b>5.95</b>	<b>6.16</b>	<b>6.37</b>
<b>Социална поносимост на цената на ВиК услугите</b>	<b>%</b>	<b>0.84%</b>	<b>0.98%</b>	<b>0.97%</b>	<b>1.01%</b>	<b>1.04%</b>	<b>1.04%</b>	<b>1.06%</b>

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....  
 (подпис)

Управител: .....  
 (подпис и печат)

**Указания за попълване на справка**

1. Попълват се само клетките в жълт цвят
2. Справка №13 се попълва само за ВС основна

**Справка № 14**  
**Прогнозен отчет за приходите и разходите**  
**на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, гр. София**  
**ЕИК по БУЛСТАТ: 130175000**

(хил. лв.)

Наименование	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
<b>ПРИХОДИ</b>	<b>157 575</b>	<b>198 925</b>	<b>192 291</b>	<b>202 298</b>	<b>208 099</b>	<b>212 512</b>	<b>219 121</b>
<b>Приходи от оперативна дейност</b>	<b>157 521</b>	<b>198 870</b>	<b>192 237</b>	<b>202 244</b>	<b>208 045</b>	<b>212 458</b>	<b>219 067</b>
Приходи от ВиК услуги	114 984	134 988	142 044	151 565	162 044	168 845	176 431
Приходи от начислени лихви за предоставени ВиК услуги	4 596	3 671	4 911	5 240	5 602	5 837	6 100
Други приходи	1 757	1 928	1 757	1 757	1 757	1 757	1 757
Приходи от строителство	30 797	52 762	38 055	38 193	33 035	30 301	28 963
Приходи от финансираня	0	0	0	0	0	0	0
Приходи от нерегулирана дейност	2 206	2 488	2 206	2 206	2 206	2 206	2 206
Приходи от услугата доставяне на вода за друг ВиК оператор	422	371	707	731	742	765	753
Приходи от услугата доставяне на непитейна вода	2 759	2 661	2 558	2 552	2 659	2 747	2 858
<b>Финансови приходи</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>
Приходи от лихви	55	55	55	55	55	55	55
Положит. разлики от операции с фин. активи	0	0	0	0	0	0	0
Положит. разлики от промяна на валут. курсове	0	0	0	0	0	0	0
Други финансови приходи	0	0	0	0	0	0	0
<b>РАЗХОДИ</b>	<b>132 519</b>	<b>160 449</b>	<b>152 222</b>	<b>157 105</b>	<b>157 689</b>	<b>161 208</b>	<b>168 802</b>
<b>Разходи от оперативна дейност</b>	<b>126 122</b>	<b>155 560</b>	<b>147 850</b>	<b>153 628</b>	<b>154 922</b>	<b>159 279</b>	<b>167 769</b>
Суровини и материали	8 115	8 004	8 353	8 343	8 288	8 250	8 216
Външни услуги	22 576	21 841	22 183	22 023	21 797	21 677	21 383
Разходи за възнаграждения	15 646	17 749	17 430	17 829	18 195	18 594	18 997
Разходи за социални осигуровки	4 029	4 587	4 391	4 500	4 706	4 928	5 222
Разходи за амортизация	29 021	30 509	21 483	22 252	23 837	24 163	24 496
Разходи за обезценка на вземания	8 061	7 698	8 810	9 401	10 051	10 473	10 943
Разходи за строителство	30 797	52 762	38 055	38 193	33 035	30 301	28 963
Данъци и такси	4 194	3 943	4 112	4 013	3 926	3 840	4 981
Други разходи	1 657	1 596	1 345	1 324	1 302	1 280	1 258
Нерегулирана дейност	3 296	3 225	3 081	3 102	3 124	3 149	3 177
Непризнати разходи	-3 941	717	15 958	20 096	24 113	30 081	37 611
Разходи за услугата доставяне на вода за друг ВиК оператор	396	396	397	406	399	415	398
Разходи за услугата доставяне на непитейна вода	2 275	2 533	2 253	2 146	2 149	2 129	2 124
<b>Финансови разходи</b>	<b>6 397</b>	<b>4 889</b>	<b>4 372</b>	<b>3 477</b>	<b>2 767</b>	<b>1 929</b>	<b>1 032</b>
Разходи за лихви	5 123	4 806	4 257	3 351	2 632	1 793	898
Разходи от обезценка на финансови активи	0	0	0	0	0	0	0
Отрицателни разлики от промяна на валутни курсове	0	0	0	0	0	0	0
Други финансови разходи	1 274	83	115	126	135	136	135
<b>Печалба/ Загуба от оперативна дейност</b>	<b>31 399</b>	<b>43 310</b>	<b>44 387</b>	<b>48 616</b>	<b>53 122</b>	<b>53 179</b>	<b>51 297</b>
<b>Печалба/ Загуба преди данъци</b>	<b>25 057</b>	<b>38 476</b>	<b>40 069</b>	<b>45 193</b>	<b>50 410</b>	<b>51 304</b>	<b>50 320</b>
<b>Разходи за данъци от печалбата</b>	<b>2 588</b>	<b>3 078</b>	<b>3 126</b>	<b>3 579</b>	<b>4 036</b>	<b>4 083</b>	<b>3 938</b>
Други данъци, алтернативни на корпоративния данък	0	0	0	0	0	0	0
<b>Печалба/ Загуба</b>	<b>22 469</b>	<b>35 398</b>	<b>36 943</b>	<b>41 614</b>	<b>46 375</b>	<b>47 221</b>	<b>46 382</b>

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....  
(подпис)Управител: .....  
(подпис и печат)**Указания за попълване на справка**

1. Попълват се само клетките в жълт цвят
2. Справка №14 се попълва само за ВС основна



**СПРАВКА № 16**  
**Необходими приходи**  
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, 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.	24 733	41 494	40 827	45 672	50 943	54 480	58 099	11 442	12 986	16 209	18 972	21 803	24 106	26 208	4 827	7 177	5 712	6 637	7 246	7 528	7 571
2	Признати годишни разходи за съответната В и К услуга	хил.лв.	58 822	52 212	54 311	55 076	55 962	56 102	56 460	5 742	6 569	9 267	9 186	9 752	10 142	10 597	18 530	14 550	15 718	16 022	16 337	16 487	17 496
3	Необходими годишни приходи за съответната В и К услуга	хил.лв.	83 555	93 706	95 138	100 748	106 905	110 582	114 559	17 184	19 555	25 476	28 158	31 556	34 248	36 804	23 357	21 727	21 430	22 660	23 583	24 015	25 067
4	Количества доставена вода	хил.м <sup>3</sup> /год	79 434	78 088	81 478	81 010	81 309	81 344	81 434														
5	Отведени и пречистени количества вода	хил.м <sup>3</sup> /год								72 064	71 315	74 436	74 097	74 402	74 398	74 481	69 349	68 685	71 965	71 594	71 903	71 883	71 961
5.1	Количества за битови и приравнени на тях потребители	хил.м <sup>3</sup> /год								66 046	65 331	65 281	67 011	66 782	67 045	66 994	63 573	62 913	63 095	64 271	63 806	64 173	64 057
5.2	Количества за промишлени и други стопански потребители според степента на замърсяване	хил.м <sup>3</sup> /год								6 018	5 985	9 155	7 086	7 621	7 353	7 487	5 775	5 772	8 871	7 323	8 097	7 710	7 903
5.2.1	степен на замърсеност 1	хил.м <sup>3</sup> /год															4 842	4 877	7 873	6 357	7 115	6 736	6 926
5.2.2	степен на замърсеност 2	хил.м <sup>3</sup> /год															738	745	816	777	797	787	792
5.2.3	степен на замърсеност 3	хил.м <sup>3</sup> /год															196	151	181	189	185	187	186

**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.			1.14	1.14	1.14	1.14	1.14
1.2	Коефициент за замърсеност степен 2	Коеф.			2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
1.3	Коефициент за замърсеност степен 3	Коеф.			2.50	2.50	2.50	2.50	2.50

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 Основна, 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	326 208	326 208	360 987	388 713	413 021	436 379	456 133	110 790	110 790	126 542	138 689	152 530	164 197	175 301	46 257	46 257	52 823	56 412	61 996	65 040	67 321
1.1	Собствени ДА и публични ДА, изградени със собствени средства	326 208	326 208	360 987	388 713	413 021	436 379	456 133	110 790	110 790	126 542	138 689	152 530	164 197	175 301	46 257	46 257	52 823	56 412	61 996	65 040	67 321
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	96 262	96 262	107 910	120 614	133 988	148 181	162 329	21 890	21 890	25 178	28 936	32 587	36 776	41 323	16 322	16 322	18 464	20 799	23 339	26 108	28 890
2.1	Натрупана амортизация на собствени ДА и на публични ДА, изградени със собствени средства	96 262	96 262	107 910	120 614	133 988	148 181	162 329	21 890	21 890	25 178	28 936	32 587	36 776	41 323	16 322	16 322	18 464	20 799	23 339	26 108	28 890
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	<del>7 276</del>	34 779	27 726	24 309	23 357	19 754	21 023	<del>716</del>	15 752	12 148	13 840	11 667	11 104	10 323	<del>2 173</del>	6 565	3 589	5 584	3 045	2 281	996
5	Оборотен капитал	7 276	7 383	7 249	7 156	7 058	6 979	6 887	716	701	850	842	834	827	819	2 173	2 353	2 355	2 336	2 316	2 303	2 495
6	Регулаторна база на активите	237 222	272 108	288 052	299 564	309 448	314 931	321 713	89 616	105 352	114 362	124 436	132 444	139 351	145 120	32 108	38 854	40 302	43 533	44 017	43 516	41 922

Дата: 03.01.2017 г.

Главен счетоводител: .....

*(подпис)*

Управител: .....

*(подпис и печат)*

**СПРАВКА № 18**  
**Оборотен капитал**  
на "СОФИЙСКА ВОДА" АД, ВС Основна, 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	64	63	62
2.	Брой нетни цикли на оборотния капитал в годината	-	6	6	6	6	6	6	6
3.	<b>Годишни парични разходи за дейността "Доставяне на вода на потребителите"</b>	хил.лв.	<b>40 240</b>	<b>40 832</b>	<b>40 089</b>	<b>40 184</b>	<b>40 251</b>	<b>40 436</b>	<b>40 542</b>
3.1.	Признати годишни разходи за дейността	хил.лв.	58 548	60 067	54 311	55 076	55 962	56 102	56 460
3.2.	Признатите годишни прогнозни разходи за амортизации на активите, използвани за дейността	хил.лв.	18 308	19 235	14 222	14 892	15 711	15 666	15 918
4.	<b>Годишни парични разходи за дейността "Отвеждане на отпадъчни води"</b>	хил.лв.	<b>3 959</b>	<b>3 874</b>	<b>4 702</b>	<b>4 728</b>	<b>4 757</b>	<b>4 789</b>	<b>4 824</b>
4.1.	Признати годишни разходи за дейността	хил.лв.	10 995	11 196	9 267	9 186	9 752	10 142	10 597
4.2.	Признатите годишни прогнозни разходи за амортизации на активите, използвани за дейността	хил.лв.	7 036	7 321	4 565	4 458	4 996	5 353	5 772
5.	<b>Годишни парични разходи за дейността "Пречистване на отпадъчни води"</b>	хил.лв.	<b>12 017</b>	<b>13 014</b>	<b>13 022</b>	<b>13 120</b>	<b>13 206</b>	<b>13 344</b>	<b>14 691</b>
5.1.	Признати годишни разходи за дейността	хил.лв.	15 694	16 966	15 718	16 022	16 337	16 487	17 496
5.2.	Признатите годишни прогнозни разходи за амортизации на активите, използвани за дейността	хил.лв.	3 677	3 952	2 696	2 902	3 131	3 144	2 805
6.	<b>ОК за дейността "Доставяне на вода на потребителите"</b>	хил.лв.	<b>7 276</b>	<b>7 383</b>	<b>7 249</b>	<b>7 156</b>	<b>7 058</b>	<b>6 979</b>	<b>6 887</b>
7.	<b>ОК за дейността "Отвеждане на отпадъчни води"</b>	хил.лв.	<b>716</b>	<b>701</b>	<b>850</b>	<b>842</b>	<b>834</b>	<b>827</b>	<b>819</b>
8.	<b>ОК за дейността "Пречистване на отпадъчни води"</b>	хил.лв.	<b>2 173</b>	<b>2 353</b>	<b>2 355</b>	<b>2 336</b>	<b>2 316</b>	<b>2 303</b>	<b>2 495</b>

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 Основна, 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.
<b>1</b>	<b>Регулаторен собствен капитал</b>	хил. лв.	<b>157 841</b>	<b>180 310</b>	<b>215 708</b>	<b>252 651</b>	<b>294 265</b>	<b>294 265</b>	<b>294 265</b>
<b>1.1</b>	<b>Собствен капитал</b>		157 841	180 310	215 708	252 651	294 265	294 265	294 265
<b>1.2</b>	<b>Собствени ДА и публични ДА, изградени със собствени средства</b>		157 841	180 310	583 814	627 547	665 616	698 755	731 097
<b>2</b>	<b>Привлечен капитал в т.ч.</b>	хил. лв.	<b>123 625</b>	<b>114 873</b>	<b>102 652</b>	<b>83 199</b>	<b>60 191</b>	<b>36 845</b>	<b>18 137</b>
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.	0	0	0	0	0	0	0
2.6	Среднопотеглена норма на възвръщаемост на заемите по 2.5	%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>3</b>	<b>Данъчни задължения</b>	%	<b>10.00%</b>	<b>10.00%</b>	<b>10.00%</b>	<b>10.00%</b>	<b>10.00%</b>	<b>10.00%</b>	<b>10.00%</b>
<b>4</b>	<b>Норма на възвръщаемост на собствения капитал, утвърдена от комисията</b>	%	<b>17.00%</b>	<b>17.00%</b>	<b>17.00%</b>	<b>17.00%</b>	<b>17.00%</b>	<b>17.00%</b>	<b>17.00%</b>
<b>5.1.</b>	<b>Норма на възвръщаемост на привлечения капитал</b>	%	<b>4.22%</b>	<b>4.28%</b>	<b>4.26%</b>	<b>4.18%</b>	<b>4.61%</b>	<b>5.24%</b>	<b>5.72%</b>
<b>5.2.</b>	<b>Пределна норма на възвръщаемост на привлечения капитал, утвърдена от комисията</b>	%	<b>4.60%</b>	<b>4.60%</b>	<b>4.60%</b>	<b>4.60%</b>	<b>4.60%</b>	<b>4.60%</b>	<b>4.60%</b>
<b>6</b>	<b>Дял на собствения капитал</b>	%	<b>56.08%</b>	<b>61.08%</b>	<b>67.76%</b>	<b>75.23%</b>	<b>83.02%</b>	<b>88.87%</b>	<b>94.19%</b>
<b>7</b>	<b>Дял на привлечения капитал</b>	%	<b>43.92%</b>	<b>38.92%</b>	<b>32.24%</b>	<b>24.77%</b>	<b>16.98%</b>	<b>11.13%</b>	<b>5.81%</b>
<b>8</b>	<b>НОРМА НА ВЪЗВЪРЩАЕМОСТ</b>	%	<b>12.45%</b>	<b>13.20%</b>	<b>14.17%</b>	<b>15.25%</b>	<b>16.46%</b>	<b>17.30%</b>	<b>18.06%</b>
8.1	Възвръщаемост за доставяне на вода	хил. лв.			40 827	45 672	50 943	54 480	58 099
8.3	Възвръщаемост за отвеждане	хил. лв.			16 209	18 972	21 803	24 106	26 208
8.4	Възвръщаемост за пречистване	хил. лв.			5 712	6 637	7 246	7 528	7 571
<b>9</b>	<b>Възвръщаемост</b>	хил. лв.			<b>62 748</b>	<b>71 281</b>	<b>79 992</b>	<b>86 113</b>	<b>91 878</b>

Дата: 03.01.2017 г.

**Указания за попълване на справката**

- Попълват се само клетките в жълт цвят
- Намаляването на капитала (за регулаторни цели) се отразява през 2017 г.
- Задължително се попълват отговорите на въпросите ред 8, колона С и ред 9, колона С - **ДА, НЕ**
- 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 Основна, 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	1.168	1.244	1.315	1.359	1.407	0.342	0.380	0.424	0.460	0.494	0.289	0.308	0.319	0.325	0.339
2	Промислени и други стопански потребители																
2.1	степен на замърсяване 1	лв./куб.м											0.329446	0.351244	0.363443	0.370501	0.386158
2.2	степен на замърсяване 2	лв./куб.м											0.577975	0.616218	0.637619	0.650001	0.677471
2.3	степен на замърсяване 3	лв./куб.м											0.722468	0.770272	0.797024	0.812501	0.846839

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	При изчисляването на 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		$D51a=D62a+D63a+D64a+D65a$
	iD65a		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	D51a		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	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 на 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	При изчисляването на 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		$D51b=D62b+D63b+D64b+D65b$
	iD65b		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	D51b		Регистър за лабораторни изследвания (или еквивалентен), поддържан от В и К оператора		
	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	$ПК3=(D35/F1*24*365)*1000$ $D35 = \sum_n^1 D35_n$ $D35_n = F1n * H1n$
	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. 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. 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.			Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от системата за фактуриране на ВиК оператора, ГИС или еквивалентна база данни	ПК4а=[(A3-iA10)/iC8]/365
	iA10	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) Система за фактуриране на ВиК оператора, база данни		
	iC8	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		

	iA21		Регистър за производствено-техническо обслужване (или еквивалентен)		
ПК5 Аварии на водоснабдителната система	D28	При изчисляването на D28 се сумират аварите 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. Аварии по сградното отклонение и/или водомерния възел не се включват в изчисляването на променливата D28.	Регистър за аварите (или еквивалентен), поддържан от ВиК оператора	Верифицирането на данните се извършва с предоставяне на информация от регистър за аварите, 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 архивирани 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), плановите 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 аварите (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 аварите (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 аварите (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 еквивалентните 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. Обезценката на вземанията и задълженията не се взема за целите на изчисляване на индикатора.	ЕСРО		
ПК12д Ефективност на приваждане на водомерите в годност	iD45	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	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
	iE6	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			
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		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		
	wF20		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		
	iF88		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		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		F23=F16+iF17+F18+F19
	F16		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		
	iF17		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		
	F18		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)		
F19		Регистър за оплаквания от потребители (или еквивалентен)			

	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)		<b>wF12=wF13+wF14+iwF15 +wF16</b>
<b>ПК14а</b> 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.	<b>ПК14а=(iE8/iE10)*100</b>	
<b>ПК14б</b> 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.	<b>ПК14б=(iwE8/iwE10)*100</b>	
<b>ПК15а</b> 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).	<b>ПК15а=B1/C24*1000</b>	
<b>ПК15б</b> 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).	<b>ПК15б=wB1/C29*1000</b>	



