

ИНВЕСТИЦИОНА ПРОГРАМА

Институција/ Претпријатие/ Организација: ЈП „СТРЕЖЕВО“ - БИТОЛА

Период: 2019 год.

Вкупна вредност: 72.930.000 ден.

Задолжителни елементи:

Одржување

- По проект, по години

	Назив на проект / активност	Краток опис	Предвиден буџет за тековна 2019 година	Предвиден буџет за следна 2020 година	Извор на финансирање
		I. ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ	31.180.000		
		1. Собирен канал	7.800.000		
1	Санација на аквадукти	1. Санација на аквадукти од внатрешна страна, дно и сидови - 1.500 m ² ;	900.000		Сопствени средства
2	Санација на аквадукти	2. Санација на покривни плочи на аквадукти - 500 m ² ;	1.000.000		Сопствени средства
3	Далечинско управување	3. Изведба на систем за далечинско управување на зафат на р. Драгор, со далечински пренос на мерените податоци во компјутерскиот центар. Градежни работи (9 мерни куќички за нивомерачи) и опрема (10 нивомерачи и останата трансмисиона опрема);	1.000.000		Сопствени средства
4	Изработка на странични испусти	4. Изработка на странични испусти со табласти затворачи на каналот пред зафатите на р. Остречка и на р. Злокуќанска;	400.000		Сопствени средства

	Назив на проект / активност	Краток опис	Предвиден буџет за тековна 2019 година	Предвиден буџет за следна 2020 година	Извор на финансирање
5	Санација на свлечишта	5. Санација на свлечиште на km 21 + 360 со обновување на пристапен пат според Основен проект;	4.000.000		Сопствени средства
6	Поврзување на цевководот од Систем Драгор на ЈКП Водовод со Собирен канал на ЈП Стрежево	6. Изведба на техничко решение за поврзување на цевководот од Систем Драгор на ЈКП Водовод со Собирен канал на ЈП Стрежево (шибер ф 600, челичен цевковод 20 м) ;	500.000		Сопствени средства
		2. Брана и акумулација „Стрежево“	1.000.000		
7	Одржување на Брана и набавка ЕХО сондер	1. Градежно-инвестиционо одржување и набавка на опрема (ЕХО - сондер);	1.000.000		Сопствени средства
		3. Контрола и одржување на главен доведен канал и зафатни градби	16.780.000		
8	Санација на свлечиште ГО на Главен доведен канал	1. Изведба на спој на објектот ГО од водозахватната градба „Паткин клун“ (во сопственост на ЕЛЕМ) со Главниот доведен канал на ЈП „Стрежево“ ;	13.000.000		Сопствени средства
9	Санација на свлечишта на Главен доведен канал	2. Реализација на основните проекти и санација на евидентираните свлечишта на Главен доведен канал - I фаза;	3.000.000		Сопствени средства
10	Одржување на зафатни градби	3. Инвестиционо одржување на шест зафатни градби и покривање со пластифициран лим;	300.000		Сопствени средства

	Назив на проект / активност	Краток опис	Предвиден буџет за тековна 2019 година	Предвиден буџет за следна 2020 година	Извор на финансирање
11	Реконструкција на куќарки на зафатни градби	4. Реконструкција на осум куќарки од зафатните градби со гипс - картон табли;	480.000		Сопствени средства
		4. Детална цевководна мрежа	5.000.000		
12	Санација на цевководи на детална цевководна мрежа	1. Изградба , санација на цевководи и набавка на хидромеханичка опрема ;	5.000.000		Сопствени средства
		5. Хидромеханичка опрема, хидроцентрали и работилница со металорезачки машини	600.000		
13	Репарација на систем за парно греење во Стопански двор	1. Комплетна репарација на системот за парно греење во Стопански двор, со инсталирање на нов котел ;	600.000		Сопствени средства
		II. ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА - ХИДРОЦЕНТРАЛИ	8.100.000		
		1. Елактро - енергетика, производство и продажба на ел. енергија од ХЕЦ и одржување	8.100.000		

	Назив на проект / активност	Краток опис	Предвиден буџет за тековна 2019 година	Предвиден буџет за следна 2020 година	Извор на финансирање
14	Ревитализација на хидромеханичка и електроенергетска опрема на постоечките хидроцентрали	1. Изработка на проектна документација (Физибилити студија и Основни проекти) за ревитализација на хидромеханичката и електроенергетската опрема на постоечките хидроцентрали, нивно далечинско управување од два диспечерски центри (еден главен и еден помошен) ;	600.000		Сопствени средства
15	Обновување на електро-машинска опрема на ХЕЦ Биолошки минимум	2. Промена на стара со нова електро-машинска опрема на ХЕЦ Биолошки минимум ;	7.500.000		Сопствени средства
		IV. СПОРТСКИ ОБЈЕКТИ	300.000		
		1. Ски лифт и Чајцилница	300.000		
16	Инвестиционо одржување на Спортски објекти	1. Инвестиционо одржување - санација на лимен покрив на Бифе ски лифт - Чајцилница и почетните станици на ски лифтовите ;	300.000		Сопствени средства
		ВКУПНО (I+II+IV) :	39.580.000		

Нови инвестиции

- По проект, проекција за 3 години

	Назив на проект / активност	Краток опис и статус на реализација	Предвиден буџет за тековна година	Предвиден буџет за следна година	Извор на финансирање
		I. ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ	13.950.000		
		5. Хидромеханичка опрема, хидроцентрали и работилница со металорезачки машини	300.000		
1	Систем за топла вода со сончеви колектори во Стопански двор	2. Инсталирање на нов систем со сончеви колектори за топла вода во Стопански двор ;	300.000		Сопствени средства
		6. Деловно - технички апликации, електроника и далечинско управување	600.000		
2	Компјутерска и телекомуникациска опрема	1. Набавка на компјутерска и телефонска опрема;	600.000		Сопствени средства
		7. Електроника, далечински надзор и управување	5.000.000		
3	Протокомерачи	1. Протокомерачи со вградена електроника и соодветна заштита на главните цевководи ;	2.000.000		Сопствени средства
4	Динамичка регулација	2. Софтвер за динамичка регулација на системот - I фаза ;	3.000.000		Сопствени средства
		8. Експлоатација и регистрација на возила и сервис	8.050.000		
5	Набавка на земјоделска механизација	1. Набавка на земјоделска механизација - трактор ;	800.000		Сопствени средства
6	Набавка на патничко возило	2. Набавка на едно патничко возило од средна класа ;	1.200.000		Сопствени средства

	Назив на проект / активност	Краток опис и статус на реализација	Предвиден буџет за тековна година	Предвиден буџет за следна година	Извор на финансирање
7	Набавка на теренски возила	3. Набавка на теренско сандучарско возило за потребите на Детална цевководна мрежа (две возила) и за потребите на работната единица за Подготовка и одржување (едно возило) ;	2.700.000		Сопствени средства
8	Набавка на теренски возила	4. Набавка на теренски возила со погон на четири тркала, за потребите на Собирен канал, Главен доводен канал, Ски лифт, (три возила) ;	2.000.000		Сопствени средства
9	Набавка на косачица	5. Набавка на косачка за трева со приклучок за трактор за потребите на Собирен канал, Главен доводен канал, Ски лифт, Брана, Рибник ;	250.000		Сопствени средства
10	Набавка на мопеди	6. Мопеди (десет) за потребите на вработените на Собирен канал и Главен доводен канал ;	600.000		Сопствени средства
11	Набавка на пумпи за влечење на вода	7. Набавка на три пумпи за влечење на вода за потребите на Детална цевководна мрежа ;	200.000		Сопствени средства
12	Набавка на агрегати за струја	8. Набавка на агрегати за струја со моќност од 3,5 KW, 5 KW и 15 KW за потребите на Главен доводен канал, Собирен канал и Детална цевководна мрежа ;	300.000		Сопствени средства
		II. ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА - ХИДРОЦЕНТРАЛИ	19.000.000		

	Назив на проект / активност	Краток опис и статус на реализација	Предвиден буџет за тековна година	Предвиден буџет за следна година	Извор на финансирање
		1. Елактро - енергетика, производство и продажба на ел. енергија од ХЕЦ и одржување	19.000.000		
13	Фотоволтаична централа	3. Фотоволтаична централа со инсталирана моќност од 500 kW лоцирана на Брана „Стрежево“, за која што е изработен основен проект, I фаза ;	19.000.000		Сопствени средства
		III. РИБАРСТВО - АКВАКУЛТУРА	400.000		
		1. Рибник - аквакултура	400.000		
14	Инсталирање колектори за топла вода на објектот на Рибник	1. Инсталирање на сончеви колектори за топла вода на објектот на Рибник ;	300.000		Сопствени средства
15	Апарат за дозирање кислород во базените за риби	2. Апарат за дозирање течен кислород во базените за риби ;	100.000		Сопствени средства
		ВКУПНО (I+II+III) :	33.350.000		

Извештај за реализирани инвестициони активности за периодот

	Планирани инвестициони активности за соодветниот период согласно Годишната инвестициона програма на претпријатието, одобрена од Владата на Р. Македонија	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Реализирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Годиш. инвестиц. програма	Процент на реализац. на планир. средства
	I. ВОДОСТОПАНСКА ДЕЈНОСТ	45.130.000			
	1. Собирен канал	7.800.000			
1	1. Санација на аквадукти од внатрешна страна, дно и сидови - 1.500 m ² ;	900.000			
2	2. Санација на покривни плочи на аквадукти - 500 m ² ;	1.000.000			
3	3. Изведба на систем за далечинско управување на зафат на р. Драгор, со далечински пренос на мерените податоци во компјутерскиот центар. Градежни работи (9 мерни куќички за нивомерачи) и опрема (10 нивомерачи и останата трансмисиона опрема) ;	1.000.000			
4	4. Изработка на странични испусти со табласти затворачи на каналот пред зафатите на р. Остречка и на р. Злокуќанска;	400.000			
5	5. Санација на свлечиште на km 21 + 360 со обновување на пристапен пат според Основен проект;	4.000.000			
6	6. Изведба на на техничко решение за поврзување на цевководот од Систем Драгор на ЈКП Водовод со Собирен канал на ЈП Стрежево (шибер ф 600, челичен цевковод 20 м);	500.000			

	Планирани инвестициони активности за соодветниот период согласно Годишната инвестициона програма на претпријатието, одобрена од Владата на Р. Македонија	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Реализирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Годиш. инвестиц. програма	Процент на реализац. на планир. средства
	2. Брана и акумулација „Стрежево“	1.000.000			
7	1. Градежно-инвестиционо одржување и набавка на опрема (ЕХО - сондер);	1.000.000			
	3. Контрола и одржување на главен доведен канал и зафатни градби	16.780.000			
8	1. Изведба на спој на објектот ГО од водозахватната градба „Паткин клун“ (во сопственост на ЕЛЕМ) со Главниот доведен канал на ЈП „Стрежево“ ;	13.000.000			
9	2. Реализација на основните проекти и санација на евидентираниите свлечишта на Главен доведен канал - I фаза;	3.000.000			
10	3. Инвестиционо одржување на шест зафатни градби и покривање со пластифициран лим;	300.000			
11	4. Реконструкција на осум куќарки од зафатните градби со гипс - картон табли;	480.000			
	4. Детална цевководна мрежа	5.000.000			
12	1. Изградба , санација на цевководи и набавка на хидромеханичка опрема ;	5.000.000			

	Планирани инвестициони активности за соодветниот период согласно Годишната инвестициона програма на претпријатието, одобрена од Владата на Р. Македонија	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Реализирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Годиш. инвестиц. програма	Процент на реализац. на планир. средства
	5. Хидромеханичка опрема, хидроцентрали и работилница со металорезачки машини	900.000			
13	1. Комплетна репарација на системот за парно греење во Стопански двор, со инсталирање на нов котел ;	600.000			
14	2. Инсталирање на нов систем со сончеви колектори за топла вода во Стопански двор ;	300.000			
	6. Деловно - технички апликации, електроника и далечинско управување	600.000			
15	1. Набавка на компјутерска и телефонска опрема;	600.000			
	7. Електроника, далечински надзор и управување	5.000.000			
16	1. Протокомерачи со вградена електроника и соодветна заштита на главните цевководи ;	2.000.000			
17	2. Софтвер за динамичка регулација на системот - I фаза ;	3.000.000			
	8. Експлоатација и регистрација на возила и сервис	8.050.000			
18	1. Набавка на земјоделска механизација - трактор ;	800.000			
19	2. Набавка на едно патничко возило од средна класа ;	1.200.000			

	Планирани инвестициони активности за соодветниот период согласно Годишната инвестициона програма на претпријатието, одобрена од Владата на Р. Македонија	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Реализирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Годиш. инвестиц. програма	Процент на реализац. на планир. средства
20	3. Набавка на теренско сандучарско возило за потребите на Детална цевководна мрежа (две возила) и за потребите на работната единица за Подготовка и одржување (едно возило) ;	2.700.000			
21	4. Набавка на теренски возила со погон на четири тркала, за потребите на Собирен канал, Главен доведен канал, Ски лифт, (три возила) ;	2.000.000			
22	5. Набавка на косачка за трева со приклучок за трактор за потребите на Собирен канал, Главен доведен канал, Ски лифт, Брана, Рибник ;	250.000			
23	6. Мопеди (десет) за потребите на вработените на Собирен канал и Главен доведен канал ;	600.000			
24	7. Набавка на три пумпи за влечење на вода за потребите на Детална цевководна мрежа ;	200.000			
25	8. Набавка на агрегати за струја со моќност од 3,5 KW, 5 KW и 15 KW за потребите на Главен доведен канал, Собирен канал и Детална цевководна мрежа ;	300.000			
	II. ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА - ХИДРОЦЕНТРАЛИ	27.100.000			

	Планирани инвестициони активности за соодветниот период согласно Годишната инвестициона програма на претпријатието, одобрена од Владата на Р. Македонија	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Реализирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Годиш. инвестиц. програма	Процент на реализац. на планир. средства
	1. Елактро - енергетика, производство и продажба на ел. енергија од ХЕЦ и одржување	27.100.000			
26	1. Изработка на проектна документација (Физибилити студија и Основни проекти) за ревитализација на хидромеханичката и електроенергетската опрема на постоечките хидроцентрали, нивно далечинско управување од два диспечерски центри (еден главен и еден помошен) ;	600.000			
27	2. Промена на стара со нова електро-машинска опрема на ХЕЦ Биолошки минимум ;	7.500.000			
28	3. Фотоволтаична централа со инсталирана моќност од 500 kW лоцирана на Брана „Стрежево“, за која што е изработен основен проект, I фаза ;	19.000.000			
	III. РИБАРСТВО - АКВАКУЛТУРА	400.000			
	1. Рибник - аквакултура	400.000			
29	1. Инсталирање на сончеви колектори за топла вода на објектот на Рибник ;	300.000			
30	2. Апарат за дозирање течен кислород во базените за риби ;	100.000			
	IV. СПОРТСКИ ОБЈЕКТИ	300.000			

	Планирани инвестициони активности за соодветниот период согласно Годишната инвестициона прорама на претпријатието, одобрена од Владата на Р. Македонија	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Планирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Год. Инвестиц. програма	Реализирани средства за соодв. инвест. активност за периодот согласно Годиш. инвестиц. програма	Процент на реализац. на планир. средства
	1. Ски лифт и Чајцилница	300.000			
31	1. Инвестиционо одржување - санација на лимен покрив на Бифе ски лифт - Чајцилница и почетните станици на ски лифтовите ;	300.000			
	ВКУПНО (I+II+III+IV) :	72.930.000			