



ЈП СТРЕЖЕВО
Битола

ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ
ЗА РАБОТЕЊЕТО НА ЈП „СТРЕЖЕВО“ - БИТОЛА
ВО 2023 ГОДИНА



БИТОЛА, МАРТ 2024 ГОДИНА

ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО НА ЈП „СТРЕЖЕВО“ ВО 2023 ГОДИНА

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ
„СТРЕЖЕВО“

БР 05-195/1
07.03.2024 год.
БИТОЛА

Изработил:

Раководител на сектор за
финансиско работење
Ангелевски Љупчо дипл. ек.



Одобрил:

Директор
Методија Граматковски д.е.и.



СОДРЖИНА

1.	Увод – Основни податоци и организациона поставеност -----	1
2.	Извештај за работењето во 2023 година - Водостопанска дејност -----	3
3.	Извештај за работењето во 2023 година - Производство и продажба на електрична енергија -----	14
4.	Извештај за работењето во 2023 година - Аквакултура (Производство на риби и продажба) -----	18
5.	Извештај за работењето во 2023 година - Спортски објекти -----	21
6.	Извештај за работењето во 2023 година - Рекапитулација на целокупното финансиско работење на ЈП „Стрежево“ - Битола -----	24
7.	Заклучно мислење за работењето во 2023 година на ЈП „Стрежево“ - Битола -----	26

ОСНОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА ЈП „СТРЕЖЕВО“ – БИТОЛА

ЈП „Стрежево“ - Битола е конституирано како правен субјект во 1978 година со цел долгорочно решавање на проблемот со недостиг од вода на градот Битола и поширокиот регион. Со изградбата на Собирниот канал, акумулацијата со Браната „Стрежево“ и придружните објекти чиј капацитет е над 120.000.000 м³ вода, Главниот доведен канал, Деталната цевководна мрежа и останатите хидротехнички објекти и инфраструктура потребни за нормалното функционирање на Хидросистемот „Стрежево“, се створија услови за решавање на проблемот со недостиг од вода во градот Битола и пошироко во Битолскиот регион. Од 13.11.2001 година како правен субјект за вршење на дејности од јавен интерес, со одлука на Владата на Република Македонија број 23-6635/02, претпријатието се трансформира во Јавно претпријатие „Стрежево“ - Битола.

Од надлежностите кои произлегуваат од вршењето на основната - водостопанска дејност на ЈП „Стрежево“ за економично стопанисување, користење, функционирање, одржување и контрола на системот, произлегуваат и целите и задачите на јавното претпријатие:

- Зафаќање и доведување на водите до акумулацијата;
- Снабдување со вода за наводнување и останати технолошки потреби на ЗК „Пелагонија“ и останати земјоделско - сточарски корисници;
- Снабдување со сурова непреработена вода на Јавното комунално претпријатие „Водовод“ - Битола, за водоснабдување на населението и индустријата со вода за пиење и технолошка вода;
- Снабдување со сурова непреработена вода за индустриски и технолошки потреби на РЕК „Битола“ и останати директни индустриски корисници;

Други дејности кои се вршат во рамките на ЈП „Стрежево“ се:

- Производство и продажба на електрична енергија од пет мали хидроцентрали со вкупна инсталирана снага од 3,71 MW и проектирано годишно производство од 11.220.000 kWh електрична енергија;
- Аквакултура, односно одгледување и продажба на виножитна пастрмка, како и продажба на други видови на риба, конзервирана риба и други производи од риба;
- Стопанисува со Ски центарот „Нисе - Поле“, со два ски-лифтови и Чајџилница, како и со објекти за спорт и рекреација, базен и останати спортски објекти.

Управувањето на претпријатието го врши Управен одбор составен од седум членови и Надзорен одбор составен од три членови, кои се именувани од Владата на Република Северна Македонија.

Со јавното претпријатие раководи Директор на јавното претпријатие, назначен од Управниот одбор.

ОРГАНИЗАЦИОНА ПОСТАВЕНОСТ

За што поефикасно и порационално стопанисување со ресурсите, работењето во ЈП „Стрежево“ – Битола, организационо е поставено:

I. Менаџмент;

II. Даватели на услуги со помошно - технички персонал: 1.Сектор за зафаќање, акумулирање, заштита и мониторинг на води; 2.Сектор за управување и регулација на хидросистемот; 3.Сектор за детална цевководна мрежа; 4.Сектор за производство и продажба на електрична енергија, електроника и автоматика; 5.Сектор за машинство и експлоатација на возила; 6.Сектор за експлоатација и контрола на системот;

III. Администрација: 1.Сектор за општи и правни работи и човечки ресурси; 2.Сектор за финансиско работење; 3.Сектор за комедијално работење.

ЈП „Стрежево“ – Битола на 31.12.2023 година има 223 вработени на неопределено време. Образовната структура на вработените на неопределено време е дадена во табелата:

НКВ	ВКВ.	ССО	ВШО	ВСО	М-ри	Д-ри	Вкупно
14	3	125	21	49	11	0	223

Тргувајќи од организациската поставеност и дејностите кои ги врши претпријатието, се заснова и Годишниот извештај за работењето на ЈП „Стрежево“ во 2023 година и тоа:

- Годишен извештај за работењето - Водостопанска дејност;
- Годишен извештај за работењето - Производство на електрична енергија - хидро-централи;
- Годишен извештај за работењето - Аквакултура (Производство на риби и продажба);
- Годишен извештај за работењето - Спортски објекти;
- Годишен извештај - Финансиска состојба - рекапитулација за целокупното финансиско работење на ЈП „Стрежево“ - Битола.

Вкупните приходи на ЈП „Стрежево“ - Битола за сите дејности во 2023 година се намалени во однос на 2022 година за 11,83 индексни поени, главно заради намалени приходи од производство на електрична енергија како резултат на падот на цената на електрична енергија на НУРХ – берзата, и изнесуваат 240.315.780 денари.

Вкупните расходи се намалени за 10,64 индексни поени и изнесуваат 439.025.389 денари.

При анализирањето на вкупните расходи во 2023 година треба да се има во предвид дека само за изгубениот судски спор со ЗК „Пелагонија“ АД Битола за наводно направена штета за неиспорачана вода во 2015 година, книжени се трошоци за исплатени камати на износ од 30.094.751 денар. Без тие трошоци вкупните трошоци во 2023 година би се намалиле за овој износ и би изнесувале 408.930.638 денари, или трошоците во 2023 година во однос на 2022 година би биле намалени за 16,77 индексни поени.

Деловниот резултат е негативен и изнесува -198.709.609 денари или загубата е намалена во 2023 во однос на 2022 година за 9,18 индексни поени.

Вкупните расходи без амортизација изнесуваат 227.073.466 денари. Деловниот резултат без амортизација е **позитивен** и изнесува **13.242.314 денари**.

Подетално овие податоци се прикажани на наредните страници од Годишниот извештај за работењето на претпријатието во тековната 2023 година.

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО ТЕКОВНАТА 2023 ГОДИНА
- ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ -**

Во акумулацијата „Стрежево“ заклучно со 29.12.2023 година, акумулирани се 59.059.000 м³ вода (кота 720,40 мнв). Со рационално управување со водите во сезоната 2023 година се обезбеди да се задоволат потребите за вода на сите водокорисници, а едновременно се обезбеди и солидна преодна залиха на вода во акумулацијата за задоволување на потребите за вода на водокорисниците и за наредната сезона во 2024 година, во поглед на:

- снабдување со вода за наводнување на индивидуалните корисници и на правните лица;
- снабдување со сурова непреработена вода на ЈКП „Водовод“ - Битола за водоснабдување на населението, претпријатијата, установите и други субјекти со вода за пиење;
- снабдување со сурова непреработена вода за индустриски и технолошки (стопански) потреби на РЕК „Битола“ - Битола, Ф-ка за квасец, Млекара АД Битола и останатите индустриски капацитети.

Во 2023 година во однос на 2022 година, вкупните количини на вода испорачани (пресметани) до водокорисниците се намалени за 3,23 индексни поени, или вкупно испорачаните (пресметани) количини на вода со вклучени загуби се намалени за 3,01 индексни поени.

По категории на водокорисници во тековната 2023 година во однос на претходната 2022 година намалување има кај испорачаната (пресметана) количини на вода за наводнување на земјоделските култури за 4,50 индексни поени и кај испорачаната количина на вода за водоснабдување на населението преку ЈКП „Водовод“ – Битола за 11,57 индексни поени, додека зголемување има кај испорачаните количини на вода за Ф-ка за квасец и алкохол за 84,33 индексни поени и кај испорачаните количини на вода за ИМБ „Млекара“ – Битола за 6,92 индексни поени. Испорачаната количина на вода кон останатите субјекти во 2023 година главно е на нивото на претходната 2022 година.

За ЕСМ Подружница РЕК „Битола“ - Битола во тековната 2023 година испорачана е договорената количина на вода на ниво од претходната 2022 година.

Изразено во м³ во 2023 година кон водокорисниците се испорачани (пресметани) 32.767.663 м³ вода, или заедно со загубата на вода по главен доведен канал и детална цевководна мрежа, и испарување од акумулацијата, беа потрошени 35.267.663 м³ вода.

Во табелите кои следуваат подетално е претставена испорачаната (пресметаната) количина на вода кон водокорисниците и вкупно потрошената количина на вода во тековната 2023 и претходната 2022 година, извештај за вкупните површини кои се под системот за наводнување, како и површините кои се наводнувале во 2023 година, како и преглед на површини кои се наводнувале во 2023 година според засадени култури.

Дадени се и ценовници за водостопански услуги по категории, и тоа ценовници за испорачана (пресметана) количина на вода за наводнување по култури за правни лица и за индивидуални корисници, цени за испорачана количина на сурова непреработена вода за потребите на индустријата, како и цена за испорачана количина на сурова непреработена вода за водоснабдување на населението преку ЈКП „Водовод“ - Битола.

Цената за снабдување со сурова непреработена вода на ЈКП „Водовод“ за водоснабдување на населението за 2023 година утврдена е согласно Законот за утврдување на цени за водни услуги, по Решението на Регулаторна комисија за енергетика и водни услуги заведено под УП1 бр. 08-39/20 донесено на 18.05.2020 година со кое се утврди Тарифа за снабдување со сурова вода наменета за водоснабдување на населението за регулираниот период од 2021 до 2023 година. По утврдувањето на тарифата од страна на Регулаторната комисија за енергетика и водни услуги, донесен е Ценовник за утврдување на цената на водата од страна на Управниот одбор на претпријатието, за кој согласност даде Влада на Република Северна Македонија.

Во водостопанската дејност вкупните расходи во тековната 2023 година во споредба со вкупните расходи од претходната 2022 година покажуваат намалување за 9,64 индексни поени и изнесуваат 410.488.519 денари.

Вкупните приходи во водостопанската дејност во тековната 2023 година во однос на 2022 година се намалени за 1,36 индексни поени и изнесуваат 182.173.771 денар.

Деловниот резултат е негативен и изнесува -228.314.748 денари.

Расходите без амортизација изнесуваат 202.320.459 денари. Деловниот резултат без амортизација е негативен и изнесува -20.146.688 денари.

При анализирањето на вкупните расходи во 2022 година во водостопанската дејност, како што е наведено и во уводниот дел за вкупните расходи за сите дејности, треба да се има во предвид изгубениот судски спор со ЗК „Пелагонија“ АД Битола за наводно направена штета за неиспорачана вода во 2015 година, кој има свое негативно директно влијание на финансиските податоци од водостопанската дејност. Како што беше и претходно наведено само по оваа судска пресуда книжени се трошоци за исплатени камати на износ од 30.094.751 денари. Без тие трошоци вкупните трошоци во водостопанската дејност во 2023 година би се намалиле за овој износ и би изнесувале 380.393.768 денари, или трошоците во 2023 година во однос на 2022 година би биле намалени за 16,27 индексни поени. Тоа би се одразило и на деловниот резултат кој би бил -198.219.997 денари, или без амортизација би бил позитивен и би изнесувал 9.948.063 денари.

Во продолжение подетално се дадени и табели за приходите и расходите остварени во водостопанската дејност, како и табела за Билансот на успех од работењето во водостопанската дејност.

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ
ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЈА НА ВОДИТЕ НА ЈП „СТРЕЖЕВО“ ВО 2023 ГОДИНА
ПО КОРИСНИЦИ И ПО КОЛИЧИНИ**

1. Количина на вода

Во тековната 2023 година за наводнување на земјоделските култури, водоснабдување на населението, установите, претпријатија, РЕК „Битола“ и останати индустриски корисници, како и од загуби на вода, потрошени се **35.267.663 м³** вода.

1.1. Наводнување

1.1.1. Бруто површина под систем за наводнување во ха:

- Правни лица	9.981 ха
- Индивидуални корисници	9.009 ха
Вкупно	18.990 ха

1.1.2. Површини под култури кои се наводнувале во ха:

- Правни лица	2.277 ха
- Индивидуални корисници	1.992 ха
Вкупно	4.268 ха

1.1.3. Количини на вода за површини кои се наводнувале (без губитици):

- Правни лица	2.277 ха x 3.693 м ³ /ха	8.407.461 м ³
- Индивидуални корисници	1.992 ха x 4.010 м ³ /ха	7.987.751 м ³
Вкупно	4.268 ха x 3.841 м ³ /ха	16.395.212 м³

1.2. Водоснабдување

1.2.1. Количини на вода за водоснабдување на ЈКП „Водовод“ - Битола:

- Домаќинства и установи	2.503.601 м ³
- Претпријатија	1.178.165 м ³
Вкупно	3.681.766 м³

1.2.2. Водоснабдување на РЕК „Битола“ и останати индустриски и други корисници:

а) РЕК „БИТОЛА“	12.000.000 м ³
б) Останати индустриски корисници	690.685 м ³
- Ф-ка за квасец	323.941 м ³
- ИМБ АД „Млекара“ - Битола	157.834 м ³
- Други корисници	208.910 м ³
Вкупно (а + б)	12.690.685 м³

Вкупно 1.2.1. + 1.2.2. **16.372.451 м³**

1.3. Загуби на вода

- Загуби на вода од главен доведен канал и мрежа	1.500.000 м ³
- Испарување од акумулација	1.000.000 м ³
Вкупно	2.500.000 м³

Вкупно бруто вода (1.1 + 1.2 + 1.3) **35.267.663 м³**

**СПОРЕДБЕНА ТАБЕЛА НА КОЛИЧИНИ НА ВОДА ИСПОРАЧАНИ - ПРЕСМЕТАНИ
ВО ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА**

Корисници	Количини на вода во тековната 2023 год. во m ³	Количини на вода во претходната 2022 год. во m ³	Индекс 2023/2022 год.	Процентуално учество на корисниците во 2023
1. Наводнување	16.395.212	17.167.178	95,50	50,03%
1.1. Правни лица	8.407.461	9.116.237	92,23	25,66%
1.2. Индивидуални корисници	7.987.751	8.050.941	99,22	24,38%
2. Водоснабдување - Битола	3.681.766	4.163.458	88,43	11,24%
3. РЕК „Битола“	12.000.000	12.000.000	100,00	36,62%
4. Ф-ка за квасец и алкохол	323.941	175.740	184,33	0,99%
5. Млекара АД Битола	157.834	147.621	106,92	0,48%
6. Други корисници	208.910	208.533	100,18	0,64%
Вкупно испорачана (пресметана)	32.767.663	33.862.530	96,77	100,00%
7. Загуби на вода-гл.канал и мрежа	1.500.000	1.500.000	100,00	
8. Испарување од акумулација	1.000.000	1.000.000	100,00	
Вкупно потрошена	35.267.663	36.362.530	96,99	

ПРЕГЛЕД
на површини под култури кои се наводнувале во тековната 2023 година

Култури	Површини под култури			Нето норма м ³ /ха	Пресметана вода за наводнување		
	Индивид. корисници ха	Правни лица ха	Вкупно ха		Индивид. корисници м ³	Правни лица м ³	Вкупно м ³
I култури	1.991,8705	2.277	4.268		7.987.751	8.407.461	16.395.212
1 Пченица	21,0531	38,9402	59,9933	1.416	29.811	55.139	84.951
2 Јачмен	1,5642	0,0000	1,5642	1.416	2.215	0	2.215
3 Пченка	1.095,6435	480,3925	1.576,0360	4.380	4.798.919	2.104.119	6.903.038
4 Соја	0,0000	0,0000	0,0000	3.306	0	0	0
5 Сончоглед	1,3871	0,0000	1,3871	3.033	4.207	0	4.207
6 Маслодајна репа	0,0000	0,0000	0,0000	1.416	0	0	0
7 Шеќерна репа (семенска)	0,0000	0,0000	0,0000	1.416	0	0	0
8 Шеќерна репа	0,0000	0,8000	0,8000	4.457	0	3.566	3.566
9 Тутун ситнолистен	45,3870	0,0000	45,3870	2.046	92.862	0	92.862
10 Тутун крупнолистен	0,0000	0,0000	0,0000	2.923	0	0	0
11 Домати индустриски	0,0000	0,0000	0,0000	4.394	0	0	0
12 Домати	9,7043	1,6325	11,3368	4.394	42.641	7.173	49.814
13 Пиперки индустриски	0,0000	0,0000	0,0000	4.788	0	0	0
14 Пиперки	264,6428	10,8192	275,4620	4.788	1.267.110	51.802	1.318.912
15 Грав, грашок	2,1483	0,0000	2,1483	2.044	4.391	0	4.391
16 Компири	25,2806	0,0000	25,2806	2.674	67.600	0	67.600
17 Зелка	17,0265	0,2000	17,2265	2.611	44.456	522	44.978
18 Кромид	2,6482	1,0492	3,6974	3.218	8.522	3.376	11.898
19 Бостан	18,7928	0,0000	18,7928	3.240	60.889	0	60.889
20 Наут	0,0000	0,0000	0,0000	1.416	0	0	0
21 Остан.град.култури	55,1523	3,4485	58,6008	3.218	177.480	11.097	188.577
22 Луцерка	19,0255	145,4061	164,4316	3.967	75.474	576.826	652.300
23 Ливади	65,6761	10,3900	76,0661	2.046	134.373	21.258	155.631
24 Овоштарници	89,9707	41,4527	131,4234	3.016	271.352	125.021	396.373
25 Лозја	2,6148	1,0000	3,6148	2.879	7.528	2.879	10.407
26 Хмељ	0,0000	0,0000	0,0000	3.016	0	0	0
27 Пч.сил.I култура + сирак	254,1527	1.541,0929	1.795,2456	3.533	897.921	5.444.681	6.342.603
II култури	0,0000	0,0000	0,0000		0	0	0
1 Пченка силажа II култура	0,0000	0,0000	0,0000	3.533	0	0	0
2 Зелка (зимска)	0,0000	0,0000	0,0000	1.268	0	0	0
3 Сточен грашок	0,0000	0,0000	0,0000	1.644	0	0	0
4 Корнишони	0,0000	0,0000	0,0000	2.700	0	0	0
5 Остан.град.култури	0,0000	0,0000	0,0000		0	0	0
Вкупно I + II	1.991,8705	2.276,6238	4.268,4943		7.987.751	8.407.461	16.395.212
Просечна норма м³/ха					4.010	3.693	3.841

**ЦЕНОВНИК ЗА ИЗВРШУВАЊЕ НА ВОДОСТОПАНСКИ УСЛУГИ ВО ТЕКОВНАТА 2023 ГОДИНА
ЗА ЗЕМЈОДЕЛИЕ - ПРАВНИ ЛИЦА И ОСТАНАТИ ВОДОКОРИСНИЦИ**

Култури	Нето норма	Обезбед. вода	Искористена вода		Се вкупно
	м ³ /ха		ден/ха	ден/м ³	ден/ха
А. Наводнување					
 I. Култури					
1 Пченица	1416	419,83	1,19159	1.687	2.107
2 Јачмен	1416	419,83	1,19159	1.687	2.107
3 Пченка	4380	419,83	1,19159	5.219	5.639
4 Соја	3306	419,83	1,19159	3.939	4.359
5 Сончоглед	3033	419,83	1,19159	3.614	4.034
6 Маслодајна репа	1416	419,83	1,19159	1.687	2.107
7 Семен.шек.репа	1416	419,83	1,19159	1.687	2.107
8 Шекерна репа	4457	419,83	1,19159	5.311	5.731
9 Тутун ситнолистен	2046	419,83	1,19159	2.438	2.858
10 Тутун крупнолистен	2923	419,83	1,19159	3.483	3.903
11 Домати индустриски	4394	419,83	1,19159	5.236	5.656
12 Домати	4394	419,83	1,19159	5.236	5.656
13 Пиперки индустриски	4788	419,83	1,19159	5.705	6.125
14 Пиперки	4788	419,83	1,19159	5.705	6.125
15 Грав, грашок	2044	419,83	1,19159	2.436	2.855
16 Компири	2674	419,83	1,19159	3.186	3.606
17 Зелка	2611	419,83	1,19159	3.111	3.531
18 Кромид	3218	419,83	1,19159	3.835	4.254
19 Бостан	3240	419,83	1,19159	3.861	4.281
20 Наут	1416	419,83	1,19159	1.687	2.107
21 Остан.град.култури	3218	419,83	1,19159	3.835	4.254
22 Луцерка	3967	419,83	1,19159	4.727	5.147
23 Ливади	2046	419,83	1,19159	2.438	2.858
24 Овоштарници	3016	419,83	1,19159	3.594	4.014
25 Лозја	2879	419,83	1,19159	3.431	3.850
26 Хмељ	3016	419,83	1,19159	3.594	4.014
27 Пченка силажа I култура	3533	419,83	1,19159	4.210	4.630
 II. Култури					
1 Пченка силажа II култура	3533	419,83	1,19159	4.210	4.630
2 Зелка (зимска)	1268	419,83	1,19159	1.511	1.931
3 Сточен грашок	1644	419,83	1,19159	1.959	2.379
4 Корнишони	2700	419,83	1,19159	3.217	3.637
5 Остан.град.култури		419,83	1,19159		
Корисници					Вк. цена
					ден/м³
В. Водоснабдување					
1 „Водовод“ - Битола					5,56000
2 РЕК „Битола“					10,02755
3 Млекара АД Битола					10,02755
4 Ф-ка за квасец					10,02755
5 Други корисници					10,02755

**ЦЕНОВНИК ЗА ИЗВРШУВАЊЕ НА ВОДОСТОПАНСКИ УСЛУГИ ВО ТЕКОВНАТА 2023 ГОДИНА
ЗА ЗЕМЈОДЕЛИЕ - ИНДИВИДУАЛНИ КОРИСНИЦИ И ОСТАНАТИ ВОДОКОРИСНИЦИ**

Култури	Нето норма	Обезбед. вода	Искористена вода		Се вкупно
	м ³ /ха	ден/ха	ден/м ³	ден/ха	ден/ха
А. Наводнување					
 I. Култури					
1 Пченица	1416	419,83	1,10437	1.564	1.984
2 Јачмен	1416	419,83	1,10437	1.564	1.984
3 Пченка	4380	419,83	1,10437	4.837	5.257
4 Соја	3306	419,83	1,10437	3.651	4.071
5 Сончоглед	3033	419,83	1,10437	3.350	3.769
6 Маслодајна репа	1416	419,83	1,10437	1.564	1.984
7 Семен.шек.репа	1416	419,83	1,10437	1.564	1.984
8 Шекерна репа	4457	419,83	1,10437	4.922	5.342
9 Тутун ситнолистен	2046	419,83	1,10437	2.260	2.679
10 Тутун крупнолистен	2923	419,83	1,10437	3.228	3.648
11 Домати индустриски	4394	419,83	1,10437	4.853	5.272
12 Домати	4394	419,83	1,10437	4.853	5.272
13 Пиперки индустриски	4788	419,83	1,10437	5.288	5.708
14 Пиперки	4788	419,83	1,10437	5.288	5.708
15 Грав, грашок	2044	419,83	1,10437	2.257	2.677
16 Компири	2674	419,83	1,10437	2.953	3.373
17 Зелка	2611	419,83	1,10437	2.884	3.303
18 Кромид	3218	419,83	1,10437	3.554	3.974
19 Бостан	3240	419,83	1,10437	3.578	3.998
20 Наут	1416	419,83	1,10437	1.564	1.984
21 Остан.град.култури	3218	419,83	1,10437	3.554	3.974
22 Луцерка	3967	419,83	1,10437	4.381	4.801
23 Ливади	2046	419,83	1,10437	2.260	2.679
24 Овоштарници	3016	419,83	1,10437	3.331	3.751
25 Лозја	2879	419,83	1,10437	3.179	3.599
26 Хмељ	3016	419,83	1,10437	3.331	3.751
27 Пченка силажа I култура	3533	419,83	1,10437	3.902	4.322
 II. Култури					
1 Пченка силажа II култура	3533	419,83	1,10437	3.902	4.322
2 Зелка (зимска)	1268	419,83	1,10437	1.400	1.820
3 Сточен грашок	1644	419,83	1,10437	1.816	2.235
4 Корнишони	2700	419,83	1,10437	2.982	3.402
5 Остан.град.култури		419,83	1,10437		
Корисници					Вк. цена
					ден/м³
В. Водоснабдување					
1 „Водовод“ - Битола					5,56000
2 РЕК „Битола“					10,02755
3 Млекара АД Битола					10,02755
4 Ф-ка за квасец					10,02755
5 Други корисници					10,02755

**РАСХОДИ РЕАЛИЗИРАНИ ВО ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА
- ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ -**

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во претходна 2022 година	Структура 2023 год. во %	Индекс 2023/2022
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	1.591.574	836.570	0,39%	190,25
2	401	Трошоци за материјали за управа	419.170	380.834	0,10%	110,07
3	402	Трошоци за енергија за производство	6.164.519	7.807.976	1,50%	78,95
4	403	Трошоци за енергија за управа	2.025.339	3.300.509	0,49%	61,36
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	11.256.042	8.538.107	2,74%	131,83
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа	50.797	43.574	0,01%	116,58
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	906.070	568.404	0,22%	159,41
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа	105.804	83.019	0,03%	127,45
9	410	Транспортни услуги	429	593	0,00%	72,34
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	1.391.254	1.482.416	0,34%	93,85
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги	6.150	2.043	0,00%	301,03
12	413	Услуги за одржување и заштита	1.999.792	1.519.301	0,49%	131,63
13	414	Наем - лизинг				
14	415	Комунални услуги	593.989	434.706	0,14%	136,64
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми	46.464	74.354	0,01%	62,49
16	419	Останати услуги	2.070.533	609.341	0,50%	339,80
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	87.216.494	84.994.904	21,25%	102,61
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа	34.562.145	34.053.017	8,42%	101,50
19	422	Останати трошоци на вработените	5.591.676	6.290.178	1,36%	88,90
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	207.333.227	241.932.008	50,51%	85,70
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства				
22	432	Трошоци за амортиз. за управа	834.833	836.552	0,20%	99,79
23	439	Останати долг. резер. за трош. и ризици				
24	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.	143.672	137.487	0,04%	104,50
25	441	Надомест на трошоци на вработени	1.896.203	1.186.490	0,46%	159,82
26	442	Трош.за надом.и др.прим.на чл. на УО и НО	1.359.983	1.596.945	0,33%	85,16
27	443	Трошоци за спонзорства и донации	1.064.248	676.031	0,26%	157,43
28	444	Трошоци за репрезентација	360.813	194.708	0,09%	185,31
29	445	Трошоци за осигурување	4.010.702	3.028.803	0,98%	132,42
30	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет	301.876	248.612	0,07%	121,42
31	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	644.672	428.096	0,16%	150,59
32	448	Трошоци за користење на права	100.459	9.389	0,02%	1069,96
33	449	Останати трошоци на работењето	1.284.647	2.653.467	0,31%	48,41
34	451	Вредн.усогласување на материјални средства		14.876		
35	452	Вредн. усоглас. на вложувања во недвижности				
36	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања	784.309	668.113	0,19%	117,39
37	460	Загуба од расход на матер. средства				
38	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење				
39	466	Расходи врз основа на отпис на побар.	615.433		0,15%	
40	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.	3.327.486	34.574.203	0,81%	9,62
41	469	Останати расходи од работењето				
42	474	Камати од работење со неповрзани друштва	30.427.714	15.090.327	7,41%	201,64
43	475	Негативни курсни разлики				
44	700	Трошоци за продадени производи и услуги				
45	701	Набавна вредност на продадени стоки				
46	703	Набавна вредност на продадени материјали				
		I. Вкупни расходи	410.488.519	454.295.953	100,00%	90,36
		Ia. Вкупни расходи - без амортизација	202.320.459	211.527.394		95,65

**ПРИХОДИ РЕАЛИЗИРАНИ ВО ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА
- ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ -**

Ред. бр.	Опис	Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во претходна 2022 година	Структура 2023 год. во %	Индекс 2023/2022
	А. Приходи од воден надомест	174.590.795	175.729.986	95,84%	99,35
1	Воден надомест - наводнување	26.589.943	27.666.279	14,60%	96,11
	а. Правни лица	14.140.039	15.070.642	7,76%	93,83
	- Годишен надоместок:	4.190.362	4.213.079		99,46
	- Надоместок за искористена вода:	9.949.677	10.857.563		91,64
	б. Индивидуален сектор	12.449.904	12.595.637	6,83%	98,84
	- Годишен надоместок:	3.782.301	3.762.591		100,52
	- Надоместок за искористена вода:	8.667.603	8.833.046		98,13
2	Водоснабдување на Битола	20.470.619	22.399.402	11,24%	91,39
3	РЕК „Битола“ - Битола	120.330.600	120.330.600	66,05%	100,00
5	Ф-ка за квасец - Битола	3.248.334	1.762.241	1,78%	184,33
6	Млекара ИМБ - Битола	1.582.689	1.480.276	0,87%	106,92
7	Други корисници	2.368.610	2.091.188	1,30%	113,27
	Б. Други приходи	7.582.976	8.956.957	4,16%	84,66
	II. Вкупен приход (А+Б)	182.173.771	184.686.943	100,00%	98,64

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА
- ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ -**

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во претходна 2022 година	Индекс 2023/2022
		А. Расходи од водостопанска дејност			
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	1.591.574	836.570	190,25
2	401	Трошоци за материјали за управа	419.170	380.834	110,07
3	402	Трошоци за енергија за производство	6.164.519	7.807.976	78,95
4	403	Трошоци за енергија за управа	2.025.339	3.300.509	61,36
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	11.256.042	8.538.107	131,83
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа	50.797	43.574	116,58
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	906.070	568.404	159,41
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа	105.804	83.019	127,45
9	410	Транспортни услуги	429	593	72,34
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	1.391.254	1.482.416	93,85
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги	6.150	2.043	301,03
12	413	Услуги за одржување и заштита	1.999.792	1.519.301	131,63
13	414	Наем - лизинг			
14	415	Комунални услуги	593.989	434.706	136,64
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми	46.464	74.354	62,49
16	419	Останати услуги	2.070.533	609.341	339,80
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	87.216.494	84.994.904	102,61
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа	34.562.145	34.053.017	101,50
19	422	Останати трошоци на вработените	5.591.676	6.290.178	88,90
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	207.333.227	241.932.008	85,70
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства			
22	432	Трошоци за амортиз. за управа	834.833	836.552	99,79
23	439	Останати долг. резер. за трош. и ризици			
24	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.	143.672	137.487	104,50
25	441	Надомест на трошоци на вработени	1.896.203	1.186.490	159,82
26	442	Трош.за надом.и др.прим.на чл. на УО и НО	1.359.983	1.596.945	85,16
27	443	Трошоци за спонзорства и донации	1.064.248	676.031	157,43
28	444	Трошоци за репрезентација	360.813	194.708	185,31
29	445	Трошоци за осигурување	4.010.702	3.028.803	132,42
30	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет	301.876	248.612	121,42
31	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	644.672	428.096	150,59
32	448	Трошоци за користење на права	100.459	9.389	1.069,96
33	449	Останати трошоци на работењето	1.284.647	2.653.467	48,41
34	451	Вредн.усогласување на материјални средства		14.876	
35	452	Вредн. усоглас. на вложувања во недвижности			
36	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања	784.309	668.113	117,39
37	460	Загуба од расход на матер. средства			
38	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење			
39	466	Расходи врз основа на отпис на побар.	615.433		
40	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.	3.327.486	34.574.203	9,62
41	469	Останати расходи од работењето			
42	474	Камати од работење со неповрзани друштва	30.427.714	15.090.327	201,64
43	475	Негативни курсни разлики			
44	700	Трошоци за продадени производи и услуги			
45	701	Набавна вредност на продадени стоки			
46	703	Набавна вредност на продадени материјали			
		I. Вкупни расходи	410.488.519	454.295.953	90,36

Ред. бр.	Конто	Опис	Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во претходна 2022 година	Индекс 2023/2022
		Ia. Вкупни расходи без амортизација:	202.320.459	211.527.394	95,65
		Б. Приходи од водостопанска дејност			
1	740	Приходи од продажба на производи и услуги	175.206.014	177.076.978	98,94
2	743	Приходи од продажба на материјали			
3	745	Приходи од употреба на сопствени производи			
4	747	Приходи од закуп			
5	749	Останати приходи	9.226	14.919	
6	764	Вишоци	351	3.016	
7	765	Приходи од наплатени отпишани побарувања	384.249	522.972	73,47
8	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации	2.070.413	2.156.262	96,02
9	769	Останати приходи од работењето	3.438.734	2.891.041	118,94
10	774	Финансиски приходи	1.064.784	2.021.625	52,67
11	776	Приходи од вложувања во инвест. фондови		130	
12	777	Приходи од вредносно усогласување			
		II. Вкупни приходи	182.173.771	184.686.943	98,64
		III. Деловен резултат (II-I)	-228.314.748	-269.609.010	
		IIIa. Деловен резултат без амортиз. (II-Ia)	-20.146.688	-26.840.451	

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО ТЕКОВНАТА 2023 ГОДИНА
- ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖБА НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА -**

За максимално искористување на водниот потенцијал, ЈП „Стрежево“ – Битола има изградено 5 мали хидроцентрали, од кои три ХЕЦ „Стрежево“, ХЕЦ „Биолошки Минимум“ и ХЕЦ „Експлоатационен минимум“ се централи на прибранска акумулација, а останатите две ХЕЦ „Филтерница“ и ХЕЦ „Довлеџик“ се деривациони централи.

Во тековната 2023 година од петте мали хидроцентрали се произведени вкупно 6.803.147 kWh електрична енергија, што во споредба со претходната 2022 година кога се произведени 5.015.241 kWh електрична енергија, производството на електрична енергија е зголемено за високи 35,65 индексни поени. ЈП „Стрежево“ како општествено одговорно претпријатие со максимални залагања на менаџментот и сите вработени од секторот за производство и продажба на електрична енергија, електроника и автоматика, го зголеми производството на електрична енергија и во 2023 година.

Фактурирањето за произведената електрична енергија од ХЕЦ „Стрежево“ и ХЕЦ „Биолошки минимум“ се врши по просечната цена од **HUPX** берзата на електрична енергија во месецот кога е испорачана, помножена со определен коефициент согласно тендерските услови и склучениот договор со операторот на пазарот на електрична енергија.

Фактурирањето за произведената електрична енергија од ХЕЦ „Експлоатационен минимум“, ХЕЦ „Филтерница“ и ХЕЦ „Довлеџик“ се врши по повластена тарифа кон МЕМО ДООЕЛ Скопје како национален оператор на пазарот на електрична енергија, согласно Одлука од Регулаторна комисија за енергетика за користење на повластена тарифа за електрична енергија (Сл. весник на РСМ бр. 1 од 05.01.2015), и согласно Одлука од Регулаторна комисија за енергетика и водни услуги за користење на повластена тарифа за електрична енергија (Сл. весник на РСМ бр. 241 од 21.11.2019). Повластената тарифа за произведената електрична енергија по блокови изнесува 12 евро центи за kWh произведена електрична енергија до 85.000 kWh, 8 евро центи за произведена електрична енергија од 85.001 до 170.000 kWh, и 6 евро центи за произведената електрична енергија над 170.001 kWh. Пресметувањето во денари се врши согласно договорот со МЕМО ДООЕЛ Скопје по среден курс на НБРМ (Народна Банка на Република Македонија) од последниот работен ден во месецот.

Основни карактеристики на хидроцентралите се следните:

1. ХЕЦ „Стрежево“ како што е наведено претходно е прибранска хидроцентрала со инсталирана снага од 2.400 kW, со три синхрони самовозбудни генератори и три Францисови турбини. Инсталираниот проток на вода по турбина изнесува 2,7 м³/сек. и нето пад од 30 метри. Предавањето на електрична енергија во мрежата е преку два енергетски трансформатори на 35 KV-но напонско ниво. ХЕЦ „Стрежево“ работи главно во периодот кога се врши наводнување на земјоделските култури. Проектираното производство на електрична енергија изнесува 5.500.000 kWh електрична енергија годишно. Во 2023 година се произведени вкупно 2.570.656 kWh електрична енергија од кои 2.560.656 kWh се предадени на оператор на пазар на електрична енергија и 10.000 kWh се потрошени за сопствени потреби.

2. ХЕЦ „Биолошки минимум“ е едноагрегатна хидроцентрала со инсталирана снага од 132 kW, со асинхрон генератор и Францисова турбина. Инсталираниот проток на вода изнесува 0,290 м³/сек и нето пад од 30 - 62 метри. Работи континуирано преку целата година

и ја користи водата што се испушта од акумулацијата „Стрежево“ како биолошки минимум во реката Шемница. Проектираното производство на електрична енергија изнесува 800.000 kWh годишно. Во 2023 година се произведени вкупно 718.028 kWh електрична енергија од кои 562.881 kWh се предадени на оператор на пазар на електрична енергија и 155.147 kWh се потрошени за сопствени потреби.

3. ХЕЦ „Експлоатационен минимум“ е едноагрегатна хидроцентрала со инсталирана максимална снага од 340 kW, со синхрон генератор и Францисова турбина. Инсталираниот максимален проток на вода изнесува 1,2 м³/сек и висински пад од 18 - 42 метри. Проектираното производство на електрична енергија изнесува 1.500.000 - 2.000.000 kWh годишно. Во 2023 година се произведени вкупно 951.333 kWh електрична енергија од кои 945.333 kWh се предадени на МЕМО ДООЕЛ Скопје - национален оператор на пазар на електрична енергија и 6.000 kWh се потрошени за сопствени потреби.

4. ХЕЦ „Филтерница“ е со еден агрегат со Пелтонова турбина, инсталирана снага од 380 kW, нето пад од 150 метри и проток од 0,340 м³/сек. Работи на водите од алиментациониот канал на Стрежево, кои преку водозафатниот објект и цевководот се донесуваат до ХЕЦ „Филтерница“. Проектираното производство на електрична енергија изнесува 1.490.000 kWh годишно. Во 2023 година се произведени вкупно 1.861.322 kWh електрична енергија од кои 1.851.322 kWh се предадени на МЕМО ДООЕЛ Скопје - национален оператор на пазар на електрична енергија и 10.000 kWh се потрошени за сопствени потреби.

5. ХЕЦ „Довлецик“ е исто со еден агрегат со Пелтонова турбина, инсталирана снага од 460 kW, нето пад од 109 метри и проток од 0,500 м³/сек. Работи на водите од алиментациониот канал на Стрежево, односно вишокот на вода од ХЕЦ „Филтерница“ кој не го користи „Водовод“ и вишоците од р. Сапунчица и р. Црвена. Водите се донесуваат преку цевководот на Водовод кој има двојна намена. Во летниот период кога има недостиг на вода, Водовод преку пумпната станица во Довлецик однесува вода до нивната филтерница зафаќајќи вода од зафатот на Стрежево, додека во периодот на вишоци на вода, преку истиот цевковод водите се донесуваат до ХЕЦ „Довлецик“, со што истата се става во погон. Проектираното производство на електрична енергија изнесува 1.430.000 kWh годишно. Во 2023 година се произведени вкупно 701.808 kWh електрична енергија од кои 694.848 kWh се предадени на МЕМО ДООЕЛ Скопје - национален оператор на пазар на електрична енергија и 6.960 kWh се потрошени за сопствени потреби.

Вкупните приходи од произведената електрична енергија во тековната 2023 година изнесуваат 41.235.036 денари, и се за 39,88 индексни поени пониски во однос на претходната 2022 година кога вкупните приходи изнесуваа 68.584.506 денари.

Вкупните расходи во тековната 2023 година изнесуваат 6.883.243 денари, што претставува намалување за 4,33 индексни поени во однос на претходната 2022 година кога изнесуваа 7.194.693 денари. Деловниот резултат е позитивен и изнесува 34.351.793 денари. Вкупните расходи без амортизација во тековната 2023 година изнесуваат 4.750.055 денари. Деловниот резултат без амортизација е позитивен и изнесува 36.484.981 денар.

Подетално финансиските резултати за производството и продажбата на електрична енергија се прикажани во наредните табели.

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО 2023 ГОДИНА
ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖБА НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА**

Ј.П. „Стрежево“ - Битола, има изградено пет мали хидроцентрали за производство на електрична енергија, се со цел за максимално искористување хидроенергетскиот потенцијал на водите. Хидроцентралите ги имаат следните карактеристики:

Објект	Локација	Инсталирана снага		Проектирано производство	
ХЕЦ „Стрежево“	Брана „Стрежево“	2.400	kW	5.500.000	kWh
ХЕЦ „Биолошки мин.“	Брана „Стрежево“	132	kW	800.000	kWh
ХЕЦ „Експлоат. мин.“	Брана „Стрежево“	340	kW	2.000.000	kWh
ХЕЦ „Филтерница“	Собирен канал	380	kW	1.490.000	kWh
ХЕЦ „Довлеџик“	Систем „Драгор“	460	kW	1.430.000	kWh
Вкупно		3.712	kW	11.220.000	kWh

Табела 1

Во 2023 година петте хидроцентрали произведоа вкупно 6.803.147 kWh електрична енергија, или подетално производството по хидроцентрали е прикажано во Табела 2:

Објект	Напон на пренос	Вкупно производство	
ХЕЦ „Стрежево“	35 kV	2.570.656	kWh
ХЕЦ „Биолошки мин.“	35 kV	718.028	kWh
ХЕЦ „Експлоат. мин.“	35 kV	951.333	kWh
ХЕЦ „Филтерница“	10 kV	1.861.322	kWh
ХЕЦ „Довлеџик“	10 kV	701.808	kWh
Вкупно		6.803.147	kWh

Табела 2

ЈП „Стрежево“ - Битола се стекна со стаус на повластен производител на електрична енергија произведена од обновливи извори на енергија за произведената електрична енергија од ХЕЦ „Експлоатационен минимум“ (Решение од 31.12.2014 Сл.весник на РМ 01/2015), ХЕЦ „Филтерница“ (Решение од 15.11.2019 Сл. весник на РСМ 241/2019), ХЕЦ „Довлеџик“ (Решение од 15.11.2019 Сл. весник на РСМ 241/2019). Фактурирањето за произведена електрична енергија од овие хидроцентрали во 2023 година се вршеше по повластена тарифа кон МЕМО ДООЕЛ Скопје, како оператор на пазарот на електрична енергија. Повластената тарифа за произведената електрична енергија по блокови изнесува 12 евро центи за kWh произведена електрична енергија до 85.000 kWh, 8 евро центи за произведена електрична енергија од 85.001 до 170.000 kWh, и 6 евро центи за произведената електрична енергија над 170.001 kWh. Пресметувањето во денари се врши согласно договорот со МЕПСО (МЕМО) по среден курс на НБМ (Народна Банка на РМ) од последниот работен ден во месецот. Произведената електрична енергија од ХЕЦ „Стрежево“ и ХЕЦ „Биолошки минимум“ се продаваше на слободниот пазар преку оператор избран по пат на оглас со јавно наддавање.

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РЕАЛИЗИРАНОТО ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА
ВО ТЕКОВНАТА 2023 И ВО ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА**

Ред. бр.	Опис	Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во претходна 2022 година	Индекс 2023/2022
		kWh	kWh	
Производство на електрична енергија во kWh				
1	ХЕЦ „Стрежево“	2.570.656	1.999.463	128,57
2	ХЕЦ „Биолошки минимум“	718.028	753.341	95,31
3	ХЕЦ „Експлоатационен минимум“	951.333	519.077	183,27
4	ХЕЦ „Филтерница“	1.861.322	1.383.004	134,59
5	ХЕЦ „Довлеџик“	701.808	360.356	194,75
	Вкупно	6.803.147	5.015.241	135,65

**РАСХОДИ И ПРИХОДИ ОСТВАРЕНИ ВО ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА
- ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖБА НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА -**

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во претходна 2022 година	Индекс 2023/2022
			Износ	Износ	
1	400	Трошоци за сировини и материјали за производство	38.638	42.791	90,30
2	402	Трошоци за енергија за производство	775.232	1.090.555	71,09
3	404	Резервни делови и материјали за одржување про-во	1.250	91	1.371,05
4	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми производство	7.800	31.078	25,10
5	410	Транспортни услуги			
6	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	16.288	28.248	57,66
7	412	Надв. услуги за изработка на добра и извршени услуги			
8	413	Услуги за одржување и заштита	259.348	15.400	1.684,08
9	415	Комунални услуги	9.744	14.000	69,60
10	417	Трошоци за реклама, пропаганда, промоции, саеми			
11	419	Останати услуги	401.847	252.649	159,05
12	420	Плата и надоместоци на плата за производство	1.585.687	1.474.650	107,53
13	422	Останати трошоци за вработените	56.400	43.834	128,67
14	430	Трошоци за амортизација за производство	2.133.188	2.590.586	82,34
15	440	Дневн.за службени патувања, нокевања и патни трошоци	6.168	20.908	29,50
16	441	Надомест на трошоци на вработени	9.780	28.381	34,46
17	443	Трошоци за спонзорства и донации			
18	444	Трошоци за репрезентација	12.294	11.089	
19	445	Трошоци за осигурување	1.119.854	867.437	129,10
20	447	Даноци кои не зависат од резултатот, членарини, и др.	417.157	671.320	62,14
21	448	Трошоци за користење на права	31.069	7.640	406,66
22	449	Останати трошоци на работењето	1.500	4.037	37,15
23	452	Вредносно усогласување на вложувања во недвижности			
24	464	Кусоци, кало, растур, расипување и кршење			
25	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.			
26	474	Камати од работењето со неповрзани друштва			
		I. Вкупни расходи	6.883.243	7.194.693	95,67
		Ia. Вкупни расходи - без амортизација	4.750.055	4.604.107	103,17
1	740	Приходи од продажба на електрична енергија	40.014.576	66.557.373	60,12
1.1.		ХЕЦ „Стрежево“	14.821.548	43.700.960	33,92
1.2.		ХЕЦ „Биолошки минимум“	3.558.117	8.657.589	41,10
1.3.		ХЕЦ „Експлоатационен минимум“	6.742.383	3.747.322	179,93
1.4.		ХЕЦ „Филтерница“	10.438.884	8.060.692	129,50
1.5.		ХЕЦ „Довлеџик“	4.453.644	2.390.810	186,28
2	745	Приходи од произв. на ел. ен. за сопст. потреби	1.220.460	2.027.133	60,21
3	767	Приходи од субвенции и донации			
4	769	Останати приходи од работење - надомест на штета			
		II. Вкупни приходи	41.235.036	68.584.506	60,12
		III. Деловен резултат (II-I)	34.351.793	61.389.813	
		IIIa. Деловен резултат без амортизација (II-Ia)	36.484.981	63.980.399	

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО ТЕКОВНАТА 2023 ГОДИНА
- АКВАКУЛТУРА ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖБА НА РИБА -**

Аквакултурата - производство и продажба на риба, како една од дејностите која ги обавува ЈП „Стрежево“, го опфаќа целокупното работење што се одвива во објектите на Рибникот и Рибарницата.

Рибникот се наоѓа на просторот под браната „Стрежево“, и ги користи водите што се испуштаат од акумулацијата во реката Шемница за обезбедување на неопходниот биолошки минимум. Производството на риба (виножитна пастрмка) се одвива во 22 бетонски базени поставени во 3 батерии и базени од пластична маса, со капацитет од над 60 тона риби годишно.

Во 2023 година се продадени вкупно 51.836 килограми виножитна пастрмка. Од кои преку надворешни правни субјекти (рибарници и угостителски објекти) продадени се 28.456 кг. виножитна пастрмка, и 23.380 кг. виножитна пастрмка продадени се преку рибарницата на ЈП „Стрежево“. Постигнат е прираст на риби од 50.610 кг.

За да се овозможи континуитет во производството, во 2023 година набавени се 1.700 кг. рибен подмладок со просечна тежина од 4 до 6 грама.

Во производството на риби во 2023 година потрошени се вкупно 65.175 кг. храна за риби со различни димензии и состав според потребите.

Имајќи во предвид потрошената храна за риби и вкупниот прираст на риби, се пресметува коефициентот на конверзија на риба, кој во 2023 година изнесува 1,29. Тоа укажува на зголемување во однос на коефициентот на конверзија во претходната 2022 година кој изнесувал 1,25. Или за секој килограм прираст на риби биле потребни 1,29 килограми храна за риби. И покрај тоа, може да се заклучи дека коефициентот се движи во задоволителни граници, што укажува дека вработените во Рибник доста се вложиле во процесот на производство на виножитна пастрмка, и една од главните задачи за наредниот период е да се одржи и да се подобри нискиот коефициент на конверзија на риба.

За подобрување на вкупните резултати од работењето на Рибникот ќе биде потребно да се преземат мерки и активности за подобрување на работењето во повеќе правци. И тоа:

1. Со посебно залагање вработените во рибопроизводството да го задржат нискиот коефициент на конверзија на риби, а ако е можно и да го подобрат;

2. Главно вработените во наредниот период да се фокусираат на намалување на смртноста на риби во процесот на производство, анализа на состојбите со овај проблем и преземање на превентивни мерки за спречување на помор на рибите од појава на заразни болести, или помор како резултат на неповолни физичко/хемиски својства на водата во базените. Користејќи го досегашното искуство и знаењето што го стекнале во работењето, како и искуството од другите рибници во земјата се очекува да се предложат според потребите и набавка на технички средства во насока на сузбивање на смртноста на рибите.

3. Секторот за комерцијално работење т.е. Одделението за продажба да продолжи со успешното истражување на пазарот и да ги утврди можностите за прифаќање на произведените количини на риба по региони и да утврди динамика на производство на риби во одредени периоди во текот на годината, со што ќе даде свој придонес во успешноста на работењето на Рибникот.

4. И покрај позитивното придвижување во поглед на наплатата на побарувањата за продадените риби, и понатаму треба со посебно внимание да се склучуваат договори со правните субјекти преку кои се пласира произведената риба и да се пратат состојбите со наплатата на побарувањата согласно договорените рокови за наплата.

Финансиските ефекти од работењето во 2023 година, детално се дадени во наредните табели.

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕХОДНАТА 2022 ГОДИНА
- ВКУПНО РИБНИК (АКВАКУЛТУРА) И ПРОДАЖБА НА РИБИ (РИБАРНИЦА) -**

Ред. бр.	Кonto	Опис	Рибарство - Аквакултура		Индекс 2023/2022
			Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во преходна 2022 година	
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	110.954	63.635	174,36
2	401	Трошоци за материјали за управа	100.021	123.014	81,31
3	402	Трошоци за енергија за производство	150.560	211.628	71,14
4	403	Трошоци за енергија за управа	179.264	506.507	35,39
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	22.946	2.126	1.079,30
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа			
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	14.296	3.322	430,34
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа	415	9.600	4,32
9	410	Транспортни услуги			
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	8.094	21.323	37,96
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги			
12	413	Услуги за одржување и заштита	20.200	17.194	117,48
13	414	Наем - лизинг	295.200	295.200	100,00
14	415	Комунални услуги	90.152	138.955	64,88
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми			
16	419	Останати услуги		16.800	
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	4.604.378	4.288.596	107,36
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа	1.616.611	1.348.856	119,85
19	422	Останати трошоци на вработените	258.500	285.000	90,70
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	412.303	422.802	97,52
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства			
22	432	Трошоци за амортиз. за управа	30.810	30.810	100,00
23	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.		450	
24	441	Надомест на трошоци на вработени	63.864	58.506	109,16
25	442	Трош.за надом.и др.прим.на чл. на УО и НО			
26	443	Трошоци за спонзорства и донации			
27	444	Трошоци за репрезентација			
28	445	Трошоци за осигурување	13.498	10.757	125,48
29	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет			
30	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	9.517	16.602	57,32
31	448	Трошоци за користење на права			
32	449	Останати трошоци на работењето	720	9.674	7,44
33	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања	10.261	7.662	133,92
34	460	Загуба од расход на матер. средства			
35	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење	1.791.103	1.570.527	114,04
36	466	Расходи врз основа на отпис на побар.			
37	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.			
38	469	Останати расходи од работењето			
39	474	Камати од работење со неповрзани друштва			
40	700	Трошоци за продадени производи и услуги	591.889	7.225.822	8,19
41	701	Набавна вредност на продадени стоки	6.035.591	5.296.769	113,95
42	703	Набавна вредност на продадени материјали			
		Вкупно расходи I	16.431.147	21.982.137	74,75
		Вкупно расходи без амортизација Ia	15.988.034	21.528.525	74,26
1	740	Приходи од продажба на производи	14.054.684	14.836.745	94,73
2	743	Приходи од продажба на материјали и отпадоци	1.356		
3	745	Приходи од употреба на сопствени производи	37.406	113.395	32,99
4	764	Вишоци	9.357	36.329	25,76
5	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации	361.984		
		Вкупно приходи II	14.464.787	14.986.469	96,52
		Деловен резултат (II - I)	-1.966.360	-6.995.668	
		Деловен резултат без амор. (II - Ia)	-1.523.247	-6.542.056	

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2023 ГОДИНА
- РИБНИК (АКВАКУЛТУРА) И ПРОДАЖБА НА РИБИ ПРЕКУ РИБАРНИЦА -**

Ред. бр.	Конто	Опис	Реализ. во тековната 2023 год.			Структ. во %
			Рибник	Рибарница	Вкупно	
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	110.954		110.954	0,68%
2	401	Трошоци за материјали за управа		100.021	100.021	0,61%
3	402	Трошоци за енергија за производство	150.560		150.560	0,92%
4	403	Трошоци за енергија за управа		179.264	179.264	1,09%
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	22.946		22.946	0,14%
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа				
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	14.296		14.296	0,09%
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа		415	415	0,00%
9	410	Транспортни услуги				
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	8.094		8.094	0,05%
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги				
12	413	Услуги за одржување и заштита	9.000	11.200	20.200	0,12%
13	414	Наем - лизинг		295.200	295.200	1,80%
14	415	Комунални услуги	71.791	18.361	90.152	0,55%
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми				
16	419	Останати услуги				
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	4.604.378		4.604.378	28,02%
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа		1.616.611	1.616.611	9,84%
19	422	Останати трошоци на вработените	188.000	70.500	258.500	1,57%
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	412.303		412.303	2,51%
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства				
22	432	Трошоци за амортиз. за управа		30.810	30.810	0,19%
23	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.				
24	441	Надомест на трошоци на вработени	53.964	9.900	63.864	0,39%
25	442	Трош.за надом.и др.прим.на чл. на УО и НО				
26	443	Трошоци за спонзорства и донации				
27	444	Трошоци за репрезентација				
28	445	Трошоци за осигурување	13.498		13.498	0,08%
29	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет				
30	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	8.242	1.275	9.517	0,06%
31	448	Трошоци за користење на права				
32	449	Останати трошоци на работењето	720		720	0,00%
33	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања		10.261	10.261	0,06%
34	460	Загуба од расход на матер. средства				
35	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење	1.729.978	61.125	1.791.103	10,90%
36	466	Расходи врз основа на отпис на побар.				
37	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.				
38	469	Останати расходи од работењето				
39	474	Камати од работење со неповрзани друштва				
40	700	Трошоци за продадени производи и услуги	591.889		591.889	3,60%
41	701	Набавна вредност на продадени стоки		6.035.591	6.035.591	36,73%
42	703	Набавна вредност на продадени материјали				
		Вкупно расходи I	7.990.613	8.440.534	16.431.147	100,00%
		Вкупно расходи без амор. Ia	7.578.310	8.409.724	15.988.034	
1	740	Приходи од продажба на производи	6.709.827	7.344.857	14.054.684	97,16%
2	743	Приходи од продажба на материјали и отпадоци		1.356	1.356	0,01%
3	745	Приходи од употреба на сопствени производи	36.716	690	37.406	0,26%
4	764	Вишоци		9.357	9.357	0,06%
5	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации	361.984		361.984	2,50%
		Вкупно приходи II	7.108.527	7.356.260	14.464.787	100,00%
		Деловен резултат (II - I)	-882.086	-1.084.274	-1.966.360	
		Деловен резултат без амор. (II - Ia)	-469.783	-1.053.464	-1.523.247	

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО ТЕКОВНАТА 2023 ГОДИНА
- СПОРТСКИ ОБЈЕКТИ -**

Годишниот извештај за работењето со спортските објекти во тековната 2023 година ги опфаќа деловните активности во Зимскиот туристички центар „Нижје Поле“ со ски лифтовите „Чука“ и „Сапунчица“, чајцилницата и базенот „Довлеџик“ со придружни објекти.

Објектите од базенот „Довлеџик“, без компензациониот базен се дадени под закуп на друго правно лице, со што претпријатието остварува приходи од закупнина.

Зимскиот туристички центар „Нижје Поле“ со ски лифтовите „Чука“ и „Сапунчица“, чајцилницата и придружните објекти (засолништа) претставуваат одлично место за рекреација како во зимскиот така и во летниот период. Ски патеките овозможуваат скијање на оние кои се повешти скијачи и сакаат пострмни падини, но има ски патеки и за оние кои ги прават првите чекори на скии, поготово за најмладите кои почнуваат да ги учат скијачките вештини. Опремата на ски лифтовите редовно се контролира и одржува со што се овозможува сигурно и безбедно функционирање за потребите на љубителите на скијањето. Со извршените набавка на ратрак - тапкач на снег и моторна санка во минатите година, се обезбеди скијачките патеки да се со одличен квалитет за потребите на скијачите, како и се обезбеди брза интервенција на спасувачките служби за давање помош на скијачите кога ќе дојди до евентуални повреди. Со осветлувањето на дел од скијачките патеки љубителите на скијањето можат да уживаат и во ноќно скијање. Чајцилницата каде се служат топли напитки, пијалоци и сендвичи, и изградените останати засолништа помагаат сите да се чувствуваат пријатно па и оние посетители кои не скијаат и сакаат само да уживаат во чистиот планински воздух и прекрасните видови кон врвовите на Баба Планина.

Со овие вложувања се збогати понудата за рекреација на сите оние кои ја сакаат планината како од градот Битола, така и од околните општини, со што се зголеми интересот на граѓаните за посета на зимскиот туристички центар, се зголеми бројот на скијачи и останатите љубители на планината кои уживаат во прекрасните можности што ги нуди овај дел на Баба Планина.

Во 2023 година љубителите на скијањето немаа баш многу среќа со снегот, па затоа и реализираните приходи од продажба на ски карти бележат значително намалување. Продадени се 556 ски карт за деца, 579 ски карти за возрасни, 676 ски карти за ноќно скијање, како и продадени се 107 карта за изнајмување на санки.

Реализираните финансиски ефекти од работењето со спортските објекти во 2023 година детално се дадени во следните табели.

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА
- СПОРТСКИ ОБЈЕКТИ ВКУПНО -**

Ред. бр.	Конто	Опис	Спортски објекти		Индекс 2023/2022
			Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во претходна 2022 година	
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	563.293	921.553	61,12
2	401	Трошоци за материјали за управа			
3	402	Трошоци за енергија за производство	842.842	1.875.624	44,94
4	403	Трошоци за енергија за управа			
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	57.417	212.523	27,02
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа			
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	10.161	392.374	
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа			
9	410	Транспортни услуги		449	
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	64.944	47.155	137,72
11	412	Надв.услуги за изработ. на добра и изврш. услуги			
12	413	Услуги за одржување и заштита	224.625	292.987	76,67
13	414	Наем - лизинг		1.092	
14	415	Комунални услуги	15.960	22.137	72,10
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми			
16	419	Останати услуги	132.705	111.500	119,02
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	1.531.461	1.710.150	89,55
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа			
19	422	Останати трошоци на вработените	70.500	130.550	54,00
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	1.207.562	1.487.561	81,18
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства			
22	432	Трошоци за амортиз. за управа			
23	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.	3.020	2.100	143,81
24	441	Надомест на трошоци на вработени	5.050	9.298	54,31
25	442	Трош.за надом.и др.прим.на чл. на УО и НО			
26	443	Трошоци за спонзорства и донации			
27	444	Трошоци за репрезентација	16.655	40.340	41,29
28	445	Трошоци за осигурување	36.120	30.090	120,04
29	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет			
30	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	5.976	1.779	335,92
31	448	Трошоци за користење на права			
32	449	Останати трошоци на работењето	3.729		
33	451	Вредн.усоглас. на вложувања во недвижности			
34	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања			
35	460	Загуба од расход на матер. средства			
36	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење	52.220	47.290	110,43
37	466	Расходи врз основа на отпис на побар.			
38	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.			
39	469	Останати расходи од работењето			
40	474	Камати од работење со неповрзани друштва			
41	700	Трошоци за продадени производи и услуги			
42	701	Набавна вредност на продадени стоки	378.240	496.019	76,26
		Вкупно расходи I	5.222.480	7.832.571	66,68
		Вкупно расходи без амор. Ia	4.014.918	6.345.010	63,28
1	740	Приходи од продажба на производи	1.900.478	3.372.417	56,35
2	745	Приходи од употреба на сопствени производи			
3	747	Приходи од закуп	290.880	290.880	100,00
4	764	Вишоци	25.552	123.397	20,71
5	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации	225.276	473.381	47,59
		Вкупно приходи II	2.442.186	4.260.075	57,33
		Деловен резултат (II - I)	-2.780.294	-3.572.496	
		Деловен резултат без амор. (II - Ia)	-1.572.732	-2.084.935	

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2023 ГОДИНА
- ПО СПОРТСКИ ОБЈЕКТИ -**

Ред. бр.	Конто	Позиција	Тековна 2023 година				Структура во %
			Базен	Ски лифт	Бифе ски лифт	Вкупно	
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	1.652	291.568	270.073	563.293	10,79%
2	401	Трошоци за материјали за управа					
3	402	Трошоци за енергија за производство		530.995	311.847	842.842	16,14%
4	403	Трошоци за енергија за управа					
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во		53.686	3.731	57.417	1,10%
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа					
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во			10.161	10.161	0,19%
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа					
9	410	Транспортни услуги					
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги		2.135	62.809	64.944	1,24%
11	412	Надв.услуги за изработ. на добра и изврш. услуги					
12	413	Услуги за одржување и заштита	4.000	202.625	18.000	224.625	4,30%
13	414	Наем - лизинг					
14	415	Комунални услуги		7.110	8.850	15.960	0,31%
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми					
16	419	Останати услуги		132.705		132.705	2,54%
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во		708.323	823.138	1.531.461	29,32%
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа					
19	422	Останати трошоци на вработените		23.500	47.000	70.500	1,35%
20	430	Трошоци за амортиз. за производство		1.015.982	191.580	1.207.562	23,12%
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства					
22	432	Трошоци за амортиз. за управа					
23	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.		3.020		3.020	0,06%
24	441	Надомест на трошоци на вработени			5.050	5.050	0,10%
25	442	Трош.за надом.и др.прим.на чл. на УО и НО					
26	443	Трошоци за спонзорства и донации					
27	444	Трошоци за репрезентација		16.655		16.655	0,32%
28	445	Трошоци за осигурување		16.176	19.944	36.120	0,69%
29	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет					
30	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.		250	5.726	5.976	0,11%
31	448	Трошоци за користење на права					
32	449	Останати трошоци на работењето		3.729		3.729	0,07%
32	451	Вредн.усоглас. на вложувања во недвижности					
33	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања					
34	460	Загуба од расход на матер. средства					
35	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење			52.220	52.220	1,00%
36	466	Расходи врз основа на отпис на побар.					
37	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.					
38	469	Останати расходи од работењето					
39	474	Камати од работење со неповрзани друштва					
40	700	Трошоци за продадени производи и услуги					
41	701	Набавна вредност на продадени стоки			378.240	378.240	7,24%
		Вкупно расходи I	5.652	3.008.459	2.208.369	5.222.480	100,00%
		Вкупно расходи без амор. Ia	5.652	1.992.477	2.016.789	4.014.918	
1	740	Приходи од продажба на производи		567.201	1.333.277	1.900.478	77,82%
2	745	Приходи од употреба на сопствени производи					
3	747	Приходи од закуп	290.880			290.880	11,91%
4	764	Вишоци			25.552	25.552	1,05%
5	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации		134.725	90.551	225.276	9,22%
		Вкупно приходи II	290.880	701.926	1.449.380	2.442.186	100,00%
		Деловен резултат (II - I)	285.228	-2.306.533	-758.989	-2.780.294	
		Деловен резултат без амор. (II - Ia)	285.228	-1.290.551	-567.409	-1.572.732	

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА
ЈП „СТРЕЖЕВО“ – БИТОЛА – РЕКАПИТУЛАЦИЈА**

Во рекапитулацијата од Годишниот извештај за ЈП „Стрежево“ - Битола за тековната 2023 и претходната 2022 година, прикажани се реализираните финансиски ефекти од вкупното работење на претпријатието **по дејности**.

Реализирани приходи и расходи по дејности во тековната 2023 година

Позиција	* Водостоп. дејност	Хидроцент-трали	Рибарство	Спортски Објекти	Вкупно
* Вкупни расходи	410.488.519	6.883.243	16.431.147	5.222.480	439.025.389
* Вк.расходи без амор.	202.320.459	4.750.055	15.988.034	4.014.918	227.073.466
Вкупни приходи	182.173.771	41.235.036	14.464.787	2.442.186	240.315.780
Деловен резултат	-228.314.748	34.351.793	-1.966.360	-2.780.294	-198.709.609
Дел.резултат без амортиз.	-20.146.688	36.484.981	-1.523.247	-1.572.732	13.242.314

Реализирани приходи и расходи по дејности во претходната 2022 година

Позиција	Водостоп. дејност	Хидроцент-трали	Рибарство	Спортски Објекти	Вкупно
Вкупни расходи	454.295.953	7.194.693	21.982.137	7.832.571	491.305.354
Вк.расходи без амор.	211.527.394	4.604.107	21.528.525	6.345.010	244.005.036
Вкупни приходи	184.686.943	68.584.506	14.986.469	4.260.075	272.517.993
Деловен резултат	-269.609.010	61.389.813	-6.995.668	-3.572.496	-218.787.361
Дел.резултат без амортиз.	-26.840.451	63.980.399	-6.542.056	-2.084.935	28.512.957

И покрај вкупниот негативен финансиски резултат и во 2023 година, приходите намалени за расходите без амортизација имаат позитивен предзнак, т.е. се поголеми од расходите и изнесуваат 13.242.314

** При анализирањето на вкупните расходи во 2023 година во водостопанската дејност, како што е наведено и во уводниот дел, треба да се има во предвид изгубениот судски спор со ЗК „Пелагонија“ АД Битола за наводно направена штета за неиспорачана вода во 2015 година, кој има свое негативно директно влијание на финансиските податоци од водостопанската дејност. Како што беше и претходно наведено книжени се трошоци за исплатени камати на ЗК „Пелагонија“ на износ од 30.094.751. Без тие трошоци вкупните расходи во водостопанската дејност во 2023 година би се намалиле за овој износ и би изнесувале 380.393.768 денари, или трошоците во водостопанската дејност во 2023 година во однос на 2022 година би биле намалени за 16,27 индексни поени. Тоа би се одразило и на деловниот резултат кој би бил -198.219.997 денари, или без амортизација би бил позитивен и би изнесувал 9.948.063 денари.*

**Табела на аналитика на синтетичките конта 419 (Останати услуги),
422 (Останати трошоци на вработените) и 449 (Останати трошоци од работењето)**

Конто	Опис	Конто	Опис	Остварено во 2023	Остварено во 2022	Индекс 2023/2022
419	Останати услуги	4190	Шпедитерски услуги			
419	Останати услуги	4191	Геодетски услуги	1.451.411,0	80.000,0	1.814,26
419	Останати услуги	4192	Регистрација на патн.и тов.возила	178.970,0	165.437,0	108,18
419	Останати услуги	4193	Услуги за користење на автопостојки			
419	Останати услуги	4194	Усл.за контр.на квалитет-атест.добра			
419	Останати услуги	4195	Други услуги - оскултација на Брана	60.290,0	48.620,0	124,00
419	Останати услуги	4196	Огласи и соопштенија	487.678,0	401.121,0	121,58
419	Останати услуги	4197	Надомест за користење потисен цевковод	356.571,0	239.059,0	149,16
419	Останати услуги	41997	Други услуги	70.165,0	56.053,0	125,18
419	Вкупно			2.605.085,0	990.290,0	263,06
422	Останати трошоци за вработените	4220	Отпремнина при пензионирање	561.076,0	925.948,0	60,59
422	Останати трошоци за вработените	4221	Испратнина			
422	Останати трошоци за вработените	4222	Јубилејни награди		105.562,0	
422	Останати трошоци за вработените	4223	Помош за смрт на работник	105.000,0	282.856,0	37,12
422	Останати трошоци за вработените	4224	Регрес за годишен одмор К-15	5.311.000,0	5.332.500,0	99,60
422	Останати трошоци за вработените	4225	Други видови помош на вработени			
422	Останати трошоци за вработените	4229	Останати трошоци на вработени		102.696,0	
422	Вкупно			5.977.076,0	6.749.562,0	88,56
449	Останати трошоци на работењето	44900	Интелектуални услуги	3.000,0	14.400,0	20,83
449	Останати трошоци на работењето	44901	Трошоци по договор за дело	16.667,0	1.715.045,0	0,97
449	Останати трошоци на работењето	44902	Консултански услуги			
449	Останати трошоци на работењето	44903	Трош.за ревизија на финан.извештаи	168.000,0	176.400,0	95,24
449	Останати трошоци на работењето	44904	Трошоци за вештачење	12.600,0	22.900,0	55,02
449	Останати трошоци на работењето	44905	Адвокатски услуги	568.962,0	270.850,0	210,07
449	Останати трошоци на работењето	44906	Нотарски услуги	1.310,0	44.468,0	2,95
449	Останати трошоци на работењето	44907	Трошоци на извршители	26.902,0	10.392,0	258,87
449	Останати трошоци на работењето	44908	Трошоци по судски решенија	48.109,0		
449	Останати трошоци на работењето	44909	Останати интел.услуги - зашт.од пожари	24.300,0		
449	Останати трошоци на работењето	4491	Трошоци за контрола на квалитет	720,0	5.945,0	12,11
449	Останати трошоци на работењето	4492	Весници и списанија	112.112,0	121.676,0	92,14
449	Останати трошоци на работењето	4493	Стручна литература		4.667,0	
449	Останати трошоци на работењето	4494	Трошоци за лиценци и сертификати	34.209,0	35.085,0	97,50
449	Останати трошоци на работењето	4495	Трошоци за ИСО стандард			
449	Останати трошоци на работењето	4496	Трошоци за порибување	255.000,0	245.350,0	103,93
449	Останати трошоци на работењето	4497	Трошоци за медијација			
449	Останати трошоци на работењето	4498	Трошоци за волонтерска работа			
449	Останати трошоци на работењето	44990	Останати трошоци во работењето	705,0		
449	Останати трошоци на работењето	44991	Останати трошоци - влезници	18.000,0		
449	Вкупно			1.290.596,0	2.667.178,0	48,39

БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2023 И ПРЕТХОДНАТА 2022 ГОДИНА

ЈП „СТРЕЖЕВО“ - БИТОЛА

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализирано во тековна 2023 година	Реализирано во претходна 2022 година	Индекс 2023/2022	Структура во %
1	400	Трошоци за сировини и материјали за п-во	2.304.459	1.864.549	123,59	0,52%
2	401	Трошоци за материјали за админ.	519.191	503.848	103,05	0,12%
3	402	Трошоци за енергија за п-во	7.933.153	10.985.783	72,21	1,81%
4	403	Трошоци за енергија за админ.	2.204.603	3.807.016	57,91	0,50%
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	11.337.655	8.752.847	129,53	2,58%
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за админ.	50.797	43.574	116,58	0,01%
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	938.327	995.178	94,29	0,21%
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за админ.	106.219	92.619	114,68	0,02%
9	410	Транспортни услуги	429	1.042	41,17	0,00%
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	1.480.580	1.579.142	93,76	0,34%
11	412	Надв.усл. за изработка на добра и изврш.услуги	6.150	2.043	301,03	0,00%
12	413	Услуги за одржување и заштита	2.503.965	1.844.882	135,72	0,57%
13	414	Наем - лизинг	295.200	296.292	99,63	0,07%
14	415	Комунални услуги	709.845	609.798	116,41	0,16%
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми	46.464	74.354	62,49	0,01%
16	419	Останати услуги	2.605.085	990.290	263,06	0,59%
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	94.938.020	92.468.300	102,67	21,62%
18	421	Плата и надоместоци на плата за админ.	36.178.756	35.401.873	102,19	8,24%
19	422	Останати трошоци на вработените	5.977.076	6.749.562	88,56	1,36%
20	430	Трошоци за амортиз. за п-во	211.086.280	246.432.957	85,66	48,08%
21	431	Трошоци за амортиз. на биол. средства				
22	432	Трошоци за амортиз. за админ.	865.643	867.362	99,80	0,20%
23	439	Останати долг. резер. за трош. и ризици				
24	440	Дневн. за служб. патув. ноќевање и патни трош.	152.860	160.945	94,98	0,03%
25	441	Надомест на трошоци на вработени	1.974.897	1.282.675	153,97	0,45%
26	442	Трош. за над. и др. примања на чл. на УО и НО	1.359.983	1.596.945	85,16	0,31%
27	443	Трошоци за спонзорства и донации	1.064.248	676.031	157,43	0,24%
28	444	Трошоци за репрезентација	389.762	246.137	158,35	0,09%
29	445	Трошоци за осигурување	5.180.174	3.937.087	131,57	1,18%
30	446	Банкар. услуги и трош. за платен промет	301.876	248.612	121,42	0,07%
31	447	Даноци кои не зависат од резулт. членар. и др.	1.077.322	1.117.797	96,38	0,25%
32	448	Трошоци за користење на права	131.528	17.029	772,38	0,03%
33	449	Останати трошоци на работењето	1.290.596	2.667.178	48,39	0,29%
34	451	Вредн. усогласување на материјални средства		14.876		
34	452	Вредн. усоглас. на вложување во недвижности				
35	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања	794.570	675.775	117,58	0,18%
36	460	Загуба од расход на матер. средства				
37	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење	1.843.323	1.617.817	113,94	0,42%
38	466	Расходи врз основа на отпис на побарувања	615.433			0,14%
39	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.	3.327.486	34.574.203	9,62	0,76%
40	469	Останати расходи од работењето				
41	474	Камати од работ. со неповрз. друштва	30.427.714	15.090.327	201,64	6,93%
42	475	Негативни курсни разлики				
43	700	Трошоци за продадени производи и услуги	591.889	7.225.822		0,13%
44	701	Набавна вредност на продадени стоки	6.413.831	5.792.788	110,72	1,46%
45	703	Набавна вредност на продадени материјали				
I. Вкупни расходи			439.025.389	491.305.355	89,36	100,00%
Ia. Вкупни расходи без амортизација:			227.073.466	244.005.036	93,06	
1	740	Приходи од продажба на производи и услуги	231.175.752	261.843.513	88,29	96,20%
2	743	Приходи од продажба на материјали	1.356			0,00%
3	745	Приходи од употреба на сопствени производи	1.257.866	2.140.528	58,76	0,52%
4	747	Приходи од закуп	290.880	290.880	100,00	0,12%
5	749	Останати приходи	9.226	14.919		0,00%
6	764	Вишоци	35.260	162.742	21,67	0,01%
7	765	Приходи од наплатени отпишани побарувања	384.249	522.972	73,47	0,16%
8	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации	2.657.673	2.629.643	101,07	1,11%
9	769	Останати приходи од работењето	3.438.734	2.891.041	118,94	1,43%
10	774	Финансиски приходи	1.064.784	2.021.625	52,67	0,44%
11	776	Приходи од вложувања во инвест. фондови		130		
12	777	Приходи од вредносно усогласување				
II. Вкупен приход			240.315.780	272.517.993	88,18	100,00%
III. Деловен резултат (II-I)			-198.709.609	-218.787.362	90,82	
IIIa. Деловен резултат без амортиз. (II-Ia)			13.242.314	28.512.957		

ЗАКЛУЧНО МИСЛЕЊЕ

И покрај сите потешкотии во работењето во тековната 2023 година, ЈП „Стрежево“ - Битола ја одржа финансиската ликвидност, при што редовно се исплаќаа платите на вработените, навремено се исплаќаа обврските кон добавувачите, како и обврските по основ на даноци кон државата.

Вкупните приходи реализирани во тековната 2023 година изнесуваат 240.315.780 денари. Вкупните расходи реализирани во 2023 година изнесуваат 439.025.389 денари или без амортизација изнесуваат 227.073.466 денари. Деловниот резултат во 2023 година е негативен и изнесува -198.709.609 денари. Ако од деловниот резултат на претпријатието го отстраниме влијанието на амортизацијата, или разликата на вкупните приходи и вкупните расходи без амортизација, реализирани во тековната 2023 година е позитивна, и изнесува 13.242.314 денари. Вкупната амортизација во тековната 2023 година изнесува високи 211.951.923 денари, што произлегува од високиот износ на нетековни средства со кои располага ЈП „Стрежево“ - Битола.

Изгубениот судски спор со ЗК „Пелагонија“ АД Битола го отежна работењето во водостопанската дејност, како во претходната 2022 година така и во тековната 2023 година, но со посветена работа на менаџерскиот тим и на сите вработени во претпријатието не се дозволи да трпат водокорисниците и успешно е завршена сезоната за наводнување во 2023 година.

Одлични резултати се постигнати во енергетската дејност – производство на електрична енергија, каде е зголемен физичкиот обем на производството за 35,65 индексни поени и произведени се 6.803.147 kWh електрична енергија. И покрај опаѓачкиот тренд на цената на електрична енергија на НУРХ – берзата, зголеменото производство на електрична енергија малку го ублажи ценовниот шок и реализирани се солидни приходи. Деловниот резултат ако се разгледува само во оваа дејност е позитивен и изнесува 34.351.793 денари, или без амортизација изнесува 36.484.981 денар.

Имајќи ги во предвид билансите по дејности произлегува дека работењето во водостопанската дејност е неодржливо, и дека тоа е во спротивност и со член 30, став 1, алинеа 1, од Законот за водостопанство (Основи за утврдување на надоместоци), каде законодавецот ќе рече дека еден од првите основи за утврдување на надоместоците е да се пресметува целосниот трошок за испорачаната вода на водокорисниците. ЈП „Стрежево“ ова не може да го постигне со цени за кои последно Владата, како основач на јавното претпријатие, согласност има дадено на Ценовник за висината на надоместоците за услуги за снабдување со вода во далечната 2014 година. Одливот на средства за изгубениот судски спор со ЗК „Пелагонија“ во износ од над 106.815.691 денар, само уште повеќе го забрзаа и заострија овој дизбаланс на приходите и расходите во водостопанската дејност. Ова го констатира и Ревизијата од страна на Државен завод за ревизија на РСМ во конечниот извештај на успешност „Користење на водите за наводнување“ со опфатност на периодот од 2019 до 2021 година, каде меѓу другото е констатирано дека цените по кои се фактурираат услугите за наводнување не обезбедуваат одржливост, односно покривање на трошоците за тековно одржување на хидросистемите, а не пак да стане збор за инвестиционо одржување или пак за нови инвестиции. Добивањето на согласност од страна на Владата на Република Северна Македонија на Ценовникот за утврдување на висината на надоместоците за услуги за снабдување со вода на Јавното претпријатие „Стрежево“ – Битола за 2024 година, ќе значи дополнителен импулс претпријатието да продолжи со успешно работење и ќе биде во можност да ги исполни

планските задачи зацртани во Инвестиционата програма за 2024 година, во поглед на инвестиционото одржување на хидросистемот и реализација на планираните нови инвестиции.

Со цел добрите резултати во работењето да се одржливи и уште повеќе да се подобрат и зацврстат се предлагаат сет на мерки во таа насока:

1. Мерки за подобрување на ликвидноста
 - утврдување на коефициентите на моменталната, тековната и забрзаната ликвидност како и финансиската стабилност;
 - навремена наплата на побарувањата и примена на сите законски можности што се на располагање за наплата со намалување на роковите за наплата.
 - ажурирање на фактурите за затезни камати од купувачите;
 - точно и навремено плаќање на обврските;
 - дефинирање на минималните, максималните и оптималните залихи на сите видови;
 - зголемување на продажбата со примена на нови мерки на продажна политика.
2. Мерки за подобрување на работењето
 - воспоставување на систем за зголемување на личната и колективната одговорност кај секој работник без исклучок;
 - подобро и поефикасно организирање на техничко-технолошката подготовка на оперативните работи;
 - воспоставување на поголема и посигурна контрола за користење на работното време;
3. Контрола на трошоците, штедење и економска анализа
 - посебно внимание да се посвети на оние трошоци кои значително учествуваат во вкупните трошоци;
 - контрола на материјалните трошоци, гориво, ситен инвентар, дневници и плати;
 - следење на трошоците според работните налози;
 - залихите на материјали и на резервни делови да се држат на оптимално ниво.
4. Планирање и контрола на извршените работи
 - Изработка на краткорочни и среднорочни планови, и изработка на стратегија за долгорочен развој на претпријатието;
 - следење на реализација на плановите, квартално и на годишно ниво;