



ЈП СТРЕЖЕВО
Битола

ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ
ЗА РАБОТЕЊЕТО НА ЈП „СТРЕЖЕВО“ - БИТОЛА
ВО 2022 ГОДИНА



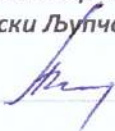
БИТОЛА, МАРТ 2023 ГОДИНА

ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО НА ЈП „СТРЕЖЕВО“ ВО 2022 ГОДИНА

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ
“СТРЕЖЕВО”
БР 05-187/2
02.03 2023 ГОД.
БИТОЛА

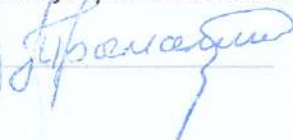
Изработил:

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 2022 година - Водостопанска дејност -----	3
3.	Извештај за работењето во 2022 година - Производство и продажба на електрична енергија -----	14
4.	Извештај за работењето во 2022 година - Аквакултура (Производство на риби и продажба) -----	18
5.	Извештај за работењето во 2022 година - Спортски објекти -----	21
6.	Извештај за работењето во 2022 година - Рекапитулација на целокупното финансиско работење на ЈП „Стрежево“ - Битола -----	24
7.	Заклучно мислење за работењето во 2022 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.

Работните задачи и активности заклучно со 31.12.2022 година се извршуваа со 222 вработени на неопределено време, 2 вработени на определено време и 8 вработени со договор до 31.12.2022 година. Образовната структура на вработените на неопределено време е дадена во табелата:

НКВ	ВКВ.	ССО	ВШО	ВСО	М-ри	Д-ри	Вкупно
22	4	130	5	47	14	0	222

Тргувајќи од организациската поставеност и дејностите кои ги врши претпријатието, се заснова и Годишниот извештај за работењето на ЈП „Стрежево“ во 2022 година и тоа:

- Годишен извештај за работењето - Водостопанска дејност;
- Годишен извештај за работењето - Производство на електрична енергија - хидроцентрали;
- 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 2022 година се зголемени во однос на 2021 година за 24,36 индексни поени и изнесуваат 272.517.993 денари.

Вкупните расходи се зголемени за 1,52 индексни поени и изнесуваат 491.305.355 денари.

При анализирањето на вкупните расходи во 2022 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 на трошоци за надомест на штета по судски пат 30,831,254 денари, трошоци за исплатени камати на износ од 15.051.466 денари и судски трошоци 838.120 денари. Без тие трошоци вкупните трошоци во 2022 година би се намалиле за 46,720,840 денари и би изнесувале 444.584.515 денари, или трошоците во 2022 година во однос на 2021 година би биле намалени за 8,14 индексни поени.

Деловниот резултат е негативен и изнесува -218.787.362 денари или загубата е намалена во 2022 во однос на 2021 година за 17,38 индексни поени.

Вкупните расходи без амортизација изнесуваат 244.005.036 денари. Деловниот резултат без амортизација е **позитивен** и изнесува **28.512.957 денари**.

Подетално овие податоци се прикажани на наредните страници од Годишниот извештај за работењето на претпријатието во тековната 2022 година.

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО ТЕКОВНАТА 2022 ГОДИНА
- ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ -**

Во акумулацијата „Стрежево“ заклучно со 31.12.2022 година, акумулирани се 52.501.000 м³ вода (кота 717,97 мнв). Со рационално управување со водите во сезоната 2022 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 2023 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 2022 година во однос на 2021 година, вкупните количини на вода испорачани (пресметани) до водокорисниците се намалени за 11,69 индексни поени, или вкупно испорачаните (пресметани) количини на вода со вклучени загуби се намалени за 10,97 индексни поени.

По категории на водокорисници во тековната 2022 година во однос на претходната 2021 година има намалување на испорачаната (пресметана) количини на вода за 22,76 индексни поени за наводнување на земјоделски култури, за 20,36 индексни поени кај испорачаните количини на вода за Ф-ка за квасец и алкохол, за 16,44 индексни поени кај испорачаните количини на вода за ИМБ „Млекара“ – Битола, за 9,43 индексни поени кај испорачаната количина на вода на други (останати) водокорисници, додека кај испорачаната количина на вода за водоснабдување на населението преку ЈКП „Водовод“ – Битола има зголемување за 19,29 индексни поени.

За ЕЛЕМ Подружница РЕК „Битола“ - Битола во тековната 2022 година испорачана е договорената количина на вода на ниво од претходната 2021 година.

Изразено во м³ во 2022 година кон водокорисниците се испорачани (пресметани) 33.862.530 м³ вода, или заедно со загубата на вода по главен доведен канал и детална цевководна мрежа, и испарување од акумулацијата, беа потрошени 36.362.530 м³ вода.

Во табелите кои следуваат подетално е претставена испорачаната (пресметаната) количина на вода кон водокорисниците и вкупно потрошената количина на вода во тековната 2022 и претходната 2021 година, извештај за вкупните површини кои се под системот за наводнување, како и површините кои се наводнувале во 2022 година, како и преглед на површини кои се наводнувале во 2022 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 2022 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 тековната 2022 година во водостопанската дејност вкупните расходи во тековната 2022 година во споредба со вкупните расходи од претходната 2021 година покажуваат намалување за 0,14 индексни поени и изнесуваат 454.295.953 денари.

Вкупните приходи во водостопанската дејност во тековната 2022 година во однос на 2021 година се намалени за 3,43 индексни поени и изнесуваат 184.686.943 денари.

Деловниот резултат е негативен и изнесува -269.609.010 денари.

Расходите без амортизација изнесуваат 211.527.394 денари. Деловниот резултат без амортизација е негативен и изнесува -26.840.451 денар.

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 книжени се на трошоци за надомест на штета по судски пат 30,831,254 денари, трошоци за исплатени камати на износ од 15.051.466 денари и судски трошоци 838.120 денари. Без тие трошоци вкупните трошоци во водостопанската дејност во 2022 година би се намалиле за 46,720,840 денари и би изнесувале 407.575.113 денари, или трошоците во 2022 година во однос на 2021 година би биле намалени за 10,41 индексни поени. Тоа би се одразило и на деловниот резултат кој би бил -222.888.389 денари, или без амортизација би бил позитивен и би изнесувал 19.880.389 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 2022 ГОДИНА
ПО КОРИСНИЦИ И ПО КОЛИЧИНИ**

1. Количина на вода

Во тековната 2022 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 **36.362.530 м³** вода.

1.1. Наводнување

1.1.1. Бруто површина под систем за наводнување во ха:

- Правни лица	10.023 ха
- Индивидуални корисници	8.962 ха
Вкупно	18.985 ха

1.1.2. Површини под култури кои се наводнувале во ха:

- Правни лица	2.547 ха
- Индивидуални корисници	2.002 ха
Вкупно	4.549 ха

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

- Правни лица	2.547 ха x 3.579 м ³ /ха	9.116.237 м ³
- Индивидуални корисници	2.002 ха x 4.022 м ³ /ха	8.050.941 м ³
Вкупно	4.549 ха x 3.774 м ³ /ха	17.167.178 м³

1.2. Водоснабдување

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

- Домаќинства и установи	2.831.151 м ³
- Претпријатија	1.332.306 м ³
Вкупно	4.163.458 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	531.894 м ³
- Ф-ка за квасец	175.740 м ³
- ИМБ АД „Млекара“ - Битола	147.621 м ³
- Други корисници	208.533 м ³
Вкупно (а + б)	12.531.894 м³

Вкупно 1.2.1. + 1.2.2. 16.695.352 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) 36.362.530 м³

**СПОРЕДБЕНА ТАБЕЛА НА КОЛИЧИНИ НА ВОДА ИСПОРАЧАНИ - ПРЕСМЕТАНИ
ВО ТЕКОВНАТА 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА**

Корисници	Количини на вода во тековната 2022 год. во м ³	Количини на вода во претходната 2021 год. во м ³	Индекс 2022/2021 год.	Процентуално учество на корисниците во 2022
1. Наводнување	17.167.178	22.226.739	77,24	50,70%
1.1. Правни лица	9.116.237	12.851.593	70,93	26,92%
1.2. Индивидуални корисници	8.050.941	9.375.146	85,88	23,78%
2. Водоснабдување - Битола	4.163.458	3.490.319	119,29	12,30%
3. РЕК „Битола“	12.000.000	12.000.000	100,00	35,44%
4. Ф-ка за квасец и алкохол	175.740	220.658	79,64	0,52%
5. Млекара АД Битола	147.621	176.664	83,56	0,44%
6. Други корисници	208.533	230.245	90,57	0,62%
Вкупно испорачана (пресметана)	33.862.530	38.344.625	88,31	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	36.362.530	40.844.625	89,03	

ПРЕГЛЕД
на површини под култури кои се наводнувале во тековната 2022 година

Култури	Површини под култури			Нето норма м ³ /ха	Потребна вода за наводнување		
	Индивид. сектор ха	Правни лица ха	Вкупно ха		Индивид. сектор м ³	Правни лица м ³	Вкупно м ³
I култури	2.001,5558	2.480	4.481		8.050.941	8.877.760	16.928.701
1 Пченица	31,4818	149,7348	181,2166	1.416	44.578	212.024	256.603
2 Јачмен	0,0000	0,0000	0,0000	1.416	0	0	0
3 Пченка	1.109,4218	475,7895	1.585,2113	4.380	4.859.267	2.083.958	6.943.225
4 Соја	0,0000	0,0000	0,0000	3.306	0	0	0
5 Сончоглед	2,1764	12,0000	14,1764	3.033	6.601	36.396	42.997
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	1,6065	0,0000	1,6065	4.457	7.160	0	7.160
9 Тутун ситнолистен	39,4291	1,2281	40,6572	2.046	80.672	2.513	83.185
10 Тутун крупнолистен	0,0000	0,0000	0,0000	2.923	0	0	0
11 Домати индустриски	1,7647	0,0000	1,7647	4.394	7.754	0	7.754
12 Домати	13,5041	2,1866	15,6907	4.394	59.337	9.608	68.945
13 Пиперки индустриски	0,2568	0,0000	0,2568	4.788	1.230	0	1.230
14 Пиперки	301,1203	17,5743	318,6946	4.788	1.441.764	84.146	1.525.910
15 Грав, грашок	3,7485	0,0000	3,7485	2.044	7.662	0	7.662
16 Компири	12,0049	0,5401	12,5450	2.674	32.101	1.444	33.545
17 Зелка	21,8443	0,0000	21,8443	2.611	57.035	0	57.035
18 Кромид	2,3499	0,0000	2,3499	3.218	7.562	0	7.562
19 Бостан	22,9804	0,8387	23,8191	3.240	74.456	2.717	77.174
20 Наут	0,0000	0,0000	0,0000	1.416	0	0	0
21 Остан.град.култури	54,0860	3,7646	57,8506	3.218	174.049	12.114	186.163
22 Луцерка	21,7351	135,7045	157,4396	3.967	86.223	538.340	624.563
23 Ливади	81,2234	10,4207	91,6441	2.046	166.183	21.321	187.504
24 Овоштарници	102,7603	50,4106	153,1709	3.016	309.925	152.038	461.963
25 Лозја	2,6155	0,0000	2,6155	2.879	7.530	0	7.530
26 Хмељ	0,0000	0,0000	0,0000	3.016	0	0	0
27 Пч.сил.I култура + сирак	175,4460	1.619,3433	1.794,7893	3.533	619.851	5.721.140	6.340.991
II култури	0,0000	67,5000	67,5000		0	238.478	238.478
1 Пченка силажа II култура	0,0000	67,5000	67,5000	3.533	0	238.478	238.478
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	2.001,5558	2.547,0358	4.548,5916		8.050.941	9.116.237	17.167.178
Просечна норма м³/ха					4.022	3.579	3.774

**ЦЕНОВНИК ЗА ИЗВРШУВАЊЕ НА ВОДОСТОПАНСКИ УСЛУГИ ВО ТЕКОВНАТА 2022 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					5,38000
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 2022 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
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 Сончољед	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					5,38000
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 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА
- ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ -**

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во претходна 2021 година	Структура 2022 год. во %	Индекс 2022/2021
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	836.570	1.756.625	0,18%	47,62
2	401	Трошоци за материјали за управа	380.834	397.380	0,08%	95,84
3	402	Трошоци за енергија за производство	7.807.976	5.436.034	1,72%	143,63
4	403	Трошоци за енергија за управа	3.300.509	2.224.949	0,73%	148,34
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	8.538.107	12.238.606	1,88%	69,76
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа	43.574	14.247	0,01%	305,85
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	568.404	827.596	0,13%	68,68
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа	83.019	164.483	0,02%	50,47
9	410	Транспортни услуги	593	357	0,00%	166,11
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	1.482.416	1.676.362	0,33%	88,43
11	412	Надв.услуги за изработ. на добра и изврш. услуги	2.043	72.304	0,00%	2,83
12	413	Услуги за одржување и заштита	1.519.301	2.679.035	0,33%	56,71
13	414	Наем - лизинг				
14	415	Комунални услуги	434.706	474.995	0,10%	91,52
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми	74.354	56.408	0,02%	131,81
16	419	Останати услуги	609.341	591.799	0,13%	102,96
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	84.994.904	87.867.006	18,71%	96,73
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа	34.053.017	34.886.639	7,50%	97,61
19	422	Останати трошоци на вработените	6.290.178	6.227.448	1,38%	101,01
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	241.932.008	263.793.594	53,25%	91,71
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства				
22	432	Трошоци за амортиз. за управа	836.552	905.051	0,18%	92,43
23	439	Останати долг. резер. за трош. и ризици		18.000.000		
24	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.	137.487	148.450	0,03%	92,62
25	441	Надомест на трошоци на вработени	1.186.490	1.029.804	0,26%	115,22
26	442	Трош.за надом.и др.прим.на чл. на УО и НО	1.596.945	1.919.976	0,35%	83,18
27	443	Трошоци за спонзорства и донации	676.031	752.785	0,15%	89,80
28	444	Трошоци за репрезентација	194.708	439.271	0,04%	44,33
29	445	Трошоци за осигурување	3.028.803	3.066.513	0,67%	98,77
30	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет	248.612	242.614	0,05%	102,47
31	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	428.096	351.988	0,09%	121,62
32	448	Трошоци за користење на права	9.389	81.128	0,00%	11,57
33	449	Останати трошоци на работењето	2.653.467	3.853.774	0,58%	68,85
34	451	Вредн.усогласување на материјални средства	14.876		0,00%	
35	452	Вредн. усоглас. на вложувања во недвижности				
36	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања	668.113	767.616	0,15%	87,04
37	460	Загуба од расход на матер. средства				
38	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење		12.875		
39	466	Расходи врз основа на отпис на побар.		590		
40	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.	34.574.203	1.992.231	7,61%	
41	469	Останати расходи од работењето				
42	474	Камати од работење со неповрзани друштва	15.090.327	176	3,32%	
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	454.295.953	454.950.709	100,00%	99,86
		Ia. Вкупни расходи - без амортизација	211.527.394	190.252.064		111,18

**ПРИХОДИ РЕАЛИЗИРАНИ ВО ТЕКОВНАТА 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА
- ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ -**

Ред. бр.	Опис	Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во претходна 2021 година	Структура 2022 год. во %	Индекс 2022/2021
	А. Приходи од воден надомест	175.729.986	178.127.607	95,15%	98,65
1	Воден надомест - наводнување	27.666.279	33.517.347	14,98%	82,54
	а. Правни лица	15.070.642	19.527.136	8,16%	77,18
	- Годишен надоместок:	4.213.079	4.199.348		100,33
	- Надоместок за искористена вода:	10.857.563	15.327.788		70,84
	б. Индивидуален сектор	12.595.637	13.990.211	6,82%	90,03
	- Годишен надоместок:	3.762.591	3.755.954		100,18
	- Надоместок за искористена вода:	8.833.046	10.234.257		86,31
2	Водоснабдување на Битола	22.399.402	17.986.695	12,13%	124,53
3	РЕК „Битола“ - Битола	120.330.600	120.330.600	65,15%	100,00
5	Ф-ка за квасец - Битола	1.762.241	2.212.660	0,95%	79,64
6	Млекара ИМБ - Битола	1.480.276	1.771.506	0,80%	83,56
7	Други корисници	2.091.188	2.308.799	1,13%	90,57
	Б. Други приходи	8.956.957	13.109.496	4,85%	68,32
	II. Вкупен приход (А+Б)	184.686.943	191.237.103	100,00%	96,57

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА
- ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ -**

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во претходна 2021 година	Индекс 2022/2021
		А. Расходи од водостопанска дејност			
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	836.570	1.756.625	47,62
2	401	Трошоци за материјали за управа	380.834	397.380	95,84
3	402	Трошоци за енергија за производство	7.807.976	5.436.034	143,63
4	403	Трошоци за енергија за управа	3.300.509	2.224.949	148,34
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	8.538.107	12.238.606	69,76
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа	43.574	14.247	305,85
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	568.404	827.596	68,68
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа	83.019	164.483	50,47
9	410	Транспортни услуги	593	357	166,11
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	1.482.416	1.676.362	88,43
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги	2.043	72.304	2,83
12	413	Услуги за одржување и заштита	1.519.301	2.679.035	56,71
13	414	Наем - лизинг			
14	415	Комунални услуги	434.706	474.995	91,52
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми	74.354	56.408	131,81
16	419	Останати услуги	609.341	591.799	102,96
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	84.994.904	87.867.006	96,73
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа	34.053.017	34.886.639	97,61
19	422	Останати трошоци на вработените	6.290.178	6.227.448	101,01
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	241.932.008	263.793.594	91,71
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства			
22	432	Трошоци за амортиз. за управа	836.552	905.051	92,43
23	439	Останати долг. резер. за трош. и ризици		18.000.000	
24	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.	137.487	148.450	92,62
25	441	Надомест на трошоци на вработени	1.186.490	1.029.804	115,22
26	442	Трош.за надом.и др.прим.на чл. на УО и НО	1.596.945	1.919.976	83,18
27	443	Трошоци за спонзорства и донации	676.031	752.785	89,80
28	444	Трошоци за репрезентација	194.708	439.271	44,33
29	445	Трошоци за осигурување	3.028.803	3.066.513	98,77
30	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет	248.612	242.614	102,47
31	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	428.096	351.988	121,62
32	448	Трошоци за користење на права	9.389	81.128	11,57
33	449	Останати трошоци на работењето	2.653.467	3.853.774	68,85
34	451	Вредн.усогласување на материјални средства	14.876		
35	452	Вредн. усоглас. на вложувања во недвижности			
36	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања	668.113	767.616	87,04
37	460	Загуба од расход на матер. средства			
38	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење		12.875	
39	466	Расходи врз основа на отпис на побар.		590	
40	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.	34.574.203	1.992.231	
41	469	Останати расходи од работењето			
42	474	Камати од работење со неповрзани друштва	15.090.327	176	
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	454.295.953	454.950.709	99,86

Ред. бр.	Конто	Опис	Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во претходна 2021 година	Индекс 2022/2021
		Ia. Вкупни расходи без амортизација:	211.527.394	190.252.064	111,18
		Б. Приходи од водостопанска дејност			
1	740	Приходи од продажба на производи и услуги	177.076.978	178.652.951	99,12
2	743	Приходи од продажба на материјали			
3	745	Приходи од употреба на сопствени производи			
4	747	Приходи од закуп			
5	749	Останати приходи	14.919	28	
6	764	Вишоци	3.016	14	
7	765	Приходи од наплатени отпишани побарувања	522.972	410.667	127,35
8	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации	2.156.262	2.267.703	95,09
9	769	Останати приходи од работењето	2.891.041	2.339.423	123,58
10	774	Финансиски приходи	2.021.625	7.566.196	26,72
11	776	Приходи од вложувања во инвест. фондови	130	121	107,44
12	777	Приходи од вредносно усогласување			
		II. Вкупни приходи	184.686.943	191.237.103	96,57
		III. Деловен резултат (II-I)	-269.609.010	-263.713.606	
		IIIa. Деловен резултат без амортиз. (II-Ia)	-26.840.451	985.039	

ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО ТЕКОВНАТА 2022 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 „Довлецик“ се деривациони централи.

Во тековната 2022 година од петте мали хидроцентрали се произведени вкупно 5.015.241 kWh електрична енергија, што во споредба со претходната 2021 година кога се произведени 3.210.890 kWh електрична енергија, производството на електрична енергија е зголемено за високи 56,19 индексни поени. Ова е реализирано и согласно определбите и препораките на Владата на РСМ за максимално штедење на енергијата и воедно за што поголемо производство на електрична енергија од сопствените енергетски капацитети, 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.

Фактурирањето за произведената електрична енергија од ХЕЦ „Стрежево“ и ХЕЦ „Биолошки минимум“ до 31.03.2022 година е согласно добиената тендерска цена од 3,40 денари за произведен kWh електрична енергија, а од 01.04.2022 фактурирањето за произведената електрична енергија се врши согласно договорот со операторот на пазарот на електрична енергија по коефициент од 0,92 од просечната цена на берзата на електрична енергија **HUPX** во месецот кога е испорачана.

Фактурирањето за произведената електрична енергија од ХЕЦ „Експлоатационен минимум“, ХЕЦ „Филтерница“ и ХЕЦ „Довлецик“ 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 2022 година се произведени вкупно 1.999.463 kWh електрична енергија од кои 1.989.463 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 2022 година се произведени вкупно 753.341 kWh електрична енергија од кои 588.699 kWh се предадени на оператор на пазар на електрична енергија и 164.642 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 2022 година се произведени вкупно 519.077 kWh електрична енергија од кои 514.077 kWh се предадени на МЕМО ДООЕЛ Скопје - национален оператор на пазар на електрична енергија и 10.000 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 2022 година се произведени вкупно 1.383.004 kWh електрична енергија од кои 1.374.004 kWh се предадени на МЕМО ДООЕЛ Скопје - национален оператор на пазар на електрична енергија и 9.000 kWh се потрошени за сопствени потреби.

5. ХЕЦ „Довлеџик“ 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 Довлеџик 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 „Довлеџик“, со што истата се става во погон. Проектираното производство на електрична енергија изнесува 1.430.000 kWh годишно. Во 2022 година се произведени вкупно 360.356 kWh електрична енергија од кои 355.716 kWh се предадени на МЕМО ДООЕЛ Скопје - национален оператор на пазар на електрична енергија и 4.640 kWh се потрошени за сопствени потреби.

Вкупните приходи од произведената електрична енергија во тековната 2022 година изнесуваат 68.584.506 денари, и се за 368,59 индексни поени поголеми во однос на претходната 2021 година кога вкупните приходи изнесуваат 14.636.225 денари.

Вкупните расходи во тековната 2022 година изнесуваат 7.194.693 денари, што претставува намалување за 1,23 индексни поени во однос на претходната 2021 година кога изнесуваа 7.284.653 денари. Деловниот резултат е позитивен и изнесува 61.389.813 денари. Вкупните расходи без амортизација во тековната 2022 година изнесуваат 4.604.107 денари. Деловниот резултат без амортизација е позитивен и изнесува 63.980.399 денари.

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

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО 2022 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 2022 година петте хидроцентрали произведоа вкупно 5.015.241 kWh електрична енергија, или подетално производството по хидроцентрали е прикажано во Табела 2:

Објект	Напон на пренос	Вкупно производство	
ХЕЦ „Стрежево“	35 kV	1.999.463	kWh
ХЕЦ „Биолошки мин.“	35 kV	753.341	kWh
ХЕЦ „Експлоат. мин.“	35 kV	519.077	kWh
ХЕЦ „Филтерница“	10 kV	1.383.004	kWh
ХЕЦ „Довлеџик“	10 kV	360.356	kWh
Вкупно		5.015.241	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 2022 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 2022 И ВО ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА**

Ред. бр.	Опис	Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во претходна 2021 година	Индекс 2022/2021
		kWh	kWh	
Производство на електрична енергија во kWh				
1	ХЕЦ „Стрежево“	1.999.463	1.386.196	144,24
2	ХЕЦ „Биолошки минимум“	753.341	666.775	112,98
3	ХЕЦ „Експлоатационен минимум“	519.077	603.415	86,02
4	ХЕЦ „Филтерница“	1.383.004	319.398	433,00
5	ХЕЦ „Довлеџик“	360.356	235.106	153,27
	Вкупно	5.015.241	3.210.890	156,19

**РАСХОДИ И ПРИХОДИ ОСТВАРЕНИ ВО ТЕКОВНАТА 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА
- ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖБА НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА -**

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во претходна 2021 година	Индекс 2022/2021
			Износ	Износ	
1	400	Трошоци за сировини и материјали за производство	42.791	33.208	128,86
2	402	Трошоци за енергија за производство	1.090.555	523.181	208,45
3	404	Резервни делови и материјали за одржување про-во	91	821	11,11
4	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми производство	31.078	26.582	116,91
5	410	Транспортни услуги			
6	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	28.248	22.823	123,77
7	412	Надв. услуги за изработка на добра и извршени услуги			
8	413	Услуги за одржување и заштита	15.400	134.736	11,43
9	415	Комунални услуги	14.000	12.136	115,36
10	417	Трошоци за реклама, пропаганда, промоции, саеми			
11	419	Останати услуги	252.649	112.398	224,78
12	420	Плата и надоместоци на плата за производство	1.474.650	1.749.442	84,29
13	422	Останати трошоци за вработените	43.834	154.207	28,43
14	430	Трошоци за амортизација за производство	2.590.586	3.463.003	74,81
15	440	Дневн. за службени патувања, ноќевања и патни трошоци	20.908	4.218	495,69
16	441	Надомест на трошоци на вработени	28.381	3.317	855,68
17	443	Трошоци за спонзорства и донации			
18	444	Трошоци за репрезентација	11.089		
19	445	Трошоци за осигурување	867.437	873.633	99,29
20	447	Даноци кои не зависат од резултатот, членарини, и др.	671.320	158.179	424,41
21	448	Трошоци за користење на права	7.640	9.264	82,47
22	449	Останати трошоци на работењето	4.037	3.505	115,18
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	7.194.693	7.284.653	98,77
		Ia. Вкупни расходи - без амортизација	4.604.107	3.821.650	120,47
1	740	Приходи од продажба на електрична енергија	66.557.373	13.857.877	480,29
1.1.		ХЕЦ „Стрежево“	43.700.960	4.679.066	933,97
1.2.		ХЕЦ „Биолошки минимум“	8.657.589	1.592.220	543,74
1.3.		ХЕЦ „Експлоатационен минимум“	3.747.322	3.887.876	96,38
1.4.		ХЕЦ „Филтерница“	8.060.692	2.096.126	384,55
1.5.		ХЕЦ „Довлеџик“	2.390.810	1.602.589	149,18
2	745	Приходи од произв. на ел. ен. за сопст. потреби	2.027.133	778.348	260,44
3	767	Приходи од субвенции и донации			
4	769	Останати приходи од работење - надомест на штета			
		II. Вкупни приходи	68.584.506	14.636.225	468,59
		III. Деловен резултат (II-I)	61.389.813	7.351.572	
		IIIa. Деловен резултат без амортизација (II-Ia)	63.980.399	10.814.575	

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО ТЕКОВНАТА 2022 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 2022 година се продадени вкупно 61.685 килограми виножитна пастрмка. Од кои преку надворешни правни субјекти (рибарници и угостителски објекти) продадени се 39.186 килограми риби, и 22.499 килограми риби продадени се преку рибарницата на ЈП „Стрежево“. Постигнат е прираст на риби од 46.229 килограми.

За да се овозможи континуитет во производството, во 2022 година набавени се 2.700 килограми рибен подмладок со просечна тежина од 10 до 12 грама.

Во производството на риби во 2022 година потрошени се 68.075 килограми храна за риби.

Имајќи во предвид потрошената храна за риби и вкупниот прираст на риби, се пресметува коефициентот на конверзија на риба кој во 2022 година изнесува 1,25 што значи подобрување во однос на коефициентот на конверзија во претходната 2021 година кој изнесувал 1,40. Или за секој килограм прираст на риби биле потребни 1,25 килограми храна за риби. Ова 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 нискиот коефициент на конверзија на риба, а по можност со интензивирање на мерките кои доведоа до тоа и уште да се подобри.

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 2022 година, детално се дадени во наредните табели.

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА
- ВКУПНО РИБНИК (АКВАКУЛТУРА) И ПРОДАЖБА НА РИБИ (РИБАРНИЦА) -**

Ред. бр.	Кonto	Опис	Рибарство - Аквакултура		Индекс 2022/2021
			Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во преходна 2021 година	
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	63.635	131.087	48,54
2	401	Трошоци за материјали за управа	123.014	77.460	158,81
3	402	Трошоци за енергија за производство	211.628	116.741	181,28
4	403	Трошоци за енергија за управа	506.507	260.857	194,17
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	2.126	7.344	28,95
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа			
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	3.322	1.966	168,97
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа	9.600	4.483	214,14
9	410	Транспортни услуги			
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	21.323	37.774	56,45
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги			
12	413	Услуги за одржување и заштита	17.194	10.200	168,57
13	414	Наем - лизинг	295.200	295.200	100,00
14	415	Комунални услуги	138.955	127.493	108,99
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми		5.000	
16	419	Останати услуги	16.800	660	2.545,45
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	4.288.596	4.186.793	102,43
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа	1.348.856	1.601.500	84,22
19	422	Останати трошоци на вработените	285.000	305.111	93,41
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	422.802	423.729	99,78
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	2.700	16,67
24	441	Надомест на трошоци на вработени	58.506	51.234	114,19
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	10.757	10.474	102,70
29	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет			
30	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	16.602	1.912	868,31
31	448	Трошоци за користење на права			
32	449	Останати трошоци на работењето	9.674	218.669	4,42
33	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања	7.662	5.135	149,21
34	460	Загуба од расход на матер. средства			
35	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење	1.570.527	1.129.020	139,11
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	7.225.822	3.409.348	211,94
41	701	Набавна вредност на продадени стоки	5.296.769	3.900.848	135,79
42	703	Набавна вредност на продадени материјали			
		Вкупно расходи I	21.982.137	16.353.548	134,42
		Вкупно расходи без амортизација Ia	21.528.525	15.899.009	135,41
1	740	Приходи од продажба на производи	14.836.745	10.790.581	137,50
2	745	Приходи од употреба на сопствени производи	113.395	36.314	312,26
3	764	Вишоци	36.329	3.731	973,71
4	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации			
		Вкупно приходи II	14.986.469	10.830.626	138,37
		Деловен резултат (II - I)	-6.995.668	-5.522.923	
		Деловен резултат без амор. (II - Ia)	-6.542.056	-5.068.384	

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

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализ. во тековната 2022 год.			Структ. во %
			Рибник	Рибарница	Вкупно	
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	63.635		63.635	0,29%
2	401	Трошоци за материјали за управа		123.014	123.014	0,56%
3	402	Трошоци за енергија за производство	211.628		211.628	0,96%
4	403	Трошоци за енергија за управа		506.507	506.507	2,30%
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	2.126		2.126	0,01%
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа				
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	3.322		3.322	0,02%
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа		9.600	9.600	0,04%
9	410	Транспортни услуги				
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	21.323		21.323	0,10%
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги				
12	413	Услуги за одржување и заштита	6.814	10.380	17.194	0,08%
13	414	Наем - лизинг		295.200	295.200	1,34%
14	415	Комунални услуги	107.450	31.505	138.955	0,63%
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми				
16	419	Останати услуги		16.800	16.800	0,08%
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	4.288.596		4.288.596	19,51%
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа		1.348.856	1.348.856	6,14%
19	422	Останати трошоци на вработените	217.500	67.500	285.000	1,30%
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	422.802		422.802	1,92%
21	431	Трошоци за амортиз. на биолошки средства				
22	432	Трошоци за амортиз. за управа		30.810	30.810	0,14%
23	440	Днев.за служ.патувања, ноќевање и патни трош.	450		450	0,00%
24	441	Надомест на трошоци на вработени	51.506	7.000	58.506	0,27%
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	10.757		10.757	0,05%
29	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет				
30	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	8.274	8.328	16.602	0,08%
31	448	Трошоци за користење на права				
32	449	Останати трошоци на работењето	9.674		9.674	0,04%
33	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања		7.662	7.662	0,03%
34	460	Загуба од расход на матер. средства				
35	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење	1.491.135	79.392	1.570.527	7,14%
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	7.225.822		7.225.822	32,87%
41	701	Набавна вредност на продадени стоки		5.296.769	5.296.769	24,10%
42	703	Набавна вредност на продадени материјали				
		Вкупно расходи I	14.142.814	7.839.323	21.982.137	100,00%
		Вкупно расходи без амор. Ia	13.720.012	7.808.513	21.528.525	
1	740	Приходи од продажба на производи	8.393.829	6.442.916	14.836.745	99,00%
2	745	Приходи од употреба на сопствени производи	108.562	4.833	113.395	0,76%
3	764	Вишоци		36.329	36.329	0,24%
4	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации				
		Вкупно приходи II	8.502.391	6.484.078	14.986.469	100,00%
		Деловен резултат (II - I)	-5.640.423	-1.355.245	-6.995.668	
		Деловен резултат без амор. (II - Ia)	-5.217.621	-1.324.435	-6.542.056	

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА РАБОТЕЊЕТО ВО ТЕКОВНАТА 2022 ГОДИНА
- СПОРТСКИ ОБЈЕКТИ -**

Годишниот извештај за работењето со спортските објекти во тековната 2022 година ги опфаќа деловните активности во Зимскиот туристички центар „Нисе Поле“ со ски лифтовите „Чука“ и „Сапунчица“, чајцилницата и базенот „Довлецик“ со придружни објекти.

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

Зимскиот туристички центар „Нисе 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 2022 година љубителите на скијањето имаа доста снежни денови и се реализирани солидни резултати од продажба на ски карти. Продадени се 2.934 детски карти, 3.357 ски карти за возрасни, 2.640 ски карти за ноќно скијање, продадена е една сезонска ски карта, како и продадени се 151 карта за изнајмување на санки.

Реализираните финансиски ефекти од работењето со спортските објекти во 2022 година се дадени во следните табели.

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА
- СПОРТСКИ ОБЈЕКТИ ВКУПНО -**

Ред. бр.	Конто	Опис	Спортски објекти		Индекс 2022/2021
			Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во претходна 2021 година	
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во	921.553	623.038	147,91
2	401	Трошоци за материјали за управа			
3	402	Трошоци за енергија за производство	1.875.624	832.806	225,22
4	403	Трошоци за енергија за управа			
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	212.523	35.810	593,47
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа			
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	392.374	36.190	
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа			
9	410	Транспортни услуги	449	85	
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	47.155	13.645	345,58
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги			
12	413	Услуги за одржување и заштита	292.987	100.826	290,59
13	414	Наем - лизинг	1.092	4.370	24,99
14	415	Комунални услуги	22.137	24.215	91,42
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми		6.000	
16	419	Останати услуги	111.500	60.000	185,83
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	1.710.150	1.629.712	104,94
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа			
19	422	Останати трошоци на вработените	130.550	73.500	177,62
20	430	Трошоци за амортиз. за производство	1.487.561	1.412.593	105,31
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.	2.100	10.460	20,08
24	441	Надомест на трошоци на вработени	9.298	13.954	66,63
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	40.340	63.238	63,79
28	445	Трошоци за осигурување	30.090	30.053	100,12
29	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет			
30	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.	1.779	6.772	26,27
31	448	Трошоци за користење на права			
32	449	Останати трошоци на работењето			
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	47.290	24.820	190,53
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	496.019	373.959	132,64
		Вкупно расходи I	7.832.571	5.376.046	145,69
		Вкупно расходи без амор. Ia	6.345.010	3.963.453	160,09
1	740	Приходи од продажба на производи	3.372.417	1.261.980	267,23
2	745	Приходи од употреба на сопствени производи			
3	747	Приходи од закуп	290.880	290.880	100,00
4	764	Вишоци	123.397	24.300	507,81
5	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации	473.381	862.437	54,89
		Вкупно приходи II	4.260.075	2.439.597	174,62
		Деловен резултат (II - I)	-3.572.496	-2.936.449	
		Деловен резултат без амор. (II - Ia)	-2.084.935	-1.523.856	

**БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2022 ГОДИНА
- ПО СПОРТСКИ ОБЈЕКТИ -**

Ред. бр.	Конто	Позиција	Тековна 2021 година				Структура во %
			Базен	Ски лифт	Бифе ски лифт	Вкупно	
1	400	Трошоци за сур.и материјали за п-во		726.873	194.680	921.553	11,77%
2	401	Трошоци за материјали за управа					
3	402	Трошоци за енергија за производство		1.574.988	300.636	1.875.624	23,95%
4	403	Трошоци за енергија за управа					
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во		212.054	469	212.523	2,71%
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за управа					
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во		367.047	25.327	392.374	5,01%
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за управа					
9	410	Транспортни услуги		449		449	0,01%
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги		18.384	28.771	47.155	0,60%
11	412	Надв.услуги за израб. на добра и изврш. услуги					
12	413	Услуги за одржување и заштита		287.682	5.305	292.987	3,74%
13	414	Наем - лизинг			1.092	1.092	0,01%
14	415	Комунални услуги		4.740	17.397	22.137	0,28%
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми					
16	419	Останати услуги		111.500		111.500	1,42%
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во		730.483	979.667	1.710.150	21,83%
18	421	Плата и надоместоци на плата за управа					
19	422	Останати трошоци на вработените		85.550	45.000	130.550	1,67%
20	430	Трошоци за амортиз. за производство		966.789	520.773	1.487.561	18,99%
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.		2.100		2.100	0,03%
24	441	Надомест на трошоци на вработени		1.527	7.771	9.298	0,12%
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		29.090	11.250	40.340	0,52%
28	445	Трошоци за осигурување		25.320	4.770	30.090	0,38%
29	446	Банкарски услуги и трошоци за платен промет					
30	447	Даноци кои не зависат од резулт.членар.и др.			1.779	1.779	0,02%
31	448	Трошоци за користење на права					
32	449	Останати трошоци на работењето					
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			47.290	47.290	0,60%
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			496.019	496.019	6,33%
		Вкупно расходи I		5.144.576	2.687.996	7.832.571	100,00%
		Вкупно расходи без амор. Ia		4.177.787	2.167.223	6.345.010	
1	740	Приходи од продажба на производи		1.813.554	1.558.863	3.372.417	79,16%
2	745	Приходи од употреба на сопствени производи					
3	747	Приходи од закуп	290.880			290.880	6,83%
4	764	Вишоци			123.397	123.397	2,90%
5	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации		134.726	338.656	473.381	11,11%
		Вкупно приходи II	290.880	1.948.280	2.020.916	4.260.075	100,00%
		Деловен резултат (II - I)	290.880	-3.196.296	-667.080	-3.572.496	
		Деловен резултат без амор. (II - Ia)	290.880	-2.229.508	-146.308	-2.084.935	

**ГОДИШЕН ИЗВЕШТАЈ ЗА ТЕКОВНАТА 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА
ЈП „СТРЕЖЕВО“ – БИТОЛА – РЕКАПИТУЛАЦИЈА**

Во рекапитулацијата од Годишниот извештај за тековната 2022 година и претходната 2021 година за ЈП „Стрежево“ - Битола се прикажани реализираните ефекти од вкупното работење на претпријатието **по дејности**.

Реализирани приходи и расходи по дејности во тековната 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

Реализирани приходи и расходи по дејности во претходната 2021 година

Позиција	Водостоп. дејност	Хидроцент-трали	Рибарство	Спортски објекти	Вкупно
Вкупни расходи	454.950.709	7.284.653	16.353.548	5.376.046	483.964.956
Вк.расходи без амор.	190.252.064	3.821.650	15.899.009	3.963.453	213.936.176
Вкупни приходи	191.237.103	14.636.225	10.830.626	2.439.597	219.143.551
Деловен резултат	-263.713.606	7.351.572	-5.522.923	-2.936.449	-264.821.406
Дел.резултат без амортиз.	985.039	10.814.575	-5.068.384	-1.523.856	5.207.374

И покрај вкупниот негативен финансиски резултат во 2022 година, приходите намалени за расходите без амортизација имаат позитивен предзнак, т.е. се поголеми од расходите и изнесуваат 28.512.957 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 книжени се на трошоци за надомест на штета по судски пат 30.831.254 денари, трошоци за исплатени камати на износ од 15.051.466 денари и судски трошоци 838.120 денари. Без тие трошоци вкупните трошоци во водостопанската дејност во 2022 година би се намалиле за 46.720.840 денари и би изнесувале 407.575.113 денари, или трошоците во 2022 година во однос на 2021 година би биле намалени за 10,41 индексни поени. Тоа би се одразило и на деловниот резултат кој би бил -222.888.389 денари, или без амортизација би бил позитивен и би изнесувал 19.880.389 денари.*

БИЛАНС НА УСПЕХ ЗА ТЕКОВНАТА 2022 И ПРЕТХОДНАТА 2021 ГОДИНА
ЈП „ СТРЕЖЕВО “ - БИТОЛА

Ред. бр.	Кonto	Опис	Реализирано во тековна 2022 година	Реализирано во претходна 2021 година	Индекс 2022/2021	Структ. во %
1	400	Трошоци за сировини и материјали за п-во	1.864.549	2.543.958	73,29	0,38%
2	401	Трошоци за материјали за админ.	503.848	474.840	106,11	0,10%
3	402	Трошоци за енергија за п-во	10.985.783	6.908.762	159,01	2,24%
4	403	Трошоци за енергија за админ.	3.807.016	2.485.806	153,15	0,77%
5	404	Рез. делови и матер. за одржување за п-во	8.752.847	12.282.581	71,26	1,78%
6	405	Рез. делови и матер. за одржување за админ.	43.574	14.247	305,85	0,01%
7	407	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за п-во	995.178	892.334	111,53	0,20%
8	408	Ситен инвентар, амбалажа и автогуми за админ.	92.619	168.966	54,82	0,02%
9	410	Транспортни услуги	1.042	442	235,75	0,00%
10	411	Поштенски, телефонски и интернет услуги	1.579.142	1.750.604	90,21	0,32%
11	412	Надв.усл. за изработка на добра и изврш.услуги	2.043	72.304	2,83	0,00%
12	413	Услуги за одржување и заштита	1.844.882	2.924.797	63,08	0,38%
13	414	Наем - лизинг	296.292	299.570	98,91	0,06%
14	415	Комунални услуги	609.798	638.839	95,45	0,12%
15	417	Трош. за реклама, пропаг. пром. саеми	74.354	67.408	110,30	0,02%
16	419	Останати услуги	990.290	764.857	129,47	0,20%
17	420	Плата и надоместоци на плата за п-во	92.468.300	95.432.953	96,89	18,82%
18	421	Плата и надоместоци на плата за админ.	35.401.873	36.488.139	97,02	7,21%
19	422	Останати трошоци на вработените	6.749.562	6.760.266	99,84	1,37%
20	430	Трошоци за амортиз. за п-во	246.432.957	269.092.919	91,58	50,16%
21	431	Трошоци за амортиз. на биол. средства				
22	432	Трошоци за амортиз. за админ.	867.362	935.861	92,68	0,18%
23	439	Останати долг. резер. за трош. и ризици		18.000.000		
24	440	Дневн. за служб. патув. ноќевање и патни трош.	160.945	165.828	97,06	0,03%
25	441	Надомест на трошоци на вработени	1.282.675	1.098.309	116,79	0,26%
26	442	Трош. за над. и др. примања на чл. на УО и НО	1.596.945	1.919.976	83,18	0,33%
27	443	Трошоци за спонзорства и донации	676.031	752.785	89,80	0,14%
28	444	Трошоци за репрезентација	246.137	502.509	48,98	0,05%
29	445	Трошоци за осигурување	3.937.087	3.980.673	98,91	0,80%
30	446	Банкар. услуги и трош. за платен промет	248.612	242.614	102,47	0,05%
31	447	Даноци кои не зависат од резулт. членар. и др.	1.117.797	518.851	215,44	0,23%
32	448	Трошоци за користење на права	17.029	90.392	18,84	0,00%
33	449	Останати трошоци на работењето	2.667.178	4.075.948	65,44	0,54%
34	451	Вредн.усогласување на материјални средства	14.876			0,00%
34	452	Вредн. усоглас. на вложување во недвижности				
35	455	Вредн. усоглас. на краткор. побарувања	675.775	772.751	87,45	0,14%
36	460	Загуба од расход на матер. средства				
37	464	Кусоци, кало, растур, расип. и кршење	1.617.817	1.166.715	138,66	0,33%
38	466	Расходи врз основа на отпис на побарувања		590		
39	468	Казни, пенали, надомест за штети и др.	34.574.203	1.992.231		7,04%
40	469	Останати расходи од работењето				
41	474	Камати од работ. со неповрз. друштва	15.090.327	176		3,07%
42	475	Негативни курсни разлики				
43	700	Трошоци за продадени производи и услуги	7.225.822	3.409.348	211,94	1,47%
44	701	Набавна вредност на продадени стоки	5.792.788	4.274.807	135,51	1,18%
45	703	Набавна вредност на продадени материјали				
I. Вкупни расходи			491.305.355	483.964.955	101,52	100,00%
Ia. Вкупни расходи без амортизација:			244.005.036	213.936.176	114,06	
1	740	Приходи од продажба на производи и услуги	261.843.513	204.563.389	128,00	96,08%
2	743	Приходи од продажба на материјали				
3	745	Приходи од употреба на сопствени производи	2.140.528	814.662	262,75	0,79%
4	747	Приходи од закуп	290.880	290.880	100,00	0,11%
5	749	Останати приходи	14.919	28		0,01%
6	764	Вишоци	162.742	28.045	580,29	0,06%
7	765	Приходи од наплатени отпишани побарувања	522.972	410.667	127,35	0,19%
8	767	Прих. од премии, субвенции, дотации и донации	2.629.643	3.130.140	84,01	0,96%
9	769	Останати приходи од работењето	2.891.041	2.339.423	123,58	1,06%
10	774	Финансиски приходи	2.021.625	7.566.196	26,72	0,74%
11	776	Приходи од вложувања во инвест. фондови	130	121	107,44	0,00%
12	777	Приходи од вредносно усогласување				
II. Вкупен приход			272.517.993	219.143.551	124,36	100,00%
III. Деловен резултат (II-I)			-218.787.362	-264.821.405	82,62	
IIIa. Деловен резултат без амортиз. (II-Ia)			28.512.957	5.207.375		

ЗАКЛУЧНО МИСЛЕЊЕ

Во тековната 2022 година Јавното Претпријатие „Стрежево“ покажува добри резултати во работењето.

Вкупните приходи во тековната 2022 година изнесуваат 272.517.993 денари, или во однос на претходната 2021 година зголемени се за 24,36 индексни поени. Вкупните расходи изнесуваат 491.305.354 денари или без амортизација изнесуваат 244.005.036 денари.

Изгубениот судски спор со ЗК „Пелагонија“ АД Битола го отежна работењето во првата половина од тековната 2022 година, но со посветена работа на менаџерскиот тим и на сите вработени во претпријатието тешкотиите се надминаа, и во втората половина на 2022 година ЈП „Стрежево“ забележа одлични резултати во работењето, користејќи ги максимално и движењата на пазарот на електрична енергија. Зголемено е производството на електрична енергија во тековната 2022 година во однос на претходната 2021 година за 56,19 индексни поени, а воедно е постигната и добра цена на јавното наддавање со операторите, согласно цената на НУРХ – берзата на електрична енергија.

Ако го анализираме деловниот резултат на претпријатието отстранувајќи го влијанието на амортизацијата или разликата на вкупните приходи и вкупните расходи без амортизација, во тековната 2022 година остварени се повеќе приходи од расходи во износ од 28.512.957 денари.

Износот на вкупната амортизација во тековната 2022 година изнесува високи 247.300.319 денари, што произлегува од високиот износ на нетековни средства со кои располага ЈП „Стрежево“ - Битола.

Заради високите одливи на средства за изгубениот судски спор со ЗК „Пелагонија“ АД Битола во првата половина од тековната 2022 година се јавија одредени потешкотии во финансиското работење на претпријатието, но со добро менаџирање на состојбите, во втората половина на тековната 2022 година ситуацијата значително се подобри и сите показатели од финансиските извештаи на претпријатието укажуваат на висок степен на ликвидност на претпријатието и стабилна финансиска состојба, со што се овозможи редовно да се намируваат целокупните обврски кон државата по основ на пресметани даноци, обврските кон вработените по основ на плати, краткорочните обврски кон добавувачите, како и се овозможи претпријатието во 2022 година да реализира дел од планираните инвестициони проекти.

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;