


# „ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ” ЕООД

	4700, гр.Смолян, ул. „П. Р. Славейков” № 2, тел.: (+359 301) 625 98, факс: (+359 301) 626 29 e-mail: <a href="mailto:vik_sm@abv.bg">vik_sm@abv.bg</a> ; web: <a href="http://www.vik-smolyan.com/">http://www.vik-smolyan.com/</a>		
		RS-EN ISO 9001:2015 BDS ISO 45001:2018 EN ISO 14001:2015	

## ГОДИШЕН ДОКЛАД ЗА ДЕЙНОСТТА 31 ДЕКЕМВРИ 2021

**ГОДИШЕН ДОКЛАД ЗА ДЕЙНОСТТА НА**  
**„ВиК” ЕООД СМОЛЯН**

**КЪМ 31.12.2021 Г.**

Този отчет се отнася за „Водоснабдяване и канализация” ЕООД – Смолян и се изготвя на основание чл. 39 от Закона за счетоводството. Докладът представя коментар и анализ на финансови и нефинансови основни показатели за резултата от дейността, имащи отношение към стопанската дейност на дружеството, включително информация по въпроси, свързани с екологията и служителите. Докладът съдържа обективен преглед, който представя вярно и честно развитието и резултатите от дейността на „В и К” ЕООД гр. Смолян, както и неговото състояние, заедно с описание на основните рискове, пред които е изправено.

Приложен като самостоятелен документ към настоящия доклад е годишен доклад съгласно разпоредбите на чл.100и ал.7 т.2 от ЗППЦК допълнителна информация по приложение № 2 на Наредба № 2 на КФН.

Информация относно настъпилите през 2021 година обстоятелства, които ръководството на дружеството счита, че биха могли да бъдат от значение за заинтересованите лица, е публично оповестявана до Комисия за финансов надзор в сроковете и по реда, предвидени за разкриване на регулирана информация от дружества, попадащи в обхвата на разпоредбите на §1д от ДР на ЗППЦК.

Дружеството е регистрирано на 25.09.1991 година с Решение № 1801 на Смолянския окръжен съд по фирмено дело № 1621 с предмет на дейност “Водоснабдяване, канализация, пречистване на водите и инженерингови услуги в страната и чужбина и експлоатация на водоснабдителни язовири”, с адрес на управление: гр. Смолян, ул. „ П.Р. Славейков” № 2.

Дружеството е регистрирано по ЗДДС от 14.03.1994 год. Ид по ЗДДС BG 830166530, регистрирано по БУЛСТАТ с номер 830166530. То е 100 % държавна собственост. От месец февруари 2021 г. едноличен собственик на капитала на дружеството е Български В и К холдинг БАД.

До 20.10.2021 г. дружеството се управлява от инж. Мариян Христов Николов, а след тази дата от инж.Румяна Атанасова Янчовска.

Като областно предприятие „В и К” ЕООД – Смолян обслужва с вода населението и бизнеса на 139 населени места от 10 общини: Баните, Борило, Девин, Доснат, Златоград, Мадан, Неделино, Рудозем, Смолян и Чепеларе, които се намират на територията на Смолянска област. Чрез локализираните си звена - 12 експлоатационни района, дружеството осъществява водоснабдяване на потребителите чрез експлоатацията на: 437 бр. водоизточници от тях 405 бр. каптирани извори, 19 бр. речни водохващания, 11 бр. шахтови кладенци, 1 бр. дренаж, 1 бр. язовир за питейно-битово водоснабдяване ,38 бр. помпени станции, 7 бр. пречиствателни станции за питейни води, обща дължина на външни и вътрешни водопроводи -1 513 км, 6 бр. пречиствателни станции за отпадни води и дължина на канализационни мрежи /колекторни и разпределителни/ - 136 км. Обслужваното население е около 99 526 броя жители, а кметият епископски брой персонал към края на периода е 339 човека в т.ч. 15 човека работещи по водния проект.

Дружеството има подписан договор за стопанисване, поддържане и експлоатация на ВиК системи и съоръжения и предоставяне на водоснабдителни и канализационни услуги , сключен с Асоциацията по ВиК на обособената територия , обслужвана от В и К ЕООД Смолян в сила от 2016 година.

## I. Постигнати финансово-икономически показатели през 2021год:

През 2021 година Дружеството е реализирало приходи в размер на 9 754 х.лв. и разходи в размер на 9 904 х.лв.

Структурата на приходите и разходите на оператора е идентична и в двата случая основната част на приходната и разходната част се състои от приходите и разходите за дейността. Налице е принципа на съоставимост между двата показателя.

### 1. Приходите от оперативна дейност са 9 754 х.лв.

В тези приходи се отчитат приходите от обичайна дейност /доставяне на вода, отвеждане, пречистване, приходи услуги по изграждане на публични активи, приходи от присъединяване и други, които са в размер на 8 747 х.лв. и са с най-голям относителен дял – 89,68%.

Другите приходи са 1 004 х. лв. в т.ч. приходи от финансираня -- 994 х. лв. за 2021 год. През 2020 г. другите приходи са 71 х.лв. в т.ч. приходи от финансираня – 44 х.лв. Относителният им дял е 10,29% . Отчетени са 3 х.лв. приходи от продажба на стоки – 0,03% от всички приходи.

	(в х.лв.)		
<u>Общо приходи от обичайна дейност:</u>	<u>31.12.2021 г.</u>	<u>31.12.2020 г.</u>	<u>Разлика(+ -)</u>
• Приходи от услугата питейна вода	- 5 929	5 921	+ 8
• Приходи от услугата «отведена вода»	- 851	782	+ 69
• Приходи от услугата «преч.отп.води»	- 871	908	- 37
• Приходи услуги публични активи	- 930	824	+ 106
• Приходи от извършени други услуги	- 135	124	+ 11
• Приходи от присъединяване	- 31	12	+ 19
<b>Всичко:</b>	<b>8 747</b>	<b>8 571</b>	<b>+ 176</b>

При направения анализ се вижда, че приходите от същинската дейност на дружеството (регулярни услуги – вода + 8 х.лв и канал + 69 х.лв. ) са увеличени общо с 77 х.лв., а приходите от пречистен канал са намалени с 37 х. лв. Отчетени са приходи от услуги публични активи съгласно сключения договор с АВиК Смолян за извършени инвестиции в ПДС и ПОС в размер на 930 х. лв. или увеличението със 106 х. лв.

Общо приходите от обичайна дейност са увеличени през 2021 г. със 176 х. лв.

### 2.Разходите за оперативна (обичайна) дейност са 9 875 х.лв.

Структурата на разходите по икономически елементи, сравнени с 2020 год. е както следва:

Видове разходи за оперативна дейност (по икономически елементи)	2021г.		2020г.		Разлика (+ -)
		%	хил. лв.	%	
Разходи за оперативна дейност	9 875		8 573		+ 1 302
- в т.ч. Разходи за материали	2 773	28,08	2 127	24,81	+ 646
- в т.ч. Разходи за външни услуги	1 533	15,53	1 364	15,91	+ 169
- в т.ч. Разходи за амортизации	109	1,10	140	1,63	- 31
- в т.ч. Разходи за възнаграждения	4 050	41,01	3 631	42,36	+ 419
- в т.ч. Разходи за соц.осигуровки и надбавки	1 323	13,40	1 201	14,01	+ 122
- в т.ч. Други разходи	87	0,88	110	1,28	- 23

При направения анализ се вижда увеличение на всички разходи с изключение на амортизацията. Разходите за ел. енергия са в размер на 1 736 х. лв. или 62,60% от всички разходи за материали. В разходите за външни услуги са включени разходи за такса достъп за експлоатация на публични активи в размер на 930 х. лв. Разходи за възнаграждения на персонала са увеличени с 419 х. лв., а разходите за социални осигуровки и надбавки със 122 х. лв. спрямо 2020 г.

С най-голям относителен дял и през 2021 г. са разходите за заплати - 41.01% и разходите за материали - 28.08%.

Финансовите разходи на дружеството за годината са 29 х.лв.

Счетоводната загуба за 2021 г. е в размер на 150 х. лв.

### 3. Разчетни взаимоотношения.

Размерът на вземанията към 31.12.2021 г. възлизат на 9 529 х. лв., за 2020 год. са 11 337 х.лв. или отчитаме намаление с 1 808 х. лв. Вземанията от клиенти са в размер на 309 х. лв. спрямо 354 х. лв. в края на 2020 г., намаление с 45 х. лв.. Значително намаление има в другите вземания от 10 983 х. лв. през 2020 г. на 9 220 х. лв. в края на 2021 г. В другите вземания са включени предплатени разходи и аванси по ОП Околна среда 2014-2020 г. в размер на 7 878 х. лв., начислена компенсация за сл. енергия - 824 х. лв., разчети в края на годината със собствениците на публични В и К активи - общините и областна администрация - 186 х. лв. Към 31.12.2021 г. дружеството има ДДС за възстановяване в размер на 166 х. лв. както и разходи за бъдещи периоди в размер на 117 х. лв.

Задълженията на дружеството в края на 2021 год. са 29 250 х.лв. Същите в размер на 1 164 х. лв или 3,98% са текущи задължения и имат краткосрочен характер, а 28 086 х. лв. са задължения над една година - 96,02 % - / задължения по засми - 1 718 х. лв., нетокущи задължения към персонала по МСС 19 - 1 176 х.лв., гаранции - 1 481 х. лв. и правителствени дарения - 23 711 х. лв. /.

Текущите задължения са към доставчици - 304 х.лв., персонал - 458 х. лв., данъчни задължения - 157 х. лв., осигурителни задължения - 159 х. лв., гаранции - 29 х. лв. и други - 57 х. лв.

Наличните парични средства в края на годината възлизат на 1 896 х.лв. от тях 18 х. лв. средства по воден проект и 1 878 х. лв. парични средства на дружеството. Тази наличност е достатъчна за ритмично осъществяване дейността на дружеството и за своевременно разплащане с доставчиците, персонала, задълженията към бюджета, НЗОК и НОИ.

През 2021 г. са придобити чрез закупуване и по стопански начин дълготрайни активи в размер на 43 х. лв корпоративна собственост и 930 х. лв. активи публична собственост.

Балансовата загуба за 2021 год. е 136 х.лв.

Показатели	2021 г.	2020 г.	Изменение	
	хил. лв.	хил. лв.	в сума	в процент
Всичко приходи	9 754	8 646	1 108	12.82
Всичко разходи	9 904	8 581	1 323	15.42
Финансов резултат	-150	65	-215	-330.77
Текущи вземания	9 529	11 337	-1 808	-15.95
Текущи задължения	1 164	1 061	103	9.71
Собствен капитал	1 718	1 964	-246	-12.53

Дълготрайни активи	18 986	4 678	14 308	305.86
Коефициент обща ликвидност	10.29	14.92	-4.63	-31.03
Рентабилност %	-1.71	0.76	-2.47	-325
Събирасмост %	97.16	96.67	0.49	0,51

Дружеството има подписан договор за стопанисване, поддържане и експлоатация на ВиК системи и съоръжения и предоставяне на водоснабдителни и канализационни услуги, сключен с Асоциацията по ВиК на обособената територия, обслужвана от В и К ЕООД Смолян в сила от 2016 г. При избора на политика за представяне и оценяване на правата за ползване и експлоатация на публичните активи, Ръководството първоначално е взело решение да признае част от тези права като нематериален актив по стойността на инвестициите в нови активи през съответната година, а стойността на инвестициите в съществуващи активи е признавана като разход в отчета за печалбата и загубата и другия всеобхватен доход. През 2019 година дружеството е взело решение да третира еднакво разходите за право на ползване на достъпа до В и К инфраструктурата, тъй като по този начин информация ще бъде по- достоверна. Това продължава и през 2021 г.

#### 4. Важни събития, настъпни след датата, към която е съставен годишния финансов отчет.

В края на месец февруари 2022 година в Европа започна въоръжен конфликт между Русия и Украйна. В следствие на това, нормалните търговски отношения с двете засегнати страни са силно нарушени, а много страни от Европа, както и САЩ, наложиха на Русия редица икономически санкции. Всички тези събития и мерки, биха могли да доведат до промяна на цените на енергоносителите и на много други стоки и услуги, както и да повлияят негативно на световната и европейска икономика през следващите години, както и да повлияят негативно на дейността на Дружеството и да доведат до промяна в инвестиционните му планове.

На 01 април 2022 година, в Търговския регистър към Агенция по вписванията са отразени промени, по отношение на представляващия и управител на дружеството. Новият управител е Георги Василев;

#### 5. Разработки в областта на научно-изследователската и развойна дейност.

През 2021 год. във В и К ЕООД гр. Смолян не са извършвани дейности, свързани с научно-изследователската и развойна дейност

#### 6. Наличие на клонове.

В и К ЕООД гр. Смолян няма клонове.

#### 7. Финансови показатели.

Анализът на финансовите показатели показва финансовата независимост на Дружеството, способността му да изплаща текущите си задължения с наличните краткотрайни активи.

<b>ФИНАНСОВИ КОЕФИЦИЕНТИ</b>	<b>2021 год.</b>
<b>I. За измерване на ефективност</b>	
1. Работен коефициент	1.00
2. Оперативен коефициент	1.02
3. Коефициент на събираемост на вземанията	0.97
4. Коефициент на ефективност на разходите	0.98
5. Коефициент на ефективност на приходите	1.02
<b>II. За измерване на доходност</b>	
1. Възвращаемост на активите	- 0.01
2. Коефициент на марж на печалбата	- 0.02
3. Коефициент на оборот на активите	0.29
<b>III. Показатели за рентабилност</b>	
1. Коефициент на рентабилност на приходите от продажби	- 0.02
2. Коефициент на рентабилност на собствения капитал.	- 0.08
3. Коефициент на рентабилност на пасивите	- 0.01
4. Коефициент на рентабилност на активите	- 0.00
<b>IV. Показатели за фин.автономност</b>	
1. Коефициент на фин.автономност	0.06
2. Коефициент на задлъжняост	17.03
<b>V. За измерване на ликвидност</b>	
1. Коефициент на обща ликвидност	10.29
2. Коефициент на бърза ликвидност	9.82
<b>VI. За измерване на платежоспособност</b>	
1. Коефициент на дългосрочните пасиви	0.94

#### 8. Вероятно бъдещо развитие на предприятието.

Дружеството очаква одобрение на бизнес план за периода 2022-2026 г. от КЕВР през 2022 г. Има подписан договор за стопанисване, поддръжане и експлоатация на ВиК системи и съоръжения и предоставяне на водоснабдителни и канализационни услуги , включен с Асоциацията по ВиК на обособената територия, обслужвана от В и К ЕООД Смолян в сила от 2016 г. за срок от 15 години. Очаква се предприятието да има статут на "действащо" и през следващите години.

#### 9. Информация за придобиване на собствени акции, изисквана по реда на чл. 187 д от Търговския закон.

„В и К” ЕООД гр. Смолян е еднолично дружество с ограничена отговорност. То е 100 % държавна собственост. През февруари 2021 г. едноличен собственик на капитала на дружеството става Български В и К холдинг ЕАД.

Към 31.12.2021 г. управителя на дружеството не притежава дялове от капитала.

## 10. Използването от предприятието на финансови инструменти.

„В и К“ ЕООД гр. Смолян не е използвало финансови инструменти през 2021 г. за хеджиране на рискове от промяна на валутни курсове, ликвидни нива или парични потоци. През отчетната година дружеството не е извършвало сделки за хеджиране на валутен риск.

### Управление на финансовия риск.

Дружеството е изложено на различни видове рискове по отношение на финансовите си инструменти. Най-значимите финансови рискове, на които е изложено Дружеството са пазарен риск, кредитен риск и ликвиден риск.

Управлението на риска на Дружеството се осъществява от централната администрация на Дружеството в сътрудничество с управителят. Приоритет на ръководството е да осигури краткосрочните и средносрочни парични потоци.

Дружеството не се занимава с търгуването на финансови активи за спекулативни цели, нито пък издава опции.

### Анализ на пазарния риск

#### Валутен риск

По-голямата част от сделките на Дружеството се осъществяват в български лева. Чуждестранните трансакции на Дружеството са депонирани главно в евро – задължения по кредита. Тъй като курсът на еврото е фиксиран към лева, дружеството не е изложено на валутен риск.

#### Анализ на кредитния риск

Кредитният риск за дружеството се състои в риска от финансова загуба в ситуация, при която клиент или страна по финансов инструмент не успее да извърши своите договорни задължения. Дружеството е изложено на този риск във връзка с различни финансови инструменти, като напр. възникване на вземания от клиенти, депозирани на средства и други. Излагането на Дружеството на кредитен риск е ограничено до размера на балансовата стойност на финансовите активи, признати в края на отчетния период, както е посочено по-долу:

	31.12.2021 г. х.лв.	31.12.2020 г. х.лв.
Групи финансови активи – балансови стойности:		
Пари и парични еквиваленти	1 896	3 862
Търговски и други вземания	9 529	11 337
<b>Балансова стойност</b>	<b>11 425</b>	<b>15 199</b>

Дружеството редовно следи за изпълнението на задълженията на свои клиенти и други контрагенти, установени индивидуално или на групи, и използва тази информация за контрол на кредитния риск. Когато разходите не са прекалено високи, се набавят и използват данни за кредитен рейтинг от външни източници и/или финансови отчети на клиентите и другите контрагенти. Политика на Дружеството е да извършва трансакции само с контрагенти с добър кредитен рейтинг. Ръководството на Дружеството счита, че всички гореспоменати финансови активи, които не са били обезценявани или са с настъпил падеж през представените отчетни периоди, са финансови активи с висока кредитна оценка.

По отношение на търговските и други вземания Дружеството не е изложено на значителен кредитен риск към нито един отделен контрагент или към група от контрагенти, които имат сходни

характеристики. На базата на исторически показатели, ръководството счита, че кредитната оценка на търговски вземания, които не са с изтекъл падеж, е добра.

Кредитният риск относно пари и парични еквиваленти, средства на паричния пазар, се счита за несъществен, тъй като контрагентите са банки с добра репутация и висока външна оценка на кредитния рейтинг.

#### Анализ на ликвидния риск

Дружеството посреща нуждите си от ликвидни средства, като внимателно следи плащанията по погасителните планове на дългосрочните финансови задължения, както и входящите и изходящи парични потоци, възникващи в хода на оперативната дейност. Нуждите от ликвидни средства се следят за различни времеви периоди - ежедневни и ежеседмично, както и на базата на 30-дневни прогнози. Нуждите от ликвидни средства в дългосрочен план - за периоди от 180 и 360 дни, се определят месечно. Дружеството няма затруднения относно обслужването на текущите си търговски и финансови задължения в договорните срокове.

#### Финансовите активи като средство за управление на ликвидния риск

При оценяването и управлението на ликвидния риск Дружеството отчита очакваните парични потоци от финансови инструменти, по-специално наличните парични средства и търговските вземания. Наличните парични ресурси и търговски вземания не надвишават значително текущите нужди от изходящ паричен поток. Съгласно сключените договори всички парични потоци от търговски и други вземания са дължими в срок до един месец.

### 11. Постигнато по направление Продажби и работа с клиенти

Потребителите на ВК-оператор – Смолян, се разделят на три групи:

- битови /населенис/;
- стопански /бизнес/;
- бюджетни /общински и държавни структури и институции/.

ВК-операторът обслужва общо 42 809 броя потребители. От тях 39 945 са битови и приравнени към тях - 93 %. Стопанските потребители са 2 613 броя или 6 %, а бюджетните са 251 броя и представляват 1 %.

При направеното сравнение по натурални показатели се вижда увеличение във всички предоставени В и К услуги през 2021 г. спрямо 2020 г.

(в х.куб.м.)

Фактурирани количества	31.12.2021 г.	31.12.2020 г.	Разлика (+ -)
Фактурирана питейна вода	4 323	4 282	+ 41
Фактурирана отводена отпадна вода	2 941	2 887	+ 54
Фактурирана пречиствена отпадна вода	1 724	1 697	+ 27

За събирането на вземанията от клиенти се полагат много усилия, тъй като това са основни приходи на дружеството. С по-голяма част от длъжниците се водят разговори на място. Изпращат се и писмени покани за доброволно погасяване на задълженията, сключват се споразумения за разсрочено плащане на същите. Завеждат се съдебни дела. Към 31.12.2021 г. непогасените задължения са в размер на 309 х. лв. Коэффициентът на събираемост на вземанията за 2021 година е 0,97.



Целите на извършените услуги от дружеството се одобряват от Комисия за енергийно и водно регулиране / КЕВР / На основание Решение № БП – Ц- 46/30.12.2020 г. на Комисията , считано от 01.01.2021 г. са утвърдени нови цени на В и К услугите на В и К ЕООД Смолян , както следва:

- Цена за услугата доставяне на вода на потребителите – 1,369 лв. /куб. м.
- Цена за услугата отвеждане на отпадъчни води - 0,291 лв. /куб. м.
- Цена за услугата пречистване на отпадъчни води за битови и приравнени към тях потребители – 0,486 лв. / куб. м.
- за промишлени и други потребители
  - степен на замърсяване 1 - 0,680 лв. / куб. м.
  - степен на замърсяване 2 - 0,971 лв. / куб. м.
  - степен на замърсяване 3 - 1,214 лв. / куб. м.

През отчетния период са извършени проверки във всички райони. При проверките бяха констатирани множество нарушения и съставени актове за установени нарушения относно ползването на водоснабдителната и канализационна мрежа и протоколи за отстраняване на такива.

Състоянието на водомерите се следи от инкасаторите . Отчитат се ежемесечно по график.

## **II Производствено-техническа дейност.**

Звената влизащи в структурата на направените производствено-техническо, организират, изпълняват и контролират всички дейности свързани с развитието на водоснабдителните и канализационните системи и тяхната експлоатация.

В изпълнение на плахираните задачи в направлението през 2021 г. в отделните звена и експлоатационни райони се изпълниха следните конкретни задачи:

### ***Разрешителни за захранване и становища***

За цялата област са предоставени 233 бр. изходни данни за присъединяване към ВиК мрежата, сключени са 141 бр. договори за присъединяване към ВиК мрежата.

Изградени са 339 бр. становища за обекти присъединени към водопроводната и канализационната системи.

### ***Инвестиционна дейност***

През изминалата 2021 година по райони се извършиха следните инвестиции и ремонти:

<b>ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н АРДА – L-м</b>	<b>1 908</b>
<b>ОБЩО КАНАЛИ р-н АРДА – L -м</b>	<b>59</b>
<b>ОТКЛОНЕНИЯ р-н АРДА – бр.</b>	
<b>ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н БАНИТЕ</b>	<b>12 283</b>
<b>ОБЩО КАНАЛИ р-н БАНИТЕ</b>	
<b>ОТКЛОНЕНИЯ р-н БАНИТЕ – бр.</b>	<b>245</b>
<b>ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н ДЕВИН</b>	<b>2 612</b>
<b>ОБЩО КАНАЛИ р-н ДЕВИН</b>	<b>24</b>
<b>ОТКЛОНЕНИЯ р-н ДЕВИН– бр.</b>	<b>61</b>
<b>ОБЩО ВОДОПРОДИ р-н ДОСПАТ</b>	<b>2 287</b>
<b>ОБЩО КАНАЛИ р-н ДОСПАТ</b>	<b>68</b>
<b>ОТКЛОНЕНИЯ р-н ДОСПАТ - бр.</b>	<b>65</b>
<b>ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н ЗЛАТОГРАД</b>	<b>2 476</b>

ОБЩО КАНАЛИ р-н ЗЛАТОГРАД	
ОТКЛОНЕНИЯ р-н ЗЛАТОГРАД – бр.	123
ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н МАДАН	2 345
ОБЩО КАНАЛИ р-н МАДАН	132
ОТКЛОНЕНИЯ р-н МАДАН – бр.	11
ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н НЕДЕЛИНО	2 784
ОБЩО КАНАЛИ р-н НЕДЕЛИНО	
ОТКЛОНЕНИЯ р-н НЕДЕЛИНО – бр.	114
ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н Превала	647
ОБЩО КАНАЛИ р-н Превала	30
ОТКЛОНЕНИЯ р-н ПРЕВАЛА – бр.	7
ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н Рудозем	1 322
ОБЩО КАНАЛИ р-н Рудозем	
ОТКЛОНЕНИЯ р-н РУДОЗЕМ – бр.	17
ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н Смолян	3 779
ОБЩО КАНАЛИ р-н Смолян	608
ОТКЛОНЕНИЯ р-н СМОЛЯН – бр.	39
ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н Хубча	3 051
ОБЩО КАНАЛИ р-н Хубча	32
ОТКЛОНЕНИЯ р-н ХУБЧА – бр.	84
ОБЩО ВОДОПРОВОДИ р-н ЧЕПЕЛАРЕ	679
ОБЩО КАНАЛИ р-н ЧЕПЕЛАРЕ	24
ОТКЛОНЕНИЯ р-н ЧЕПЕЛАРЕ – бр.	21
ОБЩО ВОДОПРОВОДИ ЗА ДРУЖЕСТВОТО	36 173
ОБЩО КАНАЛИ ЗА ДРУЖЕСТВОТО	918
ОБЩО ОТКЛОНЕНИЯ ЗА ДРУЖЕСТВОТО	846

#### *Експлоатационни райони.*

За отчетният период общо за всички водоснабдителни район са отстранени -- 1 471 аварии на водопроводната мрежа и съоръженията по нея. Осъществява се и профилактика на водоизточниците във водоснабдителните райони.

#### *Канализация.*

През 2021 г. са отстранени 407 броя аварии по канализационната мрежа и съоръженията по нея. Извършва се и профилактика на канализационните съоръжения с каналочистващите машини.

### Диспечеризация.

Основна дейност на дружеството е поддържането и експлоатацията на водоснабдителните системи за задоволяване на нуждите на абонатите от вода с питейни качества за питейно-битови, технически и противопожарни нужди.

Развитието на диспечеризацията в областта на водоснабдяването у нас дава възможност за реализиране на значителни икономии на води и електрическа енергия.

Във В и К ЕООД гр. Смолян е внедрена разработената в Технически университет София – "Единна автоматизирана система за управление на водоснабдяването" (ЕАСУВ), която представлява комплекс от апаратни средства за дистанционен контрол и управление на водоснабдителните процеси. Тя се усъвършенства вече над 27 години, като се отчита опитът от внедряването и експлоатацията, а също и разнообразните изисквания при различните водоснабдителни системи. Продължава изграждането на нови и разширяващото на обхвата на съществуващите диспечерски системи. През 2021 г. са извършени следните дейности:

- Ремонтни и профилактични дейности по водосметите към РДП Смолян, Девин, Златоград, Хубча, Неделино, Рудозем, Чепеларе, Мадан, Доспат и Неделино.
- Диспечеризация на обект – Шахтов кладенец № 1 към район Неделино.
- Монтирани допълнително на 2 бр. датчици за ниво тип МУНД на резервоар №2 ПС Петровица район Хубча.
- Монтирани 2 бр. нови пошивъци на водосм Екстрийм към район Превала.
- Ремонтни работи на ПС 1-ви подеи с. Мугла към район Превала.
- Подмяна на дефектирани датчици за ниво тип МУНД на водосми ГУСВ и МВР – район Превала, резервоари Рудозем, водосм П.Серафимово №1 и черпател към ПС Серафимово район Хубча, водосми 1-ви май и Разклона към район Мадан и на водосм Езерата към район Смолян.

### Извършени ремонтни дейности в отдел ЕМО през 2021 година

През 2021 г. редом със своевременното отстраняване на възникналите аварии по помпените станции и електрическите съоръжения бяха извършени и голям брой основни ремонти по пусковата апаратура, помпените агрегати, помпи и трансформатори.

Извършени са следните дейности:

- Подменени лагери на двигатели и агрегати по райони.
- Профилактична и ремонтна дейност на пускова апаратура на ПС Долно Влахово, ПС Петровица – район Хубча, ПС Букова поляна – район Мадан, ПС Чепеларе – район Чепеларе, ПС Бръщен – район Доспат, ПС Св. Иван към район Смолян, ПС Настан и 1-ви подеи в с.Беден – район Девин.
- Монтаж на хлор помпа в ПС Букова поляна, помпа за хидрофор към ПСПВ Хубча, помпа WIL0 в Шахтов кладенец към район Неделино.
- Доставка редуктор на ПСОВ Пампорово, ремонт на въздуходувка ПСОВ Смолян.

### Данни за качеството на водата подавана за питейно-битови нужди за 2021 година

В и К ЕООД гр. Смолян стопанисва 9 големи и 78 малки зони на водоснабдяване, осигуряващи вода за питейно-битови нужди на 139 населени места. Във всяко населено място съвместно с РЗИ-Смолян са определени пунктове за пробонабиране.

Мониторинга на подаваната вода за питейно-битови нужди се осъществява от Централната лаборатория на дружеството и от РЗИ, на базата на разработен план-график, одобрен от управителя. През 2021 год. от група А в от група Б са извършени 343 бр. Проби. От тях 333 отговарят на изискванията на Наредба 9. Това представлява 97,08% стандартност или 2,92% нестговарящи анализи на изискванията.

Показателите за група А са: температура, цвят, вкус, мирис, мътност, окисляемост, амониак, хлориди, остатъчен хлор, желязо, обща твърдост, електропроводимост, калций, магнезий, фосфати, хром, сулфати, манган, цинк, алуминий, колиформи, микробно число при 22 градуса.

Показателите за група Б са: температура, цвят, вкус, мирис, мътност, рН, окисляемост, амоняк, хлориди, остатъчен хлор, желязо, обща твърдост, електропроводимост, калций, магнезий, фосфати, сулфати, манган, цинк, алуминий, колиформи, микробно число при 22 градуса, бор, мед, никел, нитрити, нитрати, флуориди, цианиди, ешерихия коли, ентерококи, кластридиум перфрингенс.

Показателите несъответстващи на Наредба 9 от извършения през 2021 год. проби най-често са мътност и колиформи. Причините за неприемливата мътност са обикновено проливните дъждове.

Причините, оказващи влияние за качеството на водата по микробиологични показатели са най-вече отдалечените от населените места водосми, тежкия терен, както и факта, че един водомайстор трябва да обеззаравя водата в няколко хлораторни помещения. При несъответствие на качествата на питейната вода винаги се уведомява РЗИ-Смолян и съвместно се вземат мерки, за да се осигури снабдяването на населението с вода, отговаряща на Наредба 9.

Дружеството експлоатира 7 бр. пречиствателни станции за питейни води – ИСПВ Превала, Хубча, Стърница, Бръден, Ягодина, Конска река и Пловдивци. В четири от тях осъществява лабораторен контрол на вход и на изход на станциите. Следят се показателите температура, цвят, вкус, мирис, мътност, рН, окисляемост, амоняк, нитрити, нитрати, хлориди, обща твърдост, калций, магнезий, остатъчен хлор. През отчетния период не е имало завишаване на нормите по Наредба 9 на изход на пречиствателните станции.

В експлоатация са и пет пречиствателни станции за отпадни води – ПСОВ Смолян, Мадан, Рудозем, Златоград и Пампорово. Показателите, които се следят са определени в разрешителните за заустване, издадени от Басейнова Дирекция Източнобеломорски район Пловдив. За ПСОВ Смолян те са – активна реакция, неразтворени вещества, БПК 5, ХПК, общ азот, общ фосфор, мазнини, олово, цинк, никел, нефтопродукти. За ПСОВ Мадан Рудозем и Златоград показателите са – активна реакция, неразтворени вещества, БПК 5, ХПК, общ азот и общ фосфор. За ПСОВ Пампорово показателите са – активна реакция, неразтворени вещества, БПК, ХПК, азот амониев, азот нитритен, азот нитратен и общ фосфор. И петте станции имат лаборатории, които осъществяват собствен мониторинг. РИОСВ Смолян извършва мониторинг на заустваните пречистени водни количества, като за ПСОВ Смолян мониторинга е ежемесечен, а за останалите пречиствателни станции на тримесечие. През годината не са установявани проби, неотговарящи на условията на разрешителните за заустване на пречистени отпадни води.

В края на 2021 г. дружеството приема за експлоатация пречиствателна станция за отпадни води – ПСОВ Борино.

През 2021 год. Централната лаборатория за изпитване на води при „В и К“, ЕООД Смолян беше акредитирана от Българската асоциация по акредитация по стандарт БДС ISO/IEC 17025 като лаборатория за изпитване с издаден сертификат № 151 ЛИ /22.12.2021 г. със срок на валидност до 22.12.2025 г. В обхвата на акредитацията влизат следните показатели:

- Питейни води- активна реакция, амониеви йони, нитрити, нитрати, мътност, електропроводимост, обща твърдост, калций, магнезий, желязо, цинк, мед, олово, манган, флуориди, хром шествалентен, общ хлор, цианиди, алуминий, фосфати, сулфати, хлориди, окисляемост, брой ентерококи, брой колиформни бактерии ешерихия коли, брой на жизнеспособните микроорганизми.
- Отпадъчни води – активна реакция, химична потребност от кислород, разтворен кислород, биохимична потребност от кислород, цинк, олово, общ фосфор, общ азот, неразтворени вещества, никел.

### III. Процедури по ЗОП за периода 2021 год.:

№	Наименование	Изпълнител на договора	Проведена процедура
1	„Приемаме и извозване на отпадък 19 08 05 – утайки от пречистване на отпадъчни води на населени места образувани от дейността на „В и К“ ЕООД – Смолян“	„Сириус стар бг“ ЕООД	събиране на оферти с обява

2	„Доставка на плътна асфалтобетонна смес франко асфалтова база на изпълнителя в района на действие на „В и К“ ЕООД – Смолян в община Смолян“	"Терра ностра България " АД	събиране на оферти с обява
3	„Доставка на инертни материали за нуждите на „В и К“ ЕООД – Смолян“ по две обособени позиции.	ОП №1 - "ИСА 2000" ОП № 2 - "Дюлгер"	събиране на оферти с обява
4	„Доставка на водомери необходими за дейността на „В и К“ ЕООД – Смолян“ по две обособени позиции.	ОП №1 - "АКВАРОР- БОЯДЖИЕВ И СИНОВЕ ООД " ОП № 2 - "АКВАРОР- БОЯДЖИЕВ И СИНОВЕ ООД "	Публично състезание
5	Инкасиране на суми за консумирана питейна вода, отведена и пречистена отпадъчна вода до потребители на „В и К“ ЕООД Смолян на територията на област Смолян" По две обособени позиции .	ОП №1 - "Български пощи" ОП № 2 - "Изиней"	събиране на оферти с обява
6	„Доставка на спирателни кранове“ по две обособени позиции : Обособена позиция № 1 Доставка на Шибърни спирателни кранове. Обособена позиция №2 Доставка на тротоарни спирателни кранове.	ОП №1 - "Прострийм груп"  ОП № 2 - "Индустриал паркс" ООД	събиране на оферти с обява
7	Доставка на Горива (Автомобилен бензин А95Н, Дизелово гориво и Пропан-бутан) за експлоатационните райони на „В и К“ ЕООД – гр. Смолян на територията на област Смолян.	"Петрол" АД	Договаряне без предварителна покана за участие
8	„Доставка на фасонни части и фитинги от полиетилен висока плътност РЕНД РЕ 100 за водоснабдяване с диаметри от ф 25 мм. до ф 500 мм.“	"Алиаксис България" ЕООД	събиране на оферти с обява

9	„Доставка на жиба и части към тях“ по две обособени позиции Обособена позиция №1 Доставка на жиба от чугун и стоманено сварени конструкции за водоснабдяване. По обособена позиция № 2 Доставка на фасонни части от чугун и стоманено сварени конструкции за водоснабдяване и гумени уплътнители към тях.	ОП 1 "Индустриал Парте"  ОП 2 "Индустриал Парте"	събиране на оферти с обява
---	---	--	----------------------------

#### **IV. Информация по въпроси, свързани с екологията и служителите**

##### **1. Екология**

„ В и К ” ЕООД, гр. Смолян е дружество, чиято основна дейност оказва влияние върху околната среда. Във връзка с това дружеството развива своята дейност, съобразявайки се с изискванията за опазване на околната среда.

Дружеството е разработило и последователно прилага екологична политика. Реализира редица екологични проекти, следвайки отговорната си политика в областта на опазване на околната среда.

Дружеството е вписано в Централния професионален регистър на строителя и са издадени следните удостоверения от Камарата на строителите в България: Удостоверение № I – TV 014348, Удостоверение № II – TV 003963, Удостоверение № IV – TV 007017 и Удостоверение № V – TV 010089, всички валидни до 30.09.2022 година.

Има сертификат по основната дейност «Водоснабдяване, канализация, инженеринг/проектиране и изграждане/ в областта на поддържането, експлоатацията, ремонта и реконструкцията на водопроводни и канализационни съоръжения , системи за водоползване и водоохранялища « БДС EN ISO 9001:2015 с № 4410017320229 валиден до 06.10.2023 г.

Внедрена е интегрирана система за управление на условия на труд и е издаден BDS ISO 45001:2018 Сертификат № 32126140157 с валидност до 09.09.2024 год. от сертифициращата организация Тюф Норд България ЕООД.

Издаден е и Сертификат EN ISO 14001: 2015 с № 32 104 140157 валиден до 09.09.2024 г. по околна среда.

Дружеството има за цел непрекъснатото подобряване опазването на околната среда, поддържането и развитието на внедрената Система за управление в съответствие с изискванията на ISO 14001:2005 при прилагане на съответните законодателни и нормативни изисквания. Тази политика е насочена към развитие на всички дейности и процеси по присмлив за околната среда начин при спазване на следните ръководни принципи:

- Опазване на околната среда чрез намаляване замърсяването на атмосферния въздух, водите, почвите и управление на отпадъците;

- Постигане на съответствие с правните и доброволно възприети изисквания по опазване на околната среда, имащи отношение към дейности, процеси, продукти и услуги на организацията и техните аспекти;

- Икономично потребление на природните и енергийни ресурси;

- Намаляване до минимум и по възможност предотвратяване на замърсяването на околната среда чрез приемане на дългосрочни и краткосрочни програми;

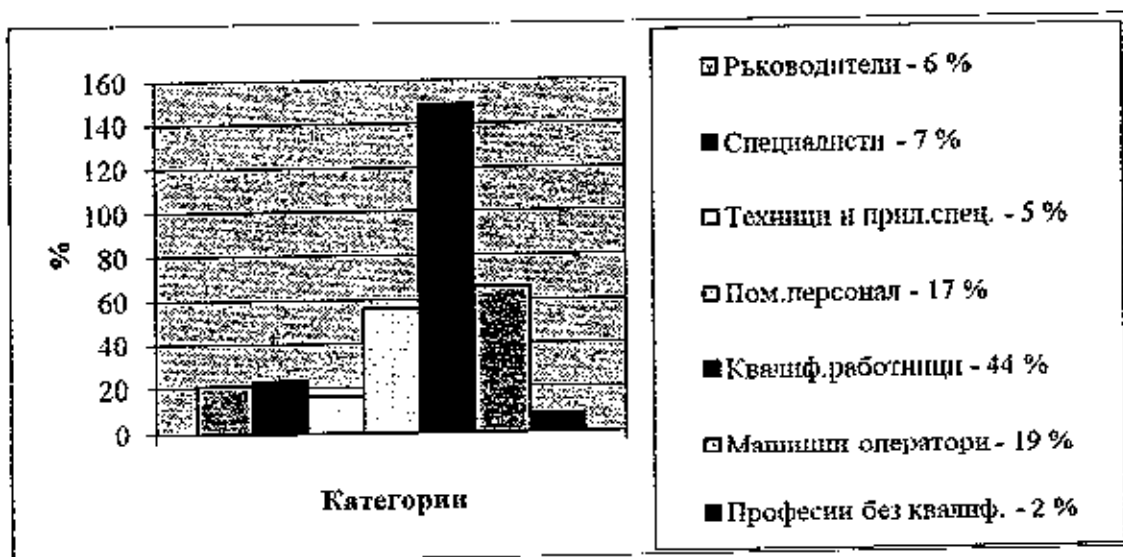
- Прилагане на най-добрите налични техники и технологии, когато това е възможно и икономически целесъобразно;
- Стремех към повторно използване и рециклиране на генерираните отпадъци, както и тяхното правилно оползотворяване и обезвреждане;
- Наблюдение и измерване на ключови характеристики на процесите и дейностите, имащи значимо въздействие върху околната среда;
- Осигуряване на необходимото обучение и засилване на персоналната отговорност към опазване на околната среда;
- Активно сътрудничество с упълномощените организации за контрол на околната среда.

Ръководството на дружеството призовава своите служители да прилагат принципите и изискванията, произтичащи от политиката по околна среда и да изхождат от тях при изпълнение на служебните си задължения. Личната отговорност на всеки за опазване на околната среда, както и спазване на произтичащите от внедрената Система за управление изисквания са задължение на всеки служител на дружеството. Всички доставчици, подизпълнители и клиенти на дружеството се призовават да се съобразяват с декларираните в политиката ангажменти на ръководството по отношение на околната среда.

## 2. Планиране и развитие на човешките ресурси

Списъчния брой на персонала на „В и К“ ЕООД гр. Смолян към 31.12.2021 г. е 339 бр. в т.ч. 15 бр. по проект. Според националната класификация на професиите, разпределението на персонала е както следва:

- Ръководители	-	21 бр.
- Аналитични специалисти	-	23 бр.
- Техници и приложни специалисти	-	16 бр.
- Административен персонал	-	56 бр.
- Квалифицирани производствени работници	-	149 бр.
- Оператори на машини и съоръжения	-	66 бр.
- Нискоквалифицирани работници	-	8 бр.



Според притежавано образование разпределението на персонала е както следва:

- Висше	-	80 бр. – 24 %
- Полувисше	-	10 бр. – 3 %
- Средно специално	-	61 бр. – 18 %
- Средно	-	21 бр. – 6%
- СПТУ	-	129 бр. – 38 %
- Основно	-	38 бр. – 11%

Движението на персонала през отчетната година е както следва:

- Напуснали	-	24 бр.
- Повоназначени	-	29 бр.

Следвайки целите и задачите на дружеството – за качествено и икономично водоснабдяване и канализация на потребителите, подобряване постигнатите резултати във В и К услугите, ръководството през 2021г. е създадо подходящи условия и добра работна среда на персонала за развитието му.

Целите на дружеството чрез обучения и квалификация на човешките ресурси са растеж, постоянен стремеж към постигане на такива професионални качества и умения, които в най-висока степен да отговарят на изискванията за съответната длъжност.

Работодателят ежегодно осигурява необходимите организационни, технически и финансови условия за провеждане на обучения и професионална квалификация на персонала. Проведените през годината обучения са по следните направления:

- Компетентност при измервания и осъществяване на лабораторни изследвания съгласно БДС EN ISO 1725/2018 .

- Координатор по безопасност и здраве в строителство.
- Лице за контрол по спазване на здравословни и безопасни условия на труд.
- Предобиване на квалификационна група по безопасност при работа с напрежение до 1000 V .
- Пробовземане на питейни води, отпадъчни води , утайки, отпадъци.
- Обучение на водопроводчици, каналджии и шофьори съгласно Наредба № РД-07-2 от 2009г.
- Обучение на персонала работещ с хлор газ .
- Електронни обществени поръчки .
- Безопасни и здравословни условия на труд, с-но Наредба № РД-07-2 от 2009г.
- Заваряване и полагане на ПЕ-ВН тръби за газо и водоснабдяване .

Критериите за оценка на планираните обучения и квалификация на персонала са: промяната в нормативните документи през отчетната година, придобит опит, професионални и прилагани познания, ангажираност и съпричастност към извършваната работа, ефективност при изпълнение на служебните задължения, възприемчивост, предприемчивост и предлагане на целесъобразни идеи.

През отчетния период ръководството е осигурило необходимите ресурси за осъществяване на планираните и извън тях обучения в подходящ срок, като се е съобразило с изискванията за техните качества и специфичност на работа на отделните категории персонал.

През 2021 год. са извършени обучения, с цел повишаване на квалификацията и професионалната компетентност на персонала както следва:

№	Тема на обучението	Бр.обучавани
1	Изисквания на БДС EN ISO/IEC 17025:2018 "Общ изисквания относно компетентността на лабораториите за изпитване и калибриране" ISO/IEC 17025:2017	2
2	Промените в ЗОП.Основни насоки за възлагане и участие в електронни поръчки. Често допускани грешки и нарушения.	1
3	Придобиване на квалификационна група по безопасност при	86



	работа с напрежение до 1000 V	
4	Заваряване на тръби от полиетилен висока плътност PE-HD	30
5	Пробовземане на питейни и натурални води, отпадъчни води, утайки, отпадъци, почви.	1
6	С/но чл.6, ал.1, т.1,2,3 и 4 от Наредбата № РД-07-2/16.12.2009г.	42
	провеждане на периодично обучение и инструктаж на работниците по здравословни и безопасни условия на труд	

Удостоверенията от проведените обучения се съхраняват в личните трудови досиета на работниците и служителите.

Дружеството се стреми да подбира най-подходящите работници и служители, да организира обучението им, да ги мотивира и по този начин да им предложи възможности за развитие с цел ефективно изпълнение на работата.

Структурата на разходите за персонала на дружеството за 2021 г., е представена с следната таблица:

№	Видове дейности	2021 г.
<b>I. Осигуряване здравословни и безопасни условия на труд</b>		
1.	Работно облекло и ЛПС	16
2.	Охрана на труда и трудова медицина	5
Общо:		21
<b>II. Осигуряване на социално-битови и културни потребности на персонала, съгласно чл. 294 от КТ</b>		
1.	Поевтивяване на храна	257
2.	Професионални празници и други чествания	208
3.	Културни мероприятия	9
4.	Спортна и туристическа дейност	4
5.	Други социални разходи	4
Общо:		478
<b>III. Допълнително доброволно пенсионно, здравно осигуряване и застраховане</b>		
10.	Сключени застраховки трудова злополука	2
11.	Допълнително доброволно пенсионно осигуряване	19
Общо:		21
<b>IV. Други социални дейности</b>		
13.	Повишаване квалификацията на персонала	13
Общо:		13

#### Проблеми и предстоящи задачи

Основните направления в експлоатационната дейност на дружеството през 2022 г. са свързани с подобряване работата на В и К системите, намаляване загубите на вода, изпълнение на инвестиционната програма към АВК.

Предизвикателство пред дружеството е и изпълнението на воден проект „Регионален инвестиционен В и К проект на обособената територия на „В и К“ БООД Смолян“, който е

финансиран от ОП „Околна среда 2014 -2020“, съфинансирана чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове .

Основна цел на В и К ЕООД гр. Смолян за 2022 год. е да усъвършенства качеството на предлаганите услуги , подобряване на финансови резултати и показатели . Конкретните направилни за постигане на високо качество на услугите са:

- запазване и съхранение на водните ресурси за питейно – битово водоснабдяване.
- осигуряване на питейна вода за населението с добро качество.
- рехабилитация на Ви К мрежата , намаляване течовете и загубите на вода.
- качествено и срочно изпълнение на ремонтните работи .
- непрекъснато повишаване качеството на предоставените услуги.

Управител:  
ишж. Георги Василев

гр. Смолян,  
12 април 2022 г.

