

## **Г О Д И Ш Е Н   Д О К Л А Д**

### **за дейността на „ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ ” ООД – МОНТАНА през 2017 година**

#### **1. Правен статут и организационно устройство на дружеството.**

Търговското дружество "В и К" ООД гр.Монтана е регистрирано в Михайловградския окръжен съд, съгласно решение от 19.02.1992 г. по фирмено дело № 2047/1991 г. с основен капитал 476 372 хил.лв.

На основание Решение на Окръжния съд гр.Монтана от 29.10.1998 г. капитала на дружеството бе актуализиран в намаление на 466 864 хил.лв., което бе в резултат на отделянето в самостоятелно "В и К" дружество гр.Берковица.

С Решение № 2047/06.03.2000 г. на Окръжен съд – гр.Монтана се вписаха промени в наименованието на фирмата, а именно: "Водоснабдяване и канализация" ООД.

Новата структура на дружеството е изградена от 51 % държавно участие и 49 % общинско участие.

Основният капитал на дружеството е деноминиран на 466 864 лв. с Решение № 2047/09.02.2000 г.

Съгласно разпоредбите на чл.100 н, ал.7 от ЗППЦК и чл.32, т.2 от Наредба 2 на КФН, дружеството не изготвя декларация за корпоративно управление.

#### **2. Данни за дружеството**

##### **2.1. Водоснабдяване**

###### **2.1.1 Водоизточници**

В експлоатация са 202 броя водоизточници:

Извори – 69 бр.;

Дренажи – 66 бр.;

Сондажни кладенци – 35 бр.;

Шахтови кладенци – 18 бр.;

Речни водохващания – 13 бр.;

Язовир – 1 бр.

№ по  ред	Вид на водоизточниците	Общо   /бр./	Начин на ползване на водоизточниците	
			в т.ч.:	
			в експлоатация  /бр./	сезонно  /бр./
1	2	3	4	5
1	Извори	80	69	11
2	Дренажи	74	66	8
3	Сондажни кладенци	51	35	16
4	Шахови кладенци	21	18	3
5	Речни водохващания	15	13	2
6	Язовир	1	1	0
	<b>Общо:</b>	<b>242</b>	<b>202</b>	<b>40</b>

Дружеството има издадени 143 бр. разрешителни за водоползване или 70,79 % от водоизточниците в експлоатация.

Учредени са общо 48 бр. СОЗ, което е 30.2 % от общия брой на зоните /около 159 бр./.

### **2.1.2.Водопроводи**

#### *- Довеждащи водопроводи*

Довеждащите водопроводи са с обща дължина -576 050 м.(5,75км бяха предадени на ВиК-Берковица). Материалът, от който са изградени е предимно азбесто-цимент – 57,32 % .

Изградените водопроводи до 2000 г. от азбесто-цимент, стомана, поцинковани тръби, ПВС, чугун и бетон са 366 841,9 м. и представляват 63,68 % от общата дължина.

#### *-Разпределителни водопроводи*

Разпределителната мрежа е с обща дължина от 1 248 309,5 м. Материалът, от който са изградени е предимно азбесто-цимент – 72.11 % .

Изградените водопроводи до 2000 г. от азбесто-цимент, стомана, поцинковани тръби, ПВС и чугун са 997 522,2 м. и представляват 79,91 % от общата дължина.

## ДЪЛЖИНА НА ВОДОПРОВОДНАТА МРЕЖА /по вид материал/

Вид на водопровода	Водопроводна мрежа					
	външна		вътрешна		общо	
	км	%	км	%	км	%
Азбесто-циментови	330,1848	57,32	900,1952	72,11	1230,38	67,44
Сторманени	92,0001	15,97	68,179	5,46	160,1791	8,78
Поцинковани	2,172	0,38	15,251	1,22	17,423	0,96
Чугунени	0,2	0,03	3,501	0,28	3,701	0,20
РЕ/полиетиленови/	146,2515	25,39	250,5873	20,07	396,8388	21,75
PVC/поливинилхлорид	4,8276	0,84	10,596	0,85	15,4236	0,85
Бетонени	0,414	0,07	0		0,414	0,02
ОБЩО :	576,050	100	1248,3095	100	1824,3595	100

### 2.1.3 Резервоари

Дружеството ползва 141 броя напорни резервоари, с общ обем 92 483м3. От тях приземни са 132 броя (с обем 90 833м3) и кула-резервоари -9броя (с обем 1 650м3).

### 2.1.4 Помпени станции

В експлоатаци са 63 броя основни помпени станции и 22 броя бункерни помпени станции.

## Помпени станции в експлоатация

/по общини/

№ по р е д	ОБЩИНИ	ПОМПЕНИ СТАНЦИИ			МОЩНОСТ	
		общо	основни	бункерни	инсталирана	работна
		/бр./	/бр./	/бр./	/KW/	/KW/
1	2	3	4	5	6	7
1	Монтана	20	19	1	1028	369
2	Лом	12	11	1	1824.5	661.5
3	Бойчиновци	15	10	5	899	262247.5
4	Брусарци	11	5	6	205.4	94.2
5	Вършец	0	0	0		
6	Вълчедръм	8	6	2	158	85.5
7	Г.Дамяново	4	4	0	211.0	94.5
8	Медковец	8	3	5	272.5	125.5
9	Чипровци	1	1	0	75	30

10	Якимово	5	3	2	108.5	55
11	ХВ"Среченска бара"	1	1	0	2750	1475
	<b>ОБЩО:</b>	<b>85</b>	<b>63</b>	<b>22</b>	<b>7531.90</b>	<b>3237.7</b>

### 2.1.5. Пречиствателни станции за питейна вода

В експлоатация е един брой пречиствателна станция към ХВ „Среченска бара”. Подадената от ПСПВ”Слатина”през 2016г. питейна вода е 29 844 087куб.м., а за 2017г. -25 680 638куб.м. Делът ѝ спрямо общо подадената питейна вода за дружеството е:

-за 2016г. – 71,03%;

- за 2017г. – 66,54%;

В сравнение с 2016г. от ПСПВ са подадени с 13,95 % по-малко питейна вода, което представлява 4 163 449 куб. м.

ХВ Ср. Бара	м3	%
2016г.	29844087	
2017г.	25680638	
<b>разлика</b>	<b>-4163449</b>	<b>-13,95</b>

## 2.2. Канализация

### 2.2.1 Канализационна мрежа

Дружеството ни поддържа канализационната мрежа с обща дължина 191 758 м. на четири населени места, както следва:

гр. Монтана с обща дължина 106 252 м. и % на изграденост спрямо дължината на уличната мрежа 92 %.

гр. Вършец с обща дължина 24 661 м. и % на изграденост спрямо дължината на уличната мрежа 79 %.

гр. Лом с обща дължина 37 043 м. и % на изграденост спрямо дължината на уличната мрежа 40 %.

с. Расово с обща дължина 23 802.3 м. и % на изграденост спрямо дължината на уличната мрежа 100 %.

*Забележка:* С изграждането на „Воден цикъл” на гр.Монтана процентът на изграденост е 99%, но мрежата все още документално не е предадена от община Монтана на дружеството ни.

### 2.2.2 Заустване на отпадъчните води

Заустването на отпадъчните води се извършва за гр. Монтана в р. Огоста след ПСОВ Монтана, за гр.Вършец в р.Раковица след ПСОВ Вършец и на гр.Лом в р. Дунав без изградена ПСОВ и за с.Расово след ПСОВ Расово.

За заустването има издадени Разрешителни на Община Монтана, Община Вършец и Община Медковец.

Дружеството ни извършва мониторинг на зауствените отпадъчни води чрез акредитирана лаборатория, както след ПСОВ /в р.Огоста, в р.Раковица и р. Медковска бара/, така и без ПСОВ / в р.Дунав/.

За 2017г. сме извършили собствен мониторинг на отпадъчните води чрез възлагане на акредитирана лаборатория, както следва:



- за гр.Монтана – 24бр. проби;
- за гр.Вършец – 12бр. проби;
- за гр.Лом – 6бр. проби.
- за с.Расово-2бр.

От направените протоколи няма нарушение по нито един показател по разрешителните за заустване.

### **2.2.3 Канализационни помпени станции**

В експлоатация е един брой помпена станция за отпадъчните води на гр.Лом. Пускането и в действие става при високи води на р. Дунав. За 2016 г. КПС е изразходила – 49 427квт. Разхода на електроенергия за 2017г е 22 944квтч., което е с 26 483квт.ч. по-малко спрямо 2016 г. или 5,58%.

### **2.2.4 Пречиствателни станции за отпадъчни води**

Дружеството експлоатира три броя пречиствателни станции за отпадъчни води на гр. Монтана, гр. Вършец и с.Расово.

Пречистените отпадъчни води от ПСОВ за 2017г. са :

- гр.Монтана -9 540 000м<sup>3</sup>, общо с дъждовните;
- гр.Вършец – 1 265 602м<sup>3</sup> ;
- с.Расово – 10 789 м<sup>3</sup>.

Произведената утайка за 2017г. е :

- от ПСОВ гр.Монтана 869 300кг.;
- от ПСОВ гр.Вършец – 587 360кг.
- от ПСОВ с.Расово-0кг

Утайката е депонирана на ДТО гр.Монтана.

За 2017г. сме извършили собствен мониторинг на отпадъчните води чрез възлагане на акредитирана лаборатория, както следва:

- за гр.Монтана – 24бр. проби;
- за гр.Вършец – 12бр. проби;
- за гр.Лом – 6бр. проби.
- за с.Расово-2бр.

От направените протоколи няма нарушение по нито един показател по разрешителните за заустване.

## **3. Финансово състояние и основни рискове пред дружеството в бъдещи периоди**

Дружеството води текущото си счетоводство и изготвя финансовите си отчети в съответствие с изискванията на българското търговско и счетоводно законодателство. Съгласно това законодателство дружеството прилага Международни стандарти за финансови отчети, приети от Комисията на Европейския съюз. Дружеството се е съобразило с всички стандарти и разяснения, които са приложими към неговата дейност към датата на изготвянето на настоящия финансов отчет. Ръководството на дружеството е направило

преглед на новоприетите и на промените в съществуващите счетоводни стандарти, които предстои да влязат в сила от следващата отчетна година, и е в процес на оценка относно евентуално необходимите промени по отношение на прилаганата през текущата година счетоводна политика. Годишният финансов отчет на Дружеството за 2017 е изготвен на базата на счетоводна отчетност на основата на текущо начисляване и на подхода на унифициране и непрекъснатост. Оценката на активите и пасивите, на приходите и разходите се осъществява при спазване на принципа на историческата цена, модифициран в определени случаи с преоценката на някои активи и пасиви по тяхната справедлива стойност, както това е посочено на съответните места.

За отчетния период – **финансовата 2017 година**, ръководството на дружество "В и К" ООД гр. Монтана отчита положителен резултат - **счетоводна печалба в размер на 101 х.лв.**, което е с 7 х.лв. повече в сравнение с 2016 г. **Балансовата печалба е в размер на 91 хил.лв.**, а за 2016 год. – 64 хил.лв., или с 27 х.лв. повече. Начислен е разход за данък върху печалбата от 20 х.лв., при 17 х.лв. през 2016 година, или с 3 х.лв. повече.

През анализирания период са реализирани **приходи** от оперативна дейност в размер на 10 481 хил.лева, което е повече в сравнение с базисния период с 4.79%. Увеличението се дължи главно на увеличената цена на водоснабдителните и канализационни услуги от 01.9.2017 год. и увеличените разходи за придобиване на активи по стопански начин. Приходите от продажби на услуги са в размер на 9 452 хил.лв., при 9 106 хил.лв. за 2016 год., или бележат ръст с 3.8%. Увеличението се дължи, както споменах от увеличената цена на услугите. За 2017 година дружеството е направило разходи за придобиване на активи по стопански начин за 802 хил.лв, а през 2016 г. същите са били 651 хил.лв., или имаме ръст от 23.19%.

В натурално изражение през отчетния период са фактурирани 22 976 хил.куб. метра питейна вода, при 25 979 хил.куб. метра питейна вода за същия период на 2016 година, или се наблюдава спад от 11,56%. За населението са фактурирани 3 797 хил.куб.м., при 3 686 хил.куб.м. за периода на 2016 год. Констатира се увеличение от 111 хил.куб.м. В стопанския сектор за отчетния период на 2017 год. са фактурирани 790 хил.куб.м., при 791 хил.куб.м. за 2016 год. или потреблението се е намалило с 1 хил.куб.м. Спадът на фактурираната питейна вода за отчетния период се дължи на намалените водни количества продадени на други ВиК. За цялата 2017 год. продадената питейна вода на други оператори е в размер на 18 389 хил.куб.м., при 21 501 хил.куб.м. за съответния период на 2016 год., или регистриран спад от 14,47%.

Приходите от регулирани услуги съставляват основна част от приходите на дружеството за 2017 година. Към тях се отнасят приходи от доставяне, отвеждане и пречистване на вода.

През м.юни на 2016 г. дружеството внесе в КЕВР за утвърждаване Бизнес план и нови цени за периода 2017-2021 г. За съжаление Бизнес плана и цените бяха утвърдени от 01.09.2017 г. Това попречи на дружеството на реализира повече приходи и съответно да постигне по-добра рентабилност.

**Разходите** за оперативна дейност през същия период възлизат на 10 061 хил.лв., което е с 155 х.лв. повече в сравнение с 2016 година. Разходите за материали са в размер на 3 370 хил.лв., което е със 37 хил.лв. повече в

сравнение с 2016 година или с 1.11%. Увеличението им се дължи на разхода за ел.енергия, като следствие от повишената цена на ел.енергията. Продължават проблемите със силно амортизирания тласкател от ПС "Добри дол" до водоем 300 кубика и преразхода на ел.енергия на обекта, както и на такса водовземане. Разходите за външни услуги са 1911 хил.лв., при 1657 хил.лв. за 2016 г., като са увеличени със 254 х.лв. Увеличението на разходите за външни услуги се дължи на повечето разходи за ремонтни дейности чрез възлагане. Като разход за външни услуги са отразени и консултантските услуги по сертифициране на химическата лаборатория по ISO, както и тези за внедряване на ISO 9001:2015 и ISO 14001:2015. Разходите за персонала са увеличен от 3 850 хил.лв. на 4 203 лв.или с 353 хил.лв. Увеличението се дължи на увеличението на минималната работна заплата и съответните осигуровки. Разходите за амортизация са в размер на 394 хил.лв. при 916 хил.лв. за 2016 година, или намаление в размер на 522 хил.лв. Намалението е следствие на отписването на публичните активи от баланса на дружеството. „Други разходи“ са в размер на 183 хил. лв. при 150 хил.лв. за 2016 год. Увеличението се дължи на увеличените разходи за преценка на несъбраните вземания.

През отчетната година дружеството достигна следната стойност на показателите:

ФИНАНСОВИ КОЕФИЦИЕНТИ	За отчетния период
I. За измерване на ефективност	
1. Работен коефициент	0.92
2. Оперативен коефициент	0.99
3. Период на събираемост	125.22
4. Коефициент на събираемост на вземанията	0.85
II. За измерване на доходност	
1. Възвръщаемост на активите	1.15
2. Рентабилност на 100 лв.	1.04
3. Коефициент на оборот на активите	1.08
III. За измерване на ликвидност	
1. Коефициент на обща ликвидност	2.06
2. Коефициент на бърза ликвидност	1.72
IV. За измерване на платежоспособност	
1. Коефициент на обслужване на дълга	3.30
2. Коефициент на дългосрочните пасиви	0.44

Като следствие на забавеното утвърждаване на Бизнес плана и новите цени, дружеството не успя да постигне разчетената рентабилност в размер на 2%. Надяваме се, през 2018 г. новите цени да се отразят благоприятно върху показателите за финансов анализ.

Вземанията от клиенти, съдебни и присъдени вземания към 31.12.2017 г. спрямо 31.12.2016 г. са както следва:

	2017 г.	2016 г.
* Вземания от клиенти	- 1965 хил.лв.	1715 хил.лв.

* Съдебни и присъдени вземания	-	1456 хил.лв.	1325 хил.лв.
<b>О б щ о</b>	<b>-</b>	<b>3421 хил.лв.</b>	<b>3040 хил.лв.</b>

Вземанията са представени по балансова стойност, намалени с обезценката им, която за вземанията от клиенти е в размер на 328 хил.лв., а на присъдените вземания в размер на 578 хил.лв.

Предприети мерки от „В и К“ ООД, гр. Монтана през 2017 г. за събиране на просрочени задължения, както следва:

- Събиране на вземания, съгласно процедурата по чл.40, ал.1 от Общите условия на дружеството.

„В и К“ ООД – Монтана предприе принудителни действия през 2017 г. за събиране на просрочени задължения, прилагайки процедурата по чл. 40 от ОУ. За периода от 01.01.2017 г. до 31.12.2017 г. са връчени покани за доброволно плащане – 724 бр. за 228 485.94 лв. През посоченият период бяха подписани 146 бр. споразумителни протоколи за разсрочено плащане на задълженията за сумата от 83 628.28 лв. За периода от 01.01.2017 г. до 31.12.2017 г. на 26 бр. длъжници, които не се явиха в посочените срокове, за да изплатят дължимата сума или да подпишат споразумителни протоколи за разсрочено плащане им бе преустановено предоставянето на В и К услугата. В резултат на прилагане процедурата по чл. 40 от ОУ от 01.01.2017 г. до 31.12.2017 г. дружеството събра сума в размер на 58 321.30 лв.

- Събиране на просрочени задължения по съдебен ред.

За периода от 01.01.2017 г. до 31.12.2017 г. „В и К“ ООД – Монтана заведе 1573 бр. гр. дела на обща стойност 842 хил.лв.

През 2017 г. са изплатени изцяло или частично 1725 бр. съдебни дела на обща стойност 406 хил. лв.

Към 31.12.2017 г. действащите съдебни дела са 1589 бр. срещу физически и юридически лица за сумата от 2034 хил.лв.

При населението едни от основните проблеми при събиране на вземанията са:

- Невъзможност за временно прекъсване на водоподаването при етажната собственост;

- Забрана за нарушаване целостта на асфалтовите настилки, изградени по европейски програми;

- Значително на брой неплащащо ромско население в градовете Лом и Монтана, както и в десетки други села от областта. Особено тежко е положението в гр. Лом, където и водопроводната мрежа в ромските махали е изградена през частни дворове, което прави невъзможно прекъсването на длъжниците.

Текущите задълженията на дружеството към по-важните външни контрагенти спрямо 2016 г. са, както следва :

		<u>2017 г.</u>	<u>2016 г.</u>
* Задължения за придобити права	-	2780 х.лв.	6649 х.лв.
* Задължения към доставчици и клиенти	-	586 х.лв.	362 х.лв.
* Задължения към персонала	-	364 х.лв.	290 х.лв.
* Задължения към осигурителни предприятия	-	123 х.лв.	102 х.лв.

* Данъчни задължения	-	133 х.лв.	130 х.лв.
* Други задължения	-	592 х.лв.	616 х.лв.
<b>О б щ о</b>	-	<b>4 578 х.лв.</b>	<b>8 149 х.лв</b>

Задълженията за придобити права са формирани при осчетоводяване на Договора подписан между АВиК и ВиК ООД Монтана. Съгласно него оператора е поел ангажимент за изпълнение на инвестиционна програма за срока на договора. Този ангажимент е осчетоводен като задължение за придобити права.

Задължения към доставчици са формирани от доставки с ненастъпил падеж, основно за РЕ тръби и фасонни части за тях.

Въпреки трудностите, дружеството е изплатило всички задължения за такса водовземане към МОСВ и такса регулиране към ДКЕВР за 2017 година, погасяват се в срок задълженията към бюджета, персонала и основните доставчици.

През 2017 година е извършена инвентаризация на материалните запаси и ДА на дружеството. Предложени от дружеството и одобрени от управителя за брак са 83 позиции ДА с нулева балансова стойност. Инвентаризация бе извършена и на вземанията и задълженията, като бяха изпратени писма за потвърждаване им.

„В и К” ООД, гр.Монтана проведе обществени поръчки през периода 01.01.2017г. – 31.12.2017г. по ЗОП – възлагане чрез открита процедура, публично състезание, събиране на оферти с обява.

За изпълнител на договор, след проведена процедура публично състезание за доставка на спирателни кранове и В и К арматура по спецификация бе избран „Индуриал Партс” ООД, гр.Казанлък. На 26.04.2017г. е подписан договор на стойност до 200 000лв. без ДДС.

На 19.10.2017г. е подписан договор, след проведена открита процедура с „Мост Енерджи“ АД, гр. София за „Доставка на електрическа енергия и координатор на балансираща група за нуждите на „ВиК” ООД, гр.Монтана за обекти присъединени на ниско и средно напрежение със стандартизирани товари профили и дистанционно отчитане на консумираната ел. енергия”. Общата стойност на договора е 2 000 000 лв. без ДДС.

На 25.08.2017г. е сключен договор след проведена процедура пряко договаряне с предмет „Доставка и монтаж на модулна пречиствателна инсталация за отстраняване на арсен от питейни води“. Общата стойност на договора е 190 000 (сто и деветдесет хиляди) лв. без ДДС.

На 26.10.2017г. е стартира процедура публично състезание за „Доставка на тръби за питейно-битово водоснабдяване и фасонни части за тях” по двеобособени позиции.

На 14.11.2017г. е стартирана процедура публично състезание за „Доставка на водомери“ по четири обособени позиции.

На основание чл.20, ал.3 от ЗОП, чл.186 и чл.187, ал.1 от Закона за обществените поръчки /ЗОП/ по реда на Глава двадесет и шеста от ЗОП /чрез събиране на оферти с обява/ се проведеха следните процедури.

На 11.01.2017г. Дружеството сключи договор за доставка на въглища с „Лиа Груп“ ЕООД, гр. Монтана. Общото количество въглища е 75 тона на единична цена от 397,91 лв/тон.

На 07.03.2017г. Дружеството сключи договор за доставка на резервни части за водомери с „Хидроконтрол“ ООД, гр. Пловдив. Договорът влиза в сила от 13.03.2017г. и е на стойност до 70 000 лв. без ДДС.

На 06.04.2017г. Дружеството сключи три договора за доставка на резервни части за помпи по седем обособени позиции.

По втора и пета обособени позиции с „Вило България“ ЕООД, гр.София на стойност до 15 000 лв. без ДДС.

По шеста и седма обособени позиции с „Евротех“ ЕООД, гр.София на стойност до 20 000 лв. без ДДС.

По първа и четвърта обособени позиции с „Турбо-С“ ЕООД, гр.Видин на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 10.05.2017г. се подписаха пет договора за „Доставка на резервни части за автомобили и трактори, извънгаранционно обслужване на багери. Доставка и монтаж на гуми за леки, лекотоварни, товарни автомобили и специализирани машини“ по пет обособени позиции на обща стойност до 70 000 лв. без ДДС със следните дружества:

- Първа обособена позиция: „Доставка на резервни части за руски лекотоварни и товарни автомобили, западни товарни автомобили и колесни трактори“ с „Пласека“ ЕООД, гр.Монтана на 10.05.2017г.;

- Втора обособена позиция: „Доставка на резервни части за западни леки и лекотоварни автомобили /Мерцедес, Форд, Фолксваген, Рено, Фиат/“ с „Аполон“ ЕООД, гр.Монтана на 10.05.2017г.;

- Трета обособена позиция: „Доставка на резервни части за руски леки автомобили ВАЗ“ с „Джесика“ ЕООД, гр.Монтана на 10.05.2017г.;

- Четвърта обособена позиция: „Извънгаранционно обслужване на багери собственост на „Вик“ ООД-Монтана“ с „Енлайтмент“ ООД, гр.София на 10.05.2017г..

- Пета обособена позиция: „Доставка и монтаж на гуми за леки, лекотоварни, товарни автомобили и специализирани машини с „Бортом“ ЕООД, гр.Монтана на 10.05.2017г.

На 23.05.2017г. дружеството подписа договор за доставка на натриев хипохлорид /белина/, предназначен за обеззаразяване на питейни води с „Б-Контакт“ ООД, гр.Бяла. Стойността на обществената поръчка е до 35 000 лв. без ДДС.

На 05.06.2017г. Дружеството подписа договор за доставка на течен хлор, предназначен за обеззаразяване на питейни води с „Скорпио-46“ ЕООД, гр.Пловдив. Стойността на обществената поръчка е до 30 000 лв. без ДДС.

На 06.06.2017г. Дружеството подписа договор за доставка на цинковани фитинги и спирателни кранове от ½ до 2 с „Ахат“ ЕООД, гр.Монтана. на стойност до 70 000 лв. без ДДС.

На 26.06.2017г. Дружеството подписа договор за доставка на аварийни скоби с „Мат“ ООД, гр.Разград на стойност до 70 000 лв. без ДДС.

На 04.07.2017г. Дружеството подписа договор за доставка на течен технически коагулант /алуминиев оксихлорид/ за пречистване на питейни води в ХВ"Среченска бара" с „Континвест“ ООД, гр.София. Обща стойност на договора до 30 000 лв. без ДДС.

На 20.07.2017г. Дружеството подписа договор за изпълнител за предоставяне на финансови услуги от финансови или кредитни институции със „СИБАНК“ ЕАД, гр.София, на обща стойност до 70 000 лв. без ДДС. Договорът влиза в сила от 04.09.2017г. и е сключен за 2 години.

След проведена процедура чрез събиране на оферти с обява се подписаха два договора за „Доставка на комутационна апаратура, апаратура средно напрежение, кабели и проводници, бобинажни проводници, софстартери и честотни регулатори“ по пет обособени позиции на обща стойност до 70 000 лв. без ДДС със следните дружества:

- за комутационна апаратура, апаратура средно напрежение, софстартери и честотни регулатори по първа, втора и пета обособена позиция с „Рила Трейдинг“ ЕООД, гр.Самоков на 17.08.2017 г. на стойност до 50 000 лв. без ДДС;

- за кабели и проводници и бобинажни проводници по трета и четвърта обособена позиция с „Елстрой-2003“ ЕООД, гр.Монтана на 18.08.2017г. на стойност до 20 000 лв. без ДДС;

На 24.10.2017г. дружеството подписа договор за „Доставка на работно облекло“ по две обособени позиции с „Викинг-Т“ООД, гр.Пловдив. Стойността на обществената поръчка е до 70 000 лв. без ДДС.

На 21.12.2017 г. се подписа договор за изпълнител за „Предоставяне на застрахователна услуга на „В и К“ООД, гр.Монтана“. Обща стойност на договора до 70 000лв. без ДДС. Изпълнител - ЗАД„Булстрад Виена Иншурънс Груп“, гр.София.

След проведена процедура чрез събиране на оферти с обява се подписаха два договора за „Доставка на фасонни части по спецификация“ по две обособени позиции на обща стойност до 70 000 лв.без ДДС със следните дружества:

- първа обособена позиция - „Жиба, преходни жиба – къси и удължени, жиба за полиетиленови тръби удължени, жиба ПВС удължени, водовземни скоби чугунени, колена гладки, фланци стоманени свободни, включително и за полиетиленови тръби, фланци стоманени глухи, съединения фланцови“ с „Лемекон“ АД, гр.Елхово на 22.12.2017 г., на стойност до 55 000 лв. без ДДС. Договорът влиза в сила от 28.12.2017 год. и има действие до 28.12.2018 год.

- втора обособена позиция - „Универсални жиба, фланшови адаптори, жиба и адаптори с толеранс и грипиращ пръстен“ с „Алиаксис Ютилитис Енд Индъстри“ ЕООД, гр.София, на 22.12.2017 г. на стойност до 15 000 лв. без ДДС. Договорът влиза в сила от 28.12.2017 год. и има действие до 28.12.2018 год.

На 03.01.2017г. е подписан договор с „Регионално депо за отпадъци – Монтана“ЕООД, за приемане, съхраняване и депониране на отпадъци от ПСОВ, гр. Монтана на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 26.01.2017г. е подписан договор с „Български пощи“ ЕАД за закупуване на винетни стикери на стойност 16 350лв.

На 01.02.2017г. е подписан договор за услуга пренос на данни между отдалечените електронни каси на Дружеството с „ДейтаСист“ООД, гр.Монтана на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 01.02.2017г. е подписан договор с „Медим 98“ ООД, гр.Монтана за абонаментно сервизно обслужване на ЛТА в размер на 30 лв. без ДДС месечно.

На 28.02.2017г. е подписан договор с „Адванст Джи Пи Ес Технолоджи“ ООД, гр.София за поддържане изправността на 54 броя GPS устройства и функционирането на GPS система за наблюдение на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 01.03.2017г. е подписан договор с „Такситата на Монтана“ ЕООД за извършване на превоз на работници и служители от ПС „Добри Дол“, гр. Лом по предварително зададен маршрут на стойност до 6 000 лв. без ДДС.

На 01.03.2017г. е подписан договор с „Борика-Банксервиз“ АД, гр. София за ползване на системата eFaktura.bg. Договорът е сключен за една година.

На 08.03.2017г. е подписан договор с „ВИ софт“ ЕООД, гр. Варна за инсталиране, внедряване, право на ползване и поддръжка на програмен продукт „ВиК Център“. Договора е на стойност 350 лв./месечно и е за срок от 2 години.

На 22.03.2017г. е подписан договор с „Български пощи“ ЕАД, гр. София за инкасиране на суми в брой за ВиК услуги на частни абонати в обособени пунктове-офиси на изпълнителя. Договора е на стойност до 30 000 лв.

На 03.04.2017г. е подписан договор с „Пътинженеринг-М“ АД, гр. Монтана за доставка на несортиран трошен камък или трошен камък 0-40 за възстановяване на изкопи след аварии на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 03.04.2017г. е подписан договор с „Електрум“ ООД, гр. София за закупуване на Токоизправител 110V/20A с вградена акумулаторна батерия на стойност 14 070 лв. без ДДС.

На 10.04.2017г. е сключен договор с ЕТ „Хелиос-Георги Славчев“, гр. Монтана за доставка на консумативи за офис техника в това число: хартиени изделия и консумативи на принтираща техника на стойност 20 000 лв. без ДДС.

На 10.04.2017г. е сключен договор с „Ка Мобил“ ООД, гр. Монтана за доставка на канцеларски материали, електронни и магнитни носители за компютърна техника на стойност 10 000 лв. без ДДС.

На 26.04.2017г. е подписан договор с „Хидрогруп“ ДЗЗД, гр. Пловдив за метрологична проверка на всички водомери, обслужвани от Възложителя с номинален разход 1,5 м3/час до 250 м3/час на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 02.05.2017г. е подписан договор с „Мобилтел“ ЕАД, гр. София за предоставяне на фиксирана /стационарна/ и мобилна телефонна услуга за нуждите на „ВиК“ ООД, гр. Монтана на стойност под 30 000 лв. без ДДС. Договорът влиза в сила от 07.06.2017г. и е за срок една година.

На 06.06.2017г. е подписан договор със „Софлок“ ЕООД, гр. Пловдив за доставка на течен полимер за работата на ПСОВ, гр. Монтана и прахообразен полимер за работата на ПСОВ гр. Вършец на стойност под 30 000 лв. без ДДС.

На 04.07.2017г. е подписан договор с „Кастел Карлово“ АД, гр. Карлово за доставка на лагери по спецификация на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 11.07.2017г. е подписан договор с ЕТ „Валка-Иван Андреев“, гр. Враца за електрически измервания и изпитвания, съгласно изискванията на Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрическите и топлофикационни централи и по електрическите мрежи на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 03.08.2017г. се подписа договор с „ЕЛИКОМ“ ЕООД, гр. Плевен за обосновка на водовземането в 3 екземпляра и проект за санитарно-охранителни зони (СОЗ) в 3 екземпляра на 1 брой водоизточник за водовземане от подземни води на стойност до 30 000 лв. без ДДС.

На 01.09.2017г. дружеството подписа договор с фирма „СИЕН1“ ООД, гр. Монтана /служба по трудова медицина/ за „Организация за изпълнение на задълженията по закона за здравословни и безопасни условия на труд“ на обща стойност до 30 000 лв. без ДДС.



На 07.11.2017г. е подписан договор с „Булсатком“ ЕАД, гр.София за достъп до услугата цифрова телевизия и/или интернет и/или фиксирана гласова услуга на стойност до 30 000 лв. без ДДС. Договорът е сключен за срок от 18 месеца.

На 22.11.2017г. е подписан договор със „Силър 13А“ ООД, гр.Монтана за „Комплексно ежедневно почистване на обекти на „ВиК“ ООД, гр.Монтана“. Договорът е на стойност 19 988,00 лв. без ДДС.

На 27.11.2017г. е подписан договор с „Водоканалпроект Монтана“ ЕООД, гр.Монтана за изработка на работен проект за „Водоснабдяване на гр.Монтана“ на стойност 13 000 лв. без ДДС.

Дружеството извърши и строителство със следния предмет:

На 28.02.2017г. се подписа договор с „Емстрой“ ЕООД, гр.Монтана за ремонт на Обект: „Ремонт хлораторна сграда с.Бокиловци“. Договорът е на стойност 7 507,39 лв. без ДДС.

На 06.03.2017г. се подписа договор с „Емстрой“ ЕООД, гр.Монтана за ремонт на Обект: „Ремонт шахта отток след водоем Слатина“. Стойността на договора е 7 541,83лв. без ДДС.

На 25.05.2017г. е подписан договор с „Енлайтмент“ ООД, гр.София за „Безизкопно полагане на линейна инфраструктура-подмяна на водопровод, ул. „Георги Димитров“ - гр.Бойчиновци на територията на „ВиК“ ООД, гр.Монтана. Стойността на договора е 24 060 лв. без ДДС и е със срок до 06.06.2017г.

На 12.06.2017г. е подписан договор с „Енлайтмент“ ООД, гр.София за „Пологане на водопровод ПЕВП Ø110 мм по безизкопна технология“ на стойност 16 800 лв. без ДДС. Срока на договора е до 27.06.2017г.

На 11.08.2017г. е подписан договор с „Емстрой“ ЕООД, гр.Монтана за ремонт на Обект: „Ремонт на каптаж със събирателна шахта „Кобиляк“ на стойност 8 408,35 лв. без ДДС.

На 15.09.2017г. е подписан договор след проведена процедура покана до определени лица с „Монтрейс“ ЕООД, гр.София за „Възстановяване на улични и тротоарни настилки и бордюри след отстраняване на ВиК аварии“ на стойност до 60 000 лв. без ДДС.

На 09.10.2017г. е подписан договор с „Емстрой“ ЕООД, гр.Монтана за ремонт на Обект: „Възстановяване СОЗ- водоем 100м3, с.Войници“ на стойност 3 147,13 лв. без ДДС.

На 31.10.2017г. е подписан договор с „Балканстройинвест“ ЕООД, гр.Монтана за ремонт на Обект: „Хидроизолация на покрив на лаборатория в административна сграда на „ВиК“ ООД, гр.Монтана, находяща се на ул. „Александър Стамболийски“ №11“ на стойност 20 522,70 лв. без ДДС.

На 13.11.2017г. е подписан договор с „Балканстройинвест“ ЕООД, гр.Монтана за ремонт на Обект: „Топлоизолация на подпокривно пространство и тераса административна сграда на „ВиК“ ООД, гр.Монтана“ на стойност 12 449,79 лв. без ДДС.

На 05.12.2017г. е подписан договор с „Емстрой“ ЕООД, гр.Монтана, за ремонт на Обект: „Възстановяване СОЗ ПС с.Смоляновци и Възстановяване СОЗ водоем с.Смоляновци“. Договорът е на стойност 8 336,60 лв. без ДДС.

На 08.12.2017г. след проведена процедура чрез събиране на оферти с обява за „Строително монтажни работи на водоеми, експлоатирани от

"Водоснабдяване и Канализация" ООД, гр.Монтана" е сключен договор с „Мегастрой 2015“ ЕООД, гр.София на стойност до 270 000лв. без ДДС.

#### **4.Развитие и резултати от дейността на „Водоснабдяване и канализация” ООД гр.Монтана през 2017 год.**

##### **4.1 Вложени инвестиции**

###### **Водопроводна мрежа:**

През 2017г. е изградена нова водопроводна мрежа от 574м: довеждащи водопроводи-66м(на стойност-2 619,76лв) и разпределителни водопроводи - 508м(на стойност-20 164,23лв).

Подменените водопроводи през годината са:

-довеждащи водопроводи – 5 100,6м(202 475,87лв);

-разпределителни водопроводи – 6 920м(274 678,11лв).

-за подмяна на сградни водопроводни отклонения(3 595м) са изразходвани – 142 697,66лв..

###### **Закупено оборудване:**

- водомери -4бр.(ф100-1бр.; ф125-1бр.; ф150-1бр.), на стойност от 4 277лв.;

- ежектор – 1бр. на стойност 1 536лв;

- демонтажни връзки -3бр.(ф500-2бр.; ф300-1бр.) - 6 973,40лв.;

- филтър ф300-1бр. – 1 028,74лв.;

- ултразвуков разходомер – 4бр. – 37 502лв.;

- контактор -1бр. – 1 200лв.;

- токоизправител - 1бр. – 14 070лв.;

- потопяем канален помпен агрегат - 2бр. – 3 303,04лв.;

- помпен агрегат за питейни води – 2бр. – 3 931,94лв.;

- радио система – 1бр. – 380лв;

- токозахранващо устройство, честотен преобразувател и честотен регулатор по 1бр.(за ПСОВ) – 9 966лв.;

- климатици -3бр – 3 308,33лв.;

- сензор – 1бр. – 2 920,0лв.;

- турбидиметър -1бр. – 1 571,40лв.;

- багер – 1бр. – 29 980лв.

###### **Ремонтни работи:**

-ремонт покрив ПС и ТП с.Д-р Йосифово – 19 045,76лв.;

-ремонт водни камери на напорни резервоари (5бр. резервоари) – 144 396,79лв.

-ремонт хлораторна сграда с.Бокиловци – 7 507,39лв.;

-ремонт хидроизолация покрив административна сграда - 20 522,70лв.;

-топлоизолация на подпокривно пространство на административна сграда – 12 449,79лв.;

-ремонт събирателна шахта вренаж „Кобиляк” – 8 408,35лв.;

-ремонт шахта отток след резервоар с.Слатина – 7 541,83лв.

Санитарно охранителни зони – възстановяване:

- на 2бр. напорни резервоара(на с.Войници и с.Смоляновци) – 6 019,59лв.

- на 1бр. ПС Смоляновци – 5 464,14лв.

Възстановяване улични настилки – 1 713,76м<sup>2</sup> на стойност -65 658,08лв.

Общата сума на вложените средства е -1 061 597,90лв.

#### **4.2. Действия за намаляване на загубите на вода във водопроводните мрежи.**

- за намаляване загубите на вода и производствено-експлоатационните разходи продължава разширението и осъвременяването на изградената диспечерска система за управление на водоснабдяването;

- следят се монтираните измервателни устройства по основните външни водопроводи /ПС „Добри дол“- гр. Лом и ХВ „Ср. бара” – гр. Монтана/ с цел анализ на загубите и превантивни мерки за своевременно ликвидиране на течове;

- наличната техника за локализиране на скрити течове се използва по график, с предимство са населените места от помпажна сиситема и тези с най-големи загуби;

- извършва се превантивен контрол за установяване на скрити течове по водопреносната мрежа, най-вече на водопроводите, които са изградени от азбесто-циментови тръби ;

-следят се СК по разпределителните мрежи (своевременното им отремонтиране);

- оборудване на помпените станции и резервоарите със съоръжения, обезпечаващи оптимална и безаварийната им работа;

- подмяна и/или ремонт на всички повредени в определения срок водомери;

- направени са графици в съответствие с нормативните изисквания и БП за периодична проверка на водомери на СВО. През периодична проверка за 2017г. са преминали 6 690бр. водомери на СВО, а за 2016г.- 3 760бр;

- работим за изпълнение условията на разрешителните за водоползване, привеждане в изправност водомери на изход помпени станции и отчитането на подадената вода по тях;

- като задача остава монтирането на водомери на вход населени места с цел контрол на загубите по довеждащите водопроводи, съгласно Наредбата за регулиране на качеството на ВиК услугите;

#### **4.3. Действия свързани с общините /съдружници и не/**

- проведени са срещи в началото на календарната година с общините обслужвани от дружеството за уточняване на годишните ремонтни и строителни програми.

- провеждане на съвместни мероприятия за увеличаване ефекта от подмяна на водопроводи в рамките на амортизационните отчисления чрез поемане на ангажименти от общините за извършване на изкопни работи.

- съгласуваха се действията по строителството на водопроводни мрежи, финансирани по програми чрез общините, за недопускане влагането на некачествени материали при изпълнение на проектите с отклонения;

- изготвяне на съвместни задания за проектиране на водопроводни и канализационни мрежи с цел спазване изискванията на нормативната уредба и спецификите на населените места и по-качествен последващ контрол.

#### **4.4. Действия за подобряване качеството на питейната вода.**

„ВиК“ООД извършва мониторинг както на подаваната за населението питейна вода, така и на водата от водоизточниците.

Мониторингът качеството на питейната вода се извършва съгласно изискванията на Наредба № 9/16.03.2001 г. за качеството на водата предназначена за питейно-битови цели, посл. изм. ДВ бр. 102 от 12.12.2014 г., на база разработена и утвърдена съвместно с РЗИ – Монтана Програма за мониторинг на качествата на питейната вода, подавана от „ВиК“- гр. Монтана.

Съгласно изискванията на Наредба № 9/2001г са определени 64 зони на водоснабдяване (географски очертан район, в рамките на който се добива или разпределя питейна вода с приблизително еднакви качества, доставяна от един или повече водоизточници). Големите зони на водоснабдяване с обем разпределяна вода над 1000 м<sup>3</sup> в денонощие и/или с постоянно живущо население, свързано към водоснабдителната система над 5000 човека са 3: Зона яз. „Среченска бара“; Зона гр. Лом, с.Сливата, с. Д. Дол, с.Замфир; Зона гр. Вършец

Малките зони на водоснабдяване са 61.

Съгласно изискванията на Наредба № 9/16.03.2001г честотата на пробовземане и броя проби за постоянен и периодичен мониторинг са определени съгласно Приложение № 2, Таблица Б.1 на база обем вода, добивана и разпределяна в зоната на водоснабдяване (м<sup>3</sup>/денонощие). Тези данни, както и пунктовете за пробонабиране се съдържат в Програма за мониторинг на питейната вода, разработена съвместно с РЗИ- Монтана.

Дружеството има собствена лаборатория, на която е възложен основната част от мониторинга: извършва пробонабиране и изпитване по 36 показатели, които са в обхвата на акредитацията и, по валидирани и верифицирани методи.

Изпитвателната лаборатория (ИЛ) при „ВиК“ООД бе в открита процедура на акредитация при БСА №449/ 9.03.2017г. , която приключи с издаден Сертификат за акредитация, Рег. № 162 ЛИ/30.11.2017г., валиден до: 30.11.2021г, издаден от ИА БСА, съгласно изискванията на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2006“Общи изисквания относно компетентността на лабораториите за изпитване и калибриране”.

Мониторинга по показателите, които не са в обхвата на собствената лаборатория, дружеството възлага на външни акредитирани лаборатории: „СЖС България“ ЕООД и „ДИАЛ“ ООД.

Микробиологични показатели

В Изпитвателната лаборатория при „ВиК“ООД през 2017г са извършени изпитвания на проби вода – питейна, подземна и повърхностна по микробиологични показатели: колиформи, Ешерихия коли, микробно число, ентерококи, клостридии.

- 1) Извършен мониторинг на питейна вода от централното водоснабдяване, от водоснабдителната мрежа: общо на 69 броя проби е направен периодичен мониторинг (100%.отговарят на изискванията), на 648 броя проби - постоянен мониторинг. Извършен е извънреден контрол по микробиологични показатели на 23 броя проби вода за пиене, доставяна за населението с водоноски, по предписание на РЗИ- гр.Монтана, които отговарят на изискванията.

По микробиологични показатели 98.65% от общия брой изпитвани проби питейна вода (от в. мрежа и от водоноски) отговарят на изискванията. Осем броя проби не отговарят на изискванията по показател колиформи и два броя проби по показател колиформи и Ешерихия коли.

- 2) Извършен мониторинг на Водоизточници: Общо са изпитани 138 броя проби.

Обобщените данните са:

	Общо, Брой проби	Отговарят на изискванията, Брой проби	Отклонения от изискванията: показател/ проба от пункт
Мрежа- постоянен мониторинг	648	638	Колиформи: Вiniще, Г.Лука; Разград, Г.Озирова; Вършец; Владим; Г.Дамяново; Трайково; Е.коли: Вiniще; Превала
Мрежа- периодичен мониторинг	69	69	
Всичко мрежа: постоянен+ периодичен	717	707 (98,60%)	
Извънреден контрол: Питейна- водоноски	23	23	
Всичко: питейна ( мрежа+ водоноски)	740	730 (98,65%)	
Водоизточници	138	-	
Всичко: питейна + водоизточници:	878	868	

Физикохимични и радиологични показатели

- 3) Извършен Мониторинг на вода от водоснабдителната мрежа: Общо са изпитани 675 броя проби. На 606 броя проби е направен постоянен мониторинг и на 69 броя проби - периодичен мониторинг. От тях 665 броя (98,50%)отговарят на изискванията.

Не отговарят на изискванията:

- по показател нитрати – 4 броя: Мадан-2 бр.успоредни проби, които са взети при едно и също пробонабиране от два различни пункта на с.Мадан; Бъзовец-2 бр;
- по показател арсен- 2 бр: с. Г. Дамяново- 1 бр. проба; с. Кобиляк- 1 бр. проба
- по показател хром – 4 броя: с. Станево; с. Мокреш; с. Златия; с. Разград

4) Извършен мониторинг на Водоизточници: Общо са изпитани 163 броя проби.

5) Извършен Извънреден мониторинг: Общо 162 броя проби.

Извърши се извънреден контрол на общо 162 проби води, от които изпитване за арсен- на 141 проби (от централно водоснабдяване и водоизточници):

- от селата Кобиляк, Громшин, Бели брег и водоизточника ПС „Кобиляк“. Стойностите продължават да варират над допускателна. Провежда се ежеседмичен контрол на показателя, като успоредно се извършват дейности със пречиствателни технологии.
- от селата Г. Дамяново и Меляне, ШК Г. Дамяново, които даваха отклонения от изискванията по Наредба №9/2001г. След 8.11.2017г до края на годината всички ежеседмични проби имаха стойности, които отговарят на изискванията

	Общо, Брой проби	Отговарят на изискванията, Брой проби
Мрежа- постоянен мониторинг	606	602
Мрежа- периодичен мониторинг	69	63
Всичко в.мрежа: постоянен+ периодичен	675	665 (98,52%)
Водоизточници	163	
Всичко в.мрежа + водоизточници:	838	
Извънреден контрол:	162 = 141 As + 21 Mn	
Всичко:	1000 броя проби	

Суровата вода от ХВ „Среченска бара“ показва стабилни допустими стойности по показател мътност, само през месец март при завишаване на мътността и водата временно бе подложена на пречистване чрез коагулация с алуминиев оксихлорид.

При извършване на периодичен мониторинг през месец април 2017г се установи, че съдържанието на арсен във водата, подавана в с. Кобиляк е над допустимата норма 10 микрограма на литър. Веднага уведомихме РЗИ- Монтана и други инстанции с молба за становище.

Съгласно предписание на РЗИ –Монтана с изх.№ ПО-05-300/ 27.04.2017г бе извършено почистване и дезинфекция на водоемите и водопроводната мрежа на с. Кобиляк, с. Бели брег и с. Громшин на 3.05.2017 и 4.05.2017г. и съгласно т.2 се извършва ежеседмичен мониторинг на водата от централното водоснабдяване от

19.04.2017 до настоящия момент- до 18.8.2017 са анализирани проби от трите села, а съгласно предписание изх.№ ИД-01-05-634/ 18.08.2017г. - проби от само от с. Кобиляк. Направени са 59 анализа за арсен като допълнителен извънреден контрол. Стойностите на арсена варират предимно над допустимата норма.

С предписание на РЗИ с изх.№ ПО-05-384/29.06.2017г. от същата дата:

- се ограничи ползването на питейната вода от населението на трите села за питайни нужди и приготвяне на храна .
- За нуждите на жителите на населените места се организира доставянето и осигуряването на вода за питейни нужди с водоноски, отговарящи на изискванията към съдовете за вода за пиене.
- Извърши се проучване с цел установяване на причините за завишените стойности на арсена, като бе поискано становище от, УАСГ, Басейнова дирекция – Плевен; сключи се договор с „ГЕОЛОГИЧЕСКИ ИНСТИТУТ НА БАН“-гр. София с предмет:“Провеждане на изследвания за установяване причините за замърсяване с арсен на водите на извор „Кобиляк“
- Технологичните дейности по пречистването:

През м. ноември 2017г. на ПС „Кобиляк“ за очистване на водата от арсен са монтирани осем броя пречистващи колони от Изпълнителя по договор от 25.8.2017, който дружеството сключи след проведена обществена поръчка.

На 27.11.2017г. се взеха контролни проби от РИОСВ, РЗИ- Монтана и „ВиК“ ООД и изпълнителя, но част от резултатите по показател арсен показват отклонения от изискванията.

На 08.12.2017г. се проведе изпитване на 1 брой от осемте колони с подаване на сурова вода с моторна помпа с цел повишаване на налягането., а след това се преработи тръбната разводка по искане на Изпълнителя и се подаде вода с високо налягане в пречистващите колони. Вземите проби отново показват отклонение от изискванията по показател арсен.

Продължават технологичните дейности по пречистването.

При извършване на периодичен мониторинг през месец април 2017г се установи, че съдържанието на манган във водата, подавана в с. Аспарухово е 50 микрограма на литър, при норма 50 микрограма на литър. Съгласно предписание на РЗИ –Монтана с изх.№ ПО-05-299/ 27.04.2017г до 12.5.2017 бе извършено почистване и дезинфекция на водонапорната кула и водопроводната мрежа на с. Аспарухово, а също така на водонапорната кула и водопроводната мрежа на с.Расово, на ПС „Багачина“ и водопроводната мрежа на с. Пишурка.

Съгласно т.2 от предписание на РЗИ с изх.№ ПО-05-299/ 27.04.2017г бе извършван ежеседмичен мониторинг на водата от централното водоснабдяване на с. Аспарухово по показател манган. След анализите на питейната вода от централното водоснабдяване на с. Аспарухово на проби от 19.05.2017, 26.05.2017, 02.06.2017 се установи, че питейната вода отговаря на изискванията на Наредба 9/2001г за качеството на водата, предназначена за питейно- битови цели. В тази връзка бяха отменени т.2 и т.3 от предписание на РЗИ с изх.№ ПО-05-299/ 27.04.2017г.

При периодичен мониторинг на питейната вода от водоснабдителна зона „с.Г.Дамяново,с. Меляне“ съгласно Протокола от изпитване на ИЛ при „ВиК“ООД, бе констатирано, че резултатът за арсен е над допустимата норма 10

микрограма на литър по Наредба №9/2001г за качествата на водата, предназначена за питейно-битови цели. Ръководството на дружеството на 03.08.2017г. изпрати проба за изпитване до външна акредитирана лаборатория с ISP –метод за арсен, който не се влияе от мътността. Протоколите от изпитването се получиха на 23.08.2017г. с резултат за арсен ( $13\pm3$ ) микрограма на литър от водопроводната мрежа и ( $14\pm3$ ) микрограма на литър от водоизточника шахтов кладенец при ПС с. Г. Дамяново. „ВиК“ ООД уведоми Областния управител на област Монтана и Председател на АВиК и Директора на РЗИ гр.Монтана с писмо с изх. №769/28.08.2017г за установените отклонения по показателя арсен, с молба за становище. Във връзка със ситуацията РЗИ гр.Монтана изпрати предписание с № ПО-05-399/31.08.2017 г. до „ВиК“ ООД Монтана, съгласно което:

- се извърши почистване и дезинфекция на водоемите и водопроводната мрежа на с. Г.Дамяново и с. Меляне, община Георги Дамяново бе извършено до 12.09.2017г., като протоколите от почистването и дезинфекцията са изпратени на: РЗИ- Монтана, Областен Управител и Председател на АВиК, кмета на община Г. Дамяново, кмета на с. Меляне

- се поставиха обяви за преустановяване ползването на вода за пиене и готвене от водопроводните мрежи на населените места;

- се доставя питейна вода с водоноски по график, подписан от кметовете на съответните населени места;

- са изпратени писма до БАН, УАСГ за компетентно становище и предложение за решаване на проблема; до Басейнова дирекция –Плевен; кмета на община Г. Дамяново, кмета на с. Меляне, РЗИ- Монтана ; Областен Управител на област Монтана;

- от страна на „ВиК“ ООД се извършва ежеседмичен мониторинг на водата от централното водоснабдяване на двете села и информацията се изпраща своевременно в РЗИ Монтана.

След 8.11.2017г всички резултати от анализи до края на 2017г. при ежеседмичния контрол показваха, че стойностите за арсен отговарят на изискванията.

Показателите от периодичния мониторинг на питейната вода, които не са в обхвата на собствената Изпитвателна лаборатория са: Селен, Живак, Натрий, Антимон и Естествен уран (милиграм/ литър), както и други показатели, които са временно освободени, съгласно Програмата за мониторинг. Изпитването по тези показатели бе възложено на външна акредитирана лаборатория- СЖС България ЕООД (SGS). Съгласно протоколите от изпитването не се констатираха отклонения от изискванията.

Една проба от водоснабдителна зона с.Мокреш. е изпитана във външна акредитирана лаборатория: „ДИАЛ“ ООД – София, Бухово по радиологични показатели съгласно Наредба № 9/2001: Естествен уран (mg/L), Радон (Bq/L), Обща алфа-активност, Обща бета-активност (Bq/L), Тритий (Bq/L), Индикативна доза(mSv).

#### **4.5. Действия по водоизточниците и СОЗ към тях**

Дружеството има издадени 143 бр. разрешителни за водоползване или 70,79 % от водоизточниците в експлоатация.



Учредени са общо 48 бр. СОЗ, което е 30.2 % от общия брой на зоните /около 159 бр./.

- продължен срока на разрешителни за водовземане -17бр. в т.ч.:

1. гр.Монтана-вилна зона „Палеково”- 1бр.

2. с.Д.Вереница – 2бр.

3.с.Чемиш – 2бр.

4.с.Г.Дамяново – 1бр.

5.гр.Чипровци – 2бр.

6.с.Д.Слатина – 4бр.

7.с.Б.Мел – 2бр.

8. с.Г.Б.Речка – 3бр.

- получени 5бр. разрешителни за водоползване в т.ч.:

1. с.Горна Вереница – 2бр.;

2. с.Войници – 3бр.

- през четвърто тримесечие е изменено разрешителното за яз.”Ср.бара”(добавено е аварийно водохващане –„Бързия”).

Изплатената сума за продължаване на разрешителни за водоползване и получаване на нови (за водоизточници без разрешителни) е на стойност от 24 750лв.

- продължават проблемите със собствеността на имотите около водоизточниците с общинските поземлени комисии. Проблемите тук са, поради върнати земи на физически лица и министерства, което не ни позволява да изготвим съответните проекти по изискванията на ЗВ.

#### **4.6. Действия по канализация и пречистване**

- продължаваме с подписване на договори с промишлени замърсители заустени в градските канализационни мрежи. През 2017 г. са подписани- 4 бр. договори(5бр. за гр.Монтана, 1бр. за гр.Вършец). Общо подписани договори до момента са 178 бр.(131 бр.-гр.Монтана, 38 бр.-гр.Вършец и 9 бр.-гр.Лом).

- мониторинг на промишлените замърсители чрез изготвен график за градовете Монтана, Лом и Вършец;

- мониторинг на заустените в повърхностни приемници отпадъчни води за изпълнение условията на разрешителните;

- поддържане и оптимизиране работата на ПСОВ-гр.Монтана и гр.Вършец и модулна пречиствателна станция с.Расово.

-за отчетния период сме извършили собствен мониторинг на отпадъчните води чрез възлагане на акредитирана лаборатория, както следва:

-за гр.Монтана – 24 бр. проби;

-за гр.Вършец – 12 бр. проби;

-за гр.Лом – 6 бр. проби.

-за с.Расово-2 бр.

От направените протоколи няма нарушение по нито един показател по разрешителните за заустване.

- в експлоатация е един брой канална помпена станция в гр Лом. Използването ѝ е свързано с високите води на р. Дунав. За 2017г. изразходваната електроенергия е 22 944квт кв.ч..

#### **4.7. Действия за снижаване на разходите за ел.енергия**

Основните направления, с които се намаляват разходите на ел.енергия при запазване технологичните параметри на производствената дейност на Дружеството, са:

- Спешна подмяна на тласкателя на ПС «Добри дол». Делът на подаваната вода от ПС»Д.Дол» спрямо общо подадената за ВиК Монтана-регион е 28,2%. Аварийните ситуации по тласкателя се увеличават значително. За 2007 г. те са 36 бр., за 2016 г. са 154 бр., а за 2017г. – 172бр. Проблемен е и гравитачния АЦ водопровод за гр. Лом, който е с дължина от 16 320м и с ф546мм .

- дружеството въвежда системи за автоматизирано управление на помпените агрегати в желаната часова зона с цел максимално ефективна работа;

- разширяване изградената диспечеризация за дистанционно наблюдение, контрол и управление на помпените станции;

- постоянен контрол на работните параметри на ПА с цел поддържане на по-нисък разходен коефициент;

През 2017г. разхода на ел. енергия на един куб. м. произведена вода е 0,352 при 0,298 за 2016г..

По-големия разход се дължи:

- на включените към основните помпени станции допълнителни бункерни помпени станции, поради продължителното засушаване;

- 2017г. към ПСПВ"Слатина" повреме на дъждовните дни и сухите летни месеци, водата се подаваше помпажно от яз.Ср.бара.

ХВ Ср. Бара	м3	%	квт	%	К
2016г.	29844087		3511019		0,118
2017г.	25680638		3699215		0,144
разлика	-4163449	13,95	188196	5,36	

### **5. Производствена структура и управление на персонала.**

Средно списъчния брой на персонала в дружеството за 2017 г. е 356 бр. без майки. Средната работна заплата в дружеството, съгласно Отчета за наетите лица, отработеното време, средствата за работна заплата е 709 лв.

През 2017 г. основни заплати в дружеството бяха преразгледани двукратно – през януари с цел да бъдат приведени в съответствие с изискванията на МРЗ за страната, а през октомври бяха приведени в съответствие с изискванията на БКТД.

През 2017 год. са извършени 2 проверки от Дирекция „Инспекция по труда” и са изпълнени всички направени ни предписания.

През 2017 г. имаме регистрирана 1 приравнена трудова злополука.

През 2017 г. ВиК ООД Монтана бе сертифицирана по ISO 9001:2015 Системи за управление на качеството и по ISO 14001:2015 Системи за

управление по околна среда. Изпитвателната лаборатория при дружеството получи Сертификат за акредитация, Рег. № 162 ЛИ/30.11.2017г, съгласно изискванията на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2006“Общи изисквания относно компетентността на лабораториите за изпитване и калибриране”.

Социална политика на дружеството е насочена да спомага развитието, да стимулира позитивните промени в цялостната дейност и социалния статус на работниците.

През март 2017 г. на основание изискванията на кодекса на труда и нормативната уредба за безопасни условия на труд бе проведен курс за обучение и изпити с персонала на дружеството, с цел придобиване на квалификационна група по електробезопасност от 2-ра до 5-та група – 130 бр.

Във ВиК ООД - Монтана тече непрекъснато реструктуриране и оптимизиране на работните места. Местата на освободените поради пенсиониране или други причини лица не се заемат от нови кадри, като задълженията им се преразпределят между други работници и служители. Във връзка с горното през 2017 год. бяха включени в обучение за придобиване на правоспособност двама служители на дружеството: 1бр. за придобиване на правоспособност за „машинист на пътно строителни машини – багер“ и 1 бр. за придобиване на правоспособност по заваряване.

Съгласно Наредба № 41 от 4 август 2008 г. 15 бр. от шофьорите на дружеството, които управляват МПС за които се изисква свидетелство за управление от категории и подкатегории C1, C1+E, C, C+E, D1, D1+E, D или D+E, когато с тези превозни средства се извършват превози на товари и пътници бяха включени в обучения и получиха удостоверения за професионална компетентност за извършване на превози на товари и пътници.

С цел повишаване на професионалната си компетентност и запознаване с промените в нормативната уредба в професионалната им област 14 бр. работници и служители посетиха семинари и обучения по безопасност и здраве, сигурност на информацията, актуални промени по КСО и КТ, методология и проблеми при възлагане и контрол на обществените поръчки и др.

## **6. Подобряване състоянието на системите за финансово управление и контрол.**

Финансовото управление и контрол /ФУК/ във „Водоснабдяване и канализация“ ООД гр. Монтана е цялостен процес, включващ различни политики и процедури, въведени с цел да се осигури разумна увереност, че целите на дружеството, дефинирани в Бизнес –плана се постигат чрез спазване на законодателството, вътрешните актове; надеждност и всеобхватност на финансовата и оперативната информация; икономичност, ефективност и ефикасност на дейностите и опазване на активите и информацията.

ФУК се осъществява във всички структури на Дружеството при спазване на принципа на законосъобразност, добро финансово управление и прозрачност. Изградена е ефективна и навременна система за отчетност, която включва: нива и срокове на докладване; видове отчети; форма на докладване при откриване на грешки, нередности и злоупотреби. Осъществяването на стриктно следене за разделянето на отговорностите при вземането на решения; осъществяването на

контрол и изпълнение, гарантират функционирането на високо ниво на процесите при изпълнение основните цели на дружеството.

Създадената система за ФУК също е съвкупност от редица вътрешни правила, правилници, инструкции, систематизирани в съответствие с управленската отговорност и взаимосвързаните елементи на ФУК, съгл. Закона за финансовото управление и контрол в публичния сектор. Рисковете в дружеството също се ограничават до допустими граници чрез допълнително въведени контролни дейности, осъществявани от разработени допълнително писмени политики и процедури. Извършва се текущ и последващ мониторинг за стриктното изпълнение на разписаните правила и процедури, които да гарантират функционирането на високо ниво на процесите при изпълнение на основните цели на дружеството.

Последващия мониторинг на системите за ФУК се осъществява от вътрешния одитор. Годишното плануване на ангажиментите за вътрешен одит е съобразено с необходимостта от даването на разумна увереност в различните дейности и процеси в дружеството, като приоритетно внимание се обръща на високорисковите области. приоритет поставя високорисковите области.

В дружеството се използват специфични правила за оценка на трудовата дейност като изпълнение, с цел стимулиране на възнагражденията или санкция при неизпълнение.

## **7. Информация, изисквана на основание чл. 187д и 247 от Търговския закон**

Регистрираният капитал на Дружеството към настоящият момент е в размер на 466 864 лева внесен изцяло 51 процента държавна собственост и 49 процента общинска собственост. През 2017 г. не са извършвани промени в регистрирания капитал на Дружеството. През отчетната година се извърши отписване на активите публично-държавна и публично общинска собственост.

Съгласно Разпореждане №2/09.03.2018 на МС дружествата от отрасъл „Водоснабдяване и канализация“ са освободени от заплащане на дивидент за държавата за отчетната 2017 година.

## **8. Използвани финансови инструменти и оценка по справедлива стойност**

Финансов инструмент е всеки договор, който поражда едновременно както финансов актив в едно предприятие, така и финансов пасив или инструмент на капитал в друго предприятие. Финансовите активи и пасиви се признават в отчета за финансовото състояние, когато дружеството стане страна в договорните условия на съответния финансов инструмент, породил този актив или пасив.

Дейността на дружеството не предполага наличието на разнообразни финансови инструменти. Финансовите инструменти, които дружеството притежава са парични средства и търговски вземания и задължения.

Паричните средства в лева са оценени по номиналната им стойност, а паричните средства в чуждестранна валута - по заключителния курс на БНБ към 31 декември 2017 година. За целите на съставянето на отчета за паричните потоци парите и паричните еквиваленти са представени като неблокирани пари в банки и каса.

Вземанията в лева не са лихвени и са оценени по стойността на тяхното възникване и намалени с размера на начислените обезценки за несъбираеми вземания.

Търговските и другите задължения не са лихвени в лева и са оценени по стойността на тяхното възникване.

## **9. Цели и политика на дружеството по управление на финансовия риск**

В хода на обичайната си дейност дружеството може да бъде изложено на различни финансови рискове. От страна на ръководството на дружеството финансовите рискове текущо се идентифицират, измерват и наблюдават с помощта на различни контролни механизми, за да се определят адекватни цени на услугите, предоставяни от дружеството, и да се оценят адекватно формите на поддържане на свободните ликвидни средства, без да се допуска неоправдана концентрация на даден риск.

Основните сделки, осъществявани от дружеството са деноминирани в български лева. Българският лев е обвързан към еврото, поради което не съществуват валутни рискове при осъществяване на сделки в евро.

Лихвеният риск представлява риска от колебание в размера на задълженията по заеми. За този период поради факта, че дружеството няма кредити не е изложено на лихвен риск.

Дружеството е изложено на кредитен риск, тъй като има значителна експозиция на вземания от клиенти по осъществявани продажби. Съгласно приложимата нормативна база дружеството има задължение да осигури снабдяването с вода и в случаи на невъзможност за плащане от страна на неговите клиенти, следователно е налице съсредоточаване на значителен кредитен риск.

Дружеството осигурява достатъчно парични наличности с цел осигуряване своевременно погасяване на задълженията си в договорените с контрагентите му срокове.

22.03.2018 г.  
гр. Монтана

УПРАВИТЕЛ:

/инж.В.ИВАНОВ/

